

Progr. n. 50

CONSIGLIO DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

- - -

9^ seduta della VI Legislatura

- - -

Estratto dal resoconto integrale della seduta antimeridiana del 26 luglio 1995.

Presiede la vicepresidente del Consiglio regionale Katia Zanotti, indi la presidente Celestina Ceruti.

Segretari: Maurizio Parma e Maria Cristina Zucca.

- - -

Sono presenti i consiglieri:

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| 1) AGOGLIATI Antonio | 17) GARAGNANI Fabio |
| 2) ALBERTINI Renato | 18) GIACOMINO Rocco Gerardo |
| 3) AMORETTI Manuela | 19) GILLI Luigi |
| 4) BALLARINI Giovanni | 20) GNASSI Andrea |
| 5) BARTOLINI Silvia | 21) IELO Girolamo |
| 6) BASTICO Mariangela | 22) LEONI Gianarturo |
| 7) BERETTA Nino | 23) LISI Giorgio |
| 8) BERTOLINI Isabella | 24) LOMBARDI Marco |
| 9) BISSONI Giovanni | 25) MARIUCCI Luigi |
| 10) BOTTAZZI Luigi | 26) MOLINARI Manlio |
| 11) CAMPAGNOLI Armando | 27) MORRA Gianfranco |
| 12) COCCHI Renato | 28) PARMA Maurizio |
| 13) COTTI Lamberto | 29) RIVOLA Pier Antonio |
| 14) DAVOLI Lorenza | 30) SABATTINI Emilio |
| 15) ERRANI Vasco | 31) TAMPIERI Guido |
| 16) FABBRI Ferdinando | 32) TASSI Pietro Vincenzo |
| | 33) ZANOTTI Katia |

Hanno comunicato di non poter partecipare alla seduta i consiglieri Bersani, Borghi e Pieri.

Scrutatori i consiglieri Bertolini, Ielo e Morra.

Progr. n. 50

omissis

esce il consigliere Cotti : sono presenti 32 consiglieri

omissis

Oggetto n. 115:

L.R. 6 luglio 1974, n. 27.
Programma degli interventi in
materia di opere idrauliche per il
biennio 1993-1994. Terzo provvedi-
mento di modifica ed integrazione.
(Proposta della Giunta regionale in
data 20 giugno 1995, n. 2282)

Prot. n. 7227/I.2

Il Consiglio

Richiamate le proprie deliberazioni:

- progr. n. 1536 del 14 luglio 1993 "L.R. 6 luglio 1974, n. 27. Programma degli interventi in materia di opere idrauliche per il biennio 1993-1994", nonché il primo ed il secondo provvedimento di modifica ed integrazione, di cui alle deliberazioni consiliare n. 1950 del 20 aprile 1994 e giunta n. 5223 in data 18 ottobre 1994, ratificata con l'atto consiliare 14 dicembre 1994, n. 2222;
- progr. n. 2480 del 5 aprile 1989 "Affidamento di incarichi di collaudo e di altri incarichi relativi alla realizzazione di lavori, opere, forniture regionali", aggiornata con l'atto n. 2367 del 3 marzo 1995;

Vista ora la deliberazione progr. n. 2282 in data 20 giugno 1995, con cui la Giunta ha assunta l'iniziativa per il terzo provvedimento di modifica ed integrazione del programma degli interventi in materia di opere idrauliche per il biennio 1993-1994, di cui alla L.R. n. 27 del 1974;

Preso atto del favorevole parere espresso al riguardo dalla commissione referente "Territorio e Ambiente" di questo Consiglio, giusta nota prot. n. 31/II.5 in data 14 luglio 1995;

Previa votazione palese, a maggioranza dei presenti,

d e l i b e r a

di approvare le proposte contenute nella deliberazione della Giunta regionale progr. n. 2282 del 20 giugno 1995, sopra citata e qui allegata quale parte integrante e sostanziale.

* * * *

AV/dn

PROGR. N. 2282

GIUNTA DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA

Questo giorno di **MARTEDI' 20 (VENTI)** del mese di **GIUGNO**
dell' anno 1995 (**MILLENOVECENTONOVANTACINQUE**) si e' riunita nella
residenza di **VIALE A.MORO, 52**, la Giunta regionale con l'intervento
dei Signori:

- | | |
|-------------------------|-------------------|
| 1) BERSANI PIER LUIGI | - Presidente |
| 2) SABATTINI EMILIO | - Vice Presidente |
| 3) BISSONI GIOVANNI | - Assessore |
| 4) BORGHI GIAN LUCA | - Assessore |
| 5) CAMPAGNOLI ARMANDO | - Assessore |
| 6) COCCHI RENATO | - Assessore |
| 7) DAVOLI LORENZA | - Assessore |
| 8) MARIUCCI LUIGI | - Assessore |
| 9) PIERI VITTORIO | - Assessore |
| 10) RIVOLA PIER ANTONIO | - Assessore |
| 11) SANDRI ALFREDO | - Assessore |
| 12) TAMPIERI GUIDO | - Assessore |

Funge da Segretario l'Assessore **BORGHI GIAN LUCA**

**OGGETTO: L.R. 27/74 - PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI IN MATERIA DI OPERE
IDRAULICHE PER IL BIENNIO 1993-1994. TERZO PROVVEDIMENTO DI
MODIFICA ED INTEGRAZIONE.**

OGGETTO: L.R. 27/74 - PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI IN MATERIA DI OPERE IDRAULICHE PER IL BIENNIO 1993-1994. TERZO PROVVEDIMENTO DI MODIFICA ED INTEGRAZIONE.

