**Giornate culturali Società Entomologica Italiana e Accademia Nazionale Italiana di Entomologia**

*Giovedì 17 novembre 2016 (Firenze, La Specola - Museo di Storia Naturale, Via Romana 17, Aula 1 ingresso giardino primo piano)*

**“*Drosophila suzukii*: un moscerino che minaccia la frutticoltura”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Orario** | **min** | **Argomento** | **Relatore** |
| 14.30-14.40 | 5+5 | Introduzione  | **Ioriatti Claudio**Fondazione Edmund Mach San Michele all'Adige (TN)**Mori Nicola**DAFNAE – Università Padova |
| 14.40-14.50 | 10 | *Drosophila suzukii*: origine, diffusione e attuali linee di ricerca | **Ioriatti Claudio**Fondazione Edmund Mach San Michele all'Adige (TN) |
| 14.50-15.25 | 30 + 5 | Spotted Wing Drosophila: present situation in USA | **Vaughn Walton** Oregon State University |
| 15.25-15.35 | 10  | Analisi costi-benefici per il controllo della diffusione e delle infestazioni di *Drosophila suzukii* su piccoli frutti in Nord Italia | **Del Fava Emanuele**Università Bocconi Milano  |
| 15.35-15.45 | 10 | Studi su rotte di introduzione, struttura e dinamica di popolazione di *Drosophila suzukii* in Italia | **Anfora Gianfranco**Fondazione Edmund Mach San Michele all'Adige (TN) |
| 15.55-16.05 | 10 | Ecologia di *Drosophila suzukii* nel Nord-Est Italia | **Tonina Lorenzo**DAFNAE – Università Padova |
| 16.05-16.15 | 10 | Semiochimici e tecniche di monitoraggio in *Drosophila suzukii* | **Tavella Luciana**DISAFA - Università di Torino |
| 16.15-16.45 | 30 | Pausa caffè |  |
| 16.45-16.55 | 10 | Mezzi chimici, fisici ed agronomici per il contenimento di *Drosophila suzukii* | **Mori Nicola**DAFNAE – Università di Padova |
| 16.55-17.05 | 10 | Stato dell'arte ed orientamenti di lotta biologica per il contenimento di *Drosophila suzukii* in Italia | **Biondi Antonio**DI3A Università di Catania |
| 17.05-17.30Flash talks | 5 | Ruolo dei batteri acetici simbionti nelle risposte comportamentali di *Drosophila suzukii* | **Mazzetto Fabio**DISAFA Università di Torino |
| 5 | Comportamento riproduttivo e comunicazione vibro-acustica di *Drosophila suzukii* | **Mazzoni Valerio**Fondazione Edmund Mach San Michele all'Adige (TN) |
| 5 | Comportamento riproduttivo delle femmine svernanti di *Drosophila suzukii* in Trentino | **Grassi Alberto**Fondazione Edmund Mach San Michele all'Adige (TN) |
| 5 | Variazioni della comunità batterica associata a *Drosophila suzukii* nelle popolazioni introdotte  | **Mazzon Luca**DAFNAE – Università di Padova |
| 5 | Approcci di genomica comparata e biologia molecolare per il controllo di *Drosophila suzukii* " | **Omar Rota-Stabelli**Fondazione Edmund Mach San Michele all'Adige (TN) |
| 17.30-18.00 | 30 | Discussione |  |

Letture in italiano, testi delle presentazioni in inglese

**Giornate culturali Società Entomologica Italiana e Accademia Nazionale Italiana di Entomologia**

**In collaborazione con la SOIPA Società Italiana di Parassitologia**

*Venerdì 18 novembre 2016 (Firenze, La Specola - Museo di Storia Naturale, Via Romana 17, Aula 1 ingresso giardino primo piano)*

**“Novità e prospettive nello studio di artropodi vettori di patogeni”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Orario** | **minuti** | **Argomento** | **Relatore** |
| 9.30-9.40 | 5+5 | Introduzione | **Bandi Claudio**Dipartimento di Bioscienze Università di Milano**della Torre Alessandra**Department of Public Health & Infectious DiseasesUniversità di Roma "La Sapienza" |
| 9.40-10.10 | 30 | Strategie transgeniche di lotta a malaria e arbovirus: la transizione dal laboratorio al campo | **Facchinelli Luca** (Post-Doc, Imperial College, London, UK lucafacchinelli@yahoo.it) |
| 10.10-10.40 | 30 | Nuove prospettive genomiche nello studio di zone di ibridazione tra i principali vettori afrotropicali di malaria del complesso *Anopheles gambiae* | **Pichler Verena** (PhD student; Department of Public Health & Infectious DiseasesUniversità di Roma "La Sapienza" verena.pichler@uniroma1.it) |
| 10.40-11.10 | 30 | Pausa caffè |  |
| 11.10-11.40 | 30 | Le zecche dure come fattore di rischio per lo sviluppo di patologie cronico-degenerative: il caso della malattia di Lyme | **Sassera Davide** (Post-Doc, Università degli Studi di Pavia) |
| 11.40-12.10 | 30 | Of viruses, mosquitoes and men | **Baldanti Fausto** (IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia) |
| 12.10-12.40 | 30 | Discussione |  |

Letture in italiano, testi delle presentazioni in inglese