



## Gli itinerari del patrimonio minerario in Sardegna e il progetto Open Your Mine

XVI RIUNIONE DI RETE  
30 giugno 2023



ISPRA  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



ReMi  
Rete Nazionale  
dei Parchi  
e dei Musei  
Minerari



ALESSANDRO ABIS

Area Tutela e Sviluppo del Territorio  
Parco Geominerario Storico Ambientale  
della Sardegna

#sardegnadestinationeminiere

**Il Parco Geominerario Storico ambientale della Sardegna è istituito con Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 16 ottobre 2001, successivamente modificato dal DM 8 settembre 2016**

- **L'estensione del Parco Geominerario: 8 aree, 86 Comuni**

- Area 1 Monte Arci;
- Area 2 Orani, Guzzurra, Sos Enattos;
- Area 3 Gadoni Funtana Raminosa;
- Area 4 Argentiera, Nurra, Gallura;
- Area 5 Sarrabus, Gerrei;
- Area 6 Guspinese, Arburese;
- Area 7 Iglesiente;
- Area 8 Sulcis;

Inoltre, ai sensi del D.M. dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, datato 08.09.2016, vengono estese a tutta la Sardegna le competenze dell'Ente riguardo alle attività scientifiche, culturali e divulgative nel campo della geologia.



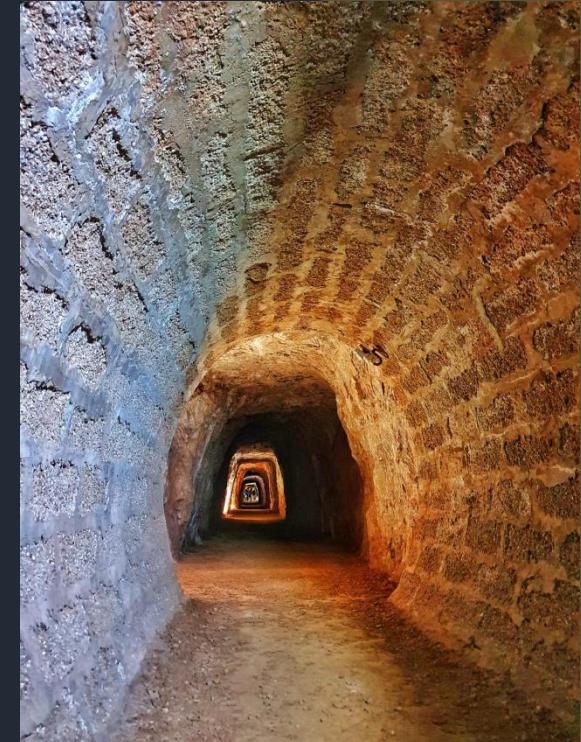
Patrimonio minerario materiale e immateriale [Mining Heritage]: è un ambito peculiare del Patrimonio archeologico industriale, che necessita di azioni di tutela mirate.

- Dipende dalla distribuzione territoriale dei giacimenti;
- Necessita di un know how specifico e multidisciplinare che garantisca efficaci azioni di tutela e valorizzazione;
- È identitario per alcune aree geografiche d'Italia;
- Ha enorme importanza in Sardegna, che è la regione d'Italia con la maggior diversità giacentologica;



Grande Miniera di Serbariu

## Immagini dal Patrimonio Minerario della Sardegna



Sbocco a mare di Porto Flavia, il porto minerario sospeso unico al mondo, Iglesias

Impianto di flottazione della Laveria Giovanni Longu, a servizio della Miniera di Su Zurfuru, Fluminimaggiore

Pozzo San Giorgio, detto «Sa Macchina Beccia», gli skip erano mossi da una enorme macchina a vapore, Iglesias

Particolare dell'armatura a blocchetti, opera di sostegno per la galleria di Porto Flavia, che conduce al mare, Iglesias

