

**“Si quieres ir rápido, camina solo. Si quieres llegar lejos, camina acompañado”  
(Proverbio africano)**

## **BOLETIN BIBLIOGRAFICO**

**JUNIO 2015**

### **AGROINDUSTRIA Año 34 N°134**

Bovinos: “Fuentes proteicas, ¿Son todas iguales? Importancia de su evaluación en el laboratorio”.

Utilización de glucosa en rumiantes, la próxima frontera.

Acuicultura: Larvicultura de “randiá” (*Rhamdia quelen*): Estudio comparativo entre sistemas semi-intensivos e intensivos en el norte de Argentina.

Higiene ambiental: Los roedores y los daños en el sistema eléctrico de plantas de balanceados.

### **ALIMENTOS ARGENTINOS N°65**

Un ejercicio de estimación: Pérdidas y desperdicio Alimentario (PDA) en Argentina. Cambio Rural II. Innovación e Inversión en todo el país.

Una nueva forma de capacitar. Resultados y proyecciones de cursos integrales de agricultura orgánica (...)

Producción de cebada.

Panorama del sector agroalimentario.

Inocuidad alimentaria: Cambios que modifican riesgos.

Software de trazabilidad: Informática para la industria de la pasa de uva.

Tecnologías Sous-Vide.

Agricultura familiar: Una reparación histórica.

Alimentos, nombres e inmigrantes.

Preservar renombre, transmitir tipicidad.

<http://www.alimentosargentinos.gob.ar/HomeAlimentos/publicaciones/revista.php>

### **BIOLOGICAL CONTROL N°87**

The fourteen International Symposia on Biological Control of Weeds, 1969–2014:

Delegates, demographics and inferences from the debate on non-target effects.

A *Brevibacillus sp.* antagonistic to mycotoxigenic *Fusarium spp.*

### **BIOLOGICAL CONTROL N°88**

Efficacy of an autodisseminator of an entomopathogenic fungus, *Isaria fumosorosea*, to suppress Asian citrus psyllid, *Diaphorina citri*, under greenhouse conditions.

### **BIOLOGICAL CONTROL N°89**

*Dalotia coriaria* as a predator of *Drosophila suzukii*: Functional responses, reduced fruit infestation and molecular diagnostics.

### **BIODIVERSIDAD, SUSTENTO Y CULTURAS N°84**

Llegó la hora de la condena al glifosato. Los pueblos tenían razón

Por la prohibición inmediata del glifosato en Argentina.

Brasil: árboles transgénicos y resistencia campesina.

Brasil aprobó los árboles transgénico.

Comunidades fumigadas en Costa Rica acusan al Estado y transnacionales ante la Comisión Interamericana de Derechos Humanos.

Mitos: Fumigaciones aéreas y paz territorial ¿hay alternativas?

[http://www.biodiversidadla.org/Principal/Otros\\_Recursos/Revista\\_Biodiversidad\\_sustento\\_y\\_culturas/Todos\\_los\\_numeros\\_de\\_la\\_revista/Revista\\_Biodiversidad\\_sustento\\_y\\_culturas\\_N\\_84](http://www.biodiversidadla.org/Principal/Otros_Recursos/Revista_Biodiversidad_sustento_y_culturas/Todos_los_numeros_de_la_revista/Revista_Biodiversidad_sustento_y_culturas_N_84)

#### **CIENCIA RURAL Vol. 45 N° 5**

Chemical and biological control of Sclerotinia stem rot in the soybean crop.

Sample size for evaluating the weight and diameter of pecan fruits.

Microbial multiplication in raw milk stored in direct expansion bulk tanks.

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_issuetoc&pid=0103-847820150005&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0103-847820150005&lng=en&nrm=iso)

#### **EMERGING INFECTIOUS DISEASES Vol. 21 N° 5**

Detecting Spread of Avian Influenza A(H7N9) Virus Beyond China.

Recent US Case of Variant Creutzfeldt-Jakob Disease—Global Implications.

Pathologic Changes in Wild Birds Infected with Highly Pathogenic Avian Influenza A (H5N8) Viruses, South Korea, 2014.

Comparative Sequence Analyses of La Crosse Virus Strain Isolated from Patient with Fatal Encephalitis, Tennessee, USA.

Probable Toxic Cause for Suspected Lychee-Linked Viral Encephalitis.

