



# CONSIGLIO REGIONALE DEL VENETO

X LEGISLATURA

*ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE CONSILIARE N. 150 DEL 10 DICEMBRE 2019  
RELATIVA A:*

**RIALLOCAZIONE DELLE RISORSE FINANZIARIE RESE DISPONIBILI A  
VALERE SUI FINANZIAMENTI DELLA LEGGE SPECIALE PER VENEZIA  
DI COMPETENZA REGIONALE, DALL'ACCERTAMENTO DI ECONOMIE E  
DALLA REVOCA DI PRECEDENTI ASSEGNAZIONI RELATIVE AD  
INTERVENTI NON REALIZZATI**

**ALLEGATO A**

## ALLEGATO A

### PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI DERIVANTE DALLA RIALLOCAZIONE DELLE RISORSE FINANZIARIE DELLA LEGGE SPECIALE PER VENEZIA DI COMPETENZA REGIONALE

<b>CODICE</b>	<b>BENEFICIARIO / SOGGETTO ATTUATORE</b>	<b>INTERVENTI</b>	<b>IMPORTI</b>
<b>A/1</b>	<b>Veneto Acque S.p.A.</b>	Interventi di smaltimento di rifiuti pericolosi e bonifica ambientale del sito contaminato denominato "Ex C&C" nel Comune di Pernumia (PD)	€ 5.000.000,00
<b>A/2</b>	<b>Comune di Tezze sul Brenta (VI)</b>	Interventi di messa in sicurezza e bonifica ambientale del sito contaminato denominato "Ex Galvanica PM" nel Comune di Tezze sul Brenta (VI)	€ 6.000.000,00
<b>A/3</b>	<b>Regione del Veneto</b>	Interventi emergenziali di bonifica ambientale di siti contaminati nel Bacino Scolante in Laguna di Venezia	€ 5.829.232,39
<b>A/4</b>	<b>ARPAV</b>	Monitoraggio di sostanze inquinanti emergenti nel Bacino Scolante e in Laguna di Venezia	€ 600.000,00
<b>A/5</b>	<b>Arma dei Carabinieri Comando Regionale CC. Forestale Veneto</b>	Accordo di collaborazione per attività finalizzate alla tutela ambientale della Laguna di Venezia	€ 100.000,00
<b>B/1</b>	<b>Regione del Veneto</b>	Progetti di Riqualificazione Ambientale delle Casse di Colmata B e D/E nei Comuni di Venezia e Mira, recentemente acquisite al patrimonio Regionale nell'ambito del "Federalismo Demaniale", nonché oneri connessi alla realizzazione del P.I.F. e dell'Accordo di Programma "Moranzani"	€ 1.400.000,00
<b>C/1</b>	<b>ETRA S.p.A.</b>	Realizzazione di opere fognarie in località Onara in Comune di Tombolo (PD)	€ 400.000,00
<b>C/2</b>	<b>Comune di Venezia</b>	Interventi di fognatura nell'area del Villaggio San Marco – Mestre Venezia (3° stralcio)	€ 3.000.000,00
	<b>TOTALE</b>		<b>€ 22.329.232,39</b>

**Interventi di smaltimento di rifiuti pericolosi e bonifica ambientale del sito contaminato denominato “Ex C&C” nel Comune di Pernumia (PD)**

<b>Soggetto Attuatore:</b>	Veneto Acque S.p.A.
<b>Area interessata:</b>	Comuni di Pernumia, Battaglia Terme e Due Carrare (PD)
<b>FONDI ASSEGNATI:</b>	€ 5.000.000,00

***Descrizione intervento***

L'intervento riguarda la prosecuzione dello smaltimento di rifiuti pericolosi e la bonifica ambientale dell'area dell'ex fabbrica "C&C" di Pernumia (PD), un impianto industriale che avrebbe dovuto produrre conglomerati cementizi utilizzando rifiuti speciali non pericolosi, già oggetto, nel 2005, di sequestro giudiziario a seguito di un'indagine riguardante il traffico illecito di rifiuti tossici, condotta dalla sezione NIPAF di Treviso del Corpo Forestale dello Stato.