## Immagini dal Patrimonio Minerario della Sardegna



Ossidati di rame nella miniera di Funtana Raminosa, Gadoni

Castello del pozzo, a servizio della Grande Miniera di Serbariu, Carbonia

Ingresso di galleria con armatura in legno, miniera di Funtana Raminosa, Gadoni

Autopala ad aria compressa su rotaia, miniera di Funtana Raminosa, Gadoni

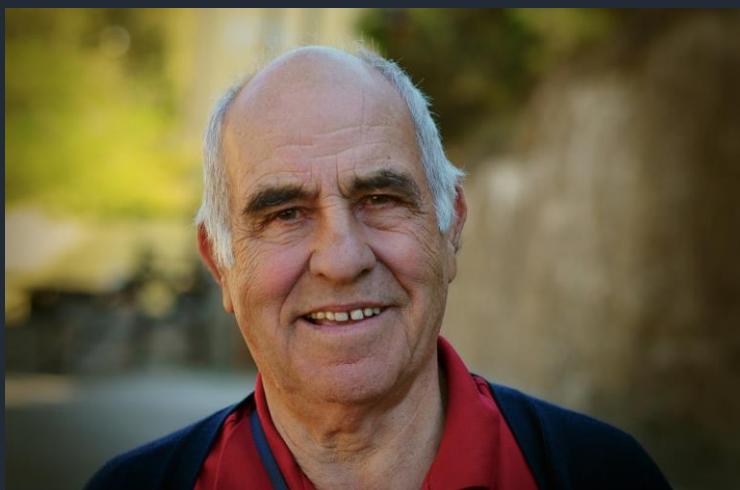
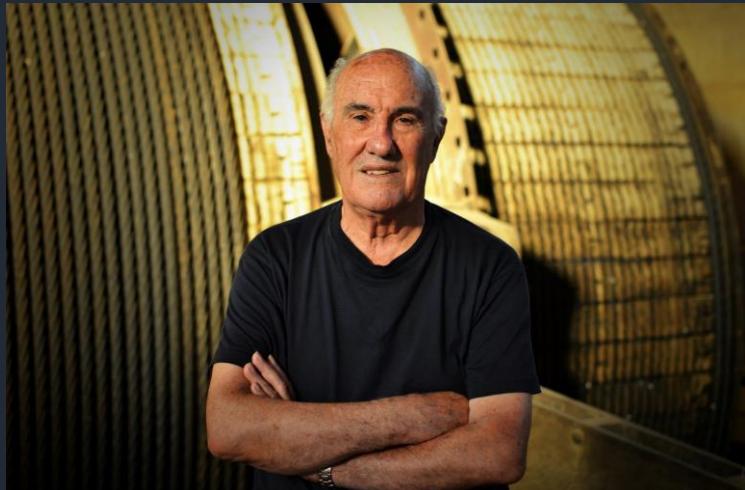
## Azioni di tutela e valorizzazione messe in campo dal Parco Geominerario:

- Progetto «Recupero della memoria»;
- Progetto «Geositi della Sardegna»;
- Progetto di musealizzazione della collezione mineralogica identitaria «A. Manunta»;
- Restauro della palazzina mineraria storica «Villa Pertusola»;
- Acquisizione «Laveria Lamarmora»;
- Progetto «Open Your Mine»;
- Rete sentieristica;



## Progetto «Recupero della memoria»: il Patrimonio Immateriale

Oltre 200 interviste realizzate e postprodotte, i racconti degli ex minatori, alcuni ultracentenari e alcuni purtroppo ormai defunti, servirà a tramandare, attraverso testimonianze dirette, ciò che è stata la vita personale e professionale delle migliaia di lavoratori che ha lasciato una così profonda impronta nel territorio, dando vita al senso di identità così riconoscibile nelle comunità ex minerarie.



## Progetto «Geositi della Sardegna»:

Il Parco ha avviato un nuovo censimento dei geositi della Sardegna, a fini della conoscenza scientifica delle peculiarità geologiche del territorio, ma anche di preparazione per un'azione di promozione strutturata del segmento del «Geoturismo»



«Discordanza sarda», loc. Nebida, Iglesias. Importante testimonianza dell'orogenesi Caledoniana (Ordoviciano medio), meta di visita obbligata per studenti e scenziati di tutta Europa.



Basalti colonnari, Guspini. Già monumento naturale ai sensi della LR 31/89.

