

ANDREA SCHUBERT



Nato a Roma il 4 dicembre 1956.

1979: Laurea in Agraria presso l'Università di Torino con lode, con una tesi dal titolo 'Ricerche sulla micorrizia vescicolo-arbuscolare della vite'.

1981: soggiorno presso l'Istituto Federale per il Miglioramento genetico della Vite di Geilweilerhof per ricerca nel campo della biologia della vite.

1982: Diploma di Specializzazione in Viticoltura ed Enologia presso l'Università di Torino.

1982: soggiorno di sei mesi presso la Rothamsted Experimental Station di Harpenden (UK) con una borsa di studio CNR per ricerche sugli effetti fisiologici delle micorrize arbuscolari su trifoglio e mais.

1984: ricercatore presso l'Università di Torino

1989-90: soggiorno di diciotto mesi al Dipartimento di Botanica dell'Università di Basilea (CH), per ricerche sul metabolismo dei carboidrati nelle simbiosi arbuscolari con una borsa CNR-NATO.

1990: professore incaricato di Fisiologia vegetale presso l'Università di Torino

1998: professore associato presso la Scuola di Biotecnologie – Università di Torino

1999: soggiorno presso la Julius-Maximilians-Universität di Würzburg (D) per una ricerca sugli aspetti molecolari del trasporto dell'acqua nella vite.

2002: Presidente del Consiglio di Corso di Laurea in Viticoltura ed Enologia dell'Università di Torino

2006: Professore ordinario di Fisiologia vegetale – settore BIO/04 – presso l'Università di Torino

Coordinatore di progetti di ricerca del MIUR e della Regione Piemonte.

Coordinatore scientifico di Convegni scientifici nazionali e internazionali.

Socio della Società Italiana di Fisiologia vegetale, dell'Accademia Italiana Vite e Vino e dell'American Society of Plant Biology

Autore e coautore di 170 pubblicazioni, di cui 33 su riviste con referee internazionali.

Interessi di ricerca:

Aspetti molecolari e fisiologici del trasporto dell'acqua nelle piante

Biosintesi dei flavonoidi nelle piante

Proteomica e genomica funzionale delle piante arboree

<http://www.arboree.unito.it/PP.htm/>