



Il problema che risolviamo

Fermiamo il 97% dei rifiuti nei fiumi,
integrando barriere fisiche e strumenti di
controllo digitali

- Circa **15 milioni di tonnellate** di plastica vengono trasportate dai fiumi verso i mari.
- Ogni anno vengono prodotte nel mondo **400 milioni di tonnellate**.
- Sono già presenti **165 milioni di tonnellate** di plastica negli oceani.
- **Entro il 2050** ci sarà più plastica che pesci nell'oceano.

La soluzione

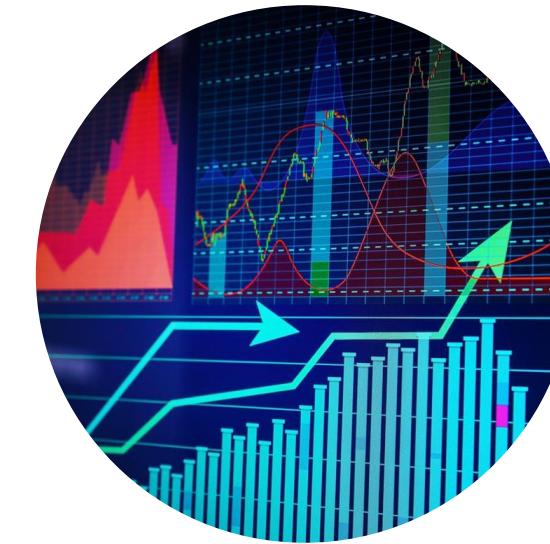


Benefici ed impatto concreto



40%

Riduzione dei costi e tempi
di intervento della PA



100%

Monitoraggio costante ed
in tempo reale



100%

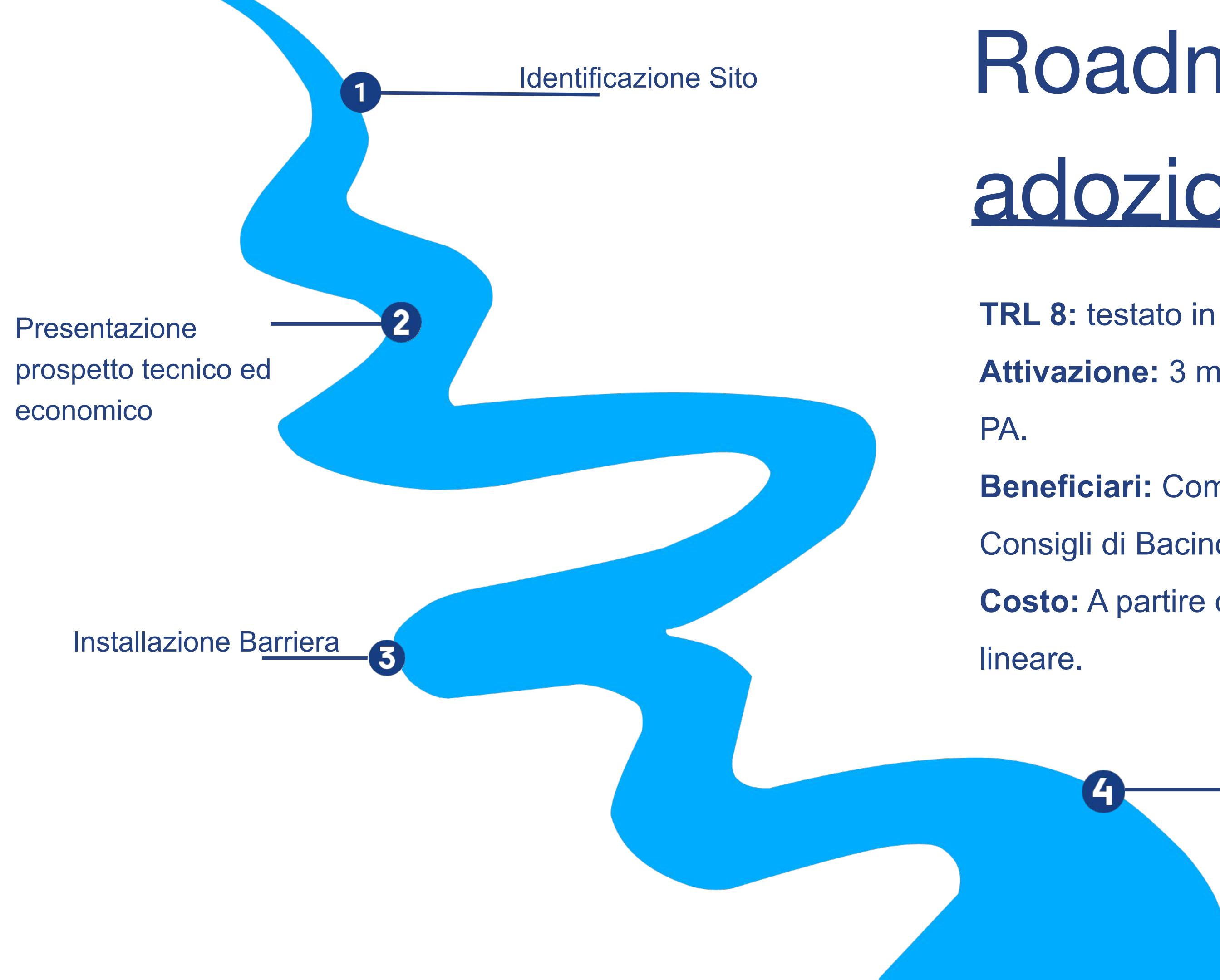
Controllo da remoto e
segnalazione
immediata di allerte



100%

Pianificazione ambientale
e gestione smart del
territorio

Roadmap di adozione & TRL



TRL 8: testato in ambienti reali, in Italia.

Attivazione: 3 mesi con training incluso per la PA.

Beneficiari: Comuni, Consorzi di Bonifica, Consigli di Bacino

Costo: A partire da 5000-7000€ a metro lineare.

Monitoraggio costante e rilevamento dei dati.
Ad es. in caso di inondazioni il sistema può essere sollevato.



Integrazione e nel Sistema PA

- **Segnalazione di allerte e monitoraggio ambientale integrabili ai sistemi informativi della PA.**
- **Analisi statistiche**
- **Compatibilità con portali open data.**
- **Configurazione e accessibilità immediata, senza installazioni complesse.**