



Giornata mondiale della Biodiversità 2018

# Biodiversità del mondo invisibile

22 Maggio - Orto Botanico di Napoli - via Foria 223



9,15 - Saluti

**Paolo Caputo**, Direttore dell'Orto Botanico di Napoli

**Ezio Ricca**, Direttore del Dipartimento di Biologia, Università Federico II

Modera

**Ida Ferrandino**, Dipartimento di Biologia

9,40 - **Olga Mangoni**, Dipartimento di Biologia

In mare, piccolo è essenziale: il fitoplancton.

10.00 - **Angelina Cordone**, Dipartimento di Biologia

Il ruolo basilare dei batteri.

10.20 - **Anna De Marco**, Dipartimento di Biologia

Edaphon: il mondo sotto i nostri piedi.

10.40 - **Gabriella Fiorentino**, Dipartimento di Biologia

I microorganismi termofili: impariamo stili di vita estremi per realizzare un mondo "green".

11.00 - *coffee break*

11.20 - **Loredana Baccigalupi**, Dipartimento di Biologia

Il mondo microbico in ognuno di noi.

11.40 - **Francesco Aliberti**, Dipartimento di Biologia

I batteri: un'insospettabile risorsa tecnologica.

12.00 - **Valeria Costantino**, Dipartimento di Farmacia

La biodiversità dei microrganismi: un tesoro per la ricerca di nuovi farmaci.

12.20 - **Antonino Pollio**, Dipartimento di Biologia

Il ruolo delle collezioni di microrganismi nello studio e nella salvaguardia della biodiversità.

12.40 - **Luigi Moio**, Dipartimento di Agraria

Il vino come modello completo di biodiversità.