

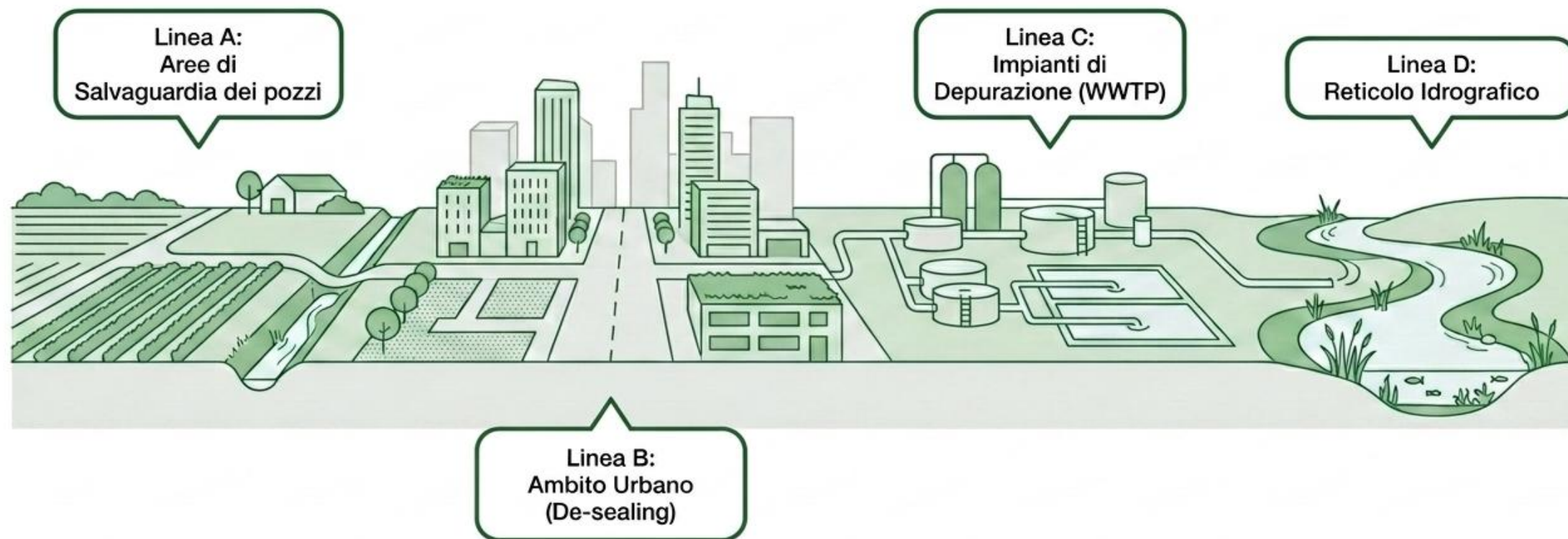


AGENZIA TERRITORIALE DELL'EMILIA-ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI

Promozione dei servizi ecosistemici Bando 2027

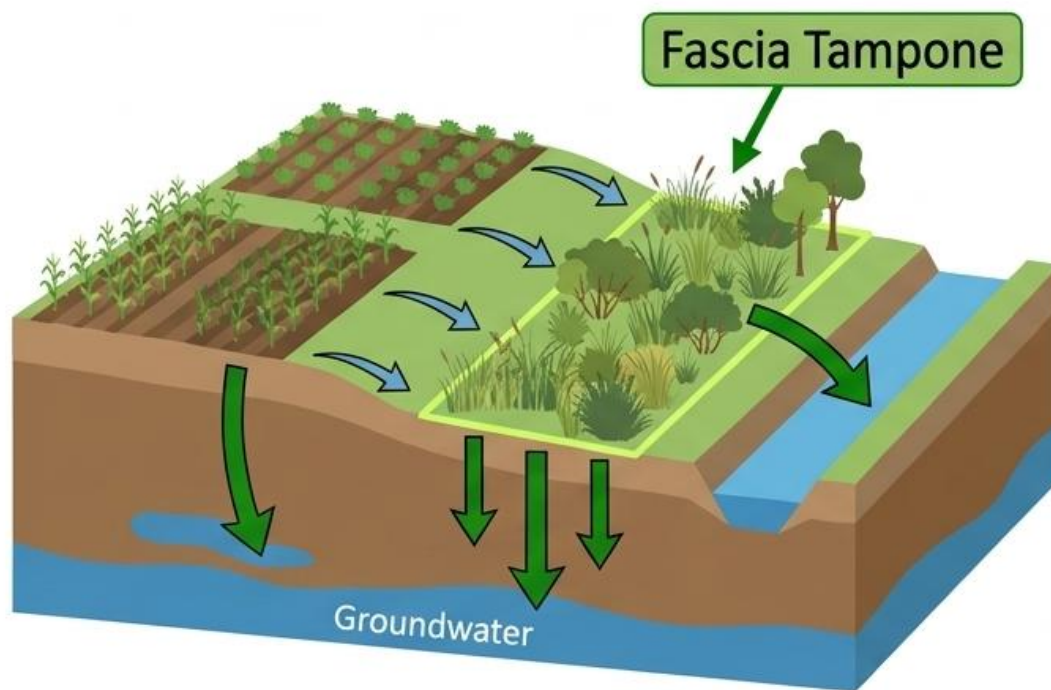
18/09/2026

Mappa degli Interventi: Le 4 Linee di Finanziamento



1 Punto BONUS

Linea A: Contenimento dell'Inquinamento Diffuso



Obiettivo

Contenere i carichi diffusi agro-zootecnici e stradali nelle aree di salvaguardia ex art. 94 D.lgs. 152/06.

Interventi Ammessi

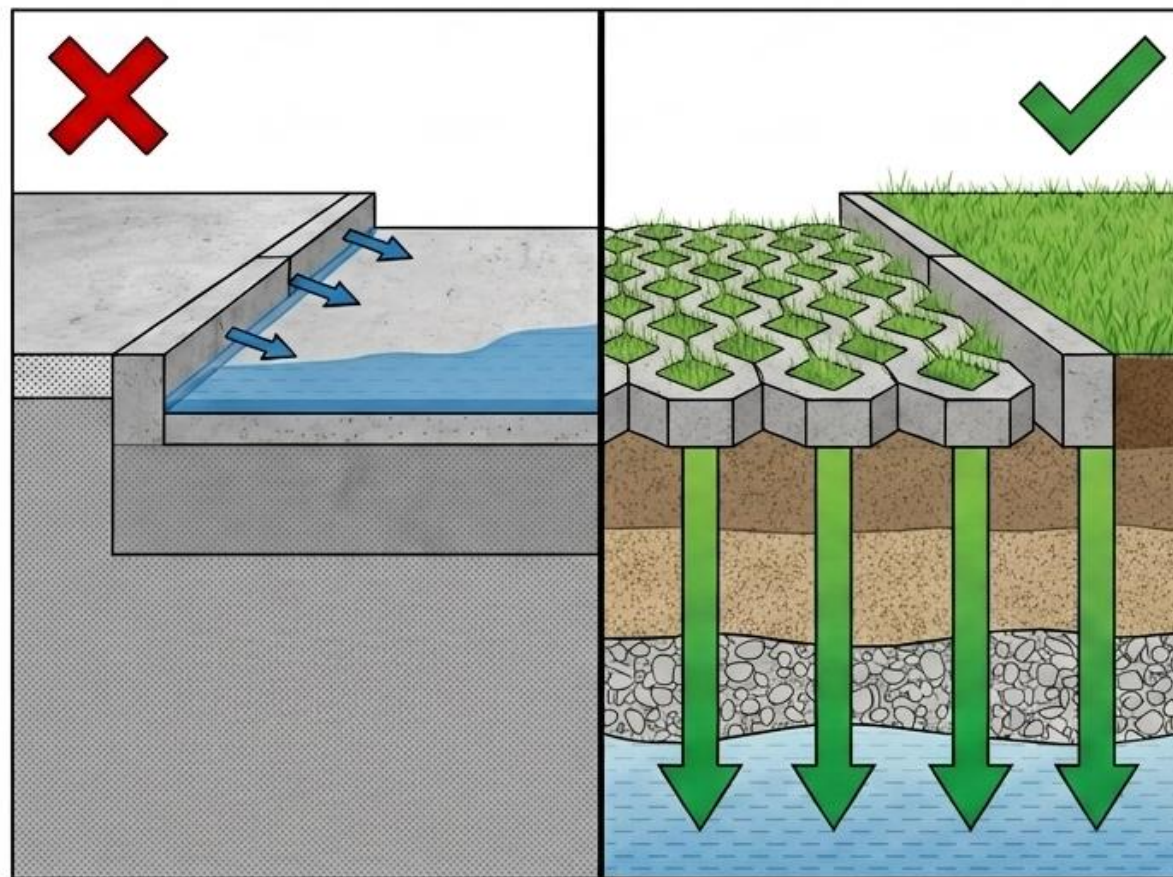
Fasce tampone lungo fossi/strade; volumi d'invaso a scopo plurimo (laminazione e fitodepurazione).

