

Aumento notable de yuyos colorados muestra resistencia a herbicidas en el campo uruguayo

Rurales



Publicada el: 20/01/25	Visitas: 50
Comentarios: 0	Ver comentarios
Votos: 8	Puntaje: 4.1

https://www.ultimasnoticias.com.uy/rurales/aumento-notable-de-yuyos-colorados-muestra-resistencia-a-herbicidas-en-el-campo-uruguayo_15095.php

**AUMENTO NOTABLE DE
YUYOS COLORADOS
MUESTRA
RESISTENCIA A
HERBICIDAS EN EL
CAMPO URUGUAYO**

Rurales

Aumento notable de yuyos colorados muestra resistencia a herbicidas en el campo uruguayo

Incremento significativo de yuyos colorados revela resistencia a herbicidas en los campos uruguayos.

Resistencia de Yuyos Colorados a Herbicidas: Un Desafío Agrícola en Uruguay

La resistencia de los yuyos colorados a herbicidas se ha convertido en un problema creciente que afecta la competitividad del sector agrícola uruguayo.

Estudios realizados por el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) revelan que más del 80% de las poblaciones de estas malezas presentan fallas en su control, especialmente frente a productos químicos ampliamente utilizados como el glifosato y otros inhibidores selectivos.

Esta situación, agravada por la evolución de resistencias múltiples, subraya la necesidad urgente de adoptar estrategias de manejo integradas para preservar los rendimientos agrícolas.

Principales Especies de Yuyos Colorados

Entre las especies más relevantes de yuyos colorados en Uruguay se encuentran *Amaranthus hybridus*, *A.*

palmeri y *A.*
tuberculatus.

Estas malezas son altamente competitivas en cultivos y pasturas, capaces de crecer más de 5 cm por día y reducir los rendimientos de soja hasta en un 6,4%.

Su potencial de producción, superando el millón de semillas por planta, las convierte en una amenaza persistente.

Recientes investigaciones indican que un 81% de las poblaciones analizadas son resistentes a glifosato y a otras combinaciones de herbicidas, destacándose casos críticos de resistencia múltiple en especies como *A.*
tuberculatus.

Causas de la Resistencia

El desarrollo de la resistencia se ha visto favorecido por el uso excesivo y repetido de herbicidas con mecanismos de acción similares, además de la introducción accidental de especies foráneas a través de equipos agrícolas importados.

A nivel nacional, las resistencias más comunes afectan a herbicidas como glifosato, diclosulam, imazetapir y fomesafen, impactando especialmente a las especies introducidas como *A.*

tuberculatus y *A.*

palmeri, que representan los casos más complejos de resistencia.

Estrategias de Manejo Integrado

Para enfrentar este desafío, los técnicos de INIA sugieren un enfoque

integrado de manejo que combine prácticas culturales, como el uso de cultivos de cobertura, con la aplicación de herbicidas preemergentes y posembrantes que cuenten con mecanismos de acción alternativos.

Entre los productos recomendados se incluyen inhibidores de la PPO, síntesis de ácidos grasos y del fotosistema II, que deben ser utilizados en mezclas estratégicas.

También se destacan soluciones como el 2,4-D y el glufosinato de amonio, que han demostrado eficacia contra poblaciones resistentes.

