

Francesco Iovino, nato a Somma Vesuviana (Napoli) il 15 luglio 1950, dal 2001 è Prof. ordinario di Assestamento Forestale e Selvicoltura nell'Università della Calabria, attualmente in servizio presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Elettronica, Modellistica e Sistemistica (DIMES)

Carriera Accademica

Laurea in Scienze Agrarie presso l'Università di Firenze (1976)

- Borsista CNR presso l'Istituto Sperimentale per la Selvicoltura di Arezzo Sez. di Cosenza (1978-1982)
- Ricercatore CNR presso l'Istituto di Ecologia e Idrologia Forestale (1982 -1992)
- Prof. Associato alla Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria (1992- 2001)
- Prof. Ordinario alla Facoltà di Ingegneria Università della Calabria (dal 2001 ad oggi)

Attività didattica

Ha svolto una intensa attività didattica dal 1986 prima nell'Università Mediterranea di Reggio Calabria, dove ha tenuto gli insegnamenti di Selvicoltura Generale, Selvicoltura Speciale, Complementi di Ecologia Forestale e Protezione dagli incendi boschivi, e successivamente nell'Università della Calabria. In quest'ultima ha svolto gli insegnamenti di Ecologia Forestale di Pianificazione Ecologica del Territorio, nel Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio fino all' A.A. 2014/2015. Successivamente e ad oggi tiene l'insegnamento di Gestione sostenibile delle foreste nel Corso di Laurea Magistrale Biodiversità e Sistemi naturali, al quale si è aggiunto nell' A.A. 2019-2020 Protezione dagli incendi boschivi.

Inoltre, presso il Corso di Laurea in Scienze Forestali e Ambientali della Facoltà di Agraria dell'Università Federico II di Napoli, ha tenuto dall' A.A. 2007/2008 al 2015/2016, per affidamento gli insegnamenti di Selvicoltura generale e speciale.

Breve descrizione dell'attività scientifica

Ha iniziato l'attività di ricerca nel 1978 quale borsista del CNR presso l'Istituto Sperimentale per la Selvicoltura; successivamente dal 1982 al 1992 ricercatore nell'Istituto di Ecologia e Idrologia Forestale del CNR di Cosenza. Dal 1992 al 2001 professore associato di Selvicoltura generale presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Reggio Calabria.

Ha diretto l'Istituto di Colture Legnose Agrarie e Forestali dell'Università degli Studi di Reggio Calabria; è stato Vice Direttore del Dipartimento di Agrochimica e Agrobiologia della stessa Università, Direttore dell'Istituto di Ecologia e Idrologia Forestale del CNR,

E' socio ordinario e componente del Consiglio Accademico dell'Accademia Italiana di Scienze Forestali e Socio della Società Italiana di Selvicoltura e di Ecologia Forestale.

E' associate editor della Rivista L'Italia Forestale e Montana/ Italian Journal of Forest and Mountain Environments, edita dall'Accademia Italiana di Scienze Forestali. Componente del Comitato Scientifico della Collana Scienza e Innovazione per i sistemi forestali e ambientali, edita da Aracne Editrice Roma.

E' stato Componente del Comitato Scientifico del III e IV Congresso Nazionale di Selvicoltura, tenutisi rispettivamente a Taormina e Torino nel 2008 e 2018.,

Componente del Comitato Scientifico e del Comitato Organizzatore del VIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale (Università della Calabria 2011)

Componente del Comitato Scientifico del II Congresso Internazionale di Selvicoltura, Firenze 2014, coordinando anche i lavori della Sessione 2 – Selvicoltura e salvaguardia del territorio

L'attività di ricerca, sia nel CNR che nelle due Università si è svolta, oltre che con fondi ex 60% e convenzioni con diversi Enti, in ambito di Progetti Nazionali del MIPAF, del MATTM, del CNR e del MIUR PRIN, ha interessato prevalentemente:

_ analisi critica dei metodi e delle teorie della gestione forestale; approcci innovativi, in termini scientifici e applicativi, della gestione sostenibile delle risorse forestali, anche all'interno delle aree protette.

_ caratterizzazione delle strutture di foreste vetuste e di boschi non vetusti in relazione all'intervento antropico e codificazione di appropriati modelli colturali.

_ effetti di differenti modalità di gestione dei boschi sui processi idrologici e sulla mitigazione delle condizioni di stress idrico nei sistemi forestali in ambiente mediterraneo

_ messa a punto di modelli di gestione per la prevenzione selvicolturale degli incendi boschivi.

Francesco Iovino è autore di poco oltre 180 pubblicazioni scientifiche su riviste e in atti di convegni nazionali e internazionali.

Link to the IRIS catalogue: <https://iris.unical.it/simple-search?query=Iovino#.Xoc-MUBuLIU>