

Le specie alloctone in Italia: censimenti, invasività e piani di azione
Alien species in Italy: surveys, invasiveness and action plans
Milano, 27-28 novembre 2008

Elenco dei poster

Alicia T. R. Acosta¹, Marta Carboni¹, Maria L. Carranza², Silvia Del Vecchio¹, Carmela F. Izzi¹, Irene Prisco¹, Riccardo Santoro¹ & Angela Stanisci²

Analisi delle specie vegetali esotiche negli ecosistemi sabbiosi costieri: distribuzione e impatto

¹Dipartimento di Biologia, Università degli Studi di Roma TRE, Viale G. Marconi 446, 00146 Roma, Italia. E-mail: acosta@uniroma3.it

²Dipartimento STAT, Università degli Studi del Molise, Contrada Fonte Lappone, 86090 Pesche (IS), Italia.

Flora Andreucci

Vegetazione infestante e specie esotiche nei vigneti del Piemonte meridionale (Italia)

DISAV, Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Via G. Bellini 25/G, 15100 Alessandria, Italia. E-mail: fandreuc@unipmn.it

Gianluigi Bacchetta¹, Francesco Mascia¹, Olga Mayoral García-Berlanga² & Lina Podda¹

Dati preliminari sulla flora aliena delle aree umide della Sardegna (Italia)

¹Centro Conservazione Biodiversità (CCB), Dipartimento di Scienze Botaniche, Università degli Studi di Cagliari, Viale S. Ignazio da Laconi 13, 09123 Cagliari, Italia. E-mail: info@ccb-sardegna.it

²Universidad Politécnica de Valencia (UPV), Carretera Nazaret-Oliva s/n, 46730 Grao de Gandia (Gandia), España. E-mail: olmagar@upvnet.upv.es

Gianluigi Bacchetta¹, Olga Mayoral García-Berlanga² & Lina Podda¹

Comparazione della flora aliena della Sardegna e della Spagna insulare e peninsulare

¹Centro Conservazione Biodiversità (CCB), Dipartimento di Scienze Botaniche, Università degli Studi di Cagliari, Viale S. Ignazio da Laconi 13, 09123 Cagliari, Italia. E-mail: info@ccb-sardegna.it

²Universidad Politécnica de Valencia (UPV), Carretera Nazaret-Oliva s/n, 46730 Grao de Gandia (Gandia), España. E-mail: olmagar@upvnet.upv.es

Elena Barni¹, Simone Falzoi¹, Lucia Sitzia¹, Federico Spanna² & Consolata Siniscalco¹

Invasioni di piante esotiche lungo il gradiente altitudinale nelle Alpi: individuazione di fattori climatici limitanti

¹Dipartimento di Biologia Vegetale, CEBIOVEM, Università degli Studi di Torino, Viale Mattioli 25, 10125 Torino, Italia. E-mail: elena.barni@unito.it

²Settore Fitosanitario, Sezione di Agrometeorologia, Regione Piemonte, Via Livorno 60, 10144 Torino, Italia. E-mail: federico.spanna@regione.piemonte.it

Giuseppe Brundu

La legislazione italiana in materia di specie vegetali alloctone

Assessorato della Difesa dell'Ambiente, Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale, Regione Autonoma della Sardegna, Direzione Generale CFVA, Via Biasi 7, 09131 Cagliari, Italia. E-mail: gbrundu@regione.sardegna.it

Guido Brusa¹, Daniela Grande¹, Bruno E. L. Cerabolini¹, Fulvio Enrico Caronni² & Roberto Castrovinci²

***Robinia viscosa* Vent., una neofita negletta della flora italiana**

¹Dipartimento di Biologia Strutturale e Funzionale, Università degli Studi dell'Insubria, Via Dunant 3, 21100 Varese, Italia. E-mail: guido.brusa@uninsubria.it

²Parco Lombardo della Valle del Ticino, Via Isonzo 1, 20013 Pontevecchio di Magenta (MI), Italia. E-mail: boschi@parcoticino.it

