

Abre tus ojos, mira dentro. ¿Estás satisfecho con la vida que estás viviendo?.

Bob Marley

BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

AGOSTO 2013

MARGENES AGROPECUARIOS Año 29 N° 337

Siembras en campos arrendados 2013/14.

El desarrollo granario en Brasil.

Fertilización fosforada en soja.

Alternativas de inversión con vaquillonas holando.

El valor de la tierra en Entre Ríos.

REVISTA ARGENTINA DE ZONOSIS Y ENFERMEDADES INFECCIOSAS

EMERGENTES Vol. 8 N° 1

Sensibilidad antimicrobiana de *Escherichia coli* en bovinos de explotación intensiva y extensiva interpretadas por punto de corte epidemiológico.

Triquinosis en la provincia de Buenos Aires: alimentos involucrados en brotes de la enfermedad.

Brotes de botulismo de origen alimentario en la Argentina. 1994-2012

Control de la infección de *Syphacia obvelata* y *Aspiculuris tetraptera* mediante la administración de ivermectina y albendazole en ratones de bioterio.

Escherichia coli 0157:H7 en agua expuesta a detritus de feedlots de la provincia de Entre Ríos, Argentina.

Prevalencia de *Escherichia coli* productor de toxina Shiga en diferentes sistemas de engorde bovinos.

Control de la fauna urbana como política de desarrollo local.

GANADERIA Y COMPROMISO N° 57

Parásito itinerante. Fasciola hepatica aparece cada año e una nueva zona.

PHYTOMA ESPAÑA N° 247

Control de *Drosophila suzukii*, una plaga de introducción reciente: ¿en dónde estamos?

PHYTOMA ESPAÑA N° 248

Pezothrips kellyanus, nueva plaga en cítricos.

Una Directiva que adquiere un fuerte compromiso con la Protección del Medio Ambiente.

Detección de hongos asociados al decaimiento de la vid en sarmientos de poda.

Tratamiento con ozono de las aguas de lavado de una central hortofrutícola.

Obtención de un biofungicida botánico.

PIG PROGRESS Vol. 29 N° 3

Vaccines against African Swine Fever.

BOLETIN DE SANIDAD VEGETAL – PLAGAS Vol. 38 N° 2

Evaluación de la eficacia de *Amblyseius andersoni* (Chant) en el control

biológico de *Aculops lycopersici* (Masse) en cultivo de tomate de invernadero.

Potencial de uso de extractos vegetales disponibles comercialmente en el manejo integrado de plagas de la fresa.

Flight detection of *Caliroa cerasi* L. (Hymenoptera: Tenthredinidae) adults in the Andean Region of Parallel 42, Argentina.

Ataque da cochonilha negra *Saissetia oleae* (Olivier) (Hemiptera: Coccidae) em mudas de duas cultivares de oliveira (*Olea europaea* L.) introduzidas no Brasil.

Aplicación de aceite mineral para el control de la araña roja *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae) en huertos de clementinos.

Estudio de los niveles poblacionales de *Thrips tabaci* Lind. (Thysanoptera: Thripidae) y sus enemigos naturales en el cultivo de la cebolla en Albacete.

Eficacia del trapeo masivo en el control de la mosca del olivo *Bactrocera oleae* (Diptera: Tephritidae): determinación del daño al fruto y de la pérdida económica en cantidad y calidad del aceite.

Utilización de *Mentha suaveolens* Ehrh y *Ocimum basilicum* Linnaeus como plantas refugio para adelantar la instalación de *Orius laevigatus* Fieber (Hemiptera: Anthocoridae) en cultivo de pimiento.

Biological and eradication parameters of the tomato leafminer, *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) affected by two biopesticides.

Abundancia estacional y efecto de los parasitoides sobre los pulgones de un cultivo ecológico de cítricos.

Diferenciación entre *Scaphoideus titanus* Ball, vector de la Flavescencia Dorada de la vid, y una especie próxima, *Osbornellus horvathi* (Matsumura), recientemente encontrada en España (Hemiptera, Cicadellidae).

Actividad insecticida y repelente de aceites esenciales de laurel y lemongrass sobre *Bemisia tabaco*.

Identificación y diferenciación morfológica y molecular de *Olpidium* spp.

