

GIUNTA REGIONALE

**Delibera adottato con numero 32 in data 18/01/1999
Proposta GBO/98/27954 del 30/12/1998**

Assessorato proponente: ASSESSORATO TERRITORIO. PROGRAMMAZIONE E AMBIENTE. -
Direzione proponente: DIREZIONE GENERALE AMBIENTE -
Struttura proponente: SERVIZIO DIFESA DEL SUOLO -

Oggetto: PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI INFRASTRUTTURALI DI EMERGENZA EDI MESSA IN SICUREZZA DEI PUNTI CRITICI DELLE RETI IDRAULICHE E DELLA COSTA, DI CUI ART. 17, COMMA 1, L.61/1998 E ART. 1, L.R. 24/98 - PRIMO PROVVEDIMENTO DI VARIAZIONE PER ADEGUAMENTO PROCEDURE, INTEGRAZIONE SPECIFICAZIONE INTERVENTI.

I ter: DELIBERA ORDINARIA SENZA IMP. SPESA (ANCHE DI RATIFICA)

Estensore: MORETTI ROBERTO

Resp. regolarità tecnica: CARBONI ENRICO - 30/12/1998

Resp. parere di legittimità: BOSCHETTI LEOPOLDA - 30/12/1998

Assessore proponente: COCCHI RENATO - 30/12/1998

Delibera approvata nella seduta num. 2 del 1998

—

LA GIUNTA DELLA REGIONE EMILIA

ROMAGNA

Premesso:

- che il D.L. 6/1998, convertito con modifiche in L. 61/1998, "Ulteriori interventi urgenti in favore delle zone terremotate delle regioni Marche e Umbria e di altre zone colpite da eventi calamitosi", all'art.17 stabilisce che la Regione Emilia - Romagna possa provvedere alla realizzazione ed al completamento degli interventi di emergenza già avviati nei territori delle Province di Bologna, Ferrara, Forlì-Cesena, Parma, Reggio Emilia, Modena, Ravenna e Rimini, interessate da eventi alluvionali e dissesti idrogeologici nei mesi di Gennaio, Febbraio, Ottobre Dicembre 1996, volti al ripristino delle infrastrutture e delle opere pubbliche regionali e locali, nonché al riassetto idrogeologico complessivo, compresa la messa in sicurezza dei connessi punti critici della costa e delle reti idrauliche, ed assegna un concorso finanziario statale di L. 135,5 miliardi rispetto al fabbisogno indicato nel limite di L. 180,5 miliardi;
- che la Regione Emilia-Romagna con propria legge 3 Luglio 1998, n.24 ha approvato le disposizioni amministrative e finanziarie per assicurare la realizzazione e il completamento degli interventi di emergenza di cui all'art. 17, comma 1 della L. 61/1998;
- che con deliberazione della Giunta regionale 13 Luglio 1998, n.1142 è stato approvato il programma degli interventi infrastrutturali di emergenza e di messa in sicurezza dei punti critici delle reti idrauliche e della costa, nelle Province di BO, FE, FO, RA, RN e nel Comune di Corniglio (PR), di cui all'art. 17, comma 1, L. 61/1998 e art. 1, L.R. 24/1998;
- che con nota 23 Dicembre 1998, n.27631 a firma dei Direttori Generali all'Ambiente e All'Agricoltura sono state definite le procedure e modalità attuative del

programma citato e sono state indicate le relative semplificazioni e accelerazioni;

Considerato:

- che allo scopo di garantire una rapida ed efficace attuazione del programma, si rendono necessarie alcune integrazioni, modifiche e specificazioni su alcuni interventi;

A) che in particolare, con riferimento a quanto previsto al comma 3 dell'art.2 della L.R. 24/98 circa la possibilità di adottare le procedure previste all'art.14 della legge 61/98 commi da 1 a 9 e comma 11 anche ad interventi finanziati con altre risorse purché funzionalmente correlati a quelli inseriti nel programma in oggetto, si ritiene opportuno integrare l'elenco degli interventi di cui all'Allegato B con n. 3 interventi finanziati con la Legge 265/95 ridefinendo in un caso il soggetto attuatore:

2M1C011 - COMUNI VARI - RENO II^ CATEGORIA - Ripristino livelletta sommità arginali e sezione di deflusso da Bologna alla confluenza con il Samoggia -L.2.460.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

2M1C012 - COMUNI VARI - RENO II^ CATEGORIA - Interventi strutturali per la riduzione del rischio idraulico - L.4.500.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

2M1C018 - RIOLO TERME - FAENZA - CASTELBOLOGNESE - T. SENIO - Recupero e formazione di aree di espansione piene - L.3.940.000.000 (S.P.D.S. di Ravenna)

B) che si ritiene necessario, allo scopo di attivare primi interventi urgenti, articolare in lotti funzionali esecutivi i seguenti interventi ricompresi negli allegati A, B e C, ridefinendo in un caso il soggetto attuatore:

b1) 202C009 - Avvio di attività progettuali propedeutiche per l'esecuzione di lavori di riassetto idraulico - L.600.000.000 (S.P.D.S. di Bologna), articolato in:

202C009.001 - Realizzazione di casse di espansione

per la laminazione delle piene dei Canali Navile e Savena Abbandonato e ripristino della livelletta delle sommità arginali del T. Samoggia - Rilievi topografici - L.150.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

202C009.002 - Realizzazione di casse di espansione per la laminazione delle piene dei Canali Navile e Savena Abbandonato e ripristino della livelletta delle sommità arginali del T. Samoggia - Indagini e rilievi geologici - tecnici - L.160.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

202C009.003 - Riassetto per l'uso integrato della Cassa di colmata di Idice e Quaderna - L. 290.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

b2) 102A001 - COMUNE DI CORNIGLIO - Programma. degli interventi. infrastrutturali di emergenza e di messa in sicurezza dei punti critici relativi asta T. Parma, all'assetto idrogeologico. del terr. ed al monitoraggio dei fenomeni gravitativi dell'area interessata dalla frana "La Lama" - L. 4.000.000.000 (S.P.D.S. di Parma), articolato in:

102A001.001 - CORNIGLIO - Stralcio lavori di potenziamento della rete scolante - L. 800.000.000 (S.P.D.S. di Parma)

102A001.002 - CORNIGLIO - Stralcio monitoraggio - L. 200.000.000 (S.P.D.S. di Parma)

102A001.003 - CORNIGLIO - Lavori di consolidamento del sottosuolo con opere speciali - L. 1.500.000.000 (S.P.D.S. di Parma)

102A001.004 - CORNIGLIO - Ripristino della rete idrografica principale (T. Parma) e secondaria (rete scolante sul corpo della frana "La Lama") - L. 1.500.000.000 (S.P.D.S. di Parma)

b3) 402G003 - COMUNE DI BELLARIA - Ripristino dell'arenile, anche a protezione di insediamenti abitativi, a sud del porto in località Igea nel Comune di Bellaria, mediante opere di protezione e

contenimento a carattere localizzato e ripascimento artificiale - L. 1.200.000.000 (S.P.D.S. di Rimini), articolato in:

402G003.001 - COMUNE DI BELLARIA - Primi interventi urgenti di difesa e riqualificazione ambientale del litorale - L. 150.000.000 (comune di Bellaria)

402G003.002 - COMUNE DI BELLARIA - Ripristino dell'arenile, anche a protezione di insediamenti abitativi, a sud del porto in località Igea nel Comune di Bellaria, mediante opere di protezione e contenimento a carattere localizzato e ripascimento artificiale - L. 1.050.000.000 (S.P.D.S. di Rimini)

b4) 402B002 - COMUNE DI COMACCHIO - Ripristino del sistema di difesa a protezione del Lido delle Nazioni - L. 1.900.000.000 (S.P.D.S. di Ferrara)

Nell'ambito di tale intervento si rende disponibile la quantità di sabbia (23.000 m³ circa) necessaria per l'intervento di ripascimento denominato:

402F001 - COMUNE DI CESENATICO - Intervento di difesa di un tratto di litorale con ripascimento in estensione delle barriere sommerse già realizzate a nord del porto canale - L. 3.200.000.000 (S.P.D.S. di Forlì)

Si è reso pertanto necessario incrementare l'importo dell'intervento 402B002 in comune di Comacchio di L. 150.000.000 (da L.1.900.000.000 a L.2.050.000.000), pari al costo di escavazione e carico di tale quantità di sabbia e conseguentemente ridurre l'importo dell'intervento 402F001 nel comune di Cesenatico da L. 3.200.000.000 a L. 3.050.000.000;

b5) L'intervento di Cesenatico viene inoltre articolato in due lotti funzionali:

402F001 - COMUNE DI CESENATICO - Intervento di difesa di un tratto di litorale con ripascimento in estensione delle barriere sommerse già realizzate a nord del porto canale - L. 3.050.000.000 (S.P.D.S.

di Forlì), articolato in:

402F001.001 - COMUNE DI CESENATICO - Primi interventi urgenti di difesa mediante ripascimento di un tratto di litorale in zona ponente a ridosso del porto e località Zadina nonché in zona levante in località Valverde e Villamarina - L. 430.000.000 (S.P.D.S. di Forlì)

402F001.002 - COMUNE DI CESENATICO - Intervento di difesa di un tratto di litorale con ripascimento in estensione delle barriere sommerse già realizzate a nord del porto canale - L. 2.620.000.000 (S.P.D.S. di Forlì)

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 la Giunta regionale ha approvato con proprie deliberazioni 4 luglio 1995 n. 2541 la "Direttiva generale per l'esercizio delle funzioni dirigenziali" e con deliberazione 30 Aprile 1996, n.861 l'"Individuazione degli atti di gestione di competenza dei dirigenti nell'ambito della Direzione Generale Ambiente - L.R. 4 Agosto 1994, n. 31 e deliberazione G.R. 2541 del 4/7/1995";
- che secondo quanto disposto ai sensi dell'art. 4, 6° comma della L.R. 41/92 e del punto 3.1 della deliberazione della Giunta regionale 4 Luglio 1995, n. 2541, il Responsabile del Servizio Difesa del Suolo Dott. Enrico Carboni ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità tecnica dell'atto;
- che secondo quanto disposto ai sensi dell'art. 4, 6° comma della L.R. 41/92 e del punto 3.1 della deliberazione della Giunta Regionale 4 luglio 1995, n. 2541, il Direttore Generale dell'Area Ambiente Dott.ssa Leopolda Boschetti ha espresso parere favorevole in merito alla legittimità

dell'atto;

Su proposta dell'Assessore al Territorio, Programmazione e Ambiente

A voti unanimi e palesi

delibera

- a) di ridefinire il programma degli interventi infrastrutturali di emergenza e di messa in sicurezza dei punti critici delle reti idrauliche e della costa, di cui all'art. 17, comma 1, L. 61/1998 e art. 1, L.R. 24/1998, ordinati per bacino idrografico e con l'indicazione del soggetto attuatore di cui agli allegati A, B e C che costituiscono parte integrale e sostanziale del presente atto;
- b) di riconfermare le procedure indicate nella deliberazione della Giunta regionale 13 Luglio 1998, n.1142 così come specificate dalla nota 23 Dicembre 1998, n.27631 a firma dei Direttori Generali all'Ambiente e All'Agricoltura.

MESSA IN SICUREZZA DEI PUNTI

CRITICI DELLA COSTA

BACINO NAZIONALE FIUME PO

402B001 - COMUNE DI COMACCHIO - Ripristino del sistema di difesa a protezione del litorale antistante la riserva naturale di Bellocchio - L.600.000.000 (S.P.D.S. di Ferrara)

402B002 - COMUNE DI COMACCHIO - Ripristino del sistema di difesa a protezione del Lido delle Nazioni - L.2.050.000.000 (S.P.D.S. di Ferrara)

402B003 - COMUNE DI COMACCHIO - Ripristino delle opere di difesa radenti a protezione della pineta demaniale e del litorale del Lido di Volano - L.1.500.000.000 (S.P.D.S. di Ferrara)

