

Elenco posters 102° Congresso S.B.I.
(Palermo, 26 – 29 settembre 2007)

**A1 = Prima segnalazione in Italia di una cloraracniofita (*Chlorarachniophyta*):
Chlorarachnion reptans Geitler**

*R. Barone**, *L. Naselli-Flores**, *F. Marrone***, *G. Castelli**

A1 = Le macroalghe bentoniche di substrato duro del mesolitorale e dell'infralitorale superiore del Golfo di Palermo: prime considerazioni

G. Bellissimo, *S. Calvo*, *G. Di Maida*, *L. Fici*, *F. Luzzo*, *M. Pirrotta*, *A. Scannavino*, *A. Tomasello*,
C. Orestano

A1 = Application of molecular techniques for identification of alga communities dwelling on the historic cave

*P. Cennamo*¹, *O. De Castro*², *A. Moretti*²

A1 = Competition between algae and seagrasses: a *Ruppia cirrhosa* (Petagna) Grande bed in western Mediterranean Sea

A.M. Mannino

A1 = Life cycle and reproductive phenology of *Ruppia cirrhosa* (Petagna) Grande in a southern Mediterranean shallow system

A.M. Mannino

B1 = Air quality biomonitoring: assessment of air pollution genotoxicity in the Province of Novara by using *Trifolium repens* L. and molecular markers

R. Aina, *G. Marino*, *E. Berra*, *S. Sgorbati*, *S. Citterio*

B1 = Quantitative analysis of nickel and a group of metals using X-ray fluorescence spectrometer and molecular analysis in the Ni hyperaccumulator *Alyssum corsicum*

*S. Babaoğlu*¹, *L. Açýk*¹, *N. Adıgüzel*¹, *Y.K. Kadioğlu*²

B1 = Bioaccumulo ed effetti di metalli pesanti in piante acquatiche

A. Basile, *B. Conte*, *S. Sorbo*^o, *L. Barbato*, *V. Carginale*, *R. Castaldo Cobianchi*

B1 = Sviluppo dell'ovulo in *Arabidopsis*

V. Brambilla, *R. Battaglia*, *L. Colombo*

B1 = Caratterizzazione e pattern di espressione di un gene codificante per una deidrina in *Olea europaea* L. subsp. *oleaster* Hoffm. Et Link

L. Bruno, M. Tripepi, A. Bruno, T. Pangaro, A. Chiappetta, M.B. Bitonti

B1 = Sintesi di carotenoidi in cultivar di pomodoro ad alto contenuto di licopene

A. Caccioppola, L. Serrone, M. Durante, G. Piro, G. Dalessandro

B1 = Caratteristiche dei mieli prodotti in aree protette: dal monitoraggio dell'ambiente alle proprietà antiproliferative

L. Canuti, E. Pichichero, D. Leonardi, D. Alesiani, R. Ciccone, A. Canini

B1 = Morphological clasification of *Nepeta* species L. based on RAPD analysis

A. Çelebi¹, T. Dirmenci², L. Açık³, B. Yıldız²

B1 = Aspetti citofisiologici e molecolari coinvolti negli eventi di morfogenesi ectopica di un ibrido interspecifico di girasole

A. Chiappetta, L. Bruno, D. Iaria, M. Fambrini^a, C. Pugliesi^a, M.B. Bitonti

B1 = Variazioni del pattern proteico di *Leptodictyum riparium* (Hedw.) indotte dall'inquinamento da metalli pesanti

B. Conte, R. Braglia, M. Nuccetelli^o, A. Basile, R. Castaldo Cobianchi, C. Forni**

B1 = Dinamica dei filamenti di actina e morte cellulare programmata in colture di cellule vegetali

P. Crosti¹, N. Contran^{1,2}, M. Malerba¹, M.G. Tonelli¹, R. Cerana²

B1 = Costruzione di un marker proteico fluorescente per seguire il sorting ai dittiosomi

M. De Caroli, G. Dalessandro, G. Piro

B1 = Sviluppo di una proteina reporter bivalente, marker della glicosilazione e fluorescente, utilizzabile come TAG in studi sulla topografia di diverse proteine di membrana

S. De Domenico², G. Panico¹, A. Santino², J.M. Neuhaus³, G. Dalessandro¹, G.P. Di Sansebastiano¹

B1 = Effetti dell'arsenico sull'attività meristemica degli apici radicali di *Pisum sativum*

S. Dho, C. Gallo, W. Camusso, G. Ferrero, A. Fusconi

B1 = Un nuovo metodo per l'analisi quantitativa dell'attività GUS nelle piante utilizzando MUG come substrato

S. Fior, P. Gerola

B1 = Variabilità genetica nel contenuto di antiossidanti in diverse cultivar di grano duro (*Triticum durum* Desf) caratterizzate da differente intensità nella colorazione della cariosside
M.S. Lenucci, I. Galetta, C. Notaro, G. Piro, G. Dalessandro

B1 = AGL23 a Type I MADS-box gene that controls female gametophyte and embryo development in *Arabidopsis*
S. Masiero, M. Colombo, S. Vanzulli, P. Lardelli, M. Kater, L. Colombo

B1= Diverse vie di endocitosi in tubetti pollinici di tabacco di *Nicotiana tabacum* (L.): approcci ultrastrutturali ed analisi “in vivo”
A. Moscatelli¹, F. Ciampolini², S. Rodighiero³, E. Onelli¹, M. Cresti², A. Idilli¹

B1 = Endocitosi in protoplasti di *Nicotiana tabacum* (L.)
E. Onelli¹, C. Prescianotto-Baschong², A. Moscatelli¹

B1 = The effect of nickel ions in aquatic medium on the growth rate and intra-specific differences of *Lemna minor* (Duckweed)
F. Öztürk¹, Z. Leblebicioğlu², L. Açıık¹, A. Aksoy²

B1 = Intraspecific genetic analysis in *Caralluma europaea* (Guss.) N.E.Br. (*Asclepiadaceae*) from Lampedusa island (Italy) by ISSR molecular markers
F. Palla, G. Lombardo, M. Sajeva

B1 = Evoluzione del DNA ripetitivo nel genere *Lathyrus*
E. Polizzi, V. Sarri, M.E. Caceres, M. Ceccarelli

B1 = Fiori ermafroditi e staminiferi in *Olea europaea* L. e amilogenesi
L. Reale, C. Sgromo, F. Ferranti, F. Orlandi, M. Fornaciari, B. Romano

B1 = Caratterizzazione del cariotipo di *Picea abies* mediante ibridazione *in situ* di sequenze di DNA ripetute in tandem
V. Sarri¹, M. Ceccarelli¹, L. Giusti¹, A. Zuccolo², I. Jurman², M. Morgante², P.G. Cionini¹

B1 = Alcuni aspetti della organizzazione dei cistroni ribosomali in *Picea abies*
V. Sarri¹, L. Giusti¹, I. Jurman², M. Morgante², P.G. Cionini¹

B1 = Genetic patterns of *Posidonia oceanica* (L.) Delile in the Mediterranean Sea: the Sicily channel transition zone
I.A. Serra¹, M. Migliaccio², G. Di Maida³, S. Calvo³, A.M. Innocenti¹, G. Procaccini²

B2 = Seasonal effect of nitric oxide on *Posidonia oceanica* cuttings

M. Cardilio, S. Nicastro, F. Rende, A.M. Innocenti*

B2 = Fenologia delle bulbose coltivate in piena aria nell'Orto botanico di Palermo

G. Domina, E. Di Carlo, P. Mazzola

B2 = Anomalie fenologiche dell'inverno 2006/7 a Bologna

F. Morretti, G. Puppi, A.L. Zanotti

B2 = Biological response of some arboreal species to climate trends in a mediterranean area

