Rete Nazionale dei Parchi e Musei Minerari





Seconda riunione della Rete 27 giugno 2016 Mise - Sala Parlamentino

Agata Patanè

Rossella Sisti

Rete Nazionale dei Parchi e Musei Minerari

Ordine del Giorno

- Presentazione delle nuove richieste di adesione (<u>Regione Valle D'Aosta</u>, Regione Piemonte, Parco dell'Aveto, Miniera di Gambatesa in Liguria, MUSE ed Ecomuseo dell'Argentario di Trento, Museo Provinciale di Storia Naturale di Livorno)
- Presentazione e discussione della Convenzione Operativa
- 3. Sito dedicato alla ReMi
- 4. Condivisione dello studio sulla normativa in materia
- 5. Condivisione e definizione dei Gruppi lavoro
- 6. Stato di fatto schede di censimento
- 7. Report VIII Giornata Nazionale delle Miniere
- 8. Varie ed eventuali.

RETE NAZIONALE DEI PARCHI E MUSEI MINERARI ITALIANI Protocollo d'intesa

Siglato a Milano lo scorso 2 ottobre 2015 nel corso del workshop "Il recupero e la valorizzazione dei Siti Minerari dismessi in Italia", un'occasione di sviluppo per un turismo geologico e culturale"

**

Ratificato da ISPRA con disposizione N. 1000/DG il 04 novembre 2015

FIRMATARI

Ente promotore: ISPRA - Coordinamento : A. Patanè - GdL: C. Giovagnoli, R. Sisti, R. Carta, M. Fratini

Ministero per lo Sviluppo Economico - Direzione Generale per le Risorse Minerarie ed Energetiche **Regione Lombardia**

Associazioni:

AIPAI – Associazione Italiana per il Patrimonio Archeologico Industriale **ANIM** – Associazione Nazionale Ingegneri Minerari

CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

AD METALLA

<u>FIRMATARI</u>

<u>Musei e Parchi:</u>

Regione Lombardia:

- -Museo Minerario della Bagnada
- -Miniera di S. Aloisio
- -Ecomuseo delle Miniere di Gorno
- -Miniere di Cortabbio

Parchi Val di Cornia: Parco archeominerario di San Silvestro

Parco minerario dell'Isola d'Elba: museo dei minerali e dell'arte mineraria di Rio Marina

Parco museo delle miniere dell'Amiata (6 siti) Parco Museo Minerario delle Miniere di Zolfo della Marche (2 siti)

Parco Nazionale delle Colline Metallifere Grossetane
Parco Geominerario storico ed Ambientale della Sardegna
Ecomuseo delle Miniere di Gorno (regione lombardia)
Comunità Montana del Pinerolese - Ecomuseo regionale delle Miniere e della Val Germanasca
La Società di Ricerca e Studio della Romagna Mineraria
Comune di Casteltermini - Miniera-Museo di Cozzo Disi

Siti minerari della Regione Valle D'Aosta (tre siti circa)

1) Presentazione delle Nuove adesioni

GIUGNO 2016

Regione Autonoma Valle d'Aosta Dipartimento Territorio e Ambiente Attività estrattive e rifiuti Dirigente Ines Mancuso

SIGLATO IL 4 GIUGNO 2016 IL PARCO MINERARIO REGIONALE DI COGNE Legge regionale 18-04-2008 n. 12

DICEMBRE 2016

Regione Liguria – Parco dell'Aveto – Miniera di Gambatesa

Legge regionale 12 novembre 2014, n. 31 "norme per il recupero e la valorizzazione dei siti estrattivi a fini museali, turistici e ricreativi".

Regione Piemonte - Direzione competitività del sistema regionale - Settore Polizia Mineraria Cave e Miniere - Ing. Michelangelo Gilli.

