

phyto-news

Protection fongicide contre le mildiou

Après les difficultés de l'année dernière, les producteurs de pommes de terre se sont demandés ce qu'ils pourraient faire différemment. Chaque année, on constate qu'il est extrêmement important de ne pas rater le départ du programme de traitements. Ce qu'on a économisé au départ, on le repaie plus tard si les conditions météorologiques sont défavorables. L'expérience des dernières années confirme que les producteurs qui



Charlotte peu avant le premier traitement.

suivent une stratégie claire et tiennent les bons intervalles de traitement, sont ceux qui obtiennent les meilleurs résultats. Le point élémentaire est qu'à chaque produit correspond un intervalle d'application particulier. Chaque produit a ses limites et, quand on les connaît, on sait quand effectuer le traitement suivant. En cas de dépassement de l'intervalle prévu, il faut toujours poursuivre la lutte en recourant à un fongicide à action curative. Dans cette perspective, le fongicide Valbon (1.6 kg/ha) est devenu, au cours des dernières années, un élément important dans la lutte contre le mildiou. La matière active transsystemique du Valbon se caractérise par une action préventive et curative ainsi qu'une bonne efficacité sur les spores. Grâce au mode d'action transsystemique, la matière active est bien protégée de la pluie.

☎ 062 746 80 00 www.staehler.ch

Application de bore à la fermeture des lignes

Grâce au temps chaud et poussant, les champs de betteraves arrivent à la fermeture des lignes. Vu la croissance plutôt rapide, les besoins en bore se sont accrus en peu de temps. Une carence en bore au mauvais moment peut gêner durablement le développement de la racine principale. C'est actuellement le stade optimal pour assurer l'approvisionnement en bore par une pulvérisation. Le meilleur moment de la journée pour intervenir, c'est quand les feuilles sont encore juste humides de rosée. Les betteraviers disposent de différents produits. La question est de savoir si la productivité de la betterave ne serait pas encore meilleure en utilisant un produit plus complet.

Les effets positifs des algues marines sont reconnus et les bonnes expériences acquises en cultures maraîchères et en arboriculture font leur chemin dans les grandes cultures. Les effets positifs des préparations à base d'algues fraîches se traduisent par un meilleur approvisionnement des centres de croissance en éléments nutritifs grâce à une meilleure absorption et à un meilleur transfert de la solution nutritive. Dans la pratique, on a notamment observé, en période de sec, que le feuillage des betteraves ayant reçu le produit flétrissait moins vite. Au cours des dernières années, cette observation, parmi d'autres, convainc toujours plus de betteraviers. Depuis l'année der-



Goëmar Multi pour l'apport de bore à la fermeture des lignes.

nière, un nouveau produit est disponible sous la dénomination Goëmar Multi. Il contient, en plus du tout nouveau filtrat d'algues, 130 g de bore par litre. Dès la première année d'utilisation déjà, ce produit a convaincu de nombreux nouveaux utilisateurs. Il apporte le bore dont la betterave a besoin ainsi que l'effet stimulant du filtrat d'algues. Goëmar Multi s'applique à 3 l/ha au stade fermeture des lignes de betteraves. L'application peut aussi être répétée plus tard, combinée avec le premier traitement fongicide. A ce stade-là, c'est le filtrat d'algues qui entre en jeu pour l'accumulation de substances dans la betterave.



info@staehler.ch
www.staehler.ch

Traitements foliaires en culture de betteraves sucrières

	Fermeture des lignes	Mi- à fin juillet	Mi- à fin août
Vitalisation et apport de bore	Goëmar Multi 3.0 l/ha		
Vitalisation et lutte contre la cercosporiose		Goëmar Multi + Capitan 3.0 l/ha 0.8 l/ha	
Second traitement éventuel contre la cercosporiose			Opus 0.8 l/ha