

**RICREA**

**Interreg**



Cofinanziato  
dall'Unione europea  
Cofinanziato per  
l'Unione européenne



**LE DÉPARTEMENT**



contratto di  
laguna del **Calich**

**Marittimo-IT FR-Maritime**



# **Il Contratto di Laguna del Calich**

*Processo, motivazioni, criticità, soluzioni e prospettive*

a cura di Giovanna Faedda

**Convegno «Progettare i territori tra rischio e valorizzazione»**  
**CAGLIARI 04 DICEMBRE 2025**





## Il contesto

La Laguna del Calich si estende a nord della città di Alghero per una lunghezza di 2650 m, con un andamento pressoché parallelo alla costa, da cui dista 400 m., per una superficie di circa 90 ettari ed una profondità media di 1,2 m.

Raccoglie le acque superficiali di buona parte della Nurra, si interconnette con il bacino idrografico del Cuga a est e confina con quello di Baratz a ovest, e comprende un sistema territoriale complesso che vede coinvolti i Comuni di Alghero, Ittiri, Monteleone Rocca Doria, Olmedo, Putifigari, Sassari, Uri, Villanova Monteleone.

Il contratto di Laguna del Calich è frutto di un processo partecipato innescato nel territorio attraverso il progetto RETRALAGS finanziato con risorse del Programma Italia-Francia Marittimo 2014-2020 avviato nel febbraio 2017 e concluso a febbraio 2020.



# Mappa delle diverse proprietà che insistono sulla Laguna



## INDIVIDUAZIONE DELLE PROBLEMATICHE

### ECOLOGICHE STRUTTURALI

Impatti cumulativi e sinergici sull'ecosistema lagunare, sul litorale e sulla qualità delle acque di balneazione  
Scarso adattamento del territorio ai cambiamenti climatici e agli impatti derivanti dal dissesto idrogeologico

### COMPETENZE DI GESTIONE

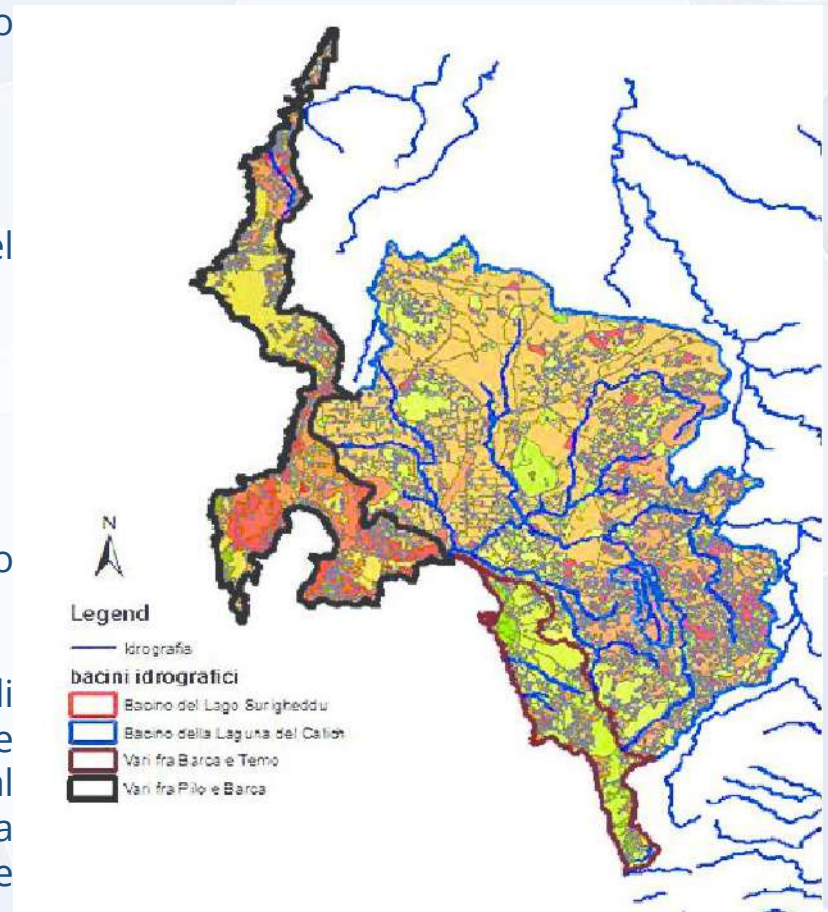
Pluralità di soggetti nella gestione del territorio e delle acque  
Scarsa condivisione dei dati  
Forti divisioni amministrative