MUSE museo delle scienze di Trento http://www.muse.it/it/Pagine/default.aspx

Ecomuseo dell'Argentario http://ecoargentario.it/territorio/sottosuolo/

Museo Provinciale di Storia Naturale di Livorno http://musmed.provincia.livorno.it/

2) Presentazione e discussione della Convenzione Operativa

CONVENZIONE OPERATIVA Rete Nazionale dei Parchi e Musei Minerari Italiani (ReMi)

TRA

L'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (di seguito denominato "ISPRA") con sede e domicilio fiscale in Roma, via Vitaliano Brancati n. 48, C.A.P. 00144 Codice Fiscale e Partita Iva n. 10125211002, agli effetti del presente atto rappresentato dal Presidente Bernardo De Bernardinis, nato a Genova il 2 1/04/1948.

E

Il Ministero per lo sviluppo economico - Direzione generale per la sicurezza anche ambientale delle attività minerarie ed energetiche, con sede legale in Roma, Via Vittorio Veneto 33, Partita I.V.A 80230390587, legalmente rappresentata dal Direttore Generale Franco Terlizzese (ovvero) agli effetti del presente atto rappresentato, in virtù della delega n 0023500 del 1110/2015 da Ilaria Antoncecchi nata a Bari (BA) il 11/01/1987.

 \mathbf{E}

La Regione Lombardia, con sede e domicilio fiscale in Milano, via Piazza Città di Lombardia 1, Codice Fiscale 80050050154 e Partita I.V.A 12874720159, agli effetti del presente atto rappresentata, in virtù della delega n. 8622 del 1110/2015, dall' Assessore all'Ambiente, Energia e Sviluppo Sostenibile, Claudia Maria Terzi, nata a Osio Sotto (BG), il 30/9/1974.

E

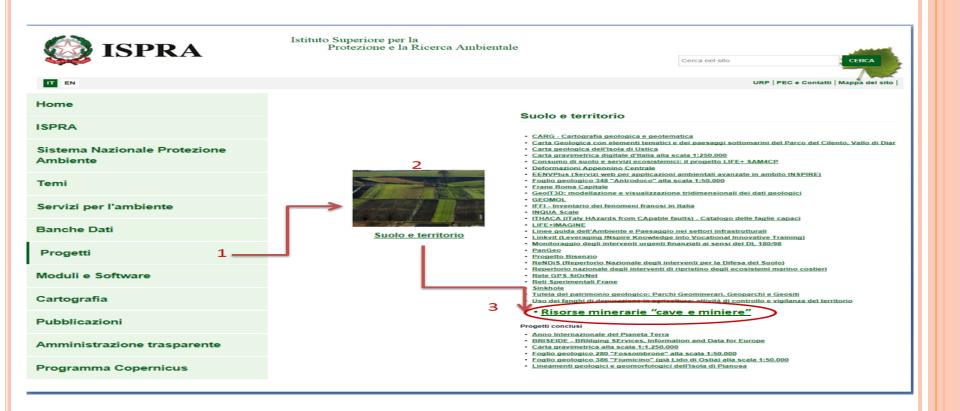
I Parchi Val di Cornia S.p.A. con sede e domicilio fiscale in Piombino (LI), via Giovanni Lerario 90, Codice Fiscale e Partita I.V.A 01091280493, legalmente rappresentata dal Luca Sbrilli, nato a Piombino, il 12 agosto 1965, come sostituito da Francesco Ghizzani Marcia nato a PIOMBINO, il 17 Agosto 1977 rappresentato, in virtù della e.mail del 19/1/2016 dal direttore Silvia Guideri nata a Roma il 7 Ottobre 1963.

E

Il Parco Tecnologico Archeologico delle Colline Metallifere Grossetane con sede e domicilio fiscale a Gavorrano (GR) Piazzale Livello 240/Pozzo Impero snc 58023 Codice Fiscale 92050360533 e Partita I.V.A 92050360533, legalmente rappresentato dal Presidente Luca Agresti come sostituito da Lidia Bai ovvero, agli effetti del presente atto, rappresentato in virtù della delega n. 1 del 3010912015 dal direttore Alessandra Casini nata a Grosseto il 24/04/1964.

