

International Society for Horticultural Science (ISHS)

Relazione sulle attività - Anno 2020

Federica Rossi – Maurizio Lambardi

1. Introduzione

L'International Society for Horticultural Science (ISHS) è una Società di individui, istituzioni pubbliche, organizzazioni private e agenzie governative dedite alla ricerca, educazione e attività industriale in orticoltura (www.ishs.org). Con i suoi oltre 7000 iscritti, 150 istituzioni e 60 Paesi membri, l'ISHS è la più grande e importante Società mondiale che contribuisce a incrementare e mantenere la conoscenza umana, le competenze e le risorse biologiche mondiali nel settore dell'orticoltura.

2. Attività significative per l'Italia e per il CNR svolte nel 2020 dall'Organismo di cui si è Rappresentante

A causa del permanere dell'emergenza sanitaria dovuta alla pandemia da Covid19, l'attività convegnista non è stata espletata o, in pochi casi, trasformata in Simposi online. Gli eventi non espletati sono stati o annullati o rinviati a partire dal 2023. L'anno 2022, infatti, è interamente dedicato all'organizzazione del XXXI International Horticultural Congress (IHC2022) ad Angers, Francia.

Peraltro, per mantenere viva l'attività di divulgazione scientifica, sono stati organizzati Webinar e Talk, su vari argomenti dell'ortoflorofrutticoltura. Tra questi, un Talk ha visto il contributo italiano nell'organizzazione nella persona del Prof. Francesco Orsini dell'Università degli Studi di Bologna.



L'attività editoriale del 2020 di volumi di *Acta Horticulturae* che hanno visto il contributo di scienziati italiani quali co-Editor è di seguito riportata.

Acta Horticulturae

Nel 2020 sono stati prodotti 5 volumi di *Acta Horticulturae* con il contributo di Editori italiani:

- 1295, EUFRIN Fruit Thinning Working Group Symposium. Co-Editore: G. Costa, Università di Bologna.
- 1285, XXX International Horticultural Congress IHC2018: II International Symposium on Micropropagation and In Vitro Techniques. Co-Editore: M. Lambardi, CNR-IBE.
- 1281, XXX International Horticultural Congress IHC2018: International Symposium on Cultivars, Rootstocks and Management Systems of Deciduous Fruit and Fruit Tree Behaviour in Dynamic Environments. Co-Editore: B. Morandi, Università di Bologna.
- 1280, XXX International Horticultural Congress IHC2018: International Symposium on Nuts and Mediterranean Climate Fruits, Carob and X International Symposium on Temperate Fruits in the Tropics and Subtropics. Co-Editore: G. Finetto, Università di Palermo.

- 1267, International Symposium on Survey of Uses of Plant Genetic Resources to the Benefit of Local Populations. Co-Editore: D. Avanzato, Crea, Roma.

Editorial Board dell'eJHS

Nel 2020, 4 italiani hanno collaborato a 'The European Journal of Horticultural Science' (eJHS, IF=0.72) come Associate Editors: Prof. Stefania De Pascale (Università degli Studi di Napoli), Prof. Tiziano Caruso (Università degli Studi di Palermo), Dr.ssa Margherita Beruto (Istituto Regionale per la Floricoltura, Sanremo), Prof. F. Orsini (Università degli Studi di Bologna).

Per quanto riguarda la rivista 'Fruits' (IF=0.80), 5 italiani fanno parte del board degli Associate Editors: Dr.ssa Margherita Beruto (Istituto Regionale per la Floricoltura, Sanremo), Prof. F. Orsini (Università degli Studi di Bologna), Prof. Tiziano Caruso (Università degli Studi di Palermo), Prof. G. Costa (Università degli Studi di Bologna), Prof. Francesco Paolo Marra (Università degli Studi di Palermo).

3. Attività svolte da Federica Rossi/Maurizio Lambardi (CNR Rappresentante e Vice-Rappresentante) nel 2019 e di altri scienziati italiani all'interno dell'Organismo e indicazioni circa le ricadute sulla comunità scientifica nazionale.

