

International Society for Horticultural Science (ISHS)

Relazione sulle attività - Anno 2016

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 2016 dall'Organismo di cui si è Rappresentante

Nel 2016 si sono svolti una Conferenza e due Simposi con organizzazione italiana:

- I European Conference of Post Graduate Horticulture Scientists. Palermo, 12-13 maggio 2016. Organizzato dall'Università degli Studi di Palermo (<http://www.soihs.it/ecphs/default.aspx>)
- X International Symposium on Grapevine Physiology and Biotechnology. Verona, 13-18 giugno 2016. Organizzato dall'Università degli Studi di Verona.
- XI Orchard Systems 2016. Bologna, 28 agosto-2 settembre 2016. Organizzato dall'Università degli Studi di Bologna (<http://www.orchardsystems2016.org>)

Acta Horticulturae

Nel 2016 sono stati prodotti 7 volumi di *Acta Horticulturae* con il contributo di editori italiani:

- 1144, Proceedings “III International Symposium on Postharvest Pathology: Using Science to Increase Food Availability” (co-Editor S.M. Sanzani, A. Ippolito; Università degli Studi di Bari)
- 1138, Proceedings “EUFRIN Thinning Working Group Symposia” (Editor G. Costa; Università degli Studi di Bologna)
- 1136, Proceedings “I International Symposium on Grapevine Roots” (Editors F. Battista, D. Tomasi, F. Gaiotti; Vivai Rauscedo)
- 1120, Proceedings “International Symposia on Postharvest Knowledge for the Future and Consumer and Sensory Driven Improvements to Fruits and Nuts” (co-Editor D. Avanzato, Roma)
- 1117, Proceedings “II International Berry Fruit Symposium: Interactions! Local and Global Berry Research and Innovation” (co-Editor B. Mezzetti, Università Politecnica delle Marche)
- 1113, Proceedings “International Symposium on Micropropagation and In Vitro Techniques” (co-Editor M. Lambardi, CNR-IVALSA)
- 1110, Proceedings “International Symposium on Molecular Biology in Horticulture” (co-Editor R. Muleo, Università della Tuscia)

Editorial Board of eJHS

Nel 2016, 4 italiani hanno collaborato a ‘The European Journal of Horticultural Science’ (eJHS, IF=0.4) come Associate Editors: Prof. Stefania De Pascale (Università degli Studi di Napoli), Prof. P. Inglese (Università degli Studi di Palermo), Dr. Maurizio Lambardi (CNR-IVALSA di Firenze) e Prof. G.

Prodocimi Gianquinto (Università degli Studi di Bologna). Inoltre, un italiano ha collaborato alla rivista internazionale 'Fruits' (IF=1.0) come Associate Editor, il Prof. Carlo Fideghelli (CREA-FRU, Roma).

3. Attività svolte come Rappresentante nel 2016 all'interno dell'Organismo e indicazioni circa le ricadute sulla comunità scientifica nazionale

2016 Executive Committee meeting

L'ISHS Executive Committee e Council meeting si sono tenuti il 20-25 agosto 2016 a Quebec City (Canada). Il Vice-Presidente (Prof. Silvana Nicola), due Council members (Prof. Stefania De Pascale e Dr. Maurizio Lambardi), e tutti i 5 membri italiani dell'Executive Committee (vedi sopra), tra i quali il rappresentante CNR, Dr. Maurizio Lambardi, hanno preso parte al meeting e illustrato i reports dell'attività svolta nell'ambito della propria Commissione/Sezione dall'agosto 2015 all'agosto 2016

Un momento di particolare importanza durante il meeting ha riguardato la discussione tra i membri riguardo l'opportunità o meno di confermare l'organizzazione a Istanbul (Turchia) del prossimo International Horticultural Congress dell'agosto 2018, in considerazione dei drammatici eventi terroristici avvenuti pochi mesi prima del meeting in Quebec City. La delegazione turca dell'IHC ha espresso il persistente desiderio di proseguire nell'organizzazione del Congresso, garantendo il massimo sforzo per assicurare la sicurezza dei delegati che arriveranno da tutto il mondo. Durante l'accesso dibattito tra i rappresentanti dei vari Paesi, la delegazione italiana si è espressa per la conferma del Congresso in Turchia, garantendo inoltre la piena collaborazione agli organizzatori. Il Council si è infine espresso a favore della Turchia quale organizzatore confermato dell'IHC 2018.

