

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICA

[1] Alfau Ascuasiati Antonio Carlos. (2010), *los insecticidas*. Fecha de consulta 15 de marzo 2015, de:

<http://www.monografias.com/trabajos95/insecticidas/insecticidas.shtml>

[2] Al-Mehmadi R., Al-Khalaf King Abdulaziz. *Larvicidal and histological effects of Melia Azedarach extract on Culex quinquefasciatus Say larvae (Diptera: Culicidae)*. University, Department of Zoology, Saudi Arabia Received 21 December 2009; accepted 27 January 2010 Available online 6 February 2011. Fecha de consulta 15 de marzo 2015, de:

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1018364710000157>

[3] Ansar Mehmood, Ghulam Murtaza, Tariq Mahmood Bhatti, Rehana Kausar. *Phyto-mediated synthesis of silver nanoparticles from Melia Azedarach L. leaf extract: Characterization and antibacterial activity*. Fecha de consulta 1 de septiembre de 2015, de:

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878535213004164>

[4] Aoudia H., Zaid i-Yahiaoui, Harrison J., 2012. *Phenolics, antioxidant and anti-inflammatory activities of Melia Azedarach extracts*. Fecha de consulta 05 de junio, de 2015, de:

http://www.researchgate.net/publication/259008115_Phenolics_antioxidant_and_anti-inflammatory_activities_of_Melia_azedarach_extract

[5] APIA (Asociación de Proveedores de Insumos Agropecuarios) 2011. *Se multiplican las importaciones de plaguicidas e insumos para el agronegocio*. Fecha de consulta 11 de abril de 2015, de:

<http://www.bolpress.com/art.php?Cod=2012073106>

[6] Álvarez C., Lock de Ugaz O., 1992. *Taninos*. Revista de Química. Vol. VI. N° 1. Junio de 1992. Fecha de consulta 1 de septiembre de 2016.

www.revistas.pucp.edu.pe/index.php/quimica/article/download/4578/4616

[7] Benoît Bargui Koubala, Ange-Patrice Takoudjou Miafo, Djilé Bouba, Aristide Guillaume Silapeux Kamda, Germain Kansci. *Evaluation of Insecticide Properties of Ethanolic Extract from Balanites aegyptiaca, Melia Azedarach and Ocimum gratissimum leaves on Callosobruchus maculatus (Coleoptera: Bruchidae)*. Ministry of Scientific Research and Innovation, P.O. Box 33, Maroua, Department of Biochemistry, University of Yaoundé I; P.O. Box 812 Yaoundé,

<http://maxwellsci.com/print/ajas/v5-93-101.pdf>

[8] Burks, k. 1997. *Melia Azedarach fact sheet prepared by the bureau of aquatic plant management, department of environmental protection, state of florida, tallahassee, fl. 74 p.* Fecha de consulta 11 de Abril de 2015, de:

<http://plants.ifas.ufl.edu/node/266>

[9] Cala C., Chagas A., Oliveira M., Matos A., Borges L., Sousa L., Souza F., Oliveira G. *In vitro Anthelmintic effect of Melia Azedarach L. and Trichilia clausenii C. against sheep gastrointestinal nematodes*. Fecha de consulta 1 de septiembre de 2016, de:

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0014489411003584>

[10] Cámara departamental de industrias de la Paz. *Visión general de los acuerdos generales en los que el país participa con china*. Fecha de consulta 30 de marzo de 2015, de:

<http://www.promueve.gob.bo/acuerdos.aspx>

[11] Carpinella, C.; Ferrayoli, C.; Valladares, G.; Defago, M.; palacios, M. 2002. *Potent limonoid insectant feedant from melia Azedarach. biosci. biotechnol. biochem. 66(8): 1731-1736*. Fecha de consulta 11 de abril de 2015, de:

http://wiki.bugwood.org/Melia_azedarach

[12] Cajas A. Darwin B. 2011, *Diseño de un triturador pulverizador de estropa de coco para la producción de sustratos granulados*. Fecha de consulta 07 de julio de 2015, de:

<http://bibdigital.epn.edu.ec/handle/15000/4127>

[13] Contreras Flores Víctor Hugo, 2010. *Implementación a nivel laboratorio de una unidad de extracción de volátiles por radiación de microondas*. Reporte de residencia profesional. Instituto Tecnológico de Durango. Victoria de Durango, Dgo, México. Fecha de consulta 24 de agosto de 2016.

