

BOLETIN BIBLIOGRAFICO

NOVIEMBRE 2014

AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY Vol. 13 N° 44

Methane and nitrous oxide emission from livestock manure.

<http://www.academicjournals.org/journal/AJB/about>

AGRICULTURAL RESEARCH Vol. 62 N° 8

Compound From Bacteria Could Be Useful Against Pecan Sacab.

Fungi Readied for Weed Biocontrol.

Taina Litwak: Insect Illustrator Extraordinaire.

<http://www.ars.usda.gov/is/AR/archive/sep14/September2014.pdf>

BOLETIN LATINOAMERICANO Y DEL CARIBE DE PLANTAS MEDICINALES Y

AROMATICAS Vol. 13 N° 5

Efecto inmunomodulador de Pimpinella anisum L. (anís) en pollos de engorde contra la Enfermedad de Newcastle y la enfermedad viral de la Bursitis infecciosa).

http://www.blacpma.usach.cl/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=35&Itemid=125

CIENCIA E INVESTIGACION AGRARIA Vol. 41 N° 2

Una feromona de cuatro componentes del enrollador de los frutales *Proeulia auraria* (Lepidoptera: Tortricidae).

Biocontrol de *Rhizoctonia solani* in vivo y en invernadero, con cepas mejoradas de *Trichoderma* spp.

Perfil de los ácidos grasos, índices de calidad de los lípidos y compuestos bioactivos de las harinas de residuos de la uva.

Detección simultánea de CTV, CEVd y HSVd a través de Cidro Arizona 861-S1 y RT-PCR.

http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0718-162020140002&lng=es&nrm=iso

CITRUS RESEARCH TECHNOLOGY Vol. 34 N° 2

Mosca Negra dos Citros.

Occurrence, pathogenicity, and temperature relations of phytophthora species on citrus in Brazil and other south american countries.

http://revistalaranja.centrodecitricultura.br/index.php?pag=edicoes_revista&edicao=n=40

CHILEAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH Vol. 74 N° 3

Essential oils as biological alternatives to protect date palm (*Phoenix dactylifera* L.) against *Ectomyelois ceratoniae* Zeller (Lepidoptera: Pyralidae).

Palmistichus elaeisis (Hymenoptera: Eulophidae) as an indicator of toxicity of herbicides registered for corn in Brazil.

Beef production from dairy bulls under two different production systems and its effect on the fatty acid profile and beef quality.

http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0718-583920140003&lng=es&nrm=iso

EMERGING INFECTIOUS DISEASES Vol. 20 N° 10

Clinical isolates of Shiga Toxin 1a-Producing *Shigella flexneri* with an Epidemiological Link to Recent Travel to Hispaniola.

Biomarker Correlates of Survival in Pediatric Patients with Ebola Virus Disease.

Human Infection with Highly Pathogenic A(H7N7) Avian Influenza Virus, Italy, 2013.
Novel Influenza A(H7N2) Virus in Chickens, Jilin Province, China, 2014.
Evidence of Recombinant Strains of Porcine Epidemic Diarrhea Virus, United States, 2013.
Chikungunya Virus Imported into French Polynesia, 2014.
<http://wwwnc.cdc.gov/eid/>

EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY Vol. 140 N° 1

Epidemiology and management of brown rot on stone fruit caused by *Monilinia laxa*.
Vine cuttings as possible initial inoculum sources of *Ralstonia solanacearum* race 1 biovar 4 on vegetable sweet potato in fields.
Isolation and characterization of bacterial isolates for biological control of clubroot on Chinese cabbage.

EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY Vol. 140 N° 2

Antifungal activity of silver nanoparticles synthesized using turnip leaf extract (*Brassica rapa* L.) against wood rotting pathogens.
Detection and occurrence of melon yellow spot virus in Ecuador: an emerging threat to cucurbit production in the region.
Biofumigation potential of Brassicaceae cultivars to *Verticillium dahliae*.
Phosphohexose mutase of *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzicola* is negatively regulated by HrpG and HrpX, and required for the full virulence in rice.
Effect of metabolites from different *Trichoderma* strains on the growth of *Rosellinia necatrix*, the causal agent of avocado white root rot.

EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY Vol. 140 N° 3

Fusarium oxysporum f. sp. *lycopersici* retardation through induction of defensive response in tomato plants using a liquid formulation of *Pseudomonas fluorescens* (Pf1).
Resistance in field pea (*Pisum sativum*) to the black spot disease complex in Western Australia.
Evolutionary analysis of Citrus tristeza virus outbreaks in Calabria, Italy: two rapidly spreading and independent introductions of mild and severe isolates.