Maura Brusoni & Roberta Negri

Valutazione della potenziale capacità invasiva di specie vegetali alloctone nell'agroecosistema

Dipartimento di Ecologia del Territorio, Università degli Studi di Pavia, Via S. Epifanio 14, 27100 Pavia, Italia. E-mail: brusoni@et.unipv.it, Roberta.Negri@miapavia.com

Ignazio Camarda, Giuseppe Brundu, Luisa Carta & Manuela Manca

La flora esotica della Sardegna

Dipartimento di Botanica ed Ecologia vegetale, Università degli Studi di Sassari, Via F. Muroli 25, 07100 Sassari, Italia. E-mail: camarda@uniss.it

Massimo Cammarata¹, Tiziano Bo¹, Alessandro Candiottò², Massimo Pessino¹, Stefano Fenoglio¹ & Giorgio Malacarne¹

Analisi della dieta del barbo europeo nel Fiume Bormida

¹Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Vita, Università degli Studi del Piemonte Orientale, Via Bellini 25, 15100 Alessandria, Italia. E-mail: cammarata.massimo@libero.it.

²Ufficio Tutela Fauna Ittica, Provincia di Alessandria, Via Galimberti 3a, 15100 Alessandria, Italia.

Pier Giorgio Campodonico

Diffusione di specie vegetali alloctone vegetali nella Riviera di Ponente

Centro Universitario di Servizi Giardini Botanici Hanbury, Università degli Studi di Genova, Corso Montecarlo 43, 18039 Ventimiglia (IM), Italia. E-mail: gbhpgc@unige.it

Sandra Casellato¹ & Cristina Gonzalo Gómez²

Aquatic invasive alien invertebrate species in northern Italy

¹Laboratorio di Ecologia del Benthos, Dipartimento di Biologia, Università degli Studi di Padova, Via U. Bassi 58/B, 35121 Padova, Italia. E-mail: sandra.casellato@unipd.it

²Departamento de Ecología, Facultad de Biología, Universidad de Alcalá, Plaza San Diego s/n, 28801 Alcalá de Henares (Madrid) España. E-mail: cristina.gonzalo@uah.es

Giorgio Chiozzi¹ & Samuele Venturini²

Sterilizzazione chirurgica della nutria (*Myocastor coypus*): potrebbe essere un potenziale strumento di controllo?

¹Sezione di Zoologia dei Vertebrati, Museo di Storia Naturale di Milano, Corso Venezia 55, 20121 Milano, Italia. E-mail: giorgio.chiozzi@comune.milano.it

²Ufficio Diritti Animali, Comune di Buccinasco, Via Roma 2, 20090 Buccinasco (MI), Italia.

Maria Laura Colombo¹, Tiziana Della Puppa², Francesca Assisi², Paola Moro² & Franca Davanzo²
Human health problems due to non-native plant species in Lombardy

¹Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco, Università degli Studi di Torino, Via Pietro Giuria 9, 10125 Torino, Italia. E-mail: marialaura.colombo@unito.it

²Centro Antiveleni di Milano, A. O. Ospedale Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano, Italia.

Roberto Crosti

Potenziale invasività delle specie utilizzate per *biofuel*. Il caso dell'acacia e del cardo per biomassa

ISPRA (già APAT- Dipartimento Difesa della Natura, Uso Sostenibile delle Risorse Naturali), Via Curtatone 3, 00185 Roma, Italia. E-mail: roberto.crosti@apat.it

Roberto Crosti, Carmela Cascone & Salvatore Cipollaro

L'utilizzo di dati derivanti dalla letteratura scientifica per la valutazione del rischio d'invasività di una specie vegetale. Un caso applicativo per l'Italia centrale a clima mediterraneo

ISPRA (già APAT, Dipartimento Difesa della Natura, Uso Sostenibile delle Risorse Naturali), Via Curtatone 3, 00185 Roma, Italia. E-mail: roberto.crosti@apat.it

Stefania D'Angelo¹, Eleonora Ferrante² & Mario Lo Valvo³

Primi risultati sull'attività di contenimento del gambero rosso della Louisiana nella Riserva Naturale "Lago Preola e Gorgi tondi" (Sicilia)

¹WWF Italia, Ente Gestore R.N.I., Via F. Maccagnone 2/b, 91026 Mazara del Vallo (TP), Italia. E-mail: s.dangelo@wwf.it

²Via Michele Titone 61, 90129 Palermo, Italia.

