

DIPARTIMENTO
DI BIOLOGIA AMBIENTALE

MUSEO ORTO BOTANICO



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

... era di maggio

Fascination plants day - Una giornata per scoprire il fantastico mondo delle piante guidati da docenti e ricercatori universitari (www.plantday12.eu).

SEZIONE POSTER

Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) - Via Salaria Km. 29,300 - 00015, Monterotondo Scalo (Roma). Istituto di Biologia e Biotechnologia Agraria (IBBA), Unità Operativa di Roma. Gruppo: Frugis, Iannelli, Di Giacomo

I geni regolatori dell'architettura della pianta e della risposta agli stress ambientali

CRA-Centro di Ricerca per la Frutticoltura - Via di Fioranello, 52 - 00134 Roma. Gruppo: Caboni, Monticelli, Gazza, Lucio, Ceccarelli, Scossa, Frattarelli, Gentile
L'attività di ricerca e di conservazione del germoplasma frutticolo presso il CRA-Centro di Ricerca per la Frutticoltura di Roma

CRA-Centro di Ricerca per la Patologia Vegetale - Via C.G. Bertero, 22 - Roma. Gruppo: Prof. Barba, Haegi, Ilardi, Pucci, Gallelli
La protezione delle piante dalle malattie

CRA-Centro di Ricerca per lo Studio delle Relazioni tra Pianta e Suolo - Via della Navicella, 2-4, Roma. Gruppo: Florio, Canfora, Maienza, Benedetti
La molecola della vita: il DNA

CRA-Centro di ricerca per lo studio delle Relazioni tra Pianta e Suolo - Gruppo: Canfora, Neri, Benedetti
Biodiversità

CRA-Unità di Ricerca per la Valorizzazione Qualitativa dei Cereali (CRA-QCE) - Via Cassia 176, Roma. Gruppo: Prof. Pogna
Cereali, Alimentazione e Salute

ENEA, C.R. Casaccia, UTAGRI-GEN - Gruppo: Dr. R.Tavazza, Crinò

Una carta di identità per le piante

ENEA, C.R. Casaccia, UTAGRI-GEN - Ricercatore: Dr. G. Diretto

Piante fortificate con provitamina A per combattere la malnutrizione

ENEA, C.R. Casaccia, UTBIORAD-FARM - Ricercatori: Dr. Massa, Marusic, Nardi, Desiderio

I vaccini "verdi"

Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione - Via Ardeatina 546, 00178 Roma. Laboratorio Area Scienze della Nutrizione, Laboratorio di Genomica Vegetale e Biotecnologie Vegetali. Gruppo: Prof. Morelli, Baima, Possenti, D'Orso, Penalosa

Le piante: alla radice dell'alimentazione e della salute

Università Campus Bio-Medico di Roma - Via Alvaro del Portillo 21, 00128 Roma. Laboratorio Scienze dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana. Gruppo: Prof. De Gara

Piante e nutrizione umana

Università degli Studi "Roma Tre" - Viale G. Marconi 446. 00146 Roma. Dipartimento di Biologia, Laboratorio di Biologia delle Alghe. Gruppo: Congestri R, Bruno L., Viaggiu E., Bellezza S.

Le Alghe e le Biotecnologie

Università degli Studi "Roma Tre" - Dipartimento di Biologia. Laboratorio di Botanica e Ecologia Vegetale. Gruppo: Prof. Caneva, Casalini, Malavasi, Scolastri
Ricerche botaniche a "Roma Tre"

Università degli Studi "Roma Tre" - Dipartimento di Biologia. Laboratorio di Fisiologia, Biochimica e Biotecnologia Vegetale. Gruppo: Prof. Angelini, Tavladoraki, Cona, Martignago, Ahou, Franchi

Lignina, suberina, cutina e barriere di difesa delle piante

Università degli Studi "Roma Tre" - Dipartimento di Biologia, Laboratorio di Botanica e Fitotecnologie. Gruppo: Prof. Forni, P. Di Cori, Laura Orzali