F. Orlandi, T. Bonofiglio, L. Ruga, C. Sgromo, V. Sannipoli, B. Romano, M. Fornaciari

B2 = Ruolo della temperatura sulla pollinazione del genere *Olea* nelle stazioni di Perugia (Italia), Malaga (Spagna) e Tirana (Albania)

E. Tedeschini¹, E. Minuti¹, S. Docampo², M.M. Trigo², E. Gjebrea³, G. Frenguelli¹

B3 = Contributo alla cariologia del genere *Serapias*

F. Bellusci¹, G. Aquaro², G. Pellegrino¹, A. Musacchio¹

B3 = Polimorfismo genetico intra-specifico in *Viola comollia* Massara

M. Brusoni, R. Negri, L. Conti

B3 = Molecular detection of hybridisation in sweet-scented violets (*Viola* L. sect. *Viola*)

P. Cennamo¹, E. Del Guacchio², P. Caputo²

B3 = Contributo allo studio dell'endofitismo in *Helleborus* (*Ranunculaceae*)

P. Colombo, V. Spadaro, F.M. Raimondo

B3 = Morpho-anatomical investigation on *Capparis* L. (*Capparidaceae*) in Tunisia

P. Colombo, E. Saadaoni, S. Fici

B3 = Studio morfo-anatomico di *Himantoglossum robertianum* e *H. hircinum* (*Orchidaceae*) della Sicilia

P. Colombo, A. Giardina, M. Rossitto

B3 = Inferenze filogenetiche nelle specie italiane di *Bellevalia* sulla base di dati cariologici e molecolari

G.F. D'Amato¹, G.F. Tucci², R.I. De Dominicis¹, C. Gregori², M.O. Winfield³

B3 = Phylogenetic relationships of two monotypic genus of Italian Apiaceae: *Petagnaea Caruel* (= *Petagnia* Guss.) and *Lereschia* Boiss.

*O. De Castro*¹, *P. Cennamo*², *P. De Luca*¹

B3 = Sulla distinzione tra *Crocus imperati* Ten. e *C. suaveolens* Bertol. (*Iridaceae*)

E. Del Guacchio, *P. Caputo*

B3 = Atlante fotografico dei frutti e dei semi della flora del Piemonte e della Valle d'Aosta

*E. Ercole*¹, *E. Martinetto*², *A. Pistarino*³, *C. Siniscalco*¹

B3 = Filogenesi, evoluzione e sistematica di *Moehringia* (*Caryophyllaceae*) sulla base di dati molecolari e morfologici: un caso di re-interpretazione di un'omologia

*S. Fior*¹, *P.O. Karis*²

B3 = Modelli di variabilità genetica in alcuni gruppi del genere *Centaurea* (*Centaureinae*, *Asteraceae*) in Italia

A. Geraci, *S. Bancheva*, *F.M. Raimondo*

B3 = Contributo alla conoscenza del genere *Opuntia* (*Cactaceae*) in Italia: caratterizzazione di *O. amyclaea* e *O. ficus-indica* mediante analisi isoenzimatica

A. Geraci, *G. Domina*, *P. Mazzola*

B3 = Historical isolation and Quaternary range expansion of divergent lineages in wild grapevine

*F. Grassi*¹, *F. De Mattia*², *G. Zecca*¹, *F. Sala*^{1,3}, *M. Labra*²

B3 = Allopatric divergence and secondary contact observed in *Euphorbia spinosa* L.

*F. Grassi*¹, *G. Zecca*¹, *M. Labra*², *L. Minuto*³, *G. Casazza*³, *F. Sala*^{1,4}

B3 = Morfologia pollinica, stigmatica e stomatica nel genere *Romulea* Maratti in Sardegna: primi risultati

G. Iriti^{*}, *F. Frignani*[°], *F. Ciampolini*[°]

B3 = Caratterizzazione delle piante di olivo (*Olea europaea* L.) dell'Italia Meridionale mediante l'uso di marcatori molecolari SSR

I. Muzzalupo, *A. Salimonti*, *M.A. Caravita*, *C. Benincasa*, *M. Pellegrino*, *E. Perri*

B3 = Analysis of genetic variation among accessions of *Centaurea iconiensis* and *Centaurea mykalea* based on RAPD and SDS-PAGE markers

*F. Öztürk*¹, *L. Açıık*¹, *M. Vural*¹, *O. Tugay*²

B3 = Uso dei marcatori molecolari per l'identificazione delle specie vegetali. Il caso di *Plantago brutia* Ten.

A.M. Palermo¹, D. Gargano², L. Peruzzi³, A. De Vita¹, A. Musacchio¹

B3 = Utilizzo dello spaziatore trascritto interno nucleare (ITS) per dedurre relazioni filogenetiche fra le specie *Plantago media* e *P. brutia*

A.M. Palermo¹, D. Gargano², L. Peruzzi³, A. De Vita¹, A. Musacchio¹

B3 = Interazioni tra l'orchidea decettiva *Dactylorhiza sambucina* e la specie "rewarding" *Viola aethnensis*: mimicria ed effetto magnetico

G. Pellegrino, F. Bellusci, A. Musacchio

B3 = Filogenesi del genere *Genista* L.: evidenze combinate da DNA e morfologia

M. Rega¹, P. Caputo¹, S.L. Jury², G. Cristofolini³

B3 = Contributo allo studio dell'endofitismo in *Helleborus* (*Ranunculaceae*)

V. Spadaro, P. Colombo, F.M. Raimondo

B3 = Mediterranean orchids and secondary contact zones: a window on the speciation dynamics of the western mediterranean basin

V. Tranchida Lombardo¹, P. Cortis², A. Cristaudo¹, S. D'Emérico², N. Juillet³, R. Rinaldi³, G. Scopece³, A. Scrugli², A. Zitari^{3,4}

B3 = Pollinator behaviour and reproductive isolation among species in *Ophrys* (*Orchidaceae*)

N.J. Vereecken, A. Florit*, R. Lai**, P. Cortis***

B4 = Il DNA barcoding come approccio multidisciplinare per la caratterizzazione varietale e la tracciabilità agroalimentare

M. Barbuto, M. Casiraghi, F. De Mattia, G. D'Orazio, A. Galimberti, F. Grassi, M. Labra, B. La Ferla, A. Polissi, P. Sperandeo

B4 = Breeding accidentale o domesticazione secondaria alla base delle similarità tra vite selvatica e vite coltivata?

F. De Mattia¹, S. Imazio¹, F. Grassi², E. Caporali², A. Scienza¹, M. Labra³

B4 = Studio sulla germinabilità *in vitro* di semi di *Fraxinus angustifolia* Vahl.

M.A. Germanà¹, G. Patricolo¹, B. Chiancone¹, P. Mazzola²

B4 = Produzione di antociani e acido rosmarinico in colture cellulari di due cultivars di *Ocimum basilicum*

F. Guzzo, S. Ceoldo, F. Bauli, S. Dolci, M. Levi

B4 = Esperienze di incapsulamento di propaguli *vitro*-derivati per la gestione del germoplasma vegetale

*M. Micheli⁽¹⁾, M.A. Germanà⁽²⁾, A. Standardi⁽¹⁾**

B4 = Produzione di stilbenoidi ed espressione del gene stilbene sintasi in colture cellulari di *Vitis Vinifera* trattate con elicitori

A.R. Santamaria¹, N. Mulinacci², C. Giaccherini², M. Innocenti², A. Desiderio³, C. Marusic³, C. Lico³, E. Benvenuto³, G. Pasqua¹

B4 = Geni MADS-box sono coinvolti nello sviluppo dei frutti delle Angiosperme e nelle Gimnosperme?