Si tratta di interventi di rimozione e smaltimento di rifiuti che, dalle risultanze del piano di caratterizzazione, sono considerati pericolosi per la abbondante presenza di idrocarburi e di vari metalli pesanti (cromo, nichel, rame etc.), nonché per il correlato rischio di incendio dovuto alla presenza di elevate quantità di metalli alcalini e alcalino terrosi che possono creare le condizioni di surriscaldamento della massa, permanendo dal 2005, all'interno dei capannoni industriali, circa 52.000 tonnellate di rifiuti pericolosi e non pericolosi.

Con precedenti provvedimenti regionali, in seguito all'inserimento dell'area nell'elenco dei siti da bonificare di interesse regionale, sono già stati concessi al Comune di Pernumia finanziamenti per l'esecuzione degli interventi di indagine ambientale, caratterizzazione, messa in sicurezza dei capannoni dell'ex stabilimento industriale e smaltimento di 8.460 tonnellate di rifiuti, per un importo complessivo di € 2.200.000,00.

Con questo ulteriore finanziamento, si potrà dar corso allo smaltimento di una quota significativa rispetto alle circa 44.000 tonnellate di rifiuti pericolosi ancora presenti nel sito.

***Conformità con il Piano Direttore 2000***

Vedasi Appendice alla Sezione C) – Bonifica siti inquinati.

***Quantificazione della spesa***

Oneri determinati sulla base della quantità di rifiuti, ancora presenti nel sito, da inviare a smaltimento, nonché in analogia a precedenti interventi della stessa tipologia già eseguiti nell'ambito del Bacino Scolante nella Laguna di Venezia.

**Interventi di messa in sicurezza e bonifica ambientale del sito contaminato denominato “Ex Galvanica PM” nel Comune di Tezze sul Brenta (VI)**

<b>Soggetto Attuatore:</b>	Comune di Tezze sul Brenta (VI)
<b>Area interessata:</b>	Territorio comunale di Tezze sul Brenta
<b>FONDI ASSEGNATI:</b>	€ 6.000.000,00

***Descrizione intervento***

Il sito in oggetto è stato interessato, a partire dal 1973, dalla produzione industriale della “Galvanica P.M.”, relativa al trattamento galvanico di manufatti metallici, mediante elettrodeposizione di Nichel e Cromo.

Nel 1977 è stato riscontrato il primo episodio di contaminazione da cromo esavalente della falda nei Comuni di Cittadella e Fontaniva (PD), in seguito ricondotto alle attività citate. Successivamente sono stati avviati indagini ed interventi in via sostitutiva, adottati dal Comune di Tezze sul Brenta e finanziati dalla Regione, che hanno riscontrato una contaminazione dei terreni e delle acque sotterranee per i parametri: Cromo totale, Cromo VI, Nichel, Piombo.

Una volta individuata con certezza la sorgente dell’inquinamento, nel 2014 è stato avviato il primo stralcio degli interventi di bonifica ambientale, comprendente una serie di attività operative di miglioramento dello stato ambientale del sito (attività preliminari, di scavo e di demolizione) utili per i successivi interventi di bonifica, nonché la realizzazione di un opportuno sistema di capping e relative opere di raccolta di acque piovane per le aree maggiormente contaminate, al fine di impedire la percolazione delle acque meteoriche.

Il finanziamento in oggetto permette di completare gli interventi previsti nel Progetto Operativo di Bonifica, approvato in sede di Conferenza di Servizi del 28.05.2014.

***Conformità con il Piano Direttore 2000***

Vedasi Appendice alla Sezione C) – Bonifica siti inquinati.

***Quantificazione della spesa***

Oneri quantificati sulla base della specifica tipologia delle azioni di bonifica previste dal Progetto Operativo, approvato nella Conferenza di Servizi del 28.05.2014.