2019 Executive Committee meeting

Nel 2020, causa la persistente pandemia, l'ISHS Executive Committee (EC) si è tenuto in modalità online. Come rappresentanti italiani nell'EC hanno partecipato la Prof. Silvana Nicola, in veste di Segretaria del Board, e 4 Chairperson di Divisione: Prof. Tiziano Caruso, Università di Palermo (Division Temperate Tree Nuts); Dr.ssa Margherita Beruto, IRF di Sanremo (Division Ornamental Plants); Prof.ssa Stefania De Pascale, Università di Napoli (Division Protected Cultivation and Soilless Culture); Prof. Francesco Orsini, Università di Bologna (Division Landscape and Urban Horticulture).

Ciascun Presidente di Divisione ha illustrato i reports dell'attività svolta nell'ambito della propria Divisione dall'agosto 2019 all'agosto 2020. Sono state inoltre sottoposti all'approvazione dell'EC i Simposi di nuova proposta, relativi agli anni 2021-2022.

4. Valutazione della partecipazione alla Società in rapporto ai benefici e ai costi della membership

In considerazione del fatto che l'ISHS è la più importante Società al mondo che si occupa di orticoltura, è di importanza strategica che l'Italia continui a giocare un ruolo di preminente importanza nella vita societaria. I membri dell'ISHS hanno numerosi benefici derivanti dall'iscrizione, quali l'essere costantemente informati sui maggiori eventi mondiali nel settore dell'orticoltura, l'aver sconti per partecipare ai Simposi e accesso ad un ampio database di pubblicazioni relative al mondo vegetale. Inoltre, i giovani ricercatori e gli studenti hanno la possibilità di usufruire di sconti per partecipare a Scuole di Alta Formazione.

5. Valutazioni sulla partecipazione italiana con proposte per migliorare l'interesse e il coinvolgimento

L'Italia è il Paese con il numero più elevato di iscritti alla Società. Inoltre, è sempre elevata e scientificamente qualificata la partecipazione degli italiani ai Simposi e Workshops che si tengono nel mondo, assumendo di frequente la funzione di Session Chair. Inoltre, l'Italia è sempre stata molto attiva nel prendersi la responsabilità di organizzare Simposi Internazionali presso le proprie istituzioni. Per il 2020 erano in programma 6 Simposi Internazionali. La recente pandemia da Covid-19 ha costretto all'annullamento di gran parte degli eventi previsti nel 2020 e nel 2021 o al rinvio a partire dall'anno 2023, in quanto l'anno 2022 è dedicato allo svolgimento del XXXI International Horticultural Congress (IHC2022) ad Angers, Francia.

6. Esperti italiani con ruoli apicali nominati nell'ambito dell'Organismo o in Commissioni e Programmi correlati (di cui si è a conoscenza)

Partecipano a ruoli apicali nella Società:

- tre Council members, rappresentanti l'Italia (Dr. Maurizio Lambardi, CNR-IBE di Firenze, in qualità di Rappresentante CNR; Prof. Massimo Tagliavini della Libera Università di Bolzano, quale Presidente della SOI/Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana; Prof.ssa Stefania De Pascale, Università degli Studi di Napoli, quale ex-Presidente SOI);

- quattro membri dell'Executive Committee, quali Chairperson di Divisioni, sopra ricordati. Inoltre, tre Vice-Chairperson completano la rappresentanza italiana nell'Executive Committee (Dr. Maurizio Lambardi, CNR-IBE di Firenze, Division Plant Genetic Resources and Biotechnology; Prof. Luca Corelli-Grappaldelli, Università di Bologna, Division Temperate Tree Fruits; Prof. Guglielmo Costa, Università di Bologna, Division Vine and Berry Fruits).

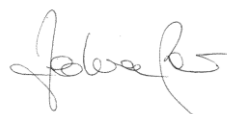
7. Se Organismo con Italian Committee, breve sunto delle attività 2019 della Commissione CNR

Il CNR non ha una commissione in seno all'ISHS.

8. Note

Nessuna.

Federica Rossi



Maurizio Lambardi



Firenze, 30.9.2021