Ubicazione Obbligatoria

Aree di salvaguardia definite dal PTA (Piano di Tutela delle Acque).

Linea B: De-sealing e Infiltrazione in Ambito Urbano

Interventi: De-sealing; pavimentazioni permeabili permeabili ($C_p > 50\%$); sistemi di drenaggio sostenibili (trincee, stagni); riuso acque meteoriche.



Ubicazione: Agglomerati ex Dir 91/271/CEE (escluse aree di ricarica diretta settori A e D del PTA).

Per l'annualità 2027 gli interventi della Linea B avranno **un punto aggiuntivo** per la loro strategicità

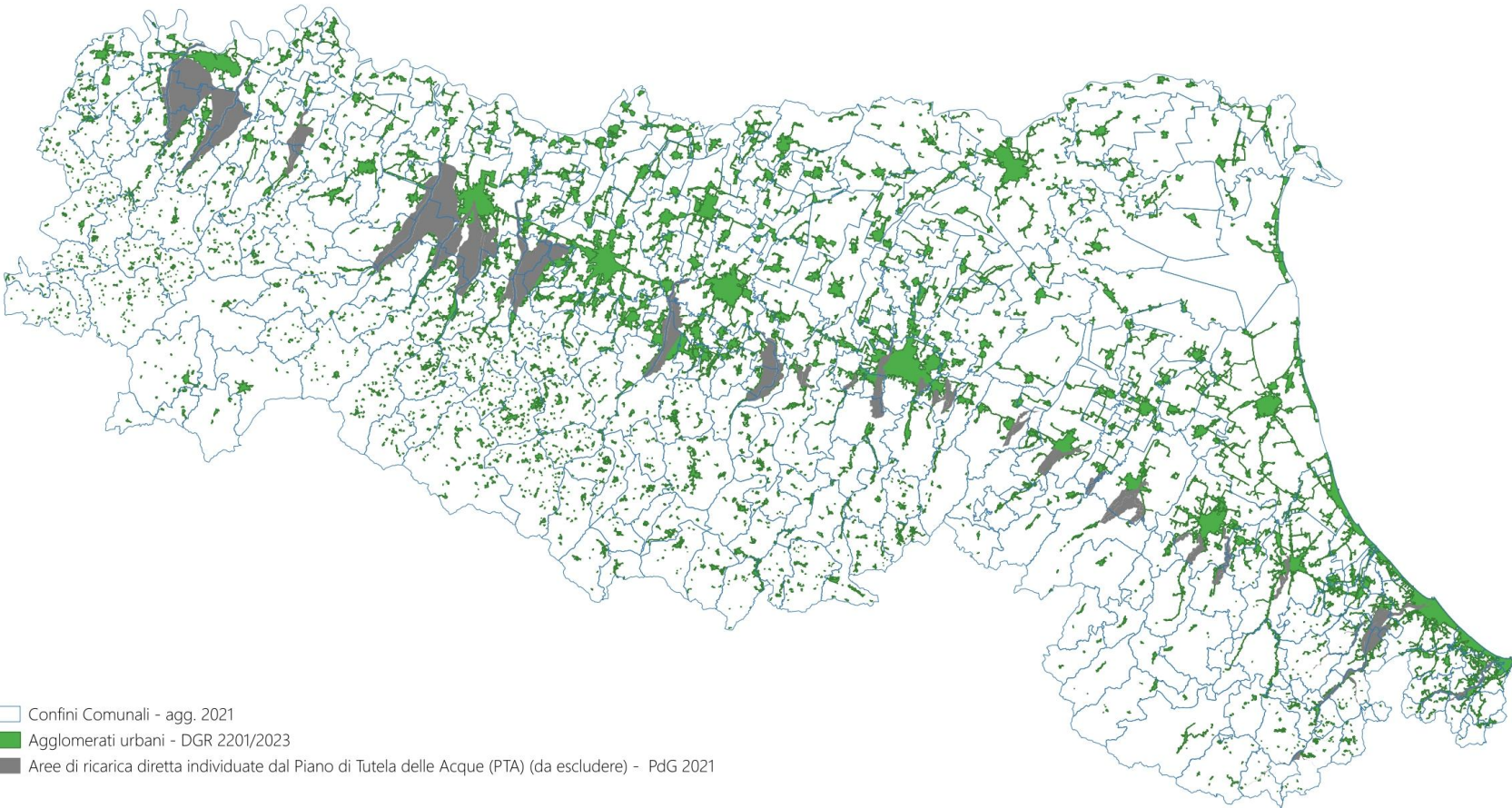
Gli areali di riferimento



2027

CONTRIBUTI PER IL POTENZIAMENTO DEI SERVIZI ECOSISTEMICI

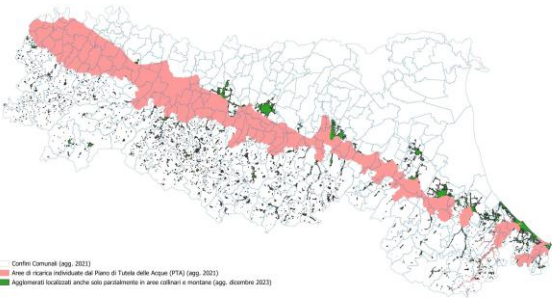
Cartografia delle aree ammissibili per la Linea di Intervento B



2026



CONTRIBUTI PER IL POTENZIAMENTO DEI SERVIZI ECOSISTEMICI AI SENSI DELLA D.G.R. 1360/2024
Cartografia delle aree ammissibili per la Linea di Intervento B



Linea C: Abbattimento Carichi e Riutilizzo Acque Reflue



Linea D: Riqualficazione Idraulico-Ambientale del Reticolo



- 1. Scale per fauna ittica e ripristino sedimenti sulle opere di presa.
- 2. Riconnessione ecosistemica delle aree perfluviali e creazione golene.
- 3. Rimozione sedimenti e riqualficazione a valle degli scarichi (impianti, scolmatori).
- 4. Rinaturalizzazione, de-tombinamento e fitodepurazione per mitigare interferenze del SII.

Matrice dei Beneficiari: Chi può presentare la candidatura?

	Linea A	Linea B	Linea C	Linea D
Comuni e Unioni di Comuni	✓	✓		✓
Fornitore acqua all'ingrosso	✓			✓
Consorzi di Bonifica			✓	✓
Gestori del SII	✓	✓	✓	
Agenzia Territoriale per la Sicurezza Territoriale e Protezione Civile				✓
AIPO				✓

