

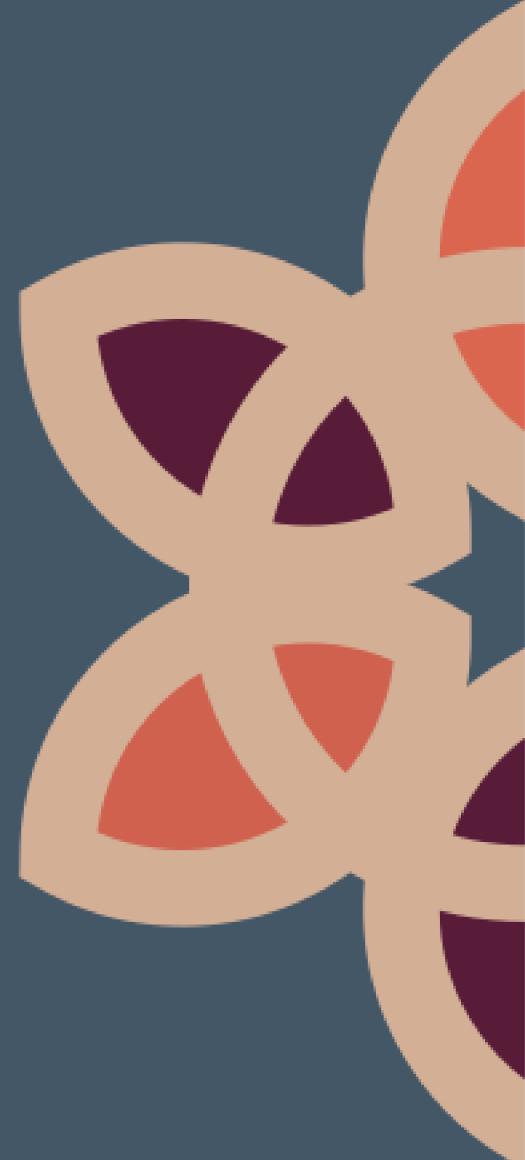
UniPaOrienta

Welcome Day delle Lauree Magistrali

11 maggio 2023



**Università
degli Studi
di Palermo**



Corso di Laurea Magistrale Interclasse (LM 69 – LM73)

**SCIENZE E TECNOLOGIE AGRO-INGEGNERISTICHE E FORESTALI
(STAF)**



Coordinatore: *Prof. Vito Armando Laudicina*, Dipartimento SAAF; vitoarmando.laudicina@unipa.it

Scienze e Tecnologie Agroingegneristiche e Forestali

Profilo LM69 – Scienze e Tecnologie Agroingegneristiche

Obiettivi formativi

Acquisire competenze e conoscenze per la gestione dei sistemi produttivi, la difesa del suolo e del territorio attraverso strumenti e tecnologie avanzate.

Microbiologia
ambientale

Telerilevamento
e SIT

Agricoltura di
precisione

VIA

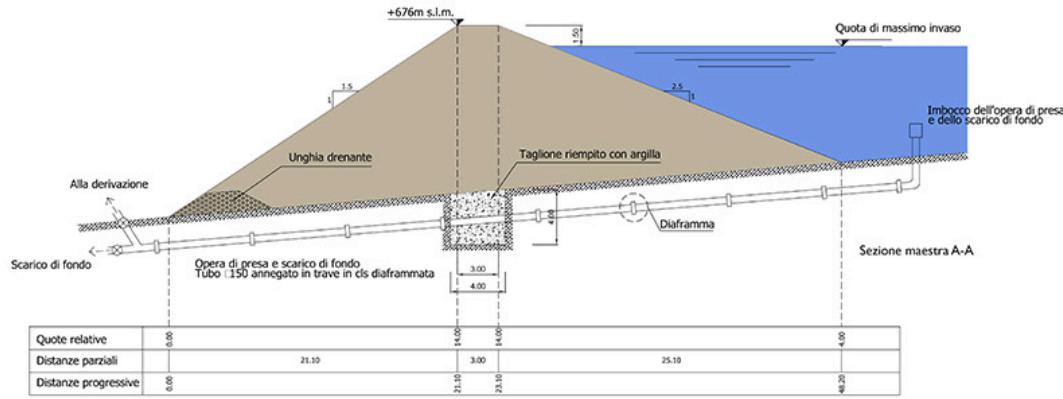
Gestione dei sistemi
agrari e del territorio