L. Trainotti, A. Tadiello, A. Lovisetto, A. Pavanello, F. Guzzo, G. Casadoro*

B5 = Effetti dell'inquinamento atmosferico sulla struttura fogliare di entità resistenti ai danni:*Laurus nobilis* L. ed *Eucalyptus globulus* Labill. (Palermo, 2006-2007)

M.G. Alaimo, D. Vizzi, M.R. Melati

B5 = Attività del Laboratorio di Botanica Ambientale della Sezione di Biologia Vegetale (Università degli studi di Perugia)

P. Angelini, M. Bellini, B. Granetti, G. Matteini, A. Menghini, R. Pagiotti, E. Piermatti, N. Poceschi, G. Venanzi, R. Venanzoni

B5 = Monitoraggio delle spore fungine aerodiffuse e applicazione di un modello di stima della concentrazione attesa di *Alternaria*

A. Angelosante Bruno¹, L. Pace¹, B. Tomassetti², E. Coppola²

B5 = Carta sperimentale degli ambienti dunali del Calambrone, nel litorale Pisano

A. Bertacchi, G. Bocci, T. Lombardi

B5 = Il paesaggio vegetale della Laguna di Khnifiss (Provincia di La'youne, Marocco Meridionale)

A. Bertacchi°, N. Ngmira, P.E. Tomei°*

B5 = Indagini diagnostiche finalizzate alla conservazione e al restauro delle statue dei quattro fiumi nel Giardino della Reggia di Colorno

L. Bertoli, F. Fossati

B5 = Parchi pubblici di alcuni Comuni della Provincia di Perugia: verde urbano e territorio

M. Bodesmo, A. Ranfa, M.R. Cagiotti, B. Romano, F. Ceci, F. Marinangeli

B5 = Studio ecologico e vegetazionale della foce dell'Acquicella, corso d'acqua urbano di Catania (Sicilia orientale) e indicizzazione come strumento di valutazione ambientale
G. Bonanno

B5 = Flora selvatica e vecchie varietà d'interesse agrario nella tradizione alimentare della Val di Vara (SP-Liguria)
F. Camangi, A. Stefani, L. Sebastiani

B5 = Recupero, conservazione e valorizzazione del germoplasma frutticolo del Casentino (Toscana – AR): il pero (*Pyrus communis* L.)
F. Camangi, A. Stefani*, L. Sebastiani*, L. Segantini**, M. Seravelli**, E. Nappini**, F. Ciabatti**, D. Bargellini**, R. Turchi***, N. Bazzanti****

B5 = Costituenti flavonoidici isolati da *Dracaena draco* (Liliaceae)
L. Camarda, V. Di Stefano, R. Pitonzo

B5 = Attività antibiofilm di oli essenziali ottenuti da resine naturali del genere *Boswellia* (Burseraceae)
L. Camarda, V. Di Stefano, R. Pitonzo, D. Schillaci

B5 = Analisi etnobotanica nel territorio della Costiera Amalfitana e valutazione di elementi di rilievo sotto il profilo scientifico ed economico.
G. Caneva, V. Savo, G. Salerno

B5 = Studio carpologico di alcuni *taxa* appartenenti al genere *Brassica* L. (Brassicaceae)
W. De Leonardis, C. De Santis, G. Ferrauto, G. Fichera

B5 = Shoot and root architecture of young *Populus nigra* L. seedlings in response to mechanical stress applied to the taproot
A. Di Iorio, M. Cappelletti*, M. Malinverno*, A. Montagnoli, G.S. Scippa**, D. Chiatante**

B5 = Studio preliminare delle problematiche relative alla gestione di *Parietaria judaica* L. nel verde urbano di Genova
A. Di Turi, G. Paola

B5 = Composizione chimica degli olii essenziali di due nuove specie di *Centaurea* (*Centaureinae*, Asteraceae) della Sicilia
C. Formisano, D. Rigano, F. Senatore, S. Rosselli, M. Bruno, V. Spadaro

B5 = Studi sulla propagazione *in vitro* e sulla risposta alla coltivazione di *Lithodora rosmarinifolia* (Ten.) Johnst., una rara specie endemica della flora rupestre siciliana con potenzialità ornamentali
G. Iapichino, M. Bertolino

B5 = Indagini floristico-vegetazionali ai fini del recupero di un'area estrattiva dismessa dell'Alta Garfagnana
T. Lombardi, B. Musetti, A. Dazzi

B5 = I Bottacci di Massa Pisana (LU): studio floristico-vegetazionale delle casse di espansione del torrente Guappero
T. Lombardi, A. Sani, V. Malandrin, A. Bertacchi

B5 = Metaboliti secondari in *Caralluma europaea* (Guss.) N.E.Br. (Asclepiadaceae)
A. Maggio, S. Rosselli*, M. Bruno*, P. Zito**, M. Sajeva***

B5 = Studio geobotanico dei S.I.C. del Monte Subasio (Umbria): risorse e criticità
F. Marinangeli, M.R. Cagiotti, A. Ranfa

B5 = Deframmentazione degli *habitat* naturali mediante opere naturalistiche e di ingegneria naturalistica nell'ambito di progetti di riqualificazione ambientale nel Parco Regionale dei Campi Flegrei
S. Mastrullo, A. Maisto***

B5 = Adattamento del *Citrus limonum* (Risso) all'inquinamento da Nickel.
R. Matarese Palmieri¹, M. Bruno¹, M. Rizzo²

B5 = Osservazioni sui granuli di polline di *Citrus limonum* (Risso) inquinato sperimentalmente
R. Matarese Palmieri¹, M. Bruno¹, M. Rizzo²

B5 = Determinazione di metalli pesanti su foglie di *Quercus ilex* L. e suoli del Monte Etna
R. Matarese Palmieri¹, M. Rizzo², G. Bonanno³, R. Lo Giudice³

B5 = Primo contributo alla conoscenza della flora apistica nel Salento
F. Minonne, S. Scandura, S. Marchiori

B5 = Water relations in young manna ash trees grown under drought conditions
E. Oddo, F. Virgilio, L. Salerno, F. Grisafi

B5 = Characterization of microbial biofilm into mosaic by physical and molecular biology techniques

F. Palla¹, S. Drago², M. Di Pierro², A. Lanza¹, G. Morici³

B5 = Allelopatia ed etnobotanica del noce (*Juglans regia* L.)

M. Petriccione¹, P. Piccirillo², G. Aliotta¹

B5 = Schede di teratologia vegetale

F.M. Raimondo, M. Rossitto, V. Spadaro

B5 = Caratterizzazione biologica di alcune specie del genere *Lactuca* L.

A. Ranfa, L. Reale, M. Bodesmo, F. Ferranti, M.R. Cagiotti

B5 = Salvaguardia del paesaggio naturale ed umanizzato dei M.ti Iblei: la cava del Prainito (*Rosolini, Sr*)

F.B.F. Ronsisvalle, A. Zimmiti, G.A. Ronsisvalle

B5 = Analisi della microflora fungina aerodispersa all'interno dell'Archivio Storico dell'Abbazia di San Pietro in Perugia

L. Ruga, T. Bonofiglio, F. Orlandi, M. Fornaciari, B. Romano

B5 = Studi sulla resistenza alla salinità di *Puccinellia distans* in camera controllata

R. Scalia², E. Oddo², F. Saiano¹, A. Castelli, F. Grisafi²

B5 = Resistenza allo stress idrico e salino in *Festuca arundinacea* e *Poa pratensis* trattate con glicinbetaina e chitosano

R. Scalia, F. Virgilio, F. Grisafi

B5 = Raccolta e conservazione del germoplasma frutticolo negli agrosistemi tradizionali della Sicilia

R. Schicchi, P. Marino, F.M. Raimondo

B5 = Monitoraggio di polline di olivo in Umbria e confronto tra due diversi test di vitalità

