

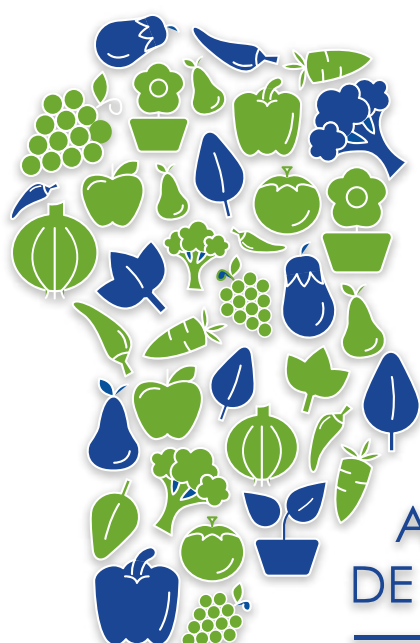


**40°**  
CONGRESO  
ARGENTINO  
DE **HORTICULTURA**  
CÓRDOBA 2018



# LIBRO DE RESÚMENES DEL CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA

2 al 5 de octubre - Pabellon de los Reformistas - Córdoba



**40°**  
CONGRESO  
ARGENTINO  
DE **HORTICULTURA**  
CÓRDOBA 2018



# LIBRO DE RESÚMENES DEL CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA

---

2 al 5 de octubre - Pabellon de los Reformistas - Córdoba

# AUTORIDADES

## Comisión Directiva de la ASAHO

**Presidente:**

Miren Edurne Ayastuy

**Vicepresidente:**

Roberto Rodriguez

**Secretaria General:**

Andrea Mairosser

**Prosecretaría gral.:**

Carolina Bellacomo y Verónica Caracotche

**Tesorero:**

Gabriela Laurent

**Protesorero:**

Micaela Comezaña

**Secretario Prensa y Publicaciones:**

Ana María Costagnino

**Vocal Titular:**

José Portela

**Vocal Suplente:**

Daniel Kirschbaum

**Vocal Suplente:**

Damián Belladonna

## Revisores de cuentas de la ASAHO

**Revisor de Cuentas Titular:**

Pablo Marinangeli

**Revisor de Cuentas Suplente:**

Luciana Poggi

# Comisión Organizadora del Congreso

## **Presidente:**

Vilma Conci (INTA y CONICET)

## **Vicepresidente:**

Héctor Fontan (UNC)

## **Secretaría:**

María Alejandra Tuma (UNC)

## **Tesorería:**

María Fernanda Mattio (INTA)

## **Protesorería:**

Fernando Pedri (UCC)

Raquel Haelterman (INTA)

## **Comisión Logística:**

**Coordinador:** Patricia Rodríguez Pardina (INTA)

**Co-coordinador:** Fabian Giolitti (INTA)

Fernando Dell Inocenti (UNC)

Fernando Pedri (UCC)

Leandro Carbelo (UNC)

Lucio Valetti (INTA)

Magdalena Fiorona (INTA)

Marcos Celli (CONICET – INTA)

Sebastian Pereyra (UNC)

## **Comisión Difusión:**

**Coordinador:** Angélica Dal Zotto (INTA)

Antonella Vilanova (INTA)

Aylen Ocampo (UNC)

Cecilia Luciani (INTA-CONICET)

Elizabeth Pozzi (INTA-CONICET y UNC)

Julia Martino (INTA-CONICET)

Patricia Tolocka (INTA)

Cecilia Maldonado (SENASA)

## **Comisiones Científica**

### **Comisión Horticultura**

**Coordinador:** Paula Bima (UNC)

**Co-coordinador:** Liliana Di Feo (INTA)

Adolfo Grion (INTA)

Erik Buxmann (INTA)

Ernestina Fabio (UNC)

Evangelina Argüello (INTA y UNC)

Fabrizio Salusso (UNRC)

Fernando Dell Inocenti (UNC)

Gastón Pautasso (UNRC)

Héctor Fontán (UNC)

Leandro Carbelo (UNC)

María Cecilia Perotto (INTA y CONICET)

María de la Paz Gimenez Pecci (INTA)

María Fernanda Mattio (INTA)

Mario Buteler (MINCYT Córdoba)

María Virginia de la Torre (SENASA - CRC)

Vilma Conci (INTA y CONICET)

### **Comisión Fruticultura**

**Coordinador:** Raquel Rivata (UNC)

**Co-coordinador:** Patricio Páez Morón (INTA)

Angélica Dal Zotto (INTA)

Diego Cordes (INTA)

Fernando Pedri (UCC)

Héctor Altube (UNC)

Laura Otero (INTA)

Mónica Ontivero Urquiza (UNC)

Patricia Tolocka (INTA)

Raquel Haelterman (INTA)

Ricardo Taborda (UNC)

