

MAÏS

programme
de biostimulant

Essayez **CropBooster**[®], activé par **Oligo Prime**[®] (OP), sur votre culture de maïs pour atténuer les stress abiotiques indésirables initiés par les herbicides. **Oligo Prime**[®], un biostimulant innovant, est formulé avec quatre (4) technologies conçues pour réduire les stress abiotiques, augmenter l'efficacité de l'utilisation des nutriments et améliorer le rendement.

ACTIVÉ PAR / ACTIVATED BY / ACTIVADO POR

**Oligo
Prime**[®]

CropBooster[®]

CropBooster[®] OP
générera un profit
supplémentaire à la ferme
de 75 \$/ha
(Net-ROI: 2,9:1)



34 essais en champ
Moyenne d'augmentation
de rendement
415 kg/ha
Pourcentage gagnant: 82 %

C'est garanti!*

synAgri

Taux d'application suggéré:
2 L/ha ou 0,8 L/acre

* Conditionnel à l'adhésion du producteur au programme de garantie CropBooster OP.

Quatre technologies d'activation



Signaux métaboliques

Les signaux métaboliques sont de biostimulants qui **réduisent les impacts des stress abiotiques** grâce à des acides phénoliques et des acides organiques.



Acide fulvique

L'acide fulvique est un biostimulant qui agit sur l'**absorption** des nutriments, le **transport** des nutriments et la **chélation** des nutriments.



C-plex®

C-plex® est un agent chélateur innovateur à base de carbone. Petite molécule qui offre une **mobilité accrue dans les plantes**. Capacité à se **fixer aussi bien aux cations qu'aux anions** qui facilite leur transport à travers le cuticule de la feuille.

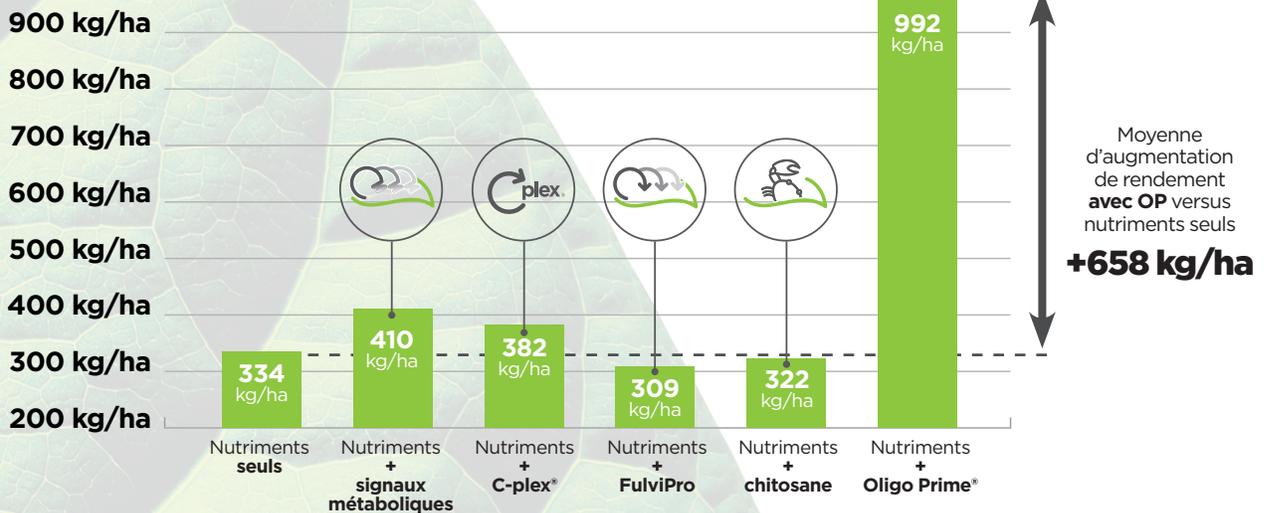


Chitosane

Le chitosane est un **biopolymère dérivé de la chitine**. Il déclenche les **mécanismes de résistance aux stress abiotiques** dans les plantes. Les plantes traitées se placent dans un état d'hypervigilance qui augmente le rendement.

Augmentation de rendement (kg/ha) obtenue grâce à des biostimulants dans 11 essais de recherche sur petites parcelles menés dans le maïs entre 2018 et 2023.

hausse moyenne
+197%



Essais en champ

Ces trente-quatre essais en champ ont été menés dans le maïs entre 2018 et 2023 avec **CropBooster® OP**, qui cumule 4 technologies biostimulantes. Lorsque comparée aux augmentations de rendement obtenues par l'utilisation d'une seule technologie biostimulante, l'utilisation d'**Oligo Prime®** permet d'obtenir des augmentations de rendement substantiellement plus élevées.