

BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

OCTUBRE 2013

ACEITES Y GRASAS Año 23 N°91

Noticias sobre biotecnología: Situación global de los cultivos transgénicos en 2012.

Jatropha curcas L., aspectos relevantes de su cultivo, producción de aceite y de biodiesel desde la óptica de la sustentabilidad.

Producción de biodiesel con aceite de *Jatropha curcas*: selección del proceso óptimo.

Producción de biodiesel con aplicabilidad sustentable en Jujuy, Argentina.

El uso de algas para combustibles.

La densidad de los aceites vegetales como parámetro de genuinidad.

Avances en la resonancia magnética de banco: aplicaciones en la elaboración de alimentos y agricultura.

Los bioplásticos en 2013: cinco tendencias a seguir de cerca.

Aceites de canola de alto contenido de ácido oleico y sus aplicaciones alimentarias.

Grasas y aceites vegetales. Parte 3.

AVIAN DISEASES Vol. 56 N° 4

Supplement 2012. Proceedings of the Eight International Symposium on Avian Influenza.

(Consultar índice de trabajos al Cdei)

GRANOS Y POSTCOSECHA LATINOAMERICANA Año 18 N°94

Riesgos de micotoxicosis que algunas Micotoxinas (como contaminantes de los alimentos) pueden provocar en Humanos.

Novedades de la prueba de la viabilidad por Tetrazolio en soja.

INTERNATIONAL FOOD HYGIENE Vol. 24 N°2

Microbiological analysis of total viable count and *E. coli* in food samples.

Microbiological update: listeria.

Focusing on Salmonella. Sampling issues.

INTERNATIONAL POULTRY PRODUCTION Vol. 21 N°3

Mycotoxins: A novel approach using biotransformation.

Choosing the correct mycotoxin binder dosage: a critical decision.

RED VET Vol. 14 N°7

Resistencia de *Rhipicephalus (boophilus) microplus* a ixodicidas en ranchos bovinos del municipio de San Juan Evangelista, Veracruz, México.

Peligros biológicos a los que está expuesta la especie avícola de Granma.

La mortalidad de terneros(as) en sistemas de crianza artificial y amamantamiento dirigido.

Citoquinas, Metaloproteinasas y Bisfosfonatos: claves para el control de la enfermedad articular degenerativa en el equino.

Situación del Carbunco Rural en la Argentina 2012.

<http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/>

EMERGING INFECTIOUS DISEASES Vol. 19 N° 10

Chagas disease and breast-feeding.

Reassortant Avian Influenza A(H5N1) Viruses with H9N2-PB1 gene in poultry, Bangladesh.

Evolution of Influenza A Virus H7 and N9 subtypes, Eastern Asia.

Human Infections with New Subspecies of *Campylobacter fetus*.

Close Relative of Human Middle East Respiratory Syndrome Coronavirus in Bat, South Africa.

Transmission of Schmallenberg Virus during Winter, Germany.

Novel Bat Coronaviruses, Brazil and Mexico.

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

ALIMENTOS ARGENTINOS N°59

Nueva reglamentación para los alimentos envasados: Información clara para el consumidor y obligaciones específicas para los elaboradores.

Bioinsumos: un giro hacia la sustentabilidad: Biofertilizantes, biopesticidas, insectos y microorganismos útiles.

Liofilización de alimentos.

Observatorio Virtual Agroalimentario: Productos, envases, sabores, marketing, técnicas de elaboración.

Producción orgánica, alternativa sostenible: Alternativas y proyecciones de una Jornada de Agregado de Valor.

Cadenas Alimentarias de: Pasas de uva, Carne de conejo, Té.

Análisis FODA arvejas, FODA cerveza, FODA aceite de oliva.

http://www.alimentosargentinos.gov.ar/contenido/revista/revista_59.php

REVISTA VETERINARIA ARGENTINA Vol. 30 N° 305

Actualidad en Leishmaniasis Canina.

Crisis Hemolítica Aguda en Ovinos por Acumulación Crónica de Cobre en el Altiplano de Jujuy.

