

PROF.SSA MARIA PRIVITERA

TITOLO DI STUDIO: Laurea in Scienze Biologiche nel 1974

CARRIERA ACCADEMICA:

Nel 1974 ha ottenuto un Assegno biennale di formazione scientifica e didattica;
dal 1980 al 2003 ha prestato servizio in qualità di Ricercatore Confermato presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Catania;
dal 2004 ad oggi è Professore Associato presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali dell'Università di Catania.

ATTUALE POSIZIONE ACCADEMICA: Professore Associato di Botanica Sistemica

SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE: BIO/02

PRINCIPALI INSEGNAMENTI TENUTI:

CdL Scienze biologiche: Morfologia e Fisiologia vegetale.

CdL Specialistico Biodiversità e qualità dell'ambiente: Sistematica delle Tallofite;

Ecologia vegetale Applicata; C.I. Tossicologia e Bioindicatori ambientali modulo di Bioindicatori vegetali.

CdL Magistrale Biodiversità e qualità dell'ambiente: C.I. Bioindicatori animali e vegetali modulo di Bioindicatori vegetali.

CdL Magistrale Salvaguardia del Territorio dell' ambiente e del Paesaggio: Conservazione della flora e della vegetazione spontanea

TITOLI ACCADEMICI E SCIENTIFICI:

Presidente del Corso di Laurea magistrale in Biodiversità e qualità dell'ambiente (LM-6)

Componente del Collegio dei Docenti per il Dottorato di Ricerca in Scienze Ambientali I "Fitogeografia dei territori mediterranei".

Componente della Giunta del Dipartimento di Botanica e del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali.

Componente della Commissione Paritetica

Membro del Consiglio Direttivo del Gruppo di Lavoro per la Briologia della Società Botanica Italiana.

Coordinatore Nazionale del Gruppo di Lavoro per la Briologia della SBI.

Coordinatore di Progetti di Ricerca d' Ateneo; responsabile scientifico di un Progetto di Ricerca Nazionale.

Membro del Comitato Editoriale della rivista "Informatore Botanico Italiano".

Collabora, sulla base delle riconosciute competenze specialistiche, in qualità di Revisore anonimo con le riviste:

Rivista indicizzata Cryptogamie Bryologie

Rivista indicizzata Plant Biosystems

Rivista indicizzata Journal of Limnology

LINEE DI RICERCA: L'attività scientifica è rivolta principalmente a ricerche sulle Briofite che hanno apportato contributi in campo floristico, tassonomico, fitogeografico, ecologico e fitosociologico.

La produzione scientifica è comprovata da oltre 120 pubblicazioni, di cui numerosi articoli su riviste indicizzate o ad ampia diffusione nell'ambito della comunità scientifica, cui si aggiungono alcune monografie, articoli di libri ed abstract di lavori presentati a Congressi Nazionali ed Internazionali. Le ricerche effettuate hanno consentito di ampliare le conoscenze

sulle briofite dell'Italia e di altri territori sud europei, dove sono stati rinvenuti taxa rari, critici e di indubbio interesse fitogeografico, di cui alcuni nuovi record per l'Europa o combinazioni nuove per la scienza.

PUBBLICAZIONI PIÙ RECENTI:

2015. Puglisi M., Kürschner H. and Privitera M. - The *Schistidio atrofusci-Grimmietum pulvinatae*, a new association of the class Grimmietaea anodontis on the Mediterranean mountains. *NOVA HEDWIGIA* 100 (1-2): 205-214.

2015. Puglisi M., Minissale P., Sciandrello S., Privitera M. - The bryophyte vegetation of the Mediterranean temporary ponds in Italy. *PLANT SOCIOLOGY* 52 (2): 69-78.

2015. Puglisi M., Campisi P., Aiello P., Dia MG, Privitera M., 2015 - Analysis of the bryophyte diversity of mountain ranges in Sicily. *NOVA HEDWIGIA* 100 (3-4): 391-405.

2015. Puglisi M., Campisi P., Dia M.G., Privitera M. - New or interesting regional bryophyte records for Italian bryoflora. *FL MEDIT* 25 (special issue): 193-198.

2014. Spagnuolo V., Terracciano S., Puglisi M., Privitera M. 2014. The taxonomic status of *Campylopus pilifer* subsp *vaporarius* and its relationships within *Campylopus* Brid. (Dicranaceae, Bryophyta). *NOVA HEDWIGIA* 99 (3-4): 501-510.

2014. Puglisi M., Aleffi M., Cogoni A., Privitera M. - The top of the Pollino massif (southern Italy), an important refuge area for noteworthy mosses. *PL BIOSYST* 148 (4): 869-873.

2014. Puglisi M., Kürschner H., Privitera M. - The bryophyte association *Solorino saccatae-Distichietum capillacei* Reimers 1940 on the Mediterranean mountains: a tool for evaluating natural and conservative environments. *PL BIOSYST* 148 (4): 815-824.

2013. Puglisi M., Campisi P., Lakušić D., Surina B., Di Pietro R., Privitera M. - A contribution to the knowledge of Bryophyte flora and vegetation of the central and south-western Balkans. *LAZAROA* 34: 107-116.

2013. Puglisi M., Campisi P., Dia M.G., Privitera M. - Additional reports for Italian moss flora. *PL BIOSYST* 147 (2): 525-528.

2013. Ros R. M., Mazimpaka V., Abou-Salama U., Aleffi M., Blockeel T. L., Brugués M., Cros R. M., Dia M. Giovanna, Dirkse G. M., Draper I., El-Saadawi W., Erdağ A., Ganeva A., Gabriel R., González-Mancebo J. M., Granger C., Herrnstadt I., Hugonnot V., Khalil K., Kürschner H., Losada-Lima A., Luís L., Mifsud S., Privitera M., Puglisi M., Sabovljević M., Sérgio C., Shabbara H. M., Sim-Sim M., Sotiaux A., Tacchi R., Vanderpoorten A., Werner O. - Mosses of the Mediterranean, an annotated checklist. *CRYPTOGAMIE, BRYOL* 34 (2): 99-283.

2013. Puglisi M., Kürschner H., Privitera M. - Saxicolous bryophyte communities of mountain areas of Greece – phytosociology, ecology, life forms and life strategies. *NOVA HEDWIGIA* 97 (1-2).

2013. Puglisi M., Kürschner H., Privitera M. - Syntaxonomy, life forms and life strategies of the bryophyte vegetation of the Carnic Alps (NE Italy). *NOVA HEDWIGIA* 96 (3-4): 325-349.

2012 - Puglisi M., Privitera M. - A synopsis of the Italian bryophyte vegetation *CRYPTOGAMIE, BRYOL* 33 (4): 357-382.

2012. Puglisi M., Tamburino A., Privitera M. - Additions to the moss flora of Greece. *CRYPTOGAMIE, BRYOL* 33 (4): 383-389.

2012 - Puglisi M., Costa R., Privitera M (2012). Bryophyte coastal vegetation of the Cilento and Vallo di Diano National Park (S Italy) as a tool for ecosystem assessment. *PL BIOSYST* 146 Supplement: 309-323.