C. Sgromo, T. Bonofiglio, V. Sannipoli, F. Orlandi, B. Romano, M. Fornaciari

B5 = “*Hortus Siccus Pisanus*”: un erbario pisano del settecento

P.E. Tomei, F. Malfanti**, S. Trimarchi**

B5 = Le *Labiatae* nella tradizione etnobotanica della Toscana

P.E. Tomei, S. Trimarchi*, F. Camangi**, G. Flamini****

B5 = L'anatomia dei legni e i segnali di degrado nel soffitto della Cappella Palatina di Palermo

G.F. Tucci¹, A.R. Taddei², M. Sarlato³, A. Bistoni³, E. Bizzarri³, S. Cesetti³, M. Romagnoli³

B6 = Analysis of soil and mosses to evaluate trace elements deposition in the Monti Sibillini National Park

M. Aleffi, R.M. Cenci***

B6 = Chorology of the Genus *Sphagnum* L. in Italy

M. Aleffi, R. Tacchi*, A. Carratello***

B6 = Aspetti floristici, fitogeografici ed ecologici delle briofite dell'isola di Lipari (Arcipelago delle Eolie)

P. Campisi¹, A. Carratello¹, A. Cogoni², F. Floré², L. Gueli³, R. Lo Giudice³, F. Provenzano¹, A. Petraglia⁴, F. Sguazzin, A. Zimbone⁵, M. Privitera⁵

B6 = Florula briologica e aspetti briogeografici delle isole di Favignana e Levanzo (Arcipelago delle Egadi, Sicilia occidentale)

A. Carratello

B6 = Proposta di un nuovo modello di etichettatura dei campioni briofitici di Erbario

A. Carratello

B6 = Contributo alla conoscenza della brioflora e briogeografia delle isole di Lampedusa e Linosa (Arcipelago delle Pelagie - Sicilia)

A. Carratello, M. Aleffi***

B6 = Limiti e progressi della bioindicazione briofitica nell'area mediterranea

M. Privitera¹, R.M. Cenci²

B6 = Diversità briofitica dei corsi d'acqua siciliani

F. Provenzano, P. Aiello**, M.G. Dia*, P. Campisi**

B6 = La flora briofitica biodeteriogenica delle aree archeologiche di Siracusa

M. Puglisi

B6 = La rara epatica *Moerckia hibernica* (Hook.) Gottsche riconfermata per il Friuli

F. Sguazzin, M. Aleffi***

B6 = Checklist delle Briofite del Carso Triestino e Goriziano (Friuli-Venezia Giulia, NE Italia)
*R. Tacchi*¹

B6 = Realizzazione di una chiave interattiva per l'identificazione della flora muscinale: l'esempio della flora del Carso triestino e goriziano
*R. Tacchi*¹, *P.L. Nimis*², *S. Martellos*²

C1 = In vitro micrografting of Appendix 1 listed Mexican Cactaceae
*A. Carra**, *F. Carimi**, *M. Sajeva***

C1 = Progetto integrato di riqualificazione e valorizzazione ambientale: il caso del Monte Massico (Caserta)
*A. Esposito*¹, *A. Zumbolo*³, *D. Marino*⁴, *N. Di Fusco*³, *N. Costantino*³, *M. Simonelli*⁵, *G. Grassi*⁵, *D. De Lucia*⁵, *V. Traettino*⁴, *A. Mastellone*⁶, *S. Strumia*²

C1 = Procedure semplificate per lo scambio tra istituzioni scientifiche di materiale incluso nella Convenzione sul Commercio Internazionale di Specie di Fauna e Flora Minacciate di Estinzione (CITES)
M. Sajeva, *S. Pisciotta*, *A.M. Orlando*

C2 = Intervento di riqualificazione e restauro della vegetazione nel pSIC "Rupi di San Mauro" (LE)
R. Accogli, *P. Medagli*, *S. Cavallo*^o, *S. Marchiori*

C2 = Conservazione della biodiversità vegetale nel pSIC "Montagna Spaccata e Rupi di San Mauro" (Lecce - Puglia)
A. Albano, *C. Mele*, *P. Medagli*, *S. Marchiori*

C2 = Il progetto Interreg IIB "Semclimed: Impatto del cambiamento climatico sulla flora mediterranea e azioni di conservazione"
G. Bacchetta, *G. Fenu*, *E. Mattana*, *F. Meloni*, *P. Mulè*, *C. Pontecorvo*

C2 = Studi di biologia della conservazione della flora endemica della Sardegna realizzati nell'ambito del progetto "GENMEDOC"
G. Bacchetta, *G. Fenu*, *E. Mattana*

C2 = Conferma della presenza di *Najas marina* L. (Najadaceae, Alismatales) in Sicilia
*R. Barone*¹, *G. Castelli*¹, *F. Marrone*², *L. Naselli-Flores*¹

C2 = Coltivazione e riproduzione di entità della flora spontanea del Piemonte al Giardino botanico Rea (Trana, prov. Torino, Piemonte)

*R. Camoletto Pasin**, *L. Quaranta***

C2 = *Primula marginata* Curtis: protocolli di conservazione *ex situ*

W. Camusso¹, *V. Carasso^{1,2}*, *B. Gallino²*, *M. Mucciarelli¹*

C2 = Azioni di conservazione integrata *in situ/ex situ* di specie rare o fitogeograficamente interessanti delle Riserve Naturali Biogenetiche Gasentinesi (Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi -Mte Falterona- Campigna)

*D. Dallai**, *C. Del Prete**, *G. Grimaudo**, *E. Sgarbi***, *G. Crudele^o*, *A. Bottacci^o*, *M.L. Soliani Stradi**

C2 = *Gennaria diphylla* (Link) Parl. (*Orchidaceae*) all'Isola d'Elba (Arcipelago Toscano)

*C. Del Prete**, *G. Frangini***, *L. Filippi****, *E. Sgarbi^o*, *M. Grimaudo**

C2 = Studi di base per la redazione del piano di gestione dei boschi della Riserva MAB di Collemeluccio - Montedimezzo (Molise)

P. Di Martino, *P. Di Marzio*, *C. Giancola*, *M. Ottaviano*

C2 = Conservazione *ex situ* di *Santolina etrusca* (Lacaita) Marchi et D'Amato presso la Banca del Germoplasma della Tuscia

M. Fonck, *A. Scoppola*, *B. Gaetani*, *S. Magrini*, *S. Onofri*

C2 = Conservazione dell'*habitat* "Pseudo-steppe with grasses and annuals of the *Thero-Brachypodietea*" nell'area delle Gravine dell'Arco Jonico (Puglia)

*L. Forte**, *F. Carruggio***, *F. Mantino****, *F. Macchia**

C2 = Modelli di distribuzione potenziale: due esempi di applicazione a specie rare della Toscana

F. Frignani, *M. Landi*, *F. Geri*, *C. Angiolini*

C2 = Actions to reduce the biodiversity loss: the campaign "Countdown 2010" and the project for the conservation of *Zelkova sicula*, a critically endangered endemism of Sicily

G. Garfi¹, *M. Siragusa¹*, *A. Carra¹*, *L. Abbate¹*, *S. Gianni¹*, *G. G. Vendramin²*, *A. Buonamici²*, *A. Di Marca³*, *S. Livreri Console³*, *F. Carimi¹*

C2 = Micorrizzazione *in vitro* di plantule di *Orchidaceae* fotosintetiche ottenute in coltura asimbiotica

*M. Grimaudo**, *E. Sgarbi^o*, *C. Del Prete**

C2 = Utilizzazione di dati floristici georeferenziati a supporto della pianificazione di un'area naturale protetta

F. Ippolito, M. Sozzo, S. Arzeni, P. Medagli, S. Marchiori

C2 = Emergenze botaniche nella R.N.O. Capo Rama

A. La Mantia¹, D. Ottonello¹, L. Genco²

C2 = La conservazione *ex situ* della flora spontanea della Sicilia attuata dalla Banca di Germoplasma del Mediterraneo (BG-MED)