Gli ambiti territoriali

Legenda

Gestori del servizio idrico integrato

HERA SpA RN
Scadenza 2039

Concessioni ATERSIR

ARCA Srl
Scadenza 2043

Iren Acqua Piacenza Srl
Scadenza 2040

AIMAG SpA
Scadenza 2027

CADF SpA
Scadenza 2027

Emilia Ambiente SpA
Scadenza 2027

HERA SpA BO
Scadenza 2027

HERA SpA FC
Scadenza 2028

HERA SpA FE
Scadenza 2027

HERAcquaModena Srl
Scadenza 2027

HERAcquaModena Srl ex SAT
Scadenza 2027

HERA SpA RA
Scadenza 2028

IRETI SpA PR
Scadenza 2027

Montagna 2000 SpA
Scadenza 2027

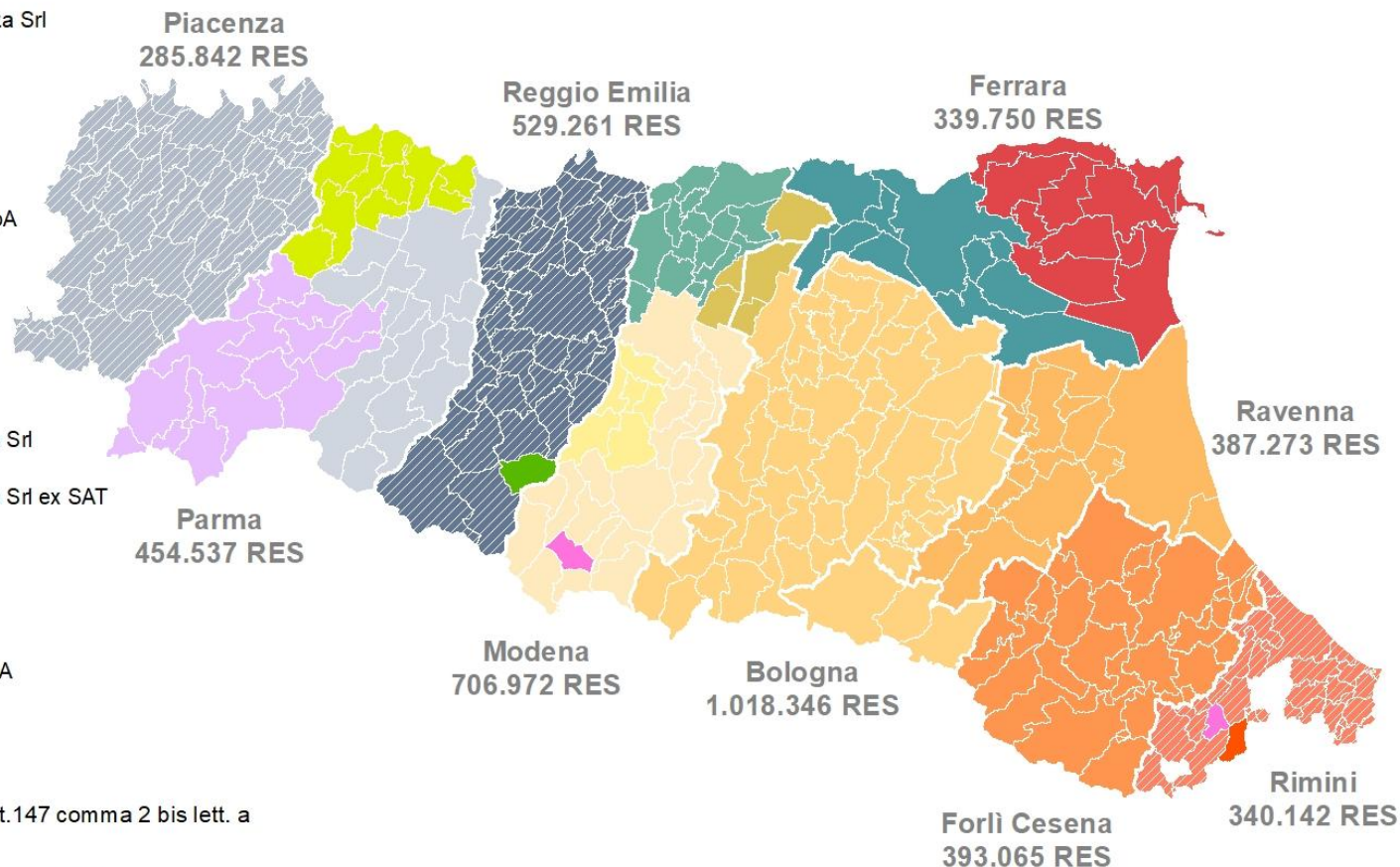
Sorgeacqua Srl
Scadenza 2027

In economia ex art. 147 comma 2 bis lett. a

AST Srl Toano
ex art. 147 comma 2 bis lett. b

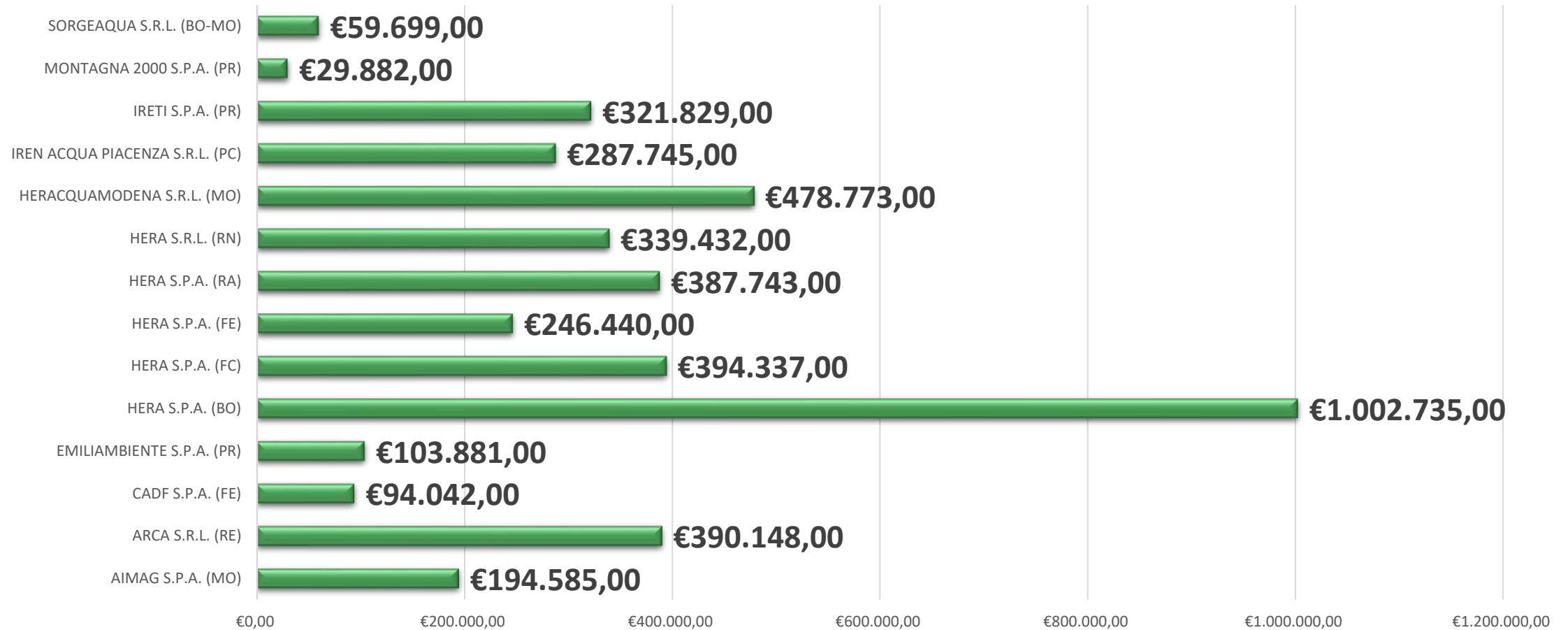
Azienda speciale Comuni Riuniti
ex art. 147 comma 2 bis lett. b

Servizio Idrico Integrato situazioni affidamenti all'anno 2025



RES = abitanti residenti - Dato Istat 1 gennaio 2024

Fondi a disposizione per bacino



Meccanismo di Erogazione: I proventi da tariffa vengono versati direttamente dai Gestori del SII ai soggetti beneficiari, previo rigoroso nulla osta di ATERSIR.

Il Sistema a Punteggio: Criteri Generali (Max 15 pt)

MAX
25
PUNTI

Punteggio Totale = Criteri Generali (15) + Criteri Specifici di Linea (10).

☐ **Sinergia Territoriale
(+5 Punti)**

