

## Afrique du sud : lancement d'un nouveau fongicide contre la tache noire pour les agrumes

River Bioscience, en Afrique du Sud, a lancé un nouveau produit qui offre aux producteurs une alternative clé à inclure dans leurs programmes de pulvérisation contre la maladie de la tache noire d'agrumes (CBS) afin de réduire les risques de résistance.

L'entreprise, qui appartient à la CGA (Citrus Growers Association of Southern Africa), a mis au point un fongicide de contact appelé RB1, qui est décrit comme étant unique pour avoir un ingrédient actif le phosphate dipotassique.

Le CBS, causé par le champignon *Guignardia citricarpa*, est important en tant que maladie des fruits et toutes les variétés lui sont sensibles. La maladie est grave et se trouve principalement dans les régions tropicales chaudes, humides et de faible altitude, mais peut se produire de façon sporadique dans les régions de pluies d'été plus basses telles que le Cap-Oriental, selon la CGA.

La réglementation européenne exige un contrôle à 100% de CBS sur les exportations de fruits vers l'UE, et Justin Chadwick, PDG de CGA, a déclaré que les niveaux de contrôle commercialement acceptables ne peuvent être atteints que par l'utilisation de produits phytosanitaires.

« Les agrumes sont sensibles à l'infection à partir du moment où la résistance naturelle contre la maladie se développe dans la croûte vers la fin du mois de janvier alors que certains types, comme les citrons, sont encore sensibles jusqu'à la fin du mois de mars »...

« En raison de la période prolongée, les fruits sont vulnérables aux CBS, les producteurs comptent sur un programme de pulvérisation de 4 à 5 mois pour protéger leurs cultures. »

Il a poursuivi en disant qu'il y avait très peu de matières actives homologuées pour le contrôle du CBS sur le marché, et que des applications répétées des mêmes produits peuvent entraîner le développement d'une résistance.

« La plupart de ces produits sont également nuisibles aux insectes bénéfiques, ce qui entraîne des foyers secondaires de ravageurs conduisant à une utilisation plus poussée de la chimie de synthèse », a déclaré Chadwick.

« Ces pesticides rendent l'agriculture avec des principes et des pratiques de lutte antiparasitaire intégrée (IPM) presque impossible. River Bioscience est fier d'annoncer l'enregistrement d'un nouveau produit de contrôle du CBS : RB1™.

« RB1™ est un fongicide systémique et de contact dont l'ingrédient actif est le phosphate dipotassique. Il n'y a pas d'autres produits contenant cette matière active sur le marché, ce qui offre aux producteurs une alternative clef à inclure dans leurs programmes de pulvérisation du CBS afin de réduire le risque de résistance. »

Un autre attribut clé du produit est qu'il est compatible avec l'IPM, a-t-il ajouté, en disant que contrairement à d'autres produits sur le marché, RB1 peut être considéré comme un produit

“doux”, permettant aux producteurs d’utiliser à nouveau des insectes bénéfiques pour le contrôle d’autres ravageurs clés.

« RB1 <sup>™</sup> est une autre démonstration du groupe CGA qui profite à ses cultivateurs en conceptualisant de nouvelles possibilités dans la branche de recherche, CRI, et River Bioscience (Pty) Ltd suite à la commercialisation réussie de cette innovation prometteuse au profit de l’industrie des agrumes». Chadwick a dit.

Source : <http://www.hortitecnews.com/agrumes-lancement-dun-nouveau-fongicide-contre-tache-noire-afrique-sud/>