



---

**DELIBERAZIONE N° VIII / 010503 Seduta del 09 NOV 2009**

---

*Presidente*

**ROBERTO FORMIGONI**

*Assessori regionali*

GIOVANNI ROSSONI Vice Presidente

ROMANO LA RUSSA

DAVIDE BONI

STEFANO MAULLU

GIULIO BOSCAGLI

FRANCO NICOLI CRISTIANI

LUCIANO BRESCIANI

MASSIMO PONZONI

MASSIMO BUSCEMI

PIER GIANNI PROSPERINI

RAFFAELE CATTANEO

MARIO SCOTTI

ROMANO COLOZZI

DOMENICO ZAMBETTI

*Con l'assistenza del Segretario*

LUCA DANIEL FERRAZZI

MASSIMO ZANELLO

*Marco Pilloni*

*Su proposta*

dell'Assessore Davide Boni

*Oggetto*

PRESA D'ATTO DELLA SOTTOSCRIZIONE DELL'ATTO INTEGRATIVO DELL'ACCORDO DI PROGRAMMA PER LA SALVAGUARDIA IDRAULICA E LA RIQUALIFICAZIONE DEI CORSI D'ACQUA DELL'AREA METROPOLITANA MILANESE ED AGGIORNAMENTO DEL QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO.

*Il Dirigente della U.O.*

Dario Fossati

*Il Direttore Generale*  
L'atto si compone di 14 pagine

Mario Nova

di cui 8 pagine di allegati,

parte integrante *M*



**PREMESSO che:**

- con d.g.r. 30 dicembre 2008, n. 8796, la Giunta regionale ha promosso l'“Accordo di programma per la salvaguardia idraulica e la riqualificazione dei corsi d'acqua dell'area metropolitana milanese”, finalizzato a conseguire un adeguato livello di sicurezza dalle esondazioni nonché una riqualificazione dei corsi d'acqua, anche attraverso il coordinamento delle attività dei singoli soggetti;
- l'interesse a promuovere l'Accordo e a parteciparvi è stato formalmente espresso dal Comune di Milano, dalla Provincia di Milano, dall'Autorità di Bacino del Fiume Po e dall'Agenzia Interregionale per il Po (AIPO);
- con d.p.g.r. 22 gennaio 2009, n. 449, il Presidente di Regione Lombardia ha delegato l'Assessore al Territorio e Urbanistica allo svolgimento delle attività e all'adozione degli atti conseguenti relativi all'Accordo di programma per la salvaguardia idraulica e la riqualificazione dei corsi d'acqua dell'area metropolitana milanese;

**VISTI:**

- la Delibera CIPE del 21 dicembre 2007, n. 166, “Attuazione del Quadro Strategico Nazionale (QSN) 2007-2013 - Programmazione del Fondo per le Aree Sottoutilizzate” registrata dalla Corte dei Conti il 1° aprile 2008 che assegna alla Lombardia 846,566 Meuro per l'attuazione del Programma di interesse strategico regionale relativo al settennio 2007-2013;
- il Documento Unitario di programmazione (DUP) approvato con d.g.r. 19 maggio 2008, n. 7269, formalizzato al Ministero dello Sviluppo Economico con nota della Direzione Centrale Programmazione Integrata, 20 maggio 2008, n. 57988;
- la nota del 16 ottobre 2008 n. 21533 del Ministero dello Sviluppo Economico – Dipartimento per le politiche di sviluppo e di coesione – che, ai sensi della legge n. 296/2006, finanziaria per il 2007, comma 866, determina l'effettiva ammissibilità della spesa a partire dal 1° gennaio 2007 e sancisce l'immediata impegnabilità delle risorse assegnate per le aree sottoutilizzate per l'intero settennio 2007-2013;
- la delibera CIPE n. 1 del 6 marzo 2009 “Aggiornamento della dotazione del





fondo aree sottoutilizzate, dell'assegnazione di risorse ai programmi strategici regionali, interregionali agli obiettivi di servizio e modifica della delibera 166/2007", pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale serie ordinaria n. 137 del 16 giugno 2009 che, al punto 1 aggiorna la dotazione complessiva del Fondo Aree Sottoutilizzate (FAS) e, in particolare, al punto 1.2 assegna al Programma di interesse strategico regionale FAS della Regione Lombardia la somma complessiva di 793,353 milioni di euro per il periodo 2007-2013;