### CULTURALI

Cultura del territorio legata a modelli di sviluppo non sostenibili e centrata sul turismo balneare  
Mancanza di consapevolezza nell'affrontare i problemi a scala di Bacino e predominanza del singolo soggetto  
Scorretta fruizione delle risorse da parte della popolazione locale e dei turisti

# GLI OBIETTIVI DEL CONTRATTO

- Governance integrata per la tutela del patrimonio lagunare
- Collaborazioni multilivello e multisettore
- Valorizzazione ecologica ed ecosistemica del patrimonio naturale e culturale della laguna
- Adattamento ai cambiamenti climatici
- Prevenzione del dissesto idrogeologico
- Gestione del ciclo dell'acqua all'interno del Bacino del Calich
- Creazione di uno strumento che adotti un sistema di regole, di criteri, di modalità di pubblica utilità rivolte alla sostenibilità ambientale, al valore sociale ed al rendimento economico in maniera paritaria per la ricerca di soluzioni efficaci volte alla riqualificazione ambientale del Bacino imbrifero e del territorio





# PERCHE' IL CONTRATTO?

Affrontare la sfida  
con modelli  
innovativi di  
governance  
integrata

Creare un sistema  
di gestione  
sostenibile del  
bene comune

Coinvolgere Enti  
pubblici, soggetti  
di diritto privato,  
società civile e  
mondo produttivo

## **SPERIMENTAZIONE NUOVI STRUMENTI E NUOVA METODOLOGIA DI LAVORO**

**Governance dei  
processi di  
sviluppo a scala di  
bacino idrografico**

Fondata sull'interazione tra amministrazioni pubbliche e attori locali, e sul coordinamento di interventi/azioni di salvaguardia ambientale e valorizzazione del territorio e delle sue risorse idriche.

**Protocollo di Intesa**

Concertazione tra tutti i soggetti pubblici e privati coinvolti nella gestione integrata del bacino, accomunati dalla condivisione di un percorso orientato alla definizione di progetti di riqualificazione ambientale integrata.

**Percorso  
partecipativo**

Avviato nel territorio di Alghero nel marzo del 2017, si è sviluppati nel corso del 2018 e del 2019 attraverso un'opera di armonizzazione dello stesso rispetto all'approccio nazionale che sul piano dei contenuti ha trovato ispirazione nel documento di indirizzo del 2015 Definizioni e requisiti qualitativi di base dei Contratti di Fiume, redatto dal Tavolo Nazionale dei Contratti di Fiume in coordinamento con il Ministero della Tutela dell'Ambiente, del Territorio e del Mare (MATTM) e l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA).

# La metodologia

- Creazione di una rete di soggetti che cooperano al raggiungimento degli obiettivi
- Partecipazione orientata alla conoscenza e alla soluzione delle problematiche
- Trasparenza
- Utilizzo delle strategie win-win
- Dare attuazione alle normative ambientali a scala locale e di Bacino
- Processo che evolve nel tempo





# Il Calich è un sistema complesso e dinamico



## **IL PROCESSO DI PARTECIPAZIONE**

La rappresentazione degli scenari è stata condivisa attraverso un processo partecipato continuo che ha previsto incontri periodici aperti agli aderenti all'Assemblea di Bacino, svolta a rotazione sul territorio di tutti i Comuni interessati e organizzati in forma di riunione plenaria generale, di tavoli tematici e/o territoriali e di sopralluoghi congiunti in campo.