<http://tecnocruzferro.com/residencias/05041240-contreras-residencia-anteproyecto>

[14] Control Técnico y Representaciones S.A. (CTR), 2010. Av. Lincoln Pte. No. 3410 Col. Mitras Norte 64320 Monterrey México. *Características del etanol Hoja de seguridad del alcohol etílico al 96%*. Fecha de consulta 29 de julio 2016, de:

<http://www.ctr.com.mx/pdfcert/Alcohol%20Et%C3%ADlico%2096.pdf>

[15] Chantal Jazzar, Fakhr Hammad. *The efficacy of enhanced aqueous extracts of Melia Azedarach leaves and fruits integrated with the Camptotylus reuteri releases against the sweetpotato whitefly nymphs*. Fecha de consulta 1 de septiembre de 2016, de:

<http://www.bulletinofinsectology.org/pdfarticles/vol56-2003-269-275jazzar.pdf>

[16] Defago M., Mangeaud A., Bensovsky V., Trillo C., Carpinella C., S. Palacios, G. Valladares. *Melia Azedarach Extracts: A Potential Tool for Insect Pest Management*. Fecha de consulta 1 de septiembre de 2016, de:

<http://www.efn.uncor.edu/departamentos/divbioeco/divveg2/publicaciones/defago%20et%20al.pdf>

[17] Dias Sousa Lorena Alessandra, Pires Júnior Hélio Bernardes, Fernandes Soares Sara, Ferri Pedro Henrique, Ribas Patricia, Martins Lima Eliane, Furlong John, Elias Pinheiro Bittencourt Vania Rita, Souza Perinottoe Wendell Marcelo, Ferreira Borges Lúgia Miranda. *Potential synergistic effect of Melia Azedarach fruit extract and Beauveria bassiana in the control of Rhipicephalus (Boophilus) microplus (Acari: Ixodidae) in cattle infestations*. Fecha de consulta 1 de septiembre de 2016, de:

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304401710005595>

[18] El país (10/07/2010). *En Bolivia se usa plaguicidas que provocan enfermedades letales*. Fecha de consulta 25 de marzo, de:

<http://www.elpaonline.com/index.php/2013-01-15-14-16-26/cultura/item/13980-en-bolivia-se-usa-pla-guicidas-que-provocan-enfermedades-le-tales>

[19] Environmental Working Group (05/05/2014). *Alimentos contaminados*. Fecha de consulta 10 de marzo de 2015, de:

<http://pijamasurf.com/2014/05/estos-alimentos-son-los-mas-contaminados-de-pesticidas-fertilizantes-y-otros-quimicos/>

[20] Espinoza Palma María Eugenia, 2006. *Evaluación de polvos y extractos de Meliá Azedarach l. (meliáceas) para el control de sitophilus zeamais motschulsky (coleoptera: curculionidae) en laboratorio*. Chillan- Chile. Fecha de consulta 3 de abril de 2015, de:

http://www.bibliodigital.udec.cl/sdx/UDEC4/tesis/2006/espinoza_m/doc/espinoza_m.pdf

[21] Fuentes Vaca Adriana Beatriz, 2016. *Elaboración de abono orgánico tipo bocashi a partir de rastrajo vegetal y estiércol vacuno*. Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, Facultad de Ciencias y Tecnología, Ingeniería Química. Fecha de consulta 15 de Julio de 2016.