**Interventi emergenziali di bonifica ambientale di siti contaminati nel Bacino Scolante in Laguna di Venezia**

<b>Soggetto Attuatore:</b>	Regione del Veneto
<b>Area interessata:</b>	Bacino Scolante nella Laguna di Venezia
<b>FONDI RIASSEGNATI:</b>	€ 5.829.232,39

***Descrizione intervento***

Al fine di far fronte alle esigenze connesse all'esecuzione di interventi emergenziali per la messa in sicurezza e la bonifica ambientale in siti inquinati ricompresi nel territorio del Bacino Scolante nella Laguna di Venezia, è stata individuata una dotazione finanziaria che consenta di dare attuazione alle opere prioritarie ed indifferibili.

La priorità degli interventi e le misure più urgenti da attuare saranno determinate in considerazione dei rischi di carattere ambientale, sanitario, strutturale, di prevenzione degli incendi, sulla base delle valutazioni degli Organi competenti (Vigili del Fuoco, ARPAV, Nucleo Operativo Ecologico dei Carabinieri, ULSS, etc.).

***Conformità con il Piano Direttore 2000***

Vedasi Appendice alla Sezione C) – Bonifica siti inquinati.

***Quantificazione della spesa***

Oneri determinati in analogia a precedenti interventi della stessa tipologia già effettuati nell'ambito del Bacino Scolante nella Laguna di Venezia.

La ripartizione dei fondi di cui alla presente scheda progetto avverrà sulla base di uno specifico provvedimento della Giunta Regionale di individuazione degli interventi prioritari da finanziare, sulla base dei criteri sopra richiamati.

**Monitoraggio di sostanze inquinanti emergenti nel Bacino Scolante e in Laguna di Venezia**

<b>Soggetto Attuatore:</b>	ARPAV
<b>Area interessata:</b>	Bacino Scolante e Laguna di Venezia
<b>FONDI ASSEGNATI:</b>	€ 600.000,00

***Descrizione intervento***

Si garantisce il proseguimento dei programmi di monitoraggio ambientale avviati con la collaborazione tecnico scientifica e operativa di ARPAV, per la verifica del raggiungimento degli obiettivi ambientali stabiliti dalla normativa speciale per Venezia, dalla Direttiva Quadro Acque 2000/60/CE e dalla relativa normativa nazionale di recepimento.

In particolare, l’Agenzia provvederà all’esecuzione di indagini, studi e ricerche sugli “inquinanti emergenti”, come PFAS, microplastiche, PBDE (Poli Bromo Difenil Eteri - ritardanti di fiamma), etc. in Laguna di Venezia e nel Bacino Scolante, anche in prospettiva di una possibile partecipazione al Programma Europeo Interreg “Italia – Croazia” con un progetto di gestione dei rifiuti marini nell’ottica dell’economia circolare.

***Conformità con il Piano Direttore 2000***

Vedasi Sezione C9) – Linee Guida per il Monitoraggio Ambientale.

***Quantificazione della spesa***

Oneri quantificati in analogia a precedenti campagne di monitoraggio eseguite da ARPAV nel Bacino Scolante e nella Laguna di Venezia.

**Accordo di Collaborazione con il Comando Regionale CC. Forestale Veneto per attività finalizzate alla tutela ambientale della Laguna di Venezia**

<b>Soggetto Attuatore:</b>	Arma dei Carabinieri - Comando Regionale CC. Forestale Veneto
<b>Area interessata:</b>	Bacino Scolante e Laguna di Venezia
<b>FONDI ASSEGNATI:</b>	€ 100.000,00

***Descrizione intervento***

Nel più ampio contesto della Convenzione tra il Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali e la Regione del Veneto, sottoscritta rispettivamente in data 09.05.2018 e 05.04.2018, per l'impiego delle unità Carabinieri Forestali nell'ambito delle materie di competenza regionale, il presente Accordo di Collaborazione riguarda in particolare le seguenti attività di elevata specializzazione a tutela dell'ambiente, del territorio e delle acque:

- monitoraggio e controllo, in sinergia con ARPAV, della qualità delle acque lagunari e del Bacino Scolante in Laguna di Venezia, ai sensi della Dir. 2000/60 CE;
- verifiche e controlli su aree interessate da fenomeni di inquinamento ambientale, anche in riguardo agli inquinanti emergenti;
- sorveglianza e controllo nelle aree naturali di recente acquisizione al Demanio Regionale in Laguna di Venezia;
- campagne informative di educazione ambientale;
- attività di monitoraggio e controllo delle aree SIC e ZPS in Laguna di Venezia, nell'ambito della Rete Natura 2000.

L'Accordo prevede la corresponsione da parte della RdV di un contributo di € 100.000 all'Arma dei Carabinieri, a titolo di concorso spese e per consentire l'acquisizione di mezzi ed attrezzature tecniche speciali necessarie a dare attuazione alle attività programmate.

***Conformità con il Piano Direttore 2000***

Vedasi Sezione C9) – Linee Guida per il Monitoraggio Ambientale.

***Quantificazione della spesa***

Oneri quantificati in analogia a precedenti accordi di collaborazione già stipulati con altri soggetti istituzionali nell'ambito di attuazione di interventi per la Salvaguardia di Venezia.

**Progetti di Riqualificazione Ambientale delle Casse di Colmata B e D/E nei Comuni di Venezia e Mira, recentemente acquisite al patrimonio Regionale nell’ambito del “Federalismo Demaniale”, nonché oneri connessi alla realizzazione del P.I.F. e dell’Accordo di Programma “Moranzani”**

<b>Soggetto Attuatore:</b>	Regione del Veneto
<b>Area interessata:</b>	Comuni di Venezia e Mira
<b>FONDI ASSEGNATI:</b>	€ 1.400.000,00

**Descrizione intervento**

In attuazione dell’art. 56 bis del DL n° 69/2013 “Trasferimento in proprietà, a titolo non oneroso, agli Enti territoriali dei beni immobili di cui al D.Lgs n° 85/2010 (c.d. “Federalismo Demaniale”) è stato effettuato il trasferimento dal Demanio dello Stato alla Regione del Veneto di una serie di aree, ricomprese nelle Casse di Colmata B e DE, per un totale complessivo di circa 1.100 ettari, ricadenti in Comune di Mira e di Venezia. Tale acquisizione è motivata dall’esigenza di giungere ad un accorpamento di superfici già intestate al Demanio Regionale, a seguito dello scioglimento del Consorzio Obbligatorio per l’ampliamento del Porto e della Zona Industriale di Venezia – Marghera, anche in considerazione del fatto che la limitrofa Cassa di Colmata A è già anch’essa di proprietà regionale.

In data 15 marzo 2019, presso la sede dell’Agenzia del Demanio, la Direzione Ambiente, con il supporto della Direzione Acquisti, Affari Generali e Patrimonio, ha sottoscritto il verbale di consegna delle aree in oggetto.

A seguito di tale acquisizione è necessario procedere anche allo sviluppo di uno specifico piano di riqualificazione per una gestione più razionale di tutto il compendio, che potrà essere oggetto di una serie di iniziative di valorizzazione ambientale, tra cui:

- attività di educazione ambientale;
- interventi mirati alla eliminazione della specie vegetale invasiva *Baccharis halimifolia* e alla riqualificazione ambientale delle aree volta ad incrementarne la biodiversità (le aree sono ricomprese nella Zona di Protezione Speciale IT3250046 “Laguna di Venezia” e nel Sito di Interesse Comunitario IT3250030 “Laguna medio-inferiore di Venezia”);
- progetti volti a favorire una fruizione sostenibile anche con realizzazione di percorsi ciclo-pedonali e di aree attrezzate per le osservazioni naturalistiche.

Quota parte delle risorse finanziarie di cui alla presente scheda progettuale potrà essere destinata alla copertura di oneri connessi all’attuazione del Progetto Integrato Fusina e dell’Accordo di Programma “Moranzani”.

