

12:30 13:30 **Intervento di ingegneria naturalistica della Dorsale dei Nebrodi - Piano strategico per la gestione (Sentiero Italia)**

Modera - Teresa Sanfilippo - *Giornalista*

Relatori:

Ignazio Digangi, Calogero Blogna e Nicola Vaneria
Parco Nebrodi
Vincenzo Cordone - *Project manager Aree Interne*
Ejarque Josep - *Destination manager Piano Strategico*
Limosani Michele - *Università di Messina*

13:30 15:00 **Colazione di lavoro**

15:00 16:30 **Tavola rotonda - "Situazione attuale e prospettive difesa del suolo"**

Modera - Federico Preti - *Presidente Nazionale AIPIN*

Michele Orifici - *Società Italiana di Geologia Ambientale*
Alberto Patruno - *Ass. Naz. Imprese di Difesa e Tutela Ambientale*
Vincenzo Bagarello - *Università di Palermo (SAAF)*
Bruno Manfrè - *Protezione Civile Regione Siciliana*
Fulvio Bellomo - *Dipartimento Infrastrutture, Mobilità e Trasporti Regione Siciliana*
Maurizio Croce - *Soggetto Attuatore Commissario di Governo contrasto dissesto idrogeologico Regione Siciliana*

16:30 17:00 **AIPIN "Ieri, oggi e domani"**

Presentazione del volume "I.N. 2.0 *Innovazioni in Ingegneria Naturalistica*" a cura dell'Associazione Italiana per l'Ingegneria Naturalistica

17:00 18:00 **Consegna Premio internazionale di ingegneria naturalistica "Giuliano Sauli" - Edizione 2022**

Modera - Flora Vallone - *AIPIN*

Relatori:

Gioia Gibelli
Giuseppe Gisotti
Gianluigi Pirrera

18:00 18:30 **Dibattito**

18:30 19:00 **Conclusioni e chiusura del convegno**

INFORMAZIONI

www.parcodinebrodi.it info@parcodeinebrodi.it - Tel 0941 702524

Enti organizzatori

Ente Parco dei Nebrodi, Università di Palermo (UNIPA), Associazione Italiana per l'Ingegneria Naturalistica (AIPIN).

Comitato Organizzatore

Rosario Schicchi (UNIPA), Massimo Geraci (Ente Parco dei Nebrodi), Benedetto Versaci (AIPIN).

Comitato scientifico

Rosario Schicchi (Dipartimento SAAF - Direttore Orto Botanico UNIPA), Vito Ferro (Dipartimento SAAF - UNIPA), Vincenzo Bagarello (Dipartimento SAAF - UNIPA), Federico Preti (UNIFI- Presidente Nazionale AIPIN), Paola Sangalli (Presidente EFIB, Spagna), Riccardo Santolini (DiSTeVA-UNIURB), Emilio Padoa Schioppa (Presidente SIEP - Iale, Italia), Giampiero Sammuri (Presidente Nazionale Federparchi), Gianluigi Bacchetta (DiSVA - UNICA), Antonello Fiore (Presidente Nazionale SIGEA), Carmine Guarino (UNISANNIO), Anna Geraci (Dipartimento Stebicef UNIPA), Giuseppe Bazan (Dipartimento Stebicef UNIPA).

Segreteria

Lorena Ferrara (AIPIN), Filippo Amato e Giuseppe Di Noto (AIPIN), Fortunata Bua, Graziella Papa, Rita Pioppo, Gino Fabio, Benedetto Calcò e Calogero Caputo (Ente Parco dei Nebrodi).

Cerimoniale

Calogero Matassa (Ente Parco dei Nebrodi), Carla Princiotta (Ente Parco dei Nebrodi).

Rapporti con la stampa

Sara La Rosa (Ente Parco dei Nebrodi)

Patrocini



4° CONVEGNO INTERNAZIONALE DI INGEGNERIA NATURALISTICA

Materiali e Tecniche per il Recupero degli Ecosistemi



Università degli Studi di Palermo



Parco dei NEBRODI

Sant'Agata Militello (ME)

Castello Gallego - 23 e 24 settembre 2022



TEMATICHE AFFRONTATE DAL CONVEGNO

- Interventi di rinaturalizzazione e conservazione degli habitat
- Esperienze e casi studio di interventi di rinaturalizzazione in zone costiere, collinari e montane.

Il convegno internazionale, organizzato dall'Ente Parco dei Nebrodi, dall'Università di Palermo e dall'AIPIN, affronta problematiche connesse alla difesa del suolo, agli interventi di rinaturalizzazione e alla conservazione degli habitat, con l'ausilio delle tecniche di ingegneria naturalistica. In particolare, nel corso delle sessioni verranno esaminati casi studio ed esperienze di interventi di rinaturalizzazione e conservazione degli habitat.

Il convegno si terrà il 23 e 24 settembre 2022 a S. Agata di Militello ed è articolato in due giornate seminariali in cui saranno presenti esperti del settore sia italiani che esteri ed è aperto anche a contributi esterni, selezionati a seguito di una "call for paper". È prevista anche una sezione poster.

La partecipazione da diritto al riconoscimento di crediti formativi per Agronomi e Forestali, Ingegneri (iscritti all'Ordine di Messina), Architetti, Geometri, Periti Agrari.

