aoorlig - r_liguri - Regione Liguria
Prot-2025-0519635
del 03/11/2025

LISTA DI CONTROLLO PER LA VALUTAZIONE PRELIMINARE IMPIANTI NON EOLICI

art. 6, commi 9 e 9 bis, D.Lgs. 152/2006

Indirizzata a:

I campi contrassegnati da * sono obbligatori

La/il sottoscritta/o
NOME *Massimo* COGNOME *Ghilardi*

In qualità di rappresentate della Società:

Denominazione *E PUNTOUNO SRL*
Ruolo rappresentantelegale

Sede legale *TAGGIA* Via/Piazza, numero civico *VIA COLOMBO 54* P. Iva *01783860081* C.F. *01783860081*	Provincia *IM* CAP *18018* Email/PEC *info@idroedil.info* telefono *018441649*

Indicare ulteriori referenti per eventuali comunicazioni per le vie brevi con il Settore Valutazione di impatto ambientale e sviluppo sostenibile:	
Nome *MICHELE* Cognome *CANEVELLO* Ruolo progettista	telefono *3496032730* Email/PEC *canevello@idroedil.info*

1. Titolo del progetto

Riportare di seguito la denominazione completa del progetto di modifica/estensione/adeguamento tecnico *VARIANTE AIA - EX DISCARICA PONTICELLI*

2. Tipologia progettuale

Indicare lo specifico Allegato di riferimento
Allegato III - Progetti di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e di Bolzano
Allegato IV – Progetti sottoposti alla Verifica di Assoggettabilità di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e di Bolzano *X*

Allegato IV – Progetti sottoposti alla Verifica di Assoggettabilità di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e di Bolzano
Selezionare tra le seguenti voci: AGRICOLTURA INDUSTRIA ENERGETICA ED ESTRATTIVA LAVORAZIONE DEI METALLI E DEI PRODOTTI MINERALI INDUSTRIA DEI PRODOTTI ALIMENTARI INDUSTRIADEI TESSILI, DEL CUOIO, DEL LEGNO, DELLA CARTA INDUSTRIA DELLA GOMMA E DELLE MATERIE PLASTICHE PROGETTI DI INFRASTRUTTURE ALTRI PROGETTI *X* Lettera 8 8t

3. Finalità e motivazioni della proposta progettuale

Descrivere, in particolare, come le modifiche/estensioni/adeguamenti tecnici proposti migliorano:

L’efficienza energetica degli impianti esistenti *Le modifiche e gli adeguamenti tecnici proposti nell’ambito della presente variante contribuiscono in modo significativo al miglioramento dell’efficienza energetica complessiva degli impianti di gestione dell'ex discarica di Ponticelli, attraverso l’ottimizzazione dei processi e la riduzione dei consumi elettrici e meccanici.*
1. Trattamento del Biogas tramite Biofiltro
L’introduzione di un sistema di trattamento del biogas mediante biofiltro in container consente di sostituire sistemi più energivori di aspirazione e combustione, riducendo sensibilmente il consumo di energia elettrica. Il biofiltro, basato su un processo biologico di ossidazione naturale, permette:

• L’abbattimento passivo delle sostanze odorigene (H_2S, NH_3, COV);
• La biodegradazione naturale dei gas residui (SO_4, NO_3, CO_2, H_2O);
• La riduzione del rumore e dei fabbisogni energetici associati alla ventilazione forzata.
Tale soluzione garantisce un processo di trattamento a basso impatto ambientale, con ridotti costi di gestione e manutenzione.
2. Ottimizzazione del Trattamento del Percolato
Le modifiche proposte al sistema di gestione del percolato prevedono:
• L’installazione di una cisterna fissa da 85 m^3 in posizione ottimale, riducendo la movimentazione del percolato tramite automezzi;
• Il collegamento diretto alla rete fognaria per i reflui idonei provenienti dal diaframma 2, con conseguente diminuzione del carico sull’impianto di osmosi inversa.
Questi interventi comportano una riduzione dei consumi energetici associati alle operazioni di pompaggio e trattamento, oltre a una diminuzione delle emissioni legate ai trasporti su gomma.
3. Miglioramento del Sistema di Raccolta delle Acque Meteoriche
La rettifica altimetrica e il miglioramento delle piste di servizio consentono una regimazione più efficiente delle acque meteoriche, riducendo il ruscellamento superficiale e la necessità di interventi meccanici periodici. Ciò comporta una minore richiesta di energia e risorse per la manutenzione e la gestione ordinaria delle infrastrutture di servizio.
Conclusioni:
Tali migliorie rendono l’intero sistema più sostenibile, efficiente e coerente con i principi del risparmio energetico e della tutela ambientale.

Le prestazioni ambientali degli impianti esistenti *Le modifiche e gli adeguamenti tecnici proposti comportano un significativo miglioramento delle prestazioni ambientali complessive degli impianti di gestione della discarica di Ponticelli, in quanto mirano a ridurre l’impatto sulle matrici ambientali (aria, acqua e suolo), migliorando l’efficacia dei sistemi di controllo e la sostenibilità delle operazioni di post-gestione.*
1. Miglioramento della Gestione del Biogas
L’introduzione di un sistema di trattamento del biogas mediante biofiltro comporta un notevole incremento delle prestazioni ambientali rispetto ai sistemi tradizionali di combustione. Il biofiltro consente:
• L’ossidazione biologica dei gas residui (CH_4, H_2S, NH_3, COV), con abbattimento delle sostanze odorigene e riduzione delle emissioni in atmosfera;
• L’eliminazione di processi di combustione e quindi la riduzione delle emissioni climalteranti (CO_2, NO_x);
• La minimizzazione del rumore e dei consumi energetici associati alle soffianti.
Questa soluzione garantisce un sistema di captazione e trattamento del biogas più sostenibile, conforme ai criteri del D.Lgs. 36/2003 e ai principi dell’economia circolare.
2. Ottimizzazione del Sistema di Gestione del Percolato
Le modifiche al sistema di trattamento del percolato, in particolare l’installazione di una cisterna fissa da 85 m^3 in area impermeabilizzata e il recapito diretto in fognatura

del refluo idoneo proveniente dal diaframma 2, determinano un miglioramento delle prestazioni ambientali in quanto:
• Riducono il rischio di sversamenti accidentali e l'esposizione delle acque superficiali e sotterranee;
• Consentono di diminuire il volume di concentrato da trasportare su gomma, riducendo quindi le emissioni legate alla logistica;
• Diminuiscono il carico idraulico e chimico sull'impianto di osmosi, migliorando la stabilità del ciclo di trattamento e riducendo i consumi energetici indiretti.
3. Miglioramento della Regimazione delle Acque Meteoriche
La rettifica altimetrica delle piste interne e il potenziamento dei canali di gronda comportano una migliore separazione tra acque pulite e acque di contatto, una diminuzione del ruscellamento e dell'erosione superficiale e la stabilizzazione morfologica del corpo discarica e delle aree perimetrali. Ciò riduce l'apporto di acque meteoriche all'impianto di raccolta del percolato e di conseguenza il volume di reflui da trattare, con effetti positivi sia dal punto di vista ambientale che gestionale.
Conclusioni
Nel complesso, gli interventi previsti determinano:
• Una riduzione complessiva delle emissioni in atmosfera e nelle acque;
• Una diminuzione dei rischi ambientali connessi alla gestione dei reflui;
• Un miglioramento della qualità dell'aria e del contesto ambientale circostante;
• Una semplificazione gestionale e una maggiore sicurezza operativa del sito.
Le soluzioni adottate rendono il sistema impiantistico più efficiente, sicuro e coerente con i principi della sostenibilità ambientale, garantendo la piena conformità ai requisiti di legge in materia di post-gestione delle discariche.

4. Localizzazione del progetto

Indicare di seguito la georeferenziazione e, in apposita relazione da allegare alla presente istanza, descrivere l'inquadramento territoriale e ambientale del progetto in area vasta ed a livello locale, anche attraverso l'ausilio di cartografie/immagini (vedi punto 10) evidenziando, in particolare, l'uso attuale e le destinazioni d'uso del suolo, la presenza di aree sensibili dal punto di vista ambientale (vedi Tabella 8).

Georeferenziazione

5. Caratteristiche del progetto

Descrivere le principali caratteristiche dimensionali, tipologiche, funzionali del progetto (indicare se il progetto/opera è soggetto alle disposizioni di cui al D.Lgs.105/2015).

Descrivere le attività in fase di cantiere (aree temporaneamente impegnate; tipologia di attività/lavorazioni; obblighi in materia di gestione delle terre e rocce da scavo;

risorse utilizzate, rifiuti, emissioni/scarichi in termini quali-quantitativi, cronoprogramma).

Descrivere la fase di esercizio (aree definitivamente impegnate; risorse utilizzate, rifiuti, emissioni/scarichi in termini quali-quantitativi).

Per entrambe le fasi (cantiere, esercizio) indicare le tecnologie e le modalità realizzative/soluzioni progettuali finalizzate a minimizzare le eventuali interferenze con le aree sensibili indicate in Tabella 8.

Nel sottostante box inserire una breve descrizione e allegare all'istanza uno specifico documento di relazione riferito a quanto sopra.

