



# BOLLETTINO UFFICIALE della REGIONE ABRUZZO



Direzione, Redazione e Amministrazione: Ufficio BURA

## Speciale N. 159 del 16 Ottobre 2020

**PROGRAMMA REGIONALE TRIENNALE 2019/2021 DELLE OPERE IDRAULICHE FINALIZZATO ALLA TUTELA ED AL RISANAMENTO IDROGEOLOGICO DEL TERRITORIO**

### Vendita e Informazioni

**UFFICIO BURA  
L'AQUILA  
Via Leonardo Da Vinci n° 6**

Sito Internet: <http://bura.regione.abruzzo.it>  
e-mail: [bura@regione.abruzzo.it](mailto:bura@regione.abruzzo.it)  
**Servizi online Tel. 0862/363206**

dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 13.00 ed il martedì e giovedì pomeriggio dalle 15.30 alle 17.30

### Avviso per gli abbonati

In applicazione della L.R. n. 51 del 9.12.2010 il Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo dall'1.1.2011 viene redatto in forma digitale e diffuso gratuitamente in forma telematica, con validità legale. Gli abbonamenti non dovranno pertanto più essere rinnovati.

**Il Bollettino Ufficiale viene pubblicato nei giorni di Mercoledì e Venerdì**

## Articolazione del BURAT

Il BURAT serie "ORDINARIO" si articola in due parti:

### PARTE PRIMA

- a) Lo Statuto regionale e le leggi di modifica dello Statuto, anche a fini notiziali ai sensi dell'articolo 123 della Costituzione;
- b) le leggi ed i regolamenti regionali e i testi coordinati;
- c) il Piano regionale di sviluppo ed i relativi aggiornamenti, il Documento di Programmazione Economica e Finanziaria nonché tutti gli atti di programmazione degli organi di direzione politica disciplinati dalla normativa regionale in materia di programmazione;
- d) gli atti relativi ai referendum da pubblicarsi in base alle previsioni della normativa in materia;
- e) le sentenze e ordinanze della Corte costituzionale relative a leggi della Regione Abruzzo o a leggi statali o a conflitti di attribuzione coinvolgenti la Regione Abruzzo, nonché le ordinanze di organi giurisdizionali che sollevano questioni di legittimità di leggi della Regione Abruzzo e i ricorsi del Governo contro leggi della Regione Abruzzo;
- f) gli atti degli organi politici e di direzione amministrativa della Regione che determinano l'interpretazione delle norme giuridiche o dettano disposizioni per loro applicazione;
- g) le ordinanze degli organi regionali.

### PARTE SECONDA

- a) Le deliberazioni adottate dal Consiglio regionale e non ricomprese fra quelle di cui al comma 2;
- b) gli atti di indirizzo politico del Consiglio regionale;
- c) i decreti del Presidente della Giunta regionale concernenti le nomine e gli altri di interesse generale;
- d) i decreti del Presidente del Consiglio regionale concernenti le nomine e gli altri di interesse generale;
- e) i provvedimenti degli organi di direzione amministrativa della Regione aventi carattere organizzativo generale;
- f) gli atti della Giunta regionale e dell'ufficio di Presidenza del Consiglio regionale di interesse generale;
- g) gli atti della Regione e degli enti locali la cui pubblicazione è prevista da leggi e regolamenti statali e regionali;
- h) i bandi e gli avvisi di concorso della Regione, degli enti locali e degli altri enti pubblici e i relativi provvedimenti di approvazione;
- i) i bandi e gli avvisi della Regione, degli enti locali e degli altri enti pubblici per l'attribuzione di borse di studio, contributi, sovvenzioni, benefici economici o finanziari e i relativi provvedimenti di approvazione;
- j) i provvedimenti di approvazione delle graduatorie relative ai procedimenti di cui alle lettere h) e i);
- k) gli atti di enti privati e di terzi che ne facciano richiesta conformemente alle previsioni normative dell'ordinamento.

1. Gli atti particolarmente complessi, i bilanci ed i conti consuntivi, sono pubblicati sui BURAT serie "SPECIALE".
2. Gli atti interni all'Amministrazione regionale sono pubblicati sui BURAT serie "SUPPLEMENTO".
3. I singoli fascicoli del BURAT recano un numero progressivo e l'indicazione della data di pubblicazione.

#### NOTA:

**Le determinazioni direttoriali e dirigenziali** per le quali non sia espressamente richiesta la pubblicazione integrale sul BURAT, ancorché non aventi rilevanza esterna o che siano meramente esecutive di precedenti determinazioni, **sono pubblicate per estratto** contenente la parte dispositiva, l'indicazione del servizio competente, il numero d'ordine, la data e l'oggetto del provvedimento.

Sul Bollettino Ufficiale sono altresì pubblicati tutti i testi la cui pubblicazione è resa obbligatoria dall'ordinamento nazionale e comunitario, anche se richiesti da privati.

# Sommario

## PARTE I

Leggi, Regolamenti, Atti della Regione e dello Stato

### ATTI DELLA REGIONE

#### DELIBERAZIONI

#### GIUNTA REGIONALE

DELIBERAZIONE 27.12.2019, N. 878/C

Programma regionale triennale 2019/2021 delle opere idrauliche finalizzato alla tutela ed al risanamento idrogeologico del territorio.....4

## PARTE I

## Leggi, Regolamenti, Atti della Regione e dello Stato

## ATTI DELLA REGIONE

## DELIBERAZIONI

## GIUNTA REGIONALE

ORIGINALE

## GIUNTA REGIONALE

Seduta in data 27 DIC. 2019 Deliberazione N. 878/CNegli uffici della Regione Abruzzo, si è riunita la Giunta Regionale presieduta dal  
Sig. Presidente Dott. Marco MARSTLJO

con l'intervento dei componenti:

|                         | P                                   | A                        |
|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| 1. IMPRUDENTE Emanuele  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. CAMPITELLI Nicola    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. FEBBO Mauro          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4. FIORETTI Piero       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5. LIRIS Guido Quintino | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6. VERI' Nicoletta      | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Svolge le funzioni di Segretario Daniela Valcuza

## OGGETTO

PROGRAMMA REGIONALE TRIENNALE 2019/2021 DELLE OPERE IDRAULICHE FINALIZZATO ALLA TUTELA E AL RISANAMENTO IDROGEOLOGICO DEL TERRITORIO.

## LA GIUNTA REGIONALE

VISTO il R.D. 25 luglio 1904 "T.U. delle disposizioni di legge intorno alle Opere Idrauliche delle diverse Categorie";

VISTA la L. 18 maggio 1989 n. 183 "Norme per il riassetto organizzativo e funzionale della difesa del suolo" e, in particolare gli artt. 14 e 15, che individuano i bacini di rilievo nazionali ed interregionali e l'art.16 che detta norme in materia di bacini di rilievo regionale, nonché l'art. 1 del D.L. 30 dicembre 2008, n. 208 convertito in L. 27 febbraio 2009 n. 13;

VISTO il D. Lgs. 31 marzo 1998 n. 112 "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle Regioni ed agli Enti Locali in attuazione del Capo I della legge 15.3.1997 n. 59";

VISTA la L.R. 16 settembre 1998 n. 81 "Norme per il riassetto organizzativo e funzionale della Difesa del Suolo" e, in particolare, l'art. 12 che individua nella regione n. 14 bacini di rilievo regionale;

VISTO il D. Lgs. 152 del 4 aprile 2006 e s.m.i. "Norme in materia ambientale", che in particolare all'ex. Art. 63 istituisce, in ciascun distretto idrografico di cui al successivo art. 64, le Autorità di bacino distrettuale;

VISTO il D. Lgs. 49 del 23 febbraio 2010 e s.m.i "Attuazione della Direttiva CEE 2007/60/CE relativa alla valutazione e alla gestione dei rischi di alluvioni";

PRESO ATTO che il territorio della Regione Abruzzo, a seguito della definizione dei Distretti idrografici, così

come articolati nell'ex Art.64, co. 1, lett. d) ed e) D. Lgs. n. 152/06 e s.m.i. risulta essere ricompreso nel distretto idrografico dell'Appennino centrale e nel distretto idrografico dell'Appennino meridionale;

DATO ATTO che, in base a quanto espressamente prescritto nella sopra richiamata L. 183/1989 e ribadito dall'art. 1, comma 1, del D.L. 180/1998, da ultimo modificato con L. 226/1999, e dall'art. 1 bis del D.L.279/2000 convertito in legge con modificazioni dalla L. 365/2000:

- la Regione Abruzzo, con verbale consiliare n. 94/5 del 29/01/2008 (pubblicato sul BURA n. 12 Speciale del 01/02/2008), ha approvato il Piano Stralcio Difesa dalle Alluvioni riferito ai Bacini di rilievo regionale abruzzesi;
- la Regione Abruzzo, con verbale consiliare n. 101/5 del 29/04/2008 (pubblicato sul BURA n. 40 Speciale del 09/05/2008), ha approvato il Piano Stralcio Difesa dalle Alluvioni riferito al territorio regionale abruzzese ricompreso nel Bacino di rilievo interregionale del fiume Sangro;
- la Regione Abruzzo, con verbale consiliare n. 121/4 del 07/11/2008 (pubblicato sul BURA n. 5 Ordinario del 21/01/2009), ha approvato il Piano Stralcio di Bacino per l'assetto idrogeologico del fiume Tronto riferito al territorio regionale abruzzese ricompreso nel Bacino di rilievo interregionale del fiume Tronto;
- l'Autorità di Bacino Nazionale del Tevere, con Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 114 del 05/04/2006, ha adottato il Piano stralcio di assetto idrogeologico, di seguito approvato con D.P.C.M. 10/11/2006 (pubblicato sulla G.U. n. 33 del 09/02/2007);
- l'Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno, con Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 1 del 05/04/2006, ha adottato il Piano stralcio di assetto idrogeologico, di seguito approvato con D.P.C.M. 12/12/2006 (pubblicato sulla G.U. n. 122 del 28/05/2007);
- l'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino centrale con deliberazione n. 9 del 3 marzo 2016, del Comitato Istituzionale integrato, ha approvato il piano di gestione del rischio alluvioni relativo al Distretto idrografico dell'Appennino centrale, di seguito approvato con D.P.C.M. del 27 ottobre 2016 (pubblicato sulla G.U. n. 28 del 03/02/2017);
- l'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino meridionale con deliberazione n. 2 del 3 marzo 2016, del Comitato Istituzionale integrato, ha approvato il primo piano di gestione del rischio alluvioni relativo al Distretto idrografico dell'Appennino meridionale, di seguito approvato con D.P.C.M. del 27 ottobre 2016 (pubblicato sulla G.U. n. 28 del 03/02/2017);
- l'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale (ex. art. 63 del D.Lgs. n. 152/2006) con la delibera n. 3 del 23 maggio 2017 della Conferenza Istituzionale Permanente ha adottato il "Piano stralcio per l'assetto idrogeologico del bacino interregionale del Fiume Trigno e del bacino regionale del Fiume Biferno e Minori", approvato con successivo DPCM del 19 giugno 2019 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale - Serie generale n. 194 del 20.08.2019;

Giunta Regionale di Abruzzo

DATO ATTO, altresì, che nelle more della stesura del Piano di bacino distrettuale, ex. Art. 65 D. Lgs. 152/2006 e s.m.i., restano in vigore i piani di bacino e/o i loro stralci così come adottati/approvati dalle Autorità competenti;

CONSIDERATO che, in attuazione dei principi stabiliti nel D.P.C.M. del 29/09/1998 "Atto di indirizzo e coordinamento per l'individuazione dei criteri relativi agli adempimenti di cui all'art. 1, commi 1 e 2, del D.L. 180/1998", i Piani Stralcio di Bacino sopra indicati individuano e perimetrano nel territorio della Regione Abruzzo le aree di rischio idrogeologico, distinte in quattro classi di rischio (molto elevato R4, elevato R3, medio R2, moderato R1), indicando, al tempo stesso, le necessità di intervento strutturale riguardanti le porzioni di territorio abruzzese ricomprese nei Bacini di relativa appartenenza territoriale;

EVIDENZIATO che i Piani di Bacino, o i loro stralci funzionali, per l'assetto idrogeologico si attuano sia attraverso l'applicazione di misure non strutturali, contemplate nelle relative norme di attuazione e coincidenti con vincoli all'utilizzazione territoriale, sia attraverso la realizzazione di interventi strutturali contenuti in programmi pluriennali di carattere strategico, ordinario, e azioni di carattere puntuale finalizzati al risanamento idrogeologico e alla mitigazione del rischio;

RICHIAMATO l'art. 53 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. che pone a carico della Pubblica Amministrazione la realizzazione di ogni azione volta ad assicurare la tutela ed il risanamento idrogeologico del territorio attraverso attività di pianificazione, programmazione e realizzazione di interventi finalizzati alla prevenzione dei fenomeni di dissesto;

VISTO il successivo art. 56 che, per le finalità di cui al precedente capoverso, annovera in ordine alla predisposizione ed attuazione di programmi:

- per la sistemazione, conservazione, recupero del suolo nei bacini idrografici, con interventi idrogeologici,

idraulici, idraulico-forestali;

- per la difesa, sistemazione e regolazione dei corsi d'acqua, dei rami terminali dei fiumi e delle loro foci nel mare, nonché delle zone umide;
- per la moderazione delle piene, anche mediante serbatoi di invaso, vasche di laminazione, casse di espansione, scaricatori, scolmatori, diversivi o altro, per la difesa dalle inondazioni e dagli allagamenti;

VISTO l'art. 61 che, al comma 1 lett. h), del predetto D.Lgs. n. 152/2006 attribuisce alle Regioni ogni iniziativa ritenuta necessaria in materia di conservazione e difesa del territorio, del suolo e del sottosuolo e di tutela ed uso delle acque nei bacini di propria di competenza;

VISTA la D.G.R. n. 425 del 18 giugno 2018 con la quale è stato riformulato parzialmente l'assetto organizzativo del *Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali* e del *Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica* attraverso la previsione e strutturazione, all'interno del *Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica* (DPE), di un nuovo Servizio denominato "*Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa*" (DPE013) nel quale sono confluite le competenze dell'ex Servizio Difesa del Suolo, competente *rationae materie*;

RILEVATO che tra gli obiettivi individuati nell'ambito della difesa del territorio si ricomprende la definizione di programmi pluriennali di interventi che, da un lato, assicurino una programmazione di medio periodo e, dall'altro, consentano l'attuazione degli interventi di maggior rilievo in un'ottica di Programmazione virtuosa che permetta di superare la logica dell'*emergenza* a favore di quella di *pianificazione*;

CONSIDERATO che la difesa attiva del territorio costituisce azione strategica e prioritaria attraverso la quale assicurare nel tempo il progressivo miglioramento delle condizioni di sicurezza e di qualità ambientale del territorio, importante elemento per il benessere delle popolazioni;

RITENUTO necessario che, per il perseguimento dei suddetti obiettivi strategici, la Regione Abruzzo definisca un elenco di interventi strutturali e di studi di fattibilità volti alla mitigazione del rischio idraulico e alla messa in sicurezza del territorio, elaborato per classi di priorità in ambito di bacino idrografico, da attuarsi in ragione delle risorse che si renderanno nel tempo disponibili a valere sui vari canali di finanziamento;

INDIVIDUATE nel Servizio *Difesa idraulica, Idrogeologica e della Costa* e nei Servizi del Genio Civile Regionale di *L'Aquila, Teramo, Chieti e Pescara*, in ragione delle competenze ad essi attribuite e ribadite da ultimo con la D.G.R. n. 425/2018, le strutture incaricate della elaborazione del suddetto quadro di necessità;

PRESO ATTO che il Servizio *Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa* ha richiesto ai Servizi dei Geni Civili Regionali di voler trasmettere l'elenco degli *Interventi Strutturali* e degli *Studi Fattibilità* sui corsi d'Acqua di competenza al fine della predisposizione del Piano Triennale;

DATO ATTO che in ordine alla richiesta di cui sopra i Servizi dei Geni Civili Regionali hanno provveduto alla trasmissione degli elenchi e delle schede intervento relative ai corsi d'acqua di loro competenza, con le note di seguito elencate:

- Genio Civile di Teramo nota Prot. n. RA-0184609/19 del 21.06.2019;
- Genio Civile di L'Aquila nota Prot. n. RA-0076824/19 del 12.03.2019;
- Genio Civile di Pescara nota prot. n. RA-0329067/18 del 26.11.2018; programma ribadito con mail del 20.06.2019 dal Dirigente del Servizio, a seguito di richiesta avanzata via mail in pari data dal Responsabile dell'Ufficio Programmazione del Servizio *Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa*;
- Genio Civile di Chieti nota prot. n. RA-0157102/18 del 01.06.2018; programma confermato dal Dirigente del Servizio con mail in data 20.06.2019, a seguito di richiesta avanzata via mail in pari data dal Responsabile dell'Ufficio Programmazione del Servizio *Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa*;

RILEVATO che il Servizio Genio Civile di Teramo con la nota di cui sopra ha sostanzialmente confermato le priorità di intervento già individuate nel Piano Triennale 2013/2015, ad eccezione delle sole schede n. 55-56-57 relative al bacino idrografico del Fiume Vomano e n. 67 relativa al bacino idrografico del fiume PIOMBA, ed al contempo ha integrato le stesse priorità con le nuove esigenze indicate in apposito elenco aggiornato completo di schede monografiche;

RILEVATO, altresì, che il Servizio Genio Civile di L'Aquila con successiva mail del 25.10.2019, ha meglio precisato l'elenco, privo delle relative schede di riferimento, degli interventi già trasmessi con la nota sopra richiamata, specificando rispetto agli interventi già indicati nel 2018 i nuovi n. 12 interventi previsti;

DATO ATTO che il Servizio *Difesa idraulica, Idrogeologica e della Costa* sulla base delle proposte trasmesse dai Servizi del Genio Civile Regionale di *L'Aquila, di Teramo, di Chieti e di Pescara*, redatte in relazione alle

- rilevazioni effettuate sul territorio e tenuto conto del livello di rischio idraulico di cui ai Piani Stralcio per la Difesa dalle Alluvioni e dei relativi interventi programmati, ha provveduto a definire l'elenco su base Regionale, degli interventi e degli Studi di fattibilità già previsti nel Programma 2013/2015 e ivi riproposti come riportato nell'*Allegato 1* al presente Atto;
- RILEVATO che le proposte di intervento sono anche accompagnate da schede sintetiche, che ne specificano la tipologia la localizzazione ed il fabbisogno finanziario, raccolte nell'*Allegato 02* al presente Atto deliberativo;
- DATO ATTO dunque atto che l'*Allegato 1* (Elenco Interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni) e l'*Allegato 2* (Schede interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni – schede interventi dal n. 1 al n. 201 e schede studi di fattibilità dal n. 1/B al n. 7/B), sono parti integranti e sostanziali della presente deliberazione e definiscono il "*Programma Regionale delle Opere Idrauliche - Triennio 2019/2021*", costituito da interventi strutturali e da studi di fattibilità;
- RITENUTO necessario attribuire a soggetti differenziati, per competenze e capacità operative, la futura attuazione del Programma individuando i seguenti soggetti attuatori dello stesso:
- *Servizi del Genio Civile Regionale di L'Aquila, di Teramo, di Chieti e di Pescara*, per gli interventi di competenza territoriale;
  - *Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa*, per gli Studi Fattibilità e la Progettazione di opere anche di rilevanza strategica;
- ovvero, su motivata proposta da parte dei Servizi regionali di cui sopra, altri Soggetti della P.A., previa autorizzazione del direttore preposto;
- RITENUTO di stabilire nella misura del 90% per interventi e del 10% per gli studi di fattibilità la finalizzazione delle risorse finanziarie che eventualmente si renderanno disponibili per l'attuazione del Programma;
- RITENUTO di rinviare l'individuazione delle modalità di assegnazione delle risorse finanziarie finalizzate a dare attuazione agli interventi di Programma, di cui all'*Allegato 1*, ad apposita Legge Regionale e/o Provvedimento di Giunta da emanarsi, che definisca i criteri da adottarsi evidenziando sin da ora che avranno priorità di intervento le aste fluviali di competenza regionale di cui all'ex art. 3 della L. n. 36/2015, rimandando la possibilità di intervento sul reticolo idrografico minore, nel rispetto del principio di sussidiarietà, alla eventuale disponibilità residua sui programmi da avviarsi;
- RITENUTO altresì, in caso di parità di priorità di intervento e di esiguità delle risorse finanziarie, al fine dell'ottimizzazione delle stesse, di definire ulteriori criteri di prevalenza al verificarsi delle seguenti condizioni:
- a. interventi urgenti nei casi accertati di aggravamento delle situazioni di rischio;
  - b. completamento funzionale di interventi in corso di realizzazione attraverso i programmi finanziati;
- RITENUTO che alla ripartizione delle risorse disponibili e all'individuazione degli interventi/studi da attuare provveda, secondo i criteri anzidetti, il *Servizio Difesa idraulica, Idrogeologica e della Costa*;
- RICONOSCIUTA, in ragione di eventuali rapide evoluzioni delle condizioni di dissesto e di rischio che vengano a manifestarsi sui corsi d'acqua, la possibilità di modificare la priorità dei relativi interventi ovvero la tipologia delle azioni da porre in essere per il mutare delle condizioni, quale scelta di carattere meramente tecnico-attuativo connesso all'esercizio di tale compito di valutazione;
- RITENUTO necessario, nelle circostanze di cui al punto precedente, autorizzare il Dirigente del *Servizio Difesa idraulica, Idrogeologica e della Costa* ad adottare con motivata determinazione i provvedimenti conseguenti;
- DATO ATTO:
- che il Programma godrà del sostegno di ogni finanziamento di carattere specifico discendente da finanziamenti regionali, statali e/o comunitari che dovessero rendersi disponibili;
  - che per la definizione ed attuazione del suddetto programma la Regione Abruzzo potrà promuovere la conclusione di Accordi di Programma di cui all'art. 34 del D.lgs. 18/08/2000 n. 267;
  - che il *Servizio Regionale Difesa idraulica, Idrogeologica e della Costa*, mediante idoneo parere, assicurerà il controllo preventivo della coerenza degli interventi/studi da avviare rispetto al programma regionale e agli atti di indirizzo emanati dalla Giunta Regionale in materia di interventi sui corsi d'acqua abruzzesi, curando altresì il monitoraggio degli stessi;
- CONSIDERATO che il Programma Regionale di cui agli *Allegati 1 e 2* costituisce una elencazione di priorità di interventi e studi di fattibilità volti alla mitigazione del rischio idraulico e alla messa in sicurezza del territorio regionale, da attuarsi in ragione delle risorse di settore che si renderanno nel tempo disponibili a valere sui vari canali di finanziamento, e pertanto il presente atto non comporta, nell'immediato, oneri economici a carico del bilancio regionale;

DATO ATTO che:

- a) il Dirigente del Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa ha espresso il proprio parere favorevole di regolarità tecnico-amministrativa sulla base dell'istruttoria effettuata;
- b) il Direttore del Dipartimento competente sulla base dell'istruttoria e del parere favorevole di cui al punto a) che precede, ha espresso parere favorevole ritenendo la proposta conforme agli indirizzi, competenze e funzioni assegnate al Dipartimento;

DOPO istruttoria favorevole da parte della Struttura proponente;

a voti unanimi espressi nelle forme di legge:

### **DELIBERA**

per le motivazioni esposte in premessa

che qui si intendono integralmente trascritte e approvate:

1. di approvare l'elenco degli Interventi strutturali e degli Studi di Fattibilità per la realizzazione di opere di difesa dalle alluvioni riportato nell'**Allegato 1** (Elenco Interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni) le relative schede di sintesi raccolte nell'**Allegato 2** (Schede interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni – schede interventi dal n. 1 al n. 201 e schede studi fattibilità dal n. 1/B al n. 7/B), parti integranti e sostanziali della presente deliberazione, che costituiscono il "**Programma Regionale delle Opere Idrauliche -Triennio 2019/2021**";
2. di individuare quali Soggetti Attuatori per l'attuazione del Programma:
  - a. il Servizio Regionale Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa per la redazione degli studi di fattibilità e di progettazione di opere anche di rilevanza strategica;
  - b. i Servizi Regionali del Genio Civile Regionale di L'Aquila, Teramo, Chieti e di Pescara territorialmente competenti per la realizzazione degli interventi strutturali;ovvero, su motivata proposta da parte dei Servizi regionali di cui ai punti precedenti, altri Soggetti della P.A. previa autorizzazione direttoriale;
3. di stabilire nella misura del 90% per Interventi e del 10% per gli Studi di Fattibilità la finalizzazione delle risorse finanziarie che si renderanno eventualmente disponibili per l'attuazione del Programma;
4. di individuare modalità di assegnazione delle risorse finanziarie finalizzate a dare attuazione agli interventi di Programma, di cui all'**Allegato 1**, ad apposita Legge Regionale e/o Provvedimento di Giunta da emanarsi, che definisca i criteri da adottarsi evidenziando sin da ora che avranno priorità di intervento le aste fluviali di competenza regionale di cui all'ex art. 3 della L. n. 36/2015, rimandando la possibilità di intervento sul reticolo idrografico minore, nel rispetto del principio di sussidiarietà, alla eventuale disponibilità residua sui programmi da avviarsi;
5. di stabilire in caso di parità di priorità di intervento e di esiguità delle risorse finanziarie, al fine dell'ottimizzazione delle stesse, ulteriori criteri di prevalenza in ordine al verificarsi delle seguenti condizioni:
  - a. interventi urgenti nei casi accertati di aggravamento delle situazioni di rischio;
  - b. completamento funzionale di interventi in corso di realizzazione attraverso i programmi finanziati;
6. di autorizzare il Servizio Regionale Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa, in ragione delle funzioni ad esso attribuite e ribadite da ultimo con la D.G.R. n. 425/18.06.2018, a disporre con proprio motivato provvedimento:
  - a. la ripartizione delle risorse finanziarie di settore che si renderanno disponibili per le finalità di cui al presente atto in relazione alle priorità individuate nell'**Allegato 1**, secondo i criteri di ripartizione sopra esplicitati;
  - b. l'affidamento dell'attuazione degli interventi/studi di fattibilità ai Soggetti Attuatori come sopra indicati, qualora diversi dai Servizi regionali allo scopo individuati, previa autorizzazione direttoriale;
  - c. porre in essere, in caso di rapide evoluzioni delle situazioni dei luoghi che determinino mutazioni delle condizioni di dissesto idraulico e del relativo livello di rischio, modificazioni dell'**Allegato 1**, quali l'attribuzione di una diversa priorità degli interventi ovvero la variazione della tipologia delle azioni da porre in essere;
  - d. al rilascio del parere di coerenza degli interventi/studi da avviare rispetto al programma regionale e agli atti di indirizzo emanati dalla Giunta Regionale in materia di interventi sui corsi d'acqua abruzzesi ed al monitoraggio degli stessi;
7. di stabilire che al finanziamento del Programma si provvederà con le risorse finanziarie di settore che si renderanno disponibili a valere sui diversi canali finanziari di provenienza regionale, statale e comunitaria;
8. di dare atto che la presente deliberazione non comporta assunzione di impegno di spesa a carico del bilancio regionale e che si procederà in tal senso con adozione di formali provvedimenti successivi e conseguenti, ad avvenuto reperimento delle necessarie risorse finanziarie;
9. di sottoporre la presente deliberazione al Consiglio Regionale per la definitiva approvazione.



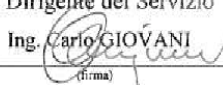
DIREZIONE GENERALE/DIPARTIMENTO: INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITÀ,  
RETI E LOGISTICA

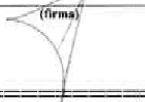
SERVIZIO: Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa

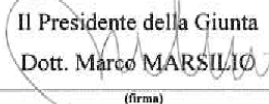
UFFICIO: PROGRAMMAZIONE

L'Estensore  
Ing. Gianluca DIONISI  
  
(firma)

Il Responsabile dell'Ufficio  
Ing. Gianluca DIONISI  
  
(firma)

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Carlo GIOVANI  
  
(firma)

Il Direttore Regionale  
Ing. Emidio PRIMAVERA  
  
(firma)

Il Presidente della Giunta  
Dott. Marco MARSILIO  
  
(firma)

Giunta Regionale d'Abruzzo

Approvato e sottoscritto:

Il Presidente della Giunta  
  
(firma)

Il Segretario della Giunta  
  
(firma)

Segue Allegato

# CONSIGLIO REGIONALE DELL'ABRUZZO

## XI LEGISLATURA

\*\*\*\*\*

SEDUTA DEL 15.7.2020

Presidenza del Presidente: SOSPIRI

Consigliere Segretario: BOCCHINO

|                 | ASS. |              | ASS. |                   | ASS. |
|-----------------|------|--------------|------|-------------------|------|
| ANGELOSANTE     |      | FEDELE       |      | QUAGLIERI         |      |
| BLASIOLI        |      | LA PORTA     |      | QUARESIMALE       |      |
| BOCCHINO        |      | MARCOVECCHIO |      | SANTANGELO        |      |
| CIPOLLETTI      |      | MARCOZZI     |      | SCOCCIA           |      |
| D'AMARIO        |      | MARIANI      |      | SMARGIASSI        | X    |
| D'ANNUNTIIS     |      | MARSILIO     | X    | SOSPIRI           |      |
| DE RENZIS       |      | MONTEPARA    |      | STELLA            |      |
| DI BENEDETTO    | X    | PAOLUCCI     |      | TAGLIERI SCLOCCHI |      |
| DI GIANVITTORIO |      | PEPE         |      | TESTA             |      |
| DI MATTEO       |      | PETTINARI    |      |                   |      |
| D'INCECCO       |      | PIETRUCCI    |      |                   |      |

### VERBALE N. 31/4

**OGGETTO:** Programma regionale triennale 2019/2021 delle opere idrauliche finalizzato alla tutela e al risanamento idrogeologico del territorio.

### IL CONSIGLIO REGIONALE

**Udita** la relazione della 2<sup>a</sup> Commissione consiliare permanente svolta dal Presidente Marcovecchio che, allegata al presente atto, ne costituisce parte integrante;

**Vista** la deliberazione di Giunta regionale n. 878/C del 27.12.2019;

**Preso atto** che, sulla base dell'istruttoria risultante dalla predetta deliberazione, la Giunta regionale ha:

*«VISTO il R.D. 25 luglio 1904 "T.U. delle disposizioni di legge intorno alle Opere Idrauliche delle diverse Categorie»;*

*VISTA la L. 18 maggio 1989 n. 183 "Norme per il riassetto organizzativo e funzionale della difesa del suolo" e, in particolare gli artt. 14 e 15, che individuano i bacini di rilievo nazionali ed interregionali e l'art. 16 che detta norme in materia di bacini di rilievo regionale, nonché l'art. 1 del D.L. 30 dicembre 2008, n. 208 convertito in L. 27 febbraio 2009 n. 13;*

*VISTO il D.Lgs. 31 marzo 1998 n. 112 "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle Regioni ed agli Enti Locali in attuazione del Capo I della legge 15.3.1997 n. 59";*

*VISTA la L.R. 16 settembre 1998 n. 81 "Norme per il riassetto organizzativo e funzionale della Difesa del Suolo" e, in particolare, l'art. 12 che individua nella regione n. 14 bacini di rilievo regionale;*

VISTO il D.Lgs. 152 del 4 aprile 2006 e s.m.i. "Norme in materia ambientale", che in particolare all'ex art. 63 istituisce, in ciascun distretto idrografico di cui al successivo art. 64, le Autorità di bacino distrettuale;

VISTO il D.Lgs. 49 del 23 febbraio 2010 e s.m.i. "Attuazione della Direttiva CEE 2007/60/CE relativa alla valutazione e alla gestione dei rischi di alluvioni";

PRESO ATTO che il territorio della Regione Abruzzo, a seguito della definizione dei Distretti idrografici, così come articolati nell'ex art. 64, co. 1, lett. d) ed e) D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i., risulta essere ricompreso nel distretto idrografico dell'Appennino centrale e nel distretto idrografico dell'Appennino meridionale;

DATO ATTO che, in base a quanto espressamente prescritto nella sopra richiamata L. 183/1989 e ribadito dall'art. 1, comma 1, del D.L. 180/1998, da ultimo modificato con L. 226/1999, e dall'art. 1 bis del D.L. 279/2000 convertito in legge con modificazioni dalla L. 365/2000:

- la Regione Abruzzo, con verbale consiliare n. 94/5 del 29/01/2008 (pubblicato sul BURA n. 12 Speciale del 01/02/2008), ha approvato il Piano Stralcio Difesa dalle Alluvioni riferito ai Bacini di rilievo regionale abruzzesi;
- la Regione Abruzzo, con verbale consiliare n. 101/5 del 29/04/2008 (pubblicato sul BURA n. 40 Speciale del 09/05/2008), ha approvato il Piano Stralcio Difesa dalle Alluvioni riferito al territorio regionale abruzzese ricompreso nel Bacino di rilievo interregionale del fiume Sangro;
- la Regione Abruzzo, con verbale consiliare n. 121/4 del 07/11/2008 (pubblicato sul BURA n. 5 Ordinario del 21/01/2009), ha approvato il Piano Stralcio di Bacino per l'assetto idrogeologico del fiume Tronto riferito al territorio regionale abruzzese ricompreso nel Bacino di rilievo interregionale del fiume Tronto;
- l'Autorità di Bacino Nazionale del Tevere, con Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 114 del 05/04/2006, ha adottato il Piano stralcio di assetto idrogeologico, di seguito approvato con D.P.C.M. 10/11/2006 (pubblicato sulla G.U. n. 33 del 09/02/2007);
- l'Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno, con Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 1 del 05/04/2006, ha adottato il Piano stralcio di assetto idrogeologico, di seguito approvato con D.P.C.M. 12/12/2006 (pubblicato sulla G.U. n. 122 del 28/05/2007);
- l'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino centrale con deliberazione n. 9 del 3 marzo 2016, del Comitato Istituzionale integrato, ha approvato il piano di gestione del rischio alluvioni relativo al Distretto idrografico dell'Appennino centrale, di seguito approvato con D.P.C.M. del 27 ottobre 2016 (pubblicato sulla G.U. n. 28 del 03/02/2017);
- l'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino meridionale con deliberazione n. 2 del 3 marzo 2016, del Comitato Istituzionale integrato, ha approvato il primo piano di gestione del rischio alluvioni relativo al Distretto idrografico dell'Appennino meridionale, di seguito approvato con D.P.C.M. del 27 ottobre 2016 (pubblicato sulla G.U. n. 28 del 03/02/2017);
- l'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale (ex art. 63 del D.Lgs. n. 152/2006) con la delibera n. 3 del 23 maggio 2017 della Conferenza Istituzionale Permanente ha adottato il "Piano stralcio per l'assetto idrogeologico del bacino interregionale del Fiume Trigno e del bacino regionale del Fiume Biferno e Minori", approvato con successivo D.P.C.M. del 19 giugno 2019 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale - Serie generale n. 194 del 20.08.2019;

DATO ATTO, altresì, che nelle more della stesura del Piano di bacino distrettuale, ex Art. 65 D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., restano in vigore i piani di bacino e/o i loro stralci così come adottati/approvati dalle Autorità competenti;

CONSIDERATO che, in attuazione dei principi stabiliti nel D.P.C.M. del 29/09/1998 "Atto di indirizzo e coordinamento per l'individuazione dei criteri relativi agli adempimenti di cui all'art. 1, commi 1 e 2, del D.L. 180/1998", i Piani Stralcio di Bacino sopra indicati individuano e perimetrano nel territorio della Regione Abruzzo le aree di rischio idrogeologico, distinte in quattro classi di rischio (molto elevato R4, elevato R3, medio R2, moderato R1), indicando, al tempo stesso, le necessità di intervento strutturale riguardanti le porzioni di territorio abruzzese ricomprese nei Bacini di relativa appartenenza territoriale;

EVIDENZIATO che i Piani di Bacino, o i loro stralci funzionali, per l'assetto idrogeologico si

attuano sia attraverso l'applicazione di misure non strutturali, contemplate nelle relative norme di attuazione e coincidenti con vincoli all'utilizzazione territoriale, sia attraverso la realizzazione di interventi strutturali contenuti in programmi pluriennali di carattere strategico, ordinario e azioni di carattere puntuale finalizzati al risanamento idrogeologico e alla mitigazione del rischio;

*RICHIAMATO l'art. 53 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. che pone a carico della Pubblica Amministrazione la realizzazione di ogni azione volta ad assicurare la tutela ed il risanamento idrogeologico del territorio attraverso attività di pianificazione, programmazione e realizzazione di interventi finalizzati alla prevenzione dei fenomeni di dissesto;*

*VISTO il successivo art. 56 che, per le finalità di cui al precedente capoverso, annovera in ordine alla predisposizione ed attuazione di programmi:*

- per la sistemazione, conservazione, recupero del suolo nei bacini idrografici, con interventi idrogeologici, idraulici, idraulico-forestali;
- per la difesa, sistemazione e regolazione dei corsi d'acqua, dei rami terminali dei fiumi e delle loro foci nel mare, nonché delle zone umide;
- per la moderazione delle piene, anche mediante serbatoi di invaso, vasche di laminazione, casse di espansione, scaricatori, scolmatori, diversivi o altro, per la difesa dalle inondazioni e dagli allagamenti;

*VISTO l'art. 61 che, al comma 1 lett. h), del predetto D.Lgs. n. 152/2006 attribuisce alle Regioni ogni iniziativa ritenuta necessaria in materia di conservazione e difesa del territorio, del suolo e del sottosuolo e di tutela ed uso delle acque nei bacini di propria di competenza;*

*VISTA la D.G.R. n. 425 del 18 giugno 2018 con la quale è stato riformulato parzialmente l'assetto organizzativo del Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali e del Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica attraverso la previsione e strutturazione, all'interno del Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica (DPE), di un nuovo Servizio denominato "Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa" (DPE013) nel quale sono confluite le competenze dell'ex Servizio Difesa del Suolo, competente rationae materie;*

*RILEVATO che tra gli obiettivi individuati nell'ambito della difesa del territorio si ricomprende la definizione di programmi pluriennali di interventi che, da un lato, assicurino una programmazione di medio periodo e, dall'altro, consentano l'attuazione degli interventi di maggior rilievo in un'ottica di Programmazione virtuosa che permetta di superare la logica dell'emergenza a favore di quella di pianificazione;*

*CONSIDERATO che la difesa attiva del territorio costituisce azione strategica e prioritaria attraverso la quale assicurare nel tempo il progressivo miglioramento delle condizioni di sicurezza e di qualità ambientale del territorio, importante elemento per il benessere delle popolazioni;*

*RITENUTO necessario che, per il perseguimento dei suddetti obiettivi strategici, la Regione Abruzzo definisca un elenco di interventi strutturali e di studi di fattibilità volti alla mitigazione del rischio idraulico e alla messa in sicurezza del territorio, elaborato per classi di priorità in ambito di bacino idrografico, da attuarsi in ragione delle risorse che si renderanno nel tempo disponibili a valere sui vari canali di finanziamento;*

*INDIVIDUATE nel Servizio Difesa idraulica, Idrogeologica e della Costa e nei Servizi del Genio Civile Regionale di L'Aquila, Teramo, Chieti e Pescara, in ragione delle competenze ad essi attribuite e ribadite da ultimo con la D.G.R. n. 425/2018, le strutture incaricate della elaborazione del suddetto quadro di necessità;*

*PRESO ATTO che il Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa ha richiesto ai Servizi dei Geni Civili Regionali di voler trasmettere l'elenco degli Interventi Strutturali e degli Studi di fattibilità sui corsi d'Acqua di competenza al fine della predisposizione del Piano Triennale;*

*DATO ATTO che in ordine alla richiesta di cui sopra i Servizi dei Geni Civili Regionali hanno provveduto alla trasmissione degli elenchi e delle schede intervento relative ai corsi d'acqua di loro competenza, con le note di seguito elencate:*

- Genio Civile di Teramo nota Prot. n. RA-0184609/19 del 21.06.2019;
- Genio Civile di L'Aquila nota Prot. n. RA-0076824/19 del 12.03.2019;
- Genio Civile di Pescara nota prot. n. RA-0329067/18 del 26.11.2018; programma ribadito con mail del 20.06.2019 dal Dirigente del Servizio, a seguito di richiesta avanzata via mail in pari

data dal Responsabile dell'Ufficio Programmazione del Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa;

- Genio Civile di Chieti nota prot. n. RA-0157102/18 del 01.06.2018; programma confermato dal Dirigente del Servizio con mail in data 20.06.2019, a seguito di richiesta avanzata via mail in pari data dal Responsabile dell'Ufficio Programmazione del Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa;

RILEVATO che il Servizio Genio Civile di Teramo con la nota di cui sopra ha sostanzialmente confermato le priorità di intervento già individuate nel Piano Triennale 2013/2015, ad eccezione delle sole schede n. 55-56-57 relative al bacino idrografico del Fiume Vomano e n. 67 relativa al bacino idrografico del fiume Piomba, ed al contempo ha integrato le stesse priorità con le nuove esigenze indicate in apposito elenco aggiornato completo di schede monografiche;

RILEVATO, altresì, che il Servizio Genio Civile di L'Aquila con successiva mail del 25.10.2019, ha meglio precisato l'elenco, privo delle relative schede di riferimento, degli interventi già trasmessi con la nota sopra richiamata, specificando rispetto agli interventi già indicati nel 2018 i nuovi n. 12 interventi previsti;

DATO ATTO che il Servizio Difesa idraulica, Idrogeologica e della Costa sulla base delle proposte trasmesse dai Servizi del Genio Civile Regionale di L'Aquila, di Teramo, di Chieti e di Pescara, redatte in relazione alle rilevazioni effettuate sul territorio e tenuto conto del livello di rischio idraulico di cui ai Piani Stralcio per la Difesa dalle Alluvioni e dei relativi interventi programmati, ha provveduto a definire l'elenco su base Regionale, degli interventi e degli Studi di fattibilità già previsti nel Programma 2013/2015 e ivi riproposti come riportato nell'Allegato 1 al presente Atto;

RILEVATO che le proposte di intervento sono anche accompagnate da schede sintetiche, che ne specificano la tipologia, la localizzazione ed il fabbisogno finanziario, raccolte nell'Allegato 2 al presente Atto deliberativo;

DATO ATTO dunque che l'Allegato 1 (Elenco Interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni) e l'Allegato 2 (Schede interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni – schede interventi dal n. 1 al n. 201 e schede studi fattibilità dal n. 1/B al n. 7/B), sono parti integranti e sostanziali della presente deliberazione e definiscono il "Programma Regionale delle Opere Idrauliche - Triennio 2019/2021", costituito da interventi strutturali e da studi di fattibilità;

RITENUTO necessario attribuire a soggetti differenziati, per competenze e capacità operative, la futura attuazione del Programma individuando i seguenti soggetti attuatori dello stesso:

- Servizi del Genio Civile Regionale di L'Aquila, di Teramo, di Chieti e di Pescara, per gli interventi di competenza territoriale;
- Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa, per gli Studi fattibilità e la Progettazione di opere anche di rilevanza strategica;

ovvero, su motivata proposta da parte dei Servizi regionali di cui sopra, altri Soggetti della P.A., previa autorizzazione del direttore preposto;

RITENUTO di stabilire nella misura del 90% per interventi e del 10% per gli studi di fattibilità la finalizzazione delle risorse finanziarie che eventualmente si renderanno disponibili per l'attuazione del Programma;

RITENUTO di rinviare l'individuazione delle modalità di assegnazione delle risorse finanziarie finalizzate a dare attuazione agli interventi di Programma, di cui all'Allegato 1, ad apposita Legge Regionale e/o Provvedimento di Giunta da emanarsi, che definisca i criteri da adottarsi evidenziando sin da ora che avranno priorità di intervento le aste fluviali di competenza regionale di cui all'ex art. 3 della L. n. 36/2015, rimandando la possibilità di intervento sul reticolo idrografico minore, nel rispetto del principio di sussidiarietà, alla eventuale disponibilità residua sui programmi da avviarsi;

RITENUTO altresì, in caso di parità di priorità di intervento e di esiguità delle risorse finanziarie, al fine dell'ottimizzazione delle stesse, di definire ulteriori criteri di prevalenza al verificarsi delle seguenti condizioni:

- a. interventi urgenti nei casi accertati di aggravamento delle situazioni di rischio;
- b. completamento funzionale di interventi in corso di realizzazione attraverso i programmi finanziati;

*RITENUTO che alla ripartizione delle risorse disponibili e all'individuazione degli interventi/studi da attuare provveda, secondo i criteri anzidetti, il Servizio Difesa idraulica, Idrogeologica e della Costa;*

*RICONOSCIUTA, in ragione di eventuali rapide evoluzioni delle condizioni di dissesto e di rischio che vengano a manifestarsi sui corsi d'acqua, la possibilità di modificare la priorità dei relativi interventi ovvero la tipologia delle azioni da porre in essere per il mutare delle condizioni, quale scelta di carattere meramente tecnico-attuativo connesso all'esercizio di tale compito di valutazione;*

*RITENUTO necessario, nelle circostanze di cui al punto precedente, autorizzare il Dirigente del Servizio Difesa idraulica, Idrogeologica e della Costa ad adottare con motivata determinazione i provvedimenti conseguenti;*

*DATO ATTO:*

- *che il Programma godrà del sostegno di ogni finanziamento di carattere specifico discendente da finanziamenti regionali, statali e/o comunitari che dovessero rendersi disponibili;*
- *che per la definizione ed attuazione del suddetto programma la Regione Abruzzo potrà promuovere la conclusione di Accordi di Programma di cui all'art. 34 del D.lgs. 18/08/2000 n. 267;*
- *che il Servizio Regionale Difesa idraulica, Idrogeologica e della Costa, mediante idoneo parere, assicurerà il controllo preventivo della coerenza degli interventi/studi da avviare rispetto al programma regionale e agli atti di indirizzo emanati dalla Giunta regionale in materia di interventi sui corsi d'acqua abruzzesi, curando altresì il monitoraggio degli stessi;*

*CONSIDERATO che il Programma Regionale di cui agli Allegati 1 e 2 costituisce una elencazione di priorità di interventi e studi di fattibilità volti alla mitigazione del rischio idraulico e alla messa in sicurezza del territorio regionale, da attuarsi in ragione delle risorse di settore che si renderanno nel tempo disponibili a valere sui vari canali di finanziamento, e pertanto il presente atto non comporta, nell'immediato, oneri economici a carico del bilancio regionale;*

*DATO ATTO che:*

- a) il Dirigente del Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa ha espresso il proprio parere favorevole di regolarità tecnico-amministrativa sulla base dell'istruttoria effettuata;*
- b) il Direttore del Dipartimento competente sulla base dell'istruttoria e del parere favorevole di cui al punto a) che precede, ha espresso parere favorevole ritenendo la proposta conforme agli indirizzi, competenze e funzioni assegnate al Dipartimento;*

*DOPO istruttoria favorevole da parte della Struttura proponente;*

*a voti unanimi espressi nelle forme di legge:*

*DELIBERA*

*per le motivazioni esposte in premessa*

*che qui si intendono integralmente trascritte e approvate:*

- 1. di approvare l'elenco degli Interventi strutturali e degli Studi di fattibilità per la realizzazione di opere di difesa dalle alluvioni riportato nell'Allegato 1 (Elenco Interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni) e le relative schede di sintesi raccolte nell'Allegato 2 (Schede interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni – schede interventi dal n. 1 al n. 201 e schede studi fattibilità dal n. 1/B al n. 7/B), parti integranti e sostanziali della presente deliberazione, che costituiscono il "Programma Regionale delle Opere Idrauliche -Triennio 2019/2021";*
  - 2. di individuare quali Soggetti Attuatori per l'attuazione del Programma:*
    - a. il Servizio Regionale Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa per la redazione degli studi di fattibilità e di progettazione di opere anche di rilevanza strategica;*
    - b. i Servizi Regionali del Genio Civile Regionale di L'Aquila, Teramo, Chieti e Pescara territorialmente competenti per la realizzazione degli interventi strutturali;*
- ovvero, su motivata proposta da parte dei Servizi regionali di cui ai punti precedenti, altri Soggetti della P.A. previa autorizzazione direttoriale;*
- 3. di stabilire nella misura del 90% per Interventi e del 10% per gli Studi di fattibilità la finalizzazione delle risorse finanziarie che si renderanno eventualmente disponibili per l'attuazione del Programma;*
  - 4. di individuare modalità di assegnazione delle risorse finanziarie finalizzate a dare attuazione*

- agli interventi di Programma, di cui all'Allegato 1, ad apposita Legge Regionale e/o Provvedimento di Giunta da emanarsi, che definisca i criteri da adottarsi evidenziando sin da ora che avranno priorità di intervento le aste fluviali di competenza regionale di cui all'ex art. 3 della L. n. 36/2015, rimandando la possibilità di intervento sul reticolo idrografico minore, nel rispetto del principio di sussidiarietà, alla eventuale disponibilità residua sui programmi da avviarsi;
5. di stabilire in caso di parità di priorità di intervento e di esiguità delle risorse finanziarie, al fine dell'ottimizzazione delle stesse, ulteriori criteri di prevalenza in ordine al verificarsi delle seguenti condizioni:
    - a. interventi urgenti nei casi accertati di aggravamento delle situazioni di rischio;
    - b. completamento funzionale di interventi in corso di realizzazione attraverso i programmi finanziati;
  6. di autorizzare il Servizio Regionale Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa, in ragione delle funzioni ad esso attribuite e ribadite da ultimo con la D.G.R. n. 425/18.06.2018, a disporre con proprio motivato provvedimento:
    - a. la ripartizione delle risorse finanziarie di settore che si renderanno disponibili per le finalità di cui al presente atto in relazione alle priorità individuate nell'Allegato 1, secondo i criteri di ripartizione sopra esplicitati;
    - b. l'affidamento dell'attuazione degli interventi/studi di fattibilità ai Soggetti Attuatori come sopra indicati, qualora diversi dai Servizi regionali allo scopo individuati, previa autorizzazione direttoriale;
    - c. porre in essere, in caso di rapide evoluzioni delle situazioni dei luoghi che determinino mutazioni delle condizioni di dissesto idraulico e del relativo livello di rischio, modificazioni dell'Allegato 1, quali l'attribuzione di una diversa priorità degli interventi ovvero la variazione della tipologia delle azioni da porre in essere;
    - d. al rilascio del parere di coerenza degli interventi/studi da avviare rispetto al programma regionale e agli atti di indirizzo emanati dalla Giunta regionale in materia di interventi sui corsi d'acqua abruzzesi ed al monitoraggio degli stessi;
  7. di stabilire che al finanziamento del Programma si provvederà con le risorse finanziarie di settore che si renderanno disponibili a valere sui diversi canali finanziari di provenienza regionale, statale e comunitaria;
  8. di dare atto che la presente deliberazione non comporta assunzione di impegno di spesa a carico del bilancio regionale e che si procederà in tal senso con adozione di formali provvedimenti successivi e conseguenti, ad avvenuto reperimento delle necessarie risorse finanziarie;
  9. di sottoporre la presente deliberazione al Consiglio regionale per la definitiva approvazione»;

**Vista** la proposta di emendamento sottoposta all'esame dell'Assemblea con l'esito di seguito riportato: emendamento n. 1 a firma dei consiglieri D'Annunziis e Marcovecchio che, messo ai voti, è approvato;

**Ritenuto** di poter approvare l'elenco degli Interventi strutturali e degli Studi di fattibilità per la realizzazione di opere di difesa dalle alluvioni riportato nell'**Allegato 1** (Elenco Interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni) e le relative schede di sintesi raccolte nell'**Allegato 2** (Schede interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni – schede interventi dal n. 1 al n. 201 e schede studi fattibilità dal n. 1/B al n. 7/B), che costituiscono il "Programma Regionale delle Opere Idrauliche - Triennio 2019/2021", così come proposto dalla Giunta regionale con deliberazione n. 878/C del 27.12.2019 e modificato a seguito dell'approvazione del succitato emendamento n. 1;

A maggioranza statutaria

### DELIBERA

per tutto quanto riportato in premessa, che qui si intende integralmente trascritta:

1. di approvare l'elenco degli Interventi strutturali e degli Studi di fattibilità per la

realizzazione di opere di difesa dalle alluvioni riportato nell'**Allegato 1** (Elenco Interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni) e le relative schede di sintesi raccolte nell'**Allegato 2** (Schede interventi e Studi di fattibilità per opere di difesa dalle alluvioni – schede interventi dal n. 1 al n. 201 e schede studi fattibilità dal n. 1/B al n. 7/B), che costituiscono il “Programma Regionale delle Opere Idrauliche - Triennio 2019/2021”, così come proposto dalla Giunta regionale con deliberazione n. 878/C del 27.12.2019 e modificato a seguito dell'approvazione del succitato emendamento n. 1;

2. di dare atto che la presente deliberazione non comporta assunzione di impegno di spesa a carico del bilancio regionale e che si procederà in tal senso con adozione di formali provvedimenti successivi e conseguenti, ad avvenuto reperimento delle necessarie risorse finanziarie;
3. di trasmettere il presente provvedimento al Presidente della Giunta regionale per i successivi adempimenti a cura del Dipartimento competente per materia.

IL CONSIGLIERE SEGRETARIO



Firmato digitalmente da:  
**Sabrina Bocchino**  
Consigliere  
CONSIGLIO REGIONALE DELL' ABRUZZO  
Firmato il 28/07/2020 16:07  
**Seriale Certificato: 445978**  
Valido dal 15/06/2020 al 15/06/2023  
TI Trust Technologies CA

IL PRESIDENTE

Firmato digitalmente da  
**Lorenzo Sospiri**  
Lorenzo Sospiri  
Data: 2020.07.28  
15:49:32 +02'00'

VT/cmz



**Programma regionale triennale 2019/2021 delle opere idrauliche finalizzato alla tutela e al risanamento idrogeologico del territorio**

**RELAZIONE DELLA 2<sup>^</sup> COMMISSIONE CONSILIARE PERMANENTE**

Signor Presidente e colleghi Consiglieri,

Il presente provvedimento, rubricato con il n. 13/2020 (Programma regionale triennale 2019/2021 delle opere idrauliche finalizzato alla tutela e al risanamento idrogeologico del territorio), è stato assegnato il 14.01.2020, ai sensi dell'articolo 61 del Regolamento interno per i lavori del Consiglio regionale, alla Seconda Commissione consiliare.

La Seconda Commissione lo ha esaminato nel corso delle sedute del 16 giugno 2020 e del 7 luglio 2020, previa audizione del Dipartimento Infrastrutture e Trasporti della Regione Abruzzo e del competente membro della Giunta regionale.

Nel corso dell'ultima seduta il Presidente ha posto in votazione il testo del Provvedimento e lo stesso è stato approvato a maggioranza dei Consiglieri presenti.

Hanno votato a favore i Consiglieri: Marcovecchio più delega De Renzis, D'Incecco, Di Matteo, Quagliari, D'Annunzio.

Si sono astenuti i Consiglieri: Fedele, Stella, Cipolletti e Di Benedetto.



**GIUNTA REGIONALE**

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITÀ, RETI E LOGISTICA  
*Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa - DPE013*  
Via Salaria Antica Est, n.27/f- 67100 L'AQUILA (AQ)  
Mail: [dpe013@regione.abruzzo.it](mailto:dpe013@regione.abruzzo.it)  
Pec: [dpe013@pec.regione.abruzzo.it](mailto:dpe013@pec.regione.abruzzo.it)

**PROGRAMMA REGIONALE TRIENNALE 2019/2021**  
**OPERE IDRAULICHE**

ALLEGATO N. 1

**Elenco interventi e Studi di Fattibilità**  
per opere di difesa dalle alluvioni



## GIUNTA REGIONALE

## Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021

## Elenco Interventi e Studi di fattibilità

## ALLEGATO N. 1

| Bacino idrografico | Schede interventi | Servizio Proponente | Schede studi di fattibilità | Servizio Proponente | Totale (Interventi / Studi)    |
|--------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------------|
| VIBRATA            | nn. 1 - 15        | GCTE                |                             |                     | € 5.800.000,00                 |
| SALINELLO          | nn. 16 - 26       | GCTE                | n. 1/B                      | OO.II.              | € 3.400.000,00 / € 120.000,00  |
| TORDINO            | nn. 27 - 61       | GCTE                | n. 2/B                      | OO.II.              | € 9.000.000,00 / € 120.000,00  |
| TRONTO             | nn. 62 - 80       | GCTE                |                             |                     | € 11.000.000,00                |
| VOMANO             | nn. 81 - 96       | GCTE                | n. 3/B                      | OO.II.              | € 14.100.000,00 / € 200.000,00 |
| PIOMBA             | n. 97             | GCTE                |                             |                     | € 500.000,00                   |
| FINO-TAVO-SALINE   | nn. 98 - 103      | GCTE                |                             | OO.II.              | € 2.000.000,00                 |
| FINO-TAVO-SALINE   | nn. 104 - 124     | GCPE                | n. 4/B                      | OO.II.              | € 10.360.000,00 / € 300.000,00 |
| ATERNO-PESCARA     | nn. 125 - 152     | GCPE                |                             |                     | € 19.990.000,00                |
| ALENTO             | nn. 153 - 156     | GCCH                |                             |                     | € 1.600.000,00                 |
| FORO               | nn. 157 - 165     | GCCH                |                             |                     | € 2.590.000,00                 |
| ARIELLI            | nn. 166 - 167     | GCCH                |                             |                     | € 500.000,00                   |
| MORO               | nn. 168 - 170     | GCCH                |                             |                     | € 900.000,00                   |
| FELTRINO           | nn. 171 - 173     | GCCH                | n. 6/B                      | GCCH                | € 1.460.000,00 / € 96.000,00   |
| OSENTO             | nn. 174 - 175     | GCCH                |                             |                     | € 1.000.000,00                 |
| SINELLO            | nn. 176 - 181     | GCCH                | n. 7/B                      | GCCH                | € 2.200.000,00 / € 120.000,00  |
| SANGRO             | nn. 182 - 194     | GCCH                |                             |                     | € 3.300.000,00                 |
| TRIGNO             | nn. 195 - 201     | GCCH                |                             |                     | € 2.300.000,00                 |
| TEVERE             | nn. 202 - 206     | GCAQ                |                             |                     | € 950.000,00                   |
| LIRI-GARIGLIANO    | nn. 207 - 221     | GCAQ                |                             |                     | € 3.200.000,00                 |
| ATERNO-PESCARA     | nn. 222 - 238     | GCAQ                | n. 5/B                      | OO.II.              | € 110.586.600,00 / € 96.000,00 |
| SANGRO             | nn. 239-240       | GCAQ                |                             |                     | € 300.000,00                   |

## Servizio Proponente

GCCH: Servizio Genio Civile Regionale di Chieti

GCTE: Servizio Genio Civile Regionale di Teramo

GCAQ: Servizio Genio Civile Regionale di L'Aquila

GCPE: Servizio Genio Civile Regionale di Pescara

OO.II. : Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa



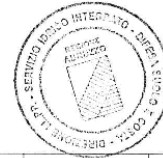


Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2013/2015  
Elenco interventi per bacino idrografico

Allegato n. 1/A

| N. Scheda                           | Bacino Idrografico | Priorità | Corso d'acqua   | Localizzazione   | Tipologia intervento   | Costo indicativo | Previsione PSDA       | Rif. Scheda GC | N. Scheda GC    |
|-------------------------------------|--------------------|----------|-----------------|--|--|------------------|-----------------------|----------------|-----------------|
| <b>GENIO CIVILE DI TERAMO</b>       |                    |          |                 |  |  |                  |                       |                |                 |
| 1                                   | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Nereto, S. Omero, Torano Nuovo e S. Egidio alla Vibrata          | Riprofilatura piano altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal Lago Verde fino a Villa Marchetti - I LOTTO                        | € 250.000,00     | SI                    | 1              | Vibrata n. 1    |
| 2                                   | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Nereto, S. Omero, Torano Nuovo e S. Egidio alla Vibrata          | Riprofilatura piano altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal Lago Verde fino a Villa Marchetti - II LOTTO                       | € 250.000,00     | SI                    | 2              | Vibrata n. 2    |
| 3                                   | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Nereto, S. Omero, Torano Nuovo e S. Egidio alla Vibrata          | Riprofilatura piano altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal Lago Verde fino a Villa Marchetti - III LOTTO                      | € 250.000,00     | SI                    | 3              | Vibrata n. 3    |
| 4                                   | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Nereto, S. Omero, Torano Nuovo e S. Egidio alla Vibrata          | Riprofilatura piano altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal Lago Verde fino a Villa Marchetti - VI LOTTO                       | € 250.000,00     | SI                    | 4              | Vibrata n. 4    |
| 5                                   | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Nereto, S. Omero, Torano Nuovo e S. Egidio alla Vibrata          | Riprofilatura piano altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal Lago Verde fino a Villa Marchetti - V LOTTO                        | € 250.000,00     | SI                    | 5              | Vibrata n. 5    |
| 6                                   | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Nereto, S. Omero, Torano Nuovo e S. Egidio alla Vibrata          | Riprofilatura piano altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal Lago Verde fino a Villa Marchetti - VI LOTTO                       | € 250.000,00     | SI                    | 6              | Vibrata n. 6    |
| 7                                   | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Nereto, S. Omero, Torano Nuovo e S. Egidio alla Vibrata          | Riprofilatura piano altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal Lago Verde fino a Villa Marchetti - VII LOTTO                      | € 250.000,00     | SI                    | 7              | Vibrata n. 7    |
| 8                                   | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Nereto, S. Omero, Torano Nuovo e S. Egidio alla Vibrata          | Riprofilatura piano altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal Lago Verde fino a Villa Marchetti - VII LOTTO                      | € 250.000,00     | SI                    | 8              | Vibrata n. 8    |
| 9                                   | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Nereto, S. Omero, Torano Nuovo e S. Egidio alla Vibrata          | Riprofilatura piano altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal Lago Verde fino a Villa Marchetti - IX LOTTO                       | € 250.000,00     | SI                    | 9              | Vibrata n. 9    |
| 10                                  | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Nereto, S. Omero, Torano Nuovo e S. Egidio alla Vibrata          | Riprofilatura piano altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal Lago Verde fino a Villa Marchetti - X LOTTO                        | € 250.000,00     | SI                    | 10             | Vibrata n. 10   |
| 11                                  | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Alba Adriatica, Martinsicuro                                     | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dalla foce al ponte della SS n. 16                                   | € 600.000,00     | SI                    | 11             | Vibrata n. 11   |
| 12                                  | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Alba Adriatica e Corropoli                                       | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso a valle del ponte su Via Ascolana  | € 600.000,00     | SI                    | 12             | Vibrata n. 12   |
| 13                                  | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Alba Adriatica e Corropoli                                       | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso a valle del ponte su Via del Mulino  | € 600.000,00     | SI                    | 13             | Vibrata n. 13   |
| 14                                  | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Alba Adriatica, Corropoli, Nereto, Sant'Omero                    | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte di via del Mulino al Lago Verde                            | € 900.000,00     | SI                    | 14             | Vibrata n. 14   |
| 15                                  | VIBRATA            | alta     | Fiume Vibrata   | Comuni di Ancarano, Sant'Egidio alla Vibrata, Alba Adriatica, Martinsicuro | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte della Villa Marchetti a Sant'Egidio alla Vibrata Capoluogo | € 600.000,00     | SI                    | 15             | Vibrata n. 15   |
| <b>Bacino Idrografico VIBRATA</b>   |                    |          |                 |  |  | <b>Totale</b>    | <b>€ 5.800.000,00</b> | <b>GC TE</b>   |                 |
| 16                                  | SALINELLO          | alta     | Fiume Salinello | Comuni di Tortoreto e Giulianova   | Riprofilatura piano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature - Tratto dalla foce al viadotto A14 - I LOTTO                                | € 300.000,00     | SI                    | 16             | Salinello n. 1  |
| 17                                  | SALINELLO          | alta     | Fiume Salinello | Comuni di Tortoreto e Giulianova   | Riprofilatura piano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature - Tratto dalla foce al viadotto A14 - II LOTTO                               | € 300.000,00     | SI                    | 17             | Salinello n. 2  |
| 18                                  | SALINELLO          | alta     | Fiume Salinello | Comuni di Giulianova, Tortoreto, Sant'Omero                                | Riprofilatura piano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature - Tratto dal Viadotto A14 al ponte della S.P. per Poggio Morello - I LOTTO   | € 250.000,00     | SI                    | 18             | Salinello n. 3  |
| 19                                  | SALINELLO          | alta     | Fiume Salinello | Comuni di Giulianova, Tortoreto, Sant'Omero                                | Riprofilatura piano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature - Tratto dal Viadotto A14 al ponte della S.P. per Poggio Morello - II LOTTO  | € 250.000,00     | SI                    | 19             | Salinello n. 4  |
| 20                                  | SALINELLO          | alta     | Fiume Salinello | Comuni di Giulianova, Tortoreto, Sant'Omero                                | Riprofilatura piano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature - Tratto dal Viadotto A14 al ponte della S.P. per Poggio Morello - III LOTTO | € 250.000,00     | SI                    | 20             | Salinello n. 5  |
| 21                                  | SALINELLO          | alta     | Fiume Salinello | Comuni di Giulianova, Tortoreto, Sant'Omero                                | Riprofilatura piano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature - Tratto dal Viadotto A14 al ponte della S.P. per Poggio Morello - IV LOTTO  | € 250.000,00     | SI                    | 21             | Salinello n. 6  |
| 22                                  | SALINELLO          | alta     | Fiume Salinello | Comuni di Bellante e Sant'Omero  | Riprofilatura piano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature - Tratto dal ponte per Poggio Morello al ponte per Bellante - I LOTTO        | € 250.000,00     | SI                    | 22             | Salinello n. 7  |
| 23                                  | SALINELLO          | alta     | Fiume Salinello | Comuni Bellante e Sant'Omero   | Riprofilatura piano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature - Tratto dal ponte per Poggio Morello al ponte per Bellante - II LOTTO       | € 250.000,00     | SI                    | 23             | Salinello n. 8  |
| 24                                  | SALINELLO          | alta     | Fiume Salinello | Comuni Bellante e Sant'Omero   | Riprofilatura piano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature - Tratto dal ponte per Poggio Morello al ponte per Bellante - III LOTTO      | € 250.000,00     | SI                    | 24             | Salinello n. 9  |
| 25                                  | SALINELLO          | alta     | Fiume Salinello | Comuni Bellante e Sant'Omero   | Riprofilatura piano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature - Tratto dal ponte per Poggio Morello al ponte per Bellante - IV LOTTO       | € 250.000,00     | SI                    | 25             | Salinello n. 10 |
| 26                                  | SALINELLO          | alta     | Fiume Salinello | Comuni di Bellante, Sant'Omero, Canipi e Civitella del Tronto              | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte della SP per Bellante al ponte della SP per Villa Ricci    | € 800.000,00     | SI                    | 26             | Salinello n. 11 |
| <b>Bacino Idrografico SALINELLO</b> |                    |          |                 |  |  | <b>Totale</b>    | <b>€ 3.400.000,00</b> | <b>GC TE</b>   |                 |
| 27                                  | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino   | Comuni di Notaresco e Mosciano S.A.  | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del Fiume Tordino, dal viadotto dell'Autostrada A14 alla S.P. per Notaresco - I LOTTO  | € 250.000,00     | SI                    | 28             | Tordino n. 1    |

Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2013/2015  
Elenco interventi per bacino idrografico



Allegato n. 1/A

| N. Scheda | Bacino Idrografico | Priorità | Corso d'acqua      | Localizzazione                                     | Tipologia intervento  | Costo indicativo | Previsione PSDA | RIF Scheda GC | N. Scheda GC  |
|-----------|--------------------|----------|--------------------|--|---|------------------|-----------------|---------------|---------------|
| 28        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Notaresco e Mosciano S.A.                | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del Fiume Tordino, dal viadotto dell'Autostrada A14 alla S.P. per Notaresco - II LOTTO          | € 250.000,00     | SI              | 29            | Tordino n. 2  |
| 29        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Notaresco e Mosciano S.A.                | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del Fiume Tordino, dal viadotto dell'Autostrada A14 alla S.P. per Notaresco - III LOTTO         | € 250.000,00     | SI              | 30            | Tordino n. 3  |
| 30        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Notaresco e Mosciano S.A.                | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del Fiume Tordino, dal viadotto dell'Autostrada A14 alla S.P. per Notaresco - IV LOTTO          | € 250.000,00     | SI              | 31            | Tordino n. 4  |
| 31        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Bellante e Notaresco                     | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dal ponte della S.P. 553 per Notaresco al ponte della S.P. per Bellante - I LOTTO     | € 250.000,00     | SI              | 32            | Tordino n. 5  |
| 32        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Bellante e Notaresco                     | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dal ponte della S.P. 553 per Notaresco al ponte della S.P. per Bellante - II LOTTO    | € 250.000,00     | SI              | 33            | Tordino n. 6  |
| 33        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Bellante e Notaresco                     | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dal ponte della S.P. 553 per Notaresco al ponte della S.P. per Bellante - III LOTTO   | € 250.000,00     | SI              | 34            | Tordino n. 7  |
| 34        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Bellante e Notaresco                     | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dal ponte della S.P. 553 per Notaresco al ponte della S.P. per Bellante - IV LOTTO    | € 250.000,00     | SI              | 35            | Tordino n. 8  |
| 35        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Bellante, Castellalto, Canzano e Teramo  | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dal ponte della S.P. 553 per Bellante al ponte della S.P. per Poggio Cono - I LOTTO   | € 250.000,00     | SI              | 36            | Tordino n. 9  |
| 36        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Bellante, Castellalto, Canzano e Teramo  | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dal ponte della S.P. 553 per Bellante al ponte della S.P. per Poggio Cono - II LOTTO  | € 250.000,00     | SI              | 37            | Tordino n. 10 |
| 37        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Bellante, Castellalto, Canzano e Teramo  | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dal ponte della S.P. 553 per Bellante al ponte della S.P. per Poggio Cono - III LOTTO | € 250.000,00     | SI              | 38            | Tordino n. 11 |
| 38        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Bellante, Castellalto, Canzano e Teramo  | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dal ponte della S.P. 553 per Bellante al ponte della S.P. per Poggio Cono - IV LOTTO  | € 250.000,00     | SI              | 39            | Tordino n. 12 |
| 39        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Bellante, Castellalto, Canzano e Teramo  | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dal ponte della S.P. 553 per Bellante al ponte della S.P. per Poggio Cono - V LOTTO   | € 250.000,00     | SI              | 40            | Tordino n. 13 |
| 40        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Bellante, Castellalto, Canzano e Teramo  | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dal ponte della S.P. 553 per Bellante al ponte della S.P. per Poggio Cono - VI LOTTO  | € 250.000,00     | SI              | 41            | Tordino n. 14 |
| 41        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Bellante, Castellalto, Canzano e Teramo  | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dal ponte della S.P. 553 per Bellante al ponte della S.P. per Poggio Cono - VII LOTTO | € 250.000,00     | SI              | 42            | Tordino n. 15 |
| 42        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comune di Teramo                                   | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dall'inceneritore al Ponte a Catena - I LOTTO   | € 250.000,00     | SI              | 43            | Tordino n. 16 |
| 43        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comune di Teramo                                   | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dall'inceneritore al Ponte a Catena - II LOTTO  | € 250.000,00     | SI              | 44            | Tordino n. 17 |
| 44        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comune di Teramo                                   | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dall'inceneritore al Ponte a Catena - III LOTTO                                       | € 250.000,00     | SI              | 45            | Tordino n. 18 |
| 45        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comune di Teramo                                   | Riprofilatura plano-altimetrica dell'alveo e potenziamento arginature dall'inceneritore al Ponte a Catena - IV LOTTO  | € 250.000,00     | SI              | 46            | Tordino n. 19 |
| 46        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Giulianova e Roseto                      | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del Fiume Tordino, dal ponte della SS. 16 fino alla foce - I LOTTO                              | € 250.000,00     | SI              | 47            | Tordino n. 20 |
| 47        | TORDINO            | alta     | Fiume Tordino      | Comuni di Giulianova e Roseto                      | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del Fiume Tordino, dal ponte della SS. 16 fino alla foce - II LOTTO                             | € 250.000,00     | SI              | 48            | Tordino n. 21 |
| 48        | TORDINO            | media    | Fiume Tordino      | Comuni di Giulianova, Roseto, Mosciano e Notaresco | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del Fiume Tordino, dal ponte tubo in località Z.I. Colleranesco fino alla A14 - I LOTTO         | € 250.000,00     | SI              | 49            | Tordino n. 22 |
| 49        | TORDINO            | media    | Fiume Tordino      | Comuni di Giulianova, Roseto, Mosciano e Notaresco | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del Fiume Tordino, dal ponte tubo in località Z.I. Colleranesco fino alla A14 - II LOTTO        | € 250.000,00     | SI              | 50            | Tordino n. 23 |
| 50        | TORDINO            | media    | Fiume Tordino      | Comuni di Giulianova, Roseto, Mosciano e Notaresco | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del Fiume Tordino, dal ponte tubo in località Z.I. Colleranesco fino alla A14 - III LOTTO       | € 250.000,00     | SI              | 51            | Tordino n. 24 |
| 51        | TORDINO            | media    | Fiume Tordino      | Comuni di Giulianova, Roseto, Mosciano e Notaresco | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del Fiume Tordino, dal ponte tubo in località Z.I. Colleranesco fino alla A14 - IV LOTTO        | € 250.000,00     | SI              | 52            | Tordino n. 25 |
| 52        | TORDINO            | alta     | Torrente Fiumicino | Comuni di Teramo e Campi                           | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del torrente Fiumicino dalla confluenza con il F. Tordino sino alla S.P. per Campi - I LOTTO    | € 250.000,00     | SI              | 53            | Tordino n. 26 |
| 53        | TORDINO            | alta     | Torrente Fiumicino | Comuni di Teramo e Campi                           | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del torrente Fiumicino dalla confluenza con il F. Tordino sino alla S.P. per Campi - II LOTTO   | € 250.000,00     | SI              | 54            | Tordino n. 27 |
| 54        | TORDINO            | alta     | Torrente Fiumicino | Comuni di Teramo e Campi                           | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del torrente Fiumicino dalla confluenza con il F. Tordino sino alla S.P. per Campi - III LOTTO  | € 250.000,00     | SI              | 55            | Tordino n. 28 |



Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2013/2015  
Elenco interventi per bacino idrografico

Allegato n. 1/A

| N. Scheda                         | Bacino Idrografico | Priorità | Corso d'acqua      | Localizzazione   | Tipologia intervento  | Costo indicativo              | Provisione PSDA | Rif. Scheda GC | N. Scheda GC  |
|-----------------------------------|--------------------|----------|--------------------|--|---|-------------------------------|-----------------|----------------|---------------|
| 55                                | TORDINO            | alta     | Torrente Fiumicino | Comuni Teramo e Campi  | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del torrente Fiumicino dalla confluenza con il F. Tordino sino alla S.P. per Campi - IV LOTTO                                   | € 250.000,00                  | SI              | 56             | Tordino n. 24 |
| 56                                | TORDINO            | alta     | Torrente Fiumicino | Comuni Teramo e Campi  | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del torrente Fiumicino dalla confluenza con il F. Tordino sino alla S.P. per Campi - V LOTTO                                    | € 250.000,00                  | SI              | 57             | Tordino n. 25 |
| 57                                | TORDINO            | alta     | Torrente Fiumicino | Comuni Teramo e Campi  | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del torrente Fiumicino dalla confluenza con il F. Tordino sino alla S.P. per Campi - VI LOTTO                                   | € 250.000,00                  | SI              | 58             | Tordino n. 26 |
| 58                                | TORDINO            | alta     | Torrente Fiumicino | Comuni di Teramo e Campi   | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del torrente Fiumicino dalla confluenza con il F. Tordino sino alla S.P. per Campi - VII LOTTO                                  | € 250.000,00                  | SI              | 59             | Tordino n. 27 |
| 59                                | TORDINO            | alta     | Torrente Fiumicino | Comuni di Teramo e Campi   | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del torrente Fiumicino dalla confluenza con il F. Tordino sino alla S.P. per Campi - VIII LOTTO                                 | € 250.000,00                  | SI              | 60             | Tordino n. 28 |
| 60                                | TORDINO            | alta     | Torrente Fiumicino | Comuni di Teramo e Campi   | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso del torrente Fiumicino dalla confluenza con il F. Tordino sino alla S.P. per Campi - IX LOTTO                                   | € 250.000,00                  | SI              | 61             | Tordino n. 23 |
| 61                                | TORDINO            | alta     | Torrente Fiumicino | Comuni Campi   | Ripristino briglie del torrente Fiumicino in corrispondenza dell'abitato di Campi   | € 500.000,00                  | NO              | 62             |               |
| <b>Bacino idrografico TORDINO</b> |                    |          |                    |  |   | <b>Totale € 9.000.000,00</b>  |                 | <b>GC TE</b>   |               |
| 62                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comune di Martinsicuro   | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dalla foce al ponte della SS n. 16  | € 2.000.000,00                | SI              | 50             | 1             |
| 63                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Colonnella, Controguerra, Martinsicuro                                     | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte SS.16 sino alla confluenza con il Torrente Fiobbo - I LOTTO   | € 500.000,00                  | SI              | 51             | 2             |
| 64                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Colonnella, Controguerra, Martinsicuro                                     | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte SS.16 sino alla confluenza con il Torrente Fiobbo - II LOTTO  | € 500.000,00                  | SI              | 52             | 3             |
| 65                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Colonnella, Controguerra, Martinsicuro                                     | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte SS.16 sino alla confluenza con il Torrente Fiobbo - III LOTTO                                       | € 500.000,00                  | SI              | 53             | 4             |
| 66                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Colonnella, Controguerra, Martinsicuro                                     | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte SS.16 sino alla confluenza con il Torrente Fiobbo - IV LOTTO  | € 500.000,00                  | SI              | 54             | 5             |
| 67                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Colonnella, Controguerra, Martinsicuro                                     | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte SS.16 sino alla confluenza con il Torrente Fiobbo - V LOTTO   | € 500.000,00                  | SI              | 55             | 6             |
| 68                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Colonnella, Controguerra, Martinsicuro                                     | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte SS.16 sino alla confluenza con il Torrente Fiobbo - VI LOTTO  | € 500.000,00                  | SI              | 56             | 7             |
| 69                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comune di Controguerra   | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dalla confluenza con il torrente Fiobbo fino alla briglia a valle del ponte per Pagliare del Tronto - I LOTTO   | € 500.000,00                  | SI              | 57             | 8             |
| 70                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comune di Controguerra   | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dalla confluenza con il torrente Fiobbo fino alla briglia a valle del ponte per Pagliare del Tronto - II LOTTO  | € 500.000,00                  | SI              | 58             | 9             |
| 71                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comune di Controguerra   | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dalla confluenza con il torrente Fiobbo fino alla briglia a valle del ponte per Pagliare del Tronto - III LOTTO | € 500.000,00                  | SI              | 59             | 10            |
| 72                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comune di Controguerra   | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dalla confluenza con il torrente Fiobbo fino alla briglia a valle del ponte per Pagliare del Tronto - IV LOTTO  | € 500.000,00                  | SI              | 60             | 11            |
| 73                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Controguerra, Ancarano, S.Egidio alla Vibrata                              | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal ponte per Pagliare del Tronto fino al confine con la Provincia di Ascoli Piceno - I LOTTO                   | € 500.000,00                  | SI              | 61             | 12            |
| 74                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Controguerra, Ancarano, S.Egidio alla Vibrata                              | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal ponte per Pagliare del Tronto fino al confine con la Provincia di Ascoli Piceno - II LOTTO                  | € 500.000,00                  | SI              | 62             | 13            |
| 75                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Controguerra, Ancarano, S.Egidio alla Vibrata                              | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal ponte per Pagliare del Tronto fino al confine con la Provincia di Ascoli Piceno - III LOTTO                 | € 500.000,00                  | SI              | 63             | 14            |
| 76                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Controguerra, Ancarano, S.Egidio alla Vibrata                              | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal ponte per Pagliare del Tronto fino al confine con la Provincia di Ascoli Piceno - IV LOTTO                  | € 500.000,00                  | SI              | 64             | 15            |
| 77                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Controguerra, Ancarano, S.Egidio alla Vibrata                              | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal ponte per Pagliare del Tronto fino al confine con la Provincia di Ascoli Piceno - V LOTTO                   | € 500.000,00                  | SI              | 65             | 17            |
| 78                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Controguerra, Ancarano, S.Egidio alla Vibrata                              | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal ponte per Pagliare del Tronto fino al confine con la Provincia di Ascoli Piceno - VI LOTTO                  | € 500.000,00                  | SI              | 66             | 18            |
| 79                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Controguerra, Ancarano, S.Egidio alla Vibrata                              | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal ponte per Pagliare del Tronto fino al confine con la Provincia di Ascoli Piceno - VII LOTTO                 | € 500.000,00                  | SI              | 67             | 19            |
| 80                                | TRONTO             | alta     | Fiume Tronto       | Comuni di Controguerra, Ancarano, S.Egidio alla Vibrata                              | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali - Tratto dal ponte per Pagliare del Tronto fino al confine con la Provincia di Ascoli Piceno - VIII LOTTO                | € 500.000,00                  | SI              | 68             | 16            |
| <b>Bacino idrografico TRONTO</b>  |                    |          |                    |  |   | <b>Totale € 11.000.000,00</b> |                 | <b>GC TE</b>   |               |
| 81                                | VOMANO             | alta     | Fiume Vomano       | Comuni di Castellalto, Cellino A., Canzano, Cernignano, Basciano, Penna S.A., Teramo | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte della SP per Cellino A. alla confluenza con il Mavone. 1° Lotto                                     | € 300.000,00                  | SI              | 66             | Vomano n. 4   |
| 82                                | VOMANO             | alta     | Fiume Vomano       | Comuni di Castellalto, Cellino A., Canzano, Cernignano, Basciano, Penna S.A., Teramo | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte della SP per Cellino A. alla confluenza con il Mavone. 2° Lotto                                     | € 300.000,00                  | SI              | 67             | Vomano n. 5   |



Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2013/2015  
Elenco interventi per bacino idrografico

Allegato n. 1/A

| N Scheda                                   | Bacino Idrografico | Priorità | Corso d'acqua       | Localizzazione   | Tipologia intervento  | Costo indicativo       | Previsione PSDA        | Rif Scheda GC | N. Scheda GC |
|--|--------------------|----------|---------------------|--|---|------------------------|------------------------|---------------|--------------|
| 83   | VOMANO             | alta     | Fiume Vomano        | Comuni di Castellalto, Cellino A., Canzano, Cermignano, Basciano, Penna S.A., Teramo | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali sul tratto dal ponte della SP per Cellino A. alla confluenza con il Mavone. 3° Lotto   | € 300.000,00           | SI                     | 68            | Vomano n. 6  |
| 84   | VOMANO             | alta     | Fiume Vomano        | Comuni di Castellalto, Cellino A., Canzano, Cermignano, Basciano, Penna S.A., Teramo | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dal ponte della SP per Cellino A. alla confluenza con il Mavone. 4° Lotto   | € 300.000,00           | SI                     | 69            | Vomano n. 7  |
| 85   | VOMANO             | alta     | Fiume Vomano        | Comune di Castellalto, Cellino Attanasio, Merro d'Oro, Atri, Notaresco               | Realizzazione di opere di protezione e ripristino del fondo alveo a contrasto del dissesto idrogeologico, tratto da valle del ponte di Castelnuovo fino alla A14  | € 9.000.000,00         | NO                     | 70            |              |
| 86   | VOMANO             | alta     | Fiume Vomano        | Comune di Pineto e Roseto degli Abruzzi  | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso, dal ponte della A14 fino al ponte della SS. 16 - I LOTTO   | € 300.000,00           | SI                     | 71            |              |
| 87   | VOMANO             | media    | Fiume Vomano        | Comune di Pineto e Roseto degli Abruzzi  | Ripristino difese spondali e riapertura sezione di deflusso, dal ponte della A14 fino al ponte della SS. 16 - I LOTTO   | € 250.000,00           | SI                     | 72            |              |
| 88   | VOMANO             | alta     | Torrente Mavone     | Comune di Isola del Gran Sasso   | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto in corrispondenza del Capoluogo. I° Lotto   | € 300.000,00           | SI                     | 73            | Vomano n. 8  |
| 89   | VOMANO             | alta     | Torrente Mavone     | Comuni di Colledara e Basciano   | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dalla località Villa Petto alla località Santa Maria. II° Lotto   | € 400.000,00           | SI                     | 74            | Vomano n. 9  |
| 90   | VOMANO             | alta     | Torrente Mavone     | Comuni di Colledara e Basciano   | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto dalla località Villa Petto alla località Santa Maria. III° Lotto  | € 400.000,00           | SI                     | 75            | Vomano n. 10 |
| 91   | VOMANO             | alta     | Torrente Mavone     | Comune di Colledara e Castel Castagna  | Realizzazione di opere di protezione e ripristino del fondo alveo a contrasto del dissesto idrogeologico, tratto da località Santa Maria fino al ponte tre archi  | € 1.000.000,00         | NO                     | 76            |              |
| 92   | VOMANO             | alta     | Torrente Leonogna   | Comune di Castelli   | Ripristino briglie del torrente Leonogna in corrispondenza dell'abitato di Castelli   | € 400.000,00           | NO                     | 77            |              |
| 93   | VOMANO             | alta     | Torrente Calvano    | Comune di Pineto   | Riapertura sezioni di deflusso tratto Borgo Santa Maria fino a SS 16 lotto I  | € 250.000,00           | SI                     | 78            |              |
| 94   | VOMANO             | alta     | Torrente Calvano    | Comune di Pineto   | Riapertura sezioni di deflusso tratto Borgo Santa Maria fino a SS 16 lotto II   | € 250.000,00           | SI                     | 79            |              |
| 95   | VOMANO             | alta     | Torrente Borsacchio | Comune di Roseto degli Abruzzi   | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto in corrispondenza del Capoluogo   | € 200.000,00           | SI                     | 80            | Vomano n. 11 |
| 96   | VOMANO             | alta     | Torrente Cerrano    | Comune di Silvi  | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali nel tratto a monte del ponte della SS n. 16  | € 200.000,00           | SI                     | 81            | Vomano n. 12 |
| <b>Bacino idrografico VOMANO</b>           |                    |          |                     |  |   | <b>Totale</b>          | <b>€ 14.150.000,00</b> | <b>GC TE</b>  |              |
| 97   | PIOMBA             | media    | Torrente Piomba     | Comune di Silvi e Città Sant'Angelo  | Torrente Piomba - Riapertura sezione deflusso ed opere di difesa spondale - Tratto a monte e a valle della SS 16  | € 500.000,00           | SI                     | 100           |              |
| <b>Bacino idrografico PIOMBA</b>           |                    |          |                     |  |   | <b>Totale</b>          | <b>€ 500.000,00</b>    | <b>GC TE</b>  |              |
| 98   | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino          | Comune di Bisenti  | Ripristino di difese spondali e riapertura sezioni di deflusso sotto l'abitato del capoluogo  | € 300.000,00           | SI                     | 101           | Fino n. 1    |
| 99   | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino          | Comuni di Castiglion M.R. e Montefino  | Ripristino di difese spondali e riapertura sezioni di deflusso dal ponte sulla S.P. 34/5 al cimitero di Montefino   | € 500.000,00           | SI                     | 102           | 2            |
| 100  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino          | Comuni di Castiglion M.R., Montefino, Castilenti                                     | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali dal ponte della S.S.81 alla S.P. per Città S. Angelo - I LOTTO   | € 300.000,00           | SI                     | 103           | 3            |
| 101  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino          | Comuni di Castiglion M.R., Montefino, Castilenti                                     | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali dal ponte della S.S.81 alla S.P. per Città S. Angelo - II LOTTO  | € 300.000,00           | SI                     | 104           | 4            |
| 102  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino          | Comuni di Castiglion M.R., Montefino, Castilenti                                     | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali dal ponte della S.S.81 alla S.P. per Città S. Angelo - III LOTTO   | € 300.000,00           | SI                     | 105           | 5            |
| 103  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino          | Comuni di Castiglion M.R., Montefino, Castilenti                                     | Profilatura piano - altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali dal ponte della S.S.81 alla S.P. per Città S. Angelo - IV LOTTO  | € 300.000,00           | SI                     | 106           | 6            |
| <b>Bacino idrografico FINO-TAVO-SALINE</b> |                    |          |                     |  |   | <b>Totale</b>          | <b>€ 2.000.000,00</b>  | <b>GC TE</b>  |              |
| <b>Totale Generale GC TERAMO</b>           |                    |          |                     |  |   | <b>€ 45.850.000,00</b> |                        |               |              |
| <b>GENIO CIVILE DI PESCARA</b>             |                    |          |                     |  |   |                        |                        |               |              |
| 104  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino          | Collecervino (PE)<br>Città S. Angelo (PE)  | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione estruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. | € 130.000,00           | NO                     | 10            |              |
| 105  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino          | Elice (PE)<br>Castilenti (TE)  | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione estruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. | € 120.000,00           | NO                     | 11            |              |
| 106  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino          | Penne - Elice - C. S. Angelo - Picciano  | Pulizia alveo e ripristino sez. deflusso  | € 500.000,00           | NO                     | 11            |              |
| 107  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino          | Congiunti - Collecervino   | Ricalibratura e rettificazione dell'asta fluviale.  | € 500.000,00           | NO                     | 14            |              |



Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2013/2015  
Elenco Interventi per bacino idrografico