I. Li Vigni, B. Paternostro

C2 = Riproduzione *in vitro* di *Osmunda regalis* L. da *exsiccata* dell'Erbario UTV

S. Magrini, A. Scoppola, C. Olmati, M. Fonck, S. Onofri

C2 = Frumento: diversità genetica, salvaguardia e valorizzazione

*B. Margiotta, M. Urbano, G. Col aprico, P. Perrino, T. Tomaselli
CNR Istituto di Genetica Vegetale, Via Amendola 165/A, 70126 Bari*

C2 = Il recupero degli *habitat* naturali ripariali del SIC-ZPS lago d'Averno mediante interventi naturalistici ed opere di ingegneria naturalistica nell'ambito di progetti di riqualificazione ambientale nel Parco Regionale dei Campi Flegrei

S. Mastrullo

C2 = Nuove tecniche di coltura *in vitro* per la salvaguardia di risorse vegetali autoctone

M. Micheli^{(1)}, T. Gardi⁽¹⁾, M. Meoni⁽¹⁾, F. Prospero⁽¹⁾, G. Scerna⁽²⁾, G. Sisani⁽¹⁾*

C2 = Nuovi dati distributivi di *Lomelosia argentea* (L.) Greuter & Burdet nel Lazio e prove di germinazione

E. Scarici, F. Rossini

C2 = Relazione tra massa e qualità del seme in *Raphanus sativus* L.

*A. Scialabba, G. Lombardo, L.M. Bellani**

C2 = Variabilità della massa del seme e potenzialità germinativa in *Abies nebrodensis* (Pinaceae)

A. Scialabba, R. Schicchi, R. Cordi

C2 = Il progetto "Laboratorio Sistema Madonie" strumento per la conservazione e la valorizzazione del germoplasma locale

A. Scialabba, R. Schicchi, F.M. Raimondo

C2 = Dati floristici e vegetazionali per la valutazione e la gestione delle risorse naturali delle Serre Calabre (Calabria meridionale)

G. Spampinato¹, G. Ferro², C. Anzalone²

C2 = Elementi della flora del Monte Etna (Sicilia) molto rari o presumibilmente estinti

R.E. Turrisi, E. Poli Marchese

C2 = Germinazione asimbiotica di alcune orchidee spontanee del Parco Naturale Regionale dei Monti Simbruini

A. Valletta¹, F. Attorre¹, L. Tarquini², S. Blando², F. Bruno¹, G. Pasqua¹

C2 = Azioni di conservazione volte alla salvaguardia di *Pleurotus nebrodensis*, specie rara a rischio di estinzione

G. Venturella¹, F. Montagnino², M.L. Gargano¹, A. Saitta¹

D1 = Federico Delpino e la sua impronta nella scuola botanica siciliana e campana

G. Aliotta, C. Ciniglia

D1 = Iniziative didattiche e di divulgazione alla biodiversità dell'Orto botanico e del Centro Conservazione Biodiversità (CCB) di Cagliari

B. Alvau, F. Meloni, L. Podda, C. Pontecorvo

D1 = Il “Gioco del Polline all’Orto botanico di Modena”

G. Barbieri, P. Torri

D1 = Didattica nella Serra Tropicale D’Amato

C. Delunas, M.C. Fogu, G. Fois

D1 = Strani fiori e loro storie: percorsi didattici tra Museo e Orto botanico di Cagliari

C. Delunas, M.C. Fogu, G. Fois

D1 = Un laboratorio al supermercato. Percorso didattico sulla conoscenza dei frutti

A. Gambini, M. Chincarini, A. Pezzotti

D1 = L’Archeobotanica arriva a scuola. Progetto didattico per la scuola secondaria di secondo grado

L. Olmi, G. Bosi, I. Massamba N’siala, A.M. Mercuri

E1 = Successo riproduttivo, germinazione dei semi e strategie di attecchimento delle plantule di *Primula palinuri* Petagna (*Primulaceae*)

S. Barbi, G. Aronne, V. De Micco

E1 = Invasione di specie esotiche lungo un gradiente di quota in cinque valli alpine: ruolo dei fattori climatici.

E. Barni¹, L. Sitzia¹, G. Bruno¹, C. Minuzzo¹, A. Tisi¹, F. Spanna², C. Siniscalco¹

E1 = Stabilità temporale e spaziale di SLA e LDMC nella strategia vitale di *Brachypodium rupestre* (Host) R. et S., *Bromus erectus* Hudson, *Dactylis glomerata* L.

A. Bolzan, L. Ferroni, M. Speranza

E1 = Le comunità di infestanti nei seminativi del Salento

F. Caforio, S. Scandura, S. Marchiori

E1 = Fire effects on above-below ground system of *Phillyrea angustifolia* L. in a Mediterranean area (Central Italy)

F. Capogna, A.M. Persiani, O. Maggi, G. Dowgiallo, G. Puppi, F. Manes

E1 = Adattamenti all'aridità del legno giovanile e maturo di specie Mediterranee rivelati con l'analisi anatomica quantitativa

V. De Micco¹, G. Aronne¹, P. Baas²

E1 = The depth distribution of matgrass (*Nardus stricta* L.) roots in relation to soil mechanical resistance in a sloping pasture

A. Di Iorio, A. Montagnoli, G.S. Scippa**, D. Chiatante**

E1 = Genetic variability of *Posidonia oceanica* meadow inside the Stagnone di Marsala lagoon

G. Di Maida¹, S. Calvo¹, L. Fici¹, F. Luzzu¹, C. Orestano¹, M. Pirrotta¹, A. Scannavino¹, A. Tomasello¹, G. Procaccini²

E1 = *Cactaceae* and *Chiroptera*: a mutualistic relationship more common than expected?

I. Di Salvo, M. Sarà*, M. Sajeva***

E1 = Criteri di posizionamento delle stazioni per il monitoraggio del limite inferiore delle praterie di *Posidonia oceanica* (L.) Delile

L. Fici, G. Di Maida, F. Luzzu, C. Orestano, M. Pirrotta, A. Scannavino, A. Tomasello, S. Calvo

E1 = Trade-offs among *Bidens cernua* L. physiological and morphological traits

L. Gratani, M.F. Crescente, G. Fabrini, L. Varone, A. Bonito

E1 = Anemocory dispersal model of *Caralluma europaea* (Guss.) N.E.Br. in the Island of Lampedusa

*S. Livreri Console**, *F. Palla***, *M. Sajeve***

E1 = Estimation of root lifespan in matgrass pasture (*Nardus stricta* L.) in Lombardy Alps

A. Montagnoli¹, *A. Di Iorio¹*, *G.S. Scippa²*, *D. Chiatante¹*

E1 = Forest management affect fine root turnover. A case study of beech stands (*Fagus sylvatica* L.) in Lombardy Alps

A. Montagnoli¹, *A. Di Iorio¹*, *G.S. Scippa²*, *D. Chiatante¹*

E1 = Influence of forest managements on water runoff and soil erosion, in steep forestlands from northern Italy

A. Montagnoli¹, *A. Di Iorio¹*, *G.S. Scippa²*, *D. Chiatante¹*

E1 = Diversità e composizione dei popolamenti lichenici su ceppaie in relazione alla decomposizione del legno in foreste subalpine

J. Nascimbene^{1}*, *L. Marini²*, *G. Caniglia³*, *D. Cester³*, *P.L. Nimis¹*

E1 = Analisi del dinamismo della vegetazione in un'area di saggio permanente negli ex-pascoli dell'isola di Lampedusa (Canale di Sicilia)

S. Pasta¹, *T. La Mantia²*, *J. Rühl³*

E1 = Stato di Qualità Ecologica (EcoQ) delle acque costiere in Mediterraneo mediante l'indice biotico POSIX (POSidonia IndeX)

M. Pirrotta¹, *G. Di Maida¹*, *L. Fici¹*, *G. Lovison²*, *F. Luzzu¹*, *C. Orestano¹*, *A. Scannavino¹*, *M. Sciandra²*, *A. Tomasello¹*, *S. Calvo¹*

E1 = Spatial and temporal distribution of *Posidonia oceanica* flowering in Sicilian and surrounding islands coasts

M. Pirrotta, *G. Di Maida*, *L. Fici*, *F. Luzzu*, *C. Orestano*, *A. Scannavino*, *A. Tomasello*, *S. Calvo*

E1 = Studio preliminare dei Ditteri impollinatori delle Asclepiadaceae nell'isola di Lampedusa

*S. Pisciotta**, *M. Sajeve**, *A. Raspi***

E1 = Effetti di eccezionali eventi climatici sulle piante in Sicilia

F.M. Raimondo, *E. Di Cristina*, *M. Speciale*

E1 = Do geological substrate and disturbance influence plant species richness in old fields?