³Dipartimento di Biologia animale "G. Reverberi", Università degli Studi di Palermo, Via Archirafi 18, 90123 Palermo, Italia. E-mail: mlovalvo@unipa.it

Franca Davanzo¹, Fabrizio Sesana¹, Tiziana Della Puppa¹, Giscardo Panzavolta¹, Rossella Moroni¹, Marco Calori¹, Maurizio Bissoli¹, Marcello Ferruzzi¹, Rossana Borghini¹, Tania Giarratana¹, Angelo Travaglia¹, Francesca Assisi¹, Paola Moro¹, Paolo Severgnini¹, Ilaria Rebutti¹, Valeria Dimasi¹, Antonella Pirina¹, Maria Laura Colombo²

Specie animali alloctone in Italia: è un problema tossicologico?

¹Centro Antiveleni di Milano, A. O. Ospedale Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano, Italia. E-mail: franca.davanzo@ospedaleniguarda.it

²Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco, Università degli Studi di Torino, Via Pietro Giuria 9, 10125 Torino, Italia.

Ivan Ellena¹, Roberto Sindaco², Giulia Tessa³ & Marco Favelli³

Le testuggini acquatiche alloctone in Piemonte: distribuzione e spunti di gestione

¹Via Rivalta 38, 10092 Beinasco (TO), Italia. E-mail: ivanellena1@gmail.com

²Istituto per le Piante da Legno e l'Ambiente, Corso Casale 476, 10132 Torino, Italia. E-mail: rsindaco@gmail.com

³Zirichiltaggi S.W.C., Strada Vicinale Filigheddu 62/C, 07100 Sassari, Italia. E-mail: tessagiu@libero.it, yattaran@libero.it

Vincenzo Ferri

Specie alloctone dulciacquicole di recente comparsa nella Riserva Naturale “Monticchie” di Somaglia (Lodi): situazione e valutazione dei problemi gestionali

Stazione Regionale per lo Studio e la Conservazione degli Anfibi in Lombardia “Monticchie”, Castello Gavazzi, 26867 Somaglia (LO), Italia. E-mail: vincenf@tin.it

Sara Filippini¹, Simone Rossi² & Andrea Modesti³

Ittiofauna alloctona in provincia di Lodi: distribuzione e invasività

¹Settore Tutela Territoriale e Ambientale, Provincia di Lodi, Via T. Fanfulla 14, 26900 Lodi, Italia. E-mail: sara.filippini@provincia.lodi.it

²Via dei Glicini 6, 26836 Montanaso Lombardo (LO), Italia. E-mail: rossi.simo@tiscali.it

³Via Lenin 2, 20080 Zibido San Giacomo (MI), Italia. E-mail: a.modesti2@virgilio.it

Gabriele Galasso

Due specie di *Rumex L.* (Polygonaceae) recentemente comparse in Italia settentrionale: *R. cristatus DC.* e *R. kernerii Borbás*

Sezione di Botanica, Museo di Storia Naturale di Milano, Corso Venezia 55, 20121 Milano, Italia. E-mail: gabriele.galasso@comune.milano.it

Pietro Genoni, Andrea Fazzone & Alessandro Dal Mas

Diffusione di *Corbicula fluminea* (Bivalvia: Corbiculidae) nei corsi d’acqua della provincia di Milano

Dipartimento di Milano, ARPA Lombardia, Via Spagliardi 19, 20015 Parabiago (MI), Italia. E-mail: p.genoni@arpalombardia.it