Prot. n. (GBO/95/3271)

LA GIUNTA DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Premesso:

- che con deliberazione del Consiglio regionale 14 luglio 1993, n. 1536 esecutiva ai sensi di legge avente per oggetto "L.R. 27/1974 - Programma degli interventi in materia di opere idrauliche per il biennio 1993-1994" è stato approvato l'elenco degli interventi di opere idrauliche per complessive L. 7.000 milioni sul Capitolo di bilancio 39220;
- che con deliberazione del Consiglio regionale 20 aprile 1994, n. 1950 esecutiva ai sensi di legge è stato approvato il primo provvedimento di modifica ed integrazione alla deliberazione consiliare 14 luglio 1993, n. 1536;
- che con deliberazione del Consiglio regionale 14 dicembre 1994, n. 2222 esecutiva ai sensi di legge è stato approvato il secondo provvedimento d'integrazione al suddetto programma;
- che l'art. 47 della L.R. 19 aprile 1994, n. 16 e l'art. 30 della L.R. 5 settembre 1994, n. 38 autorizzano rispettivamente ulteriori finanziamenti di L. 500.000.000 e L. 250.000.000 sul Capitolo di bilancio 39220 "Opere e sistemazioni idrauliche nei corsi d'acqua di competenza regionale (L.R. 6 luglio 1974, n. 27; art. 89 D.P.R. 24 luglio 1977, n. 616)" per l'esercizio finanziario 1994;

Considerato:

- che l'intervento contrassegnato al n. 3) pag. n. 15 della deliberazione n. 2222/94 approvato con decreti dell'Assessore delegato n. 275 del 22 settembre 1994 impegnando la spesa complessiva di L. 1.503.000.000 al n. 3206 d'impegno sul Capitolo 39220 del bilancio per

l'esercizio 1994 e n. 82 del 15 novembre 1994 entrambi esecutivi:

FIUME RENO

Lavori di difesa e rinaturalizzazione con ripresa di frane in tratti in frodo, protezione scarpate con opere a verde ed asportazione di materiali terrosi fra i pil. 42/49 comuni di Castel D'Argile, Pieve di Cento e S. Giovanni in Persiceto e lavori urgenti nell'alveo e nelle arginature comuni di Pieve di Cento, Cento, Galliera, Malalbergo, Poggio Renatico, Molinella, Argenta 1.503.000.000 mc 50.000

- che successivamente, in sede di aggiudicazione dei lavori all'Impresa Girardello s.p.a. di Donada (RO) per l'importo contrattuale di L. 900.676.746 con il ribasso d'asta del 20,88% nella gara esperita in data 21 marzo 1995 si rendono disponibili, tra le somme dell'amministrazione, parte delle economie d'asta per L. 258.000.000 (I.V.A. compresa);
- che l'intervento contrassegnato al n. 1 pag. n. 17 della deliberazione n. 2222/94, approvato con decreto dell'Assessore delegato n. 192 del 22 settembre 1994 impegnando la spesa complessiva di L. 350.000.000 al n. 3178 d'impegno sul Capitolo 39220 del bilancio per l'esercizio 1994:

CERVIA - RAVENNA - FIUME SAVIO

Lavori di manutenzione straordinaria con bonifica frane arginali e mantenimento sezione di deflusso nelle località Borgo Pasini, Castiglione e San Severo 350.000.000

- che successivamente, in sede di aggiudicazione dei lavori all'Impresa Padovani s.r.l. di Ravenna con il ribasso d'asta pari a L. 25.189.476 nella gara esperita in data 16 dicembre 1994 si rendono disponibili, tra le somme a disposizione dell'Amministrazione, parte delle economie d'asta per L. 29.500.000 (I.V.A. compresa);

- che in base al punto m) della deliberazione di Giunta n. 5223/93 ratificata dal Consiglio regionale con la deliberazione n. 2222/94, è possibile destinare le somme rese disponibili a seguito di ribassi d'asta o di economie per la realizzazione di ulteriori interventi prioritari nel settore;
- che pertanto, è possibile disimpegnare la somma di L. 258.000.000 dall'impegno n. 3206 dell'esercizio finanziario 1994 e la somma di L. 29.500.000 dall'impegno n. 3178 dell'esercizio finanziario 1994 assunti sul Capitolo 39220 corrispondenti all'economie a seguito di ribassi d'asta per i due interventi sopracitati destinandoli all'attuazione di interventi prioritari nel settore;

Preso atto:

- che i Servizi Provinciali Difesa del Suolo, Risorse Idriche e Forestali di Reggio Emilia, Bologna, Ferrara e Ravenna hanno segnalato la necessità di realizzare con urgenza i seguenti interventi:

BACINO NAZIONALE FIUME PO

SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E FORESTALI DI REGGIO EMILIA

- a) Vetto d'Enza - Lonza - Sistemazione idraulica mediante escavazione e movimentazione di materiali litoidi in località Gottano per studio trasporto solido - completamento estrazione di mc 4.897

BACINO INTERREGIONALE FIUME RENO

SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E FORESTALI DI BOLOGNA

- b) Argenta - Torrente Idice - Lavori manutentori nella chiavica "di sbocco in Reno" L. 171.530.000
- c) S. Lazzaro di Savena - Torr. Savena - Lavori per la difesa della sponda destra in corrispondenza di via Zucchi L. 200.000.000

- d) Bologna-Torr. Savena- Lavori per la difesa della sponda sinistra in prossimità del ponte della S.S. via Emilia L. 150.000.000

SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E FORESTALI DI RAVENNA

- e) Riolo Terme - Torr. Senio - Opere di completamento dei lavori di somma urgenza alla briglia di Serravalle L. 159.500.000

BACINI REGIONALI

SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E FORESTALI DI FERRARA

- f) Po di Volano -Intervento di risezionamento del canale navigabile alla foce L. 250.000.000

- che il Servizio provinciale Difesa del Suolo Risorse Idriche e Forestali di Bologna ha segnalato la necessità di realizzare con urgenza il seguente intervento:

S.Lazzaro di Savena - Pianoro
Torrente Zena - Lavori di svaso, risagomature e taglio selettivo nel tratto compreso tra le località Pizzocalvo e Botteghino di Zocca L. 80.000.000

in luogo dell'intervento contrassegnato al n. 1 pag. 15 della deliberazione n. 2222/94:

Fontanelice - Torr. Santerno
Lavori per la costruzione di difesa spondale in sinistra idraulica a difesa della briglia posta a presidio del ponte stradale Filetto L. 80.000.000

in quanto sono già stati eseguiti lavori nella medesima località a cura della Comunità Montana Appennino Imolese;

- che in sede di gara ufficiosa per l'aggiudicazione del progetto relativo a:

Ravenna - Comacchio - Lavori
urgenti di scavo della foce
del Canale Gobbino

L. 92.400.000

è stata presentata una sola offerta in aumento e, pertanto, previa autorizzazione n. 10086/9.3 in data 6 dicembre 1994 dell'Assessore alla Programmazione, Pianificazione e Ambiente che si trattiene agli atti, il competente Servizio Provinciale Difesa del Suolo, Risorse Idriche e Forestali di Ferrara ha effettuato una nuova gara con possibilità di accettare offerte in aumento, a seguito della quale i lavori sono stati aggiudicati alla Impresa di Costruzione Foschi International s.p.a. di S. Arcangelo di Romagna (FO) con un aumento del 15,25%;

- che, per tale motivo, è necessario integrare la disponibilità finanziaria dell'intervento in parola della quota arrotondata di L. 14.070.000 per l'importo totale di L. 106.470.000;

Ritenuto necessario eseguire con tempestività i lavori proposti in quanto rivestono carattere di urgenza per i motivi precisati nel seguito:

Intervento a) - lo studio del trasporto solido nel bacino del Torrente Enza, che prevede in località Gottano la realizzazione di una trappola di ghiaia, è stato compromesso dalle piene del Torrente Lonza avvenute nel 1994, che hanno determinato rilevanti traslazioni di materiali lapidei con l'impossibilità di effettuare le misurazioni previste;

Intervento b) - sono urgenti ed indispensabili lavori di manutenzione da effettuare nella chiavica di sbocco in Reno del Torrente Idice attualmente funzionante solo parzialmente con grave rischio di alluvioni;

Interventi c e d) - l'alveo del Torrente Savena è soggetto ad erosione del fondo con conseguente richiamo delle scarpate su cui insistono numerose abitazioni; gli interventi proposti consistono in ulteriori lotti ad indispensabile completamento dei pronti interventi precedentemente eseguiti;

Intervento e) - occorre completare un intervento di somma urgenza eseguito in data 25/2/1995 a seguito dell'aggiornamento di un importante briglia al fine di evitare l'inagibilità della strada comunale in fregio;

Intervento f) - l'intervento è indispensabile per consentire la navigazione alla foce del Po di Volano;

Visto:

- il progetto n. 78 del 10 gennaio 1995 che si trattiene agli atti redatto dal Servizio Provinciale Difesa del Suolo, Risorse Idriche e Forestali di Reggio Emilia, vistato per regolarità e congruità dal preposto Responsabile e relativo ai sottoelencati lavori:
 - a) Vetto d'Enza - Lonza - Sistemazione idraulica mediante escavazione e movimentazione di materiali litoidi in località Gottano per studio trasporto solido-completamento estrazione di mc 4.897
- il progetto n. 984 in data 13 febbraio 1995 che si trattiene agli atti redatto dal Servizio Provinciale Difesa del Suolo, Risorse Idriche e Forestali di Bologna, vistato per regolarità e congruità dal preposto Responsabile e relativo ai sottoelencati lavori:
 - c) S. Lazzaro di Savena - Torr. Savena - Lavori per la difesa della sponda destra in corrispondenza di via Zucchi di cui L. 168.060.000 per lavori e L. 31.940.000 per IVA ed arrotondamento; L. 200.000.000
- il progetto n. 804 in data 6 febbraio 1995 che si trattiene agli atti redatto dal Servizio Provinciale Difesa del Suolo, Risorse Idriche e Forestali di Ferrara, vistato per regolarità e congruità dal preposto Responsabile e relativo ai sottoelencati lavori:
 - f) Po di Volano - Intervento di risezionamento del canale navigabile alla foce di cui L. 207.600.000 per lavori a misura, L. 2.956.000 per spese tecniche (IVA compresa) e L. 39.444.000 per I.V.A.; L. 250.000.000

Ritenuto:

- che gli interventi proposti siano necessari ed urgenti e che, pertanto, occorra integrare il programma approvato con deliberazione consiliare n. 2222/94;
- che i relativi progetti siano meritevoli di approvazione;

Dato atto:

- che l'art. 4 della legge regionale n. 27/74 affida ai Servizi Provinciali per la Difesa del Suolo, Risorse Idriche e Forestali (ex Geni Civili), la progettazione e l'esecuzione delle opere di competenza regionale e demanda alla Giunta l'approvazione dei progetti esecutivi e dei collaudi;
- che al fine di consentire la maggiore rapidità ed efficacia nella gestione amministrativa la Giunta Regionale con propria delibera 13 luglio 1993, n. 3312 ha delegato fra gli altri l'Assessore alla Programmazione Pianificazione e Ambiente;

Dato atto inoltre:

- del parere favorevole espresso dal Responsabile del Servizio Difesa del Suolo in merito alla legittimità e alla regolarità tecnica della presente deliberazione, ai sensi dell'art. 4, 6 comma della L.R. 19 novembre 1992, n. 41;
- del parere di regolarità contabile espresso dal Responsabile del competente Servizio finanziario, ai sensi del predetto articolo di legge;

Viste le leggi regionali 6 luglio 1974 n. 27, 24 marzo 1975, n. 18 e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la legge regionale 19 aprile 1994 n. 16;

Vista la L. 18 maggio 1989 n. 183;

Viste le LL.RR. 5 settembre 1994, nn. 38, 39 e 40;

Viste le LL.RR. 3 febbraio 1995, nn. 8 e 7 ed in particolare l'art. 62, punto 62;

Su proposta dell'Assessore alla Programmazione, Pianificazione e Ambiente;

A voti unanimi e palesi

d e l i b e r a

di proporre al Consiglio regionale il seguente partito deliberativo:

- a) di integrare il programma di cui alla deliberazione di Consiglio n. 2222/94 con gli interventi indicati in premessa alle lettere a), b), c), d), e), f);
- b) di approvare la seguente modifica alla deliberazione consiliare n. 2222/94:

S.Lazzaro di Savena - Pianoro
Torrente Zena - Lavori di sva
so, risagomature e taglio se-
lettivo nel tratto compreso
tra le località Pizzocalvo e
Botteghino di Zocca

L. 80.000.000

in luogo dell'intervento contrassegnato al n. 1 pag. 15
della deliberazione n. 2222/94:

Fontanelice - Torr. Santerno
Lavori per la costruzione di
difesa spondale in sinistra i
draulica a difesa della bri-
glia posta a presidio del pon
te stradale Filetto

L. 80.000.000

- c) di disimpegnare le seguenti quote dai rispettivi
impegni di spesa assunti sul Capitolo 39220 a carico
dell'esercizio finanziario 1994:

L. 258.000.000 dall'impegno n. 3206

L. 29.500.000 dall'impegno n. 3178

approvando le conseguenti riduzioni finanziarie:

intervento contrassegnato al n. 3) pag. 15 della
delibera consiliare n. 2222/94 approvato con decreti
dell'Assessore delegato n. 275 del 22 settembre 1994 e
n. 82 del 15 novembre 1994:

FIUME RENO

Lavori di difesa e rinatura
lizzazione con ripresa di
frane in tratti in frodo,
protezione scarpate con ope
re a verde ed asportazione
di materiali terrosi fra i

pil. 42/49 comuni di Castel D'Argile, Pieve di Cento e S. Giovanni in Persiceto e lavori urgenti nell'alveo e nelle arginature comuni di Pieve di Cento, Cento, Galliera, Malalbergo, Poggio Renatico, Molinella, Argenta 1.245.000.000

di cui L. 900.676.746 per lavori al netto del ribasso d'asta del 20,88% da eseguirsi a cura dell'Impresa Girardello s.p.a. di Donada (RO), L. 146.065.000 per espropriazioni, L. 2.277.000 per spese tecniche (I.V.A. compresa), L. 24.852.672 per imprevisti (I.V.A. compresa) e L. 171.128.582 per I.V.A.;

intervento contrassegnato al n. 1) pag. 17 della deliberazione consiliare n. 2222/94 approvato con decreto dell'Assessore delegato n. 192 del 22 settembre 1994:

CERVIA - RAVENNA - FIUME SAVIO
Lavori di manutenzione straordinaria con bonifica frane arginali e mantenimento sezione di deflusso nelle località Borgo Pasini, Castiglione e San Severo 320.500.000

di cui L. 268.592.028 per lavori al netto da eseguirsi a cura dell'Impresa Padovani s.r.l. di Ravenna, L. 875.487 per spese tecniche e imprevisti (I.V.A. compresa), e L. 51.032.485 per I.V.A.;

- d) di approvare il nuovo quadro economico dell'intervento contrassegnato al n. 13) pag. 20 della deliberazione consiliare n. 2222/94:

Ravenna - Comacchio -Lavori urgenti di scavo della foce del canale Gobbino 106.470.000
di cui L. 89.466.256 per lavori al netto da realizzarsi a cura dell'Impresa Costruzione Foschi International S.P.A. di S.Arcangelo di Romagna (FO) e L.17.003.744 per IVA ed arrotondamento;

che comporta un'integrazione economica di L.14.070.000;

- e) di approvare, di conseguenza, il nuovo programma complessivo degli interventi come indicato nell'Allegato A che costituisce parte integrante della presente deliberazione;
- f) di approvare i progetti dei nuovi lavori indicati in premessa (lettere a, c, f,) per l'importo complessivo di L. 450.000.000 e per una previsione d'escavazione di mc. 4.897 di materiali litoidi;
- g) di affidare ai Responsabili dei Servizi Difesa del Suolo, Risorse Idriche e Forestali competenti per territorio il compito di procedere all'affidamento dei lavori suddetti, secondo le direttive fissate dalle L.R. n. 18/1975 e L.R. 17/91 e successive modifiche e disposizioni applicative, e di curarne l'esecuzione nel rispetto delle norme di cui al R.D. 25 maggio 1895, n. 350 e successive modifiche ed integrazioni; la gestione dei lavori dovrà essere attuata con la rigorosa osservanza delle disposizioni sancite dalle leggi e direttive vigenti in materia di prevenzione della delinquenza di tipo mafioso;
- h) i Responsabili dei predetti Servizi Provinciali dovranno fornire all'Assessore relazione trimestrale, sull'avanzamento dei lavori tramite apposite schede sulla base delle direttive impartite dal Servizio Difesa del Suolo;
- i) Con successivi atti formali, ai sensi della L.R. n. 31/77 così come modificata dalla L.R. n. 40/94 i Responsabili dei Servizi provvederanno alla liquidazione, previa quantificazione dell'importo da assegnare e dell'identificazione del creditore, in conformità a quanto esposto dall'art. 52 della L.R. 2 maggio 1985, n. 17, sulla base degli stati di avanzamento redatti dal tecnico incaricato della direzione dei lavori e secondo quanto disposto dall'art. 22 della legge 3 gennaio 1978, n. 1, ferma restando la competenza della Giunta regionale in ordine all'approvazione degli atti di contabilità finale e di collaudo;
- l) per la nomina dei collaudatori delle opere in oggetto la Giunta regionale procederà ai sensi della delibera di Consiglio regionale 5 aprile 1989, n. 2480 così come modificata ed integrata dalla deliberazione del Consiglio regionale n. 2367 del 3 marzo 1995 entrambe esecutive;

- m) di dare atto che alla complessiva spesa di L. 464.070.000 si provvederà mediante registrazione al n. 1853 d'impegno a carico del Capitolo 39220 "Opere e sistemazioni idrauliche nei corsi d'acqua di competenza regionale (L.R. 6 luglio 1974, n. 27; art. 89 D.P.R. 24 luglio 1977, n. 616)" del bilancio dell'esercizio finanziario 1995 che presenta la necessaria disponibilità;
- n) di dare atto che l'Assessore alla Programmazione, Pianificazione e Ambiente, è delegato a procedere agli adempimenti di cui alle deliberazioni della Giunta regionale n. 3312 del 13 luglio 1993, concernente la delega di funzioni ai componenti della Giunta stessa in virtù di quanto disposto dall'articolo unico della L.R. 49/1984 e della deliberazione della Giunta n. 4837 del 20 settembre 1994 ferma restando comunque la competenza della Giunta in ordine all'approvazione degli atti di contabilità finale e di collaudo;
- o) di riservarsi di destinare le somme che potranno rendersi disponibili a seguito di eventuali ribassi d'asta in sede di appalto o di economie comunque realizzate, qualora non necessarie per fare fronte ad esigenze impreviste, alla realizzazione di ulteriori interventi prioritari nel settore.