3) SITO ReMi

www.isprambiente.gov.it/it/progetti/suolo-e-territorio-1/sostanze-minerali-cave-e-miniere



3.1) SITO ReMi – schede di censimento EXCEL

RETE NAZIONALE DEI PARCHI E MUSEI MINERARI ITALIANI PROTOCOLLO D'INTESA 2 OTTOBRE 2015 -SCHEDA DI CENSIMENTO - STATO DI FATTO DEL PARCO/MUSEO

********	desseisisse
PARCO/HUSEO	
s/s	
eia .	
149	
#3D	
lesslil)	
presienia	
regione	
lelefons	
Fan	
enail del more	
sile uch del mare	
annial nelwork Panekonk, Tuiller, ela	
armaleller, a aller forme di annosinazione	
accaideale/dicellace/elaltl	
Jelefana Referente/i	
e-mail del Referente/i	i
aneluea e nearil?! Lariffe del higliella di ingernan e lipulagie di higliella	
nandinale acascatisheld	
Inspilation	
aspecticie dell'acca [Kmg] - parasculus	
enterni di leggen allen incernti la unulitazione del Paran/Hunen	
ente lilutare (pubblica/privata/minto: monocoin, fondacione,	
ralegealure	
annenninne mineraria [enlermi]	
allei unqqelli [annuianinni unme "amini del munen", elu.]	
accorner anno mediciti	
anno renazione allinità pendollina	
minerali entralli	
ann di anin del pengello di morealinzarione	
ann di aprelnea mores al pubblico	
necessari nellenimi e/n acabinilSl	
manifile di beni nalahmali menulandar di ICCDISI	
modaliDati financiamentel?!	
lannealnei del muren/paren [pre mannione e pre lipu di nunleallo]	
denneinione numaria del paren 7 mores e naralleriolishe	
nalirali.	
The contribution of the contribution of following and following the contribution of following and the contribution of the cont	
TO SECURE OF THE PARTY OF THE P	
accacasa di aissali a acce acalelle leleggare asabe feleggade	
nili eda delle acce naccionandentil ai aconi della nacualina	
aiscalcill]
programs di SIC (Sile di Appendicano Campanitanio), 250 (Zan-	i
Securial di Generale de la SPS Mesa di Parlanine Securiale I	
presenta di Grazili di Interesse Regionale [Authobbothat) at-	
ceceleule Leese Resissule	<u> </u>
presenta di esculuali sorme pre la lulela e pre il prelesamento	
analentialadi minerali	
Annifishe : neurodimenti in alla ai neuri dell'art. 242 Parte marta	1
Tilala V D.Lau, 152/85(5)	
presenta di paleinoni di aenbeslogia industriale (pussi,	
namellelli, affini, immissli, els.) pengesmaniane di enculi lempuesnei (manlee, manferenne,	
programmations di coroli lemporansi (montes, nonference,	1
npellandij obe ni affiancam all'offeela moneale permanente ed Allai accollati accolisi affianti thankaban alfiaban accollatio	1
allei enculuali necuini uffeeli (hunhuhup, qifluhup, nafelecia, cinlucante e allei necuini a paqamentu nun inuluni nel tinbel di	1
All all all and a serious descriptions and the serious and the	
allinità di educacione e formanione ambientale	
inneeila a mena in allee Reli lemalinke [gennili, genpaenki, eln.]	
autralleriusil III	
	I
herne denociainse da innecise na line	I

3.2) SITO ReMi – schede di censimento

Schede ricevute

Regione Lombardia:

- -Museo Minerario della Bagnada
- -Miniera di S. Aloisio
- -Miniere di Cortabbio

