

NUEVA BIBLIOGRAFÍA DISPONIBLE

JULIO 2020

ACAROLOGIA Vol. 60 Nº 3

- The family Opilioacaridae (Acari: Parasitiformes) in Argentina, with description of two new species.

[Consulta en línea](#)

AGRICULTURAL AND FOREST ENTOMOLOGY

- A review on temperature and humidity effects on *Drosophila suzukii* population dynamics.

BIOCONTROL Vol. 65 Nº 3

- Reproductive compatibility and morphological characterization of local populations of the larval endoparasitoid *Pseudapanteles dignus* in Argentina.

BIODIVERSIDAD, SUSTENTO Y CULTURAS Nº 104

- La instalación del modelo transgénico: ausencia de debate público, autorizaciones fraudulentas, imposición por contaminación.
- Mucha tierra en pocas manos: el arrasamiento de la vida.
- De la inviable agroindustria a la agricultura post-industrial.
- El daño global de las granjas fabriles.

[Consulta en línea](#)

BIOLOGICAL CONTROL Nº 149

- Development of an attract-and-infect device for biological control of lesser mealworm, *Alphitobius diaperinus* (Coleoptera: Tenebrionidae) in poultry houses.
- Potential of predatory mites for biological control of *Brevipalpus yothersi* (Acari: Tenuipalpidae).

BIOLOGICAL CONTROL Nº 150

- The firethorn (*Pyracantha coccinea*), a promising dead-end trap plant for the biological control of the spotted-wing *Drosophila* (*Drosophila suzukii*)

BIOLOGICALS Nº 64

- A real-time PCR assay based on a specific mutation of PstS1 gene for detection of *M. bovis* strains.

CROP PROTECTION Nº 136

- Insecticide activity of botanical compounds against *Spodoptera frugiperda* and selectivity to the predatory bug *Podisus nigrispinus*.

ENTOMOLOGICAL RESEARCH Vol. 50 N° 5

- Biochemical analysis and pathogenicity of entomopathogenic fungi to *Diaphorina citri* Kuwayama (Hemiptera: Liviidae).

FOOD CHEMISTRY N° 323

- A novel, biocompatible and electrocatalytic stearic acid/nanosilver modified glassy carbon electrode for the sensing of paraoxon pesticide in food samples and commercial formulations

FOOD CHEMISTRY N° 324

- Current analytical methods for porcine identification in meat and meat products.

FOOD CONTROL N° 118

- Ultrasound-assisted dispersive-filter extraction coupled with high-performance liquid chromatography: A rapid miniaturized method for the determination of phenylurea pesticides in vegetables and fruits.

FOOD MICROBIOLOGY N° 92

- Comparative study of multiplex real-time recombinase polymerase amplification and ISO 11290-1 methods for the detection of *Listeria monocytogenes* in dairy products.

FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY

- Unsatisfactory microbiological aspects of UHT goat milk, soymilk and dairy beverage of goat milk and soy protein: A public health issue.

[Consulta en línea](#)

FRUTICULTURA Y DIVERSIFICACION Año 26 N° 84

- El rol de la Información Geográfica en los sistemas productivos.

[Consulta en línea](#)

HELADERIA Y PANADERIA LATINOAMERICANA N° 269

- Retos en la cadena de suministro de alimentos asociados a la pandemia de COVID-19.

[Consulta en línea](#)

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A N° 1625

- Spherical mesoporous covalent organic framework as a solid-phase extraction adsorbent for the ultrasensitive determination of sulfonamides in food and water samples by liquid chromatography-tandem mass spectrometry.

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B N° 1150

- Determination of 42 mycotoxins in oats using a mechanically assisted QuEChERS sample preparation and UHPLC-MS/MS detection.

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B N° 1152

- Determination of 62 veterinary drugs in feedingstuffs by novel pressurized liquid extraction methods and LC-MS/MS.

JOURNAL OF INSECT SCIENCE Vol. 20 Nº 3

- Performance of *Trichopria drosophilae* (Hymenoptera: Diapriidae), a Generalist Parasitoid of *Drosophila suzukii* (Diptera: Drosophilidae), at Low Temperature.
- Cold Disinfestation for 'Red Globe' Grape (Rhamnales: Vitaceae) Infested With *Drosophila suzukii* (Diptera: Drosophilidae).
- Plasticity Is Key to Success of *Drosophila suzukii* (Diptera: Drosophilidae) Invasion.