Intervento che vede il coinvolgimento documentato di più soggetti operanti nello stesso sub-ambito del SII.

☐ **Risoluzione Criticità
Gestore (+5 Punti)**

Intervento funzionale a risolvere una criticità formalmente segnalata dal Gestore del SII (richiede nota allegata).

☐ **Impegno Finanziario
(+5 Punti max)**

Cofinanziamento dell'intervento garantito dal proponente nella misura minima del 20%.

Tie-Breaker: A parità di punteggio, vince la domanda pervenuta prima in ordine cronologico.

Il Sistema a Punteggio: Metriche Specifiche (Max 10 pt)

Linea A	Superficie della fascia tampone (max 5 pt) + Metri cubi di acqua invasata (max 5 pt).
Linea B	Capacità infiltrante stimata (max 10 pt). Formula richiesta: Legge di Darcy ($Q = k \cdot A \cdot i$).
Linea C	Metri cubi/anno di acqua distribuita, stoccata o affinata (max 10 pt).
Linea D	Lunghezza scala risalita ittica (5 pt) / N. specie autoctone tutelate ex ARPAE (5 pt) / Lunghezza ripristino sedimenti (3 pt) / Vol. sedimenti rimossi (3 pt) / Distanza limiti tabellari verde D.Lgs 152/2006 (5 pt).

Roadmap Operativa 2026-2029



Regole di Gestione Finanziaria e Varianti

Ammesso

- Varianti sostanziali, esclusivamente previa autorizzazione preventiva del Comitato Tecnico.
- Varianti che non alterano il punteggio acquisito in graduatoria.