<http://www.magrama.gob.es/es/ministerio/servicios/publicaciones/>

FITOSANIDAD Vol. 16 N°2

Hospedantes alternativos de *Phakopsora pachyrhizi* en campos de soya (*Glycine max*) de la provincia de Ciego de Ávila, Cuba.

Fluctuación poblacional de *Brevipalpus phoenicis* (Acari: Tenuipalpidae), vector de la leprosis de los cítricos en Tabasco, México.

Afectaciones causadas por *Colletotrichum gloeosporioides* en genotipos de *Dioscorea alata* en el municipio de Santo Domingo, Cuba.

Registro de plagas de albahaca blanca (*Ocimum basilicum*) bajo condiciones de cultivo protegido.

Primera detección en Cuba de *Hemicriconemoides mangiferae*.

Alternative Hosts of *Phakopsora pachyrhizi* in Soybeans Fields (*Glycine max*) of Ciego de Ávila Province, Cuba.

<http://www.inisav.cu/fitosanidad/2012/16%282%2912.pdf>

FITOSANIDAD Vol. 16 N°3

Evaluación de poblaciones de trips *Fulmekiola serrata* (Thysanoptera: Thripidae) en plantaciones de caña de azúcar en Villa Clara, Cuba.

Desarrollo de *Tupiocoris cucurbitaceus* (Hemiptera: Miridae) sobre *Bemisia tabaci* (Hemiptera: Aleyrodidae) en diversas hortalizas.

Efecto antialimentario de aceites esenciales de plantas aromáticas sobre *Heliothis virescens* y *Spodoptera frugiperda*.

Inhibición del crecimiento in vitro de *Fusarium* sp. aislado de chile habanero (*Capsicum chinensis*) con hongos antagonistas.

Fitonematodos asociados a cereza (*Malpighia punicifolia* L.) en la provincia de Granma, Cuba.

<http://www.inisav.cu/fitosanidad.htm>

AGRICULTURAL RESEARCH Vol. 61 N°6

Nuevos cebos mejorados ahora disponibles para atraer la polilla de la manzana.

New Strawberry Species Found in Oregon.
Measuring the Feeding Behavior of Livestock.
Fungi Can Be Friends or Foes.
Detecting Deadly Colonies of *E. coli*.
Storage Technique Preserves Citrus, Kills Pathogens.
<http://www.ars.usda.gov/is/AR/archive/jul13/>

TROPICAL PLANT PATHOLOGY Vol. 38 N°3

Polyclonal antibodies to the putative coat protein of Citrus leprosis virus C expressed in *Escherichia coli*: production and use in immunodiagnosis.
Fungi and bacteria associated with post-harvest rot of ginger rhizomes in Espírito Santo, Brazil.
Sweet orange scab with a new scab disease “syndrome” of citrus in the USA associated with *Elsinoë australis*.
A destructive new disease of *Syzygium samarangense* in Thailand caused by the new species *Pestalotiopsis samarangensis*.
A destructive new disease of *Syzygium samarangense* in Thailand caused by the new species *Pestalotiopsis samarangensis*.
Infection process of *Bipolaris sorokiniana* on wheat leaves is affected by silicon.
Potential of microbiolization of rice seeds with rhizobacteria for root-knot nematode biocontrol.
http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=1982-567620130003&lng=en&nrm=iso

RED VET Vol. 14 N°4

Rinitis Atrófica del Cerdo.
Caracterización del Ectima contagioso por cuadrantes geográficos (100 km²) en la provincia Granma. Parte II.
Prevalencia de haemonchosis en pequeños rumiantes alrededor de Woreda Alameda.
Los efectos de los sistemas de Bioprotección sobre la mortalidad vacuna en una cooperativa de Cuba.
La mortalidad de terneros(as) en sistemas de crianza artificial y amamantamiento dirigido.
Hidrocefalia, contracturas y torsión de las extremidades en un feto de ternero mestizo de Siboney de Cuba.
<http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n040413.html>

RED VET Vol. 14 N°6

Análisis reproductivo y trófico en la especie *Gambusia punctata* (Cyprinodontiformes, poeciliidae) del río San Juan.
Estudios andrológicos básicos como apoyo para el examen de toros criollos.
<http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n060613.html>