[22] Fundación Bengoa. *Alimentación*. Fecha de consulta 6 de marzo de 2015, de

http://www.fundacionbengoa.org/informacion_nutricion/alimentacion_saludable.asp

[23] Guitart R. (2012). *Plantas ornamentales potencialmente toxicas*. Fecha de consulta 1 de abril, de:

<http://www.uab.cat/web?cid=1096481466568&pagename=UABDivulga%2FPage%2FTemplatePageDetallArticleInvestigar¶m1=1327391158970>

[24] Giménez N., Guitart R. Medicina Clínica (Barcelona 2011). *Melia Azedarach como ejemplo de intoxicación accidental evitable*. Fecha de consulta 1 de abril de 2015, de:

<http://www.uab.cat/web?cid=1096481466568&pagename=UABDivulga%2FPage%2FTemplatePageDetallArticleInvestigar¶m1=1327391158970>

[25] Gonzales Villa Angela Andrea, 2004. *Obtención de aceites esenciales y extractos etanolicos de plantas de la amazona*. Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales. Departamento de Química. Fecha de consulta 24 de agosto de 2016.

[26] Hernández Bastidas Vanessa, Mora Vivas Flor, Rojas Fermín Luis, Meléndez Pablo, 2014. Departamento de Farmacognosia y Medicamentos Orgánicos. Instituto de Investigaciones, Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de los Andes, Mérida. República Bolivariana de Venezuela. *Análisis de aceite esencial de las hojas de guarea guidonia (L) Sleumer (Meliaceae)*. Fecha de consulta 24 de agosto de 2016.

www.revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/download/12865/11486

[27] Huerta I., Lizana Diego, J. E. Araya. *Actividad insecticida de extractos del fruto de Meliá Azedarach en distintos estados de madurez sobre Drosophila melanogaster*, fecha de consulta 3 de abril de 2015 de:

http://repositorio.uchile.cl/bitstream/handle/2250/120365/HUERTA_Actividad_insecticida.pdf?sequence=1

[28] Hyung Choi Won, Ah Lee In (18 de junio de 2016). *La actividad anti-tuberculosa de Melia Azedarach L. y Lobelia chinensis Lour y su potencial como Mycobacterium tuberculosis anti agentes candidatos eficaces*. Departamento de Ciencias Biomédicas de la Facultad de Medicina de la Universidad de Kyung Hee, 26 Kyunghee-daero, Dongdaemun-gu, Seúl 130-701, República de Corea. Fecha de consulta 20 de agosto de 2016, de:

<http://dx.doi.org/10.1016/j.apjtb.2016.08.007>

[29] Insecticida orgánico, 2015. En línea *para el control de la plaga del frijol*. Fecha de consulta 23 de junio de 2015, de:

www.cosmos.com.mx/producto/cfwz/insecticidas-organicos

[30] Ibáñez F. y Zoppolo R., 2008, *manejo de plagas en agricultura orgánica: extractos de “paraíso” para control de insectos*. Fecha de consulta 1 de junio de 2015, de:

<http://www.rapaluruaguay.org/organicos/articulos/Paraiso%20insecticida.pdf>

[31] IBCE, transporte y logística Boletín Electrónico Semanal N° 97 – Bolivia, 21 de enero del 2015. *Cifras del comercio exterior*. Fecha de consulta 27 de junio de 2015, de:

<file:///F:/Edicion-97-Movimiento-Carga-Yacuiba-Pocitos-Argentina.pdf>

[32] Italo Chiffelle G., Amanda Huerta F., Diego Lizana R., 2011. *Physical and chemical characterization of melia Azedarach l. fruit and leaf for use as botanical insecticide*. Fecha de consulta 5 de junio de 2015, de:

<http://www.scielo.cl/pdf/chiljar/v69n1/at05.pdf>

[33] Italo Chiffelle, Amanda Huerta, Fernando Azúa, Karla Puga, Jaime E. Araya, 2011. *Antifeeding and insecticide properties of aqueous and Ethanolic fruit extracts from melia Azedarach l. on the elm leaf beetle xantho galerucaluteo la müller*. Fecha de consulta 5 de junio de 2015, de:

http://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S0718-58392011000200006&script=sci_arttext

[34] INIFAT, *el árbol de paraíso*. Fecha de consulta 15 de marzo de 2015, de:

<http://www.ecured.cu/index.php/INIFAT>

http://www.ecured.cu/index.php/Insecticida_del_%C3%A1rbol_Para%C3%ADso

[35] INE (2013). Instituto Nacional de Estadística. *Bolivia: principales productos importados desde el mundo según volumen y valor*. Fecha de consulta 30 de marzo de 2015, de:

<http://ibce.org.bo/documentos/informacion-mercado/2012-2013/Bolivia-principales-productos-importados-desde-el-mundo-segun-volumen-valor-gestiones-2012-2013.pdf>

[36] INIA (Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria) 2011, *Obtención, cuantificación y estandarización de extractos de paraíso (Melia Azedarach) para su potencial empleo como bioplaguicidas*. Facundo Ibáñez, Carmen Rossini. Laboratorio de fitoquímica. Estación experimental “las brujas”. Rincón del Colorado, Canelones, Uruguay. Fecha de consulta 24 de agosto de 2016.