4. Valutazione della partecipazione alla Union 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

E' sicuramente positiva la valutazione della partecipazione italiana all'ISHS e alle sue attività correlate. L'Italia è il Paese con il numero più elevato di iscritti alla Società. Inoltre, la rappresentanza italiana è molto attiva nell'assumere la responsabilità organizzativa di eventi in Italia, come pure elevata è la partecipazione degli italiani ai Simposi e Workshops che si tengono nel mondo.

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

Nel 2016 la struttura organizzativa della Società ha avuto i seguenti esperti italiani nel Board, nel Council e nell'Executive Committee:

- il Vice-Presidente (Prof. Silvana Nicola, University of Turin), eletto nel 2014 e in carica fino al 2018;
- tre Council members, rappresentanti per l'Italia (Dr. Maurizio Lambardi, CNR-IVALSA di Firenze; Prof. Stefania De Pascale, Università degli Studi di Napoli ed ex-Presidente della SOI/Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana; Prof. Paolo Inglese, Università degli Studi di Palermo);
- cinque membri dell'Executive Committee, quali Chairpersons di Sezioni/Commissioni: Prof Tiziano Caruso, Università degli Studi di Palermo (Section Nuts and Mediterranean Climate Fruits), Dr. Maurizio Lambardi, CNR-IVALSA di Firenze (Commission Molecular Biology and In Vitro Culture), Prof. Stefania De Pascale, Università degli Studi di Napoli (Commission Protected Cultivation), Prof. Giorgio Prodocimi Gianquinto, Università degli Studi di Bologna (Commission Landscape and Urban Horticulture), Dr. Damiano Avanzato, consulente internazionale di orticoltura (Commission Plant Genetic

Resources). Inoltre, tre Vice-Chairpersons completano la rappresentanza italiana nell'Executive Committee.

Inoltre, nel corso dell'anno 2016, cinque italiani (Dr. Maurizio Lambardi, Dr. Damiano Avanzato, Prof. Silviero Sansavini, Prof. Giorgio Prosdocimi Gianquinto e Prof. Tiziano Caruso) sono stati rappresentanti nominati dell'ISHS a cinque Simposi internazionali.

7. Se Organismo con Italian Committee, breve sunto delle attività 2016 della Commissione CNR

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

8. Note

“Harvesting the Sun”, versione italiana

La SOI (Società Italiana di Ortoflorofruitticoltura) ha firmato un accordo con l'ISHS per predisporre una versione italiana di “Harvesting the Sun – A Profile of World Horticulture”. Harvesting the Sun è un'opera che traccia il percorso “dall'azienda agricola alla tavola” con un linguaggio semplice e grafici informativi. Evidenzia le innovazioni nel breeding, nella produzione e nella trasformazione, presenta i recenti avanzamenti nel controllo dei patogeni e delle malattie, nella promozione della sicurezza alimentare e nel contenimento delle perdite in post-raccolta. Promuove inoltre la crescita economica del settore e invita a riflettere su come la coltivazione delle piante nutra lo spirito e il corpo dell'uomo. La SOI, con il coordinamento del suo Presidente, Prof. Massimo Tagliavini e la collaborazione del rappresentante CNR, Dr. Maurizio Lambardi, Segretario Generale SOI, ha intrapreso nel 2016 la realizzazione di una versione italiana dell'opera, con l'obiettivo del suo completamento nel corso del 2017.

Firma

Federica Rossi

Maurizio Lambardi

Firenze, 5.6.2017