Inserire una breve descrizione *Il progetto riguarda la variante non sostanziale all'A.I.A. della discarica di rifiuti solidi urbani di Ponticelli (Comune di Imperia), finalizzata al completamento delle opere di post-gestione e al miglioramento dei sistemi di trattamento del biogas, del percolato e delle acque meteoriche.*
Caratteristiche generali del progetto
L'area interessata si estende per circa 113.000 m², con quote comprese tra +41 e +132 m s.l.m., e comprende il corpo discarica (circa 110.000 m²) e le infrastrutture di servizio. Le opere previste consistono in:
• Installazione di un biofiltro in container per il trattamento del biogas (portata max 100 Nm³/h);
• Posa di una cisterna da 85 m³ per l'accumulo del concentrato da osmosi inversa;
• Installazione di una cisterna da 18 m³ per il refluo del diaframma 2 con scarico regolato in fognatura;
• Rettifica morfologica delle piste di servizio mediante riutilizzo in sito di circa 7.000 m³ di terre e rocce conformi al DPR 120/2017.
Il progetto non è soggetto alle disposizioni del D.Lgs. 105/2015 ("Seveso III"), non prevedendo presenza o stoccaggio di sostanze pericolose.
Fase di cantiere
Le lavorazioni si svolgeranno all'interno del perimetro esistente della discarica, senza ampliamento dell'area. Saranno temporaneamente impegnate porzioni localizzate delle piste perimetrali e della sommità dell'invaso. Le principali attività comprendono la rimozione di serbatoi metallici e installazione delle nuove cisterne, montaggio del biofiltro, adeguamento morfologico delle piste con terre e rocce da scavo e posa delle condotte di raccolta acque.
Le terre movimentate (≈7.000 m³) verranno riutilizzate integralmente in sito, senza produzione di rifiuti da scavo. Le risorse impiegate includono energia elettrica per le attrezzature, acqua per umidificazione e gasolio per i mezzi. I rifiuti prodotti saranno limitati a imballaggi e inerti, conferiti a impianti autorizzati. Le emissioni saranno temporanee (polveri e gas di scarico), mentre le acque meteoriche saranno raccolte e convogliate nel sistema esistente. La durata complessiva dei lavori è stimata in 60 giorni naturali consecutivi, con attività distribuite su più fasi operative.

Fase di esercizio
Le opere realizzate resteranno stabilmente all'interno del perimetro esistente, senza ulteriore consumo di suolo. Durante la gestione, le risorse utilizzate saranno minime: energia elettrica per pompe e strumenti di controllo, acqua per la bagnatura del biofiltro. Le emissioni gassose saranno abbattute dal biofiltro, che riduce CH_4, H_2S, NH_3 e COV; gli scarichi idrici derivanti dal diaframma 2, conformi ai limiti di legge, saranno immessi in fognatura pubblica; i rifiuti saranno limitati ai residui di manutenzione (materiale filtrante esausto e fanghi di pulizia).
Tecnologie e misure di mitigazione ambientale
Per minimizzare le interferenze con le aree sensibili circostanti, il progetto adotta:
• Biofiltrazione naturale per la riduzione delle emissioni odorigene;
• Impermeabilizzazione dei sedimi e doppio contenimento delle cisterne per prevenire inquinamenti;
• Bagnatura delle piste e limitazione delle lavorazioni ventose per contenere le polveri;
• Utilizzo di mezzi e impianti silenziati per il contenimento del rumore;
• Regimazione idraulica e riprofilatura morfologica per la stabilità dei versanti.
Tutte le attività saranno condotte nel rispetto delle normative in materia di sicurezza, tutela ambientale e paesaggistica, garantendo la sostenibilità e compatibilità ambientale dell'intervento.

6. Iter autorizzativo del progetto/opera esistente

Indicare la tipologia di verifica *Verifica di assoggettabilità a VIA*

Atto *P.D. n° H2/291*
Data atto *26/02/2014*

Autorizzazione all'esercizio
Altre autorizzazioni *X*
Altre autorizzazioni

Columns	
Procedure *AIA* Autorità competente *PROVINCIA DI IMPERIA*	Atto *P.D. n° H2/291* Data atto *26/02/2014*
Procedure *AIA* Autorità competente *PROVINCIA DI IMPERIA*	Atto *P.D. 1344* Data atto *23/05/2025*

7. Iter autorizzativo del progetto proposto

Fatti salvi gli eventuali adempimenti in materia di VIA ai sensi della Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, da espletare in base agli esiti della valutazione preliminare, il progetto dovrà acquisire le seguenti autorizzazioni:

Autorizzazione all'esercizio *X*
Autorità competente *PROVINCIA DI IMPERIA*
Altre Autorizzazioni *X*
Altre autorizzazioni

Columns	
Procedure *VARIANTE AIA*	Autorità competente *PROVINCIA DI IMPERIA*
Procedure *Autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura*	Autorità competente *Gestore del Servizio Idrico Integrato: Rivieracqua S.p.A.*
Procedure *Dichiarazione DPR 120/2017*	Autorità competente *PROVINCIA DI IMPERIA*
Procedure *Aggiornamento Piano di Gestione Post-Operativa della discarica*	Autorità competente *Provincia di Imperia*
Procedure *Autorizzazione edilizia o comunicazione CIL/CILA*	Autorità competente *COMUNE DI IMPERIA*

8. Aree sensibili e/o vincolate

Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate.

Per le zone/aree riportate ai punti da 1 a 7, la definizione, i dati di riferimento e le relative fonti sono riportati nell' Allegato al D.M. n. 52 del 30.3.2015, punto 4.3.

1. Zone umide, zone riparie, foci dei fiumi *NO*
Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di zone umide, aree riparie o foci fluviali tutelate ai sensi del D.M. 52/2015. L'area della discarica di Ponticelli, situata nel Comune di Imperia, si colloca in ambito collinare interno, a quota superiore rispetto ai principali corsi d'acqua del territorio. Nel raggio di 15 km non sono presenti zone Ramsar o aree umide di rilevanza comunitaria; il corso d'acqua più prossimo è il Rio Canielli, che scorre a circa 400 m dal perimetro dell'impianto e non presenta caratteristiche di habitat ripariale di pregio. Le opere previste non comportano modifiche morfologiche o idrauliche e non interferiscono con i regimi idrologici o ecologici locali. Pertanto, il progetto non determina interferenze dirette o indirette con zone umide, foci o aree riparie e risulta compatibile con il contesto idrografico esistente.*
2. Zone costiere e ambiente marino *NO*
Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di zone costiere o marine tutelate. La discarica di Ponticelli, ubicata nel Comune di Imperia, si trova in ambito collinare interno, a circa 3,5 km in linea d'aria dalla costa ligure. Nel raggio di 15 km non sono presenti aree marine protette o siti costieri soggetti a vincolo ai sensi del D.M. 52/2015 o della normativa nazionale. Le opere previste hanno carattere puntuale e migliorativo, non comportano scarichi o alterazioni dei deflussi idrici verso il mare e non producono effetti diretti o indiretti sull'ambiente costiero o marino. Pertanto, il progetto risulta esterno alle zone costiere e non determina alcuna interferenza con ecosistemi marini o litoranei.*
3. Zone montuose e forestali *NO*
Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di zone montuose o aree forestali di particolare pregio ambientale. La discarica di Ponticelli, situata nel Comune di Imperia, si trova in ambito collinare moderatamente acclive, caratterizzato da vegetazione spontanea e terreni agricoli abbandonati, ma non da boschi ad alto fusto o foreste tutelate. Nel raggio di 15 km sono presenti aree collinari e montane appartenenti al comprensorio dell'Alta Valle Impero, ma prive di vincoli specifici ai sensi del D.M. 52/2015. Le opere previste non comportano disboscamenti, modifiche morfologiche o consumo di suolo naturale. Pertanto, il progetto non determina interferenze con zone montuose o forestali e risulta compatibile con le caratteristiche ambientali e paesaggistiche del territorio.*
4. Riserve e parchi naturali, zone classificate o protette ai sensi della normativa nazionale (L. 394/1991), zone classificate o protette dalla normativa comunitaria (siti della Rete Natura 2000, direttive 2009/147/CE e 92/43/CEE) *NO*
Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di riserve naturali, parchi nazionali o regionali, né in siti della Rete Natura 2000 (SIC/ZSC o ZPS). La discarica di Ponticelli, situata nel Comune di Imperia, si trova a circa 8 km in linea d'aria dal Sito di Importanza Comunitaria "IT1315508 – Capo Berta", localizzato lungo la fascia costiera tra Imperia e Diano Marina. Tale sito non presenta connessioni ecologiche dirette con l'area di progetto, separata da infrastrutture e aree urbanizzate. Nel raggio di 15 km non risultano presenti ulteriori aree protette o parchi regionali. Le opere previste sono di tipo migliorativo e non comportano pressioni su habitat o specie tutelate. Pertanto, il progetto non determina interferenze dirette o*

