

## **FytoSave<sup>®</sup>, nouveau biopesticide homologué en Europe par la spin-off wallonne FytoFend SA**

Communiqué de presse | Namur, le 16 février 2015

Le « biopesticide » FytoSave<sup>®</sup>, totalement innovant et dépourvu de toute toxicité pour l'homme et l'environnement, vient d'être autorisé et pourra être utilisé en Belgique dès cette année 2015 par les agriculteurs et les particuliers. Cette mise sur le marché concrétise le travail mené au sein de FytoFend SA (spin-off de l'Université de Namur) depuis sa création en 2009.

**F**ytoSave<sup>®</sup>, fruit d'intenses années de recherches menées à l'UNamur (laboratoire du Professeur Pierre Van Cutsem), consiste en un « stimulateur des défenses naturelles des plantes ». En fait, tous les végétaux possèdent des mécanismes de défense qui leur permettent de faire face aux organismes nuisibles (micro-champignons, bactéries, virus ou insectes). Toutefois, ces organismes se développent parfois avant même que les plantes n'aient eu le temps d'enclencher leurs réponses de défense. Il y a alors infection. Ce biopesticide a pour effet d'activer ces mécanismes de défense de façon préventive, avant que les micro-organismes ne puissent infecter les plantes. De cette manière, les plantes pulvérisées par FytoSave<sup>®</sup> deviennent capables de faire face aux agressions causées par nombre de pathogènes.

Grâce à son mode d'action et son efficacité, ce biopesticide peut être utilisé pour lutter contre une maladie bien connue : l'oïdium. Cette maladie, causée par un micro-champignon, s'attaque notamment aux tomates, poivrons, concombres, courgettes ou melons ; cultures pour lesquelles FytoSave<sup>®</sup> vient d'être homologué par la Commission européenne et autorisé en Belgique par le Service Public Fédéral Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement. Dans les tout prochains mois, FytoSave<sup>®</sup> sera également enregistré dans la plupart des pays européens et, à terme d'un an, ce même produit sera aussi autorisé sur vigne pour lutter contre deux maladies majeures, le mildiou et l'oïdium.

Composé d'un complexe breveté d'oligosaccharides (sucres complexes), FytoSave<sup>®</sup> représente une technologie innovante et dépourvue de toute toxicité pour l'homme et l'environnement. Il permettra donc de réduire les quantités de pesticides actuellement employés. Grâce à son utilisation, les agriculteurs disposeront d'une nouvelle solution pour assurer la protection de leurs cultures tout en garantissant la préservation de la santé des consommateurs et de l'environnement.

Innovation, efficacité et durabilité sont autant d'ingrédients pour une nouvelle *success story* !

### Contact :

**Raffael Buonatesta**  
Parc Créalys<sup>®</sup> - Rue Phocas Lejeune, 26 (5)  
5032 – Isnes  
+32(0)81/728.840 - +32(0)496/55.85.89  
[r.buonatesta@fytofend.com](mailto:r.buonatesta@fytofend.com)  
[www.fytofend.com](http://www.fytofend.com)



Bâtiment REGAIN, siège de FytoFend, Parc Créalys<sup>®</sup> à Isnes (Gembloux)