- - -

BACINO NAZIONALE FIUME PO

INTERVENTI	IMPORTI IN MILIONI DI LIRE	QUANTITATIVI ASPORTABILI
------------	----------------------------------	-----------------------------

SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E
FORESTALI DI PIACENZA

- | | | |
|---|-----|----------|
| 1) PIANELLO V.T. - T. TIDONE
Ripristino difesa idraulica
parzialmente danneggiata,
parziale prolungamento e
spurgo mediante tecniche di
ingegneria naturalistica | 110 | |
| 2) BETTOLA - RIO SAN GIOVANNI
Costruzione briglie in loca
lità Torricelle | 200 | |
| 3) NIBBIANO V.T. - BORGONOVO
V.T. - T. GUALDORA - RIO
CORNIOLO
Sistemazione idraulica del
Torrente Gualdora a difesa
degli abitati di case Fi
gliossi, Procerra e Trevoz
zo e ripristino dell'offi
ciosità idraulica del Rio
Corniole in località Fabbia
no | 200 | |
| 4) FARINI - T. NURE
Realizzazione di scala di
risalita per fauna ittica a
completamento opera trasver
sale | 50 | |
| 5) MORFASSO - T. ARDA
Manutenzione alveo con a
sportazione di materiale li
toide in località Case Boni
ni a difesa di opera di pre
sa acquedottistica | | mc 2.700 |

6) S.GIORGIO PIACENTINO-T.RIGLIO
 Manutenzione alveo con asportazione di materiale litoidi in località Ronco mc 4.200

 Totale Provincia di Piacenza 560 mc 6.900
 =====

SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E FORESTALI DI PARMA

7) VARSÌ - RIO SPIGONE
 Lavori di manutenzione all'alveo mediante consolidamento ed integrazione delle opere idrauliche a presidio della strada comunale in località "Cà Zorzi" 160

8) COMPIANO - TORRENTE TARO
 Lavori di manutenzione di opere di difesa idraulica sulla sponda sinistra fra le località Casello e Sugremaro 110

9) LANGHIRANO - T. PARMA
 Manutenzione all'alveo con difese spondali ed asportazione di materiale litoidi in località Molino di Cozzano 100 mc 5.000

10) CORNIGLIO - T. PARMA
 Manutenzione all'alveo con difese spondali ed asportazione di materiale litoidi in località Ghiare 110 mc 5.000

11) FORNOVO TARO - RIO RICO'
 Lavori di manutenzione alveo a monte dell'abitato di Ricò 55

12) BARDI - T. CENO
 Sistemazione idraulica mediante escavazione e movimentazione

- ne di materiali litoidi in lo
calità confluenza T. Noveglia mc 4.700
- 13) COMPIANO - ALBARETO
T. INGEGNA
Sistemazione idraulica median
te escavazione e movimentazio
ne di materiali litoidi in lo
calità confluenza T. Breia mc 5.000
- 14) COMPIANO - ALBARETO - BORGO
VAL DI TARO - T. INGEGNA
Sistemazione idraulica median
te escavazione e movimentazio
ne di materiali litoidi in lo
calità Ronco Desiderio mc 5.000
- 15) COLLECCHIO - T. BAGANZA
Sistemazione idraulica median
te escavazione e movimentazio
ne di materiali litoidi in lo
calità San Martino mc 4.500
- 16) SALA - FELINO - T. BAGANZA
Sistemazione idraulica median
te escavazione e movimentazio
ne di materiali litoidi in lo
calità Sala - Felino mc 4.800
- 27) SOLIGNANO - TERENCEO - F.TARO
Lavori di manutenzione idrau
lica mediante movimentazione
ed escavazione di materiali
litoide dall'alveo del Fiume
Taro il località Solignano
Capoluogo mc 5.000
- 28) SOLIGNANO - FORNOVO TARO
Lavori di manutenzione idrau
lica mediante movimentazione
ed escavazione di materiale
litoide dall'alveo del Fiume
Taro in corrispondenza del
ponte fra le frazioni di O-
riano e Citerna mc 4.000
- 30) Borgo Val di Taro - T. Co-
gena - Sistemazione idrauli
ca mediante escavazione e
movimentazione di materiali

litoidi in località Ostia
Parmense mc 5.000

Totale Parma 535 mc 48.000
=====

SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E
FORESTALI DI REGGIO EMILIA

- 17) RAMISETO - T. ANDRELLA
Lavori di sistemazione idraulica - 1° stralcio funzionale 200
- 18) CASTELNUOVO MONTI - TORRENTI SPIROLA E DORGOLA
Lavori di sistemazione idraulica e recupero ambientale 100
- 19) VILLAMINOZZO - RII RIMAORE E COSTA
Opere di difesa idraulica e di consolidamento versanti 160
- 20) CARPINETI - TOANO - F. SECCHIA
Sistemazione idraulica mediante escavazione e movimentazione di materiali litoidi in località Ca' Baroni mc 4.451
- 21) RAMISETO - T. ENZA
Sistemazione idraulica mediante escavazione e movimentazione di materiali litoidi in località Taviano mc 4.000
- 22) CANOSSA (RE) - NEVIANO DEGLI ARDUINI (PR) - T. ENZA
Sistemazione idraulica mediante escavazione e movimentazione di materiali litoidi in località Mulino Currada mc 5.000
- 23) CASTELNOVO NE' MONTI - FIUME SECCHIA
Sistemazione idraulica mediante escavazione e movimentazione