VETERINARIA ARGENTINA Vol. 30 N°303

Relevamiento sanitario en caprinos en una zona de peri-valle de la provincia de Río Negro, Argentina.
Los inhibidores del crecimiento de los insectos para el control de las pulgas.
Presencia de trichomonadidos y otros protozoos no patógenos durante 5 años de diagnóstico de trichomoniasis genital bovina.
<http://www.veterinariargentina.com/revista/>

EMERGING INFECTIOUS DISEASES Vol. 19 N°7

Transmission of *Streptococcus equi* Subspecies *zooepidemicus* Infection from Horses to Humans.

Schmallenberg Virus among Female Lambs, Belgium, 2012.
Novel Bartonella Agent as Cause of Verruga Peruana.
Asynchronous Onset of Clinical Disease in BSE-Infected Machaques.
Tick-borne Encephalitis Virus, Zealand, Denmark, 2011.
Avian Influenza A(H7N9) Virus Infections, Shanghai, China.
<http://wwwnc.cdc.gov/eid/content/19/7/contents.htm>

EMERGING INFECTIOUS DISEASES Vol. 19 N°8

Antigenic and Molecular Characterization of Avian Influenza A(H9N2) Viruses, Bangladesh.
The New Global Health.
Monitoring Avian Influenza A(H7N9) Virus through National Influenza-like Illness Surveillance, China.
Whole Genome Sequencing of an Unusual Serotype of Shiga Toxin-producing Escherichia coli.
Diarrhetic Shellfish Poisoning, Washington, USA, 2011.
Call to Action for Dengue Vaccine Failure.
Human Deaths and Third-Generation Cephalosporin use in Poultry, Europe.
<http://wwwnc.cdc.gov/eid/>

VETERINARY RESEARCH

A global model of avian influenza prediction in wild birds: the importance of northern regions.
A phylogenetic analysis of Bovine Viral Diarrhoea Virus (BVDV) isolates from six different regions of the UK and links to animal movement data.
Seasonal and spatial heterogeneities in host and vector abundances impact the spatiotemporal spread of bluetongue.
Understanding foot-and-mouth disease virus transmission biology: identification of the indicators of infectiousness.
Transgenically mediated shRNAs targeting conserved regions of foot-and-mouth disease virus provide heritable resistance in porcine cell lines and suckling mice.
Foot-and-mouth disease virus-like particles produced by a SUMO fusion protein system in Escherichia coli induce potent protective immune responses in guinea pigs, swine and cattle.
<http://www.veterinaryresearch.org/content>

PESQUISA VETERINARIA BRASILEIRA Vol. 33 N°5

Immune response in goats vaccinated against contagious agalactia.
Seroprevalence and factors associated with Toxoplasma gondii infection in goats on farms in the municipality of Mossoró, Rio Grande do Norte, Brazil.
Antimicrobial Resistance of Enterococcus faecalis and Enterococcus faecium isolated from poultry carcasses.
Serological prevalence of Toxoplasma gondii in water buffaloes (Bubalus bubalis) in Marajó Island, State of Pará, Brazil.
Etiology, antimicrobial susceptibility profile of Staphylococcus spp. and risk factors associated with bovine mastitis in the states of Bahia and Pernambuco.
Milk quality: an utopia without a rigorous monitoring program for bovine mastitis control.
Molecular detection of Neorickettsia risticii in Brazilian free-tailed bats (Tadarida brasiliensis) from Buenos Aires , Argentina.
http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0100-736X20130005&lng=en&nrm=iso

CIENCIA RURAL Vol. 43 N°6

Diallel analysis of papaya for resistance to phoma spot.
Heavy metal, pesticides and fuels: effect in the population of collembola in the soil.
Emergence and seedling growth of *Archontophoenix cunninghamiana* H. Wendl. & Drude seeds from different mother plants.
Trace metal contamination in mussel *Perna perna* from Brazilian coast.
In vitro effect of chemical on hyphal growth of *Saprolegnia* spp.
Occurrence of *Escherichia coli* on beef carcass at an exporter slaughterhouse.
Alternative methods for the enumeration of microorganisms in swine carcasses.
The evolution of sheep production in Rio Grande do Sul and Uruguay: a comparative analysis of structural change.
http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0103-847820130006&lng=en&nrm=iso

