



COMUNE DI GENOVA

**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-212.0.0.-164**

L'anno 2023 il giorno 29 del mese di Dicembre la sottoscritta Arch. Marasso Ines, in qualità di dirigente di Direzione Lavori Pubblici, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

PARCO DEL PONTE IN VALPOLCEVERA, AMBITO B4 "LA RADURA DELLA MEMORIA"  
PROCEDURA PER LA CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE DEL SITO EX ART 245 - 242 DEL D.LGS. 152/06.

ACCERTAMENTO E IMPEGNO SOMME DI CUI ALLA DELIBERA DELLA GIUNTA DELLA REGIONE LIGURIA N. 883/2023 "PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE BONIFICHE. AGGIORNAMENTO ANNUALE DEGLI ELENCHI DEI SITI OGGETTO DELLA PROGRAMMAZIONE FINANZIARIA REGIONALE. ASSEGNAZIONE DEI CONTRIBUTI AI COMNI PER INTERVENTI SUI SITI POTENZIALMENTE CONTAMINATI.

CUP B33J20000000007 - MOGE 20363

Adottata il 29/12/2023  
Esecutiva dal 29/12/2023

29/12/2023	MARASSO INES
------------	--------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

## DIREZIONE LAVORI PUBBLICI

### DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-212.0.0.-164

PARCO DEL PONTE IN VALPOLCEVERA, AMBITO B4 “LA RADURA DELLA MEMORIA”  
PROCEDURA PER LA CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE DEL SITO EX ART 245 - 242  
DEL D.LGS. 152/06.

ACCERTAMENTO E IMPEGNO SOMME DI CUI ALLA DELIBERA DELLA GIUNTA DELLA  
REGIONE LIGURIA N. 883/2023 “PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE  
BONIFICHE. AGGIORNAMENTO ANNUALE DEGLI ELENCHI DEI SITI OGGETTO DELLA  
PROGRAMMAZIONE FINANZIARIA REGIONALE. ASSEGNAZIONE DEI CONTRIBUTI AI  
COMUNI PER INTERVENTI SUI SITI POTENZIALMENTE CONTAMINATI.

CUP B33J20000000007 - MOGE 20363

### IL DIRIGENTE RESPONSABILE

*Su proposta del Responsabile Unico del Procedimento, Arch. Ines Marasso*

#### **Premesso che:**

- a seguito del crollo del Ponte Morandi del 14 agosto 2018, è emersa la necessità di ripensare a livello strategico alle aree della Valpolcevera interessata dall'evento, al fine di definire la futura organizzazione del sistema territoriale e infrastrutturale, in un'ottica di rigenerazione urbana;
- a tal fine la C.A. con propri provvedimenti (Deliberazione di Giunta Comunale n. 13 del 24.01.2019, Deliberazione di Giunta Comunale n. 93 del 9.04.2019, Giunta Comunale n. 165 del 24.04.2019) ha avviato una preliminare fase di progettazione strategica, allo scopo di individuare un'area potenziale oggetto di proposte in concorsi di progettazione di livello internazionale, aventi per oggetto la valorizzazione delle aree interessate dal crollo del ponte Morandi, attraverso la realizzazione di servizi pubblici (parco pubblico, servizi sportivi, piazza pubblica, passerelle ciclabili e pedonali, memoriale)
- con determinazione dirigenziale della Direzione Urban Lab n. 2019/193.0.0.5 del 02.05.2019, esecutiva dal 03.05.2019, è stato indetto il Concorso internazionale di progettazione per il

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

masterplan di rigenerazione del “Quadrante Polcevera” e lo studio di fattibilità di un nuovo parco urbano;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2019-193.0.0.-9 del 02/10/2019 è stata approvata la graduatoria definitiva, che ha visto al primo posto la proposta di masterplan di rigenerazione del quadrante Polcevera denominato “Il Cerchio rosso” del Raggruppamento di professionisti rappresentati da Stefano Boeri Architetti S.r.l. in raggruppamento con Metrogramma Milano S.r.l./Inside Outside B.V./MobilityinChain S.r.l./TranssolarEnergietechnik GmbH/Laura Gatti/ Secondo Antonio Accotto;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n° DGC-2020-117 del 28/05/2020 è stato approvato il concept dell’installazione artistica denominata “La radura della memoria”, compresa tra via Fillak e Via Porro, che ha previsto il posizionamento di 43 alberi dedicati al ricordo delle vittime del crollo in tempo per l’inaugurazione del nuovo ponte fissata per l’Agosto 2020;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n° DGC-2020-252 del 19/11/2020 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica del “Parco del Ponte” quale parte prioritaria del più ampio Masterplan di rigenerazione denominato il “Cerchio rosso” finalizzato alla rigenerazione della Val Polcevera, consistente nel parco urbano denominato “Parco del Ponte”. Il progetto di fattibilità del “Parco del Ponte” interessa le aree sottostanti al nuovo ponte autostradale S. Giorgio e si articola in cinque Ambiti di intervento
- L’installazione provvisoria “la Radura delle Memoria” terminata nell’ Agosto 2020, ha trovato spazio nell’ “Ambito B4 – Genova nel Bosco” attraverso una rielaborazione della prevista grande piazza pubblica e il suo adattamento ad una funzionalità temporaneamente e in parte diversa, dal forte valore celebrativo e simbolico che ha previsto di disporre i 43 alberi a doppio anello entro vasi sistemati su un podio circolare in legno che funge da seduta e piccola agorà per gli abitanti del quartiere.

**Premesso inoltre che:**

- la Direzione Lavori Pubblici, nell’ambito della progettazione definitiva per la collocazione finale dei 43 alberi nel terreno:
  - ha condotto nel Luglio 2021 indagini geognostiche per raccogliere dati stratigrafici e prelevare dei campioni di terreno per la determinazione dei parametri definiti dal profilo analitico ex DPR 120/17 al fine di un eventuale riutilizzo delle terre;
  - con nota prot,n. 338221 del 27/09/2021 ha comunicato, in qualità di soggetto proprietario non responsabile ex art. 244 c.1 del d.lgs. 152/06, la notifica di superamento delle CSC per un modesto supero del parametro IPA del terreno profondo con l’intenzione di procedere, contestualmente alla messa in posa delle alberatura prevista per il gennaio 2022, ad un ulteriore accertamento delle condizioni ambientali del sito ai fini di valutare la necessità di procedere alla caratterizzazione dello stesso;
- considerato il procrastinarsi della progettazione definitiva e degli interventi di messa in posa definitiva dei 43 alberi, la Direzione Ambiente con nota prot. n. 343926/D del 31 luglio 2023,

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

ha incluso il sito in parola nell'elenco dei siti potenzialmente contaminati trasmessi alla Regione Liguria per la richiesta di fondi regionali per i siti con procedura di bonifica avviata ai sensi dell'art. 244 comma 1 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in qualità di soggetto proprietario non responsabile.

**Dato atto che:**

- la Regione Liguria o con Deliberazione di Giunta Regionale n. 883/2023 ha inserito l'Ambito b4 nell'elenco dei siti potenzialmente contaminati di cui all'Allegato 6 del Piano Regionale di gestione dei Rifiuti e delle Bonifiche e ha assegnato al Comune **Euro 96.000,00** ex L.R. 23/2007 per attuare gli interventi necessari ai sensi dell'articolo 250 "Bonifica da parte dell'amministrazione";
- la cifra assegnata al Comune è imputata sul capitolo U0000002026 (R) "Contributi agli investimenti a enti amministrazioni locali per interventi in materia di tutela ambientale (R)" del bilancio di previsione Regione Liguria 2023-2025 con imputazione all'esercizio 2023, secondo l'esigibilità indicata nei seguenti piani finanziari.

**Rilevato che** occorre accertare le risorse stanziare dalla Regione Liguria per dar seguito agli interventi necessari ai sensi dell'articolo 250 "Bonifica da parte dell'amministrazione" ed in particolare al Servizio di Progettazione del Piano di caratterizzazione, di esecuzione delle indagini ambientali e redazione dell'analisi di rischio per il sito "Parco del Ponte Ambito B4 radura della Memoria" (CUP B33J20000000007 - MOGE 20363);

**Accertato** che il presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del Bilancio e con le regole di finanza pubblica.

**Dato atto che:**

- l'istruttoria del presente atto è stata svolta da Ines Marasso, Responsabile Unico del Procedimento, che attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza, ai sensi dell'art.147-bis del D.lgs. 267/2000 e che provvederà a tutti gli atti necessari all'esecuzione del presente provvedimento, fatta salva l'esecuzione di ulteriori adempimenti posti a carico di altri soggetti;
- il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, rilasciato dal Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000, come da allegato.

Considerato che con la sottoscrizione del presente atto, il dirigente attesta altresì la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art. 147-bis del D.lgs. 267/2000.

**Visti:**

- gli artt. 107, 153 comma 5 e 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;
- gli artt. 84, 88, 92 e 94 del D. Lgs. n. 159/2011;
- gli artt. 4, 16 e 17 del D.Lgs. 165/2001;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- gli artt. 77 e 80 del vigente Statuto del Comune di Genova;
- il Regolamento di Contabilità, approvato con delibera Consiglio Comunale del 04/03/1996 n. 34 e ultima modifica con delibera Consiglio Comunale del 09/01/2018 n.2;
- Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 70 del 22.12.2023 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2024/2026;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 45 del 17/03/2023 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2023/2025;
- il Provvedimento del Sindaco n. 113/2023 del 05/04/2023 per il conferimento di incarichi dirigenziali, con conseguente potere di assunzione dei provvedimenti di aggiudicazione in capo all'Arch. Ines Marasso.

### **DETERMINA**

1. di prendere atto che la Regione Liguria con Deliberazione di Giunta Regionale n. 883/2023 ha assegnato al Comune di Genova **Euro 96.000,00** ex L.R. 23/2007 per attuare sul sito "Parco del Ponte - Ambito B4 Radura della Memoria" gli interventi necessari ai sensi dell'articolo 250 "Bonifica da parte dell'amministrazione";
2. di accertare l'importo di **Euro 19.200,00 in qualità di anticipo del 20%** da parte della Regione Liguria per i servizi Servizio di Progettazione del Piano di caratterizzazione, di esecuzione delle indagini ambientali e redazione dell'analisi di rischio per il sito "Parco del Ponte Ambito B4 radura della Memoria" (CUP B33J20000000007 - MOGE 20363) al Capitolo 70040 C.d.C. 2188.8.02 "PROGETTAZIONE - CONTRIBUTI DALLA REGIONE PER INVESTIMENTI", P.d.C. 04.02.01.02.001. del Bilancio 2023, sull'annualità 2023 mediante l'emissione di nuovo **ACC 2023/2999**;
3. di rimandare a successivo provvedimento l'accertamento del restante 80% sull'annualità 2024 .

