

# Rete Nazionale dei parchi e Musei Minerari



5·6·7 OTTOBRE 2017

ISPRA ha siglato il 2 ottobre 2015, in collaborazione con la Regione Lombardia ed il Ministero dello Sviluppo Economico, un protocollo d'intesa presso EXPO a Milano, che ha sancito la nascita della Rete Nazionale dei Parchi e Musei Minerari Italiani, Re.Mi.

Alla Rete ha aderito, nel 2016, la Regione Autonoma della Valle d'Aosta con il proprio Parco Minerario, costituito oggi da tre siti: la miniera Chamousira di Brusson, la miniera di Cogne e le miniere di Saint-Marcel.

*In collaborazione con:*



AOSTA

V Riunione  
di Rete

**Roberta Carta**  
**Agata Patanè**  
**Rossella Sisti**

Biblioteca Regionale  
BRUNO SALVADORI  
Via Torre del Lebbroso, 2

## Ordine del giorno:

1. Presentazione del quarto documentario della Collana Remi sulle aree del Parco dello Zolfo delle Marche e del Villaggio minerario di Formignano
  2. Esiti della IX Giornata Nazionale delle Miniere
  3. Membri della rete aggiornati ad ottobre 2017
  4. Presentazione del prototipo del database geologico-minerario di cui al Progetto GEO-MIN-AMB
  5. Discussione sulla [Proposta di Legge n. C. 4566  
26/06/2017](#)
  6. Varie ed eventuali
-

# Proiezione documentario

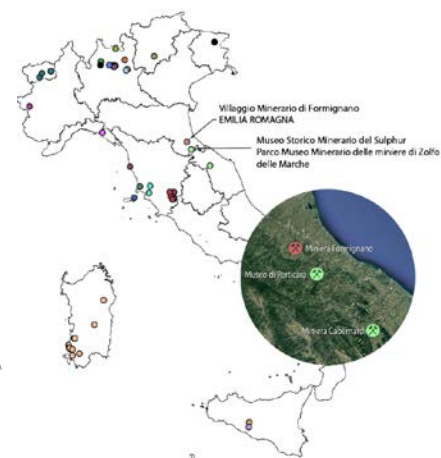
## “TERRE DI ZOLFO”

### la comunità oltre la miniera

Quarto documentario della Collana Remi sulle aree del Parco dello Zolfo delle Marche e del Villaggio minerario di Formignano

#### PARCHI E MUSEI MINERARI

- |   |   |
|---|---|
| ● PARCO MINERARIO REGIONE VALLE D'AOSTA                     | ● MOSTRA MINIERA DEL RESARTICO                            |
| ● PARCO MINERARIO DI DOSSENA                                | ● MINIERA S. ALDISIO                                      |
| ● PARCO MINERARIO PIANI RESINELLI                           | ● DISTRETTO MINIERE DI CORTABBIO                          |
| ● PARCO NAZIONALE GEOMINERARIO DELLE COLLINE METALLIFERE    | ● ECOMUSEO REGIONALE DELLE MINIERE E DELLA VAL GERMANASCA |
| ● PARCO MINERARIO DELL'ISOLA D'ELBA                         | ● MINIERA MARZOLI   |
| ● PARCO ARCHEOMINERARIO DI SAN SILVESTRO                    | ● MINIERA GAFFIONE  |
| ● PARCO NAZIONALE MUSEO DELLE MINIERE DELL'AMIATA           | ● MUSEO MINERARIO DI GAMBATESA                            |
| ● PARCO MUSEO MINERARIO DELLE MINIERE DI ZOLFO DELLE MARCHE | ● VILLAGGIO MINERARIO DI FORMIGNANO                       |
| ● PARCO GEOMINERARIO STORICO E AMBIENTALE DELLA SARDEGNA    | ● MUSEO DI STORIA NATURALE DEL MEDITERRANEO               |
| ● PARCO MINERARIO DELLE ZOLFARE                             | ● ECOMUSEO ARGENTARIO                                     |
| ● MUSEO MINIERA DELLA BAGNADA                               | ● MINIERA-MUSEO DI COZZO DISI                             |
| ● ECOMUSEO DELLE MINIERE DI GORNO                           |   |



## 2 . IX GIORNATA DELLE MINIERE

La **Giornata Nazionale delle Miniere**, promossa per diffondere il valore e il significato culturale del turismo geologico, è giunta alla nona edizione, registrando un crescente interesse sull'intero territorio Nazionale. L'iniziativa prevede che ogni Museo e Parco Minerario organizzi sul proprio territorio un evento a carattere volontario, con lo scopo di promuovere il proprio sito museale.

### EDIZIONE 2017

#### Mappa eventi



La GNM è diventato un appuntamento fisso.

La partecipazione aumenta di anno in anno.

**69 LE INIZIATIVE PRESENTATE NEL 2017.**

**17 LE REGIONI PROMOTRICI** con una varietà di eventi sul territorio che vanno dalle visite guidate e itinerari geoturistici a seminari, concerti, laboratori didattici per le scuole, spettacoli teatrali, etc

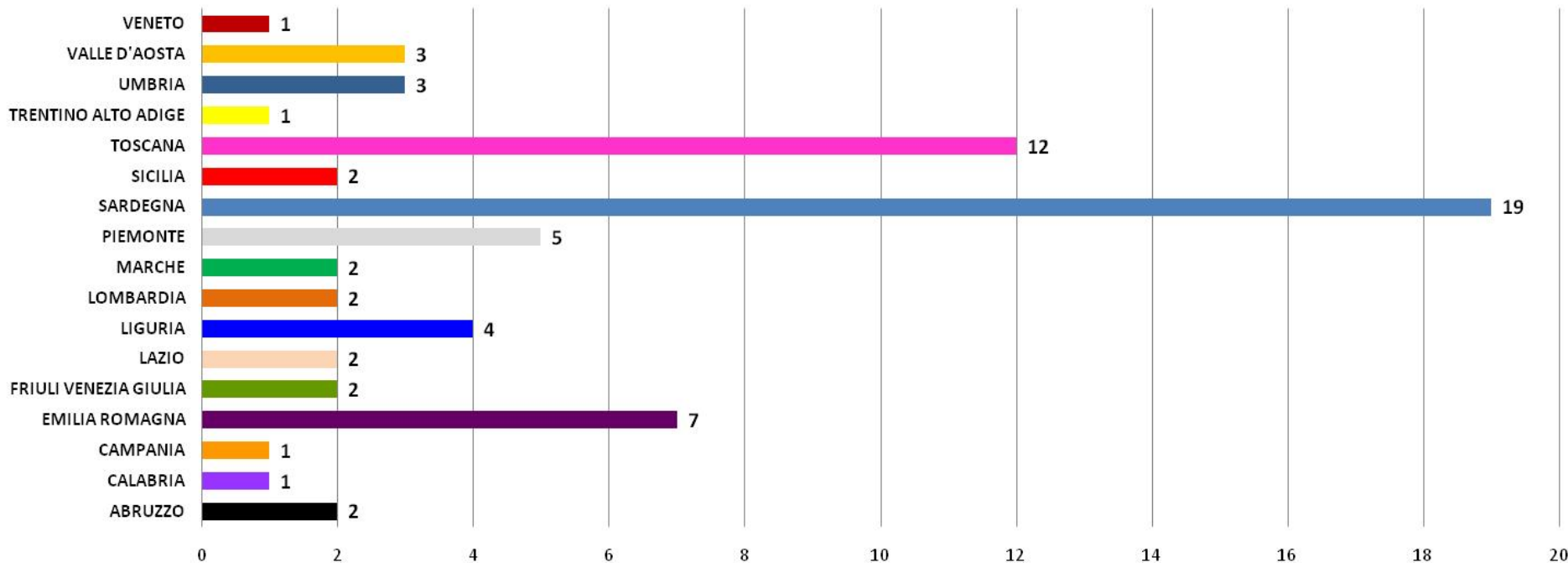
**Si ringraziano Martina Suppa e Manuel Ramello di AIPAI per l'attiva collaborazione all'organizzazione annuale dell'evento.**