- la deliberazione CIPE n. 11 del 6 marzo 2009, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale serie ordinaria n. 156 del 8 luglio 2009, in cui il Comitato per la Programmazione Economica prende atto del parere favorevole del MISE relativo ai primi nove Programmi Attuativi Regionali, tra i quali quello di Regione Lombardia, in ordine alla verifica svolta sulla coerenza e efficacia programmatica ed attuativa rispetto ai criteri e alle regole della politica regionale unitaria;
- il Programma Attuativo Regionale del Fondo Aree Sottoutilizzate di cui alla d.g.r. 7 agosto 2009, n. 10145, "Preso d'atto della comunicazione del Presidente Formigoni di concerto con l'Assessore Colozzi avente ad oggetto: Aggiornamento sull'attuazione del Programma attuativo regionale del Fondo Aree Sottoutilizzate (FAS) 2007-2013";

#### CONSIDERATO che

- il Programma attuativo regionale (PAR) del Fondo Aree Sottoutilizzate (FAS) 2007-2013, all'Obiettivo 1.4 Sicurezza integrata, Linea d'Azione 1.4.1 "Infrastrutture e tecnologie per la sicurezza idraulica (priorità per la messa in sicurezza dell'area dell'Expo, con valorizzazione del tema acqua)", prevede risorse finanziarie per 71.5 Meuro;
- con d.g.r. 6 maggio 2009, n. 9415, è stata approvata l'ipotesi di Accordo di programma per la salvaguardia idraulica e la riqualificazione dei corsi d'acqua dell'area metropolitana milanese, che ha stabilito, al punto 4 del suddetto Accordo, un impegno economico di Regione Lombardia di 71.5 Meuro a valere sui fondi previsti nel Programma Attuativo Regionale (PAR) - FAS 2007-2013 e di € 38.644.312,52 di altre risorse già disponibili nel bilancio regionale (Allegato b);





- l'Accordo di programma per la salvaguardia idraulica e la riqualificazione dei corsi d'acqua dell'area metropolitana milanese, sottoscritto in data 19 giugno 2009, è stato approvato, ai sensi dell'art. 34 del d.lgs. 18 agosto 2000, n. 267, e dell'art. 6, comma 8, della l.r. 14 marzo 2003, n.2, con d.a.r. del 3 luglio 2009, n. 6830;

RILEVATO che:

- l'Accordo di programma approvato prevede la successiva stipula di un Atto integrativo per delineare il dettaglio degli interventi ed il relativo quadro finanziario complessivo;
- il giorno 23 ottobre 2009, su proposta della Segreteria Tecnica, il Comitato di Vigilanza ha sottoscritto l'Atto integrativo previsto nell'Accordo di programma per la salvaguardia idraulica e la riqualificazione dei corsi d'acqua dell'area metropolitana milanese;

DATO ATTO che:

- nel sopracitato Atto integrativo sono stati delineati in modo dettagliato gli interventi ritenuti prioritari per la sicurezza idraulica e la riqualificazione ambientale dei corsi d'acqua del nord-Milano, con particolare riferimento all'area dell'Expo 2015;
- nell'Atto integrativo, a seguito del dettaglio degli interventi da attuare, è stato precisato il quadro finanziario secondo la seguente tabella: d

Fondi FAS	71.500.000,00 €
Fondi regionali già disponibili	39.670.000,00 €
Fondi messi a disposizione da Enti Locali	4.276.139,00 €
Fondi da reperire	21.957.109,00 €
<b>TOTALE</b>	<b>137.403.248,00 €</b>





RITENUTO quindi:

- di dare atto della sottoscrizione dell'Atto integrativo dell'Accordo di programma per la salvaguardia idraulica e la riqualificazione dei corsi d'acqua dell'area metropolitana milanese, di cui all'Allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto;
- di integrare ed aggiornare il quadro finanziario complessivo dell'Accordo di programma derivante dalla sommatoria degli importi finanziari di cui all'Allegato b dell'Accordo sottoscritto in data 19 giugno 2009 con gli importi previsti nell'atto integrativo sottoscritto il 23 ottobre 2009 secondo la seguente tabella di sintesi:

Fondi FAS	71.500.000,00 €
Fondi regionali già disponibili	41.983.165,52 €
Fondi di AIPO	6.200.000,00 €
Fondi messi a disposizione da Enti Locali	5.276.139,00 €
Fondi da reperire	21.957.109,00 €
<b>TOTALE</b>	<b>146.916.413,52 €</b>

**DELIBERA**

1. Di prendere atto della sottoscrizione, avvenuta il 23 ottobre 2009, dell'Atto integrativo dell'Accordo di programma per la salvaguardia idraulica e la riqualificazione dei corsi d'acqua dell'area metropolitana milanese, di cui all'allegato 1, parte integrante e sostanziale della presente deliberazione.
2. di integrare ed aggiornare il quadro finanziario complessivo dell'Accordo di programma derivante dalla sommatoria degli importi finanziari di cui all'Allegato b dell'Accordo sottoscritto in data 19 giugno 2009 con gli importi previsti nell'atto integrativo sottoscritto il 23 ottobre 2009 secondo la seguente tabella di sintesi:





Fondi FAS	71.500.000,00 €
Fondi regionali già disponibili	41.983.165,52 €
Fondi di AIPO	6.200.000,00 €
Fondi messi a disposizione da Enti Locali	5.276.139,00 €
Fondi da reperire	21.957.109,00 €
<b>TOTALE</b>	<b>146.916.413,52 €</b>

3. Di dare atto che alla copertura degli oneri finanziari a carico di Regione Lombardia si provvede come segue:
- mediante i fondi di cui al Programma attuativo regionale (PAR) del Fondo Aree Sottoutilizzate (FAS) 2007-2013, Obiettivo 1.4 Sicurezza integrata, Linea d'Azione 1.4.1 "Infrastrutture e tecnologie per la sicurezza idraulica (priorità per la messa in sicurezza dell'area dell'Expo, con valorizzazione del tema acqua)";
  - mediante i fondi già disponibili sui capitoli di bilancio regionali e collegati alle programmazioni pregresse;
  - mediante fondi da reperire, subordinati alla disponibilità delle risorse di bilancio.



IL SEGRETARIO

*Marco Pilloni*





AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME PO  
Bacino di rilievo nazionale

## Accordo di Programma per la salvaguardia idraulica e la riqualificazione dei corsi d'acqua dell'area metropolitana milanese

### Atto integrativo – Gli interventi

#### 1. Premessa

Il presente documento costituisce Atto integrativo dell'«Accordo di Programma per la salvaguardia idraulica e la riqualificazione dei corsi d'acqua dell'area metropolitana milanese», approvato il 3 luglio 2009 (decreto dell'Assessore al Territorio e Urbanistica della Regione Lombardia n. 6830/2009).

Il punto 5 "Collegio di vigilanza e attività di controllo" dell'Accordo di Programma prevede infatti che il Collegio di Vigilanza approvi come Atto integrativo, su proposta della Segreteria tecnica, la proposta operativa di dettaglio degli interventi da realizzare per l'attuazione degli obiettivi cui l'Accordo è finalizzato, secondo gli impegni dei singoli soggetti sottoscrittori, con l'indicazione della tempistica di attuazione e la ripartizione dei finanziamenti.

I successivi paragrafi descrivono brevemente i criteri di scelta degli interventi, nonché le azioni operative che saranno attuate per il confronto con gli enti locali interessati dalle opere e quelle già avviate attraverso i percorsi di coprogettazione previsti dai Programmi d'Azione degli AQST Contratti di Fiume.

L'elenco degli interventi da realizzare nell'ambito dell'Accordo, comprensivi di quelli già in corso di attuazione, è riportato nelle tabelle allegate al presente Atto.

#### 2. Criteri di scelta degli interventi

Il quadro di riferimento per gli interventi dell'Accordo di Programma è costituito in primo luogo dagli "Studi di fattibilità della sistemazione idraulica dei corsi d'acqua", predisposti a cura dell'Autorità di Bacino, e dal Programma di Tutela e uso delle Acque (PTUA) approvato dalla Regione Lombardia con deliberazione n. 2244 del 29 marzo 2006.

Attraverso un'analisi a scala di bacino, tali strumenti hanno definito un assetto di progetto di valenza pianificatoria in materia di protezione dal rischio idraulico e di tutela delle acque unitamente alle azioni per conseguirlo; il quadro è integrato dagli interventi già previsti dal precedente Accordo di programma e ad oggi attuati solo parzialmente (in quanto privi di copertura finanziaria), nonché da quelli previsti dai Contratti di Fiume, che hanno fatto propri gli obiettivi specifici del PAI, degli Studi di fattibilità e del PTUA per



quanto concerne la sistemazione idraulica e la riqualificazione ambientale.

Il Programma di Tutela e uso delle Acque indica il bacino del Fiume Lambro nel suo complesso (fiumi Lambro , Seveso ed Olona), quale area di massima pressione antropica della Lombardia, con un carico molto elevato sia civile, con la presenza di oltre 5 milioni di abitanti (oltre il 50% della popolazione lombarda), sia industriale, ed evidenzia, quale unica via per affrontare le criticità legate alla qualità delle acque ed al rischio idraulico, il ricorso a politiche del territorio in grado di superare la tradizionale ottica di azioni frammentarie e settoriali.

Per questo motivo il quadro degli **interventi strutturali** prioritari dell'Accordo di Programma prevede, in particolare:

- interventi di difesa e sistemazione idraulica;
- interventi di riqualificazione dei corsi d'acqua.

Va comunque sottolineato che la difesa idraulica e la riqualificazione fluviale sono concepiti in un'ottica di sinergia e complementarità anche con lo scopo di rendere più efficaci gli interventi e mitigarne l'impatto sugli aspetti paesistico – ambientali.

#### **Interventi di difesa e sistemazione idraulica**

Gli interventi per conseguire un adeguato grado di sicurezza dalle esondazioni nel territorio milanese si dividono in due grandi categorie:

- interventi di laminazione delle piene, per la limitazione delle portate defluenti verso valle;
- interventi, sia estesi che puntuali, per il miglioramento della capacità di deflusso dei corsi d'acqua e realizzazione/adequamento di canali scolmatori.

Nella scelta degli interventi da realizzare prioritariamente sono stati seguiti alcuni criteri generali: in primo luogo portare a compimento alcuni interventi già in corso di attuazione, ma con necessità di ulteriori fondi per il completamento. In questo ambito massima priorità è stata data alla sistemazione definitiva del sistema idraulico del Canale Scolmatore di Nord Ovest, comprensiva della realizzazione della vasca di laminazione di Senago.

Altri interventi inseriti nell'elenco sono previsti dagli Studi di fattibilità con livello di priorità molto elevato o elevato (livelli 1 e 2): tali interventi sono stati presi in considerazione solo a seguito di ulteriori approfondimenti sulla loro fattibilità territoriale e tecnico-finanziaria e operando per sottobacino, cercando cioè di conferire un assetto pressoché definitivo ad alcuni corsi d'acqua (Bozzente, Lambro, Olona).

In attuazione del Piano Attuativo Regionale 2007-2013, un'attenzione particolare è stata rivolta alla messa in sicurezza dell'area del polo fieristico esterno Expo 2015 e delle infrastrutture viarie di collegamento, assicurando nel contempo la riqualificazione ambientale dei corsi d'acqua che gravitano sull'area stessa.

Verrà attuata una strategia integrata che persegue, contestualmente all'obiettivo di sicurezza idraulica, anche azioni di riqualificazione del territorio, l'incremento della dotazione naturale, la rinaturalizzazione degli alvei che soffrono di una pesante artificializzazione, la diversificazione e il miglioramento degli ecosistemi fluviali.



Handwritten signature or initials.

### **Interventi di riqualificazione dei corsi d'acqua**

Gli interventi rientranti in questa categoria sono finalizzati alla riqualificazione del bacino fluviale, a sviluppare la capacità autodepurativa del fiume o a mitigare gli effetti dell'antropizzazione sulla sua qualità, e sono classificabili in diverse tipologie:

- interventi di rinaturazione del corso d'acqua;
- realizzazione di sistemi di volanizzazione e trattamento delle acque provenienti dagli sfioratori di piena;
- interventi finalizzati a creare o potenziare l'effetto "tampone" delle fasce verdi perifluviali;
- interventi di mitigazione dell'impatto paesaggistico - ambientale di manufatti esistenti o previsti, anche di difesa idraulica;
- interventi di riqualificazione del bacino nella sua visione più "estesa" rispetto all'ambito fluviale, aventi ricadute sulla qualità del corso d'acqua.

