

Corso di formazione in modalità e-learning asincrono 2023-2024

“Corso specialistico di micologia ambientale”

MODULO 1 Identificazione e classificazione degli habitat di interesse micologico

UF 1	Regioni biogeografiche e climatiche nella classificazione degli habitat e degli ecosistemi	Roberto Venanzoni,
UF 2 Parte 1	Classificazione degli habitat, specie fungine guida e target della bioregione Mediterranea	Paola Angelini, Università degli Studi di Perugia
UF 2 Parte 2	Classificazione degli habitat, specie fungine guida e specie fungine guida e target di alcuni habitat dunali italiani di interesse comunitario (Direttiva 92/43/CEE)	Paola Angelini, Giancarlo Angeles Flores Università degli Studi di Perugia
UF 2 Parte 3	Classificazione degli habitat, specie fungine guida e target della bioregione Mediterranea. Sclerofille sempreverdi	Paola Angelini, Università degli Studi di Perugia
UF 3	Classificazione degli habitat, specie fungine guida e target della bioregione Continentale	Elena Salerni, Università di Siena
UF 4	Classificazione degli habitat e specie fungine guida della bioregione Alpina	Carolina Elena Girometta, Università degli Studi di Pavia

MODULO 2 Associazioni tra specie vegetali e fungine

UF 1	I funghi simbiotici mutualistici delle diverse specie vegetali	Mirco Iotti, Università degli Studi dell'Aquila
UF 2	I funghi simbiotici antagonisti delle specie vegetali	Carolina Elena Girometta, Università degli Studi di Pavia
UF 3	I funghi patogeni delle specie vegetali di interesse agrario e forestale: casi di studio	Carolina Elena Girometta, Università degli Studi di Pavia
UF 4	I funghi saprotrofi e i cicli dei nutrienti	Andrea Ceci, Università La Sapienza Roma
UF 5	Il microbiota negli interventi di riqualificazione ambientale	Federica SPINA, Università di Torino

MODULO 3 Utilizzo delle specie fungine come indicatori della qualità ambientale

UF 1	La sostanza umica e la diversità microbica	Fabiana Canini, Università della Tuscia
UF 2	Indicatori di qualità e degrado degli ecosistemi forestali: casi di studio	Anna Maria Persiani, Università La Sapienza Roma
UF 3	Indicatori di qualità e degrado degli ambienti prativi	Lidia Nicola, Università degli Studi di Pavia
UF 4	Indicatori di qualità degli agroecosistemi	Lidia Nicola, Università degli Studi di Pavia

MODULO 4 Cenosi fungine e monitoraggio degli habitat

UF 1	Caso studio: il progetto di monitoraggio micologico del Parco Nazionale del Circeo	Mario Amadei, Associazione Micologica Ecologica Romana – A.M.E.R. APS
UF 2	Caso studio: le specie rare delle leccete liguri	Grazia Cecchi, Università di Genova