[37] INIA “las brujas” 2007-2008 Proyecto PDT (Programa de Desarrollo Tecnológico, subprograma II “Desarrollo y Aplicación de ciencia y tecnología” en el área de Oportunidad “Sanidad Vegetal”) 77-08. Desarrollo y estandarización de biopesticidas a partir de la optimización de extractos de plantas, tomando como modelo el paraíso (Melia Azedarach l.). Fecha de consulta 24 de agosto de 2016.

<http://manuelminteguiga.blogspot.com/2013/10/obtencion-cuantificacion-y.html>

[38] Isaza José H., Luz Ángela Veloza, Carlos A. Guevara, Yenny P. Ávila, Omaira Daz. *Estimación espectrofotométrica de fenoles totales en especies de la familia melastomataceae*. Actual Biol 27 (Supl. 1): 75-79, 2005. Fecha de consulta 15 de Julio de 2016.

<http://matematicas.udea.edu.co/~actubio/actualidadesbiologicas/articulosvol027suplemento.html>

[39] Jarillo-Rodríguez, J., Castillo-Gallegos, E. Degollado-Hoyos, O. Flores-de la Rosa F. R., Valles-de la Mora, B. y Escobar-Hernández, R., 2013. *Emergencia de semilla de piocho (Meliá Azedarach L.) sometida a diferentes tiempos de escarificación con H2SO4*. Fecha de consulta 30 de marzo de 2015, de:

<http://www.uco.l.mx/revaia/porta/pdf/2013/sept/6.pdf>

[40] Jaqueline Scapinello, José V. de Oliveira, Luis A. Chiaradia, Osmar Tomazelli Junior, Rivaldo Niero, Jacir Dal Magro. *Insecticidal and growth inhibiting action of the supercritical extracts of Melia Azedarach on Spodoptera frugiperda*. Fecha de consulta 1 de septiembre de 2016, de:

<http://www.scielo.br/pdf/rbeaa/v18n8/v18n08a14.pdf>

[41] Lizana D. *Elaboración y evaluación de extractos del fruto de Meliá Azedarach. Como insecticida natural*. Fecha de consulta 1 de abril de 2015, de:

http://www.thesis.uchile.cl/tesis/uchile/2005/lizana_d/sources/lizana_d.pdf

[42] Lock de Ugaz Olga, 2000. Pontífice Universidad Católica del Perú. *Análisis fitoquímico y metabolitos secundarios*. Fecha de consulta 24 de agosto de 2016.

www.revistas.pucp.edu.pe/index.php/quimica/article/download/7552/7791

[43] Vergara, R.; Escobar, C.; Galeano, P. 1997. *Potencial insecticida de extractos de Meliá Azedarach. (Meliácea). Actividad biológica y efectos*. Rev. Facultad Nacional de Agronomía (Colombia) 50(2): 186. Fecha de consulta 3 de abril.

http://repositorio.uchile.cl/bitstream/handle/2250/120365/HUERTA_Actividad_insecticida.pdf?sequence=1

[44] Maggi, M. 2004. *Insecticidas naturales. Laboratorio de química fina y productos naturales. Agencia córdoba ciencia*. Fecha de consulta 10 de abril de 2015, de:

http://www.bvs.sld.cu/revistas/pla/vol18_1_13/pla14113.htm

[45] Marcelino Brañez, Patricio Ortiz y Lourdes Céspedes S. Con la colaboración de los líderes del Programa del Chaco y Chiquitanía. *Programa de desarrollo agropecuario sostenible para el desarrollo económico local de tierras bajas de Bolivia*. Fecha de consulta 27 de junio de 2015, de:

<http://www.programaecoclima.org/attachments/article/78/Abono%20org%C3%A1nico.pdf>

[46] Melegi A. El-Ghanya, Mohamed Farag, Heba Yousef, Mohamed H. M. Ahmed Samy S. 2012. El-bada wey and H. Abdel-Rahmand, *Insecticidal Activity of Melia Azedarach L. Triterpenoids against Spodoptera littoralis (Boisd.)*. Fecha de consulta 5 de junio de 2015, de:

http://www.jofamericanscience.org/journals/amsci/am0803/089_8391bam0803_661_667.pdf

[47] Mercado libre, 2015. Preciso de insecticidas en línea. Fecha de consulta 9 de julio de 2015, de:

<http://listado.mercadolibre.com.mx/jardin-y-exterior/insecticida-organico>

[48] Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial de Colombia (2007). *Uso aparente de plaguicidas en Colombia durante los años 2004 – 2007*. Fecha de consulta 30 de marzo de 2015 de:

<http://cep.unep.org/repar/informacion-de-paises/colombia-1/uso-de-plaguicidas-en-colombia-2004-2007>

www.minambiente.gov.co

[49] Migliorini Patricia, Junir Antonio Lutinski, Flávio Roberto de Mello Garcia. Marzo 2010. *Eficiencia de extratosvegetais no controle de Diabroticaspeciosa (Germar, 1824) (Coleoptera: Chrysomelidae), em laboratorio*. Fecha de consulta 5 de junio de 2015, de:

<https://periodicos.ufsc.br/index.php/biotemas/article/view/18911>

[50] Mohamad T. Published online 5 de Abril de 2013. *Effect of Meliá Azedarach (Sapindales: Meliaceae) fruitextractson Citrus Leafminer Phyllocnistiscitrella (Lepidoptera: Gracillariidae)*. Fecha de consulta 15 de abril de 2016, de:

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3647093/>

[51] Mohamed Farag, Mohamed H. M. Ahmedb Heba Yousefa, and Adel A.-H. Abdel-Rahman, 2010. *Repellent and Insecticidal Activities of Melia Azedarach L. against Cotton Leafworm, Spodoptera littoralis (Boisd.)*. Departamento de Fisiología de plagas, protección Instituto de Investigación de Plantas, Centro de investigación agrícola, Dokki, Giza, Egipto. E-mail: mhamedfarag_1@yahoo.com. Departamento de Química, Facultad de Ciencias, Benha University, Benha, Egipto y Universidad Menoufia, Shebin El-Koam, Egipto. Z. Naturforsch 66 c, 129 - 135 (2011); Recibido el 7 de junio / 21 de septiembre de 2010. Fecha de consulta 10 de septiembre de 2016, de:

<http://www.znaturforsch.com/s66c/s66c0129.pdf>

[52] Montesino Valdés M., López Flores H., Hernández Abreu J. y Zayas Izaguirre E., 2009. *Insecticidas botánicos como alternativas para el manejo de plagas en sistemas agroforestales*. Fecha de consulta 10 de abril de 2016, de:

http://www.actaf.co.cu/revistas/revista_ao_95-2010/Rev%202009-1/13-insecticidas.pdf

[53] Nayeli Santiago Hernández, José Cruz Carrillo, Martha Jerez Salas, José Chavez Servia, Catalino Perales Segovia. 2008. *Extractos vegetales para el control de mosquita blanca Bemisia tabaci genn en tomate*. Oaxaca, Aguas Calientes. Fecha de consulta 24 de agosto de 2016.

<http://www.ciidiroaxaca.ipn.mx/jchavezs/?q=node/2>

[54] Petrerá I. (2007). *Acción dual de meliacina, un compuesto aislado de Meliá Azedarach., como agente antiherpético e inductor de citoquinas*. Fecha de consulta 1 de abril de 2016, de:

http://digital.bl.fcen.uba.ar/Download/Tesis/Tesis_4153_Petrera.pdf

[55] PROCEF 2011, Compendio agropecuario. *Importación de plaguicidas*. Fecha de consulta 30 de marzo 2015, de:

<http://www.agroboivia.gob.bo/compendio2012/files/assets/basic-html/page286.html>

[56] Padrón, B. Oranday, A.; Rivas, C.; Verde M. 2003. *Identificación de compuestos de Meliá Azedarach, syzgium aromaticum y cinnamomum zeylanicum con efecto inhibitorio sobre bacterias y hongos*. *Ciencia uanl* 6(3): 333-338. Fecha de consulta 6 de abril de 2015, de:

http://eprints.uanl.x/1407/1/identificacion_de_compuestos.pdf

[57] Peredo Luna H. A., Palou Garcia E., López Malo A., 2009. *Aceites esenciales: Métodos de extracción*. Departamento de ingeniería química y alimentos, Universidad de las Américas Puebla, San Andrés Cholula, México. *Temas selectos de ingeniería de alimentos* 3-1 (2009): 24-32. Fecha de consulta 25 de agosto de 2016.

[http://www.udlap.mx/WP/tsia/files/No3-Vol-1/TSIA-3\(1\)-Peredo-Luna-et-al-2009.pdf](http://www.udlap.mx/WP/tsia/files/No3-Vol-1/TSIA-3(1)-Peredo-Luna-et-al-2009.pdf)

[58] Raja Nagappan, 2012, *Impact of Melia Azedarach Linn. (Meliaceae) Dry Fruit Extract, Farmyard Manure and Nitrogenous Fertilizer Application Against Cabbage Aphid Brevicornybrassicae Linn. (Homoptera: Aphididae) in Home Garden*. Fecha de consulta 5 de junio de 2015, de:

<http://maxwellsci.com/print/ajas/v4-193-197.pdf>

[59] Rangel Sánchez José, 2009. *Atlas de las plantas de la medicina tradicional mexicana, 2009. Biblioteca digital de la medicina tradicional mexicana*. Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas. Fototeca Nacho López. Fecha de consulta 1 de septiembre de 2016.

<http://www.medicinatradicionalmexicana.unam.mx/monografia.php?l=3&t=Lactuca%20sativa&id=7398>

[60] Revista universitaria san Francisco Javier. (2005) *identificación de pesticidas organofosforados en tomates procedentes de rio chico, Tarija y otros lugares*. Fecha de consulta 10 de marzo de 2015, de:

http://200.87.9.21/Articulos/num2_julio2007_5.pdf

[61] Rodríguez, H.; Vendramim, J. 1998. *Uso de índices nutricionales para medir el efecto insectistático de extractos de meliáceas sobre spodoptera frugiperda, manejo integrado de plagas (honduras) 48: 11-18.* Fecha de consulta 6 de abril de 2015, de:

<http://www.cm.colpos.mx/cesareo/Divulgaci%C3%B3n/Agricultura%20sostenible%201%3B%20alternativas%20contra%20plagas.PDF>

[62] Santiago N. *extractos vegetales para el control de mosquita blanca bemisia tabaco gen. En tomate.* Fecha de consulta 1 de abril 2015, de:

http://www.somas.org.mx/pdf/pdfs_libros/agriculturasostenible5/5_1/70.pdf

[63] Sánchez Ramos Raúl, 2015. *Aceite de paraíso un insecticida ecológico para la agricultura.* Ingeniero Técnico Experto en Agricultura Ecológica. Móvil: 657 436 976 (España) rarrasan@hotmail.com.

<http://www.zoetecnocampo.com/Documentos/Neem/neem01.htm>

[64] Scapinello Jaqueline, Oliveira José, Chiaradia Luis A., Tomazelli Osmar junior, 2014. *Acción insecticida e inhibidora del crecimiento de los extractos supercríticos de Melia Azedarach sobre Spodoptera frugiperda.* (Revista Brasileira de Ingeniería Agrícola y Ambiental. Campina Grande, PB, UAEA / UFCG - Protocolo 274.13 - 28/08/2013 • Aprobado en 21/03/2014. ISSN 1807-1929, V.18, n.8, p.866-872, 2014). Fecha de consulta 25 de agosto de 2016, de:

<http://www.agriambi.com.br>

[65] SENASAG, Trinidad 2011. Servicio nacional de sanidad agropecuaria e inocuidad alimentaria *“propuesta reglamento para autorización a laboratorios de diagnóstico vegetal y control de calidad de plaguicidas, fertilizantes y sustancias afines de uso agrícola”.* Fecha de consulta 30 de marzo de 2015, de:

www.senasag.gob.bo.

[66] SENASAG, (2011). *Estado del registro de productos agroquímicos.* Fecha de consulta 08 de abril de 2015, de:

<http://www.senasag.gob.bo/egp/productossv6.html>

[67] SENEPA, 2013. Red de Inversiones y Exportaciones Asunción Paraguay CP 1892. *Se triplica uso de insecticidas en Paraguay*. Fecha de consulta 11 de abril de 2015, de:

<http://www.senepa.gov.py/>

[68] SENEPA, 2013. *Perfiles de Productos para la Exportación*. Fecha de consulta 11 de abril de 2015, de:

<http://www.rediex.gov.py/userfiles/file/18%20-%20PPE%20Insecticidas.pdf>

[69] Stavarache Carmen Eugenia, Morris John, Maeda Yasuaki, Oyane Ikuko, Vinatoru Mircea. *Syringa (melia Azedarach l.) Berries oil: a potential source for biodiesel fuel*. Japón 2008.

<http://www.revistadechimie.ro/pdf/STAVARACHE%20C..pdf>

[70] Tarkeshwar, Kapinder and Ashok Kumar Singh. 2013. *Insecticidal and antifeedant activity of Melia Azedarach fruits, on Spilosomaobliqua (Walker) (Lepidoptera: Arctiidae) larvae*. Fecha de consulta 5 de junio de 2015, de:

<http://iosrjournals.org/iosr-javs/papers/vol7-issue1/Version-2/C07121520.pdf>

[71] Valladares G, Garbin L., Defago M., Carpinella C. y Palacios S., (2003). *Actividad antialimentaria e insecticida de un extracto de hojas senescentes de Meliá Azedarach (meliaceae)*. Fecha de consulta 3 de abril de 2016, de:

<http://www.scielo.org.ar/pdf/rsea/v62n1-2/v62n1-2a08.pdf>

[72] Periódico digital de investigación sobre Bolivia, 12/12/2011 (Publicación en línea). *Volumen de plaguicidas importados se incrementó 150%*. Fecha de consulta 23 de junio de 2015, de:

http://www.pieb.com.bo/sipieb_notas.php?idn=6435

<http://www.monografias.com/trabajos40/localizacion-planta/localizacion-planta.shtml>

[73] Plagbol, 2014. *Cartilla informativa sobre plaguicidas, salud y medio ambiente*. Fecha de consulta 2 de junio de 2016, de:

<http://plagbol.org.bo/pdf/publicacion17.pdf>

[74] Proyecto Madeleña El Salvador Costa Rica 1997 “CATIE” Centro (Agronómico Tropical de Investigación y enseñanza). Revisado en fecha 21 de abril de 2016 (libro en línea) en:

<https://books.google.com.bo/books?id=gV3T6O64S8MC&printsec=copyright&hl=es#v=onepage&q&f=false>

[75] Proyecto “SAGARPA-CONACYT”, procedimientos para la extracción de aceites esenciales en plantas aromáticas, Margarito Rodríguez Álvarez Lilia Alcaraz Meléndez Sergio Manuel Real Cosío, 2012. Fecha de consulta 4 de Junio de 2016, de:

<http://www.cibnor.mx>

[76] Xantho Galeuca, Luteola Müller, Italo Chiffelle, Amanda Huerta, Fernando Azúa, Karla Puga, Jaime E. Araya. Antifeeding and insecticide properties of aqueous and ethanolic fruit extracts from melia Azedarach l. on the elm leaf beetle. Fecha de consulta 18 de septiembre de 2016, de:

<http://www.scielo.cl/pdf/chiljar/v71n2/at06.pdf>

[77] Won Hyung Choi, In Ah Lee. *The anti-tubercular activity of Melia Azedarach L. and Lobelia chinensis Lour and their potential as effective anti-Mycobacterium tuberculosis candidate agents.* Fecha de consulta 14 de septiembre de 2016, de:

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S222116911630140X>