Pietro Genoni, Andrea Fazzone & Alessandro Dal Mas

Presenza di *Barbronia weberi* (Hirudinea: Salifidae) in due torrenti prealpini lombardi

Dipartimento di Milano, ARPA Lombardia, Via Spagliardi 19, 20015 Parabiago (MI), Italia. E-mail: p.genoni@arpalombardia.it

Marco Giardini

Il Pozzo del Merro (Monti Cornicolani, Roma) a cinque anni dall’infestazione da *Salvinia molesta* D.S. Mitchell

Dipartimento di Biologia Vegetale, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma, Italia. E-mail: marco.giardini@uniroma1.it

Cristina Gonzalo Gómez¹ & Sandra Casellato²

Arrival vectors of *Dikerogammarus villosus* in Italy: viability of spread in the Iberian Peninsula and Great Britain

¹Departamento de Ecología, Facultad de Biología, Universidad de Alcalá, Plaza San Diego s/n, 28801 Alcalá de Henares (Madrid) España. E-mail: cristina.gonzalo@uah.es

²Laboratorio di Ecologia del Benthos, Dipartimento di Biologia, Università degli Studi di Padova, Via U. Bassi 58/B, 35121 Padova, Italia. E-mail: sandra.casellato@unipd.it

Marcello Grussu

Gli uccelli alloctoni in Sardegna: una checklist aggiornata

Gruppo Ornitologico Sardo, C.P. 209/C, 09045 Quartu Sant’Elena (CA), Italia. E-mail: porphyrio@tiscali.it

Marcello Grussu, Piero Basoccu, Mauro Sanna & Francesco Mascia

La popolazione alloctona di cigno reale (*Cygnus olor*) in Sardegna

Gruppo Ornitologico Sardo, C.P. 209/C, 09045 Quartu Sant'Elena (CA), Italia. E-mail: gos.it@tiscali.it

Leonardo Gubellini & Morena Pinzi

Osservazioni su alcune specie alloctone vegetali nelle Marche

Centro Ricerche Floristiche delle Marche, Via Barsanti 18, 61100 Pesaro, Italia. E-mail: crflor@provincia.ps.it

Duilio Iamónico

Invasività e problematiche tassonomiche relative al genere *Amaranthus* L. in Italia

Via dei Colli Albani 170, 00179 Roma, Italia. E-mail: duilio76@yahoo.it

Alberto F. Inghilesi¹, Stefano Cannicci¹, Andrea Martini², Aldo Dal Prà², Franco Corrias³ & Duccio Berzi⁴

Gestione e controllo sanitario della nutria (*Myocastor coypus*) nell'Oasi WWF di Gabbianello (Barberino del Mugello)

¹Dipartimento di Biologia Evoluzionistica, Università degli Studi di Firenze, Via Romana 17, 50125 Firenze, Italia. E-mail: alberto.inghilesi@gmail.com

²Dipartimento di Scienze Zootecniche, Università degli Studi di Firenze, Via delle Cascine 5, 50144 Firenze, Italia.

³Sezione di Firenze, Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Regioni Lazio e Toscana, Via Castelpulci 41, 50018 San Martino alla Palma (FI), Italia.

⁴Ischetus srl, Viale Ugo Bassi 6r, 50137 Firenze, Italia.

Lorenzo Lastrucci¹, Mauro Raffaelli¹, Bruno Foggi¹, Daniele Viciani¹, Piero Bruschi², Enrico Della Giovampaola² & Maria Adele Signorini²

Contributo alla conoscenza della flora esotica della Toscana

¹Dipartimento di Biologia Vegetale, Università degli Studi di Firenze, Via La Pira 4, 50121 Firenze, Italia. E-mail: gqlast@tin.it, bruno.foggi@unifi.it

²Dipartimento di Biologia Vegetale, Università degli Studi di Firenze, Piazzale delle Cascine 28, 50144 Firenze, Italia.