## Musealizzazione della collezione mineralogica identitaria «Antonio Manunta»:

Dopo la recente acquisizione, il Parco ha avviato l'iter per la musealizzazione della collezione. Sarà completata la catalogazione, verrà effettuata la selezione dei campioni identitari più rappresentativi che saranno l'oggetto dell'esposizione in opportuni allestimenti attraverso uno specifico allestimento museale presso la sede istituzionale del Parco.



Fosgenite, (cloro-carbonato di piombo), Miniera di Monteponi, Iglesias.



Barite gialla, Miniera di Monte Mesu, Villamassargia.

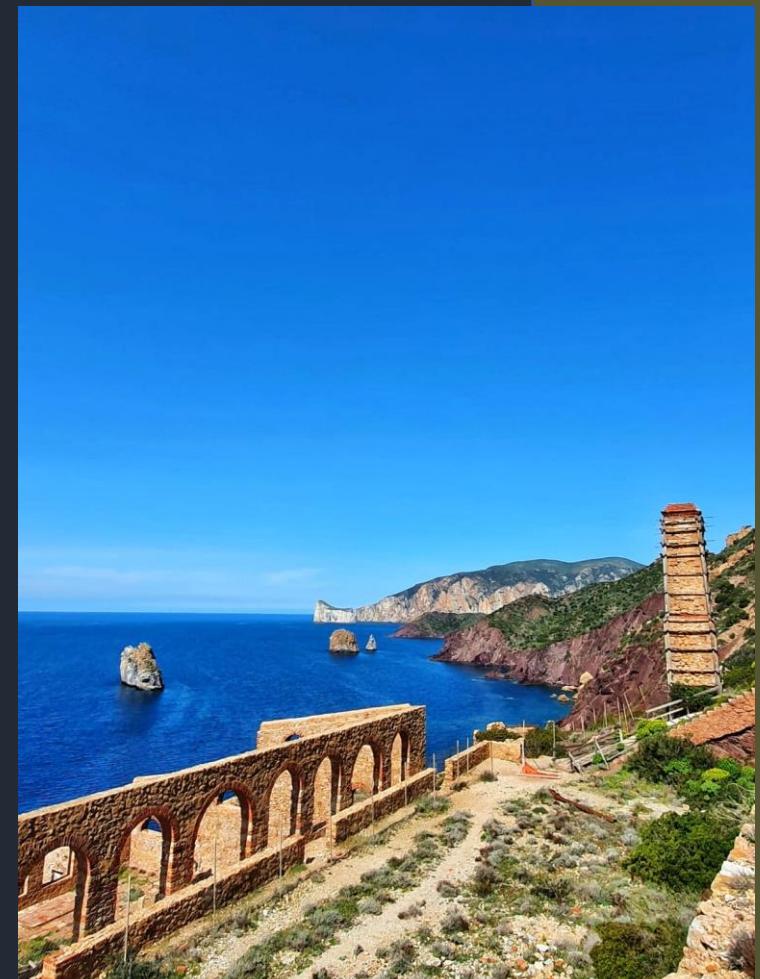
## Restauro della palazzina mineraria storica «Casa Pertusola»:

Nota a tutti con il nome di «Villa Pertusola» o «Villa Monteverdi» e situata nel centro del Comune di Iglesias, fu edificata a fine 800 e fu prima sede di rappresentanza dell'importante omonima compagnia mineraria, poi della «Piombo Zincifera Sarda», infine fu individuata quale sede legale del Parco e ha ora necessità di un importante intervento di ristrutturazione. Nelle more della terminazione dei lavori, il Parco ha sede operativa presso i locali «Ex Officine» della Grande Miniera di Serbariu a Carbonia.



## «Laveria Lamarmora»:

Alcuni la chiamano il «Colosseo delle miniere», forse per la sua imponenza. Certamente, insieme a Porto Flavia, rappresenta nell'immaginario collettivo l'identità stessa della storia mineraria della Sardegna. Costruita a fine ottocento e dotata delle più moderne tecnologie dell'epoca, fu l'impianto di trattamento a servizio della miniera di Nebida e comprende, oltre all'edificio principale posto sul versante, anche un magazzino quasi al livello del mare, un piccolo molo per l'attracco delle bilancelle e i piani inclinati e attrezzati di rotaie per il trasporto del minerale.