FITOSANIDAD Vol. 18 N° 1

Incidencia del Virus de la hoja amarilla de la caña de azúcar en la colección de germoplasma en Cuba.
Evaluación del efecto de *Melaleuca quinquenervia* sobre la población de *Plutella ylostella* en el cultivo de la col.
Actividad antifúngica de sales de quitosana in vitro sobre hongos causantes de enfermedades poscosecha en papaya (*Carica Papaya*).
Actividad antagónica de cepas autóctonas de *Trichoderma* spp. frente a fitopatógenos de suelo.
Primer registro de *Naupactus cervinus* (Coleoptera: Curculionidae) asociado al follaje de *Citrus latifolia* en el estado de Tabasco, México.
Los líquenes, una alternativa para el control de fitopatógenos.
<http://www.inisav.cu/fitosanidad.htm>

FLORIDA ENTOMOLOGIST Vol. 97 N° 3

A new species of *Gibbobruchus* from Brazil, with new host plant and distribution records for the genus (Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae).
Fruit flies and lance flies (Diptera: Tephritoidea) and their host plants in a conservation unit of the cerrado biome in Tocantins, Brazil.
Organic treatments for control of pepper weevil (Coleoptera: Curculionidae).

Effects of heat shock on life parameters of *Frankliniella occidentalis* (Thysanoptera: Thripidae) FL offspring.
Longitudinal study of the species composition and spatio-temporal abundance of *Anopheles* larvae in a malaria risk area in Argentina.
A new component of the male papaya fruit fly (Diptera: Tephritidae) sex pheromone.
<http://journals.fcla.edu/flaent/issue/view/4021>

FOOD CONTROL N° 45

Current methods for seafood authenticity testing in Europe: Is there a need for harmonisation?
Review: Decontamination by ultrasound application in fresh fruits and Vegetables.
Octanal incorporated in postharvest wax of Satsuma mandarin fruit as a botanical fungicide against *Penicillium digitatum*.
Simultaneous determination of *Fusarium* mycotoxins in wheat grain from Morocco by liquid chromatography coupled to triple quadrupole mass spectrometry.

FOOD CONTROL N° 46

Co-occurrence of multiple mycotoxins in dry chilli (*Capsicum annum* L.) samples from the markets of Sri Lanka and Belgium.
Epidemiology of foodborne disease outbreaks caused by *Vibrio parahaemolyticus*, China, 2003-2008.
Isolation of lactic acid bacteria with antifungal activity against the common cheese spoilage mould *Penicillium commune* and their potential as biopreservatives in cheese.
Prevalence, pathogenicity, and serotypes of *Vibrio parahaemolyticus* in shrimp from Chinese retail markets.

FOOD CONTROL N° 47

Behaviour of *Escherichia coli* O157 (VTEC), *Salmonella* Typhimurium and *Listeria monocytogenes* during the manufacture, ripening and shelf life of low fat salami.
Detection and quantification of pathogenic *Vibrio parahaemolyticus* in shellfish by using multiplex PCR and loop-mediated isothermal amplification assay.
Determination of the aflatoxin M1 (AFM1) from milk by direct analysis in real time - mass spectrometry (DART-MS).
Effects of depuration on metal levels and health status of bivalve molluscs.
Occurrence and traceability of *Listeria monocytogenes* strains isolated from sheep's milk cheese-making plants environment.
Review of *Salmonella* detection and identification methods: Aspects of rapid emergency response and food safety.

HORTICULTURA ARGENTINA Vol. 33 N° 81

Respuesta de un cultivo de ajo regado con efluentes urbanos tratados, aplicación de biosólidos y fertilización líquida.
<http://www.horticulturagar.com.ar/publicaciones-0.htm>

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY N° 192

Temperature effect on high salinity depuration of *Vibrio vulnificus* and *V. parahaemolyticus* from the Eastern oyster (*Crassostrea virginica*)

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY N° 193

Detection of hepatitis E virus in pork liver sausages.

Article In Press: Characterization of illegal food items and identification of foodborne pathogens brought into the European Union via two major German airports.
Article In Press: Rapid detection and specific differentiation of Salmonella enterica subsp. enterica Enteritidis, Typhimurium and its monophasic variant 4,[5],12:i:- by real-time multiplex PCR.

JOURNAL OF FOOD SCIENCE Vol. 79 N° 10

Current Food Safety Management Systems in Fish-Exporting Companies Require Further Improvements to Adequately Cope with Contextual Pressure: Case Study.

LA INDUSTRIA CARNICA LATINOAMERICANA Año 39 N° 189

Bienestar animal y preocupaciones de la sociedad: en busca del eslabón perdido - 1ª Parte.

En la FAUBA desarrollan carne de conejo saludable.