## 2 . IX GIORNATA DELLE MINIERE

### Distribuzione regionale

Nella distribuzione regionale vediamo che in quasi tutte le regioni ci sono state delle iniziative:

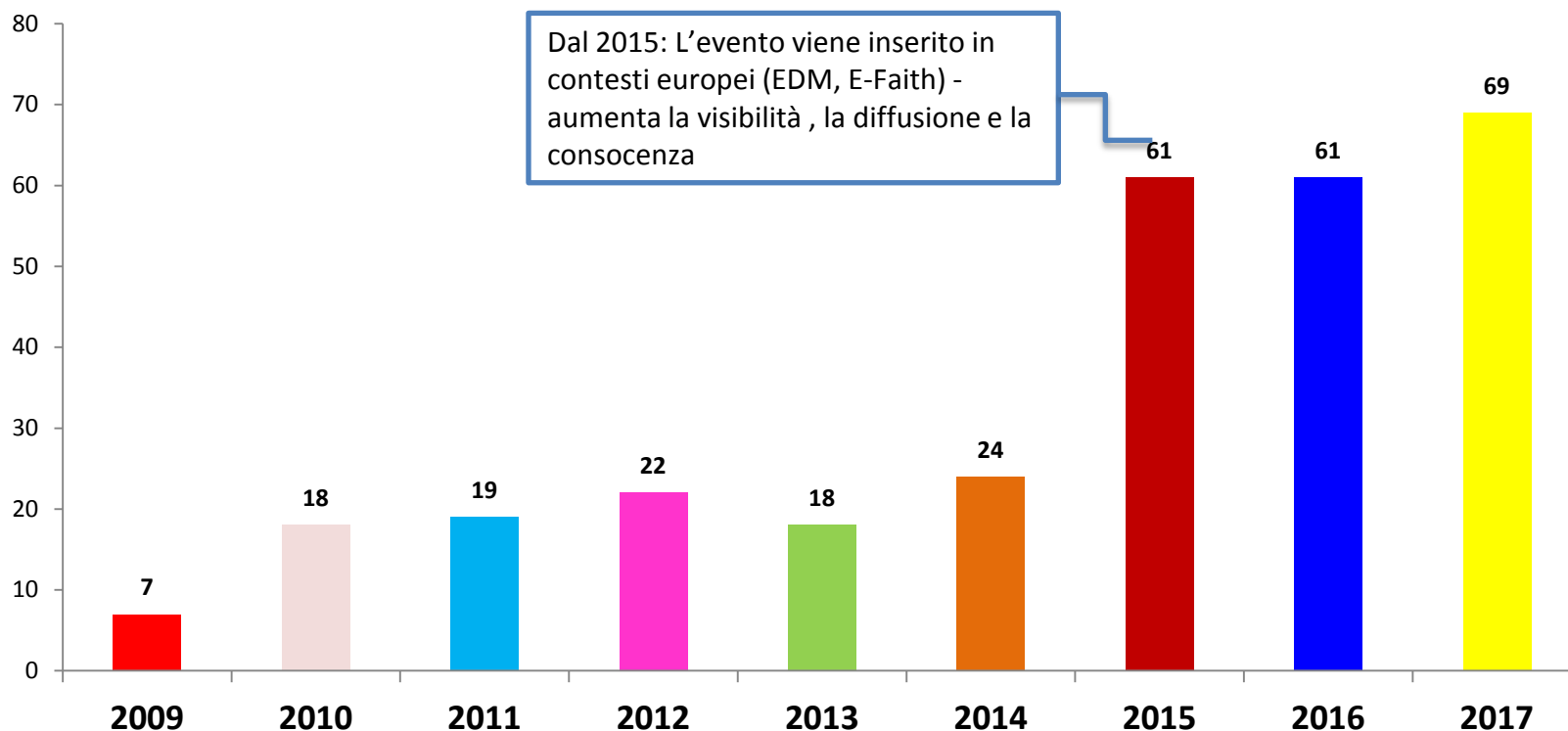
GNM 2017 - Iniziative per Regione  
Iniziative totali: 69



[Link a Enti Organizzatori](#)

## 2 . IX GIORNATA DELLE MINIERE Andamento

### GNM : Andamento iniziative/anno



Nel corso dei 9 anni l'andamento mostra una tendenza alla crescita

## 2 . IX GIORNATA DELLE MINIERE

### Obiettivi per la X edizione:

- stimolare alla partecipazione le Regioni assenti: es.: (Basilicata - Molise – Puglia)
- **organizzare il decennale della GNM con iniziative di comunicazione correlate:**  
(Es: brochure con infografiche, loghino dedicato al decennale da mettere a cappello su logo principale e **altre iniziative di cui dovremmo valutarne prima la fattibilità, es: lancio di contest per creare interattività che magari possono far vincere gadget o piccoli premi)**)