PROGRAMMA

VENERDÌ, 23 SETTEMBRE 2022

8:30 9:00 Registrazione dei partecipanti

9:00 9:30 Saluti delle autorità e apertura del Convegno

Modera – Sara La Rosa – *Parco dei Nebrodi*
Bruno Mancuso – *Sindaco di S. Agata di Militello*
Massimo Midiri – *Rettore Università di Palermo*

Saluti dei rappresentanti Ordini Prof. ed Associazioni

Pietro Miraglia - *Vice Presidente Ordine Naz. dei Biologi*
Filippo Cappotto - *Vice Pres.te Consiglio Naz. dei Geologi*
Anna Carulli – *Presidente Ist. Nazionale di Bioarchitettura*
Davide Siracusano - *Vice Pres. Ordine Geologi Sicilia*
Salvatore Messina - *Ord. Dott. Agr. e Forestali di Messina*
Carmelo Contiguglia - *Ordine Ingegneri di Messina*
Giuseppe Falzea - *Pres. Ordine Architetti P.P.C. di Messina*
Salvatore Carianni - *Collegio Geometri e G. L. di Messina*

9:30 10:00 Presentazione del Convegno

Domenico Barbuza – *Presidente del Parco dei Nebrodi*
Federico Preti – *Presidente Nazionale AIPIN*
Rosario Schicchi - *Direttore Orto Botanico-UNIPA*

10:00 10:30 Coffee break

10:30 12:00 1ª Sessione "Interdisciplinarietà dell'Ingegneria Naturalistica"

Modera – Vito Ferro - *Università di Palermo (SAAF)*

Relatori:

Paola Sangalli – *European Federation of Soil Bioengineering*
JunYang - *Sichuan Qionghai National Wetland Park (China)* e Piero Schneider Graziosi - *China/Italy Green Bridge*
Carmelo Dazzi - *European Society for Soil Conservation (ESSC)*
Giovanni Randazzo – *Università di Messina*
Giuseppe Trombino – *Istituto Naz.le Urbanistica, Sicilia*
Riccardo Guarino - *Università di Palermo*

12:00 13:30 2ª Sessione "Antropocene, tempo di Resilienza: la sfida dell'Ingegneria Naturalistica per l'Ecologia del Paesaggio"

Modera - Giuseppe Doronzo - *AIPIN*

Relatori:

Carlo Bifulco – *Politecnico di Coimbra (ESAC)*
Salvatore Zaccaro - *Istituto Nazionale di Bioarchitettura*
Rosa Rivieccio - *Consiglio Ricerca agricoltura analisi Economia Agraria PB*
Vera Greco – *Parco Fluviale dell'Alcantara*
Piero Salvatore Lo Nigro – *Fed. Ord. Dott. Agronomi e Dott. Forestali Sicilia*
Emilio Padoa Schioppa - *Università di Milano-Bicocca*

13:30 15:00 Colazione di lavoro

15:00 17:00 3ª Sessione – "Esperienze e interventi di rinaturalizzazione"

Modera – Rosario Schicchi - *Università di Palermo*

Relatori:

Saverio Sciandrello, P. Minissale, G. Giusso del Galdo - *Università di Catania* e G. Spampinato - *Università di Reggio Calabria*
Antonello Prigioniero e Carmine Guarino - *Università del Sannio*
Giuseppe Bazan e Anna Geraci - *Università di Palermo (STEBICEF)*
Tommaso La Mantia - *Università di Palermo*
Alessandro Crisafulli – *Università di Messina*

Salvatore Cartarrasa – *Università di Catania*

17:00 18:00 Relazioni ad invito da Call for paper

Modera: Massimo Geraci - *Parco dei Nebrodi*

Relatori:

Lorena Ferrara – *AIPIN*
Giovanni Mangano - *Area Marina Protetta Capo Milazzo*
Angelo Merlino e Peppuccio Bonomo – *Ente Parco delle Madonie*
Filippo Amato (*AIPIN*), Giuseppe di Noto (*AIPIN*) e Natale Surano (*UNIPA*)
Fabio Di Piazza – *Citta di Palermo*
Giuseppe Occhiuto (*Geologo*) - Pier Fantini (*AIPIN*)

SABATO, 24 SETTEMBRE 2022

9:00 11:00 4ª Sessione – "Internazionalizzazione e ricerca"

Modera – Paolo Inglese - *Università di Palermo (SiMuA)*

Relatori:

Albert Sorolla – *Asociación Española de Ingeniería del Paisaje (AEIP)*
Florin Florineth - *University of Natural Resources Life Sciences, Vienna*
Vincenzo Piccione - *Società Italiana di Geologia Ambientale, Sicilia*
Francesco D'asaro Roberta Calvo, Gianluigi Pirrera - *AIPIN e Giorgio Baiamonte - Università di Palermo*
Sandor Nemethy - *University of Gothenburg*
Manfredi Leone - *Università di Palermo*
Antonella Bondi – *Ass. Ital. di Architettura del Paesaggio*
Rosario Santonastasio – *Archeoclub d'Italia*

11:00 11:30 Coffee break

11:30 12:30 Relazioni ad invito

Modera: Benedetto Versaci - *AIPIN*

Relatori:

Giuseppe Lo Papa - *Università di Palermo*
Cesare Crocetti – *AIPIN*
Francesco Cancellieri - *AssoCEA Messina APS*
Giancarlo Teresi - *AIPIN*
Carmela Canzoneri - *Ass. It. di Architettura del Paesaggio*
Maria Sorrentino - *Ordine nazionale dei Biologi*