Parchi Val di Cornia: Parco archeominerario di San Silvestro
Parco minerario dell'Isola d'Elba: museo dei minerali e dell'arte mineraria di Rio Marina
Parco museo delle miniere dell'Amiata (6 siti)
Parco Museo Minerario delle Miniere di Zolfo della Marche (cabernardi e perticara)

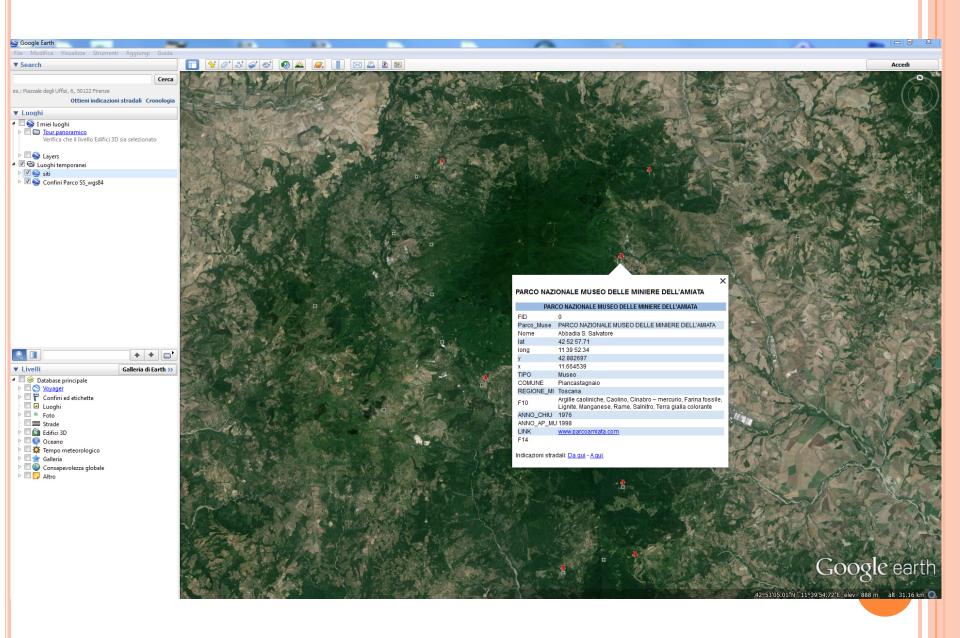
Ad Metalla

Schede da ricevere

Siti minerari della Regione Valle D'Aosta (tre siti)
Parco Nazionale delle Colline Metallifere Grossetane
Parco Geominerario storico ed Ambientale della Sardegna
Ecomuseo delle Miniere di Gorno (regione lombardia)
Comunità Montana del Pinerolese - Ecomuseo regionale delle Miniere e della Val Germanasca
La Società di Ricerca e Studio della Romagna Mineraria