- ne di materiali litoidi a difesa della S.P. Bondolo-Carrù in località Pianellina mc 4.871
- 24) CARPINETI - F. SECCHIA
Sistemazione idraulica mediante escavazione e movimentazione di materiali litoidi a difesa della strada comunale Ponte Cavola-Vellucciana (già eseguito ed autorizzato con nota dell'Assessore all'Ambiente 6/8/92 n. 6060/19.2 per motivi di urgenza) mc 4.489
- 29) Vetto d'Enza - Lonza - Sistemazione idraulica mediante escavazione e movimentazione di materiali litoidi in località Gottano per studio trasporto solido mc 4.920
- 31) Vetto d'Enza - Lonza - Sistemazione idraulica mediante escavazione e movimentazione di materiali litoidi in località Gottano per studio trasporto solido - completamento mc 4.897

Totale Reggio Emilia 460 mc 32.628
=====

SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E FORESTALI DI MODENA

- 25) MONTEFIORINO - PALAGANO - TORRENTE DRAGONE
Lavori di riparazione e costruzione briglie in località Ponte del Biccio e Vitriola/Savoniero 300
- 26) MARANO - PAVULLO - GUIGLIA - MONTESE - FIUME PANARO
Lavori di movimentazione materiali e di ripristino dife

se spondali ai fini di sistemazione idraulica e recupero ambientale delle sponde nelle località Casona, Ponte Salmone e Ponte Chiozzo

105

Totale Modena

405
=====

Totale Bacino Nazionale Fiume Po

1960

mc 87.528
=====

BACINO INTERREGIONALE FIUME RENO

INTERVENTI	IMPORTI IN MILIONI DI LIRE	QUANTITATIVI ASPORTABILI
<u>SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E FORESTALI DI BOLOGNA</u>		
1) SAN LAZZARO DI SAVENA - TORRENTE ZENA Lavori di svaso, risagomatura e taglio selettivo nel tratto compreso tra le località Pizzocalvo e Botteghino di Zocca	80	
2) IMOLA - CASTELGUELFO - TORRENTE SILLARO Lavori di manutenzione alle arginature e sistemazione asta nel tratto Ponte Dozza confluenza scolo consorziale Correcchio	500	
3) FIUME RENO Lavori di difesa e rinaturalizzazione con ripresa di frane in tratti in frodo, protezione scarpate con opere a verde ed asportazione di materiali terrosi fra i pil. 42/49 comuni di Castel D'Argile, Pieve di Cento e S. Giovanni in Persiceto e lavori urgenti nell'alveo e nelle arginature comuni di Pieve di Cento, Cento, Galliera, Malalbergo, Poggio Renatico, Molinella, Argenta	1.245	mc50.000*
4) IMOLA - MEDICINA - MASSALOMBARDA - CONSELICE - ARGENTA TORRENTE SILLARO Manutenzione asta torrente	443	
6) Mordano-Sistemazione idraulica mediante escavazione		

e movimentazione di materiali terrosi fra i pil. 13 e 21 del Torr. Santerno

mc30.000*

- 7) Argenta - Torrente Idice - Lavori manutentori nella chiavica "di sbocco in Reno" 171,53
- 8) S.Lazzaro di Savena - Torr. Savena -Lavori per la difesa della sponda destra in corrispondenza di via Zucchi 200
- 9) Bologna-Torr. Savena-Lavori per la difesa della sponda sinistra in prossimità del ponte della S.S. via Emilia 150

Totale Provincia di Bologna 2.789,53 mc80.000*
=====

SERVIZIO PROVINCIALE PER LA DIFESA DEL SUOLO RISORSE
IDRICHE E FORESTALI DI RAVENNA

- 5) RIOLO TERME - FAENZA - TORRENTE SENIO
Difese spondali in sponda destra a difesa strada provinciale in loc. Cuffiano 55
- 10) Riolo Terme - Torr. Senio
Opere di completamento dei lavori di somma urgenza alla briglia di Serravalle 159,5

Totale Provincia di Ravenna 214,5
=====

Totale Bacino Interregionale Reno 3.004,03 mc80.000*
=====

Note: * trattasi di materiali terrosi

BACINI REGIONALI ROMAGNOLI

INTERVENTI	IMPORTI IN MILIONI DI LIRE	QUANTITATIVI ASPORTABILI
<u>SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E FORESTALI DI RAVENNA</u>		
1) CERVIA - RAVENNA - FIUME SAVIO Lavori di manutenzione straordinaria con bonifica frane arginali e mantenimento sezione di deflusso nelle località Borgo Pasini, Castiglione e San Severo	320,5	
2) FAENZA - RUSSI - FIUME LAMONE Lavori di manutenzione straordinaria a difese spondali e regolarizzazione sezione di deflusso nelle località Faenza, Accarisi, Madrara, Ponte Albergone	300	
3) FAENZA - BRISIGHELLA - FIUME LAMONE Lavori di ordinaria manutenzione nelle località Faenza e Fognano	300	
4) RAVENNA - FIUME SAVIO Sistemazione idraulica mediante estrazione e movimentazione di materiali terrosi dalla golena sinistra in loc. Castiglione		mc 4.550*
5) FAENZA - FIUME MONTONE Sistemazione idraulica mediante estrazione e movimentazione di materiali terrosi dalla golena sinistra in loc. Ponte Vico		mc 2.030*

