

ETATS-UNIS – Résistance au glyphosate

Par Eric MEUNIER

Publié le 28/02/2007

Dans plusieurs Etats, des plantes adventices ayant acquis une résistance au glyphosate ont fait leur apparition. Deux chercheurs (Université d'Ohio et de Purdue) précisent que "les herbes à poux géantes (giant ragweed) résistantes au glyphosate ont été identifiées en Ohio et dans l'Indiana. Ces plantes se sont initialement développées dans les champs de soja Roundup Ready (résistant au glyphosate) en réponse à l'utilisation répétée de glyphosate exclusivement". Ils conseillent donc d'effectuer une application d'herbicides sur le champ avant semis, afin d'éviter l'apparition précoce d'herbes autres que le soja [1]. L'argument de vente des PGM résistantes au glyphosate était la réduction de la quantité d'herbicide (autre que le glyphosate) utilisé. Ce même phénomène a été recensé [2] en Argentine, au Brésil, en Australie, en Afrique du Sud et en Malaisie.

[1] <http://agcrops.osu.edu/weeds/>

[2] <http://www.weedscience.com>