## 3. MEMBRI DELLA RETE REMI - OTTOBRE 2017

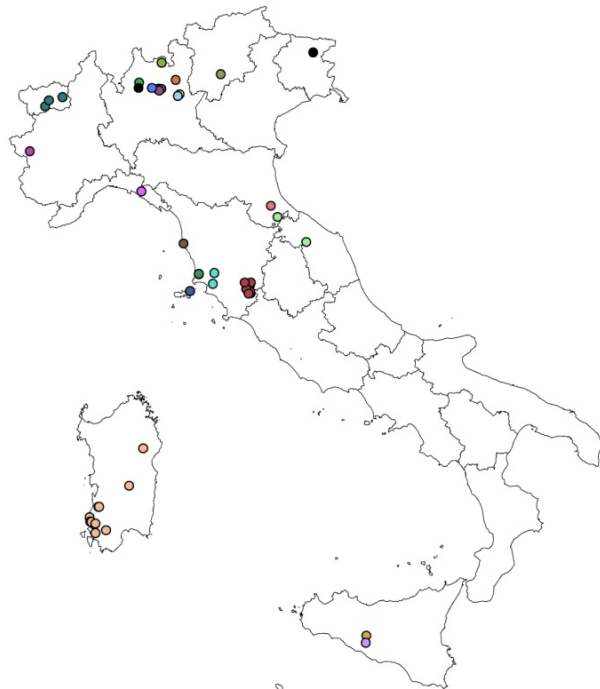
### PROMOTORI ReMi

**ISPRA** - Istituto Superiore per la Protezione e Ricerca Ambientale

**Regione Lombardia** - Direzione Ambiente, Energia e Sviluppo Sostenibile

**Ministero per lo Sviluppo Economico** - Direzione generale per le Risorse Minerarie ed Energetiche

**AIPAI** - Associazione Italiana per il Patrimonio Archeologico ed Industriale



### ASSOCIAZIONI

**CNG** – Consiglio Nazionale dei Geologi

**ANIM** - Associazione Nazionale Ingegneri Minerari

**ASSOCIAZIONE AD METALLA**

#### PARCHI E MUSEI MINERARI

- PARCO MINERARIO REGIONE VALLE D'AOSTA
- PARCO MINERARIO DI DOSSENA
- PARCO MINERARIO PIANI RESINELLI
- PARCO NAZIONALE GEOMINERARIO DELLE COLLINE METALLIFERE
- PARCO MINERARIO DELL'ISOLA D'ELBA
- PARCO ARCHEOMINERARIO DI SAN SILVESTRO
- PARCO NAZIONALE MUSEO DELLE MINIERE DELL'AMIATA
- PARCO MUSEO MINERARIO DELLE MINIERE DI ZOLFO DELLE MARCHE
- PARCO GEOMINERARIO STORICO E AMBIENTALE DELLA SARDEGNA
- PARCO MINERARIO DELLE ZOLFARE
- MUSEO MINIERA DELLA BAGNADA
- ECOMUSEO DELLE MINIERE DI GORNO
- MOSTRA MINIERA DEL RESARTICO
- MINIERA S. ALOISIO
- DISTRETTO MINIERE DI CORTABBIO
- ECOMUSEO REGIONALE DELLE MINIERE E DELLA VAL GERMANASCA
- MINIERA MARZOLI
- MINIERA D'AFFIONE
- MUSEO MINERARIO DI GAMBATESA
- VILLAGGIO MINERARIO DI FORMIGNANO
- MUSEO DI STORIA NATURALE DEL MEDITERRANEO
- ECOMUSEO ARGENTARIO
- MINIERA-MUSEO DI COZZO DISI



## **3. MEMBRI DELLA RETE A OTTOBRE 2017**

- 1. Parco minerario Regionale della Valle d'Aosta**  
*Miniera Chamousira Brusson*  
*Miniera di Cogne*  
*Miniere di Saint-Marcel*
- 2. Comunità Montana del Pinerolese - Ecomuseo regionale delle Miniere e della Val Germanasca**
- 3. Museo Minerario della Bagnada**
- 4. Ecomuseo delle Miniere di Gorno**
- 5. Miniera Tassara-S. Aloisio**
- 6. Comune di Primaluna Distretto delle miniere di Cortabbio, Vittoria e Nuovo Ribasso: Miniere di Cortabbio**
- 7. Parco Minerario di Dossena - Miniera di Paglio Pignolino**
- 8. Comunità Montana Lario Orientale Valle S. Martino: Piano dei Resinelli**
- 9. Miniera Marzoli**
- 10. Miniera Gaffione**
- 11. Ecomuseo dell'Argentario**
- 12. Comune di Resiutta - Miniera di Resartico**
- 13. Parco Aveto - Miniera-museo di Gambatesa**
- 14. Museo Provinciale di Storia Naturale di Livorno**

---

## 3. MEMBRI DELLA RETE A OTTOBRE 2017

### 15. Parco Nazionale delle Colline Metallifere Grossetane

- *Miniera-museo di Gavorrano*
- *Miniera-museo di Niccioleta*

### 16. Parco minerario dell'Isola d'Elba – *Miniera-museo di Riomarina*

### 17. Parchi Val di Cornia - *Parco Archeominerario di San Silvestro*

### 18. Parco Museo delle Miniere dell'Amiata

- *Miniera di Seggiano*
- *Museo di Santa Fiora*
- *Miniera di Selvena*
- *Museo di Abbadia San Salvatore*
- *Villaggio di Piancastagnaio*
- *Miniera di Castel'Azzara Cornacchino*

### 19. Parco Museo Minerario delle Miniere di Zolfo della Marche

- *Miniera di Formignano*
- *Miniera-museo di Peticara*
- *Miniera-museo di Cabernardi*

### 20. Società di Ricerca e Studio della Romagna Mineraria - Villaggio Minerario di Formignano

---

## 3. MEMBRI DELLA RETE A OTTOBRE 2017

### 21. Parco Geominerario Storico ed Ambientale della Sardegna

- *Funtana Raminosa*
- *Villaggio e palazzina Direzione della miniera di Montevecchio*
- *Miniere di Rosas*
- *Miniera di Serbariu – Centro Italiano del Carbone e museo pas paleoambienti sulcitani “e.a. martel” (ex officina meccanica)*
- *Miniera di Monteponi – Galleria Villamarina e Pozzo Sella*
- *Miniera di San Giovanni – Grotta di Santa Barbara*
- *Museo di Masua e Galleria Porto Flavia*
- *Miniera di Planu Sartu - Galleria Henry*
- *Miniera di Sos Enattos*

### 22. Comune di Casteltermini - Miniera-Museo di Cozzi Disi

### 23. Comune di Comitini - Parco Minerario delle Zolfare

#### Consulenze:

**Luca Sbrilli** : Consulente e Esperto Ambientale

**Carlo Dacquino** – ingegnere minerario, ex ISPRA

**Manuel Ramello**- vicepresidente AIPAI

**Francesco Sbetti** - direttore di URBANISTICA INFORMAZIONI rivista bimestrale dell'INU  
Istituto Nazionale di Urbanistica.