J. Rühl¹, *S. Pasta²*

E1 = L'influenza dei fattori climatici sulla presenza di due rare specie di *Entoloma* nell'ambiente mediterraneo

A. Saitta, G. Venturella

E1 = Proposta di tutela per i Monti del Trapanese (Sicilia occidentale)

L. Scuderi, F.B. Ronsisvalle

E1 = Caratterizzazione bioclimatica della città di Perugia

E. Tedeschini, G. Frenguelli

E2 = Gli habitat naturali di interesse comunitario (Direttiva 92/43/CEE) del pSIC Monte Genuardo e Santa Maria del Bosco (ITA020035)

G. Bazan, P. Marino, R. Schicchi

E2 = Valutazione dello stato di conservazione degli *habitat* e delle specie endemiche, di interesse fitogeografico e rare nei Supramonti della Sardegna Centro-Orientale

I. Camarda, M. Manca, G. Piras, G. Brundu

E2 = Trasformazioni del paesaggio nel territorio rurale del Basso Molise: analisi della dinamica

P. Di Martino, P. Di Marzio, P. Fortini, V. Viscosi, C. Giancola

E2 = Uso dei dati Laser Scanner LIDAR per la stima di biomassa forestale

S. Fusco, A. Montagnoli, D. Chiatante

E2 = Modelli di corridoi ecologici potenziali nel comprensorio di Gela. Il progetto ECONET-COHAST

A. Guglielmo, R. Guarino, F.B.F. Ronsisvalle, S. Sciandrello

E2 = Progettare la Rete Ecologica alla scala di area vasta per la premialità della programmazione regionale 2007/2013. Un caso studio pugliese: l'Ambito Nord Barese/Ofantino

*M. Iacoviello, F.B.F. Ronsisvalle**

F1 = L'Erbario Luigi Paolucci e il suo significato per la storia dell'ambiente delle Marche

E. Biondi, L. Paradisi

F1 = Ricerche preliminari sulla Flora dei Tacchi d'Ogliastra (Sardegna centro orientale)

E. Bocchieri, V. Malavasi, G. Iriti

F1 = *Helichrysum chiappinii* (Asteraceae) species nova di Sardegna
I. Camarda

F1 = Segnalazione di *Pennisetum setaceum* (Poaceae) in Calabria
G. Castellano, P. Marino

F1 = Patrimonio orchidologico dei territori di Mojo Alcantara e Malvagna (Messina, Sicilia nord-orientale)
D. Cataldo, M. Grillo, E. Poli

F1 = La flora vascolare di Vallone dell'Inferno (Montescaglioso-Matera)
V. Cavallaro, F. Canterino, F. Macchia

F1 = Nuovi dati sulla distribuzione in Italia di *Tillaea alata* Viv. (Crassulaceae)
A. D'Amico¹, R. Galesi², C.M. Musarella², L. Scuderi²

F1 = L'attribuzione di antichi essiccati rinvenuti nell'Herbarium Porticense mediante l'uso di analisi multi-disciplinari
A. De Natale^a, C. Lubritto^b, G. Gargano^c, A. Petrucci^d

F1 = La flora della Riserva Naturale Regionale "Monte Penna" (Grosseto, Toscana Meridionale): primo contributo
F. Frignani*, F. Selvi^o, T. Giallonardo*, C. Angiolini*

F1 = Primo contributo alla conoscenza del genere *Romulea* Maratti in Sicilia
A. La Mantia¹, S. Aprile², S. Lazzara², C. Trapani²

F1 = Primi dati sulla flora vascolare del SIC "Sistema dunale Capo Granitola, Porto Palo e Foce del Belice" (Sicilia sud-occidentale)
A. La Rosa, L. Gianguzzi, D. Ottonello

F1 = Le *Orchidaceae* del territorio di Perdasdefogu (Sardegna centro orientale)
R. Lai, P. Cortis, A. Cogoni, A. Scrugli

F1 = Nuovi dati distributivi relativi a specie di particolare interesse rinvenute lungo il Bacino del Belice e in aree limitrofe
C. Marcenò¹, A. Gristina², L. Scuderi³

F1 = Sulla presenza di *Ostrya Carpinifolia* Scop. nei substrati della serie evaporitica (Sicilia Centrale)

P. Marino, V. Ilardi

F1 = Check list e distribuzione delle *Orchidaceae* della provincia di Lecce

P. Medagli¹, A. Albano¹, S. Scandura¹, C. Mele¹, S. Marchiori¹, L. Ruggiero²

F1 = La figura e l'opera di Domenico Lanza (1890-1953), rilevante botanico italiano

F.M. Raimondo

F1 = Dati sulla consistenza tassonomica della flora vascolare siciliana

F.M. Raimondo, V. Spadaro

F1 = Contributo alla conoscenza floristica di Palazzo Farnese (Caprarola, Viterbo)

E. Scarici

F1 = Ecologia e distribuzione di *Fraxinus excelsior* (*Oleaceae*) in Sicilia

R. Schicchi, V. Ilardi, G. Bazan

F1 = Indagini sulla flora e sulla vegetazione delle isole minori dello Stagnone di Marsala

L. Scuderi¹, S. Pasta², P. Lo Cascio³

F1 = Ottenimento di piante ornamentali in *Nicotiana* spp. mediante incroci interspecifici

C. Sorrentino, M. Crimaldi, L. Del Pia, Abet M., A. Cuciniello, M.R. Sicignano, M. Vasco, V. Moniello

F1 = “Verde urbano in ambienti ad elevata fruibilità: i giardini scolastici”

A. Travaglini, M.A. Brighetti, S. Valente, C. Dal Tio

L1 = Indagini lichenologiche nella riserva naturale integrale “Grotta Monello” (Siracusa)

M. Grillo, G.M. Caniglia, D. Saraceno

L1 = I licheni di Cava d'Ispica (Sicilia orientale)

M. Grillo, G.M. Caniglia, A. Stornello

L1 = I licheni epifiti del Sud Tirolo

J. Nascimbene, G. Caniglia, F. Todesco

M1 = Effetti della gommoresina asafetida sull'attività antagonistica *in vitro* di *Trichoderma harzianum* nei confronti di *Pleurotus* spp.

P. Angelini, R. Pagiotti, B. Granetti, R. Venanzoni

M1 = Resistenza di licheni e microrganismi criptoendolitici antartici in condizioni spaziali e marziane simulate

D. Barreca¹, A. Agnoletti¹, L. Selbmann¹, L. Zucconi¹, G. Horneck², E. Rabbow², J.P. de Vera³, S. Onofri¹

M1 = L'erbario micologico del Museo Comes della Facoltà di Agraria di Portici (POR)

A. De Natale, F. Marziano

M1 = *Pisolithus arhizus* (Scop.: Pers.) Rauschert: temibile competitore nelle tartufaie coltivate o nuova micorisorsa?