Non Ammesso e Cause di Revoca

- Aumento del costo delle risorse assegnate post-approvazione.
- Spese per acquisto di terreni, mezzi o attrezzature.
- Lavori realizzati o materiali acquistati prima della domanda.
- Reinvestimento delle economie derivanti da ribassi d'asta.
- Dichiarazioni mendaci (Decadenza immediata e segnalazione autorità).

Obblighi di Monitoraggio e Tracciabilità



Controlli ATERSIR

ATERSIR effettua rigorosi **controlli a campione** su almeno il **5% dei progetti finanziati**, verificando la congruità con i computi metrici estimativi.



Vincoli di Destinazione

Obbligo di **cartellonistica** in cantiere e pubblicazione sui siti istituzionali. Destinazione d'uso vincolata per 10 anni (L.R. 15/1997).



Tracciabilità Flussi

Tutti i pagamenti devono avvenire nel rigoroso rispetto della L. 136/2010 sulla tracciabilità finanziaria antimafia.

Composizione del Programma degli Interventi

- ✓ Scheda intervento ufficiale compilata (CUP, descrizione, tipologia, effetti ecosistemici attesi).
- ✓ Quadro economico dettagliato (evidenza quote SII suddivise in ERC vs Cofinanziamento).
- ✓ Localizzazione GIS: Shapefile con sistema di riferimento **ETRS89/UTM zone 32N, EPSG:25832**.
- ✓ Documentazione fotografica ante-operam con chiara indicazione dei punti di presa.
- ✓ Dichiarazione Gestore depuratore sui parametri qualitativi acqua in uscita (Solo Linea C).
- ✓ Documentazione analitica a supporto della scarsa qualità dei sedimenti (Solo Linea D).

I Tre Pilastri della Candidatura

$$\frac{\sum \int x^2}{f_x |C-}$$

1. Calcolo

Indicatori specifici e
Legge di Darcy
(Linea B).



2. Cartografia

Riferimenti geografici
per le Linee A e B.



3. Costi

Ripartizione ERC
(Ambientali vs
Risorsa).

Linea B: Valutazione della Capacità Infiltrante

Miglioramento
dell'infiltrazione
profonda.



Contenimento
della veicolazione
di inquinanti.