Il Dirigente  
*Arch. Ines Marasso*



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-212.0.0.-164

AD OGGETTO

PARCO DEL PONTE IN VALPOLCEVERA, AMBITO B4 “LA RADURA DELLA MEMORIA”  
PROCEDURA PER LA CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE DEL SITO EX ART 245 - 242  
DEL D.LGS. 152/06.

ACCERTAMENTO E IMPEGNO SOMME DI CUI ALLA DELIBERA DELLA GIUNTA DELLA  
REGIONE LIGURIA N. 883/2023 “PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE  
BONIFICHE. AGGIORNAMENTO ANNUALE DEGLI ELENCHI DEI SITI OGGETTO DELLA  
PROGRAMMAZIONE FINANZIARIA REGIONALE. ASSEGNAZIONE DEI CONTRIBUTI AI  
COMNI PER INTERVENTI SUI SITI POTENZIALMENTE CONTAMINATI.

CUP B33J20000000007 - MOGE 20363

**Ai sensi dell’articolo 2, comma 5, e dell’articolo 6, comma 3, del Regolamento di Contabilità,  
si appone visto di riscontro contabile.**

Il Funzionario Responsabile  
Ornella Armiliato

Sottoscritto digitalmente dal Responsabile



## Regione Liguria – Giunta Regionale

Atto N° 883-2023 - Seduta N° 3825 - del 14/09/2023 - Numero d'Ordine 11

Prot/2023/1289501

Oggetto Piano regionale di Gestione dei Rifiuti e delle Bonifiche (deliberazione del Consiglio regionale n. 11 del 19 luglio 2022). Aggiornamento annuale degli elenchi dei siti oggetto della programmazione finanziaria regionale. Assegnazione dei contributi ai Comuni per interventi sui siti potenzialmente contaminati. Impegno di spesa € 449.896,00.

Struttura Proponente Settore Ecologia

Tipo Atto Deliberazione

---

### Certificazione delle risultanze dell'esame dell'Atto

Presidente GIOVANNI TOTI - Presidente, partecipanti alla seduta:

Componenti della Giunta		Presenti	Assenti
Giovanni TOTI	Presidente della Giunta Regionale	X	
Alessandro PIANA	Vicepresidente della Giunta Regionale	X	
Andrea BENVEDUTI	Assessore	X	
Simona FERRO	Assessore	X	
Giacomo Raul GIAMPEDRONE	Assessore	X	
Angelo GRATAROLA	Assessore	X	
Augusto SARTORI	Assessore	X	
Marco SCAJOLA	Assessore	X	

	8	0
--	---	---

Relatore alla Giunta GIAMPEDRONE Giacomo Raul

Con l'assistenza del Segretario Generale Avv. Pietro Paolo Giampellegrini e del Segretario di Giunta Dott.ssa Roberta Rossi

**La Giunta Regionale**

All'unanimità ha approvato il provvedimento

---

Atto rientrante nei provvedimenti di cui alla lett. A punto 1 sub s

**Elementi di corredo all'Atto:**

- REGISTRAZIONI CONTABILI
  
  - ALLEGATI, che ne sono PARTE INTEGRANTE E NECESSARIA
-

## LA GIUNTA REGIONALE

### VISTI:

- il decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152 (Norme in materia ambientale) ed in particolare il Titolo V della parte Quarta (Bonifica di siti contaminati);
- la legge regionale 9 aprile 2009, n. 10 (Norme in materia di bonifiche di siti contaminati);
- il decreto ministeriale 29 dicembre 2020, (Programma nazionale di finanziamento degli interventi di bonifica e ripristino ambientale dei siti orfani);
- il decreto 4 agosto 2022, n. 301, con il quale il Ministero della transizione ecologica, ora Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica, ha adottato il Piano d'azione per la riqualificazione dei siti orfani, finalizzato a ridurre l'occupazione del terreno e migliorare il risanamento urbano, conformemente alle previsioni indicate nella misura M2C4, investimento 3.4, del PNRR;

### RICHIAMATI

- il Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti e delle Bonifiche, come aggiornato con deliberazione del Consiglio regionale n. 11 del 19 luglio 2022 (di seguito il Piano), ed in particolare:
  - o il paragrafo 8.2.2. della sezione "Bonifiche", ove è previsto che le tabelle riportate in allegato 5 allo stesso Piano, recanti gli elenchi dei siti oggetto della programmazione finanziaria regionale, distinti fra "Siti contaminati", "Siti potenzialmente contaminati" e "Aree minerarie", siano aggiornate annualmente in termini di priorità di rischio, stato di avanzamento del procedimento e fabbisogno economico;
  - o l'art. 3, comma 6 delle "Norme di attuazione" del Piano, ove è previsto che nell'ambito della programmazione delle risorse statali e regionali destinate alla bonifica dei siti contaminati, la Giunta regionale, anche sulla base delle segnalazioni e delle istanze da parte delle amministrazioni comunali, provveda al periodico aggiornamento delle priorità d'intervento e degli oneri necessari secondo quanto indicato al punto 8.2.2 dello stesso Piano, sopra richiamato;
  - o l'Allegato 4 riportante i Criteri di valutazione del rischio e di definizione di priorità d'intervento adottati con Deliberazione di Consiglio regionale 1/2018;
  - o l'Allegato 6 contenente le Schede siti per definizione priorità d'intervento;
- il documento di economia e finanza regionale (DEFR 2023-2025), approvato con deliberazione del Consiglio regionale n. 13 del 26 luglio 2022, ed in particolare, nell'ambito degli obiettivi di politica regionale, l'obiettivo specifico 9.1.2.3 (perseguire la riduzione delle aree contaminate incentivando gli Enti locali ad intervenire anche con azioni in danno), afferente alla missione 9 (Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente), Programma 9.2 (Tutela, valorizzazione e recupero ambientale);

### DATO ATTO, che:

- con nota Prot-2023-0046240 del 13 gennaio 2023, il Settore Ecologia, competente per materia, ha chiesto ai Comuni liguri di voler trasmettere un aggiornamento sotto il profilo tecnico, amministrativo e finanziario circa i siti ubicati nel territorio di rispettiva competenza,

già inclusi nella programmazione regionale per la bonifica delle aree inquinate, nonché di voler segnalare la necessità di integrare il relativo elenco con ulteriori siti da qualificarsi orfani ai sensi del decreto ministeriale 29 dicembre 2020, n. 269;

- con nota prot. n. 7026 del 25 gennaio 2023, il Comune di Savona ha comunicato, tra l'altro:
  - o relativamente al sito "Ex discarica Passeggi", che erano state recentemente affidate ed erano in corso di svolgimento le attività di progettazione finanziate con le risorse di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 980/2022 sopra menzionata;
  - o relativamente al sito "Ex Circuito Addestrativo Ginnico Sportivo Militare CAGSM destinato ad area agricola per coltivazione del chinotto", che risultavano in corso di svolgimento le indagini di caratterizzazione già oggetto di finanziamento regionale;
- con nota prot. n. 0004026 del 1 febbraio 2023, il Comune di Sestri Levante ha riscontrato la richiesta di aggiornamento sopra richiamata, con riferimento alla procedura di risanamento ambientale e regimazione delle acque superficiali del sito denominato "Miniere di rame di Libiola – Sestri Levante (B043)", incluso in allegato 5 al Piano quale ex area mineraria, trasmettendo uno studio recante una proposta di "Piano di caratterizzazione ed indagini preliminari di fattibilità per la regimazione delle acque della zona nord del sito";
- con nota prot. n. 0024088 del 22 febbraio 2023, il Comune della Spezia, a riscontro della nota regionale sopra richiamata, ha trasmesso un aggiornamento relativamente, tra l'altro, al sito "Area Ex Malco Via del Canaletto F019", interessato da intervento di messa in sicurezza permanente, sostenuto da contributo finanziario della Regione, allegando comunicazione di conclusione dei lavori;
- con nota prot. n. 210526/BF del 12 maggio 2023, il Comune di Genova ha comunicato, relativamente al sito Ex Deposito di Fegino Continentale Italiana, di essere in attesa della presentazione del documento di analisi di rischio da parte della Società proprietaria delle aree;

DATO ATTO altresì che:

- con nota Prot-2023-0473876 del 1° giugno 2023, la Regione ha rinnovato la richiesta già formulata ai Comuni liguri con la nota Prot-2023-0046240 del 13 gennaio 2023, invitando le stesse civiche Amministrazioni a rappresentare eventuali sopravvenute esigenze di carattere finanziario, in ordine alla necessità di eseguire interventi di caratterizzazione ambientale, messa in sicurezza e/o bonifica sia su siti pubblici sia su aree di proprietà privata, in sostituzione del soggetto obbligato inadempiente;
- con nota prot. n. 0023215 del 13 giugno 2023, il Comune di Loano ha trasmesso una scheda tecnica riguardante il sito "Ex Discarica Santa Libera", recante le informazioni necessarie per la valutazione del rischio relativo in conformità ai criteri di cui all'allegato 4 al Piano;
- con nota prot. n. 0029152 del 3 luglio 2023, il Comune di Albenga ha chiesto l'inserimento del sito "Area ex depositaria regione Enesi, 7" nell'elenco regionale dei siti orfani, corredando la richiesta con la documentazione tecnica ed amministrativa utile alla ricostruzione del relativo procedimento ambientale ed alla valutazione del rischio relativo in conformità ai criteri di cui all'allegato 4 al Piano, nonché rappresentando che i costi previsti per l'attuazione dell'intervento di caratterizzazione del sito, a cura della stessa civica Amministrazione in sostituzione del soggetto responsabile della contaminazione, ammontano in via approssimativa ad € 30.000,00 oltre IVA ed oneri di legge;
- con nota prot. n. del 7 luglio 2023, il Comune di Arcola ha rappresentato alla Regione la necessità di un'integrazione del finanziamento già ricevuto per l'intervento di

caratterizzazione del sito “Aree demaniali in località Piano di Arcola – Zona Nord AR13”, al fine di completare le attività previste, per un importo pari a € 63.496,00;

- con nota prot. n. 338261/BF del 27 luglio 2023, il Comune di Genova, preso atto degli esiti delle indagini ambientali preliminari integrative eseguite, ha comunicato di considerare concluso il procedimento ambientale già in corso presso il sito Area Ex Mira Lanza - Fondo Pegaso RE;
- con nota prot. n. 343926/D del 31 luglio 2023, il Comune di Genova ha trasmesso una rassegna dei siti di propria competenza per i quali, a seguito dell’esecuzione di indagini ambientali, preliminari alla riqualificazione delle aree, la stessa civica Amministrazione ha attivato la procedura di bonifica ai sensi dell’art. 244 comma 1 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in qualità di soggetto proprietario non responsabile, fornendo le informazioni di carattere tecnico ed amministrativo utili per l’aggiornamento degli elenchi di cui all’allegato 5 al Piano, rappresentando i costi stimati degli interventi necessari da adottarsi ai sensi dell’articolo 250 dello stesso decreto, come sotto schematicamente rappresentato:

<b>SITO CONTAMINATO</b>	<b>INTERVENTO</b>	<b>FABBISOGNO</b>
Via dei Pescatori (2022-014)	MISP (matrice suolo) - Bonifica (falda)	€. 312.000,00
Area Penisola (E084)	Indagini integrative funzionali alla progettazione	€. 59.000,00
Parco ex caserma Gavoglio (E089)	Monitoraggio post operam	€. 15.000,00

<b>SITO POTENZIALMENTE CONTAMINATO</b>	<b>INTERVENTO</b>	<b>FABBISOGNO</b>
Parco del Ponte Ambito B4 (2023-017)	Caratterizzazione	€. 96.000,00
Piazzale Palli (2023-006)	Caratterizzazione	€. 103.000,00
Parco del Ponte - Ambito B3 (NR409)	Caratterizzazione completamento	€. 26.000,00
Cantiere metro piazzale Palli (2023-006)	Caratterizzazione completamento	€. 10.000,00
Impianti sportivi Sant’Antonino (E033)	Caratterizzazione completamento	€. 16.000,00
Prà Marina Parco Lungo (2023-016)	Caratterizzazione completamento	€. 27.400,00
Via Pertusio Ex Mercato -C.so Sardegna (NR132)	Caratterizzazione (completamento)	€. 15.000,00

- con nota prot. n. 22235 del 02 agosto 2023 il Comune di Andora ha comunicato che il fabbisogno di risorse finanziarie per il completamento dell'intervento di caratterizzazione del sito Cantiere navale Resincolor, con l'esecuzione delle indagini necessarie e la redazione dell'analisi di rischio può essere quantificato pari a € 60.000,00;
- con nota prot. n. 35188 del 29 agosto 2023, il Comune di Loano ha quantificato in euro 49.000,00, il fabbisogno finanziario per l'intervento di caratterizzazione del sito "Ex discarica Santa Libera", consistente nell'esecuzione di indagini ambientali preliminari e nella progettazione del piano di caratterizzazione;

RILEVATO che, in merito ai sopra elencati siti ubicati nel Comune di Genova, il sito "Area via Pertusio – Ex Mercato c.so Sardegna" è costituito da una porzione del sito "Ex Mercato ortofrutticolo di Corso Sardegna" e che il sito "Cantiere metro piazzale Palli" è a sua volta ricompreso nel sito "Piazzale Palli";

DATO ATTO inoltre che, rispetto ai siti già inseriti nell'allegato 5 al Piano:

- con nota Prot-2023-0670144 del 12 giugno 2023 la Regione ha presentato al Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica un'istanza di finanziamento ai fini della modifica e dell'integrazione dell'allegato 2 al Piano d'azione di cui al decreto ministeriale 4 agosto 2022, n. 301, in considerazione della necessità di:
  - o aggiornare le informazioni relative al sito "Ex discarica SICAM (lotto 1)", ridenominato "Ex SICAM", con riferimento alla tipologia ("Bonifica/MISP") ed alla descrizione sintetica dell'intervento ("Progettazione ed esecuzione di intervento di bonifica e messa in sicurezza permanente"), alla superficie interessata ("30.000 mq") ed al costo complessivo (pari a €. 6.000.000, comprensivo di oneri ed IVA);
  - o integrare la scheda degli interventi proposti dalla Regione Liguria con il sito "Ex raffineria IP", per il quale è prevista la progettazione ed esecuzione di un intervento di bonifica e ripristino ambientale per un costo complessivo di €. 6.471.523,17;
- con deliberazione della Giunta regionale n. 743 del 29 luglio 2022 è stato assegnato al Comune di Follo un contributo finanziario pari a € 61.488,45 per il completamento degli interventi di bonifica del sito "Tiro al Volo Loc. Piana Battolla";
- con deliberazione della Giunta regionale n. 1007 del 14 ottobre 2022 è stato assegnato al Comune di Genova un contributo finanziario, ai sensi dell'articolo 1, c. 135 della legge n. 145/2018, pari a € 200.085,64, per la progettazione e l'esecuzione di un nuovo intervento di bonifica della falda, a prosecuzione degli interventi già effettuati presso il sito "Opere idrauliche torrente Chiaravagna – Via Manara";
- con deliberazione della Giunta regionale n. 980 del 7 ottobre 2022 sono stati assegnati al Comune di Savona un contributo finanziario pari a €. 57.645,00 ed un contributo finanziario pari a € 28.182,00 rispettivamente per l'aggiornamento Piano di Caratterizzazione e per la progettazione definitiva-esecutiva dell'intervento di messa in sicurezza permanente dell'area "Ex discarica Passeggi";
- con nota prot. n. 5689 del 20/10/2022, il Comune di Borghetto di Vara ha comunicato l'avvenuta consegna alla ditta aggiudicataria dei lavori di messa in sicurezza del sito Ex discarica del Ghiarolo, finanziati con deliberazione della Giunta regionale n. 930 del 26 ottobre 2021;

- con nota prot. n. 0022126/2022 del 15 novembre 2022, il Comune di Spotorno ha trasmesso la relazione tecnica delle indagini effettuate presso il sito "Area in loc. Serra", sulla base delle quali le passività a carico delle matrici ambientali in esame sono risultate accettabili in considerazione della destinazione d'uso dell'area e tali da non comportare ulteriori sviluppi del procedimento ai sensi dell'art. 242 del decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152;
- in attuazione delle previsioni del Piano, ed in particolare della misura di cui al punto 28.6 della linea d'azione 28, che prevede la "centralizzazione delle attività di progettazione e assistenza per accordi di programma", la Regione ha affidato, in esito ad apposita procedura contrattuale, la progettazione dei piani di caratterizzazione ai sensi dell'art. 242 del decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152 per i siti "Ex discarica in località Campetto" nel Comune di La Spezia, "Ex discarica in località San Genisio - Zona addestramento cani (ZAC)" nel Comune di Arcola, "Ex Discarica in località Camisano" nel Comune di Lerici, "Ex Discarica in località Boettola" nel Comune di Sarzana;

CONSIDERATO che, dall'istruttoria svolta anche sulla base delle segnalazioni e delle richieste di finanziamento di suddetti Comuni, è emersa la necessità di aggiornare gli allegati 5 e 6 al Piano, integrandoli con l'inserimento dei sottoelencati siti e delle relative schede per definizione di priorità intervento in conformità ai criteri di cui all'allegato 4 al Piano:

<b>SITO CONTAMINATO</b>	<b>COMUNE</b>	<b>INTERVENTO</b>	<b>FABBISOGNO</b>	<b>PRIORITA'</b>
Via dei Pescatori (2022-014)	Genova	MISP (matrice suolo) Bonifica (falda)	€. 312.000,00	38,00
Ex caserma Gavoglio (E089)	Genova	Monitoraggio post operam	€. 15.000,00	35,00

<b>SITO POTENZIALMENTE CONTAMINATO</b>	<b>COMUNE</b>	<b>INTERVENTO</b>	<b>FABBISOGNO</b>	<b>PRIORITA'</b>
Parco del Ponte Ambito B3 (NR409)	Genova	Caratterizzazione completamento	€. 26.000,00	50,00
Prà Marina Parco lungo (ex sedime ferroviario)	Genova	Caratterizzazione completamento	€. 27.400,00	35,00
Parco del Ponte Ambito B4 (2023-017)	Genova	Caratterizzazione	€. 96.000,00	16,00
Piazzale Palli (2023-006)	Genova	Caratterizzazione	€. 113.000,00	13,00
Ex Discarica Santa Libera (2023-018)	Loano	Caratterizzazione	€. 49.000,00	11,00
Impianti sportivi in Loc. S. Antonino (E033)	Genova	Caratterizzazione completamento	€. 16.000,00	9,50

<b>SITO POTENZIALMENTE CONTAMINATO</b>	<b>COMUNE</b>	<b>INTERVENTO</b>	<b>FABBISOGNO</b>	<b>PRIORITA'</b>
Area ex depositaria regione Enesi, 7 (2023-019)	Albenga	Caratterizzazione	€. 33.000,0	1,31

CONSIDERATO, inoltre, necessario modificare lo stesso allegato 5 al Piano, eliminando i sottoelencati siti, in considerazione degli sviluppi dei relativi procedimenti ambientali ai sensi del titolo V della parte Quarta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152:

<b>SITO</b>	<b>COMUNE</b>	<b>STATO DEL PROCEDIMENTO</b>
Area Ex Malco Via del Canaletto (F019)	La Spezia	Intervento concluso
Ex discarica Terrabianca (B179)	Celle Ligure	Intervento concluso
Area Ex Mira Lanza - Fondo Pegaso RE (G015)	Genova	Procedimento concluso con archiviazione a seguito di indagini ambientali integrative
Area in loc. Serra (E109)	Spotorno	Procedimento concluso con archiviazione a seguito di indagini ambientali integrative
Ex Deposito di Fegino Continentale Italiana (B005)	Genova	Procedura di caratterizzazione in corso a cura della Società proprietaria

ed aggiornando le informazioni relative ai sottoelencati siti, in considerazione degli sviluppi dei relativi procedimenti ambientali ai sensi del titolo V della parte IV del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, nonché dello stato di avanzamento degli interventi già avviati:

- Ex discarica SICAM, per il quale il fabbisogno è definito pari a €. 6.000.000,00 ed il campo note è modificato come segue: "Presentata scheda intervento PNRR";
- Area ex Pittaluga loc. Le Grazie, per il quale il fabbisogno risulta "n.d." (non definito);
- Tiro al Volo loc. Piana Battolla, per il quale il campo note è modificato come segue: "Intervento in corso";
- Opere idrauliche torrente Chiaravagna – Via Manara, per il quale il campo note è modificato come segue: "Intervento in corso";
- Ex Raffineria IP, per il quale il campo note è modificato come segue: "Presentata scheda intervento PNRR";
- Ex discarica Passeggi, per il quale il campo note è modificato come segue: "Progettazione in corso";
- Area Penisola, per il quale è stato aggiornato il punteggio di priorità, pari a 27,5;
- Ex discarica del Ghiarolo, per il quale il campo note è modificato come segue: "Intervento in corso";
- Aree demaniali in località Piano di Arcola - Zona Nord, per il quale è definito un fabbisogno di €. 90.000 ed il campo note è modificato come segue: "Primo lotto in corso Piano di caratterizzazione sviluppato in due lotti successivi (necessario nuovo finanziamento per secondo lotto)";