Qualità del
suolo

Risorse idriche



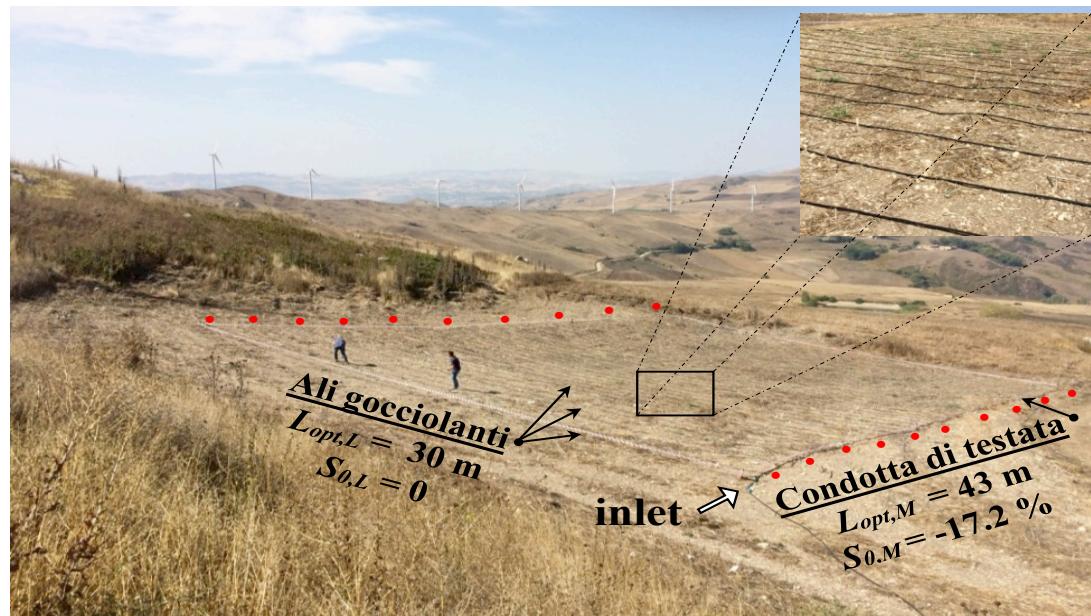
Laghetti collinari



Irrigazione meccanizzata



Impianto sperimentale di microirrigazione

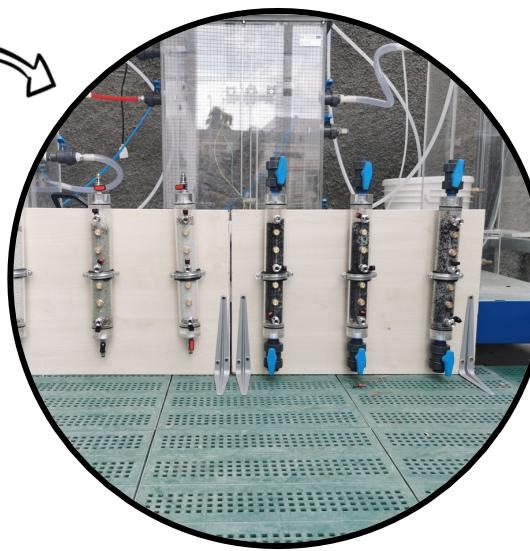


- UniPaOriente | Welcome Day LM 2023 | 11 maggio



Università
degli Studi
di Palermo

Recupero di nutrienti e riuso acque reflue



Profilo LM69 – Scienze e Tecnologie Agroingegneristiche

Cosa potrò fare come Dottore Agronomo (Agroingegnere)

Lavoro dipendente:

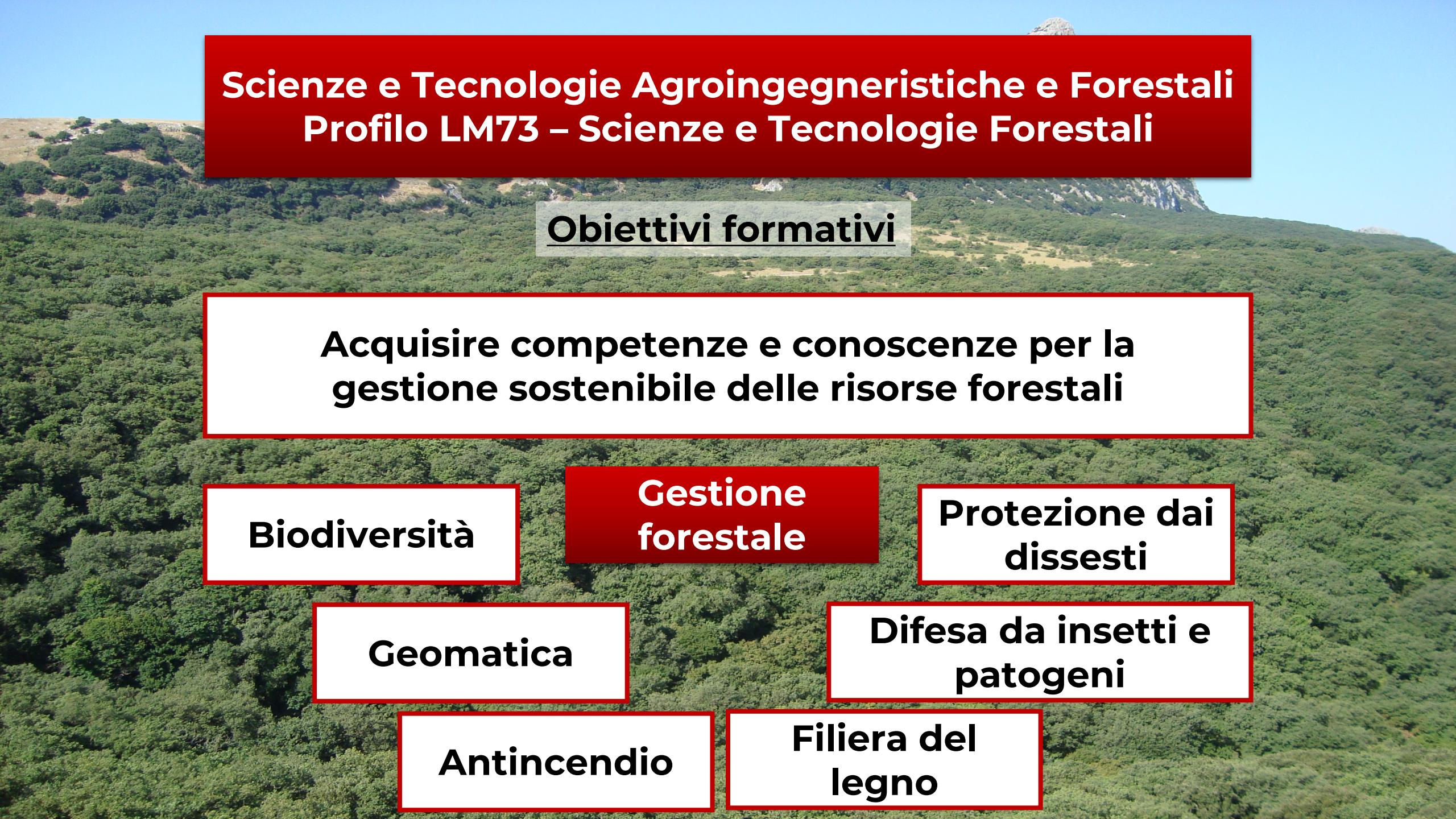
- Tecnico specializzato (Comuni, Regioni, Parchi, ecc.);
 - Tecnico specializzato
(in aziende da micro a grandi);
- Insegnamento

Attività di ricerca

Enti pubblici e privati,
imprese di settore

Lavoro autonomo:

- Libero professionista Dott. Agronomo;
- Imprenditore;



Scienze e Tecnologie Agroingegneristiche e Forestali

Profilo LM73 – Scienze e Tecnologie Forestali

Obiettivi formativi

Acquisire competenze e conoscenze per la gestione sostenibile delle risorse forestali

Biodiversità

**Gestione
forestale**

**Protezione dai
dissesti**

Geomatica

**Difesa da insetti e
patogeni**

Antincendio

**Filiera del
legno**





Profilo LM73 – Scienze e Tecnologie Forestali

Cosa potrò fare come Dottore Forestale

Lavoro dipendente:

- Tecnico forestale (Comuni, Regioni, Carabinieri Forestale, Corpo Forestale regionale, Parchi);
- Tecnico specializzato (in aziende da micro a grandi);
- Insegnamento

Lavoro autonomo:

- Libero professionista Dott. Forestale;
- Imprenditore;

Alcuni settori in crescita:

- Industria del legno;
- Certificazioni;
- Tracciabilità dei prodotti;
- Turismo ambientale;

“
Vi aspettiamo in Unipa!

UniPaOriente | Welcome Day Lauree Magistrali 2023



**Università
degli Studi
di Palermo**