Allegato n. 1/A

| N. Scheda                                  | Bacino Idrografico | Priorità | Corso d'acqua   | Localizzazione   | Tipologia Intervento  | Costo indicativo | Previsione PSDA        | Rif. Scheda GC | N. Scheda GC |
|--|--------------------|----------|-----------------|--|---|------------------|------------------------|----------------|--------------|
| 108  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino      | Collecervino - Città S. Angelo   | Pulizia alveo e ripristino officiosità idraulica  | € 400.000,00     | NO                     | 12             |              |
| 109  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino      | Madonna degli Angeli - Elice/Penne   | Rimozione del materiale depositato, pulizia e riprofilatura delle sponde fluviali, realizzazione di opere di protezione delle sponde fluviali   | € 350.000,00     | NO                     | 15             |              |
| 110  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Fino      | Quattro strade - Elice/Picciano  | Rimozione del materiale depositato, pulizia e riprofilatura delle sponde fluviali, realizzazione di opere di protezione delle sponde fluviali   | € 460.000,00     | NO                     | 16             |              |
| 111  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Tavo      | Cappelle Sul Tavo (PE)<br>Moscufo (PE)<br>Collecervino (PE)                    | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. | € 110.000,00     | NO                     | 8              |              |
| 112  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Tavo      | Farindola (PE)<br>Penne (PE)<br>Loreto Aprutino (PE)                           | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. | € 120.000,00     | NO                     | 9              |              |
| 113  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Tavo      | Farindola (PE)   | Risagomatura alveo, riapertura sezioni idrauliche, ripristino della officiosità idraulica, pulizia dell'alveo da accumuli di materiale organico degli stessi ed eventualmente da piante divelte e relitti arborei.  | € 130.000,00     | NO                     | 13             |              |
| 114  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Tavo      | Loreto Aprutino  | Ripristino sez.deflusso e sistemazione idraulica  | € 400.000,00     | NO                     | 9              |              |
| 115  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Tavo      | Collecervino - Moscufo   | Pulizia alveo e ripristino officiosità idraulica  | € 400.000,00     | NO                     | 10             |              |
| 116  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Tavo      | Bivio Casone - Moscufo/Collecervino  | Rettifiche arginali e costruzione di nuove arginature. Adeguamento e sistemazione opere di difesa esistenti.  | € 450.000,00     | NO                     | 17             |              |
| 117  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Tavo      | Cepraneto - Collecervino/Moscufo   | Rettifiche arginali, costruzione di nuove arginature, messa in sicurezza scarpata fluviale in sx idrografica e rimozione di materiale vegetale accumulato in alveo  | € 300.000,00     | NO                     | 18             |              |
| 118  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Tavo      | Collecervino - Rotacupo  | Ripristino sez.deflusso - arginature (1° lotto)   | € 700.000,00     | SI                     | 7              |              |
| 119  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Tavo      | Collecervino - Rotacupo  | Ripristino sez.deflusso - arginature (2° lotto)   | € 1.200.000,00   | SI                     | 8              |              |
| 120  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Saline    | Comune di Montesilvano   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. | € 90.000,00      | NO                     | 7              |              |
| 121  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Saline    | Montesilvano   | Adeguamento opere di difesa (1° lotto)  | € 500.000,00     | SI                     | 5              |              |
| 122  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Saline    | Montesilvano   | Adeguamento opere di difesa (1° lotto)  | € 1.200.000,00   | SI                     | 6              |              |
| 123  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Saline    | Montesilvano   | Adeguamento opere di difesa (2° lotto)  | € 1.700.000,00   | SI                     | 9              |              |
| 124  | FINO-TAVO-SALINE   | alta     | Fiume Saline    | Montesilvano   | Adeguamento opere di difesa (2° lotto)  | € 600.000,00     | SI                     | 10             |              |
| <b>Bacino idrografico FINO-TAVO-SALINE</b> |                    |          |                 |  |   | <b>Totale</b>    | <b>€ 10.360.000,00</b> | <b>GCPE</b>    |              |
| 125  | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Orte   | Caramanico Terme   | Opere complementari interventi già effettuati   | € 300.000,00     | NO                     | 2              |              |
| 126  | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Lavino | Scafa (PE)<br>Turrivalignani (PE)<br>Lectonanooppello (PE)                     | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale   | € 110.000,00     | NO                     | 5              |              |
| 127  | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Lavino | Scafa  | Pulizia alveo e ripristino officiosità idraulica  | € 400.000,00     | NO                     | 3              |              |
| 128  | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Cigno  | Rosciano (PE)<br>Cugnoli (PE)<br>Brittoli (PE)<br>Nuciano (PE)<br>Corvara (PE) | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. | € 120.000,00     | NO                     | 3              |              |
| 129  | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Cigno  | Alanno (PE)  | Risagomatura alveo, riapertura sezioni idrauliche, ripristino della officiosità idraulica, pulizia dell'alveo da accumuli di materiale organico degli stessi ed eventualmente da piante divelte e relitti arborei.  | € 80.000,00      | NO                     | 12             |              |
| 130  | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Cigno  | Cugnoli  | Pulizia alveo e ripristino officiosità idraulica  | € 400.000,00     | NO                     | 4              |              |



Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2013/2015  
Elenco interventi per bacino idrografico



Allegato n. 1/A

| N. Scheda | Bacino Idrografico | Priorità | Corso d'acqua  | Localizzazione   | Tipologia intervento  | Costo indicativo | Previsione PSDA | Rif. Scheda GC | N. Scheda GC |
|-----------|--------------------|----------|----------------|--|---|------------------|-----------------|----------------|--------------|
| 131       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Cigno | Piano della Fara - Rosciano  | Rettifiche arginali, consolidamento degli argini e delle scarpate fluviali, rimozione di materiale vegetale accumulato in alveo   | € 1.500.000,00   | NO              | 22             |              |
| 132       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Cigno | Brittoli - Pietranico - Nocciano - Alanno                                    | Pulizia alveo e difese spondali   | € 400.000,00     | NO              | 5              |              |
| 133       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Nora  | Carpineto della Nora (PE)<br>Vicoli (PE)<br>Catignano (PE)<br>Cepagatti (PE) | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. | € 110.000,00     | NO              | 4              |              |
| 134       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Nora  | Rosciano - Pianella  | Ripristino sez.deflusso - difese spondali, pulizia alveo  | € 600.000,00     | NO              | 6              |              |
| 135       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Nora  | Carpineto - Vicoli   | Ripristino sez.deflusso - pulizia alveo   | € 250.000,00     | NO              | 7              |              |
| 136       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Nora  | Cepagatti  | Ripristino sez.deflusso - pulizia alveo   | € 250.000,00     | NO              | 8              |              |
| 137       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Nora  | Vallemare - Cepagatti  | Rettifiche arginali, messa in sicurezza scarpata fluviale in destra idrografica e rimozione di materiale vegetale accumulato in alveo   | € 200.000,00     | NO              | 20             |              |
| 138       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Orta     | Bolognane (PE)<br>Salle (PE)<br>Caramanico Terme (PE)                        | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. | € 80.000,00      | NO              | 6              |              |
| 139       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | S. Giovanni T. (CH)<br>Cepagatti (PE)<br>Chieti Scalo (CH)                   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. | € 130.000,00     | NO              | 1              |              |
| 140       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | Torre de' Passeri (PE)<br>Scafa (PE)<br>Manoppello (PE)                      | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. | € 110.000,00     | NO              | 2              |              |
| 141       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | Torre de' Passeri  | Pulizia alveo e ripristino officiosità idraulica  | € 400.000,00     | NO              | 1              |              |
| 142       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | Fara - Torre de' Passeri/Bolognane   | Consolidamento sponda sx, messa in sicurezza scarpata fluviale in sx idrografica e rimozione di materiale vegetale accumulato in alveo.   | € 400.000,00     | NO              | 19             |              |
| 143       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | Felicianantonio - Alanno/Scafa   | Rettifiche arginali, messa in sicurezza scarpata fluviale in sinistra idrografica e rimozione di materiale vegetale accumulato in alveo.  | € 700.000,00     | NO              | 21             |              |
| 144       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | Chieti Scalo - Salvaiezzi  | Ripristino sez.deflusso - pulizia alveo - costruzione difesa di sponda  | € 250.000,00     | NO              | 13             |              |
| 145       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | Chieti Cepagatti   | Costruzione e adeguamento arginature (1° lotto)   | € 500.000,00     | SI              | 1              |              |
| 146       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | Chieti Scalo   | Costruzione e adeguamento arginature (1° lotto)   | € 500.000,00     | SI              | 2              |              |
| 147       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | S.Teresa di Spoltore   | Costruzione arginature (1° lotto)   | € 500.000,00     | SI              | 3              |              |
| 148       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | Pescara Z.I.   | Adeguamento e costruzioni difese (1° lotto)   | € 600.000,00     | SI              | 4              |              |
| 149       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | Chieti - Cepagatti   | Costruzioni adeguamento arginature (2° lotto)   | € 2.800.000,00   | SI              | 11             |              |
| 150       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | Chieti Scalo   | Costruzioni adeguamento arginature (2° lotto)   | € 2.300.000,00   | SI              | 12             |              |
| 151       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara  | Cepagatti - S.Giovanni T. Cepagatti  | Costruzioni arginature (2° lotto)   | € 3.000.000,00   | SI              | 13             |              |



Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2013/2015  
Elenco Interventi per bacino idrografico

Allegato n. 1/A

| N. Scheda                                | Bacino Idrografico | Priorità | Corso d'acqua                           | Localizzazione  | Tipologia intervento   | Costo indicativo                                  | Previsione PSDA             | Rif. Scheda GC | N. Scheda GC |
|--|--------------------|----------|---|---|--|---|-----------------------------|----------------|--------------|
| 152                                      | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Pescara                           | S.Teresa di Spoltore  | Adeguamento e costruzione arginature (1° lotto)  | € 3.000.000,00                                    | SI                          | 14             |              |
| <b>Bacino idrografico ATERNO-PESCARA</b> |                    |          |   |   |  | <b>Totale € 19.990.000,00</b>                     |                             | GCPE           |              |
|  |                    |          |   |   |  | <b>Totale Generale GC PESCARA € 30.350.000,00</b> |                             |                |              |
| <b>GENIO CIVILE DI CHIETI</b>            |                    |          |   |   |  |   |                             |                |              |
| 153                                      | ALENTO             | alta     | Fiume Alento                            | Francavilla al Mare, Torrevecchia T., Ripa Teatina.               | Rinaturazione dell'alveo fluviale in corrispondenza della foce, asportazione di materiale di deposito con riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 500.000,00                                      | SI                          | CH01           |              |
| 154                                      | ALENTO             | alta     | Fiume Alento                            | Ripa Teatina, Chieti  | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 500.000,00                                      | SI - in parte               | CH02           |              |
| 155                                      | ALENTO             | alta     | Fiume Alento                            | Bucchianico, Casalincontro, Roccanostepiano                       | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 500.000,00                                      | SI                          | CH03           |              |
| 156                                      | ALENTO             | bassa    | Fiume Alento                            | Ripa Teatina (CH)<br>Francavilla al Mare (CH)                     | Opere di pulizia e rimozione di materiale organico accumulato in prossimità dei ponti e risagomatura € 100.000,00 alveo con riapertura sezioni idrauliche  | € 100.000,00                                      | SI Ripa T. - NO Francavilla | 4              |              |
| <b>Bacino idrografico ALENTO</b>         |                    |          |   |   |  | <b>Totale € 1.600.000,00</b>                      |                             | GCCH           |              |
| 157                                      | FORO               | alta     | Fiume Foro                              | Ortona, Francavilla al Mare, Miglianico, Ripa Teatina, Villamagna | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 500.000,00                                      | SI                          | CH04           |              |
| 158                                      | FORO               | alta     | Fiume Foro                              | Ari, Vacri, Bucchianico, Cascanditella, Villamagna                | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 500.000,00                                      | SI                          | CH05           |              |
| 159                                      | FORO               | alta     | Fiume Foro                              | Cascanditella, Fara Filiorum Petri, Pretoro                       | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 300.000,00                                      | SI                          | CH06           |              |
| 160                                      | FORO               | alta     | Fiume Foro                              | Miglianico (CH) Ripa Teatina (CH)                                 | Ripristino tratti di strada consortile di lungofiume con opere di protezione spondale e rifacimento di parte del piano strada le da smagiate. Manutenzione in corrispondenza dei ponti ed attraversamenti. Ripulitura a lveo da piante dive lte e rimozione di materia le organico | € 100.000,00                                      | SI                          | 8              |              |
| 161                                      | FORO               | alta     | Fiume Foro                              | Vacri (CH) Bucchianico (CH)                                       | Ripristino tratti di strada consortile di lungo fiume con opere di protezione spondale e rifacimento di parte del piano strada le da smagiate. Manutenzione in corrispondenza dei ponti ed attraversamenti. Ripulitura alveo da piante dive lte e rimozione di materia le organico | € 140.000,00                                      | SI                          | 7              |              |
| 162                                      | FORO               | alta     | Torrente Serepenne                      | Bucchianico, Villamagna, Miglianico                               | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 300.000,00                                      | NO                          | CH07           |              |
| 163                                      | FORO               | media    | Torrente La Vesola S.Martino T. Arsella | Comuni di Rapino, S.Martino sulla Marrucina                       | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Da confluenza con Fiume Foro (T.La Vesola S.Martino) sino in prossimità dell'abitato di Rapino (T.Arsella)   | € 300.000,00                                      | NO                          | CH08           | 8            |
| 164                                      | FORO               | media    | Torrente Dendale                        | Comuni di Ortona, Miglianico                                      | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Da confluenza con Fiume Foro sino a confluenza con Torrente Venna in Miglianico  | € 400.000,00                                      | SI                          | CH09           | 9            |
| 165                                      | FORO               | media    | Torrente Sterparo                       | Comuni di Fara Filiorum Petri, Rapino                             | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dalla confluenza con Fiume Foro sino in corrispondenza capoluogo di Rapino   | € 50.000,00                                       | NO                          | CH10           | 10           |
| <b>Bacino idrografico FORO</b>           |                    |          |   |   |  | <b>Totale € 2.590.000,00</b>                      |                             | GCCH           |              |
| 166                                      | ARIELLI            | alta     | Fiume Arielli                           | Comuni di Ortona, Tollo, Crecchio, Canosa Sannita, Arielli        | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo, dalla foce sino in agro del Comune di Arielli  | € 400.000,00                                      | SI - in parte               | CH11           | 11           |
| 167                                      | ARIELLI            | media    | Fiume Arielli                           | Ortona (CH)   | Risagomatura alveo con riapertura sezioni idrauliche. Pulizia e rimozione di materiale organico e non, in alveo € 100.000,00 con eventuali opere di sistemazione e protezione in no  | € 100.000,00                                      | SI                          | 5              |              |
| <b>Bacino idrografico ARIELLI</b>        |                    |          |   |   |  | <b>Totale € 500.000,00</b>                        |                             | GCPE           |              |
| 168                                      | MORO               | alta     | Fiume Moro                              | Comune di Ortona  | Riapertura sezioni di deflusso e opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dal ponte sulla S.S. Adriatica al viadotto Autostrada A14   | € 400.000,00                                      | SI                          | CH12           | 12           |
| 169                                      | MORO               | alta     | Fiume Moro                              | Comune di Ortona  | Riapertura sezioni di deflusso e opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dal ponte sulla S.S. Adriatica alla foce  | € 400.000,00                                      | SI                          | CH13           | 13           |
| 170                                      | MORO               | alta     | Fiume Moro                              | Comune di Ortona  | Riapertura sezioni di deflusso e pulizia dell'alveo da accumuli di materiale organico, con eventuali opere di protezione spondale anche in corrispondenza dei ponti ed attraversamenti.  | € 100.000,00                                      | SI                          | 9              |              |
| <b>Bacino idrografico MORO</b>           |                    |          |   |   |  | <b>Totale € 900.000,00</b>                        |                             | GCPE           |              |
| 171                                      | FELTRINO           | alta     | Fiume Feltrino                          | Comuni di Lanciano, Frisa, S.Vito Chietino                        | Riapertura sezioni di deflusso e opere di protezione spondale e pulizia alveo. Da 100 mt a monte del ponte sulla SP n.64 Orsogna-Lanciano, a valle sino alla C.da Di Donato in S.Vito C.   | € 1.100.000,00                                    | SI in II° tratto            | CH14           | 14           |
| 172                                      | FELTRINO           | alta     | Fiume Feltrino                          | Comune di S.Vito Chietino   | Completamento di interventi realizzati negli precedenti, inforzo e sostituzione protezioni spondali faticiscenti. Riapertura sezioni di deflusso e opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dalla foce sino alla C.da Di Donato in S.Vito C.                                  | € 300.000,00                                      | SI                          | CH38           | 38           |
| 173                                      | FELTRINO           | alta     | Fiume Feltrino                          | Comune di S.Vito Chietino   | Risagomatura alveo con riapertura dell'illa sezione idraulica. Pulizia e rimozione di materia le organico, e non, in alveo. Eventuali opere di sistemazione e protezione spondale con ga bbonate metalliche e massi di 2 categoria.  | € 60.000,00                                       | SI                          | 6              |              |
| <b>Bacino idrografico FELTRINO</b>       |                    |          |   |   |  | <b>Totale € 1.460.000,00</b>                      |                             | GCPE           |              |
| 174                                      | OSENTO             | media    | Fiume Oseoto                            | Comuni di Torino di Sangre, Villalfonsina e Casalbordino          | Riapertura sezioni di deflusso e opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dal ponte sulla SS Adriatica, a monte sino alla confluenza con Torrente Ciripolle   | € 700.000,00                                      | SI in tratto iniziale       | CH15           | 15           |



Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2013/2015  
Elenco interventi per bacino idrografico

Allegato n. 1/A

| N. Scheda                         | Bacino Idrografico | Priorità | Corso d'acqua       | Localizzazione  | Tipologia intervento   | Costo indicativo | Previsione PSDA       | Rif. Scheda GC | N. Scheda GC |
|-----------------------------------|--------------------|----------|---------------------|---|--|------------------|-----------------------|----------------|--------------|
| 175                               | OSENTO             | media    | Fiume Oseno         | Comuni di Atesa, Pollutri, Scerni   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Da confluenza con T. Ciripelle sino al confine con il Comune di Tornareccio  | € 300.000,00     | NO                    | CH16           | 16           |
| <b>Bacino idrografico OSENTO</b>  |                    |          |                     |   |  | <b>Totale</b>    | <b>€ 1.000.000,00</b> | <b>GCPE</b>    |              |
| 176                               | SINELLO            | alta     | Fiume Sinello       | Gissi (CH)  | Pulizia dell'alveo e ripristino regola regime idraulico. Eventuali opere di protezione spondale a valle idrografica a valle del ponte Peschio la ed eventuali opere di potenziamento, € 100.000,00 prolungamento e protezione spandale esistente in loc. Piano di Terzi per intervento denominato "C" del PAR-PAS 2007-2013. | € 100.000,00     | SI                    | 2              |              |
| 177                               | SINELLO            | alta     | Fiume Sinello       | Vasto (CH) Pollutri (CH)  | Opere di risagomatura dell'alveo con aertura delle sezioni idrauliche. Eventuali opere di sistemazione e di protezione spondale con gabionate di fondazione, doppie palificate in legno e protezione con massi di 1 e 2 categoria.   | € 100.000,00     | SI                    | 1              |              |
| 178                               | SINELLO            | alta     | Fiume Sinello       | Vasto, Casalbordino, Pollutri, Montedorisio   | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 600.000,00     | SI                    | CH17           |              |
| 179                               | SINELLO            | alta     | Fiume Sinello       | Montedorisio, Scerni  | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 500.000,00     | SI                    | CH18           |              |
| 180                               | SINELLO            | alta     | Fiume Sinello       | Gissi, Scerni, Casalanguida, Carpineto Sinello  | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 500.000,00     | SI                    | CH19           |              |
| 181                               | SINELLO            | media    | Fiume Sinello       | Gulmi, Carpineto Sinello, Atesa (isola amm.va), Montazzoli, Roccaspinaveti                              | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 400.000,00     | NO                    | CH20           |              |
| <b>Bacino idrografico SINELLO</b> |                    |          |                     |   |  | <b>Totale</b>    | <b>€ 2.200.000,00</b> | <b>GCPE</b>    |              |
| 182                               | SANGRO             | alta     | Torrente Rio Secco  | Comuni di Altino, Roccascalegna, Casoli e Gessopalena   | Riapertura sezioni deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo in tratti saluati dalla confluenza con Fiume Aventino sino in agro del Comune di Gessopalena   | € 250.000,00     | NO                    | CH24           | 24           |
| 183                               | SANGRO             | alta     | Fiume Sangro        | Comuni di Altino, Roccascalegna, Archi e Bomba  | Riapertura sezioni deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dalla confluenza con il Fiume Aventino sino al confine con il Comune di Torricella Peligna  | € 500.000,00     | SI                    | CH25           | 25           |
| 184                               | SANGRO             | alta     | Fiume Sangro        | Comune di Pescasseroli  | Manutenzione straordinaria e ripristino della sezione idraulica a monte dell'abitato   | € 150.000,00     | NO                    | 21             |              |
| 185                               | SANGRO             | alta     | Fiume Sangro        | Comune di Opi   | Manutenzione straordinaria e ripristino delle difese spondali in varie località  | € 150.000,00     | NO                    | 22             |              |
| 186                               | SANGRO             | alta     | Fiume Sangro        | Comune di Villetta Barrea   | Manutenzione straordinaria e ripristino ed adeguamento delle difese spondali all'interno dell'abitato  | € 250.000,00     | NO                    | 23             |              |
| 187                               | SANGRO             | alta     | Fiume Sangro        | Comune di Vari  | Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie esistenti (ponti, strade, ferrovie, condutture, ecc.)   | € 250.000,00     | SI                    | 24             |              |
| 188                               | SANGRO             | alta     | Fiume Sangro        | Paglieta (CH) Mozzagrona (CH) Lanciano (CH)   | Riapertura sezioni di deflusso, pulizia dell'alveo da accumuli di materia organica con rimozione degli stessi. Eventuali opere di protezione € 100.000,00 sponda le anche in corrispondenza dei ponti ed attraversamenti.  | € 100.000,00     | SI                    | 10             |              |
| 189                               | SANGRO             | alta     | Fiume Aventino      | Comune di Palena  | Riapertura sezione di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo   | € 200.000,00     | NO                    | CH19           | 39           |
| 190                               | SANGRO             | media    | Fiume Aventino      | Casoli  | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 250.000,00     | SI                    | CH22           |              |
| 191                               | SANGRO             | alta     | Fiume Aventino      | Civitella M. Raimondo, Gessopalena, Lama dei Peligni, Taranta Peligna                                   | Riapertura sezioni di deflusso, opere di protezione spondale e pulizia dell'alveo  | € 250.000,00     | NO                    | CH23           |              |
| 192                               | SANGRO             | media    | Torrente Pianello   | Comuni di Altino, Atesa e Perano  | Riapertura sezioni deflusso e pulizia alveo dalla confluenza con il Fiume Sangro sino alla loc. Perano Stazione  | € 400.000,00     | NO                    | CH21           | 21           |
| 193                               | SANGRO             | media    | Torrente Appello    | Comuni di Altino, S. Eusebio del Sangro, Atesa, Lanciano  | Riapertura sezioni deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dalla confluenza con il Fiume Sangro sino alla Loc. Monte Marcone di Atesa  | € 250.000,00     | NO                    | CH28           | 28           |
| 194                               | SANGRO             | media    | Torrente Turcano    | Comuni di Villa Santa Maria, Roio del Sangro, Borrello  | Riapertura sezioni deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dalla confluenza con il Fiume Sangro sino al confine con il Comune di Borrello  | € 300.000,00     | NO                    | CH29           | 29           |
| <b>Bacino idrografico SANGRO</b>  |                    |          |                     |   |  | <b>Totale</b>    | <b>€ 3.300.000,00</b> | <b>GCPE</b>    |              |
| 195                               | TRIGNO             | alta     | Fiume Treste        | Comuni di Cupello, Lentella, Presagrandinaria, Furei, S. Buono  | Riapertura sezioni deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dalla confluenza con il Fiume Trigno sino al confine con il Comune di Palmoli   | € 400.000,00     | NO                    | CH30           | 30           |
| 196                               | TRIGNO             | alta     | Fiume Treste        | Comuni di Fraine, Castiglione Messer Marino   | Riapertura sezioni deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dal Comune di Fraine sino in agro del Comune di Castiglione M.M.  | € 200.000,00     | NO                    | CH32           | 32           |
| 197                               | TRIGNO             | alta     | Fiume Trigno        | Comuni di S. Salvo, Cupello, Lentella, Presagrandinaria   | Riapertura sezioni deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dall'inizio del Comune di San Salvo sino al confine con il Comune di Dogliola   | € 400.000,00     | NO                    | CH33           | 33           |
| 198                               | TRIGNO             | alta     | Fiume Trigno        | Comuni di Dogliola, Tuffillo, Cetenza sul Trigno, S. Giovanni Lipioni, Castelguidone, Schiavi d'Abruzzo | Riapertura sezioni deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dal Comune di Dogliola sino al confine regionale con il Molise, in territorio di Castiglione Messer Marino  | € 400.000,00     | NO                    | CH34           | 34           |
| 199                               | TRIGNO             | media    | Torrente Buonanotte | Comuni di S. Salvo e Vasto  | Riapertura sezioni deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dalla foce sino in agro nel territorio del Comune di Vasto  | € 250.000,00     | NO                    | CH35           | 35           |



Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2013/2015  
Elenco interventi per bacino idrografico

Allegato n. 1/A

| N Scheda                                  | Bacino Idrografico | Priorità | Corso d'acqua       | Localizzazione  | Tipologia intervento   | Costo indicativo          | Previsione PSDA        | Rif Scheda GC | N. Scheda GC |
|---|--------------------|----------|---------------------|---|--|---------------------------|------------------------|---------------|--------------|
| 200                                       | TRIGNO             | alta     | Vallone S. Giovanni | Comuni di Castelguidone, S. Giovanni Lipioni e Torrebruna   | Riapertura sezioni deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dalla confluenza con il Fiume Trigno sino in agro nel Comune di Castelguidone                                       | € 400.000,00              | NO                     | CH36          | 36           |
| 201                                       | TRIGNO             | alta     | Torrente Monnola    | Comuni di Tuffillo, Palmoli, Celenza sul Trigno e Carunchio | Riapertura sezioni deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo. Dalla confluenza con il Fiume Trigno sino in agro nel Comune di Carunchio   | € 250.000,00              | NO                     | CH37          | 37           |
| <b>Bacino idrografico TRIGNO</b>          |                    |          |                     |   |  | <b>Totale</b>             | <b>€ 2.300.000,00</b>  | <b>GC CH</b>  |              |
| <b>GENIO CIVILE DI L'AQUILA</b>           |                    |          |                     |   |  | <b>Totale G.C. CHIETI</b> | <b>€ 15.850.000,00</b> |               |              |
| 202                                       | TEVERE             | alta     | Fiume Imele         | Comuni di Scurcola Marsicana, Magliano dei Marsi            | Riapertura sezione idraulica e rinforzo arginature   | € 200.000,00              | SI                     | 207           | 17           |
| 203                                       | TEVERE             | alta     | Fiume Imele         | Comune di Magliano dei Marsi                                | Riapertura sezione idraulica e rinforzo arginature   | € 200.000,00              | SI                     | 208           | 18           |
| 204                                       | TEVERE             | alta     | Fiume Imele         | Comune di Tagliacozzo                                       | Taglio vegetazione, riapertura sezione idraulica   | € 250.000,00              | NO                     | 209           | 2            |
| 205                                       | TEVERE             | media    | Fiume Turano        | Comune di Carsoli   | Taglio vegetazione, riapertura sezione idraulica dal ponte per Monte Sabinese verso monte  | € 150.000,00              | NO                     | 210           | 3            |
| 206                                       | TEVERE             | alta     | Fiume Turano        | Comune di Vari  | Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie esistenti (ponti, strade, ferrovie, condutture, ecc.) | € 150.000,00              | SI                     | 19            |              |
| <b>Bacino idrografico TEVERE</b>          |                    |          |                     |   |  | <b>Totale</b>             | <b>€ 950.000,00</b>    | <b>GCAQ</b>   |              |
| 207                                       | LIRI GARIGLIANO    | alta     | Fiume Liri          | Comune di Canistro  | Riapertura sezione idraulica, taglio di vegetazione e realizzazione difese spondali in località adiacente agli impianti sportivi.  | € 250.000,00              | NO                     | 212           | 8            |
| 208                                       | LIRI GARIGLIANO    | alta     | Fiume Liri          | Comune di Civitella Roveto                                  | Riapertura sezione idraulica, taglio di vegetazione e realizzazione difese spondali in loc. Femminelle e in loc. Palocco.  | € 500.000,00              | SI - in parte          | 213           | 9            |
| 209                                       | LIRI GARIGLIANO    | alta     | Fiume Liri          | Comune di Balsorano   | Riapertura sezione idraulica, taglio di vegetazione e realizzazione difese spondali, loc. Aringo, zona depuratore comunale e centrale ENEL   | € 200.000,00              | NO                     | 214           | 14           |
| 210                                       | LIRI GARIGLIANO    | media    | Fiume Giovenco      | Comuni di Pescina e S. Benedetto                            | Sistemazione del dissesto del tratto tombato P.zza Mazzarino   | € 200.000,00              | NO                     | 215           | 4            |
| 211                                       | LIRI GARIGLIANO    | alta     | Fiume Liri          | Comune di S. Vincenzo Valle Roveto                          | Riapertura sezione idraulica, taglio di vegetazione e realizzazione difese spondali, loc. Cancavano  | € 200.000,00              | NO                     | 216           | 1            |
| 212                                       | LIRI GARIGLIANO    | alta     | Fiume Liri          | Comune di Morino  | Riapertura sezione idraulica, taglio di vegetazione e realizzazione difese spondali.   | € 200.000,00              | NO                     | 217           | 10           |
| 213                                       | LIRI GARIGLIANO    | alta     | Fiume Liri          | Comune di Balsorano   | Riapertura sezione idraulica, taglio di vegetazione e realizzazione difese spondali, Loc. Quereione  | € 150.000,00              | NO                     | 218           | 13           |
| 214                                       | LIRI GARIGLIANO    | media    | Fiume Giovenco      | Comuni di Pescina e S. Benedetto                            | Riapertura sezione idraulica, taglio di vegetazione, realizzazione difese spondali dal ponte S. Valentino verso valle  | € 200.000,00              | NO                     | 219           | 5            |
| 215                                       | LIRI GARIGLIANO    | alta     | Fiume Liri          | Comune di Castellafiume                                     | Riapertura sezione idraulica, taglio di vegetazione e realizzazione difese spondali, loc. Santi Benedetti  | € 150.000,00              | NO                     | 220           | 6            |
| 216                                       | LIRI GARIGLIANO    | alta     | Fiume Liri          | Comune di Capistrello                                       | Riapertura sezione idraulica, taglio di vegetazione e realizzazione difese spondali  | € 200.000,00              | NO                     | 221           | 7            |
| 217                                       | LIRI GARIGLIANO    | media    | Fiume Liri          | Comune di Civita D'Antino                                   | Riapertura sezione idraulica, taglio di vegetazione e realizzazione difese spondali  | € 150.000,00              | NO                     | 222           | 11           |
| 218                                       | LIRI GARIGLIANO    | media    | Fiume Liri          | Comune di S. Vincenzo Valle Roveto                          | Riapertura sezione idraulica, taglio di vegetazione e realizzazione difese spondali, loc. Cesapresa  | € 200.000,00              | NO                     | 223           | 12           |
| 219                                       | LIRI GARIGLIANO    | alta     | Fiume Liri          | Morino  | Manutenzione straordinaria e ripristino difese spondali in corrispondenza della confluenza del fiume Romito  | € 100.000,00              | NO                     | 11            |              |
| 220                                       | LIRI GARIGLIANO    | alta     | Fiume Liri          | Civitella Roveto  | Manutenzione straordinaria e ripristino e adeguamento delle difese spondali in prossimità degli impianti sportivi all'interno del centro abitato   | € 250.000,00              | NO                     | 12            |              |
| 221                                       | LIRI GARIGLIANO    | alta     | Fiume Liri          | Vari  | Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie esistenti (ponti, strade, ferrovie, condutture, ecc.) | € 250.000,00              | SI                     | 13            |              |
| <b>Bacino idrografico LIRI-GARIGLIANO</b> |                    |          |                     |   |  | <b>Totale</b>             | <b>€ 3.200.000,00</b>  | <b>GCAQ</b>   |              |
| 222                                       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Aterno        | Comuni di Montetrate, Fizzoli, Barete, Villa S. Angelo.     | Taglio vegetazione, rimozione materiale in alveo, realizzazione scogliere, riconfigurazione idraulica  | € 716.600,00              | SI                     | 242           | 8            |
| 223                                       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Aterno        | Comune di L'Aquila  | Realizzazione difese spondali, taglio vegetazione, riapertura sezione idrica, loc. Ioretuccio  | € 200.000,00              | SI                     | 243           | 9            |
| 224                                       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Torrente Ralo       | Comune di L'Aquila  | Taglio vegetazione, rimozione materiale in alveo, realizzazione scogliere, riconfigurazione idraulica  | € 200.000,00              | SI                     | 244           | 10           |
| 225                                       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Vera          | Comune di L'Aquila, Paganica                                | Rimozione materiale in alveo, realizzazione scogliere, riconfigurazione idraulica, taglio vegetazione  | € 150.000,00              | SI                     | 245           | 7            |
| 226                                       | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Vera          | Comune di L'Aquila, Paganica                                | Manutenzione straordinaria e ripristino delle difese spondali in varie località  | € 100.000,00              | NO                     | 42            |              |
| 227                                       | ATERNO-PESCARA     | media    | Fiume Aterno        | Comuni di L'Aquila (loc. Bazzano-S. Elia)                   | Ripristino arginature, realizzazione di difese spondali e riapertura sezione idraulica.  | € 200.000,00              | NO                     | 246           | 1            |

Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021  
Elenco interventi per bacino idrografico

Allegato n. 1/A

| N Scheda                                 | Bacino Idrografico | Priorità | Corso d'acqua                | Localizzazione  | Tipologia intervento   | Costo indicativo                             | Previsione PSDA | Rif Scheda GC | N. Scheda GC |
|--|--------------------|----------|------------------------------|---|--|--|-----------------|---------------|--------------|
| 228                                      | ATERNO-PESCARA     | media    | Fiume Aterno                 | Comuni di Molina Aterno (loc. depuratore)                       | Ripristino difese spondali delle OO.II. esistenti, taglio di vegetazione e riapertura sezione idraulica  | € 200.000,00                                 | NO              | 247           | 2            |
| 229                                      | ATERNO-PESCARA     | media    | Fiume Gizio                  | Comune di Sulmona   | Realizzazione difese spondali, taglio vegetazione e riapertura sezione idrica  | € 150.000,00                                 | NO              | 248           | 6            |
| 230                                      | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Gizio                  | Comune di Sulmona   | Manutenzione straordinaria e ripristino delle difese spondali in corrispondenza della confluenza del fiume Vella   | € 100.000,00                                 | NO              | 43            |              |
| 231                                      | ATERNO-PESCARA     | media    | Torrente Rio Scuro           | Comuni di Castel di Ieri, Castelvecchio Subequo                 | Ripristino difese spondali esistenti, taglio vegetazione, riapertura sezione idrica  | € 200.000,00                                 | NO              | 249           | 3            |
| 232                                      | ATERNO-PESCARA     | media    | Fiume Sagittario             | Comuni di Sulmona, Anversa, Bugnara, Pratola Peligna, Roccasale | Realizzazione difese spondali, taglio vegetazione, riapertura sezione idraulica  | € 520.000,00                                 | SI              | 250           | 4            |
| 233                                      | ATERNO-PESCARA     | media    | Torrente Riaccio             | Comune di Pettorano sul Gizio                                   | Realizzazione difese spondali, taglio vegetazione, riapertura sezione idrica   | € 150.000,00                                 | NO              | 251           | 5            |
| 234                                      | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Aterno                 | Comune di L'Aquila  | Completamento lavori di riapertura della sezione idraulica e realizzazione difese spondali a valle del ponte della SS. 17 in loc. Canti Colella  | € 200.000,00                                 | SI              | 252           | 11           |
| 235                                      | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Aterno                 | Comune Vari   | Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie esistenti (ponti, strade, ferrovie, condutture, ecc.)   | € 350.000,00                                 | SI              | 44            |              |
| 236                                      | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Aterno e Torrente Raio | Comune di L'Aquila  | Opere per la messa in sicurezza idraulica della città di L'Aquila - II LOTTO - Realizzazione n.1 vasca di espansione su F.Aterno e n.1 vasca su T.Raio, Campo di Sassa, sistemazione sezioni di deflusso su F.Aterno - Intervento del Commissario Delegato ex O.P.C.M. n. 3504 del 09/03/2006 - Progetto definitivo approvato con parere n. 14 del 14/09/2011 del C.R.T.A. | € 50.000.000,00                              | SI              | 253           |              |
| 237                                      | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Aterno e Torrente Raio | Comuni di L'Aquila, Molina Aterno                               | Interventi sul fiume Aterno - III LOTTO - Adeguamento e calibratura sezioni di deflusso, arginature, attraversamenti, Rifacimento OO.II. esistenti, riattivazione luci ponti. Costruzione arginature - Intervento del Commissario Delegato ex O.P.C.M. n. 3504 del 09/03/2006 - Progetto preliminare approvato con parere n. 15 del 14/09/2011 del C.R.T.A.                | € 57.000.000,00                              | SI              | 254           |              |
| 238                                      | ATERNO-PESCARA     | alta     | Fiume Aterno e Torrente Raio | Comune di L'Aquila - Sassa                                      | Manutenzione straordinaria e ripristino delle difese spondali in località San Giovanni   | € 150.000,00                                 | NO              | 41            |              |
| <b>Bacino idrografico ATERNO-PESCARA</b> |                    |          |                              |   |  | <b>Totale € 110.586.600,00</b>               |                 | <b>GCAQ</b>   |              |
| 239                                      | SANGRO             | alta     | Fiume Sangro                 | Comune di Opi   | Riapertura sezione idraulica e taglio di vegetazione   | € 120.000,00                                 | NO              | 250           | 15           |
| 240                                      | SANGRO             | alta     | Fiume Sangro                 | Comune di Pescasseroli  | Riapertura sezione idraulica, risagomatura alveo e taglio di vegetazione   | € 180.000,00                                 | NO              | 251           | 16           |
| <b>Bacino idrografico SANGRO</b>         |                    |          |                              |   |  | <b>Totale € 300.000,00</b>                   |                 | <b>GCAQ</b>   |              |
|  |                    |          |                              |   |  | <b>Totale G.C. L'AQUILA € 115.036.600,00</b> |                 |               |              |
|  |                    |          |                              |   |  | <b>TOTALE INTERVENTI € 207.086.600,00</b>    |                 |               |              |

Il Dirigente del Servizio Difesa idraulica,  
Idrogeologica e della Costa  
Ing. Carlo GIOVANI



Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021  
 Elenco Studi di fattibilità per bacino idrografico

Allegato n. 1/B

| Bacino Idrografico                 | Priorità | Corso d'acqua   | Localizzazione  | Oggetto  | Costo Indicativo      | Previsione PSDA | N. Scheda |
|------------------------------------|----------|-----------------|---|--|-----------------------|-----------------|-----------|
| SALINELLO                          | alta     | Fiume Salinello | Comuni S.Egidio, Bellante, Campi, S.Omero, Mosciano S.Angelo, Tortoreto | Realizzazione di vasche di laminazione dal Comune di S.Egidio al p.te Autostradale.  | € 120.000,00          | sì              | 1/B       |
| TORDINO                            | alta     | Fiume Tordino   | Comune di Mosciano S. Angelo  | Realizzazione di una cassa di espansione a monte del depuratore comunale.  | € 120.000,00          | sì              | 2/B       |
| VOMANO                             | alta     | Fiume Vomano    | Comuni della Valle del Vomano   | Studio di fattibilità per la messa in sicurezza dei Comuni della Valle del Vomano.   | € 200.000,00          | sì              | 3/B       |
| SALINE                             | alta     | Fiume Saline    | Comune di Montesilvano  | Studio per la messa in sicurezza idraulica e la riqualificazione ambientale.   | € 300.000,00          | sì              | 4/B       |
| ATERNO-PESCARA                     | alta     | Fiume Pescara   | Comuni di Popoli, Vittorito, Corfinio                                   | Realizzazione n. 1 cassa di espansione nei pressi dell'abitato di Popoli, a valle dell'impianto di depurazione e a monte della confluenza Aterno-Sagittario. | € 96.000,00           | sì              | 5/B       |
| FELTRINO                           | alta     | Fiume Feltrino  | Comune di S. Vito Chetino   | Realizzazione n. 2 casse di espansione, alla confluenza torrente Fosso S. Spirito e Fosso Arno.  | € 96.000,00           | sì              | 6/B       |
| SINELLO                            | alta     | Fiume Sinello   | Comune di Gissi   | Realizzazione n. 1 cassa di espansione, a monte del Ponte Peschiola.   | € 120.000,00          | sì              | 7/B       |
| <b>TOTALE Studi di Fattibilità</b> |          |                 |   |  | <b>€ 1.052.000,00</b> |                 |           |

Il Dirigente del Servizio Difesa idraulica,  
 Idrogeologica e della Costa  
 Ing. Carlo GIOVANI





GIUNTA REGIONALE



DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITÀ, RETI E LOGISTICA  
*Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa - DPE013*  
Via Salaria Antica Est, n.27/f- 67100 L'AQUILA (AQ)  
Mail: [dpe013@regione.abruzzo.it](mailto:dpe013@regione.abruzzo.it)  
Pec: [dpe013@pec.regione.abruzzo.it](mailto:dpe013@pec.regione.abruzzo.it)

## PROGRAMMA REGIONALE TRIENNALE 2019/2021

### OPERE IDRAULICHE

ALLEGATO N. 2

**Schede interventi e Studi di Fattibilità**  
per opere di difesa dalle alluvioni



GIUNTA REGIONALE

## Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021

Elenco Interventi / Studi di fattibilità

ALLEGATO N. 2

| Bacino idrografico | Schede interventi | Servizio Proponente | Schede studi di fattibilità | Servizio Proponente | Totale (Interventi / Studi)    |
|--------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------------|
| VIBRATA            | nn. 1 - 15        | GCTE                |                             |                     | € 5.800.000,00                 |
| SALINELLO          | nn. 16 - 26       | GCTE                | n. 1/B                      | OO.II.              | € 3.400.000,00 / € 120.000,00  |
| TORDINO            | nn. 27 - 61       | GCTE                | n. 2/B                      | OO.II.              | € 9.000.000,00 / € 120.000,00  |
| TRONTO             | nn. 62 - 80       | GCTE                |                             |                     | € 11.000.000,00                |
| VOMANO             | nn. 81 - 96       | GCTE                | n. 3/B                      | OO.II.              | € 14.100.000,00 / € 200.000,00 |
| PIOMBA             | n. 97             | GCTE                |                             |                     | € 500.000,00                   |
| FINO-TAVO-SALINE   | nn. 98 - 103      | GCTE                | n. 4/B                      | OO.II.              | € 2.000.000,00                 |
| FINO-TAVO-SALINE   | nn. 104 - 124     | GCPE                | n. 5/B                      | OO.II.              | € 10.360.000,00 / € 300.000,00 |
| ATERNO-PESCARA     | nn. 125 - 152     | GCPE                |                             |                     | € 19.990.000,00                |
| ALENTO             | nn. 153 - 156     | GCCH                |                             |                     | € 1.600.000,00                 |
| FORO               | nn. 157 - 165     | GCCH                |                             |                     | € 2.590.000,00                 |
| ARIELLI            | nn. 166 - 167     | GCCH                |                             |                     | € 500.000,00                   |
| MORCE              | nn. 168 - 170     | GCCH                |                             |                     | € 900.000,00                   |
| FELTRINO           | nn. 171 - 173     | GCCH                | n. 6/B                      | OO.II.              | € 1.460.000,00 / € 96.000,00   |
| OSENTO             | nn. 174 - 175     | GCCH                |                             |                     | € 1.000.000,00                 |
| SINELLO            | nn. 176 - 181     | GCCH                | n. 7/B                      | OO.II.              | € 2.200.000,00 / € 120.000,00  |
| SANGRO             | nn. 182 - 194     | GCCH                |                             |                     | € 3.300.000,00                 |
| TRIGNO             | nn. 195 - 201     | GCCH                |                             |                     | € 2.300.000,00                 |
| TEVERE             | nn. 202 - 206     | GCAQ                |                             |                     | € 950.000,00                   |
| LIRI-GARIGLIANO    | nn. 207 - 221     | GCAQ                |                             |                     | € 3.200.000,00                 |
| ATERNO-PESCARA     | nn. 222 - 238     | GCAQ                |                             |                     | € 110.586.600,00 / € 96.000,00 |
| SANGRO             | nn. 239 - 240     | GCAQ                |                             |                     | € 300.000,00                   |

**Servizio Proponente**

GCCH: Servizio Genio Civile Regionale di Chieti

GCTE: Servizio Genio Civile Regionale di Teramo

GCAQ: Servizio Genio Civile Regionale di L'Aquila

GCPE: Servizio Genio Civile Regionale di Pescara

OO.II. : Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824.



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 1

finanza regionale d'Abruzzo

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Vibrata   |
| Corso d'acqua  | Vibrata   |
| Comuni   | Corropoli – Nereto - Sant'Omero - Torano Nuovo Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.                                     |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Lago Verde – Villa Marchetti<br>1° Lotto  |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura plano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Gentinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>  |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 2

Giunta Regionale d'Abruzzo

|   |   |
|---|---|
| Bacino Idrografico  | Vibrata   |
| Corso d'acqua   | Vibrata   |
| Comuni  | Corropoli - Nereto - Sant'Omero - Torano Nuovo Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.                                     |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto  | Lago Verde - Villa Marchetti<br>2° Lotto  |
| Categoria   | Terza   |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA  | si  |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità  | alta  |
| Costo dell'intervento   | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto  | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto                                   | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                             | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foca - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| I Tecnico Incaricati<br>Geom. Ernesto Carlinaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase   |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 3

Giunta Regionale d'Abruzzo

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Vibrata   |
| Corso d'acqua  | Vibrata   |
| Comuni   | Corropoli - Nereto - Sant'Omero - Torano Nuovo - Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.                                   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Lago Verde - Villa Marchetti<br>3° Lotto  |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase  |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0851245641 - Fax 0851241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 4

Giunta Regionale d'Abruzzo

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Vibrata   |
| Corso d'acqua  | Vibrata   |
| Comuni   | Corropoli - Nereto - Sant'Omero - Torano Nuovo- Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.                                    |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Lago Verde - Villa Marchetti<br>4° Lotto  |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri.   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foca - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biasi  |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

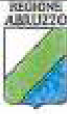

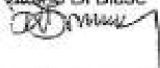
N° Scheda: 5

Giunta Regionale

|   |   |
|---|---|
| Bacino Idrografico  | Vibrata   |
| Corso d'acqua   | Vibrata   |
| Comuni  | Corropoli - Nereto - Sant'Omero - Torano Nuovo - Ancarano<br>Sant'Egidio alla Vibrata.                                      |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto  | Lago Verde - Villa Marchetti<br>5° Lotto  |
| Categoria   | Terza   |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA  | si  |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura plano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità  | alta  |
| Costo dell'intervento   | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto  | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto  | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto   | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                     | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto<br>focce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Certiniaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>  |





| <br><b>DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,</b><br><b>CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE</b><br><b>SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO</b><br><small>Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861246641 - Fax 0861241824</small> |  |
|--|--|
| <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br/>2019 / 2021</div> <div style="float: right; text-align: right;"> <br/> <b>N° Scheda: 6</b> </div>  |  |
| Bacino Idrografico   | Vibrata  |
| Corso d'acqua  | Vibrata  |
| Comuni   | Corropoli - Nereto - Sant'Omero - Torano Nuovo - Ancarano<br>Sant'Egidio alla Vibrata.   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | Lago Verde - Villa Marchetti<br>6° Lotto   |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  | rialzo medio di ml. 1,00 del letto del torrente Vibrata nel tratto<br>foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi                         |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci   | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br> |

Giunta Regionale d'Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 7

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Vibrata   |
| Corso d'acqua  | Vibrata   |
| Comuni   | Corropoli - Nereto - Sant'Omero - Torano Nuovo - Ancarano<br>Sant'Egidio alla Vibrata.                                    |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Lago Verde - Villa Marchetti<br>7° Lotto  |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura plano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto<br>foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi torosi |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>  |

Giunta Regionale dell'Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Carulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241624



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 8



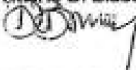
Giunta Regionale di Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Vibrata  |
| Corso d'acqua  | <b>Vibrata</b>   |
| Comuni   | Corropoli - Nereto - Sant'Omero - Torano Nuovo - Ancarano<br>Sant'Egidio alla Vibrata.                                     |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | <b>Lago Verde - Villa Marchetti<br/>8° Lotto</b>   |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1,00 del letto del torrente Vibrata nel tratto<br>foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Cantinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vito Di Biase   |







| <br><b>DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,</b><br><b>CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE</b><br><b>SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO</b><br><small>Via Cerulli - Irsili, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824</small> |  |
|--|--|
| <b>PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE</b><br>2019 / 2021  |  |
| <br><b>N° Scheda: 9</b>   |  |
| Bacino Idrografico   | Vibrata  |
| Corso d'acqua  | Vibrata  |
| Comuni   | Corropoli - Nereto - Sant'Omero - Torano Nuovo - Ancarano<br>Sant'Egidio alla Vibrata.   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | Lago Verde - Villa Marchetti<br>9° Lotto   |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  | rialzo medio di ml. 1,00 del letto del torrente Vibrata nel tratto<br>foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi                         |
| <b>I Tecnici Incaricati:</b><br>Geom. Ernesto Cestinaro<br>Ing. Carlo Cioci  | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br> |

Giunta Regionale di Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Itrilli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241624



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021


N° Scheda: 10

Giunta Regionale d'Abruzzo


|   |   |
|---|---|
| Bacino Idrografico  | Vibrata   |
| Corso d'acqua   | Vibrata   |
| Comuni  | Corropoli - Nareto - Sant'Omero - Torano Nuovo- Ancarano- Sant'Egidio alla Vibrata.                                     |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto  | Lago Verde - Villa Marchetti<br>10° Lotto   |
| Categoria   | Terza   |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA  | si  |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità  | alta  |
| Costo dell'intervento   | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto  | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                  | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto                                     | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                               | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| I Tecnici Incaricati<br>Geom. Ernesto Cernigliaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase   |





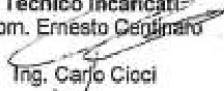
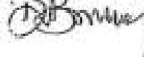


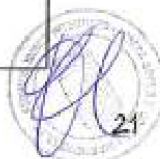
**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Ire III, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



**PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE**  
 2019 / 2021

**N° Scheda: 11**

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Vibrata  |
| Corso d'acqua  | Vibrata  |
| Comuni   | Alba Adriatica - Martinsicuro  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | Foce - Ponte SS n. 16  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 600.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi                            |
| <b>I Tecnici Incaricati:</b><br>Geom. Ernesto Cagnano<br><br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br> |








**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI.**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 19/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 12

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Vibrata  |
| Corso d'acqua  | Vibrata  |
| Comuni   | Alba Adriatica – Corropoli   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | Ponte SS n. 16 – Ponte Via Ascolana  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 600.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di mt. 1,00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi                        |
| <b>I Tecnici incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vito Di Biase<br> |

Giunta Regionale d'Abruzzo









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021


N° Scheda: 13

Giunta Regionale, P. Abruzzo


|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Vibrata   |
| Corso d'acqua  | Vibrata   |
| Comuni   | Alba Adriatica - Corropoli  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Ponte di Via Ascolana - Ponte di Via Del Mulino   |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 600.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1,00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>  |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

**N° Scheda: 14**

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Vibrata  |
| Corso d'acqua  | Vibrata  |
| Comuni   | Alba Adriatica – Corropoli – Nereto - Sant'Omero   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | Ponte di Via Del Mulino – Lago Verde   |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 900.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi torresi                            |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br><br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittoria Di Blase<br> |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Carulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021


N° Scheda: 15

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Vibrata   |
| Corso d'acqua  | <b>Vibrata</b>  |
| Comuni   | Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | <b>Villa Marchetti - Sant'Egidio alla Vibrata</b>   |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 600.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1,00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>  |

Giunta Regionale d'Abruzzo










**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824

PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

  
N° Scheda: 16

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Salinello  |
| Corso d'acqua  | Salinello  |
| Comuni   | Tortoreto – Giulianova   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | Foce – Viadotto A 14<br>1° Lotto   |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profitatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 300.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi                        |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vito Di Biase<br> |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 17

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Salinello   |
| Corso d'acqua  | Salinello   |
| Comuni   | Tortoreto - Giulianova  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Foce - Viadotto A 14<br>2° Lotto  |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 300.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Gentinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vito Di Biase<br>  |

Giunta Regionale di Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 18

Quinta Regione di Abruzzo

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Salinello   |
| Corso d'acqua  | Salinello   |
| Comuni   | Tortoreto – Giulianova - Sant'Omero   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Viadotto A 14 – Ponte SP per Poggio Morello<br>1° Lotto   |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                 | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto                                    | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                              | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| I Tecnici Incaricati:<br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase   |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861246641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 19

|  |  |
|--|--|
| Bacino idrografico   | Salinello  |
| Corso d'acqua  | Salinello  |
| Comuni   | Tortoreto – Giulianova - Sant'Omero  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | Viadotto A 14 – Ponte SP per Poggio Morello<br>2° Lotto  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                     | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                  | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto<br>foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Gennaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase   |

Giunta Regionale d'Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irali, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 20

|   |   |
|---|---|
| Bacino Idrografico  | Salinello   |
| Corso d'acqua   | Salinello   |
| Comuni  | Tortoreto – Gullianova - Sant'Omero   |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto  | Viadotto A 14 – Ponte SP per Poggio Morello<br>3° Lotto   |
| Categoria   | Terza   |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA  | si  |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità  | alta  |
| Costo dell'intervento   | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto  | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto                                   | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                             | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foca - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| I Tecnico Incaricati<br>Geom. Ernesto Castinaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vito Di Biase   |

Giunta Regionale d'Abruzzo









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelil, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 21

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Salinello   |
| Corso d'acqua  | Salinello   |
| Comuni   | Tortoreto - Giulianova - Sant'Omero   |
| Località   | area urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Viadotto A 14 - Ponte SP per Poggio Morello<br>4° Lotto   |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  | rialzo medio di ml. 1,00 del letto del torrente Vibrata nel tratto<br>foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi torosi |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br><br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vito Di Biase<br>  |

Giunta Regionale d'Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 22

Giunta Regionale d'Abruzzo

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Salinello   |
| Corso d'acqua  | Salinello   |
| Comuni   | Bellante - Sant'Omero   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Ponte SP per Poggio Morello - Ponte SP per Bellante<br>1° Lotto   |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | proffatura piano-allimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde   |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittoria Di Biase<br>  |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021



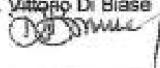
N° Scheda: 23

Giunta Regionale d'Abruzzo

|  |   |
|--|---|
| Bacino idrografico   | Salinello   |
| Corso d'acqua  | Salinello   |
| Comuni   | Bellante - Sant'Omero   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Ponte SP per Poggio Morello - Ponte SP per Bellante<br>2° Lotto   |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di mL 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto<br>foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Gentiloro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vito Di Biase  |





| <br><b>DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,</b><br><b>CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE</b><br><b>SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO</b><br><small>Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824</small> |  |
|--|--|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021   |  |
| <br>N° Scheda: 24   |  |
| Bacino Idrografico   | Salinello  |
| Corso d'acqua  | Salinello  |
| Comuni   | Bellante - Sant'Omero  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | Ponte SP per Poggio Morello - Ponte SP per Bellante<br>3° Lotto  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto<br>foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi                         |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci   | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br> |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 25

Giunta Regionale di Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Salinello  |
| Corso d'acqua  | Salinello  |
| Comuni   | Bellante - Sant'Omero  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | Ponte SP per Poggio Morello – Ponte SP per Bellante<br>4° Lotto  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1,00 del letto del torrente Vibrata nel tratto<br>foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>   |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021


**N° Scheda: 26**

64100 Teramo - Direzione Lavori Pubblici - Servizio Genio Civile Regionale - Ufficio di Teramo


|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Salinello   |
| Corso d'acqua  | <b>Salinello</b>  |
| Comuni   | Bellante - Sant'Omero - Campii - Civitella del Tronto   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | <b>Ponte SP per Bellanté – Ponte SP per Villa Ricci</b>   |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde  |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 800.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri  |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    | rialzo medio di ml. 1.00 del letto del torrente Vibrata nel tratto foce - Sant'Egidio alla Vibrata con depositi terrosi |
| <b>I Tecnici incaricati</b><br>Geom. Ernesto Cerninaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>  |





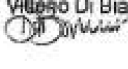



**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

**N° Scheda: 27**

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Giulianova – Roseto degli Abruzzi - Mosciano Sant'Angelo - Notaresco   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | Viadotto A 14 – Ponte SS per Notaresco<br>1° Lotto   |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br> |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Ireli, 15/17 - 66100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 28

Giunta Regionale d'Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Giulianova – Roseto degli Abruzzi - Mosciano Sant'Angelo – Notaresco |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Viadotto A 14 – Ponte SS per Notaresco<br>2° Lotto                   |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. <u>Ernesta Centinaro</u><br>Ing. <u>Carlo Cioci</u> | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. <u>Vittorio Di Biase</u>    |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Gerulli - Ireli, 19/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 29

Giunta Regionale d'Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Giulianova – Roseto degli Abruzzi - Mosciano Sant'Angelo – Notaresco |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Viadotto A 14 – Ponte SS per Notaresco<br>3° Lotto                   |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si-  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 30

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Giulianova - Roseto degli Abruzzi - Mosciano Sant'Angelo - Notaresco |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Viadotto A 14 - Ponte SS per Notaresco<br>4° Lotto                   |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Gentinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vito Di Biase               |

G. Di Biase







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 31

|  |  |
|--|--|
| Bacino idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Mosciano Sant'Angelo – Notaresco – Bellante - Castellalto            |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SS per Notaresco – Ponte SP per Bellante<br>1° Lotto           |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Carlinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vito Di Biase               |

Giunta Regionale d'Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 32

|   |  |
|---|--|
| Bacino Idrografico  | Tordino  |
| Corso d'acqua   | Tordino  |
| Comuni  | Mosciano Sant'Angelo – Bellante – Castellalto – Notaresco            |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto  | Ponte SS per Notaresco – Ponte SP per Bellante<br>2° Lotto           |
| Categoria   | Terza  |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA  | si   |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità  | alta   |
| Costo dell'intervento   | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto  | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto  | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto   | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile   |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. <del>Ernesto Centinaro</del><br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |

Giunta Regionale d'Abruzzo









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**

Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 33

Giunta Regionale d'Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Becino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Mosclano Sant'Angelo - Bellante - Castellalto - Notaresco            |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SS per Notaresco - Ponte SP per Bellante<br>3° Lotto           |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici incaricati</b><br>Geom. Ernesto Ceriniaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**

Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861246641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 34

Servizio Regionale d'Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Mosciano Sant'Angelo – Bellante – Castellalto – Notaresco            |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SS per Notaresco – Ponte SP per Bellante<br>4° Lotto           |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 260.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Ceccinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**

Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861248641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 35

Giunta Regionale d'Abruzzo

|   |  |
|---|--|
| Bacino Idrografico  | Tordino  |
| Corso d'acqua   | Tordino  |
| Comuni  | Bellante - Castellalto - Canzano - Teramo                            |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto  | Ponte SP per Bellante - Ponte SP per Poggio Cono<br>1° Lotto         |
| Categoria   | Terza  |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA  | si   |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità  | alta   |
| Costo dell'intervento   | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto  | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto                                   | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                             |  |
| I Tecnici Incaricati<br>Geom. Ernesto Castinaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase<br>              |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Ireci, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 36

Giunta Regionale d'Abruzzo

|   |  |
|---|--|
| Bacino idrografico  | Tordino  |
| Corso d'acqua   | Tordino  |
| Comuni  | Bellante – Castellalto – Canzano – Teramo                            |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto  | Ponte SP per Bellante – Ponte SP per Poggio Cono<br>2° Lotto         |
| Categoria   | Terza  |
| Descrizione del fenomeno  | sezioni di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA  | si   |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura plano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità  | alta   |
| Costo dell'intervento   | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto  | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto                                   | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                             |  |
| I Tecnici Incaricati<br>Geom. Ernesto Gentinaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase                  |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 37

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Bellante - Castellalto - Canzano - Teramo                            |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SP per Bellante - Ponte SP per Poggio Cono<br>3° Lotto         |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 80 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vitale Di Biase<br>         |

Giunta Regionale d'Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**

Via. Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824

PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021



N° Scheda: 38

Giunta Regionale d'Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Bellante – Castellalto – Canzano – Teramo                            |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SP per Bellante – Ponte SP per Poggio Cono<br>4° Lotto         |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Ceccurram<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824

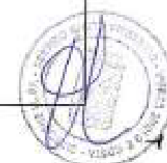


PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 39

Giunta Regionale d'Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Bellante – Castellalto – Canzano – Teramo                            |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SP per Bellante – Ponte SP per Poggio Cono<br>5° Lotto         |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Gentinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241624



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 40

Giunta Regionale d'Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Bellante – Castellalto – Canzano – Teramo                            |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SP per Bellante – Ponte SP per Poggio Cono<br>6° Lotto         |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824

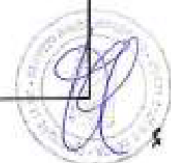


PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 41

Giunta Regionale d'Abruzzo

|   |  |
|---|--|
| Bacino idrografico  | Tordino  |
| Corso d'acqua   | Tordino  |
| Comuni  | Bellante – Castellalto – Canzano – Teramo                            |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto  | Ponte SP per Bellante – Ponte SP per Poggio Cono<br>7° Lotto         |
| Categoria   | Terza  |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati   | area urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA  | si   |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità  | alta   |
| Costo dell'intervento   | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto  | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                      | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto   | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                   |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Cerofano<br>Ing. Carlo Cioci | <b>IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cenilli - Irali, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 42

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Teramo   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SP per Poggio Cono – Ponte a Catena<br>1° Lotto                |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                 | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto                                    | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                              |  |
| I Tecnici Incaricati<br>Geom. Ernesto Ceritifero<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Blase<br>              |

Giunta Regionale d'Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irsili, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 43

Servizio Regionale di Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Teramo   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SP per Poggio Cono – Ponte a Catena<br>2° Lotto                |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 260.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Cagninaro<br>Ing. Carlo Cicci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 44

Giunta Regionale d'Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Teramo   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SP per Poggio Cono – Ponte a Catena<br>3° Lotto                |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire                                       | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                       | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                               | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto                                  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                            |  |
| I Tecnici Incaricati<br>Geom. Ernesto Capinoro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vito Di Biase<br>                  |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Casali - Inail, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861246641 - Fax 0861241824



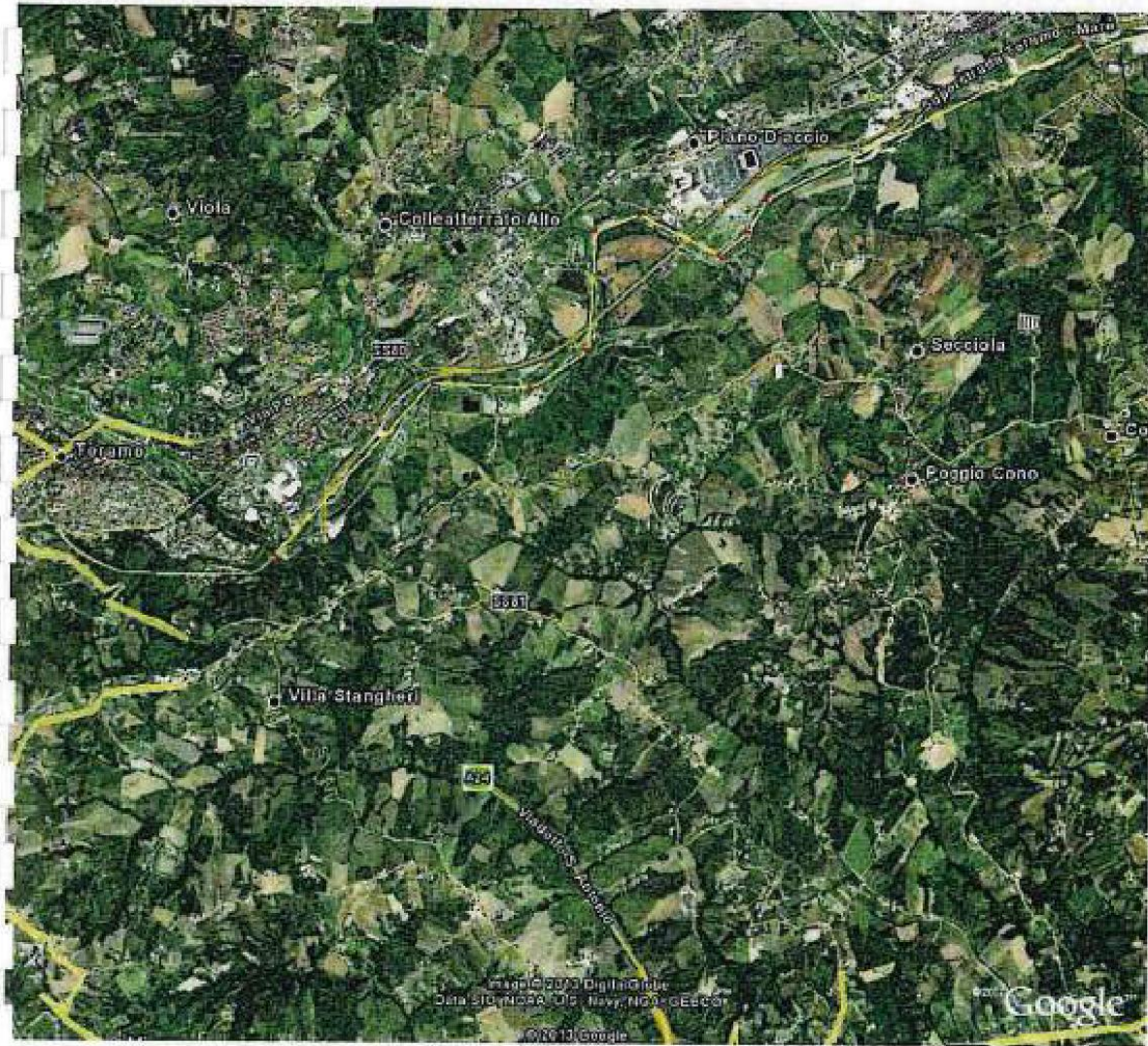
PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 45

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Tordino  |
| Comuni   | Teramo   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SP per Poggio Cono - Ponte a Catena<br>4° Lotto                |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |

cozznuy, p e leucideg, etunig





## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   | N.  |
|--|---|---|
| Scheda intervento  |   |   |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      |   | <b>N° Scheda: 46</b>                                  |
| Barino idrografico   | Tordino   |   |
| corso d'acqua  | Tordino   |   |
| comune   | Giulianova, Roseto  |   |
| località   | foce  |   |
| tratto   | da SS 16 alla foce lotto 1  |   |
| descrizione del fenomeno                                       | Sezione di deflusso con vegetazione e tratti di erosione spondale     |   |
| danni causati<br>previsto da PSDA                              | Riduzione capacità di deflusso e potenziale collasso arginature<br>si |   |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino difese spondali ed apertura sezione di deflusso            |   |
| categoria delle opere  |   |   |
| priorità   | alta  |   |
| costo indicativo dell'intervento                               | 250.000,00  |   |
| tempo di attuazione presunto                                   | 90 giorni   |   |
| interventi già effettuati nel tratto                           | si  |   |
| problematiche eventuali  |   |   |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio alluvione   |   |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |   |   |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Cerroni                    |   | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni |

Studio Registratori di Abruzzo



## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   |
|--|---|
| Scheda intervento  | N.  |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      | <b>N° Scheda: 47</b>  |
| bacino idrografico   | Tordino   |
| corso d'acqua  | Tordino   |
| comune   | Giulianova, Roseto  |
| località foce  |   |
| tratto   | da SS 16 alla foce - lotto 2                                      |
| descrizione del fenomeno                                       | Sezione di deflusso con vegetazione e tratti di erosione spondale |
| danni causati  | Riduzione capacità di deflusso e potenziale collasso arginature   |
| previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino difese spondali ed apertura sezione di deflusso        |
| categoria delle opere  |   |
| priorità   | alta  |
| costo indicativo dell'intervento                               | 250.000,00  |
| tempo di attuazione presunto                                   | 90 giorni   |
| interventi già effettuati nel tratto                           | si  |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio alluvione                                     |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |   |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Cerroni                    | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni             |

Scheda Segregata n. di Alluvione



## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   |
|--|---|
| Scheda intervento  | N.  |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      | N° Scheda: 48   |
| Basino idrografico   | Tordino   |
| corso d'acqua  | Tordino   |
| comune   | Giulianova, Roseto, Mosciano, Notaresco                           |
| località   | Z.I. Colleranese e Caste Lanciano                                 |
| tratto   | da ponte tubo ZI Colleranese fino alla A14 - Lotto I              |
| descrizione del fenomeno                                       | Sezione di deflusso con vegetazione e tratti di erosione spondale |
| danni causati  | Riduzione capacità di deflusso e potenziale collasso arginature   |
| previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino difese spondali ed apertura sezione di deflusso        |
| categoria delle opere  |   |
| priorità   | media   |
| costo indicativo dell'intervento                               | 250.000,00  |
| tempo di attuazione presunto                                   | 90 giorni   |
| interventi già effettuati nel tratto                           | no  |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio alluvione                                     |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |   |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Cerroni                    | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni             |



## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   | N.                   |
|--|---|----------------------|
| Scheda intervento  |   |                      |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      |   | <b>N° Scheda: 49</b> |
| Bacino idrografico   | Tordino   |                      |
| corso d'acqua  | Tordino   |                      |
| comune   | Giulianova, Roseto, Mosciano, Notaresco                               |                      |
| località   | Z.I. ColleranESCO e Coste Lanciano                                    |                      |
| tratto   | da ponte tubo ZI ColleranESCO fino alla A14 - Lotto 2                 |                      |
| descrizione del fenomeno                                       | Sezione di deflusso con vegetazione e tratti di erosione spondale     |                      |
| danni causati<br>previsto da PSDA                              | riduzione capacità di deflusso e potenziale collasso arginature<br>si |                      |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino difese spondali ed apertura sezione di deflusso            |                      |
| categoria delle opere  |   |                      |
| priorità   | media   |                      |
| costo indicativo dell'intervento                               | 250.000,00  |                      |
| tempo di attuazione presunto                                   | 90 giorni   |                      |
| interventi già effettuati nel tratto                           | no  |                      |
| problematiche eventuali  |   |                      |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio alluvione   |                      |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |   |                      |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Ceroni                     | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni                 |                      |



## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

|  |   |               |
|--|---|---------------|
| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   | N.            |
| Scheda intervento  |   |               |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      |   | N° Scheda: 50 |
| Barino idrografico   | Tordino   |               |
| corso d'acqua  | Tordino   |               |
| comune   | Giulianova, Roseto, Mosciano, Notaresco                               |               |
| località   | Z.I. Colleranesco e Coste Lanciano                                    |               |
| tratto   | da ponte tubo ZI Colleranesco fino alla A14 - Lotto 3                 |               |
| descrizione del fenomeno                                       | Sezione di deflusso con vegetazione e tratti di erosione spondale     |               |
| danni causati<br>previsto da PSDA                              | riduzione capacità di deflusso e potenziale collasso arginature<br>si |               |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino difese spondali ed apertura sezione di deflusso            |               |
| categoria delle opere  |   |               |
| priorità   | media   |               |
| costo indicativo dell'intervento                               | 250.000,00  |               |
| tempo di attuazione presunto                                   | 90 giorni   |               |
| interventi già effettuati nel tratto                           | no  |               |
| problematiche eventuali  |   |               |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio alluvione   |               |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |   |               |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Cerroni                    | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni                 |               |



## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   |
|--|---|
| Scheda intervento  | N.  |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      | <b>N° Scheda: 51</b>  |
| Bacino idrografico   | Tordino   |
| corso d'acqua  | Tordino   |
| comune   | Giulianova, Roseto, Mosciano, Notaresco                           |
| località   | Z.I. ColleranESCO e Coste Lanciano                                |
| tratto   | da ponte tubo ZI ColleranESCO fino alla A14 - Lotto 4             |
| descrizione del fenomeno                                       | Sezione di deflusso con vegetazione e tratti di erosione spondale |
| danni causati  | Riduzione capacità di deflusso e potenziale collasso arginature   |
| previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino difese spondali ed apertura sezione di deflusso        |
| categoria delle opere  |   |
| priorità   | media   |
| costo indicativo dell'intervento                               | 250.000,00  |
| tempo di attuazione presunto                                   | 90 giorni   |
| interventi già effettuati nel tratto                           | no  |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio alluvione                                     |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |   |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Cerroni                    | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni             |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

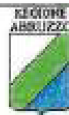
N° Scheda: 52

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Fiumicino  |
| Comuni   | Teramo - Campii  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Confluenza Tordino - Ponte SP per Campii<br>1° Lotto                 |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Cantinaro<br>Ing. Carlo Cjoci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |

Giunta Regionale d'Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 53

|   |  |
|---|--|
| Bacino Idrografico  | Tordino  |
| Corso d'acqua   | Fiumicino  |
| Comuni  | Teramo - Campi   |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto  | Confluenza Tordino - Ponte SP per Campi<br>2° Lotto                  |
| Categoria   | Terza  |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA  | si   |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità  | alta   |
| Costo dell'intervento   | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto  | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                  | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto                                     | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                               |  |
| I Tecnici Incaricati -<br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase                  |

Copia autorizzata a fini di studio







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 54

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Fiumicino  |
| Comuni   | Teramo - Campi   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Confluenza Tordino - Ponte SP per Campi<br>3° Lotto                  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire                                       | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                       | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                               | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto                                  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                            |  |
| I Tecnici Incaricati<br>Geom. Ernesto Coninaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vito Di Biase                      |

Giunta Regionale d'Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Carulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 55

Giunta Regionale di Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Flumicino  |
| Comuni   | Teramo - Campli  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Confluenza Tordino - Ponte SP per Campli<br>4° Lotto                 |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                     | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                  |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Capinno<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 56




|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Fiumicino  |
| Comuni   | Teramo - Campi   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Confluenza Tordino - Ponte SP per Campi<br>5° Lotto                  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsio da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura plano-altimetrica dall'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |

Giunta Regionale d'Abruzzo





10

| <br><b>DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,</b><br><b>CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE</b><br><b>SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO</b><br><small>Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824</small> |  |
|--|--|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021   |  |
| <br><b>N° Scheda: 57</b>  |  |
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | <b>Fiumicino</b>   |
| Comuni   | Teramo - Campi   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | <b>Confluenza Tordino - Ponte SP per Campi<br/>6° Lotto</b>  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Capomaro<br>Ing. Carlo Cioci  | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br> |

Giunta Regionale d'Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irsili, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861246641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 58


|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Flumicino  |
| Comuni   | Teramo - Campi   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Confluenza Tordino - Ponte SP per Campi<br>7° Lotto                  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Continaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |

cozzuoli, p. di sub. (05) e (06) 15






*bl*  
10

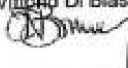



**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Carulli - Ineffi, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 59

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tordino  |
| Corso d'acqua  | Fiumicino  |
| Comuni   | Teramo - Campi   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Tratto   | Confluenza Tordino - Ponte SP per Campi<br>8° Lotto  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini   |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate   |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini   |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione  |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br> |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 60

|   |  |
|---|--|
| Bacino Idrografico  | Tordino  |
| Corso d'acqua   | Fiumicino  |
| Comuni  | Teramo - Campi   |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto  | Confluenza Tordino - Ponte SP per Campi<br>3° Lotto                  |
| Categoria   | Terza  |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA  | si   |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità  | alta   |
| Costo dell'intervento   | € 250.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto  | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto                                   | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                             |  |
| I Tecnici Incaricati<br>Geom. Ernesto Gentinaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase                  |

Giunta Regionale d'Abruzzo





## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   |
|--|---|
| Scheda intervento  | N.  |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      | N° Scheda: 61   |
| Bacino idrografico   | Tordino   |
| corso d'acqua  | Fiumicino   |
| comune   | Campoli   |
| località   | Campoli   |
| tratto   | in corrispondenza abitato di Campoli                        |
| descrizione del fenomeno                                       | Sifonamento e collasso briglie esistenti                    |
| danni causati  | abbassamento fondo alveo ed aumento velocità della corrente |
| previsto da PSDA   | no  |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino opere idrauliche trasversali                     |
| categoria delle opere  |   |
| priorità   | alta  |
| costo indicativo dell'intervento                               | € 500.000,00  |
| tempo di attuazione presunto                                   | 150 gg  |
| interventi già effettuati nel tratto                           | no  |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio idrogeologico                           |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |   |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Cerroni                    | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni       |

Cura Regionale di Teramo





**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021


N° Scheda: 62

Giunta Regionale d'Abruzzo


|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tronto   |
| Corso d'acqua  | Tronto   |
| Comuni   | Martinsicuro   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Foca - Ponte SS n. 16  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 2.000.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Certinero<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vito Di Biase<br>           |








**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Itri, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

**N° Scheda: 63**

|   |  |
|---|--|
| Bacino Idrografico  | Tronto   |
| Corso d'acqua   | Tronto   |
| Comuni  | Martinsicuro – Colonnella – Controguerra                             |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto  | Ponte SS n. 16 – Confluenza torrente Fiofbo<br>1° Lotto              |
| Categoria   | Terza  |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA  | si   |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità  | alta   |
| Costo dell'intervento   | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto  | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto                                   | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                             |  |
| I Tecnici Incaricati<br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase                  |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 64

Giunta Regionale d'Abruzzo

|   |  |
|---|--|
| Bacino Idrografico  | Tronto   |
| Corso d'acqua   | Tronto   |
| Comuni  | Martinsicuro – Colonnella – Controguerra                             |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto  | Ponte SS n. 16 – Confluenza torrente Fiofbo<br>2° Lotto              |
| Categoria   | Terza  |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA  | si   |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità  | alta   |
| Costo dell'intervento   | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto  | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto  | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto   | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                     |  |
| <b>I Tecnico Incaricato</b><br>Geom. Ernesto Carlinaro<br>Ing. Carlo Ciochi | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 84100 Teramo Tel. 0861245941 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 65

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tronto   |
| Corso d'acqua  | Tronto   |
| Comuni   | Marinsicuro – Colonnella – Controguerra                              |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SS n. 16 – Confluenza torrente Fiobbo<br>3° Lotto              |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. <u>Ernesto Centinaro</u><br>Ing. <u>Carlo Cioci</u> | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. <u>Vittorio Di Biase</u>    |

Servizio Regionale di Abruzzo

3/4





**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI.**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861244641 - Fax 0861241824

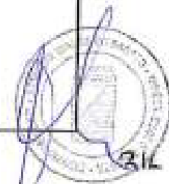


PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 66

Giunta Regionale di Abruzzo

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tronto   |
| Corso d'acqua  | Tronto   |
| Comuni   | Marinsicuro – Colonnella – Controguerra                              |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SS n. 16 – Confluenza torrente Flobbo<br>4° Lotto              |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vito Di Biase<br>           |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irelli, 16/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 67

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tronto   |
| Corso d'acqua  | Tronto   |
| Comuni   | Marinsicuro - Colonnella - Controguerra                              |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SS n. 16 - Confluenza torrente Fioabbo<br>5° Lotto             |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |

Giunta Regionale d'Abruzzo







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**

Via Cerulli - IRELL, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824

PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021



N° Scheda: 68

|   |  |
|---|--|
| Bacino Idrografico  | Tronto   |
| Corso d'acqua   | Tronto   |
| Comuni  | Marinsicuro – Colonnella – Controguerra                              |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto  | Ponte SS n. 16 – Confluenza torrente Fiofio<br>5° Lotto              |
| Categoria   | Terza  |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA  | si   |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità  | alta   |
| Costo dell'intervento   | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto  | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto  | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto   | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile   |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Carfagna<br>Ing. Carlo Cioci<br>ce | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |









DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO  
Via Cenulli - Irefit, 16/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 69

|  |  |
|--|--|
| Bacino idrografico   | Tronto   |
| Corso d'acqua  | Tronto   |
| Comuni   | Controguerra   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                       |
| Tratto   | Confluenza torrente Fiobbo – Ponte per Pagliare del Tronto<br>1° Lotto |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini       |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                       |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-allometrica dell'alveo e sistemazioni argini         |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                     |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri   |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                      |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Cantinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>         |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Ireni, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245041 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 70

|   |   |
|---|---|
| Bacino Idrografico  | Tronto  |
| Corso d'acqua   | Tronto  |
| Comuni  | Controguerra  |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                        |
| Tratto  | Confluenza torrente Fioabbo – Ponte per Pagliare del Tronto<br>2° Lotto |
| Categoria   | Terza   |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini        |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                        |
| Previsto da PSDA  | si  |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini          |
| Priorità  | alta  |
| Costo dall'intervento   | € 500.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto  | 90 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                      |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri    |
| Benefici dell'intervento proposto                                   | mitigazione del rischio alluvione                                       |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                             |   |
| I Tecnico Incaricati<br>Geom. Ernesto Gerlinaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase                     |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI.**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Canali - Ircelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 71

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Tronto  |
| Corso d'acqua  | Tronto  |
| Comuni   | Controguerra  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                        |
| Tratto   | Confluenza torrente Fioabbo – Ponte per Pagliare del Tronto<br>3° Lotto |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini        |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                        |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura plano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini          |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                      |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri    |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                       |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  |   |
| <del>I Tecnico Incaricati</del><br>Geom. Ernesto Ceffinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>          |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - IrceII, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824

PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021



N° Scheda: 72

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Tronto  |
| Corso d'acqua  | Tronto  |
| Comuni   | Controguerra  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                        |
| Tratto   | Confluenza torrente Fioabbo – Ponte per Pagliare del Tronto<br>4° Lotto |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini        |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                        |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini          |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                      |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri    |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                       |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |   |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase              |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0881245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 73

|  |  |
|--|--|
| Bacino idrografico   | Tronto   |
| Corso d'acqua  | Tronto   |
| Comuni   | Controguerra - Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.                  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte Pagliare del Tronto – Confine Ascoli Piceno<br>1° Lotto        |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura plano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematichè eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  |  |
| <del>I Tecnico Incaricati</del><br>Geom. Ernesto Carfinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Ireli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 74

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Tronto  |
| Corso d'acqua  | <b>Tronto</b>   |
| Comuni   | Controguerra - Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.                       |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                          |
| Tratto   | <b>Ponte per Pagliare del Tronto – Confine Ascoli Piceno<br/>2° Lotto</b> |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini          |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                          |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini            |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                        |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri      |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |   |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>            |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 75

|  |  |
|--|--|
| Bacino idrografico   | Tronto   |
| Corso d'acqua  | Tronto   |
| Comuni   | Controguerra - Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.                  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte per Pagliare del Tronto – Confine Ascoli Piceno<br>3° Lotto    |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Gentilano<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 76

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tronto   |
| Corso d'acqua  | Tronto   |
| Comuni   | Controguerra - Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.                  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte per Pagliare del Tronto – Confine Ascoli Piceno<br>4° Lotto    |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni dalle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 77

|   |  |
|---|--|
| Bacino Idrografico  | Tronto   |
| Corso d'acqua   | Tronto   |
| Comuni  | Controguerra - Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata                   |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto  | Ponte per Pagliare del Tronto – Confine Ascoli Piceno<br>5° Lotto    |
| Categoria   | Terza  |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA  | si   |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità  | alta   |
| Costo dell'intervento   | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto  | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto                                   | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                             |  |
| I Tecnico Incaricati<br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase                  |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cenzili - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 78

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tronto   |
| Corso d'acqua  | Tronto   |
| Comuni   | Controguerra - Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.                  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte per Pagliare del Tronto – Confine Ascoli Piceno<br>6° Lotto    |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Genm. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 79

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tronto   |
| Corso d'acqua  | Tronto   |
| Comuni   | Controguerra - Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.                  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte per Pagliare del Tronto – Confine Ascoli Piceno<br>7° Lotto    |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Gerlinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 80

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Tronto   |
| Corso d'acqua  | Tronto   |
| Comuni   | Controguerra - Ancarano - Sant'Egidio alla Vibrata.                  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte per Pagliare del Tronto – Confine Ascoli Piceno<br>8° Lotto    |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 90 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde-sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 81

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Vomano  |
| Corso d'acqua  | Vomano  |
| Comuni   | Castellalto – Cellino Attanasio - Canzano – Cermignano – Basciano –<br>Penna Sant'Andrea - Teramo |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Ponte SP per Cellino A. – Confluenza Mavone<br>1° Lotto   |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini                                  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini                                    |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 300.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   |   |
| Interventi già effettuati sul tratto   | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri                              |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile  |   |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br><br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>                                    |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 82

|   |   |
|---|---|
| Bacino Idrografico  | Vomano  |
| Corso d'acqua   | Vomano  |
| Comuni  | Castellato - Cellino Attanasio - Canzano - Cermignano - Basciano - Penna Sant'Andrea - Teramo |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto  | Ponte SP per Cellino A. - Confluenza Mavone<br>2° Lotto                                       |
| Categoria   | Terza   |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini                              |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA  | si  |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini                                |
| Priorità  | alta  |
| Costo dell'intervento   | € 300.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto  |   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri                          |
| Benefici dell'intervento proposto                                   | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                             |   |
| I Tecnici Incaricati<br>Geom. Ernesto Cantinaro<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase<br>                                       |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 83

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Vomano  |
| Corso d'acqua  | Vomano  |
| Comuni   | Castellalto – Cellino Altanasio - Canzano – Cermignano – Basciano –<br>Penna Sant'Andrea - Teramo |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Ponte SP per Cellino A. – Confluenza Mavone<br>3° Lotto   |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini                                  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini                                    |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 300.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   |   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri                              |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |   |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>                                    |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 84

|  |   |
|--|---|
| Bacino Idrografico   | Vomano  |
| Corso d'acqua  | Vomano  |
| Comuni   | Castellalto – Cellino Attanasio - Canzano – Cermignano – Basciano –<br>Penna Sant'Andrea - Teramo |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Tratto   | Ponte SP per Cellino A. – Confluenza Mavone<br>4° Lotto   |
| Categoria  | Terza   |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini                                  |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate  |
| Previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini                                    |
| Priorità   | alta  |
| Costo dell'intervento  | € 300.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   |   |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso  |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri                              |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione   |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |   |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Gentinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vito Di Biase  |









## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   |
|--|---|
| Scheda intervento  | N.  |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      | <b>N° Scheda: 86</b>  |
| Bacino idrografico   | Vomano  |
| corso d'acqua  | Vomano  |
| comune   | Pineto, Roseto  |
| località   | Z.I Scerne di Pineto  |
| tratto   | da ponte A14 a ponte SS 16 - lotto 1                                  |
| descrizione del fenomeno                                       | Sezione di deflusso con vegetazione e tratti di erosione spondale     |
| danni causati<br>previsto da PSDA                              | Riduzione capacità di deflusso e potenziale collasso arginature<br>si |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino difese spondali ed apertura sezione di deflusso            |
| categoria delle opere  |   |
| priorità   | media   |
| costo indicativo dell'intervento                               | € 300.000,00  |
| tempo di attuazione presunto                                   | 120 giorni  |
| interventi già effettuati nel tratto                           | si  |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio alluvione   |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |   |
| il Tecnico incaricato<br>F.to Ing. Mario Cerroni               | il Dirigente del Servizio<br>F.to Ing. Giancarlo Misantoni            |



## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   |
|--|---|
| Scheda intervento  | N.  |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      | <b>N° Scheda: 87</b>  |
| Bacino idrografico   | Vomano  |
| corso d'acqua  | Vomano  |
| comune   | Pineto, Roseto  |
| località   | Z.I Scerne di Pineto  |
| tratto   | da ponte A14 a ponte SS 16 - lotto 2                              |
| descrizione del fenomeno                                       | Sezione di deflusso con vegetazione e tratti di erosione spondale |
| danni causati  | riduzione capacità di deflusso e potenziale collasso arginature   |
| previsto da PSDA   | si  |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino difese spondali ed apertura sezione di deflusso        |
| categoria delle opere  |   |
| priorità   | media   |
| costo indicativo dell'intervento                               | 250.000,00  |
| tempo di attuazione presunto                                   | 90 giorni   |
| interventi già effettuati nel tratto                           | si  |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio alluvione                                     |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |   |
| il Tecnico incaricato<br>F.to Ing. Mario Cerroni               | il Dirigente del Servizio<br>F.to Ing. Giancarlo Misantoni        |





**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**

Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241624

PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021



N° Scheda: 88

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Vomano   |
| Corso d'acqua  | Mavone   |
| Comuni   | Isola del Gran Sasso   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Capoluogo  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 300.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   |  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Continaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824

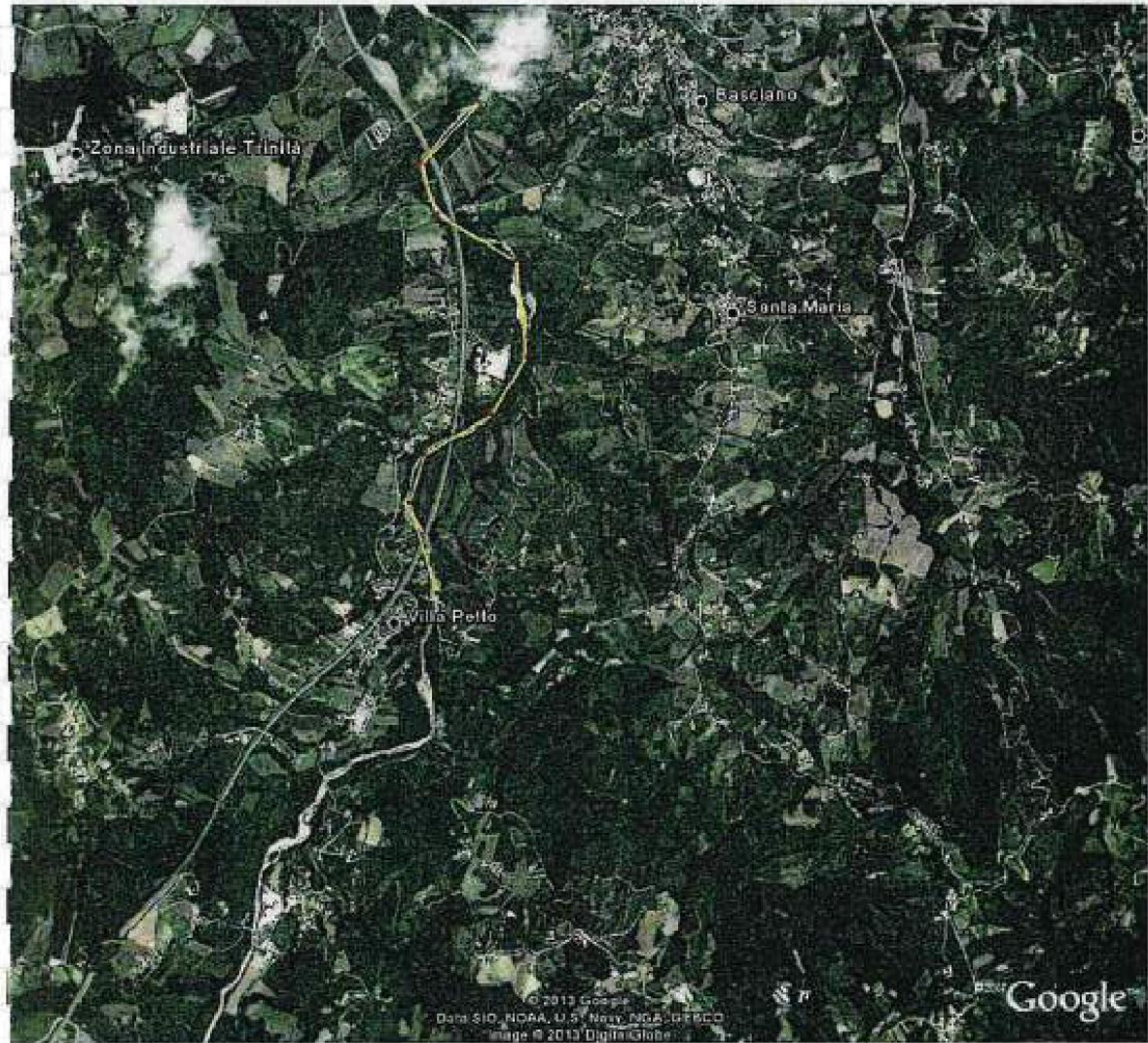


PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 89

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Vomano   |
| Corso d'acqua  | Mavone   |
| Comuni   | Colledara - Basciano   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Località: Villa Petto - Santa Maria                                  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 400.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   |  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Cerofolini<br>Ing. Carlo Gioi | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 90