indirette con aree protette o siti Natura 2000 e risulta compatibile con il sistema delle tutele ambientali vigenti.
5. Zone in cui si è già verificato, o nelle quali si ritiene che si possa verificare, il mancato rispetto degli standard di qualità ambientale pertinenti al progetto stabiliti dalla legislazione comunitaria *NO*
Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente in aree in cui si sia verificato o si possa prevedere il mancato rispetto degli standard di qualità ambientale. La discarica di Ponticelli, ubicata nel Comune di Imperia, si trova in un'area collinare priva di criticità ambientali note e non inclusa tra le zone soggette a superamento dei limiti di qualità dell'aria, dell'acqua o del suolo secondo i dati ARPAL Liguria. Nel raggio di 15 km non risultano aree classificate a rischio ambientale o sanitario. L'impianto è sottoposto a monitoraggio ambientale periodico nell'ambito dell'A.I.A. vigente (P.D. H2/291 del 26/02/2014), con valori conformi ai limiti normativi. Le opere previste hanno carattere migliorativo e non introducono nuove pressioni ambientali. Pertanto, il progetto non interessa aree soggette a superamento degli standard di qualità ambientale e contribuisce a mantenere e migliorare le condizioni ambientali locali.*
6. Zone a forte densità demografica *NO*
Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di zone a forte densità demografica. La discarica di Ponticelli, situata nel Comune di Imperia, si trova in ambito collinare rurale, con presenza limitata di abitazioni sparse e assenza di insediamenti residenziali immediatamente adiacenti. Le abitazioni più prossime si trovano a circa 300 metri dal perimetro dell'impianto, mentre i centri urbani di Imperia – Porto Maurizio e San Lorenzo al Mare sono localizzati rispettivamente a circa 1,5 km e 3 km di distanza. L'area non rientra in zone ad alta densità abitativa o industriale secondo la classificazione ISTAT e gli strumenti urbanistici comunali. Le opere previste non comportano emissioni, rumori o traffico tali da incidere sulle aree residenziali circostanti. Pertanto, il progetto non determina interferenze significative con zone densamente abitate e risulta compatibile con il contesto territoriale locale.*
7. Zone di importanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica *NO*
Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di aree di rilevanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica tutelate. La discarica di Ponticelli, ubicata nel Comune di Imperia, è situata in un'area collinare a destinazione agricola e tecnologica, esterna ai perimetri dei beni paesaggistici vincolati ai sensi del D.Lgs. 42/2004. Nel raggio di 15 km si trovano alcuni beni di interesse storico e architettonico, tra cui il centro storico di Porto Maurizio e il Santuario di Montegrazie, ma non sussistono interferenze visive dirette o indirette con l'impianto. Il progetto non determina effetti sul patrimonio culturale, archeologico o paesaggistico e risulta pienamente compatibile con il contesto territoriale di riferimento.*
8. Territori con produzioni agricole di particolare qualità e tipicità (art. 21 D.Lgs. 228/2001) *NO*
Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di territori con produzioni agricole di particolare qualità o tipicità. La discarica di Ponticelli, situata nel Comune di Imperia, è localizzata in ambito collinare rurale, caratterizzato da terreni incolti, ex agricoli o a vegetazione spontanea, non soggetti a coltivazioni specializzate o D.O.P./I.G.P. riconosciute. Nel raggio di 15 km si trovano aree olivicole*

e florovivaistiche tipiche del Ponente ligure, ma non direttamente interferenti con l'impianto. Le opere previste non comportano occupazione di suolo agricolo produttivo né alterazioni delle condizioni agronomiche locali. Pertanto, il progetto non interferisce con aree agricole di particolare qualità e tipicità e risulta compatibile con le attività agricole circostanti.

9. Siti contaminati (Parte Quarta, Titolo V del D.Lgs. 152/2006) *NO*

Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di siti contaminati ai sensi della Parte Quarta, Titolo V, del D.Lgs. 152/2006. La discarica di Ponticelli, situata nel Comune di Imperia, non è classificata come sito contaminato né potenzialmente contaminato secondo il Catasto regionale dei siti contaminati gestito da ARPAL. L'impianto è soggetto a monitoraggi ambientali periodici su suolo, acque sotterranee e biogas, nell'ambito dell'A.I.A. vigente (P.D. H2/291 del 26/02/2014), con risultati conformi ai limiti normativi. Nel raggio di 15 km non risultano presenti siti contaminati o aree a rischio ambientale significativo. Le opere previste hanno carattere migliorativo e non introducono nuovi potenziali fattori di contaminazione. Pertanto, il progetto non interessa siti contaminati e contribuisce a mantenere e migliorare le condizioni ambientali del territorio.*

10. Aree sottoposte a vincolo idrogeologico (R.D. 3267/1923) *NO*

Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di aree sottoposte a vincolo idrogeologico ai sensi del R.D. 3267/1923. La discarica di Ponticelli, situata nel Comune di Imperia, è ubicata in ambito collinare stabile, caratterizzato da terreni argillosi e sabbiosi con pendenze moderate e assenza di dissesti attivi. Le cartografie ufficiali del Piano di Assetto Idrogeologico (PAI) non segnalano la presenza di vincoli idrogeologici diretti sul sito. Nel raggio di 15 km sono presenti limitate aree collinari soggette a vincolo per la tutela del reticolo idrografico, ma non interferenti con l'area di progetto. Le opere previste non modificano le condizioni morfologiche o di drenaggio superficiale. Pertanto, il progetto non determina interferenze con aree a vincolo idrogeologico e risulta compatibile con il quadro geologico e idraulico locale.*

11. Aree a rischio individuate nei Piani per l'Assetto Idrogeologico e nei Piani di Gestione del Rischio di Alluvioni *NO*

Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di aree classificate a rischio idraulico o geomorfologico dai Piani per l'Assetto Idrogeologico (PAI) e dai Piani di Gestione del Rischio di Alluvioni (PGRA). La discarica di Ponticelli, ubicata nel Comune di Imperia, si trova in ambito collinare stabile e non interessato da fenomeni di frana o allagamento. Le cartografie PAI e PGRA della Regione Liguria indicano che il sito non è incluso in zone a pericolosità idraulica (P) o geomorfologica (G). Nel raggio di 15 km si individuano corsi d'acqua minori (come il Rio Canielli e il Torrente Impero) con tratti a moderata pericolosità idraulica, ma non interferenti con l'area di progetto. Le opere previste non modificano i deflussi naturali né le condizioni di stabilità dei versanti. Pertanto, il progetto non presenta interferenze con aree a rischio idrogeologico o idraulico e risulta pienamente compatibile con la pianificazione vigente.*

12. Zona sismica (in base alla classificazione sismica del territorio regionale ai sensi delle OPCM 3274/2003 e 3519/2006). Se "SI", inserire la Zona e l'eventuale Sottozona sismica *SI*

Breve descrizione *Il progetto ricade totalmente in Zona Sismica 2 per la quale si applicano le Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC 2018) e le prescrizioni antisismiche regionali. Le opere previste sono di tipo impiantistico e di modesta entità strutturale; esse verranno comunque progettate e realizzate nel rispetto della normativa antisismica vigente, garantendo la sicurezza statica e funzionale delle strutture. Non sono previste nuove edificazioni rilevanti né modifiche morfologiche significative. Pertanto, il progetto è conforme alle disposizioni in materia di classificazione sismica e non comporta rischi aggiuntivi per la sicurezza del territorio o delle infrastrutture circostanti.*
13. Aree soggette ad altri vincoli/fasce di rispetto/servitù (aereoportuali, ferroviarie, stradali, infrastrutture energetiche, idriche, comunicazioni, ecc.) *NO*
Breve descrizione *Il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di aree soggette a vincoli o fasce di rispetto relative a infrastrutture di tipo aeroportuale, ferroviario, stradale, energetico, idrico o delle comunicazioni. La discarica di Ponticelli, situata nel Comune di Imperia, è raggiunta da viabilità comunale di servizio e non interferisce con infrastrutture primarie di trasporto o reti tecnologiche di interesse pubblico. Nel raggio di 15 km si trovano la S.S. n.1 "Aurelia" e l'autostrada A10 Genova–Ventimiglia, ma entrambe risultano esterne alle aree di influenza diretta del progetto. Non sono presenti linee ferroviarie, elettrodotti ad alta tensione o acquedotti principali nelle immediate vicinanze. Le opere previste si svolgono interamente all'interno del perimetro dell'impianto esistente e non interferiscono con fasce di rispetto o servitù pubbliche. Pertanto, il progetto non determina alcuna interferenza con infrastrutture o vincoli di tipo lineare o funzionale.*

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

1. La costruzione, l'esercizio o la dismissione del progetto comporteranno azioni che modificheranno fisicamente l'ambiente interessato (topografia, uso del suolo, corpi idrici, ecc.)? *NO*
Breve descrizione *La costruzione e l'esercizio del progetto non comporteranno modifiche fisiche significative dell'ambiente interessato. Le opere previste consistono in adeguamenti tecnici e miglioramenti impiantistici all'interno della discarica di Ponticelli, nel Comune di Imperia, e si sviluppano interamente all'interno del perimetro esistente dell'impianto. Non sono previsti movimenti terra di rilievo, modifiche della topografia, variazioni d'uso del suolo o alterazioni dei corpi idrici superficiali e sotterranei. Le attività di cantiere avranno durata limitata e interesseranno aree già impermeabilizzate e infrastrutturate, evitando nuove occupazioni di suolo. In fase di esercizio, l'impianto manterrà le medesime funzioni e capacità autorizzate, con emissioni e rilasci nei limiti previsti dall'A.I.A. vigente. Pertanto, il progetto non determina impatti fisici o morfologici sull'ambiente e sul territorio e risulta compatibile con il contesto paesaggistico e ambientale circostante.*
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi a modifiche fisiche dell'ambiente. Le opere previste sono di natura limitata e migliorativa, localizzate interamente all'interno del perimetro dell'impianto esistente, e non comportano modifiche della morfologia del terreno, del reticolo idrografico o*

dell'uso del suolo. Le attività di cantiere avranno durata contenuta e interesseranno superfici già impermeabilizzate, senza consumo aggiuntivo di suolo. In fase di esercizio, l'impianto manterrà i medesimi parametri gestionali e autorizzativi, con emissioni e scarichi entro i limiti stabiliti dall'A.I.A. vigente. Pertanto, il progetto non determina impatti permanenti o significativi sull'ambiente fisico e risulta pienamente compatibile con il contesto territoriale e paesaggistico circostante.