Francesco Lillo, Francesco Paolo Faraone & Mario Lo Valvo

***Xenopus laevis* in Sicilia: areale, invasività e impatto**

Dipartimento di Biologia Animale "G. Reverberi", Università degli Studi di Palermo, Via Archirafi 18, 90123 Palermo, Italia. E-mail: francesco.lillo@unipa.it

Andrea Maria Longo, Irene Lisi & Marcello Zorzi

***Prunus serotina*, *Phytolacca americana*, *Ailanthus altissima*: le principali specie vegetali infestanti nella Riserva Naturale "Bosco WWF di Vanzago"**

Riserva Naturale della Regione Lombardia "Bosco WWF di Vanzago", Via Tre Campane 21, 20010 Vanzago (MI), Italia. E-mail: boscovanzago@wwf.it Sito web: www.boscowwfdivanzago.it

Maurizio Marrese

Quadro conoscitivo preliminare sulla flora vascolare alloctona della provincia di Foggia

Centro Studi Naturalistici ONLUS, Via V. Civili 64, 71100 Foggia, Italia. E-mail: marrese@centrostudinataura.it Sito web: www.centrostudinataura.it

Francesco Mascia

Espansione del picchio rosso maggiore *Dendrocopos major* negli eucalipteti infestati da coleotteri cerambicidi del genere *Phoracantha* in Sardegna

Gruppo Ornitologico Sardo, Via Oreste Salomone 32, 09030 Elmas (CA), Italia. E-mail: hippolais@tiscali.it

Francesco Mascia & Marcello Grussu

Status e distribuzione del parrocchetto dal collare (*Psittacula krameri*) e del parrocchetto monaco (*Myiopsitta monachus*) in Sardegna

Gruppo Ornitologico Sardo, C.P. 209/C, 09045 Quartu Sant'Elena (CA), Italia. E-mail: gos.it@tiscali.it

Andrea Monaco¹, Dario Capizzi¹, Ivana Pizzol¹, Stefano Sarrocco¹, Marco Scalisi¹, Iacopo Sinibaldi¹, Giuliano Tallone¹ & Piero Genovesi²

An integrated approach on a regional level: Project for an Alien Species Atlas of Latium (PASAL)

¹Agenzia Regionale per i Parchi, Regione Lazio, Via del Pescaccio 96, 00166 Roma, Italia. E-mail: monaco.arp@parchilazio.it

²ISPRA, ex-INFIS, Via Cà Fornacetta 9, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), Italia. E-mail: piero.genovesi@infs.it

Riccardo Motti & Adriano Stinca

Checklist della flora vascolare aliena della provincia di Napoli

Dipartimento di Arboricoltura, Botanica e Patologia Vegetale, Università degli Studi di Napoli Federico II, Via Università 100, 80055 Portici (NA), Italia. E-mail: motti@unina.it

Paola Nola¹, Renzo Motta², Roberta Berretti² & Silvia Assini¹

Dinamica di *Robinia pseudoacacia* L. nell'evoluzione delle foreste ripariali del Parco del Ticino: l'esempio della Riserva "Bosco Siro Negri"

¹Dipartimento di Ecologia del Territorio, Università degli Studi di Pavia, Via S. Epifanio 14, 27100 Pavia, Italia. E-mail: paola.nola@unipv.it

²Dipartimento AGROSELVITER, Università degli Studi di Torino, Via Leonardo Da Vinci 44, 10095 Grugliasco (TO), Italia.

Salvatore Pasta & Tommaso La Mantia

Le specie vegetali aliene in alcuni SIC siciliani: analisi del grado di invasività e misure di controllo

Dipartimento di Colture Arboree, Università degli Studi di Palermo, Viale delle Scienze, Ed. 4, Ingr. H, 90128 Palermo, Italia. E-mail: tommasolamantia@unipa.it

Maurizio Pavesi

Sottostima delle minacce per la biodiversità da parte di specie aliene di insetti

Sezione di Entomologia, Museo di Storia Naturale di Milano, Corso Venezia 55, 20121 Milano, Italia. E-mail: maurizio_pavesi@yahoo.com

Mauro Pellizzari¹, Filippo Piccoli¹ & Alessandro Alessandrini²

Variazioni della flora alloctona ferrarese nell'ultimo secolo

¹Dipartimento di Ecologia ed Evoluzione, Università degli Studi di Ferrara, Corso Ercole I d'Este 32, 44100 Ferrara, Italia. E-mail: pcf@unife.it

²Istituto Beni Artistici, Culturali e Naturali, Regione Emilia-Romagna, Via Galliera 21, 40121 Bologna, Italia.

