

## 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](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**

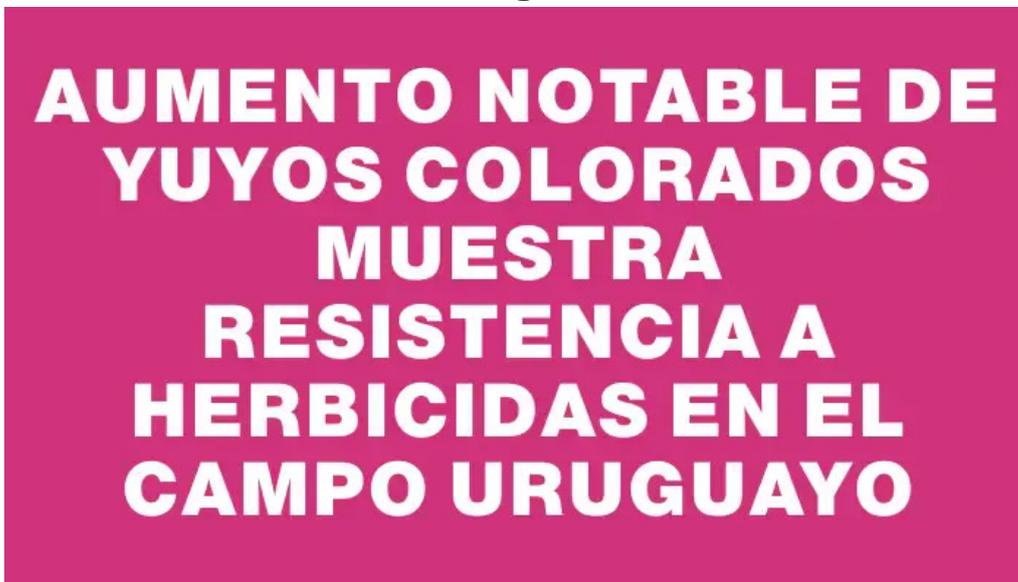
A pesar de estas recomendaciones, la disponibilidad de herbicidas eficaces continúa disminuyendo, lo que refuerza la necesidad de incorporar herramientas no químicas y estrategias diversificadas de control.

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      |