**3 Enti Pubblici, 4 Associazioni, 23 parco-museo membri della rete, 4 consulenti**

---

## **4. PRESENTAZIONE DEL PROTOTIPO DELLA BANCA DATI GEOLOGICO-MINERARIA NAZIONALE (DI CUI ALL'ART. 3 COMMA 2 DEL DISEGNO DI LEGGE N. 4566) DATABASE GEO-MIN-AMB SULLE CAVE E MINIERE**

### **OBIETTIVI**

Realizzazione di un Geodatabase geologico-minerario in linea con gli standard europei contenente le informazioni geografiche e documentali dei siti estrattivi (cave e miniere, attive e dismesse e rivalorizzate) dell'intero territorio nazionale.

Il sito estrattivo è rappresentato da un elemento geometrico puntuale e collegato attraverso un identificativo a un DB contenente i dati anagrafici, amministrativi, economico-produttivi, giacimentologici, ambientali, etc..

### **DATI**

Dati derivanti da database esistenti: Banca dati CARG, I siti minerari italiani abbandonati, Data Base REMI, DB ISTAT-ISPRA, PRAE.

### **STATO DELL'ARTE**

Acquisizione, georeferenziazione, restituzione dati dei siti afferenti alla Regione Valle d'Aosta e alla Provincia di Cagliari per lo studio di due aree prototipo al fine di verificare la completezza del contenuto informativo previsto nella struttura del DB.

---

## **4. PRESENTAZIONE DEL PROTOTIPO DELLA BANCA DATI GEOLOGICO-MINERARIA NAZIONALE (DI CUI ALL'ART. 3 COMMA 2 DEL DISEGNO DI LEGGE N. 4566) DATABASE GEO-MIN-AMB SULLE CAVE E MINIERE DATI DI BASE**

Origine	Contenuti	Aggiornamento	Tipo	Copertura
DB MINIERE	Miniere abbandonate	1870-2006	DB Access	100%
CARG	Cave e miniere da <i>Risorse e prospezioni</i>	1988-2017	Geo db	40% del territorio nazionale
ISTAT/ISPRA	Cave e miniere attive	2014	Excel	Regionale
PRAE	Piano regionale Aree estrattive	-	Cartografia	Regionale
DATI REMI	Schede di censimento	2015-ad oggi	Excel	Nazionale

## 4. PRESENTAZIONE DEL PROTOTIPO DELLA BANCA DATI GEOLOGICO-MINERARIA NAZIONALE (DI CUI ALL'ART. 3 COMMA 2 DEL DISEGNO DI LEGGE N. 4566) DATABASE GEO-MIN-AMB SULLE CAVE E MINIERE

Sardegna - Provincia di Cagliari 450 siti estrattivi verificati attraverso Google Earth