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Vomano   |
| Corso d'acqua  | Mavone   |
| Comuni   | Colledara - Basciano   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Località: Villa Petto - Santa Maria                                  |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire                                       | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 400.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                       |  |
| Interventi già effettuati sul tratto                               | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto                                  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                            |  |
| I Tecnici Incaricati<br>Geom. Ernesto Cernigoi<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Blase<br>              |





## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |  |
|--|--|
| Scheda intervento  | X.   |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      | N° Scheda: 91  |
| bacino idrografico   | Vomano   |
| corso d'acqua  | Marone   |
| comune   | Colledara e Castel Castagna  |
| località   | varie  |
| tratto   | dal ponte tre archi fino alla località Santa Maria                                       |
| descrizione del fenomeno                                       | Erosione di fondo alveo  |
| dammi causati<br>previsto da PSHA                              | abbassamento fondo alveo ed aumento velocità della corrente dissesto idrogeologico<br>no |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Realizzazione di opere di dissipazione e ripristino fondo alveo                          |
| categoria delle opere<br>priorità                              | altre  |
| costo indicativo dell'intervento                               | € 1.000.000,00   |
| tempo di attuazione presunto                                   | 250 gg.  |
| interventi già effettuati nel tratto                           | si   |
| problematiche eventuali  | Cedimento strutturale in atto delle fondazioni degli attraversamenti esistenti           |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione dissesto idrogeologico   |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |  |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Corroni                    | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni                                    |

Scheda approvata in data 16/10/2020



## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   |
|--|---|
| Scheda intervento  | N.  |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      | N° Scheda: 92   |
| Bacino idrografico   | Vomano  |
| corso d'acqua  | Leomogna  |
| comune   | Castelli  |
| località   | Castelli  |
| tratto   | in corrispondenza abitato di Castelli                       |
| descrizione del fenomeno                                       | Sifonamento e collasso briglie esistenti                    |
| danni causati  | abbassamento fondo alveo ed aumento velocità della corrente |
| previsto da PSDA   | no  |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino opere idrauliche trasversali                     |
| categoria delle opere  |   |
| priorità   | alta  |
| costo indicativo dell'intervento                               | € 400.000,00  |
| tempo di attuazione presunto                                   | 150 gg  |
| interventi già effettuati nel tratto                           | no  |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio idrogeologico                           |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |   |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Ferroni                    | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni       |



## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   |
|--|---|
| Scheda intervento  | N.  |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      | <b>N° Scheda: 93</b>  |
| Bacino idrografico   | Vomano  |
| corso d'acqua  | Calvano   |
| comune   | Pineto  |
| località   | Borgo Santa Maria   |
| tratto   | da ponte Zappacosta fino a ponte SS.16 - Lotto I                      |
| descrizione del fenomeno                                       | Sezione di deflusso con vegetazione e tratti di erosione spondale     |
| danni causati<br>previsto da PSDA                              | Riduzione capacità di deflusso e potenziale collasso arginature<br>si |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino difese spondali ed apertura sezione di deflusso            |
| categoria delle opere  |   |
| priorità   | <i>alta</i>   |
| costo indicativo dell'intervento                               | 250.000,00  |
| tempo di attuazione presunto                                   | 90 giorni   |
| interventi già effettuati nel tratto                           | si  |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio alluvione   |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       |   |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Cerroni                    | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni                 |



## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021 |   | N.                   |
|--|---|----------------------|
| Scheda intervento  |   |                      |
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO                      |   | <b>N° Scheda: 94</b> |
| Bacino idrografico   | Vomano  |                      |
| corso d'acqua  | Calvano   |                      |
| comune   | Pineto  |                      |
| località   | Borgo Santa Maria   |                      |
| tratto da  | ponete Zappacosta fino a ponte SS.16 - Lotto II                   |                      |
| descrizione del fenomeno                                       | Sezione di deflusso con vegetazione e tratti di erosione spondale |                      |
| danni causati  | Riduzione capacità di deflusso e potenziale collasso arginature   |                      |
| previsto da PSDA   | si  |                      |
| Tipologia dei lavori da seguire                                | Ripristino difese spondali ed apertura sezione di deflusso        |                      |
| categoria delle opere  |   |                      |
| priorità   | alta  |                      |
| costo indicativo dell'intervento                               | 250.000,00  |                      |
| tempo di attuazione presunto                                   | 90 giorni   |                      |
| interventi già effettuati nel tratto                           | si  |                      |
| problematiche eventuali  |   |                      |
| benefici dell'intervento proposto                              | mitigazione rischio alluvione                                     |                      |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc:                      |   |                      |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Cerroni                    | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni             |                      |





**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cenulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 95

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Vomano   |
| Corso d'acqua  | <b>Borsacchio</b>  |
| Comuni   | Roseto degli Abruzzi   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | <b>Capoluogo</b>   |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 200.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   |  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Inelli, 16/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 96

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Vomano   |
| Corso d'acqua  | Cerrano  |
| Comuni   | Sivi   |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Tratto a monte del ponte della SS n. 16                              |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni argini     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni argini       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 200.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   |  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biasi           |





## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| Programma Regionale Triennale delle Opere Idrauliche 2019/2021<br>Scheda intervento |   | N.  |
|---|---|---|
| Servizio Genio Civile Regionale di TERAMO   |   | N° Scheda: 97   |
| Bacino idrografico  | Piomba  |   |
| corso d'acqua   | Piomba  |   |
| comune  | Salvi, Città San'Angelo   |   |
| località  | foce  |   |
| tratto  | a monte e valle SS 16   |   |
| descrizione del fenomeno  | Sezione di deflusso con vegetazione e tratti di erosione spondale     |   |
| dammi causati<br>previsto da PSDA   | Riduzione capacità di deflusso e potenziale collasso arginature<br>si |   |
| Tipologia dei lavori da seguire   | Ripristino difese spondali ed apertura sezione di deflusso            |   |
| categoria delle opere   |   |   |
| priorità  | alta  |   |
| costo indicativo dell'intervento  | € 500.000,00  |   |
| tempo di attuazione presunto  | 180 gg  |   |
| interventi già effettuati nel tratto  | si  |   |
| problematiche eventuali   |   |   |
| benefici dell'intervento proposto   | mitigazione rischio alluvione   |   |
| materiale sopralluvionato prelevabile   | mc  |   |
| il Tecnico incaricato<br>Ing. Mario Cerroni   |   | il Dirigente del Servizio<br>Ing. Giancarlo Misantoni |





**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245041 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 98

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Fino – Tavo - Saline   |
| Corso d'acqua  | Fino   |
| Comuni   | Bisenti  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Tratto in corrispondenza del Capoluogo                               |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire                                       | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 300.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                       | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                               | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto                                  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                            |  |
| I Tecnici Incaricati<br>Geom. Ernesto Caporaso<br>Ing. Carlo Cioci | II DIRIGENTE DEL SERVIZIO<br>Ing. Vittorio Di Biase                  |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Inelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 99

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Fino - Tavo - Saline   |
| Corso d'acqua  | Fino   |
| Comuni   | Castiglione Messer Raimondo - Montefino                              |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | <b>Ponte SP n. 34 - Cimitero di Montefino</b>                        |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - In.lli. 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245841 - Fax 0861241624



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda:100

|   |  |
|---|--|
| Bacino Idrografico  | Fino - Tavo - Saline   |
| Corso d'acqua   | Fino   |
| Comuni  | Castiglione Messer Raimondo - Castilenti - Montefino                 |
| Località  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto  | Ponte SS n. 81 - Ponte SP per Città Sant'Angelo<br>1° Lotto          |
| Categoria   | Terza  |
| Descrizione del fenomeno  | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde     |
| Danni causati   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA  | si   |
| Tipologia lavori da eseguire  | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde       |
| Priorità  | alta   |
| Costo dell'intervento   | € 300.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto  | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                      | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali   | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto   | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                   |  |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Caporaso<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase<br>       |









**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,  
CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
Via Cerulli - Irelti, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241624

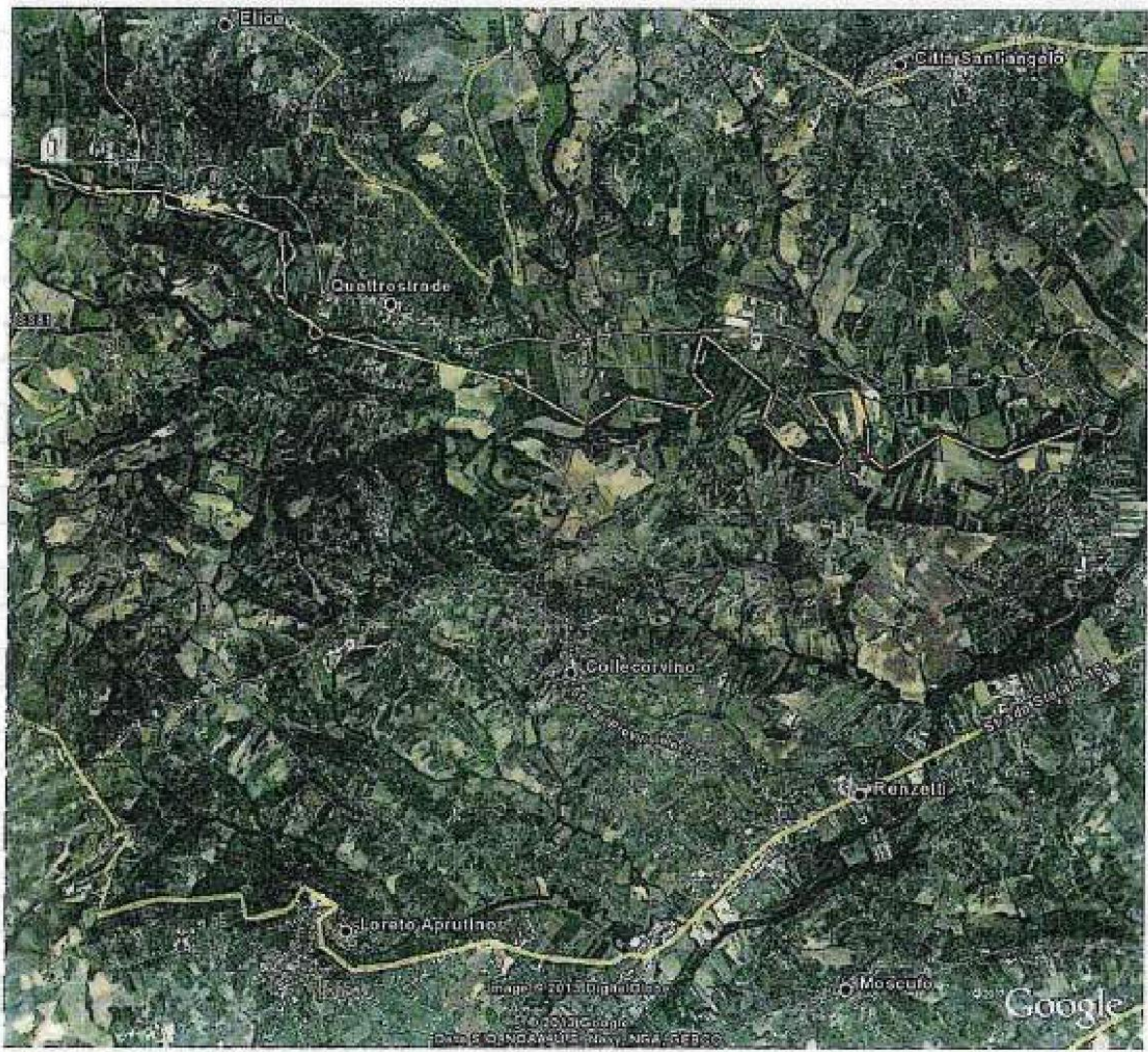


PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
2019 / 2021

N° Scheda: 101

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Fino – Tavo - Saline   |
| Corso d'acqua  | Fino   |
| Comuni   | Castiglione Messer Raimondo – Castlenti - Montefino                  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SS n. 81 – Ponte SP per Città Sant'Angelo<br>2° Lotto          |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 300.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245541 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 102

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Fino - Tavo - Saline   |
| Corso d'acqua  | Fino   |
| Comuni   | Castiglione Messer Raimondo - Castilenti - Montefino                 |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SS n. 81 - Ponte SP per Città Sant'Angelo<br>3° Lotto          |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-allimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 300.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnico Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Carlinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |







**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI,**  
**CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA E PROTEZIONE CIVILE**  
**SERVIZIO GENIO CIVILE REGIONALE - L'AQUILA - UFFICIO DI TERAMO**  
 Via Cerulli - Irelli, 15/17 - 64100 Teramo Tel. 0861245641 - Fax 0861241824



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

N° Scheda: 103

|  |  |
|--|--|
| Bacino Idrografico   | Fino - Tavo - Saline   |
| Corso d'acqua  | Fino   |
| Comuni   | Castiglione Messer Raimondo - Castlenti - Montefino                  |
| Località   | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Tratto   | Ponte SS n. 81 - Ponte SP per Città Sant'Angelo<br>4° Lotto          |
| Categoria  | Terza  |
| Descrizione del fenomeno   | sezione di deflusso con depositi, vegetazione ed erosioni sponde     |
| Danni causati  | aree urbane, industriali ed agricole alluvionate                     |
| Previsto da PSDA   | si   |
| Tipologia lavori da eseguire   | profilatura piano-altimetrica dell'alveo e sistemazioni sponde       |
| Priorità   | alta   |
| Costo dell'intervento  | € 300.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | 60 giorni  |
| Interventi già effettuati sul tratto                                       | Interventi di ripristino della sezione di deflusso                   |
| Problematiche eventuali  | Contenimento delle erosioni delle sponde sulle curvature dei meandri |
| Benefici dell'intervento proposto  | mitigazione del rischio alluvione                                    |
| Materiale sopra alluvionato prelevabile                                    |  |
| <b>I Tecnici Incaricati</b><br>Geom. Ernesto Centinaro<br>Ing. Carlo Cioci | <b>II DIRIGENTE DEL SERVIZIO</b><br>Ing. Vittorio Di Biase           |





Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                      |   |
| Bacino Idrografico SALINE                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 104  |
| corso d'acqua  | Fino  |
| comune/i   | Collecervino, Città S. Angelo   |
| località   | Territori comunali  |
| tratto   | Vari  |
| descrizione del fenomeno                                       | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso   |
| danni  | Ridotta officiosità idraulica e/o fenomeni di divagazione d'alveo e/o fenomeni di erosivi puntuali  |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                               | 130.000,00  |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi  |
| interventi già effettuati nel tratto                           | Non recenti   |
| problematiche eventuali  | n.n.  |
| benefici dell'intervento                                       | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo  |
| possibilità di monetizzare il legnatico                        |   |

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico  
Ing. Silvio Ippolito

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase



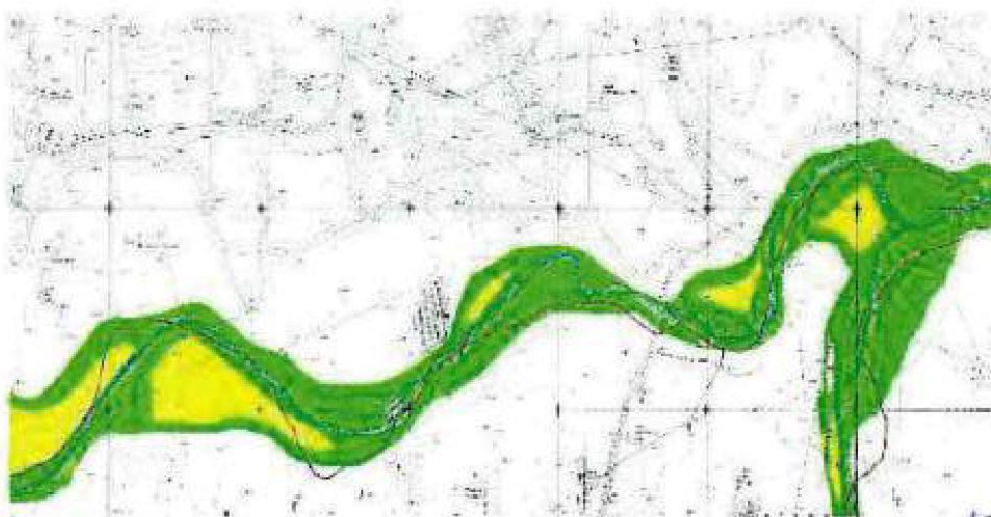
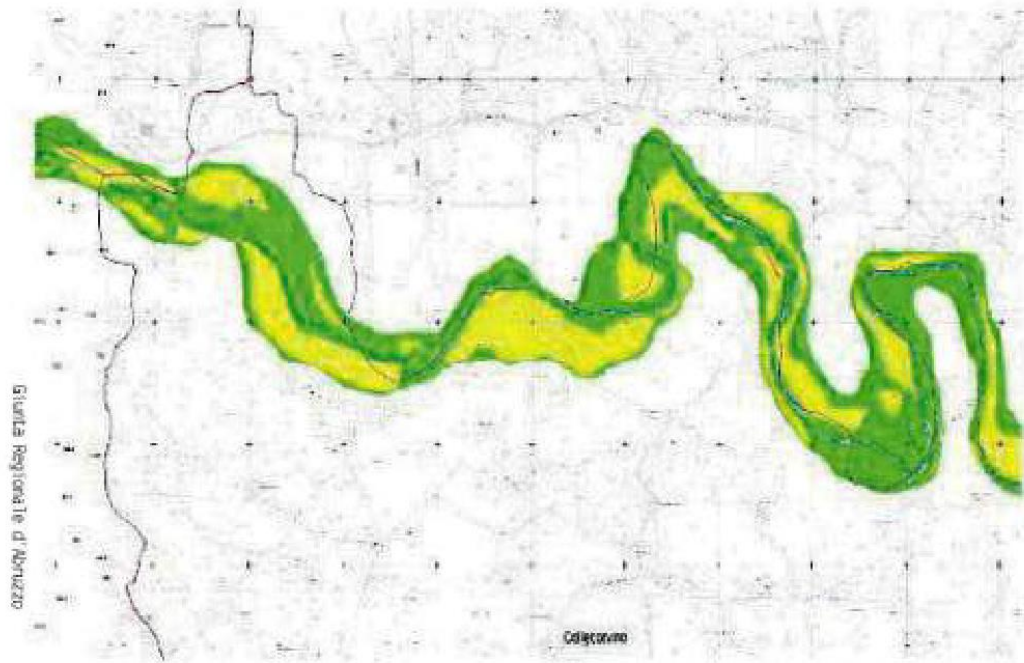


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica - DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara - DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara - DPE015                      |   |
| Bacino Idrografico SALINE                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 105  |
| corso d'acqua  | Fino  |
| comune/i   | Elice, Castilenti   |
| località   | Territori comunali  |
| tratto   | Vari  |
| descrizione del fenomeno                                       | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso   |
| danni  | Ridotta officiosità idraulica e/o fenomeni di divagazione d'alveo e/o fenomeni erosivi puntuali   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                               | 120.000,00  |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi  |
| interventi già effettuati nel tratto                           | Non recenti   |
| problematiche eventuali  | n.n.  |
| benefici dell'intervento                                       | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo  |
| possibilità di monetizzare il legnatico                        |   |

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico  
Ing. Silvio Iannese

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase

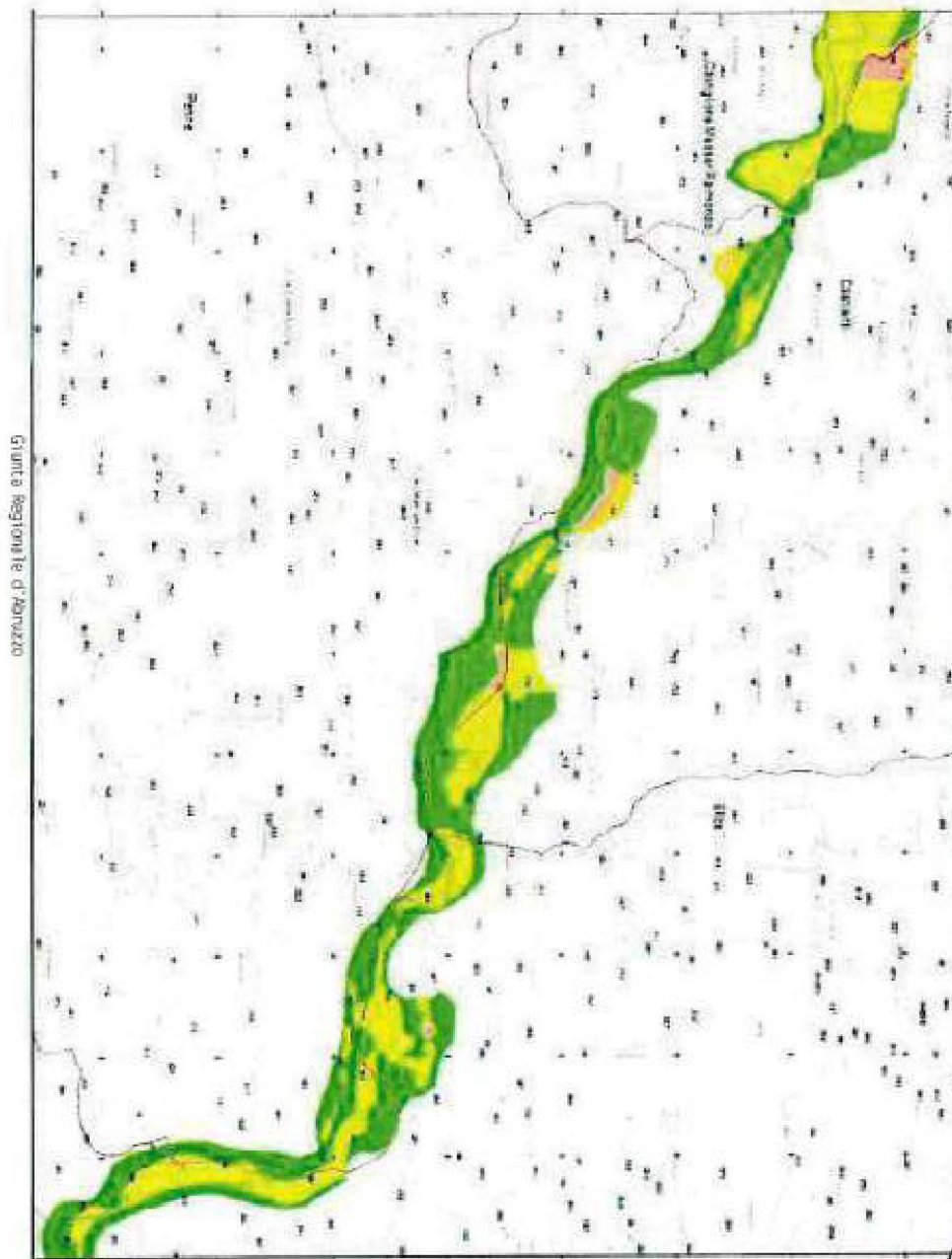


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

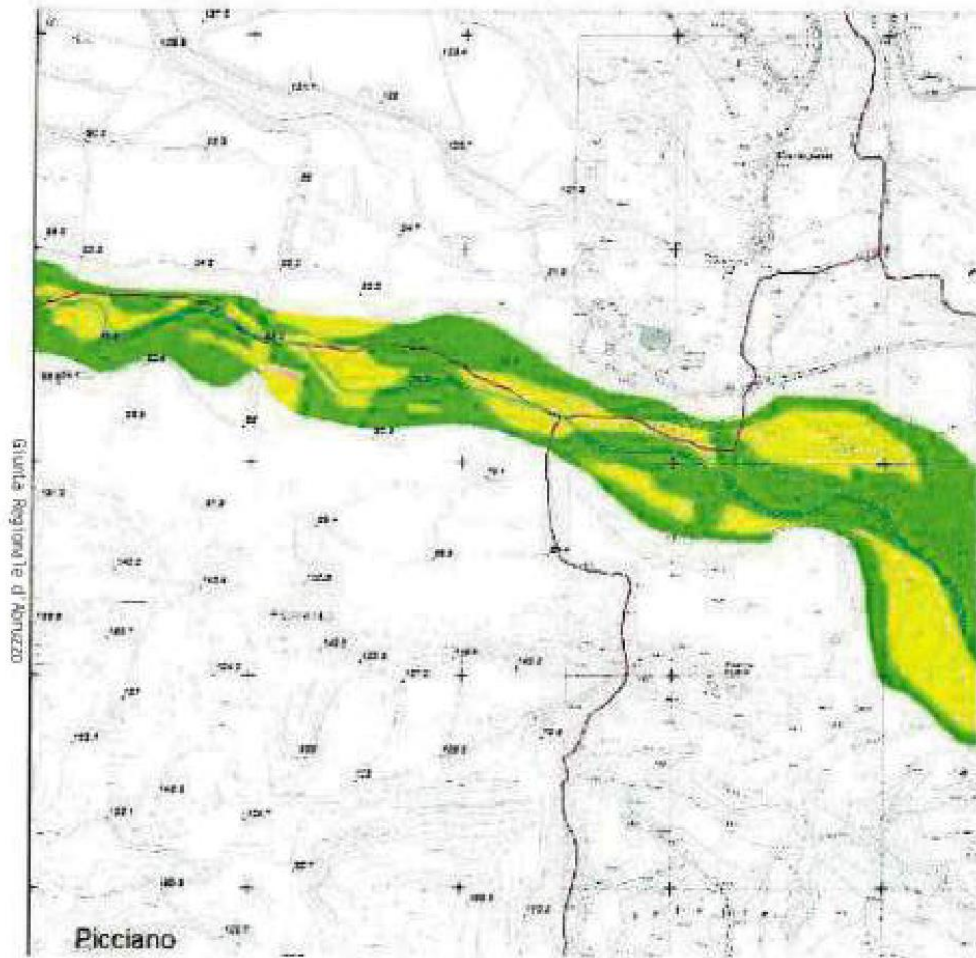


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



22

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico SALINE  |  |
| Scheda di intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 106</span>   |  |
| Corso d'acqua:   | Fino   |
| Comune/i   | Penne – Picciano – Elice – Città S. Angelo   |
| località   | Madonna degli Angeli – Cese – località varie   |
| tratto   | Tratti vari  |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale<br>Casi di ostruzioni d'alveo e allagamenti   |
| danni  | Erosioni e smottamenti tratti di sponda.   |
| conformità PSDA  | <b>NO</b>  |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante la rimozione di materiale legnoso in alveo e la sistemazione a ridosso delle sponde erose; taglio, taglio, recupero e trasporto a deposito di tronchi d' albero di grandi dimensioni e dei materiali scaricati abusivamente in alveo che ostruiscono la sezione di deflusso. |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 500.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |  |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

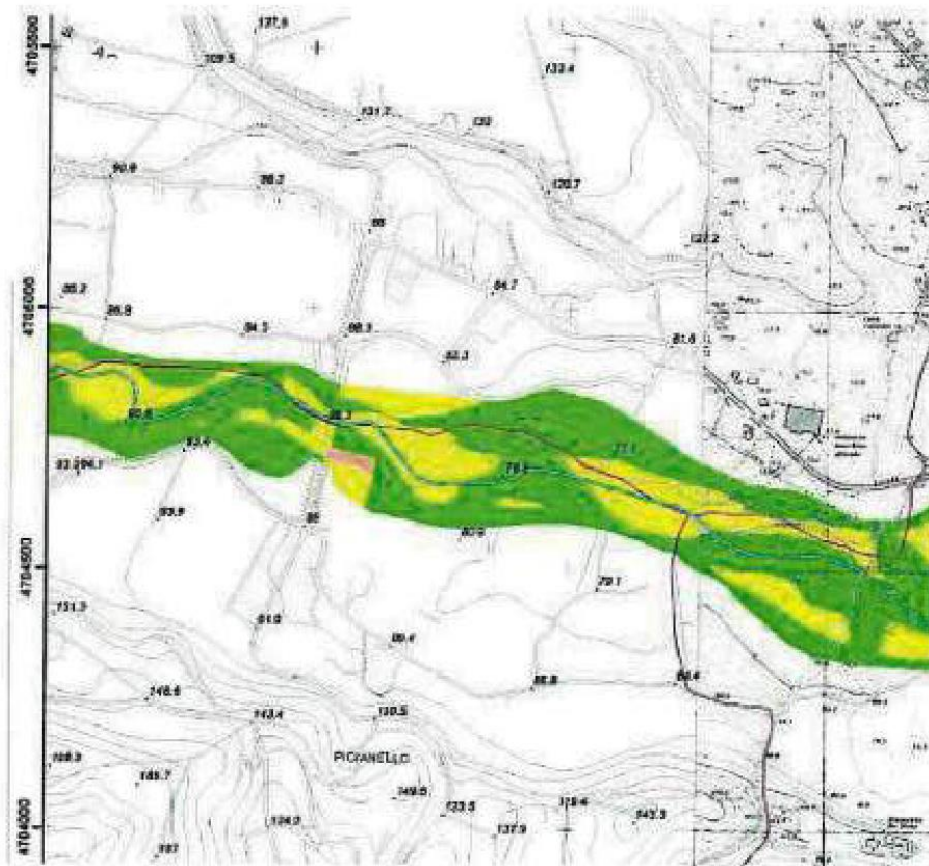
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



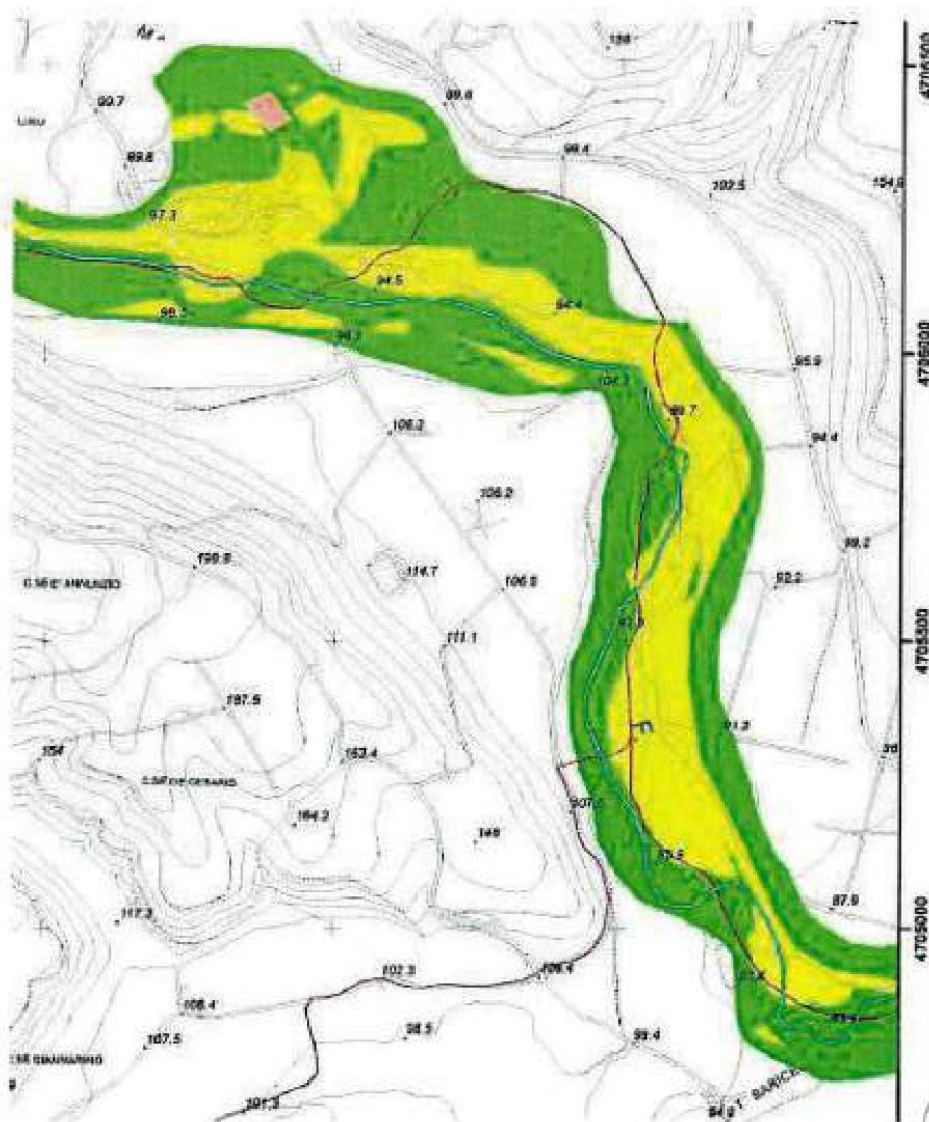
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Geotecnico Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |   |
|--|---|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |   |
| Bacino Idrografico SALINE  |   |
| N° Scheda: 107   |   |
| Scheda di Intervento   |   |
| Corso d'acqua  | Fiume Fino  |
| Comune/i   | Città Sant'Angelo (sponda sx) e Collecervino (sponda dx)  |
| località   | Congiunti del Comune di Collecervino (c/o Case Ferretti)  |
| tratto   | Fiume Fino, circa 3 Km a monte del ponte della S.P. 4   |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale, erosione sponda dx e crollo parziale della scarpata fluviale. |
| danni  |   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Ricalibratura e rettificazione dell'asta fluviale.  |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 500.000,00  |
| tempo di attuazione  | 12 mesi   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |   |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico R3  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |   |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iozzese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)





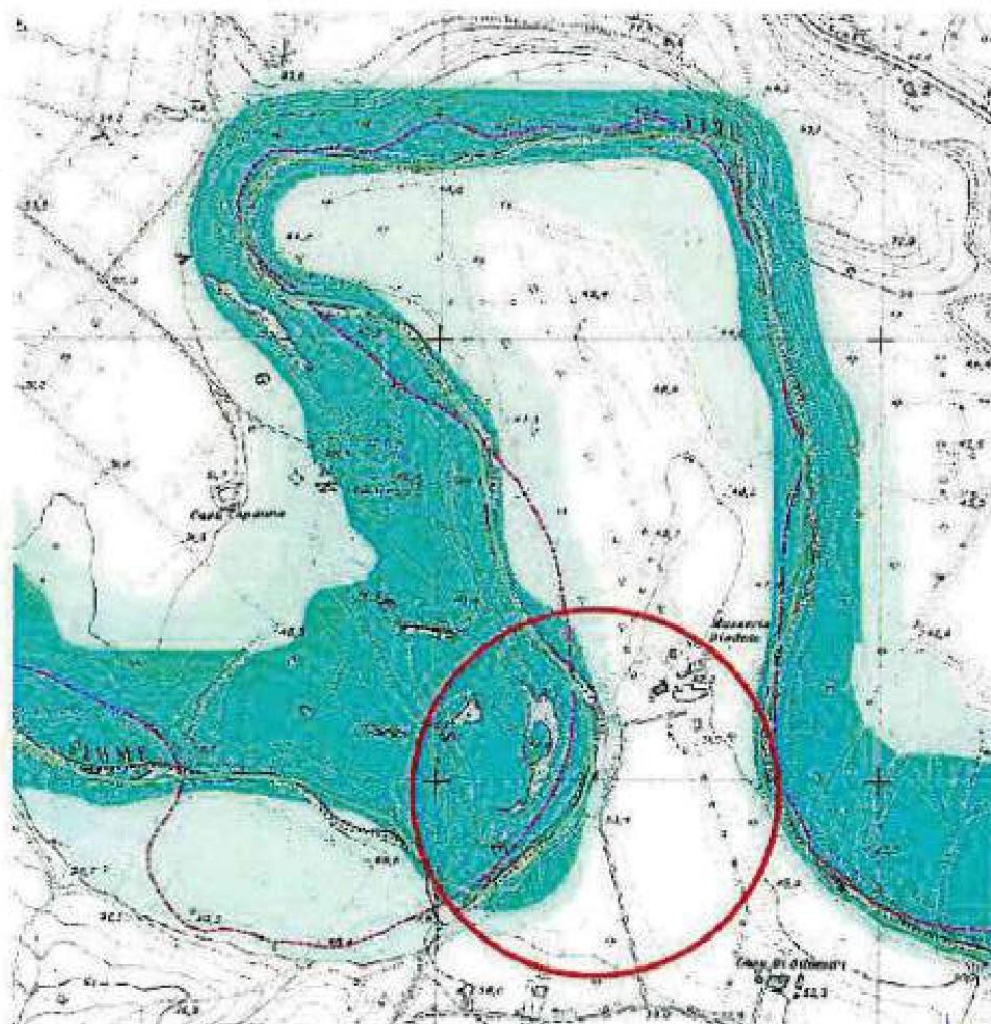
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



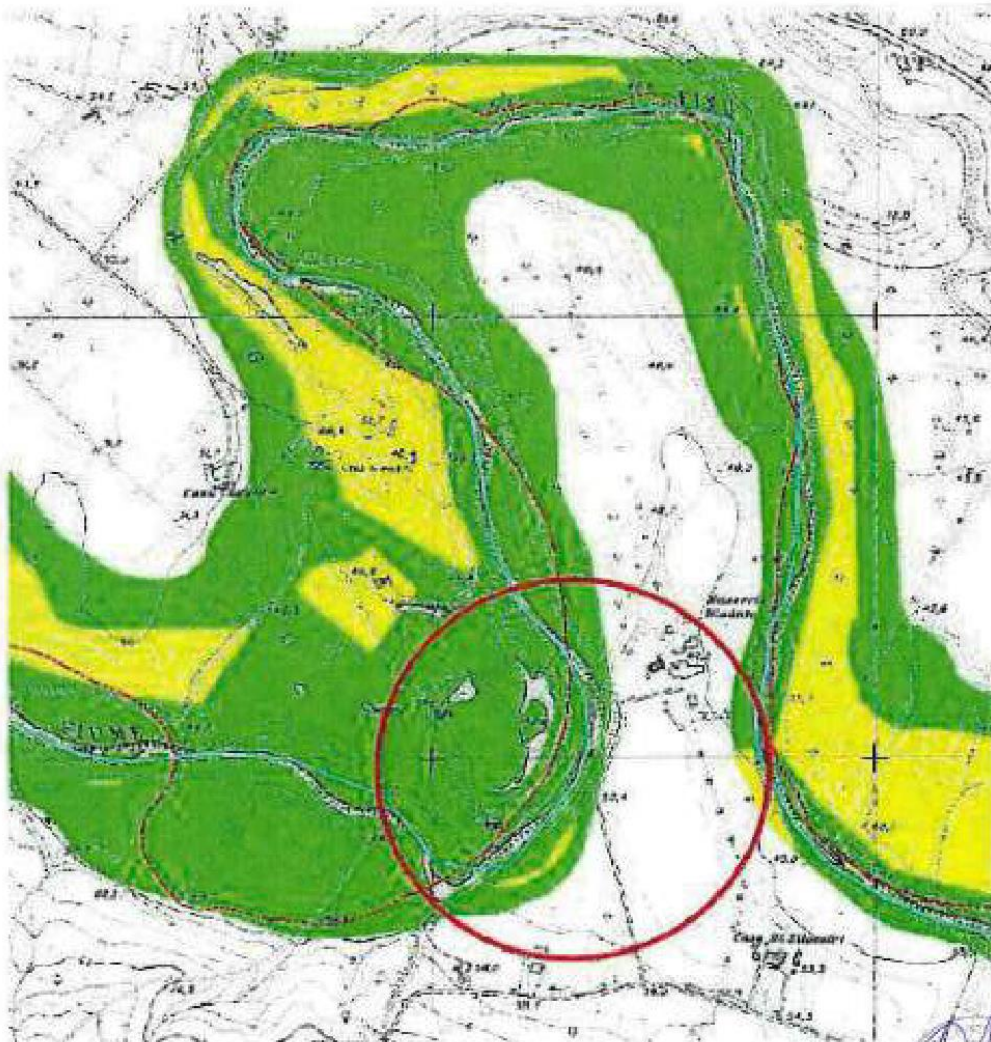
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |   |
|--|---|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |   |
| Bacino Idrografico SALINE  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 108</span>   |   |
| Corso d'acqua  | Fino  |
| Comune/i   | Collecervino – Città S. Angelo  |
| località   | Congiunti   |
| tratto   | A monte ed a valle del ponte della strada Provinciale Cappelle S.T. - Città S. Angelo in località Congiunti   |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale<br>Casi di ostruzioni d'alveo e allagamenti  |
| danni  | Erosioni e smottamenti tratti di sponda.  |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante la rimozione di materiale legnoso in alveo e la sistemazione a ridosso delle sponde erose; taglio, taglio, recupero e trasporto a deposito di tronchi d'albero di grandi dimensioni e dei materiali scaricati abusivamente in alveo che ostruiscono la sezione di deflusso. |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 400.000,00  |
| tempo di attuazione  | 12 mesi   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |   |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |   |

Data \_\_\_\_\_

Il Tecnico incaricato

(dott. Ing. Silvio Iervese)

Il Dirigente del Servizio

(dott. Ing. Vittoria Di Biase)

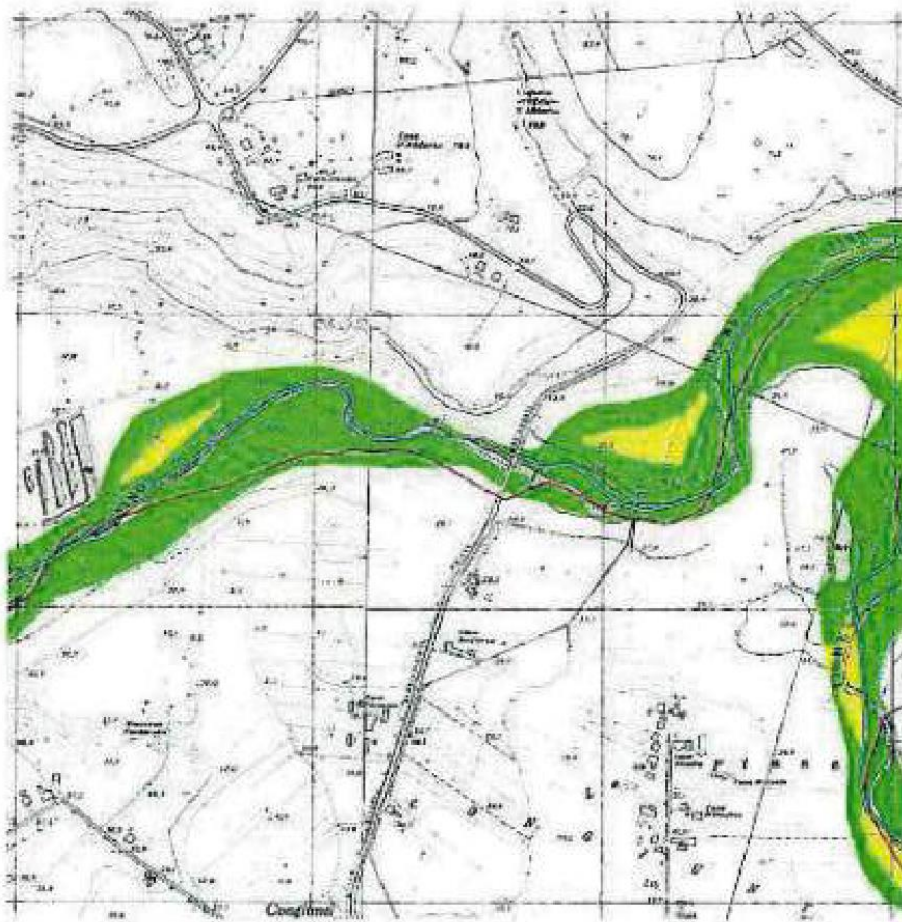
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico SALINE  |  |
| <b>N° Scheda: 109</b>  |  |
| Scheda di Intervento   |  |
| Corso d'acqua  | Fiume Fino   |
| Comune/i   | Elice (sponda sx) e Perse (sponda dx)  |
| località   | Madonna degli Angeli di Elice  |
| tratto   | Fiume Fino, circa 2,4 Km a monte del ponte della S.P. 3  |
| descrizione del fenomeno   | Erosione e fenomeni franosi sulle sponde fluviali, deposito materiale in alveo   |
| danni  |  |
| conformità PSDA  | <b>NO</b>  |
| tipologia lavori   | Rimozione del materiale depositato al fine di rettificare l'asta fluviale nel tratto in esame; pulizia e riprofilatura delle sponde fluviali, realizzazione di opere di protezione delle sponde fluviali |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 350.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico R2   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |  |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

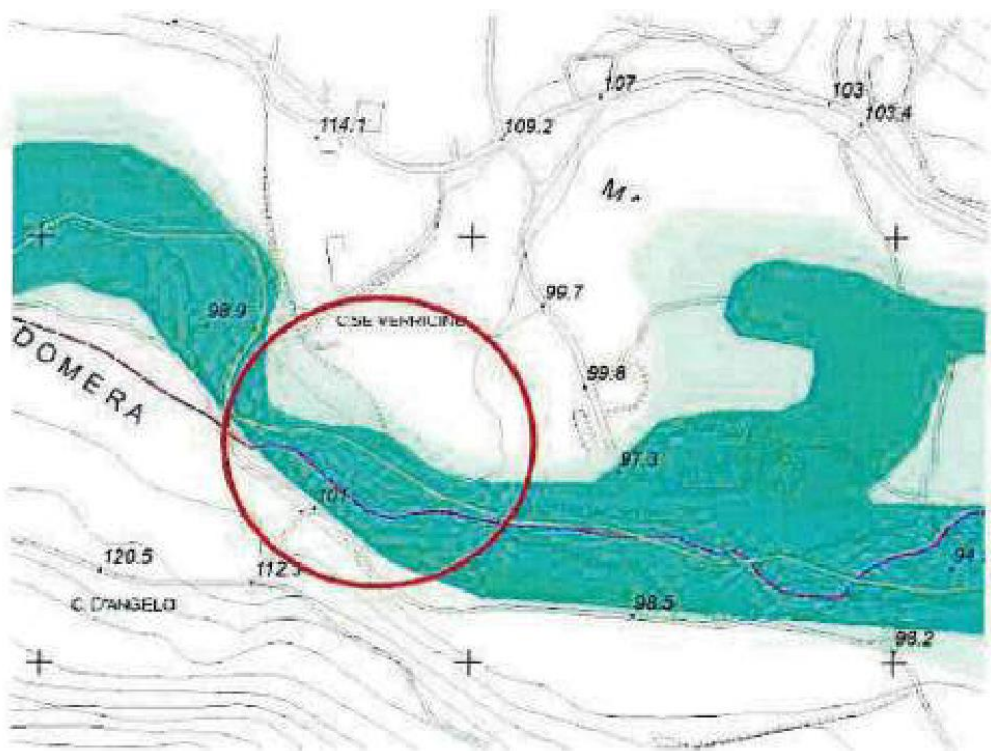
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



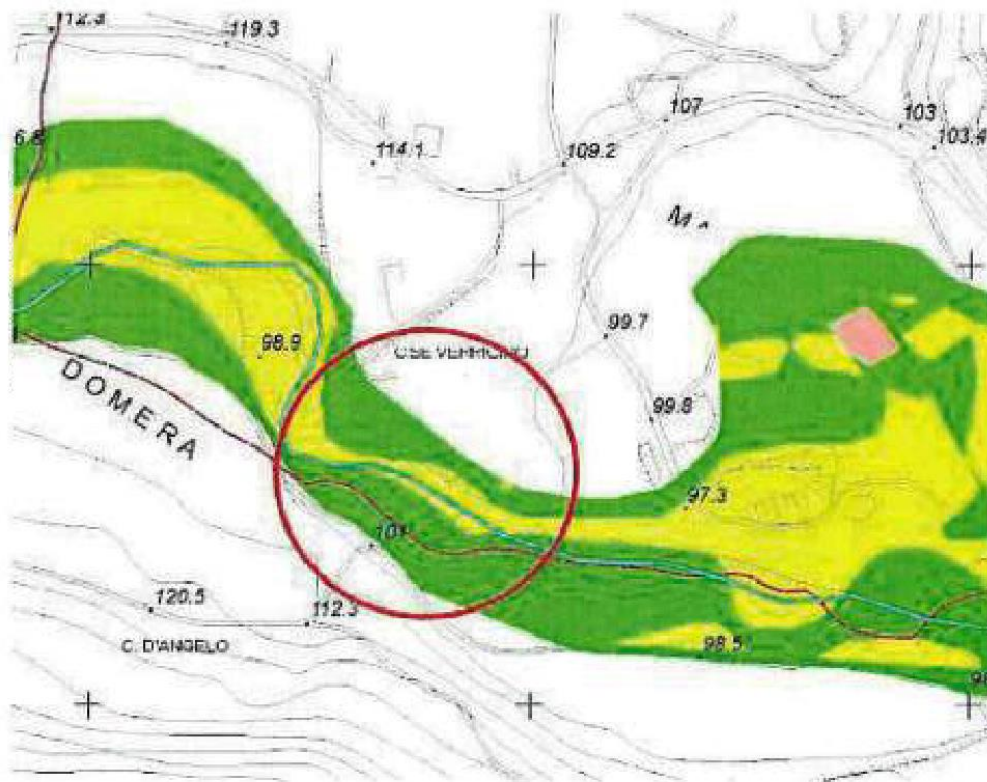
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



22

Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico SALINE  |  |
| N° Scheda: 110   |  |
| Scheda di Intervento   |  |
| Corso d'acqua  | Fiume Fino   |
| Comune/i   | Elice (sponda sx) e Picciano (sponda dx)   |
| località   | Quattro strade   |
| tratto   | Fiume Fino, circa 1,1 Km a monte del ponte della S.P. 3 e circa 450 m a monte della confluenza con il Torrente Baricelle   |
| descrizione del fenomeno   | Erosione e fenomeni franosi sulle sponde fluviali, deposito materiale in alveo   |
| danni  |  |
| conformità PSDA  | NO   |
| tipologia lavori   | Rimozione del materiale depositato al fine di rettificare l'asta fluviale nel tratto in esame; pulizia e riprofilatura delle sponde fluviali, realizzazione di opere di protezione delle sponde fluviali |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 460.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |  |

Giunta Regionale d'Abruzzo

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Ierese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)





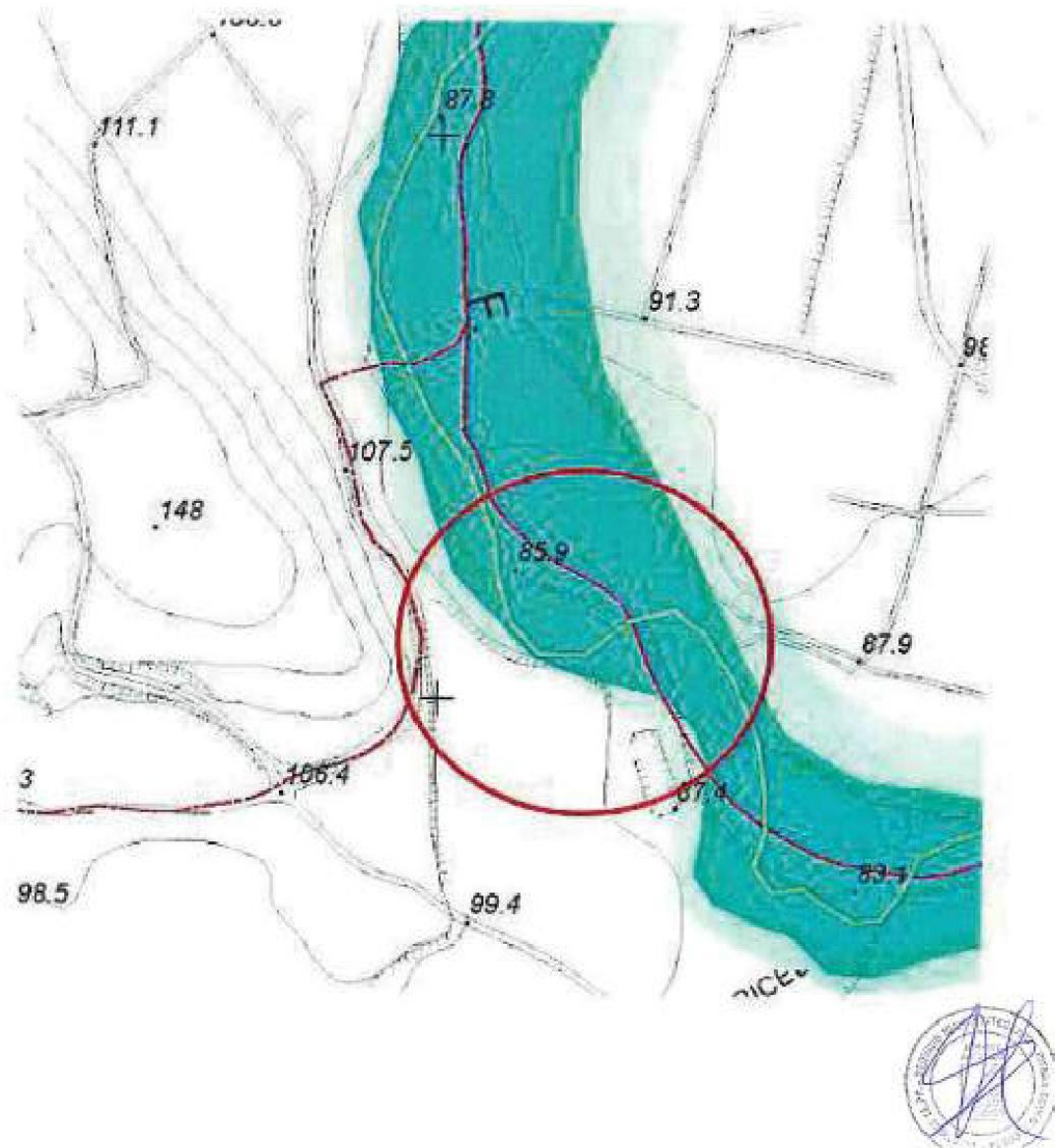
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica - DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara - DPE 015



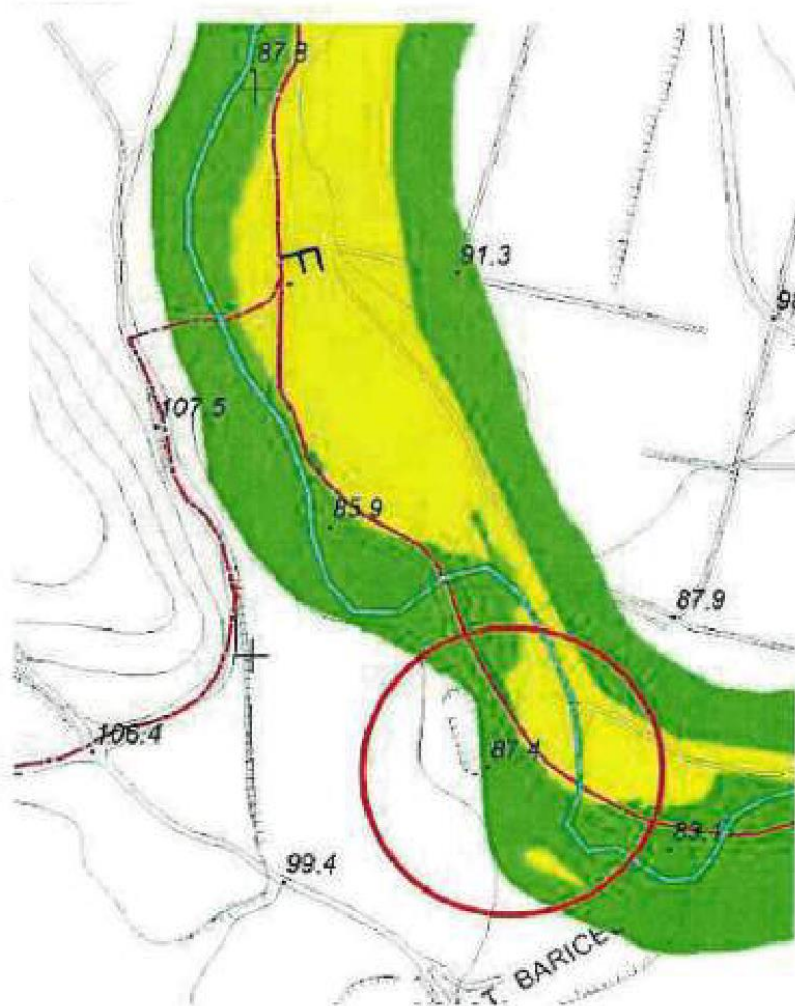
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                      |   |
| Bacino Idrografico SALINE                                      |   |
| Scheda di Intervento   |   |
| <b>N° Scheda: 111</b>  |   |
| corso d'acqua  | Tavo  |
| comune/i   | Cappelle sul Tavo, Moscufo Collecervino   |
| località   | Territorio comunale   |
| tratto   | Vari  |
| descrizione del fenomeno                                       | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso   |
| danni  | Ridotta officiosità idraulica e/o fenomeni di divagazione d'alveo e/o fenomeni erosivi puntuali   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                               | 110.000,00  |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi  |
| interventi già effettuati nel tratto                           | Non recenti   |
| problematiche eventuali  | n.n.  |
| benefici dell'intervento                                       | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo  |
| possibilità di monetizzare il legnatico                        |   |

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico

Ing. Silvio Ierace

Il Dirigente del Servizio

Ing. Vittorio Di Biase

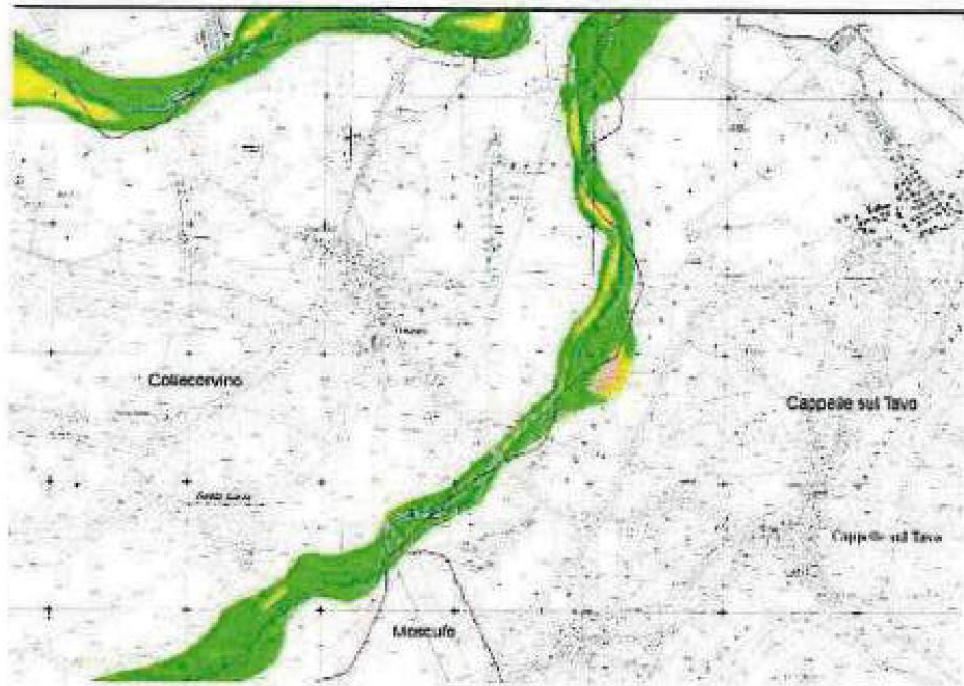


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

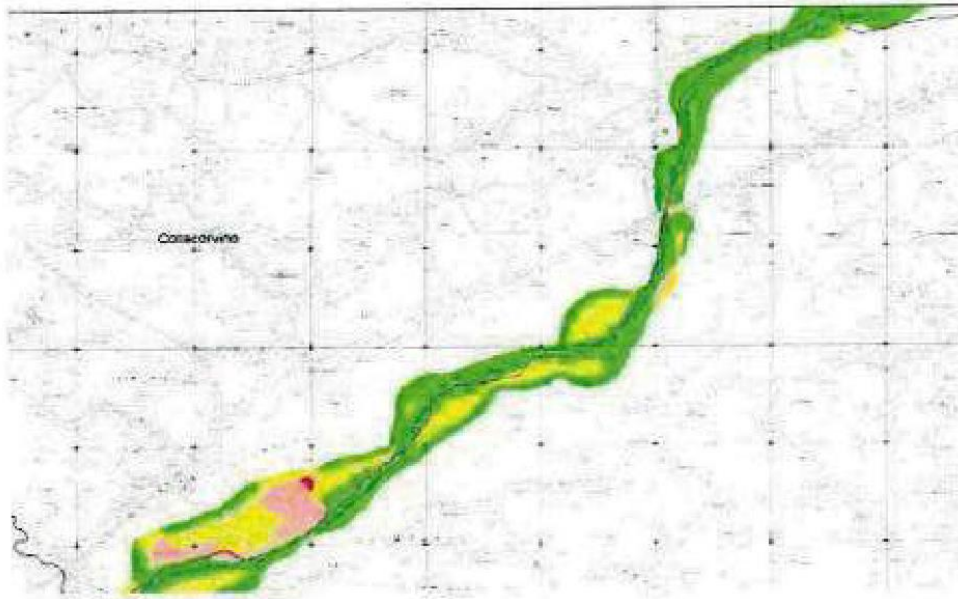


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                      |   |
| Bacino Idrografico SALINE                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 112  |
| corso d'acqua  | Tavo  |
| comune/i   | Farindola, Penne, Loreto Aprutino   |
| località   | Territori comunali  |
| tratto   | Vari  |
| descrizione del fenomeno                                       | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso   |
| danni  | Ridotta officiosità idraulica e/o fenomeni di divagazione d'alveo e/o fenomeni erosivi  |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                               | 120.000,00  |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi  |
| interventi già effettuati nel tratto                           | Non recenti   |
| problematiche eventuali  | n.a.  |
| benefici dell'intervento                                       | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo  |
| possibilità di monetizzare il legnatico                        |   |

Giunta Regionale d'Abruzzo

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico  
Ing. Silvio Iervese

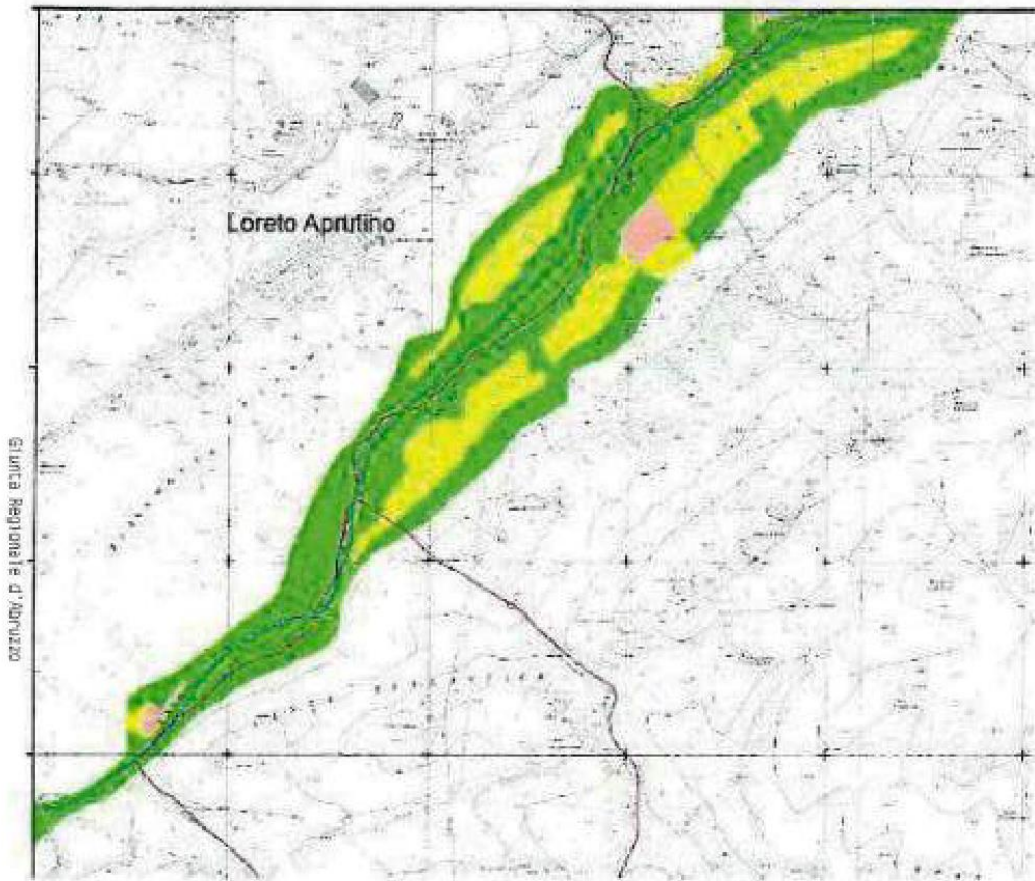
Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase

Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica - DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara - DPE 015

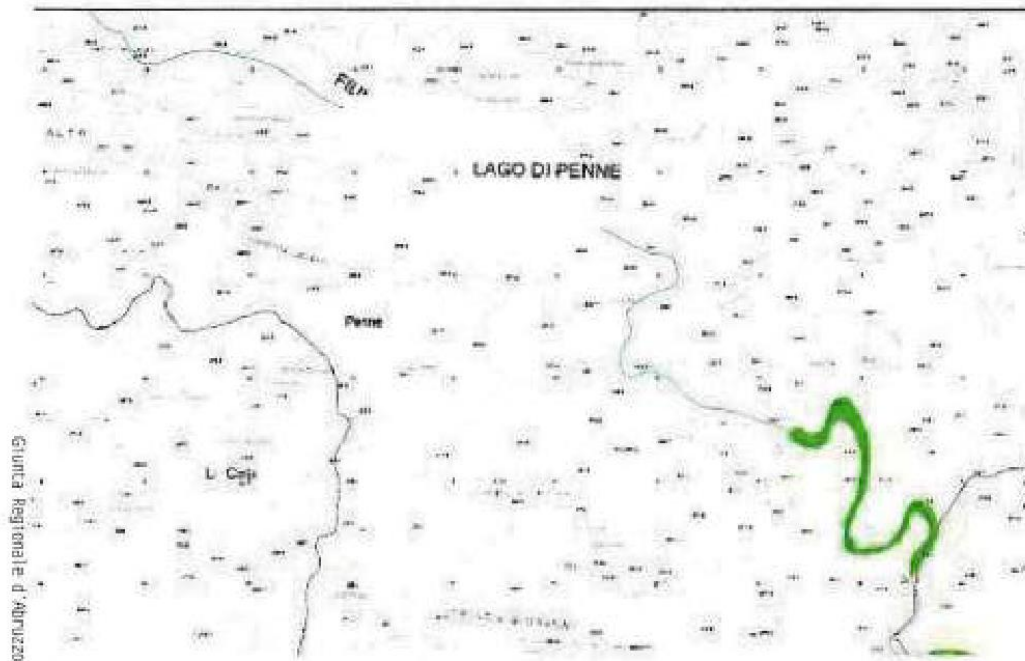


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015





Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                      |   |
| Bacino Idrografico SALINE                                      |   |
| Scheda di intervento   |   |
| <b>N° Scheda: 113</b>  |   |
| corso d'acqua  | Tavo  |
| comune/i   | Farindola   |
| località   | C.da S. Quirico - San Giuseppe  |
| tratto   | Vari  |
| descrizione del fenomeno                                       | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso   |
| danni  | Ridotta officiosità idraulica e/o fenomeni di divagazione d'alveo e/o fenomeni erosivi puntuali   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                               | 120.000,00  |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi  |
| interventi già effettuati nel tratto                           | Non recenti   |
| problematiche eventuali  | n.n.  |
| benefici dell'intervento                                       | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo  |
| possibilità di monetizzare il legnatico                        |   |

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico  
Ing. Silvio Jaryese

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

Giunta Regionale d'Abruzzo



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico SALINE  |  |
| Scheda di intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 114</span>   |  |
| Corso d'acqua  | Tavo   |
| Comune/i   | Loreto Aprutino  |
| località   | Rotacesta – Passo Cordone  |
| tratto   | Ricadenti nelle contrade di Rotacesta – Passo Cordone  |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale.  |
| dati   | Erosioni e smottamenti tratti di sponda  |
| conformità PSDA  | NO   |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante la rimozione di materiale legnoso in alveo e la sistemazione a ridosso delle sponde erose; taglio, taglio, recupero e trasporto a deposito di tronchi d' albero di grandi dimensioni e dei materiali scaricati abusivamente in alveo che ostruiscono la sezione di deflusso. Opere di sistemazione idraulica |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 400.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |  |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Fervese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

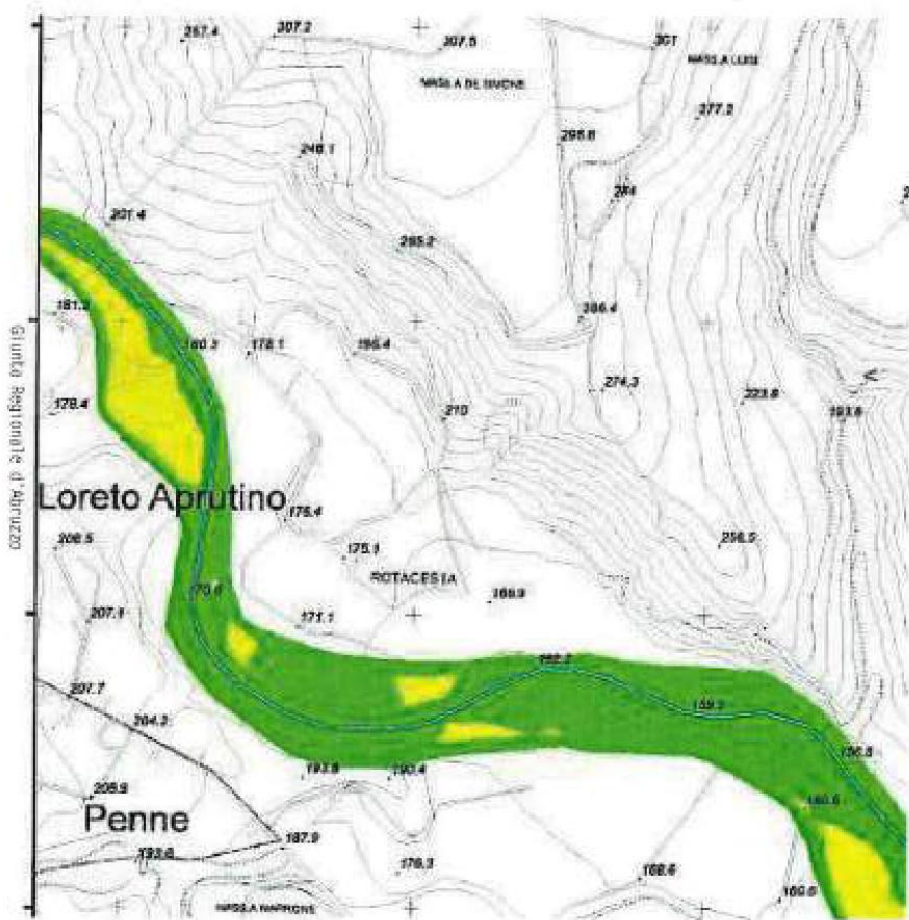
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |   |
|--|---|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |   |
| Bacino Idrografico: SALINE   |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 115</span>   |   |
| Corso d'acqua  | Tavo  |
| Comune/i   | Collecervino - Moscufo  |
| località   | Stazione di Collecervino – C.da S. Lucia  |
| tratto   | Compresi tra la Stazione di Collecervino e c.da S. Lucia  |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale.<br>Ostruzioni d'alveo. Casi di esondazione  |
| danni  | Erosioni e smottamenti tratti di sponda.  |
| conformità PSDA  | <b>NO</b>   |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante la rimozione di materiale legnoso in alveo e la sistemazione a ridosso delle sponde erose; taglio, taglio, recupero e trasporto a deposito di tronchi d'albero di grandi dimensioni e dei materiali scaricati abusivamente in alveo che ostruiscono la sezione di deflusso. |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 400.000,00  |
| tempo di attuazione  | 12 mesi   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |   |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |   |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervase)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biasi)

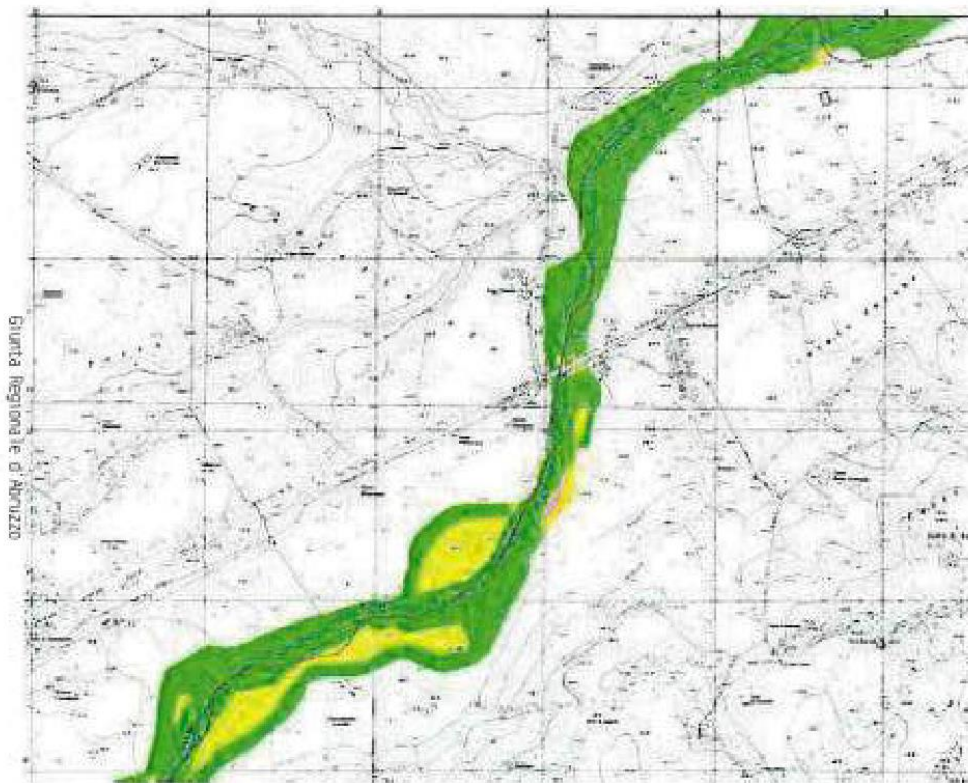
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



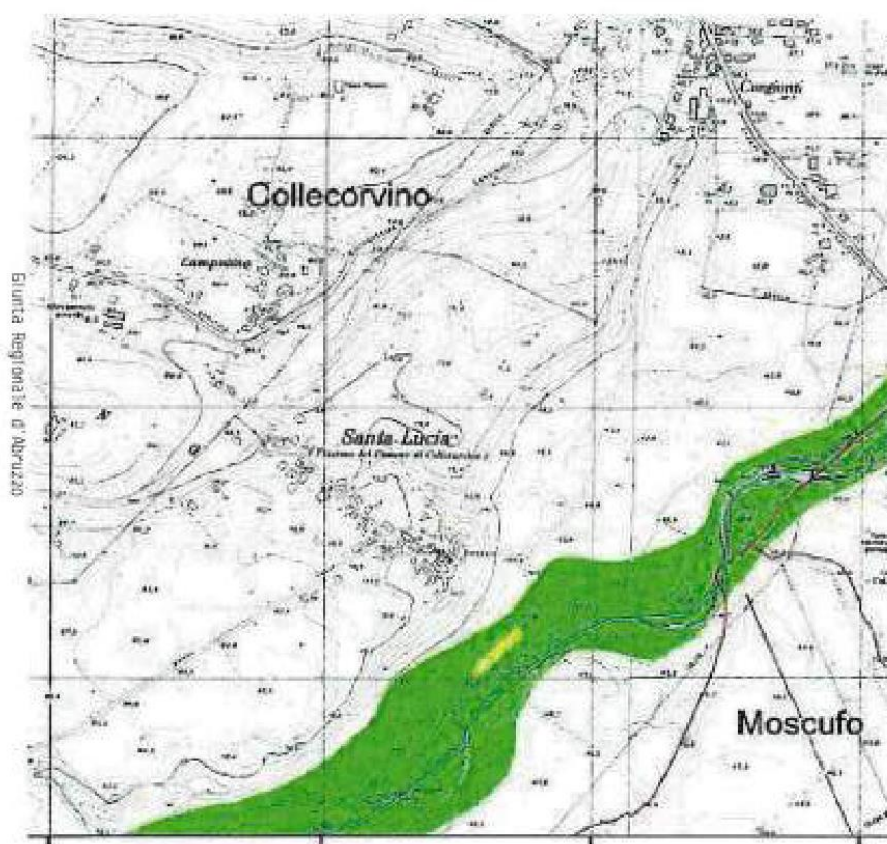
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015





Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |   |
| Bacino Idrografico SALINE  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 116</span> |   |
| Corso d'acqua  | Fiume Tavo  |
| Comune/i   | Collecervino (sponda sx) e Moscufo (sponda dx)  |
| località   | Bivio Casone del Comune di Moscufo  |
| tratto   | Fiume Tavo in corrispondenza del ponte della S.R. 151   |
| descrizione del fenomeno   | Erosione sponda dx con conseguente crollo e arretramento della scarpata fluviale  |
| danni  |   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Rettifiche arginali e costruzione di nuove arginature. Adeguamento e sistemazione opere di difesa esistenti.                          |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 450.000,00  |
| tempo di attuazione  | 12 mesi   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                   | Lavori di somma urgenza per l'eliminazione delle criticità idrauliche e per il ripristino dell'efficienza idraulica del corso d'acqua |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico R2 e R3   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                |   |

Organismo responsabile di Manutenzione

Data \_\_\_\_\_

Il Tecnico incaricato

(dott. Ing. Silvio Ierlese)

Il Dirigente del Servizio

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

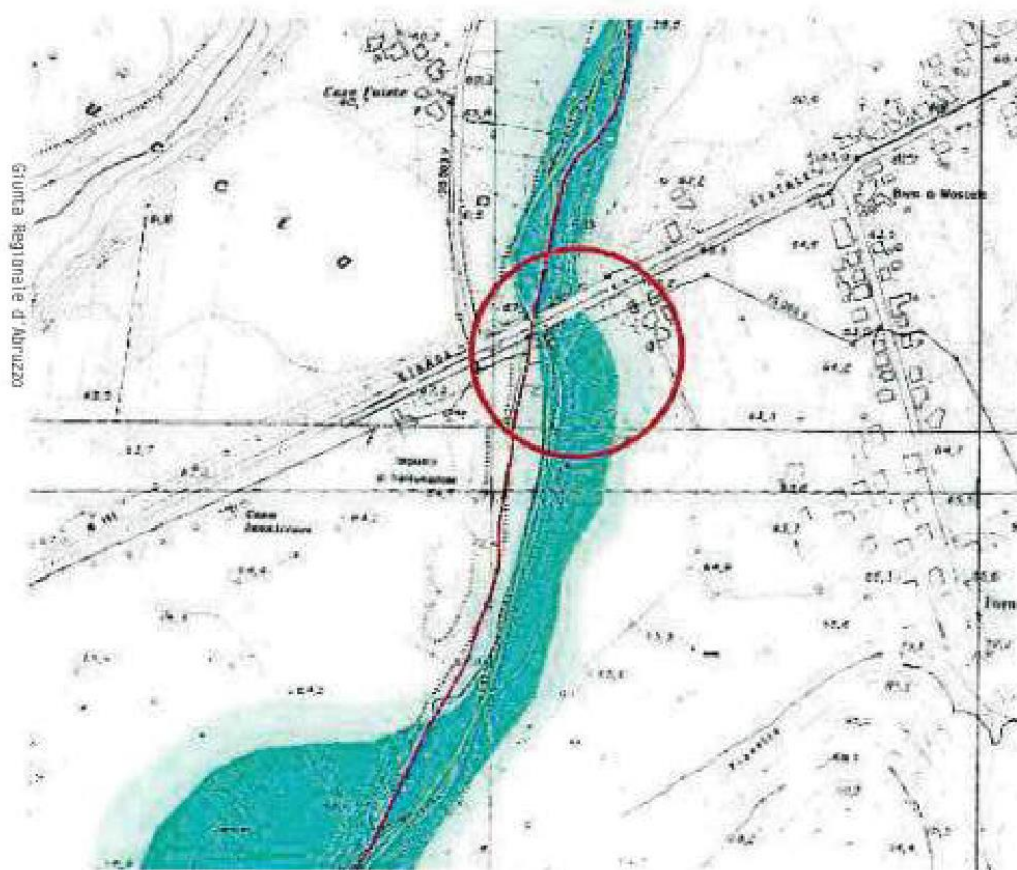
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



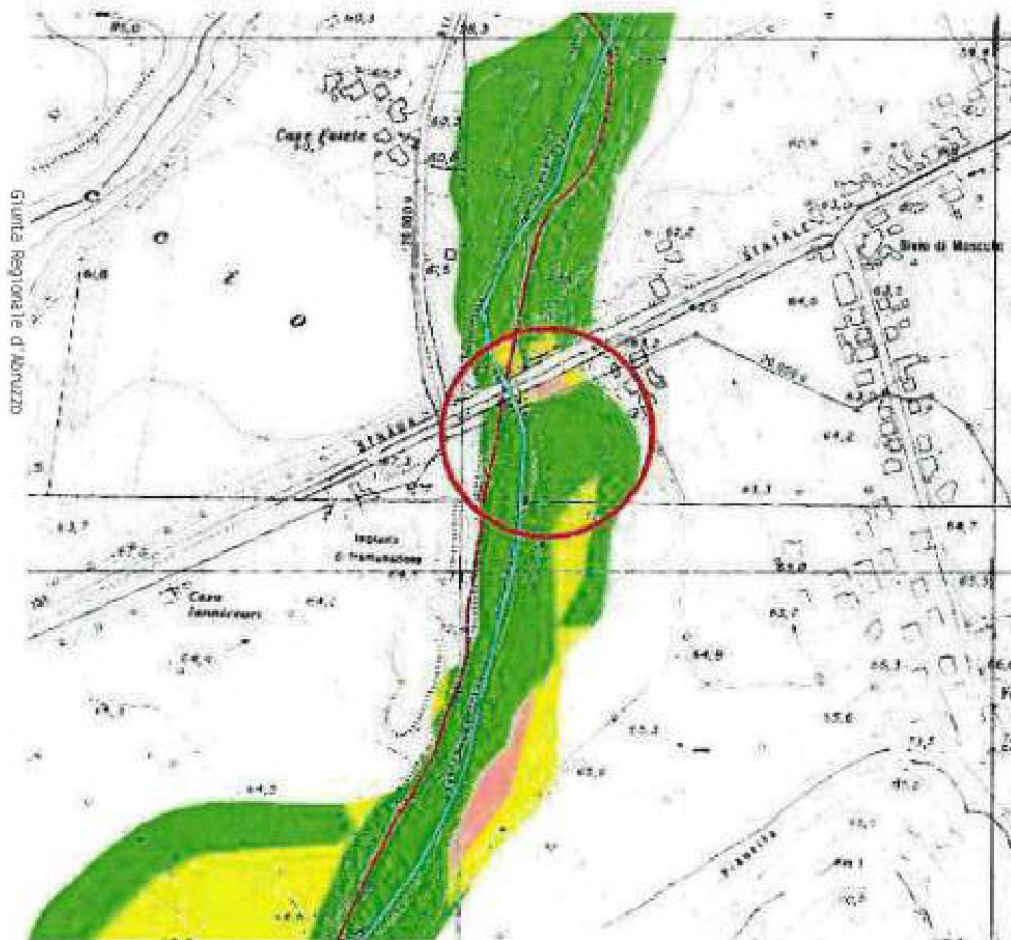
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |   |
|--|---|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |   |
| Bacino Idrografico SALINE  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 117</span>   |   |
| Corso d'acqua  | Fiume Tavo  |
| Comune/i   | Collecervino (sponda sx) e Moscufo (sponda dx)  |
| località   | Cepraneto del Comune di Collecervino  |
| tratto   | Fiume Tavo circa 1 Km a monte del ponte della S.R. 151  |
| descrizione del fenomeno   | Ostruzione dell'alveo ed erosione sponda sx con conseguente crollo e arretramento della scarpata fluviale   |
| danni  |   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Rettifiche arginali, costruzione di nuove arginature, messa in sicurezza scarpata fluviale in sinistra idrografica e rimozione di materiale vegetale accumulato in alveo. |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 300.000,00  |
| tempo di attuazione  | 12 mesi   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |   |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento   | Mitigazione del rischio idraulico finalizzato alla tutela della pubblica incolumità   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |   |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**  
(dott. Ing. Silvio Ierese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Blasio)

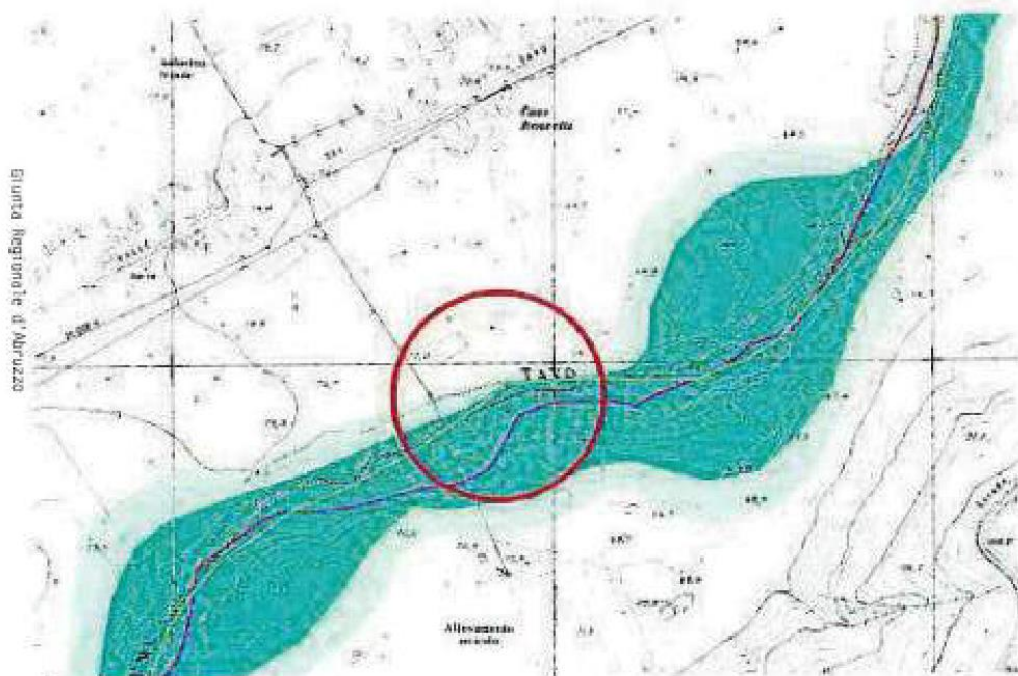
Giunta Regionale d' Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



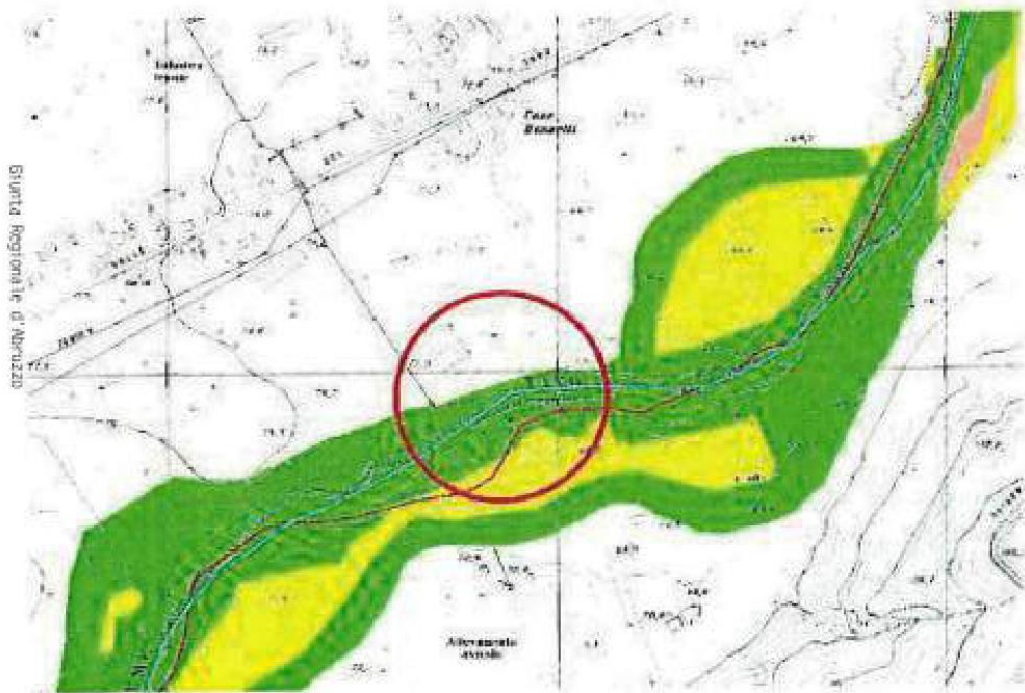
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastruttura, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
|--|--|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>          |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |  |
| Bacino Idrografico SALINE  |  |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 118</span> |  |
| Corso d'acqua  | Tavo   |
| Comune/i   | Collecervino (1° lotto)  |
| località   | Rotacupo (1° lotto)  |
| tratto   | Sx idrografica in corrispondenza di località Rotacupo  |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale<br>Periodici casi di esondazione  |
| danni  | Erosioni e smottamenti tratti di sponda.   |
| conformità PSDA  | SI   |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante ricalibratura delle sezioni di deflusso e costruzione di nuove arginature. |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 700.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                   |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                |  |

