

Los usuarios que deseen solicitar algún artículo del presente boletín pueden hacerlo al Departamento de Documentación e Información al Público del Senasa.

- Personalmente en Avda. Paseo Colón 367 PB (ACD1063), CABA.
- Telefónicamente: 0800-999-2386 o (011) 4121-5460/5461.
- Vía mail (cdei@senasa.gov.ar) detallando lo más claramente posible el alcance de su pedido.

BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

JULIO 2018

ACEITES Y GRASAS Año 28 N°111

Combinación de genes para la producción de aceites bioactivos e industriales. Modificación del aceite: ¿Una solución o un problema para la mitigación del 3-monocloropropano-1,2-diol (3-MCPD) y los ésteres de glicidilo (GE)? La transparencia del sistema alimentario.

AGROBARROW n°61

Roya Amarilla: atentos a la próxima campaña de fina. Presencia de Roya Amarilla en trigo en la zona de influencia de la CEI Barrow. Trigo 2017/18: el uso de herramientas informáticas permite obtener informes preliminares sobre calidad.

<https://inta.gov.ar/documentos/agro-barrow-no-61>

AGROPOST N°156

Buenas Prácticas Ganaderas y el Bienestar Animal.
Las BPA en aplicaciones de fitosanitarios: Merecer un cambio.
Buenas Prácticas ganaderas.
Buenas Prácticas Agrícolas en Cultivos Frutihortícolas.
Buenas Prácticas Forestales.
Buenas Prácticas Agropecuarias (BPA).
Buenas Prácticas Pecuarias.
Buenas Prácticas de Manufactura.

<http://www.cpia.org.ar/agropost/201806/index.html>

ALL ABOUT FEED Vol. 26 N°4

Survival of pig viruses in feed transport.

BMC VETERINARY RESEARCH

The value of necropsy reports for animal health surveillance.
Diagnostic tools of caprine and ovine anaplasmosis: a direct comparative study.
Immunohistochemical characterization of tuberculous lesions in sheep naturally infected with *Mycobacterium bovis*.

<https://bmcvetres.biomedcentral.com/articles?searchType=journalSearch&sort=PubDate&page=2>

CITRICULTOR Año 9 N°45

Cancro citrico: Manejo desmistificado.
Alerta fitosanitario: Período crítico. Segundo semestre exige controle mais rigoroso do psilídeo.

<http://www.fundecitrus.com.br/comunicacao/revistas>

FOODS Vol. 7 N° 6

Current knowledge on *Listeria monocytogenes* biofilms in food-related environments: incidence, resistance to biocides, ecology and biocontrol.

Detection of β -Lactams and chloramphenicol residues in raw milk. Development and application of an HPLC-DAD method in comparison with microbial inhibition assays.

http://www.mdpi.com/search?q=&journal=foods&sort=pubdate&page_count=50

FOOD CONTROL N° 93

Detection of *Aspergillus* spp. contamination levels in peanuts by near infrared spectroscopy and electronic nose.

Rethinking inspection in slaughterhouses: Opportunities and challenges arising from a shared risk management system in poultry slaughterhouses.+

Bovine tuberculosis control and eradication in Brazil: Lessons to learn from the US and Australia.

FOOD CHEMISTRY N° 266

A novel method to detect meat adulteration by recombinase polymerase amplification and SYBR green I.

Development and validation of ultra high performance-liquid chromatography–tandem mass spectrometry based methods for the determination of neonicotinoid insecticides in honey.

Simultaneous determination of aminoglycosides and colistins in food.

INDUSTRIAL CROPS & PRODUCTS N° 122

Ocimum sp.: Source of biorational pesticides.

The essential oil from industrial hemp (*Cannabis sativa* L.) by-products as an effective tool for insect pest management in organic crops.

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY 279

Bactericidal and antibiofilm activity of bactenecin-derivative peptides against the food-pathogen *Listeria monocytogenes*: New perspectives for food processing industry.