402B004 - COMUNE DI COMACCHIO - Ripristino e rialzo delle banchine del porto canale di Porto Garibaldi -L.1.200.000.000 (Comune di Comacchio)

BACINI REGIONALI ROMAGNOLI

402F001 - COMUNE DI CESENATICO - Intervento di difesa di un tratto di litorale con ripascimento in estensione delle barriere sommerse già realizzate a nord del porto canale - L.3.050.000.000 (S.P.D.S. di Forlì), articolato in:

402F001.001 - COMUNE DI CESENATICO - Primi interventi urgenti di difesa mediante ripascimento di un tratto di litorale in zona ponente a ridosso del porto e località Zadina nonché in zona levante in località Valverde e Villamarina - L. 430.000.000 (S.P.D.S. di Forlì)

402F001.002 - COMUNE DI CESENATICO - Intervento di difesa di un tratto di litorale con ripascimento in estensione delle barriere sommerse già realizzate a nord del porto canale - L.2.620.000.000 (S.P.D.S. di Forlì)

402F002 - COMUNE DI CERVIA - Ripristino e manutenzione delle

opere di difesa dell'arenile del Comune di Cervia, nella zona protetta con barriere sommerse in località Milano Marittima, mediante ripristino e manutenzione delle barriere e ripascimento - L.1.000.000.000 (Comune di Cervia)

BACINI INTERREGIONALI CONCA E

MARECCHIA

402G001 - COMUNE DI MISANO - Ripristino e manutenzione delle opere di difesa dell'arenile del Comune di Misano Adriatico, per un tratto protetto con barriere sommerse e ripascimento con utilizzo del trasporto solido naturale del Fiume Conca - L.2.500.000.000 (S.P.D.S. di Rimini)

402G002 - COMUNE DI RICCIONE - Intervento di difesa di un tratto di arenile nella zona a sud del porto del comune di Riccione mediante ripascimento, a completamento dell'intervento in corso di esecuzione - L.2.200.000.000 (S.P.D.S. di Rimini)

402G003 - COMUNE DI BELLARIA - Ripristino dell'arenile, anche a protezione di insediamenti abitativi, a sud del porto in località Igea nel Comune di Bellaria, mediante opere di protezione e contenimento a carattere localizzato e ripascimento artificiale - L. 1.200.000.000, articolato in:

- * 402G003.001 - COMUNE DI BELLARIA - Primi interventi urgenti di difesa e riqualificazione ambientale del litorale - L.150.000.000 (comune di Bellaria)
- * 402G003.002 - COMUNE DI BELLARIA - Ripristino dell'arenile, anche a protezione di insediamenti abitativi, a sud del porto in località Igea nel Comune di Bellaria, mediante opere di protezione e contenimento a carattere localizzato e ripascimento artificiale -L.1.050.000.000 (S.P.D.S. di Rimini)

BACINI VARI

802001 - Rilievi topobatimetrici a supporto degli interventi urgenti di difesa della costa e per la misurazione della variazione della spiaggia emersa e sommersa - L.200.000.000 (A.R.P.A.)

TOTALE INTERVENTI
L.15.500.000.000

—

MESSA IN SICUREZZA DEL RETICOLO

IDRAULICO REGIONALE

BACINO NAZIONALE FIUME PO

202B001 - COMUNE DI COMACCHIO - Sistemazione delle arginature del Canale Navigabile Migliarino - Porto Garibaldi nel tratto Valle Lepri - Porto Garibaldi -L.5.000.000.000 (S.P.D.S. di Ferrara)

202B002 - COMUNE DI MIGLIARINO, MIGLIARO, MASSA FISCAGLIA, CODIGORO - Sistemazione idraulica del Po di Volano nel tratto Fiscaglia - Foce mediante adeguamento delle arginature, opere di regolazione e sistema di controllo delle piene - L.7.300.000.000 (S.P.D.S. di Ferrara)

BACINO INTERREGIONALE FIUME

RENO

202C001 - COMUNI DI SALA BOLOGNESE E S.GIOVANNI IN PERSICETO - Ripristino della livelletta delle sommità arginali del torrente Samoggia tra le sezioni 40 e 52, interessate dalla subsidenza - L.5.500.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

