

# NUEVA BIBLIOGRAFÍA DISPONIBLE

NOVIEMBRE 2020

## **AGROINDUSTRIA Año 38 N° 153**

- Plan de vigilancia RAM: Hacia dónde va la Argentina y el mundo.
- Desarrollo sustentable, estrategias verdes y cuidado ambiental: El desafío del cambio de paradigma en la producción de alimentos.

[Consulta en línea](#)

## **ALIMENTOS ARGENTINOS N° 77**

- Interacción pública- privada: ideas creativas en el marco de la pandemia.
- La perdurabilidad en escenarios emergentes: repensando los modelos de negocios.
- Los cambios que promueven nuevas estrategias comerciales.
- Buenas Prácticas agrícolas obligatorias de frutas y hortalizas frescas.
- Nuevo escenario para alimentarnos mejor.
- Lineamientos que resguardan la salud y permiten mantener la producción agroalimentaria.

[Consulta en línea](#)

## **CURRENT BIOLOGY Vol. 30 N° 18**

- How the COVID-19 pandemic highlights the necessity of animal research.

## **FLORIDA ENTOMOLOGIST Vol. 103 N° 3**

- Reproductive potential and biological characteristics of the parasitoid *Cotesia flavipes* (Hymenoptera: Braconidae) in *Diatraea saccharalis* (Lepidoptera: Crambidae) depending on parasitoid-host ratio.

[Consulta en línea](#)

## **FOOD CHEMISTRY Vol. 330**

- Lithium contamination of honeybee products and its accumulation in brood as a consequence of anti-varroa treatment.

## **FOOD CHEMISTRY Vol. 331**

- Simultaneous determination of sulfonamides in milk: In-situ magnetic ionic liquid dispersive liquid-liquid microextraction coupled with HPLC.
- Development of QuEChERS-DLLME method for determination of neonicotinoid pesticide residues in grains by liquid chromatography-tandem mass spectrometry.
- A novel ratiometric near-infrared fluorescent probe for monitoring cyanide in food samples.

### **FOOD CHEMISTRY Vol. 332**

- A current perspective on hydrogen peroxide production in honey. A review.
- Multiantibiotic residues in commercial fish from Argentina. The presence of mixtures of antibiotics in edible fish, a challenge to health risk assessment.
- Determination of fluoroquinolones in milk, honey and water samples by salting out-assisted dispersive liquid-liquid microextraction based on deep eutectic solvent combined with MECC.
- Detection of lard in butter using Raman spectroscopy combined with chemometrics.
- A green and efficient vortex-assisted liquid-phase microextraction based on supramolecular solvent for UV–VIS determination of nitrite in processed meat and chicken products.
- Detection of adulteration in pure honey utilizing Ag-graphene oxide coated fiber optic SPR probes.

### **FOOD CHEMISTRY Vol. 333**

- Development and validation of a method for the analysis of five diamide insecticides in edible mushrooms using modified QuEChERS and HPLC-MS/MS.
- Electropolymerized melamine for simultaneous determination of nitrite and tartrazine.
- Determination of benzotriazole and benzothiazole derivatives in marketed fish by double-vortex-ultrasonic assisted matrix solid-phase dispersion and ultrahigh-performance liquid chromatography-high resolution mass spectrometry.
- Bimodal porous silica nanomaterials as sorbents for an efficient and inexpensive determination of aflatoxin M1 in milk and dairy products.

### **FOOD CHEMISTRY Vol. 334**

- Targeted and untargeted gas chromatography-mass spectrometry analysis of honey samples for determination of migrants from plastic packages.
- An alkaline dissolution-based method using tetramethylammonium hydroxide for metals determination in cow milk samples.
- Determination of antibiotic residues in honey in relation to different potential sources and relevance for food inspection.
- Multi-class analysis of veterinary drugs in eggs using dispersive-solid phase extraction and ultra-high performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry.

### **JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY Vol. 68 Nº 39**

- Herbicidal ionic liquids: A promising future for old herbicides? Review on synthesis, toxicity, biodegradation, and efficacy studies.

### **JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A Vol. 1633**

- Hydroxyl-containing porous organic framework coated stir bar sorption extraction combined with high performance liquid chromatography-diode array detector for analysis of triazole fungicides in grape and cabbage samples.

### **JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS Vol. 287**

- Environmental and air sampling are efficient methods for the detection and quantification of foot-and-mouth disease virus.

### **LWT Vol. 136 Part 2**

- A diagrammatic approach of impedimetric phase angle-modulus sensing for identification and quantification of various polar and non-polar/ionic adulterants in milk.