2. La costruzione o l'esercizio del progetto comporteranno l'utilizzo di risorse naturali come territorio, acqua, materiali o energia, con particolare riferimento a quelle non rinnovabili o scarsamente disponibili? *NO*

Breve descrizione *Il progetto non comporta un utilizzo significativo di risorse naturali come territorio, acqua, materiali o energia, né incide su risorse non rinnovabili o di limitata disponibilità. Le opere previste consistono in adeguamenti tecnici e installazioni di impianti di trattamento (biofiltro, cisterne, drenaggi) da realizzarsi interamente all'interno dell'area già infrastrutturata della discarica di Ponticelli nel Comune di Imperia. Durante la fase di cantiere saranno impiegate modeste quantità di materiali da costruzione (calcestruzzo, tubazioni, sabbia e ghiaia) e limitati volumi d'acqua per uso tecnico e controllo polveri. L'energia elettrica necessaria al funzionamento del biofiltro e delle pompe sarà di entità contenuta e assorbita dalla fornitura esistente. Non sono previsti prelievi idrici diretti da corpi naturali né incremento dei consumi complessivi. Pertanto, il progetto non determina pressioni rilevanti sulle risorse naturali e risulta compatibile con i principi di uso sostenibile delle stesse.*

Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*

Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi derivanti dall'utilizzo di risorse naturali. Le attività previste richiedono quantità limitate di materiali e risorse in fase di cantiere e non comportano incrementi dei consumi idrici o energetici in fase di esercizio rispetto alle condizioni attuali. Non sono previsti prelievi da corpi idrici naturali né l'uso di materie prime non rinnovabili in quantità rilevante. Le opere saranno realizzate con criteri di efficienza e contenimento dei consumi, in coerenza con le buone pratiche ambientali e gestionali previste dall'A.I.A. vigente. Pertanto, l'intervento non genera effetti significativi o irreversibili sulle risorse naturali e risulta ambientalmente sostenibile e compatibile con il contesto territoriale.*

3. Il progetto comporterà l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, la movimentazione o la produzione di sostanze o materiali che potrebbero essere nocivi per la salute umana o per l'ambiente, o che possono destare preoccupazioni sui rischi, reali o percepiti, per la salute umana? *NO*

Breve descrizione *Il progetto non comporta l'utilizzo, la produzione o la movimentazione di sostanze o materiali pericolosi per la salute umana o per l'ambiente oltre quelli già gestiti ordinariamente nell'ambito della discarica esistente. Le opere previste riguardano adeguamenti tecnici e impiantistici (biofiltro, cisterne di accumulo e sistemi di drenaggio) finalizzati a migliorare la gestione dei reflui e delle emissioni. Le sostanze eventualmente impiegate durante il cantiere (oli, carburanti, prodotti bituminosi o cementizi) saranno gestite in conformità alle normative vigenti e stoccate in aree impermeabilizzate e protette. In fase di esercizio, il progetto non introduce nuovi flussi di materiali pericolosi e non modifica la tipologia dei rifiuti già*

autorizzata. Sono previsti sistemi di contenimento e controllo delle perdite per garantire la massima sicurezza ambientale. Pertanto, il progetto non genera rischi aggiuntivi per la salute umana o per l'ambiente e mantiene un elevato livello di protezione ambientale.
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi all'utilizzo o alla movimentazione di sostanze o materiali potenzialmente nocivi. Le quantità di materiali impiegati in fase di cantiere (oli, carburanti, additivi per calcestruzzo, ecc.) saranno limitate e gestite secondo le procedure di sicurezza previste dalla normativa vigente e dal piano di gestione ambientale dell'impianto. Non sono previste nuove tipologie di rifiuti o sostanze pericolose in esercizio, né incrementi dei volumi trattati rispetto a quanto già autorizzato. I sistemi di raccolta, contenimento e trattamento garantiranno la piena tenuta e il controllo delle sostanze potenzialmente inquinanti, escludendo qualsiasi rischio di rilascio accidentale. Pertanto, l'intervento non determina effetti significativi o rischi per la salute umana o per l'ambiente e risulta coerente con le prescrizioni di sicurezza e tutela ambientale in vigore.*
4. Il progetto comporterà la produzione di rifiuti solidi durante la costruzione, l'esercizio o la dismissione? *SI*
Breve descrizione *Il progetto comporterà una produzione limitata e temporanea di rifiuti solidi unicamente durante la fase di cantiere, derivante da attività di scavo, demolizione, posa e montaggio degli impianti. Tali rifiuti saranno costituiti principalmente da materiali inerti, residui di imballaggi, metalli e componenti edili, e saranno gestiti secondo la normativa vigente (D.Lgs. 152/2006, Parte IV) e conferiti a impianti autorizzati. Durante l'esercizio, non è prevista una variazione significativa nella produzione di rifiuti rispetto alla gestione attuale della discarica di Ponticelli, poiché l'intervento ha finalità esclusivamente migliorative. Eventuali residui di manutenzione (filtri, assorbenti, fanghi) saranno smaltiti tramite ditte autorizzate. In fase di dismissione, eventuali materiali derivanti da rimozioni saranno recuperati o smaltiti secondo le stesse modalità. Pertanto, la produzione di rifiuti solidi sarà limitata, controllata e priva di impatti ambientali significativi.*
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi derivanti dalla produzione di rifiuti solidi. La quantità di materiali prodotti in fase di cantiere sarà modesta e temporanea, gestita nel rispetto del D.Lgs. 152/2006 e delle buone pratiche di cantiere. Non sono previsti incrementi nella produzione di rifiuti durante la fase di esercizio, poiché le opere hanno carattere migliorativo e non introducono nuovi processi di trattamento. Tutti i materiali di scarto saranno correttamente differenziati, tracciati e conferiti a impianti autorizzati per il recupero o lo smaltimento. La gestione dei rifiuti in dismissione seguirà le medesime modalità, garantendo la totale tracciabilità e l'assenza di dispersioni ambientali. Pertanto, il progetto non genera effetti significativi sull'ambiente e mantiene inalterato l'attuale equilibrio gestionale e territoriale.*
5. Il progetto genererà emissioni di inquinanti, sostanze pericolose, tossiche, nocive nell'atmosfera? *NO*

Breve descrizione *Il progetto non comporta l'incremento delle emissioni in atmosfera di inquinanti o sostanze nocive rispetto alla situazione attuale. Le opere previste consistono in interventi di adeguamento e miglioramento ambientale presso la discarica di Ponticelli, con l'installazione di un biofiltro dedicato al trattamento del biogas captato, finalizzato alla riduzione delle emissioni odorigene e di composti organici volatili (COV). Durante la fase di cantiere potranno generarsi emissioni temporanee di polveri e gas di scarico da mezzi meccanici, di entità limitata e gestite mediante bagnatura e riduzione dei tempi di movimentazione. In esercizio, il sistema di trattamento garantirà una diminuzione complessiva delle emissioni diffuse, migliorando la qualità dell'aria locale. Pertanto, il progetto non introduce nuove fonti emissive e comporta un beneficio ambientale netto in termini di riduzione degli impatti atmosferici.*
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi relativi alle emissioni in atmosfera. Le eventuali emissioni temporanee prodotte durante le attività di cantiere (polveri e gas di scarico) saranno minime, di breve durata e opportunamente mitigate mediante tecniche di controllo (bagnatura, limitazione delle movimentazioni, manutenzione dei mezzi). In fase di esercizio, l'installazione del biofiltro garantirà una riduzione significativa delle emissioni odorigene e dei composti organici volatili, migliorando la qualità dell'aria rispetto alla situazione attuale. Non sono previste nuove sorgenti emissive né incremento dei flussi di biogas trattati oltre i limiti autorizzati. Pertanto, il progetto non determina effetti ambientali negativi e risulta migliorativo sotto il profilo della tutela della qualità dell'aria e dell'ambiente atmosferico.*
6. Il progetto genererà rumori, vibrazioni, radiazioni elettromagnetiche, emissioni luminose o termiche? *NO*
Breve descrizione *Il progetto non comporta la generazione di rumori, vibrazioni, emissioni luminose o termiche significative rispetto alla situazione attuale. Durante la fase di cantiere potranno verificarsi rumori temporanei dovuti all'uso di mezzi d'opera e attrezzature, che saranno limitati nel tempo e conformi ai limiti del D.P.C.M. 14/11/1997 grazie all'adozione di orari di lavoro contenuti e di mezzi con dispositivi fonoassorbenti. Non sono previsti macchinari che generino vibrazioni rilevanti o emissioni elettromagnetiche. In fase di esercizio, il funzionamento del biofiltro e delle pompe di drenaggio produrrà livelli sonori trascurabili, inferiori ai limiti di legge e non percepibili presso i ricettori abitativi. Non sono previste sorgenti luminose o termiche aggiuntive rispetto all'impianto esistente. Pertanto, il progetto non determina impatti acustici, vibratori o luminosi significativi e risulta pienamente compatibile con il contesto ambientale circostante.*
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi alla produzione di rumori, vibrazioni o emissioni luminose e termiche. Le attività di cantiere saranno limitate nel tempo e nello spazio, con l'impiego di mezzi conformi alle normative sul rumore e l'adozione di misure di mitigazione (riduzione degli orari, barriere temporanee, manutenzione dei macchinari). In esercizio, il biofiltro e le pompe di servizio producono livelli acustici molto bassi, non percepibili al di fuori del perimetro dell'impianto. Non sono previste fonti di vibrazioni, radiazioni o*

illuminazioni artificiali permanenti. Pertanto, l'intervento non genera effetti acustici o vibrazionali significativi, né produce alterazioni percettive o disturbi per l'ambiente e la popolazione circostante.
7. Il progetto comporterà rischi di contaminazione del terreno o dell'acqua a causa di rilasci di inquinanti sul suolo o in acque superficiali, acque sotterranee, acque costiere o in mare? *NO*
Breve descrizione *Il progetto non comporta rischi di contaminazione del terreno o delle acque superficiali e sotterranee. Le opere previste presso la discarica di Ponticelli, nel Comune di Imperia, sono finalizzate proprio a migliorare la gestione dei reflui e dei sistemi di drenaggio e raccolta del percolato, riducendo ulteriormente il rischio di perdite o dispersioni. L'intervento prevede la realizzazione di nuove cisterne di accumulo, garantendo la completa tenuta idraulica. L'impianto è già dotato di barriera di impermeabilizzazione di fondo e di sistemi di monitoraggio piezometrico, che continueranno a essere operativi. Non sono previsti scarichi diretti in acque superficiali o nel suolo. Pertanto, il progetto non introduce nuovi potenziali fattori di contaminazione e incrementa il livello complessivo di sicurezza ambientale e idrogeologica del sito.*
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi al rischio di contaminazione del suolo o delle acque. Le opere previste, come la realizzazione di nuove cisterne, hanno carattere migliorativo rispetto all'attuale assetto impiantistico e incrementano la sicurezza idraulica e ambientale del sito. Tutte le strutture saranno realizzate con materiali impermeabili e tecniche costruttive certificate, in grado di prevenire perdite o infiltrazioni. L'impianto continuerà a essere sottoposto a monitoraggio piezometrico e dei reflui nell'ambito dell'A.I.A. vigente, garantendo il controllo continuo delle acque sotterranee. Pertanto, l'intervento non genera effetti negativi o rischi di contaminazione e contribuisce anzi al miglioramento delle condizioni di tutela ambientale del sito.*
8. Durante la costruzione o l'esercizio del progetto sono prevedibili rischi di incidenti che potrebbero interessare la salute umana o l'ambiente? *NO*
Breve descrizione *Il progetto non comporta rischi rilevanti di incidenti che possano interessare la salute umana o l'ambiente. Durante la fase di cantiere potranno verificarsi solo rischi ordinari da attività edilizia, gestiti mediante l'applicazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) e del D.Lgs. 81/2008 in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. Le opere previste non comportano l'utilizzo di sostanze pericolose né l'impiego di apparecchiature in pressione o potenzialmente esplosive. In fase di esercizio, l'impianto continuerà a essere gestito secondo le prescrizioni dell'A.I.A. vigente, con sistemi di controllo e manutenzione periodica. Non sono previste nuove sorgenti di rischio ambientale. Pertanto, il progetto non determina rischi significativi di incidente e garantisce un elevato livello di sicurezza operativa e ambientale.*
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi al rischio di incidenti. Le attività previste sono di modesta entità e gestite con procedure di sicurezza consolidate, in conformità al D.Lgs. 81/2008 e alle prescrizioni dell'A.I.A. vigente. Durante la fase di cantiere saranno adottate tutte le misure di prevenzione e*

protezione previste dalla normativa in materia di sicurezza dei lavori e gestione ambientale. In esercizio, i sistemi di controllo, monitoraggio e manutenzione garantiranno la massima affidabilità operativa dell'impianto e la prevenzione di incidenti o anomalie. Pertanto, il progetto non genera rischi aggiuntivi per la salute umana o per l'ambiente e risulta pienamente conforme alle normative di sicurezza e tutela ambientale.

9. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone protette da normativa internazionale, nazionale o locale per il loro valore ecologico, paesaggistico, storico-culturale od altro che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? *NO*

Breve descrizione *Nell'area di progetto non sono presenti zone protette o tutelate ai sensi di normative internazionali, nazionali o locali. La discarica di Ponticelli, nel Comune di Imperia, è localizzata in ambito collinare rurale esterno ai perimetri di aree naturali protette, parchi, riserve o siti della Rete Natura 2000. L'area tutelata più prossima è il Sito di Importanza Comunitaria (SIC) "IT1315508 – Capo Berta", situato a circa 8 km in linea d'aria, lungo la fascia costiera. Le opere previste, di natura migliorativa e localizzate all'interno dell'impianto esistente, non generano interferenze dirette o indirette con tali aree. Pertanto, il progetto non determina effetti negativi su zone protette e risulta compatibile con il sistema delle tutele ambientali e paesaggistiche vigenti.*

Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*

Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi alla presenza di zone protette o tutelate. Le aree protette più vicine, come il SIC "IT1315508 – Capo Berta", si trovano a oltre 8 km di distanza e non presentano connessioni ecologiche dirette con il sito della discarica di Ponticelli. Le opere previste sono interne al perimetro impiantistico e non modificano le componenti naturali o paesaggistiche esterne. Non si prevedono emissioni, rumori, scarichi o variazioni morfologiche che possano interferire con habitat o specie tutelate. Pertanto, l'intervento non determina impatti significativi, diretti o indiretti, su aree o beni soggetti a tutela ambientale, paesaggistica o culturale.*

10. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono altre zone/aree sensibili dal punto di vista ecologico, non incluse nella Tabella 8 quali ad esempio aree utilizzate da specie di fauna o di flora protette, importanti o sensibili per la riproduzione, nidificazione, alimentazione, sosta, svernamento, migrazione, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? *NO*

Breve descrizione *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi alla presenza di zone protette o tutelate. Le aree protette più vicine, come il SIC "IT1315508 – Capo Berta", si trovano a oltre 8 km di distanza e non presentano connessioni ecologiche dirette con il sito della discarica di Ponticelli. Le opere previste sono interne al perimetro impiantistico e non modificano le componenti naturali o paesaggistiche esterne. Non si prevedono emissioni, rumori, scarichi o variazioni morfologiche che possano interferire con habitat o specie tutelate. Pertanto, l'intervento non determina impatti significativi, diretti o indiretti, su aree o beni soggetti a tutela ambientale, paesaggistica o culturale.*

Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*

Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi in relazione alla presenza di aree sensibili o habitat di interesse ecologico. Le opere previste sono localizzate interamente all'interno del perimetro dell'impianto esistente, già impermeabilizzato e privo di habitat naturali di pregio. Non sono previsti movimenti terra estesi, disboscamenti o modifiche morfologiche in grado di alterare le condizioni ecologiche locali. Le specie faunistiche presenti nell'area, tipiche degli ambienti collinari antropizzati, non subiscono disturbi diretti o indiretti dalle attività previste. Pertanto, il progetto non genera effetti significativi sulla biodiversità e risulta pienamente compatibile con il contesto ecologico del territorio.*

11. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti corpi idrici superficiali e/o sotterranei che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto? *SI*

Breve descrizione *Nell'area di progetto e nelle zone limitrofe sono presenti corpi idrici minori, ma non direttamente interferenti con l'impianto. Il corso d'acqua più vicino è il Rio Canielli, situato a circa 400 metri a valle della discarica di Ponticelli, nel Comune di Imperia. Tale torrente non presenta funzioni ecologiche rilevanti e non riceve scarichi diretti dalle opere previste. Il sito è già dotato di sistemi di drenaggio e raccolta del percolato completamente impermeabilizzati e monitorati, in conformità all'A.I.A. vigente. Le acque meteoriche vengono convogliate in rete separata e gestite secondo le prescrizioni ambientali. Pertanto, il progetto non comporta rischi di interferenza con i corpi idrici superficiali o sotterranei e non modifica i regimi idrologici esistenti.*

Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*

Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi in relazione alla presenza di corpi idrici superficiali o sotterranei. Le opere previste non prevedono scarichi diretti, modifiche del reticolo idrografico o alterazioni dei deflussi naturali. Il sistema di raccolta e gestione delle acque meteoriche e del percolato sarà mantenuto e potenziato mediante l'installazione di nuove condotte e cisterne impermeabili, migliorando la sicurezza idraulica del sito. Il Rio Canielli, posto a circa 400 m, non sarà interessato da attività di cantiere o da variazioni dei flussi. Le acque sotterranee continueranno a essere oggetto di monitoraggio piezometrico ai sensi dell'A.I.A. vigente, garantendo il controllo costante della qualità. Pertanto, il progetto non determina effetti significativi o rischi di contaminazione e risulta coerente con gli obiettivi di tutela della risorsa idrica.*

12. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti vie di trasporto suscettibili di elevati livelli di traffico o che causano problemi ambientali, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? *NO*

