

# BIOECONOMIA

## Eccellenza italiana e opportunità di sviluppo

### BIOGRAFIE DEI RELATORI

**Silvio BARBERO** è stato Segretario Nazionale di Slow Food Italia. Nato a Bra (Cuneo) nel 1952, è stato con Carlo Petrini tra i fondatori di Arcigola nel 1985 e successivamente del movimento Slow Food nel 1990. Dalla fondazione dell'associazione ad oggi ha sempre avuto la responsabilità dell'organizzazione e dello sviluppo della presenza associativa in Italia. Nel 1990 è diventato Presidente della società che, per conto di Slow Food, organizza le grandi manifestazioni tra cui il Salone del Gusto e Cheese. È anche stato membro del Consiglio dei Governatori del movimento internazionale Slow Food. Collabora con la casa editrice di Slow Food per quanto riguarda la redazione delle guide turistico-enogastronomiche pubblicate in Italia. Si occupa di tutta l'attività dedicata all'educazione alimentare e del gusto di Slow Food fatte con le scuole e gli ospedali. Dal 2010 al 2014 Vice Presidente di Slow Food Italia Nel 2010 è entrato a far parte del consiglio di amministrazione dell'Università di Scienze Gastronomiche. Dal 2012 è Vice presidente dell'Università di Scienze Gastronomiche di Pollenzo.

**Massimo BECCARELLO** is Professor in Industrial Economics and Competition Policy, Faculty of Economics, Università Milano-Bicocca. Ph.D in Economics Bologna, Msc in Economics Queen Mary College UK. He's currently Deputy Director of Industrial Dept. In Confindustria (Italian Industry Association). He has author of essays on energy economics, economics of regulation, industrial economics and environment economics.

**Stefano BONACCINI** è nato il primo gennaio 1967 a Campogalliano (Modena), dove risiede. Conseguito il diploma di maturità scientifica, è stato assessore al Comune di Campogalliano dal 1990 al 1995, segretario cittadino del Pds di Modena dal 1995 al 1999, assessore al Comune di Modena dal 1999 al 2006, segretario provinciale del Pd di Modena dal 2007 al 2009 e segretario regionale del Pd dall'ottobre 2009. Nel maggio 2010 è stato eletto consigliere regionale nella IX Legislatura. Nel 2014 è stato eletto Presidente della Regione Emilia-Romagna.

**Paolo BONARETTI** dal 1992 Direttore Generale di ASTER S. Cons. p. A. Da dicembre 2016 Consigliere per le politiche Industriali e Innovazione del Ministro della Coesione Territoriale e del Mezzogiorno. Da maggio a dicembre 2016 Consigliere Economico del Sottosegretario Claudio De Vincenti alla Presidenza del Consiglio. Il 17 novembre 2016 viene eletto Presidente del Cluster Tecnologico Nazionale Agrifood CL.A.N fino al 14 dicembre 2017. Da questa data sono stato nominato Vice Presidente. Da Settembre 2015 Presidente della Fondazione E35-Fondazione per la Progettazione Internazionale in Reggio Emilia. Da maggio 2013 Consigliere per le Politiche Industriali del Ministro per lo Sviluppo Economico. Da gennaio 2014 Vice Presidente del Comitato Nazionale per l'Ecolabel ed Ecoaudit del Ministero Ambiente e Presidente della Sezione EMAS. Esperto valutatore della CE - DG Research, e del Ministero dell'Università e Ricerca per il PON Ricerca Scientifica e Tecnologica. Dal 2008 al 2013 componente dell'Advisory Board del Fondo TIVenture-Fondamenta SGR, primo fondo di fondi di private equity in Italia. Da febbraio 2015 ad oggi Delegato per i rapporti con le Amministrazioni Centrali della Rete EEN e dal 2011 a fine 2014 Portavoce dello Steering Group Nazionale (Italia).