Per quanto riguarda il dettaglio delle azioni non strutturali si rimanda al punto 3 "Obiettivi, interventi ed azioni" dell'Accordo di Programma.

Per alcune tipologie di intervento di riqualificazione sarà possibile richiedere contributi finalizzati alla realizzazione dell'iniziativa denominata 10.000 ettari di boschi e sistemi verdi multifunzionali, secondo le modalità e l'entità previste dai bandi regionali che saranno attivati dalla D.G. Agricoltura.

### **Il sistema di monitoraggio, telecontrollo e allertamento**

Il quadro delle **azioni non strutturali** dell'Accordo di Programma prevede, in particolare il potenziamento del sistema di monitoraggio, telecontrollo e allertamento, attraverso l'integrazione delle stazioni di misura, la condivisione dei dati e l'implementazione di un sistema coordinato di modellistica previsionale, finalizzato alla gestione delle opere idrauliche e all'allertamento della popolazione nelle aree a rischio di esondazione.

L'ammodernamento dell'infrastruttura di monitoraggio esistente consentirà agli enti coinvolti nel campo della sicurezza idraulica e della protezione civile (Giunta Regione Lombardia, ARPA Lombardia, AIPo, Provincia di Milano, Comune di Milano - Metropolitana Milanese e Consorzio Villoresi) di operare in modo più efficace e coordinato.

Gli interventi e le azioni prendono in considerazione i seguenti ambiti:

- aggiornamento della rete di monitoraggio remota con lo spostamento di alcune stazioni e l'installazione di nuove stazioni in teletrasmissione;
- sviluppo di servizi meteo e idraulici a supporto della modellistica; in questa sede si dovrà sviluppare l'infrastruttura informatica riguardante solo la Provincia di Milano;
- condivisione in tempo reale delle informazioni delle stazioni di monitoraggio afferenti al reticolo idraulico di competenza degli enti coinvolti;
- condivisione dei servizi in tempo reale. I servizi saranno assicurati dall'Unità organizzativa Protezione Civile della Regione Lombardia, da ARPA Lombardia e dalla Provincia di Milano.



### 3. Risorse finanziarie

L'importo degli interventi previsti nella Proposta operativa, di cui al presente Atto integrativo, ammonta a € 137.403.248.

Le risorse sono così individuate:

Fondi FAS (1)	71.500.000 €
Fondi regionali già disponibili (2)	39.670.000 €
Fondi messi a disposizione da Enti locali	4.276.139 €
Fondi da reperire	21.957.109 €
<b>TOTALE</b>	<b>137.403.248 €</b>

(1) La copertura finanziaria è assicurata dal Programma Attuativo Regionale (PAR) del Fondo Aree Sottoutilizzate (FAS) 2007-2013 (d.g.r. n. 7089 del 6 agosto 2009) che all'asse 1 prevede la linea di azione 1.4.1 "Infrastrutture e tecnologie per la sicurezza idraulica (priorità per la messa in sicurezza dell'area dell'EXPO, con valorizzazione del tema acqua)". Per la disponibilità delle risorse si fa riferimento alle delibere CIPE n. 166/2007 e n. 1 del 6 marzo 2009 "Aggiornamento della dotazione del fondo aree sottoutilizzate, dell'assegnazione di risorse ai programmi strategici regionali, interregionali, agli obiettivi di servizio e modifica della delibera 166/2007".

(2) Risorse già disponibili sul bilancio regionale a fronte di programmazioni pregresse.

Fino ad un massimo dell'1% dei fondi sarà destinato ad azioni di comunicazione e informazione e per studi di approfondimento.

### 4. Modalità di attuazione degli Interventi e di coinvolgimento degli Enti Locali

Per alcuni interventi previsti nel presente Atto integrativo la Regione ha già avviato tavoli di confronto e coprogettazione con le realtà locali (Comuni, Province, Parchi, PLIS) nell'ambito dei Contratti di Fiume, da cui è emersa una prima tranche di proposte progettuali maggiormente collegate al tema della riqualificazione fluviale.