## Open Your Mine



Le finalità del progetto

- Riavvicinare le comunità alle loro miniere, proponendo nuove forme di utilizzo;
- Avviare le comunità verso nuove economie sostenibili;
- Avvicinare cittadini e viaggiatori alla cultura mineraria attraverso il turismo geologico e minerario;
- Mescolare prodotti caratteristici di segmenti turistici diversi a formare un'offerta multi segmento con appeal forte per più target.

Il logo del progetto

- La doppia lingua;
- Open, la chiamata all'azione;
- Your, l'identità;
- Mine, la centralità del patrimonio minerario;
- L'assonanza mine | mind;
- Il castello del pozzo minerario;
- Il font caratteristico «invecchiato»;
- I colori che richiamano il logo del Parco.

La struttura di OYM

- Durata variabile da uno a tre giorni;
- Centralità del sito minerario nell'offerta;
- Integrazione degli attrattori minerari con quelli naturalistici e culturali;
- Coinvolgimento delle realtà locali, delle Amministrazioni e degli enti gestori;
- Coordinamento della promozione ed organizzazione.

# Open Your Mine 2021



- 83° Anniversario della fondazione della città di Carbonia;
- Coinvolgimento Amministrazione Comunale;
- Coinvolgimento stakeholders economici;
- Coinvolgimento stakeholders non economici;
- Offerta culturale multi segmento;



#OPENYOURMINE #OYN21 #MINIEREAPERTE #MINIEREAPERTE21 #SARDEGNADESTINAZIONEMINIERE  
#PARCOPARCHEGGIO #PACSAS

# Open Your Mine 2021



- Esposizione temporanea nella sede del Parco Geominerario Storico Ambientale della Sardegna;
- Grande Miniera di Serbariu;
- Museo del Carbone

# Open Your Mine 2021



- Sotacarbo S.p.A.;
- Fabbrica del Cinema;
- Museo dei Paleoambienti Sulcitani;

# Open Your Mine 2022 Fluminimaggiore

28 MAGGIO 2022

XIV GIORNATA NAZIONALE DELLE MINIERE

## OPEN YOUR MINE FLUMINIMAGGIORE

- Visite al sito minerario Miniera di Su Zurfuru
- Visite al Tempio punico romano di Antas
- Visite alle Grotte Su Mannau
- Visite al Museo Licheri antico mulino ad acqua
- Mostra fotografica a tema minerario
- Trekking a tema culturale minerario
- Food, ospitalità, artigianato



XIV

Giornata Nazionale  
delle Miniere

[www.parcogeominerario.sardegna.it](http://www.parcogeominerario.sardegna.it)



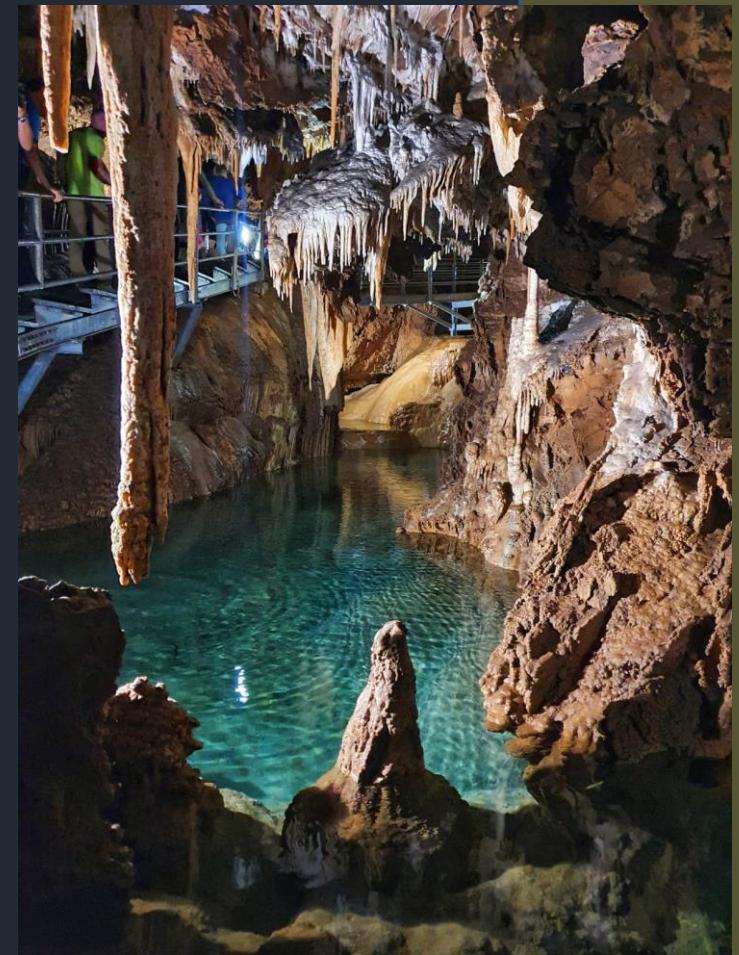
- XIV Giornata Nazionale delle Miniere;
- Involvement of the Local Administration;
- Involvement of economic stakeholders;
- Involvement of non-economic stakeholders;
- Multi-segment cultural offer;
- Construction and proposal of replicable multi-segment tourism products.