Breve descrizione *Nell'area di progetto e nelle zone limitrofe sono presenti infrastrutture viarie locali, ma non suscettibili di elevati livelli di traffico né soggette a criticità ambientali. La discarica di Ponticelli, nel Comune di Imperia, è raggiunta da una viabilità comunale secondaria che si collega alla S.S. 1 "Aurelia" e all'autostrada A10, situate rispettivamente a circa 2 km e 3 km di distanza. Il traffico indotto dalle attività di cantiere sarà molto limitato e temporaneo, legato esclusivamente al trasporto di materiali e mezzi d'opera. In fase di esercizio non sono previsti incrementi del numero di mezzi rispetto alla gestione attuale. Pertanto, il progetto non interferisce con le vie di trasporto principali, non genera impatti sul traffico locale e non comporta effetti negativi sulla qualità dell'aria o sull'inquinamento acustico.*

Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi correlati alla presenza di vie di trasporto o al traffico veicolare. Le attività di cantiere comporteranno movimentazioni di mezzi modeste e temporanee, limitate al periodo dei lavori e gestite in modo da ridurre rumori, emissioni e interferenze con la viabilità locale. In fase di esercizio, non sono previsti aumenti dei flussi di traffico rispetto alla gestione ordinaria dell'impianto, poiché il progetto non introduce nuove funzioni o incrementi di capacità. Le infrastrutture viarie esistenti garantiscono adeguata accessibilità e sicurezza, evitando congestioni o impatti sul traffico urbano. Pertanto, l'intervento non genera effetti cumulativi o significativi sulla rete di trasporto e non comporta alterazioni delle condizioni ambientali locali.*
13. l progetto è localizzato in un'area ad elevata intervisibilità e/o in aree ad elevata fruizione pubblica? *NO*
Breve descrizione *Il progetto non è localizzato in un'area ad elevata intervisibilità né in zone di particolare fruizione pubblica. La discarica di Ponticelli, situata nel Comune di Imperia, si trova in ambito collinare interno, schermato da vegetazione spontanea e conformazioni naturali del terreno che limitano la visibilità diretta da punti panoramici o abitati. L'area è accessibile solo tramite viabilità di servizio e non è frequentata da pubblico o turisti. Le opere previste, di carattere impiantistico e contenute in altezza, non modificano l'aspetto visivo complessivo del sito e mantengono l'attuale livello di inserimento paesaggistico. Pertanto, il progetto non determina effetti percettivi o visivi rilevanti e non interferisce con aree di elevata fruizione pubblica o valore panoramico.*
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi in relazione all'intervisibilità o alla fruizione pubblica dell'area. L'impianto è localizzato in contesto collinare schermato, con limitata visibilità esterna e privo di percorsi panoramici o turistici nelle immediate vicinanze. Le nuove opere impiantistiche (biofiltro, cisterne, linee di drenaggio) sono di ridotte dimensioni e non alterano la percezione paesaggistica del sito. L'area non è soggetta a vincoli paesaggistici diretti e non è destinata a usi pubblici o ricreativi. Pertanto, l'intervento non genera effetti visivi, percettivi o paesaggistici rilevanti e risulta pienamente compatibile con il contesto territoriale circostante.*
14. Il progetto è localizzato in un'area ancora non urbanizzata dove vi sarà perdita di suolo non antropizzato? *NO*
Breve descrizione *Il progetto non comporta perdita di suolo non antropizzato, poiché interessa esclusivamente aree già infrastrutturate all'interno del perimetro della discarica di Ponticelli, nel Comune di Imperia. L'intervento si sviluppa su superfici già impermeabilizzate o destinate a uso impiantistico, senza espansioni né nuove occupazioni di terreno naturale. Non sono previste trasformazioni di aree agricole, boschive o a vegetazione naturale. La morfologia e l'uso del suolo resteranno invariati, e le opere avranno carattere puntuale e migliorativo. Pertanto, il progetto non determina consumo di suolo e risulta pienamente compatibile con la pianificazione territoriale e ambientale vigente.*
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*

Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi al consumo o alla perdita di suolo non antropizzato. Le opere previste si collocano interamente su superfici già occupate da infrastrutture esistenti e non comportano nuove impermeabilizzazioni o trasformazioni del terreno naturale. Non si prevedono movimenti terra rilevanti, disboscamenti o alterazioni morfologiche. L'intervento, di tipo migliorativo, mantiene l'attuale assetto del suolo e contribuisce alla riqualificazione funzionale dell'area. Pertanto, il progetto non determina effetti permanenti o significativi sull'uso del suolo e risulta ambientalmente sostenibile e compatibile con il contesto territoriale.*

15. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono piani/programmi approvati inerenti l'uso del suolo che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto? *NO*

Breve descrizione *Nell'area di progetto non sono presenti piani o programmi approvati che possano essere interferiti o modificati dalla realizzazione dell'intervento. La discarica di Ponticelli, situata nel Comune di Imperia, è classificata dagli strumenti urbanistici comunali come zona a servizi tecnologici e impiantistici, destinata ad attività di gestione ambientale. L'intervento proposto è coerente con la destinazione d'uso vigente e non comporta variazioni di destinazione urbanistica. Nel raggio di 15 km non risultano piani di sviluppo infrastrutturale o insediativo che possano subire interferenze. Pertanto, il progetto è pienamente conforme alla pianificazione territoriale e ambientale vigente e non interferisce con altri piani o programmi di uso del suolo.*

Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*

Perché? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi all'esistenza di piani o programmi di uso del suolo. L'intervento si inserisce in coerenza con la destinazione urbanistica vigente, che individua l'area come zona per servizi tecnologici e impiantistici. Non sono previste modifiche di destinazione d'uso, variazioni del regime urbanistico né conflitti con strumenti di pianificazione comunali o sovracomunali. Le opere previste, di carattere migliorativo, non alterano gli equilibri territoriali o ambientali e si integrano nel quadro pianificatorio vigente. Pertanto, il progetto non genera effetti cumulativi o interferenze significative con altri piani, programmi o politiche di gestione del territorio.*

16. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone densamente abitate o antropizzate che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? *NO*

Breve descrizione *Nell'area di progetto non sono presenti zone densamente abitate o fortemente antropizzate che possano essere interessate dalla realizzazione dell'intervento. La discarica di Ponticelli, nel Comune di Imperia, è collocata in ambito collinare rurale con presenza di poche abitazioni sparse e assenza di centri abitati prossimi. I nuclei residenziali più vicini si trovano a circa 300 metri dal perimetro dell'impianto, mentre il centro urbano di Imperia – Porto Maurizio è situato a circa 1,5 km. Le opere previste, di carattere impiantistico e migliorativo, non producono emissioni, rumori o traffico aggiuntivo tali da incidere sulle aree abitate. Pertanto, il progetto non interferisce con zone densamente abitate e non comporta impatti significativi sulle aree antropizzate circostanti.*

Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*

Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi in relazione alla presenza di zone densamente abitate o antropizzate. L'impianto è localizzato in area collinare a bassa densità insediativa, con scarsa presenza di ricettori sensibili e ampia distanza dai centri urbani. Le attività previste non comportano incremento dei rumori, delle emissioni o del traffico rispetto alla gestione attuale. Le opere, interamente contenute nel perimetro dell'impianto esistente, non generano pressioni ambientali aggiuntive né interferenze con la popolazione residente. Pertanto, il progetto non determina effetti ambientali significativi e risulta pienamente compatibile con le condizioni abitative e territoriali locali.*

17. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti ricettori sensibili (es. ospedali, scuole, luoghi di culto, strutture collettive, ricreative, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? *NO*

Breve descrizione *Nell'area di progetto e nelle zone limitrofe non sono presenti ricettori sensibili quali scuole, ospedali, luoghi di culto o strutture collettive. La discarica di Ponticelli, situata nel Comune di Imperia, si trova in contesto collinare rurale, caratterizzato da presenza sporadica di abitazioni e assenza di funzioni pubbliche o sanitarie. Le strutture sensibili più vicine si trovano nel centro urbano di Imperia, a una distanza superiore a 1,5 km dall'impianto. Le opere previste non generano emissioni, rumori o vibrazioni tali da produrre effetti percepibili presso tali ricettori. Pertanto, il progetto non interferisce con strutture sensibili e risulta pienamente compatibile con il contesto antropico e funzionale dell'area.*

Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*

Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi alla presenza di ricettori sensibili. L'impianto è situato in area collinare rurale priva di strutture pubbliche, sanitarie o scolastiche nelle immediate vicinanze. I principali ricettori (abitazioni isolate e strutture urbane) si trovano oltre 1,5 km dal sito e non sono soggetti a impatti acustici, odorigeni o visivi derivanti dalle opere previste. Le attività di cantiere saranno limitate nel tempo e adottate con accorgimenti di mitigazione per ridurre eventuali disturbi temporanei. In esercizio, il progetto migliora l'efficienza impiantistica e la gestione ambientale, riducendo ulteriormente le potenziali emissioni. Pertanto, non si prevedono effetti significativi o interferenze sui ricettori sensibili e il progetto risulta pienamente compatibile con il contesto circostante.*

18. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti risorse importanti, di elevata qualità e/o con scarsa disponibilità (es. acque superficiali e sotterranee, aree boscate, aree agricole, zone di pesca, turistiche, estrattive, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? *NO*

