

## OGM

## Détectés par le Cra-w

**Le Centre wallon de recherches agronomiques (Cra-w) est depuis peu partenaire d'un nouveau projet européen sur la détection des organismes modifiés grâce aux nouvelles techniques génomiques (NTG).**

**L**edit projet a pour but de développer, en collaboration avec les acteurs du secteur, de nouvelles approches pour la détection de plantes et d'animaux qui ont été modifiés à l'aide des nouvelles techniques d'édition du génome. Ces nouvelles techniques génomiques permettent d'éditer précisément des régions de l'ADN, les modifications peuvent parfois être de l'ordre d'un seul nucléotide.

Ces innovations doivent être accompagnées de méthodes qui permettent d'assurer la détection des modifications ainsi que les éventuels effets collatéraux qui pourraient y être associés.

Dans ce projet, le Cra-w prend la main sur des travaux cruciaux qui ont pour but la mise au point des méthodes de détection. Il sera également actif dans le développement de bases de données et la validation de méthodes.

Le projet a démarré ce 1<sup>er</sup> janvier pour une durée de 4 ans. ●