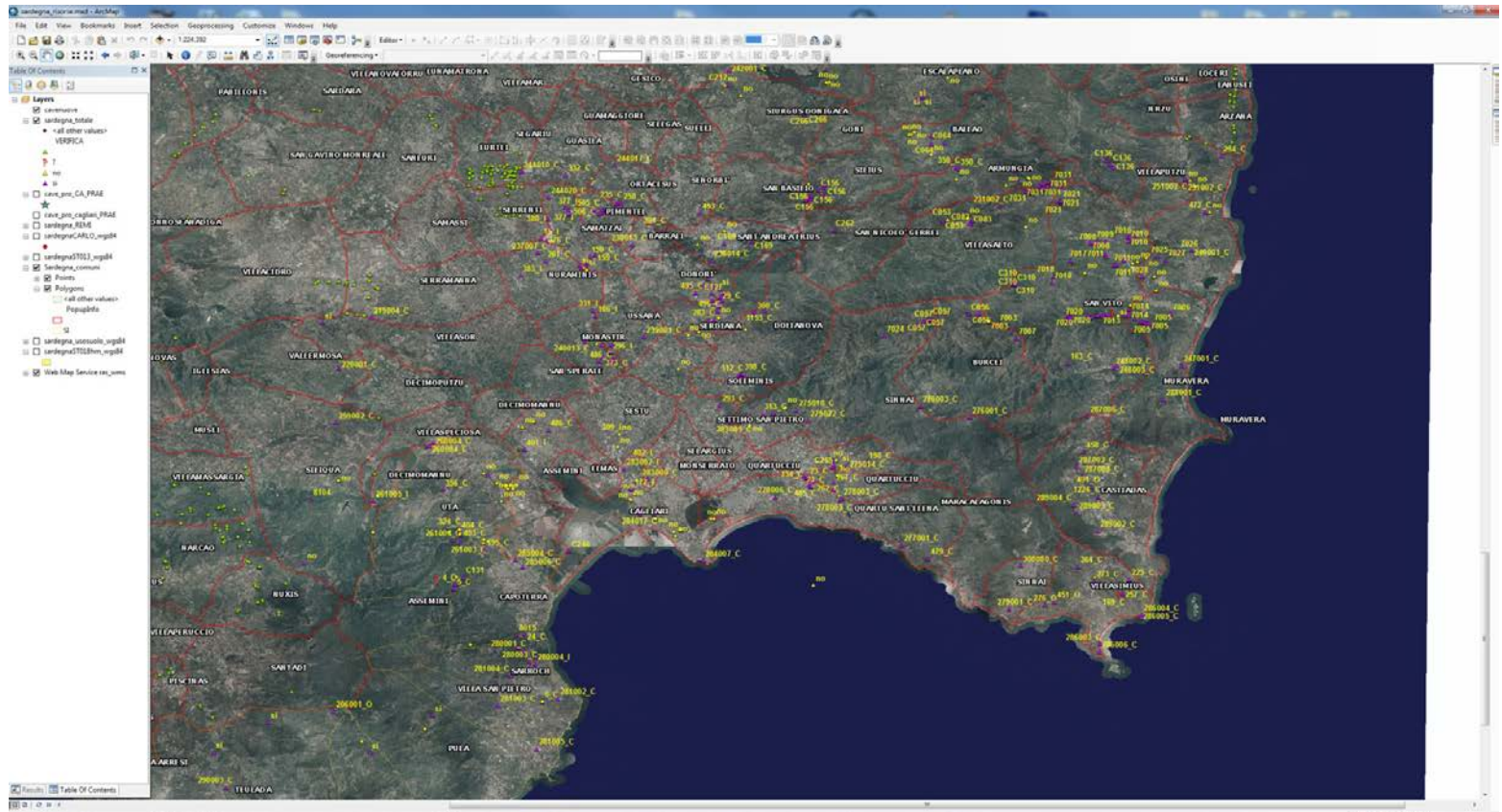


Table Of Contents



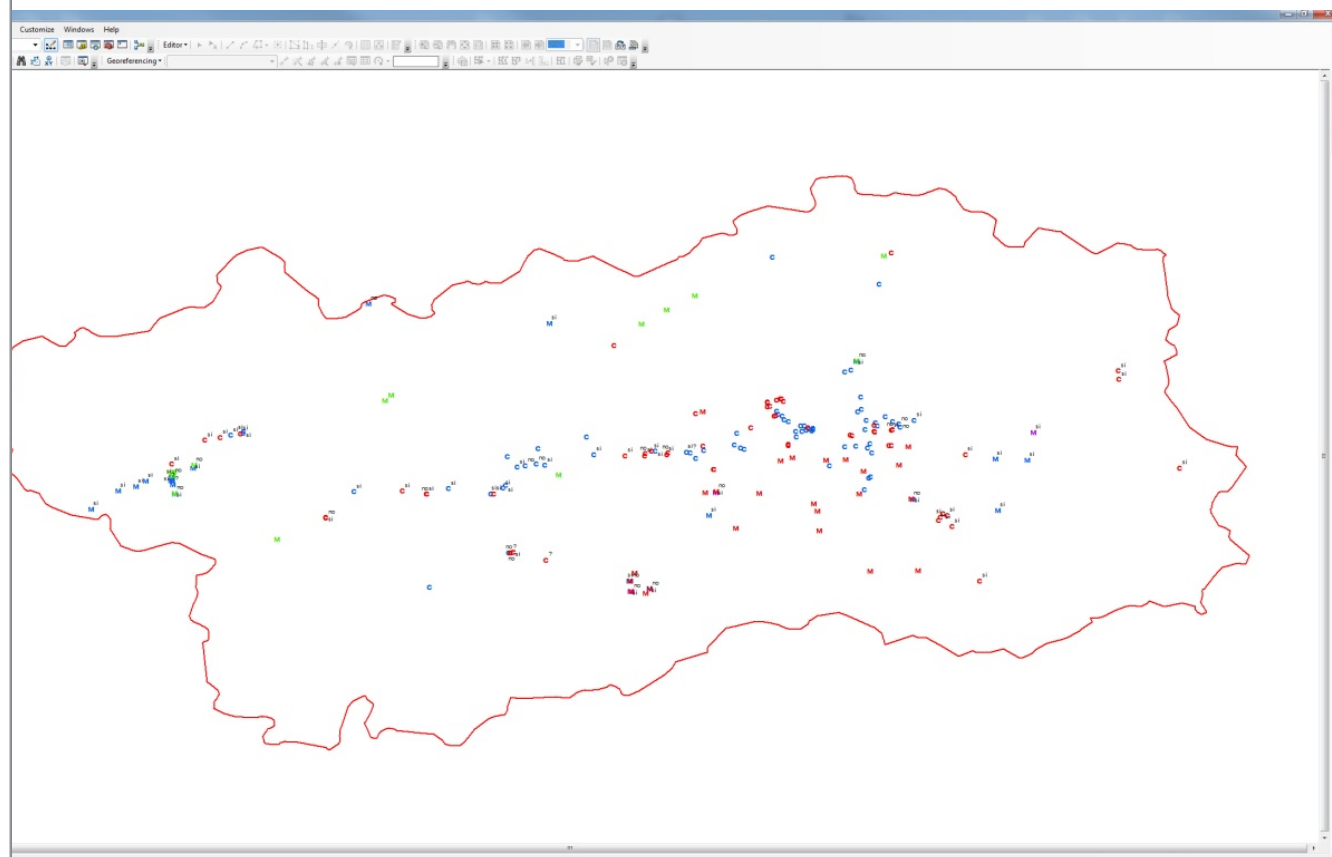
- Layers**
- site
  - cave\_miniera\_CARG\_web
    - ◆ <all other values>
    - TIPO
    - ☒ cava attiva
    - ☒ cava inattiva
    - ☒ miniera attiva
    - ☒ miniera inattiva
  - vda13solo cave
  - valle\_sitiDacq
  - reg\_valle
  - valledaosta\_totale
    - ◆ <all other values>
    - TIPO, STATO
    - C, attiva
    - C, inattiva
    - M, abbandonata
    - M, attiva
    - M, inattiva
    - M, musealizzato
  - geologia\_CARG\_web

## NE DEL PROTOTIPO DELLA BANCA DATI GEOLOGICO-MINERARIA NAZIONALE

L'ART. 3 COMMA 2 DEL DISEGNO DI LEGGE N. 4566)