Breve descrizione *Nell'area di progetto e nelle zone limitrofe non sono presenti risorse ambientali di particolare pregio o scarsamente disponibili che possano essere interessate dall'intervento. La discarica di Ponticelli, nel Comune di Imperia, è collocata in area collinare a uso prevalentemente rurale, priva di coltivazioni specializzate, boschi di pregio o risorse idriche di rilevanza strategica. Non sono presenti aree turistiche, zone di pesca o cave attive nelle vicinanze. Le opere previste non modificano l'uso del suolo, non comportano consumo di risorse naturali e non interferiscono con aree agricole o boscate. Pertanto, il progetto non determina impatti*

su risorse naturali di valore ambientale o economico e risulta compatibile con il contesto territoriale e paesaggistico esistente.
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi alla presenza o all'utilizzo di risorse naturali di elevata qualità o scarsa disponibilità. Le opere previste non incidono su risorse idriche, agricole o forestali e non prevedono prelievi o consumi aggiuntivi di materie prime. L'area è già destinata a uso impiantistico e non ospita risorse ambientali o economiche di rilievo. Non sono presenti aree turistiche, estrattive o di pesca nel raggio di 15 km. L'intervento, di natura migliorativa, mantiene l'attuale assetto territoriale e contribuisce a una gestione più sostenibile dell'impianto. Pertanto, non si prevedono impatti significativi sulle risorse naturali e il progetto risulta ambientalmente compatibile con il contesto di riferimento.*
19. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti zone che sono già soggette a inquinamento o danno ambientale, quali ad esempio zone dove gli standard ambientali previsti dalla legge sono superati, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? *NO*
Breve descrizione *Nell'area di progetto non sono presenti zone soggette a inquinamento o danno ambientale tali da configurare superamenti degli standard di qualità ambientale previsti dalla normativa vigente. La discarica di Ponticelli, nel Comune di Imperia, è un impianto autorizzato e sottoposto a monitoraggio ambientale continuo nell'ambito dell'A.I.A. vigente, che garantisce il rispetto dei limiti per suolo, acque e aria. Non sono presenti siti contaminati né aree industriali dismesse nel raggio di 15 km. Le attività previste hanno carattere migliorativo, poiché incrementano la sicurezza dei sistemi di raccolta e trattamento del percolato, riducendo ulteriormente le potenziali pressioni ambientali. Pertanto, il progetto non interferisce con aree degradate o inquinate e contribuisce al mantenimento e miglioramento della qualità ambientale complessiva del territorio.*
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi in relazione alla presenza di aree già soggette a inquinamento o degrado ambientale. Le opere previste, di tipo impiantistico e migliorativo, non comportano nuove sorgenti di pressione ambientale, bensì riducono i potenziali rischi di contaminazione del suolo e delle acque. L'impianto opera già nel rispetto delle prescrizioni dell'A.I.A. vigente, con monitoraggi ambientali periodici che garantiscono il controllo dei parametri di qualità. Non risultano aree con superamento degli standard ambientali nel raggio di 15 km. Pertanto, l'intervento non determina effetti cumulativi o aggravanti e contribuisce al miglioramento dello stato complessivo dell'ambiente circostante.*
20. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, il progetto è ubicato in una zona soggetta a terremoti, subsidenza, frane, erosioni, inondazioni o condizioni climatiche estreme o avverse quali ad esempio inversioni termiche, nebbie, forti venti, che potrebbero comportare problematiche ambientali connesse al progetto? *SI*
Breve descrizione *Il progetto è ubicato in zona sismica di livello 2, ma non presenta particolari criticità geomorfologiche o idrogeologiche. La discarica di Ponticelli, nel*

Comune di Imperia, è localizzata su versante collinare stabile, non soggetto a fenomeni di frana, erosione o subsidenza. L'area non rientra in zone a rischio idraulico individuate dal Piano di Assetto Idrogeologico (PAI) e non è esposta a rischio di alluvioni. Dal punto di vista climatico, l'area è caratterizzata da condizioni mediterranee, con piovosità stagionale regolare e assenza di eventi estremi ricorrenti. Pertanto, l'intervento non risente di particolari vincoli o rischi naturali e le opere previste saranno comunque realizzate secondo le norme antisismiche e di sicurezza idrogeologica vigenti.

Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*

Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi connessi a rischi geologici, idrogeologici o climatici. L'area è morfologicamente stabile e non rientra in zone classificate a rischio di frana o di esondazione nei Piani di Assetto Idrogeologico (PAI). Le opere previste saranno realizzate in conformità alle norme antisismiche vigenti, garantendo la sicurezza strutturale dell'impianto. Non si prevedono effetti derivanti da fenomeni di subsidenza, erosione o eventi meteorologici estremi. Pertanto, il progetto non determina condizioni di vulnerabilità ambientale o rischio indotto e risulta pienamente compatibile con le caratteristiche geomorfologiche e climatiche del sito.*

21. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti cumulativi con altri progetti/attività esistenti o approvati? *NO*

Breve descrizione *Il progetto non è suscettibile di determinare effetti ambientali cumulativi con altri interventi o attività presenti nel territorio circostante. Nell'area di Ponticelli, nel Comune di Imperia, non risultano in corso né approvati altri progetti significativi in grado di generare pressioni ambientali congiunte. Le opere previste hanno natura puntuale e migliorativa, consistendo nell'adeguamento tecnico-gestionale dell'impianto esistente e non comportano aumento delle emissioni o dei volumi di trattamento. Le attività di cantiere saranno di breve durata e limitata estensione, non sovrapponibili temporalmente con altri interventi. Pertanto, il progetto non genera effetti cumulativi diretti o indiretti e contribuisce anzi a ridurre le potenziali interferenze ambientali esistenti.*

Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*

Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi di tipo cumulativo con altri interventi o attività presenti nel territorio. Nell'area di Ponticelli e nelle zone limitrofe non risultano progetti in corso o pianificati che possano interagire con le opere previste. L'intervento ha carattere di adeguamento e miglioramento impiantistico, senza incremento delle capacità gestionali né delle emissioni complessive. Le eventuali interferenze ambientali saranno trascurabili, temporanee e pienamente gestibili mediante le misure di mitigazione previste. Pertanto, non si prevedono effetti cumulativi o sinergici significativi, e il progetto risulta pienamente compatibile con l'assetto territoriale e ambientale dell'area.*

22. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti di natura transfrontaliera? *NO*

Breve descrizione *Il progetto non è suscettibile di determinare effetti ambientali di natura transfrontaliera. L'impianto è localizzato nel territorio del Comune di Imperia, a oltre 30 km dal confine con la Francia, e non produce emissioni atmosferiche,*

scarichi idrici o altre pressioni ambientali con potenziale propagazione oltre i confini nazionali. Le opere previste hanno carattere locale e migliorativo, limitato all'interno del perimetro impiantistico esistente, senza incremento di capacità né variazioni significative nei flussi di materiali o rifiuti. Le caratteristiche morfologiche e orografiche del territorio, unite alla distanza dai confini internazionali, escludono qualsiasi interazione ambientale diretta o indiretta. Pertanto, il progetto non determina effetti transfrontalieri e non richiede consultazioni internazionali ai sensi della Convenzione di Espoo.
Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? *NO*
Perchè? *Il progetto non presenta potenziali effetti ambientali significativi di natura transfrontaliera. L'intervento si colloca interamente nel territorio nazionale, a distanza di sicurezza dai confini con altri Stati, e non comporta emissioni, scarichi o movimentazioni tali da oltrepassare i limiti amministrativi o ambientali. Le opere previste sono di scala locale, limitate al miglioramento tecnico-gestionale dell'impianto, e non generano impatti cumulativi o propagabili oltre i confini italiani. Non esistono connessioni idrografiche, atmosferiche o infrastrutturali dirette verso territori esteri. Pertanto, il progetto non determina alcun effetto ambientale transfrontaliero significativo e risulta pienamente conforme ai criteri di esclusione previsti dalla normativa vigente e dalla Convenzione di Espoo.*

INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

INFORMATIVA RELATIVA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Art. 13 del Regolamento Europeo 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (GDPR)

Prima di procedere al trattamento dei dati, come richiesto dal Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati Personali dell'Unione Europea (GDPR 2016/679, articolo 13), si informa che i dati personali, conferiti a Regione Liguria, sono oggetto di trattamento, sia in forma cartacea sia elettronica per le finalità di seguito indicate.



TITOLARE DEL TRATTAMENTO E RESPONSABILE DELLA PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI

Il Titolare del Trattamento è Regione Liguria (di seguito “Regione”), con sede legale in via Fieschi 15 – 16121 Genova.

In tale veste è responsabile di garantire l’applicazione delle misure organizzative e tecniche necessarie e adeguate alla protezione dei dati.

Regione ha nominato un Responsabile della Protezione dei Dati (RPD) o *Data Protection Officer* (DPO) ai sensi degli artt. 37 e ss. del Regolamento, domiciliato presso la sede di Regione.

Il Responsabile della Protezione dei Dati potrà essere contattato per questioni inerenti al trattamento dei dati dell’Interessato, ai seguenti recapiti *rpd@regione.liguria.it*; *protocollo@pec.regione.liguria.it*; *tel.: 010 54851.*



INFORMAZIONI SUL TRATTAMENTO

Finalità del trattamento e base giuridica del trattamento

Il trattamento dei dati personali avverrà, per le finalità di seguito descritte, in conformità alla vigente normativa in materia di Privacy, pertanto Regione si impegna a trattarli secondo i principi di correttezza, liceità, trasparenza, nel rispetto delle finalità di seguito indicate, raccogliendoli nella misura necessaria ed esatta per il trattamento, utilizzandoli solo da personale allo scopo autorizzato.