Giunta Regionale d'Abruzzo

Data \_\_\_\_\_

Il Tecnico incaricato

(dott. Ing. Silvio Iervese)

Il Dirigente del Servizio

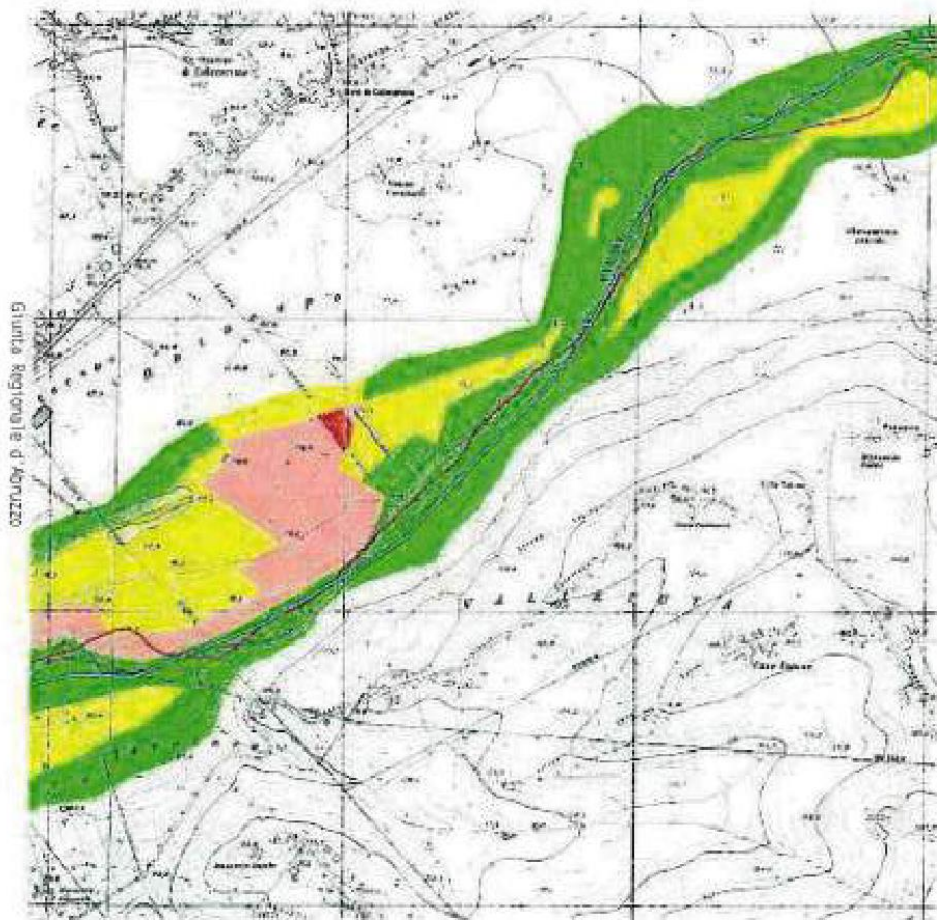
(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

Giunta Regionale d'Abruzzo



**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE





Giunta Regionale d'Abruzzo

**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
|--|--|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>          |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |  |
| Bacino Idrografico SALINÉ  |  |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 119</span> |  |
| Corso d'acqua  | Tavo   |
| Comune/i   | Collecervino (2° lotto - completamento)  |
| località   | Rotacupo (2° lotto - completamento)  |
| tratto   | Sx idrografica in corrispondenza di località Rotacupo (2° lotto - completamento)                                   |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale<br>Tratti di alveo con capacità di trasporto insufficiente                |
| danni  | Erosioni e smottamenti tratti di sponda.   |
| conformità PSDA  | SI   |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante ricalibratura delle sezioni di deflusso e costruzione di nuove arginature. |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 1.200.000,00   |
| tempo di attuazione  |  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                   |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico R4 e R3  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                |  |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

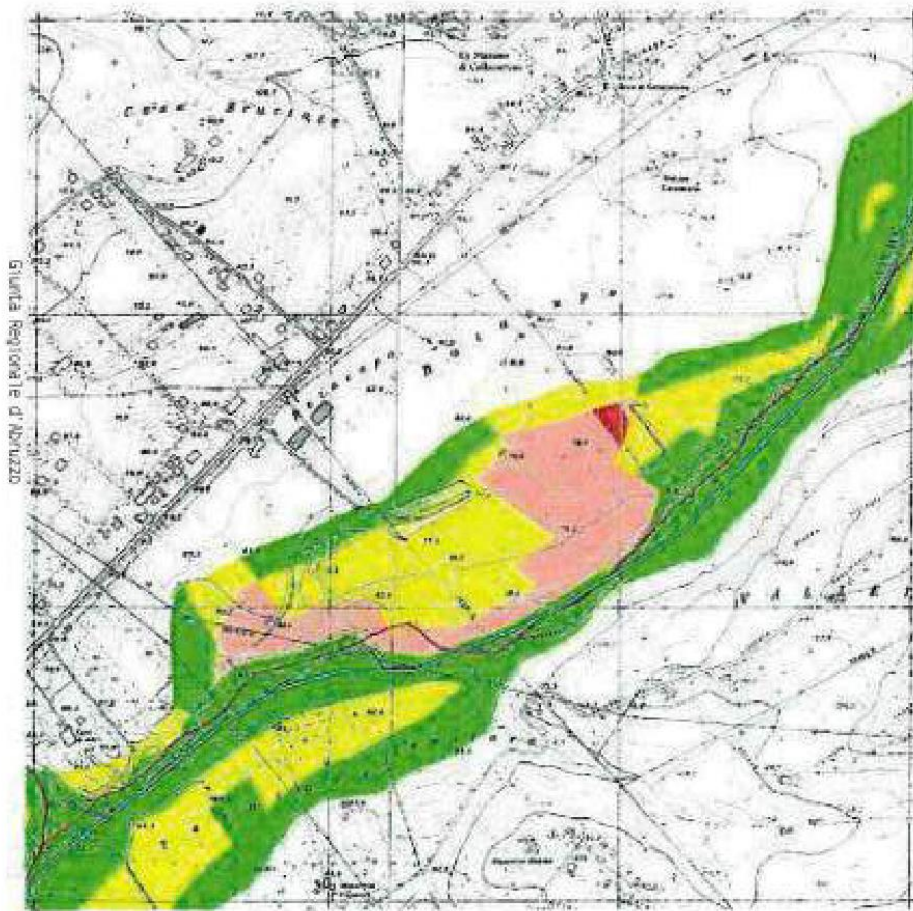
(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

Giunta Regionale d'Abruzzo



**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



13

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                      |   |
| Bacino Idrografico SALINE                                      |   |
| Scheda di intervento   | N° Scheda: 120  |
| corso d'acqua  | Saline  |
| comune/i   | Montesilvano  |
| località   | Territorio comunale   |
| tratto   | Vari  |
| descrizione del fenomeno                                       | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso   |
| danni  | Ridotta officiosità idraulica e fenomeni di divagazione d'alveo   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                               | 90.000,00   |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi  |
| interventi già effettuati nel tratto                           | Non recenti   |
| problematiche eventuali  | n.n.  |
| benefici dell'intervento                                       | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo  |
| possibilità di monetizzare il legnatico                        |   |

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico  
Ing. Silvia Iervese

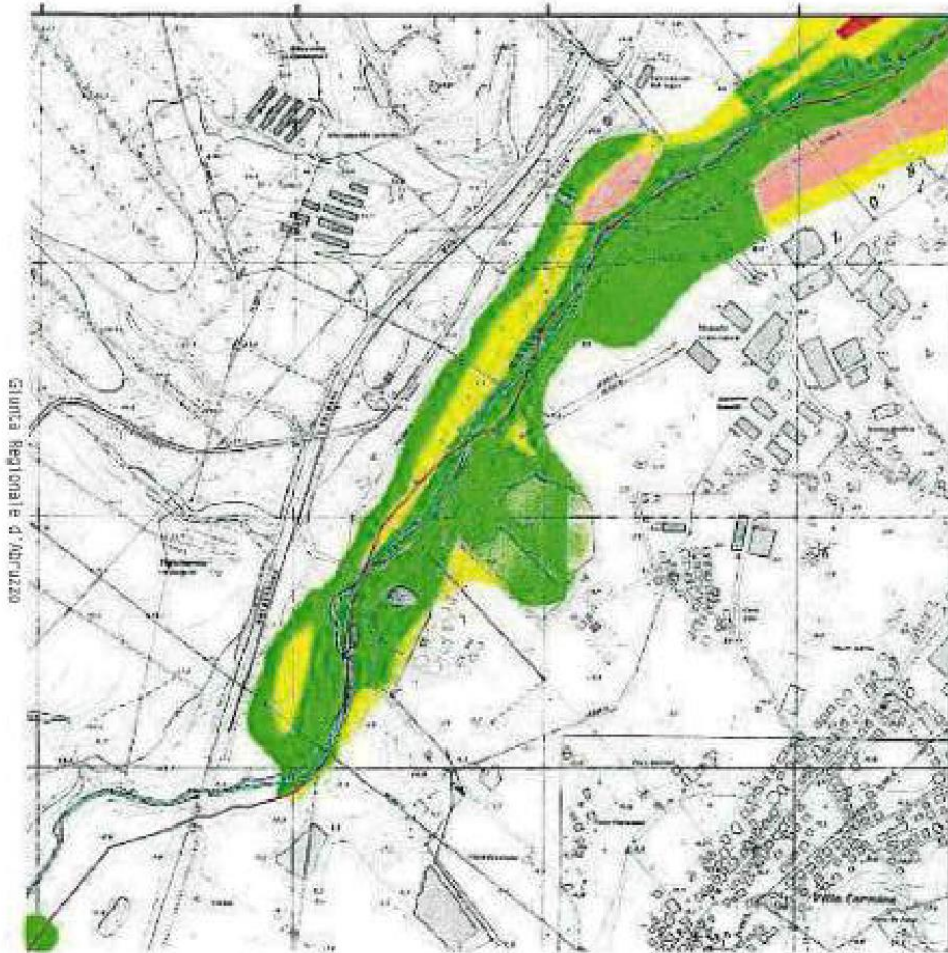
Il Dirigente del Servizio  
Ing. Roberto Di Biase

Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

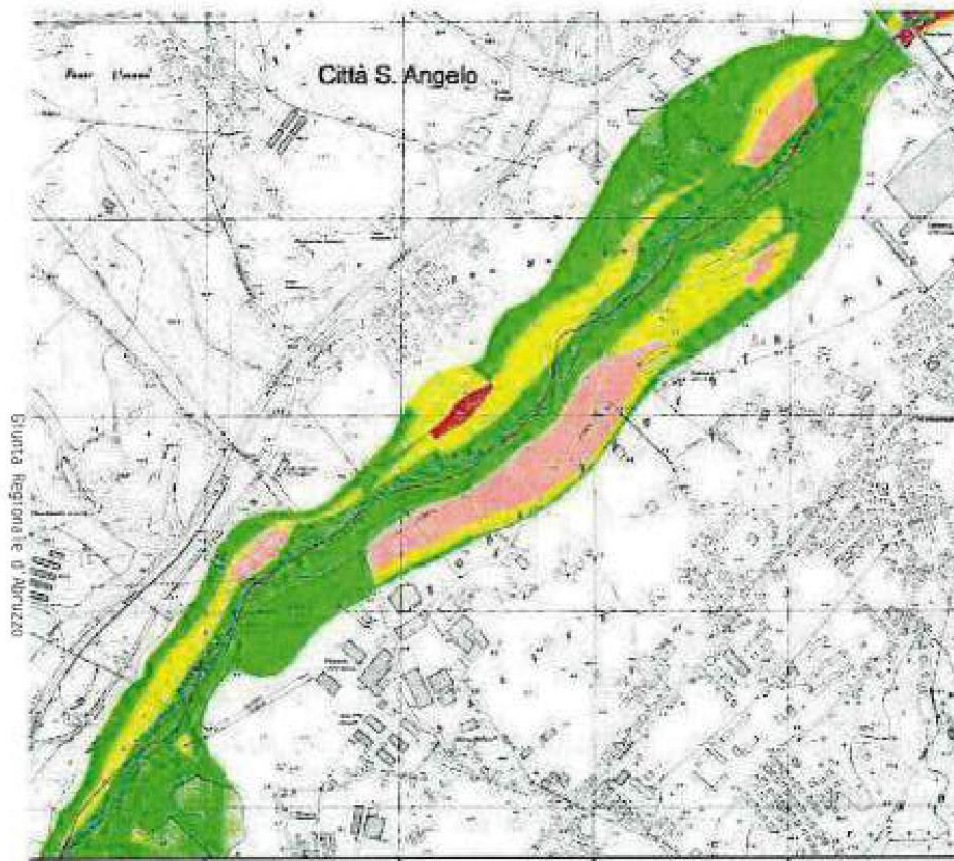


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d' Abruzzo

**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
|--|--|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>          |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |  |
| Bacino Idrografico SALINE  |  |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 121</span> |  |
| Corso d'acqua  | Saline   |
| Comune/i   | Montesilvano (1° lotto)  |
| località   | Centro abitato (1° lotto)  |
| tratto   | Dall'attraversamento A14 fino all'attraversamento S.S.16   |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale   |
| danni  | Periodici casi di esondazione<br>Principi di esondazioni (ultimo marzo 2009)   |
| conformità PSDA  | SI   |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante integrazione,<br>ripristino e adeguamento delle opere di difesa esistenti. sezione<br>di deflusso. |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 500.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                   |  |
| problematiche eventuali  | Area SIN   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico R4 e R3  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                |  |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

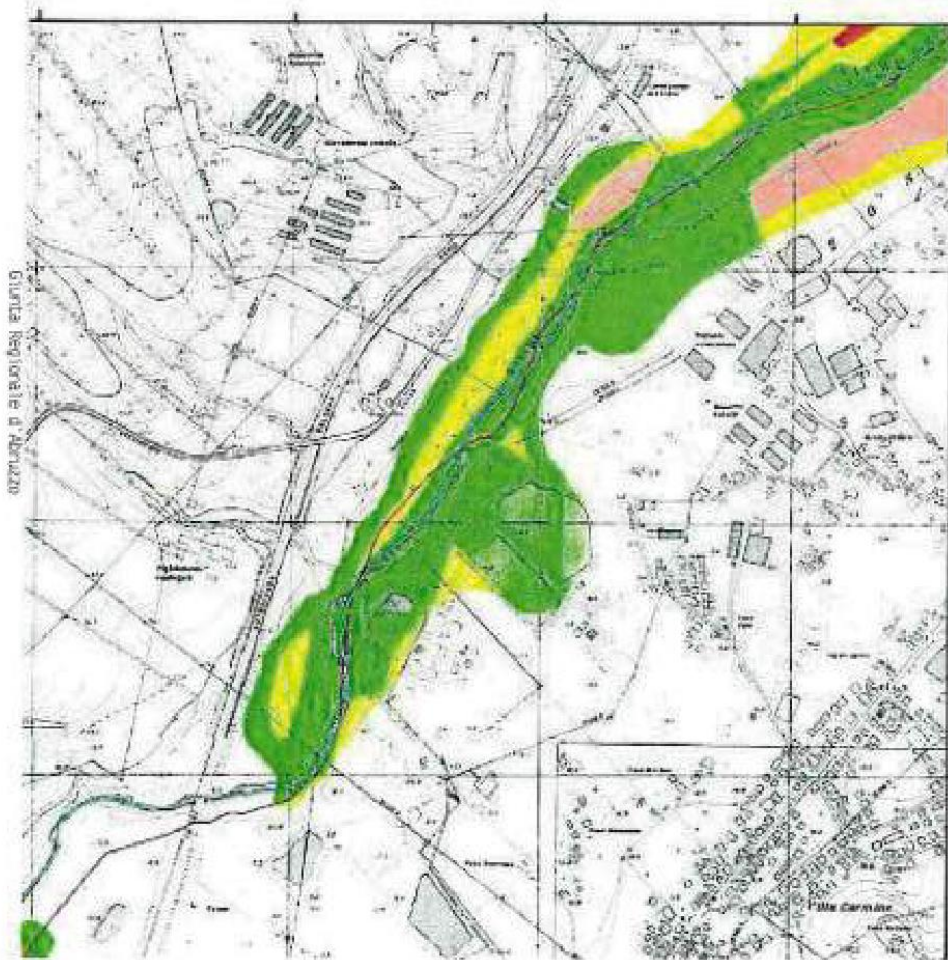
(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

Giunta Regionale d'Abruzzo



Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

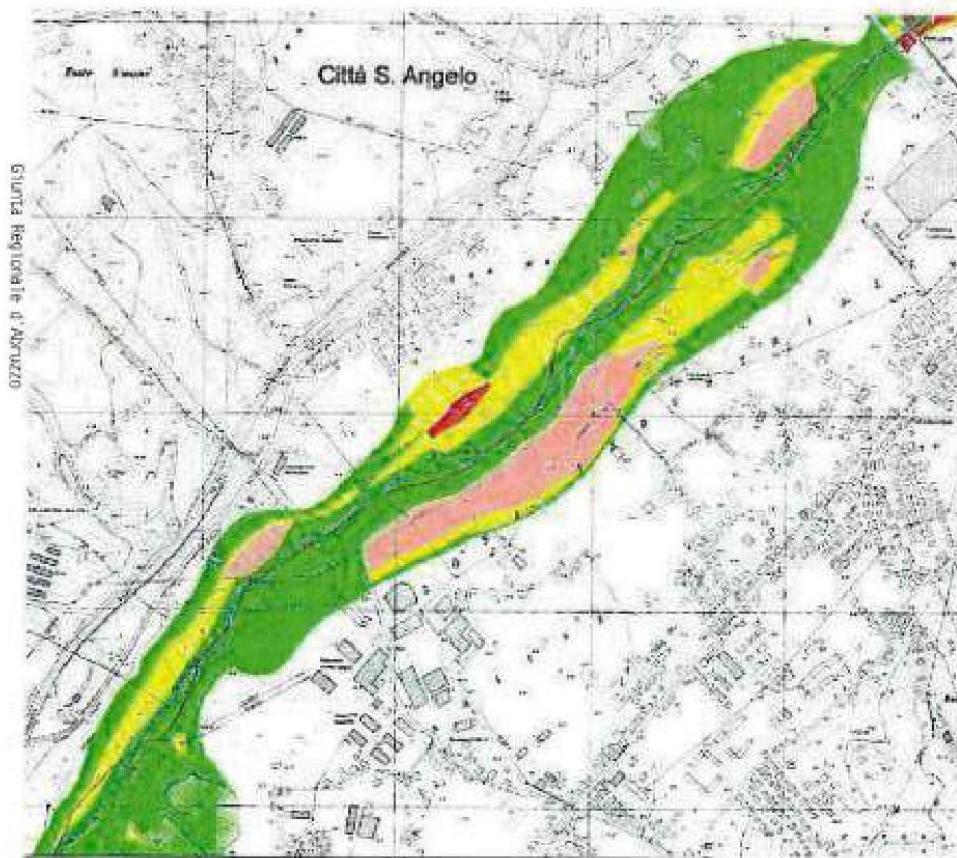


Giunta Regionale d'Abruzzo



**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE





Giunta Regionale d'Abruzzo



Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |  |
|--|--|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>  |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                      |  |
| Bacino Idrografico SALINE                                      |  |
| Scheda di intervento   | <b>N° Scheda: 122</b>  |
| Corso d'acqua  | Saline   |
| Comune/i   | Montesilvano (1° lotto)  |
| località   | Centro abitato (1° lotto)  |
| tratto   | Dall'attraversamento S.S.16 fino alla foce   |
| descrizione del fenomeno                                       | Processi e fenomeni di dinamica fluviale   |
| danni  | Erosioni e smottamenti tratti di sponda.   |
| conformità PSDA  | SI   |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante ricalibratura delle sezioni di deflesso e costruzione di nuove arginature. |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 1.200.000,00   |
| tempo di attuazione  |  |
| Interventi già effettuati nel tratto                           |  |
| problematiche eventuali  | Area SIN   |
| benefici dell'intervento                                       | Riduzione del rischio idraulico R4   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                        |  |

Data \_\_\_\_\_

Il Tecnico incaricato

(dott. Ing. Silvio Iervese)

Il Dirigente del Servizio

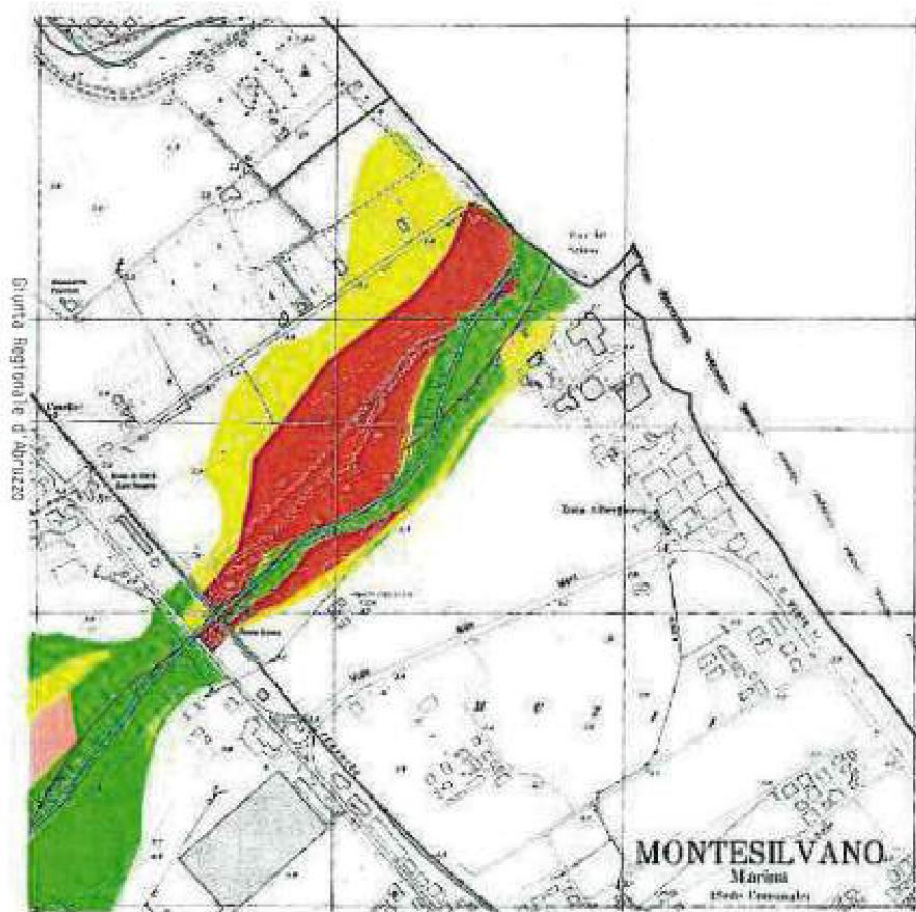
(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

Giunta Regionale d'Abruzzo



Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Giunta Regionale d'Abruzzo

**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
|--|--|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>          |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |  |
| Bacino Idrografico SALINE  |  |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 123</span> |  |
| Corso d'acqua  | Salino   |
| Comune/i   | Montesilvano   |
| località   | Centro abitato (2° lotto - completamento)  |
| tratto   | Dall'attraversamento A14 fino all'attraversamento S.S.16 (2° lotto - completamento)                            |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale   |
| danni  | Erosioni e allagamenti   |
| confermità PSDA  | SI   |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante integrazione, ripristino e adeguamento delle opere di difesa esistenti |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 1.700.000,00   |
| tempo di attuazione  |  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                   |  |
| problematiche eventuali  | Aree SIN   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico R3 e R4  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                |  |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Jervese)

**Il Dirigente del Servizio**

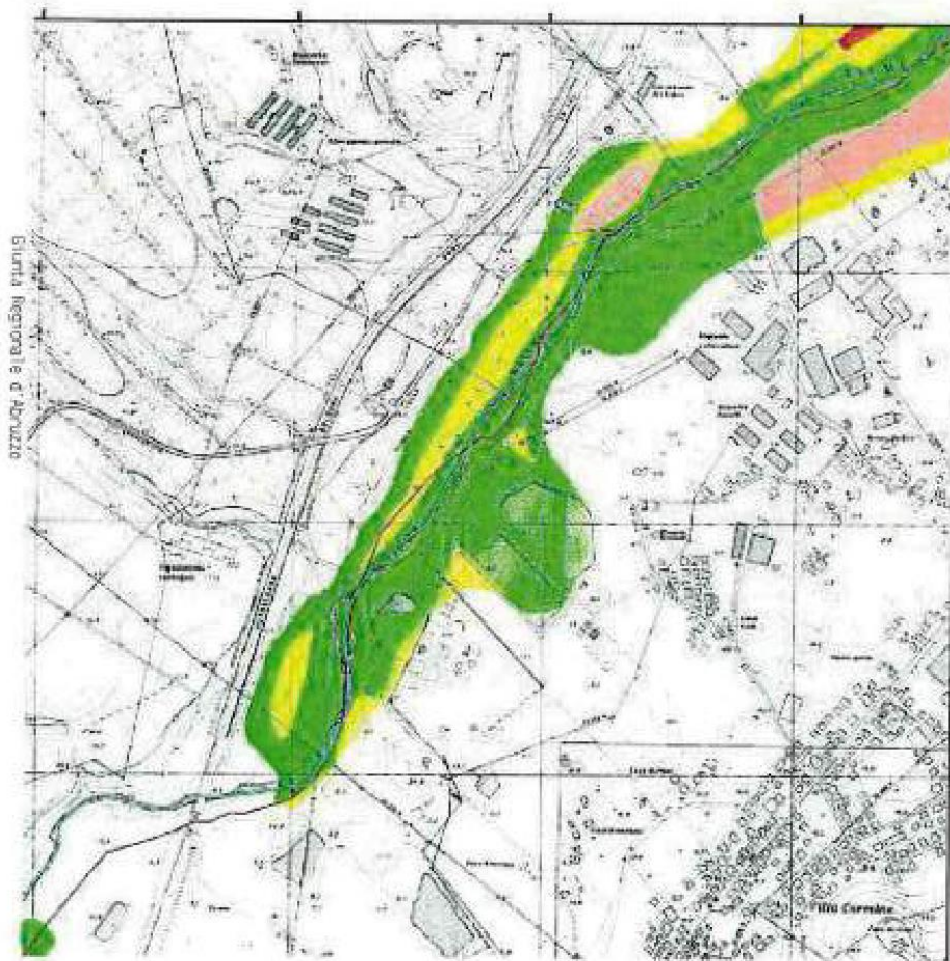
(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

Giunta Regionale d'Abruzzo



**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

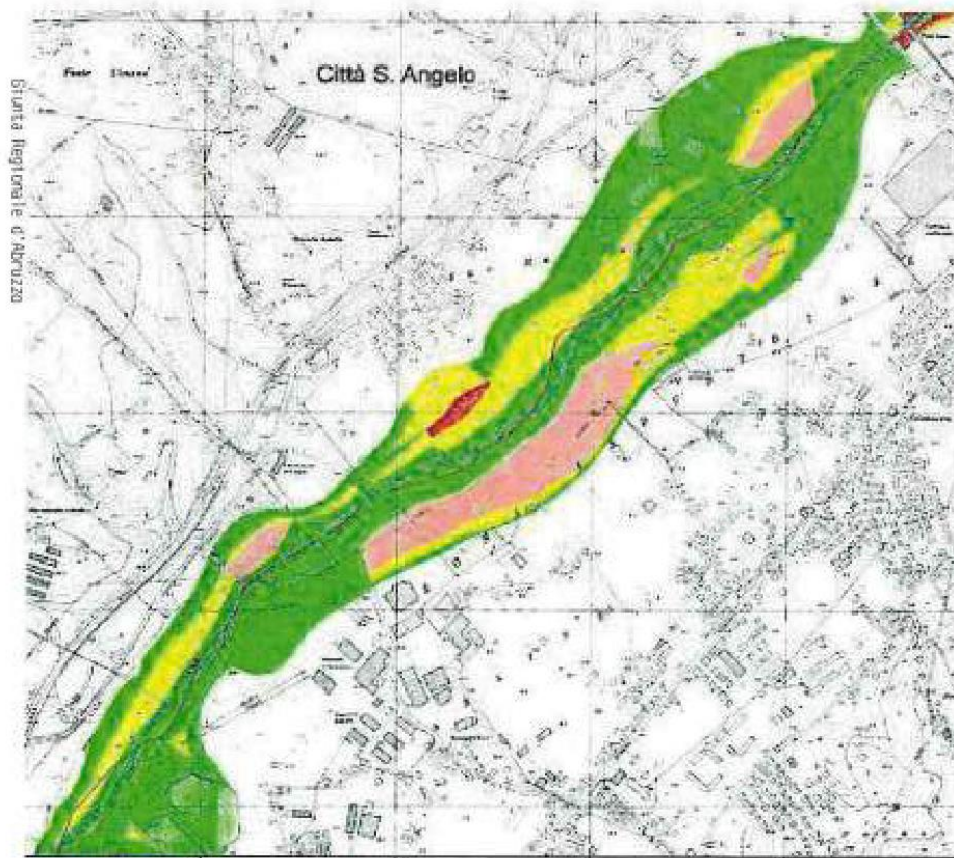


Giunta Regionale d'Abruzzo



**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Giunta Regionale d'Abruzzo



Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>  |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                      |   |
| Bacino Idrografico SALINE.                                     |   |
| Scheda di intervento   | <b>N° Scheda: 124</b>   |
| Corso d'acqua  | Saline  |
| Comune/i   | Montesilvano  |
| località   | Foce – area costiera (2° lotto - completamento)   |
| tratto   | Dall'attraversamento S.S.16 fino alla foce<br>(2° lotto - completamento)  |
| descrizione del fenomeno                                       | Processi e fenomeni di dinamica fluviale  |
| danni  | Erosioni e allagamenti  |
| conformità PSDA  | SI  |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante costruzione di nuove arginature, ripristino e adeguamento delle opere di difesa esistenti |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 600.000,00  |
| tempo di attuazione  |   |
| Interventi già effettuati nel tratto                           |   |
| problematiche eventuali  | Area SIN  |
| benefici dell'intervento                                       | Riduzione del rischio idraulico R4  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                        |   |

Data \_\_\_\_\_

Il Tecnico incaricato

(dott. Ing. Silvio Ferrvese)

Il Dirigente del Servizio

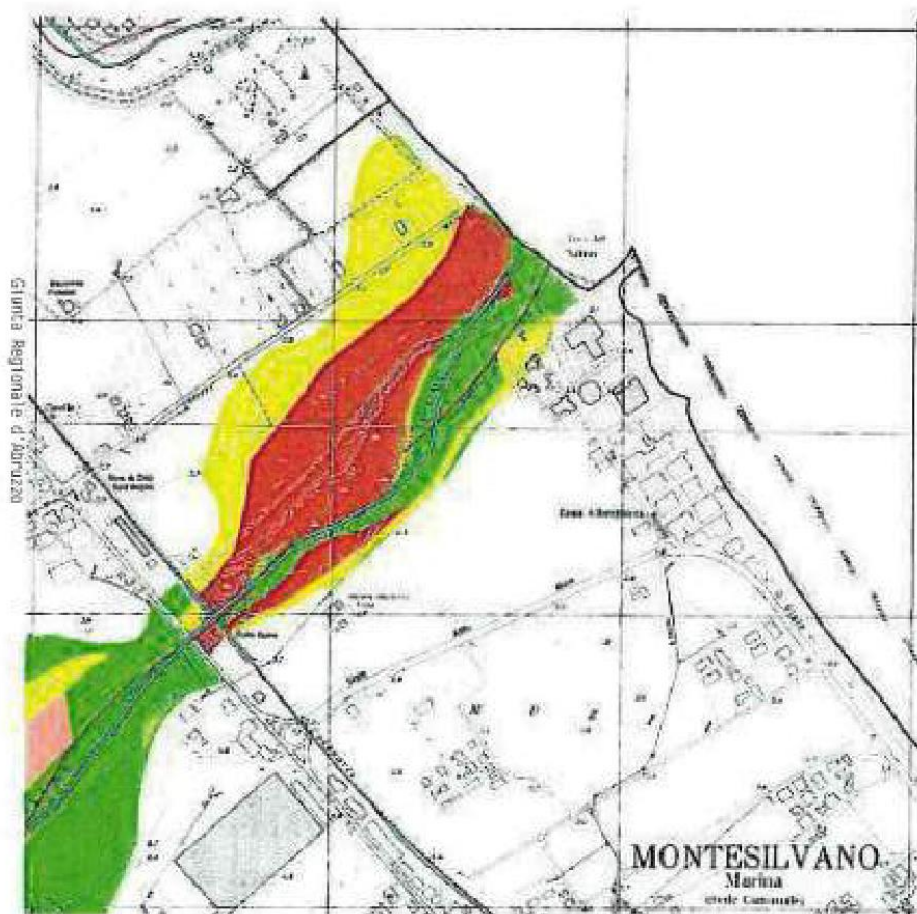
(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

Giunta Regionale d'Abruzzo



**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |  |
| N° Scheda: 125   |  |
| Scheda di intervento   |  |
| Corso d'acqua  | Orte   |
| Comune/i   | Caramanico Terme   |
| località   | S. Vittorito – Centro abitato - Centrale                                 |
| tratto   | Compreso tra S. Vittorito, il centro abitato e la Centrale idroelettrica |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale                                 |
| dati   | Erosione e instabilità di versante                                       |
| conformità PSDA  | NO   |
| tipologia lavori   | Opere complementari – intervento già effettuato                          |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 300.000,00   |
| tempo di attuazione  |  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  | Vincoli Parco  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |  |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Ierese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)





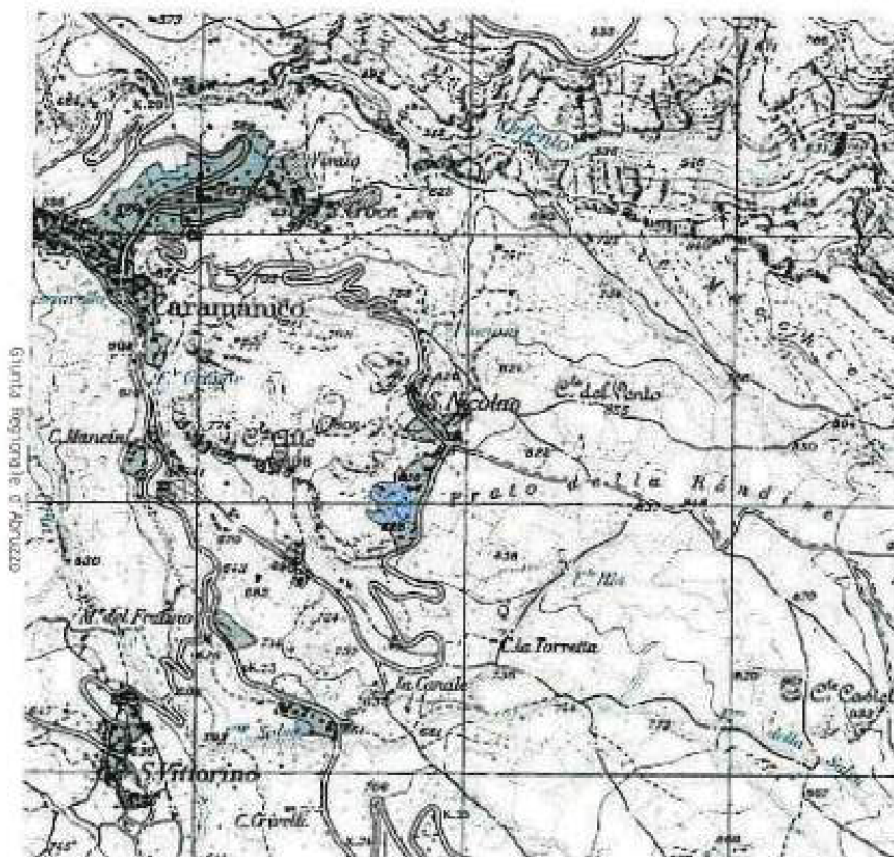
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



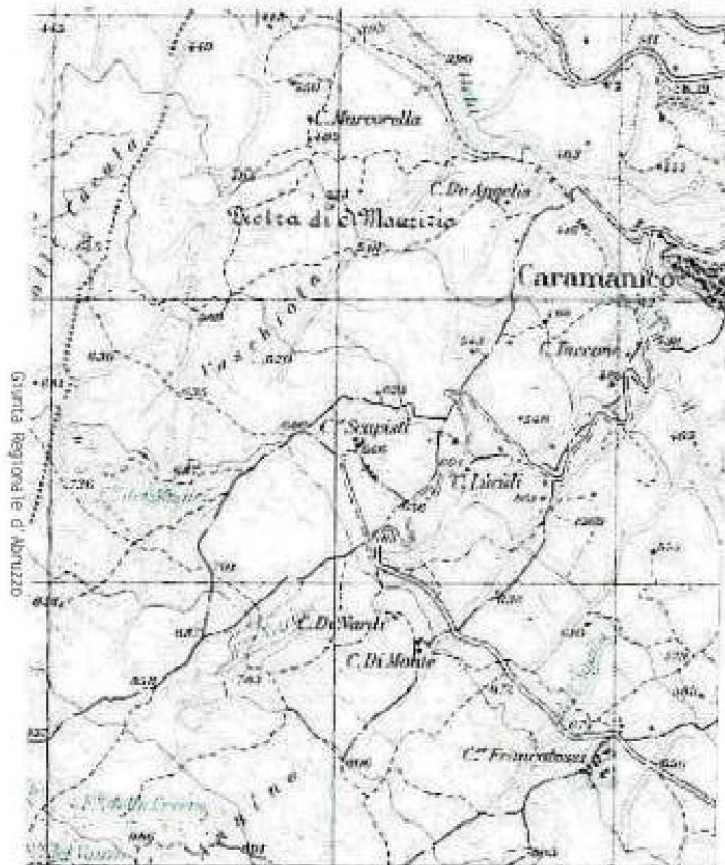
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |   |
| Bacino Idrografico PESCARA   |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 126</span> |   |
| corso d'acqua  | Lavino  |
| comune/i   | Scafa, Turrialignani, Lettomanoppello   |
| località   | Territori comunali  |
| tratto   | Vari  |
| descrizione del fenomeno   | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso   |
| danni  | Ridotta officiosità idraulica e/o fenomeni di divagazione d'alveo e/o fenomeni erosivi puntuali   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                                       | 90.000,00   |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi  |
| interventi già effettuati nel tratto                                   | Non recenti   |
| problematiche eventuali  | n.n.  |
| benefici dell'intervento   | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo  |
| possibilità di monetizzare il legnatico                                |   |

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico  
Ing. Silvio Ippolito

Il Dirigente del Servizio

Ing. Patrizio Di Biase

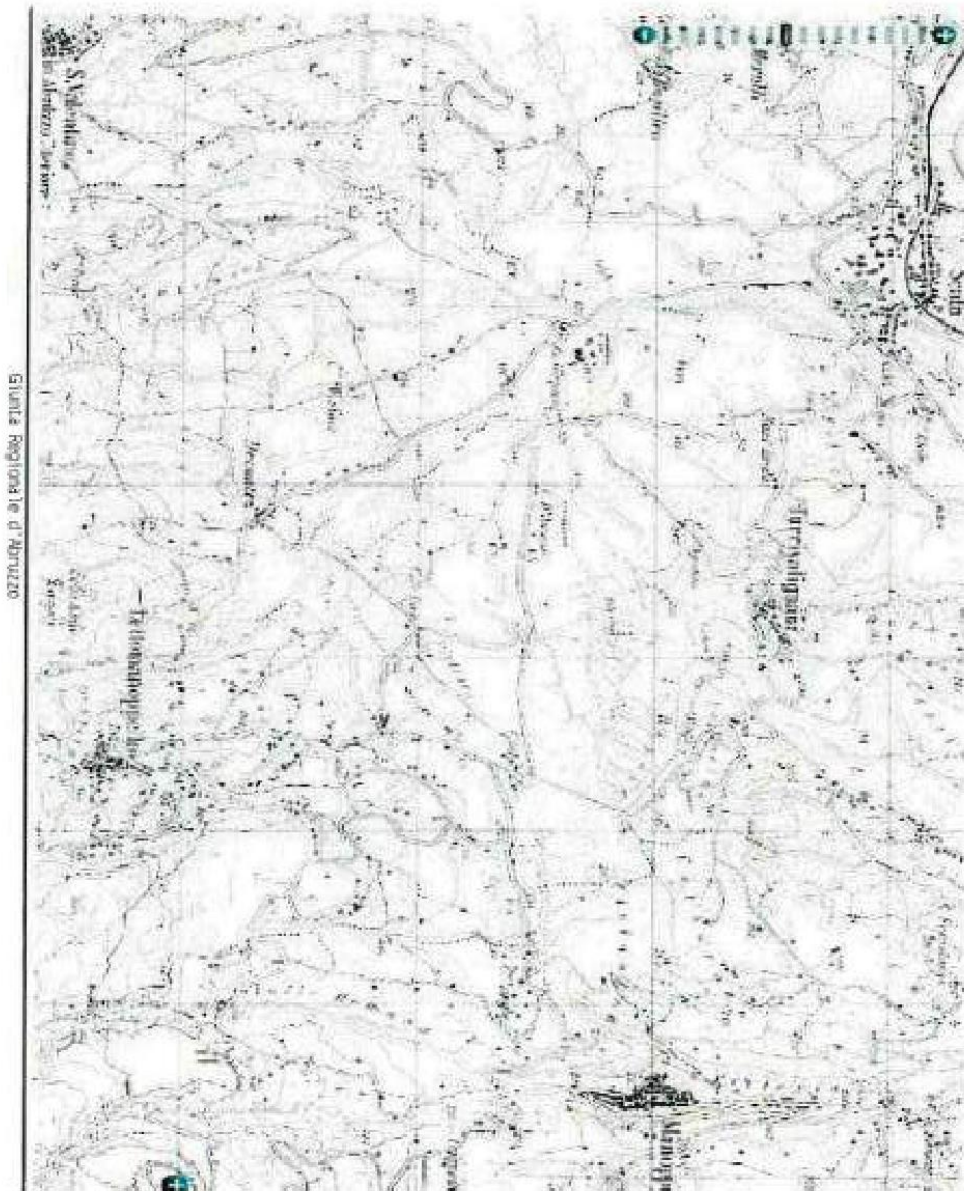


Giunta Regionale d' Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d' Abruzzo



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |   |
|--|---|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |   |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |   |
| <b>N° Scheda: 127</b>  |   |
| Scheda di Intervento   |   |
| Corso d'acqua  | Lavino  |
| Comune/i   | Scafa   |
| località   | Centro abitato e C.da De Contra   |
| tratto   | Adiacente centro abitato, dalla confluenza col fiume Pescara sino alla C.da De Contra   |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale. Frangenti e esondazioni per occlusione alveo  |
| danni  | Erosione e smottamenti tratti di sponda. Allagamenti  |
| conformità PSDA  | <b>NO</b>   |
| tipologie lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante la rimozione di materiale legnoso in alveo e la sistemazione a ridosso delle sponde erose; taglio, taglio, recupero e trasporto a deposito di tronchi d' albero di grandi dimensioni e dei materiali scaricati abusivamente in alveo che ostruiscono la sezione di deflusso |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 400.000,00  |
| tempo di attuazione  |   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |   |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |   |

GIUNTA REGIONALE D' ABRUZZO

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Ferrvese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

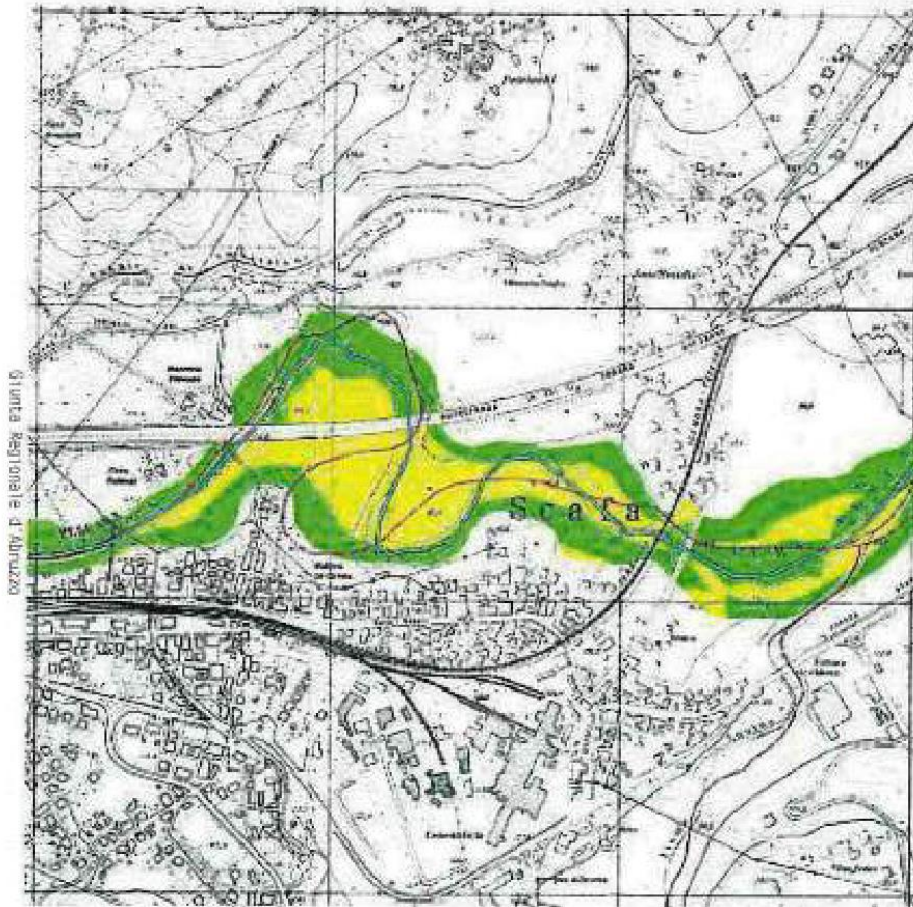
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |   |
| Bacino Idrografico PESCARA   |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 128</span> |   |
| corso d'acqua  | Cigno   |
| comune/i   | Rosciano, Cugnoli, Nocciano, Corvara, Britoli,  |
| località   | Territori comunali  |
| tratto   | Vari  |
| descrizione del fenomeno   | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso   |
| danni  | Ridotta officiosità idraulica e/o fenomeni di divagazione d'alveo e/o di riduzione del deflusso   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                                       | 120.000,00  |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi  |
| interventi già effettuati nel tratto                                   | Non recenti   |
| problematiche eventuali  | n.n.  |
| benefici dell'intervento   | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo  |
| possibilità di monetizzare il legnatico                                |   |

Giunta Regionale d'Abruzzo

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico  
Ing. Silvio Terese

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Rosario Di Biase

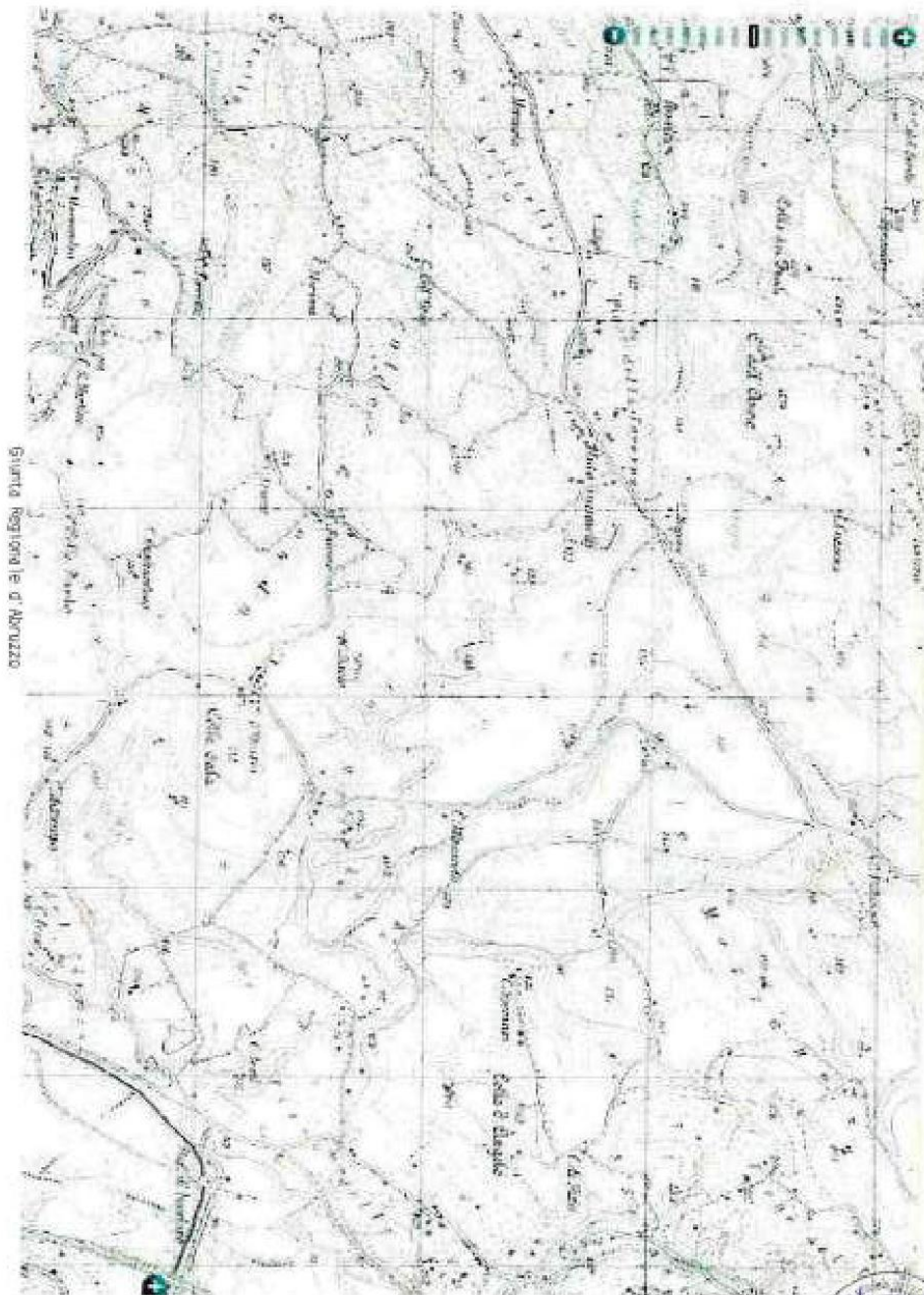


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



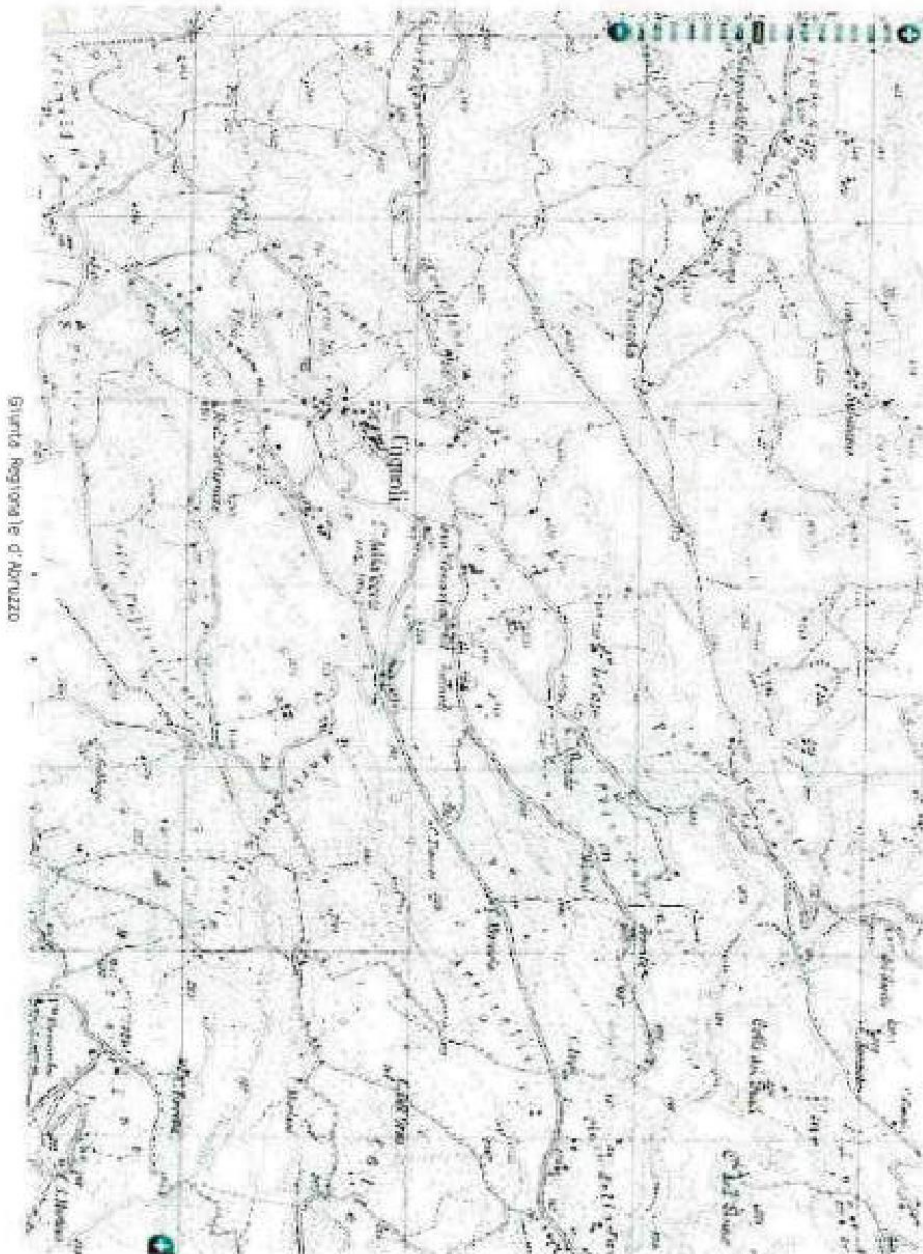


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

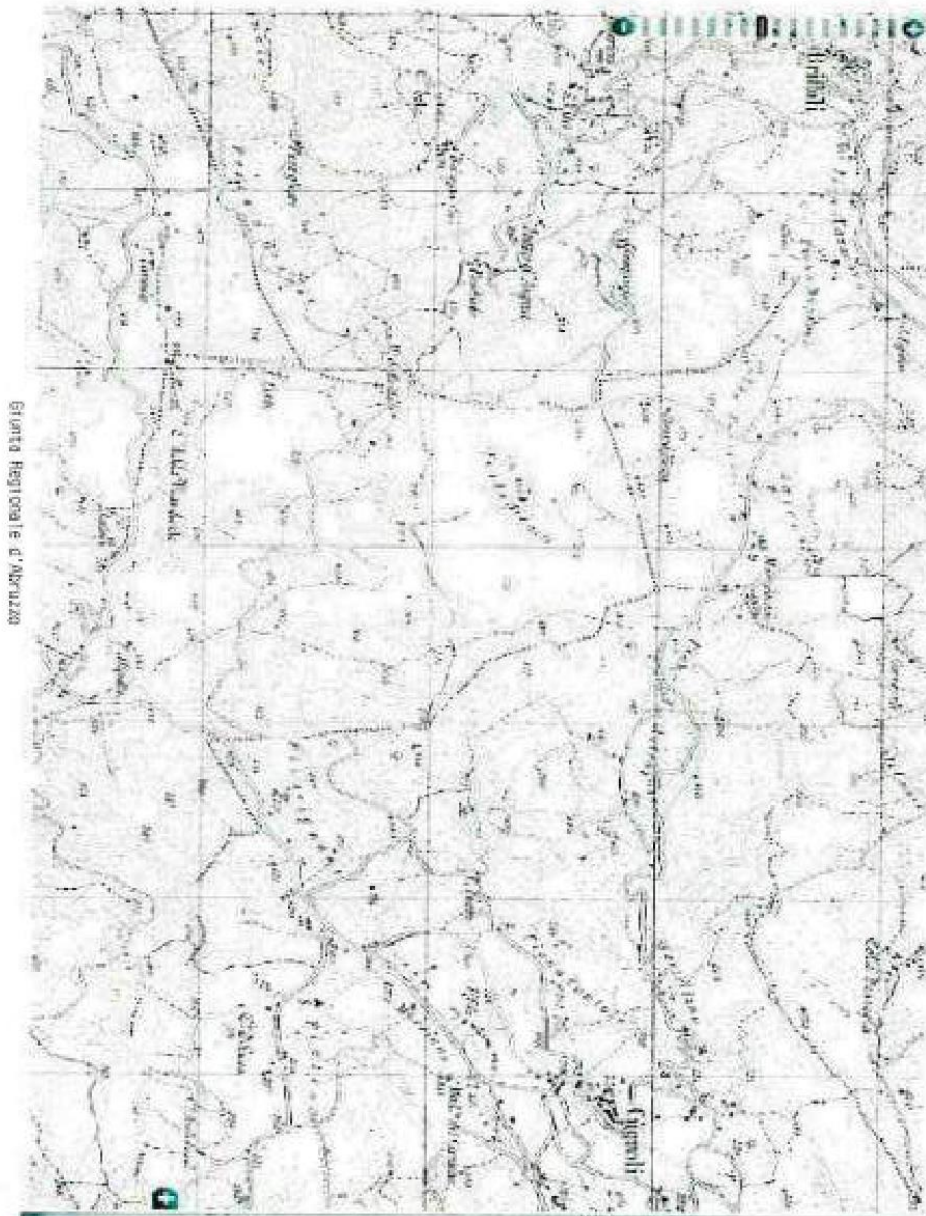


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

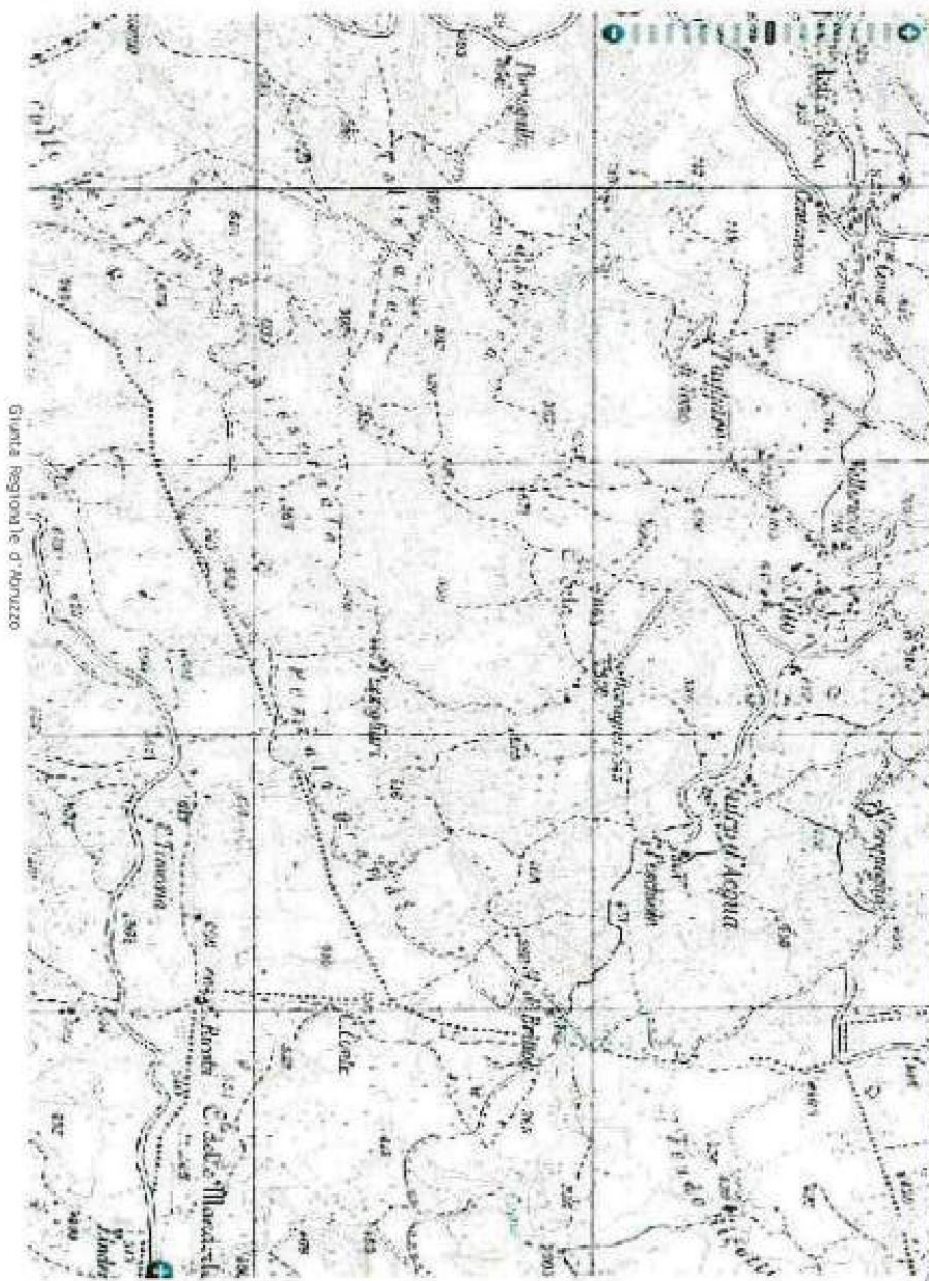


Giunta Regionale d' Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |   |
| Bacino Idrografico PESCARA   |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 129</span> |   |
| Corso d'acqua  | Torrente Cigno  |
| Comune/i   | Alanno  |
| Località   | In agro in terreni di Alanno  |
| Tratto   | In adiacenza di Via Torrente Cigno  |
| Descrizione del fenomeno   | Esondazione per la riduzione deflusso idrico causa riduzione sezione fluviale, crescita incontrollata ed accumulo di materiale organico al fondo e di vegetazione ed intasamento alveo.   |
| Danni causati  | Danni nelle abitazioni ed alla colture in prossimità del Torrente dovuti ad allagamenti.  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Risagomatura alveo, risertura sezioni idrauliche, ripristino della officiosità idraulica, pulizia dell'alveo da accumuli di materiale organico degli stessi ed eventualmente da piante divulte e relitti arborei.                     |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 80.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 2.   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | SI<br>(Interventi di manutenzione idraulica effettuati negli anni passati: risagomatura e pulizia alveo)  |
| Problematiche eventuali  | Il Torrente, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde e danni alle abitazioni ed alle colture in prossimità.                                       |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La risagomatura dell'alveo unita con la pulizia e la rimozione di materiale in alveo regolarizzerà il regime idrico del tratto fluviale con una aumento della sua capacità di deflusso idrico e riduzione del rischio di esondazioni. |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | NO  |

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico

Ing. Silvio Sorvete

Il Dirigente del Servizio

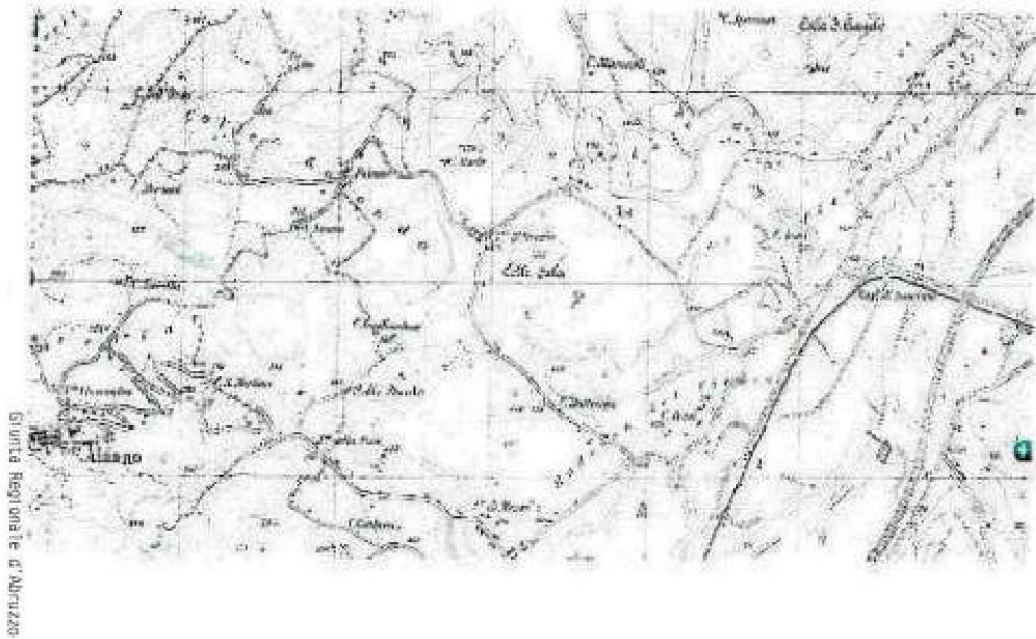
Ing. Fulvio Di Biase

Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |  |
| N° Scheda: 130   |  |
| Scheda di Intervento   |  |
| Corso d'acqua  | Cigno  |
| Comune/i   | Cugnoli  |
| località   | Abitato di Cugnoli – ponte sulla strada Cugnoli – Civitaquana  |
| tratto   | Località prospiciente l'abitato di Cugnoli – Ponte sulla strada Cugnoli – Civitaquana – C.da Rotz – Giannelli  |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale. Casi di esondazioni  |
| danni  | Erosione e smottamenti tratti di sponda. Allagamenti   |
| conformità PSDA  | NO   |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante la rimozione di materiale legnoso in alveo e la sistemazione a ridosso delle sponde erose; taglio, taglio, recupero e trasporto a deposito di tronchi d'albero di grandi dimensioni e dei materiali scaricati abusivamente in alveo che ostruiscono la sezione di deflusso |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 400.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |  |

Data \_\_\_\_\_

Il Tecnico incaricato

(dott. Ing. Silvio Iervese)

Il Dirigente del Servizio

(dott. Ing. Vittorio Di Biasi)

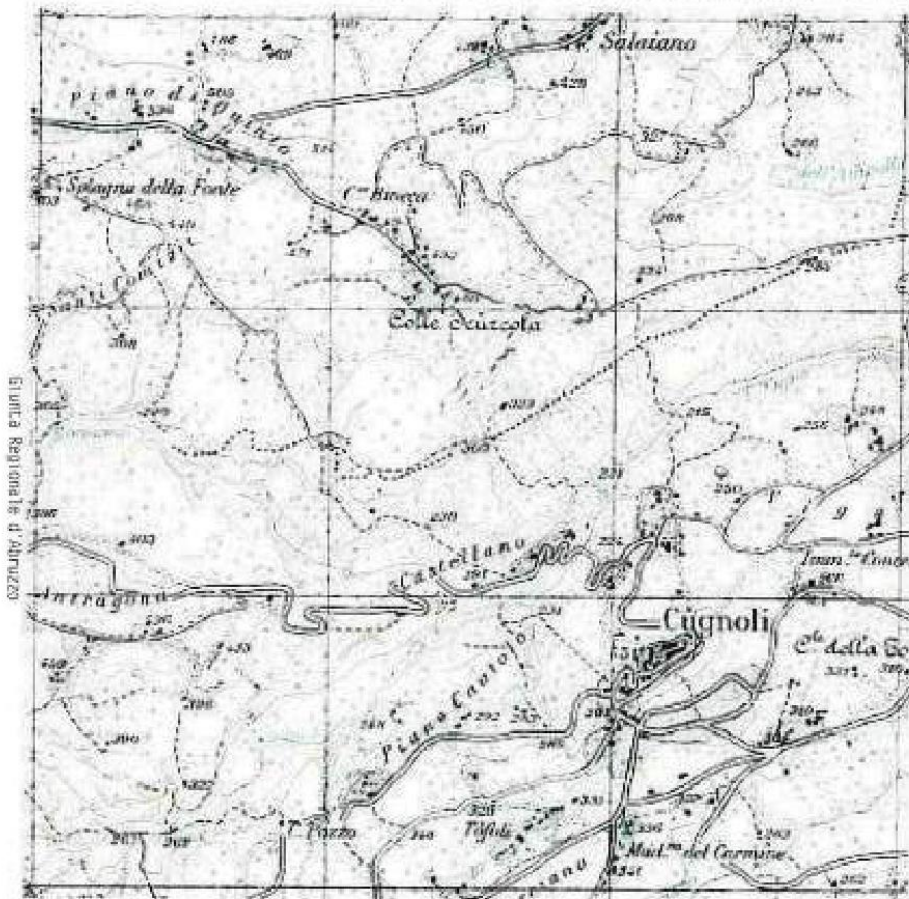
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



72

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |  |
| <b>N° Scheda: 131</b>  |  |
| <b>Scheda di intervento</b>  |  |
| Corso d'acqua  | Torrente Cigno   |
| Comune/i   | Rosciano   |
| località   | Piano della Fara del Comune di Rosciano  |
| tratto   | Torrente Cigno nel tratto immediatamente a valle del ponte della S.P. 44   |
| descrizione del fenomeno   | Erosione sponda sx e crollo della scarpata fluviale ed erosione della sponda destra con conseguente crollo parziale della scarpata fluviale in un tratto in cui il corso d'acqua scorre incassato all'interno di depositi alluvionali.                 |
| dammi  | L'erosione in sponda dx minaccia la S.P. 57. Attualmente sono presenti alcune fessure sulla carreggiata; il ciglio della scarpata fluviale (la cui altezza è stimata in circa 15 m), nel punto più vicino, dista solo 3,50 m dalla strada provinciale. |
| conformità PSDA  | NO   |
| tipologia lavori   | Rettifiche arginali, consolidamento degli argini e delle scarpate fluviali, rimozione di materiale vegetale accumulato in alveo.   |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 1.500.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     | Rimozione di materiale vegetale accumulato sul lato monte del ponte della S.P. 44  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Mitigazione del rischio idraulico finalizzato alla tutela della pubblica incolumità  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |  |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Ierese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)



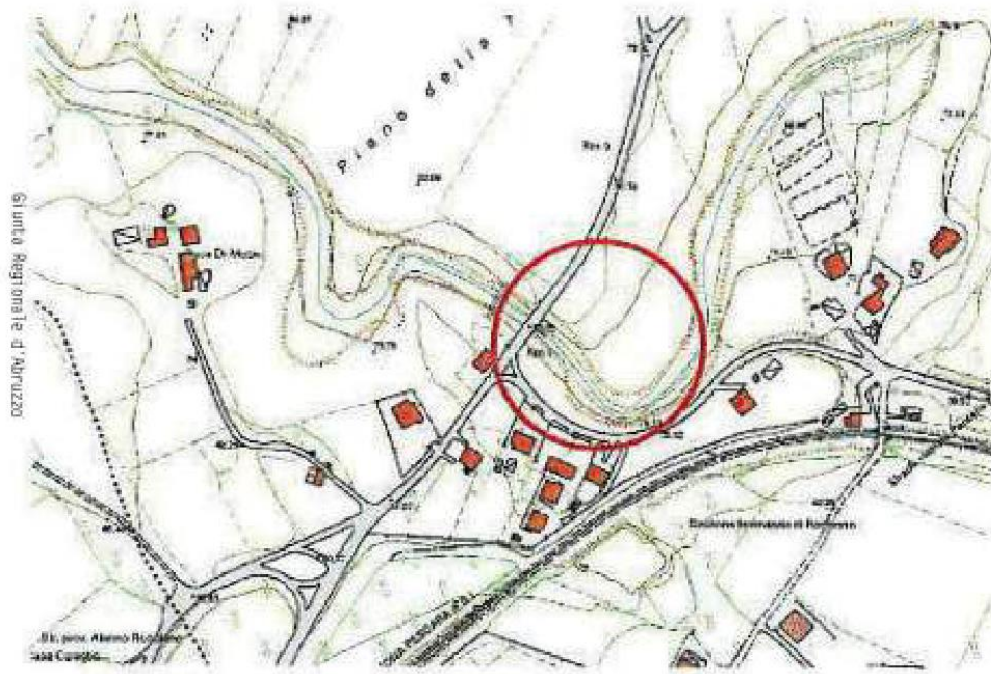
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |  |
| <b>N° Scheda: 132</b>  |  |
| Scheda di Intervento   |  |
| Corso d'acqua  | Cigno  |
| Comune/i   | Britoli – Pietranico – Nocciano – Alanno   |
| località   | Varie  |
| tratto   | Ricadenti nei rispettivi territori comunali  |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale. Ostruzioni d'alveo   |
| danni  | Erosione e smottamenti tratti di sponda.   |
| Conformità PSDA  | NO   |
| tipologie lavori   | Opere di difesa e stabilizzazione spondale. Rispristino delle sezioni di deflusso. Rimozioni di ingombri al deflusso |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 400.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |  |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

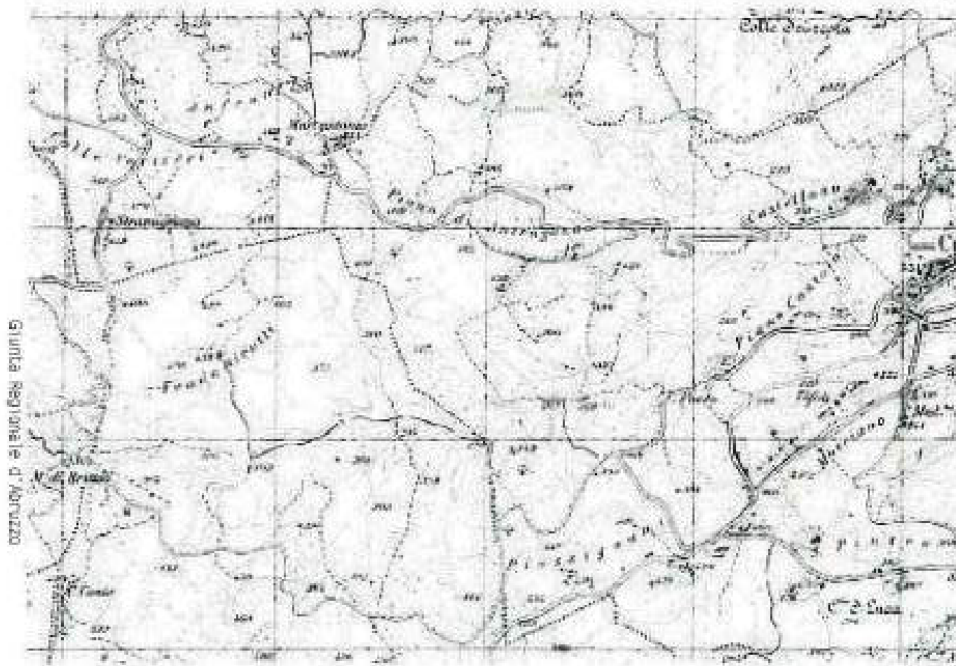
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



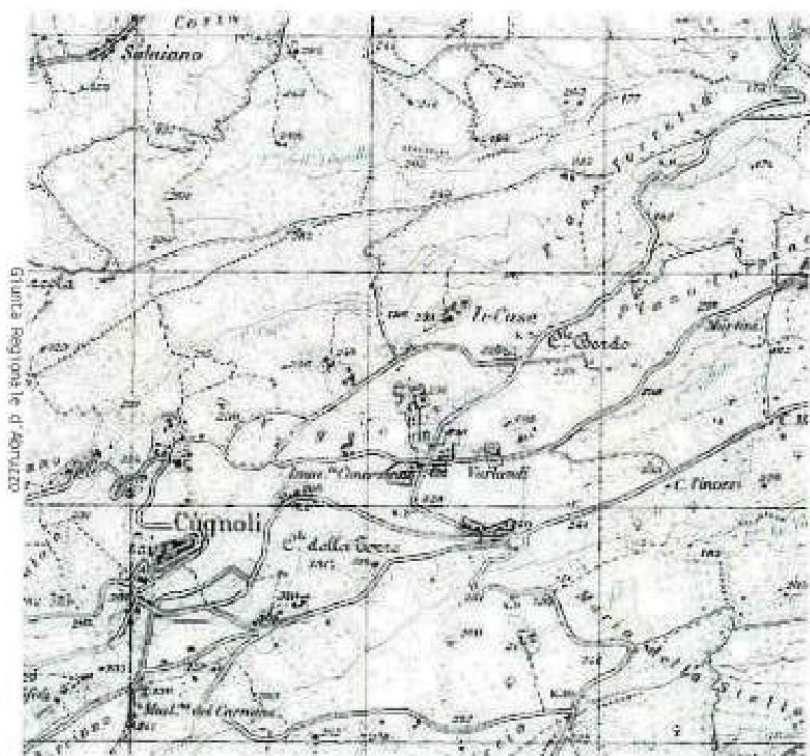
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



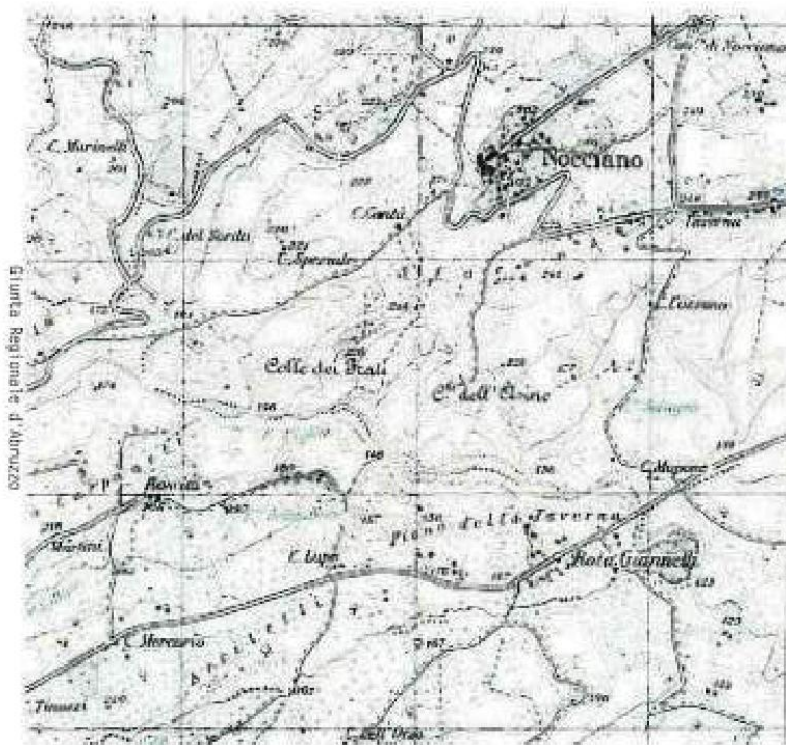
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



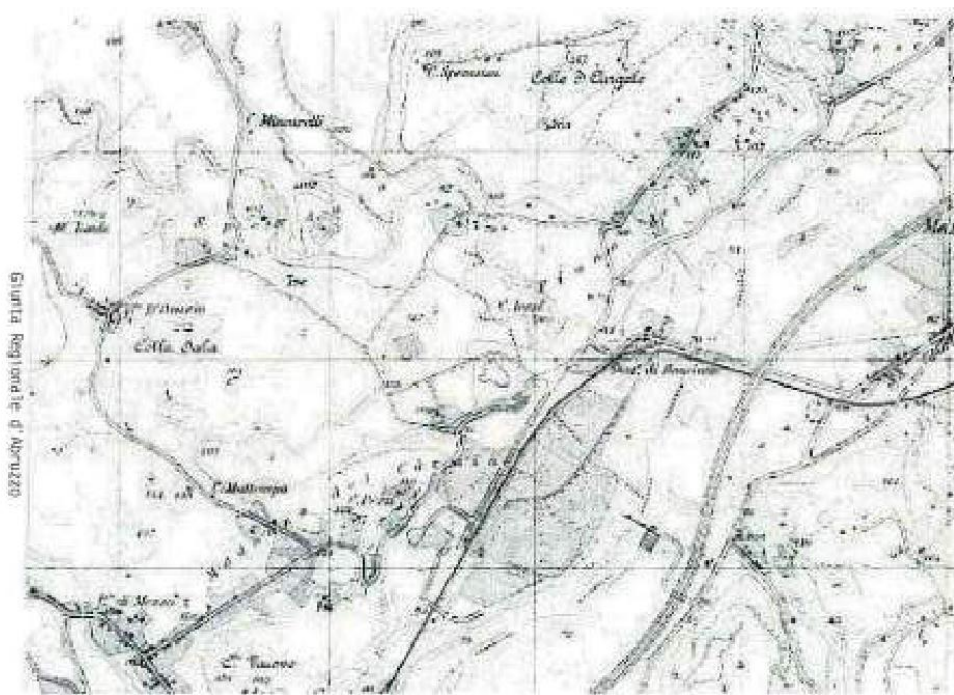
Giunta Regionale d' Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                      |   |
| Bacino Idrografico PESCARA                                     |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 133  |
| corso d'acqua  | Nora  |
| comune/i   | Carpineto della Nora, Vicoli, Catignano, Cepagatti  |
| località   | Territori comunali  |
| tratto   | Vari  |
| descrizione del fenomeno                                       | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso   |
| danni  | Ridotta officiosità idraulica e/o fenomeni di divagazione d'alveo e/o fenomeni erosivi puntuali   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                               | 110.000,00  |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi  |
| interventi già effettuati nel tratto                           | Non recenti   |
| problematiche eventuali  | n.n.  |
| benefici dell'intervento                                       | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo  |
| possibilità di monetizzare il legnatico                        |   |

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico  
Ing. Silvio Iefrese

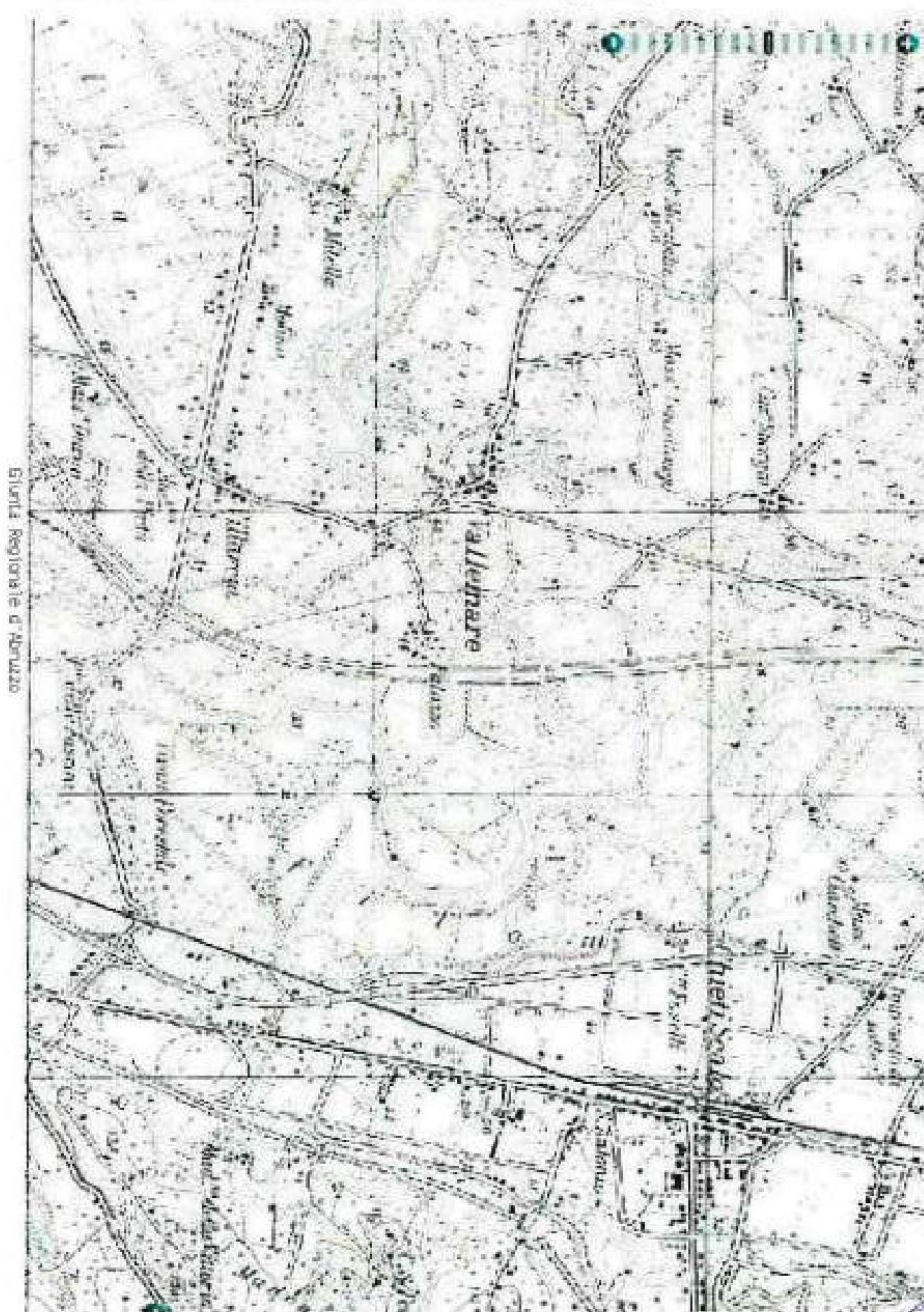
Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase

Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

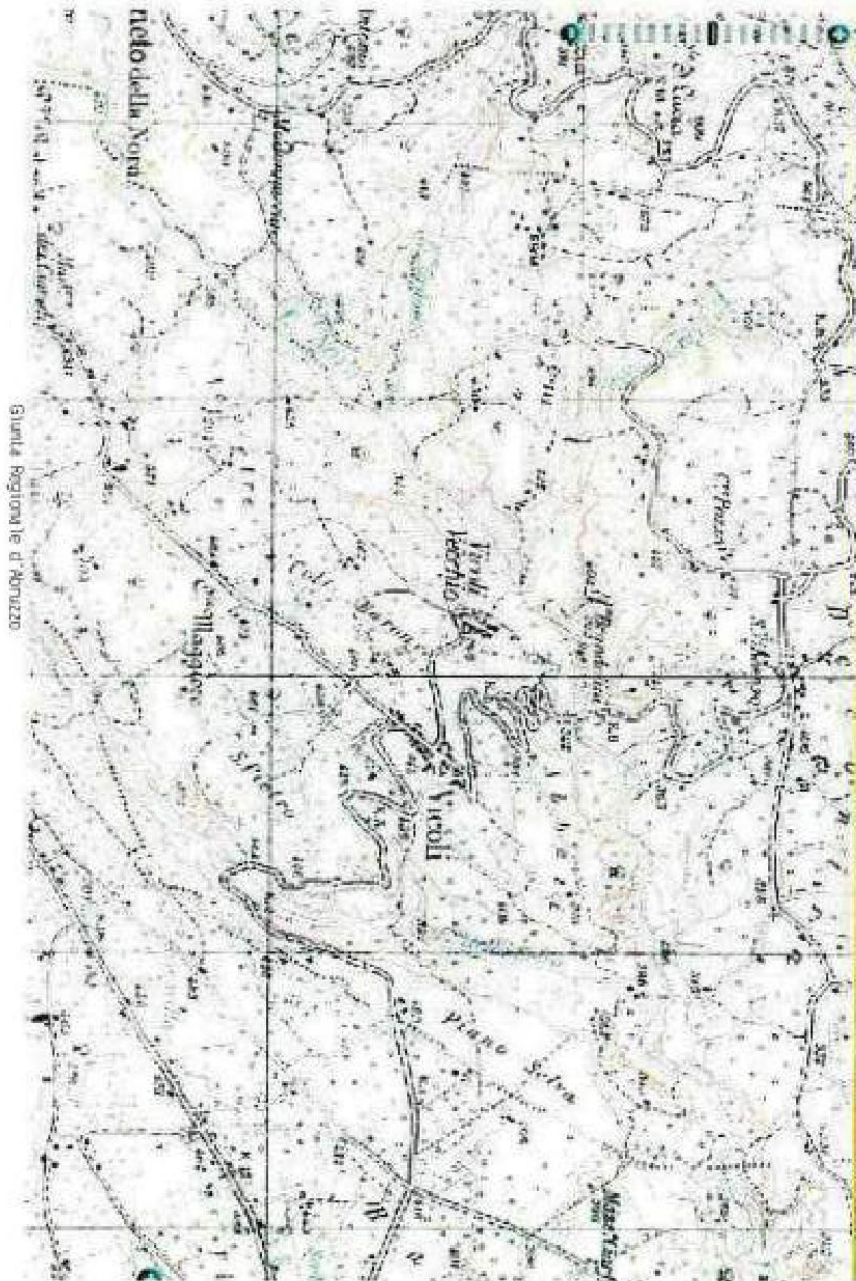




Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

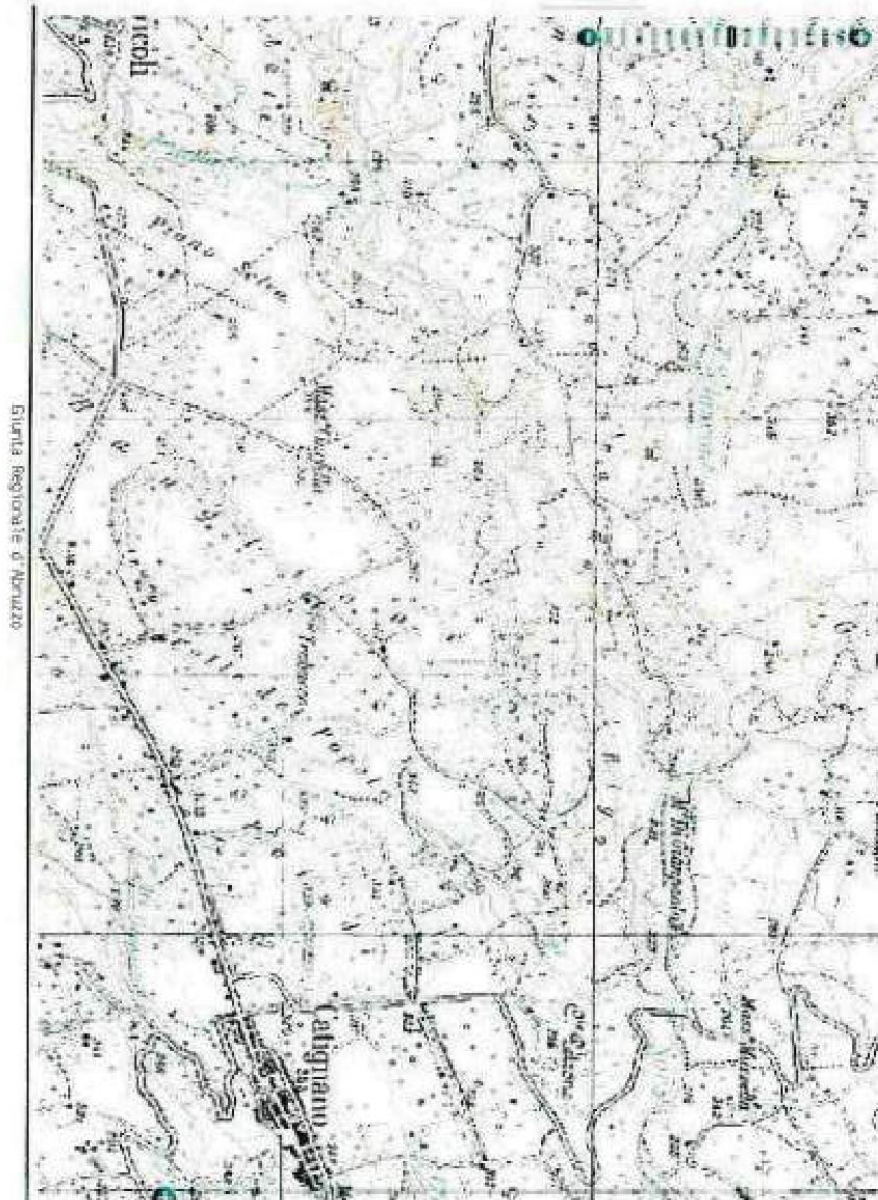


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



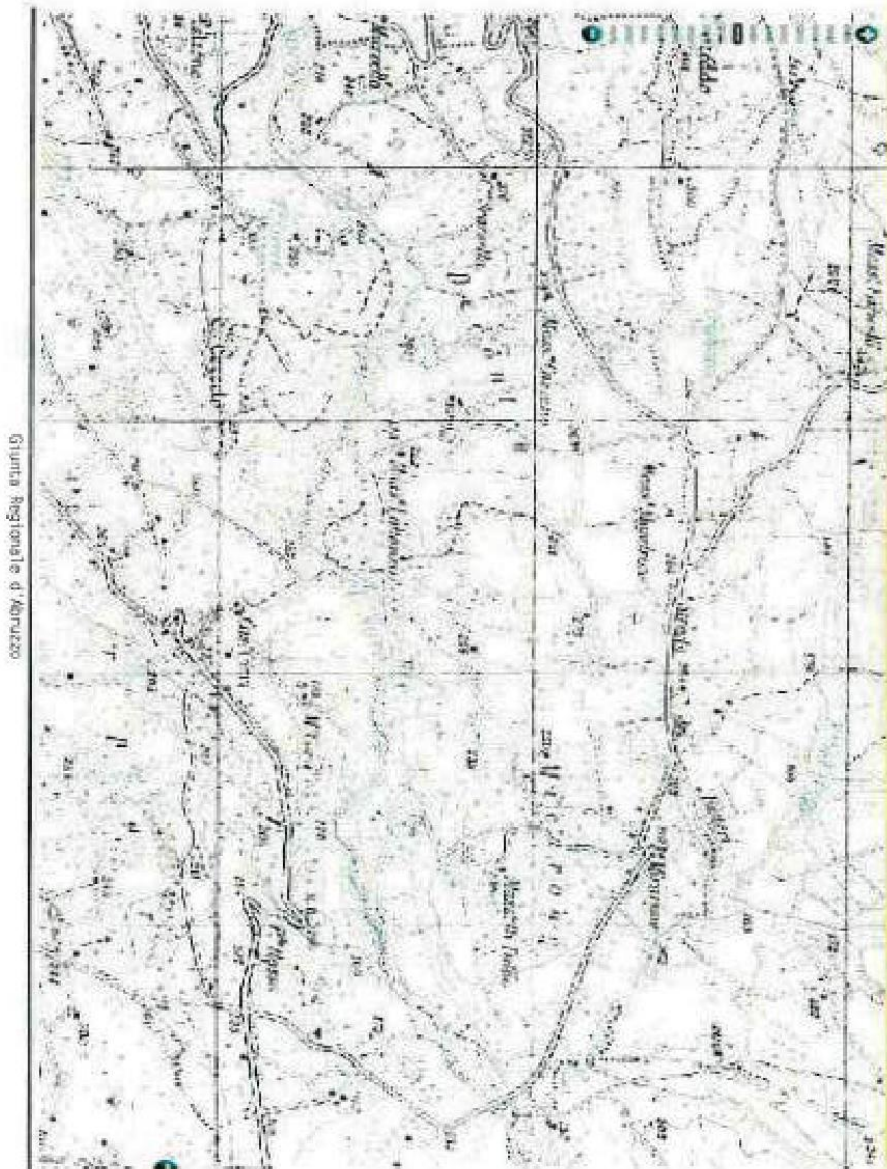
Giunta Regionale d'Abruzzo



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

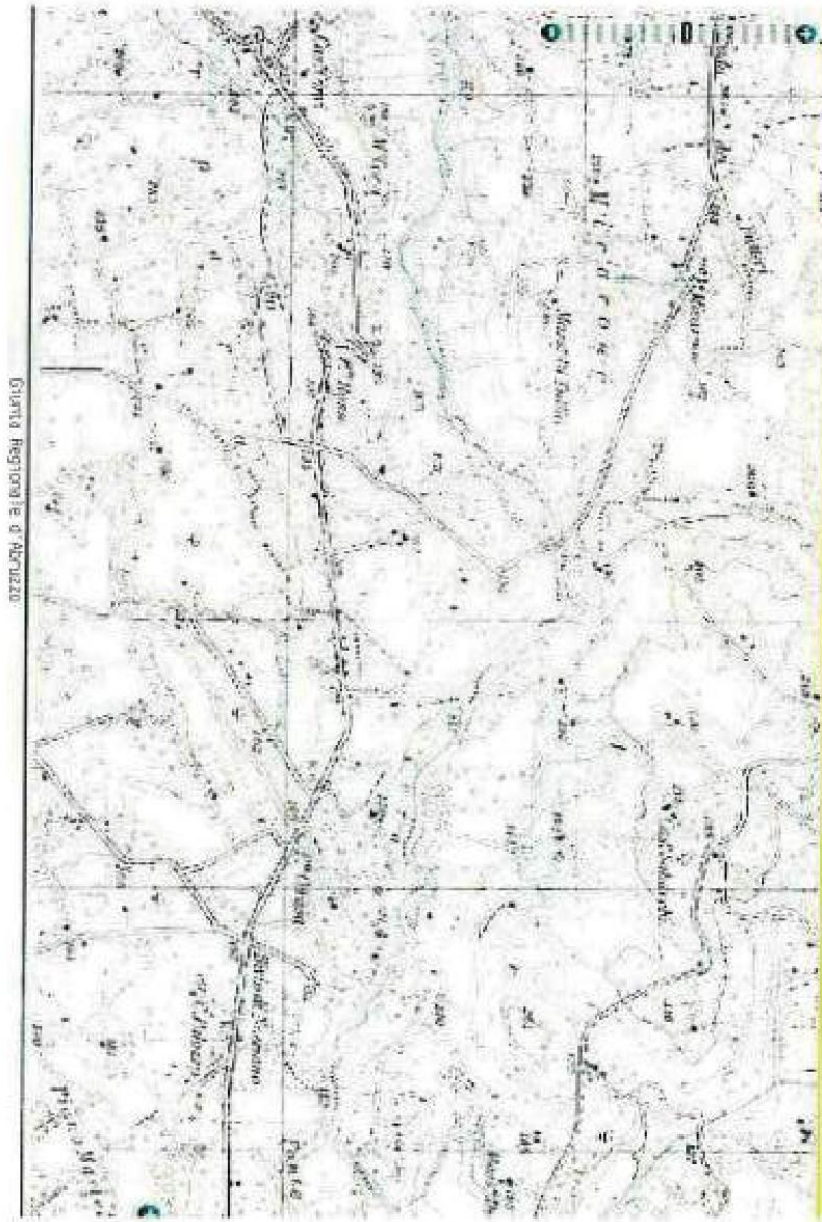
Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

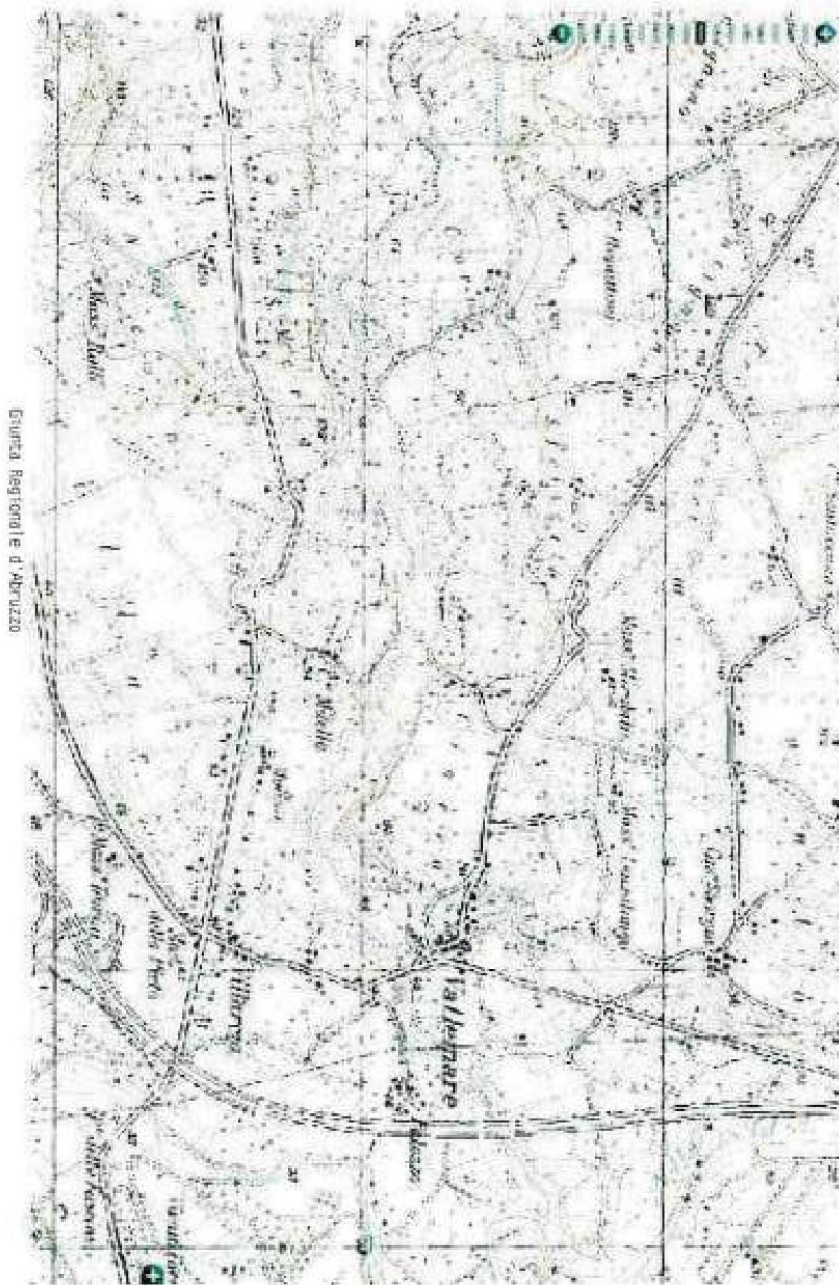


Giunta Regionale d' Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |  |
| <b>N° Scheda: 134</b>  |  |
| <b>Scheda di intervento</b>  |  |
| Corso d'acqua  | Nome   |
| Comune/i   | Rosciano – Pianella  |
| località   | Ponte Micarone (scalzamento opere fondali) e frazione De Contra  |
| tratto   | A monte e a valle del Ponte Micarone e nei pressi della frazione De Contra   |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale. Erosioni accentuate e tratti spondali                                      |
| danni  | Strutture viarie e tratti spondali   |
| conformità PSDA  | NO   |
| tipologia lavori   | Opere di difesa e stabilizzazione spondale. Rispristino delle sezioni di deflusso. Rimozioni di ingombri al deflusso |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 600.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  | mc 15.000 ca   |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)



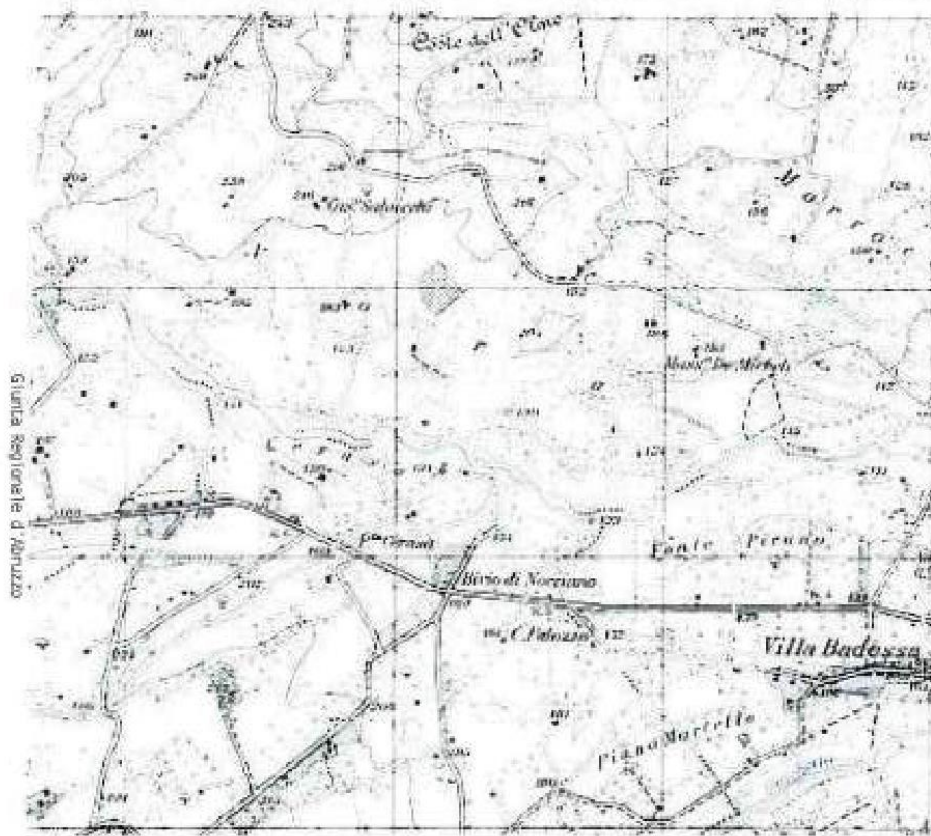
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015





Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |   |
|--|---|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |   |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 135</span>   |   |
| Corso d'acqua  | Nora  |
| Comune/i   | Carpineto della Nora – Vicoli   |
| località   | In corrispondenza del centro abitato di Carpineto della Nora e tratti vari nel comune di Vicoli   |
| tratto   | c.s.  |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale. Ostruzioni in alveo   |
| dammi  | Erosioni e smottamenti tratti di sponda   |
| conformità PSDA  | <b>NO</b>   |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante la rimozione di materiale legnoso in alveo e la sistemazione a ridosso delle sponde erose; taglio, taglio, recupero e trasporto a deposito di tronchi d' albero di grandi dimensioni e dei materiali scaricati abusivamente in alveo che ostruiscono la sezione di deflusso. <b>Lavori di completamento</b> |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 250.000,00  |
| tempo di attuazione  | 12 mesi   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |   |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |   |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

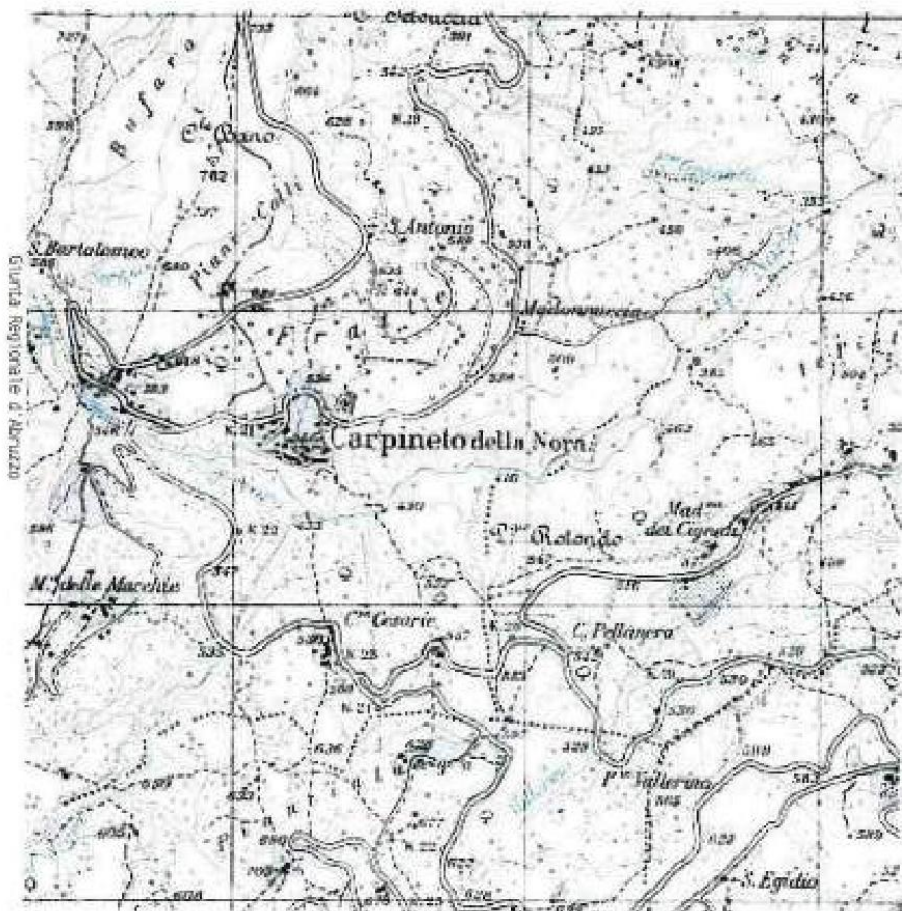
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |   |
|--|---|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |   |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |   |
| N° Scheda: 136   |   |
| Scheda di Intervento   |   |
| Corso d'acqua  | Nota  |
| Comuni   | Cepagatti   |
| località   | Vallemare   |
| tratto   | Tratti vari in località Vallemare   |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale, Frammenti di sponda e occlusioni d'alveo  |
| danni  | Erosioni e smottamenti tratti di sponda   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante la rimozione di materiale legnoso in alveo e la sistemazione a ridosso delle sponde erose; taglio, taglio, recupero e trasporto a deposito di tronchi d'albero di grandi dimensioni e dei materiali scaricati abusivamente in alveo che ostruiscono la sezione di deflusso.<br><b>Lavori di completamento</b> |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 250.000,00  |
| tempo di attuazione  | 12 mesi   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |   |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |   |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

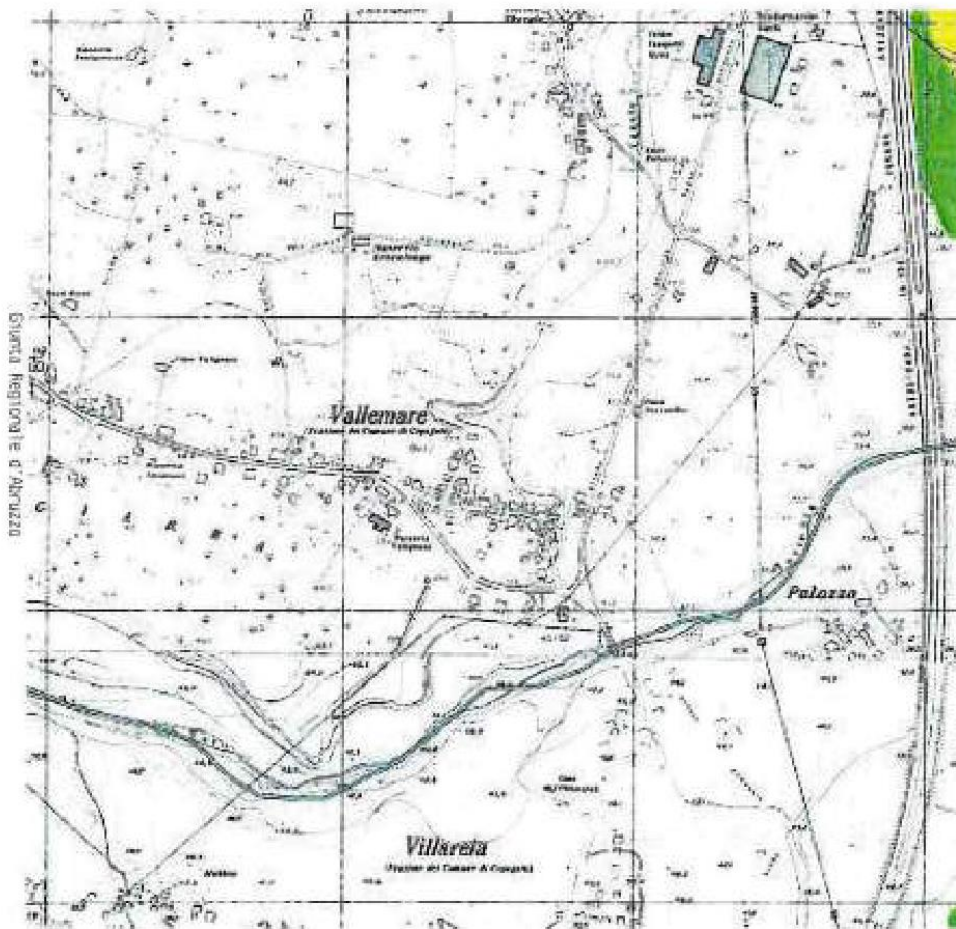
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



26

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |  |
| <b>N° Scheda: 137</b>  |  |
| Scheda di Intervento   |  |
| Corso d'acqua  | Fiume Nora   |
| Comune/i   | Cepagatti  |
| località   | Vallemare del Comune di Cepagatti  |
| tratto   | Fiume Nora nel tratto immediatamente a monte del ponte della S.P. 44   |
| descrizione del fenomeno   | Erosione sponda dx con conseguente crollo parziale della scarpata fluviale   |
| danni  |  |
| conformità PSDA  | NO   |
| tipologia lavori   | Rettifiche arginali, messa in sicurezza scarpata fluviale in destra idrografica e rimozione di materiale vegetale accumulato in alveo. |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 200.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Mitigazione del rischio idraulico finalizzato alla tutela della pubblica incolumità  |
| Possibilità di monetizzare il legatico                                   |  |

Giunta Regionale d'Abruzzo

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervase)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Iorio)

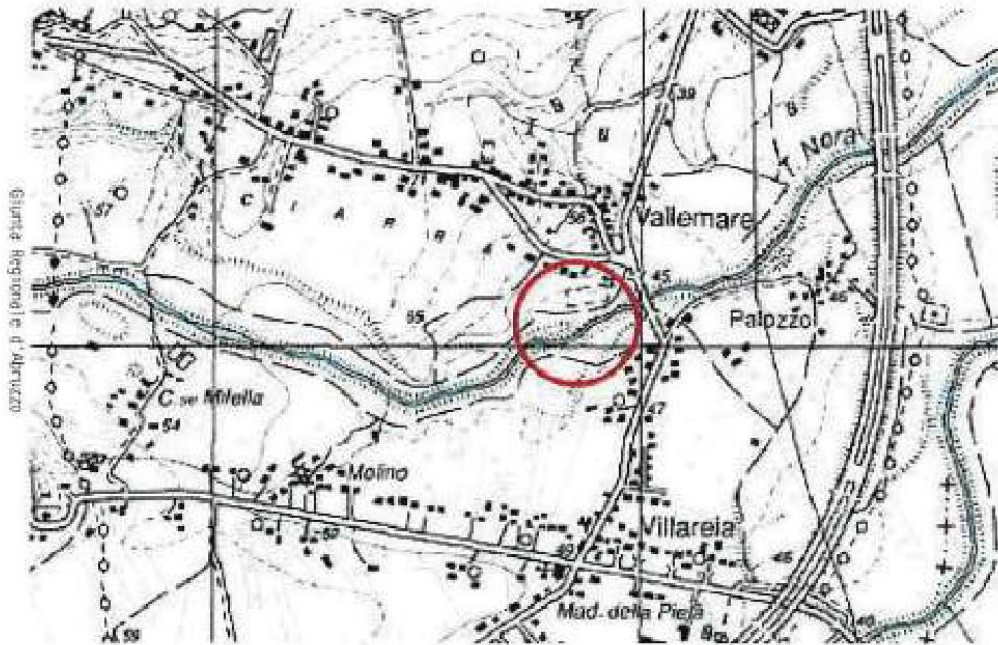
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |   |
| Bacino Idrografico PESCARA   |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 138</span> |   |
| corso d'acqua  | Orta  |
| comune/i   | Bolognano, Salle, Caramanico,   |
| località   | Territori comunali  |
| tratto   | Vari  |
| descrizione del fenomeno   | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso   |
| danni  | Ridotta officiosità idraulica e/o fenomeni di divagazione d'alveo e/o fenomeni erosivi puntuali   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                                       | 80.000,00   |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi  |
| interventi già effettuati nel tratto                                   | Non recenti   |
| problematiche eventuali  | n.n.  |
| benefici dell'intervento   | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo  |
| possibilità di monetizzare il legnatico                                |   |

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico

Ing. Silvio Iervese

Il Dirigente del Servizio

Ing. Vittorio Di Base

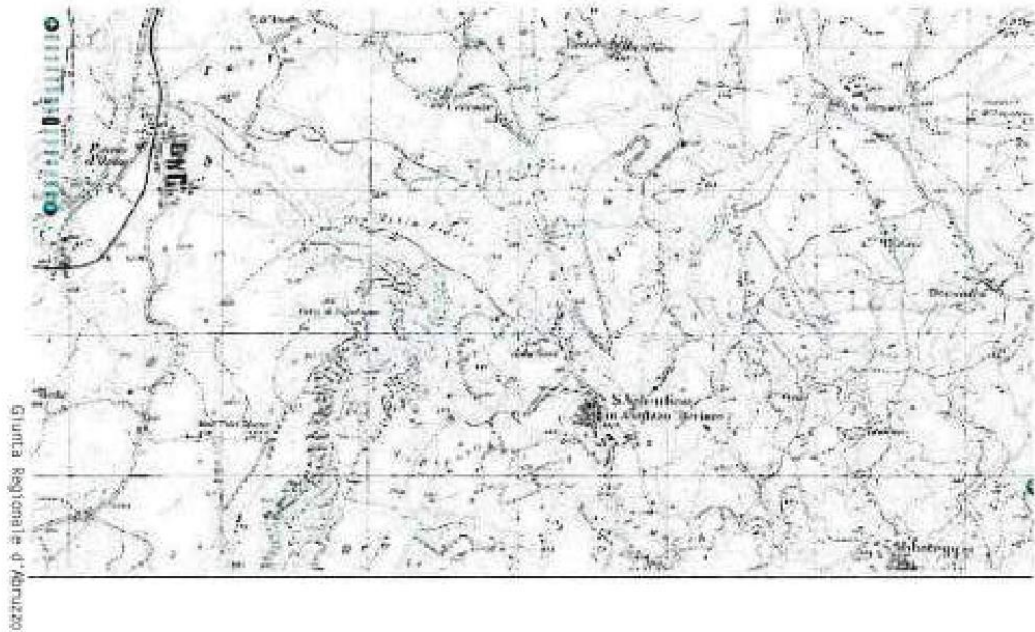


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Geosì Civile Regionale di Pescara – DPE 015



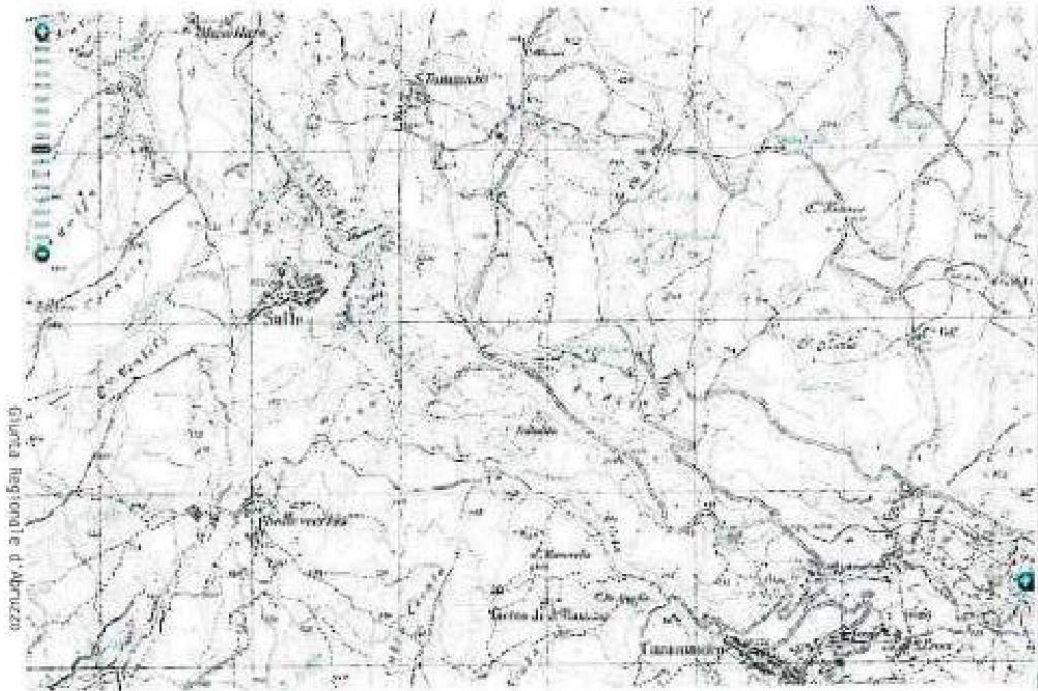


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

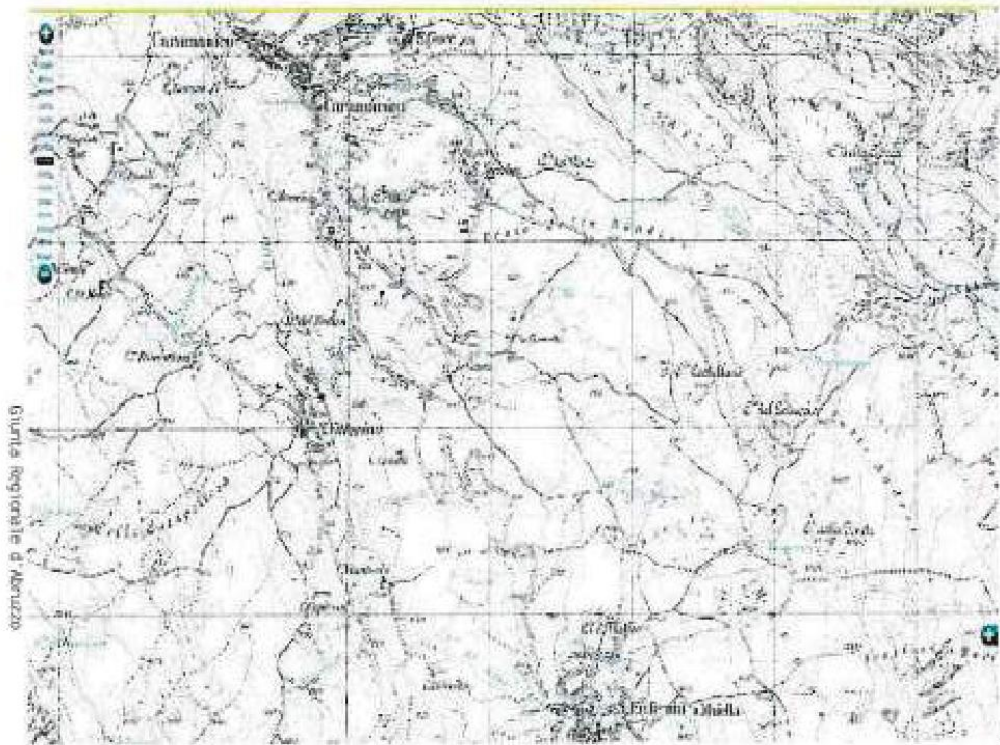


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica - DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara - DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
|--|--|
| Servizio Genio Civile di Pescara - DPE015                              |  |
| Bacino Idrografico PESCARA   |  |
| Scheda di intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 139</span> |  |
| corso d'acqua  | Pescara  |
| comune/i   | S. Giovanni, T. Cepagatti, Chieti Scalo  |
| località   | Territori comunali c.s.  |
| tratto   | vaci   |
| descrizione del fenomeno   | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso  |
| danni  | Ridotta officiosità idraulica e/o fenomeni di divagazione d'alveo e/o fenomeni erosivi puntuali  |
| conformità PSDA  | NO   |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale ( <i>stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.</i> ), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                                       | 130.000,00   |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi   |
| interventi già effettuati nel tratto                                   | Non recenti  |
| problematiche eventuali  | n.n  |
| benefici dell'intervento   | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo   |
| possibilità di monetizzare il legnatico                                |  |

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico  
Ing. Silvio Ierace

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Ettore Di Giuseppe

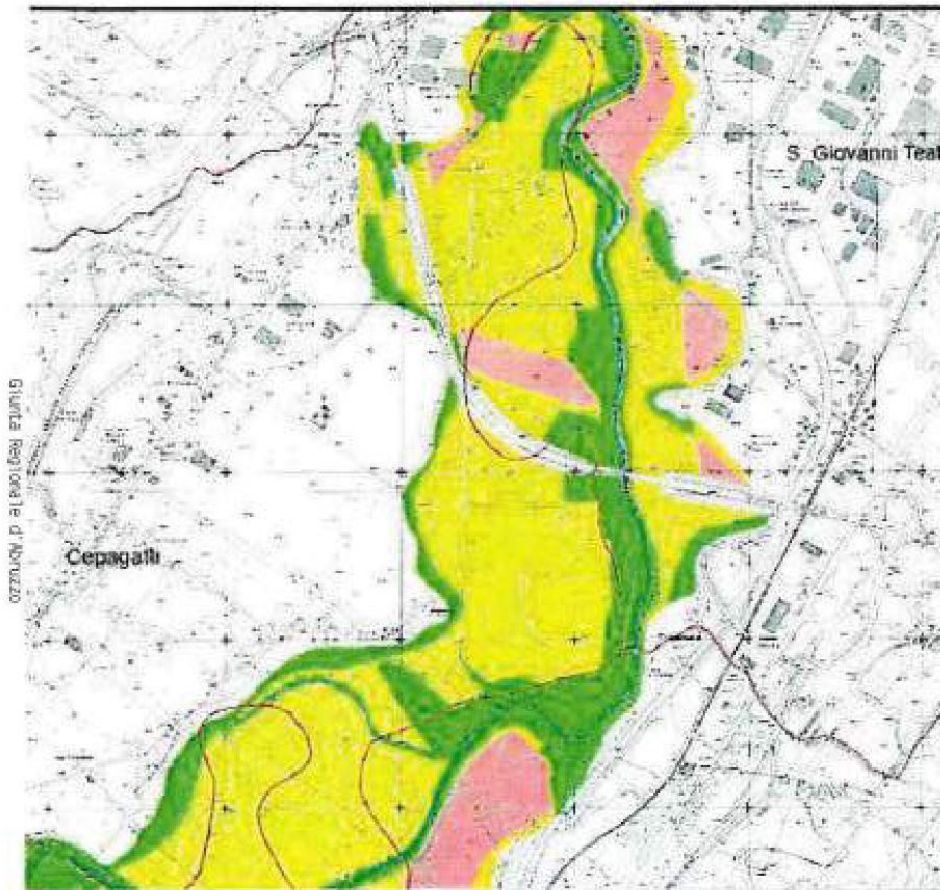


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

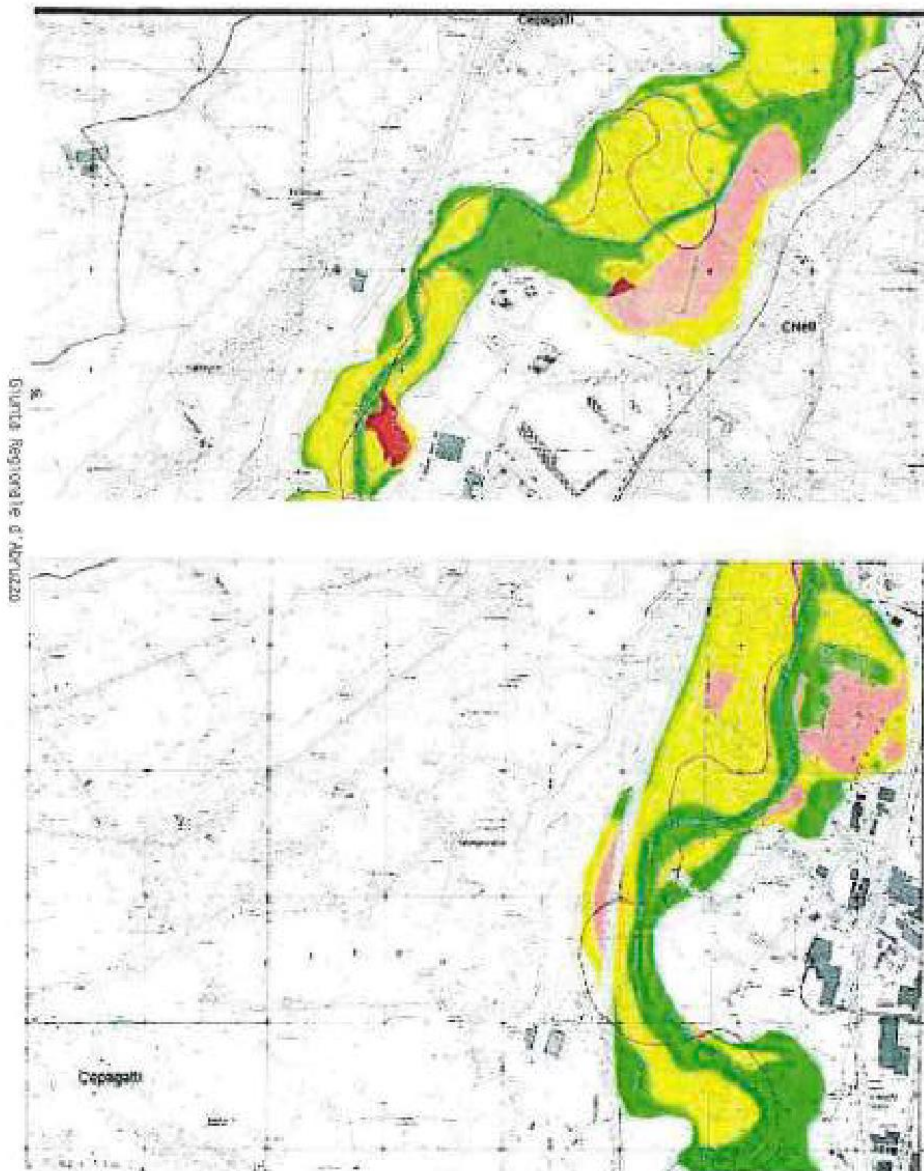


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

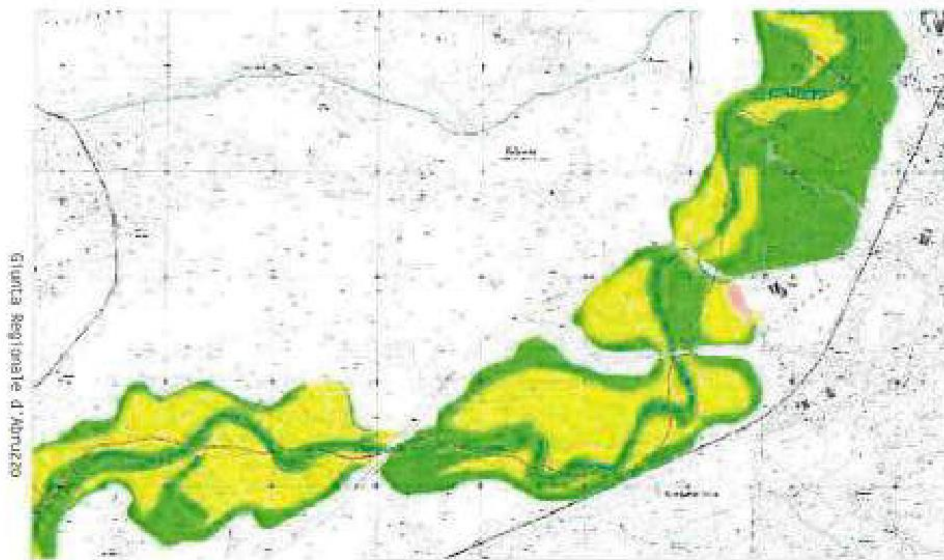


Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |   |
| Bacino Idrografico PESCARA   |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 140</span> |   |
| corso d'acqua  | Pescara   |
| comune/i   | Torre de Passeri, Scafa, Manoppello   |
| località   | Territori comunali  |
| tratto   | Vari  |
| descrizione del fenomeno   | Mancata manutenzione del corso d'acqua con fenomeni di ostruzione e di riduzione del deflusso   |
| causa  | Ridotta efficienza idraulica e/o fenomeni di divagazione d'alveo e/o fenomeni erosivi puntuali  |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Lavori di pulizia dell'alveo e rimozione di elementi arborei secchi o instabili, di relitti di piena e/o banchi di sedimentazione ostruttivi, presidi minimi di tutela e consolidamento dell'incisione morfologica naturale (stabilizzazione fondo alveo, riconfigurazione scarpate spondali, regolarizzazione asta fluviale, ecc.), conservazione opere idrauliche esistenti, ecc. |
| costo indicativo dell'intervento                                       | 110.000,00  |
| tempo di attuazione  | 4/6 mesi  |
| interventi già effettuati nel tratto                                   | Non recenti   |
| problematiche eventuali  | n.n.  |
| benefici dell'intervento   | Ripristino regolare del deflusso, stabilizzazione dell'alveo  |
| possibilità di monetizzare il legnatico                                |   |

Pescara, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Ufficio Tecnico

Ing. Silvio Iervolino

Il Dirigente del Servizio

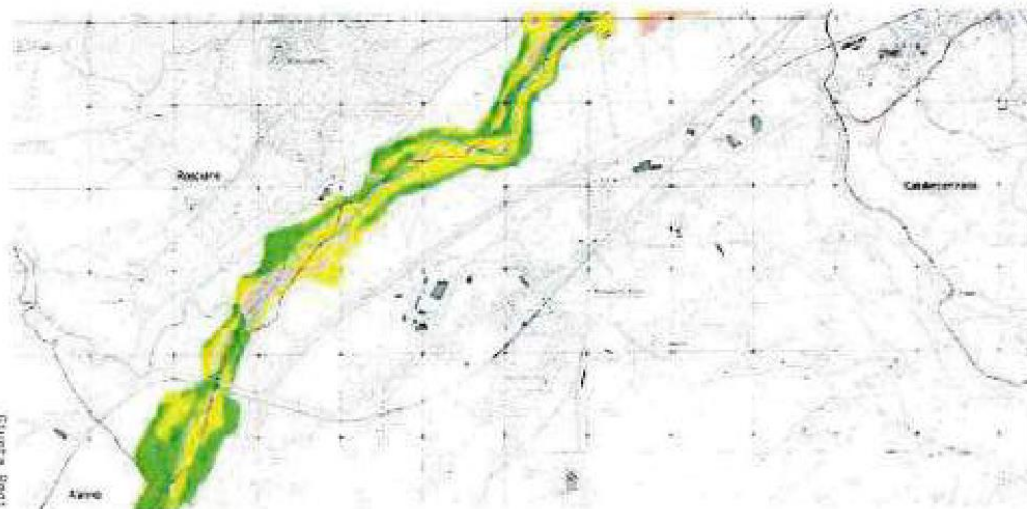
Ing. Vittorio Di Biase

Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

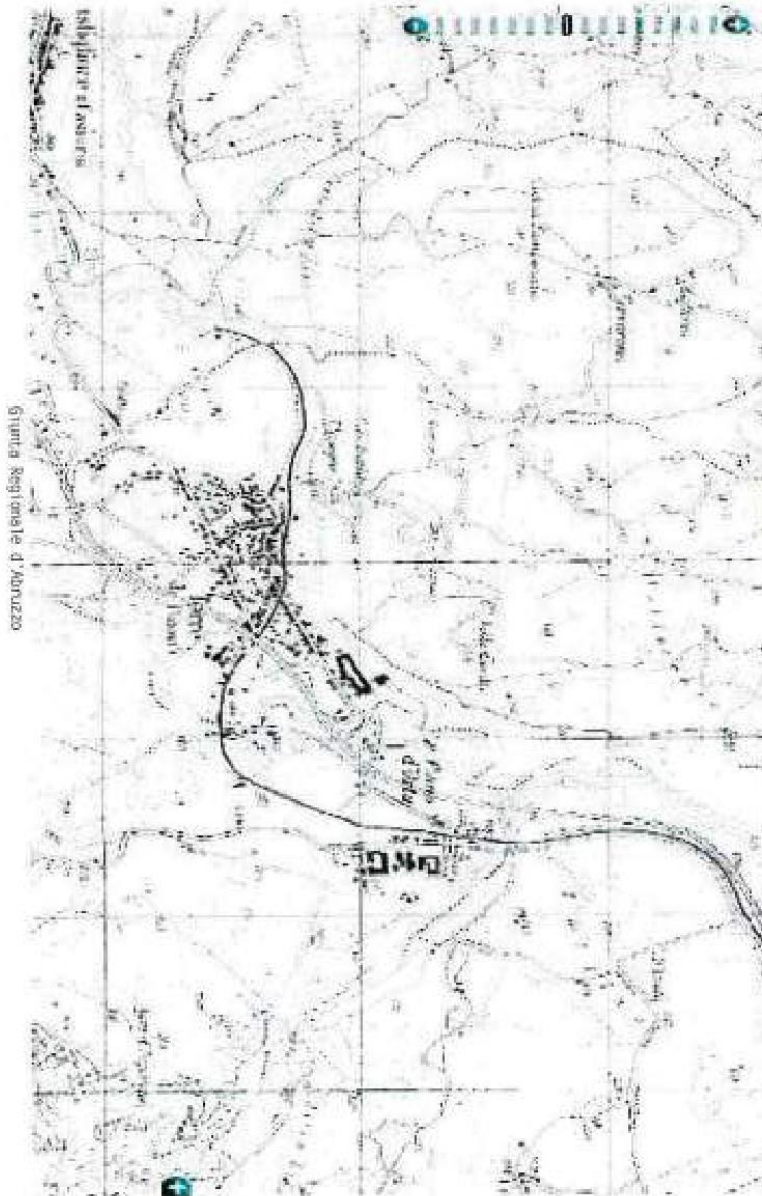




Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |   |
|--|---|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |   |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |   |
| <b>N° Scheda: 141</b>  |   |
| <b>Scheda di intervento</b>  |   |
| Corso d'acqua  | Pescara   |
| Comune/i   | Torre de' Passeri   |
| località   | A monte del ponte Bolognaro – Torre de' Passeri, sotto ex mattatoio   |
| tratto   | Fiume Pescara a monte del ponte Bolognaro – Torre de' Passeri, sotto ex mattatoio   |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale  |
| danni  | Periodici casi di esondazione   |
| conformità PSDA  | NO  |
| tipologia lavori   | Rimozione di materiale legnoso in alveo e sistemazione a ridosso delle sponde erose – taglio, recupero e trasporto a deposito dei tronchi di albero di grandi dimensioni e dei materiali scaricati abusivamente in alveo che ostruiscono la sezione di deflusso |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 400.000,00  |
| tempo di attuazione  |   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |   |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |   |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iarvese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

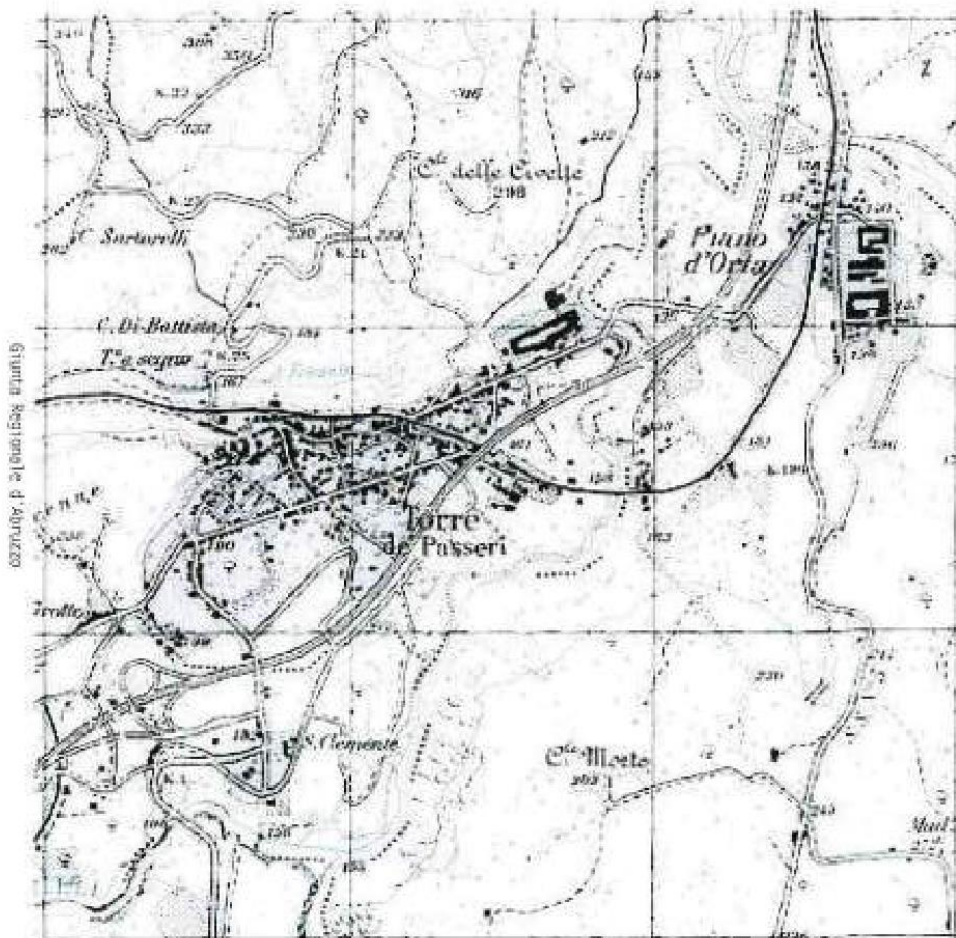
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico ATERNO-PESCARA  |  |
| <b>N° Scheda: 142</b>  |  |
| Scheda di intervento   |  |
| Corso d'acqua  | Fiume Pescara  |
| Comune/i   | Torre de' Passeri (sponda sx) e Bolognano (sponda dx)  |
| Località   | Fara del Comune di Bolognano   |
| tratto   | Fiume Pescara in corrispondenza del viadotto della A25 (Torano – innesto A14)  |
| descrizione del fenomeno   | Erosione sponda sx con conseguente crollo parziale della scarpata fluviale che minaccia la stabilità dei terreni su cui è ubicato un fabbricato di civile abitazione |
| danni  |  |
| conformità PSDA  | NO   |
| tipologia lavori   | Consolidamento sponda sx, messa in sicurezza scarpata fluviale in sinistra idrografica e rimozione di materiale vegetale accumulato in alveo.                        |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 400.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Mitigazione del rischio idraulico finalizzato alla tutela della pubblica incolumità  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |  |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Fiase)

Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE.015



Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |  |
| Scheda di intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 143</span>   |  |
| Corso d'acqua  | Fiume Pescara  |
| Comuni/ri  | Alanno (sponda sx) e Scafa (sponda dx)   |
| località   | Feliciantonio del Comune di Alanno   |
| tratto   | Fiume Pescara circa 300 m a monte dell'attraversamento della linea ferroviaria Pescara – Sulmona   |
| descrizione del fenomeno   | Erosione sponda sx con conseguente crollo della scarpata fluviale  |
| danni  |  |
| conformità PSDA  | NO   |
| tipologia lavori   | Rettifiche arginali, messa in sicurezza scarpata fluviale in sinistra idrografica e rimozione di materiale vegetale accumulato in alveo. |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 700.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Mitigazione del rischio idraulico finalizzato alla tutela della pubblica incolumità  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |  |

Data \_\_\_\_\_

Il Tecnico incaricato

(dott. Ing. Silvio Iervese)

Il Dirigente del Servizio

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

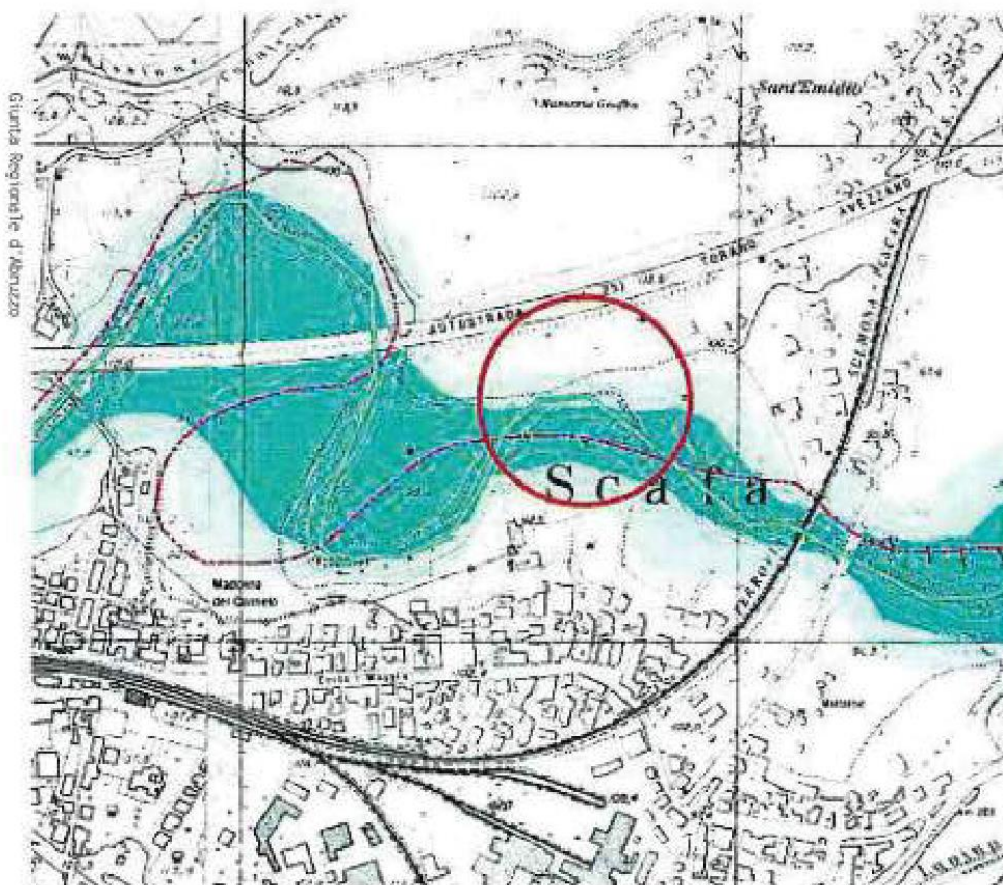
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica - DPE



**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo



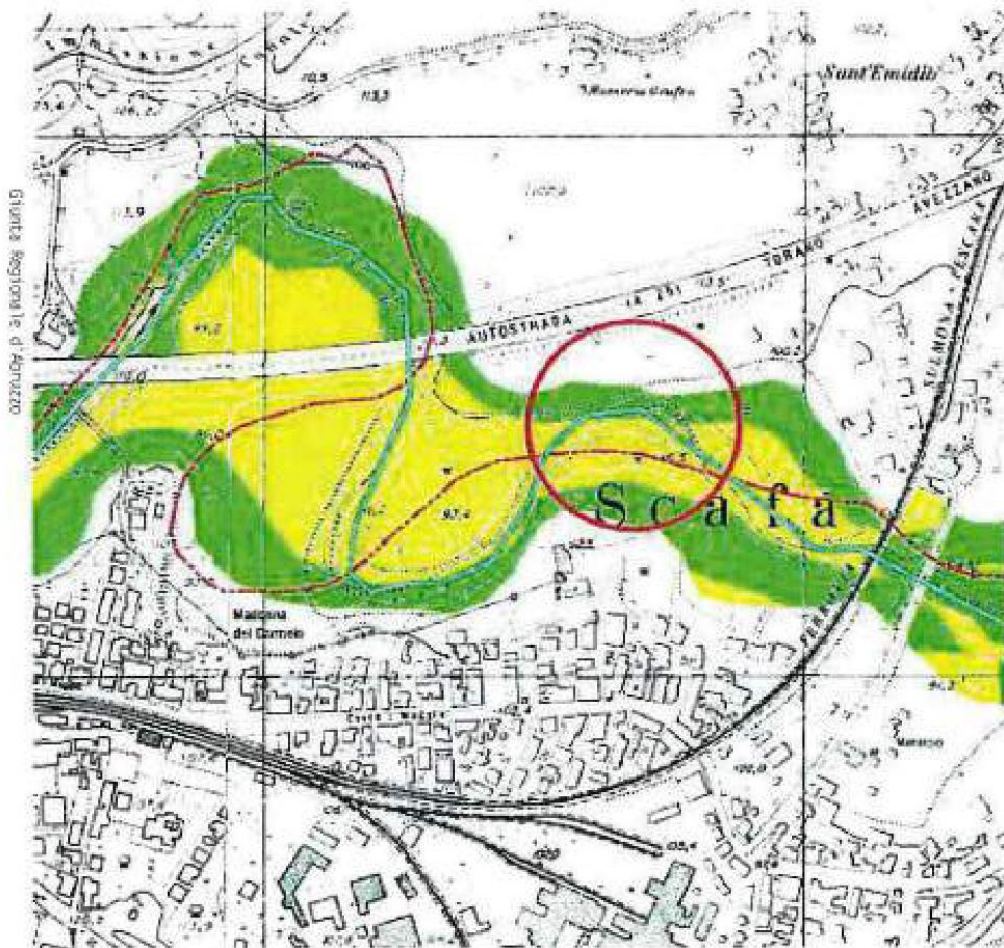
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015





Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica**

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021           |  |
|--|--|
| <b>Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica</b> |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                                |  |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA  |  |
| <b>N° Scheda: 144</b>  |  |
| Scheda di intervento   |  |
| Corso d'acqua  | Pescara  |
| Comune/i   | Chieti   |
| località   | Chieti scalo – zona Salvaiezzi   |
| tratto   | A monte del ponte A 14 in prossimità del potabilizzatore   |
| descrizione del fenomeno   | Processi di sedimentazione e di ostruzione al deflusso con fenomeni di divagazione dell'alveo e di erosione spondale                 |
| dauni  | Invasione aree private e danneggiamenti colture agricole   |
| conformità PSDA  | NO   |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante il ripristino del tratto della sezione fluviale e opere di ricostruzione di difesa di sponda |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 250.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                     |  |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                  |  |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)



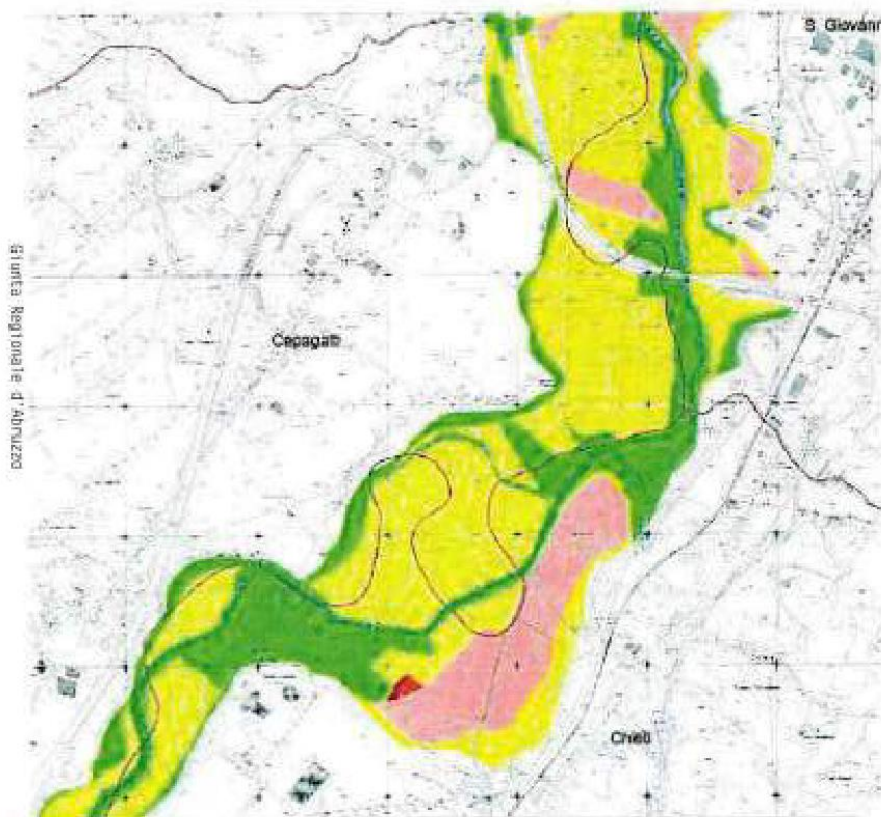
Giunta Regionale d'Abruzzo

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Interventi di straordinaria manutenzione e sistemazione idraulica

Servizio Genio Civile Regionale di Pescara – DPE 015



Giunta Regionale d'Abruzzo



Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>  |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                      |   |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA                              |   |
| Scheda di Intervento   | <b>N° Scheda: 145</b>   |
| Corso d'acqua  | Pescara   |
| Comune/i   | Chieti – Cepagatti (1° lotto)   |
| località   | Chieti Scalo (dx idrografica) - Cepagatti (sx idrografica)                                  |
| tratto   | A monte ed a valle del Ponte di Villanova (1° lotto)  |
| descrizione del fenomeno                                       | Processi e fenomeni di dinamica fluviale<br>Periodi casi di esondazione (ultimo marzo 2009) |
| danni  | Erosione e smottamenti tratti di sponda   |
| conformità PSDA  | SI (Intervento 2)   |
| tipologia lavori   | Costruzione nuove arginature. Adeguamento e sistemazione opere di difesa                    |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 500.000,00  |
| tempo di attuazione  | 12 mesi   |
| Interventi già effettuati nel tratto                           | Interventi di manutenzione ordinaria  |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento                                       | Riduzione del rischio idraulico R3 e R4   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                        |   |

Data \_\_\_\_\_

Il Tecnico incaricato

(dott. Ing. Silvio Iervese)

Il Dirigente del Servizio

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

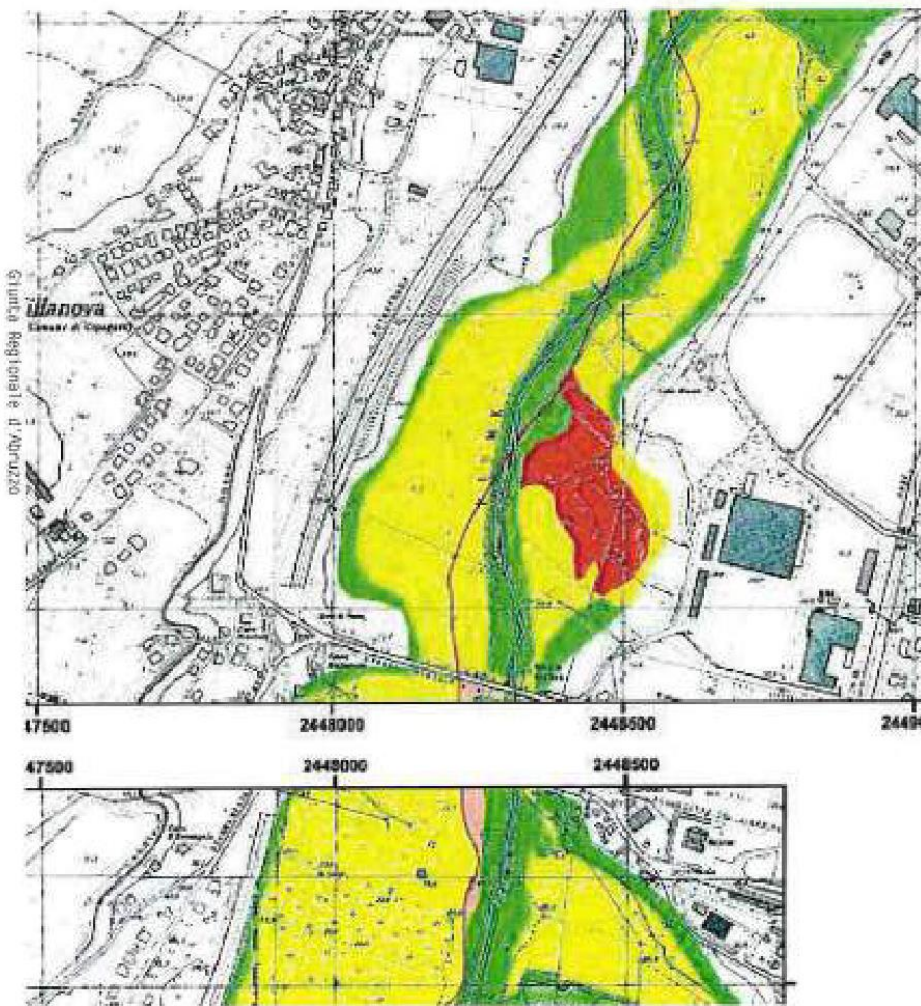


Giunta Regionale d'Abruzzo



**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Giunta Regionale d'Abruzzo

**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>  |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                      |   |
| Bacino idrografico ATERNO PESCARA                              |   |
| Scheda di Intervento   | <b>N° Scheda: 146</b>   |
| Corso d'acqua  | Pescara   |
| Comune/i   | Chieti  |
| località   | Chieti Scalo – località S. Martino (1° lotto)   |
| tratto   | Fiume Pescara in prossimità dell'impianto di depurazione                                    |
| descrizione del fenomeno                                       | Processi e fenomeni di dinamica fluviale<br>Periodi casi di esondazione (ultimo marzo 2009) |
| danni  | Erosione e smottamenti tratti di sponda   |
| conformità PSDA  | SI (Intervento 3)   |
| tipologia lavori   | Costruzione nuove arginature. Adeguamento e sistemazione opere di difesa                    |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 500.000,00  |
| tempo di attuazione  | 12 mesi   |
| Interventi già effettuati nel tratto                           |   |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento                                       | Riduzione del rischio idraulico R3 e R4   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                        |   |

Direzione Regionale Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica - DPE

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

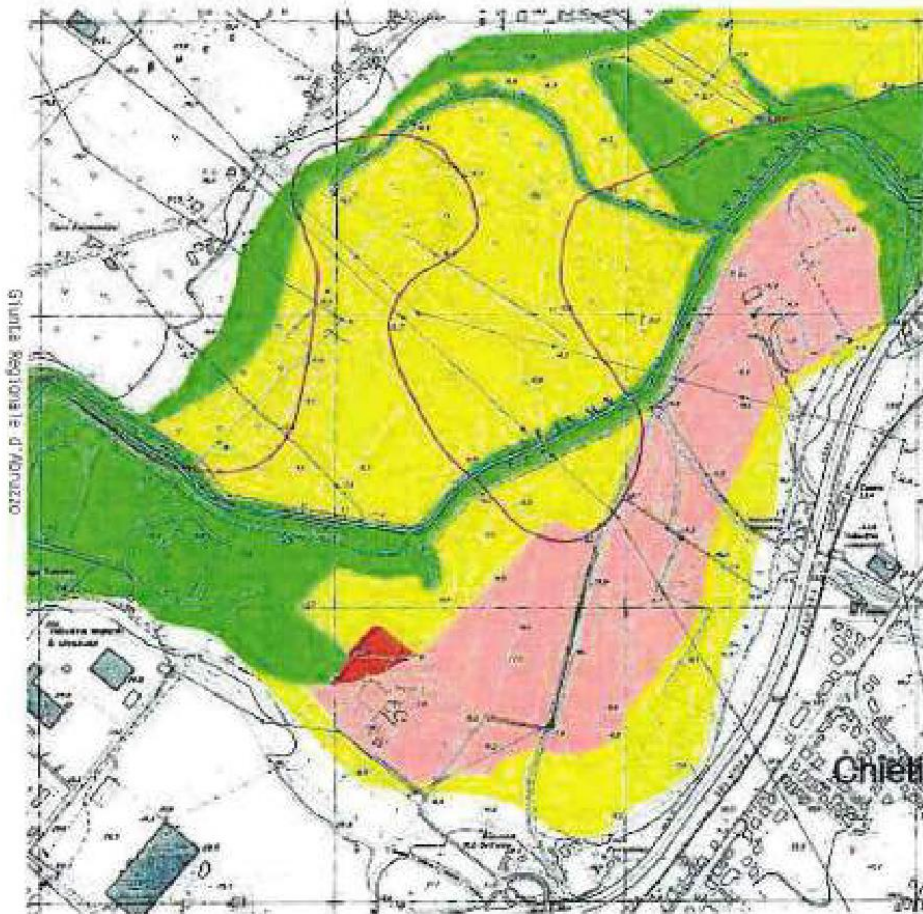


Giunta Regionale d'Abruzzo



**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Giunta Regionale d'Abruzzo

**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
|--|--|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>          |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |  |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA                                      |  |
| Scheda di intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 147</span> |  |
| Corso d'acqua  | Pescara  |
| Comune/i   | Cepagatti – S. Giovanni Teatino – Spoltore ( 1° lotto)   |
| località   | Villanova di Cepagatti – Zona industriale di S. Giovanni Teatino – S. Tercesa di Spoltore (1° lotto)   |
| tratto   | Fiume Pescara a valle del ponte autostradale A14   |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale<br>Erosioni e smottamenti di sponda   |
| danni  |  |
| conformità PSDA  | SI (Intervento 4)  |
| tipologia lavori   | Adeguamento delle sezioni di deflusso e delle capacità di trasporto dell'alveo. Eventuali rettifiche arginali e costruzione di nuove arginature. Adeguamento e sistemazione opere di difesa esistenti. |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 500.000,00   |
| tempo di attuazione  | 12 mesi  |
| Interventi già effettuati nel tratto                                   | Interventi di manutenzione ordinaria ( <i>tratti</i> )   |
| problematiche eventuali  |  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico R2 e R3  |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                |  |

Giunta Regionale d'Abruzzo

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Iervese)

**Il Dirigente del Servizio**

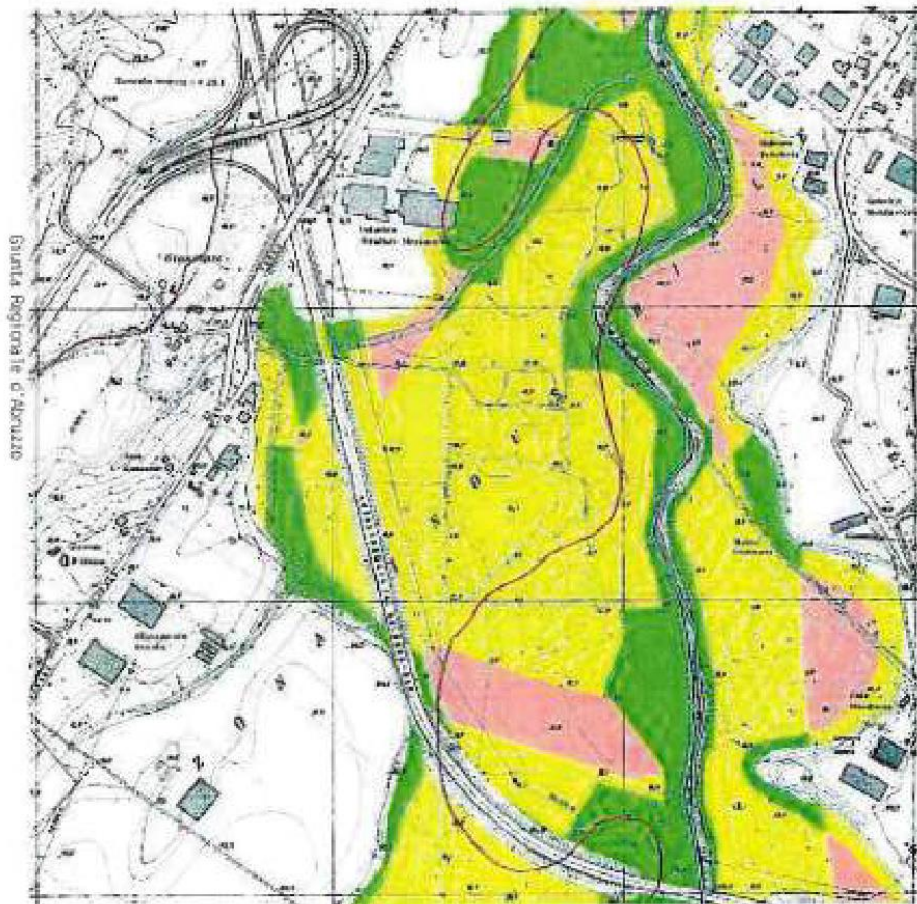
(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

Giunta Regionale d'Abruzzo



Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE





Giunta Regionale d'Abruzzo



Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
|--|--|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>          |  |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |  |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA                                      |  |
| Scheda di intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 148</span> |  |
| Corso d'acqua  | Pescara  |
| Comune/i   | Pescara  |
| località   | Zona Industriale (1° lotto)  |
| tratto   | Fiume Pescara prima del tratto di foce canalizzato a monte del ponte ferroviario (1° lotto)                  |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale Periodi casi di esondazione (ultimo marzo 2009)                     |
| dati   | Erosione e smottamenti tratti di sponda  |
| conformità PSDA  | SI (Intervento 6)  |
| tipologia lavori   | Adeguamento delle sezioni di deflusso e delle capacità di trasporto dell'alveo. Costruzione nuove arginature |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 600.000,00   |
| tempo di attuazione  | Adeguamento difese arginali a cura del Comune (tratto)   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                   |  |
| problematiche eventuali  | Riduzione del rischio idraulico R3 e R4  |
| benefici dell'intervento   | Adeguamento difese arginali a cura del Comune(tratto)  |
| Possibilità di monetizzare il legatico                                 |  |

Data \_\_\_\_\_

Il Tecnico incaricato

(dott. Ing. Silvio Ierese)

Il Dirigente del Servizio

(dott. Ing. Vittorio Di Paolo)

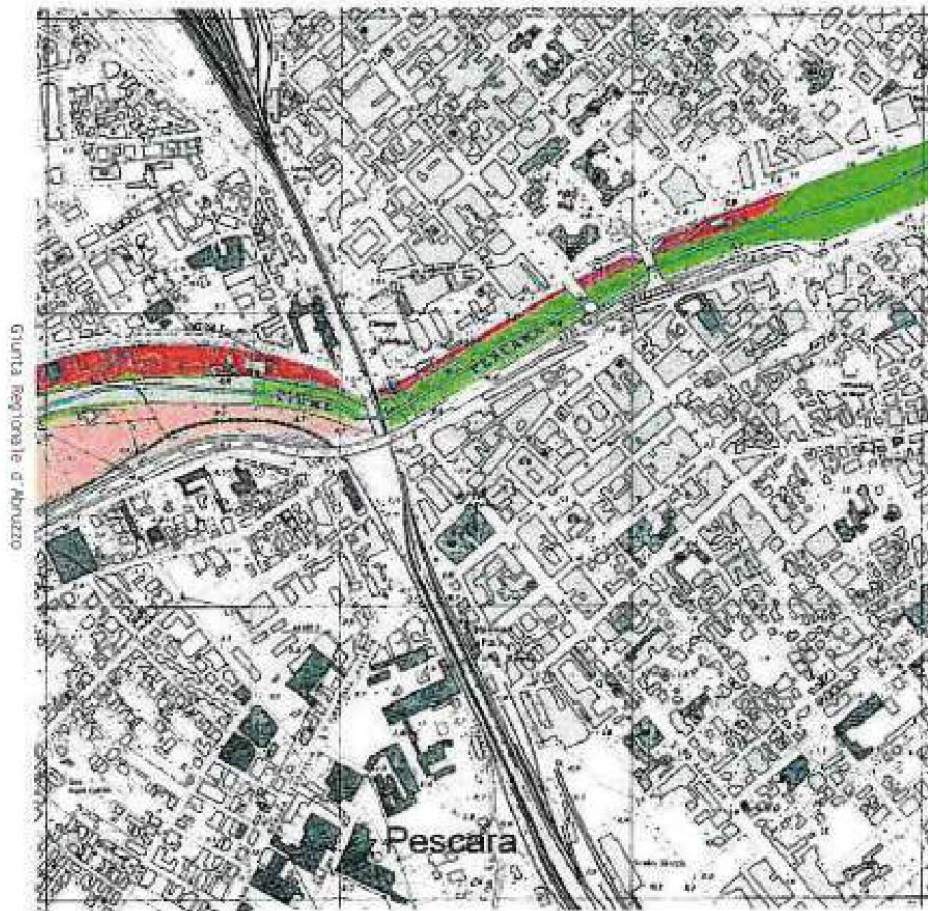


Giunta Regionale d'Abruzzo



**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Giunta Regionale d'Abruzzo



Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>          |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |   |
| Bacino idrografico ATERNO PESCARA                                      |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 149</span> |   |
| Corso d'acqua  | Pescara   |
| Comune/i   | Chieti - Cepagatti  |
| località   | Chieti Scalo (dx idrografica) – Cepagatti (sx idrografica) -<br>(2° lotto/completamento)  |
| tratto   | A monte e a valle del Ponte di Villanova -<br>(2° lotto/completamento)  |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale  |
| dammi  | Erosioni e smottamenti tratti di sponda. Allagamenti  |
| conformità PSDA  | SI  |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante costruzione di nuove arginature. Adeguamento e sistemazione delle opere di sponda esistenti |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 2.800.000,00  |
| tempo di attuazione  |   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                   |   |
| problematiche eventuali  | Area SIN  |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico R4 e R3   |
| Fossibilità di monetizzare il legnatico                                |   |

Data \_\_\_\_\_

Il Tecnico incaricato

(dott. Ing. Silvio Tervese)

Il Dirigente del Servizio

(dott. Ing. Vittoria Di Biase)

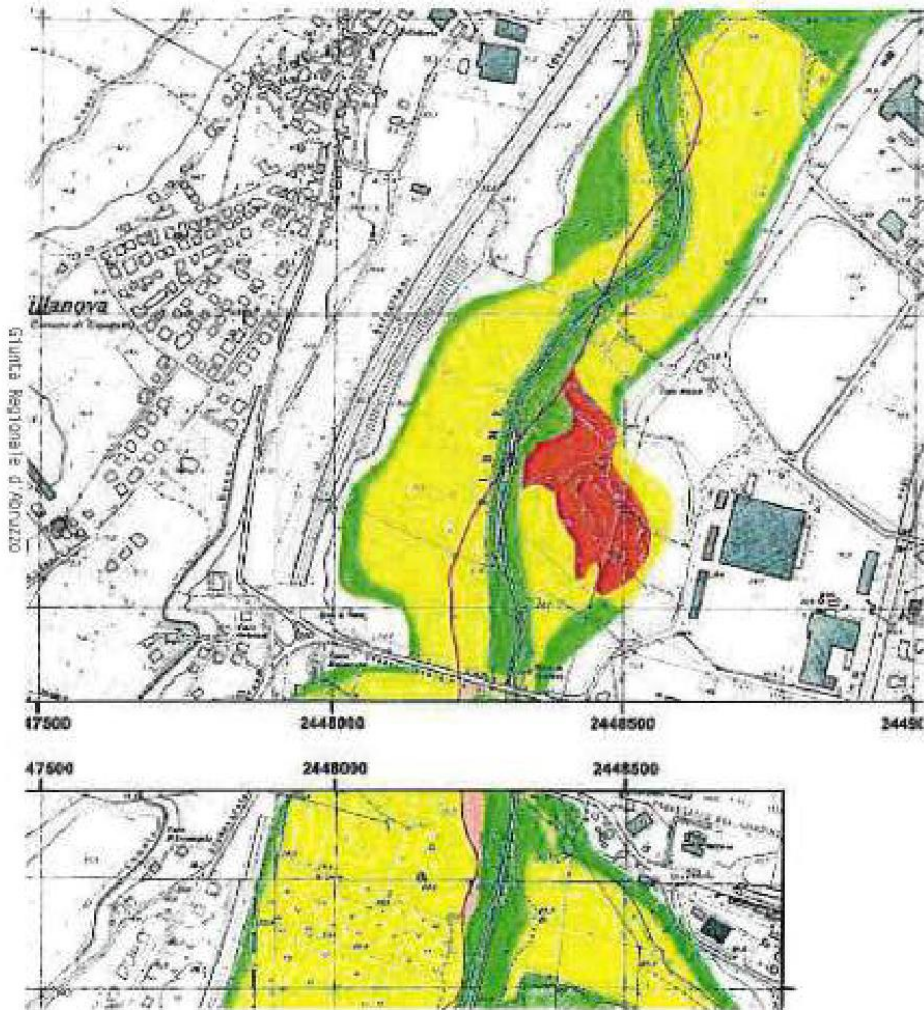


Giunta Regionale d'Abruzzo



Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Giunta Regionale d'Abruzzo

**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>          |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |   |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA                                      |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 150</span> |   |
| Corso d'acqua  | Pescara   |
| Comune/i   | Chieti  |
| località   | Chieti Scalo (2° lotto/completamento)   |
| tratto   | A monte e a valle del Ponte di Villanova -<br>(2° lotto/completamento)  |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale<br>Tratti di alveo con capacità di trasporto insufficiente.                                |
| danni  |   |
| conformità PSDA  | SI  |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante costruzione di nuove arginature. Adeguamento e sistemazione delle opere di difesa esistenti |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 2.300.000,00  |
| tempo di attuazione  |   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                   |   |
| problematiche eventuali  |   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico R4 e R3   |
| Possibilità di monetizzare il logistico                                |   |

Giunta Regionale d'Abruzzo

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Tervese)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

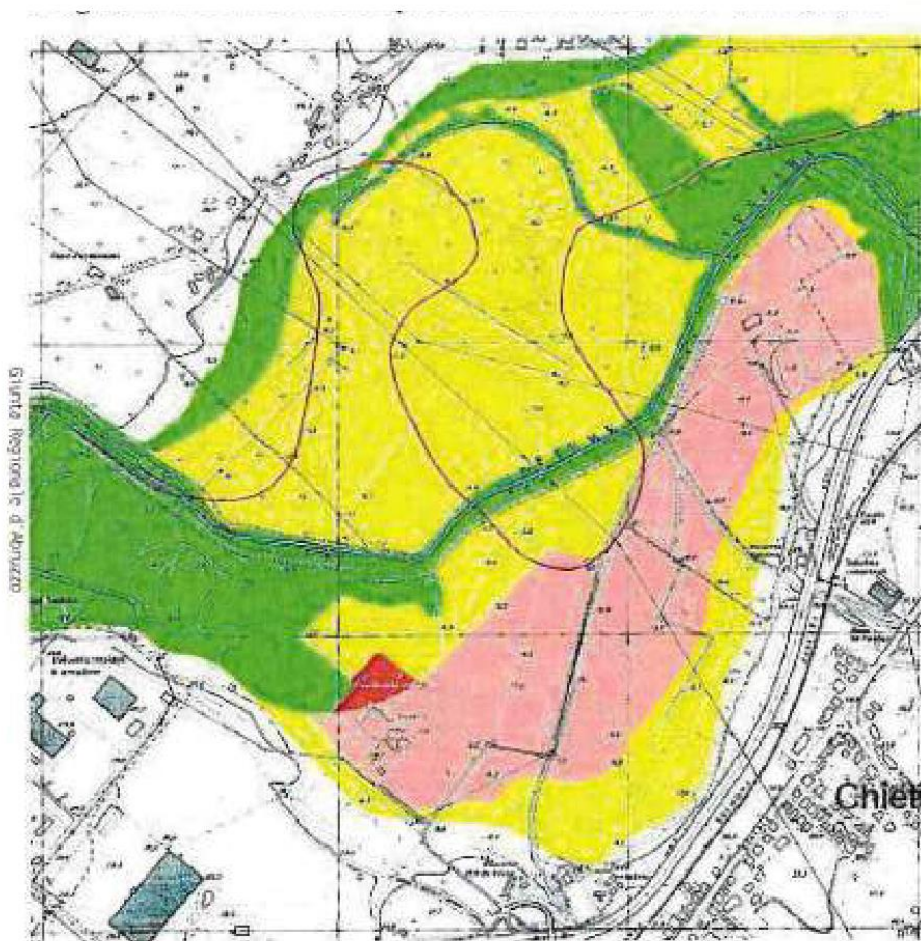


Giunta Regionale d'Abruzzo



**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Giunta Regionale d'Abruzzo

**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>          |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |   |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA                                      |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 151</span> |   |
| Corso d'acqua  | Pescara   |
| Comune/i   | Cepagatti – S. Giovanni T. - Spoltore   |
| località   | Villanova di Cepagatti – Zona Ind.le di s. Giovanni T. – S. Teresa di Spoltore - (2° lotto/completamento)   |
| tratto   | A valle del ponte autostradale A14<br>(2° lotto/completamento)  |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale<br>Episodi di esondazione  |
| danni  | Fenomeni erosivi e allagamenti  |
| conformità PSDA  | SI  |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante adeguamento delle sezioni di deflusso e della capacità di trasporto dell'alveo. Eventuali rettifiche arginali e costruzione di nuove arginature. Adeguamento e sistemazione opere di difesa esistenti<br>Adeguamento e sistemazione opere di difesa esistenti |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 3.000.000,00  |
| tempo di attuazione  |   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                   |   |
| problematiche eventuali  | Presenza di impianti idroelettrici in costruzione   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico R4 e R3   |
| Possibilità di monetizzare il progetto                                 |   |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Ferrvese)

**Il Dirigente del Servizio**

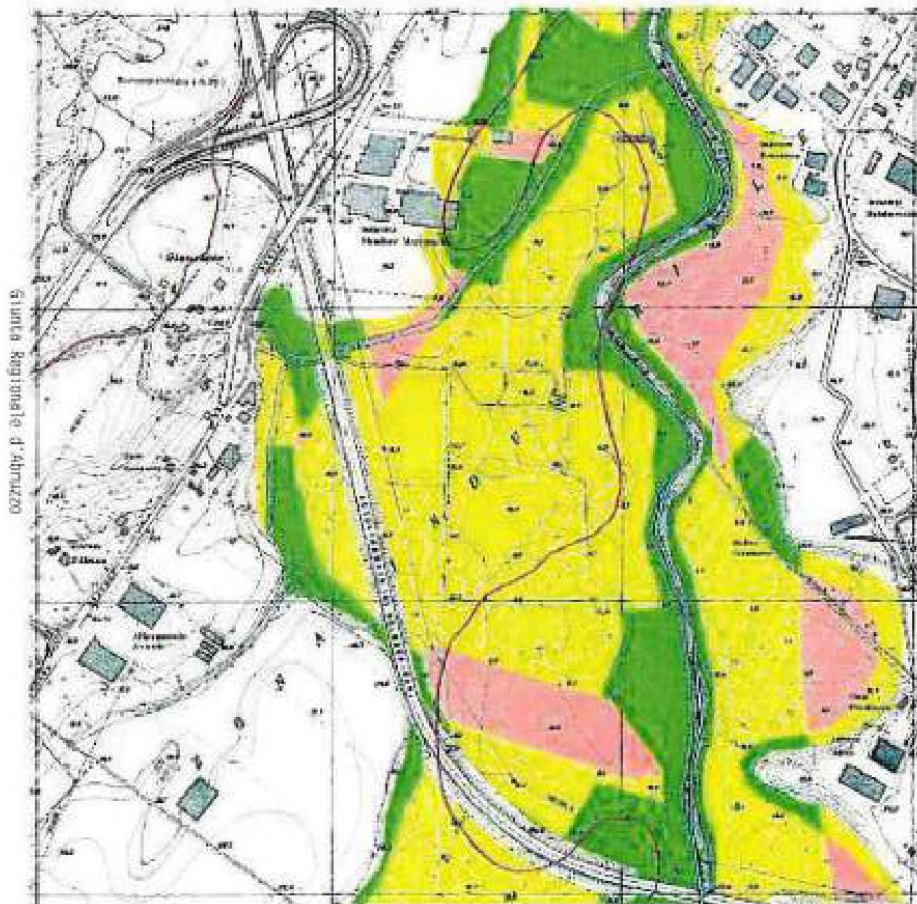
(dott. Ing. Vittorio Di Biase)

Giunta Regionale d'Abruzzo



**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE





Giunta Regionale d'Abruzzo

**Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)**

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| <b>Interventi Strutturali (già previsti dal vigente PSDA)</b>          |   |
| Servizio Genio Civile di Pescara – DPE015                              |   |
| Bacino Idrografico ATERNO PESCARA                                      |   |
| Scheda di intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 152</span> |   |
| Corso d'acqua  | Pescara   |
| Comune/i   | Spoltore  |
| località   | S. Teresa di Spoltore - (2° lotto/completamento)  |
| tratto   | A valle dell'attraversamento dello svincolo dell'asse attrezzato Case Mucci e Opifici industriali (2° lotto/completamento)                              |
| descrizione del fenomeno   | Processi e fenomeni di dinamica fluviale<br>Tratti di alveo insufficienti   |
| danni  | Erosioni e allagamenti  |
| conformità PSDA  | <b>SI</b>   |
| tipologia lavori   | Sistemazione del corso d'acqua mediante adeguamento delle sezioni di deflusso e della capacità di trasporto dell'alveo. Costruzione di nuove arginature |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 3.000.000,00  |
| tempo di attuazione  |   |
| Interventi già effettuati nel tratto                                   |   |
| problematiche eventuali  | Prossimità di impianti idroelettrici in costruzione   |
| benefici dell'intervento   | Riduzione del rischio idraulico R4 e R3   |
| Possibilità di monetizzare il legnatico                                |   |