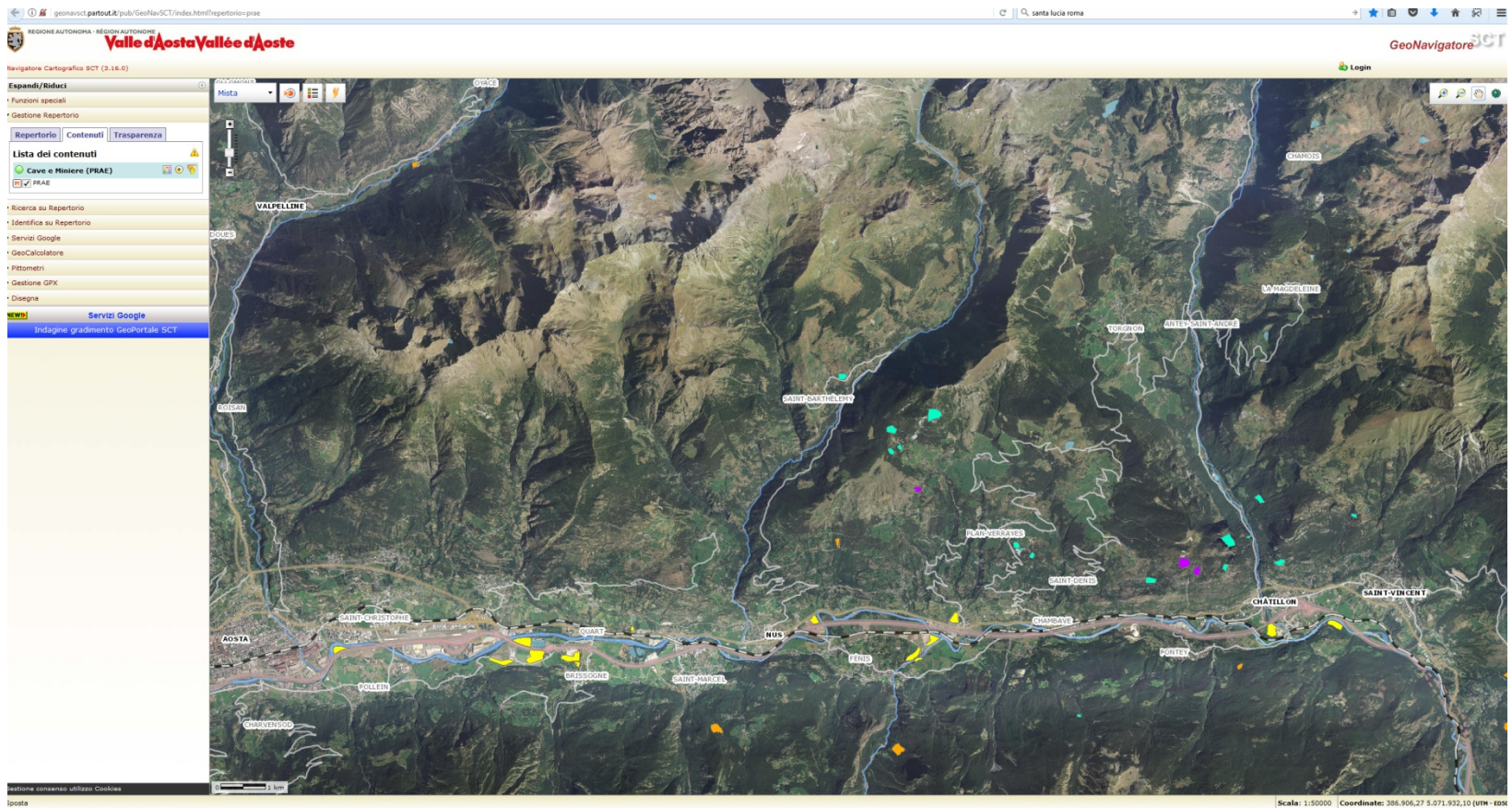
## GEO-MIN-AMB SULLE CAVE E MINIERE

204 siti estrattivi: verificati 50%, da integrare con i dati del PRAE



## 4. PRESENTAZIONE DEL PROTOTIPO DELLA BANCA DATI GEOLOGICO-MINERARIA NAZIONALE (DI CUI ALL'ART. 3 COMMA 2 DEL DISEGNO DI LEGGE N. 4566) DATABASE GEO-MIN-AMB SULLE CAVE E MINIERE

Regione Valle D'Aosta - 204 siti estrattivi: verificati 50%, da integrare con i dati del PRAE





## 4. PRESENTAZIONE DEL PROTOTIPO DELLA BANCA DATI GEOLOGICO-MINERARIA NAZIONALE (DI CUI ALL'ART. 3 COMMA 2 DEL DISEGNO DI LEGGE N. 4566) DATABASE GEO-MIN-AMB SULLE CAVE E MINIERE

Regione Valle D'Aosta - 204 siti estrattivi: verificati 50%, da integrare con i dati del PRAE

The screenshot displays the Google Earth Pro interface. The main map shows a topographic view of a mountainous region in Valle d'Aosta, Italy, with a red boundary line indicating a specific area. A data popup window is open over the map, displaying the following information:

FID	35
COD_ISPRA	
NOME	CIAMUSERA (FENILLAZ)
NUM_FOGLIO	
TIPO	M
STATO	musealizzato
REGIONE	VALLE D'AOSTA
PROVINCIA	AOSTA
COMUNE	BRUSSON
TOPONIMO	
COD_ISTAT	
PRAE	
COD_DACQUI	MS02007026
CARG	
REMI	si
COD_100	
COD_RIFIUT	
COD_SITI_C	
LAT	
LONG	
COD_GEOERA	
VERIFICA	si
NOTE	
MATERIALE	Oro

The interface also shows a search bar at the top, a 'Luoghi' (Places) list on the left, and a 'Livelli' (Layers) list at the bottom left. The Google Earth logo is visible in the bottom right corner of the map area.

## 5. PROPOSTA DI LEGGE N. C. 4566 26/06/2017



Il **5 luglio 2017** scorso si è tenuta, presso la Sala Stampa della Camera dei Deputati, la conferenza stampa di presentazione della prima proposta di legge "*Tutela e Valorizzazione dei siti minerari dismessi e del loro patrimonio storico, archeologico, paesaggistico, ambientale*", condivisa dai componenti del Comitato di Rete nel corso della IV Riunione di Rete svoltasi a marzo 2017 presso la Biblioteca Malatestiana di Cesena.

La proposta di legge è stata presentata su iniziativa della deputata **On. Maria Iacono**, componente della XIV commissione parlamentare-politiche dell'unione Europea e componente della X Commissione parlamentare – attività produttive commercio e turismo e del deputato **On. Enrico Borghi**, componente della VIII Commissione Ambiente, Territorio e Lavori Pubblici.



# 5. PROPOSTA DI LEGGE N. C. 4566 26/06/2017



## PROGRAMMA

Presentazione PROGETTO DI LEGGE "Tutela e valorizzazione dei siti minerari dismessi e del loro patrimonio storico, archeologico, paesaggistico, ambientale"

XVII LEGISLATURA - CAMERA DEI DEPUTATI

Roma, 5 luglio 2017

Sala Stampa  
Palazzo Montecitorio - Via della Missione, 4  
dalle ore 14.30 alle ore 15.30

ore 14:00  
Registrazione partecipanti

ore 14:30  
**On. Maria Iacono**

componente della XIV commissione parlamentare - politiche dell'unione Europea  
e componente della X Commissione parlamentare - attività produttive commercio  
e turismo nonché membro del comitato di rete

**On. Enrico Borghi**

VIII Commissione Ambiente, Territorio e Lavori Pubblici

**Domenico Savoca**

Presidente ANIM - Associazione Ingegneri Minerari

**Luca Sbrilli**

Consulente Ambientale - ex presidente Parchi Val di Cornia

**Agata Patanè**

Coordinatore Generale ReMi  
(Rete Nazionale dei Parchi e Musei Minerari)  
Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia - ISPRA

\* per gli uomini è obbligatorio l'uso della giacca

## **5. DISCUSSIONE SULLA PROPOSTA DI LEGGE N. C. 4566 26/06/2017**

### **Art. 1**

*(Finalità)*

### **Art. 2**

*(Definizioni)*

### **Art. 3**

*(Funzioni dello Stato)*

### **Art. 4**

*(Funzioni delle Regioni)*

### **Art. 5**

*(Funzioni dei Comuni)*

### **Art. 6**

*(Programma regionale per la conservazione,  
la tutela e la valorizzazione del patrimonio  
geominerario e del patrimonio di  
archeologia industriale mineraria)*