# Open Your Mine 2022 Fluminimaggiore



- Visita guidata al sito minerario
- Racconto della storia estrattiva del sito e di aneddoti di miniera
- Degustazione prodotti tipici del territorio

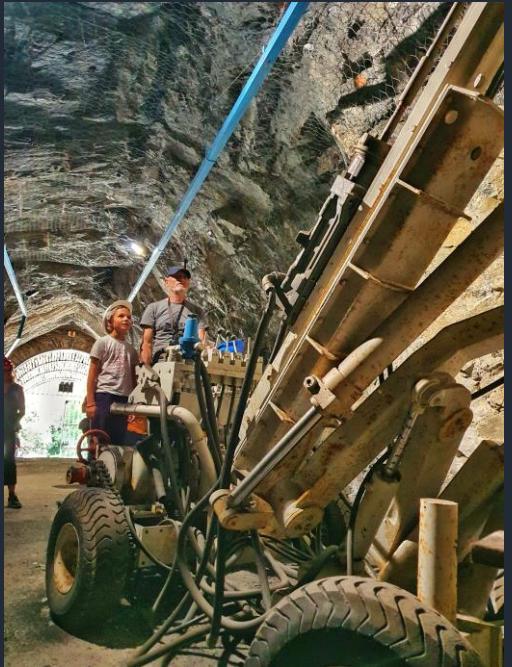
## Open Your Mine 2022 Fluminimaggiore



- Tempio punico romano di Antas
- Trekking a tema ambientale, minerario e culturale
- Grotte di Su Mannau