- 6) RAVENNA - FIUME LAMONE
 Sistemazione idraulica mediante estrazione e movimentazione di materiali terrosi dalla golena destra in loc. Torri di Mezzano mc 4.200*

 Totale Ravenna 920,5 mc10.780*
 =====

SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E FORESTALI DI FORLI'

- 7) FORLI' - FIUME MONTONE
 Lavori di sistemazione dal termine delle opere idrauliche classificate a monte fino alla confluenza col Rabbi - 8° lotto 500

- 8) CESENA - FIUME SAVIO
 Lavori di manutenzione per pulizia idraulica con taglio di piante svase e ripresa di frana nel tratto dal ponte di Martorano al confine con la provincia di Ravenna 240

- 9) VARI
 Lavori di manutenzione con pulizia, svassi e ripristini arginali e spondali del Fiume Pisciatello in loc. Villamarina Casale e Madonna del Fuoco nei Comuni di Cesena e Cesenatico-Fiume Uso in loc. Masrola in Comune di Borghi - Torrente Borello nel tratto a monte col fiume Savio fino all'abitato di Linaro nei Comuni di Mercato Saraceno e Cesena 100

- 10) VARI
 Lavori di manutenzione Fiume

me Montone ripristino alveo
 interessato da frana in co-
 mune di Dovadola -Fiume Rab-
 bi: sistemazione erosione
 in loc.S. Martino in Strada
 Fiume Bidente: ripristino
 di muro di sponda in loc.
 Cusercoli -Torrente Bevano:
 pulizia alveo a monte del-
 la via Emilia nei Comuni di
 Bertinoro e Forlimpopoli
 Torrente Ausa: pulizia al-
 veo in Comune di Bertinoro 100

12) Forlì - Sistemazione idrau-
 lica e ambientale del Fiume
 Montone con estrazione di
 materiale terroso dalla go-
 lena demaniale mc 71.054*

 Totale Forlì 940
 =====

Totale Bacini Romagnoli 1.860,5 mc 81.834*
 =====

Note: * trattasi di materiali terrosi

BACINO REGIONALE

PO DI VOLANO

INTERVENTI	IMPORTI IN MILIONI DI LIRE	QUANTITATIVI ASPORTABILI
<u>SERVIZIO PROVINCIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E FORESTALI DI FERRARA</u>		
11) CONA - PO DI VOLANO Completamento dell'adeguamento idraulico e pulizia della risvolta di Cona - 1° stralcio	289	
13) Ravenna - Comacchio - Lavori urgenti di scavo della foce del canale Gobbino	106,47	
14) Po di Volano - Intervento di risezionamento del canale navigabile alla foce	250	
Totale Ferrara	645,47	
Totale Bacino Po di Volano	645,47	

BACINI INTERREGIONALI FIUME MARECCHIA

E CONCA E BACINI REGIONALI AGGREGATI

INTERVENTI	IMPORTI IN MILIONI DI LIRE	QUANTITATIVI ASPORTABILI
<u>SERVIZIO CIRCONDARIALE DIFESA DEL SUOLO RISORSE IDRICHE E FORESTALI DI RIMINI</u>		
1) BELLARIA - SAN MAURO - FIUME USO Lavori di manutenzione i- draulica nei tratti compres- si tra la foce e la locali- tà Donegaglia	200	
2) RIMINI - RICCIONE - CORIANO - T. MARANO - RIO MELO Lavori di manutenzione i- draulica in tratti compresi tra le località S. Lorenzo e Vallecchia del T. Marano e nel tratto compreso tra la foce e la A/14 del Rio Melo	80	
Totale Rimini	280	
Totale Bacini Interregionali Fiume Marecchia e Conca e Ba- cini Regionali Aggregati	280	
TOTALE GENERALE	7.750,0	mc 87.528+ mc 161.834*

Note: * trattasi di materiali terrosi

omissis

L'ASSESSORE SEGRETARIO: BORGHI GIAN LUCA

Copia conforme ad uso amministrativo.

Il Responsabile del Servizio

Segreteria e AA.GG. della Giunta

DR. RENZO RUFFINI



o m i s s i s

LA PRESIDENTE : f.to Katia Zanotti
IL SEGRETARIO : f.to Maurizio Parma

26 luglio 1995

E' copia conforme all'originale.

Il responsabile del servizio
(Giuseppe Venturi)

o m i s s i s

LA PRESIDENTE : f.to Katia Zanotti
IL SEGRETARIO : f.to Maurizio Parma

26 luglio 1995

E' copia conforme all'originale.

Il responsabile del servizio

(Giuseppe Venturi)



COMMISSIONE DI CONTROLLO SULL'AMMINI-
STRAZIONE DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Prot. N. 2228-1/5

controllata
senza
filiovernalità
secondo del

7 SET. 1995

del art. 40 L. 30.8.1994, n. 62

A. PRESIDENTE

MISCHI

