

La carta della buona geotermia di Abbadia S. Salvatore.

Cinema Teatro Amiata – Abbadia San Salvatore - 29 e 30 gennaio 2016

Venerdì 29 gennaio 2015

Comune di Abbadia San Salvatore con il coinvolgimento dell'IIS "Avogadro" di Abbadia San Salvatore

ore 10:30 – 11:30: Pennellate di Amiata a cura di Fabrizio Tondi, Sindaco di Abbadia San Salvatore - viaggio breve nella storia, nella cultura e nel paesaggio dell'Amiata con il coinvolgimento dell'IIS "Avogadro" di Abbadia San Salvatore

ore 11:30 – 13:00: Foto d'Amiata: la realtà amiatina tra crisi e futuro a cura delle Associazioni di categoria, sindacali e di volontariato

- portavoce associazioni agricoltori;
- portavoce associazione industriali e artigiani;
- portavoce sindacati;
- portavoce associazioni per la protezione ambientale;
- portavoce associazioni del volontariato.

ore 13:00 – 15:00 Buffet a cura della "Comunità del cibo ad energie rinnovabili"

ore 15:00 – 17:30: Le nuove ecotecnologie geotermiche

- la geotermia a bassa entalpia (Enrico Pandeli – Unifi DST);
- il teleriscaldamento geotermico (Loredana Torsello - Cosvig);
- la microgeotermia elettrica (Sauro Valentini - Presidente Giga, Daniele Rappuoli - Parco Museo Minerario Abbadia San Salvatore);
- i cicli binari a media entalpia (Alessandro Sbrana UniPi DST);
- i nuovi sistemi di estrazione e reiniezione nello stesso foro (XXXXXX);
- dagli scambiatori di calore agli scambiatori in pozzo (Giuliano Gabbani – UniFi DST);
- un'idea di riforma della produzione geotermica (Franco Donatini. Dip Energetica UniPi)

ore 17:30 – 18:00: coffee break

ore 18:00 – 19:30: La nuova geotermia per raggiungere il 100% di energie rinnovabili (COP21)

- Confronto con i Capo Gruppo del Consiglio Regionale della Toscana Leonardo Marras (PD), Giacomo Giannarelli (M5S), coordinamento a cura dell' On. Francesco Ferrante, Vice Presidente Kyoto Club

ore 20:00: Cena Buffet

ore 21:00: Esibizione di cori locali

ore 22:00: Spettacolo teatrale “Mistero Buffo” di Dario Fo, nell’interpretazione di Mario Pirovano

Sabato 30 gennaio 2015

ore 9:30 – 11:00: le ecotecnologie geotermiche parte 1

- le buone pratiche per la realizzazione di pozzi (Fausto Batini - Magma);
- le buone pratiche per la reiniezione (Aurelio Cupelli - Sorgenia);
- le buone pratiche per la sismica (Giuseppe De Natale – INGV Direttore Osservatorio Vesuviano);

ore 11:00 – 11:30 coffee break

ore 11:30 – 13:00: le ecotecnologie geotermiche parte 2

- le buone pratiche per il paesaggio (Iacopo Magrini - ToscoGeo);
- le buone pratiche per l’abbattimento del rumore (Davide Benedetti - Decomar) ;
- l’evoluzione della ricerca sullo scambio profondo (Andrea Borgia - UniMi).

ore 13:00 – 14.30 Buffet a cura della “Comunità del cibo ad energie rinnovabili”

ore 14.30 – 16:30: le economie dalla ecogeotermia

- l’economia turistica: il caso Islanda di Blue Lagoon (Fabio Roggiolani - Giga);
- la nutraceutica e la produzione di microalghe (XXXXXXX);
- l’agricoltura e le geotermie: l’esperienza della “Comunità del cibo”: (Sergio Chiacchella – COSVIG);
- Il vivaismo e la geotermia: (relatore locale e Silvana Monastero - Geotermia srl);
- altre esperienze virtuose e idee dei giovani (IIS Avogrado e studenti delle Università toscane) con avvio di un concorso di idee per le applicazioni secondarie della geotermia

ore 17:00 – 18:00: Tavola rotonda di chiusura

- Videointervento di Jacopo Fo;
- On. Samuele Segoni (AL) - VIII Commissione Ambiente, Territorio e Lavori Pubblici C.d.D.;
- On. Marco Donati (PD) - X Commissione Attività Produttive, Commercio e Turismo C.d.D.;
- Sen. Gianni Giroto (M5S) - X Commissione Attività Produttive, Commercio e Turismo Senato;
- Sen. Alessia Petraglia (SEL) – VII Commissione permanente Istruzione pubblica, beni culturali

Durante la due giorni dell’evento sarà in esposizione la mostra “La Buona geotermia” realizzata da Giga, INGV e UniFI DST in occasione di Ecomondo 2015, che tanto successo ha riscosso a Rimini.

Sarà inoltre possibile effettuare visite guidate al Parco Museo Minerario di Abbadia San Salvatore, Piazzale R. Rossaro 6.

GLI INTERESSATI SI RIVOLGANO PER LA PARTECIPAZIONE AL PROF. ENRICO PANDELI – Scienze della Terra