### **Art. 7**

*(Parco o Museo geominerario)*

### **Art. 8**

*(Tutela dei siti inclusi nel parco  
geominerario)*

### **Art. 9**

*(I sistemi a rete dei parchi geominerari)*

### **Art. 10**

*(Autorizzazioni)*

### **Art. 11**

*(Bonifica dei siti minerari dismessi)*

### **Art. 12**

*(Disposizioni relative ai parchi minerari  
nazionali)*

### **Art. 13**

*(Disposizioni Finali)*

## 5. DISCUSSIONE SULLA PROPOSTA DI LEGGE N. C. 4566 26/06/2017

### Art. 3

*(Funzioni dello Stato)*

- a) **Studio, verifica dei censimenti relativi al patrimonio minerario dismesso già effettuati ad opera di ISPRA, di concerto con MISE, MATT, MIBACT e Regioni competenti, inclusi i siti minerari già nella Rete Nazionale dei Parchi e Musei minerari ReMi-ISPRA, per l'individuazione dei siti minerari dismessi o in fase di dismissione ed i relativi compendi immobiliari, ai fini della loro tutela e valorizzazione**
- b) Promozione dell'attività di censimento ai fini dell'implementazione della Banca Dati geologico-mineraria nazionale ad opera di ISPRA
- c) Etc etc.....

**In generale, azioni di promozione e sostegno**

### Art. 4

*(Funzioni delle Regioni)*

#### Punto 1

- a. **Programmazione delle attività di conservazione, tutela e valorizzazione del patrimonio minerario dismesso, anche prevedendo lo sviluppo integrato delle stesse attività in caso di contemporanea presenza di siti minerari dismessi e attività minerarie in corso**
- g. **Istituzione dei parchi e/o miniere-museo, a seguito di istanza dei Comuni o degli Enti locali territorialmente interessati**
- h. **Autorizzazione degli interventi di valorizzazione dei sotterranei di miniere dismesse di cui al successivo articolo 5**

#### Punto 3

Le Regioni, con il supporto dello Stato e degli Enti locali, **possono finanziare la gestione dei Parchi minerari e le Miniere-Museo**

*L'autorizzazione regionale di cui al comma 2 è richiesta dall'ente gestore del parco geominerario. Qualora il parco o museo geominerario non sia stato istituito, l'autorizzazione regionale può essere richiesta da Comune e chiunque abbia interesse all'attività di valorizzazione.*

## 5. **DISCUSSIONE SULLA PROPOSTA DI LEGGE N. C. 4566 26/06/2017**

### **Art. 5** *(Funzioni dei Comuni)*

1. **I Comuni o gli Enti locali**, anche in forma associata, o Ente pubblico territoriale, nel rispetto del programma regionale per la conservazione, tutela e valorizzazione del patrimonio geominerario e del patrimonio di archeologia industriale mineraria di cui all'art. 6, se esistente, esercitano le seguenti funzioni:
  - a. Richiesta alla Regione dell'istituzione del parco minerario o miniera-museo
  - b. Gestione del parco minerario e/o miniera-museo
  - c. Espressione del parere vincolante in materia di autorizzazione regionale per l'esercizio di attività di valorizzazione del sottterraneo delle miniere dismesse da parte di privati
  
3. Il soggetto gestore del Parco o Miniera-Museo, qualunque sia la formula giuridica individuata in funzione dei parametri di economicità e articolazione territoriale, **può ricercare forme di finanziamento in ambito pubblico e privato**; può avviare forme di valorizzazione economica dalle strutture o servizi del Parco o Miniera-Museo per autofinanziamento purché non in contrasto con le finalità di tutela del patrimonio geominerario, ambientale, paesaggistico e culturale del sito.

## **5. DISCUSSIONE SULLA PROPOSTA DI LEGGE N. C. 4566 26/06/2017**

### **Art. 6**

#### **(Programma regionale per la conservazione, la tutela e la valorizzazione del patrimonio geominerario e del patrimonio di archeologia industriale mineraria)**

4. Il programma regionale definisce le linee e gli indirizzi per lo sviluppo delle attività condotte dalla Regione, dai Comuni e dagli altri enti pubblici per l'attuazione delle finalità della presente legge, tenendo conto delle specifiche attività di conservazione, tutela e valorizzazione già avviate, delle necessità di sviluppo delle attività minerarie in esercizio, della necessità di salvaguardia dei giacimenti minerari non ancora esauriti e della possibilità di ripresa a fini estrattivi delle miniere dismesse

5. Il programma regionale individua i siti minerari dismessi e i siti di interesse minerario quali facenti parte del patrimonio minerario dismesso, potenzialmente utilizzabili in attuazione della presente legge

## 6. VARIE ED EVENTUALI

### Allegato 1: Analisi delle “Schede di Censimento” (art. 2 comma 2, punti 2, 4 e 5)

Individua i compiti che le Parti svolgeranno in collaborazione tecnico-scientifica sia singolarmente che congiuntamente.

*Coordinamento generale: Agata Patanè (ISPRA)*

**GDL: Responsabile: M. Preite (AIPAI)**

**GDL:** Roberta Carta (ISPRA) – database geologico-minerario e mappatura siti

#### **Nord**

F. Messina (Regione Lombardia) – D. Savoca (ANIM) – L. Leusciatti (Museo Minerario della Bagnada) – L. Genre (Ecomuseo Regionale delle Miniere e della Val Germanasca) – G. Calegari (Comune di Gorno) – R. Stevanon (Regione Valle d’Aosta) – G.Zaina (Associazione Ad Metalla)

#### **Centro**

A. Casini (Parco Nazionale delle Colline Metallifere Grossetane) – D. Rappuoli (Parco Museo delle miniere dell’Amiata) – F. Muntoni (Parco Geominerario Storico Ambientale della Sardegna) – C. Evangelisti (Parco Museo Minerario delle miniere di Zolfo delle Marche) – F. Fabbri (Società di ricerca e Studio della Romagna Mineraria – Villaggio Minerario di Formignano)

#### **Sud**

M. Carcasio (Comune di Casteltermini – Miniera Museo di “Cozzo Disi”)

#### **TEMPI DI ATTUAZIONE:**

**Consegna definitiva schede di censimento: 15 Settembre 2016**

**Prima analisi tecnico-giuridico: Dicembre 2016 prima bozza;**

**Elaborazioni statistiche dei dati ed analisi tecnica definitiva: Giugno 2017 primo step, Ottobre 2017 secondo step**

### Allegato 2: Dettaglio delle modalità di collaborazione tecnico-scientifica per l’Analisi delle “Schede di ICCD per Siti minerari culturali” ai sensi dell’art. 2, comma 2, punto 6 della presente convenzione

Il presente Allegato2 alla **“CONVENZIONE OPERATIVA Rete Nazionale dei Parchi e Musei Minerari Italiani (ReMi)**, individua i compiti che le Parti svolgeranno in collaborazione tecnico scientifica sia singolarmente che congiuntamente.