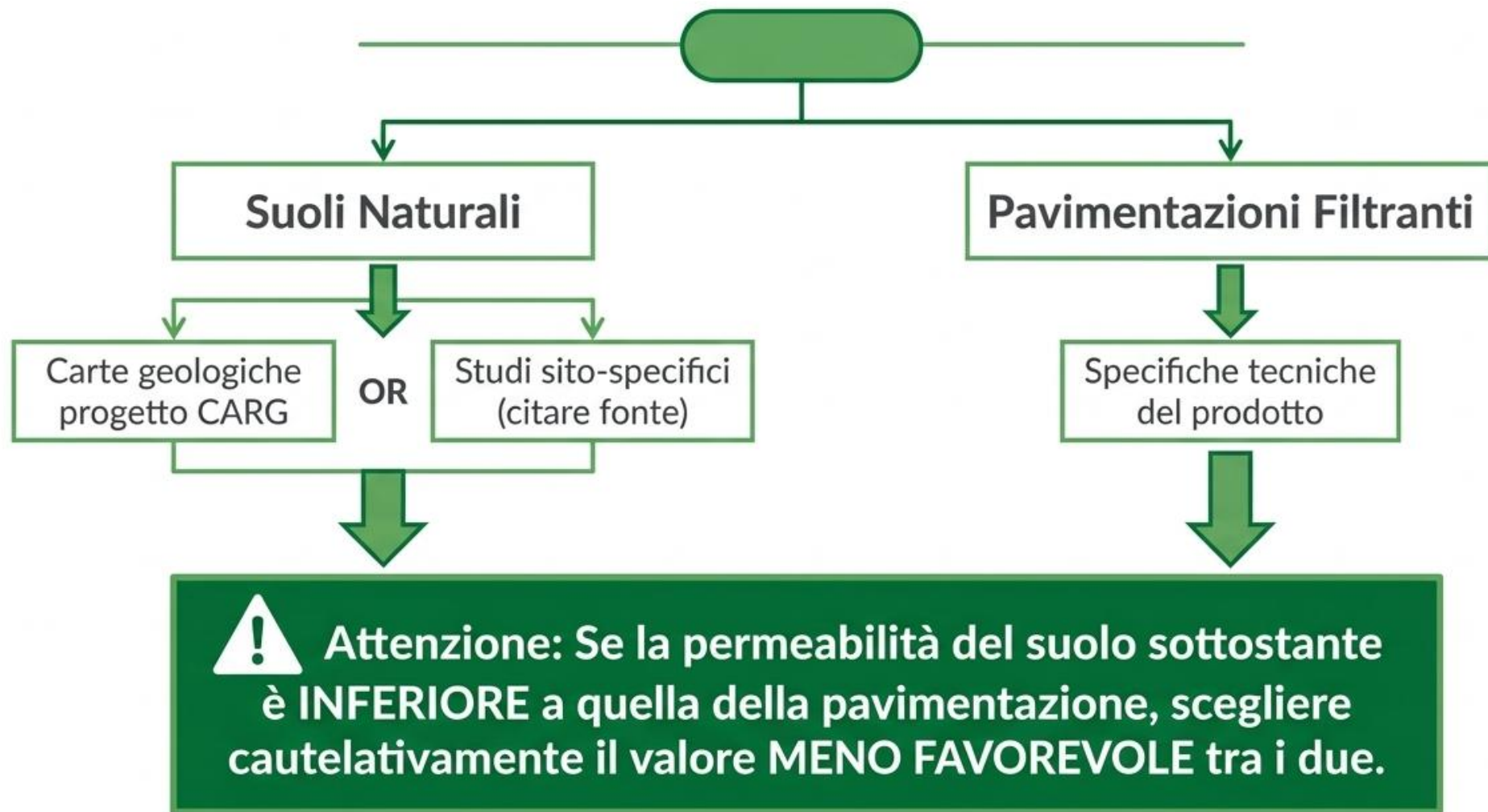


Limitazione degli apporti
verso le reti fognarie urbane.



Per ottenere il punteggio, è obbligatorio calcolare la portata d'infiltrazione Q

Determinazione del Coefficiente di Permeabilità (k)



Definizione dei Costi ERC

Gli Environmental and Resource Costs (ERC) non si limitano ai costi diretti, ma includono gli impatti sulle funzioni ecosistemiche.

Costi Ambientali

Mitigazione e riparazione
dei danni causati
all'ambiente e alle
risorse naturali.

Costi della Risorsa

Prevenzione dei danni
causati all'ambiente e alle
risorse naturali.

Ripartizione Costi: Linee A e B

Intervento	Costi Ambientali	Costi della Risorsa
(Linea A) Fasce tampone	100% ●	0% ○
(Linea A) Volumi d'invaso	100% ●	0% ○
(Linea B) De-sealing	100% ●	0% ○
(Linea B) Pavimentazioni permeabili ($C_p \geq 50\%$)	100% ●	0% ○
(Linea B) Sistemi di drenaggio sostenibili	100% ●	0% ○
(Linea B) Raccolta e riuso acque meteoriche	100% ●	0% ○

Ripartizione Costi: Linee C e D

Intervento	Costi Ambientali	Costi della Risorsa
(Linea C) Distribuzione/stoccaggio acque reflue depurate	50% 	 50%
(Linea D) Scale di risalita per fauna ittica	100% 	 0%
