

48° Congresso SISV - 17|18|19 settembre 2014

“Scienza della Vegetazione e monitoraggio della Biodiversità”

Dipartimento di Biologia Ambientale - Aula Giacomini, Orto Botanico, Sapienza Università di Roma - P.le A. Moro 5 - Roma

mercoledì 17/09

(aula Giacomini)

13:00 - Registrazione

15:00 - Indirizzi di saluto

16.00 - *MAES Working Group in Italia*

Nuove linee di indirizzo per la valutazione a scala nazionale ed europea dello stato di conservazione e la cartografia degli ecosistemi e dei loro servizi Blasi C., Capotorti G.

16.40 - Tea break

17:00 - *Prodromo della Vegetazione Italiana*

Moderatore: C. Blasi

Il Prodromo della vegetazione d'Italia: alcuni aspetti concettuali e metodologici Biondi E., Blasi C.

An application of the maximum entropy modeling to the *Quercetea ilicis* vegetation: pros, cons and progress Marcenò C., Guarino R.

La vegetazione a *Paliurus spina-christi* in Europa Casavecchia S., Biondi E., Biscotti N., Pesaresi S.

Comunità vegetali dell'ordine *Magnocaricetalia* in Italia Venanzoni R., Bricchi E., Landucci F., Properzi A., Gigante D.

L'ordine *Pinetalia halepensis* in Italia Pesaresi S., Casavecchia S., Galdenzi D., Vagge I., Biondi E.

Floristic and phytosociological approach at the alliance level for the evaluation of conservation priorities in a Mediterranean wetland: a proposal of a synthetic index Angiolini C., Viciani D., Bonari G., Fazzi V., Lastrucci L.

giovedì 18/09

(aula Giacomini)

9:00 - *Prodromo della Vegetazione Italiana – continuazione*

Moderatore: R. Venanzoni

Proposta di schema sintassonomico delle ontanete e dei boschi a frassino ossifillo dell'Italia continentale Poldini L., Sburlino G., Venanzoni R.

Revisione sintassonomica della vegetazione ad *Ulmus minor* Mill. per i territori europei mediterranei e submediterranei Biondi E., Casavecchia S., Gasparri R., Pesaresi S.

A phytosociological survey of semi-dry mountain grasslands in the Northern Apennines (Italy) Barcella M., Assini S., Ardenghi N.M.G.

Sindinamica e sintassonomia dei querceti a *Quercus pubescens* e *Q. virgiliana* in Italia centrale in relazione ai fattori ambientali Facioni L., Burrascano S., Del Vico E., Rosati L., Blasi C.

10.30 - Coffee break

11.00 - *Rete Natura 2000: monitoraggio e valutazione degli habitat e delle specie*

Moderatore: A. Acosta

Implementation of Habitats Directive: reporting on conservation status of species and habitats (period 2007-2012) Ercole S., Angelini P., Bianchi E., Dupré E., Genovesi P., Giacanelli V., Ronchi F., Stoch F..

Il contributo dell'Italia verso una Lista Rossa degli Habitat terrestri d'Europa: criticità e prospettive Gigante D., Acosta A., Agrillo E., Armiraglio S., Assini S.P., Attorre F., Bagella S., Buffa G., Casella L., Cerabolini B.E.L., Giancola C., Giusso Del Galdo G.P., Marcenò C., Pezzi G., Venanzoni R., Viciani D., Nieto A., Gubbay S., Haynes T., Janssen J., Miller R., Rodwell J.

Distribuzione, ecologia e stato di conservazione di *Stipa austroitalica* Martinovský s.l. in Italia Paura B., Gianguzzi L., Terzi M., Uzunov D.

The threatened Sardinian vascular flora: ten years of monitoring activities Fenu G., Cogoni D., Pinna M.S., Bacchetta G.

The use of prescribed burning in Protected Areas: research and management perspectives to fire risk-reduction and habitat conservation Esposito A., Ascoli D., Rutigliano F.A., Strumia S., Battipaglia G., Bovio G., Mazzoleni S.

The Natura 2000 Habitat 2250* (Coastal dunes with *Juniperus* spp.) on the Litorale Domizio Coast (North Campania) Croce A., Strumia S., Esposito A.

13:00 - Pranzo

14:30 - *Rete Natura 2000: monitoraggio e valutazione degli habitat e delle specie - continuazione*

Moderatore: F. Attorre

Stato delle conoscenze degli habitat d'interesse comunitario del tratto costiero tirrenico della Basilicata (Italia meridionale) Cutini M., Cancellieri L., Malavasi M., Frattegiani M.

***Adonis distorta* Ten.: un esempio di studio per implementare le conoscenze sulla biologia, ecologia, distribuzione, dinamica delle popolazioni e stato di conservazione delle specie di interesse comunitario** Fabrini G., Cavallari E., Tarquini F., Gigante D., Maneli F., De Sanctis M., Attorre F.

Flowering synchrony as a trick to enhance species richness in dry meadows Fantinato E., Slaviero A., Del Vecchio., Buffa G.

Le praterie a *Bromus erectus* dei Colli Euganei nel contesto dell'Italia centro-settentrionale Villani M., Filesi L., Buffa G.

Caratterizzazione, distribuzione e monitoraggio di brometi e brachipodieti dell'habitat 6210(*) in Molise Carli E., Di Marzio P., Giancola C., Di Giustino A., Paura B., Salerno G., Tilia A., Blasi C.

