

Información del Servicio:

--

Cálculo del índice de riesgo ambiental por aplicación de plaguicidas.

Descripción:

El riesgo ambiental de contaminación por plaguicidas está relacionado con las prácticas de uso corriente en los cultivos.

Para evaluar el riesgo ambiental se aplicará un sistema experto de lógica difusa (Van der Werf y Zimmer, 1998) que analiza problemas de contaminación del aire, suelo y agua por la aplicación de plaguicidas. Estimados los valores del indicador de impacto ambiental para las aplicaciones de plaguicidas de un lote, éstos pueden relacionarse con las prácticas agrícolas realizadas para poder ofrecer alternativas tecnológicas de control poco riesgosas para el ambiente.

Página Web:

<http://www.fca.unl.edu.ar/tictambo/web/index.php/modltox/select>

Lugar de trabajo:

Facultad de Ciencias Agrarias
TIC Tambo

UNLBio

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL
Secretaría de Vinculación y Transferencia Tecnológica

Programa UNLBio

Pasaje Martínez 2626 (S3002AAB). Santa Fe. Argentina
+54 (0342) 4551211 - 4571234 - int. 254
unlbio@unl.edu.ar | www.unl.edu.ar/vinculacion