Carlo Pesarini & Andrea Sabbadini

Coleotteri cerambicidi alloctoni in Italia

Sezione di Zoologia degli Invertebrati, Museo di Storia Naturale di Milano, Corso Venezia 55, 20121 Milano, Italia. E-mail: carlo.pesarini@comune.milano.it, andrea.sabbadini@comune.milano.it

Anna Maria Picco & Marinella Rodolfi

***Fusarium fujikuroi* Nirenberg, specie fungina esotica emergente nelle risaie italiane**

Sezione di Micologia, Dipartimento di Ecologia del Territorio, Università degli Studi di Pavia, Via S. Epifanio 14, 27100 Pavia, Italia. E-mail: apicco@et.unipv.it, rodolfi@et.unipv.it

Livio Poldini, Sonia Comin & Marisa Vidali

The alien flora at a regional landscape scale. The case study of Friuli Venezia Giulia (NE Italy)

Dipartimento di Scienze della Vita (già Dipartimento di Biologia), Università degli Studi di Trieste, via L. Giorgieri 10, 34127 Trieste, Italia. E-mail: poldini@units.it

Francesca Pretto, Laura Celesti-Gradow, Emanuela Carli & Carlo Blasi

Specie vegetali alloctone nelle piccole isole italiane: il caso dell'Arcipelago delle Ponzie

Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma, Italia. E-mail: francescapretto@hotmail.com

Fabrizio Rigato & Michele Zilioli

Formiche esotiche in Italia (Insecta, Hymenoptera, Formicidae)

Sezione di Entomologia, Museo di Storia Naturale di Milano, Corso Venezia 55, 20121 Milano, Italia. E-mail: fabrizio.rigato@comune.milano.it, michzilioli@libero.it

Cinzia Secchi¹, Umberto Bressan¹, Franco Bernini², Edoardo Razzetti³, Graziano Rossi⁴, Gilberto Parolo⁴, Bruno E. L. Cerabolini⁵, Guido Brusa⁵ & Mauro Villa⁶

La Legge Regionale 31 marzo 2008, n. 10 "Disposizioni per la tutela e la conservazione della piccola fauna, della flora e della vegetazione spontanea" e il contenimento delle specie alloctone in Lombardia

¹Direzione Generale Qualità dell'Ambiente, Regione Lombardia, Via Taramelli 12, 20124 Milano, Italia. E-mail: umberto_bressan@regione.lombardia.it

²Dipartimento di Biologia Animale, Università degli Studi di Pavia, Piazza Botta 9, 27100 Pavia, Italia.

³Museo di Storia Naturale, Università degli Studi di Pavia, Piazza Botta 9, 27100 Pavia, Italia.

⁴Dipartimento di Ecologia del Territorio, Università degli Studi di Pavia, Via S. Epifanio 14, 27100 Pavia, Italia.

⁵Dipartimento di Biologia Strutturale e Funzionale, Università degli Studi dell'Insubria, via Dunant 3, 21100 Varese, Italia.

⁶Centro Flora Autoctona, c/o Parco Regionale Monte Barro, Via Bertarelli 11, 23851 Galbiate (LC), Italia.

Agnese Visconti

Piante esotiche e "benessere dei sudditi": gli esperimenti della Società Patriottica di Milano (1776-1796)

Facoltà di Scienze Politiche, Università degli Studi di Pavia, Corso Strada Nuova 65, 27100 Pavia, Italia. E-mail: agnesevisconti1@aliceposta.it