- Ex Mercato Ortofrutticolo di Corso Sardegna, ora ridenominato "Ex Mercato Ortofrutticolo di Corso Sardegna – Area via Pertusio", per il quale il punteggio di priorità è aggiornato a 27,5 ed il fabbisogno rimodulato a €. 15.000;
- Discarica area Campetto, per il quale il campo note è stato modificato come segue: "Affidata la progettazione del Piano di Caratterizzazione";
- Cantiere Navale Resincolor, per il quale è stato determinato un fabbisogno di ulteriori risorse pari a €. 60.000,00 per il completamento della caratterizzazione ed il campo note è modificato come segue: "Necessarie integrazioni al Piano di caratterizzazione";
- Area ex Piaggio Gulp, per il quale il campo note è modificato come segue: "In attesa di approfondimenti per assegnazione risorse";
- Ex discarica in loc. Boettola, per il quale il fabbisogno è azzerato ed il campo note è modificato come segue: "In corso";
- Ex discarica in loc. S. Genisio ZAC, per il quale il fabbisogno è azzerato ed il campo note è modificato come segue: "In corso";
- Ex discarica rifiuti speciali in loc. Camisano, il fabbisogno è azzerato ed il campo note è modificato come segue: "In corso";
- Aree demaniali in località Piano di Arcola - Zona Centrale, per il quale è definito un fabbisogno pari a €. 60.000 e la nota "Indagini in corso" è da intendersi superata;
- Impianti sportivi in loc. S. Antonino, per il quale il fabbisogno è aggiornato a €.16.000;
- Miniere di rame di Libiola - Sestri Levante, per il quale campo note è modificato come segue: "Presentata dal Comune una proposta di intervento sulla zona nord del sito";

RITENUTO, pertanto, di disporre

- in attuazione dell'art. 3 c. 6 delle norme del Piano regionale di dei Rifiuti e delle bonifiche, l'aggiornamento delle tabelle riportate nell'Allegato 5 della Sezione Bonifiche del Piano, come risulta dall'Allegato A) al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale dello stesso, in sostituzione delle tabelle approvate con Deliberazione del Consiglio 11/2022;
- l'integrazione dell'allegato 6 della sezione Bonifiche del Piano regionale dei Rifiuti e delle bonifiche con le schede per definizione priorità d'intervento relative ai siti di nuovo inserimento nell'Allegato 5 della sezione Bonifiche del Piano, come risulta dall'Allegato B) al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale dello stesso;

DATO ATTO che le risorse disponibili per gli interventi di caratterizzazione ambientale di aree a carico della Pubblica Amministrazione, intendendo sia aree pubbliche, sia aree nelle quali l'Amministrazione interviene in sostituzione del soggetto interessato ai sensi dell'art. 250 del d.lgs. 152/2006, allocate nel bilancio di previsione 2023-2025 – Esercizio finanziario 2023 al capitolo U0000002026 (R) "Contributi agli investimenti a enti amministrazioni locali per interventi in materia di tutela ambientale (R)" ammontano complessivamente ad € 449.896,00, e trovano copertura finanziaria al capitolo E0000000030 "Tributo speciale per il deposito in discarica dei rifiuti solidi – quota vincolata", somma interamente accertata e introitata nell'esercizio finanziario 2022 sull'accertamento 7196/2022 (quota parte);

PRESO ATTO che il Direttore del Dipartimento Ambiente con nota prot.1160392 in data 10 agosto 2023 ha autorizzato il Settore Ecologia all'utilizzo dell'importo di € 449.896,00 a valere sulle risorse allocate al capitolo di spesa U0000002026 (R) "Contributi agli investimenti a enti amministrazioni locali per interventi in materia di tutela ambientale (R)" del bilancio di previsione

2023-2025 – esercizio finanziario 2023 – per l’assegnazione di contributi ai Comuni per la realizzazione di interventi di caratterizzazione di siti potenzialmente contaminati;

CONSIDERATO che,

- sulla base dell’ordine di priorità di intervento definito dall’elenco “Siti potenzialmente contaminati”, in allegato 5 al Piano, con gli aggiornamenti di cui sopra, tenuto conto delle risorse finanziarie disponibili e considerato che:
  - o per i siti “Area discarica Campetto”, “Ex discarica in loc. S. Genisio ZAC”, “Ex discarica rifiuti speciali loc. Camisano”, le attività di caratterizzazione sono attuate direttamente dalla Regione;
  - o per i siti “Ex Ceramica Ligure”, “Ex discarica in loc. Boettola”, “Area in fregio al fiume Bormida vicino al campo sportivo Loc. Isole”, le attività di caratterizzazione risultano già in corso di attuazione;
  - o per il sito “Area ex Piaggio Gulp”, il Comune di Genova, con la nota prot. n. 343926/D del 31 luglio 2023 sopra richiamata, ha comunicato di essere in attesa di un aggiornamento da parte dell’Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale, proprietaria dell’area e soggetto non responsabile della potenziale contaminazione, in merito all’esecuzione di indagini ambientali integrative utili all’approfondimento dello stato di potenziale contaminazione del sito stesso;
- sono risultati finanziabili gli interventi di caratterizzazione dei sottoelencati siti:

SITO POTENZIALEMNTE CONTAMINATO	COMUNE	FABBISOGNO	PRIORITA'
Parco del Ponte - Ambito B3 (NR409)	Genova	€ 26.000,00	50,00
Prà Marina Parco Lungo (ex sedime ferroviario) (E063))	Genova	€ 27.400,00	35,00
Aree demaniali in località Piano di Arcola - Zona Nord (F049)	Arcola	€ 63.496,00	29,00
Ex Mercato Ortofrutticolo di Corso Sardegna – Area Via Pertusio (NR132)	Genova	€ 15.000,00	27,50
Cantiere Navale Resincolor (B296)	Andora	€ 60.000,00	21,00
Parco del Ponte - Ambito B4 (2023-017)	Genova	€ 96.000,00	16,00
Piazzale Bruno Palli (2023-006)	Genova	€ 113.000,00	13,00
Ex Discarica Santa Libera (2023-018)	Loano	€. 49.000,00	11,00

VISTI, inoltre,

- il decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118, recante “Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42”, ed in particolare il titolo III, “Ordinamento finanziario e contabile delle regioni”;

- la legge regionale 28 dicembre 2022, n. 17, recante “Bilancio di previsione della Regione Liguria per gli anni finanziari 2023-2025”;
- la legge regionale 3 luglio 2007, n. 23, recante “Disciplina del tributo speciale per il deposito in discarica dei rifiuti solidi”;

RITENUTO pertanto,

- di assegnare ai Comuni sottoelencati il contributo di € 449.896,00 per interventi di caratterizzazione di siti potenzialmente contaminati:

COMUNE	INTERVENTO	FABBISOGNO	CAPITOLO
Genova	Caratterizzazione sito Parco del Ponte - Ambito B3 (NR409) - Completamento	€ 26.000,00	U0000002026
Genova	Caratterizzazione sito Prà Marina Parco Lungo (ex sedime ferroviario) (E063) - Completamento	€ 27.400,00	U0000002026
Arcola	Caratterizzazione sito Aree demaniali in località Piano di Arcola - Zona Nord (F049) - Completamento	€ 63.496,00	U0000002026
Genova	Caratterizzazione sito Ex Mercato Ortofrutticolo di Corso Sardegna – Area Via Pertusio (NR132) - Completamento	€ 15.000,00	U0000002026
Andora	Caratterizzazione sito Cantiere Navale Resinolor (B296) - Completamento	€ 60.000,00	U0000002026
Genova	Caratterizzazione sito Parco del Ponte - Ambito B4 (2023-017)	€ 96.000,00	U0000002026
Genova	Caratterizzazione sito Piazzale Bruno Palli (2023-006)	€ 113.000,00	U0000002026
Loano	Caratterizzazione sito Ex Discarica Santa Libera (2023-018)	€. 49.000,00	U0000002026

- di autorizzare la spesa e di impegnare ai sensi dell’art. 56 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e ss.mm.ii. l’importo complessivo di € 449.896,00 sul capitolo U0000002026 (R) “Contributi agli investimenti a enti amministrazioni locali per interventi in materia di tutela ambientale (R)” del bilancio di previsione 2023-2025 con imputazione all’esercizio 2023, secondo l’esigibilità indicata nei seguenti piani finanziari:

ANNO	COMUNE	CODICE FISCALE	CAPITOLO	INTERVENTO	IMPORTO	ESIGIBILITA’
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione sito Parco del Ponte - Ambito B3 (NR409)	€. 5.200,00	31/12/2023
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione sito Parco del Ponte - Ambito B3 (NR409)	€. 20.800,00	31/12/2024

ANNO	COMUNE	CODICE FISCALE	CAPITOLO	INTERVENTO	IMPORTO	ESIGIBILITA'
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione sito Prà Marina Parco Lungo (2023-016) – Completamento	€. 5.480,00	31/12/2023
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Prà Marina Parco Lungo (2023-016) – Completamento	€. 21.920,00	31/12/2024
2023	Arcola	80004690113	2026	Caratterizzazione Sito Aree demaniali in località Piano di Arcola - Zona Nord (F049) - Completamento	€. 12.700,00	31/12/2023
2023	Arcola	80004690113	2026	Caratterizzazione Sito Aree demaniali in località Piano di Arcola - Zona Nord (F049) - Completamento	€. 50.796,00	31/12/2024
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Ex Mercato Ortofrutticolo di Corso Sardegna – Area Via Pertusio (NR132) - Completamento	€. 3.000,00	31/12/2023
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Ex Mercato Ortofrutticolo di Corso Sardegna – Area Via Pertusio (NR132) - Completamento	€. 12.000,00	31/12/2024
2023	Andora	00135420099	2026	Caratterizzazione Sito Cantiere Navale Resinolor (B296)- Completamento	€. 12.000,00	31/12/2023
2023	Andora	00135420099	2026	Caratterizzazione Sito Cantiere Navale Resinolor (B296) - Completamento	€. 48.000,00	31/12/2024
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Parco del Ponte - Ambito B4 (2023-017)	€. 19.200,00	31/12/2023

ANNO	COMUNE	CODICE FISCALE	CAPITOLO	INTERVENTO	IMPORTO	ESIGIBILITA'
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Parco del Ponte - Ambito B4 (2023-017)	€. 76.800,00	31/12/2024
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Piazzale Bruno Palli (2023-006)	€. 22.600,00	31/12/2023
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Piazzale Bruno Palli (2023-006)	€. 90.400,00	31/12/2024
2023	Loano	00308950096	2026	Caratterizzazione sito Ex Discarica Santa Libera (2023-018)	€. 9.800,00	31/12/2023
2023	Loano	00308950096	2026	Caratterizzazione sito Ex Discarica Santa Libera (2023-018)	€. 39.200,00	31/12/2024

RITENUTO di stabilire che alla liquidazione della spesa si provvederà, ai sensi dell'art. 57 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118, secondo le seguenti modalità:

- 20% del contributo concesso a seguito di comunicazione avvio attività;
- ulteriori acconti nel limite massimo del 60% della somma complessiva, su richiesta dell'Ente beneficiario sulla base di attestazione dello stato di avanzamento della spesa;
- saldo del contributo concesso, ovvero della quota proporzionale alle spese effettivamente sostenute, se inferiori a quelle previste, a conclusione delle attività e a seguito di presentazione del rendiconto delle spese sostenute;

DATO ATTO, infine, che

- ai sensi dell'art. 31, commi 8, 8 bis e 9, della legge regionale 28 aprile 2008, n. 10, recante "Disposizioni collegate alla Finanziaria 2008", i soggetti attuatori beneficiari di investimenti finanziati o cofinanziati con risorse a carico del bilancio regionale debbono procedere alla consegna dei lavori nei termini ivi previsti il cui mancato rispetto comporta il definanziamento automatico dei progetti interessati;
- con nota n. 399/2021 l'Agenzia delle Entrate ha chiarito il regime di tassazione IVA applicabile a tutte le attività, incluse le prestazioni di servizi, inerenti la bonifica di aree inquinate, rappresentando, in particolare, che gli interventi di bonifica, la progettazione, il piano di caratterizzazione e le conseguenti attività d'indagine, previsti dagli strumenti di programmazione regionale, sono soggetti all'aliquota IVA agevolata al 10% purché approvati, nell'ambito del procedimento dell'art. 242 del titolo V della parte quarta del decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152, dall'autorità competente ai sensi della legge regionale;

Su proposta dell'Assessore Lavori pubblici, Infrastrutture e Viabilità, Ciclo delle Acque e dei Rifiuti, Difesa del Suolo, Ambiente e Tutela del territorio, Ecosistema costiero, Antincendio Boschivo, Protezione civile, Emergenze, Partecipazioni regionali (Ire spa), Politiche socio sanitarie e Terzo Settore,

## DELIBERA

per le motivazioni di cui in premessa, che si intendono integralmente richiamate:

1. di aggiornare, in attuazione dell'art. 3 c. 6 delle norme del Piano regionale di dei Rifiuti e delle bonifiche, le tabelle riportate nell'Allegato 5 della Sezione Bonifiche, come risulta dall'Allegato A) al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale dello stesso, in sostituzione delle tabelle approvate con DCR 11/2022;
2. di integrare l'allegato 6 della sezione Bonifiche del Piano regionale di dei Rifiuti e delle bonifiche con le schede per definizione priorità d'intervento per i siti oggetto di aggiornamento nell'allegato 5, come risulta dall'Allegato B) al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale dello stesso;
3. di assegnare ai Comuni sottoelencati il contributo di € 449.896,00 per interventi di caratterizzazione di siti potenzialmente contaminati:

COMUNE	INTERVENTO	FABBISOGNO	CAPITOLO
Genova	Caratterizzazione sito Parco del Ponte - Ambito B3 (NR409) - Completamento	€ 26.000,00	U0000002026
Genova	Caratterizzazione sito Prà Marina Parco Lungo (ex sedime ferroviario) (E063) - Completamento	€ 27.400,00	U0000002026
Arcola	Caratterizzazione sito Aree demaniali in località Piano di Arcola - Zona Nord (F049) - Completamento	€ 63.496,00	U0000002026
Genova	Caratterizzazione sito Ex Mercato Ortofrutticolo di Corso Sardegna – Area Via Pertusio (NR132) - Completamento	€ 15.000,00	U0000002026
Andora	Caratterizzazione sito Cantiere Navale Resincolor (B296) - Completamento	€ 60.000,00	U0000002026
Genova	Caratterizzazione sito Parco del Ponte - Ambito B4 (2023-017)	€ 96.000,00	U0000002026
Genova	Caratterizzazione sito Piazzale Bruno Palli (2023-006)	€ 113.000,00	U0000002026
Loano	Caratterizzazione sito Ex Discarica Santa Libera (2023-018)	€ 49.000,00	U0000002026

4. di autorizzare la spesa e di impegnare ai sensi dell'art. 56 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e ss.mm.ii l'importo complessivo di € 449.896,00 sul capitolo U0000002026 (R) "Contributi agli investimenti a enti amministrazioni locali per interventi in materia di tutela ambientale (R)" del bilancio di previsione 2023-2025 con imputazione all'esercizio 2023, secondo l'esigibilità indicata nei seguenti piani finanziari:

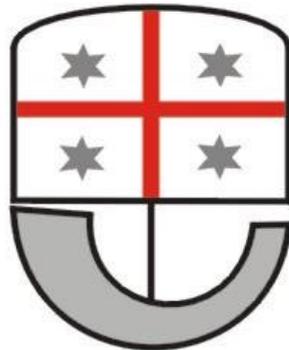
ANNO	COMUNE	CODICE FISCALE	CAPITOLO	INTERVENTO	IMPORTO	ESIGIBILITA'
------	--------	----------------	----------	------------	---------	--------------

ANNO	COMUNE	CODICE FISCALE	CAPITOLO	INTERVENTO	IMPORTO	ESIGIBILITA'
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione sito Parco del Ponte - Ambito B3 (NR409)	€. 5.200,00	31/12/2023
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione sito Parco del Ponte - Ambito B3 (NR409)	€. 20.800,00	31/12/2024
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione sito Prà Marina Parco Lungo (2023-016) – Completamento	€. 5.480,00	31/12/2023
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Prà Marina Parco Lungo (2023-016) – Completamento	€. 21.920,00	31/12/2024
2023	Arcola	80004690113	2026	Caratterizzazione Sito Aree demaniali in località Piano di Arcola - Zona Nord (F049) - Completamento	€. 12.700,00	31/12/2023
2023	Arcola	80004690113	2026	Caratterizzazione Sito Aree demaniali in località Piano di Arcola - Zona Nord (F049) - Completamento	€. 50.796,00	31/12/2024
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Ex Mercato Ortofrutticolo di Corso Sardegna – Area Via Pertusio (NR132) - Completamento	€. 3.000,00	31/12/2023
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Ex Mercato Ortofrutticolo di Corso Sardegna – Area Via Pertusio (NR132) - Completamento	€. 12.000,00	31/12/2024
2023	Andora	00135420099	2026	Caratterizzazione Sito Cantiere Navale Resinolor (B296)- Completamento	€. 12.000,00	31/12/2023

ANNO	COMUNE	CODICE FISCALE	CAPITOLO	INTERVENTO	IMPORTO	ESIGIBILITA'
2023	Andora	00135420099	2026	Caratterizzazione Sito Cantiere Navale Resincolor (B296) - Completamento	€. 48.000,00	31/12/2024
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Parco del Ponte - Ambito B4 (2023-017)	€. 19.200,00	31/12/2023
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Parco del Ponte - Ambito B4 (2023-017)	€. 76.800,00	31/12/2024
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Piazzale Bruno Palli (2023-006)	€. 22.600,00	31/12/2023
2023	Genova	00856930102	2026	Caratterizzazione Sito Piazzale Bruno Palli (2023-006)	€. 90.400,00	31/12/2024
2023	Loano	00308950096	2026	Caratterizzazione sito Ex Discarica Santa Libera (2023-018)	€. 9.800,00	31/12/2023
2023	Loano	00308950096	2026	Caratterizzazione sito Ex Discarica Santa Libera (2023-018)	€. 39.200,00	31/12/2024

5. di stabilire che alla liquidazione della spesa si provvederà, ai sensi dell'art. 57 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118, secondo le seguenti modalità:
  - a) 20% del contributo concesso a seguito di comunicazione avvio attività;
  - b) ulteriori acconti nel limite massimo del 60% della somma complessiva, su richiesta dell'Ente beneficiario sulla base di attestazione dello stato di avanzamento della spesa;
  - c) saldo del contributo concesso, ovvero della quota proporzionale alle spese effettivamente sostenute, se inferiori a quelle previste, a conclusione delle attività e a seguito di presentazione del rendiconto delle spese sostenute;
6. di stabilire che le eventuali somme recuperate in sede di rivalsa dovranno essere restituite alla Regione Liguria, su apposito capitolo di entrata;
7. dare atto che i beneficiari non sono soggetti alla procedura di verifica degli inadempimenti operata ai sensi dell'art. 48 bis del DPR 602/2005 e che il contributo è esente dalla ritenuta del 4% ai sensi dell'art. 28 del DPR 600/73.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al TAR entro 60 giorni o, in alternativa, ricorso amministrativo straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla notifica, comunicazione o pubblicazione dello stesso.



REGIONE LIGURIA

## **ALLEGATO A**

**Aggiornamento dell'Allegato 5 alla Sezione Bonifiche del Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti e delle bonifiche**

## ALLEGATO 5: Elenco dei siti oggetto di programmazione finanziaria

### A) SITI CONTAMINATI (# 16 siti - costo € 22.136.000,00)

DENOMINAZIONE (COD)	COMUNE	INTERVENTO	FONTE RISORSE	FABBISOGNO	PRIORITA'	NOTE
Ex discarica SICAM (B020)	S. Stefano Magra	Bonifica/MISP	PNRR	€ 6.000.000,00	78,00	Presentata al MASE scheda intervento PNRR
San Genisio "Piana di Arcola" (B283)	Arcola	MISP	L.R. 23/2007	-	50,00	Interventi in corso
Area Via dei Pescatori (2022-014)	Genova	Bonifica/MISP	L.R. 23/2007	€ 312.000,00	38,00	-
Ex Caserma Gavoglio (E089)	Genova	Bonifica	L.R. 23/2007 L. 145/2018	€ 15.000,00	35,00	Completamento intervento

DENOMINAZIONE (COD)	COMUNE	INTERVENTO	FONTI RISORSE	FABBISOGNO	PRIORITA'	NOTE
Area ex Pittaluga loc. Le Grazie (F006)	Portovenere	Bonifica/MISP	D.M. 269/2020	n.d.	31,00	Finanziata la progettazione e un primo lotto di interventi
Area Penisola (E084)	Genova	Progettazione interventi e monitoraggio acque sotterranee	L.R. 23/2007	€ 59.000,00	27,50	Monitoraggi in corso
Tiro al Volo Loc. Piana Battolla (B235)	Follo	Bonifica	L.R. 23/2007	-	22,25	Intervento in corso
Opere idrauliche torrente Chiaravagna - Via Manara (NR255)	Genova	Bonifica	L.R. 23/2007	-	22,00	Intervento in corso
Ex Discarica Capanna del Frate (B178)	Albisola Superiore	MISP	D.M. 269/2020	-	19,00	Intervento finanziato
Ex discarica Casa Rossa S.Genesio (B066)	Vado Ligure	MISP	L.R. 23/2007	-	17,50	Interventi in corso