Comune di Casteltermini - Miniera-Museo di Cozzo Disi

3.3) SITO ReMi -mappatura siti on line



3.4) SITO ReMi -mappatura siti on line

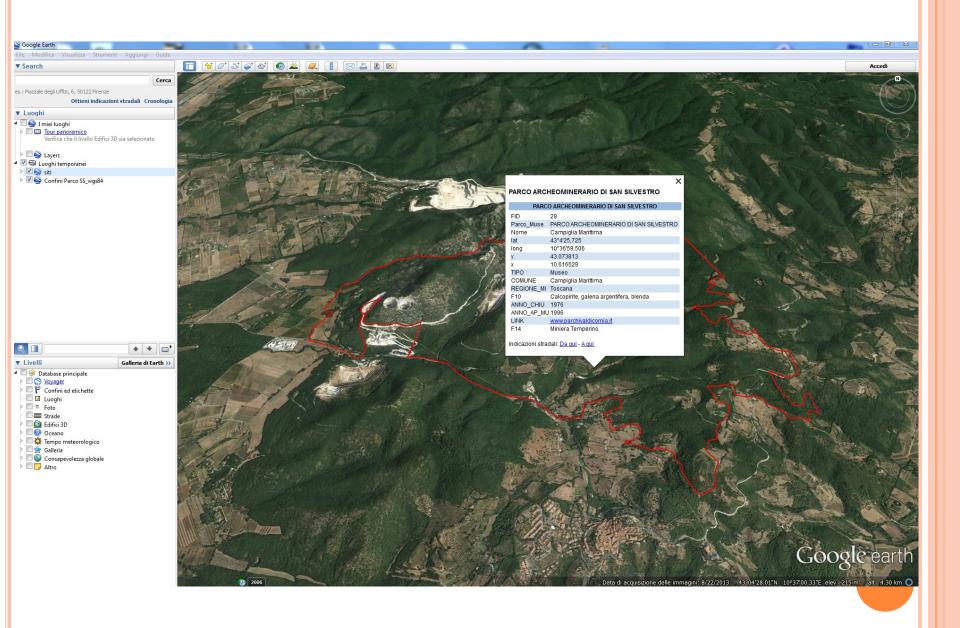


PARCO NAZIONALE MUSEO DELLE MINIERE DELL'AMIATA

PARCO NAZIONALE MUSEO DELLE MINIERE DELL'AMIATA		
FID	0	
Parco_Muse	PARCO NAZIONALE MUSEO DELLE MINIERE DELL'AMIATA	
Nome	Abbadia S. Salvatore	
lat	42 52 57.71	
long	11 39 52.34	
у	42.882697	
X	11.664539	
TIPO	Museo	
COMUNE	Piancastagnaio	
REGIONE_MI	Toscana	
F10	Argille caoliniche, Caolino, Cinabro – mercurio, Farina fossile, Lignite, Manganese, Rame, Salnitro, Terra gialla colorante	
ANNO_CHIU	1976	
ANNO_AP_MU 1998		
LINK	www.parcoamiata.com	
F14		

Indicazioni stradali: Da qui - A qui

3.5) SITO ReMi -mappatura siti on line



4) Condivisione dello studio sulla normativa in materia siti minerari dismessi

INDICE DEL LAVORO DA VERIFICARE ED INTEGRARE





Sommario

1 ATTI INTERNAZIONALI	3
2 NORMATIVA NAZIONALE	3
2.1.1 RICERCA, COLTIVAZIONE, SICUREZZA MINERARIA E DE LAVORATORI	3
2.1.2 POLITICA MINERARIA, RECUPERO AMBIENTALE E CULTURALE	4
2.1.3 PARCHI-MUSEI MINERARI	5
3 PROPOSTE, PROGETTI E DISEGNI DI LEGGE	5
4 NORMATIVA REGIONALE	6

4.1) Sito Remi - Condivisione dello studio sulla normativa in materia siti minerari dismessi

DATABASE DI CONSULTAZIONE DELLO STUDIO NORMATIVO





5) Condivisione e definizione dei Gruppi lavoro della Convenzione Operativa

Allegato 1: Dettaglio delle modalità di collaborazione tecnicoscientifica per l'Analisi delle "Schede di Censimento"

Allegato 2: Dettaglio delle modalità di collaborazione tecnicoscientifica per l'Analisi delle "Schede di ICCD per Siti minerali culturali"

Allegato 3: Dettaglio delle modalità di collaborazione tecnicoscientifica per l'analisi e la redazione di una *proposta tecnico*normativa

Allegato 4: Dettaglio delle modalità di collaborazione tecnica per sostenere gli obiettivi generali di *comunicazione e promozione* n. 1,2,3,4 ai sensi dell'art. 2 del presente atto.

