



Fascination of Plants Day 18 Maggio 2017

Giornata Internazionale del Fascino delle Piante

Praterie sommerse di *Posidonia oceanica* come bioindicatori della salute del mare



18 maggio 2017 ore 9:00 – 13:00 e 18:00 – 21:00
Palazzo Turtur - Molfetta (BA)



**UNA PIANTA SOMMERSA COME
BIOINDICATORE DELLA SALUTE DEL MARE**

• Conferenza su monitoraggi genetici di *Posidonia oceanica*

**CENSIMENTO VISUALE DELLA
BIODIVERSITÀ E CITIZEN SCIENCE**

• Proiezioni di video subacquei di praterie di *Posidonia oceanica* e di creature microscopiche del plancton osservati da cittadini

**LABORATORIO DI CITTADINO
SCIENZIATO**

• Osservazione al microscopio ottico di plancton marino
• Estrazione del DNA dalla frutta

 **The European Plant Science Organisation**

Referente: Maddalena de Virgilio – maddalena.devirgilio@ibbr.cnr.it

Hanno contribuito : Giovanni Campanella e Salvatore Cifarelli dell'Istituto di Bioscienze e Biorisorse – CNR
Paolo de Gennaro, Giuseppe Garofoli, Marcello Mastroianni, dell'Osservatorio del Mare a Molfetta

Paolo



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Bioscienze e Biorisorse