Tale metodologia di lavoro e le relative priorità di intervento, da definirsi per fasi successive e coordinate, sono parte integrante del complesso di attività previste dai Programmi d'Azione degli AQST Contratti di Fiume in fase di aggiornamento.

Per l'attuazione degli interventi strutturali non previsti negli AQST, verrà comunque intrapreso il coinvolgimento dei soggetti territorialmente interessati dalle opere, al fine di condividere un iter procedimentale che permetta il conseguimento degli obiettivi dell'Accordo secondo un percorso partecipato.

In particolare, per i singoli interventi, si potrà procedere alla stipula di protocolli d'intesa, convenzioni o altri atti negoziali che definiscano gli impegni delle parti, le tempistiche e le modalità d'azione.




## 5. Documenti allegati

Al presente Atto integrativo dell'Accordo di Programma è allegata la proposta operativa di dettaglio degli interventi, che costituisce parte integrante dello stesso, distinta in:

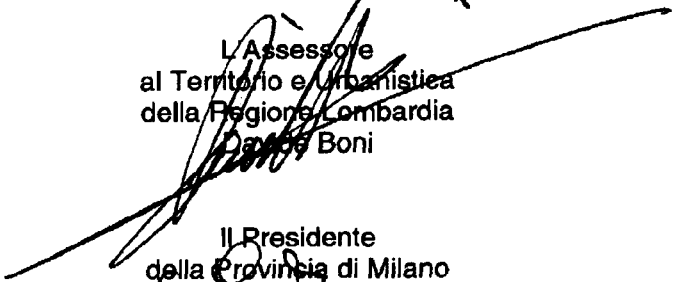
- interventi di difesa e sistemazione idraulica (comprensivi degli interventi/azioni per il potenziamento del sistema di monitoraggio, telecontrollo e allertamento);
- interventi di riqualificazione dei corsi d'acqua.

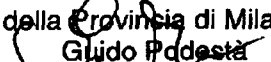
## 6. Dichiarazione finale


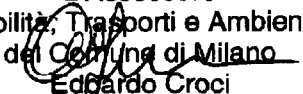
Il Collegio di Vigilanza approva la proposta operativa di dettaglio degli interventi allegata e dà mandato alla Segreteria Tecnica di avviare le opportune iniziative per l'individuazione degli enti attuatori al fine dell'avvio delle fasi di progettazione e di esecuzione degli stessi. 

In tale ambito alla Segreteria tecnica si demanda altresì il compito di valutare eventuali modifiche alla presente proposta sulla scorta di successive valutazioni e approfondimenti tecnici ed economici.

