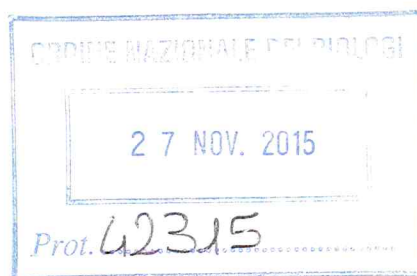


GIULIA CANEVA



(nata a Roma il 23/4/1957) è **Professore Ordinario di Botanica Ambientale ed Applicata (settore scientifico-disciplinare BIO/03 oggi E05/A1)** afferente al Dipartimento di Scienze Matematiche, dell'Università di Roma Tre (Roma) e svolge attività didattica principale per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche.

Dal dicembre 2010 è direttore del Centro di Ateneo di studi su Roma, CROMA

Dal 2009 è Incaricata del Rettore per Organizzazione utilizzazione del Centro Studi e Ricerche di Allumiere

Dal 2009 al 2012 è stata Direttore Vicario Dipartimento di Biologia Ambientale

Da gennaio 2011 al 2013 è stata membro del Senato Accademico dell'Università degli studi di Roma Tre.

E' autrice di oltre 200 articoli nazionali ed internazionali e di 21 testi monografici in lingua italiana e 3 in edizioni multilingue (inglese, spagnolo, georgiano + estratti in cinese, giapponese e coreano). In 2012, her work "The Augustus botanical code- Ara Pacis (Rome)" was selected as **Grand Prix winner by the European Community for Cultural Heritage - and Europa Nostra in the category Research.**

Istruzione Universitaria

- 1975/79 Vincitrice negli anni (1975/76, 1977/78 e 1978/79) delle borse di studio nazionali "Mario Negri" come migliore studente universitario italiano (I classificata aa 78/79).

1979- Laureata in Scienze Biologiche presso l'Università di Roma "La Sapienza" con 110/110 e lode

Servizi prestati

1980-1983 **Esperto Biologo** specializzato in geobotanica presso il Dipartimento di Biologia Vegetale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", per lo svolgimento di un progetto finanziato dal Ministero per i Beni Culturali ed Ambientali. Prima classificata nel concorso di idoneità indetto per il conseguimento della qualifica di esperto scientifico.

1982- Vincitrice del concorso pubblico a due posti di esperto biologo del Ministero per i Beni culturali ed ambientali (Prima classificata).

1983-1992 **Biologo Direttore** presso l'Istituto Centrale per il Restauro di Roma

1986-92 **Professore a contratto** di Botanica Generale (a.a. 1986/87), di Botanica Sistemática ed Applicata (a.a. 1987/88; 1988/89; 1989/90) e di Botanica sistemática (a.a. 1990/91) presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli studi della Basilicata.

1992-1994 **Professore associato di Botanica sistemática e applicata** presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli studi della Basilicata.

1994 **Professore associato** sulla cattedra di II fascia **Botanica II** presso l'Università degli studi di Roma Tre, (chiamata per trasferimento), dove presta servizio tutt'oggi.

1998- 2001 **Presidente del Corso di studio del Diploma di Operatore Tecnico Ambientale** (Diploma Facoltà Scienze MM.FF.NN, finanziato dalla Regione Lazio)

2001 idoneità a **Professore Ordinario nel raggruppamento BIO-03 Botanica applicata ed**

Ecologia Vegetale

2002 ad oggi in servizio in tale ruolo presso la Fac. Sc. Matematiche Fisiche Naturali dell'Università di Roma Tre. Ha concluso nell'ottobre 2005 il periodo di straordinariato.

2007- ad oggi Membro del Collegio dei docenti della Scuola di *Dottorato in Biologia* dell'Università di Roma Tre.