Importancia de Prácticas Sostenibles

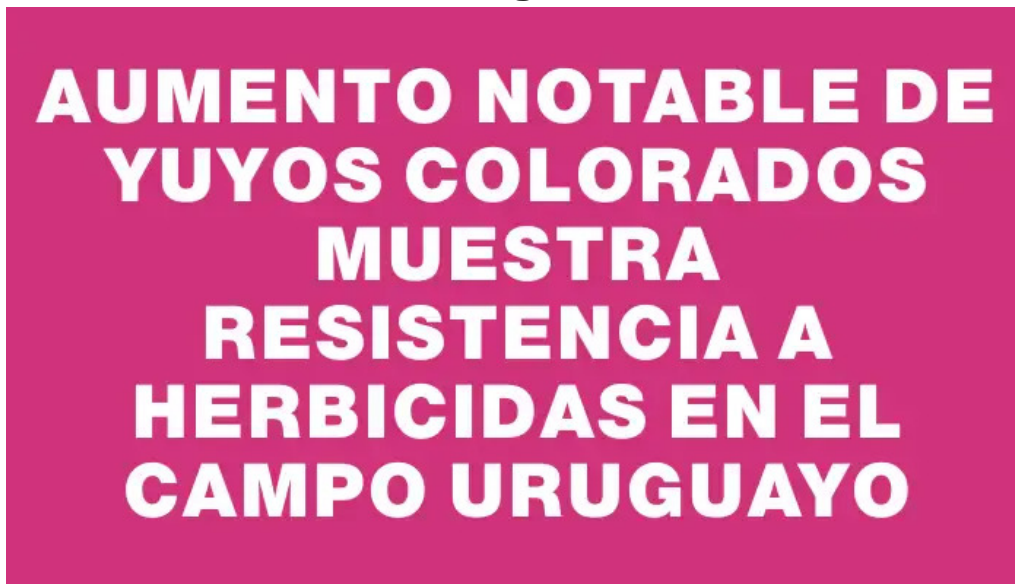
A pesar de estas recomendaciones, la disponibilidad de herbicidas eficaces continúa disminuyendo, lo que refuerza la necesidad de incorporar herramientas no químicas y estrategias diversificadas de control.

Los expertos instan a los productores a disminuir la dependencia de herbicidas tradicionales e integrar prácticas sostenibles que contribuyan a limitar la propagación de estas malezas resistentes.

Con un manejo adecuado y un enfoque responsable, es posible mitigar el impacto de los yuyos colorados en la agricultura uruguaya.

Fuente: El Telegrafo

Imágenes



Aumento notable de yuyos colorados muestra resistencia a herbicidas en el campo uruguayo

Tags

resistentes, herbicidas, estrategias, resistencia, glifosato, malezas, especies, uruguay, colorados, poblaciones, nacional, tuberculatus

Noticias relacionadas

- 3.6 *** *Identifican una mutación genética en mosquitos que les otorga resistencia a los insecticidas*
- 3.7 *** *La crucial labor de las abejas como polinizadoras está en riesgo serio de extinción*
- 4.3 *** *Los hongos en expansión: una nueva advertencia global de los científicos*
- 3.9 *** *Inicia la Semana Mundial para la Concientización sobre la Resistencia Antimicrobiana: un llamado urgente a la acción*
- 3.6 *** *Mañana se llevará a cabo el remate de los destacados colorados de El Cerro*
- 4.1 *** *Refrigeración de fauna silvestre en Colonia: casi 300 animales rescatados del tráfico ilegal en solo cuatro meses*
- 4.3 *** *Investigación reciente señala al mercado de mariscos en China como el posible punto de inicio del Covid-19*
- 3.6 *** *Ritmos de Vida: Una Mirada Profunda a Nuestros Latidos*
- 3.9 *** *El incremento del contrabando de animales desde Argentina: Un fenómeno que preocupa al Estado*
- 4.9 *** *Dr. Ricardo Díez: El impacto del aumento de estrógenos (ade) en nuestra salud*

Categorías

Interior
agro
aldea
asiática
Breves
básquet
cartas
ciencia
Clima
columnistas
Cotizacion monedas

Cultura
Curiosidades
departamentales
Deportes
derechos humanos
eco uruguay
Economía
Empresariales
Empresas
Fútbol internacional
Fútbol uruguayo
Fúnebres
fútbol
General
género y feminismos
internacional
Internacionales
latidos
Maldonado
Mascotas
minuto a minuto
Mundo
municipales
Nacional
Estados Unidos
noticias de inmigracion
noticias de local
México
noticias de salud
noticias de tecnologia
obituarios
Opinión
policial
Policiales
Política
Principal
Resultados de juegos
Rurales
Salto
Salud
Show
sin categoría

sindicales
sociales
Sociedad
Tecnología & internet
titulares del día
tribuna
Turf
uncategorized
uruguay decide 2024
viajes y turismo