NOTICIERO TECNOLOGICO SEMANAL - INTI N°351
Plásticos en la cocina: ensayos para cuidar al consumidor.
<http://www.inti.gob.ar/noticiero/2013/noticiero351.htm>

SABER COMO – INTI N°111
Plástico biodegradable en pleno desarrollo.
<http://www.inti.gob.ar/sabercomo/sc111/sc111.php?seccion=3>

PESQUISA VETERINARIA BRASILEIRA Vol. 48 N°3
Toxicity of organic farming compatible products to the coffee leaf miner.
Kinetics of chronic inflammation in Nile tilapia fed n-3 and n-6 essential fatty acids.
http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0100-204X20130003&lng=en&nrm=iso

JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY
Review of human-animal interactions and their impact on animal productivity and welfare.

JOURNAL OF DAIRY SCIENCE Vol. 96 N°7
Capsicum annum enhances L-lactate production by *Lactobacillus acidophilus*: Implication in curd formation.
Microbiological and chemical characteristics of Brazilian kefir during fermentation and storage processes.
Protein composition affects variation in coagulation properties of buffalo milk.

MEAT SCIENCE Vol. 94 N°4
Effect of varying the gas headspace to meat ratio on the quality and shelf-life of beef steaks packaged in high oxygen modified atmosphere packs.
Association and expression analysis of porcine HNF1A gene related to meat and carcass quality traits.
Effects of high pressure treatment and temperature on lipid oxidation and fatty acid composition of yak (*Poephagus grunniens*) body fat.

LIBROS

Díaz, Luis Eduardo. (2008). *Diagnóstico diferencial en fiebre aftosa. Historia del control y la erradicación en Uruguay*. Buenos Aires: Capital Intelectual.

Fain Binda, Juan Carlos. (2001). *Epidemiología de la influenza humana y animal*. Rosario: UNR Editora.

Borrelli, Pablo; Oliva, Gabriel. (2001). *Ganadería ovina sustentable en la Patagonia Austral. Tecnología de manejo extensivo*. INTA EEA Santa Cruz.

Guías de prácticas correctas de higiene: Vaca nodriza. 2da. Edición (2006). Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Gobierno de España.

Guías de prácticas correctas de higiene: vacuno de cebo. 2da. Edición (2007). Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Gobierno de España.

Guías de prácticas correctas de higiene: ovino de leche. 2da. Edición (2007). Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Gobierno de España.

Guías de prácticas correctas de higiene: caprino de carne y leche. 2da. Edición (2007). Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Gobierno de España.

Trends and impacts of foreign investment in developing country agricultura: Evidence from case studies. (2013). FAO. (En formato digital)

Perez, W.; Forbes, G. (2011). *Guía de identificación de plagas que afectan a la papa en la zona andina*. Centro Internacional de la Papa (CIP). (En formato digital)

Manual de buenas prácticas de recall: Dirigido a la industria de alimentos. (2011) Ministerio de Agricultura; Ministerio de Salud; Agencia Chilena para la Calidad e Inocuidad Alimentaria (Achipia). (En formato digital).

Piñeiro, Maya; Diaz Rios, Luz Berania. (2004). *Mejoramiento de la calidad e inocuidad de las frutas y hortalizas frescas: un enfoque práctico. Manual para multiplicadores*. FAO. (En formato digital).

Garantía de la inocuidad y calidad de los alimentos: Directrices para el fortalecimiento de los sistemas nacionales de control de los alimentos. (2003). FAO; OMS.

Componentes de un plan eficaz de control de alérgenos: Una estructura para los procesadores de alimentos. (2008). Food Allergy Research & Resource Program; University of Nebraska.

Fortalecimiento de los sistemas nacionales de control de los alimentos. Directrices para evaluar las necesidades de fortalecimiento de la capacidad. (2007). FAO.

Manual de inspección de los alimentos basada en el riesgo. (2008). Estudios FAO Alimentación y Nutrición; FAO.

Análisis de riesgos relativos a la inocuidad de los alimentos: Guía para las autoridades nacionales de inocuidad de los alimentos. (2007). FAO.