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

CIENCIA RURAL Vol. 43 N°8

Influence of environment on the development of initial colonies of leaf cutting ants (*Atta sexdens rubropilosa*).

Natural resistance of *Tectona grandis* wood in laboratory assay.

Molecular characterization of *Listeria monocytogenes* isolated from animal products in a city of Northern Brazil.

Chronic interstitial pancreatitis in cattle caused by *Eurytrema coelomaticum*.

Disinfection with quaternary ammonia associated with fermentation enhances do not control coccidiosis in poultry litter.

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0103-847820130008&lng=en&nrm=iso

CIENCIA RURAL Vol. 43 N°9

Differential aggressiveness of species of the *Fusarium graminearum* complex in interaction with tebuconazole fungicide on the reduction of wheat grain yield.

Immersion chilling in fecal coliforms count reduction on broiler carcasses.

Dermatological alterations in women working on dairy farm: a case study.

Serological and molecular survey of canine brucellosis in the county of Natal, Rio Grande do Norte state.

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0103-847820130009&lng=en&nrm=iso

AGRICULTURAL RESEARCH Vol. 61 N° 8

Overcoming Hurdles To Eradicate Tuberculosis in Cattle.

The pathways of a shape-shifting pesticide.

Understanding and controlling two invasive vines.

Fighting back against Glyphosate resistance.

<http://www.ars.usda.gov/is/AR/archive/sep13/>

NOTICIERO TECNOLÓGICO SEMANAL Nº 359

Valor agregado a la industria cárnica.

<http://www.inti.gob.ar/noticiero/2013/noticiero359.htm>

NOTICIERO TECNOLÓGICO SEMANAL Nº 361

Desarrollan un envase activo antimicrobiano para productos cárnicos

<http://www.inti.gob.ar/noticiero/2013/noticiero361.htm>

REVISTA ARGENTINA DE ECONOMIA INTERNACIONAL Nº 1

El "proteccionismo comercial verde": un análisis de tres nuevas cuestiones que afectan a los países en desarrollo.

Impacto de las medidas sanitarias y fitosanitarias y de los reglamentos técnicos sobre las exportaciones argentinas de limones.

Retos y desafíos para un nuevo MERCOSUR.

<http://www.cei.gov.ar/es/revista-argentina-de-econom%C3%ADa-internacional-n%C3%BAmero-1>

HORTICULTURA ARGENTINA Vol. 32 Nº 78

Avances en la mejora genética de tomate para industria.

Influencia de los extractos acuosos de rizomas de sorgo de Alepo (*Sorghum halepense* L.) sobre la micorrización y el crecimiento de plantas de *Mentha x piperita* L.

<http://www.horticulturaar.com.ar/publicaciones-0.htm>

AGRISCIENTIA Vol. 30 Nº 1

Compost de guano de gallina en la composición de sustratos para la producción de plantines florales.

Análisis económico de sistemas productivos ovinos de Córdoba, Argentina. Estudio de casos.

<http://www.agriscientia.unc.edu.ar/volumenes/v30n01.html>

REVISTA CIENTIFICA Vol. 23 Nº 4

Prevalencia de la infección por *Mycobacterium avium* subespecie paratuberculosis en rebaños de ovinos de dos municipios de San Luis Potosí, México.

Percepción, conocimiento y uso de las razas criollas lecheras tropicales (CLT) en países de Latinoamérica.

Modelación del salado y ahumado de bagre (*Bagre marinus*).

Efecto de la estrategia alimenticia en el desempeño productivo de la trucha Arco Iris (*Oncorhynchus mykiss*).

http://www.fcv.luz.edu.ve/index.php?option=com_content&task=view&id=554&Itemid=186

SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH Vol. 11 Nº 3

Transcriptome analysis in *Ceratitis capitata* to unveil genes involved in ageing-maturation process.

<http://revistas.inia.es/index.php/sjar/issue/current>

REVISTA DE PROTECCION VEGETAL Vol. 28 Nº 2

Plant secondary metabolites as an alternative in pest management. I: Background, research approaches and trends

Plant secondary metabolites as alternatives in pest management. II: An overview of their potential in Cuba.

