

CURRICULUM VITAE PROF. GIORGIO BORREANI

Giorgio Borreani è professore **Ordinario in Agronomia e Coltivazioni Erbacee** (Area: 07 - Scienze Agrarie e Veterinarie; Macrosettore: 07/B1; SSD: **AGR/02**) presso il **Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari (DISAFA) dell'Università di Torino**. Laurea in Scienze Agrarie con 110/110 e lode. Nel 1992 compie uno stage di 7 mesi presso il Research Institute for Livestock Feeding and Nutrition (IVVO-DLO) di Lelystad in Olanda sulle problematiche degli sporigeni nella filiera di produzione del latte. Nel 1995 consegue il Dottorato di ricerca presso l'Università di Firenze. Nel 1997-98 consegue il Post-dottorato e nel triennio 1998-2001 ha un contratto di collaborazione alla ricerca. Dal 2001 al 2006 è stato Ricercatore Universitario presso l'Università degli Studi di Torino. Nel 2006 ottiene l'idoneità da Professore Associato in Agronomia e Coltivazioni Erbacee (settore disciplinare AGR/02) e prende servizio in tale ruolo presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Torino. Nel 2014 ottiene l'abilitazione come professore di prima fascia nel settore AGR/02. Ad ottobre 2019 viene chiamato come professore di prima fascia presso il DISAFA dell'Università di Torino.

L'attività scientifica è documentata da 376 pubblicazioni a stampa (Orcid <http://orcid.org/0000-0002-7726-4173>; Scopus Author ID: 35760137900; Web of Science ResearcherID: D-4274-2011. **H-index: 28; Total Citations: 2437**), di cui 85 su riviste internazionali ISI con impact factor. A partire dal 1999 è revisore di riviste scientifiche internazionali del settore agronomico e zootecnico. Dal 2006 fa parte del comitato editoriale della rivista "Italian Journal of Agronomy". La sua attività di ricerca è svolta presso il DISAFA dell'Università di Torino e comprende collaborazioni con diverse Università italiane ed estere e Istituti del CNR e CRA, Joint Research Centre (JRC) European Commission di Ispra, nonché enti istituzionali (tra cui Regione Lombardia, Regione Piemonte e Parco Lombardo della Valle del Ticino), associazioni di produttori e industrie del settore. Ha creato una rete di collaboratori nazionali/internazionali e ha attirato diversi milioni di euro nel progetto di ricerca come leader o collaboratore. Coordinatore e/o Responsabile scientifico di diversi progetti di ricerca finalizzati finanziati dall'Unione Europea (LIFE, Piattaforme Tecnologiche FESR/FEASR), MIPAF, MIUR, dalla Regione Piemonte e Regione Lombardia. Coordina il gruppo di foraggicoltura che dal 1994 collabora attivamente in progetti supportati da diverse ditte private, operanti nel settore dell'agricoltura con particolare attenzione alla risoluzione di problemi applicativi nella filiera della produzione e trasformazione del latte. Dal 2013 fa parte, in rappresentanza del sud Europa, del **Advisory Board on SILAGE** (supportato dal gruppo Danstar Ferment AG) gruppo di ricercatori Europei e Americani esperti nell'insilamento.

Da gennaio 2020 fa parte del Comitato Tecnico Scientifico della Fondazione Patrimonio Ca' Granda con ruolo strategico nel supportare il Direttore generale nell'attuazione degli Indirizzi Generali dell'Attività. Scopo della Fondazione è promuovere il progresso della ricerca scientifica del Policlinico, in campo sanitario e biomedico, con le risorse finanziarie ottenute dalla gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo conferitole: 8500 ha, di cui l'1% edificabile; quasi 100 cascine costituite da oltre 2.000 unità immobiliari. Da luglio 2020 è **Direttore dell'Accademia Ca' Granda** per lo sviluppo di una formazione permanente per lo sviluppo e la promozione di un'agricoltura sostenibile nelle aziende risicole e zootecniche in Lombardia finanziata dalla Fondazione Cariplo.

Dal 2021 è **Presidente della Biblioteca di Scienze Agrarie e Veterinarie (AgroVet)** dell'Università degli Studi di Torino presso il campus di Grugliasco.

L'attività di ricerca e di didattica è svolta nell'ambito dell'Agronomia e delle Coltivazioni Erbacee con specializzazione su temi inerenti la produzione e la conservazione dei foraggi con particolare attenzione alle ricadute qualitative e sanitarie sulla filiera latte. Nel 2003-2004 è stato professore a contratto del corso di "Foraggicoltura" nella laurea Specialistica in Zootecnia presso la Facoltà di Agraria dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza. Dal 2011 è

titolare dei corsi di: “Foraggicoltura” nella laurea di primo livello in Scienze e Tecnologie Agrarie; “Soil, Plant and Climate Models II” nella laurea Specialistica in Scienze Agrarie ambito Curriculum internazionale “Sustainable Farming Systems” presso il DISAFA dell’Università degli Studi di Torino. Dal 2009 è coordinatore di un programma di scambi internazionali di studenti con VetAgroSup of Clermont Ferrand, (France). Dal 2011 a oggi è docente del Master Universitario di II livello dell’Università di Torino in: “Qualità, Sicurezza Alimentare e Sostenibilità della Filiera del Latte”. Dal 2015 al 2019 è stato professore della Scuola di Studi Superiori dell’Università degli Studi di Torino, SSST “Ferdinando Rossi” e titolare del corso “Produzione del cibo e cultura nel XXI secolo”. Nel 2016 è stato docente al Master Universitario di II livello dell’Università di Bologna in: “Allevamento e sanità dei bovini”. Nel a.a. 2016-2017 è stato professore a contratto presso l’Università degli Studi di Scienze Gastronomiche di Pollenzo dove ha tenuto il corso “Sistemi Colturali ed Agrari” nella Laurea triennale in Scienze Gastronomiche.

Torino, li 03 maggio 2023

Prof. Giorgio Borreani, Dep. Agricultural, Forestry and Food Sciences (DISAFA)
Università degli Studi di Torino
Largo Braccini 2,
10095 - Grugliasco (TO) Italy
Tel. +39 011 6708783
Fax +39 011 6708798
e-mail giorgio.borreani@unito.it