

COMITATO SCIENTIFICO DI INDIRIZZO



Vincenzo Naso è stato Professore Ordinario di Sistemi Energetici presso Sapienza Università di Roma (fino al 2016). Attualmente è Professore Straordinario di Sistemi Energetici per l'Ambiente.

È Direttore Generale del CIRPS-Centro Interuniversitario di Ricerca Per lo Sviluppo sostenibile. È Presidente dell'IUC- Italian University Campus in Egypt. Past Presidente Generale dell'Associazione Termotecnica Italiana. Ha svolto e svolge il ruolo di Energy Manager per 28 Istituzioni, Enti ed Aziende nazionali. E' Membro di 22 Associazioni Scientifiche internazionali o nazionali, con cariche associative

(Presidente dell'International Stirling Engine Committee; Vice Presidente dell'ISSS - International Society for Sustainability Science; Membro del Board dell'European Commission RTD-Energy/ENER - Renewables, R&I, Energy Efficiency /JRC Institute for Energy and Transport; Membro dell'ATA - Associazione di Tecnica dell'Automobile e della S.A.E. - Society for Automotive Engineering; Membro e Past Presidente di ISES ITALIA - International Solar Energy Society - Italian Section; Commissario Straordinario Regionale per l'attuazione del Piano di gestione dei Rifiuti della Regione Molise.



Enrico Brugnoli - Dirigente di Ricerca del CNR. E' Laureato in Scienze Agrarie a Perugia e specializzato in ecofisiologia vegetale alla Research School of Biological Science, Canberra. Lavora per due anni presso la Carnegie Institution for Science, Stanford University. I suoi attuali interessi scientifici riguardano ambiente, cambiamento climatico, economia circolare e relazioni acqua-cibo-energia. E' stato direttore di diversi Istituti del CNR e Professore a contratto di Ecofisiologia Vegetale all'Università di Verona. Dal 2011 al 2017 ha diretto il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del CNR.

Partecipa a numerose iniziative internazionali e ha coordinato svariati progetti nazionali e internazionali tra cui progetti europei e collaborazioni internazionali. E' autore di 175 tra articoli scientifici, libri e altre pubblicazioni.



Franco Cotana - Nato a Marsciano (PG) il 22/12/1957, residente a Perugia, si è laureato con Lode in ingegneria Elettronica all'Università di Roma La Sapienza nel 1983. E' professore ordinario di Fisica Tecnica Industriale e membro del CDA dell'Università degli Studi di Perugia, coordinatore del Dottorato di Ricerca Internazionale in Energia e Sviluppo Sostenibile accreditato ANVUR, membro dell'Accademia delle Scienze di New York dal 2010, co-chair del WG8 "bioenergy and biofuels" del SETPlan Strategic Energy Technology Plan dell'U.E., Fondatore e Direttore del

CRB Centro di ricerca sulle Biomasse, autore di oltre 300 pubblicazioni scientifiche e 25 domande di brevetto nei settori dell'energetica e dell'impatto ambientale.



Luca Mercalli (Torino, 1966) - Climatologo, direttore della rivista Nimbus, presiede la Società Meteorologica Italiana, associazione nazionale fondata nel 1865. Si occupa di ricerca su climi e ghiacciai alpini, insegna sostenibilità ambientale in scuole e università in Italia (Università di Torino-SSST, Università di Scienze Gastronomiche Pollenzo), Svizzera e Francia e la pratica in prima persona, vivendo in una casa a energia solare, viaggiando in auto elettrica e coltivando l'orto. E' consulente dell'Unione Europea e consigliere scientifico di ISPRA-Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale. Per RAI ha

lavorato a "Che tempo che fa", "Scala Mercalli" e "TGMontagne" e ora su Rainews. Editorialista per La Stampa e Il Fatto Quotidiano, ha al suo attivo migliaia di articoli e oltre 1900 conferenze. Tra i suoi libri: Filosofia delle nuvole, Che tempo che farà, Viaggi nel tempo che fa, Prepariamoci, Clima bene comune, Il mio orto tra cielo e terra, Non c'è più tempo, e il libro per bambini Uffa che caldo.