(Linea D) Ripristino flusso sedimenti	0% 	 100%
(Linea D) Recupero morfologico aree perfluviali	0% 	 100%
(Linea D) Mantenimento condizioni sviluppo ecosistemi	100% 	 0%
(Linea D) Riqualificazione idraulico-ambientale / corpi idrici	100% 	 0%

Riferimenti Normativi Integrativi



Casi non esplicitati?

Laddove non siano esplicitate indicazioni relative al calcolo degli indicatori o alle cartografie di riferimento, si rimanda rigorosamente a:

- Disciplinare vigente (approvato con CAMB n. 64 del 07 settembre 2026).
- Pagina istituzionale ATERSIR dedicata ai “Contributi volti a potenziare i servizi ecosistemici”.

Riferimenti Istituzionali e Invio Candidature

Canale Ufficiale (PEC): dgatersir@pec.atersir.emr.it

Oggetto Tassativo PEC:

*Promozione dei **Servizi ecosistemici** per la tutela della risorsa idrica –
Finanziamento di interventi di desealing e di rinaturalizzazione dei corsi d'acqua.*

Referente Supporto Tecnico ATERSIR: Luciana Bonzi

Contatti: luciana.bonzi@atersir.it | Tel. 334.3506716

Portale Documentazione:

www.atersir.it/servizio-idrico/contributi-volti-potenziare-i-servizi-ecosistemici