Biología y tabla de vida de *Tamarixia radiata* Waterston bajo condiciones controladas.

Manejo de epifitias del Virus de la mancha anular de la papaya utilizando barreras de *Zea mays* L. en *Carica papaya* L.

Hifomicetos asociados a plantas tropicales del estado de Yucatán, México:

Identificación genérica y evaluación de fungicidas para su control.

Deightonella torulosa (Syd.) M.B. Ellis, causing leaf spot in acclimatized Grande naine (*Musa*, AAA) plants.

Efecto de aceites esenciales sobre cuatro cepas de *Trichoderma asperellum* Samuels.

Impact of entomopathogenic nematode applications on diamond back moth population.

<http://censa.mes.edu.cu/index.php/RPV/issue/current>

VETERINARY RESEARCH N° 44

Dynamics of influenza A virus infections in permanently infected pig farms: evidence of recurrent infections, circulation of several swine influenza viruses and reassortment events.

Replication characteristics of porcine reproductive and respiratory syndrome virus (PRRSV) European subtype 1 (Lelystad) and subtype 3 (Lena) strains in nasal mucosa and cells of the monocytic lineage: indications for the use of new receptors of PRRSV (Lena).

Multiple introductions of serotype O foot-and-mouth disease viruses into East Asia in 2010–2011.

Emergence of a new lagovirus related to rabbit haemorrhagic disease virus.

Innate sensing of viruses by pattern recognition receptors in birds.

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

REVISTA de la SOCIEDAD de ENTOMOLÓGICA ARGENTINA Vol. 72 N° 1-2

Primer registro de *Acerophagus griseus* (Hymenoptera: Encyrtidae) como parasitoide de *Pseudococcus viburni* (Hemiptera: Pseudococcidae) en el Alto Valle de Río Negro, Argentina.

Una especie nueva Neotropical de *Liothrips* (Thysanoptera: Phlaeothripidae) asociada con *Ludwigia* (Myrtales: Onagraceae).

Nuevo registro de *Notofenusa surosa* (Konow, 1905) (Hymenoptera: Tenthredinidae) de la Patagonia norte de Argentina.

http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0373-568020130001&lng=es&nrm=iso

REVISTA de la FACULTAD de CIENCIAS AGRARIAS – UNCuyo Vol. 45 N° 1

Extracción y análisis de pectinas a partir de arándano (*Vaccinium corymbosum* L.) cv. O'Neill.

Actividad biológica de *Lonchocarpus guaricensis* Pittier en el control de larvas de *Tuta absoluta* (Meyrick).

Comparación a campo de distintos cultivares de olivo (*Olea europaea* L.) como hospedadores de *Siphoninus phillyreae* (Haliday).

Especies del género *Frankliniella* (Thysanoptera: Thripidae) registradas en la Argentina, una actualización.

<http://bdigital.uncu.edu.ar/app/navegador/?idobjeto=4945>

BOLETIN LATINOAMERICANO Y del CARIBE de PLANTAS MEDICINALES Y AROMATICAS Vol. 12 N° 4

Actividad antibacteriana de extractos de frutos de nanchi (*Byrsonima crassifolia* (L.) Kunth), arrayán (*Psidium sartorianum* (O. Berg) Nied.) y ayale (*Crescentia alata* Kunth).

Potencial de extractos de plantas aromáticas y medicinales del bioma Cerrado para controlar la oruga *Anticarsia gemmatalis*.

Actividad insecticida del polvo de *Peumus boldus* Molina (Monimiaceae) contra *Sitophilus zeamais* Motschulsky (Coleoptera: Curculionidae).

http://www.blacpma.usach.cl/index.php?option=com_content&view=article&id=84&Itemid=54

PESQUISA VETERINARIA BRASILEIRA Vol. 33 N° 8

Lectin histochemistry evaluation of liver and kidney of sheep with photosensitization caused by *Brachiaria decumbens*.