<http://wwwnc.cdc.gov/eid/>

#### **EMERGING INFECTIOUS DISEASES Vol. 21 N° 6**

Ebola Risk Perception in Germany, 2014

Dose-Response Relationship between Antimicrobial Drugs and Livestock-Associated MRSA in Pig Farming.

European Rabbits as Reservoir for *Coxiella burnetii*.

<http://wwwnc.cdc.gov/eid/>

#### **EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY N° 142**

Spatio-temporal distribution of *Grapevine fanleaf virus* (GFLV) in grapevine.

#### **FOOD MICROBIOLOGY N° 51**

Correlation between antibiotic and biocide resistance in mesophilic and psychrotrophic *Pseudomonas* spp. isolated from slaughterhouse surfaces throughout meat chain production.

#### **GRASAS Y ACEITES Vol. 66 N° 2**

Determination of pesticide residues in olives by liquid extraction surface analysis followed by liquid chromatography/tandem mass spectrometry.

<http://grasasyaceites.revistas.csic.es/index.php/grasasyaceites/issue/current>

#### **IDA & VUELTA RURAL N° 38**

Suelos: La deuda interna. 2ª parte.

<http://inta.gob.ar/documentos/ida-vuelta-rural-no-38>

#### **INSECT & PEST CONTROL NEWSLETTER N° 84**

Development at the Insect Pest Control Laboratory (IPCL), Seibersdorf.

Erradication of tephritid fruit fly pest populations: outcomes and prospects.

#### **INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY N° 205**

A comparison of fluctuations of *Campylobacter* and *Escherichia coli* concentrations on broiler chicken carcasses during processing in two slaughterhouses.

#### **INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY N° 206**

Peptide nucleic acid fluorescence in-situ hybridization for identification of *Vibrio* spp. in aquatic products and environments.

Report of postharvest rot of kiwifruit in Korea caused by *Sclerotinia sclerotiorum*.

#### **INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY N° 207**

A systematic review of studies on *Escherichia coli* and Enterobacteriaceae on beef carcasses at the slaughterhouse.

Microbial analyses of traditional Italian salami reveal microorganisms transfer from the natural casing to the meat matrix.

#### **JOURNAL OF APPLIED ENTOMOLOGY N° 138**

Biology and natural enemies of *Cydalima perspectalis* in Asia: Is there biological control potential in Europe?

#### **JOURNAL OF APPLIED ENTOMOLOGY N° 139**

Preference of the vector thrips *Frankliniella occidentalis* for plants infected with thrips-non-transmissible Tomato spotted wilt virus.

Global patterns of arthropod herbivory on an invasive plant, the physic nut (*Jatropha curcas* L.)

Capacity of Japanese *Asobara* species (Hymenoptera; Braconidae) to parasitize a fruit pest *Drosophila suzukii* (Diptera; Drosophilidae).

A new record for *Bemisia tabaci* (Gennadius) (Hemiptera: Aleyrodidae) species complex of Turkey.

#### **JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS N° 111**

Differential specificity of selective culture media for enumeration of pathogenic vibrios: Advantages and limitations of multi-plating methods.

Diagnostic performance of serological tests for swine brucellosis in the presence of false positive serological reactions.

#### **JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS N° 112**

Monitoring *Campylobacter* in the poultry production chain — From culture to genes and beyond.

#### **LA ALIMENTACION LATINOAMERICANA N° 315**

La situación de los cultivos transgénicos en 2014. La Argentina se mantiene en el tercer puesto en superficie plantada.

Ébola: aspectos importantes para la comunidad de ciencia y tecnología de alimentos. Foro Global de Agricultura y Alimentación (GFFA 2015).

Ingestión diaria máxima teórica de benzoatos en grupos poblacionales de La Habana en el año 2010.

Recubrimiento activo para el control de la podredumbre verde en postcosecha de kumquat (*Fortunella*).

Calidad y adulteración en muestras comerciales de pimentón

#### **MARGENES AGROPECUARIOS Año 30 N° 358**

Soja 2015/16 en arriendo fuera de la zona núcleo.

Cría intensiva en campo agrícola.

Tambo en campo arrendado 2015.

El valor de la tierra en Buenos Aires.

#### **MARGENES AGROPECUARIOS Año 30 N° 359**

Maíz 2015/16 en campo propio y en arriendo.

Engorde de vacas de refugio en feedlot.

El cambio climático y el tambo estabulado.

El valor de campos de cría.

### **MEAT SCIENCE N° 107**

The effects of pre-slaughter restraint (for the purpose of cattle identification) on post-slaughter responses and carcass quality following the electrical stun/killing of cattle in a Jarvis Beef stunner.