202C002 - COMUNI DI SALA BOLOGNESE E S.GIOVANNI IN PERSICETO - Innalzamento del ponte di Loreto sul Torrente Samoggia - L.800.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

202C003 - COMUNE DI S.GIOVANNI IN PERSICETO - Cassa di espansione per la laminazione delle piene del Samoggia - L.12.000.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

202C004 - 2M1C011 - Progetto per il sovrizzo degli argini del fiume Reno da Bologna all'opera Reno - L. 5.460.000.000 (S.P.D.S. di Bologna), articolato in:

- * 202C004 - COMUNI DI CASTELMAGGIORE, ARGELATO, CASTELLO D'ARGILE, PIEVE DI CENTO, SALA BOLOGNESE, SAN GIOVANNI IN PERSICETO, CENTO - Ripristino della livelletta delle sommità arginali del Fiume Reno interessata da subsidenza - L. 3.000.000.000 (finanziato con la L.61/98) (S.P.D.S.

di Bologna)

* 2M1C011 - COMUNI VARI - RENO II CATEGORIA - Ripristino livelletta sommità arginali e sezione di deflusso da Bologna alla confluenza con il Samoggia - L. 2.460.000.000 (finanziato con la L.265/95) (S.P.D.S. di Bologna)

202C005 - COMUNI DI ARGENTA E MOLINELLA - Ripresa di frane in argine di Reno tra i pil. 124 e 126 - L.1.100.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

202C006 - COMUNI DI BENTIVOGLIO - Realizzazione di cassa di espansione per la laminazione delle piene del canale Navile - L.2.000.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

202C007 - COMUNE DI CASTELMAGGIORE E GRANAROLO - Realizzazione di cassa di espansione per la laminazione delle piene del canale Savena Abbandonato - L.1.500.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

202C008 - COMUNI DI MOLINELLA E ARGENTA - Riassetto per l'uso integrato della Cassa di colmata di Idice e Quaderna per lo scolmo delle portate di piena dell'Idice e degli scoli di bonifica - L.8.900.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

202C009 Avvio di attività progettuali propedeutiche per l'esecuzione di lavori di riassetto idraulico -L.600.000.000 (S.P.D.S. di Bologna), articolato in:

* 202C009.001 - Realizzazione di casse di espansione per la laminazione delle piene dei Canali Navile e Savena Abbandonato e ripristino della livelletta delle sommità arginali del T. Samoggia - Rilievi topografici - L.150.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

* 202C009.002 - Realizzazione di casse di espansione per la laminazione delle piene dei Canali Navile e Savena Abbandonato e ripristino della livelletta delle sommità arginali del T. Samoggia - Indagini e rilievi geologici - tecnici - L.160.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

* 202C009.003 - Riassetto per l'uso integrato della Cassa di colmata di Idice e Quaderna - L.290.000.000 (S.P.D.S. di Bologna)

2M1C012 - COMUNI VARI - RENO II^ CATEGORIA - Interventi strutturali per la riduzione del rischio idraulico - -L.4.500.000.000 (S.P.D.S. di Bologna) - (finanziato con la L.265/95)

BACINI REGIONALI ROMAGNOLI

202F001 - 2M1C018 - RIOLO TERME - FAENZA - CASTELBOLOGNESE - T. SENIO - Recupero e formazione di aree di espansione piene - L.7.605.000.000, articolato in:

202F001 - COMUNI DI FAENZA, BRISIGHELLA E RIOLO TERME - Realizzazione delle casse di espansione per la laminazione delle piene del Torrente Senio - 3.665.000.000 (finanziato con la L.61/98) (S.P.D.S. di Ravenna)

2M1C018 - RIOLO TERME - FAENZA - CASTELBOLOGNESE - T. SENIO - Recupero e formazione di aree di espansione piene - L.3.940.000.000 (finanziato con la L.265/95) (S.P.D.S. di Ravenna)