Milano, 23 ottobre 2009

L'Assessore  
al Territorio e Urbanistica  
della Regione Lombardia  
  
Paolo Boni

Il Presidente  
della Provincia di Milano  
  
Guido Podesta

 L'Assessore  
Mobilità, Trasporti e Ambiente  
del Comune di Milano  
  
Edoardo Croci

Il Dirigente  
dell'Autorità di Bacino del Fiume Po  
Francesco Puma

  
Il Direttore  
dell'Agenzia Interregionale per il fiume Po  
Luigi Fortunato  





**INTERVENTI DI DIFESA, SISTEMAZIONE IDRAULICA E MONITORAGGIO**

CORSO D'ACQUA	COMUNE	DENOMINAZIONE INTERVENTO	PROVINCIA	FONDI GIA' STANZIATI	ULTERIORI FONDI NECESSARI	LIVELLO PROGETTAZIONE ESISTENTE
bacino Olona-Seveso	vari	Definizione, progettazione e realizzazione del sistema di monitoraggio per il preannuncio delle piene	CO-MB-MI-VA	-	1.108.800	fattibilità
Bozzente	Uboldo, Origgio	Realizzazione aree di esondazione controllata e sistemazione arginature	VA	-	2.000.000	preliminare
Bozzente	Nerviano	Realizzazione vasca di laminazione	MI	4.700.000	5.000.000	definitivo
Bozzente	Cislago	Realizzazione vasca volano	VA	-	3.500.000	definitivo
CSNO - Seveso	vari	Adeguamento CSNO	MI	8.800.000	15.000.000	definitivo
CSNO - Seveso	Senago	Realizzazione vasca di laminazione	MI	-	10.000.000	fattibilità
Guisa	vari	Sistemazione idraulica e riqualificazione ambientale del corso d'acqua	MI	620.000	-	fattibilità
Guisa	Cesate	Realizzazione vasca di laminazione	MI	1.700.000	-	esecutivo
Garbogera	Novate Milanese	Realizzazione canale emissario del Garbogera in Pudiga	MI	-	3.000.000	fattibilità
Lura	Bregnano, Lomazzo	Creazione area di esondazione controllata e riqualificazione ambientale	CO	2.500.000	6.000.000	preliminare
Olona	San Vittore Olona, Canegrate	Realizzazione vasca di laminazione	MI	8.500.000	3.200.000	esecutivo
Olona	Varese, Malnate	Realizzazione vasca di laminazione di Ponte Gurone	VA	5.000.000	-	esecutivo
Lambro	Oggiono	Creazione area di esondazione controllata del torrente Gandalogio	LC	1.550.000	-	fattibilità
Lambro	Costa Masnaga	Realizzazione vasca di laminazione sul torrente Bevera di Molteno	LC	1.000.000	-	fattibilità
Lambro	Merone	Opere di regolazione del Lago di Pusiano (Cavo Diotti)	LC	2.000.000	-	fattibilità
Lambro	Inverigo, Nibionno, Veduggio	Creazione area di esondazione controllata e rinaturazione	CO-LC-MB	-	5.200.000	fattibilità
Molgora	Bussero, Gorgonzola	Realizzazione vasca di laminazione	MI	3.300.000	8.300.000	preliminare
Trobbia	Bellinzago Lombardo e altri	Creazione area di esondazione controllata	MI	-	2.400.000	fattibilità
Deviatore Olona	Milano	Manutenzione straordinaria sottopasso di Conca Fallata	MI	-	2.000.000	fattibilità

<b>TOTALI</b>	<b>39.670.000</b>	<b>66.708.800</b>
---------------	-------------------	-------------------

L

W of s



**INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DEI CORSI D'ACQUA**

CORSO D'ACQUA	COMUNE/ENTE	DENOMINAZIONE INTERVENTO	PROVINCIA	COFINANZIAMENTO DI ALTRI SOGGETTI	ULTERIORI FONDI NECESSARI	LIVELLO PROGETTAZIONE ESISTENTE
Otona	Parco Regionale Campo dei Fiori	Riqualificazione delle sorgenti del fiume Otona - Rasa di Varese e della testata del torrente Vellone	VA	-	1.000.000	preliminare
Lanza	PLIS Valle Lanza	Interventi di riqualificazione passaggetico ambientale sul fiume Lanza	VA	-	400.000	definitivo
Otona	PLIS Medio Otona	Interventi di riqualificazione e rinaturazione delle sponde con rimozione opere	VA	-	280.000	preliminare
Otona	Rho, Pero	Proposte progettuali per la riqualificazione del fiume Otona nel tratto urbano Rho (Lucemate)-Pero	MI	-	2.000.000	definitivo
Pudiga, Guisa, Nirone	Baranzate	Riqualificazione alvei e sponde dei torrenti Pudiga, Guisa e Nirone	MI	-	1.000.000	definitivo
Lanza	Valmorea	lavori di sdoppiamento del tratto terminale della fognatura comunale con vasca di prima pioggia	CO	100.000	100.000	definitivo
Lanza	Valmorea	Sistemazione idraulica alveo lotto 1- Roggia Casanova con sistemazione opere di difesa esistenti e realizzazione di nuove	CO	90.654	136.000	definitivo
Otona	Castellanza	Opere di riqualificazione naturalistica delle sponde del fiume Otona in Castellanza	VA	48.480	436.142	definitivo
Otona	Legnano	Riqualificazione idraulica ed ambientale del Fiume Otona nella zona del castello di Legnano.	MI	1.100.000	500.000	definitivo
Fontanile di Tradate e Gradaluso	Parco Pineta, Castelnuovo Bozzente	Realizzazione di nuovo impianto di Fitodepurazione di Castelnuovo Bozzente	VA	104.000	70.000	definitivo
Bozzente	Parco Pineta	Valorizzazione e riqualificazione bacini Torrenti Fontanile di Tradate e Gradaluso	VA	36.450	348.034	definitivo
Lura	Comune di Gironico, PLIS Sorgenti del Lura	Impianto di Fitodepurazione a Gironico e realizzazione area di laminazione - Risanamento "Campo Amà" - Laghetto di Gironico	CO	150.000	650.000	definitivo
Torrente Livescia	Consorzio PLIS Parco del Lura	Valorizzazione della Valle del Torrente Livescia, riqualificazione fluviale e ripariale integrata e multisettoriale con creazione di invasi per la laminazione e per la fitodepurazione.	CO	-	200.000	fattibilità
Torrente Livescia	Comune di Villaguardia	Trattamento acque di sfioro con impianto di fitodepurazione e riqualificazione area torrente Livescia in comune di Villa Guardia	CO	-	900.000	fattibilità
Lura	Caronno, Saronno, Lainate	Riqualificazione e riconnessione fluviale, creazione di un sistema verde multifunzionale tra Saronno e Lainate. Realizzazione di un Sistema Verde che connetta il Parco del Lura dal Canale Villorese fino al Parco della Via d'acqua - EXPO 2015. Connessione potenziata tra Dorsale Verde e bacino Lura in zona AlfaAree A8-A9 (*)	CO	100.000	900.000	fattibilità