La base giuridica del trattamento si identifica nell'articolo 6 comma 9 o 9-bis del D.lgs. n. 152/2006 (Nome in materia ambientale) relativo alla valutazione preliminare mediante lista di controllo per modifiche o estensioni o adeguamenti tecnici relativi a progetti ricompresi negli allegati III e IV alla parte seconda del D.Lgs. 152/2006, al fine di individuare l'eventuale procedura da avviare, nonché nei provvedimenti attuativi regionali conseguenti e correlati.

Il trattamento avverrà in modalità cartacea e mediante strumenti informatici con profili di sicurezza e confidenzialità idonei a garantirne la sicurezza e la riservatezza nonché ad evitare accessi non autorizzati ai dati personali.

1. Dati personali

Il trattamento dei dati personali, fra cui dati anagrafici, professionali, identificativi on line quali indirizzo di posta elettronica, recapiti telefonici, è svolto manualmente o mediante sistemi informatici e telematici, comunque idonei a garantirne la sicurezza e la riservatezza, ed è riferito, in relazione alle finalità di seguito indicate a tutte le operazioni necessarie coerentemente con gli obiettivi prefissati.

Nel dettaglio, a titolo esemplificativo, i dati personali sono trattati nell'ambito delle attività di Regione per la seguente finalità: individuazione dell'eventuale procedura da avviare per modifiche o estensioni o adeguamenti tecnici relativi a progetti ricompresi negli allegati III e IV alla parte seconda del D.Lgs. 152/2006 mediante valutazione preliminare, da parte dell'autorità competente, di una lista di controllo presentata dal proponente.

Regione Liguria, inoltre, si impegna di informare l’interessato ogni qual volta le finalità sopra esplicate dovessero cambiare prima di procedere ad un eventuale trattamento ulteriore.

2. Categorie particolari di dati ai sensi dell’articolo 9 del Regolamento

In relazione alle finalità sopra riportate, non è previsto da parte di Regione il trattamento di dati appartenenti alle categorie particolari di dati ai sensi dell’articolo 9 del Regolamento, tra cui ad esempio:

- l'origine razziale o etnica;
- le opinioni politiche;
- le convinzioni religiose o filosofiche;
- l'appartenenza sindacale;
- dati genetici,
- dati personali biometrici intesi a identificare in modo univoco una persona fisica;
- dati relativi alla salute o alla vita sessuale o all'orientamento sessuale della persona.

3. Dati personali relativi a condanne penali e reati

In relazione alle finalità sopra riportate, non è previsto da parte di Regione il trattamento di dati idonei a rivelare l’eventuale esistenza di condanne penali nonché di procedimenti penali in corso, mediante l’acquisizione di informazioni quali ad esempio:

- informazioni concernenti il casellario giudiziale, l’anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato e dei relativi carichi pendenti o la qualità di imputato o di indagato.

4. Natura del trattamento

Il conferimento dei dati è obbligatorio ai fini dell’esercizio dei pubblici poteri di cui è investito il titolare del trattamento e pertanto l'eventuale rifiuto a fornirli in tutto o in parte può dar luogo all'impossibilità per Regione di svolgere correttamente tutti i connessi adempimenti.

Il conferimento di ulteriori dati personali non richiesti direttamente dalla legge o da altra normativa potrà essere comunque necessario qualora tali dati personali siano connessi o strumentali all'instaurazione, attuazione o prosecuzione delle finalità sopra descritte; in tal caso l'eventuale rifiuto di fornirli potrebbe comportare l'impossibilità di eseguire correttamente il rapporto in essere.

5. Modalità di trattamento e periodo di conservazione dei dati

Il trattamento avviene con strumenti idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati, nel rispetto di quanto previsto dal Capo II (Principi) e dal Capo IV (Titolare del trattamento e responsabile del trattamento) del Regolamento UE 2016/679.

Il trattamento potrà essere effettuato anche attraverso strumenti automatizzati atti a memorizzare, gestire o trasmettere i dati stessi e, comunque, sarà eseguito nel rispetto delle disposizioni del d.lgs 196/2003, dei relativi regolamenti attuativi, del Regolamento UE 2016/679, del D.lgs. 152/2006 e della legge regionale 10/2009.

I dati forniti sono conservati per il periodo di tempo previsto dalla normativa che sottende il trattamento, anche tributaria e contabile; al termine di tale periodo, i dati personali saranno in tutto o in parte cancellati (ai sensi della normativa applicabile) o resi in forma anonima in maniera permanente.

6. Ambito di conoscibilità e comunicazione dei dati

I dati personali, inoltre, potranno inoltre essere comunicati, per le sopra citate finalità, alla Liguria Digitale Spa, Parco Scientifico e Tecnologico di Genova Via Melen 77, 16152 Genova, Telefono: 010 - 65451 Fax: 010 – 6545422 mail: info@liguriadigitale.it; posta certificata protocollo@pec.liguriadigitale.it, quale Responsabile del Trattamento incaricato della gestione e manutenzione del sistema informativo; potranno inoltre essere comunicati ad altri Responsabili quali soggetti eventualmente incaricati da Regione, ai sensi dell’art. 29 GDPR e dell’art. 2-quaterdecies del D.Lgs. 196/2003, per adempiere alla normativa vigente.

Con specifico riferimento a persone, società, associazioni o studi professionali prestino servizi o attività di assistenza e consulenza o forniscano servizi a Regione, con particolare ma non esclusivo riferimento alle questioni in materia tecnologica, contabile, amministrativa, legale, tributaria e finanziaria, essi saranno nominati, da parte di Regione, Responsabili del Trattamento dei dati personali ai sensi dell’articolo 28 del GDPR, mediante atto di nomina dedicato, con indicazione delle modalità di trattamento e delle misure di sicurezza che essi dovranno adottare per la gestione e la conservazione dei dati personali di cui Regione è Titolare.

7. Trasferimento dei dati all’estero

La gestione e la conservazione dei dati personali avviene su *server*, ubicati all'interno dell'Unione Europea, di Regione e/o di società terze incaricate e debitamente nominate quali Responsabili del trattamento.

I dati non saranno oggetto di trasferimento al di fuori dell'Unione Europea. Resta in ogni caso inteso che Regione, ove si rendesse necessario, avrà facoltà di spostare l'ubicazione dei server all'interno dell'Unione Europea e/o in Paesi extra-UE.

In tal caso, Regione assicura sin d'ora che il trasferimento dei dati Extra-UE avverrà in conformità agli artt. 44 ss. del Regolamento ed alle disposizioni di legge applicabili stipulando, se necessario, accordi che garantiscano un livello di protezione adeguato.



DIRITTI DEGLI INTERESSATI

Si informa che con riferimento ai dati trattati da Regione, l'interessato può esercitare in qualsiasi momento i diritti di cui agli articoli 15, 16, 17, 18 e 21 del Regolamento.

In particolare:

(a) ha la possibilità di ottenere da Regione la conferma dell'esistenza o meno dei dati personali che lo riguardano, ed in questo caso, l'accesso alle seguenti informazioni:

- Finalità del trattamento,
- Categorie di dati personali trattati,

- Destinatari o le categorie di destinatari a cui i dati personali sono stati o saranno comunicati, in particolare se destinatari di paesi terzi o organizzazioni internazionali;

- Periodo di conservazione dei dati personali previsto oppure, se non è possibile, i criteri utilizzati per determinare tale periodo;

- Qualora i dati non siano raccolti presso l'interessato, tutte le informazioni disponibili sulla loro origine;

- L'esistenza di un processo decisionale automatizzato e, in tali casi, informazioni significative sulla logica utilizzata, nonché l'importanza e le conseguenze previste di tale trattamento per l'interessato;

- L'esistenza di garanzie adeguate ai sensi dell'articolo 46 relative al trasferimento verso paesi terzi o organizzazioni internazionali.

(b) In aggiunta, l'interessato ha il diritto di:

- Ottenere l'aggiornamento, la rettifica o l'integrazione dei Suoi dati, la cancellazione, nei termini consentiti dalla normativa, oppure chiedere che siano anonimizzati, la limitazione del trattamento, ed ha diritto di opporsi, in tutto o in parte, per motivi legittimi;

- Revocare il proprio consenso, qualora previsto;

A tal scopo, Regione invita a presentare in maniera gratuita, la richiesta per iscritto, comprensiva di data e firma, trasmettendola a mezzo e-mail, ai seguenti indirizzi di posta elettronica: *rpd@regione.liguria.it; protocollo@pec.regione.liguria.it; via@regione.liguria.it*.

Si informa che Regione si impegna a rispondere alle richieste nel termine di un mese, salvo caso di particolare complessità, per cui potrebbe impiegare massimo 3 mesi. In ogni caso, Regione provvederà a spiegare il motivo dell'attesa entro un mese dalla richiesta.

L'esito della richiesta verrà fornito per iscritto o su formato elettronico. Nel caso sia richiesta la rettifica, la cancellazione nonché la limitazione del trattamento, Regione si impegna a comunicare gli esiti delle richieste a ciascuno dei destinatari dei dati, salvo che ciò risulti impossibile o implichi uno sforzo sproporzionato.

Si ricorda che la revoca del consenso non pregiudica la liceità del trattamento basata sul consenso prima della revoca.

Regione specifica che può essere richiesto un eventuale contributo qualora le domande risultino manifestamente infondate, eccessive o ripetitive.

L’interessato può altresì proporre, in qualunque momento, un reclamo all’Autorità Garante per la protezione dei dati personali, i cui recapiti sono rinvenibili sul sito www.garanteprivacy.it.

PRESA VISIONE *X*