Roberto Morabito - Dottore di Ricerca in Chimica e Direttore del Dipartimento Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali dell'ENEA. Nel corso degli anni è stato partner e/o coordinatore di decine di progetti di ricerca, nazionali ed internazionali, nel campo della Chimica e delle Tecnologie Ambientali, docente a contratto in diverse università, membro di comitati di esperti nazionali e internazionali e di referee panel di riviste scientifiche. Autore o co-autore di oltre 150 pubblicazioni scientifiche e 140 comunicazioni a Convegni. Dal 2012 ha curato la pubblicazione del libro *Sostenibilità dei sistemi produttivi e degli Speciali*

ENEA "Verso la green economy" e "Sviluppo dell'Eco-innovazione in Italia", e, insieme a Edo Ronchi, dei Rapporti Green Economy 2012, 2013 e 2014. E' stato membro del Consiglio Nazionale della Green Economy in qualità di Coordinatore di Gruppi di Lavoro su Eco-innovazione ed Economia Circolare ed è Presidente della Piattaforma italiana di "stakeholders" dell'Economia Circolare (ICESP).



Mario Tozzi - Nato a Roma il 13/12/1959, diplomato in maturità classica, laureato in Scienze Geologiche (110/110 e lode) e Dottore di Ricerca in Scienze della Terra (PhD), è attualmente Primo Ricercatore presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche (Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria) e si occupa dell'evoluzione geologica del Mediterraneo centro-orientale, studiando le deformazioni delle rocce. E' autore di decine di pubblicazioni scientifiche su riviste italiane e internazionali, di guide geologiche e di dispense per i corsi universitari.

Dal 2006 al 2011 è stato Presidente dell'Ente Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano. Dal 2013 è Presidente del Parco dell'Appia Antica. E' membro del Consiglio Scientifico del WWF e del Festival della Scienza di Genova. E' Cavaliere della Repubblica.

Dal 2019 conduce "Sapiens, un solo pianeta" su Rai Tre. Ha condotto "Fuori Luogo" su Rai1 (2014-2017), dopo aver condotto "Atlantide", "Allarme Italia" (2011-2012) e "La Gaia Scienza" (con il Trio Medusa, 2009-2010) su La7. Tra i numerosi programmi televisivi che ha condotto e documentari che ha realizzato, ricordiamo su Rai Tre: "Terzo Pianeta" (2007-2008); "Gaia - il pianeta che vive" (2000-2007); "King-Kong", di cui è stato inviato speciale (1999-2000); oltre a 10 documentari di 30' "La Via Francigena" per Rai

Giubileo-RaiTre. Collabora al "Kilimangiaro" (Rai3). Ha inoltre condotto per Rai International una serie di 120 documentari di 15' della serie "Che bella l'Italia" (dalle città e cittadine italiane) e 8 documentari di 45' da alcune grandi città italiane. Ha collaborato a "Geo & Geo" su RaiTre (1996-2004). Ha condotto su RadioDueRai il programma radiofonico Tellus (con Federica Cifola) e collabora con l'emittente Radio-Radio.

Attualmente scrive su La Stampa di Torino, su Qui Touring e su Le Frece. Ha collaborato con National Geographic, Newton, Natura, Oasis e Consumatori Coop. Ha scritto "Manuale geologico di sopravvivenza planetaria" (Theoria, 1996), "La dinamica della Terra" (CUEN, 1997), "Annus Horribilis" (CUEN, 1998) e libri di testo di Scienze della Terra, per le scuole superiori (Principato Editore). Ha scritto manuali e libri per ragazzi per Motta Editore e per le Edizioni Panini. Ha collaborato con UTET (2004-2009) e Treccani (2011). Ha collaborato con De Agostini realizzando: "Gaia, un solo pianeta" (2009), "I perché delle Scienze della Terra" (2010) e "Viaggio in Italia" (2010). Ha scritto "Nel nome del Parco" (Effequ, 2010), "Il futuro dell'energia" (con Valerio Rossi Albertini, Edizioni Ambiente 2011) e "Perché i vulcani si svegliano" (con Federico Taddia, Giunti, 2011).

Per Rizzoli ha pubblicato: "Gaia. Viaggio nel cuore dell'Italia" (2004); "Catastrofi" (2005); "L'Italia a secco" (2006), "L'Italia segreta" (2009) e "Pianeta Terra ultimo atto" (2012). Per Einaudi ha pubblicato "Tecnobarocco" (2015) e "Paure Fuori Luogo" (2017). Dopo "L'Italia intatta" (Mondadori, 2018), il suo ultimo libro è "Come è nata l'Italia" (Mondadori, 2019).

Come divulgatore scientifico ha sviluppato diversi progetti sulla comunicazione di temi ambientali di forte e spesso drammatica attualità, quali il risparmio energetico, il riciclaggio dei rifiuti, il risparmio idrico e la situazione ecologica del pianeta che si sono tradotti in altrettante conferenze sceniche (TED) di forte impatto spettacolare: "Del Buio e della Luce", "Trash", "Lo Stato dell'Acqua" e "Fine Corsa?". E' stato testimonial di diversi progetti ambientali per sensibilizzare la società civile italiana sulle tematiche ecologiche.