[Consulta en línea](#)

JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE Vol. 21 Nº 3

- COVID-19 and veterinarians for one health, zoonotic- and reverse-zoonotic transmissions.

[Consulta en línea](#)

LWT Nº 130

- The PCR-HCR dual signal amplification strategy for ultrasensitive detection of *Escherichia coli* O157:H7 in milk.
- Simultaneous determination of carotenoids, tocopherols and phyloquinone in 12 Brassicaceae vegetables.

PEST MANAGEMENT SCIENCE Vol. 76 Nº 6

- Screening, identification and application of soil bacteria with nematicidal activity against root-knot nematode (*Meloidogyne incognita*) on tomato.

PEST MANAGEMENT SCIENCE Vol. 76 Nº 7

- *Tomato spotted wilt orthotospovirus* influences the reproduction of its insect vector, western flower thrips, *Frankliniella occidentalis*, to facilitate transmission.
- Host plant odours and their recognition by the odourant-binding proteins of *Diaphorina citri* Kuwayama (Hemiptera: Psyllidae).

PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY Nº 167

- Insecticides, biologics and nematicides: Updates to IRAC's mode of action classification - a tool for resistance management.

REVISTA ARGENTINA DE MICROBIOLOGIA

- Primer aislamiento de *Leptospira borgpetersenii* serovar Hardjo tipo Hardjo Bovis a partir de un caso clínico en Argentina.
- Isolation of culturable mycota from Argentinean soil exposed or not-exposed to pesticides and determination of glyphosate tolerance of fungal species in media supplied with the herbicide.
- Prevalence of *Campylobacter jejuni* and *Campylobacter coli* from broilers at conventional and kosher abattoirs and retail stores.

[Consulta en línea](#)

REVISTA DE SALUD ANIMAL Vol. 41 Nº 3

- Ensayo de PCR en tiempo real basado en SYBR-Green I para la detección de herpesvirus bovino tipo 1.
- Original Article Rabbit polyclonal antibody against Erns protein for the detection of Classical Swine Fever Virus.
- Resistencia antimicrobiana en bacterias de origen animal: desafíos para su contención desde el laboratorio.

[Consulta en línea](#)

REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS PECUARIAS Vol. 11 Nº 2

- Implicaciones, tendencias y perspectivas del transporte de larga distancia en el ganado bovino. Revisión.

[Consulta en línea](#)

REVISTA RIA

- Utilizan nanobiotecnología para el desarrollo de vacunas.
- Utilizan baculovirus para el diagnóstico de la COVID-19.

[Consulta en línea](#)

TALANTA Nº 219

- Development of a point-of-care technology for bacterial identification in milk.

TECNOLOGÍA LACTEA LATINOAMERICANA Nº 108

- Buenas prácticas para empresas alimentarias ante pandemias.

[Consulta en línea](#)

VETERINARY MICROBIOLOGY Nº 246

- First report of porcine respirovirus 1 in South America.

LIBROS DIGITALES:

Oszlak, Oscar (2020) **El Estado después de la pandemia COVID-19**. *Cuinap: Cuadernos del Inap. Año 1* (11).

(2020) **Lineamientos de buenas prácticas para la producción agropecuaria para el covid-19 Sector ganadería equina, y actividades hípcas**. INTA, SENASA, MAGyP

CORONAVIRUS – Artículos científicos de libre acceso:

<https://www.sciencedirect.com/topics/veterinary-science-and-veterinary-medicine/coronavirus>

<https://novel-coronavirus.onlinelibrary.wiley.com/>

OIE - Preguntas y respuestas sobre la enfermedad del coronavirus de 2019 (COVID-19)

(última actualización: 27/04/2020)

<https://www.oie.int/es/nuestra-experiencia-cientifica/informaciones-especificas-y-recomendaciones/preguntas-y-respuestas-del-nuevo-coronavirus-2019/>

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.

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) detallando lo más claramente posible el alcance de su pedido.