Data \_\_\_\_\_

**Il Tecnico incaricato**

(dott. Ing. Silvio Järvesc)

**Il Dirigente del Servizio**

(dott. Ing. Vittorio Di Base)

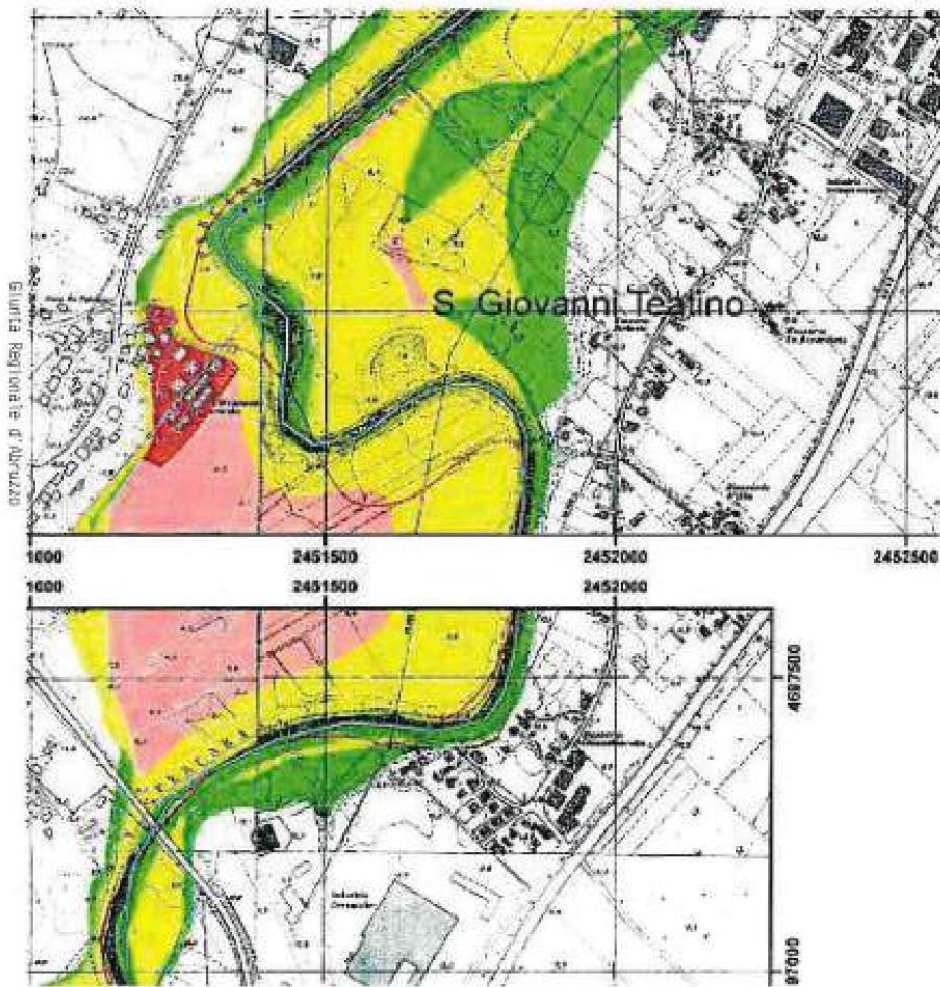


Giunta Regionale d'Abruzzo



Interventi strutturali (già previsti dal vigente PSDA)

Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |  |
|--|--|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |  |
| Bacino Idrografico ALENTO                                      |  |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 153   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME ALENTO</b>  |
| Comune/i   | Francavilla al Mare, Torrevecchia Teatina, Ripa Teatina  |
| Località   | varie  |
| Tratto   | Tratti saltuari da Francavilla al Mare sino alla confluenza con il Fosso Vallepara a confine con Chieti  |
| Descrizione del fenomeno                                       | Deposito materiali fluviali intasamento alveo nell'area golenale cementata ed eccessiva crescita della vegetazione   |
| Danni causati  | Accumulo materiale in corrispondenza di attraversamenti stradali e ferroviari ed erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | SI   |
| Tipologia lavori   | Rinaturazione dell'alveo fluviale in corrispondenza della foce, asportazione di materiale di deposito con riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 500.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati da oltre dieci anni ed in corso lavori di asportazione parziale di vegetazione  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni   |
| Benefici dell'intervento proposto                              | Rinaturazione del corso d'acqua. Realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione            |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No   |

Chieti, 29 MAG 2018

Ing. Giovanni Masciarelli

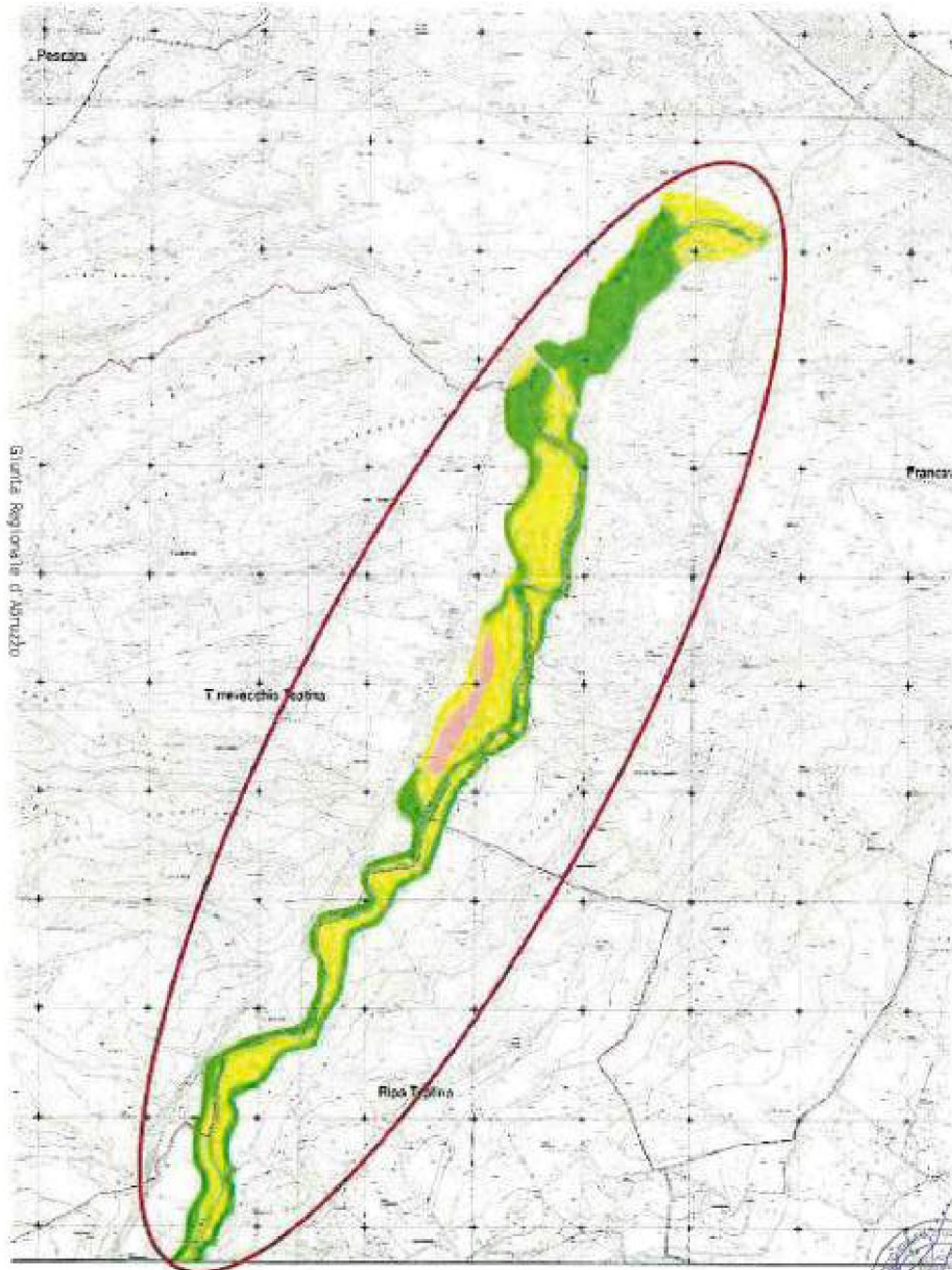
I Tecnici incaricati

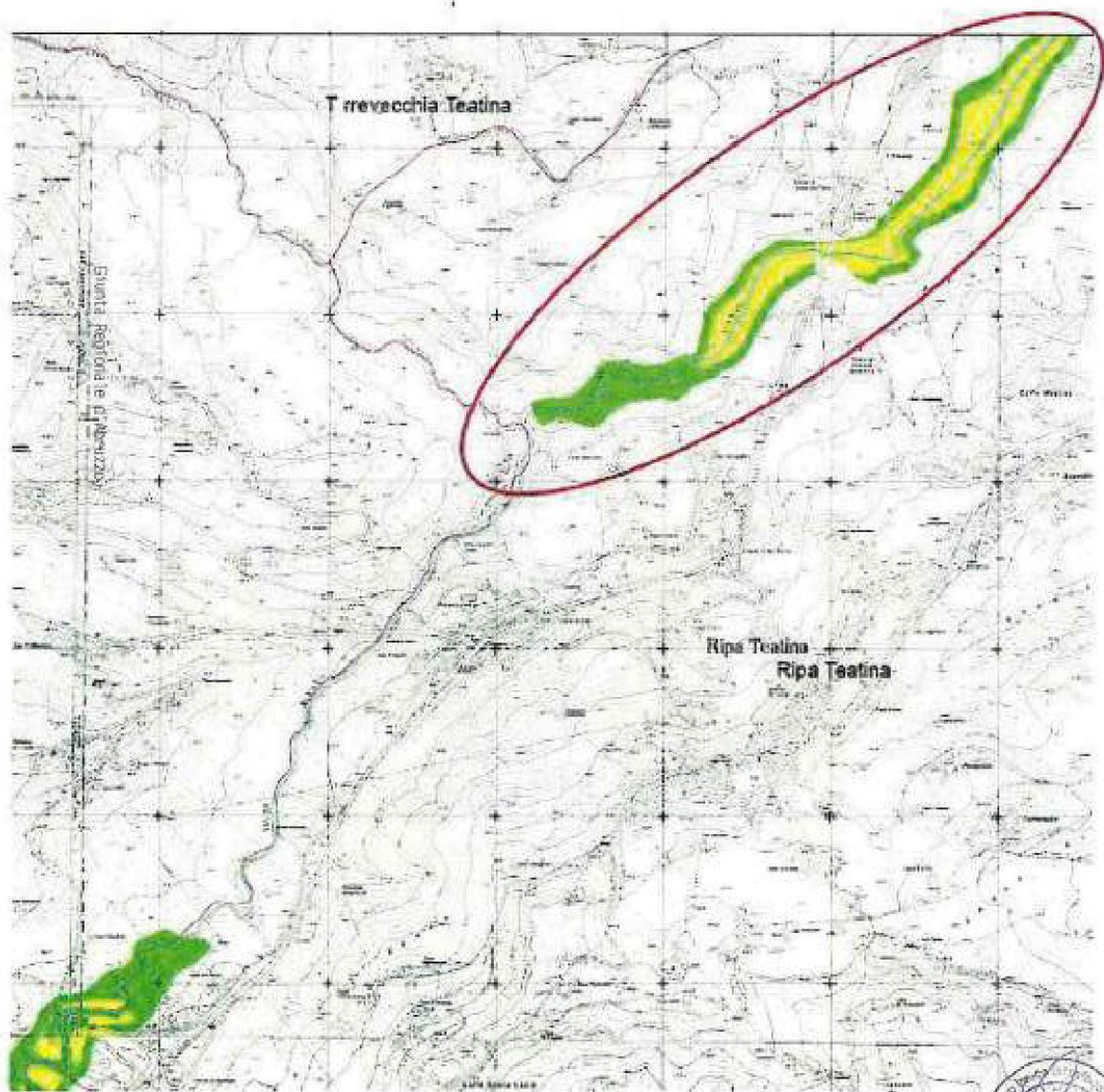
A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Pillo







Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



|  |   |
|--|---|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |   |
| Bacino Idrografico ALENTO  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 154</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME ALENTO</b>   |
| Comune/i   | Ripa Teatina, Chieti  |
| Località   | varie   |
| Tratto   | dalla confluenza con Posso Vallepara in territorio di Ripa Teatina, sino al ponte su Strada Prov.le n.9 in territorio di Chieti                 |
| Descrizione del fenomeno   | Asportazione e dissesto protezioni spondali ed intasamento alveo  |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | SI, in parte  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 500.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati da oltre dieci anni  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

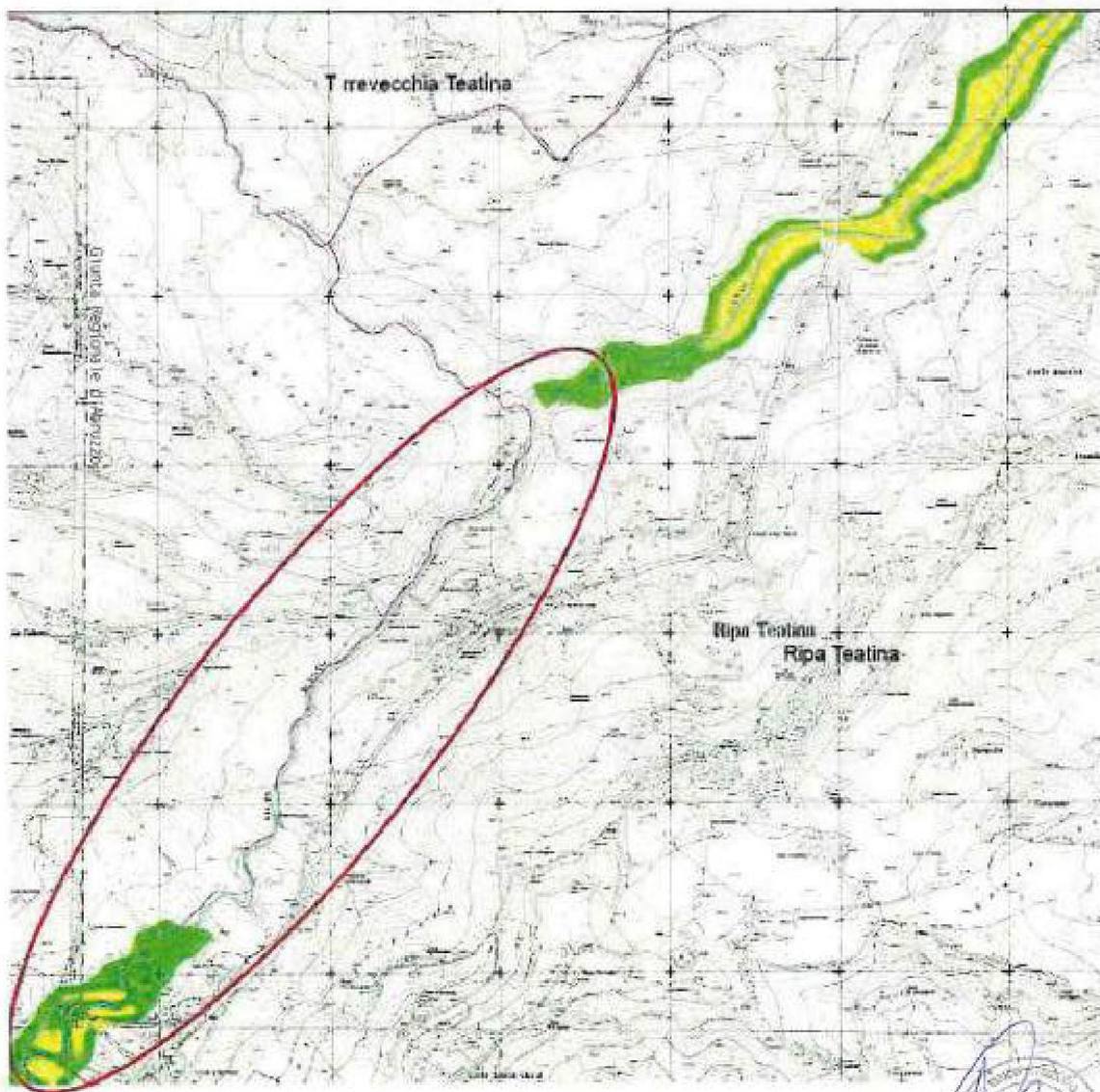
Chieti, 20 MAR 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





A handwritten signature in blue ink is located in the bottom right corner of the page. Below the signature is a circular official stamp, partially obscured by the signature, which appears to be from the Regional Government of Abruzzo.

Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico ALENTO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 155  |
| Corso d'acqua  | < FIUME ALENTO  |
| Comune/i   | Bucchianico, Casalcontrada, Roccamontepiano   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Tratti saltuari dal ponte su Strada Prov.le n.9 a confine con il Comune di Chieti sino in Roccamontepiano                                       |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione e dissesto protezioni spondali ed intasamento alveo  |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 500.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati da oltre dieci anni  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

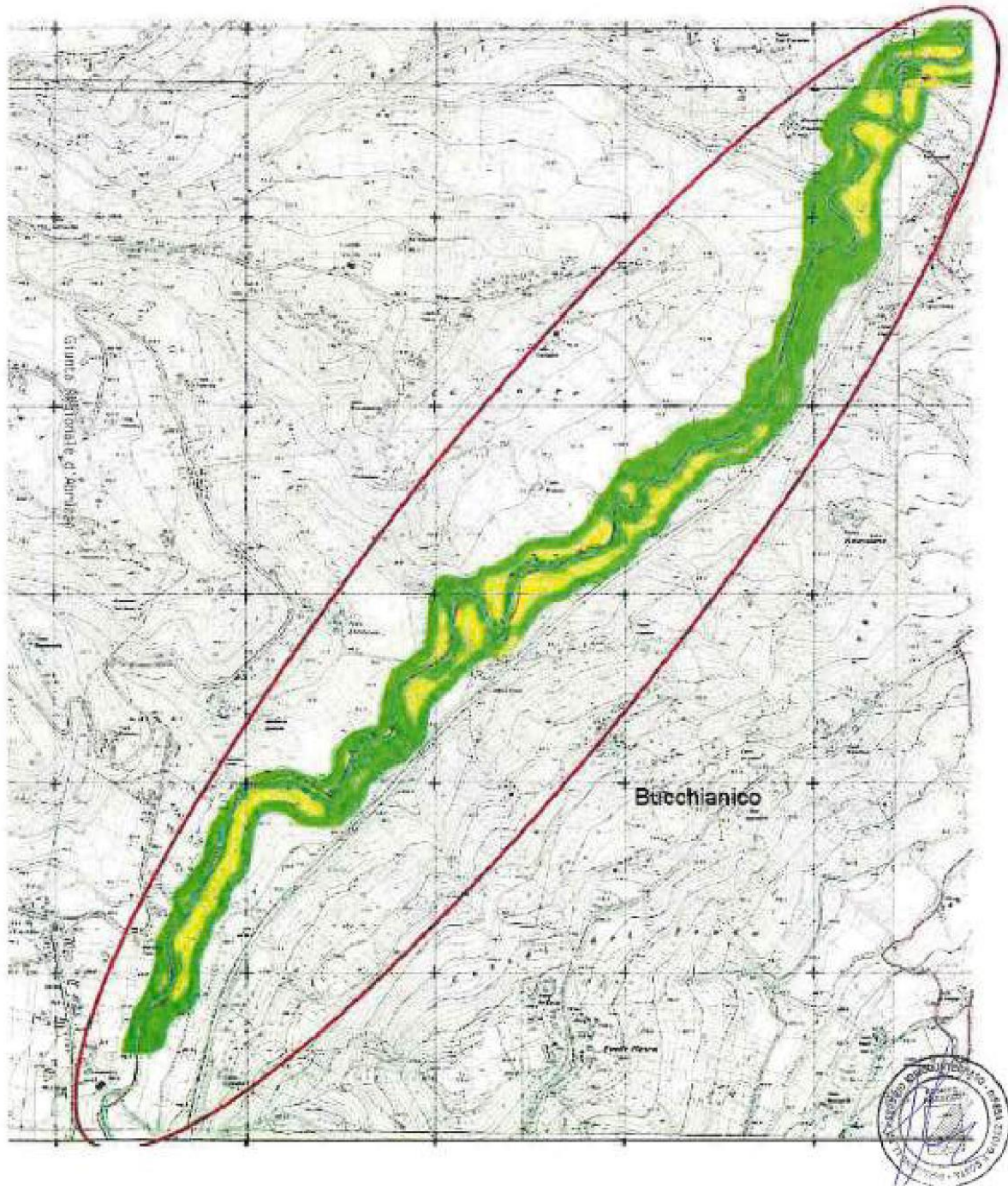
I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

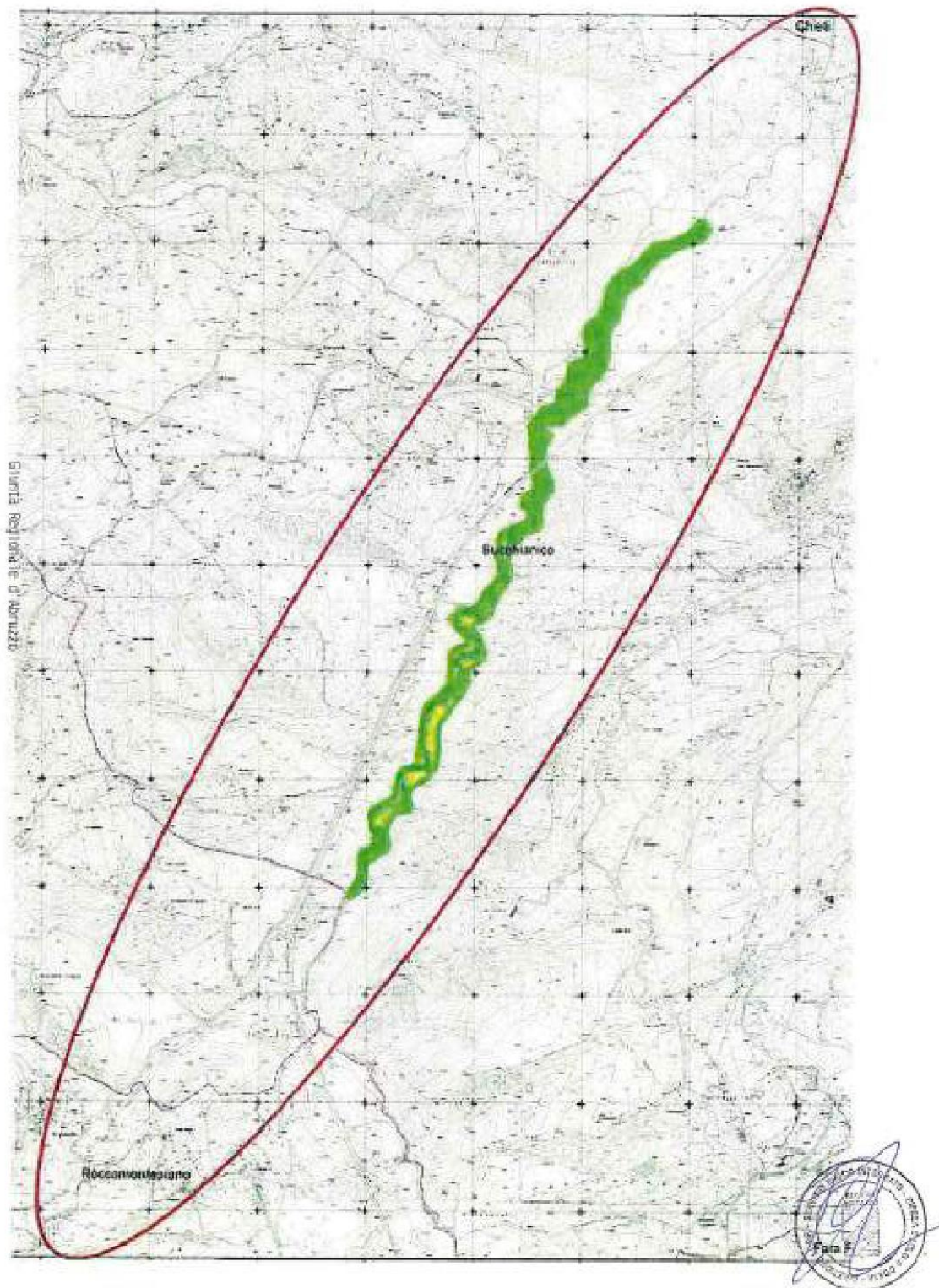


Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase









Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



|  |  |
|--|--|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
| Servizio Genio Civile di Chieti -DPC021                                |  |
| Bacino idrografico ALENTO  |  |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 156</span> |  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME ALENTO</b>  |
| Comune/i   | Ripa Teatina (CH), Francavilla al Mare (CH)  |
| Località   | Tratti in corrispondenza del ponte su SP 9 in direzione Chieti e ponte su SS 16 Adriatica  |
| Tratto   | Tratti a monte e a valle dei ponti su SP 9 in Ripa Teatina ed SS 16 in Francavilla al Mare   |
| Descrizione del fenomeno   | Riduzione del franco idraulico, accumulo di materiale organico, intasamento alveo.   |
| Danni causati  | Erosione spondale con danneggiamento spalle dei ponti e riduzione del deflusso idraulico   |
| Conformità PSDA  | SI per tratto in Ripa Teatina,<br>NO per tratto in Francavilla al Mare   |
| Tipologia lavori   | Opere di pulizia e rimozione di materiale organico accumulato in prossimità dei ponti e risagomatura alveo con riapertura sezioni idrauliche   |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 100.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 2   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Opere di protezione spondali in parte già esistenti  |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde e problemi alle strutture dei ponti                    |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La pulizia con rimozione di materiale in alveo ridurrà il rischio di esondazioni. La realizzazione e/o il ripristino delle opere di protezioni proteggerà le sponde e le strutture dei ponti |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No   |

Chieti, 29 MAR. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale dell'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC

Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021  
Bacino Idrografico ALENTO - Scheda di intervento N. 4  
Corso d'acqua FIUME ALENTO



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico FORO  |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 157  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME FORO</b>   |
| Comune/i   | Ortona, Francavilla al Mare, Miglianico, Ripa Teatina, Villamagna   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Tratti saltuari, dalla foce sino al ponte dopo la traversa per Ari sulla SS Val di Foro, in territorio di Ari e Villamagna                      |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 500.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti, dalla Provincia e dai Comuni in tratti saltuari                      |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazioni |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

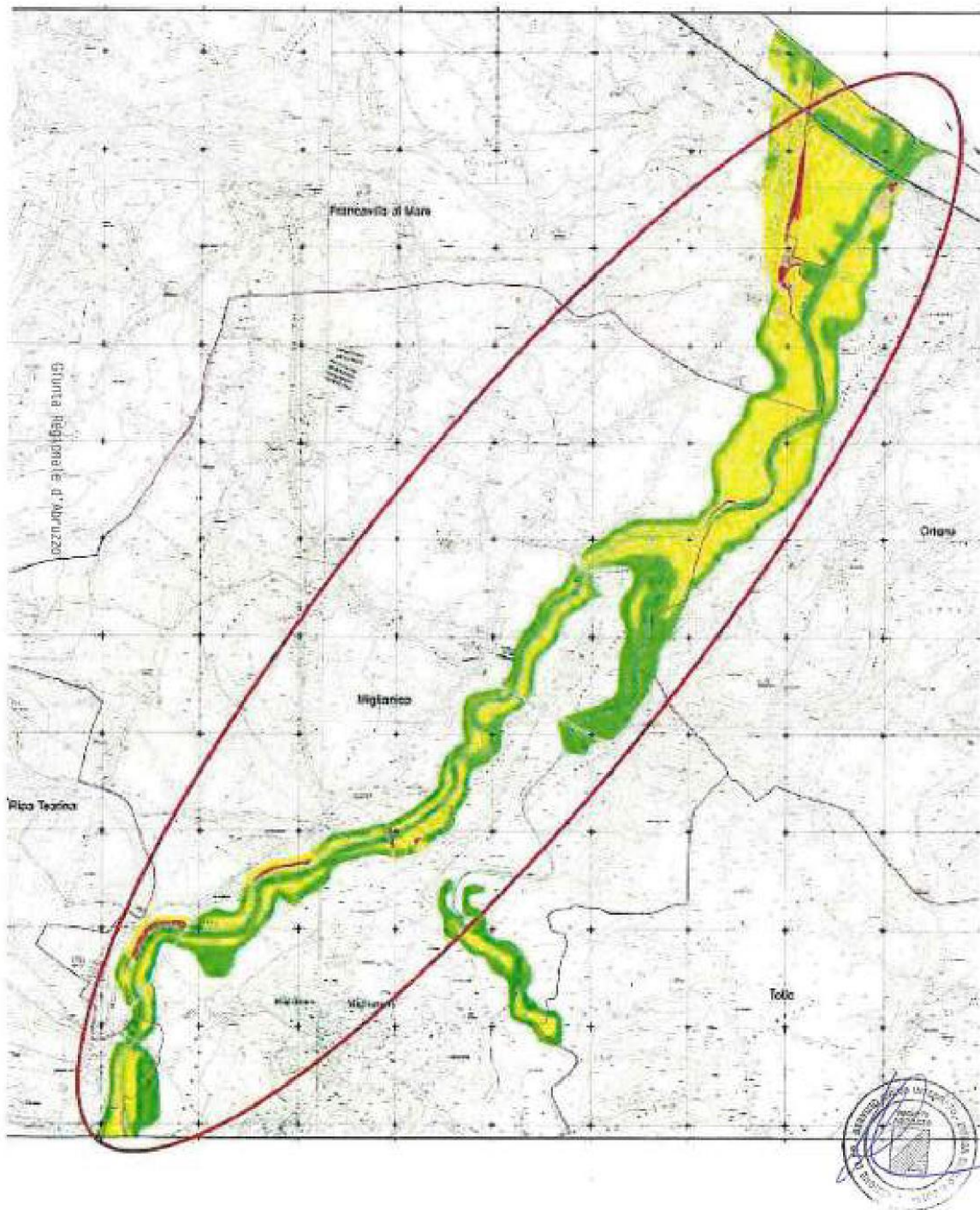
29 MAG. 2018

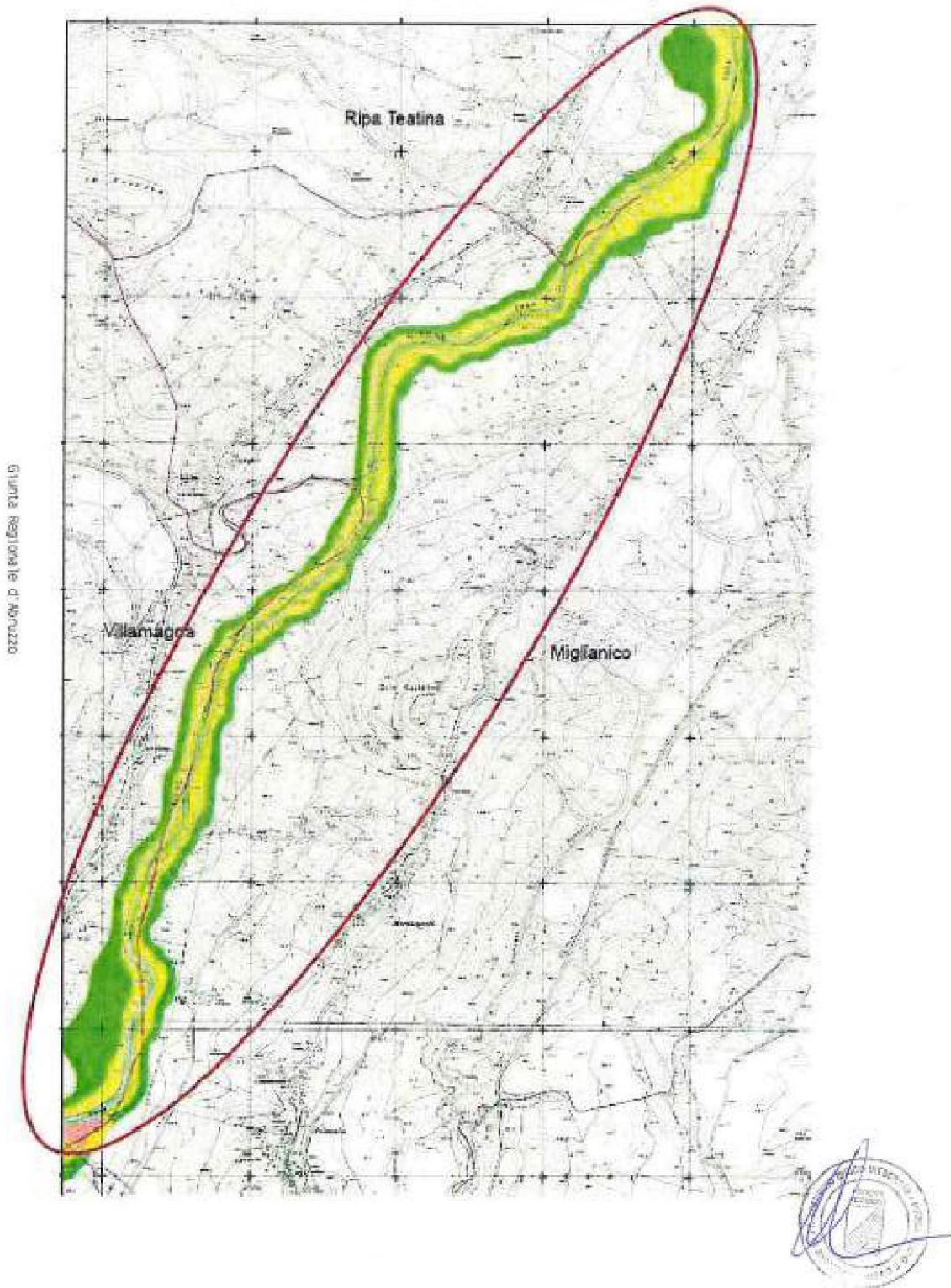
Chieti,

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase







Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |   |
| Bacino Idrografico FORO  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 158</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME FORO</b>   |
| Comune/i   | Ari, Vacri, Bucchianico, Casacanditella, Villamagna   |
| Località   | Varie   |
| Tratto   | Tratti saltuari dal ponte dopo la traversa per Ari sulla SS Val di Foro, in territorio di Ari, sino al ponte sulla SS 81, in territorio di Casacanditella e Fara Filiorum Petri |
| Descrizione del fenomeno   | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 500.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti, dalla Provincia e dai Comuni in tratti saltuari  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione                                 |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

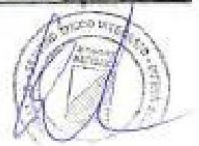
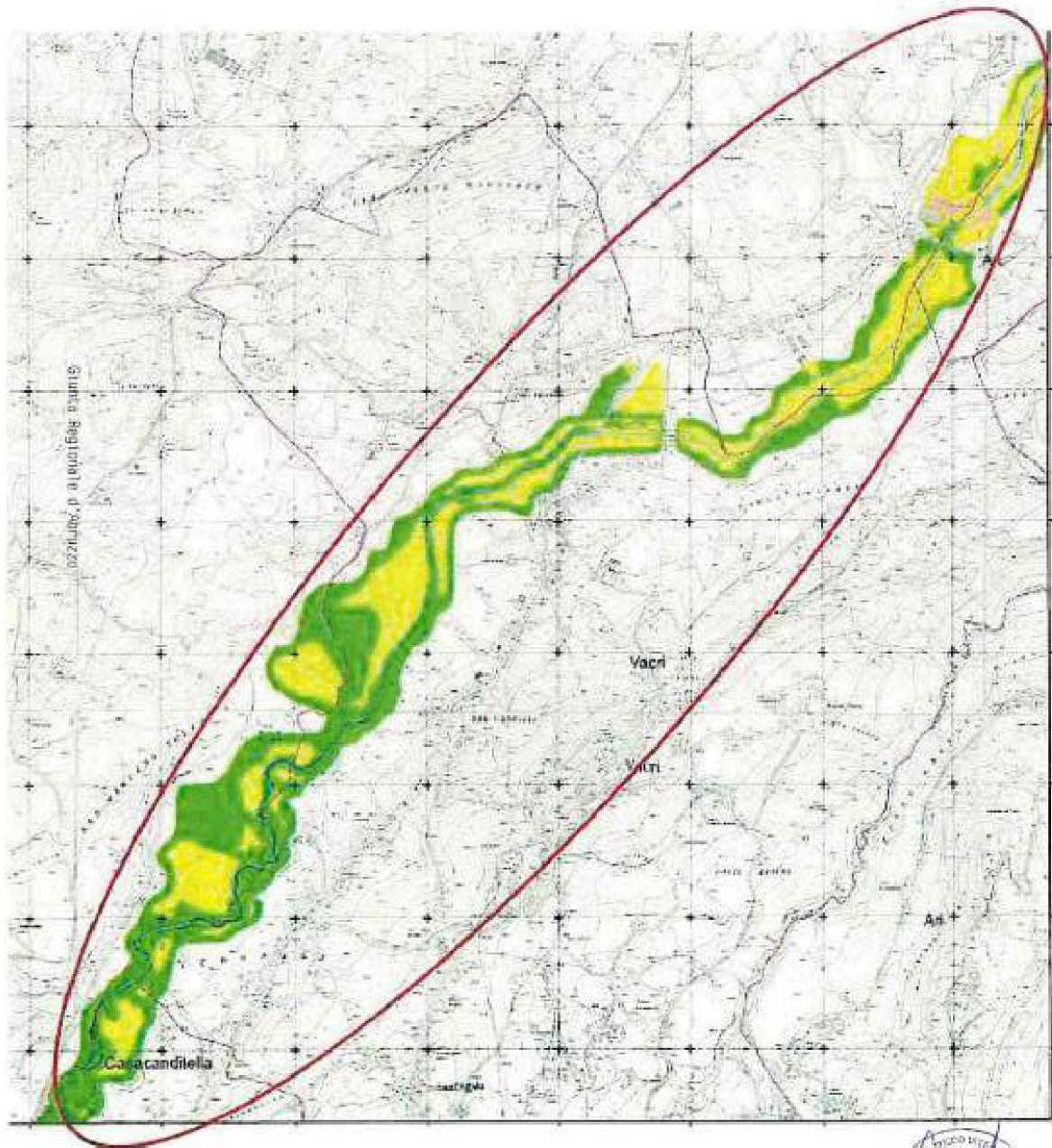
Chieti, 29 MAG, 2018

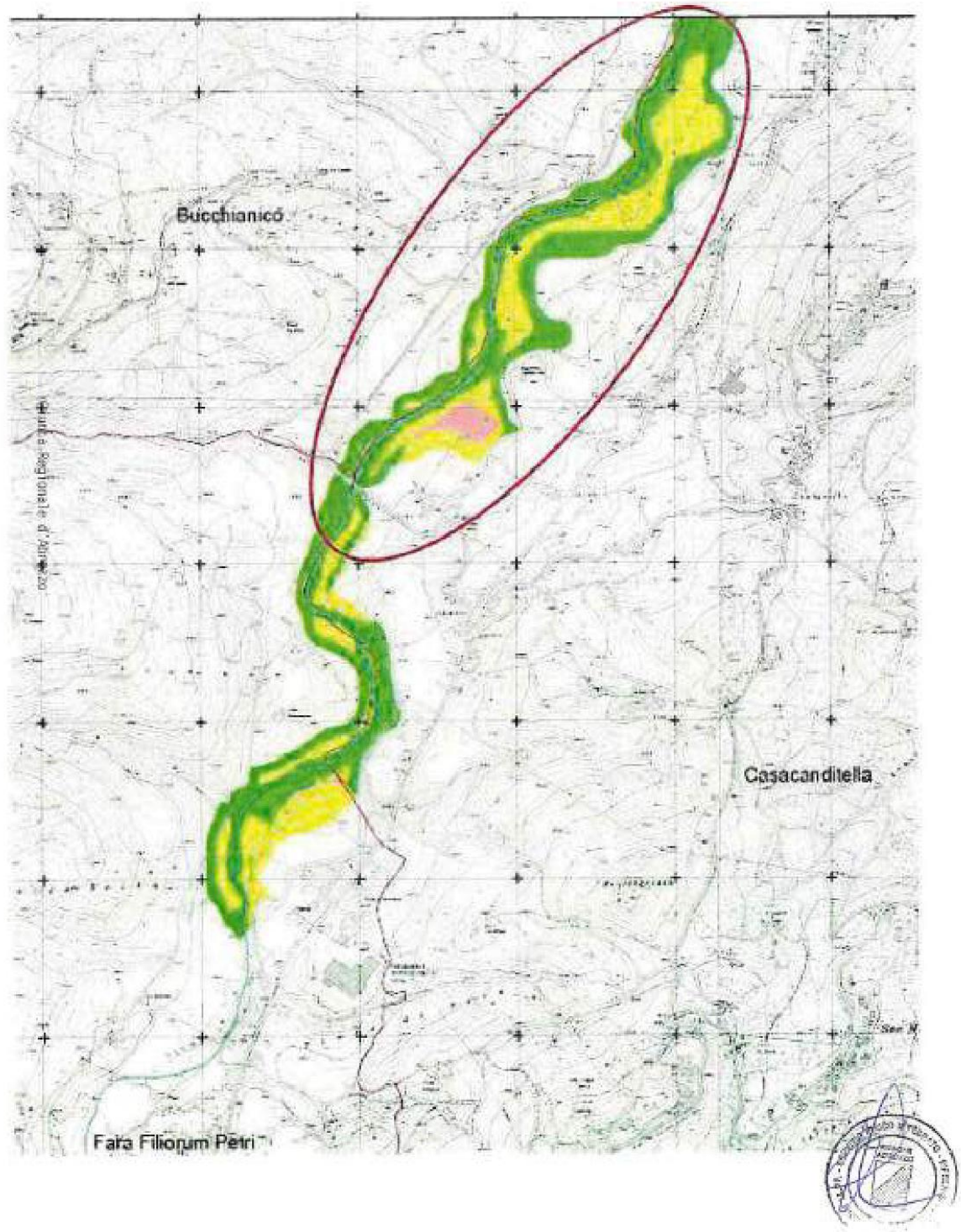
I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase









Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



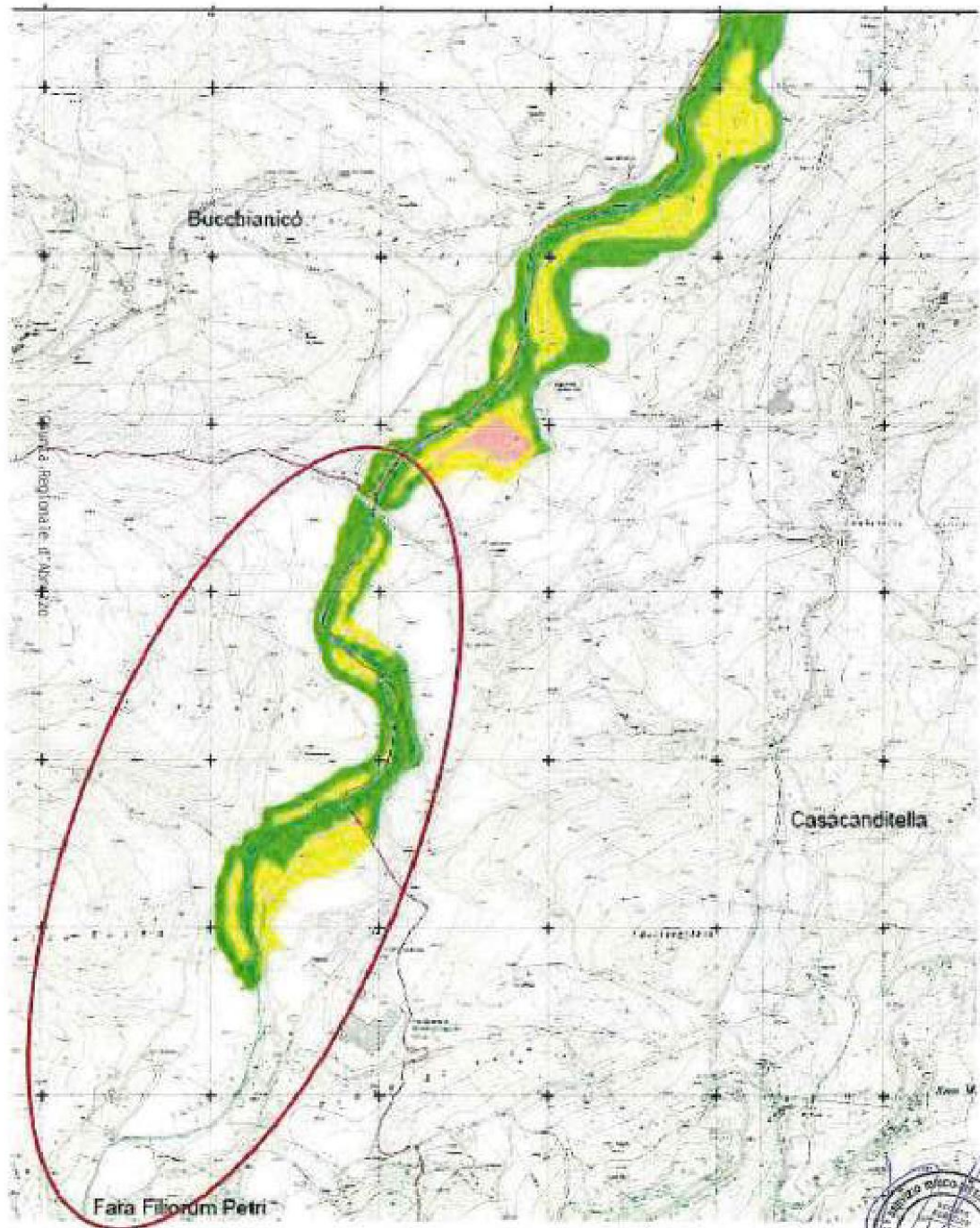
|  |  |
|--|--|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |  |
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |  |
| Bacino Idrografico FORO  |  |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 159   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME FORO</b>  |
| Comune/i   | Casacanditella, Fara Filiorum Petri, Pretoro   |
| Località   | Varie  |
| Tratto   | Tratti saltuari dal ponte sulla SS 81, in territorio di Casacanditella e Fara Filiorum Petri, sino a comprendere la loc. Crocifisso in territorio di Pretoro                       |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo  |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione   |
| Conformità PSDA  | Si, in parte, nel 1° tratto  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo   |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 300.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti, dalla Provincia   |
| Problematiche eventuali  | Situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino delle gabbionate, la rimozione dei materiali presenti in alveo, il taglio selezionato delle piante, ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No   |

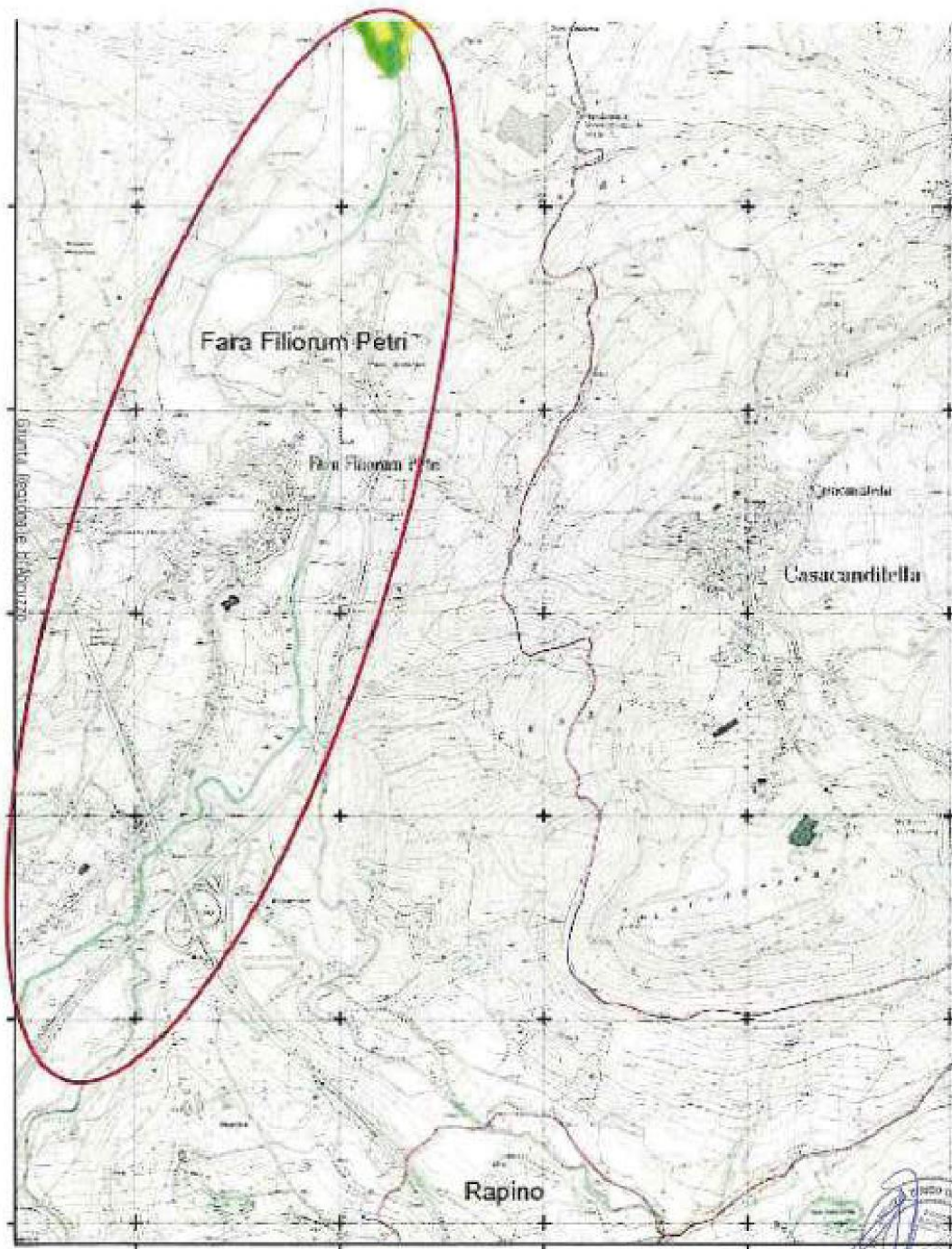
Chieti, 29 MAG. 2018

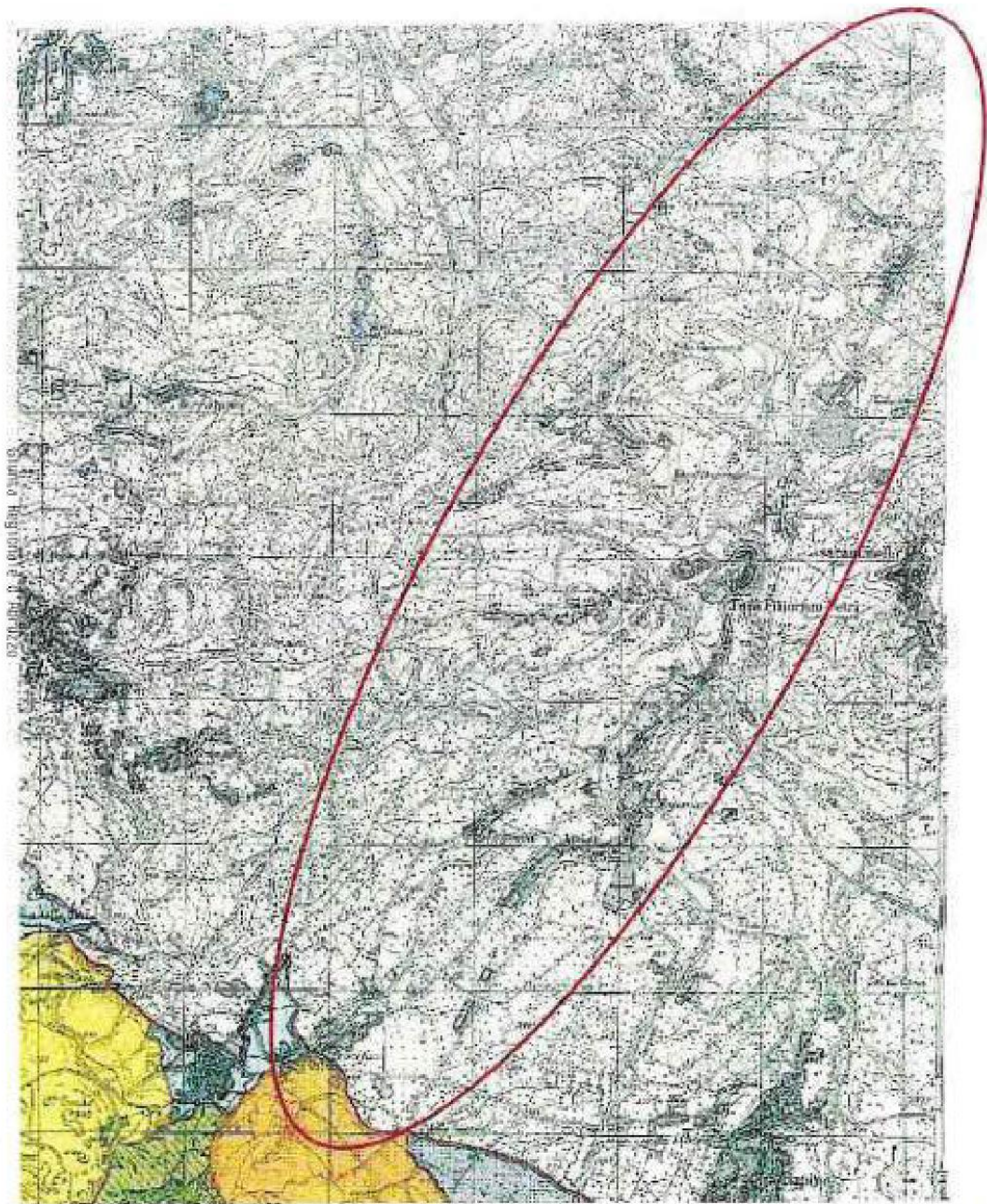
I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Ezio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase









Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
|--|--|
| Servizio Genio Civile di Chieti -DPC021                                |  |
| Bacino Idrografico FORO  |  |
| Scheda di intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 160</span> |  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME FORO</b>  |
| Comune/i   | Miglianico (CH), Ripa Teatina (CH)   |
| Località   | In agro nei territori comunali di Miglianico e Ripa Teatina  |
| Tratto   | Vari tratti saltuari adiacenti anche la strada consortile lungofiume   |
| Descrizione del fenomeno   | Erosione spondale ed esondazione anche in prossimità di attraversamenti stradali. Accumulo di materiale con rischio intasamento alveo  |
| Danni causati  | Erosione spondale in prossimità di attraversamento stradale, riduzione del deflusso idraulico e danneggiamento opere spondali preesistenti. Rischio interruzione strada consortile lungofiume  |
| Conformità PSDA  | SI   |
| Tipologia lavori   | Ripristino tratti di strada consortile di lungofiume con opere di protezione spondale e rifacimento di parte del piano stradale danneggiato. Manutenzioni in corrispondenza dei ponti ed attraversamenti, Ripulitura alveo da piante divelte e rimozione di materiale organico |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 100.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 3   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | SI<br>(Interventi di manutenzione idraulica effettuati negli anni passati)   |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde e problemi all'adiacente viabilità consortile ed alle strutture degli attraversamenti  |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione di opere di protezioni proteggerà le sponde e ripristinerà la viabilità consortile di lungofiume. La pulizia e di rimozione di materiale in alveo ridurrà il rischio di esondazioni.  |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No   |

Chieti, \_\_\_\_\_

29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli

A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC

Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021  
Bacino Idrografico FORO - Scheda di Intervento N. 8  
Corso d'acqua FIUME FORO





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
|--|--|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |  |
| Bacino Idrografico FORO  |  |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 161</span> |  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME FORO</b>  |
| Comune/i   | Vacri (CH), Bucchianico (CH)   |
| Località   | In agro nei territori comunali di Vacri e Bucchianico  |
| Tratto   | Vari tratti saltuari adiacenti la strada consortile lungofiume   |
| Descrizione del fenomeno   | Erosione spondale ed esondazione anche in prossimità di attraversamenti stradali. Accumulo di materiale con rischio intasamento alveo  |
| Danni causati  | Erosione spondale in prossimità di attraversamento stradale, riduzione del deflusso idraulico e danneggiamento opere spondali preesistenti. Rischio interruzione strada consortile lungofiume  |
| Conformità PSDA  | SI   |
| Tipologia lavori   | Ripristino tratti di strada consortile di lungofiume con opere di protezione spondale e rifacimento di parte del piano stradale danneggiato. Manutenzioni in corrispondenza dei ponti ed attraversamenti. Ripulitura alveo da piante divelte e rimozione di materiale organico |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 140.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 3   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | SI<br>(Interventi di manutenzione idraulica effettuati negli anni passati)   |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde e problemi all'adiacente viabilità consortile ed alle strutture degli attraversamenti  |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione di opere di protezioni proteggerà le sponde e ripristinerà la viabilità consortile di lungofiume. La pulizia e di rimozione di materiale in alveo ridurrà il rischio di esondazioni.  |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No   |

Chieti, **29 MAG. 2018**

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC

Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021  
Bacino Idrografico FORO - Scheda di Intervento N. 7  
Corso d'acqua FIUME FORO



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |  |
|--|--|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |  |
| Bacino Idrografico FORO  |  |
| Scheda di intervento   | N° Scheda: 162   |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE SEREPENNE</b>  |
| Comune/i   | Bucchianico, Villamagna, Miglianico  |
| Località   | varie  |
| Tratto   | da Contrada Pontanella in territorio di Bucchianico alla confluenza con il Fiume Foro  |
| Descrizione del fenomeno                                       | Erosioni spondali, crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli materiale vegetali morti ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO   |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo   |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 300.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati molti anni orsono dal Genio Civile di Chieti e più recentemente dalla Provincia in corrispondenza ex SS 263 |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni   |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La rimozione dei materiali presenti in alveo, il taglio selezionato delle piante, ridurrà il rischio di eventuali esondazione                              |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No   |

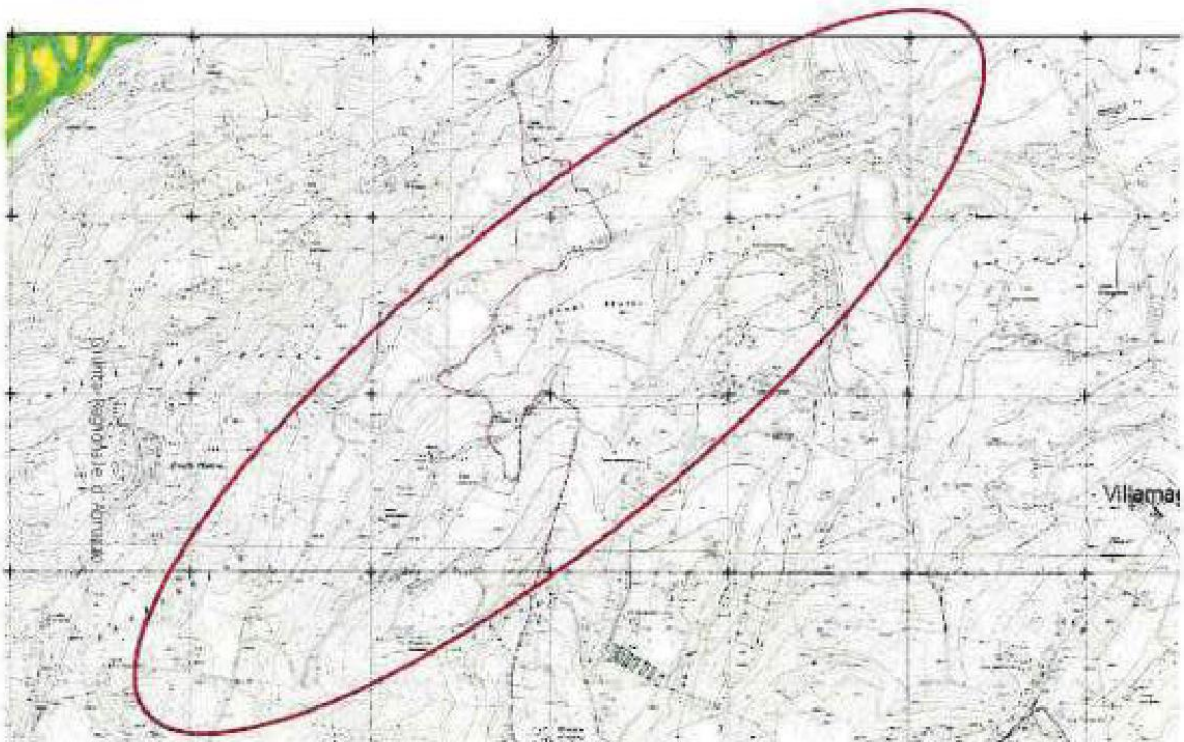
29 MAG. 2018

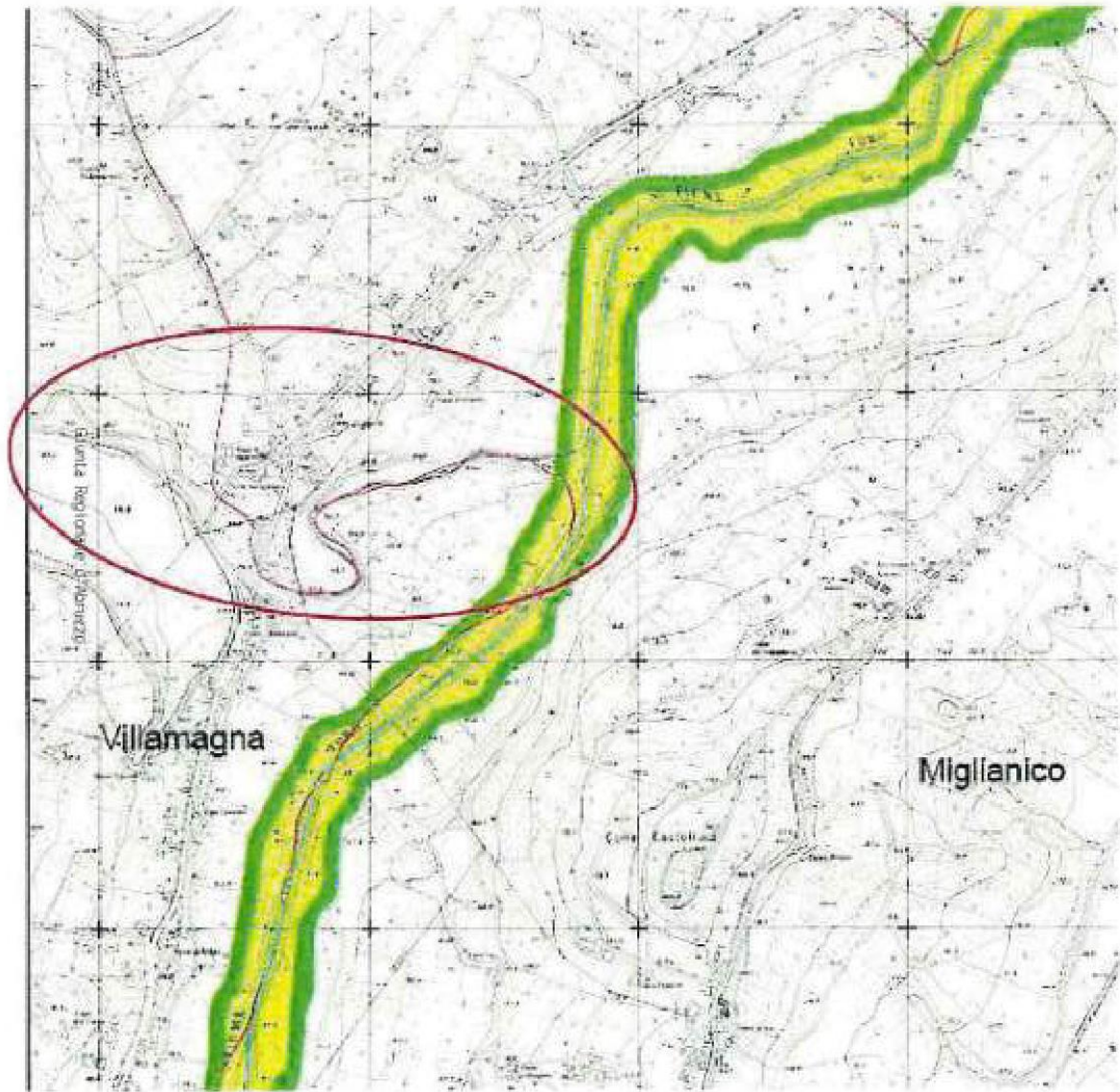
Chieti,

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase







Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |   |
| Bacino Idrografico FORO  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 163</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE VESOLA SAN MARTINO-ARSELLA</b>  |
| Comune/i   | Rapino-San Martino sulla Marrucina  |
| Località   | varie   |
| Tratto   | dalla confluenza con il Fiume Foro (T. Vesola S.Martino) sino in prossimità dell'abitato di Rapino (T. Arsellia)              |
| Descrizione del fenomeno   | Erosioni spondali, crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo  |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli materiale vegetali morti ed esondazione   |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura azioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo   |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 300.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati molti anni orsono dal Genio Civile di Chieti                                   |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni                        |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La rimozione dei materiali presenti in alveo, il taglio selezionato delle piante, ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

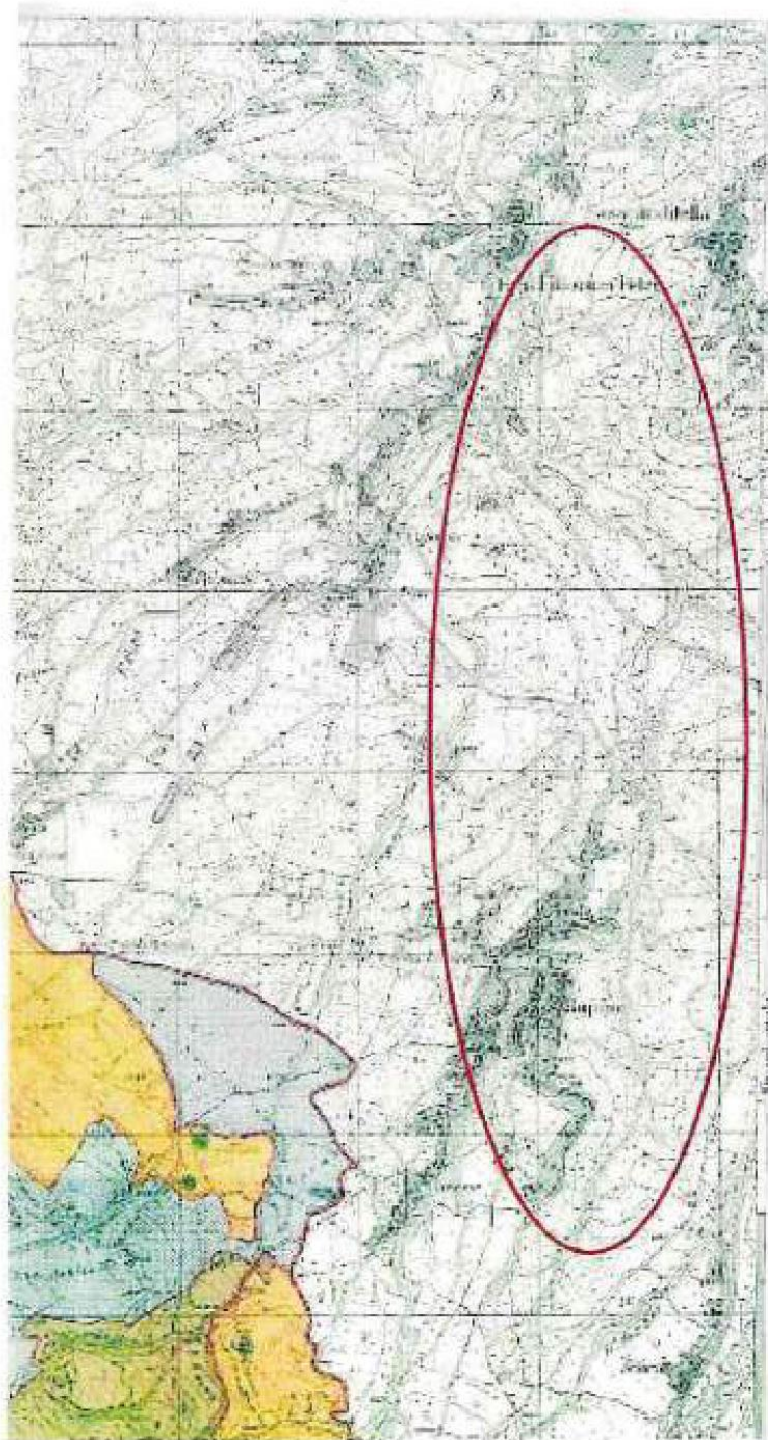
Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase



Giunta Regionale d'Abruzzo



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2018 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico FORO  |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 164  |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE DENTOLO (o Torrente Dendalo)</b>  |
| Comune/i   | Miglianico ed Ortona  |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dalla confluenza con il Fiume Foro sino in alla confluenza con il Torrente Venna, in agro del Comune di Miglianico            |
| Descrizione del fenomeno                                       | Erosioni spondali, crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo  |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli materiale vegetali morti ed esondazione   |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 400.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati molti anni orsono dal Genio Civile di Chieti                                   |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni                        |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La rimozione dei materiali presenti in alveo, il taglio selezionato delle piante, ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

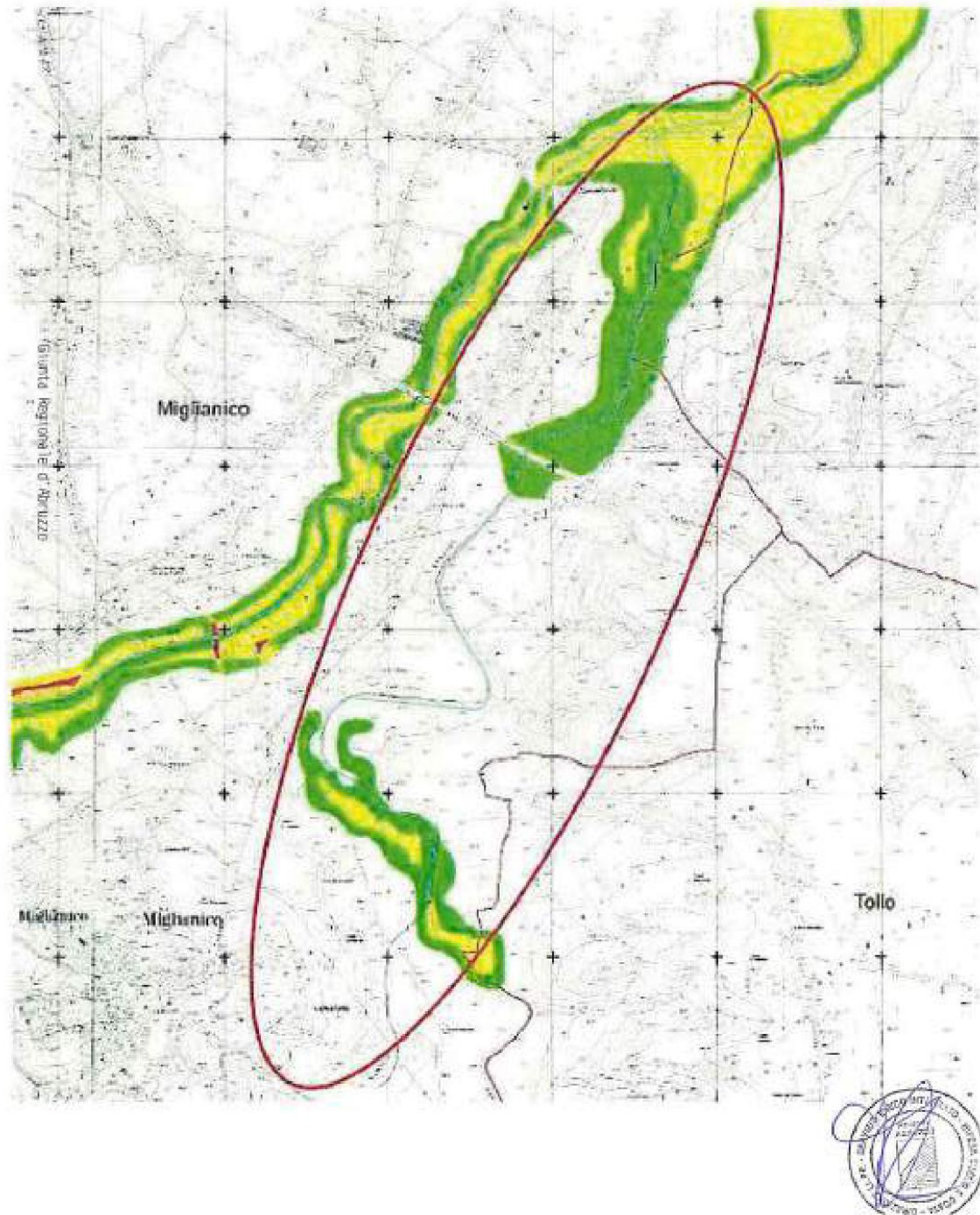
I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase







Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC

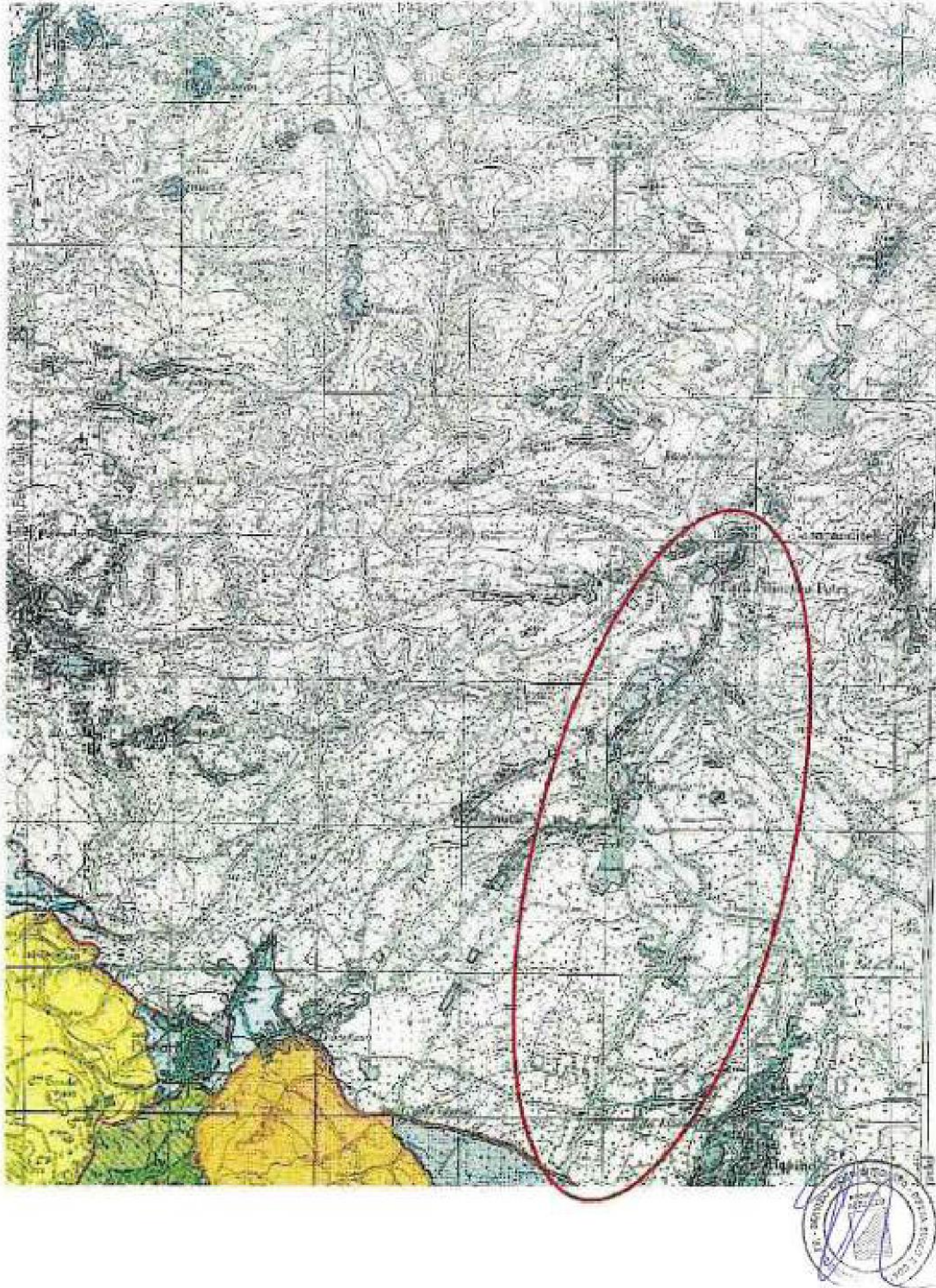


| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico FORO  |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 165  |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE STERPARO</b>  |
| Comune/i   | Fara Filiorum Petri, Rapino   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dalla confluenza con il Fiume Foro sino in corrispondenza del capoluogo di Rapino   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli materiale vegetali morti ed esondazione   |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 50.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 2  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati molti anni orsono dal Genio Civile di Chieti                                   |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni                        |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La rimozione dei materiali presenti in alveo, il taglio selezionato delle piante, ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



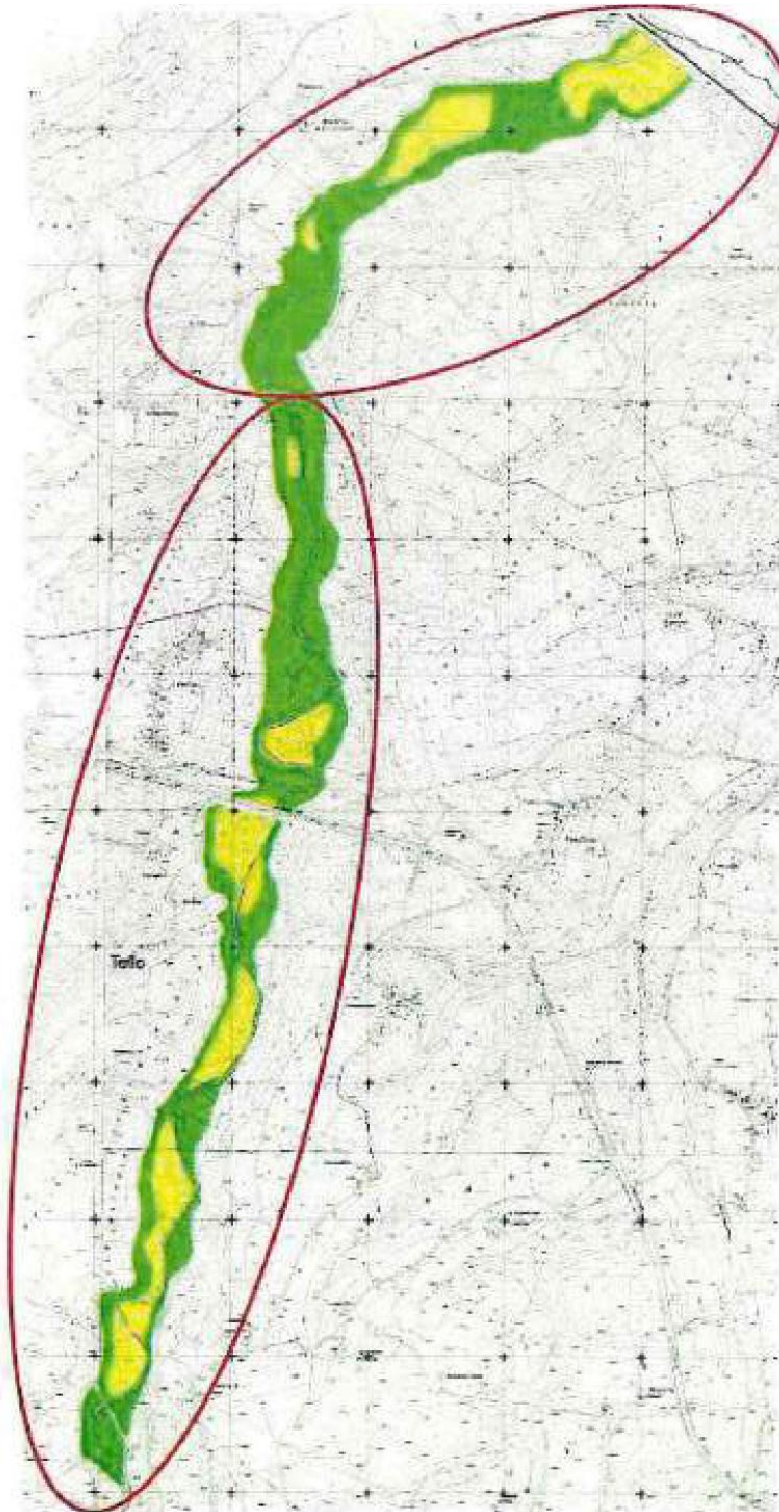
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico ARIELLI                                     |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 166  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME ARIELLI</b>  |
| Comune/i   | Ortona, Tollo, Crecchio, Canosa Sannita, Arielli  |
| Località   | Varie   |
| Tratto   | Dalla foce sino in agro nel territorio del Comune di Arielli  |
| Descrizione del fenomeno                                       | Crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo ed asportazione protezioni spondali                                     |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli materiale vegetali morti ed esondazione   |
| Conformità PSDA  | SI, nel tratto iniziale   |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 400.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati molti anni orsono dal Genio Civile di Chieti e Provincia di Chieti             |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni                        |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La rimozione dei materiali presenti in alveo, il taglio selezionato delle piante, ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

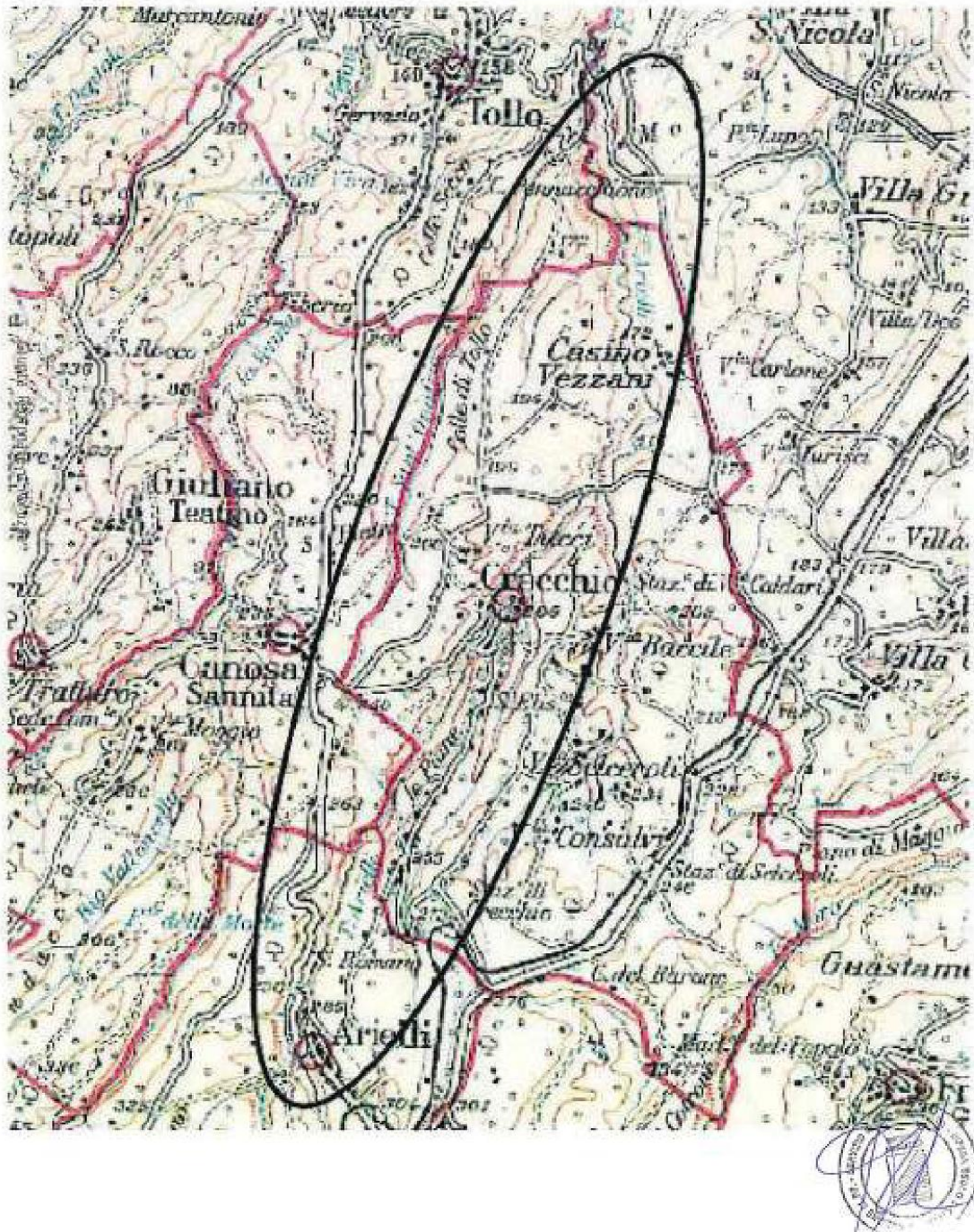
Chieti, 29 MAR. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Giunta Regionale d'Abruzzo





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico ARIELLI                                     |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 167  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME ARIELLI</b>  |
| Comune/i   | Ortona (CH)   |
| Località   | Località Feudo  |
| Tratto   | Tratti in località Feudo ed interessamento strada Comunale del Mulino   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Erosione spondale ed esondazione, crescita incontrollata ed accumulo di materiale organico e detritico, intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale in prossimità di attraversamenti stradali e riduzione del deflusso idraulico  |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Risagomatura alveo con riapertura sezioni idrauliche. Pulizia e rimozione di materiale organico, e non, in alveo con eventuali opere di sistemazione e protezione spondale con gabbionate metalliche e massi di 2ª categoria. |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 100.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 2  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | NO  |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde e problemi all'adiacente viabilità comunale   |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione di opere di protezioni proteggerà le sponde mentre le opere di pulizia e di rimozione di materiale in alveo ridurrà il rischio di esondazioni.   |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, 2 g. MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



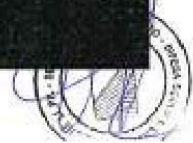
Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC

Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021  
Bacino Idrografico ARIELLI - Scheda di Intervento N. 5  
Corso d'acqua FIUME ARIELLI





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2016 / 2021         |  |
|--|--|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |  |
| Bacino Idrografico MORO  |  |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 168</span> |  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME MORO</b>  |
| Comune/i   | Ortona.  |
| Località   | varie  |
| Tratto   | Dal ponte sulla S.S. Adriatica al viadotto dell'Autostrada A14.  |
| Descrizione del fenomeno   | Crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo, Erosione spondale ed esondazione  |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli materiale vegetali morti ed esondazione, Erosione terreni privati con danni alle colture                             |
| Conformità PSDA  | SI   |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo   |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 400.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 6   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti e dalla Provincia in tratti saltuari                                   |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde.           |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione. |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No   |

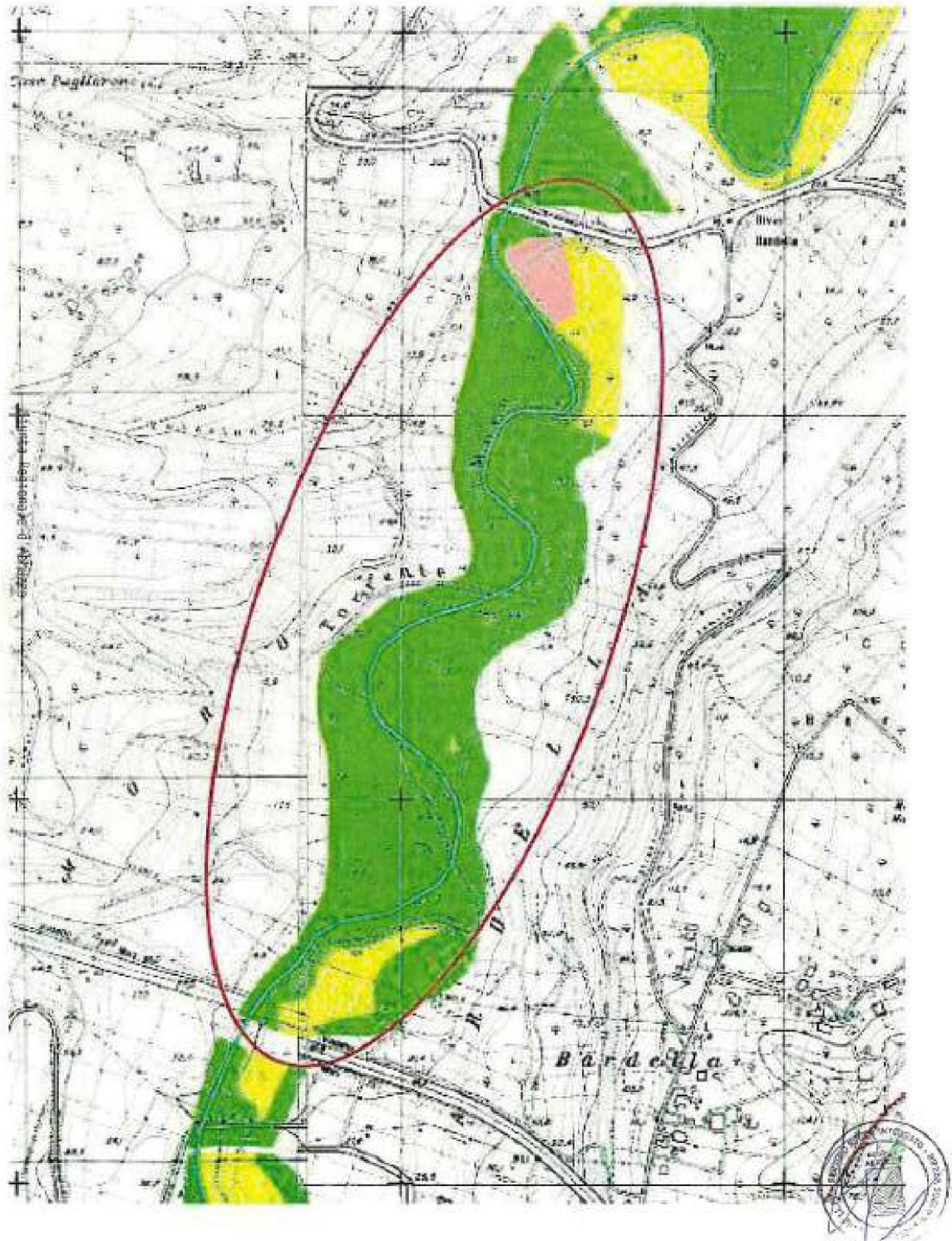
Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Area      Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