El Sello "Alimentos Argentinos una Elección Natural" se convirtió en Ley.

Seguridad alimentaria en un mundo con escasez de recursos naturales. El rol de las tecnologías agrícolas.

Calidad de carne bovina en la Patagonia Argentina.

Efectos de la estimulación eléctrica y de las condiciones de temperatura pre-rigor sobre el potencial de maduración de carne bovina deshuesada en caliente.

<http://publitec.com.ar/contenido/categorias/LIC189web.pdf>

MARGENES AGROPECUARIOS Año 30 N° 352

Siembra en cambios arrendados 2014/2015.

Costo de crianza del macho overo.

El valor de la tierra en el Noa.

MARGENES AGROPECUARIOS Suplemento Ganadero

El cambio en los procesos de trabajo ganadero.

Factores alcistas y bajistas para los arrendamientos ganaderos.

La hora de la ganadería.

Oportunidades para la ganadería.

Impacto del rejuvenecimiento en campos de cría.

MEAT SCIENCE N° 98

Presence and persistence of Mycobacterium avium and other nontuberculous mycobacteria in animal tissues and derived foods: A review.

The impact of beef cattle temperament assessed using flight speed on muscle glycogen, muscle lactate and plasma lactate concentrations at slaughter.

PESQUISA VETERINÁRIA BRASILEIRA Vol. 34 N° 8

Severe diarrhea outbreak in beef calves (*Bos indicus*) caused by G6P[11], an emergent genotype of bovine rotavirus group A.

Estimates of economic losses caused by local granulomatous reaction after use of an oily vaccine against FMD in cattle of Mato Grosso do Sul.

Skin disease of equidae in the Brazilian semiarid region.

Profile of farms with pastures invaded by *Pteridium arachnoideum* in northern Mato Grosso and prevalence of bovine enzootic hematuria.

Granulomatous lesions found in cattle slaughtered for meat production.

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0100-736X20140008&lng=en&nrm=iso

PHYTOMA ESPAÑA N° 257

Toma de decisiones en la GIP: la complejidad de los cultivos hortícolas.

Sintomatología del virus del rizado del tomate de Nueva Delhi (*Tomato leaf curl New Delhi virus*, ToLCNDV).

Fusarium solana: un nuevo patógeno en el cultivo de la fesa (*Fragaria x ananassa* Duch.) en España.

Los “psílicos”, una nueva amenaza para la horticultura.

RED VET Vol. 15 N° 8

Gripe aviar: Pasado-Presente-Futuro. Reflexiones.

<http://www.veterinaria.org/6-revista-veterinaria-redvet.htm#.VEUL3mdNiID>

RED VET Vol. 15 N° 9

La Tuberculosis en paloma común (*Columbia livia*), reporte de un brote en un zoológico Cubano.

La presentación de *Streptococcus* en Cerdos en dos años consecutivos (2012 - 2013) en la provincia Guantánamo, Cuba.

<http://www.veterinaria.org/6-revista-veterinaria-redvet.htm#.VEUL3mdNiID>

REVISTA BRASILEIRA DE SAÚDE E PRODUÇÃO ANIMAL Vol. 15 N° 2

Vibrio parahaemolyticus em carcinicultura marinha.

Endoparasitismo gastrointestinal em cabras da raça Anglonubiana.

Desenvolvimento microbiológico em carne suína PSE e normal armazenada sob refrigeração.

Qualidade da carne de ovinos de diferentes raças de reprodutores terminados sob dois sistemas de produção.

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=1519-994020140002&lng=pt&nrm=iso

REVISTA DE PROTECCION VEGETAL Vol.29 N° 2

Desempeño biológico y reproductivo de *Oebalus insularis* Stal (Hemiptera: Pentatomidae) en diferentes plantas hospedantes.

Tabla de vida de *Macrolophus basicornis* (Hemiptera: Miridae) teniendo como presas a *Myzus persicae* (Sulzer) y *Macrosiphum euphorbiae* (Thomas) (Hemiptera: Aphididae).

Nesidiocoris tenuis Reuter (Hemiptera: Miridae) y *Cycloneda sanguinea* limbifer (Casey) (Coleoptera: Coccinellidae): comportamiento y actividad depredadora sobre *Myzus persicae* Sulzer (Hemiptera: Aphididae).

Antagonismo in vitro de cepas de *Trichoderma* spp. frente a *Sarocladium oryzae* (Sawada) W. Gams & D. Hawksworth.

Variabilidad molecular de aislamientos venezolanos de nematodos entomopatógenos y sus bacterias simbiotas.

Efecto de productos fitosanitarios sobre parámetros biológicos de *Beauveria bassiana* (Bals.) Vuill. (Hypocreales: Cordycipitaceae).