Le Fitotecnologie a servizio dell'uomo e dell'ambiente

Università di Roma "Tor Vergata" - Dipartimento di Biologia. Gruppo: Prof. A. Canini e R. Braglia

VEGETALI ALL'OPERA: dall'ambiente terrestre a quello spaziale

Università di Roma "Tor Vergata" - Dipartimento di Biologia, Laboratorio Fisiologia e biotecnologie vegetali, Gruppo: Prof. Aducci, Camoni, Cattaneo, Marra, Pallucca, Visconti

I processi vitali delle piante: regolazione e applicazioni

Sapienza Università di Roma - Dipartimento Biologia Ambientale. Laboratorio di Botanica Farmaceutica. Gruppo: Nicoletti, Serafini, Tomassini, Fodda
Meraviglie molecolari del cacao

Sapienza Università di Roma - Dipartimento Biologia Ambientale. Laboratorio di Ecologia Funzionale. Prof. Manes e E. Salvatori

Processi di funzionamento della vegetazione e Servizi Ecosistemici: "La fotosintesi e la macchina della vita"

Sapienza Università di Roma - Dipartimento Biologia Ambientale. Laboratorio di Fitogeografia. Gruppo: Prof. Blasi, Anzellotti, Azzella, Bonacquisti, Burrascano, Carli, Celesti-Grapow, Capotorti, Copiz, Del Vico, Facioni, Frondoni, Lattanzi, Marignani, Mollo, Pretto, Rosati, Smiraglia, Tilia, Zavattero

La conoscenza della flora e della vegetazione per l'uso sostenibile del territorio

Sapienza Università di Roma - Dipartimento Biologia Ambientale. Laboratori di Gruppi: Prof. Altamura, Falasca, D'Angeli, Fattorini, Matteucci, Zanella, Della Rovere, e Prof. Pasqua, Valletta, Santamaria

Le biotecnologie vegetali per la salvaguardia dell'ambiente e della salute

Sapienza Università di Roma - Dipartimento Biologia Ambientale. Laboratorio di Micologia. Gruppo: Prof. Persiani, Maggi, Lunghini, Granito
I funghi, il regno nascosto

Sapienza Università di Roma - Dipartimento Biologia Ambientale. Laboratorio di Patologia Vegetale. Prof. Fanelli, Fabbri, Reverberi

Attività di ricerca nelle Biotecnologie

Sapienza Università di Roma - Dipartimento Biologia Ambientale. Museo Erbario, Gruppo: Prof. Abbate, Iberite, Millozza, Iamonic
L'Erbario

Sapienza Università di Roma - Dipartimento di Biologia e Biotecnologie, "C. Darwin". Laboratorio di Functional Genomics and Proteomics of Model Systems. Gruppo: Sabatini, Costantino, Pierdonati, Salvi

La radice: la metà nascosta

Sapienza Università di Roma - Dipartimento Biologia e Biotecnologie Fisiologia Vegetale. Gruppo: Cervone, De Lorenzo, Bellincampi, Mattei, Ferrari, Bastianelli, Francocci, Lionetti, Pontiggia, Salvi

Un approccio biotecnologico per migliorare la degradazione enzimatica della parete cellulare vegetale: dallo studio delle malattie delle piante alla produzione dei biocarburanti di seconda generazione

ATTIVITÀ ESPOSITIVA A CURA DEL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA AMBIENTALE, SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA.

Prof. Altamura, Falasca, D'Angeli
Dr. Babusci
Prof. Maggi, Abdelahad
Prof. Magri, Sadori, Celant, Di Rita
Prof. Pasqua, Valletta, Caboni (CRA)
Dr. Tilia, Iamonic

Le piante al microscopio
Sulle orme del naturalista Mattioli
I funghi e le alghe
I fossili vegetali
Le piante in provetta
Cos'è l'erbario?