*Coordinamento generale: Agata Patanè (ISPRA)*

**Proposta GDL: responsabile: G. Pratesi (Parco Minerario dell’Isola d’Elba)**

S. Guideri (Parchi Val di Cornia) – A. Casini (Parco Nazionale delle Colline Metallifere Grossetane)

#### **Tempi di attuazione:**

**Pianificazione attività con ICCD:** ottobre 2016;

**Prima bozza scheda catalografica:** giugno 2017; verifica ottobre 2017

**Proposta scheda catalografica definitiva:** giugno 2018

Il gruppo di lavoro, in collaborazione con i tecnici dell'ICCD (Istituto Centrale per il Catalogo e la documentazione), dovrà concorrere alla definizione dei parametri necessari per la realizzazione di una scheda catalografica dedicata ai siti minerari, in quanto specifico bene culturale ai sensi dell'art. 10, comma 4, lettera h del Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio.



## 6. VARIE ED EVENTUALI

TABELLA 1 Numero casi	Regione	N per regione	
	Emilia-Romagna	1	2.9
	Friuli-Venezia-Giulia	1	2.9
	Liguria	1	2.9
	Marche	2	5.9
	Lombardia	8	23.5
	Piemonte	1	2.9
	Sardegna	10	29.4
	Sicilia	2	5.9
	Toscana	4	11.8
	Trentino- Alto Adige	1	2.9
	Val d'Aosta	3	8.8
	Totale	34	100.0

## 5. VARIE ED EVENTUALI: SITO REMI SU HOME CNG



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Cerca ...

Istituzione - Professione - Comunicazioni - Aree tematiche - FEG - EFG - Amministrazione trasparente - Contatti

PRIMO PIANO

Precedente Successivo



23 agosto 2017 (Ultima modifica: 6 settembre 2017)

### SPECIALE TERREMOTO ISCHIA

Speciale CNG sul sisma di magnitudo 4.0 avvenuto alle ore 20:57 italiane del 21 agosto 2017 nei pressi dell'Isola di Ischia in provincia di Napoli. L'epicentro è stato localizzato in mare, 3 chilometri a nord di Lacco Ameno, ad una profondità di circa 5 km.

COMUNICAZIONI

PROFESSIONE



2 ottobre 2017

Professionisti, rischio caso per le polizze di responsabilità civile



20 settembre 2017

Enea, Concorso pubblico per il reclutamento a tempo indeterminato di 77 laureati

2 ottobre 2017

10 agosto 2017



ATTIVITA' DEL CNG

Non ci sono eventi imminenti.

Aggiungi

Visualizza Calendario



## 5. VARIE ED EVENTUALI: COLLOCAZIONE REMI SU SITO ISPRA



Istituto Superiore per la  
Protezione e la Ricerca Ambientale

Cerca nel sito



URP | PEC e Contatti | Mappa del sito |

IT EN

Tu sei qui: Home > Progetti > Suolo e Territorio

Home
ISPRA
Sistema Nazionale Protezione Ambiente
Temi
Servizi per l'ambiente
Banche Dati
Progetti
Moduli e Software
Cartografia




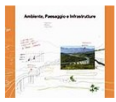

### Suolo e territorio

#### Progetti attivi

Stampa

#### SUOLO E TERRITORIO

> Progetti conclusi

	<p><b>CARG - Cartografia geologica e geotematica</b></p> <p>Il Progetto CARG (Cartografia Geologica), avviato nel 1988, prevede la realizzazione dei 652 fogli geologici e geotematici alla scala 1:50.000 per la copertura dell'intero territorio nazionale.</p>
	<p><b>Carta Geologica dell'Isola di Ustica</b></p> <p>L'isola è compresa, insieme ad un limitato lembo della costa siciliana, nel Foglio n° 585 "Mondello - Isola di Ustica" della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000. Il rilevamento dell'Isola di Ustica nasce da una Convenzione tra il Servizio Geologico Nazionale (poi confluito in ISPRA) e l'Università degli Studi di Milano ed è stato realizzato nell'anno 2002 attraverso la collaborazione di geologi dei due organismi.</p>
	<p><b>Progetto di Cartografia Gravimetrica Digitale alla scala 1:250.000</b></p> <p>Il progetto nasce dall'esigenza di fornire al mondo scientifico e più in generale ai gestori del</p>
	<p><b>Linee guida dell'Ambiente e Paesaggio nei settori infrastrutturali</b></p> <p>Il progetto nasce dalla collaborazione tra ISPRA, CATAP (Coordinamento delle Associazioni Tecnico - Scientifiche per l'Ambiente e il Paesaggio), Università ed Enti di ricerca al fine di sviluppare metodologie e strumenti operativi che uniscano coerentemente la progettazione delle infrastrutture con gli obiettivi di eco-compatibilità e di tutela dei valori paesaggistici ed ambientali del territorio.</p>
	<p><b>Miniere e cave</b></p> <p>L'attività estrattiva di minerali solidi da miniere e cave rappresenta un'attività primaria, ad elevato impatto ambientale ma anche fondamento di tutte le altre attività produttive e, di conseguenza, dello sviluppo e del benessere della popolazione</p>
	<p><b>Monitoraggio degli interventi urgenti finanziati ai sensi del DL 180/98</b></p> <p>L'ISPRA svolge attività di monitoraggio tecnico-attuativo sui programmi di interventi urgenti per la riduzione del rischio idrogeologico di cui al D.L. 180/98 e successive modifiche e integrazioni. Il monitoraggio, attuato per conto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, riguarda oltre 4.700 interventi distribuiti sull'intero territorio nazionale per oltre 4,5 miliardi di euro. Attualmente i dati e le informazioni raccolte nell'ambito del monitoraggio costituiscono la base informativa su cui è stato avviato e sviluppato il progetto ReNDIS (Repertorio Nazionale degli interventi per la Difesa del Suolo), attraverso il quale è possibile l'accesso e la consultazione, sul sito web, delle caratteristiche e dello stato di attuazione dei singoli interventi.</p>



---

## **5. VARIE ED EVENTUALI: UTILIZZO DEL LOGO REMI**

E' consentito l'utilizzo del logo ReMi per eventi territoriali e/o occasioni varie.

**Proposte Luca Sbrilli**

**Proposte Domenico Savoca**

---



**Ringraziamo la Regione  
Valle D'Aosta  
e i colleghi ISPRA  
Marco Di Leginio e  
Fiorenzo Fumanti  
per le elaborazione dei  
dati sul Geo-Min-Amb**

**Alla prossima Riunione di  
Rete - Dicembre 2017**