

BRUNO MARANGONI

Curriculum Vitae



Nato a Bagnacavallo (Ravenna) il 15 febbraio del 1940. Nell'anno accademico 1966-67 si è laureato in Scienze Agrarie presso l'Università degli Studi di Bologna con il massimo dei voti. Nel 1968 risultava vincitore di una borsa di studio del Ministero della Pubblica Istruzione per giovani laureati, da usufruire presso l'Istituto di Coltivazioni Arboree della Facoltà di Agraria dell'Università di Bologna. Nel 1969 veniva nominato, a seguito di concorso, assistente alla Cattedra di Coltivazioni Arboree della Facoltà di agraria dell'università di Bologna. Nel 1971 risultava vincitore del premio "Annibale Certani" dell'Università di Bologna per il lavoro di ricerca scientifica svolto nel settore delle Coltivazioni Arboree. Nello stesso anno gli veniva conferito, per le pubblicazioni licenziate alle stampe, il premio di "operosità scientifica" dalla stessa Università degli Studi di Bologna. Nel 1974 risultava vincitore di una borsa di studio della N.A.T.O.-Consiglio Nazionale delle Ricerche che gli consentiva di svolgere ricerche presso il Department of Viticulture and Enology dell'Università di California a Davis. Durante i sei mesi di soggiorno presso la suddetta Istituzione conduceva ricerche, sotto la guida del Prof. Olmo, sulla fisiologia della fruttificazione della vite e sulla raccolta meccanizzata dell'uva. Nel 1977 ha condotto ricerche sulla ecofisiologia vegetale, con particolare riferimento all'efficienza fotosintetica, sulla nutrizione e uso dell'acqua nelle piante da frutto con particolare riferimento al noce, presso il Department of Pomology dell'Università di California a Davis in qualità di Associate Researcher della stessa Università di California. Nel 1981 otteneva la piena idoneità al concorso per professore associato e veniva nominato titolare dell'insegnamento di Coltivazioni Arboree presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Bologna. Nel 1984 è stato inviato per un periodo di due mesi dal Ministero Affari Esteri, come esperto per la nutrizione delle piante e l'irrigazione, presso l'Università di Riobamba (Ecuador) a svolgere seminari e ricerca. Analoghe missioni sono state svolte nel quinquennio 1985 - 1989) in Bolivia (Università di Cochabamba), Egitto (Water Research Institute), Etiopia (Ministry of Agriculture and Development). Nel 1985 è stato chiamato dal Department of Pomology dell'Università di California come "Associate Professor" per svolgere lezioni e ricerche sul

metabolismo dei carboidrati e lipidi nei frutti di mandorlo e noce in relazione alle condizioni ambientali. Nel 1986 risultava vincitore con giudizio unanime della Commissione giudicatrice del concorso a Professore Ordinario e veniva chiamato dalla Facoltà di Agraria della Università degli Studi di Udine a coprire la cattedra di Viticoltura. Nel novembre dello stesso anno veniva eletto Direttore del "Dipartimento di Produzione e Tecnologia Agraria" della Facoltà di Agraria della stessa Università di Udine. In tale ricerca rimaneva fino al novembre 1989 quando veniva chiamato dalla Facoltà di Agraria della Università di Bologna a coprire la Cattedra di Coltivazioni Arboree, insegnamento che ricopre a tutt'oggi. Sempre nel 1989 per un quadrimestre soggiornava, come "visiting professor" presso il Department of Horticulture della Michigan State University a East Lansing, per svolgere seminari e ricerche sugli stress idrici e nutrizionali delle piante, in relazione ai nuovi concetti dell'agricoltura sostenibile con l'ambiente. Dal novembre 1993 fino all'ottobre 1999 ha ricoperto la carica di vice-preside della Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Bologna. Nel 1996, invitato dalla Swaminathan Research Foundation di Madras (India) partecipava ai lavori preparatori della Conferenza Mondiale sull'alimentazione. Nel 1998 veniva nominato esperto nella Commissione Internazionale della FAO per il riordino e lo sviluppo del sistema agro-industriale del Vietnam. Nell'ultimo decennio il Prof. Marangoni ha svolto numerose missioni, nell'ambito degli scambi culturali fra Università e degli aiuti ai Paesi in via di sviluppo (Argentina, Bolivia, Brasile, Bulgaria, Ecuador, Egitto, Etiopia, Francia, Grecia, India, Inghilterra, Marocco, Romania, Spagna, Ungheria, USA). Dal 1999 al 2005 è stato eletto quale rappresentante dell'area scientifica di Agrari nel Senato Accademico dell'Università di Bologna.

Dal 2006 è referente delle relazioni internazionali dell'Ateneo di Bologna con l'America Latina e dal 2007 dirige il Master in "Frutticoltura di clima temperato" svolto in Rio Negro (Argentina) in collaborazione con l'INTA e l'Università del Comahue.

Nel 2009 è stato eletto presidente del corso di Laurea in "Viticoltura ed Enologia" della Facoltà di Agraria dell'Università di Bologna –sede di Cesena.

L'attività di ricerca è documentata da oltre 300 pubblicazioni scientifiche e da un testo di "Coltivazioni Arboree". Le tematiche di ricerca hanno riguardato i diversi settori della frutticoltura, con particolare riferimento alla tecnica colturale per la gestione degli impianti frutticoli, alla fisiologia della nutrizione degli alberi, all'irrigazione e allo sviluppo delle tecniche frutticole compatibili con l'ambiente in relazione alla qualità delle produzioni.

Il Prof. Marangoni è membro delle seguenti associazioni scientifiche: International Society for Horticultural Science; American Society for Horticultural Science; American Society of Enology and Viticulture; International Society of Plant Nutrition; Società Orticola Italiana; Accademia Italiana della Vite e del Vino; Accademia Nazionale di Agricoltura..