

CONTESTO

L'area del Medio Brenta, situata tra Vicenza e Padova, è inserita nella rete europea Natura 2000 per la sua rilevanza ambientale, culturale e per la fornitura di diversi servizi ecosistemici: è **la più importante fonte di approvvigionamento idrico del Veneto**.

A causa della varietà di enti coinvolti quest'area è a rischio sia per la conservazione idrica sia per la biodiversità e richiede una gestione complessa.



PROBLEMI

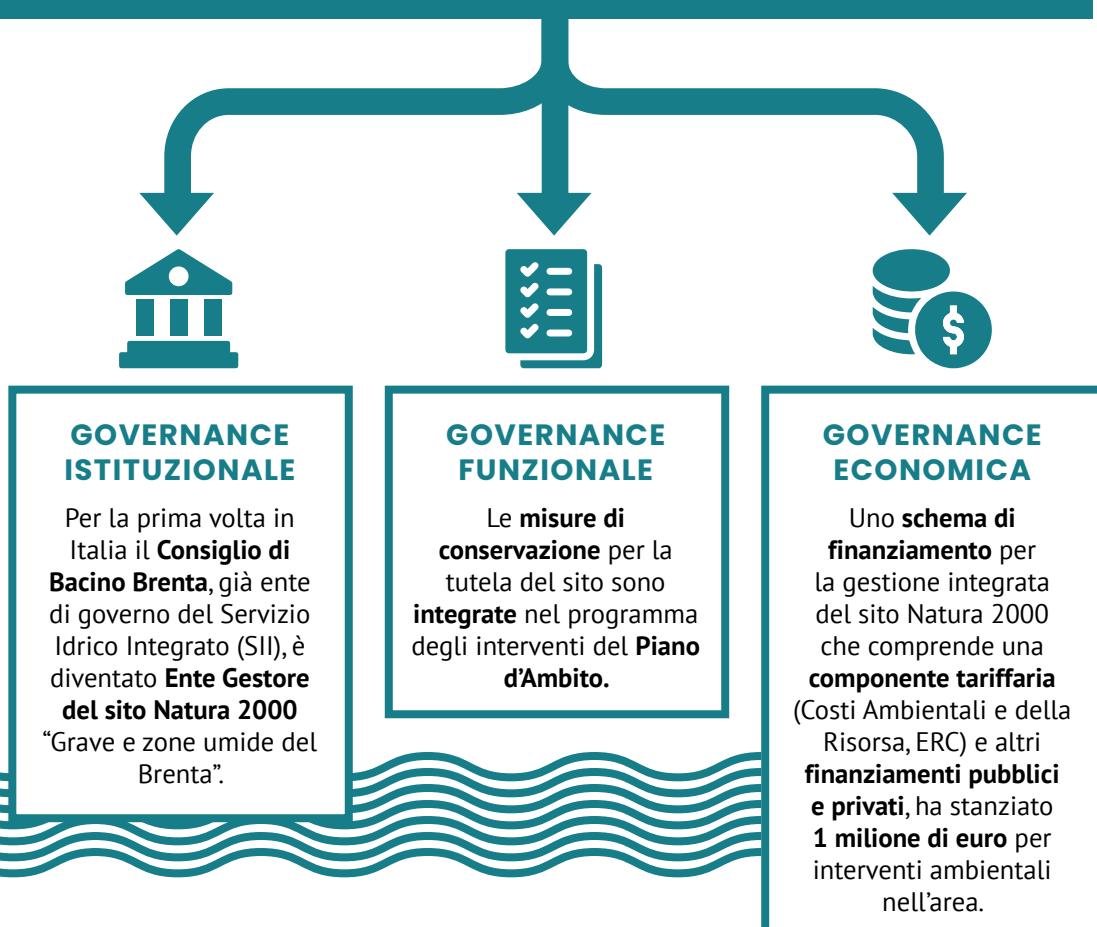


- ➔ MANCANZA DI BUONA GOVERNANCE E CONFLITTI D'USO
- ➔ PRELIEVI IDRICI E CONSEGUENTE ABBASSAMENTO DELLA FALDA
- ➔ ELEVATA ANTROPIZZAZIONE E USO RICREATIVO DI HABITAT E AREE DI SALVAGUARDIA IDRICA CON CONSEGUENZE NEGATIVE SULLA FAUNA
- ➔ FRAMMENTAZIONE ECOLOGICA E RIDUZIONE DEGLI HABITAT DERIVATA DA USO AGRICOLO ED ESTRATTIVO

GOVERNANCE

Grazie al progetto **LIFE Brenta 2030** sono stati coinvolti **15 comuni** ed è stato sviluppato un modello di governance che si concentra su **tre elementi** fondamentali dell'area: **acqua, biodiversità e aspetti ricreativi**.

Con l'**approccio GRAN**, Etifor ha ottenuto i seguenti risultati:



IL MECCANISMO DI FINANZIAMENTO INNOVATIVO

Per proteggere la biodiversità e conservare la risorsa idrica è stato sviluppato e applicato un **Pagamento per Servizi Ecosistemici**, che prevede la compensazione tramite la bolletta degli impatti ambientali negativi causati dal consumo dell'acqua da parte degli utenti finali e identifica, a livello di bacino, i **Costi Ambientali e della Risorsa**.

- COSTI AMBIENTALI**
legati ai danni che l'utilizzo stesso delle risorse idriche causa all'ambiente, all'ecosistema o ad altri utilizzatori.
- COSTI DELLA RISORSA**
I costi derivanti dal mancato utilizzo dell'acqua da parte di altri utenti

METODOLOGIA REPLICABILE

1. Analisi degli impatti e delle pressioni su e da parte del **Servizio Idrico Integrato (SII)**
2. Definizione di Soluzioni basate sulla Natura in grado di prevenire tali impatti.
3. Adeguamento delle voci tariffarie per includere i costi associati a tali misure nella tariffa idrica.



La metodologia è stata applicata mediante l'inserimento di interventi di mitigazione ambientale nel Piano d'Ambito nella voce ERC. La proposta tariffaria è stata approvata dall'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA): un'**innovazione assoluta a livello nazionale**. Etifor ha curato le attività tecniche di ricerca e sviluppo e l'animazione, la consultazione e la formazione sul territorio.