D. Donnini, G. Di Massimo, L. Baciarelli Falini, M. Bencivenga

M1 = Ricerche micologiche sulle praterie del Parco Naturale Regionale dei Monti Simbruini (Lazio)

V.M. Granito, D. Lunghini

M1 = Caratterizzazione molecolare di funghi melanizzati isolati da rocce provenienti da ambienti estremi. Dati preliminari

D. Isola, S. Onofri, L. Zucconi, L. Selbmann

M1 = Su alcuni Ascomiceti interessanti per la Sicilia, rinvenuti nella Riserva Naturale Orientata "Vallone Piano della Corte" (Sicilia Centrale)

A. Lantieri

M1 = Mappatura dei macromiceti (Regione Lombardia - progetto Carta floristica)

L. Mangano¹, F. Sartori¹, E. Savino¹, F. Castelli², M. Cervini², E. Gaggianese², A. Gatti², C. Papetti², L. Villa²

M1 = *Aecidium leucoji* Bergam. in anticipo stagionale su *Leucojum aestivum* L. in Pianura Padana

G. Parolo¹, M. Rodolfi², A.M. Picco², G. Rossi¹

M1 = Impiego di substrati sperimentali a base di reflui oleari per la coltivazione di *Agaricus bisporus* e *Pleurotus ostreatus*

L. Pecoraro, R. Altieri, A. Esposito*, F. Parati**, L. Montesi**, E. Salerni, C. Perini*

M1 = Macro e micromiceti in suoli sottoposti a diversi trattamenti con ammendanti a base di reflui oleari

M. Rodolfi¹, A. Picco¹, C. Perini², L. Pecoraro², G. Ruocco², E. Salerni², R. Altieri³, A. Esposito³

M1 = Ectomycorrhizal fungi in Salento: a preliminary study

A. Russo, R. Accogli, L. De Bellis, S. Marchiori

M1 = I funghi nello sviluppo sostenibile: il caso dei nocioleti dei Nebrodi (Sicilia nord-orientale)

A. Saitta, M.L. Gargano, G. Venturella

M1 = Impianto di una tartufaia sulle Madonie (Sicilia settentrionale)

G. Venturella¹, A. Saitta¹, F. Montagnino², M.L. Gargano¹

M1 = Contributo alla conoscenza della flora micologica dell'Isola di Montecristo

A. Zoccola¹, E. Salerni², C. Perini², G. Crudele¹, D. Antonini³, M. Antonini³, A. Bernicchia⁴, C. Del Prete⁵

M1= Caratterizzazione di funghi e batteri isolati da campioni di permafrost antartico. Dati preliminari

L. Zucconi¹, A. De Paolis¹, S. Onofri¹, L. Selbmann¹, M. Guglielmin², A. Vaughan-Martini³

O1 = “Polline all’Orto botanico”: un progetto scientifico/didattico/museale all’Orto di Modena-Università di Modena e Reggio Emilia

C.A. Accorsi, P. Torri, D. Dallai, G. Barbieri, E. Bertellini, M.C. Montecchi, R. Rinaldi, D. Bertoni, E. Barberini

O1 = Giardino botanico Comunale di Alessandria: proposta per un progetto di ampliamento a favore del suo ingresso nel circuito universitario nazionale

F. Andreucci, G. Berta

O1 = L'Orto botanico “Selva di Gallignano” dell’Università Politecnica delle Marche. Progetto, stato attuale e sviluppo

E. Biondi, M. Bianchelli, M. Morbidoni

O1 = Botanical Museum of Siena University: conservation, education and research

I. Bonini, P. Castagnini, C. Perini

O1 = Le piante fonte di cibo: un percorso divulgativo al Giardino botanico Rea (Trana, prov. Torino, Piemonte)

R. Camoletto Pasin, L. Quaranta***

O1 = Conservazione *ex situ* presso l'Orto botanico di Padova di una specie italiana gravemente minacciata: *Erucastrum palustre*

E.M. Cappelletti, G. Cassina, S. Miotto, P. Palini, A. Piovan, R. Tacchetto

O1 = Fruttificazione di *Vanilla planifolia* presso l'Orto botanico di Padova

E.M. Cappelletti, G. Cassina, S. Miotto, P. Palini, A. Piovan, R. Tacchetto

O1 = Orto botanico di Siena e sperimentazione agronomica: studio della flora vascolare e microbica spontanea di suoli ammendati con reflui oleari

P. Castagnini¹, C. Perini¹, F. Biagi¹, S. Focardi¹, M. Pepi¹, A. Lobianco¹, R. Altieri², A. Esposito²

O1= La flora vascolare spontanea e coltivata di Palazzo Salviati, antica sede dell'Orto botanico della Sapienza Università di Roma

G. Fabrini¹, A. Morgutti²

O1 = Conservazione *ex situ* di orchidee spontanee all'Orto botanico della Tuscia

M. Fonck, S. Magrini, A. Scoppola, S. Onofri

O1 = Contributo alla conoscenza e alla gestione del giardino del Castello Nelson a Maniace (Catania)

A. Guglielmo, C. Salmeri, F.B.F. Ronsisvalle, E. Sortino*

O1 = Il nuovo Orto botanico di Lecce: proposte di pianificazione floristico- vegetazionale

F. Ippolito, A. Albano, T. Rifuggio, S. Arzeni, F. Minonne, S. Marchiori

O1 = "I pollini fanno l'occholino agli artisti".Concorso per Opere d'Arte ispirate dalle gigantografie dei pollini esposte nell'Orto botanico dell'Università di Modena

L. Olmi, P. Torri, D. Dallai, C.A. Accorsi, E. Corradi, B. Lopez Garcia

O1 = Il Giardino Alpino di Campo Imperatore: esperienze relative alla coltivazione ed alla conservazione di piante di alta quota.

L. Pace¹, G. Pirone¹, L. Di Martino¹, P. Fasciani¹, G. Mancini²

O1 = Il Giardino della Flora Appenninica di Capracotta (Isernia)

G. Pelino, P. Fortini, G. Stefania Scippa, A. Stanisci, M. Marchetti

O1 = Evoluzione dell'impianto del Giardino Linneano dell'Orto Botanico di Palermo

L. Raimondo, N. Surano, F.M. Raimondo

P1 = Resti carpologici da un canale d'età romana (15-40 d.C.) del centro storico di *Mutina*: le nuove analisi

G. Bosi, A.M. Mercuri, L. Olmi, M. Bandini Mazzanti

P1 = Le piante alimentari durante il Basso Medioevo nelle città toscane: Firenze e Siena

M.P. Buonincontri¹, D. Donnini², S. Pignattelli³, G. Di Pasquale³

P1 = Lo studio archeobotanico di un villaggio garamantico e osservazioni floristiche nell'oasi di Fewet, in Fezzan – Libia sud-occidentale

A.M. Mercuri¹, G. Bosi¹, I. Massamba N'siala¹, L. Olmi¹, L. Mori²

P1 = Semi e frutti dallo spot R33 A2908-L266: primi dati archeobotanici dal sito di Takarkori (Sahara Centrale, Libia – Olocene Medio)

L. Olmi¹, F. Buldrini¹, I. Massamba N'siala¹, M. Mariotti², S. di Lernia³, S. Biagetti³, A.M. Mercuri¹

P2 = Test di idratazione e contenuto citoplasmatico di pollini aerodiffusi

G. Aronne, M. Scala

P2 = Correlazione tra vitalità pollinica e dimensioni dei granuli: indagine preliminare su *Calocedrus decurrens* (Torr.) Florin

G. Barbieri

P2 = Indagine palinologica sui granuli pollinici di alcuni *taxa* appartenenti al genere *Daucus* L. (*Apiaceae*)

W. De Leonardis, C. De Santis, G. Ferrauto, G. Fichera, G. Gussago

P2 = Sulla posizione sistematica di *Ptilostemon stellatus* (L.) Greuter all'interno del genere *Ptilostemon* (Cass.) in relazione ai caratteri palinologici