Pablo Delfino (UNC)

Fabiana Guzmán (INTA)

## **Comisión Floricultura y Espacios Verde**

**Coordinador:** María Alejandra Tuma (UNC)

**Co-coordinador:** Ana Meehan (UNC)

Alicia Bobone (UNC)

Evangelina Matoff (INTA)

Laura Vargas (UNC)

Lelia Imhof (UCC y CONICET)

Patricia Gil (UNC)

Alejandra Francia (UNC)

Cecilia Ceva (UNC)

## **Comisión Aromática y Medicinales**

**Coordinador:** Marta Ojeda (UNC)

**Co-coordinador:** Lorena Torres (UNC)

Guadalupe Chaves (UNC)

Juan Pablo Cacciamano (UNC)

M. Del Milagro Lascano Funes (UNC)

Natalia Gilesky (UNC)

Paula Brunetti (UNC)

Sebastián Pereyra (UNC)

Vanessa Cadelago (UNC)

## **Jornada de Papa**

**Coordinador:** Paola López Lambertini (INTA)

Carlos Martino (Agroplant)

Julio Muñoz (UNC)

Luis Lanfranconi (INTA)

Pablo Bagnera (asesor privado)

Paula Bima (UNC)

Alejandro Perez (UNC)

Verónica Yomaha (Agroplant)

## **II Simposio Argentino de Legumbres**

**Coordinador:** Julia Carreras (UNC)

María José Allende (UNC)

Patricia Rodríguez Pardina (INTA)

Silvina Pastor (INTA)

Carlos Vacchina (UNC)

Marcelo Blanco (UNC)

Carlos Kubach (UNC)

Sergio Andrés Zglabrich (UNC)

## **Comité Científico y Publicación de Acta**

**Coordinador:** Luis Conci (INTA-IPAVE)

**Co-coordinador:** María Cecilia Perotto (INTA-IPAVE y CONICET)

Cecilia Luciani (INTA-IPAVE y CONICET)

## Revisores de resúmenes:

Alejandro Pérez (UNC-FCA)  
Alicia Bobone (UNC-FCA)  
Ana Curioni (UNLu)  
Ana Fekete (INTA EEA Cerrillo)  
Ana Meehan (UNC -FCA)  
Analia Puerta (INTA)  
Angélica Dal Zotto (INTA-IPAVE)  
Antonio Weibel (INTA-EEA Junín)  
Carlos Bouzzo (UNL-FCA)  
Carlos Vacchina (UNC-FCA)  
Claudia Nome (INTA-IPAVE)  
Claudio Galmarini (INTA-EEA La Consulta y CONICET)  
Cosme Argerich (INTA-EEA La Consulta)  
Daniel Ducasse (INTA-IPAVE)  
Daniel Kirschbaum (INTA EEA Famaillá)  
Daniel Moriconi (UNdeC)  
Daniel Morisigue (INTA-IF)  
Diana Frezza (UBA)  
Diana Marini (INTA-EEA Junín)  
Diego Cordes (INTA)  
Enrique Lucini (UNC-FCA)  
Enzo Bracamonte (UNC-FCA)  
Erik Buxmann (INTA-IPAVE)  
Ernesta Fabio (UNC-FCA)  
Evangelina Argüello (INTA y UNC-FCA)  
Fabian Giolitti (INTA-IPAVE)  
Fabricio Salusso (UNRC)  
Fernando López Anido (UNR)  
Fernando Pedri (UCC-FCA)  
Gabriel Ávila (UNC-FCA)  
Gabriel Prieto (INTA-IPAVE)  
Gastón Pautasso (UNRC)  
Guadalupe Chaves (UNC-FCA)  
Héctor Altube (UNC-FCA)  
Héctor Fontán (UNC-FCA)  
Héctor Martí (INTA-EEA San Pedro)  
Ignacio Paunero (INTA-EEA San Pedro)  
José Fernández Lozano (UBA)  
José Luis Burba (INTA-EEA La Consulta)  
José Portela (INTA EEA La Consulta)  
Juan Pablo Cacciamano (UNC-FCA)  
Julia Carreras (UNC-FCA)  
Julio Cesar Gaviola (INTA-EEA La Consulta)  
Julio Muñoz (UNC-FCA)  
Laura Otero (INTA-IPAVE)  
Laura Vargas (UNC-FCA)  
Lelia Imhof (UCC y CONICET)  
Liliana Di Feo (INTA-IPAVE)  
Liliana Pietrarelli (UNC FCA)  
Lorena Giachero (INTA-IPAVE)  
Lorena Torres (UNC-FCA)  
Lucio Valetti (INTA-IPAVE)  
Marcelo Blanco (UNC-FCA)  
Marcos Celli (INTA-IPAVE y CONICET)  
María Alejandra Tuma (UNC-FCA)  
María de la Paz Gimenez Pecci (INTA-IPAVE)  
María Del Milagro Lascano Funes (UNC-FCA)  
María Elisa Maggio (INTA EEA Cerrillo)  
María Fernanda Mattio (INTA-IPAVE)  
María José Allende (UNC-FCA)  
María José Martínez (INTA EEA Manfredi)  
María Soledad Alessadro (INTA-EEA La Consulta)  
Mariel Mitidieri (INTA-EEA San Pedro)