**Paolo CARNEMOLLA** agronomo, dal 1991 si occupa di agricoltura biologica. È stato direttore di AIAB e da marzo 2006 è Presidente di FederBio, l'organizzazione unitaria di rappresentanza a livello nazionale di tutte le associazioni e gli enti dell'agricoltura biologica e biodinamica italiane. Dal 2000 al 2013 è stato Presidente di ProBER, l'associazione unitaria dei produttori biologici dell'Emilia Romagna. Dal 2003 al 2006 è stato consulente per gli aspetti normativi e di programmazione relativi al biologico del ministero delle Politiche agricole, alimentare e forestali e dal 2007 al 2008 è stato componente del Tavolo agroalimentare nazionale presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri. Da settembre 2007 è componente del Tavolo consultivo nazionale agricoltura biologica istituito presso il Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali. Da ottobre 2009 a maggio 2015 è stato membro del Consiglio Direttivo di Accredia, l'ente unico nazionale di accreditamento per gli Organismi di Certificazione. È stato rieletto Presidente di FederBio a dicembre 2015 per il quarto mandato.

**Ermanno COMEGNA**, 59 anni, è consulente e libero professionista, operante nel campo agro-alimentare. È giornalista pubblicista. È stato assistente universitario, professore a contratto presso l'Università Cattolica di Piacenza e Cremona, l'Università del Molise, l'Università di Udine. Ha lavorato per l'Associazione Italiana Allevatori (AIA), la Confederazione Generale dell'Agricoltura Italiana (Confagricoltura), la Provincia di Mantova e la Libera Associazione Agricoltori Cremonesi. È presidente dell'Associazione Nazionale dei Dirigenti di Aziende Agricole (ANDAA), componente del Coordinamento regionale Lazio della Confederazione Italiana Dirigenti ed Alte professionalità (CIDA) e vice presidente della Federazione Nazionale dei Dirigenti e Alte Professionalità dell'Agricoltura e dell'Ambiente (FENDA).

**Fabio FAVA** (1963), Professore ordinario di Biotecnologie industriali ed ambientali presso la Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università di Bologna dal 2005, ha oltre 140 pubblicazioni internazionali di medio/alto IF nei settori della Bioeconomia nei quali ha coordinato/partecipato a 9 collaborative projects FP7. È il Rappresentante italiano nel Working Party on Biotechnology, Nanotechnology and Converging Technologies del OECD (Parigi) e in diversi Panels della Commissione Europea dove è anche il Rappresentante italiano nel comitato di programma Bioeconomy (Societal Challenge 2) di Horizon2020, nello States Representatives Group della Public Private Partnership Biobased Industry (PPP BBI JU) e nello Strategic Board della BLUEMED initiative. È il Delegato del Rettore dell'Università di Bologna per la Ricerca industriale, la Cooperazione territoriale e l'Innovazione.

**Raffaele LIBERALI** nato a Roma il 1° ottobre 1949, si è laureato nel 1974 in Ingegneria Meccanica all'Università La Sapienza a Roma. Dopo aver lavorato per 5 anni nell'industria chimica italiana (Montedison, Ankerfarm), nel 1979 si è trasferito a Bruxelles presso la Commissione Europea, lavorando nel campo dell'energia, della finanza, della gestione del personale, e dal 1996 alla Direzione generale della ricerca e dell'Innovazione come Direttore prima degli affari generali, poi delle borse Marie

Curie ed infine dell' Energia. È rientrato in Italia ad Aprile 2012 come Capo dipartimento Ricerca, Università ed AFAM del MIUR. A seguito del cambio di governo ha lasciato l' incarico nel luglio 2013. È stato in seguito Consigliere del Ministro Carrozza per la Presidenza Italiana dell' Unione Europea ed ha collaborato con il CNR e l' INFN per gli affari europei. Dal Dicembre 2013 al Giugno 2016 è stato Assessore della Regione Basilicata con delega allo Sviluppo, Formazione, Lavoro e Ricerca. Esercita attualmente attività di libero professionista con particolare attenzione ai settori dell'innovazione industriale, dell'ICT e della Bioeconomia. Coordina il tavolo permanente delle Regioni del Custer Tecnologico Nazionale SPRIG. È anche membro del Comitato Scientifico della Fondazione Raul Gardini e del Comitato permanente di coordinamento dei cluster tecnologici nazionali.