A surveillance of enteropathogens in piglets from birth to seven days of age in Brazil. Experimental infection with *Mycoplasma gallisepticum* and *Escherichia coli* in turkeys. Spontaneous poisoning by *Amaranthus hybridus* in cattle in southern Rio Grande do Sul.

Evaluation of solar exposure in *Brachiaria decumbens* poisoning in sheep.

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0100-736X20130008&lng=en&nrm=iso

AQUACULTURE INTERNATIONAL Vol. 21 N° 5

Inhibitory effects of *Bacillus licheniformis* (DAB1) and *Pseudomonas aeruginosa* (DAP1) against *Vibrio parahaemolyticus* isolated from *Fenneropenaeus indicus*.

Identification of haematological markers in shrimp health assessment from the immune profile of *Fenneropenaeus indicus* on b-1,3-glucan administration and white spot syndrome virus challenge.

FOOD CONTROL Vol. 36 N° 1

Structural changes and plasticizer migration of starch-based food packaging material contacting with milk during microwave heating.

Anisakis simplex (s.l.) in Grey gurnard (*Eutrigla gurnardus*) from the North Sea: Food safety considerations in relation to fishing ground and distribution in the flash.

First comprehensive GMOs testing in Lebanon: Screening, identification and quantification of GM soybean imports.

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY Vol. 166 N° 3

Effect of various conditions on inactivation of *Escherichia coli* O157:H7, *Salmonella* Typhimurium, and *Listeria monocytogenes* in fresh-cut lettuce using ultraviolet radiation.

Survival of foodborne pathogens on inshell walnuts.

Volatile compounds associated with *Psychrobacter* spp. and *Pseudoalteromonas* spp., the dominant microbiota of brown shrimp (*Crangon crangon*) during aerobic storage.

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY Vol 166 N° 2

Salmonella on feces, hides and carcasses in beef slaughter facilities in Venezuela.

Prediction of *Salmonella* carcass contamination by a comparative quantitative analysis of *E. coli* and *Salmonella* during pig slaughter.

Norovirus contamination on French marketed oysters

JOURNAL OF DAIRY SCIENCE Vol 96 N° 10

Invited review: Sustainability of the uS dairy industry.

MEAT SCIENCE Vol. 96 N° 1

Carcass characteristics of feedlot lambs fed crude glycerin contaminated with high concentrations of crude fat.

Effect of housing conditions on production, carcass and meat quality traits of growing rabbits.

TRENDS IN FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY Vol. 32 N° 2

Application of bioplastics for food packaging.

TRENDS IN FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY Vol. 33 N° 1

Ozonolysis mechanism and influencing factors of aflatoxin B1: A review.

Functional ingredients for poultry meta products.

Monograficos

Agricultura familiar y acceso a la tierra y urbana y periurbana. Marco normativo y estrategias jurídicas.

(2012) Godoy Garraza, Gastón; Manzoni, Manuel. Ediciones Inta

Manual de prácticas apícolas para producir miel de calidad en la Cuenca del Salado.

Unger, N.; Poffer, D. Ediciones Inta

Competitividad y calidad de los cultivos industriales: caña de azúcar, mandioca, maní, tabaco, té y yerba mate.

(2012) Bongiovanni, R.; Morando, J.L.; Troilo, L. G. Ediones Inta

Expansión de la frontera agropecuaria en Argentina y su impacto ecológico-ambiental.

(2010) Viglizzo, E. F.; Jobbagy, E. Ediciones Inta.

Manual de producción de zanahoria.

(2013) Gaviola, J. C. Ediciones Inta

Guía de consulta Enfermedades de tomate

(2012) Flores, C.; Buono, S.; Giorgini, S. Ediones Inta

Criterios para la gestión de uso de plaguicidas con un marco de ordenamiento territorial.

(2010) Comisión Asesora para la Gestión Agroambiental de los Territorios, Inta.

Sistemas de calidad e inocuidad de los alimentos. Manual de capacitación sobre higiene de los alimentos y sobre el sistema de Análisis de Peligros y de Puntos Críticos de Control (APPCC).

(2002) Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, Ministerio de Sanidad y Consumo de España.