TAVOLI TEMATICI SPECIFICI

INCONTRI PUBBLICI

QUESTIONARI

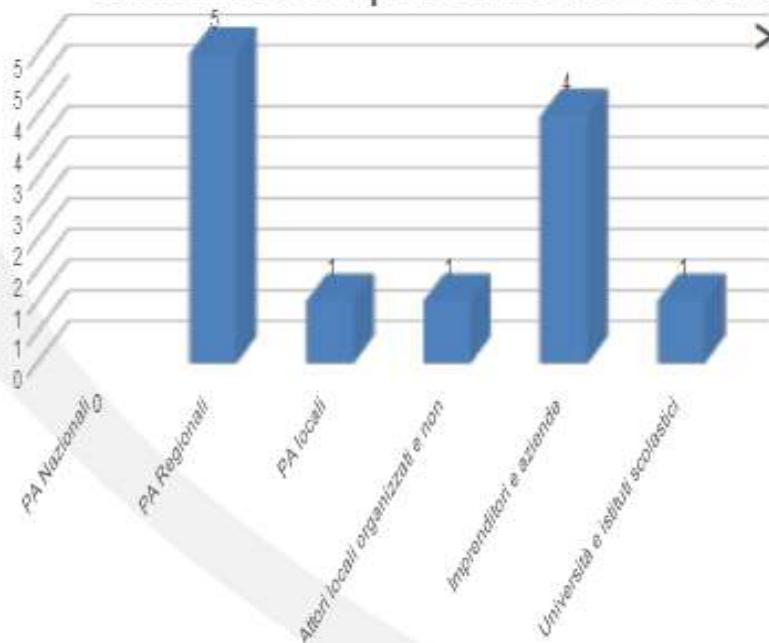
INDAGINI SUL TERRITORIO

CONFERENZE

SEMINARI

# DALLA RETE TERRITORIALE AL CONTRATTO

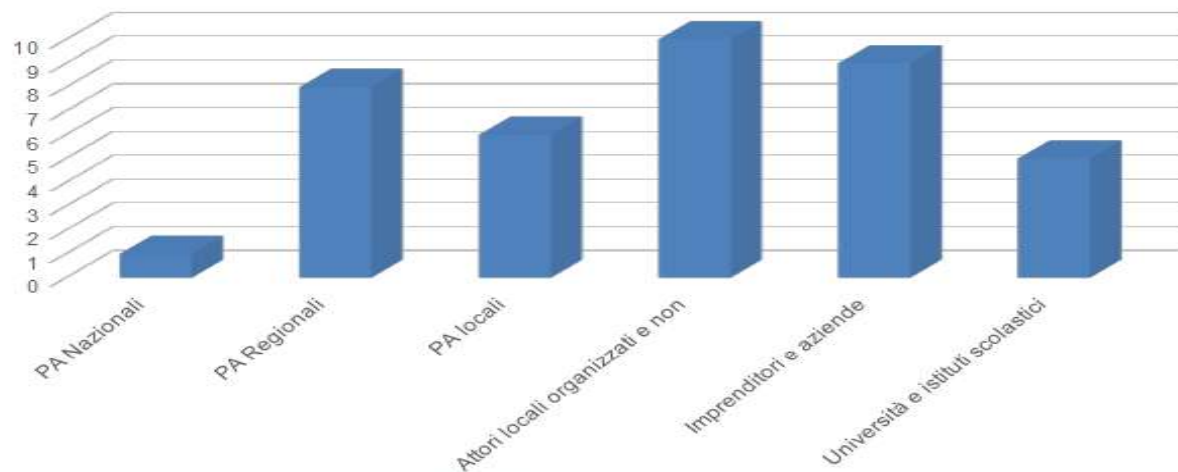
Sottoscrittori DEL protocollo D'INTESA PER LA DEFINIZIONE DEL CONTRATTO DI LAGUNA DEL CALICH  
> 2 maggio 2018 <



**N. 12 soggetti firmatari**



## I Firmatari DEL contratto di Laguna DEL CALICH > AD oggi <



**n. 39 soggetti firmatari:**

**+325%!**



**Attori locali**

**PA locali**

**Imprese**

**Organismi istruzione/formazione**

## **CRITICITÀ GENERALI**

1. Mancata creazione di un ufficio comunale permanente del Contratto di Laguna.
2. Mancanza di un costante monitoraggio e aggiornamento del Programma di Azione e del Documento Strategico
3. Debole rafforzamento della partecipazione, della comunicazione e della governance.
4. Scarsa sostenibilità economica per le azioni del programma d'azione senza copertura finanziaria e per alcune azioni del quadro sinottico del documento strategico.