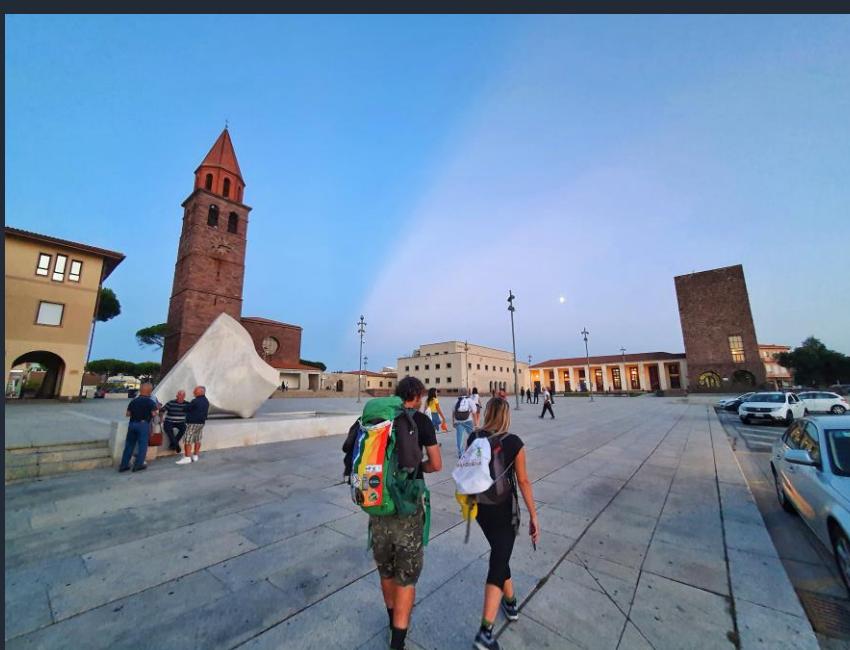
## Open Your Mine 2022

- Fluminimaggiore: «Su Zurfuru»;
- Gonnese: «Villaggio Normann»;
- Gadoni: «Funtana Raminosa»;
- Masullas: «Conca'e Cannas»;
- Nuxis: «Sa Marchesa»;
- Iglesias: «Porto Flavia»;
- Iglesias: «Laveria Lamarmora»;
- Carbonia: «Sirri e la città di fondazione»;



## Open Your Mine 2022

- Fluminimaggiore: «Su Zurfuru»;
- Gonnese: «Villaggio Normann»;
- Gadoni: «Funtana Raminosa»;
- Masullas: «Conca'e Cannas»;
- Nuxis: «Sa Marchesa»;
- Iglesias: «Porto Flavia»;
- Iglesias: «Laveria Lamarmora»;
- Carbonia: «La città di fondazione»;



# Open Your Mine 2023

Sabato 27 maggio 2023 dalle ore 9:00

## OPEN YOUR MINE BUGGERU

- Visite guidate alla Galleria Henry;
- Visite guidate al Museo del Minatore nel centro di Buggerru;
- Trekking con Guide Ambientali Escursionistiche a tema culturale minerario;

[www.parcogeominerario.sardegna.it](http://www.parcogeominerario.sardegna.it)

