



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DELLA  
**TUSCIA**

45  
1979  
2024

DIPARTIMENTO  
DI SCIENZE ECOLOGICHE  
E BIOLOGICHE

with the partnership of



# Spring DEBates

## Fourth edition

### APRIL 2<sup>nd</sup> - BIANCA MELITA PALMAS

*Effects of 'Forever Chemicals' on animal behavior in aquatic ecosystems:  
two case studies*

### APRIL 9<sup>th</sup> - FABIANA CANINI

*Microbial communities in Antarctic deserts*

### APRIL 16<sup>th</sup> - PAOLO MOMIGLIANO

*Unseen diversity and the management of marine species: linking genetics,  
ecology and conservation*

### APRIL 30<sup>th</sup> - GERARDO PETROSINO

*Biomonitoraggio di specie ittiche delle acque interne attraverso l'analisi  
del DNA ambientale*

### MAY 7<sup>th</sup> - ELENA PACCOSSI

*La lunga coda di una "Stella": compromissione del differenziamento  
cellulare e anomalie delle dinamiche citoscheletriche nella sindrome di  
STAR*

### MAY 14<sup>th</sup> - MATTEO FIASCHETTI

*Il ruolo dei micovirus nelle interazioni fungo-pianta: impatti ecologici e  
applicazioni sostenibili*

### MAY 21<sup>th</sup> - MARTINA MAZZETTI

*Parasite detection through eDNA and their application as ecological  
indicators in marine and transitional ecosystems.*

### MAY 28<sup>th</sup> - GOFFREDO FILIBECK

*Preditori ambientali di misure di biodiversità floristica in Appennino*

### JUNE 4<sup>th</sup> - MATTIA GAIOLINI

*Modeling salinization processes in coastal aquifers*

### JUNE 11<sup>th</sup> - FRANCESCA CONTEMORI

*Risposte delle comunità microbiche dei suoli ai cambiamenti climatici*



**APRIL - JUNE 2025**

**EVERY WEDNESDAY**

**14:00 PM | ONLINE**

For information:

[Website](#)

[Instagram](#)

[Facebook](#)