Insegnamenti tenuti presso Università

- *Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi della Basilicata*

- A.A. 1986/87 come Professore a contratto di **Botanica Generale** (corso di Laurea Sc. Agrarie e Scienze Forestali);
- A.A. 1987/88; 1988/1989; 1989/1990 come Professore a contratto di **Botanica sistematica e applicata** (corso di Laurea in Sc.Tecnologie Alimentari)
- A.A. 1990/1991 come Professore a contratto di **Botanica sistematica** (corso di Laurea Sc. Agrarie e Scienze Forestali)
- A.A. 1992/1993 Professore associato titolare dell'insegnamento di **Botanica sistematica e applicata** (corso di Laurea in Sc.Tecnologie Alimentari) e supplente dei corsi di **Botanica Generale e di Botanica sistematica** (corso di Laurea Sc. Agrarie e Scienze Forestali)
- **A.A. 1993/1994** titolare dell'insegnamento di Botanica sistematica e applicata (corso di Laurea in Sc.Tecnologie Alimentari) e supplente del corso di Botanica sistematica (corso di Laurea Sc. Agrarie e Scienze Forestali)

- *Università di Roma Tre*

- **Botanica II** (Corso di Laurea in Scienze Biologiche) (1995-/2001).
- **Ecologia- Fondamenti di Biologia ambientale** nell'indirizzo ambientale del corso di Laurea in Economia e Commercio (1995-97)
- **Ecologia** (Corso di Laurea in Scienze Biologiche) (1997-1999).
- **Ecologia vegetale** per il Diploma di Operatore Tecnico Ambientale (2000-01)..
- **Botanica** (Corso di Laurea in Scienze Biologiche) (2002-oggi).
- **Botanica** (Corso di Laurea in Storia e Conservazione patrimonio artistico) (2003-2009).
- **Pianificazione e gestione giardini storici e parchi archeologici** (Corso di Laurea Magistrale in Biodiversità e gestione ecosistemi) (2007-oggi)
- **Etnobotanica** (Corso di Laurea Magistrale in Biodiversità e gestione ecosistemi) (2008-oggi)

E' stata coordinatrice del Diploma di Operatore tecnico Ambientale di questo Ateneo e dalla sua istituzione è coordinatrice della Laurea Magistrale in Biodiversità e gestione degli Ecosistemi.

Docente anche in diversi corsi nazionali e internazionali nel settore della conservazione del patrimonio artistico e monumentale (es. ICCROM- "Scientific Principles of Conservation"- "Conservation of mosaics" "Conservation of Architectural Heritage" "Conservation of Mural Paintings and related Architectural Surfaces" "Conservation of archaeological sites e UNESCO (Venezia).

Principali linee di ricerca scientifica

1. Ecologia vegetale e cartografia della vegetazione in sistemi mediterranei con particolare attenzione all'Italia meridionale
2. Botanica applicata alla conservazione dei Beni culturali (problematiche di biodeterioramento della pietra, controllo della vegetazione in aree archeologiche)
3. Botanica applicata alla valorizzazione dei Beni culturali (Botanica storica, valorizzazione parchi e giardini storici, Etnobotanica, Fitoiconologia)

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA

Ha partecipato e coordinato numerosi progetti di ricerca e fra questi si segnalano:

- **Progetti Murst ex 40 e 60 %** relativi a tematiche di studio floristico, vegetazionale della costa tirrenica della Basilicata con particolari approfondimenti su aspetti dinamici legati alla degradazione per impatto antropico. e relativi a tematiche di analisi della flora e vegetazione termofila mediterranea nell'Italia meridionale con particolare riguardo agli ecosistemi insulari
- **Progetti Nazionali di Ricerca Applicata** (Settore Edilizia) in collaborazione con la Syremont (Sistemi Restauro Montedison) e FAB (Fidia Advanced Biopolimers) sul potenziale uso di microencapsulati per il lento rilascio di biocidi intrappolati in matrici polimeriche (responsabile per il settore botanico).
- **Progetto CNR** (Comitato Beni Culturali) sul tema dell'iconografia naturalistica nell'arte (responsabile).
- **Progetto interdipartimentale (CROMA-Roma Tre)** "Materiali per un atlante storico-ambientale di Roma, finanziato dal Comune di Roma (responsabile per il settore botanico)
- **Progetto interuniversitario** (Roma La Sapienza, Torma Tor Vergata, Roma tre) per indagini scientifiche preliminari al restauro del Colosseo, finanziato dalla Soprintendenza Archeologica di Roma (responsabile per il settore botanico).
- **Progetto di ricerca finanziato dall' Istituto Nazionale di Ricerca sulla Montagna** sulla valorizzazione del patrimonio etnobotanico e della biodiversità vegetale del territorio montano di Maratea