### **NOTICIERO TECNOLOGICO SEMANAL –INTI N° 443**

Aplicación biotecnológica del suero lácteo para alimentación animal.  
<http://www.inti.gob.ar/noticiero/2015/noticiero443.htm>

### **PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA Vol 50 N° 3**

Bioactivity of Piper extracts on *Tuta absoluta* (Lepidoptera: Gelechiidae) in tomato.  
[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_issuetoc&pid=0100-204X20150003&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0100-204X20150003&lng=en&nrm=iso)

### **PREVENTIVE VETERINARY MEDICINE N° 119**

Risk factors for infection with Foot-and-Mouth Disease virus in a cattle population vaccinated with a non-purified vaccine in Iran.

### **PREVENTIVE VETERINARY MEDICINE N° 120**

A generic rabies risk assessment tool to support surveillance.  
Development of a HACCP-based approach to control paratuberculosis in infected Irish dairy herds.

### **REVISTA HIGIENE ALIMENTAR Vol. 29 N° 240/241**

Uso e perspectivas da nanotecnologia na industria de alimentos.  
Utilização de hormônios para ganho de peso em bovinos no Brasil.  
Identificação de fatores de sucesso para garantia da segurança do alimento na carcinicultura brasileira: estudo de caso em fazendas marinhas e de água doce.  
Sistemas de gestão da qualidade para segurança dos alimentos.  
*Listeria monocytogenes* em linguiça frescal de carne de frango.  
Análise parasitológica de hortaliças minimamente procesadas.

### **REVISTA VETERINARIA ARGENTINA Vol. XXXII N° 325**

Comunicación de dos casos de infección diseminada por *Mycobacterium avium* en el Schnauzer miniatura.  
Efecto Bioproductivo del Herberbiogar en el Control de Garrapata en 15 predios del Municipio Barinas. Venezuela.  
<http://www.veterinariargentina.com/revista/>

### **TECNOLOGIA LACTEA LATINOAMERICANA Año 13 N° 85**

Fermentos: Nueva tecnología para la elaboración de quesos low-fat con cultivos lácteos primarios, adjuntos y atenuados.  
Simulación del impacto tecnológico y económico generado por diferencias en la composición química de la leche procesada en tres modelos de industrias lácteas.  
Relaciones entre el recuento de células somáticas, test de mastitis California, conductividad eléctrica y el diagnóstico de mastitis subclínicas en cabras lecheras.  
Lattebusche  
Una empresa cooperativa que combina el respeto por las tradiciones con la más alta modernización tecnológica.  
Desarrollo de quesos frescos funcionales y saludables a partir de leche bovina.

### **VETERINARY MICROBIOLOGY N° 177**

PRRS virus receptors and their role for pathogenesis.  
Occurrence of *Clostridium botulinum* neurotoxin in chronic disease of dairy cows.  
Survey on the presence of *Mycobacterium avium* subsp. paratuberculosis in ground beef from an industrial meat plant.

### **VETERINARY RESEARCH**

Quantification of transmission of foot-and-mouth disease virus caused by an environment contaminated with secretions and excretions from infected calves.  
Incubation of ovine scrapie with environmental matrix results in biological and biochemical changes of PrPSc over time.  
Evaluation of porcine epidemic diarrhea virus transmission and the immune response in growing pigs.  
Magnitude and kinetics of multifunctional CD4+ and CD8β+ T cells in pigs infected with swine influenza A virus.  
<http://www.veterinaryresearch.org/>

### **LIBROS DIGITALES**

(2008) **Principles and technical aspects of PCR amplification**

Elizabeth van Pelt-Verkuil, Alex van Belkum, John P. Hays. Springer

(2009) **Guía para la identificación y el manejo de las enfermedades fúngicas y bacterianas en citrus**

Canteros, Blanca Isabel. Inta EEA Bella Vista, Provincia de Corrientes, Consejo Federal de Inversiones, Senasa, Corporación del Mercado Central de Buenos Aires.

(2015) **Plagas de la quinua y sus enemigos naturales en el Valle Inferior del Río Colorado, Buenos Aires, Argentina.**

Dughetti, Arturo Carlos. Inta EEA Hilario Ascasubi.

(2014) **Principios y avances sobre polinización como servicio ambiental para la agricultura sostenible en países de Latinoamérica y el Caribe.**

Pantoja, Alberto. Oficina Regional de la FAO, Santiago, Chile.