DENOMINAZIONE (COD)	COMUNE	INTERVENTO	FONTI RISORSE	FABBISOGNO	PRIORITA'	NOTE
Ex Raffineria IP (B104)	La Spezia	Bonifica Completamento	PNRR	€ 10.000.000,00	17,50	Presentata al MASE scheda intervento PNRR
Rifiuti speciali in loc. Laghi di Boettola (NR358)	Vezzano Ligure	Bonifica	L.R. 23/2007	-	14,00	Intervento in corso
Ex fonderie S. Giorgio di Prà (B118)	Genova	MISP	PNRR	€ 3.000.000,00	12,50	-
Ex discarica di Passeggi (B041)	Savona	MISP	FSC	€ 2.500.000,00	9,50	Progettazione in corso
Ex discarica del Ghiarolo (NR216)	Borghetto di Vara	MISP	L. 145/2018	-	9,12	Intervento in corso
SO.GE.MA. Via Antica Romana 51 (B167)	Brugnato	Bonifica/MISP	D.M. 269/2020	€ 250.000,00	2,25	-

## B) SITI POTENZIAMENTE CONTAMINATI (#31 siti - € 1.084.896,00)

DENOMINAZIONE	COMUNE	INTERVENTO	FONTE RISORSE	FABBISOGNO	PRIORITA'	NOTE
Parco del Ponte - Ambito B3 (NR409)	Genova	Caratterizzazione completamento	L.R. 23/2007	€ 26.000,00	50,00	-
Prà Marina Parco Lungo Ex sedime ferroviario (E063)	Genova	Caratterizzazione completamento	L.R. 23/2007	€ 27.400,00	35,00	-
Aree demaniali in località Piano di Arcola - Zona Nord (F049)	Arcola	Piano di caratterizzazione	L.R. 23/2007	€ 63.496,00	29,00	Primo lotto in corso Piano di caratterizzazione sviluppato in due lotti successivi (necessario nuovo finanziamento per secondo lotto)
Ex Mercato Ortofrutticolo di Corso Sardegna – Area Via Pertusio (NR132)	Genova	Caratterizzazione completamento	L.R. 23/2007	€ 15.000,00	27,50	-
Discarica area Campetto (P013)	La Spezia	Piano di caratterizzazione	D.M. 269/2020 L.R. 23/2007	€ 90.000,00	24,00	Affidata la progettazione del Piano di caratterizzazione

DENOMINAZIONE	COMUNE	INTERVENTO	FONTE RISORSE	FABBISOGNO	PRIORITA'	NOTE
Ex Ceramica Ligure (E016)	S. Stefano Magra	Piano di Caratterizzazione e primi interventi di messa in sicurezza	L.R. 23/2007	-	21,25	Indagini in corso
Cantiere Navale Resincolor (B296)	Andora	Piano di caratterizzazione	L.R. 23/2007	€ 60.000,00	21,00	Necessarie integrazioni al piano di caratterizzazione
Area ex Piaggio Gulp (NR168)	Genova	Piano di caratterizzazione	D.M. 269/2020	-	17,00	In attesa di approfondimenti per assegnazione risorse
Parco del Ponte - Ambito B4 (2023-017)	Genova	Piano di caratterizzazione e Analisi di Rischio	L.R. 23/2007	€ 96.000,00	16,00	-
Ex discarica in loc. Boettola (NR351)	Sarzana	Piano di caratterizzazione e analisi delle alternative	D.M. 269/2020 L.R. 23/2007	-	15,50	In corso
Area in fregio al fiume Bormida vicino al campo sportivo Loc. Isole (E057)	Cengio	Piano di Caratterizzazione	L.R. 23/2007	-	14,50	Indagini in corso

DENOMINAZIONE	COMUNE	INTERVENTO	FONTI RISORSE	FABBISOGNO	PRIORITA'	NOTE
Ex discarica in loc. S. Genisio ZAC (NR348)	Arcola	Piano di caratterizzazione e analisi delle alternative	D.M. 269/2020 L.R. 23/2007	-	14,25	In corso
Ex discarica rifiuti speciali loc. Camisano (NR349)	Lerici	Piano di caratterizzazione e analisi alternative	D.M. 269/2020 L.R. 23/2007	-	13,00	In corso
Piazzale Bruno Palli (2023-006)	Genova	Piano di caratterizzazione e Analisi di Rischio	L.R. 23/2007	€ 113.000,00	13,00	-
Aree demaniali in località Piano di Arcola - Zona Centrale (F048)	Arcola	Piano di caratterizzazione	L.R. 23/2007	€ 60.000,00	11,00	-
Area a valle ex discarica Santa Libera (2023-018)	Loano	Piano di caratterizzazione	L.R. 23/2007	€ 49.000,00	11,00	-
Tiro a Volo USC Veilino (F020)	Genova	Piano di caratterizzazione	D.M. 269/2020	€ 60.000,00	10,25	-

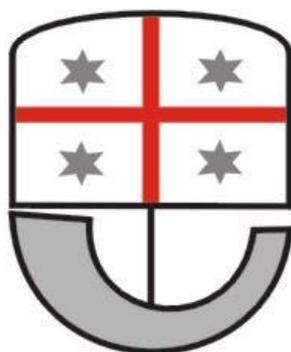
DENOMINAZIONE	COMUNE	INTERVENTO	FONTE RISORSE	FABBISOGNO	PRIORITA'	NOTE
Campo di Atletica Fontanassa (B058)	Savona	Piano di caratterizzazione	L.R. 23/2007	-	10,00	Indagini in corso
Impianti sportivi in Loc. S. Antonino (E033)	Genova	Caratterizzazione completamento	D.M. 269/2020 L.R. 23/2007	€ 16.000,00	9,50	Necessarie indagini integrative ed adeguamento Analisi di rischio
Ex SAVAM e vetriere Rachetti - Citta del Vetro spa (E036)	Altare	Caratterizzazione completamento	D.M. 269/2020	€ 30.000,00	7,00	Necessarie indagini integrative ed adeguamento Analisi di rischio
Autodemolizione Morego di B.G. via Rio di Po (NR172)	Genova	Piano di caratterizzazione	D.M. 269/2020	€ 60.000,00	7,00	-
Ex Circuito Addestrativo Ginnico Sportivo Militare CAGSM destinato ad area agricola per coltivazione del chinotto (G056)	Savona	Piano di caratterizzazione	L.R. 23/2007	-	6,75	In corso
Fresia Cantiere Ex Solimano via Nizza (G030)	Savona	Piano di caratterizzazione	D.M. 269/2020	€ 60.000,00	6,00	-

DENOMINAZIONE	COMUNE	INTERVENTO	FONTE RISORSE	FABBISOGNO	PRIORITA'	NOTE
Discarica in loc. Canei lungo T. Nervia (F046)	Camporosso	Piano di caratterizzazione	L.R. 23/2007	-	5,00	Indagini in corso
Ex discarica RSU Località Ciazze (B030)	Moneglia	Caratterizzazione completamento	L.R. 23/2007	€ 15.000,00	5,00	Necessario proseguire monitoraggio
Area trasbordo e stoccaggio RSU in Località Madonna della Neve (F039)	Lavagna	Piano di caratterizzazione	L.R. 23/2007	-	4,50	Indagini in corso
Area Pinzone Autodemolizioni Via Melen 40 (E050)	Genova	Piano di caratterizzazione	D.M. 269/2020	€ 20.000,00	4,00	-
Riqualificazione area ex Autodemolizioni Albenganesi Reg. Miranda 9 - Arfra sas (E054)	Albenga	Piano di caratterizzazione	D.M. 269/2020	€ 60.000,00	3,75	-
Ligure Calcestruzzi S.r.l. Loc. Piansottano (B168)	Carrodano	Piano di caratterizzazione	D.M. 269/2020	€ 100.000,00	3,10	-

DENOMINAZIONE	COMUNE	INTERVENTO	FONTE RISORSE	FABBISOGNO	PRIORITA'	NOTE
Area privata via Piombelli Località Maltempo (B113)	Genova	Piano di caratterizzazione e analisi delle alternative	D.M. 269/2020	€ 80.000,00	3,00	In corso di valutazione esiti monitoraggi
Area ex depositaria Reg. Enesi (2023-019)	Albenga	Piano di caratterizzazione	L.R. 23/2007	€ 33.000,00	1,31	-

### C) EX AREE MINERARIE

DENOMINAZIONE	COMUNE	INTERVENTO	FONTE RISORSE	FABBISOGNO	PRIORITA'	NOTE
Miniere di rame di Libiola - Sestri Levante (B043)	Sestri Levante	Recupero ambientale siti ex estrattivi	Accordo di Programma Ministero Ambiente - R.L.	-	-	Presentata dal Comune una proposta di intervento sulla zona nord del sito



REGIONE LIGURIA

## **ALLEGATO B**

# **Integrazione all'Allegato 6 alla Sezione Bonifiche del Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti e delle Bonifiche**

**Schede siti per definizione priorità d'intervento**

## PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE BONIFICHE

### Scheda sito per definizione priorità di intervento

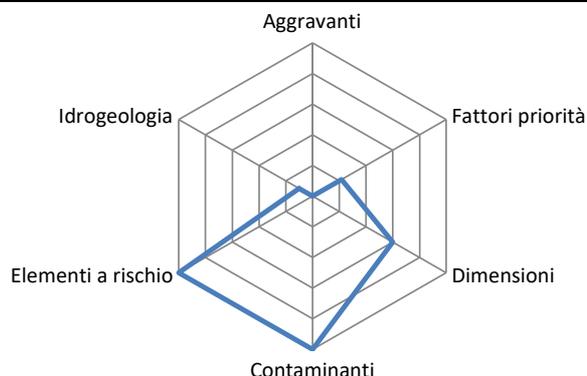
Codice Sito **22/14** Fascicolo 2022/13.9.2.0.0/14

Anagrafe

**Area via dei Pescatori**

Comune di Genova

cod. prov. 0



### PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

#### Ubicazione del sito

Sito compreso in area ad elevata densità antropica

#### Accessibilità

Sorgente della contaminazione potenzialmente accessibile

#### Corpo idrico interessato

Sito interferente con acquifero alluvionale non significativo o acquifero costiero -  
 Senza che sia segnalata presenza di pozzi per qualsiasi uso

#### Estensione dell'area contaminata

Sito di medie dimensioni

#### Condizioni di contaminazione

Rinvenimento di superi delle CSC nelle acque sotterranee

#### Contaminanti rinvenuti

Numerosi contaminanti cancerogeni

#### AGGRAVANTI

Criticità epidemiologiche accertate	NO
Rinvenimento degli inquinanti tipici del sito nei pozzi a valle	NO
Rinvenimento di odori e/o vapori	NO
Inquinamento delle acque superficiali	NO
Presenza di strutture con amianto friabile	NO