Efecto de concentraciones de NaCl sobre el crecimiento micelial y la esporulación de *Pochonia chlamydosporia* (Goddard) Zare y Gams en medio PDA y suelo.

http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=1010-275220140002&lng=es&nrm=iso

REVISTA del COLEGIO DE VETERINARIOS Pcia. BUENOS AIRES Año 18 N° 59

Resistencia antibiótica.

Adyuvantes oleosos: definición, características, tipos de respuesta inmune que engendran, reacciones adversas.

<http://www.cvpba.org/>

REVISTA BRASILEIRA DE CIENCIA AVICOLA Vol. 16 N° 3

Enteric viruses in turkey flocks: a historic review.

Prebiotic, probiotic and symbiotic as alternative to Antibiotics on the Performance and Immune Response of Broiler Chickens.

Evaluation of glycerin as preserving agent of chicken serum for plate agglutination test.

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=1516-635X20140003&lng=en&nrm=iso

REVISTA INDUSTRIAL Y AGRICOLA TUCUMANA Vol. 90 N° 1

Efecto del residuo agrícola de la cosecha en verde de la caña de azúcar en el desarrollo de microorganismos de importancia agrícola y ambiental.

http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=1851-301820130001&lng=es&nrm=iso

VETERINARIA ARGENTINA Vol. 31 N° 318

Caso reportado de Síndrome Vestibular o Parálisis Facial en la provincia de La Pampa, Argentina.

Enteropatía del Basenji: primer caso diagnosticado en el Hospital Escuela de la Facultad de Ciencias Veterinarias UBA.

Beneficios farmacológicos en la administración analgésicos en aves con patologías que cursan con dolor e inflamación en grados significativos.

Efectos del pellet o raicilla de cebada (*Hordeum vulgare*) sobre la producción de carne.

Experiencia en la asignatura Higiene, Inocuidad y Tecnología de la Leche.

<http://www.veterinariargentina.com/revista/>

VETERINARY PATHOLOGY Vol. 51 N° 5

Mycobacterium microti Tuberculosis in Its Maintenance Host, the Field Vole (*Microtus agrestis*): Characterization of the Disease and Possible Routes of Transmission.

VETERINARY RESEARCH

Detection of RHDV strains in the Iberian hare (*Lepus granatensis*): earliest evidence of rabbit lagovirus cross-species infection.

Staphylococcus aureus from 152 cases of bovine, ovine and caprine mastitis investigated by Multiple-locus variable number of tandem repeat analysis (MLVA).

Comparative histopathological and immunological study of two field strains of chicken anemia virus.

Fine-tuned characterization of *Staphylococcus aureus* Newbould 305, a strain associated with mild and chronic mastitis in bovines.

Not all cows are epidemiologically equal: quantifying the risks of bovine viral diarrhoea virus (BVDV) transmission through cattle movements.

First identification of proteins involved in motility of *Mycoplasma gallisepticum*.

Risk of tuberculosis cattle herd breakdowns in Ireland: effects of badger culling effort, density and historic large-scale interventions.

<http://www.veterinaryresearch.org/>

LIBROS

LIBROS IMPRESOS

(1994) **Crecimiento y respuesta animal**

Di Marco, Oscar. N., Asociación Argentina de Producción Animal

(2011) Agricultura Familiar: Del productor al consumidor. Apuntes para el análisis de las ferias y mercados de la agricultura familiar en Argentina
Alcoba, D.; Dumarauf, S. compiladores, INTA, CIPAF, Ediciones Inta.

NORMA ISO 5555:2001 (E) - Animal and vegetable fats and oils sampling.

NORMA ISO 5555:2001/ Amd. 1: 2014(E) Animal and vegetable fats and oils sampling. Amendment 1: Flexitanks.

NORMA IRAM-ISO 26000:2010 Guía de responsabilidad social.

(2014) Transformación de subproductos y residuos de agroindustria de cultivos templados, subtropicales en carne y leche bovina
Fernandez Mayer, Anibal, INTA EEA Bordenave, Ediciones Inta.

(2014) Brucelosis caprina en la Argentina
Zielinski, G.C.; Gaido, A.B.; Spath, E.J.; Torioni, S. M.; Vanzini, V.R.; Aguirre, D.H.; Samartino, L.E.; Rossanigo, C.E.; INTA EEA Anguil, Ediciones Inta.

(2014) Higiene y seguridad en la empresa agraria: Apuntes del 12° curso anual
Paunero, I.E.; INTA EEA San Pedro, Ediciones Inta.

(2014) Buenas prácticas agrícolas en cultivo de batata
Gauna, P.I.; Zequeira, L.; INTA EEA Bella Vista, Ediciones Inta.