Mariela Pontini (INTA EEA La Consulta)  
Mario Buteler (MINCyT, Córdoba)  
Marisa Bilbao (INTA)  
Marta Boetto (UNC-FCA)  
Mónica Ontivero Urquiza (UNC-FCA)  
Natalia Gilesky (UNC-FCA)  
Oscar Ruiz (INTA-IFRGV)  
Pablo Asprelli (INTA EEA La Consulta)  
Pablo Bauza (INTA EEA La Consulta)  
Pablo Delfino (UNC-FCA)  
Paola Lopez Lambertini (INTA-IPAVE)  
Patricia Gil (UNC-FCA)  
Patricia Rodríguez Pardina (INTA-IPAVE)  
Patricia Tolocka (INTA-IPAVE)  
Paula Bima (UNC-FCA)  
Paula Brunetti (UNC-FCA)  
Pedro della Gaspera (INTA EEA La Consulta)  
Raquel Haelterman (INTA-IPAVE)  
Raquel Rivata (UNC-FCA)  
Ricardo Taborda (UNC-FCA)  
Roberto Leucona (INTA-IMYZA)  
Rubén Grosso (UNC-FCA)  
Santiago Trupkin (INTA)  
Sebastián Pereyra (UNC-FCA)  
Silvina Pastor (INTA-IPAVE)  
Sofía Cuggino (UNC-FCA)  
Soledad de Breuil (INTA-IPAVE)  
Valeria Mariel Gonzalez (INTA-SECYT y UNC)  
Vanessa Cadelago (UNC- FCA)  
Victor Lipinsky (INTA EEA La Consulta)  
Vilma Conci (INTA-IPAVE y CONICET)

H125. Sanidad y protección vegetal

### **Efecto del uso de fungicidas en pre y pos trasplante sobre la supervivencia de plantines en el cultivo de frutilla (*Fragaria x ananassa*) en Tucumán**

Borquez<sup>1</sup>, A.M. y Mollinedo<sup>1</sup> V.A.

<sup>1</sup> EEA - INTA Famaillá. Tucumán. Mail: borquez.ana@inta.gob.ar

Los desinfectantes químicos de suelo son insumos de uso habitual en el cultivo de frutilla. Una alternativa es trabajar con fungicidas específicos que puedan utilizarse previo y posterior al trasplante. El objetivo de este trabajo fue evaluar el efecto de la utilización combinada de fungicidas pre y post trasplante, sobre la supervivencia de plantas de frutilla. El ensayo se realizó en el año 2015 en la EEA – INTA Famaillá, utilizándose plantines. Se utilizaron plantas frescas de las variedades Camino Real y Festival. La plantación se realizó el 15 de mayo de 2015, Para evaluar la supervivencia se compararon dos manejos de fungicidas, uno convencional, que consistió en la inmersión de los plantines en una solución al 0,25% p/v de Fosetil Aluminio al 80% y posteriormente aplicación en drench a los 15 días del trasplante con solución al 0,20% p/v de CAPTAN al 80%. En el tratamiento alternativo, además de los tratamientos aplicaciones mencionados, se aplicó en el hizo una en el hoyo de plantación una solución al 0,20% p/v de CAPTAN 80% + 0,10% v/v de CARBENDAZIM al 50%, y otra en drench con solución 0,10% v/v de Azoxistrobin al 25%, a los 30 días del trasplante. Se trabajó con un diseño estadístico en bloques al azar con arreglo factorial y 5 repeticiones. Se seleccionaron evaluaron 10 plantas por parcela para evaluar el porcentaje de plantas muertas a los 18, 32 y 77 días del trasplante. Los resultados obtenidos no mostraron No se detectó interacción entre los tratamientos y las variedades evaluadas. Se detectaron diferencias significativas en el porcentaje de plantas muertas entre los tratamientos, siendo en el convencional de 19%, 24% y 28% para los días 18, 32 y 77 respectivamente, mientras que en el alternativo fue de 4% y 15 % a los 18 y 77 dias pos transplante, alcanzando un valor final de y a partir de los 32 días se estabilizó en un 15%. Se puede concluir que el tratamiento alternativo con fungicidas de suelo permite reducir la mortandad de plantas en el cultivo de frutilla.

Financiamiento: INTA