



---

# Horticultura Argentina

REVISTA DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE HORTICULTURA

---

Año 2012

Volumen 31, Número 76

## ÍNDICE

### COMISIÓN DIRECTIVA

Período 2011-2013

**Presidente**

DIANA FREZZA  
dfrezza@agro.uba.ar

**Vicepresidente**

MARIANA GARBI  
mariana.garbi@gmail.com

**Secretaria General**

MARCELA HARRIS  
mharris@agro.uba.ar

**Prosecretario**

MARIANO LECHARDOY  
lecharдой@gmail.com

**Tesorera**

LUCIANA POGGI  
lpoggi@laconsulta.inta.gov.ar

**Protesorero**

JULIO CÉSAR GAVIOLA  
jcgaviola@laconsulta.inta.gov.ar

**Secretario de Prensa  
y Publicaciones**

JOSÉ ANTONIO PORTELA  
jportela@laconsulta.inta.gov.ar

**Vocal titular**

DIEGO MATA

**Vocal Suplente**

GABRIEL VALENTINI

**Revisor de Cuentas**

RICARDO ANDREAU

**Revisor de Cuentas Suplente**

ANA MARÍA CASTAGNINO

**ASAHO**

CC 8 (5567) La Consulta  
Mendoza, Argentina

---

### Horticultura

---

- 5 Caracterización de compuestos antioxidantes presentes en apio según el estadio de madurez.** Goñi, M.G.; Di Gerónimo, L.; Carrozzi, L.; Yommi, A. y Roura, S.I.  
Characterization of antioxidant compounds present in celery at different maturity stages.

---

### Aromáticas

---

- 12 Características nutricionales de *Ocimum selloi* Benth.: Concentraciones foliares de macro y micronutrientes.** Schroeder, M.A. y Burgos, A.M.  
Nutritional characteristics of *Ocimum selloi* Benth.: Foliar concentrations of macro and micronutrients.

---

### XXXV Congreso Argentino de Horticultura

---

- 21 Resúmenes de trabajos de Horticultura.**  
**65 Resúmenes de trabajos de Fruticultura.**  
**85 Resúmenes de trabajos de Aromáticas y Floricultura.**  
**104 Índice temático.**  
**106 Índice de autores.**

---

### Anexo

---

- 113 Normas de Publicación en Horticultura Argentina**

---

**Imagen de Portada:** XXXV Congreso Argentino de Horticultura. Corrientes, Argentina.

---



ISSN de la edición impresa: 0327-3431  
ISSN de la edición *on-line*: 1851-9342

---

## CUERPO EDITORIAL

### Director

JOSÉ ANTONIO PORTELA (INTA)

### Editor

FEDERICO SILVAPINTOS (ASAHO)

### Secretaria de Documentación

MARÍA INÉS PAREDES (INTA)

### Comité Editorial Nacional

JOSÉ LUIS BURBA (INTA)

ELSA CAMADRO (INTA-UNMdP-CONICET)

ATILIO CASTAGNARO (EEAOC-UNT-CONICET)

VILMA CONCI (INTA-CONICET)

CLAUDIO R. GALMARINI (INTA-UNCuyo-CONICET)

LUIS MROGINSKI (UNNE-CONICET)

ENRIQUE SÁNCHEZ (INTA)

### Comité Editorial Internacional

DOMINGOS ALMEIDA (UPorto, Portugal)

PEDRO HOYOS ECHEVARRÍA (UPMadrid, España)

DANIEL LESKOVAR (TEXAS A&M, EUA)

HERNÁN OJEDA (INRA, Francia)

ALBERTO PARDOSSI (UNIPi, Italia)

M<sup>re</sup> de los ÁNGELES PINO SUÁREZ (INCA, Cuba)

FRANCISCO VILARÓ (INIA, Uruguay)

Horticultura Argentina

ISSN 1851-9342

Registro de la Propiedad Intelectual  
5055360

**Indizada por Latindex,  
DOAJ y Agris**

Comité Editorial de la ASAHO

Casilla de Correo 8 (5567)

La Consulta, San Carlos

Mendoza, Argentina

Tel: +54 2622 470304/753

[publiasaho@gmail.com](mailto:publiasaho@gmail.com)

La ASAHO no es responsable por las opiniones publicadas en Horticultura Argentina. Ellas representan los puntos de vista de los autores o personas que las expresan, y no necesariamente de la Asociación.

La información contenida en la publicación no constituye una recomendación de los productos involucrados. Para uso general de estos se deben seguir las recomendaciones de los marbetes.

Mendoza - Argentina  
2012

---

**Año 2012**

**Volumen 31, Número 76**

---

## Revisores de este número

Baffoni, P. (INTA Hilario Ascasubi); Divo de Sesar, M. (Universidad de Buenos Aires); García, A. (Universidad Central de Venezuela); González, R.E. (Universidad Nacional de Cuyo); Lietti, M. (Universidad Nacional de Rosario); López, S.N. (INTA Instituto de Microbiología y Zoología Agrícola); Mondino, M.C. (Universidad Nacional de Rosario); Polack, A. (INTA San Pedro); Ventreña, N. (Universidad Nacional de Cuyo).

Horticultura Argentina es la revista científica oficial de la Asociación Argentina de Horticultura (AsAHO). Tiene por finalidad publicar artículos científicos inéditos realizados en instituciones nacionales e internacionales, sobre temas de carácter agronómico en las siguientes áreas: horticultura, fruticultura, floricultura, plantas aromáticas y medicinales. Incluye trabajos de investigación y de revisión, los cuales son sometidos a evaluación por pares en forma anónima para mantener alta calidad científica.

Se publica cuatrimestralmente en línea, en el sitio [www.horticulturaar.com.ar](http://www.horticulturaar.com.ar), de acceso público.

### Título anterior:

Boletín Hortícola. SAO 1980-1986

### Afiliación:

Las personas interesadas en asociarse a la Asociación Argentina de Horticultura deben comunicarse con Luciana Poggi a: