

## Le produit Yucca utilisable sur betteraves, en 2019, pour lutter contre la cercosporiose

Ces dernières années, la cercosporiose, maladie foliaire de la betterave due à un champignon, est devenue plus difficile à contrôler. Les zones de culture les plus touchées ont atteint un niveau de gravité rarement observé. L'utilisation de mesures agronomiques préventives, de variétés tolérantes et le recours aux produits phytosanitaires actuellement disponibles ne sont plus toujours suffisants.

Dans ce contexte, l'ITB et l'ensemble de la filière betteravière ont demandé et obtenu le 13 juin 2019 une dérogation d'AMM (Autorisation de Mise en Marché) de 120 jours du produit Yucca (à base de cuivre) pour lutter contre la cercosporiose.

La dérogation d'AMM provisoire du Yucca permettra de mieux protéger les cultures de betterave, en cas de besoin, contre la cercosporiose en 2019.

En effet, les résultats des derniers essais ITB montrent, qu'en situation de forte pression cercosporiose, le mélange Yucca + Spyrale est 2,3 fois plus efficace que l'utilisation du Spyrale seul (essais 2018).

Désormais, l'ITB conseille donc l'ajout du Yucca (oxychlorure de cuivre 357 g/l - dérogation 120 jours depuis le 13 juin 2019) en complément des produits traditionnels sur cercosporiose.

Conditions d'emploi du Yucca :

- 2,8 l/ha soit 1000 grammes de substance active par application.
- 3 applications maximum
- Délai avant récolte : 14 jours
- BBCH 32 à 91



*La dose de fongicides conseillée par l'ITB correspond à la dose d'homologation maximale. Diminuer la dose d'un produit fongicide revient à diminuer son efficacité et sa persistance d'action dans le temps mais également à prendre un risque important de sélectionner des souches de champignon résistantes et ainsi de réduire la durabilité des fongicides.*

**A propos de l'ITB :** Organisme agricole de recherche appliquée pour la betterave sucrière, l'ITB est le référent technique de la filière betterave à sucre : producteurs de betteraves et fabricants de sucre, d'alcool et d'éthanol.

En accord avec les attentes sociétales et environnementales, il mène des études dans 4 grands thèmes : Génétiques et variétés, Désherbage, maladies et ravageurs, Agronomie et Agroéquipements.

**L'ITB en chiffres :** 8 délégations régionales - 1 pôle d'expérimentation au Griffon (02) - 40 collaborateurs dont plus de la moitié sont situés en région, au plus près des producteurs de betteraves