#### FATTORI DI PRIORITA'

SIR	NO
Area pubblica	SI
Scuola o asilo	NO
SIC /Parco	NO

**RISCHIO RELATIVO**

**33**

**PUNTEGGIO TOTALE**

**38**

## PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE BONIFICHE

### Scheda sito per definizione priorità di intervento

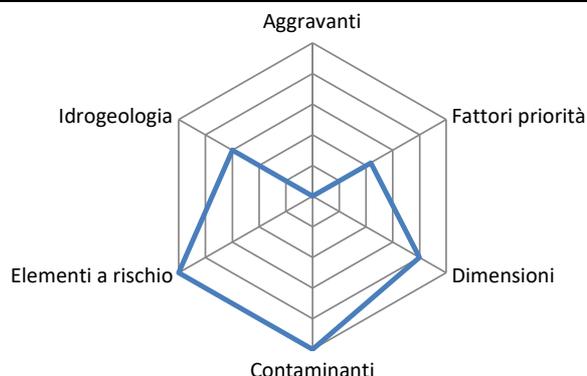
Codice Sito **23/06** Fascicolo 2023/13.9.2.0.0/6

Anagrafe

**Piazzale Bruno Palli**

Comune di Genova

cod. prov. 0



### PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

#### Ubicazione del sito

Sito compreso in area ad elevata densità antropica

#### Accessibilità

Sito non accessibile e/o sorgente della contaminazione confinata

#### Corpo idrico interessato

Sito interferente con acquifero alluvionale non significativo o acquifero costiero - In presenza di pozzi per qualsiasi uso

#### Estensione dell'area contaminata

Sito di medie dimensioni

#### Condizioni di contaminazione

Rinvenimento di superi delle CSC nei soli suoli in presenza di riporti e rifiuti interrati

#### Contaminanti rinvenuti

Almeno un contaminante cancerogeno

#### AGGRAVANTI

Criticità epidemiologiche accertate	NO
Rinvenimento degli inquinanti tipici del sito nei pozzi a valle	NO
Rinvenimento di odori e/o vapori	NO
Inquinamento delle acque superficiali	NO
Presenza di strutture con amianto friabile	NO

#### FATTORI DI PRIORITA'

SIR	NO
Area pubblica	SI
Scuola o asilo	NO
SIC /Parco	NO

**RISCHIO RELATIVO**

**8**

**PUNTEGGIO TOTALE**

**13**

## PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE BONIFICHE

### Scheda sito per definizione priorità di intervento

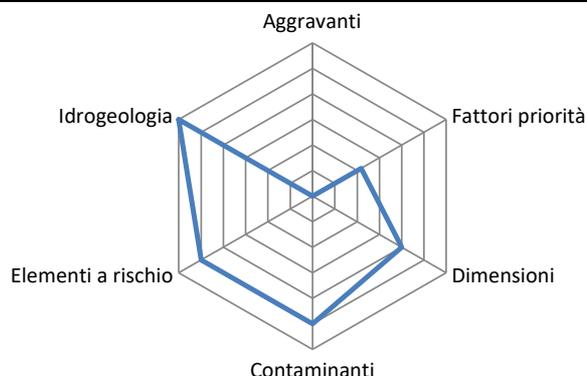
Codice Sito **23/17** Fascicolo 2023/13.9.2.0.0/17

Anagrafe

**Parco del Ponte - Ambito B4 - Genova**

Comune di Genova

cod. prov. 0



### PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

#### Ubicazione del sito

Sito compreso in area ad elevata densità antropica

#### Accessibilità

Sito non accessibile e/o sorgente della contaminazione confinata

#### Corpo idrico interessato

Sito interferente con acquifero alluvionale significativo o area carsica - Senza che sia segnalata presenza di pozzi a consumo umano

#### Estensione dell'area contaminata

Sito di medie dimensioni

#### Condizioni di contaminazione

Rinvenimento di superi delle CSC nei soli suoli in presenza di riporti e rifiuti interrati

#### Contaminanti rinvenuti

Almeno un contaminante cancerogeno

#### AGGRAVANTI

Criticità epidemiologiche accertate	NO
Rinvenimento degli inquinanti tipici del sito nei pozzi a valle	NO
Rinvenimento di odori e/o vapori	NO
Inquinamento delle acque superficiali	NO
Presenza di strutture con amianto friabile	NO

#### FATTORI DI PRIORITA'

SIR	NO
Area pubblica	SI
Scuola o asilo	NO
SIC /Parco	NO

**RISCHIO RELATIVO**

**11**

**PUNTEGGIO TOTALE**

**16**

## PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE BONIFICHE

### Scheda sito per definizione priorità di intervento

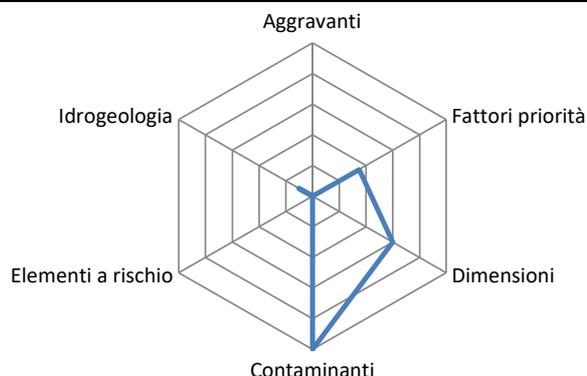
Codice Sito **23/18** Fascicolo 2023/13.9.2.0.0/18

Anagrafe

**Ex discarica Santa Libera**

Comune di Loano

cod. prov. 0



### PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

#### Ubicazione del sito

Altre condizioni

#### Accessibilità

Sito non accessibile e/o sorgente della contaminazione confinata

#### Corpo idrico interessato

Sito interferente con acquifero in roccia - Senza che sia segnalata presenza di pozzi o sorgenti destinati a consumo umano

#### Estensione dell'area contaminata

Sito di medie dimensioni

#### Condizioni di contaminazione

Rinvenimento di superi delle CSC nelle acque sotterranee

#### Contaminanti rinvenuti

Numerosi contaminanti cancerogeni

#### AGGRAVANTI

Criticità epidemiologiche accertate	NO
Rinvenimento degli inquinanti tipici del sito nei pozzi a valle	NO
Rinvenimento di odori e/o vapori	NO
Inquinamento delle acque superficiali	NO
Presenza di strutture con amianto friabile	NO

#### FATTORI DI PRIORITA'

SIR	NO
Area pubblica	SI
Scuola o asilo	NO
SIC /Parco	SI

**RISCHIO RELATIVO**

**3**

**PUNTEGGIO TOTALE**

**11**

## PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE BONIFICHE

### Scheda sito per definizione priorità di intervento

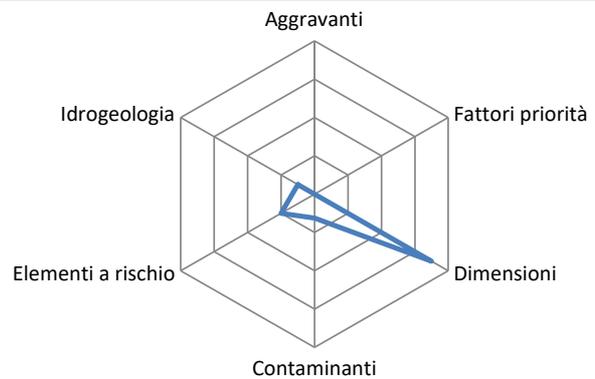
Codice Sito **23/19** Fascicolo 2023/13.9.2.0.0/19

Anagrafe

**Exdepositeria Regione Enesi**

Comune di Albenga

cod. prov. 0



### PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

#### Ubicazione del sito

Altre condizioni

#### Accessibilità

Sorgente della contaminazione potenzialmente accessibile

#### Corpo idrico interessato

Sito interferente con acquifero in roccia - Senza che sia segnalata presenza di pozzi o sorgenti destinati a consumo umano

#### Estensione dell'area contaminata

Sito di dimensioni significative

#### Condizioni di contaminazione

Rinvenimento di superi delle CSC nei soli suoli in presenza di riporti e rifiuti interrati

#### Contaminanti rinvenuti

Esiguo numero di contaminanti fra cui nessun cancerogeno

#### AGGRAVANTI

Criticità epidemiologiche accertate	NO
Rinvenimento degli inquinanti tipici del sito nei pozzi a valle	NO
Rinvenimento di odori e/o vapori	NO
Inquinamento delle acque superficiali	NO
Presenza di strutture con amianto friabile	NO

#### FATTORI DI PRIORITA'

SIR	NO
Area pubblica	NO
Scuola o asilo	NO
SIC /Parco	NO

**RISCHIO RELATIVO 1,3125**

**PUNTEGGIO TOTALE**

**1,31**

## PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE BONIFICHE

### Scheda sito per definizione priorità di intervento

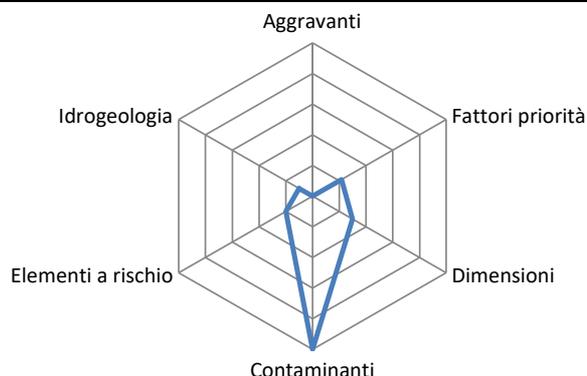
Codice Sito **E033** Fascicolo 2009/G13.9.2/137

Anagrafe GE134

**Riqualificazione area denominata Impianti Sportivi loc. S. Antonino**

Comune di Genova

cod. prov. GE



### PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

#### Ubicazione del sito

Altre condizioni

#### Accessibilità

Sorgente della contaminazione potenzialmente accessibile

#### Corpo idrico interessato

Sito interferente con acquifero in roccia - Senza che sia segnalata presenza di pozzi o sorgenti destinati a consumo umano

#### Estensione dell'area contaminata

Sito di dimensioni significative

#### Condizioni di contaminazione

Rinvenimento di superi delle CSC nei soli suoli senza evidenza di riporti o rifiuti interrati

#### Contaminanti rinvenuti

Numerosi contaminanti cancerogeni

#### AGGRAVANTI

Criticità epidemiologiche accertate	NO
Rinvenimento degli inquinanti tipici del sito nei pozzi a valle	NO
Rinvenimento di odori e/o vapori	NO
Inquinamento delle acque superficiali	NO
Presenza di strutture con amianto friabile	NO