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*  


CORSO D'ACQUA	COMUNE/ENTE	DENOMINAZIONE INTERVENTO	PROVINCIA	COFINANZIAMENTO DI ALTRI SOGGETTI	ULTERIORI FONDI NECESSARI	LIVELLO PROGETTAZIONE ESISTENTE
Lura	Bulgarograsso	sistemazione idraulica del torrente Lura a Bulgarograsso: protezione idraulica, manutenzione selettiva della vegetazione	CO	50.000	130.000	definitivo
Olona	Fagnano Olona e Gorla Maggiore	interventi di rinaturazione delle sponde in corrispondenza del sistema naturale di depurazione delle acque di sfioro da reti fognarie	VA	-	400.000	definitivo
Olona, Bozzente, Lura	vari	Interventi di rinaturazione e riqualificazione dei corridoi fluviali	CO-MI-VA	-	5.000.000	fattibilità
Seveso	Varedo	Interventi di rinaturazione aree interessate dalla delocalizzazione del depuratore di Varedo	MI	-	1.000.000	fattibilità
Seveso	Mariano Comense	Lavori di sistemazione idraulica della Roggia Vecchia nel tratto compreso tra il Piazzale Kennedy e via Cappelletti	CO	500.000	500.000	definitivo
Seveso	Parco Spina Verde	Riqualificazione ambientale e paesaggistica delle Sorgenti del Seveso	CO	5.000	27.000	definitivo
Seveso	Barlessina	Interventi di riqualificazione fluviale, di ripristino di difesa spondale e per la laminazione delle portate di piena	MI	135.000	250.000	definitivo
Seveso	Paderno Dugnano	Messa in sicurezza delle sponde del Seveso presso la Scuola Media "Allende" e riqualificazione del tratto in affiancamento della Scuola Superiore Sperimentale "C. E. Gadda"	MI	16.873	143.133	definitivo
Seveso	Capiago Intimiano	Realizzazione opere per la volanizzazione e depurazione acque di sfioro reti fognarie	CO	-	500.000	preliminare
Seveso	vari	Interventi di rinaturazione e riqualificazione dei corridoi fluviali	CO-MB-MI	-	3.000.000	fattibilità
Molgora	Gorgonzola	Realizzazione opere per la volanizzazione e depurazione acque di sfioro reti fognarie	MI	1.837.892	2.000.000	preliminare
Bevera di Molteno	Parco Media Valle Lambro	Zona di depurazione della Bevera di Molteno	LC	-	450.000	fattibilità
Lambro	Parco Media Valle Lambro	Zona di spandimento e affinamento depurativo del Fiume Lambro a valle del depuratore di Baggero - Marone	CO	-	1.450.000	fattibilità
Lambro	vari	Interventi di rinaturazione e riqualificazione dei corridoi fluviali	CO-LC-LO-MB-MI	-	3.000.000	fattibilità

<b>TOTALI</b>	<b>4.276.139</b>	<b>26.748.309</b>
---------------	------------------	-------------------

