

PROF. VIVIANA CAVALLARO

1985 si laurea in Scienze Naturali

Dal 1985 al 1992: collabora con l'Istituto Orto Botanico dell'Università di Bari per attività di ricerca.

1992: ricercatore per il gruppo di discipline Botanica presso l'Università di Bari

2004: professore associato di Botanica sistematica presso la Facoltà di Scienze MM. FF.NN. dell'Università di Bari.

2008: viene nominata Direttore del Museo Orto Botanico dell'Università di Bari.

Dal 1992 ad oggi ha effettuato attività didattica ed ha svolto numerosi corsi di insegnamento tra cui Botanica sistematica, Geobotanica ed Ecologia vegetale.

Principali aree di ricerca e di interesse scientifico

E' autrice di numerose pubblicazioni inerenti i temi dell'ecologia vegetale, conservazione del patrimonio vegetale, tassonomia e floristica.

Particolare interesse è stato rivolto allo studio della germinazione dei semi ed ontogenesi delle plantule di specie dei generi *Quercus* e *Fagus*, *Cistus*, *Stipa*, *Euphorbia* sia in condizioni controllate di laboratorio che in campo.

Ha inoltre svolto ricerche sull'inquadramento fitoclimatico della Puglia e dell'Albania.

Ha partecipato a numerosi progetti quali negli ultimi anni:

2002 – Progetto “Ricostruzione del Giardino Botanico dell'Università di Agraria di Tirana” del M.A.E. per la Cooperazione scientifica e tecnologica fra Italia ed Albania.

2003/2006- Progetto Life Natura – Life 03 NAT/IT/000134 Conservazione dell'habitat Thero-Brachypodietea. Sic Area delle Gravine (Puglia).

2004/2007 Progetto Life Ambiente - Life 04 ENV/IT/000480 Ecoflower Terlizzi Progetto dimostrativo per la dichiarazione ambientale di prodotto: i fiori di Terlizzi e il marchio ecologico locale.

2005 – ha partecipato in qualità di direttore scientifico all'IFTS “Restauro e riqualificazione ambientale” che ha visto come ente finanziatore la Regione Puglia.

2009 – “GRASTEPP, tra gravine e steppe” – Azioni per la conservazione della biodiversità in due aree protette della Regione Puglia – Fondi F.A.S. 2004/2007.