202F002 - COMUNI DI BERTINORO, FORLIMPOPOLI, FORLI' - Adeguamenti di sezioni idrauliche, arginature e manufatti del Torrente Bevano alla portata monosecolare -L.2.000.000.000 (S.P.D.S. di Forlì)

202F003 - COMUNI DI CESENA E CESENATICO - Realizzazione di opere di difesa per l'ampliamento della sezione del Torrente Pisciatello, Villa Casone ed adeguamento argini e manufatti - L.3.500.000.000 (S.P.D.S. di Forlì)

202F004 - COMUNI DI SAVIGNNANO SUL RUBICONE E GATTEO - Ampliamento sezione idraulica, ringrosso arginatura ed adeguamento manufatti del Fiume Rubicone - L.2.000.000.000 (S.P.D.S. di Forlì)

202F005 - COMUNE DI CESENA - Intervento di ripristino di arginature crollate e sistemazione scarpate franate del Fiume Savio - L.300.000.000 (S.P.D.S. di Forlì)

202F006 - COMUNE DI RAVENNA - Adeguamento sezioni idrauliche, arginature e manufatti del Torrente Bevano alla portata monosecolare - L.4.200.000.000 (S.P.D.S. di Ravenna)

BACINI INTERREGIONALI CONCA E

MARECCHIA

202G001 - COMUNE DI S.MAURO, BELLARIA E RIMINI - 2° Stralcio
Esecutivo Sistemazione idraulica Fiume Uso nel tratto compreso
fra le ex S.S. 16 e il confine con il Comune di Rimini -
L.4.520.000.000 - (S.P.D.S. di Rimini)

202G002 - COMUNE DI RIMINI - Adeguamento arginatura Fiume
Marecchia dal ponte della Circonvallazione alla foce -
L.800.000.000 - (S.P.D.S. di Rimini)

—

TOTALE INTERVENTI
L.79.585.000.000

(finanziati dalla L. 61/98)
L.68.685.000.000
(finanziati dalla L.265/95)
L.10.900.000.000

—

MESSA IN SICUREZZA DELLA FRANA

DI CORNIGLIO

BACINO NAZIONALE FIUME PO

102A001 - COMUNE DI CORNIGLIO - Programma. degli interventi. infrastrutturali di emergenza e di messa in sicurezza dei punti critici relativi asta T. Parma, all'assetto idrogeologico. del terr. ed al monitoraggio dei fenomeni gravitativi dell'area interessata dalla frana "La Lama" - L. 4.000.000.000 (S.P.D.S. di Parma), articolato in:

- * 102A001.001 - CORNIGLIO - Stralcio lavori di potenziamento della rete scolante - L.800.000.000 (S.P.D.S. di Parma)
- * 102A001.002 - CORNIGLIO - Stralcio monitoraggio - L.200.000.000 (S.P.D.S. di Parma)
- * 102A001.003 - CORNIGLIO - Lavori di consolidamento del sottosuolo con opere speciali - L.1.500.000.000 (S.P.D.S. di Parma)
- * 102A001.004 - CORNIGLIO - Ripristino della rete idrografica principale (T. Parma) e secondaria (rete scolante sul corpo della frana "La Lama") - L. 1.500.000.000 (S.P.D.S. di Parma)

102A002 - Interventi sulla frana di Corniglio - L. 2.175.000.000 (Comune di Corniglio), articolato in:

- * 102A002.001 - Delocalizzazione e ricostruzione complesso sportivo - L. 1.625.000.000 (Comune di Corniglio)
- * 102A002.002 - Delocalizzazione costruzione impianto ittiologico - L. 250.000.000 (Comune di Corniglio)
- * 102A002.003 - Delocalizzazione e ricostruzione capannone comunale di ricovero automezzi - L. 300.000.000 (Comune di Corniglio)

102A003 - COMUNE DI CORNIGLIO - Intervento su strutture viarie per consentire il ripristino del collegamento fra il capoluogo

del Comune di Corniglio e la parte alta della valle -
L.300.000.000 (Amministrazione Provinciale di Parma)

-
TOTALE INTERVENTI
L.6.475.000.000

-