

AGRONOMIE

Un premier soja transgénique

Source : [Fapesp](#).

Après 12 ans de développement, la division Ressources Génétiques et Biotechnologie de l'[Entreprise Brésilienne de Recherche en Agronomie](#) (Embrapa) a conclu, en partenariat avec l'entreprise allemande [BASF](#), le développement technologique et le test en plein champ du premier plant de soja transgénique brésilien.

Les chercheurs ont introduit le gène *Ahas*, extrait de la *Arabidopsis thaliana*, dans le génôme du soja. *A. thaliana* est utilisée dans la production d'herbicides de la classe imidazozone. L'application d'herbicides de cette catégorie ne posera plus de problèmes pour cette nouvelle variété qui entre directement en concurrence avec les espèces de soja résistantes au glyphosate.

Ce nouveau soja arrivera sur le marché à l'horizon 2011. Des études sur la sécurité alimentaire et environnementale sont en cours en vue de soumettre la nouvelle technologie à la [Commission Technique Nationale de Biosécurité](#) (CTNBio) en 2008. Cette variété sera également soumise aux tests des pays importateurs de soja brésilien : le produit devra être régularisé simultanément dans plus de 20 pays pour rendre possible l'usage domestique et international des grains et de leurs dérivés.

Pour plus d'informations:

http://www.agencia.fapesp.br/boletim_dentro.php?id=7724



Bulletin Electronique 106
17 septembre 2007

[Imprimer l'article](#)

[Transmettre par mé](#)

[Contacter le BE](#)