

**Bogotá D.C. 5 Noviembre de 2014**

Apreciados Sres Comité Editorial Revista Ambiente y Agua

Por medio de la presente le estoy remitiendo el artículo: “**Modelación matemática del transporte de oxadixyl en suelos de cultivo de cebolla**” cuyos autores son:

María José Martínez Cordón. Universidad Nacional de Colombia. Sede Bogotá. Departamento de Química. Bogotá (Cundinamarca). Colombia

Marta Isabel Aldana Castañeda. Universidad Nacional de Colombia. Sede Bogotá. Departamento de Química. Bogotá (Cundinamarca). Colombia

Jairo Arturo Guerrero Dallos. Universidad Nacional de Colombia. Sede Bogotá. Departamento de Química. Bogotá (Cundinamarca). Colombia

Autor correspondencia:

María José Martínez Cordón. [mjmartinezc@unal.edu.co](mailto:mjmartinezc@unal.edu.co)

Correos electrónicos

[mjmartinezc@unal.edu.co](mailto:mjmartinezc@unal.edu.co), [mialdanac@unal.edu.co](mailto:mialdanac@unal.edu.co), [jaguerrero@unal.edu.co](mailto:jaguerrero@unal.edu.co),

Como autor de correspondencia declaro que he leído todas las instrucciones para la sumisión y soy responsable por la información introducida en el sistema editorial de la revista. La contribución es original e inédita y no está siendo evaluada para publicación en ninguna otra revista, y no será retirado del proceso editorial hasta decisión final de la administración de la revista AMBIAGUA. El motivo de realizar esta investigación es aportar en la comprensión de los fenómenos ambientales de plaguicidas, que aun son altamente desconocidos en los países tropicales, especialmente en Colombia, donde son muy pocas las investigaciones realizadas en este sentido. Además en el caso particular de este fungicida, han sido muy pocas a nivel mundial las referencias sobre comportamiento ambiental encontradas en la bibliografía, por lo que los autores pensamos que no es solo una contribución local, sino una contribución a toda la comunidad científica en general. Este proyecto no hubiera sido posible sin los recursos económicos otorgados por la Universidad Nacional de Colombia a través del proyecto de Investigación: “Análisis de la movilidad de plaguicidas que afectan a la vulnerabilidad del

Lago de Tota” Código 7553. Los autores no tienen intereses financieros en la publicación del artículo, cuya publicación es compromiso adquirido en el proyecto.

Sugerencia Revisores:

Consideramos que todos los evaluadores sugeridos tienen la capacidad científica para revisar el artículo ya que todos ellos trabajan en destino ambiental de plaguicidas como muestran las publicaciones seleccionadas para cada uno de ellos. En cada uno se puede acceder un link de las páginas web de sus instituciones donde pueden ver los resúmenes de sus áreas de trabajo, proyectos y/o artículos publicados.

**Dr. Valerie Pot.** Valerie.Pot @ grignon.inra.fr

Encargada de la investigación: Transporte de plaguicidas, modelación y física de suelos. Unité Mixte de Recherche Environnement et Grandes Cultures. Institut National de la Recherche Agronomique

Dousset S., Thevenot M., Pot V., Šimůnek J., Andreux F. - 2007 - Evaluating equilibrium and non-equilibrium transport of bromide and isoproturon in disturbed and undisturbed soil columns.

<http://www6.versailles-grignon.inra.fr/egc/Personnes/Annuaire-des-permanents2/Liste-O-Z/Pot-V>

**Dr. Esperanza Romero Taboada.** esperanza.romero@eez.csic.es

Investigadora CSIC. Estación Experimental del Zaidín.  
Publicaciones relacionadas:

Fernández-Bayo J.D., Nogales, R. and Romero, E (2009).  
**Effect of vermicomposts from wastes of wine and alcohol industries in the persistence and distribution of imidacloprid and diuron on agricultural soils.** Journal of Agricultural and Food Chemistry 57:5435-5442.

<http://www.eez.csic.es/?q=es/node/39>

**Dra. María del Carmen Hermosin Gaviño** [mchermosin@irnase.csic.es](mailto:mchermosin@irnase.csic.es)

Profesora Investigación del Instituto de recursos naturales y Agro biología de Sevilla.

Publicaciones relacionadas:

Gamiz, B., Celis, R., Cox, L., Hermosin, M.C., Cornejo, J.,  
2012. **Effect of olive-mill waste addition to soil on sorption,  
persistence, and mobility of herbicides used in  
Mediterranean olive groves.** Science of the Total  
Environment 429: 292-299

<http://www.irnas.csic.es/agroquimica-ambiental/>

**Gustavo Peñuela Mesa.** [gpenuela@udea.edu.co](mailto:gpenuela@udea.edu.co)

Universidad De Antioquia. Colombia Dr y profesor Titular  
de la Universidad.

Publicaciones relacionadas:

PINO RODRIGUEZ, N.R, DOMINGUEZ GUALM. C.;;  
PEÑUELA MESA, G.A., "**Isolation of a selected microbial  
consortium capable of degrading methyl parathion and p-  
nitrophenol from a contaminated soil site**" Journal Of  
Environmental Science And Health Part B-Pesticides Food  
Contaminants And Agricultural Wastes . v.46 *fasc.2* p.173 -  
180 , 2011

<http://www.udea.edu.co/portal/page/portal/Programas/GruposInvestigacion/Grupos/Ingenieria/GDCON>

Quedo atenta a cualquier inquietude

Un cordial saludo



**María José Martínez Córdón**

Profesora Asociada Departamento de Química

Universidad Nacional de Colombia