**Conformità con il Piano Direttore 2000**

Vedasi Sezione C6) – Interventi nel Settore Territorio.

**Quantificazione della spesa**

Oneri quantificati in analogia alle previsioni di spesa contenute nello specifico studio elaborato dalla Direzione Ambiente, per il progetto di riqualificazione ambientale delle Casse di Colmata D/E.



**Realizzazione di opere fognarie in località Onara in Comune di Tombolo (PD)**

<b>Soggetto Attuatore:</b>	ETRA S.p.A.
<b>Area interessata:</b>	Comune di Tombolo
<b>FONDI ASSEGNATI:</b>	€ 400.000,00

***Descrizione intervento***

Si assegna ad ETRA S.p.A. un contributo di € 400.000,00 per la realizzazione di interventi di fognatura ad Onara di Tombolo (PD). In base alle previsioni del Piano d'Ambito dell'allora A.T.O. Brenta, il contributo è stato destinato alla realizzazione dell'intervento di "Riqualificazione funzionale dello schema fognario di Onara di Tombolo e collegamento all'impianto di depurazione di Cittadella (2° stralcio)".

La copertura finanziaria del progetto, inizialmente prevista dalla DGR n. 1270/2009, è venuta meno a seguito della devoluzione operata ai sensi dell'art. 1, comma 143, della Legge n. 220/2010.

Il progetto originario prevedeva lo scarico delle acque miste nel fosso di guardia a servizio della circonvallazione di Onara, non più realizzata, per cui si è resa indispensabile la modifica del progetto definitivo.

Per non procrastinare ulteriormente l'esecuzione della fognatura, con l'assestamento del Piano d'Ambito del 26 maggio 2016, l'intervento è stato diviso in due progetti. È stato quindi redatto il progetto definitivo del primo stralcio, che prevede la realizzazione della rete di fognatura nera nella frazione di Onara e in Via Malzone, nonché la contestuale estensione della rete idrica in alcune vie interessate dall'intervento fognario.

Il contributo regionale è a cofinanziamento di un progetto di complessivi € 2.845.131,80 ed è destinato alla realizzazione del primo stralcio degli interventi.

***Conformità con il Piano Direttore 2000***

Vedasi Sezione C3) – Interventi nel Settore civile e urbano diffuso.

***Quantificazione della spesa***

Nota di ETRA SpA prot. n. 93661 del 09/10/2018 (acquisita al protocollo regionale al n. 412296 del 10/10/2018) relativa alla richiesta di finanziamento dell'opera in oggetto.

**Interventi di fognatura nell'area del Villaggio San Marco – Mestre Venezia (3° stralcio)**

<b>Soggetto Attuatore:</b>	Comune di Venezia
<b>Area interessata:</b>	Mestre - Venezia
<b>FONDI ASSEGNATI:</b>	€ 3.000.000,00

***Descrizione intervento***

Il Comune di Venezia ha segnalato come prioritarie le opere di riqualificazione ambientale, di messa in sicurezza idraulica e di miglioramento igienico-sanitario dell'area in questione.

Il finanziamento di € 3.000.000,00 è destinato in particolare all'adeguamento del sistema fognario.

Con Deliberazione di Giunta n. 287 del 31.08.2018, il Comune di Venezia ha approvato la modifica del destinatario dei contributi regionali destinati alle opere in oggetto, individuando VERITAS S.p.A., ente gestore del Servizio Idrico Integrato nel Consiglio di Bacino "Laguna di Venezia", quale nuovo beneficiario, nonché soggetto attuatore dell'intervento.

***Conformità con il Piano Direttore 2000***

Vedasi Sezione C3) – Interventi nel Settore civile e urbano diffuso.

***Quantificazione della spesa***

Oneri quantificati per la realizzazione di uno stralcio funzionale dell'opera, sulla base del progetto generale degli interventi di fognatura nell'area di Villaggio San Marco, elaborato dal Comune di Venezia, d'intesa con Veritas S.p.A.