#### FATTORI DI PRIORITA'

SIR	NO
Area pubblica	SI
Scuola o asilo	NO
SIC /Parco	NO

**RISCHIO RELATIVO** 4,5

**PUNTEGGIO TOTALE** 9,5

## PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE BONIFICHE

### Scheda sito per definizione priorità di intervento

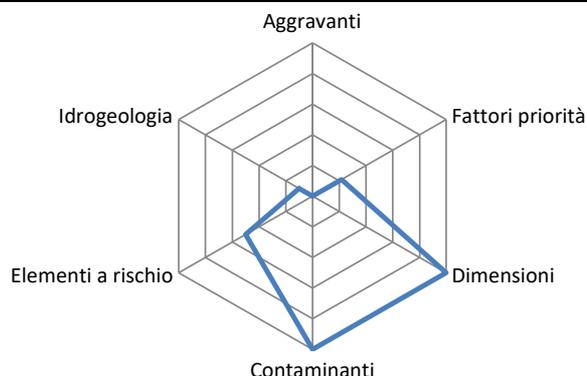
Codice Sito **E063** Fascicolo 2011/G13.9.2/56

Anagrafe

**Pra Marina - Parco Lungo (ex sedime ferroviario)**

Comune di Genova

cod. prov. GE



### PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

#### Ubicazione del sito

Sito compreso in area ad elevata densità antropica

#### Accessibilità

Sito non accessibile e/o sorgente della contaminazione confinata

#### Corpo idrico interessato

Sito interferente con acquifero alluvionale non significativo o acquifero costiero -  
Senza che sia segnalata presenza di pozzi per qualsiasi uso

#### Estensione dell'area contaminata

Sito di dimensioni significative

#### Condizioni di contaminazione

Rinvenimento di superi delle CSC nelle acque sotterranee

#### Contaminanti rinvenuti

Numerosi contaminanti cancerogeni

#### AGGRAVANTI

Criticità epidemiologiche accertate	NO
Rinvenimento degli inquinanti tipici del sito nei pozzi a valle	NO
Rinvenimento di odori e/o vapori	NO
Inquinamento delle acque superficiali	NO
Presenza di strutture con amianto friabile	NO

#### FATTORI DI PRIORITA'

SIR	NO
Area pubblica	SI
Scuola o asilo	NO
SIC /Parco	NO

**RISCHIO RELATIVO**

**30**

**PUNTEGGIO TOTALE**

**35**

## PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE BONIFICHE

### Scheda sito per definizione priorità di intervento

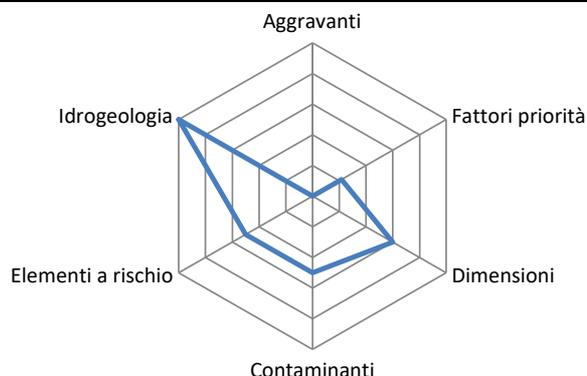
Codice Sito **E084** Fascicolo 2017/G13.9.2/19

Anagrafe 0

**Area di civica proprietà denominata Penisola**

Comune di Genova

cod. prov. GE



### PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

#### Ubicazione del sito

Sito compreso in area ad elevata densità antropica

#### Accessibilità

Sito non accessibile e/o sorgente della contaminazione confinata

#### Corpo idrico interessato

Sito interferente con acquifero alluvionale significativo o area carsica - In presenza di pozzi destinati a consumo umano

#### Estensione dell'area contaminata

Sito di medie dimensioni

#### Condizioni di contaminazione

Rinvenimento di superi delle CSC nelle acque sotterranee

#### Contaminanti rinvenuti

Almeno un contaminante cancerogeno

#### AGGRAVANTI

Criticità epidemiologiche accertate	NO
Rinvenimento degli inquinanti tipici del sito nei pozzi a valle	NO
Rinvenimento di odori e/o vapori	NO
Inquinamento delle acque superficiali	NO
Presenza di strutture con amianto friabile	NO

#### FATTORI DI PRIORITA'

SIR	NO
Area pubblica	SI
Scuola o asilo	NO
SIC /Parco	NO

**RISCHIO RELATIVO** 22,5

**PUNTEGGIO TOTALE** 27,5

## PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE BONIFICHE

### Scheda sito per definizione priorità di intervento

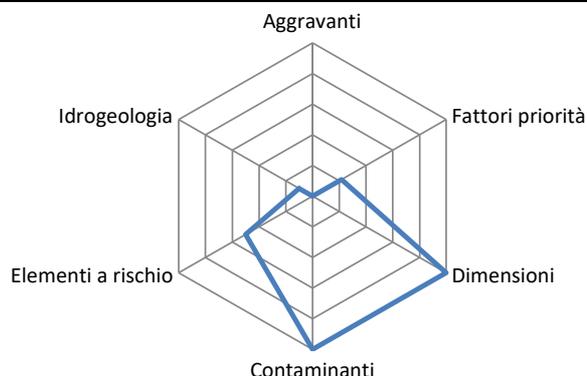
Codice Sito **E089** Fascicolo 2018/G13.9.2/16

Anagrafe GE163

**Ex Caserma Gavoglio**

Comune di Genova

cod. prov. GE



### PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

#### Ubicazione del sito

Sito compreso in area ad elevata densità antropica

#### Accessibilità

Sito non accessibile e/o sorgente della contaminazione confinata

#### Corpo idrico interessato

Sito interferente con acquifero in roccia - Senza che sia segnalata presenza di pozzi o sorgenti destinati a consumo umano

#### Estensione dell'area contaminata

Sito di dimensioni significative

#### Condizioni di contaminazione

Rinvenimento di superi delle CSC nelle acque sotterranee

#### Contaminanti rinvenuti

Numerosi contaminanti cancerogeni

#### AGGRAVANTI

Criticità epidemiologiche accertate	NO
Rinvenimento degli inquinanti tipici del sito nei pozzi a valle	NO
Rinvenimento di odori e/o vapori	NO
Inquinamento delle acque superficiali	NO
Presenza di strutture con amianto friabile	NO

#### FATTORI DI PRIORITA'

SIR	NO
Area pubblica	SI
Scuola o asilo	NO
SIC /Parco	NO

**RISCHIO RELATIVO**

**30**

**PUNTEGGIO TOTALE**

**35**

## PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DELLE BONIFICHE

### Scheda sito per definizione priorità di intervento

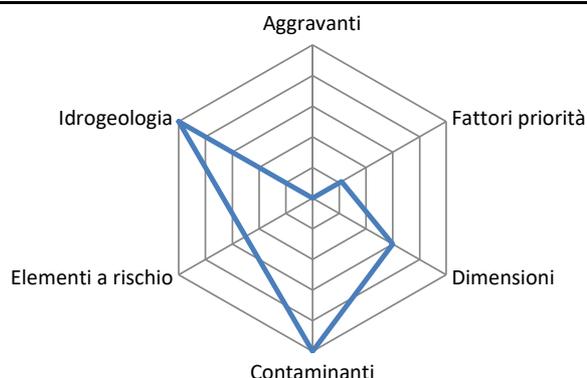
Codice Sito **NR409** Fascicolo 2021/G13.9.2/38

Anagrafe

**Parco del Ponte - Ambito B3 - Genova**

Comune di Genova

cod. prov. 0



### PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

#### Ubicazione del sito

Sito compreso in area ad elevata densità antropica

#### Accessibilità

Sito non accessibile e/o sorgente della contaminazione confinata

#### Corpo idrico interessato

Sito interferente con acquifero alluvionale significativo o area carsica - In presenza di pozzi destinati a consumo umano

#### Estensione dell'area contaminata

Sito di medie dimensioni

#### Condizioni di contaminazione

Rinvenimento di superi delle CSC nelle acque sotterranee

#### Contaminanti rinvenuti

Numerosi contaminanti cancerogeni

#### AGGRAVANTI

Criticità epidemiologiche accertate	NO
Rinvenimento degli inquinanti tipici del sito nei pozzi a valle	NO
Rinvenimento di odori e/o vapori	NO
Inquinamento delle acque superficiali	NO
Presenza di strutture con amianto friabile	NO

#### FATTORI DI PRIORITA'

SIR	NO
Area pubblica	SI
Scuola o asilo	NO
SIC /Parco	NO

**RISCHIO RELATIVO**

**45**

**PUNTEGGIO TOTALE**

**50**



**Regione Liguria – Giunta Regionale**

**Dipartimento/Direzione Centrale Finanza, Bilancio e Controlli**

**SETTORE BILANCIO e RAGIONERIA - SETTORE**

## **Registrazioni contabili**

**Tipo Atto:** Delibera di Giunta

**Identificativo Atto:** 2023-AC-918

**Data:** 06/09/2023

**Oggetto:** Assegnazione dei contributi ai Comuni per interventi sui siti potenzialmente contaminati - Impegno di spesa € 449.896,00

Si certifica che con atto interno numero **1705** nell'esercizio **2023** in data **06/09/2023** sono state effettuate le seguenti registrazioni:

### **Registrazioni relative a Piani Finanziari**

#### **Spese: Impegni**

<b>Num. Piano Finanziario</b>	<b>Anno</b>	<b>Numero</b>
2023-512	2023	7927
2023-516	2023	7928
2023-517	2023	7929
2023-518	2023	7930
2023-519	2023	7931
2023-520	2023	7932
2023-521	2023	7933
2023-522	2023	7934
2023-512	2024	669
2023-516	2024	670

<b>Num. Piano Finanziario</b>	<b>Anno</b>	<b>Numero</b>
2023-517	2024	671
2023-518	2024	672
2023-519	2024	673
2023-520	2024	674
2023-521	2024	675
2023-522	2024	676

Data di approvazione:

08/09/2023

Marco FERRANDO

---

**Iter di predisposizione e approvazione del provvedimento**

Identificativo atto 2023-AC-918

Compito	Completato da	In sostituzione di	Data di completamento
Approvazione Amministratore proponente	Giacomo Raul GIAMPEDRONE		11/09/2023 15:24
* Approvazione Direttore generale/Vicedirettore generale (regolarità amministrativa tecnica e contabile)	Nicola POGGI		10/09/2023 17:36
Approvazione Ragioneria (controllo e registrazione contabile)	Marco FERRANDO	Bruna ARAMINI	08/09/2023 09:57
* Approvazione Legittimità	Simona DAGNINO		06/09/2023 14:06
* Approvazione Dirigente (regolarità amministrativa tecnica e contabile)	Edoardo Giovanni DE STEFANIS		06/09/2023 13:54
* Validazione Responsabile procedimento (Istruttoria)	Edoardo Giovanni DE STEFANIS		06/09/2023 13:53

\* La regolarità amministrativa, tecnica e contabile dell'atto è attestata da ciascun soggetto sopraindicato nell'ambito delle rispettive competenze.

**Trasmissione provvedimento:**  
Sito web della Regione Liguria