#sardegnadestinationeminiere



## Open Your Mine 2023: Inaugurato lo scorso 27 maggio a Buggerru, in concomitanza con la XV GNM



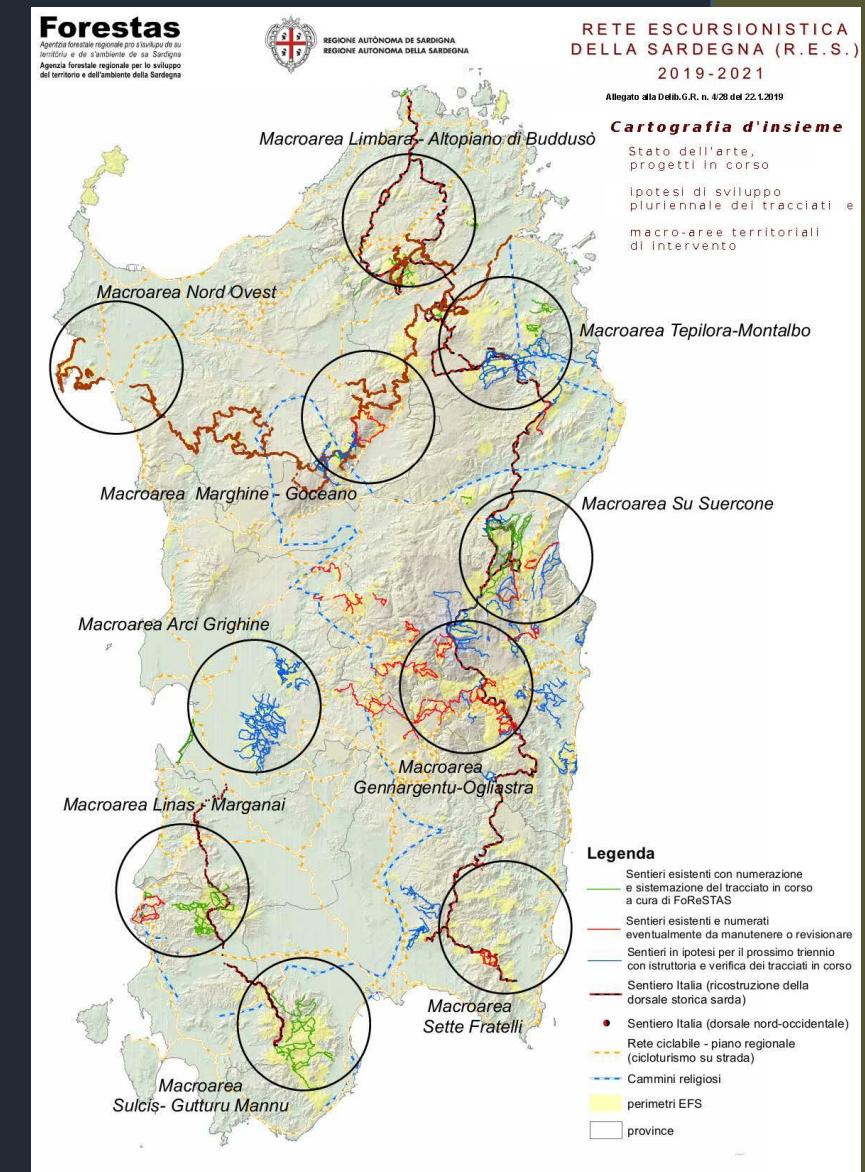
## Open Your Mine 2023

- 8 luglio Sassari: «Argentiera»;
- 29 Luglio San Vito: «Brecca»;
- 16 settembre Pau: «Nella terra dell'ossidiana»;
- 17 settembre Masullas: «Nella terra dell'ossidiana»;
- 14 ottobre Arzachena: «I graniti della Gallura»;
- 18 novembre Iglesias:
- 17 dicembre Carbonia:



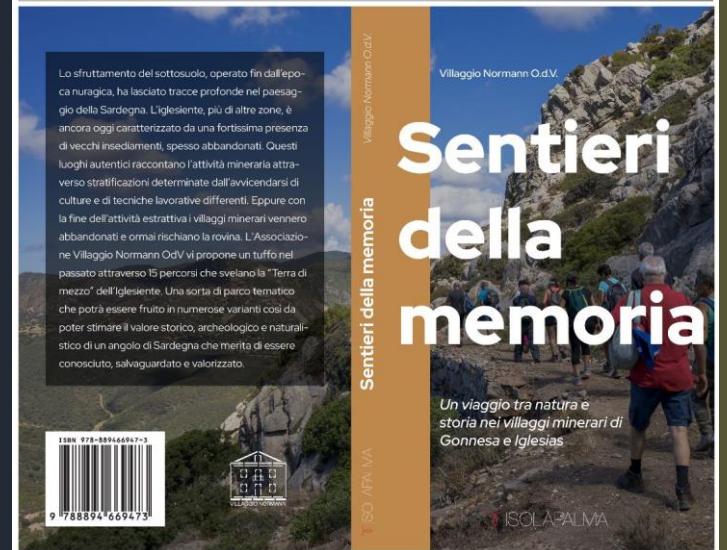
## Sentieristica

- Fruizione in sicurezza, i sentieri storici e la rete RES «LR 16/2017»;
- La collaborazione con Forestas, RES e Parco Geominerario;
- Il Cammino di Santa Barbara;