Ha partecipato a diversi progetti di **cooperazione internazionale** del Ministero Affari Esteri a partire dal progetto per la conservazione del sito UNESCO Moenjodaro (**Pakistan**) (1986-88) e coordinato dal Prof. Giovanni De Marco (Dipartimento Biologia Ambientale).

E' stata inoltre docente e consulente in diversi progetti internazionali dell'**UNESCO** e del **GCI** (Getty Conservation Institute- Los Angeles), coordinando le ricerche sui temi del biodeterioramento di diversi siti nel Centro America (*Copan* (Honduras), *Joya De Ceren* (El Salvador) (2000-01).

Si segnala la cooperazione nelle attività di formazione (**Progetto di Cooperazione Ministero degli Esteri-ISIAO**) presso il Sino-Italian Training Center di Pechino (Cina) nell' Anno 2007, che ha portato anche alla redazione del Master Plan del sito UNESCO di Chengdè (2009).

Nel triennio (2006-09) ha partecipato al progetto di cooperazione internazionale USA/Georgia mediante finanziamento del GCI, per la conservazione dei siti "Monastery of Martvili, ed altri siti nella Lista di quelli di Interesse nazionale" su invito del GCI e del Foundation of Georgian Arts and Culture (GACC).

A partire dal 2010 ha partecipato al gruppo di lavoro del National Research Institute for Cultural Properties, Tokyo (NRICPT) per la conservazione dei templi di Angkor (Cambodia). Dal 2013 è parte del Comitato Scientifico internazionale per la conservazione della grotta di Altamira (Spain).

Dal 2013 fa parte della **Commissione Beni Culturali dell'Ordine Nazionale dei Biologi**.

In ambito locale ha promosso diverse convenzioni con Enti Territoriali, quali ARP (Regione Lazio), Comunità Montana Costiera Amalfitana, Comunità Montana Monti Lattari, Autorità Bacino Tevere, Provincia Roma etc.

ATTIVITÀ ORGANIZZATIVA

Nell'ambito del settore di biologia vegetale, istituito presso l'Istituto centrale per il Restauro, si è occupata dell'organizzazione di un **Herbarium** della flora ruderale romana. Ha collaborato inoltre all'allestimento dell'Herbarium Lucanum dell' Università della Basilicata e dell'Herbarium dell'Università di Roma tre.

Dal gennaio '92 al 1999 è stata coordinatrice del gruppo di lavoro su **Aerobiologia e Beni culturali**, nell'ambito dell'**Associazione Italiana di Aerobiologia**, della cui fondazione è stata promotrice.

Nell'ottobre del 1994 ha organizzato il **30° Congresso della Società Italiana di Fitosociologia** sul tema "*Vegetazione arbustiva mediterranea: sinecologia, sintassonomia e sindinamica*", svoltosi a Potenza-Maratea.

Dal 10/10/90 al 1999 è stata consigliere e segretario del gruppo di lavoro sulle **Botaniche Applicate della Società Botanica Italiana**. Dal 1999 a oggi è **coordinatore del Gruppo**.

Membro del Comitato scientifico del Centro Internazionale di Studi Federiciani del CNR (Com. 15) dal 1995 al 2001).

Direttore del Centro Interdipartimentale di Studi su Roma (CROMA) dell'Università di Roma Tre, a cui afferisce dal 1996. In questo ambito collabora alla definizione di temi di ricerca da sviluppare e promuovere in coordinamento con Enti locali (Comune e Provincia di Roma) e nazionali. In quest'ambito ha svolto e promosso attività seminariali e ha seguito lo svolgimento di temi di ricerca di diversi borsisti.

Autorizzo il trattamento dei dati personali in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003

Giulia Caneva