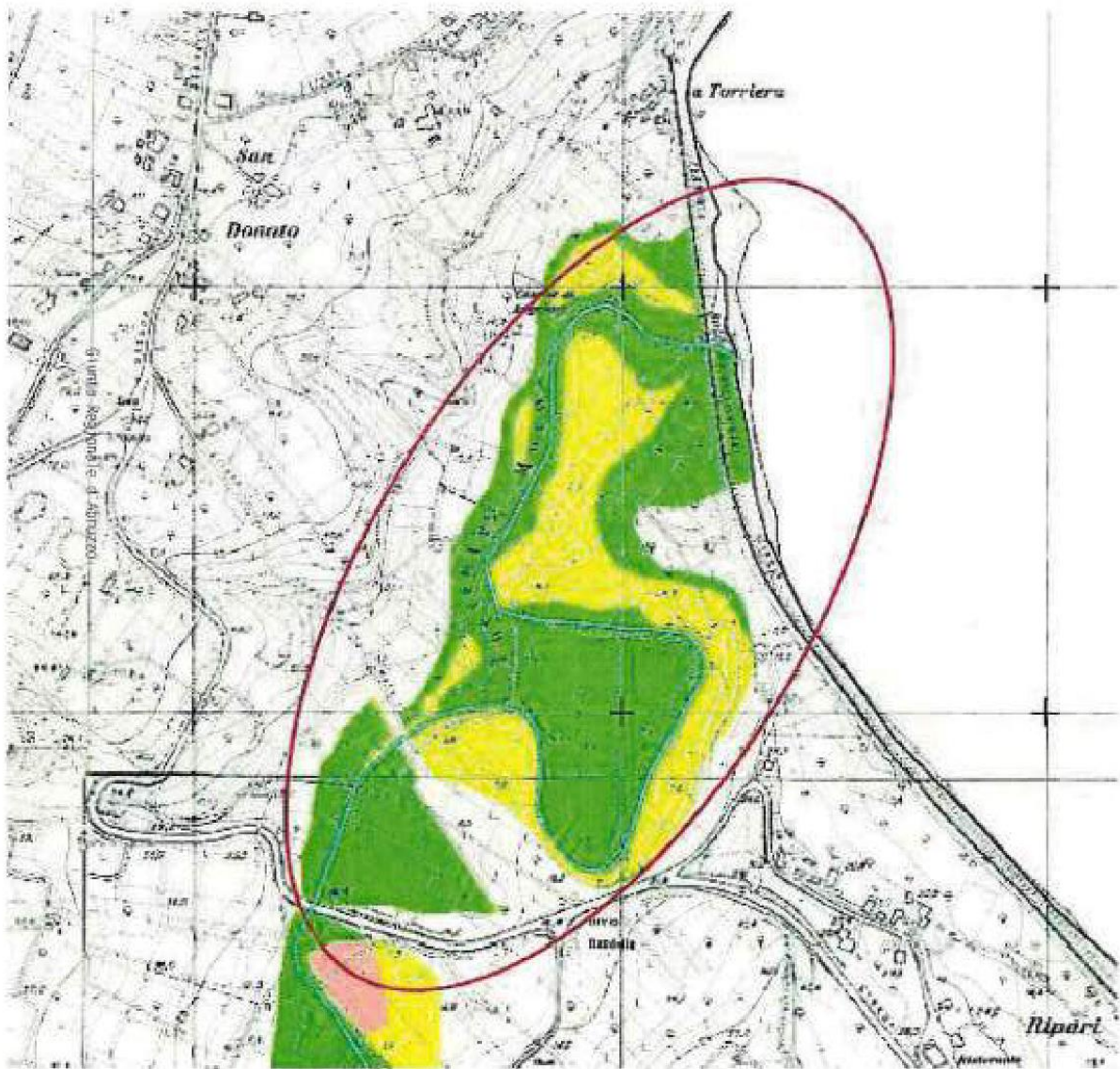
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |   |
| Bacino Idrografico MORO  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 169</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME MORO</b>   |
| Comune/i   | Ortona.   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dal ponte sulla S.S. Adriatica alla foce  |
| Descrizione del fenomeno   | Crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo, Erosione spondale ed esondazione   |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli materiale vegetali morti ed esondazione, Erosione terreni privati con danni alle colture                            |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 400.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti e dalla Provincia in tratti saltuari                                  |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde.          |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



|  |   |
|--|---|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
| Servizio Genio Civile di Chieti -DPC021                                |   |
| Bacino idrografico MORO  |   |
| Scheda di intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 170</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME MORO</b>   |
| Comune/i   | Ortona (CH)   |
| Località   | In agro nel territorio comunale di Ortona   |
| Tratto   | Tratto compreso tra il ponte sulla SS 16 Adriatica ed il viadotto dell'Autostrada A14   |
| Descrizione del fenomeno   | Erosione spondale ed esondazione anche in prossimità di attraversamenti stradali. Accumulo di materiale con rischio intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale in prossimità delle strutture di attraversamento stradale, riduzione del deflusso idraulico e danneggiamento opere spondali preesistenti.                             |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso e pulizia dell'alveo da accumuli di materiale organico, con eventuali opere di protezione spondale anche in corrispondenza dei ponti ed attraversamenti. |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 100.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 3  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | SI<br>(Interventi di manutenzione idraulica effettuati negli anni passati nel tratto a valle verso la foce)   |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde e problemi alle strutture degli attraversamenti   |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione di opere di protezioni proteggerà le sponde e le strutture degli attraversamenti. La pulizia e di rimozione di materiale in alveo ridurrà il rischio di esondazioni.   |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC

Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021  
Bacino Idrografico MORO - Scheda di Intervento N. 9  
Corso d'acqua **FIUME MORO**



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



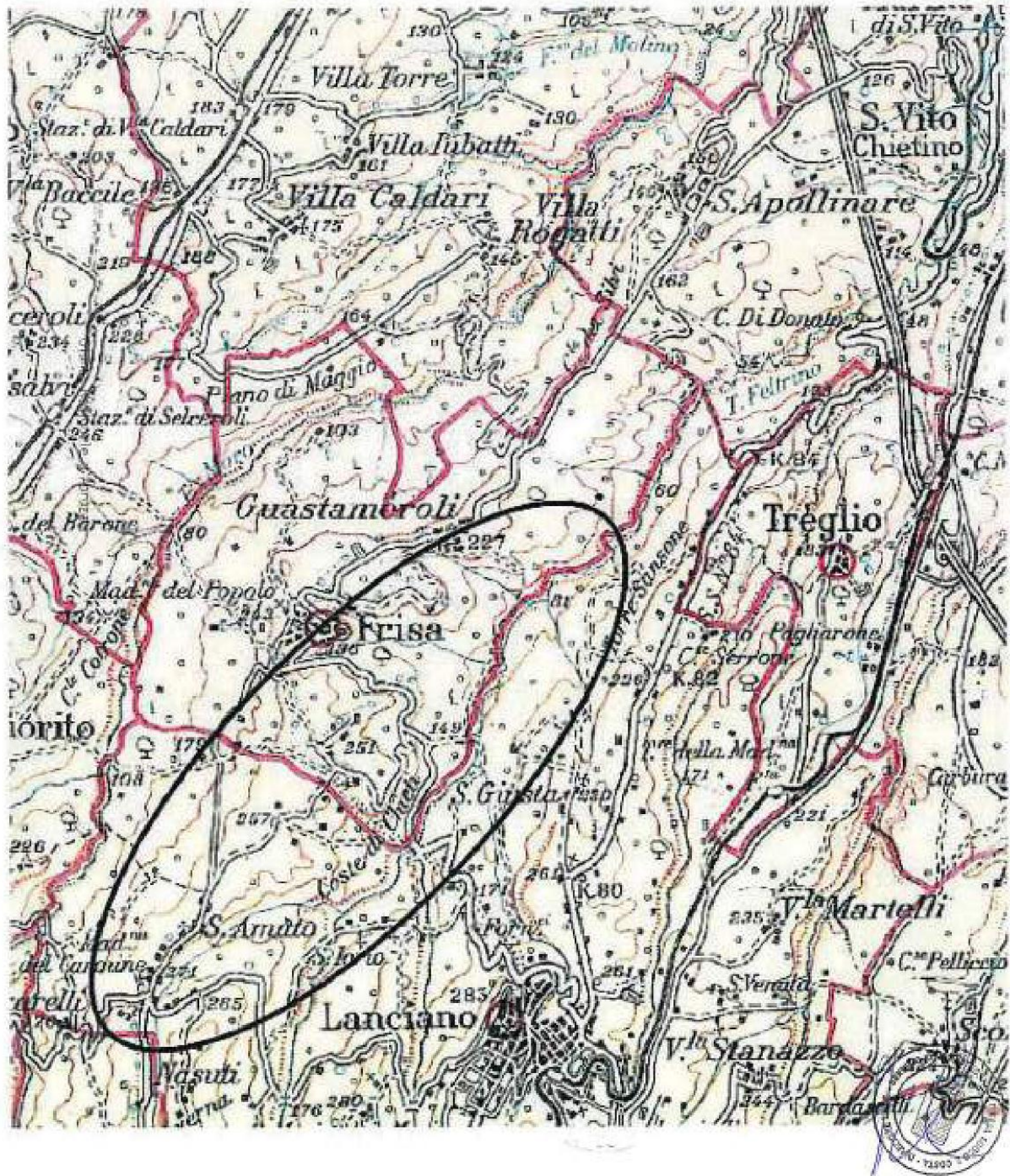
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |  |
|--|--|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |  |
| Bacino Idrografico FELTRINO                                    |  |
| Scheda di intervento   | N° Scheda: 171   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME FELTRINO</b>  |
| Comune/i   | Lanciano, Frisa, San Vito Chietino   |
| Località   | Varie  |
| Tratto   | Da 100 m a monte del ponte sulla S.P.64 Orsogna -Lanciano a valle sino a c.da Di Donato di San Vito Chietino   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo, Erosione spondale ed esondazione  |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli materiale vegetali morti ed esondazione, Erosione terreni privati con danni alle colture   |
| Conformità PSDA  | SI, in parte sul II° tratto  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo   |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 1.100.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 18  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti e dalla Provincia in tratti saltuari a valle c.da San Donato di San Vito   |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni con erosione delle sponde. |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la riapertura dell'alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione  |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No   |

Chieti, 29 MAG. 2018

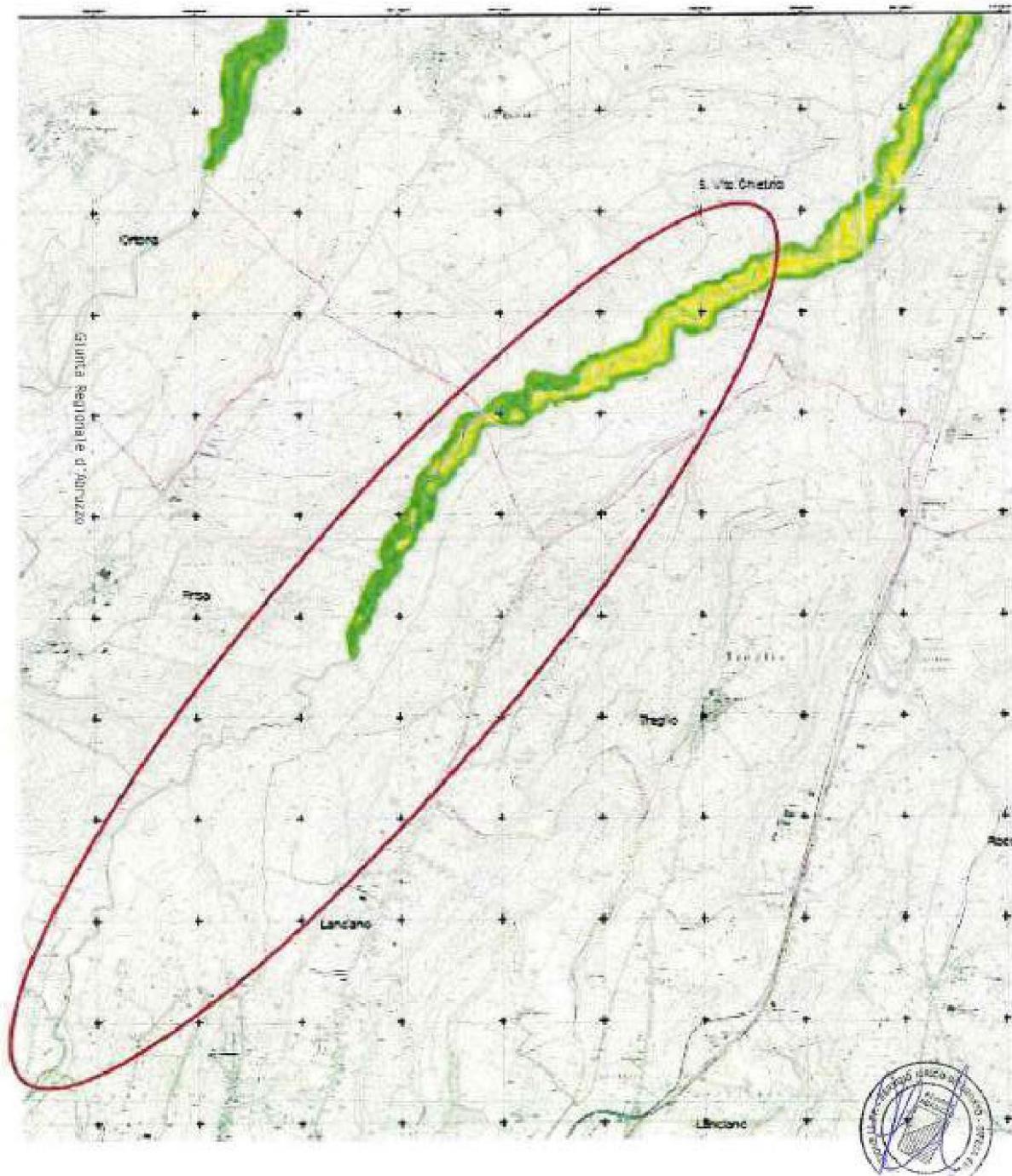
I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase









Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
|--|--|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |  |
| Bacino Idrografico FELTRINO  |  |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 172</span> |  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME FELTRINO</b>  |
| Comune/i   | San Vito Chietino  |
| Località   |  |
| Tratto   | Da foce sino a c.da Di Donato  |
| Descrizione del fenomeno   | Erosione spondale ed esondazione   |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli materiale vegetali, Erosione terreni privati con danni alle colture, Danni alle infrastrutture esistenti   |
| Conformità PSDA  | Si,  |
| Tipologia lavori   | Completamento lavori eseguiti negli anni precedenti, rinforzo e sostituzione protezioni spondali (gabbionate) esistenti fatiscenti, Completamento riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 300.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 11  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti e dalla Provincia in tratti saltuari.  |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni con erosione delle sponde.                   |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione e/o il ripristino ed il rinforzo di opere spondali e la riapertura dell'alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione   |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No   |

29 MAG. 2018

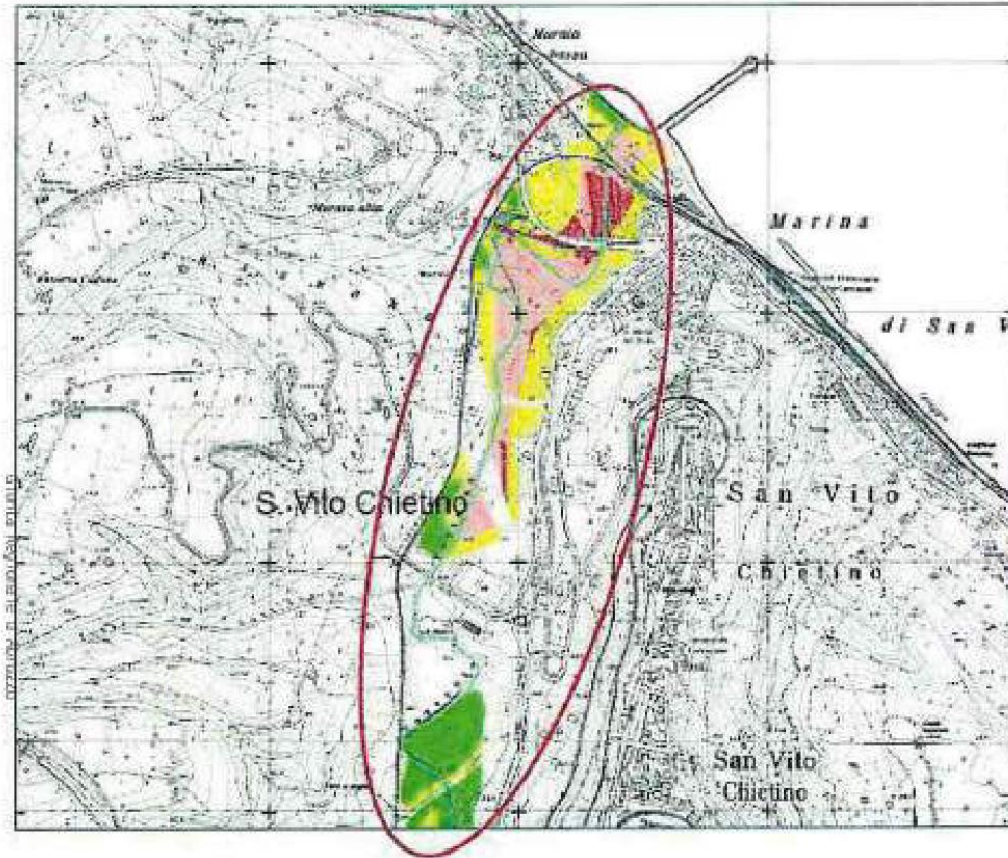
Chieti,

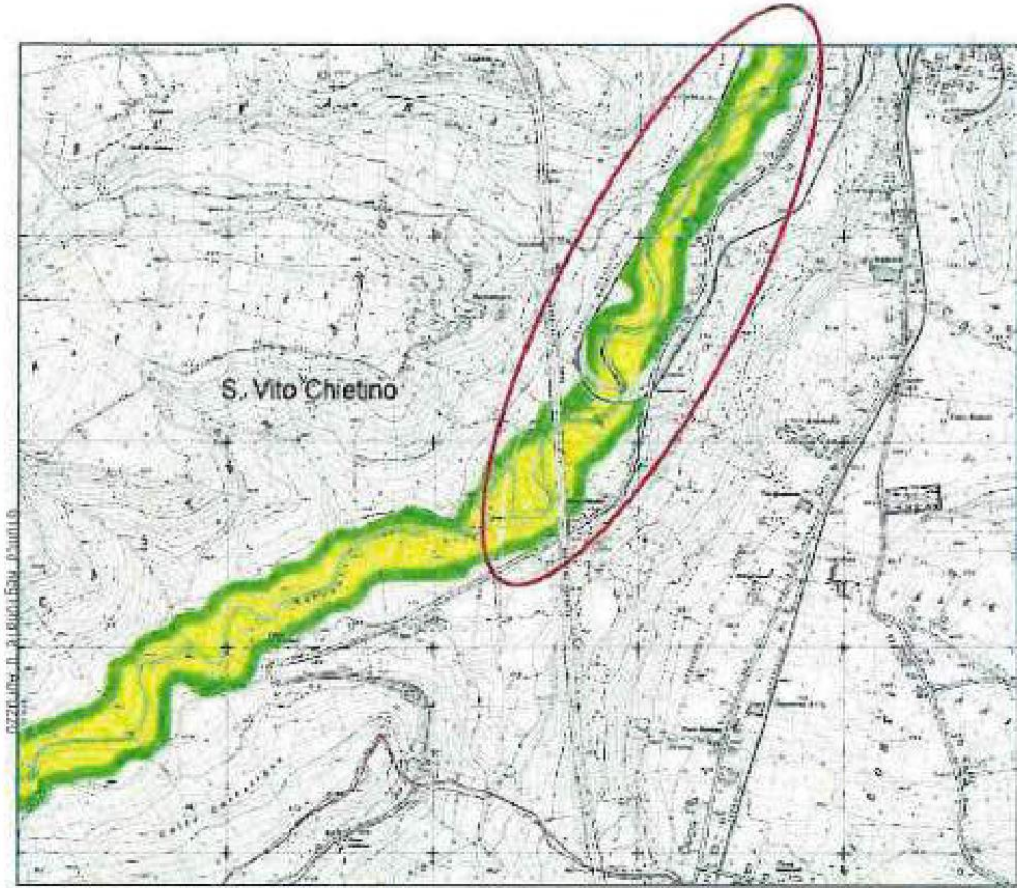
I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli A.T. ANQ. Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase







Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti – DPC021                               |   |
| Bacino Idrografico FELTRINO  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 173</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME FELTRINO</b>   |
| Comune/i   | San Vito Chietino (CH)  |
| Località   | In prossimità della foce su ponte su SS16 Adriatica   |
| Tratto   | Tratto a monte e a valle del ponte su SS16 Adriatica  |
| Descrizione del fenomeno   | Erosione spondale ed esondazione in prossimità dell'attraversamento stradale. Accumulo di materiale organico e detritico con rischio intasamento alveo  |
| Danni causati  | Erosione spondale in prossimità di attraversamento stradale, riduzione del deflusso idraulico e danneggiamento opere spondali preesistenti. Interruzione strada consortile lungofiume   |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Risagomatura alveo con riapertura della sezione idraulica. Pulizia e rimozione di materiale organico, e non, in alveo. Eventuali opere di sistemazione e protezione spondale con gabbionate metalliche e massi di 2ª categoria. |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 60.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 2  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | NO<br>(Intervento effettuato più a valle in prossimità della foce)  |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde e problemi all'adiacente viabilità comunale ed alle strutture del ponte                   |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione di opere di protezioni proteggerà le sponde mentre le opere di pulizia e di rimozione di materiale in alveo ridurrà il rischio di esondazioni.   |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli

A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC

Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021  
Bacino Idrografico FELTRINO - Scheda di Intervento N. 6  
Corso d'acqua FIUME FELTRINO



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |  |
|--|--|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |  |
| Bacino Idrografico OSENTO                                      |  |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 174   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME OSENTO</b>  |
| Comune/i   | Torino di Sangro, Villalfonsina e Casalbordino   |
| Località   | Varie  |
| Tratto   | Dal ponte sulla S.S. Adriatica a monte sino alla confluenza con il Torrente Ciripolle  |
| Descrizione del fenomeno                                       | Crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo, Erosione spondale ed esondazione  |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli materiale vegetali morti ed esondazione, Erosione terreni privati con danni alle colture                   |
| Conformità PSDA  | SI, nei primi tratti iniziali  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo   |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 700.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 10  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti e dalla Provincia in vari tratti                             |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde. |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino delle protezioni spondali e la riapertura dell'alveo ridurrà il rischio di esondazioni.             |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No   |

29 MAG. 2018

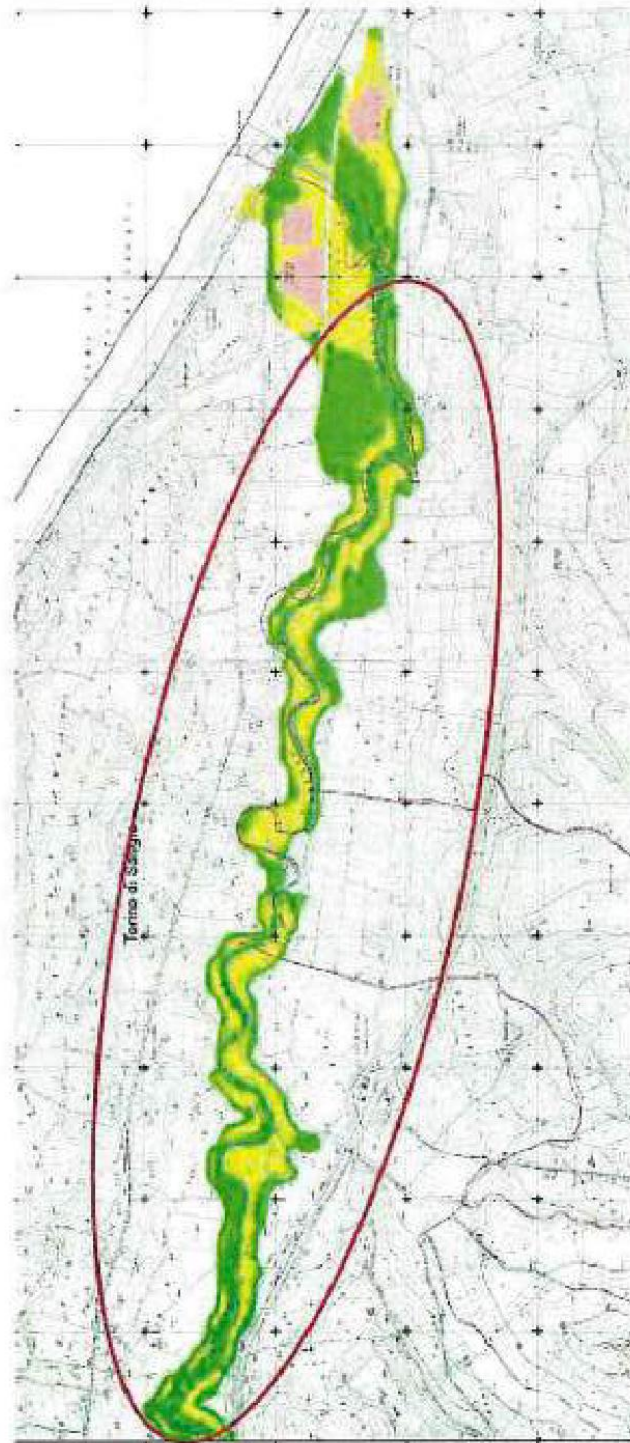
Chieti,

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase

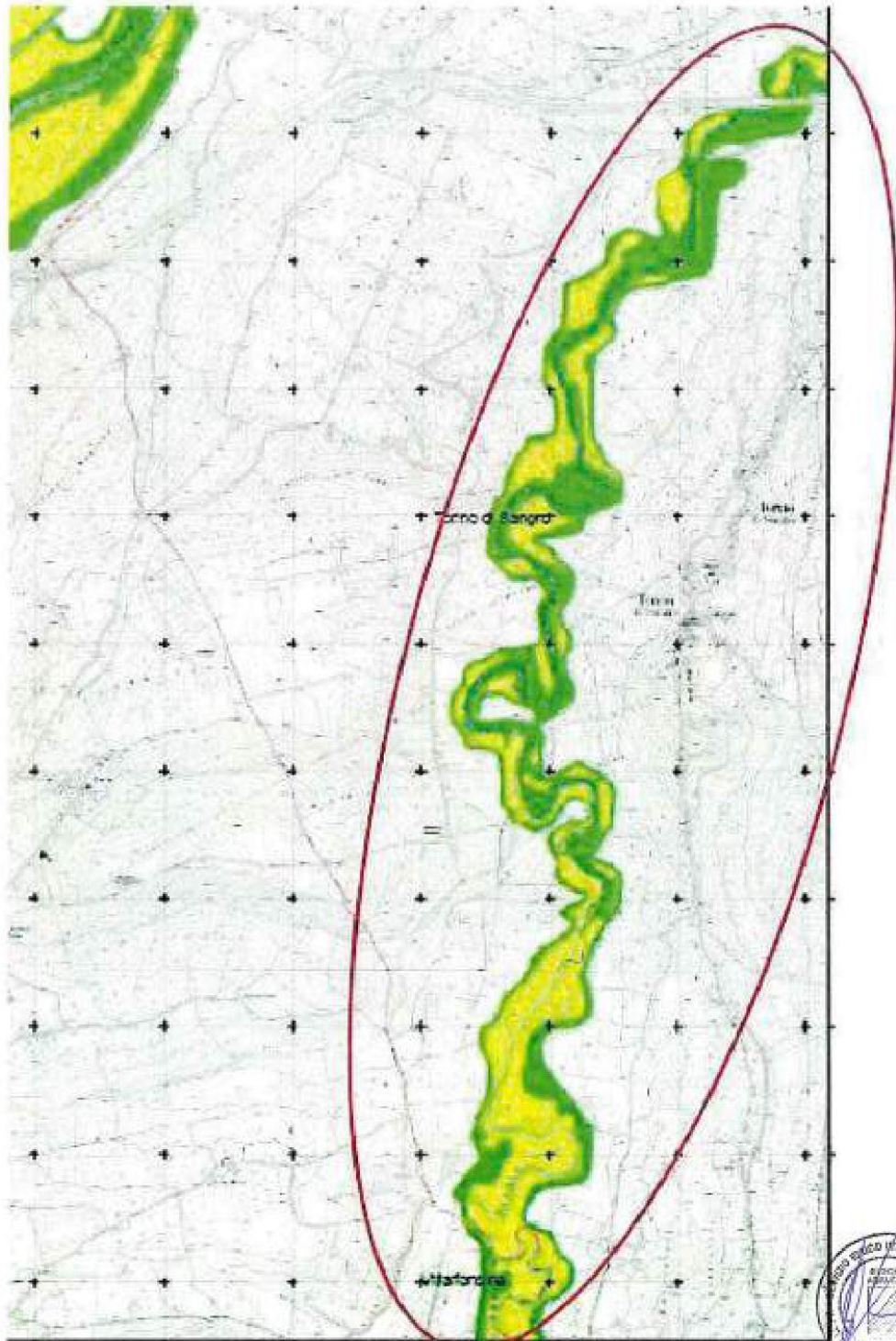


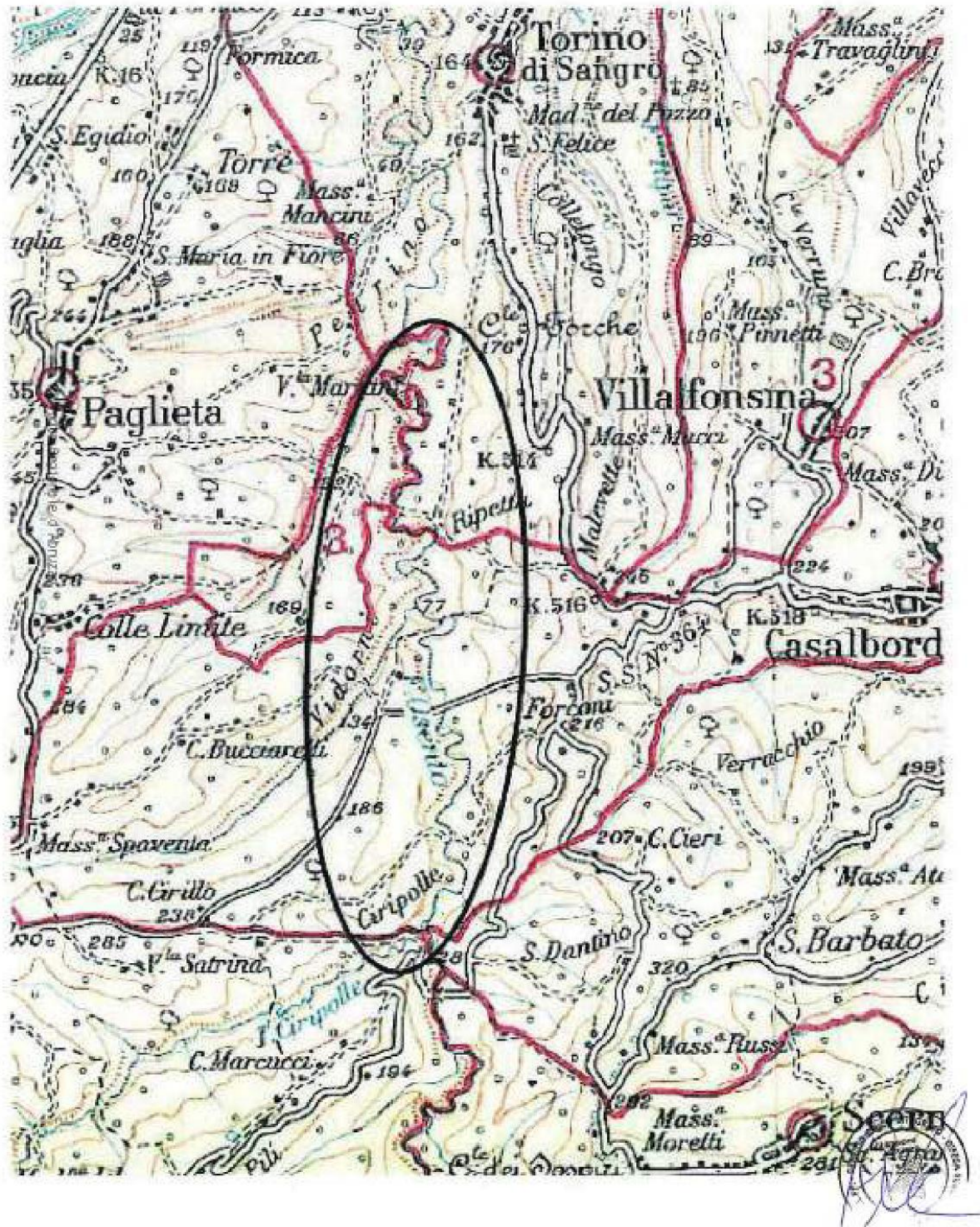
Giunta Regionale d'Abruzzo





Giunta Regionale d'Abruzzo





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |  |
|--|--|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |  |
| Bacino Idrografico OSENTO                                      |  |
| Scheda di intervento   | N° Scheda: 175   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME OSENTO</b>  |
| Comune/i   | Atessa, Pollutri e Scerni  |
| Località   | Varie  |
| Tratto   | Dalla confluenza T. Ciripolle al confine Comune di Tornareccio   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo, Erosione spondale ed esondazione  |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli materiale vegetali morti ed esondazione, Erosione terreni privati con danni alle colture                   |
| Conformità PSDA  | NO   |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo   |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 300.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti e dalla Provincia in vari tratti                             |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde. |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione c/o il ripristino delle protezioni spondali e la riapertura dell'alveo ridurrà il rischio di esondazioni.             |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No   |

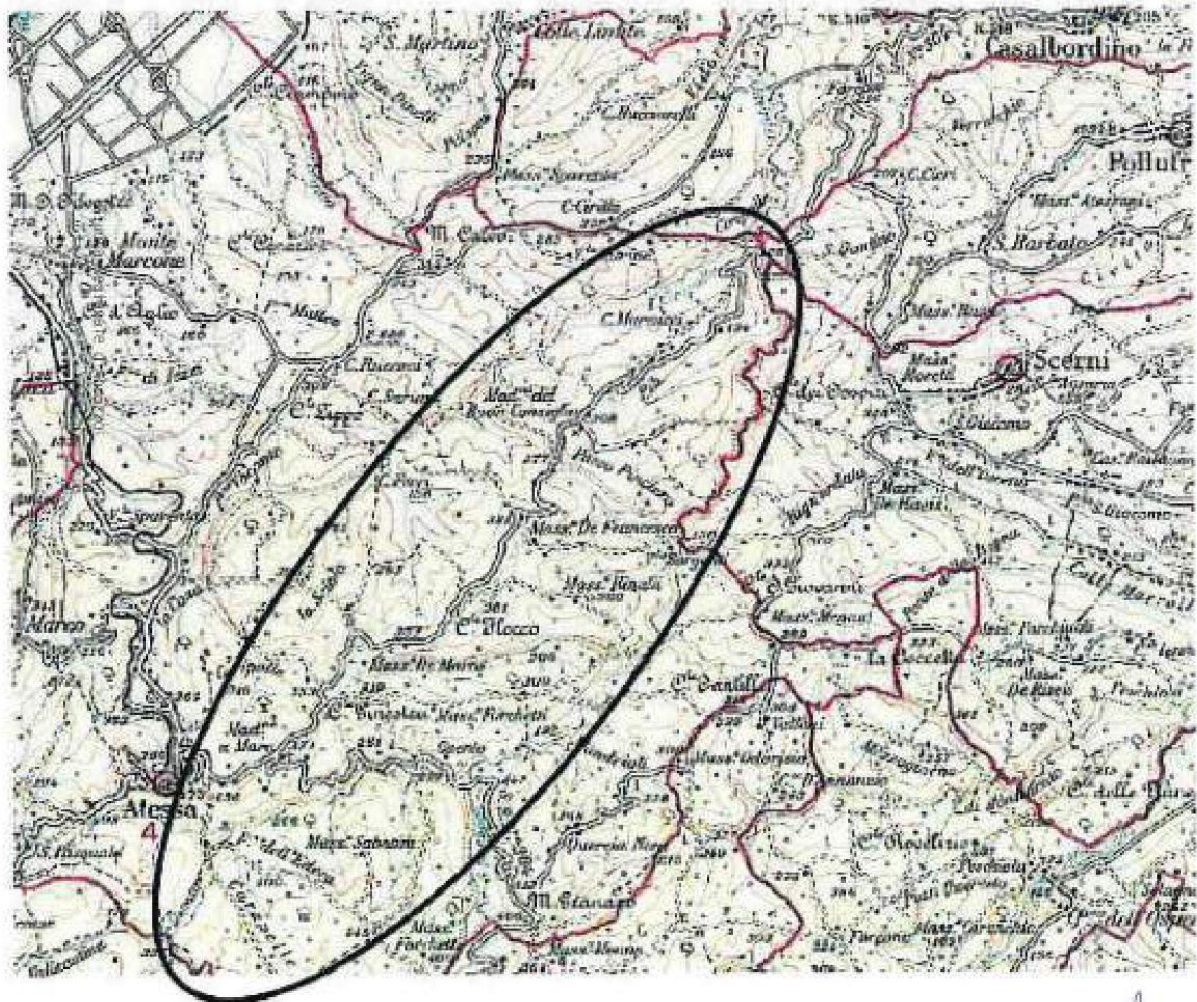
Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



|  |  |
|--|--|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>20/9/2021 |  |
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                     |  |
| Bacino Idrografico SINELLO                                   |  |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 176   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME SINELLO</b>   |
| Comune/i   | Gissi (CH)   |
| Località   | Piana di Terzi - Ponte Peschiola   |
| Tratto   | Piana di Terzi c. sx idrografica a valle del ponte Peschiola   |
| Descrizione del fenomeno                                     | Erosione spondale ed esondazione, crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo,   |
| Danni causati  | Erosione spondale con aggiramento opera di protezione esistente in loc. Piana di Terzi in corrispondenza intervento denominato "C" dei PAR-FAS 2007-2013. Erosione spondale alla sx idrografica a valle del ponte Peschiola con interessamento strutture portanti del ponte.                                   |
| Conformità PSDA  | SI   |
| Tipologia lavori   | Pulizia dell'alveo e ripristino regola regime idraulico. Eventuali opere di protezione spondale alla sx idrografica a valle del ponte Peschiola ed eventuali opere di potenziamento, prolungamento e protezione spondale esistente in loc. Piano di Terzi per intervento denominato "C" dei PAR-FAS 2007-2013. |
| Costo indicativo dell'intervento                             | € 100.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                 | Mesi 3   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                | Opere di protezione spondali in loc. Piana di Terzi in corrispondenza intervento denominato "C" dei PAR-FAS 2007-2013  |
| Problematiche eventuali                                      | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde e problemi alle strutture del ponte  |
| Benefici dell'intervento proposto                            | La realizzazione e/o il ripristino delle opere di protezioni proteggerà le sponde e le strutture del ponte, mentre la pulizia dell'alveo ridurrà il rischio di esondazioni   |
| Possibilità monetizzare legnatico                            | No   |

Chieti, 29 MAG 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli

A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC  
Giunta Regionale dell'Abruzzo

Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021  
Bacino Idrografico SINELLO - Scheda di Intervento N. 2  
Corso d'acqua **FIUME SINELLO**



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |  |
|--|--|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |  |
| Bacino Idrografico SINELLO   |  |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 177</span> |  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME SINELLO</b>   |
| Comune/i   | Vasto (CH), Pollutri (CH)  |
| Località   | Ponte Stazione idrometrica su S.P.168  |
| Tratto   | A monte e a valle del ponte Stazione idrometrica su S.P.168  |
| Descrizione del fenomeno   | Erosione spondale ed esondazione, crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo,   |
| Danni causati  | Erosione spondale, danneggiamento spalle ponte S.P. 168 ed accumuli di materiale detritico in corrispondenza della stazione idrometrica. Erosione spondale e terreni privati con danni alle colture                                    |
| Conformità PSDA  | SI   |
| Tipologia lavori   | Opere di risagomatura dell'alveo con apertura delle sezioni idrauliche. Eventuali opere di sistemazione e di protezione spondale con gabbionate di fondazione, doppie palificate in legno e protezione con massi di 1ª e 2ª categoria. |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 100.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 2   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Opere di protezione spondali vicino al ponte sulla S.S. Adriatica da parte del Genio Civile di Chieti  |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde.   |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione e/o il ripristino delle protezioni spondali proteggerà le spalle del ponte ed anche la stazione idrometrica, mentre la riapertura dell'alveo ridurrà il rischio di esondazioni  |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No   |

29 MAG. 2018

Chieti, \_\_\_\_\_

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale dell'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC

Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021  
Bacino idrografico SINELLO - Scheda di Intervento N. 1  
Corso d'acqua **FIUME SINELLO**







Giunta Regionale dell'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC

Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021  
Bacino Idrografico SINELLO - Scheda di Intervento N. 1  
Corso d'acqua **FIUME SINELLO**



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



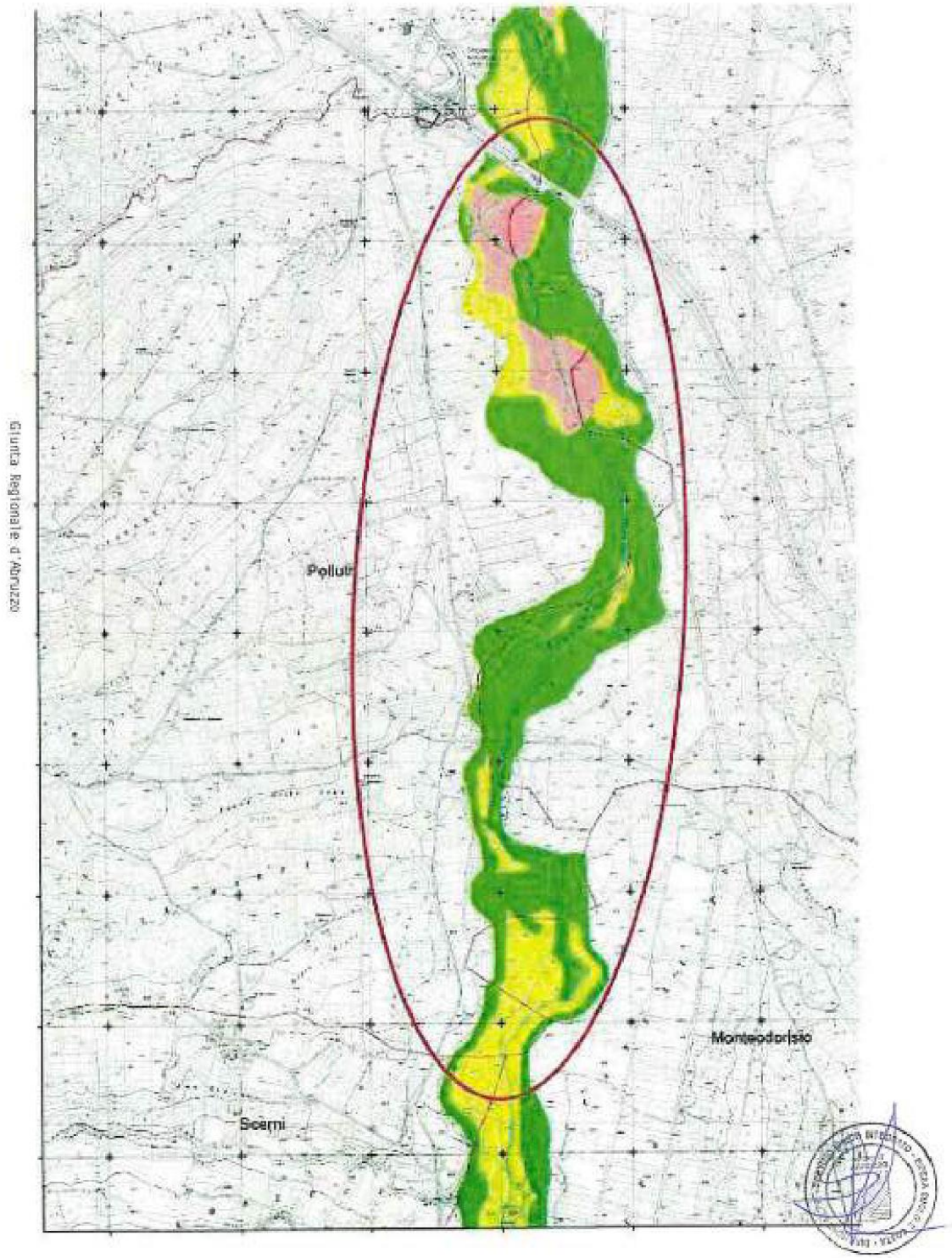
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico SINELLO                                     |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 178  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME SINELLO</b>  |
| Comune/i   | Vasto, Casalbordino, Pollutri, Montedodorisio   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dal ponte sulla S.S. Adriatica a monte sino alla loc. Cantalupo in Montedodorisio, al confine del Comune di Scerni                          |
| Descrizione del fenomeno                                       | Crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo, Erosione spondale ed esondazione   |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli di inerti e materiale vegetali morti ed esondazione, Erosione spondale e terreni privati con danni alle colture |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 600.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Opere di protezione spondali vicino al ponte sulla S.S. Adriatica da parte del Genio Civile di Chieti                                       |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde.      |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino delle protezioni spondali e la riapertura dell'alveo ridurrà il rischio di esondazioni.                  |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



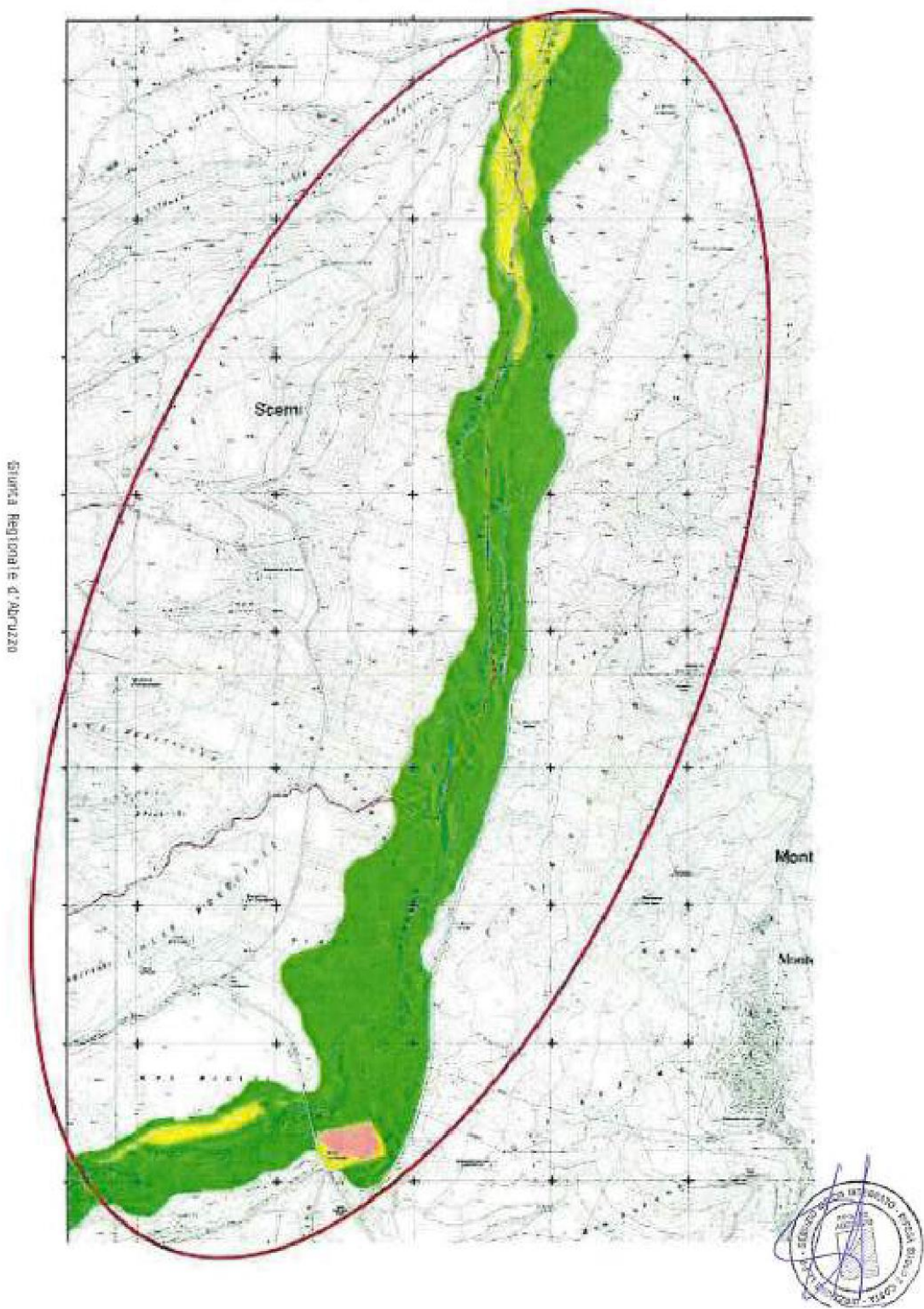
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino idrografico SINELLO                                     |   |
| Scheda di intervento   | N° Scheda: 179  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME SINELLO</b>  |
| Comune/i   | Monteodorisio e Scerni  |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dalla località Cantalupo nel Comune di Monteodorisio, in adiacenza con il Comune di Scerni, sino al confine del Comune di Gissi             |
| Descrizione del fenomeno                                       | Crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo, Erosione spondale ed esondazione   |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli di inerti e materiale vegetali morti ed esondazione, Erosione spondale e terreni privati con danni alle colture |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 500.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 8  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Opere di protezione da parte del Genio Civile di Chieti diversi anni fa.  |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde.      |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino delle protezioni spondali e la riapertura dell'alveo ridurrà il rischio di esondazioni.                  |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

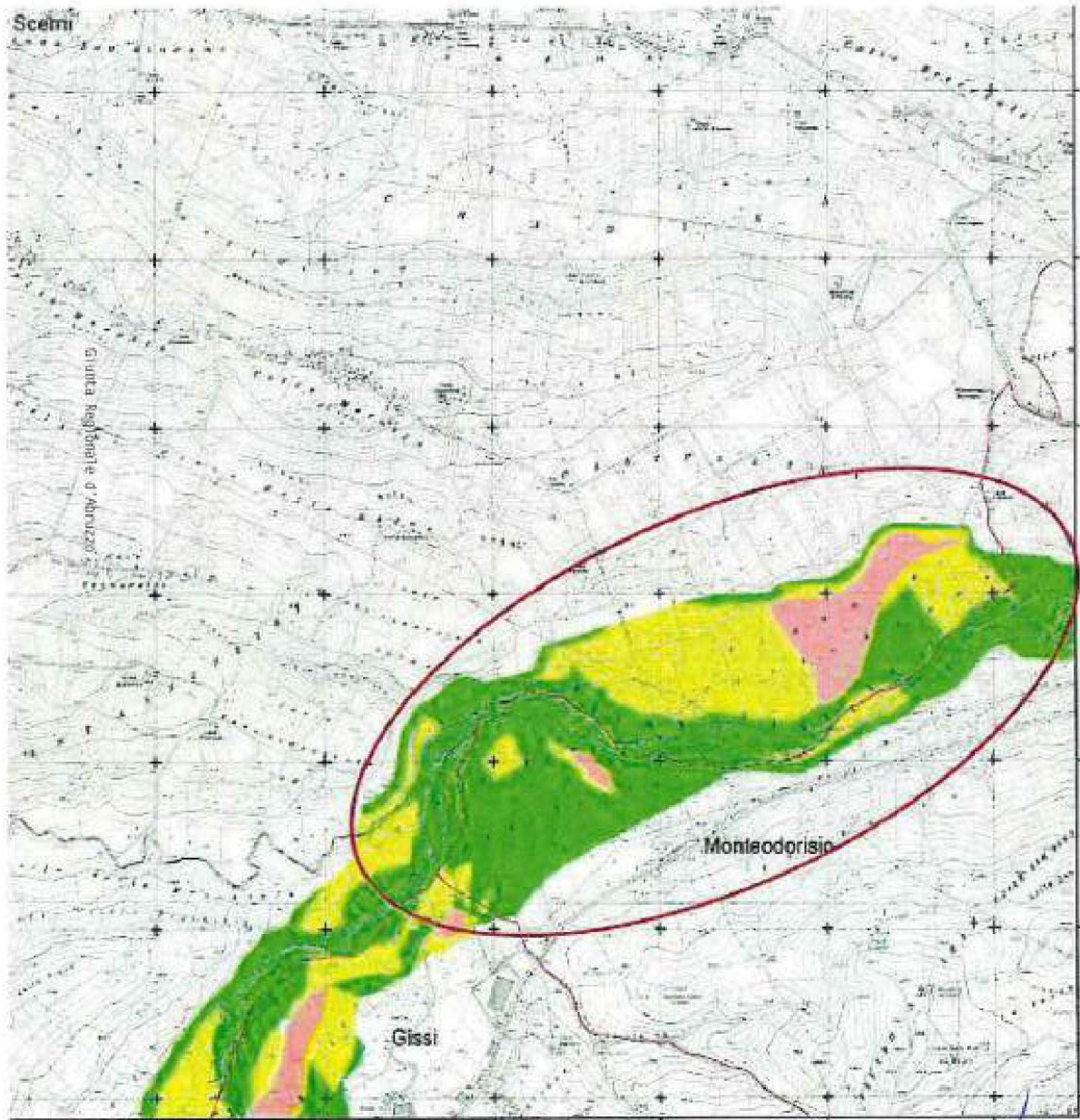
Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase







Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



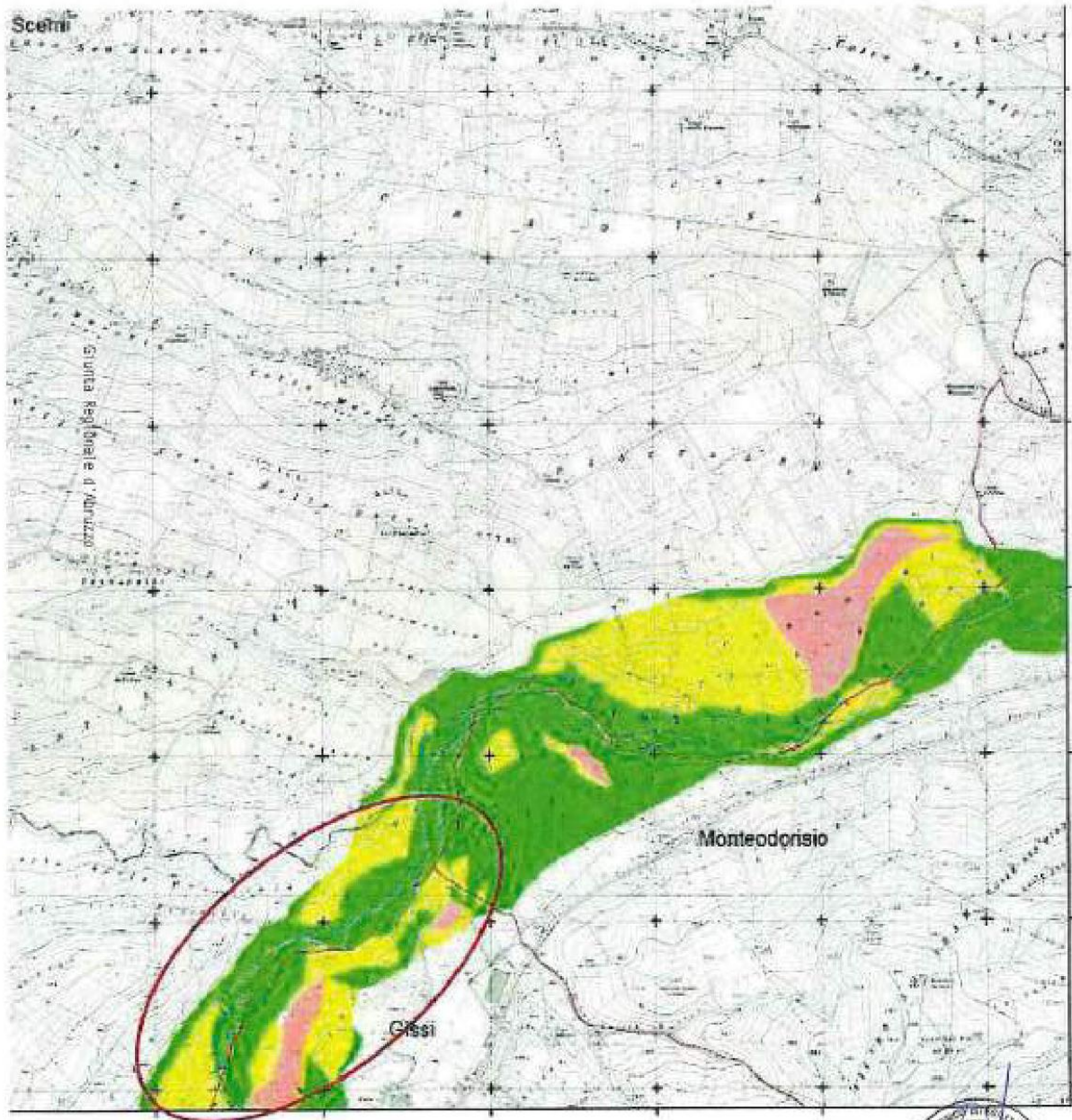
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2018 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |   |
| Bacino Idrografico SINELLO   |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 180</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME SINELLO</b>  |
| Comune /i  | Gissi, Scerni, Casalanguida, Carpineto Sinello  |
| Località   | Varie   |
| Tratto   | Dal comune di Montediorisio e confine del Comune di Guilmi  |
| Descrizione del fenomeno   | Crescita incontrollata vegetazione, intasamento alveo, Erosione spondale ed esondazione   |
| Danni causati  | Erosione spondale, accumuli di inerti e materiale vegetali morti ed esondazione, Erosione spondale e terreni privati con danni alle colture |
| Conformità PSDA  | SI, tranne che nell'ultimo tratto   |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 500.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 8  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Opere di protezione spondali da parte del Genio Civile di Chieti e Provincia di Chieti  |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde.      |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione e/o il ripristino delle protezioni spondali e la riapertura dell'alveo ridurrà il rischio di esondazioni.                  |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

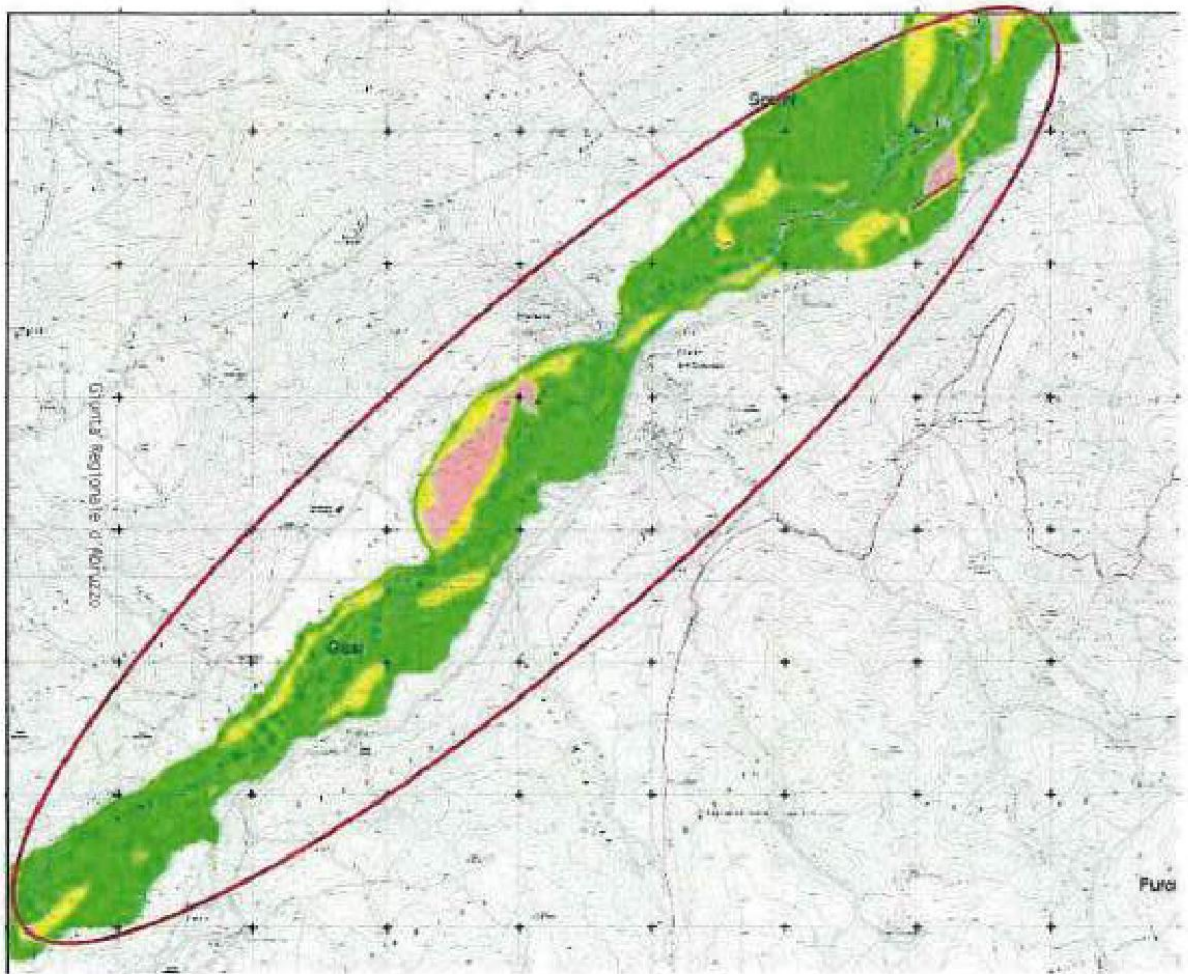
I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

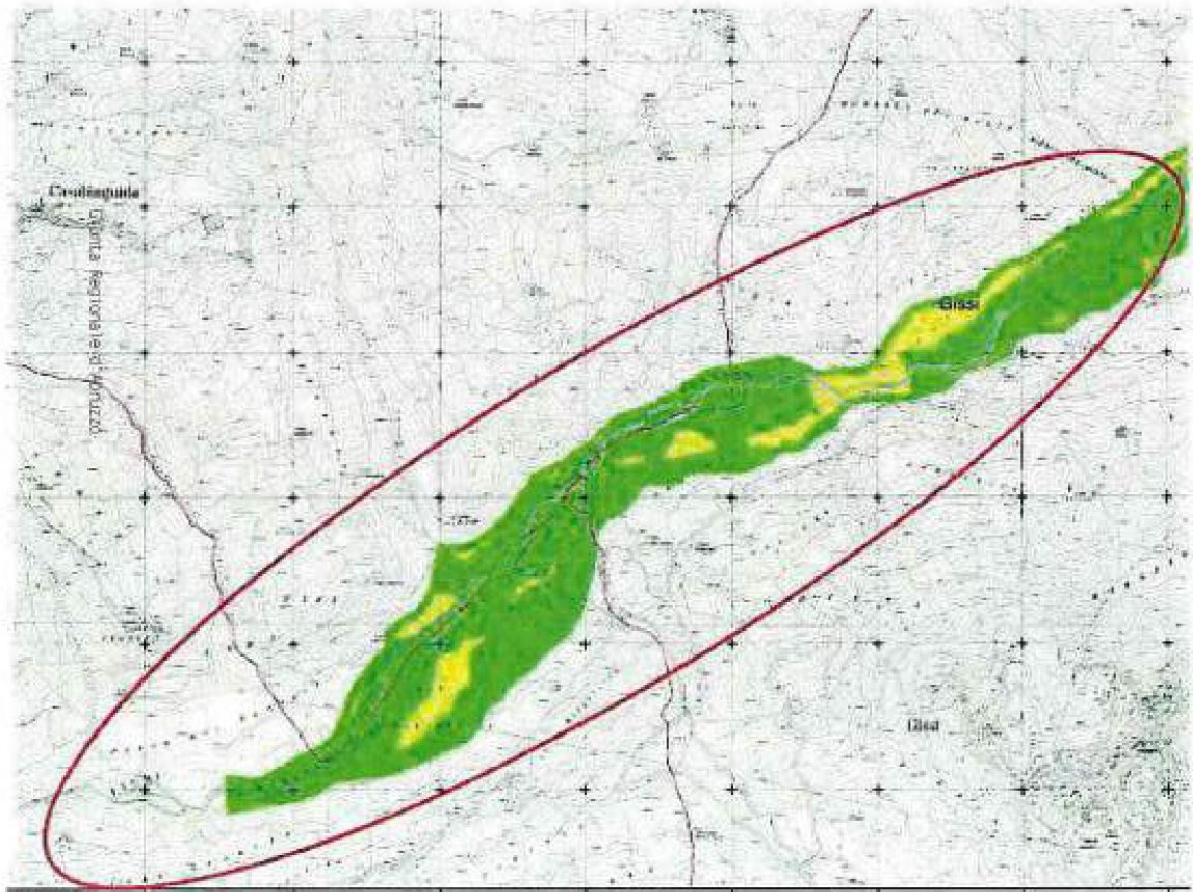
Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biasi

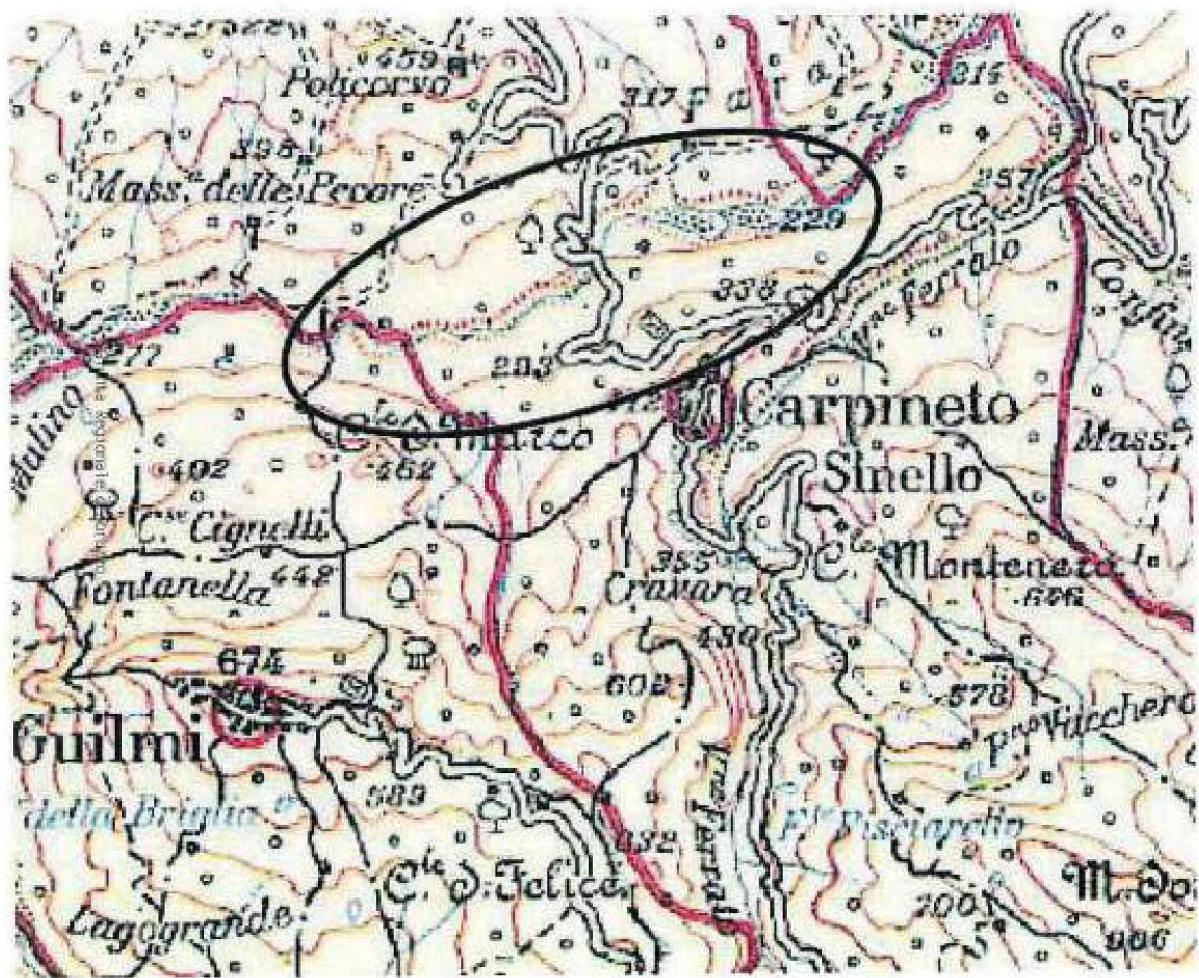












Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico SANGRO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 181  |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE RIO SECCO (affluente del Fiume Aventino)</b>  |
| Comune/i   | Altino, Roccascalegna, Casoli, Gessopalena  |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Tratti saltuari dalla confluenza con il Fiume Aventino sino in agro in Comune di Gessopalena  |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile e Provincia di Chieti   |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

29 MAG. 2018

Chieti, \_\_\_\_\_

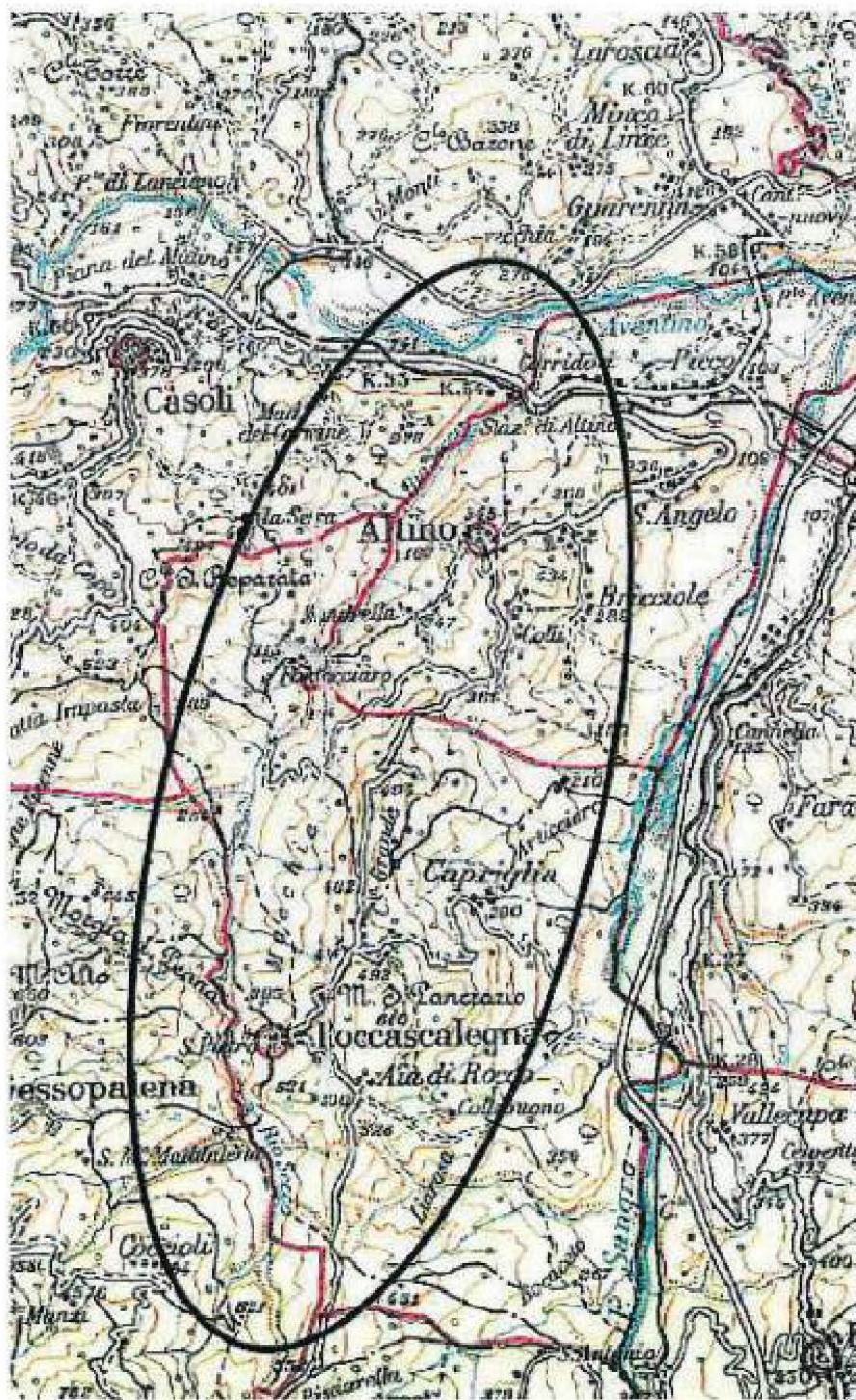
I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase



Giunta Regionale d'Abruzzo



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



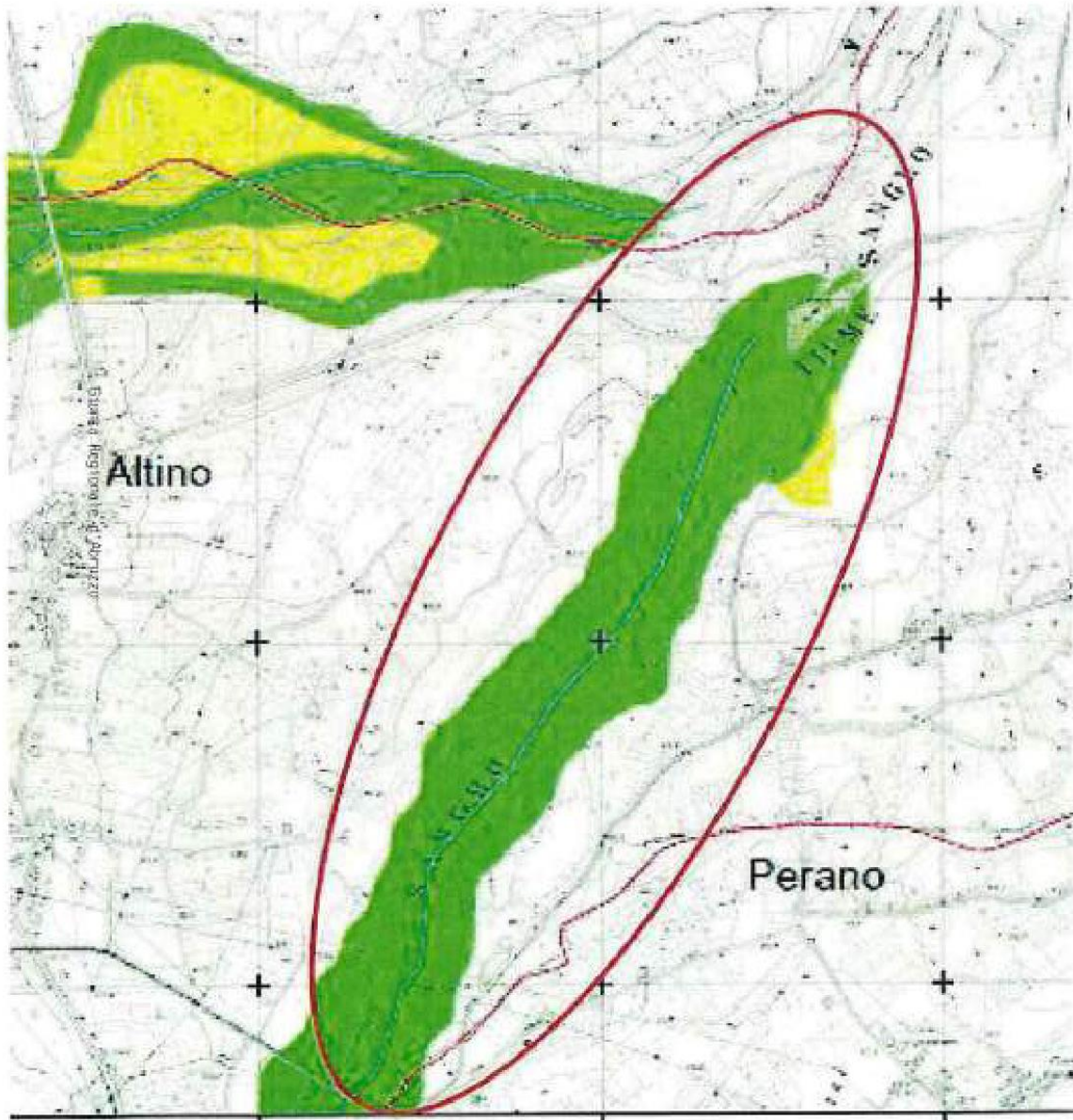
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019/2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                     |   |
| Bacino Idrografico SANGRO                                    |   |
| Scheda di intervento   | N° Scheda: 182  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME SANGRO</b>   |
| Comune/i   | Altino, Roccascalegna, Archi, Bomba   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dalla confluenza con il Fiume Aventino sino al confine con il Comune di Torricella Peligna  |
| Descrizione del fenomeno                                     | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                             | € 500.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                 | Mesi 8  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile   |
| Problematiche eventuali                                      | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                            | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                            | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

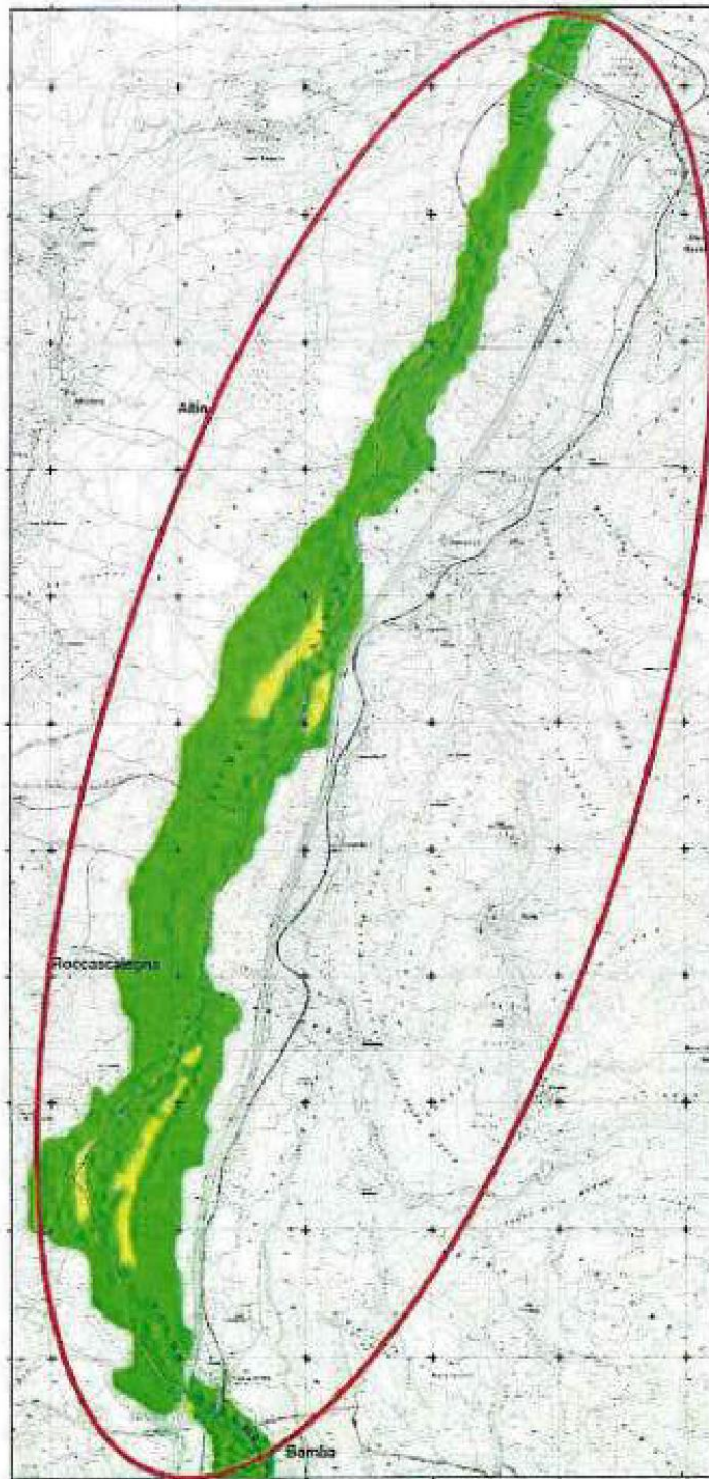
I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase

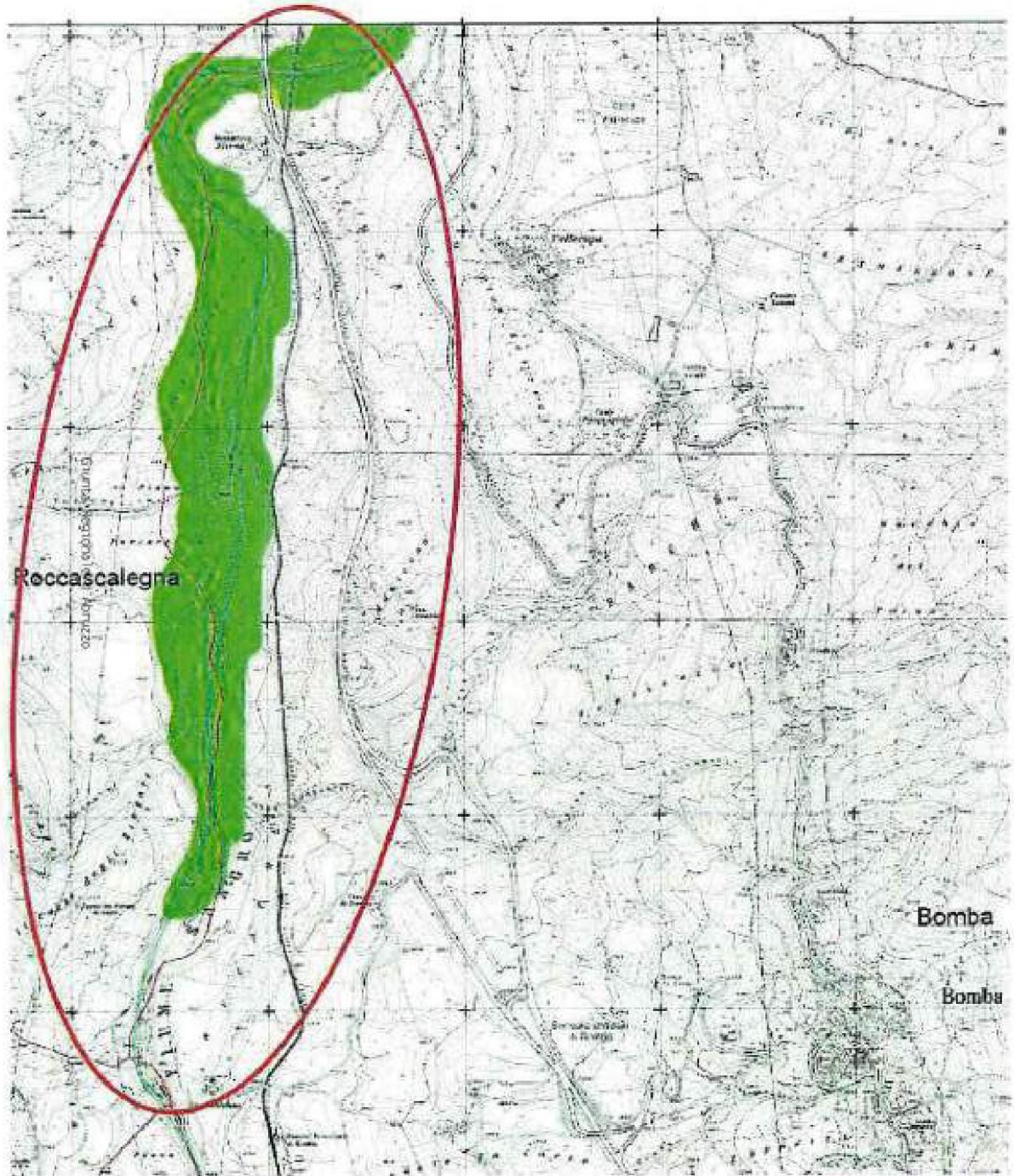


Giunta Regionale d'Abruzzo







Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |   |
| Bacino Idrografico SANGRO  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 183</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME SANGRO</b>   |
| Comune/i   | Paglieta (CH), Mozzagrogna (CH), Lanciano (CH), Atesa (CH), S. Eusanio del Sangro (CH)  |
| Località   | In agro nei territori comunali interessati  |
| Tratto   | Vari tratti interessanti gli attraversamenti e i ponti principali anche sulla fondovalle Sangro   |
| Descrizione del fenomeno   | Erosione spondale ed esondazione anche in prossimità di attraversamenti stradali. Accumulo di materiale con rischio intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale in prossimità delle strutture di attraversamento stradale, riduzione del deflusso idraulico e danneggiamento opere spondali preesistenti.   |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso, pulizia dell'alveo da accumuli di materiale organico con rimozione degli stessi. Eventuali con opere di protezione spondale anche in corrispondenza dei ponti ed attraversamenti. |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 100.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 3  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | SI<br>(Interventi di manutenzione idraulica effettuati negli anni passati)  |
| Problematiche eventuali  | Il fiume, in caso di eventi atmosferici straordinari, acquista una notevole portata che provoca esondazioni con erosione delle sponde e problemi all'adiacente viabilità ed alle strutture degli attraversamenti  |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione di opere di protezioni proteggerà le sponde e le strutture degli attraversamenti. La pulizia e di rimozione di materiale in alveo ridurrà il rischio di esondazioni.                             |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

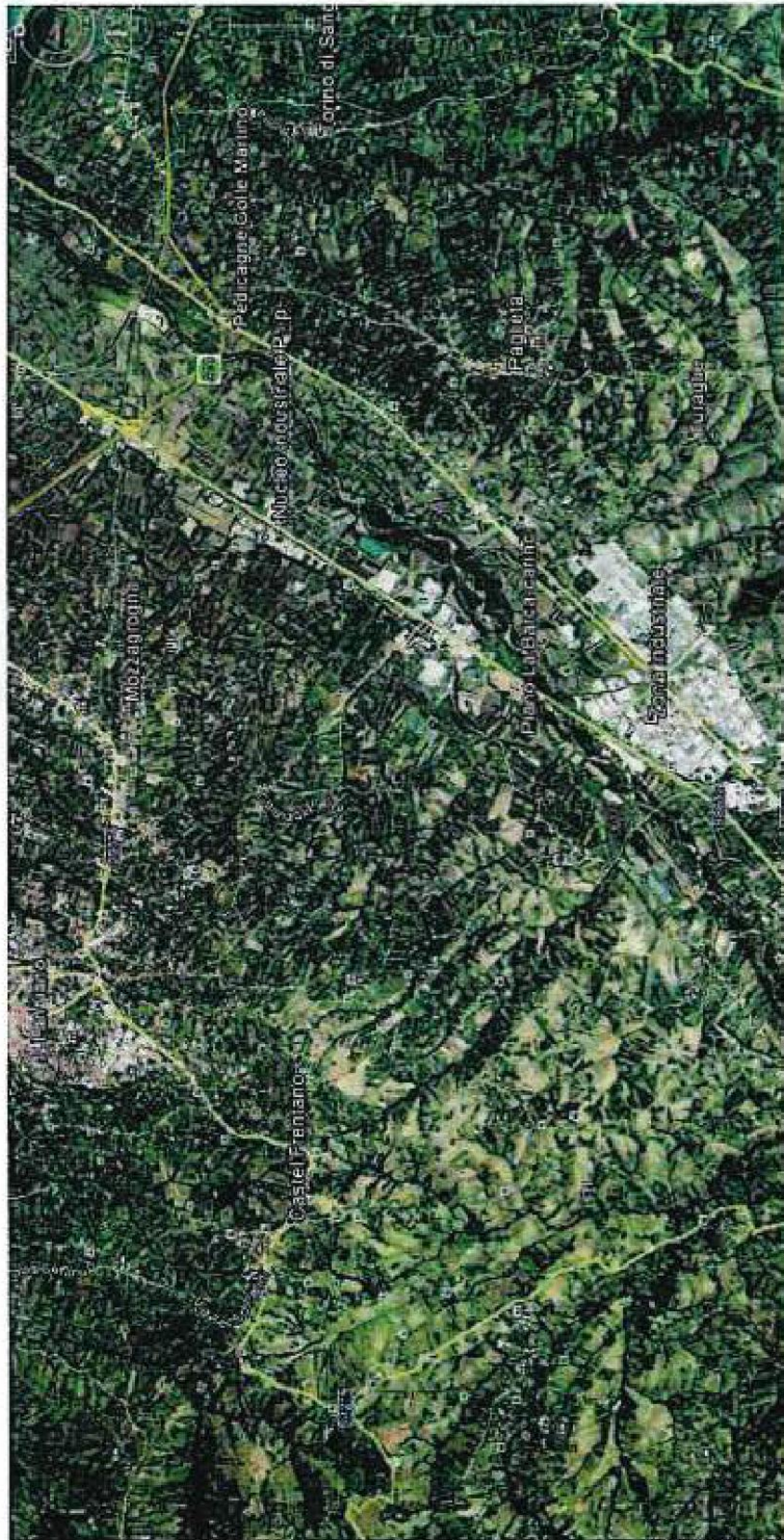
I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC

Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021  
Bacino Idrografico SANGRO - Scheda di Intervento N. 10  
Corso d'acqua **FIUME SANGRO**



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico SANGRO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 184  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME AVENTINO con Fiume Avello e Fiume Verde (affluenti)</b>  |
| Comune/i   | Casoli  |
| Località   | Piano La Fara e Piano Cipollaro   |
| Tratto   | Dal ponte sulla SS 81 a monte sino alla confluenza con il Fiume Verde   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione materiali in alveo e protezioni spondali   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | SI  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati da Genio Civile e dalla Provincia di Chieti  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

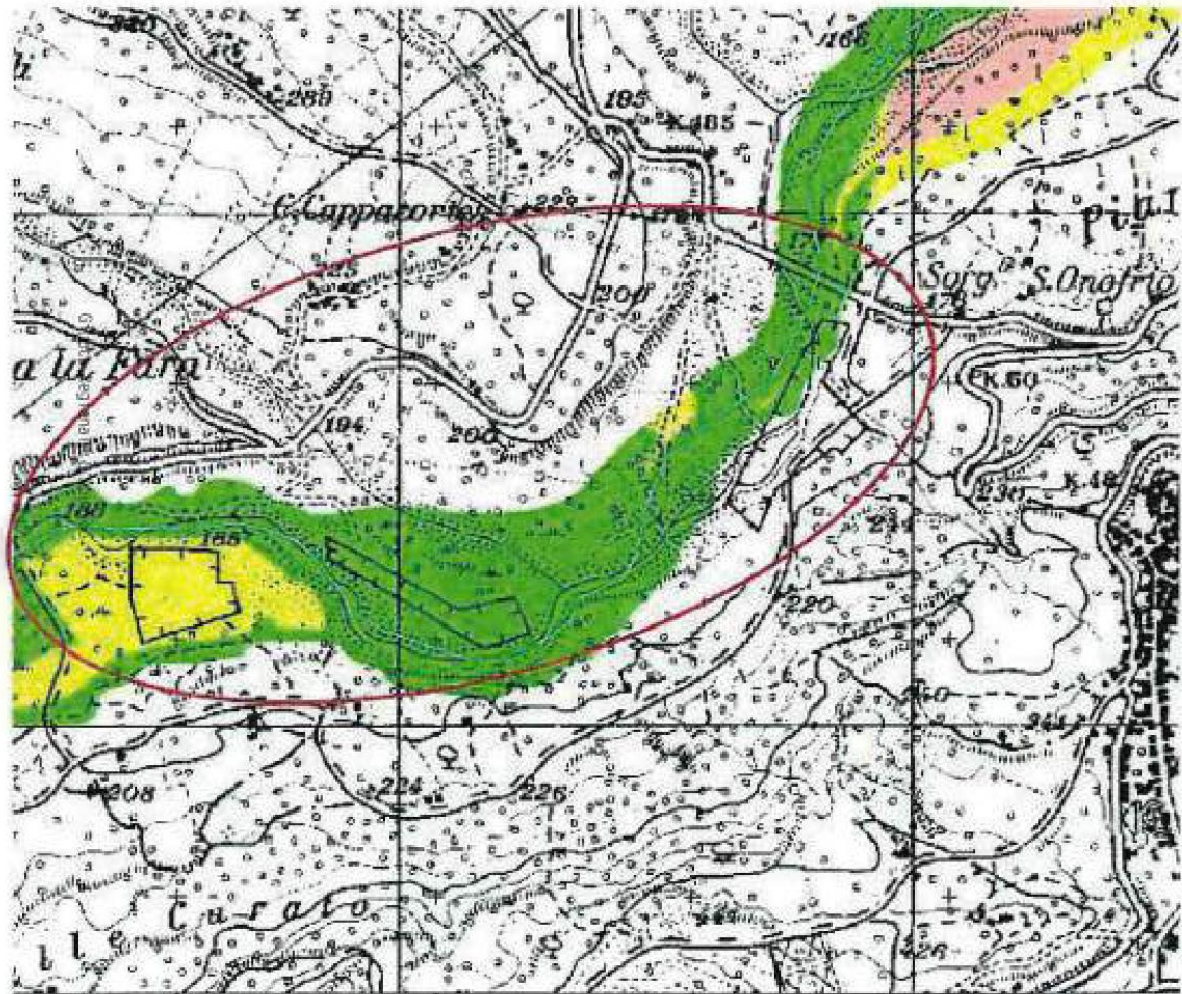
Chieti, **29 MAG. 2018**

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

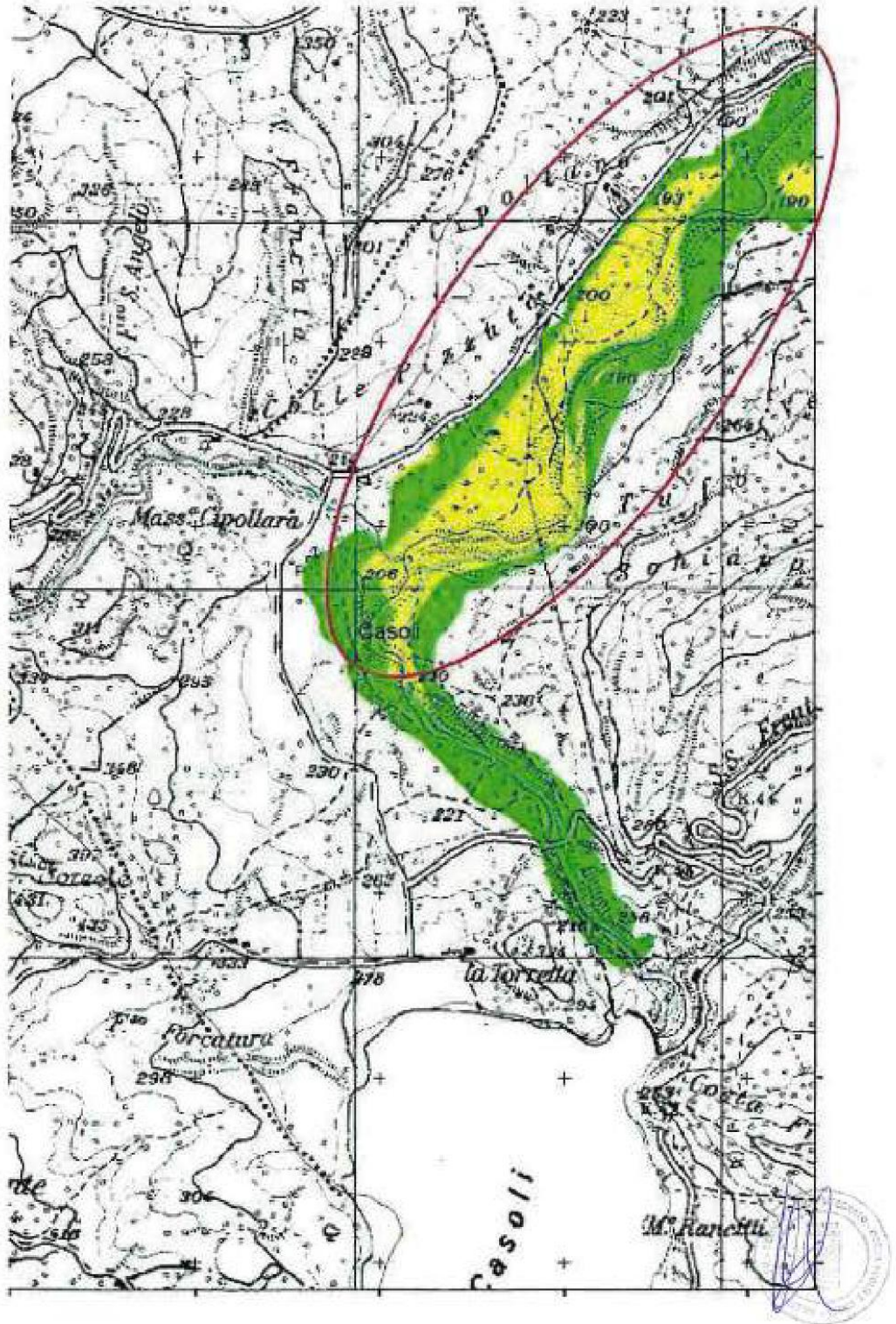


Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico SANGRO                                      |   |
| Scheda di intervento   | N° Scheda: 185  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME AVENTINO</b>   |
| Comune/i   | Civitella M. Raimondo, Gessopalena, Lama dei Peligni, Taranta Peligna   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Tratti saltuari dalla loc. Vicenne, a valle del Lago di Casoli, sino al capoluogo di Taranta Peligna  |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura e sistemazione dell'alveo  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

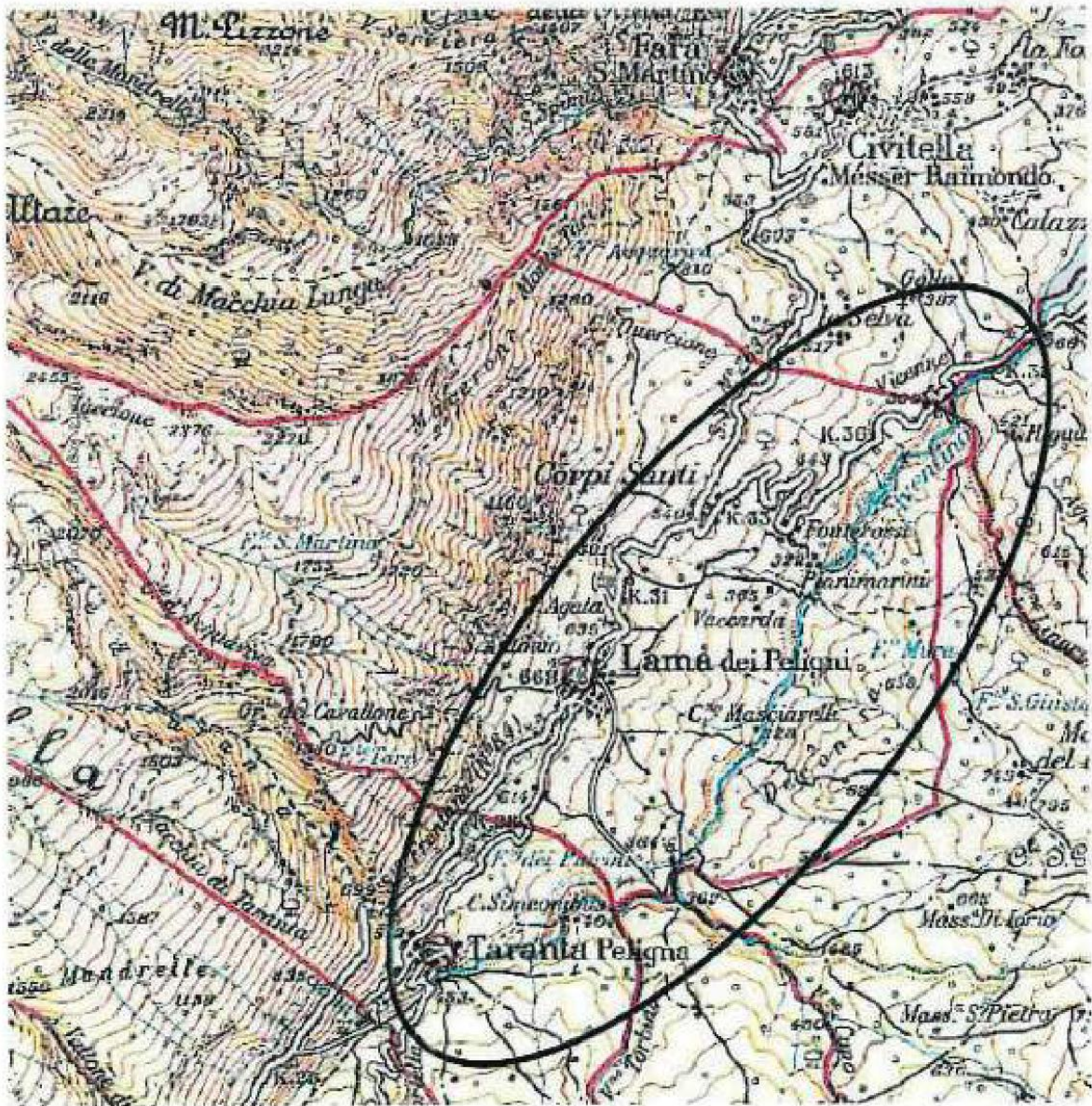
Chieti, **29 MAG. 2018**

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase







Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



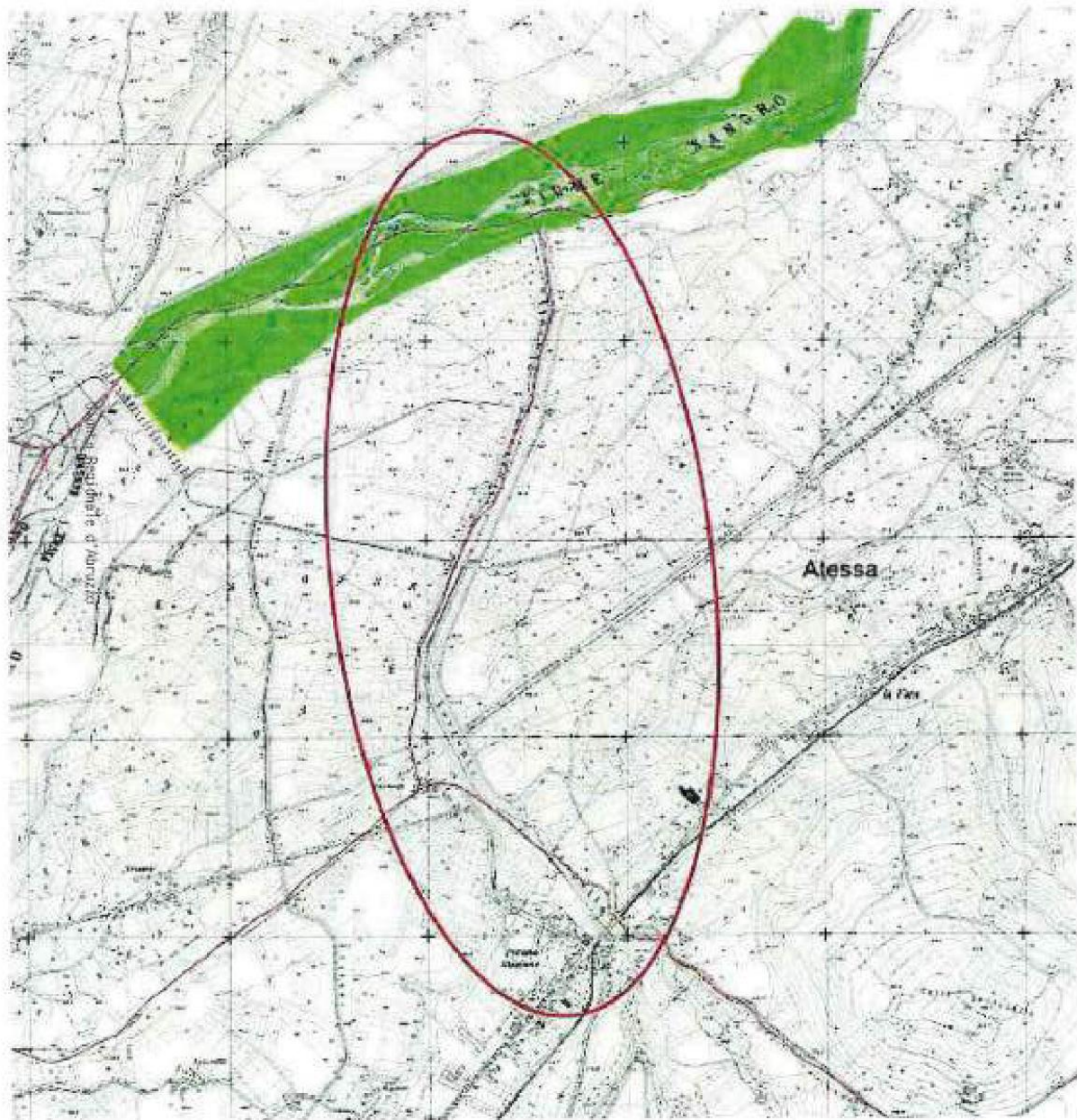
|  |  |
|--|--|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |  |
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |  |
| Bacino Idrografico SANGRO                                      |  |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 186   |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE PIANELLO</b>   |
| Comune/i   | Altino, Atesa e Perano   |
| Località   | Dalla confluenza con il Fiume Sangro sino alla loc. Perano Stazione                      |
| Tratto   | Intera asta fluviale   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Ripulitura alveo   |
| Danni causati  | Intasamento letto ed esondazione   |
| Conformità PSDA  | NO   |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso e pulizia alveo   |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 400.000,00   |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 5   |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati da oltre dieci anni                       |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo                                  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No   |

Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase

Stralcio planimetrico - Scheda CH 21  
(Rif. PSDA - Carta del Rischio - Sangro n. 05)



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |   |
| Bacino Idrografico SANGRO  |   |
| Scheda di intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 187</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE APPELLO</b>   |
| Comune/i   | Atessa  |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dalla confluenza con il Fiume Sangro sino alla località Monte Marcone di Atessa   |
| Descrizione del fenomeno   | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 5  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Interventi di ripulitura e sistemazione dell'alveo  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazioni |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

29 MAG. 2018

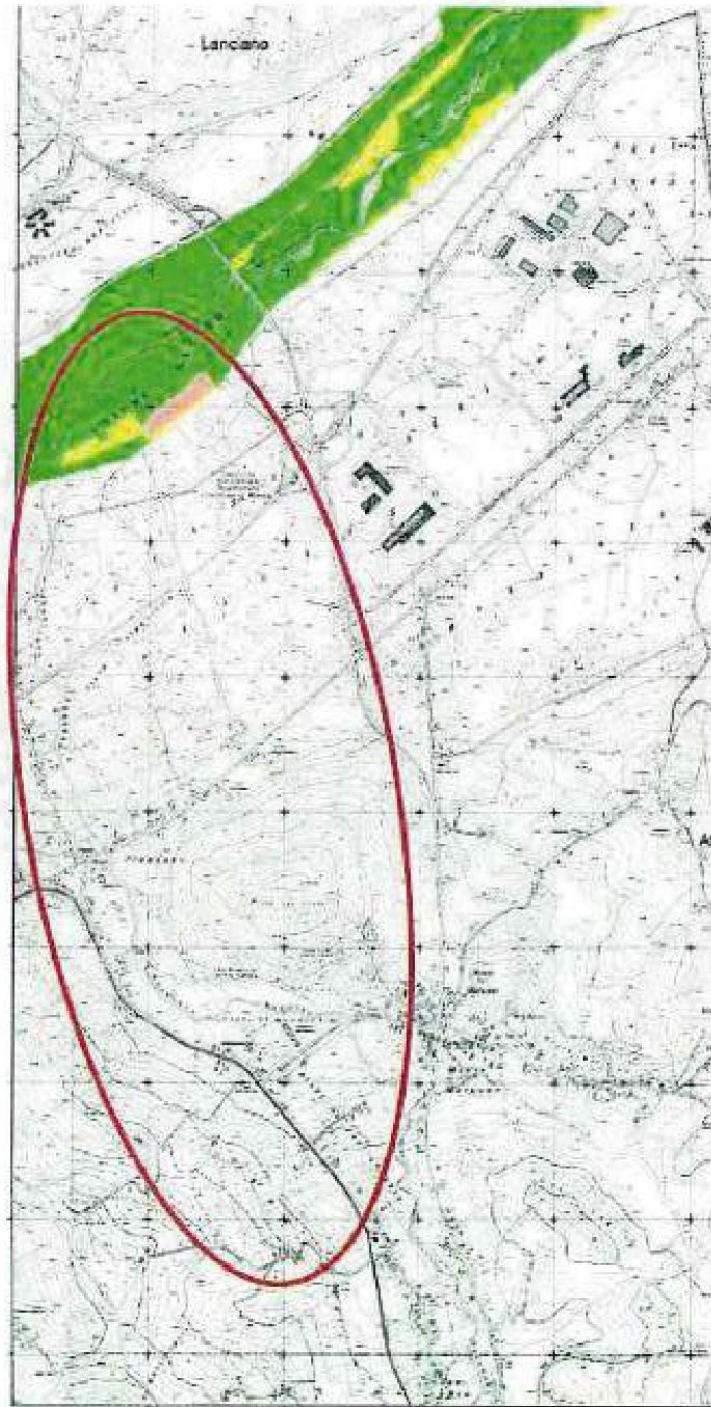
Chieti,

Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarrelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase



Giunta Regionale d'Abruzzo



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



|  |   |
|--|---|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino idrografico SANGRO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 188  |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE TURCANO</b>   |
| Comune/i   | Villa Santa Maria, Roio del Sangro, Borrello  |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dalla confluenza con il Fiume Sangro sino al confine con il Comune di Borrello  |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 300.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 5  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile molti anni or sono  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

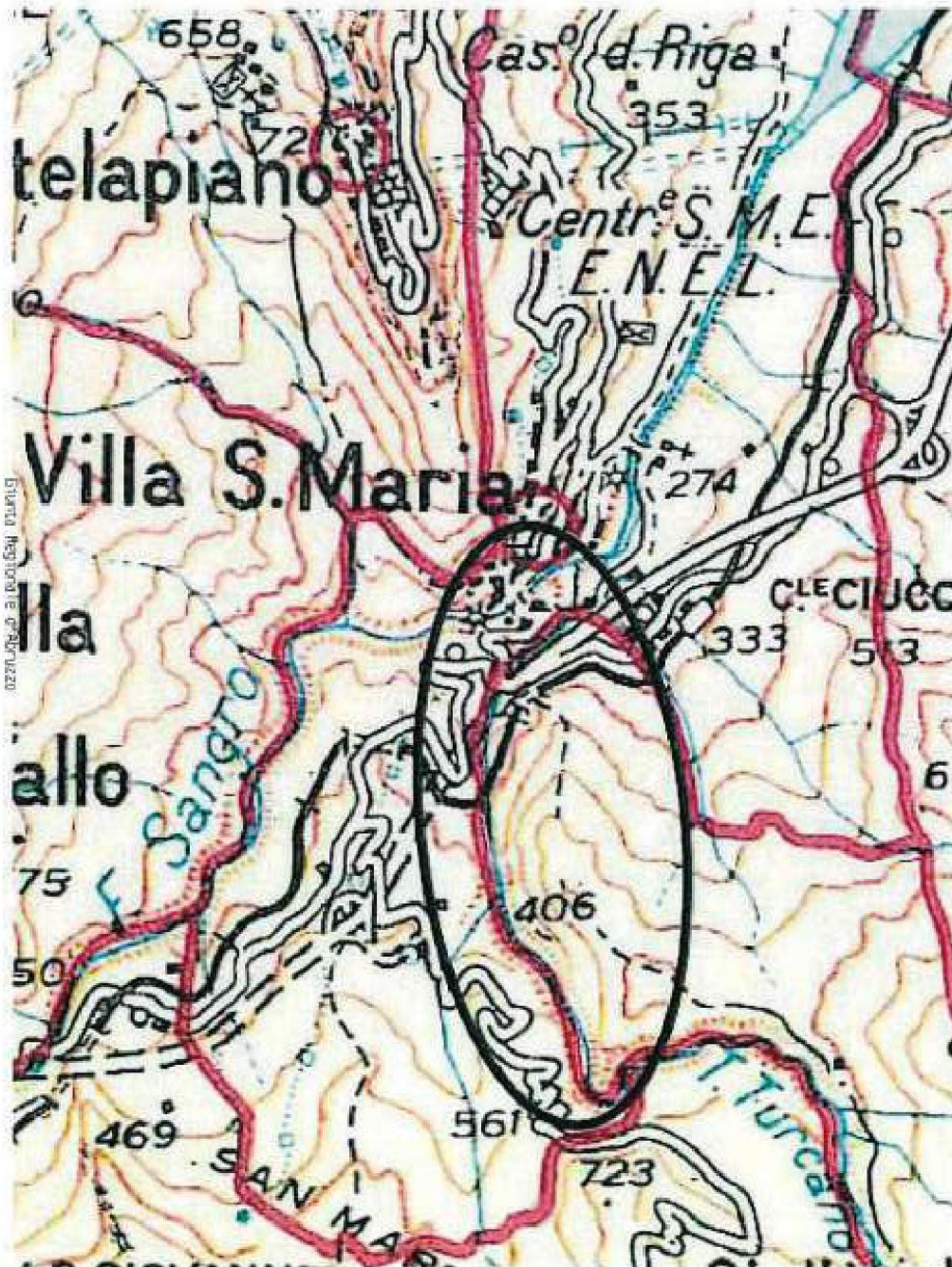
29 MAG. 2019

Chieti,

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale dell'Abruzzo



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



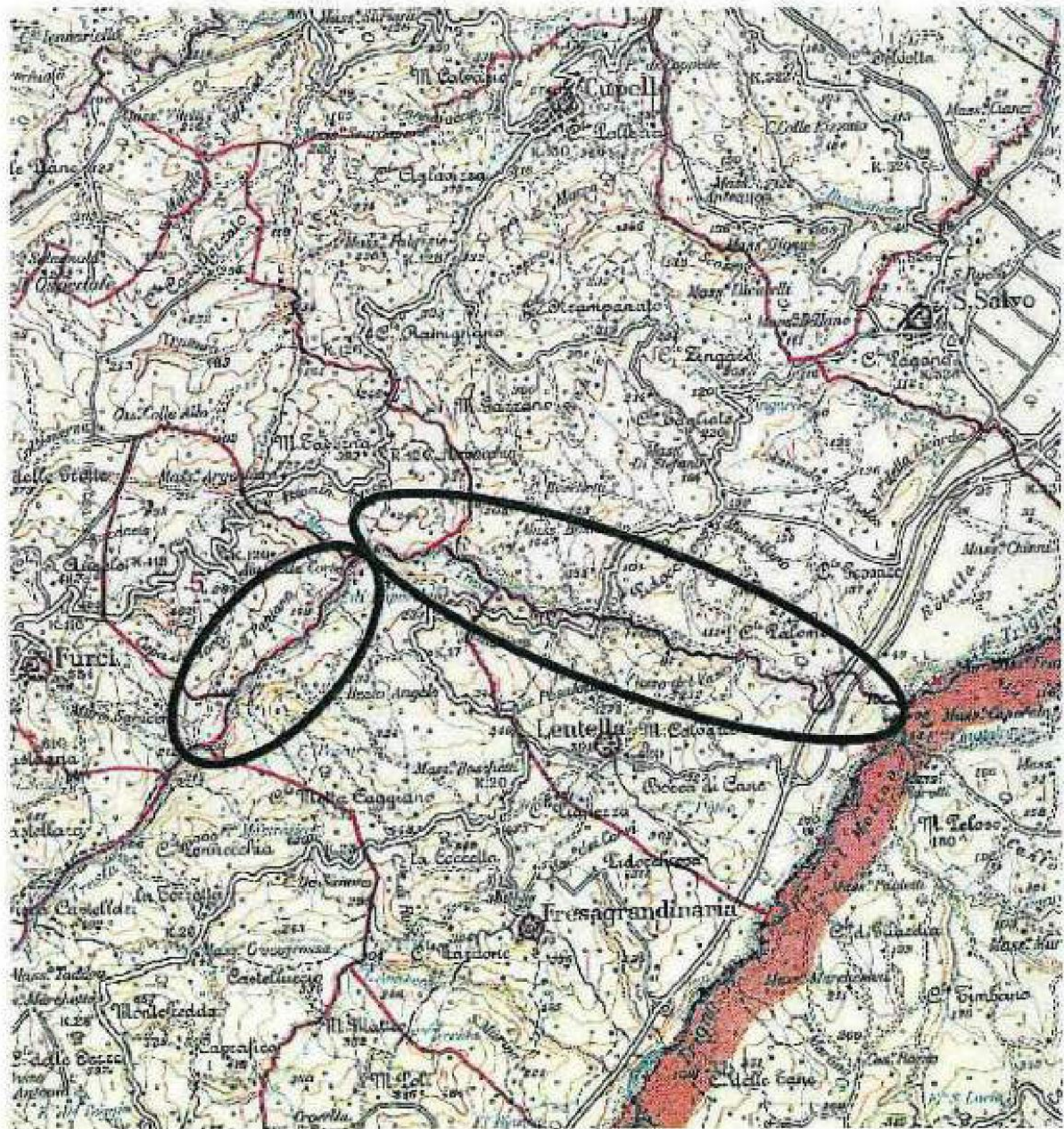
|  |   |
|--|---|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino idrografico TRIGNO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 189  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME TRESTE</b>   |
| Comune/i   | Cupello, Lentella, Fresagrandinaria, Furci, San Buono   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dalla confluenza con il Fiume Trigno sino al confine con il Comune di Palmoli   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 400.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti e dalla Provincia in tratti saltuari                                  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, 29 MAR. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase







Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



|  |   |
|--|---|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico TRIGNO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 190  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME TRESTE</b>   |
| Comune/i   | Fraine, Castiglione Messer Marino   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dal Comune di Fraine in agro del Comune di Castiglione MM.  |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 200.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 5  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti e dalla Provincia in tratti saltuari                                  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

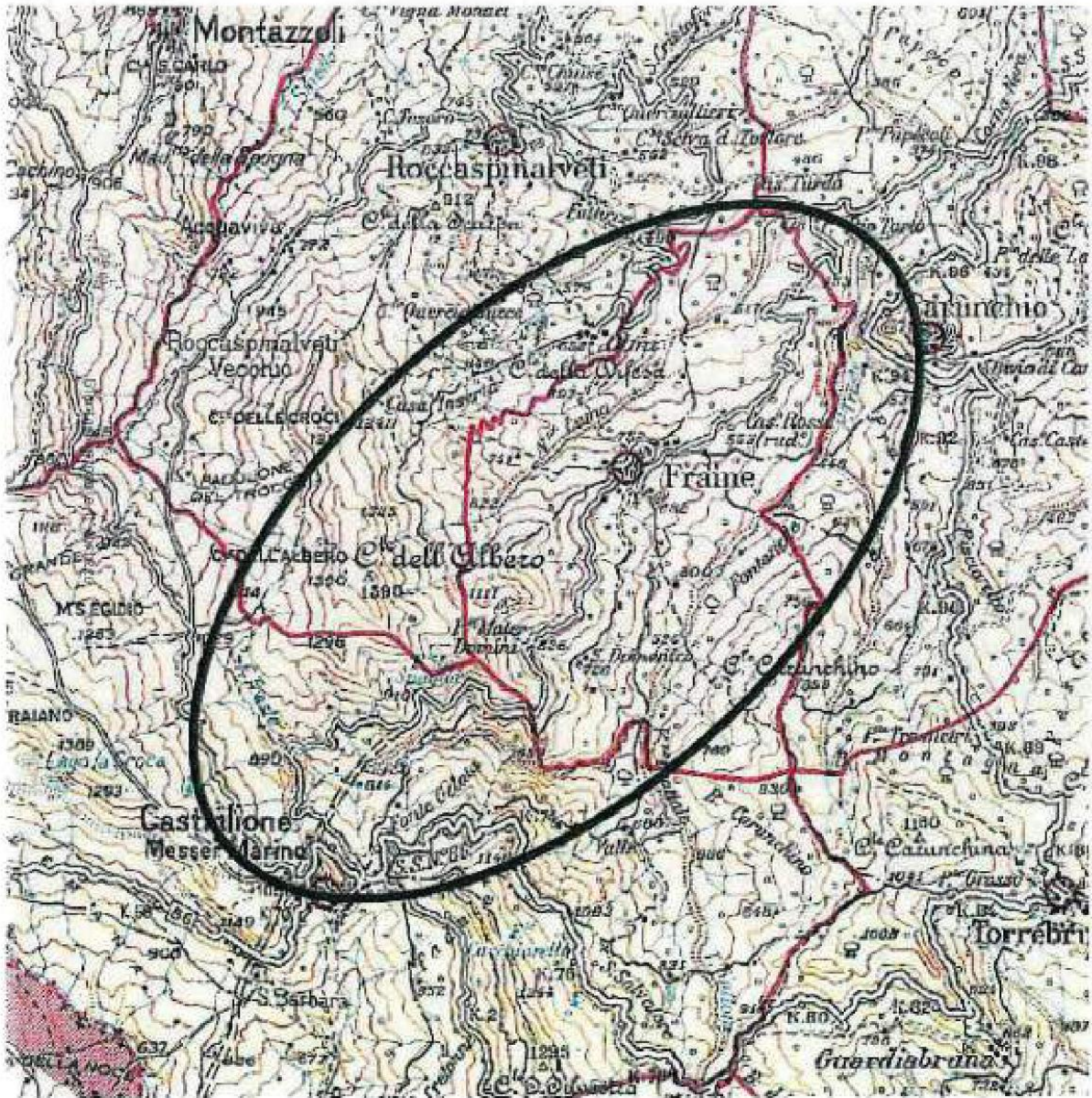
Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



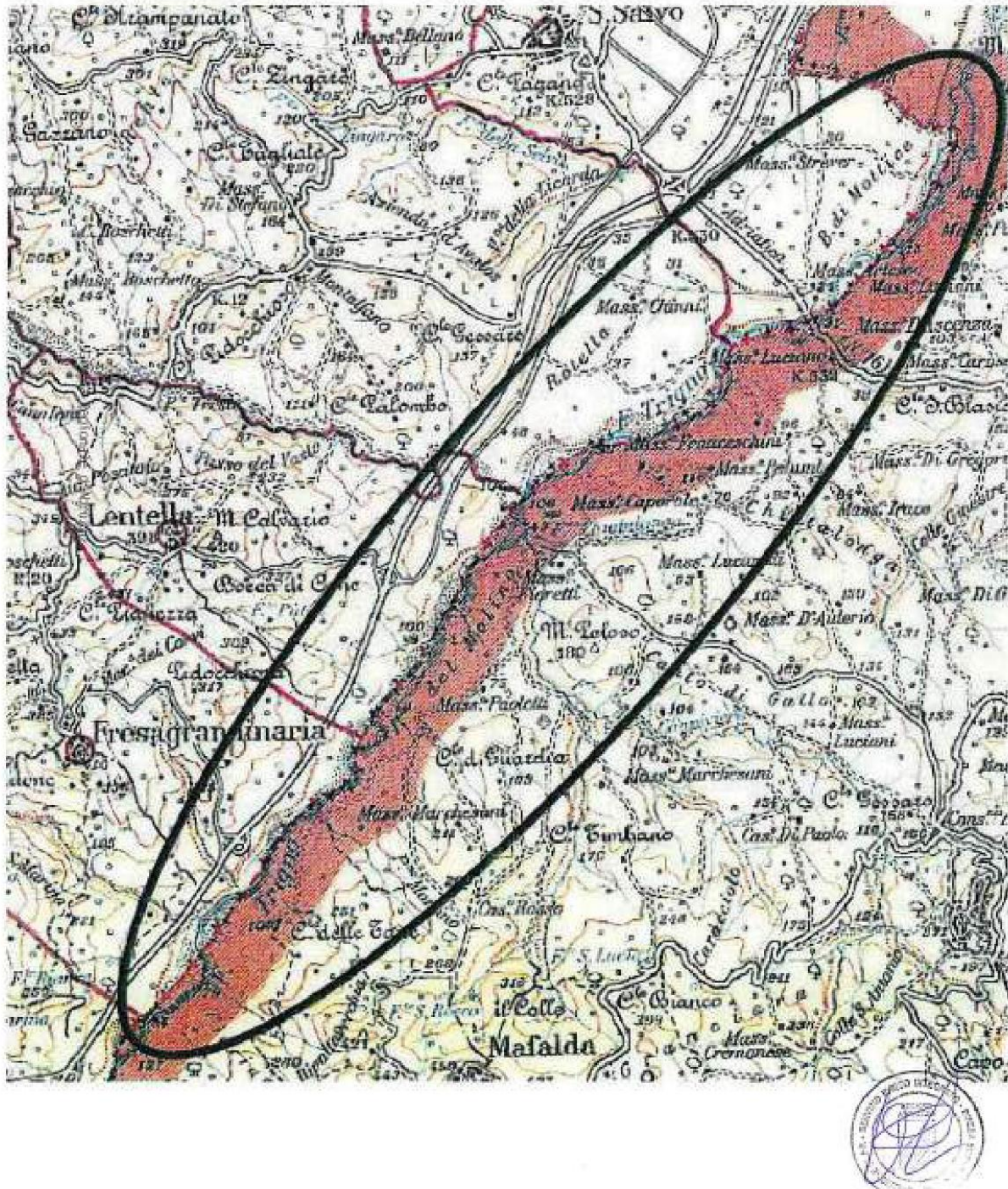
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico TRIGNO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 191  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME TRIGNO</b>   |
| Comune/i   | San Salvo, Cupello, Lentella, Fresagrandinaria  |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dall'inizio del Comune di S.Salvo sino al confine con il Comune di Dogliola   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 400.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti   |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase



Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021         |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |   |
| Bacino Idrografico TRIGNO  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 192</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME TRIGNO</b>   |
| Comune/i   | Dogliola, Tufillo, Celenza sul Trigno, San Giovanni Lipioni, Castelguidone, Schiavi d'Abruzzo   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dal Comune di Dogliola sino al confine regionale con il Molise, in territorio di Castiglione MM   |
| Descrizione del fenomeno   | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 400.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti   |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

29 MAG. 2018

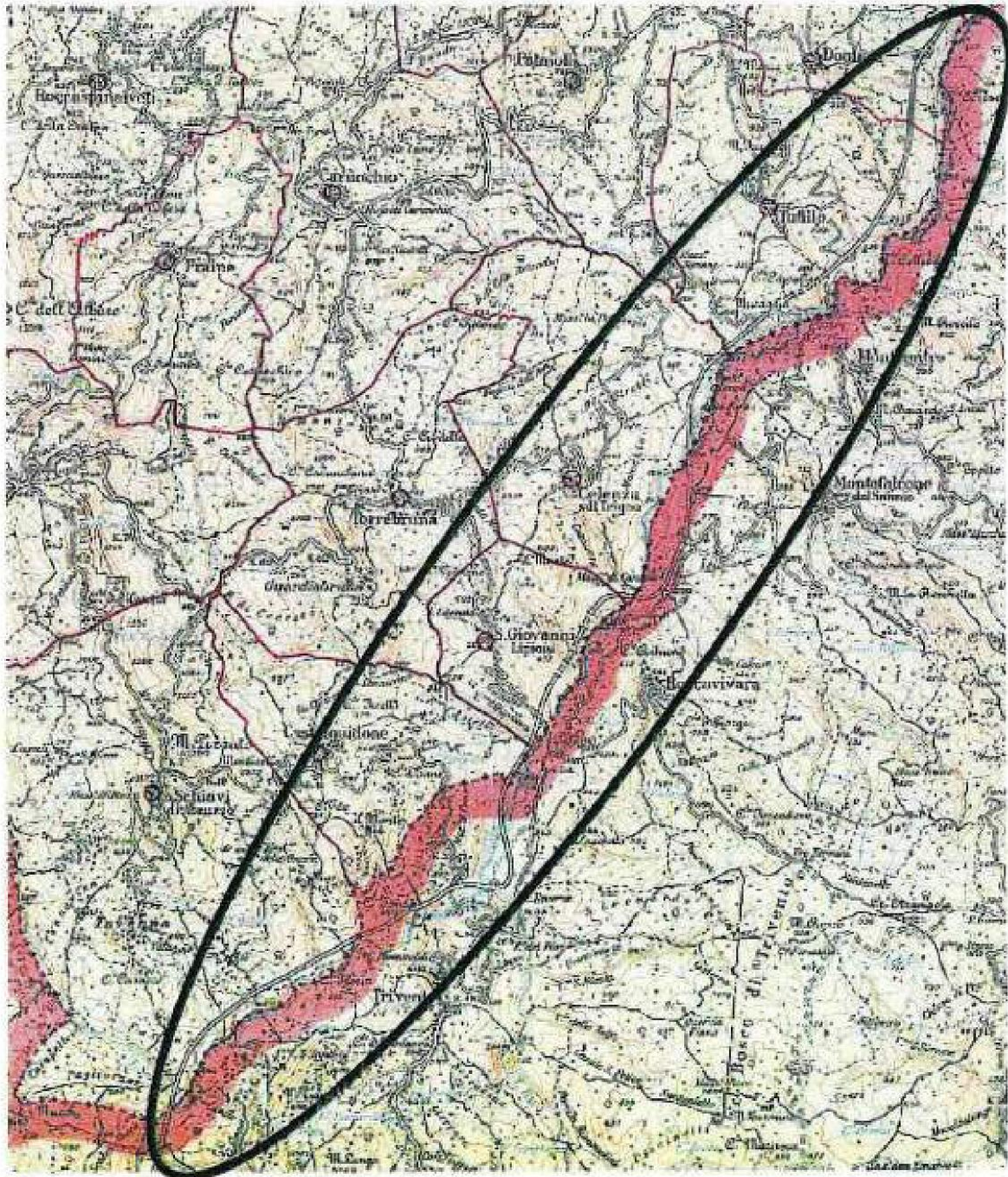
Chieti, \_\_\_\_\_

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019/2021           |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |   |
| Bacino Idrografico TRIGNO  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 193</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE BUONANOTTE</b>  |
| Comune/i   | San Salvo e Vasto   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dalla foce sino in agro nel territorio del Comune di Vasto  |
| Descrizione del fenomeno   | Intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 4  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti molti anni or sono  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

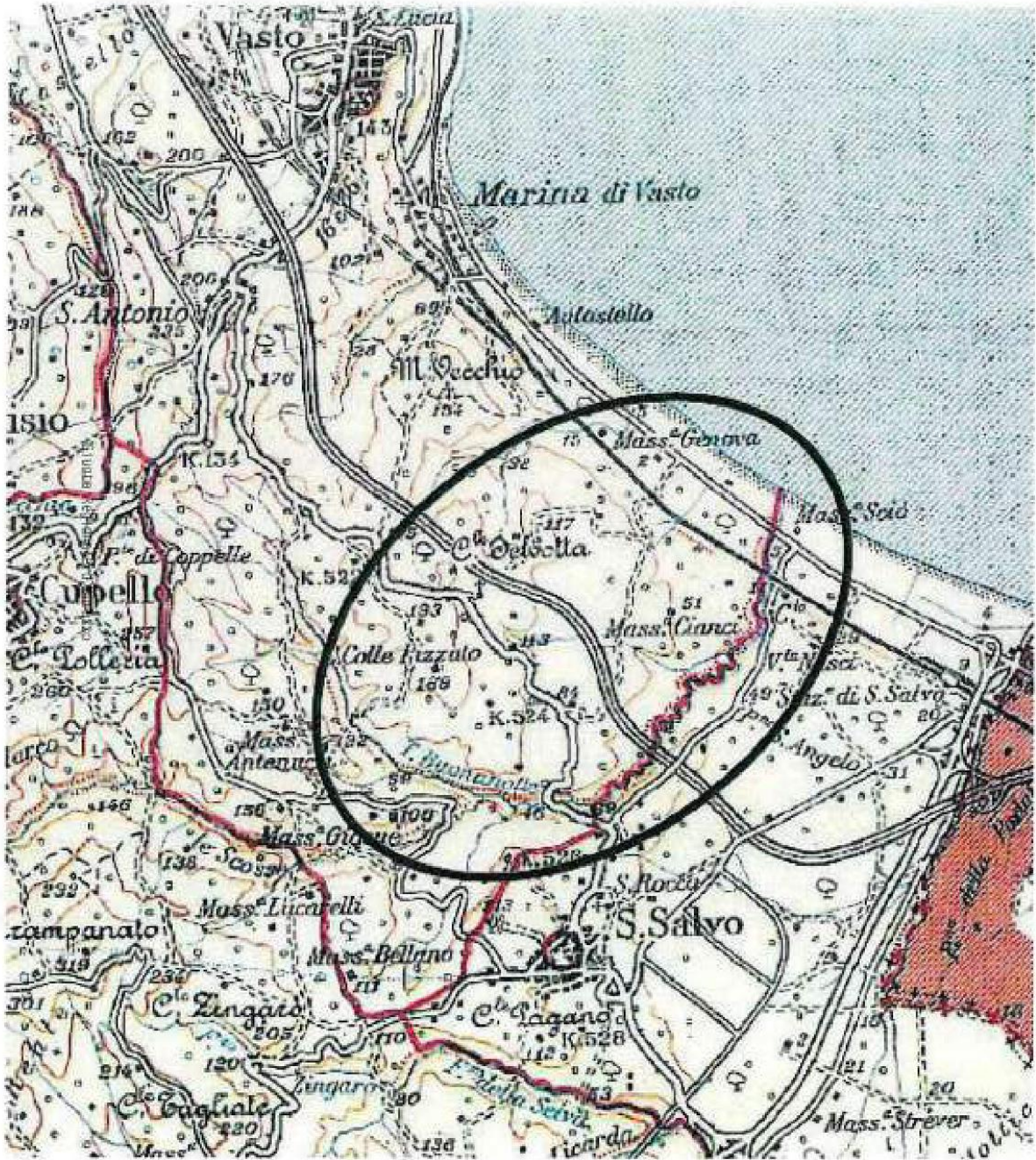
Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase







Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



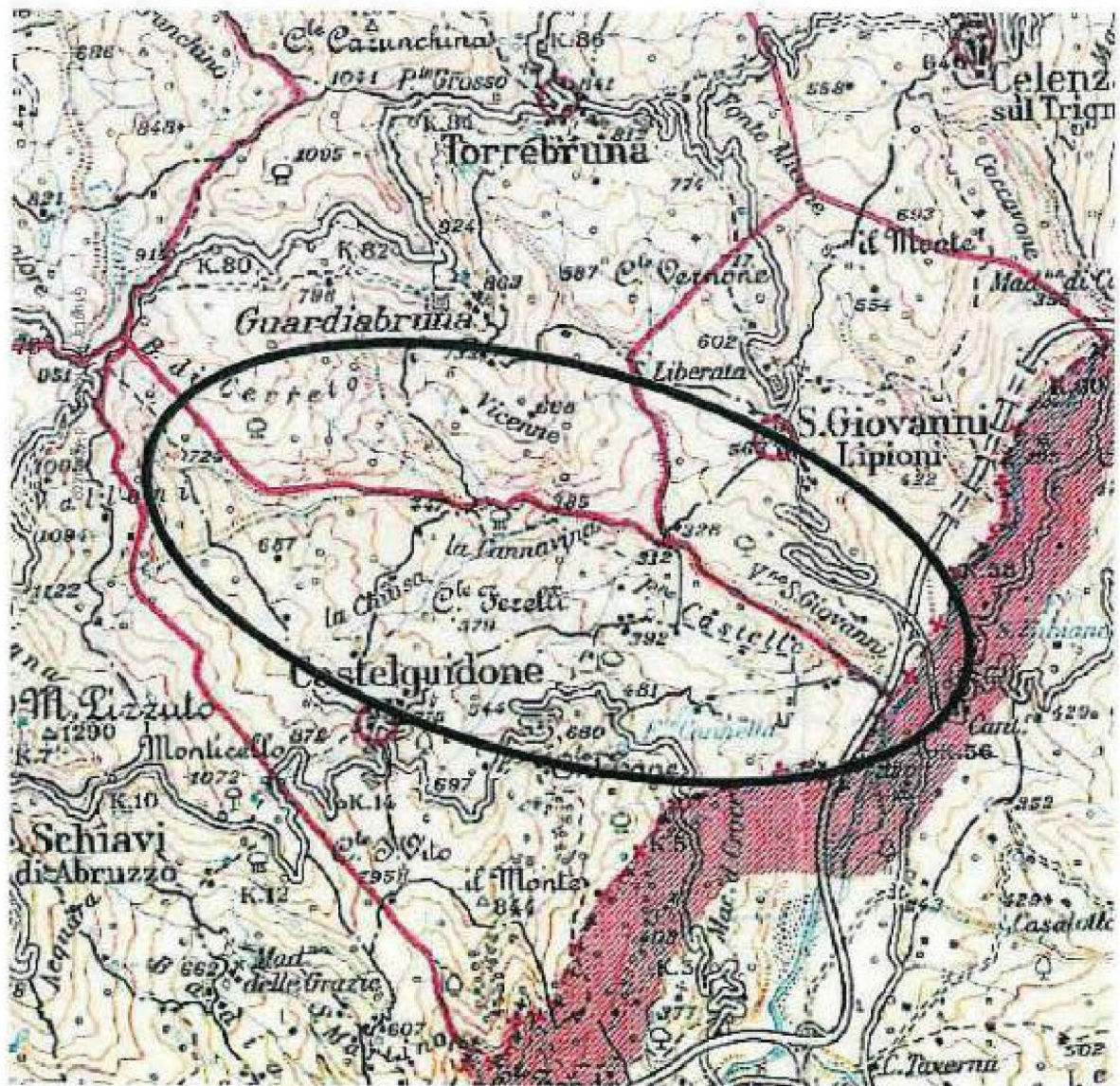
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino idrografico TRIGNO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 194  |
| Corso d'acqua  | <b>VALLONE SAN GIOVANNI</b>   |
| Comune/i   | Castelguidone, San Giovanni Lipioni, Torrebruna   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | dalla confluenza con il fiume Trigno sino in agro nel Comune di Castelguidone   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 400.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 5  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti anni or sono  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



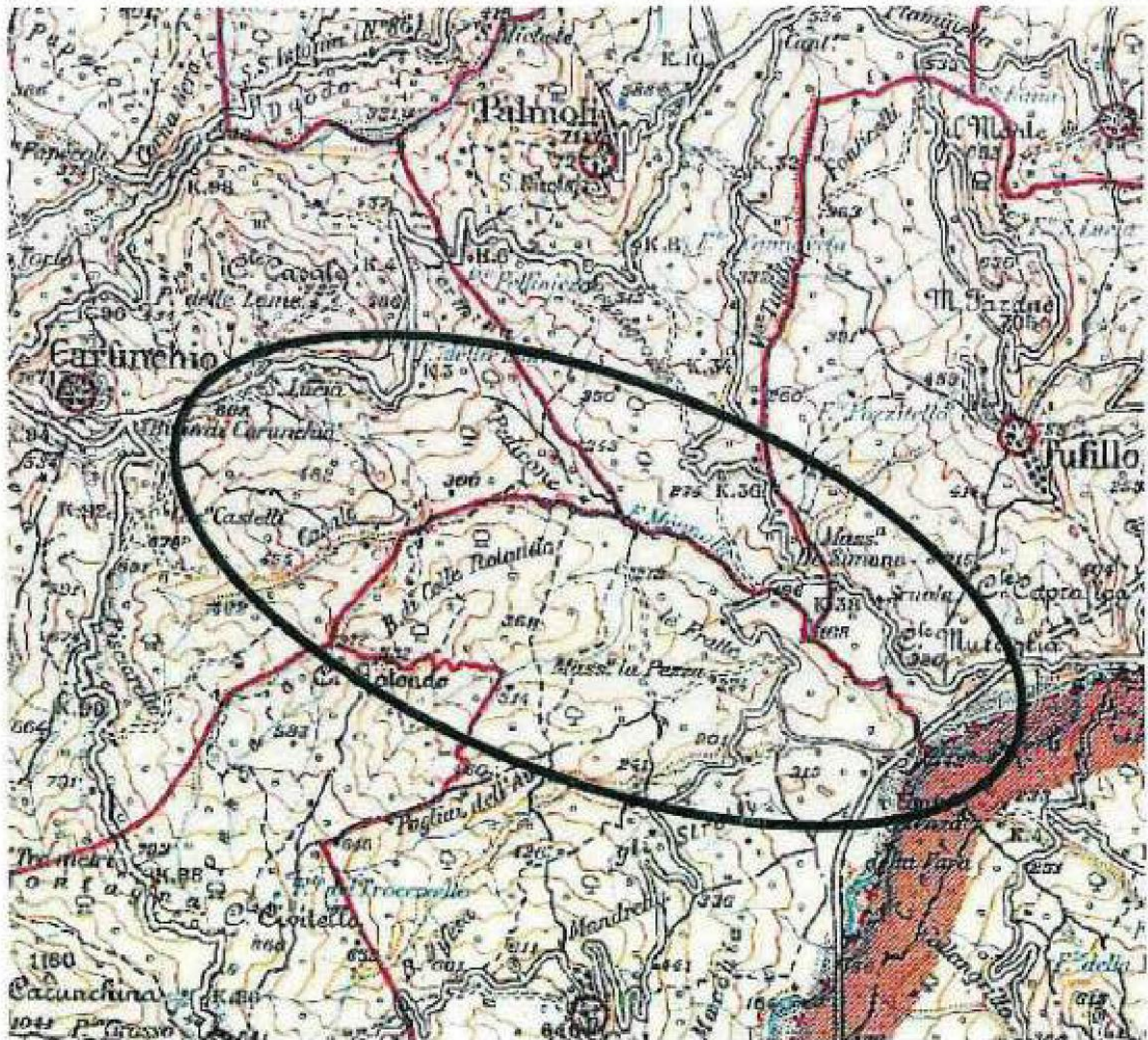
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2018 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico TRIGNO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 195  |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE MONNOLA</b>   |
| Comune/i   | Tufillo, Palmoli, Celenza sul Trigno, Carunchio   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | dalla confluenza con il fiume Trigno sino in agro nel Comune di Carunchio   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 5  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti   |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



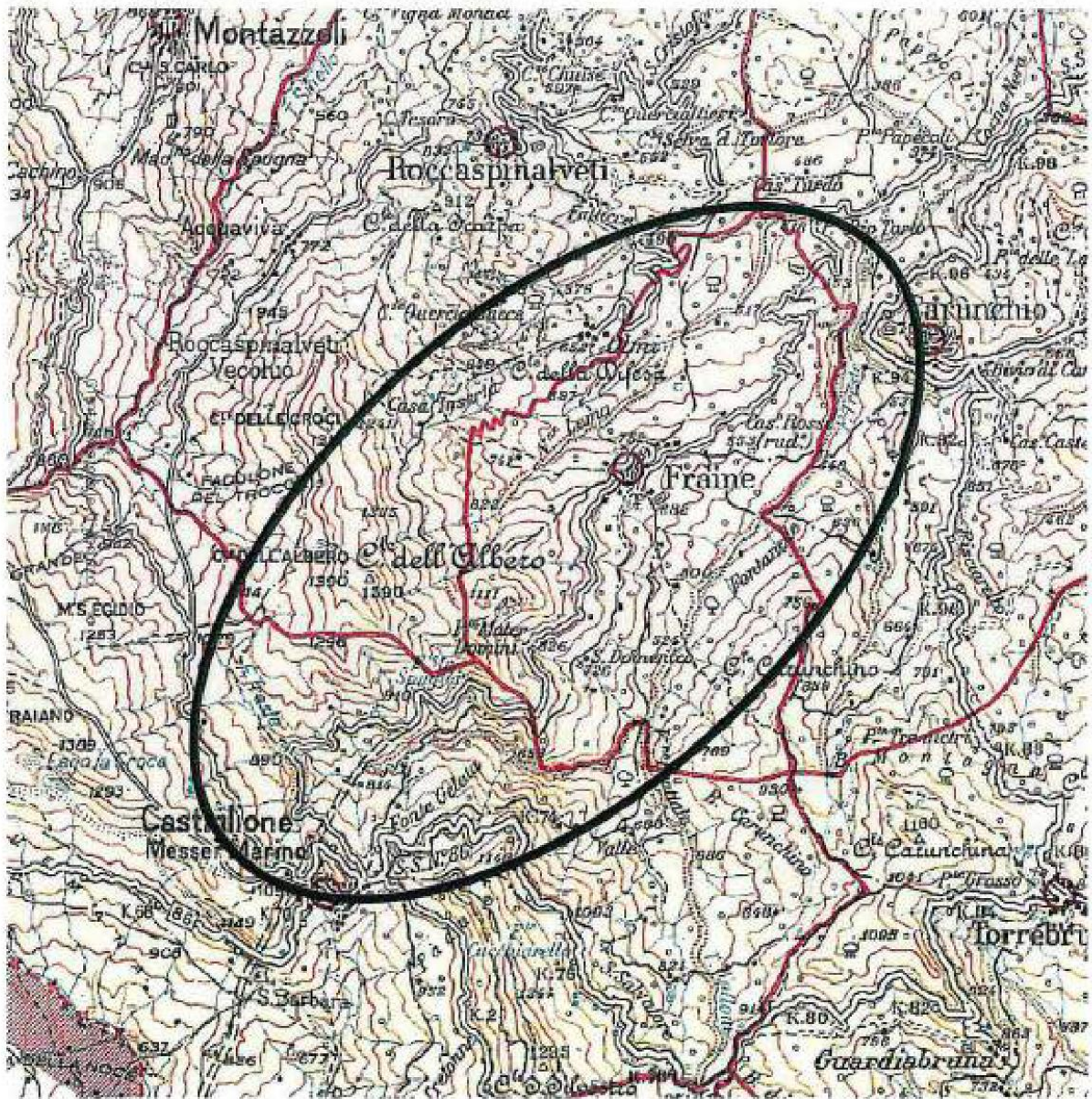
|  |   |
|--|---|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico TRIGNO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 196  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME TRESTE</b>   |
| Comune/i   | Fraine, Castiglione Messer Marino   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dal Comune di Fraine in agro del Comune di Castiglione MM.  |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 200.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 5  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti e dalla Provincia in tratti saltuari                                  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC

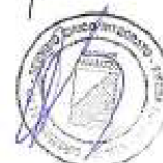


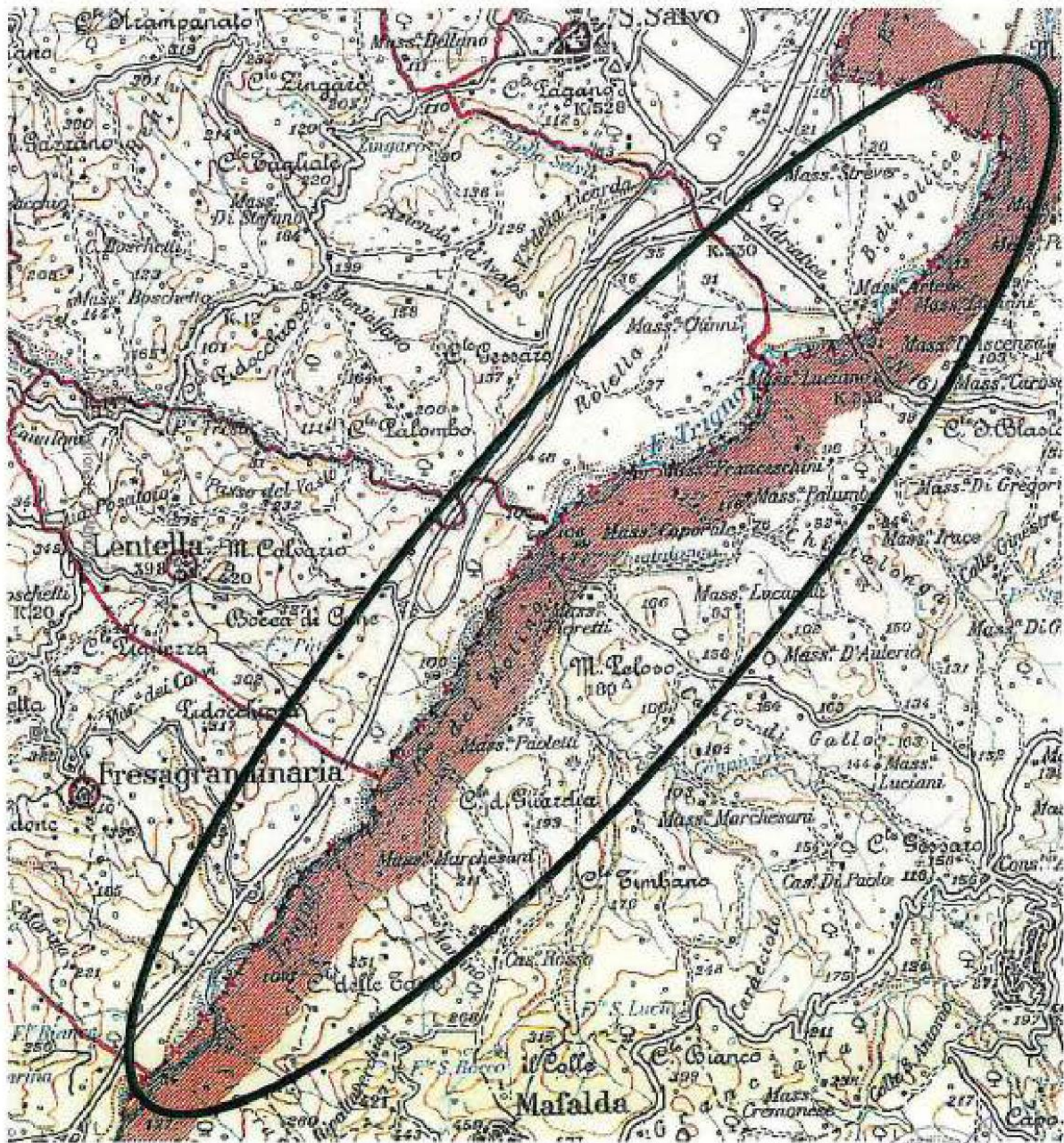
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico TRIGNO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 197  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME TRIGNO</b>   |
| Comune/i   | San Salvo, Cupello, Lentella, Fresagrandinaria  |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dall'inizio del Comune di S.Salvo sino al confine con il Comune di Dogliola   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 400.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti   |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, 29 MAG. 2018

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase







Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



|  |   |
|--|---|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico TRIGNO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 198  |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME TRIGNO</b>   |
| Comune/i   | Dogliola, Tufillo, Celenza sul Trigno, San Giovanni Lipioni, Castelguidone, Schiavi d'Abruzzo   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dal Comune di Dogliola sino al confine regionale con il Molise, in territorio di Castiglione MM   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Asportazione protezioni spondali ed intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 400.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 6  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti   |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

29 MAR. 2018

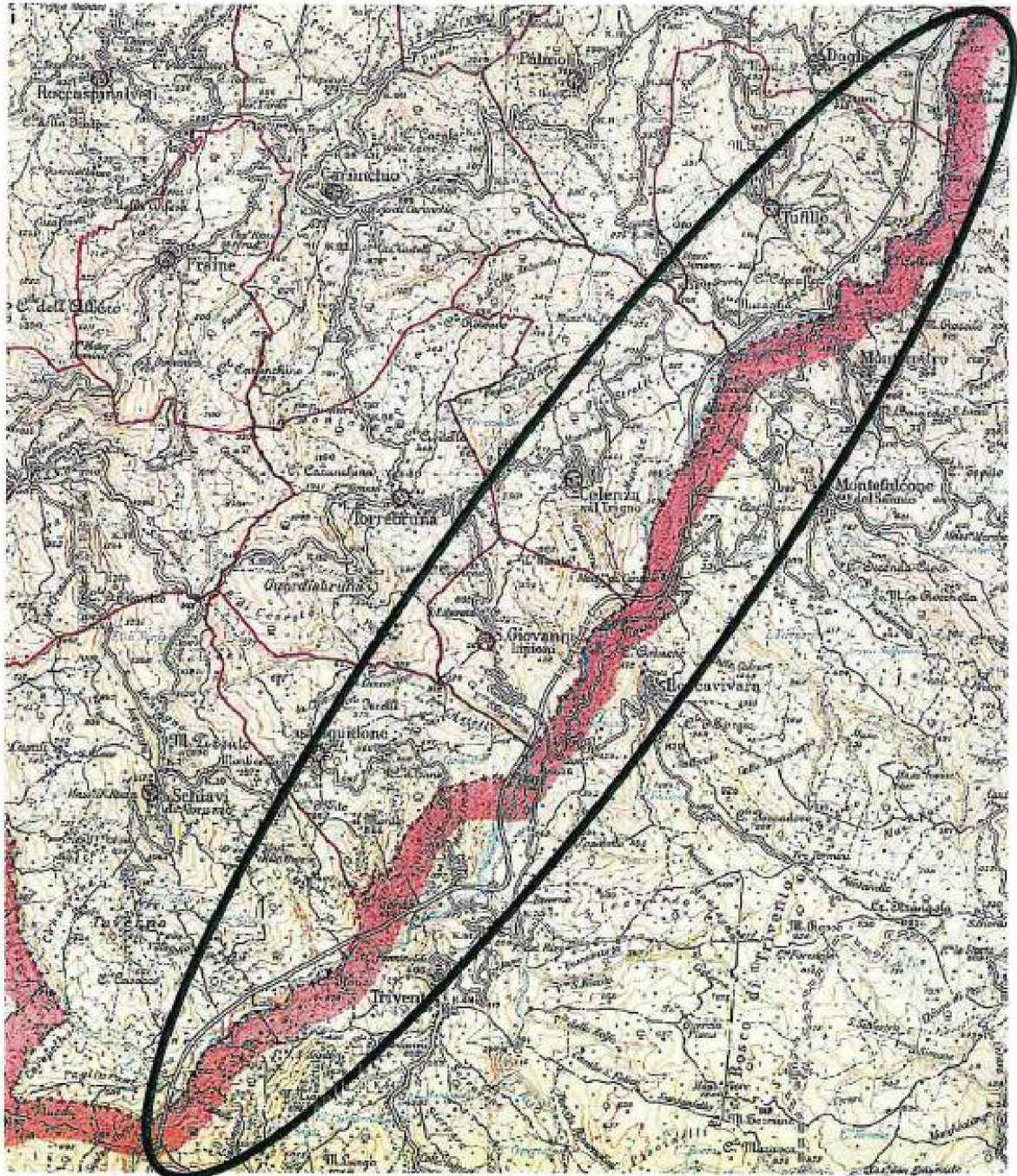
Chieti, \_\_\_\_\_

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo



Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





An official purple ink stamp and signature. The stamp is circular and contains illegible text, likely the name of the official or the institution. A handwritten signature in blue ink is written over the stamp.

Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



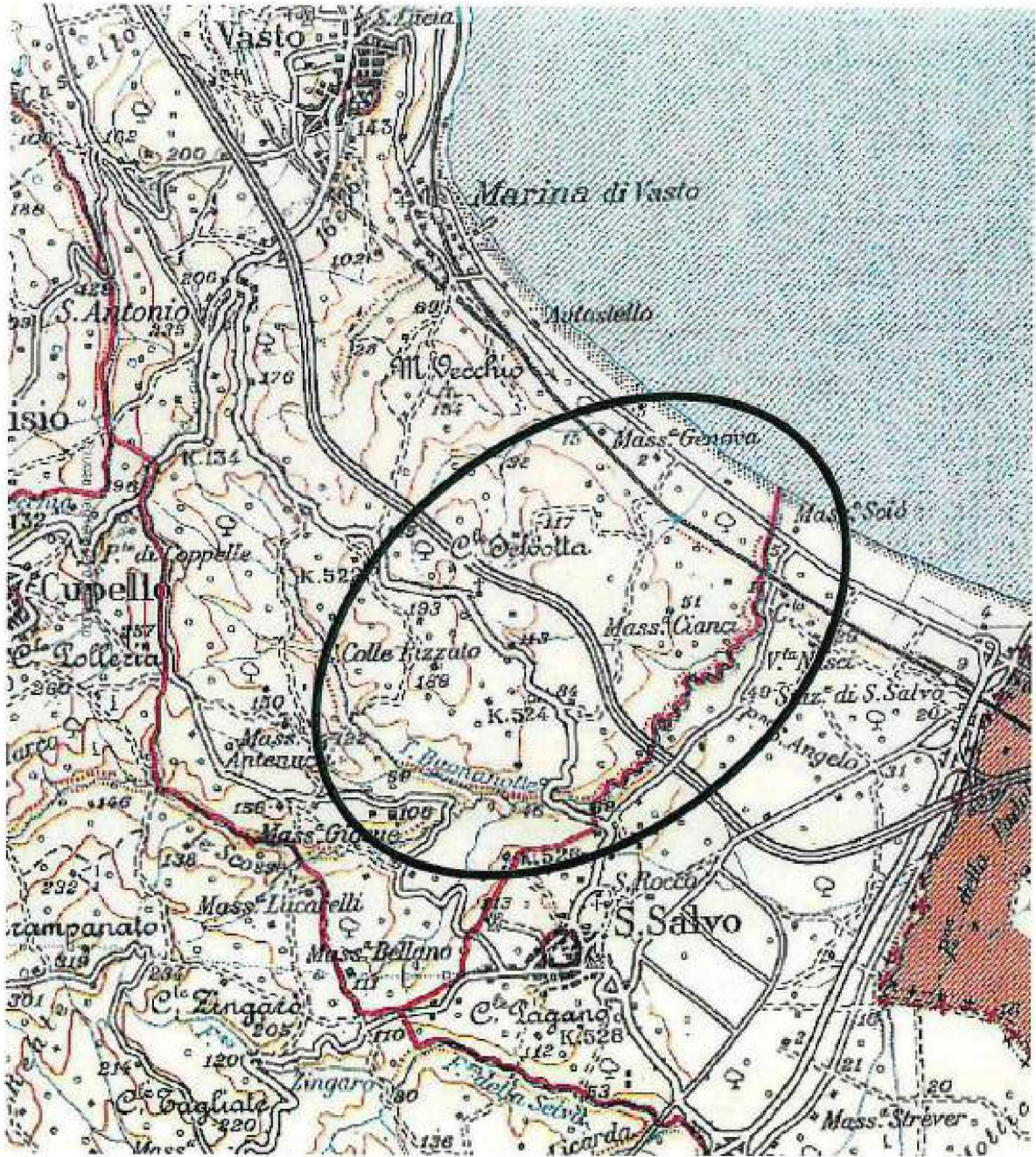
|  |   |
|--|---|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico TRIGNO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 199  |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE BUONANOTTE</b>  |
| Comune/i   | San Salvo e Vasto   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | Dalla foce sino in agro nel territorio del Comune di Vasto  |
| Descrizione del fenomeno                                       | Intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 4  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti molti anni or sono  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, **29 MAG, 2018**

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



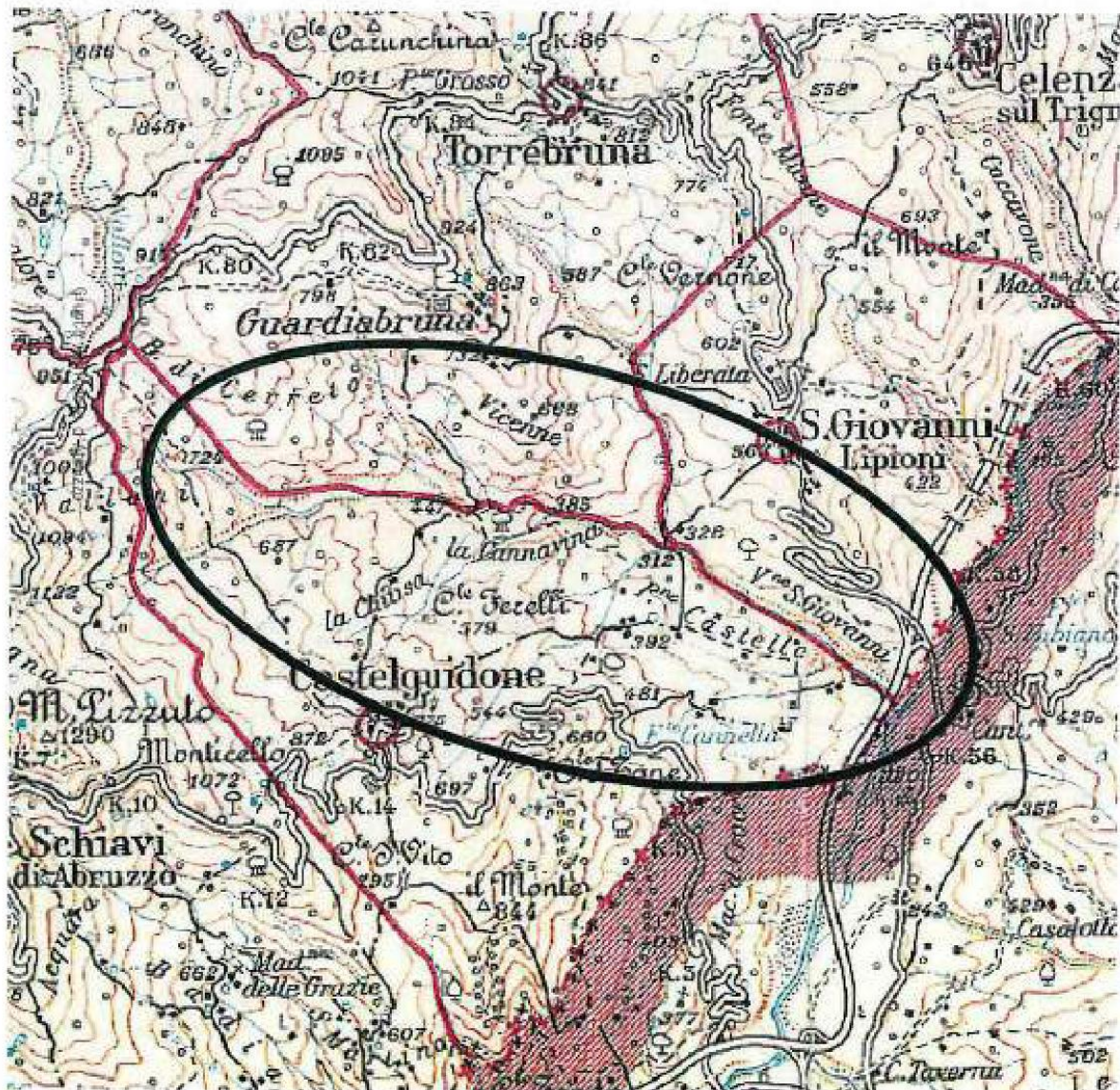
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019/2021           |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                               |   |
| Bacino Idrografico TRIGNO  |   |
| Scheda di Intervento <span style="float: right;">N° Scheda: 200</span> |   |
| Corso d'acqua  | <b>VALLONE SAN GIOVANNI</b>   |
| Comune/i   | Castelguidone, San Giovanni Lipioni, Torrebruna   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | dalla confluenza con il fiume Trigno sino in agro nel Comune di Castelguidone   |
| Descrizione del fenomeno   | Intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                                       | € 400.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 5  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                          | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti anni or sono  |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                                      | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                                      | No  |

Chieti, **29 MAG. 2018**

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase





Giunta Regionale d'Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali - DPC



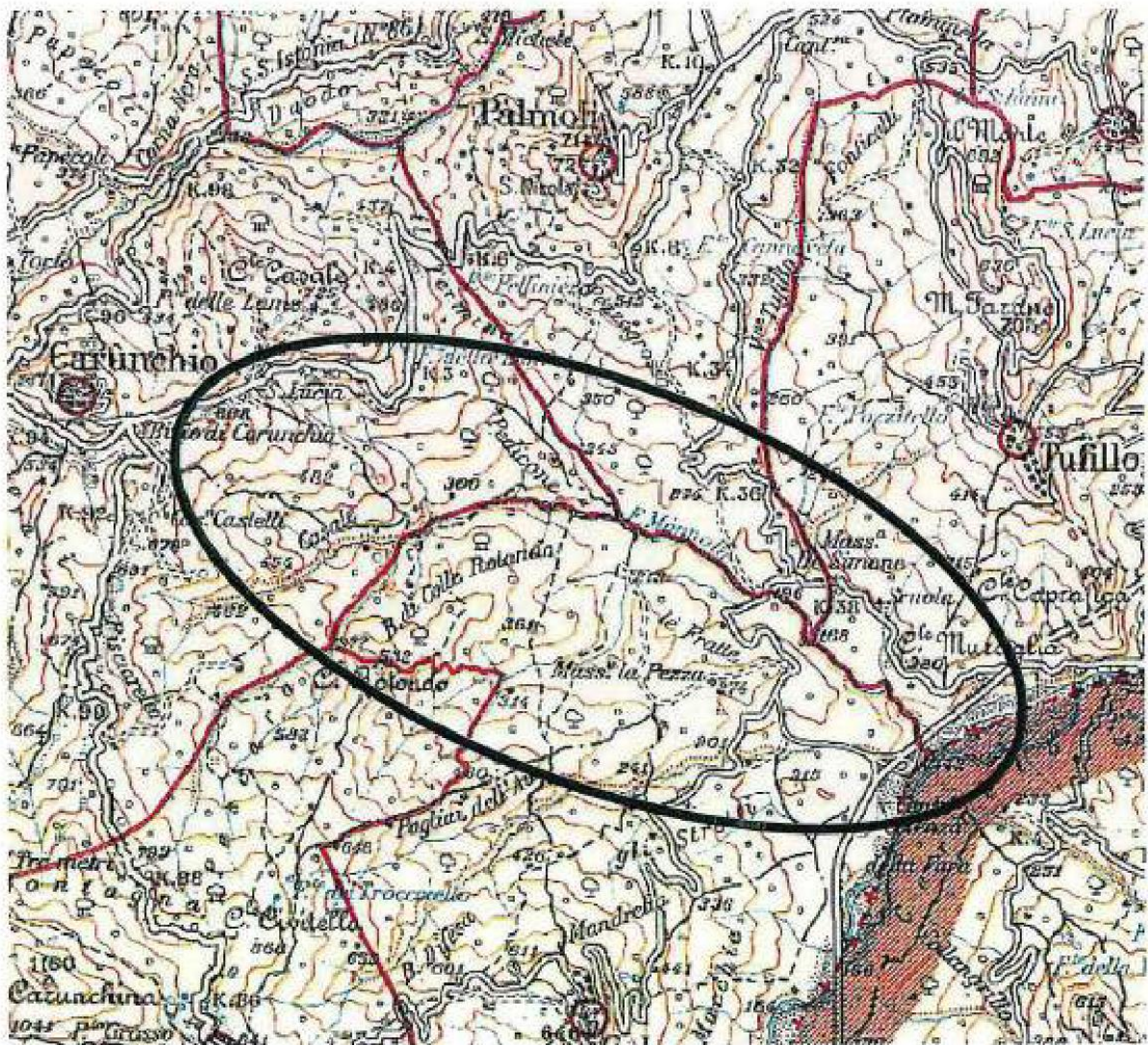
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |   |
|--|---|
| Servizio Genio Civile di Chieti - DPC021                       |   |
| Bacino Idrografico TRIGNO                                      |   |
| Scheda di Intervento   | N° Scheda: 201  |
| Corso d'acqua  | <b>TORRENTE MONNOLA</b>   |
| Comune/i   | Tufillo, Palmoli, Celenza sul Trigno, Carunchio   |
| Località   | varie   |
| Tratto   | dalla confluenza con il fiume Trigno sino in agro nel Comune di Carunchio   |
| Descrizione del fenomeno                                       | Intasamento alveo   |
| Danni causati  | Erosione spondale ed esondazione  |
| Conformità PSDA  | NO  |
| Tipologia lavori   | Riapertura sezioni di deflusso ed opere di protezione spondale e pulizia alveo  |
| Costo indicativo dell'intervento                               | € 250.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto                                   | Mesi 5  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                  | Interventi di ripulitura dell'alveo effettuati dal Genio Civile di Chieti   |
| Problematiche eventuali  | Aggravamento delle situazioni di intasamento dell'alveo con asportazioni opere spondali ed esondazioni  |
| Benefici dell'intervento proposto                              | La realizzazione e/o il ripristino di opere spondali e la rimozione dei materiali presenti in alveo ridurrà il rischio di eventuali esondazione |
| Possibilità monetizzare legnatico                              | No  |

Chieti, **29 MAG. 2018**

I Tecnici incaricati  
Ing. Giovanni Masciarelli      A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo




Il Dirigente del Servizio  
Ing. Vittorio Di Biase










## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021   |  | <br>1/B |
|--|--|--|
| Scheda Studio di Fattibilità   |  |  |
| Servizio per la Sicurezza Idraulica e Opere Idrauliche   |  | n. prog. 1   |
| Bacino idrografico   | Salinello  |  |
| corso d'acqua  | Fiume Salinello  |  |
| comune   | S.Egidio, Bellante, Campi, S.Omero, Mosciano S.Angelo, Tortoreto   |  |
| località   | ///  |  |
| tratto   | ///  |  |
| descrizione del fenomeno   | ///  |  |
| danni causati  | ///  |  |
| previsto da PSDA   | sì   |  |
| oggetto dello studio   | Realizzazione di vasche di laminazione dal Comune di S.Egidio al ponte Autostradale.   |  |
| categoria delle opere  | ///  |  |
| priorità   | alta   |  |
| costo indicativo dell'intervento   | € 120.000,00   |  |
| tempo di attuazione presunto   | ///  |  |
| interventi già effettuati nel tratto   | ///  |  |
| problematiche eventuali  | ///  |  |
| benefici dell'intervento proposto  | riduzione del rischio idraulico a salvaguardia del centro abitato e delle infrastrutture esistenti   |  |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc   | ///  |  |
| il Tecnico incaricato<br>ing. Stefania Cofini<br> | il Dirigente del Servizio<br>ing. Vincenzo Antenucci<br> |  |






## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021  |   | <br><b>2/B</b> |
|---|---|---|
| <b>Scheda Studio di Fattibilità</b>   |   |   |
| <b>Servizio per la Sicurezza Idraulica e Opere Idrauliche</b>   |   | n. prog. <b>2</b>   |
| Bacino idrografico  | Tordino   |   |
| corso d'acqua   | Fiume Tordino   |   |
| comune  | Mosciano S. Angelo  |   |
| località  | ///   |   |
| tratto  | ///   |   |
| descrizione del fenomeno  | ///   |   |
| danni causati   | ///   |   |
| previsto da PSDA  | sì  |   |
| oggetto dello studio  | Realizzazione di una Cassa di Espansione a monte del depuratore comunale.   |   |
| categoria delle opere   | ///   |   |
| priorità  | alta  |   |
| costo indicativo dell'intervento  | € 120.000,00  |   |
| tempo di attuazione presunto  | ///   |   |
| interventi già effettuati nel tratto  | ///   |   |
| problematiche eventuali   | ///   |   |
| benefici dell'intervento proposto   | riduzione del rischio idraulico a salvaguardia del centro abitato e delle infrastrutture esistenti  |   |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc  | ///   |   |
| il Tecnico incaricato<br>ing. <b>Stefania Cofini</b><br> | il Dirigente del Servizio<br>ing. <b>Vincenzo Antenucci</b><br> |   |






## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

|  |  |   |            |
|--|--|---|------------|
| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021 |  |  | 3/B        |
| Scheda Studio di Fattibilità                                   |  |   | n. prog. 3 |
| Servizio per la Sicurezza Idraulica e Opere Idrauliche         |  |   |            |
| Bacino idrografico   | Vomano   |   |            |
| corso d'acqua  | Fiume Vomano   |   |            |
| comune   | Vari Comuni della Valle del Vomano   |   |            |
| località   | ///  |   |            |
| tratto   | ///  |   |            |
| descrizione del fenomeno                                       | ///  |   |            |
| danni causati  | ///  |   |            |
| previsto da PSDA   | si   |   |            |
| oggetto dello studio   | Messa in sicurezza dei Comuni della Valle del Vomano.  |   |            |
| categoria delle opere  | ///  |   |            |
| priorità   | alta   |   |            |
| costo indicativo dell'intervento                               | € 200.000,00   |   |            |
| tempo di attuazione presunto                                   | ///  |   |            |
| interventi già effettuati nel tratto                           | ///  |   |            |
| problematiche eventuali  | ///  |   |            |
| benefici dell'intervento proposto                              | riduzione del rischio idraulico a salvaguardia del centro abitato e delle infrastrutture esistenti   |   |            |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc                       | ///  |   |            |
| il Tecnico incaricato<br>ing. Stefania Colini                  |   |   |            |
|  | il Dirigente del Servizio<br>ing. Vincenzo Antenucci<br> |   |            |






## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021  |  | <br>4/B   |
|---|--|--|
| Scheda Studio di Fattibilità  |  |  |
| Servizio per la Sicurezza Idraulica e Opere Idrauliche  |  | n. prog. 4   |
| Bacino idrografico  | Fino-Tavo-Saline   |  |
| corso d'acqua   | Fiume Saline   |  |
| comune  | Montesilvano   |  |
| località  | ///  |  |
| tratto  | ///  |  |
| descrizione del fenomeno  | ///  |  |
| danni causati   | ///  |  |
| previsto da PSDA  | si   |  |
| oggetto dello studio  | Studio per la messa in sicurezza idraulica e la riqualificazione ambientale.   |  |
| categoria delle opere   | ///  |  |
| priorità  | alta   |  |
| costo indicativo dell'intervento  | € 300.000,00   |  |
| tempo di attuazione presunto  | ///  |  |
| interventi già effettuati nel tratto  | ///  |  |
| problematiche eventuali   | ///  |  |
| benefici dell'intervento proposto   | riduzione del rischio idraulico a salvaguardia del centro abitato e delle infrastrutture esistenti e riqualificazione ambientale |  |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc  | ///  |  |
| il Tecnico incaricato<br>ing.  Stefania Cofini |  | il Dirigente del Servizio<br>ing. Vincenzo Antenucci<br> |



## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, CICLO IDRICO INTEGRATO, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PROTEZIONE CIVILE

| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021  |  |  5/B |
|---|--|---|
| Scheda Studio di Fattibilità  |  |   |
| Servizio per la Sicurezza Idraulica e Opere Idrauliche  |  | n. prog. 5  |
| Bacino idrografico  | Aterno - Pescara   |   |
| corso d'acqua   | Fiume Pescara  |   |
| comune  | Popoli, Vittorito, Corfinio  |   |
| località  | ///  |   |
| tratto  | ///  |   |
| descrizione del fenomeno  | ///  |   |
| danni causati   | ///  |   |
| previsto da PSDA  | si   |   |
| oggetto dello studio  | Realizzazione n. 1 Cassa di Espansione nei pressi dell'abitato di Popoli, a valle dell'impianto di depurazione e a monte della confluenza Aterno-Sagittario. |   |
| categoria delle opere   |  |   |
| priorità  | alta   |   |
| costo indicativo dell'intervento  | € 96.000,00  |   |
| tempo di attuazione presunto  | ///  |   |
| interventi già effettuati nel tratto  | ///  |   |
| problematiche eventuali   | ///  |   |
| benefici dell'intervento proposto   | riduzione del rischio idraulico a salvaguardia del centro abitato e delle infrastrutture esistenti   |   |
| materiale sopralluvionato prelevabile mc  | ///  |   |
| <p>il Tecnico incaricato<br/>ing. Stefania Cofini<br/></p> <p>il Dirigente del Servizio<br/>ing. Vincenzo Antenucci<br/></p> |  |   |



Giunta Regionale d'Abruzzo  
 Direzione Lavori Pubblici, Ciclo Idrico Integrato  
 Difesa del Suolo e della Costa e Protezione Civile



| PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE<br>2019 / 2021                                |  |
|---|--|
| Scheda Studio di Fattibilità  |  |
| 6/B   |  |
| SERVIZIO DEL GENIO CIVILE REGIONALE - SEDE DI PESCARA<br>UFFICIO DI CHIETI N. prog. G.C. CH 1 |  |
| Bacino Idrografico  | Fiume Feltrino   |
| Corso d'acqua   | <b>FIUME FELTRINO</b>  |
| Comune  | San Vito Chietino (Provincia di Chieti)  |
| Località  | In prossimità della confluenza Fosso S. Spirito - Fosso Arno                                       |
| Tratto  | ///  |
| Descrizione del fenomeno  | ///  |
| Danni causati   | ///  |
| Previsto da PSDA  | SI   |
| Tipologia lavori da eseguire  | Studi di fattibilità per la localizzazione di n. 2 Casse di espansione                             |
| Priorità  | ALTA   |
| Costo indicativo dell'intervento  | € 96.000,00  |
| Tempo di attuazione presunto  | Mesi 12  |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto   | ///  |
| Problematiche eventuali   | ///  |
| Benefici dell'intervento proposto   | Riduzione del rischio idraulico a salvaguardia del centro abitato e delle infrastrutture esistenti |

Chieti,

7. MAR. 2013

I Tecnici incaricati  
 Ing. Giovanni Masciarelli

Arch. Salvatore Di Lietto

Il Dirigente del Servizio  
 Ing. Emidio Primavera



Giunta Regionale d'Abruzzo  
 Direzione Lavori Pubblici, Ciclo Idrico Integrato,  
 Difesa del Suolo e della Costa e Protezione Civile



PROGRAMMA TRIENNALE INTERVENTI OPERE IDRAULICHE  
 2019 / 2021

|  |   |                    |
|--|---|--------------------|
| Scheda Studio di Fattibilità   |   | 7/B                |
| SERVIZIO DEL GENIO CIVILE REGIONALE - SEDE DI PESCARA<br>UFFICIO DI CHIETI |   | N. prog. G.C. CH 2 |
| Bacino Idrografico   | Fiume Sinello   |                    |
| Corso d'acqua  | <b>FIUME SINELLO</b>  |                    |
| Comune   | Gissi (Provincia di Chieti)   |                    |
| Località   | A monte del ponte Peschiola   |                    |
| Tratto   | ///   |                    |
| Descrizione del fenomeno   | ///   |                    |
| Banni causati  | ///   |                    |
| Previsto da PSDA   | SI  |                    |
| Tipologia lavori da eseguire   | Studi di fattibilità per la localizzazione di n. 1<br>Casse di espansione   |                    |
| Priorità   | ALTA  |                    |
| Costo indicativo dell'intervento   | € 120.000,00  |                    |
| Tempo di attuazione presunto   | Mesi 12   |                    |
| Interventi già effettuati sullo stesso tratto                              | ///   |                    |
| Problematiche eventuali  | ///   |                    |
| Benefici dell'intervento proposto  | Incremento delle capacità di deflusso del corso<br>d'acqua a protezione delle aree caratterizzate da<br>rischio idraulico elevato |                    |

Chieti, - 7 MAR 2013

Ing. Giovanni Masciarelli

Arch. Fabrizio Di Matteo

Il Dirigente del Servizio  
 Ing. Emilio Primavera





**Dipartimento della Presidenza e  
Rapporti con l'Europa**  
**Servizio assistenza atti del Presidente  
e della Giunta Regionale**

Centralino 0862 3631 Tel.  
0862 36 3217/ 3206

Sito Internet: <http://bura.regione.abruzzo.it>  
e-mail: [bura@regione.abruzzo.it](mailto:bura@regione.abruzzo.it)  
Pec: [bura@pec.regione.abruzzo.it](mailto:bura@pec.regione.abruzzo.it)