5.1) Condivisione e definizione dei Gruppi lavoro della Convenzione Operativa

Allegato 1: Dettaglio delle modalità di collaborazione tecnicoscientifica per l'Analisi delle "Schede di Censimento"

PROPOSTA Gruppo di lavoro – PROPOSTA responsabili:Preite

Nord

Messina - Savoca - Leusciatti - Genre - Calegari - Stevanon - Zaina

Centro

Casini - Rappuoli - Muntoni - Evangelisti - Fabbri

Sud

Carcasio

5.2) Condivisione e definizione dei Gruppi lavoro della Convenzione Operativa

Allegato 2: Dettaglio delle modalità di collaborazione tecnicoscientifica per l'Analisi delle "Schede di ICCD per Siti minerali culturali"

PROPOSTA Gruppo di lavoro – PROPOSTA **responsabili: Pratesi**

Guideri – Casini

5.3) Condivisione e definizione dei Gruppi lavoro della Convenzione Operativa

Allegato 3: Dettaglio delle modalità di collaborazione tecnico-scientifica per l'analisi e la redazione di una *proposta tecnico-normativa*

PROPOSTA Gruppo di lavoro – PROPOSTA **responsabili: - Savoca**

Iacono – Mastrella – Stevanon - Preite - Fabbri – Carcasio – Sbrilli - Fratini – Peduto – Casini – Genre – Pratesi – Evangelisti – Giovagnoli - Fratini

5.4) Condivisione e definizione dei Gruppi lavoro della Convenzione Operativa

Allegato 4: Dettaglio delle modalità di collaborazione tecnico-scientifica per l'analisi e la redazione di una *proposta tecnico-normativa*

PROPOSTA Gruppo di lavoro – PROPOSTA **responsabili: - Sisti**

Gruppo Redazione WEB ISPRA 3 risorse

6) Schede di censimento

Schede ricevute

Regione Lombardia:

- •Museo Minerario della Bagnada
- •Miniera di S. Aloisio
- Miniere di Cortabbio

Parchi Val di Cornia: Parco archeominerario di San Silvestro

Parco minerario dell'Isola d'Elba: Museo dei minerali e dell'arte mineraria di Rio Marina

Parco museo delle miniere dell'Amiata (6 musei)

Parco Museo Minerario delle Miniere di Zolfo della Marche:

- Museo di Cabernardi
- •Museo di Perticara

Schede da ricevere

Siti minerari della Regione Valle D'Aosta (tre siti circa)

Parco Nazionale delle Colline Metallifere Grossetane

Parco Geominerario storico ed Ambientale della Sardegna

Ecomuseo delle Miniere di Gorno (regione lombardia)

Comunità Montana del Pinerolese - Ecomuseo regionale delle Miniere e della Val Germanasca

La Società di Ricerca e Studio della Romagna Mineraria

Comune di Casteltermini - Miniera-Museo di Cozzo Disi

7) VIII Giornata delle Miniere – Edizione 2016



7.1) Report Giornata delle Miniere 2016 – Manuel Ramello



8) Varie Dati di base disponibili On line prossimamente sul sito ReMi

2016

Giornata Nazionale delle Miniere, Edizioni 2009-2015 – In distribuzione

2015

<u>L'Italia e il suo patrimonio minerario: conservazione e valorizzazione</u> - Rivista AIPAI

2014

<u>I rifiuti da attività estrattiva alla luce della direttiva 2006/21/CE (Dlgs 30 maggio 2008 n. 117)</u> - Pubblicazione ISPRA

2011

Recupero e valorizzazione delle miniere dismesse: lo stato dell'arte in Italia - Quaderno ISPRA

2008

<u>Linee guida per la tutela, gestione e valorizzazione di siti e parchi Geo-Minerari</u> – Manuale ISPRA

2006

<u>I siti minerari italiani (1870-2006)</u> – Pubblicazione ISPRA



Prossimi passi

- 1. Terza Riunione di Rete Dicembre 2016 Itinerante
- 2. Conclusione Analisi dati tecnico-giuridici e mappatura aree on line su Sito Remi
- 3. Analisi Norme on line su sito Remi e impostazione proposta normativa

AUSPICIO: COLLABORAZIONE ATTIVA DEI GRUPPI I LAVORO