Le praterie secondarie dell'habitat "6210 semi-natural dry grasslands and scrubland facies on calcareous substrates (*Festuco-Brometalia*)" nell'Appennino calabro-lucano e nel Cilento Fascetti S., Rosati L., Potenza G.

17.00 - Sessione Poster

trasferimento all'Orto Botanico (indipendente)

20.30 Cena sociale

venerdì 19|09

(aula Giacomini)

9:30 - Comunicazioni a tema libero

Moderatore: G. Buffa

Miglioramento della fertilità del suolo e del microclima sotto chioma di *Juniperus communis* subsp. *nana* favorisce l'attecchimento e lo sviluppo di specie forestali in ambiente montano Allegrezza M., Cocco S., Corti G., Chirico G.B., Saracino A., Bonanomi G.

Il declino dei canneti in Italia centrale: un fenomeno in espansione a danno degli ecosistemi palustri Gigante D., Coppi L., Ferranti F., Foggi B., Lastrucci L., Venanzoni R., Reale L.

Vegetazione dei corsi d'acqua della Sicilia in sistemi paesaggistici con problematiche d'impatto ambientale: il bacino del Fiume Oreto (Palermo) Gianguzzi L., Cusimano D., Papini F., Romano S.

Habitat monitoring in coastal landscapes: the use of vegetation pattern information for habitat discrimination in satellite images classification Tomaselli V., Veronico G., Sciandrello S., Adamo P., Tarantino C., Blonda P.

The diversity of italian forests: biogeography counts! Chiarucci A., Giorgini D., Landi S., Campetella G., Chelli S., Canullo R.

Can Predictive Vegetation Modeling be a useful tool to support Vegetation Classification? Attorre F., Agrillo E., Alessi N., Cambria V. E., De Sanctis M., Fanelli G., Francesconi F., Guarino R., Marcenò C., Massimi M., Scarnati L., Spada F., Valenti R.

On a tentative formalized classification of the Italian beech forests Spada F., Agrillo E., Alessi N., Angelini P., Attorre F., Casella L., Massimi M.

12:00 - Comunicazioni in merito alla partecipazione a Horizon2020 e Expo2015

12:30 - Comunicazioni ai soci

13:00 - Aperitivo di salute

14:00 - *Workshop pratico per l'utilizzo della banca dati della vegetazione italiana VegItaly*

Elenco dei poster

"One original thought is worth a thousand quotings" - some reflections on the age of metadata analysis Guarino R.

Banche dati e cartografia floristica del Lazio nell'esperienza dell'Erbario RO: metodologie e applicazioni Iberite M., Latini M., Abbate G.

Bioclima d'Italia: applicazione del 'worldwide bioclimatic classification system' Pesaresi S., Galdenzi D., Biondi E., Casavecchia S.

Fluttuazioni stagionali della vegetazione di una discarica dismessa del piacentino Salvi R., Giupponi L., Cassinari C., Battaglia R., Marocco A., Trevisan M., Manfredi P.

Il crinale del massiccio anti-appenninico del Pratomagno (Toscana orientale, Italia centrale): analisi multi-temporale del paesaggio vegetale Viciani D., Dell'Olmo L., Gabellini A., Geri F., Lastrucci L.

Indagini floristico-vegetazionali su rimboschimenti di *Pinus nigra* subsp. *nigra* nell'Appennino centrale Ottaviani C., Tesei G., Ballelli S., Allegrezza M.

La diversità floristica e vegetazionale nella Riserva MaB "Collemeluccio-Montedimezzo Alto Molise" C. Giancola, E. Carli, P. Di Martino, P. Di Marzio, M. Minotti

La vegetazione a *Staphylea pinnata* L. della Romagna Moretti E., Wagensommer R.P.

Progetto "RES MARIS" Recovering Endangered habitats in the Capo Carbonara MARine area, Sardinia Bacchetta G., Bordigoni A., Ghiani R., Lentini L., Meloni F., Podda L., Sanna Alb., Sanna Ale.

- Sulle comunità vegetali a dominanza di *Asphodelus macrocarpus* Parl. subsp. *macrocarpus* dell'Appennino centrale** Tesei G., Ottaviani C., Ciucci V., Biondi E., Allegrezza M.
- Updated knowledge and new discoveries about the vegetation of Lakes Chiusi and Montepulciano (Tuscany, Central Italy)** Lastrucci L., Bonari G., Angiolini C., Casini F., Giallonardo T., Gigante D., Landi M., Landucci F., Venanzoni R., Viciani D.
- Il paesaggio vegetale del tratto meandriforme del Fiume Jato (Sicilia nord-occidentale), interessante biotopo meritevole di tutela** Gianguzzi L., Cusimano D.
- Valutazione della percezione dei Servizi Ecosistemici nella Riserva MaB "Collemeluccio-Montedimezzo Alto Molise"** Minotti M., Tavone A., Giancola C., Di Martino P., Di Marzio P.
- Dynamism and conservation of a semi-natural forest habitat: the cork oak forests in central Italy** Scarnati L., De Sanctis M., Vitale M., Francesconi F., Valenti R., Attorre F.
- Approfondimento delle conoscenze fitosociologiche e distribuzione dell' habitat 6210 in alcuni siti di interesse comunitario in Appennino centrale** Frattaroli A.R., Ciaschetti G., Di Cecco V., Di Martino L., Giallonardo T., Pirone G.