## Sentieristica «Il Villaggio Normann»

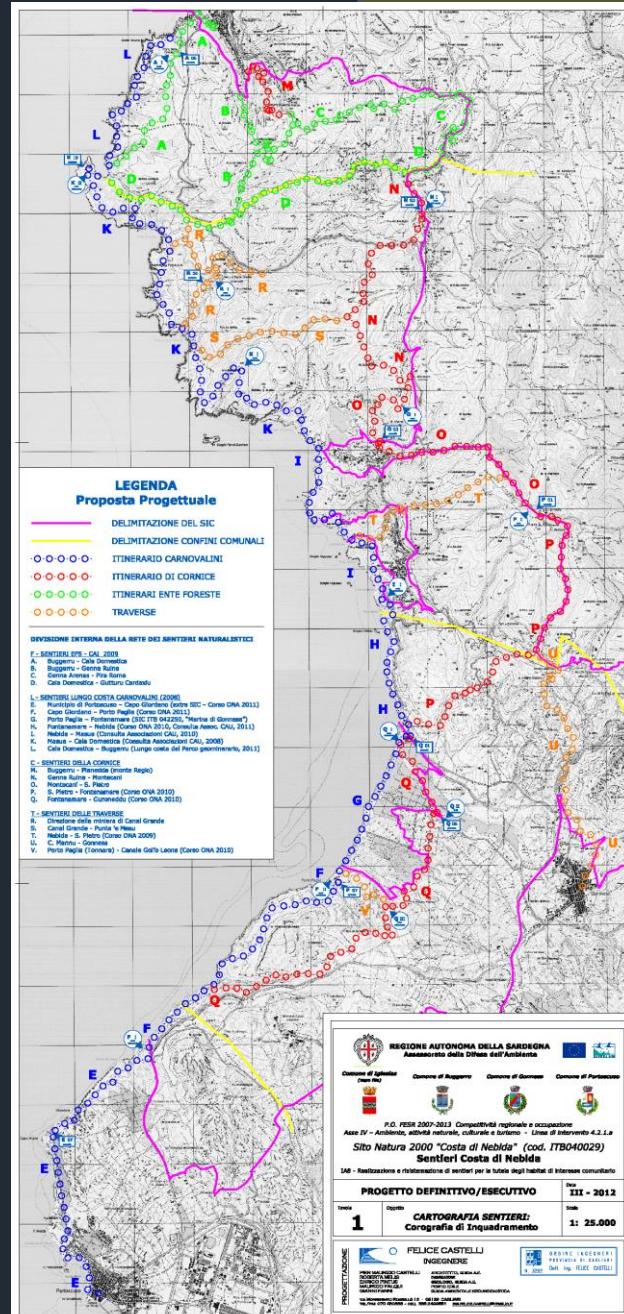
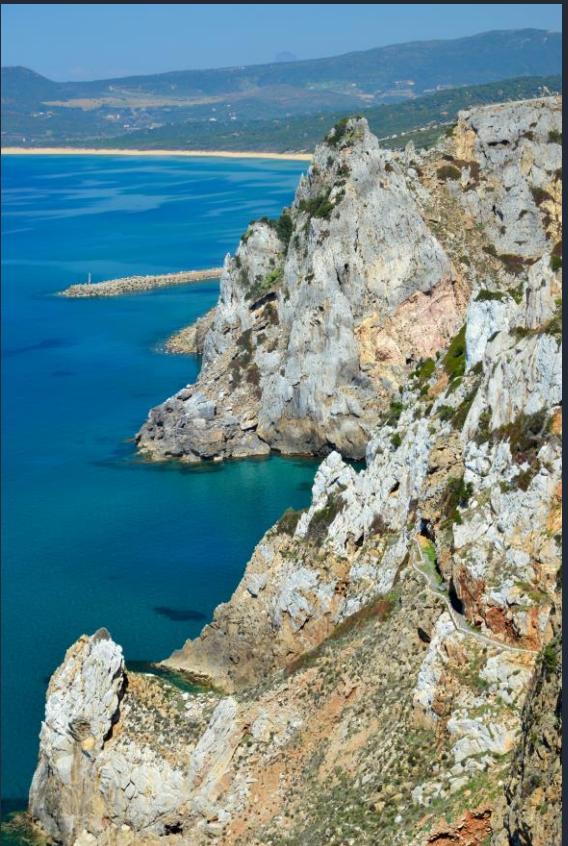
- 48,2 Km di sentieri;
- 2 Comuni, Iglesias e Gonnesa;
- Itinerari dall'entroterra al mare;
- Progetto bottom up;



# Sentieristica

«Costa delle Miniere/Miniere nel Blu/Sentieri Costa di Nebida Rete Natura 2000»

- 40/70 Km di sentieri nelle diverse varianti;
  - 4 Comuni: Portoscuso, Gonnesa, Iglesias, Buggerru;
  - Itinerario costiero si grande pregio storico, naturalistico e paesaggistico;
  - Progetto di recupero e valorizzazione di sentieri storici ai sensi della nuova normativa;



# XVI RIUNIONE DI RETE

## 30 giugno 2023



Grazie per l'attenzione



ALESSANDRO ABIS

Area tutela e sviluppo del territorio  
Parco Geominerario Storico Ambientale  
della Sardegna

#sardegna destinazioneminiere