#### **PHYTOPATHOLOGIA MEDITERRANEA Vol. 59 Nº 2**

- Comparison of conventional and novel molecular diagnostic methods for detection of *Xylella fastidiosa* from insect vectors.
- Determining intra-host genetic diversity of Citrus tristeza virus. What is the minimal sample size? CTV genetic diversity analysis.
- *Origanum vulgare* essential oil vapour impedes *Botrytis cinerea* development on grapevine (*Vitis vinifera*) fruit.

[Consulta en línea](#)

#### **REVISTA ARGENTINA DE MICROBIOLOGIA Vol. 52 Nº 3**

- Primer aislamiento de *Leptospira borgpetersenii* serovar Hardjo tipo Hardjo Bovis a partir de un caso clínico en Argentina.
- Infectividad de una asociación nematodo-bacteria en el gorgojo de la papa *Phyrdenus muriceus*.

[Consulta en línea](#)

#### **REVISTA DE LA FACULTAD DE AGRONOMIA – UNLP Vol. 119 Nº 1**

- Nanotecnología y salud animal: alianzas, políticas públicas y aprendizajes en torno al desarrollo de una estrategia para prevención y tratamiento para la brucelosis ovina.

[Consulta en línea](#)

#### **REVISTA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS – Univ. Nac. Cuyo Vol. 52 Nº 1**

- Small farmers' perception of factors influencing regional chemical control of *Diaphorina citri*.
- First record of *Feltiella curtistylus* Gagné (Diptera: Cecidomyiidae) in Argentina.

[Consulta en línea](#)

#### **REVISTA DE LA SOCIEDAD ENTOMOLOGICA ARGENTINA Vol. 79 Nº 3**

- First record of the association between the mealybug *Ferrisia meridionalis* (Hemiptera: Pseudococcidae) and *Duchesnea indica* (Rosaceae).
- *Physocephala inhabilis* (Diptera: Conopidae) as a parasitoid of *Megachile* (*Sayapis*) *bomplandensis* (Hymenoptera: Megachilidae) in Argentina.

[Consulta en línea](#)

#### **REVISTA DE SALUD ANIMAL Vol. 42 Nº 2**

- Virus de la lengua azul: actualización de la situación en las Américas, el Caribe y Cuba.

[Consulta en línea](#)

#### **REVISTA INIA (Chile) Nº 113**

- Hongos endófitos: innovadora alternativa de protección vegetal.
- Bacillus: bacterias clave para el futuro de la sanidad vegetal en contexto de cambio climático.
- Resistencia natural a nemátodos fitoparásitarios: el caso de los frutales de carozo y nemátodos agalladores *Meloidogyne* spp.
- La mosca de alas manchadas *Drosophila suzukii* a tres años de su detección en Chile. Semioquímicos decodificando el lenguaje de plantas e insectos para el manejo integrado de plagas.
- *Eurylomata picturata*: potencial plaga en cultivo de papa para el sur de Chile.
- Identificación y caracterización de enfermedades de postcosecha de paltas var. Hass.

[Consulta en línea](#)

**TALANTA Vol. 223 Part. 1**

- Recent advances in aptasensors for mycotoxin detection: On the surface and in the colloid

**TOXICON Vol. 188**

- Characterization of mycotoxins from entomopathogenic fungi (*Cordyceps fumosorosea*) and their toxic effects to the development of asian citrus psyllid reared on healthy and diseased citrus plants.

**VETERINARY WORLD Vol. 13 N° 10**

- Antibiotic resistance in *Salmonella* spp. isolated from poultry: A global overview.

[Consulta en línea](#)

**AVISO IMPORTANTE**

Se encuentra a disposición del personal de Senasa el acceso a la **Biblioteca Electrónica del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (BECyT)**.

A tal efecto, contamos con equipamiento exclusiva con acceso a textos completos de publicaciones periódicas y libros. Para informarte sobre la biblioteca virtual podés comunicarte con nosotros.

En este caso sugerimos consultar previamente los catálogos vía Internet en [www.biblioteca.mincyt.gob.ar](http://www.biblioteca.mincyt.gob.ar).

Asimismo, si querés solicitar algún artículo del presente boletín podés hacerlo:

Telefónicamente: 0800-999-2386 o (011) 4121-5460/5461.

Vía mail ([bibioteca@senasa.gob.ar](mailto:biblioteca@senasa.gob.ar)) detallando lo más claramente posible el alcance de su pedido.