**Marcella MALLEN** nata a Genova, vive e lavora a Roma. Manager HR in Agenzie per la creazione e lo sviluppo d'impresa, già presidente di Manageritalia Roma e del CFMT, attualmente è Presidente della Fondazione Prioritalia. Docente in Corsi e Master universitari, esperto dell'Osservatorio Permanente del Design 2017, autrice di articoli su tematiche manageriali e coautrice di "Effetto D. Se la leadership è al femminile" (E Angeli 2011) e di "La figlia di Saadi" (Polaris 2016).

**Mario MANTOVANI** è attualmente vicepresidente Manageritalia, la Federazione nazionale dirigenti, quadri e professional del terziario privato. Dirigente in servizio è membro dell'Organismo Interno di Valutazione del Ministero dell'Ambiente e coordinatore di una procedura di amministrazione straordinaria. Consigliere di Manageritalia Bologna dal 2004, dove ha ricoperto anche le cariche di vicepresidente e presidente. È membro del CdA Fasdac e del Collegio sindacale dell'Antonio Pastore. Ha maturato oltre 30 anni di esperienza presso primarie aziende nazionali e multinazionali operando come direttore generale o amministratore delegato.

**Marco PISTOCCHI** laureato in chimica industriale all'Università di Bologna nel 1995, Marco Pistocchi comincia il suo percorso professionale nell'industria saccarifera, con diversi incarichi tecnici e nell'area Qualità, Ambiente e Sicurezza. Dal 2006 è Chief Operating Officer di Biosphere, azienda attiva nel settore delle biotecnologie industriali e in particolare nello sviluppo di processi fermentativi per la produzione di molecole con diverse applicazioni industriali, tra cui enzimi utilizzati come biocatalizzatori nella sintesi di principi attivi farmaceutici. Dal 2017 ha anche il ruolo di Responsabile Ricerca e Sviluppo di Ayrion SpA, società attiva nel settore delle energie rinnovabili, appartenente allo stesso gruppo industriale di Biosphere e proprietaria. È membro del Comitato Tecnico Scientifico del Cluster Tecnologico Nazionale della Chimica Verde "SPRING".

**Albino RUSSO** 49 anni, sposato, un figlio, salentino di origine, emiliano d'adozione, vive a Roma da oltre 10 anni. Laureato in Economia e Commercio a Modena da oltre 20 anni si occupa di ricerca economica e sociale. Ha lavorato a Nomisma per 11 anni, prima come ricercatore e poi come direttore di ricerca dell'Area "Agricoltura e Industria Alimentare" e dell'Area "Commercio e Consumi". Nel 2006 entra, in qualità di Responsabile del Settore Economico nell'Associazione Nazionale Cooperative di Consumatori-Coop (Ancc-Coop) e nel 2016 ne diventa Direttore Generale. Dal 2006 è anche Direttore dell'Ufficio Studi Economici di Coop e curatore del Rapporto Coop. Dal 2016 è inoltre Responsabile scientifico di Italiani.coop, il nuovo portale di analisi e comunicazione sulla vita quotidiana degli italiani.

**Giuseppe SCARASCIA-MUGNOZZA** Professore di "Ecosistemi forestali" all'Università della Tuscia di Viterbo e di "Forestazione urbana" alla Facoltà di Architettura dell'Università La Sapienza di Roma. È direttore del Dipartimento bio-agroalimentare, forestale e del paesaggio (DIBAF) dell'Università della Tuscia; il DIBAF è stato da poco nominato tra i dipartimenti di eccellenza delle Università italiane. È stato ricercatore presso l'Università di Washington a Seattle (USA), dove ha conseguito il PhD in "Forest Management", direttore di Istituto del Consiglio Nazionale delle Ricerche e direttore di dipartimento presso il Consiglio delle Ricerche in Agricoltura. Ha coordinato diversi progetti di ricerca europee e nazionali

sul tema dell'impatto dei cambiamenti climatici sugli ecosistemi forestali, sulla bio-economia forestale e del legno, sull'agro-selvicoltura e le foreste urbane. Già Presidente dello "European Forest Institute", con sede in Finlandia e a Bruxelles, è autore di oltre 200 pubblicazioni scientifiche e libri, in inglese e in italiano.

**Andrea SEGRÈ** Professore ordinario di Politica agraria internazionale e comparata all'Università di Bologna dal 2000, insegna Economia circolare all'Università di Trento (in double appointment dal 2015). Studia e applica i fondamenti dell'ecologia economica, circolare e sostenibile. Ideatore di Last Minute Market, spin off dell'Università di Bologna, e della campagna Spreco Zero, attualmente è presidente della Fondazione Edmund Mach di San Michele all'Adige (TN), della Fondazione E.I.CO e del Centro Agrolimentare di Bologna. Ha ricevuto numerosi riconoscimenti fra i quali il Premio internazionale Pellegrino Artusi 2012. Autore di numerosi articoli su riviste internazionali e nazionali, l'ultimo saggio è uscito per Mondadori nel 2017: "Il gusto per le cose giuste. Lettera alla generazione Z".

**Fabio TRINCARDI** Direttore del Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del CNR dal giugno 2017, dopo aver diretto per otto anni l'Istituto di Scienze Marine (ISMAR) di Venezia, è geologo marino interessato allo studio dell'evoluzione dei margini continentali (dalle aree costiere agli abissi e dalle medie latitudini alle aree polari) e degli impatti antropici su di essi. Laureato in Scienze Geologiche all'Università di Bologna, si è specializzato in Geofisica all'Università di Trieste e Geologia Marina a Palo Alto (USGS). Ha partecipato a 40 crociere di ricerca in Antartide, Oceano Pacifico e Mediterraneo, scritto oltre 150 articoli su riviste scientifiche internazionali e fatto parte dei Comitati Editoriali di Marine Geology, Geo-Marine Letters e Geology per vari anni. Ha partecipato a numerosi progetti europei, ha coordinato Eurodelta, progetti di cartografia geologica dei mari italiani e RITMARE (progetto bandiera del MIUR); in H2020 coordina la CSA Bluemed. Ha insegnato geologia dei margini continentali all'Università di Bologna e seguito numerosi studenti nel lavoro di Tesi Magistrale e di Dottorato di Ricerca a Bologna, Royal Holloway University of London, e University of Bremen.

**Davide VIAGGI** è docente di Economia ed Estimo Rurale presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari (DISTAL) dell'Università di Bologna. I principali argomenti di ricerca riguardano la Bioeconomia, la produzione di beni pubblici da parte di agricoltura e foreste, la valutazione delle politiche agricole, l'economia e la gestione delle risorse idriche, l'innovazione nel settore agricolo, alimentare e bio-based. Ha partecipato a oltre venti progetti finanziati dai programmi quadro europei, coordinandone tre: CAP-IRE (FP7), CLAIM (FP7) e PROVIDE (H2020). Ha inoltre svolto il ruolo di esperto e consulente per enti pubblici e privati ed è stato membro del panel di valutazione della strategia sulla Bioeconomia pubblicata dalla Commissione Europea nel 2012. Dal 2011 al 2016 è stato editor-in-chief della rivista "Bio-based and applied economics" ed è autore di un volume dal titolo "The Bioeconomy: Delivering Sustainable Green Growth" in corso di pubblicazione da parte di CAB International.

**Edoardo ZANCHINI** Renewables Grid Initiatives e della SOS School of Sustainability, del Consiglio Direttivo di FREE e Cresme. Ha insegnato nelle Università di Roma e Pescara (dove è stato ricercatore dal 2008 al 2012) e conseguito l'abilitazione scientifica come Professore associato in Pianificazione e progettazione urbanistica (2015). Autore di diversi saggi in materia di energia, territorio e sostenibilità.