# PROSPETTIVE FUTURE

ATTRAVERSO IL **PROGETTO RICREA** – RETE DI COLLABORAZIONE E SVILUPPO PER LA CAPITALIZZAZIONE DEL PROGETTO RETRALAGS SI STA LAVORANDO A:

- **AGGIORNARE I PIANI DI AZIONE** CON LA POSSIBILITÀ DI INSERIRE NUOVI INTERVENTI E DI ALLINEARE LE STRATEGIE AD EVENTUALI EMERGENZE, O PIÙ IN GENERALE AI NUOVI INDIRIZZI DEFINITI DALLA POLITICA DI COESIONE 2021-2027.
- **REALIZZARE NUOVE AZIONI** RIVOLTE AL RAFFORZAMENTO DEL SISTEMA TECNOLOGICO IN CONTINUO MONITORAGGIO; ALLA MITIGAZIONE DELL'EUTROFIZZAZIONE DELLE ACQUE MEDIANTE OSSIDAZIONE DEI SEDIMENTI E UTILIZZO DEI BIVALVI FILTRATORI COME BIOINDICATORI.
- **MIGLIORE L'EFFICACIA DELLE INIZIATIVE PUBBLICHE** A SOSTEGNO DELLA TUTELA E DELLA VALORIZZAZIONE DEI "CAPITALI" NATURALI E CULTURALI DELLE AREE UMIDE, CON PARTICOLARE ATTENZIONE ALLE SFIDE POSTE DALLA "TRANSIZIONE ECOLOGICA".
- **PROMUOVERE L'ATTUAZIONE DEL "CONTRATTO DI TRANSIZIONE ECOLOGICA"** QUALE NUOVO UN NUOVO STRUMENTO DI PIANIFICAZIONE COERENTE CON GLI OBIETTIVI DELLA PROGRAMMAZIONE 2021-2027.



# PROSPETTIVE FUTURE

- **PASSAGGIO DAL CONTRATTO DI LAGUNA AL CONTRATTO DI TRANSIZIONE ECOLOGICA** QUALE EVOLUZIONE DALL'APPROCCIO LOCALE E SETTORIALE ALLA GESTIONE DEL BACINO IDROGRAFICO A UNA VISIONE SISTEMICA E GLOBALE RIVOLTA ALLA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE, ECONOMICA E SOCIALE.
- **RACCORDARE TUTTE LE ISTANZE** EMERSE NELLE ALTRE PROGETTUALITA' EUROPEE IN ATTO COME **ADAPTWIS, IMAGE Adaptation, RICREA E CARDIMEND** IN MATERIA DI ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI, AL COSTANTE MONITORAGGIO ED ALLA SPERIMENTAZIONE DELL'UTILIZZO DELLE ACQUE REFLUE IN AGRICOLTURA E FARLE DIALOGARE TRA LORO.
- **DEFINIRE NUOVE LINEE GUIDA** PER LA PREDISPOSIZIONE E L'ATTIVAZIONE DI **NUOVI CONTRATTI DI TRANSIZIONE ECOLOGICA** AL FINE DI SVILUPPARE DEI PROPRI ASSI STRATEGICI DI TRANSIZIONE ECOLOGICA, SECONDO LE PROPRIE SPECIFICITA'

**RICREA**

**Interreg**



Cofinanziato  
dall'Unione europea  
Cofinancé par  
l'Union européenne

**Marittimo-IT FR-Maritime**



LE DÉPARTEMENT



contratto di  
laguna del **Calich**

**GRAZIE PER L'ATTENZIONE**

**(g.faedda@comune.alghero.ss.it)**