

Società Italiana di Scienza della Vegetazione

Atti del 52° Congresso

Cambiamenti globali: ruolo e opportunità della scienza della vegetazione



*Catania, 5-7 Aprile 2018
Palazzo delle Scienze*

Scientific Board - *Comitato Scientifico:*

Marina Allegrezza, Silvia Paola Assini, Simonetta Bagella, Salvatore Brullo, Marco Caccianiga, Anna Rita Frattaroli, Gianpietro Giusso del Galdo, Riccardo Guarino, Pietro Minissale, Pietro Pavone, Marta Puglisi, Giovanni Spampinato, Roberto Venanzoni, Daniele Viciani

Organizing Committee - *Comitato Organizzatore:*

Gian Pietro Giusso del Galdo, Pietro Minissale, Marta Puglisi, Saverio Sciandrello, Cristian Brullo

Secretary - *Segreteria:*

Silvia Paola Assini (sisv2010@unipv.it)



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



Orto Botanico
di Catania

Sessione 3. Alien plants and invasibility of plant communities and habitats

Chair: *Lorenzo Lastrucci & Simonetta Bagella*

Una valutazione degli impatti delle piante alloctone invasive sugli habitat in Italia: primi risultati dalla convenzione ISPRA-SISV

Lazzaro L., Acosta A.T.C., Adorni M., Aleffi M., Allegrezza M., Angiolini C., Assini S.P., Bagella S., Bolpagni R., Bonari G., Bovio M., Bracco F., Brundu G., Buffa G., Caccianiga M., Carnevali L., Ceschin S., Ciaschetti G., Cogoni A., Di Cecco V., Foggi B., Frattaroli A., Genovesi P., Gentili R., Gigante D., Lonati M., Lucchese F., Mainetti A., Mariotti M., Minissale P., Paura B., Pellizzari M., Perrino E., Pirone G., Poggio L., Poldini L., Poponessi S., Prisco I., Prosser F., Puglisi M., Rosati L., Selvaggi A., Sottovia L., Spampinato G., Stanisci A., Stinca A., Venanzoni R., Viciani D., Vidali M., Villani C., Lastrucci L.

Membri SISV – Società Italiana di Scienza della Vegetazione

Vengono presentati i risultati del lavoro di raccolta di dati, relativo alla convenzione ISPRA-SISV che ha coinvolto circa 50 contributori da tutte le regioni d'Italia, finalizzato alla valutazione degli impatti di piante aliene invasive su habitat e vegetazione in Italia. Le valutazioni hanno riguardato oltre 230 specie considerate invasive in Italia e includevano informazioni sul principale meccanismo di impatto e l'effetto di tali impatti. I dati risultanti consentono di individuare lo stato dell'arte attuale riguardo a questo argomento, di evidenziare le principali lacune di conoscenza e di fornire argomenti futuri per ulteriori approfondimenti.