Betreft: ingang 120 dagen toelating van producten op basis van mancozeb in suiker-, voeder- en rode bieten

Vanaf heden is het tijdelijk toegelaten om mancozeb toe te passen in suiker- en voeder- en rode bieten dankzij een 120 dagen toelating voor noodsituaties die werd aangevraagd door derden. Vanaf 15/06/2019 tot en met 12/10/2019 mogen producten op basis van mancozeb in deze teelten maximaal 3 keer ingezet worden ter bestrijding van Cercospora en Ramularia.

	Actieve stof mancozeb	Dosering	Aantal toepassingen	Stadium	Interval (dagen)	Veiligheidstermijn (dagen)
Mastana® SC	500 g/l SC	3,2 L/Ha	3	BBCH 39-49	14	28
Tridex® WG	75% WG	2,0 Kg/Ha				

Tabel: advies gebaseerd op gegevens vermeld in de 120d-toelating

Het is vooral de Cercospora mutant G143A die het moeilijk maakt om deze ziekte effectief te bestrijden. Deze mutant is ongevoelig voor strobilurines en vertoont een (wisselende) verminderde gevoeligheid voor triazolen. Met mancozeb wordt het mogelijk een multi-site fungicide preventief te gaan toepassen om dit seizoen een aanvaardbare beheersing van Cercospora in bieten te bekomen. Door het opnemen van een multi-site in het spuitschema, wordt ook de resistentie-opbouw van de Cercospora populatie tegengegaan. Dit zorgt ervoor dat de beheersing van de ziekte in de toekomst ook nog mogelijk zal zijn.

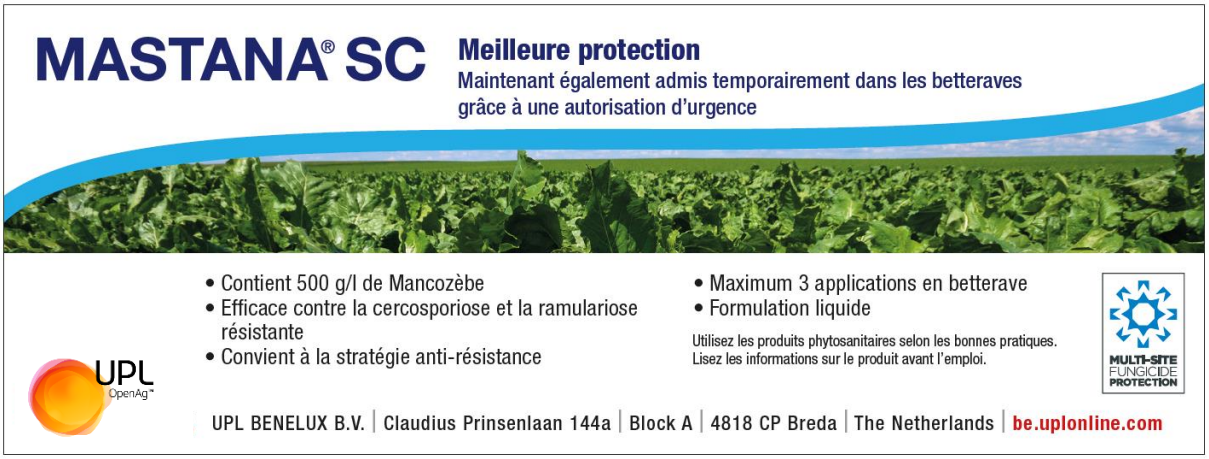
Wanneer de temperatuur boven 20°C uitstijgt en het gewas gedurende meer dan 11 uur wordt blootgesteld aan vocht door een hoge luchtvochtigheid of een lange bladnatperiode, is alertheid geboden! Bij een infectie door Cercospora zullen de eerste vlekjes op de onderste bietenbladeren zichtbaar zijn na 5 tot 21 dagen. Door zijn preventieve werking wordt mancozeb best vroeg ingezet, wanneer de ziekte zich nog niet manifesteert. Het toepassen van de maximaal toegelaten dosering is ten stelligste aan te raden om het gewas gedurende een periode van 14 dagen (spuitinterval) voldoende bescherming te bieden. Combineren met andere toegelaten middelen is eveneens aan te raden omdat mancozeb geen werking heeft tegen witziekte en slechts een nevenwerking heeft tegen roest. Ook tegen Stemphylium haalt mancozeb een behoorlijk niveau van efficiëntie!

Objet: Autorisation 120 jours pour des produits à base de mancozèbe en betteraves sucrières, betteraves fourragères et betterave rouge

Dès aujourd'hui, il est temporairement autorisé d'appliquer le mancozèbe en betteraves sucrières, betteraves fourragères et betterave rouge grâce à une dérogation de 120 jours pour des situations d'urgence demandée par des tiers. Du 15/06/2019 au 12/10/2019 inclus, des produits à base de mancozèbe peuvent être utilisé dans ces cultures jusqu'à 3 fois pour contrôler la Cercosporiose et la Ramulariose.

	Matière active mancozeb	Dose	Nombre d'applications	Stade d'application	Intervalle (jours)	Délai avant récolte
Mastana® SC	500 g/l SC	3,2 L/Ha	3	BBCH 39-49	14	28
Tridex® WG	75% WG	2,0 Kg/Ha				

Tableau: conseil basé sur l'information mentionnée dans l'autorisation

C'est principalement le mutant G143A de la Cercosporiose qui la rend difficile à contrôler effectivement. Ce mutant est insensible aux strobilurines et montre une (variable) sensibilité réduite aux triazoles. Avec le mancozèbe, il sera possible d'utiliser préventivement un fongicide multi-site afin d'obtenir un contrôle acceptable de la Cercosporiose dans les betteraves cette saison. En incorporant un multi-site dans le système de pulvérisation, le renforcement de la résistance de la population de la Cercosporiose est également évité. Cela garantit que le contrôle de la maladie sera également possible à l'avenir.

Lorsque la température dépasse les 20 ° C et que la culture est exposée à l'humidité pendant plus de 11 heures, en raison d'une humidité élevée ou d'une longue période de mouillage, la vigilance est requise! En cas d'infection par la Cercosporiose, les premières taches sur les feuilles intérieures des betteraves seront visibles après 5 à 21 jours. En raison de son effet préventif, le mancozèbe doit être appliqué à temps, lorsque la maladie ne se manifeste pas encore. L'application de la dose maximale autorisée est fortement recommandée pour assurer une protection suffisante de la culture pendant une période de 14 jours (intervalle de pulvérisation). La combinaison avec d'autres produits autorisés est également recommandée car le mancozèbe n'a aucun effet contre l'Oïdium et n'a qu'un effet secondaire contre la Rouille. Même contre Stemphylium, le mancozèbe atteint un niveau d'efficacité considérable !