INTERNATIONAL JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES AND MEDICINE Vol. 6

Brucellosis: Evolution and expected comeback.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2314459917301357>

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A N° 1557

Simultaneous determination of neonicotinoid insecticides and insect growth regulators residues in honey using LC–MS/MS with anionexchanger-disposable pipette extraction.

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B N° 1091

Green and simple analytical method to determine benzimidazoles in milk samples by using salting-out assisted liquid-liquid extraction and capillary liquid chromatography.

JOURNAL OF INSECT SCIENCE Vol. 18 N° 3

Morphology, Diet, and Temperature-Dependent Host-Free Survival of the Boll Weevil, *Anthonomus grandis* (Coleoptera: Curculionidae).

<https://academic.oup.com/jinsectscience/article/18/3/8/5020530>

JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS N° 150

Validation and comparison of ELISA kits to measure interferon gamma responses in QuantiFERON cultural supernatants for diagnosis of tuberculosis.

JOURNAL OF STORED PRODUCTS RESEARCH 78

Efficacy of four insecticides on different types of storage bags for the management of *Trogoderma granarium* Everts (Coleoptera: Dermestidae) adults and larvae.
Impact of moisture content and maize weevils on maize quality during hermetic and non-hermetic storage.

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A N°1561

Rapid microwave-assisted dispersive micro-solid phase extraction of mycotoxins in food using zirconia nanoparticles.

JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY N°69

Relevance of body size and shell colouration for thermal absorption and heat loss in white garden snails, *Theba pisana* (Helicidae), from Northern France.

JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS N°258

Comparison of genus-specific primers in RT-PCR for the broad-spectrum detection of viruses in the genus *Potyvirus* by plant diagnostic laboratories.
Rapid detection of hand, foot and mouth disease enterovirus genotypes by multiplex PCR.

JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS N° 259

Development of a droplet digital RT-PCR for the quantification of foot-and mouth virus RNA.

LA ALIMENTACION LATINOAMERICANA N°336

Inocuidad: Reducción de acrilamida en alimentos.
Productos elaborados con diente de león: nivel de conocimiento, aceptabilidad y satisfacción.
Poscosecha: Desafíos globales para el éxito de la aplicación de atmósfera modificada y almacenaje hermético.

LWT - FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY N°96

Determination of ten sulfonamides in honey using tetrahydrofuran Salting Out Liquid Liquid Extraction and monolithic silica column.

MARGENES AGROPECUARIOS Año 33 N°396

Doble escala en trigo/soja.
Tarifas de siembra y pulverización 2018.
Oferta y demanda mundial de granos 2018/19.
Girasol alto oleica vs. Girasol confitero.
La evolución de la relación leche/granos.
El precio de la tierra en Santa Fe.

MICROBIAL PATHOGENESIS N°121

Biocontrol of *Botrytis cinerea* and *Calonectria gracilis* by eucalypts growth promoters *Bacillus* spp.

MOTIVAR Vol. 16 N°186

Leucosis: “La idea es inducer una baja carga proviral en el rodeo con una vacuna”
Brasil insiste con dejar de vacunar contra la fiebre aftosa. Y mientras tanto ¿qué pasa en el mundo?
Aislan una cepa infrecuente de la bacteria causante de leptospirosis.

PESQUISA AGROPECUÁRIA BRASILEIRA Vol. 53 N° 3

Development of ic-Elisa for the screening of aflatoxin contamination in the peanut production chain.

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S0100204X2018000300361&lng=en&nrm=iso&tlng=en

PESQUISA VETERINARIA BRASILEIRA Vol. 38 N° 3

Isolation and molecular characterization of *Arcobacter Butzleri* and *Arcobacter cryaerophilus* from the pork production chain in Brazil.

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0100736X2018000300393&lng=en&nrm=iso&tlng=en

PIG PROGRESS Vol. 34N° 4

Salmonellosis and ileitis, are they linked?

PLANT DISEASES

Identification and Characterization of *Alternaria* species Associated with Moldy Core of Apple in Chile.

PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY N° 147

Identification of the antifungal activity of *Trichoderma longibrachiatum* T6 and assessment of bioactive substances in controlling phytopathogens.

REVISTA AGROINDUSTRIA N° 146

Inocuidad, una tarea indispensable para trabajar sin AB como promotores de crecimiento.

Identificación y análisis de mercados estratégicos de alimentos para animales.

<http://www.caena.com.ar/#!/-revista-agroindustria-2/>

REVISTA ARGENTINA DE MICROBIOLOGIA Vol. 50 N° 2

Validation of a liquid chromatography/tandem mass spectrometry method for the detection of aflatoxin B1 residues in broiler liver.

Compatibility of chemical insecticides and entomopathogenic fungi for control of soybean defoliating pest, *Rachiplusia nu*.

Validación de una técnica de Dot blot para la detección de *Cercospora kikuchii* en plantas de soja.

Diseases and pests noxious to *Pleurotus* spp. mushroom crops.

<https://www.sciencedirect.com/journal/revista-argentina-de-microbiologia/vol/50/issue/2>

REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS AGRICOLAS Vol. 9 N° 3

Presencia de *Candidatus Liberibacter solanacearum* en *Bactericera cockerelli* Sulc asociada con enfermedades en tomate, chile y papa.

Tratamiento químico a la semilla de maíz para control de trips (*Frankliniella occidentalis*) Pergande (Thysanoptera:Thripidae)

REVISTA RIA

Especies de virus y pulgones encontrados en cultivos de frutilla en Argentina.

Prueban con éxito estrategias de biocontrol contra hongos del maíz.

Presentan la vacuna contra la Diarrea Viral Bovina.

Modifican el gen que provoca que la papa se ponga negra.

<http://ria.inta.gob.ar/>

SCIENTIA AGRICOLA Vol. 75 N° 6

Trophic ecology of citrus pests based on stable isotope analysis.

Bioactivity of essential oils from *Artemisia* against *Diaphania hyalinata* and its selectivity to beneficial insects.

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0103901620180006&lng=en&nrm=iso

SCIENTIA HORTICULTURAE N° 239

Diversity of *Trichoderma* species in chili rhizosphere that promote vigor and antagonism against virulent *Phytophthora capsici*.

LIBROS

Gomez, Claudio A. (2018) **Servicio de diagnóstico de psorosis a plantas madres semilleros de portainjertos cítricos. Campaña 2018/2019**. Inta EEA Concordia. Concordia: Inta.

Beltrán, V.; Rodríguez, D.; Ramirez, A.; Aguirre, A.; Gochez, A. (2018) **Implantación, labores culturales y manejo de plagas y enfermedades de plantas cítricas en el monte frutal familiar**. Bella Vista: Ediciones Inta

(2018) **Trigo. Actualización 2018. Informe de Actualización** Técnica Inta EEA Marcos Juarez. Marcos Juarez: Ediciones Inta.

(2018) **1° Taller nacional de enfermedades en cultivos extensivos: Cancro por Diaporthe/Phomopsis en soja y girasol. Diagnóstico y manejo**. Universidad Nacional del Noroeste de Buenos Aires, Escuela de Ciencias Agrarias, Naturales y Ambientales. 25 de Abril 2018, Pergamino.

(2013) **11° Internacional Fusarium Workshop. A Workshop of International Congress of Plant Pathology**. Hangzhou, China, 20 al 24 de Agosto 2013.

(2013) **European Pharmacopoeia 8th Edition. European Directorate for the Quality of Medicines and Healthcare of the Council of Europe**. Strasbourg, Francia: EDQM Council of Europe.

Pildain, María Belen; de Erraste, Andrés (2011) **Hongos patógenos de pinos en la Patagonia y su asociación con plagas entomológicas**. Serie Manejo Integrado de Plagas Forestales N°12. Inta, EEA Inta Bariloche. Bariloche: Ediciones Inta.