

Alerta roja: *Amaranthus hybridus* ex *quitensis* (Yuyo colorado/Ataco)

Se confirmó la resistencia múltiple a **glifosato**, a los **hormonales 2,4-D** y **Dicamba** en un biotipo del norte de Santa Fe.

Nombre científico: *Amaranthus hybridus* (ex *quitensis*)

Nombre vulgar: Yuyo Colorado

Familia botánica: Amaranaceas

Resistencia a: Hormonales (2,4-D y Dicamba) + Glifosato

Año de denuncia: 2017

Denunciante: Pedro Christoffoleti (U. San Pablo), Eduardo Cortés (INTA San Francisco) e Ignacio Dellaferrera (FCA UNL)

Zona de difusión: San Justo, Norte de Santa Fe

Antecedentes internacionales:

- Bolivia: -resistencia a inhibidores de la ALS (sulfunilureas, imidazolinonas, triazolopyrimidinas);
-resistencia a inhibidores de la PPO (oxyfluorfen, acifluorfen, lactofen, etc.)
- Estados Unidos: -resistencia múltiple a inhibidores del Fotosistema II (atrazina, metribuzin) e inhibidores de la ALS

Fotos:





Más fotos: <http://asb.com.ar/malezas/dicotiledoneas/amaranthus-quitensis/>

Comentarios:

- También se ha probado el herbicida hormonal picloram en el biotipo, no siendo resistente.
- No se ha probado su respuesta a herbicidas inhibidores de ALS, por lo que no puede asegurarse su resistencia a este grupo, pero tampoco descartarse ya que es una resistencia muy frecuente.

REM - Aapresid