W. De Leonardis, C. De Santis, G. Ferrauto, G. Fichera, A. Zizza†

P2 = Studio morfologico dei pollini di alcuni *taxa* appartenenti al genere *Pistacia* L. (*Anacardiaceae*)

W. De Leonardis¹, C. De Santis¹, G. Ferrauto¹, G. Fichera¹, S. Padulosi², A.I. Basha³, M. Kardoush³

P2 = Archaeopalinologia e micro/macroantracologia nella Necropoli di Casinalbo (Media e Recente Età del Bronzo – Modena, nord Italia): primi dati dall'area sud-est

M.C. Montecchi^o, C.A. Accorsi^o, A. Cardarelli, G. Trevisan Grandi^o*

P2 = Analisi polliniche e microantracologiche nel sito medievale di Piazza Armerina (Enna, Sicilia): primi dati

*M.C. Montecchi**, *C.A. Accorsi**, *P. Torri**, *R. Rinaldi**, *F. Terranova^o*, *P. Pensabene^{oo}*

P2 = Immagine pollinica dell'Orto botanico di Modena: primi dati (piante legnose)

P. Torri, *C.A. Accorsi*, *D. Dallai*, *A.M. Mercuri*, *G. Trevisan Grandi*, *C. Casini*, *E. Vanzini*

P2 = L'aerobiologia come strumento di indagine del cambiamento globale del clima

A. Travaglini, *E. Sanapo*, *S. Silvestri*, *M.C. Serra^l*

P3 = Tradizioni etnofarmacobotaniche nel Livornese: il territorio di Campiglia Marittima (Toscana)

*C. Ciurli**, *F. Camangi***, *A. Stefani***, *A. Braca****, *P.E. Tomei*****, *S. Trimarchi*****

P3 = Valutazione dell'attività mutagena di 12 oli essenziali su ceppi di *S. thyphymurium*

L. De Martino^l, *E. Mancini^l*, *A. Bracci*, *F. Nazzaro²*, *V. De Feo^l*

P3 = Attività antiproliferativa di estratti di fusti e radici di *Cucurbita ficifolia* Bouché

G.G. Franchi^l, *M. Sajeva²*, *G. Fiore^l*, *C. Nencini^l*, *P. Massarelli^l*

P3 = Markers fitognostici degli organi ipogei di *Rhodiola rosea* L. (Crassulaceae)

M.P. Germanò, *V. Perna*, *G. Tumino*, *A. Rapisarda*

P3 = Characterization of *Bellis prennis* L. volatiles and bioactivity

N. Kavalcioglu^l, *F. Demirci²*, *L. Açik^l*, *B. Demirci²*, *K.H.C. Başer²*

P3 = Le piante cibo- medicina della tradizione popolare siciliana

F. Lentini, *R. Amenta*, *F. Venza*

P3 = Attività biologica di ventotto monoterpeni volatili

E. Mancini, *L. De Martino*, *A. Bracci*, *V. De Feo*

P3 = Valutazione dell'affinità su recettori H₁ istaminergici e β₂ adrenergici di due estratti di *Solanum mammosum* L.

P. Massarelli^l, *M. Sajeva²*, *C. Nencini^l*, *G. Fiore^l*, *L. Martini³*, *G.G. Franchi^l*

P3 = Piante ad uso alimentare nel Capo di Leuca

C. Mele, *V. Rizzo*, *S. Marchiori*

P3 = Indagine etnobotanica nel territorio della Comunità Montana Gelbison-Cervati (Salerno)

B. Menale, R. Muoio

P3 = Studio sull'attività antitumorale dello Sclareolo, diterpene labdanico isolato da *Salvia sclarea* L.

S. Pezzino¹, G. Cantarella¹, M. Scuderi¹, R. Bernardini¹, G. Ferro²

P3 = Analisi qualitativa dei costituenti cumarinici presenti in campioni di manna prodotta da piante di *Fraxinus angustifolia* (Oleaceae) delle Madonie

R. Schicchi, L. Camarda, V. Di Stefano, V. Spadaro, R. Pitonzo

S1 = L'Erbario Giardina in PAL

W. Greuter, F.M. Raimondo, G. Domina

S1 = La collezione botanica di Teodosio De Stefani nell'Orto botanico di Palermo

E. Mazzè, C. Di Martino, G. Certa

S1 = Le querce nell'iconografia della "Storia naturale delle Madonie" di Francesco Minà Palumbo

P. Mazzola, F.M. Raimondo, R. Schicchi

S1 = Note biografiche e bibliografiche su Michele Lojacono-Pojero

A. Troja, F.M. Raimondo

V1 = Nuclei di vegetazione forestale a leccio e viburno dei Monti Sicani

G. Bazan, G. Castellano, P. Marino, R. Schicchi

V1 = Analisi diacronica della vegetazione nel piano mesotemperato del promontorio del Gargano

E. Biondi, N. Biscotti, S. Casavecchia, V. Guerra

V1 = Analisi botanico-vegetazionali per la pianificazione paesaggistica del Colle dell'Infinito di Recanati

E. Biondi, S. Galassi

V1 = Vegetazione muricola della "Cittadella" di Parma (Emilia Romagna, Italia): risultati preliminari

R. Bolpagni, A. Petraglia, M. Tomaselli

V1 = Analisi della vegetazione riparia del Lago d'Idro (Lombardia, Italia)

R. Bolpagni, A. Roberti, M. Tomaselli

V1 = Ricerche fitosociologiche su alcuni aspetti di vegetazione xerofila a graminacee perenni localizzati in aree sommitali della Sicilia occidentale

O. Caldarella, L. Gianguzzi

V1 = Aspetti della vegetazione arbustiva mesofila del Parco di Gallipoli – Cognato e delle Piccole Dolomiti lucane (Brescia)

R. Costa¹, P. Pavone¹, V. Tomaselli²

V1 = Phytosociologic method and Grazing Value of mediterranean rangelands: analysis of *Ampelodesmos mauritanicus* grasslands in Nebrodi Mountains (NE Sicily)

A. D'Amico, L. Gianguzzi

V1 = Piante e comunità vegetali come bioindicatori per l'individuazione di aree idonee alla riforestazione nella provincia di Agrigento (Sicilia)

G. Ferro

V1 = Su alcuni aspetti di boscaglia relittuale a *Juniperus turbinata* Guss. nella Valle del Sosio (Monti Sicani, Sicilia centro-occidentale)

L. Gianguzzi, S. Romano, O. Caldarella, E. La Russa

V1 = Caratterizzazione fitosociologica di alcuni nuclei residuali di laureto sui Monti Sicani (Sicilia centro-occidentale)

L. Gianguzzi, S. Romano, A. D'Amico, G. Incardona

V1 = Aspetti residuali di vegetazione psammofila nel litorale tirrenico del Palermiano

V. Ilardi, G. Bazan

V1 = Studio fitosociologico dei querceti caducifogli dei Monti di Palermo

M. Maniscalco, R. Schicchi, F.M. Raimondo

V1 = Risultati preliminari di uno studio sulla vegetazione dei substrati argillosi in aree tipo della Sicilia

G.D. Privitera

V1 = Indagini fitosociologiche sulla vegetazione a *Bupleurum fruticosum* (Umbelliferae) del versante tirrenico dei Nebrodi (Sicilia)

F.M. Raimondo, I. Ilardi

V1 = Studio fitosociologico dei cerreti con agrifoglio dei Monti Nebrodi

F.M. Raimondo, R. Schicchi, G. Bazan

V1 = Nuovi apporti alle conoscenze sulla storia botanica del Pian Piccolo di Castelluccio di Norcia (Perugia)

R. Venanzoni¹, E. Brugiapaglia²