

GUALTIERO BARALDI



Dottore in Scienze Agrarie, titolo conseguito, con lode, nell'a.a. 1957/58 all'Università degli Studi di Bologna; libero docente in Tecnica della Meccanizzazione agricola. Nella Facoltà di agraria di Bologna, SSD AGR/09 (meccanica agraria), ha svolto dal 1960, senza interruzioni, la sua attività di docenza e di ricerca; professore di I° fascia dall'a.a. 1980/81, è stato eletto Preside di Facoltà dall'a.a. 1987/88, ruolo coperto per 12 anni consecutivi; dall'a.a. 1987/88, per sei anni, è stato Presidente della Conferenza dei Presidi delle Facoltà di agraria. Dall'a.a. 1999/20000, per più di 4 anni, è stato Direttore del Dipartimento D.E.I.Agra e dall'a.a. 2001/02, per un triennio, Presidente del Corso di Laurea in Scienze del territorio e dell'ambiente agro-forestale. Nella veste di docente ha coperto, nella Facoltà di Agraria e di Farmacia di Bologna e nella Facoltà di Agraria di Modena-Reggio Emilia, incarichi nei corsi di Diploma, di Laurea e di Laurea Specialistica, nella Scuola di specializzazione in Fitopatologia, per il settore della meccanizzazione, in corsi di perfezionamento (meccanica agraria, meccanizzazione agricola, m. viticola, m. territoriale, m. del post-raccolta, m. per la difesa fitosanitaria, delle colture officinali, m. bieticola). Ha svolto Corsi e tenuto Seminari, Convegni e incontri nelle diverse sedi di Atenei italiani e ed esteri (Somalia, Ecuador, Cile, Bolivia, Togo, Oman, Romania, Ungheria).

Ha dato un contributo rilevante all'attivazione di nuovi Corsi di Laurea e di Diploma Universitari nella sede centrale e in sedi distaccate dell'Ateneo (Rimini, Cesena, Faenza, Imola).

Ha promosso tre Convegni internazionali su tematiche emergenti (ambiente, biotecnologie, insegnamento agrario superiore), poi Editor degli Atti degli stessi; ha

collaborato alla organizzazione e alla effettuazione di Incontri Bologna- Naciones con Africa ed India. Ha partecipato ai lavori della Commissione europea per l'"Higher Education in Agricultural and Food Science", ha fatto parte della Commissione MURST per il recente riordino degli studi universitari, collaborando alla stesura di due volumi sul tema e partecipando ai lavori conclusivi in un apposito Convegno.

Nel campo della ricerca è stato autore e coordinatore di diversi progetti a carattere pluriennale, con risorse pubbliche e private, per la trattazione di problemi di meccanizzazione agricola, dalla lavorazione del terreno, alla raccolta ed alla successiva lavorazione dei prodotti; una menzione particolare va rivolta ai settori della lavorazione del terreno, della semina di precisione, dei trattamenti antiparassitari, della raccolta e post-raccolta di colture ortofrutticole e industriali, in attività sovente interdisciplinari. Fra le tematiche recenti va menzionata quella agro-energetica. Ha promosso ed è stato parte attiva in convegni in Italia e all'estero.

Per l'attività svolta ha ricevuto diversi riconoscimenti in Italia ed all'estero, fra i quali il titolo di Doctor Honoris Causa dalla Università di Cluj-Napoca, Facoltà di Agraria e Veterinaria (Romania); è socio onorario della Accademia di agricoltura di Pesaro, socio ordinario della Accademia dei Georgofili e della Accademia Nazionale dell'Agricoltura (e componente del suo Comitato di gestione), socio corrispondente della Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna, della Accademia della Vite e del Vino, della Rubiconda Accademia dei Filopatridi. E' membro attivo dell'Istituto internazionale di ricerche bieticole (IIRB) e della Associazione Nazionale dei tecnici dello zucchero e dell'alcool (ANTZA); del Tribunale dei Vini di Romagna (Corte d'onore), della Associaz. Italiana di Ingegneria Agraria (Presidente della III° sezione della stessa associazione)

Nell'arco della attività svolta ha partecipato a Convegni e Seminari in Italia e all'estero ed è autore di più di 250 lavori su riviste di settore e in atti di Convegni e coautore di due volumi della meccanica agraria.