



ZeefgrondCheck stengelaaltjes

De teelt van bloembollen kent een sterk seizoensmatig karakter. Niet alleen de weersomstandigheden, maar ook de bodemgezondheid speelt een belangrijke rol bij het slagen van de teelt. Er zijn echter ook beperkende factoren. Eén daarvan is de aanwezigheid van stengelaaltjes in percelen. Deze kunnen in diverse bloembolgewassen voor grote financiële schade zorgen. Het preventief laten analyseren van de zeefgrond van net geoogste bollen, kan mogelijke besmettingen met stengelaaltjes per partij zichtbaar maken.

De ZeefgrondCheck van Eurofins Agro geeft meer inzicht in de besmetting met stengelaaltjes. Stengelaaltjes zitten het liefst in de bol of in het gewas en zijn daardoor het snelst zichtbaar direct na de oogst. Samen met kwekers en betrokken bedrijven in het praktijknetwerk 'Stengelaaltjes in het Vizier' is ervaring opgedaan in het nemen van zeefgrondmonsters en in de beste werkwijze voor de analyse van zeefgrond. Hieruit is gebleken dat het analyseren van zeefgrond een goede indicatie geeft voor de aanwezigheid van stengelaaltjes in een partij bloembollen. Zo werden stengelaaltjes gevonden in de zeefgrond van zowel besmette percelen, als ook in de zeefgrond van partijen waarvan de percelen niet besmet leken.

Zeefgrond of perceel bemonsteren

Een analyse van de zeefgrond kan de herkomst van een besmetting verklaren en biedt de gelegenheid om direct actie te ondernemen om verspreiding en nieuwe besmettingen te voorkomen. De belangrijkste voorjaarsbloeiërs zijn narcis, krokus, tulp en hyacint. Daarnaast is er nog divers 'bijgoed', waaronder de narcis-achtigen en hyacint-achtigen vallen. Vooral bij de grote bollen van de narcis en hyacint kan het voorkomen dat de hoeveelheid zeefgrond te weinig is voor een representatief monster. Voor deze partijen is het aan te raden om een grondbemonstering in het perceel na de oogst uit te voeren. Neem hierover contact op met uw monsternemer van Eurofins Agro.

Voordelen ZeefgrondCheck

- Geeft meer inzicht in de aanwezigheid van stengelaaltjes in een partij bloembollen.
- Preventief onderzoek biedt de mogelijkheid om in een vroeg stadium besmettingen op te sporen en maatregelen te nemen, zoals inundatie of grondontsmetting ter voorkoming van afkeuring van percelen.
- Direct inzicht na het rooien.
- Specifieke analyse per partij.
- Geheel op vrijwillige basis en zonder wettelijke verplichting.
- Analyseresultaten worden alleen aan de opdrachtgever verstrekt, bedoeld voor eigen inzicht.
- Vroegtijdig inzicht levert een bijdrage aan het bedrijfsresultaat en het imago van een mooi exportproduct.

Protocol zeefgrondbemonstering stengelaaltjes

Benodigheden

- Eurofins Agro 1,5 liter monsterzak (wit, niet doorzichtig)
- Zeefgrondstickers
- Schepje
- Grove zeef

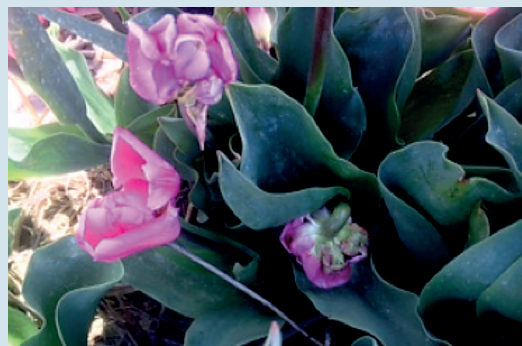
De monsterzakken en stickers zijn beschikbaar bij de depots en via de monsternemer van Eurofins Agro.

Wanneer

Tijdens het verwerken van de geoogste bollen. Verzamel de zeefgrond direct na of tijdens het verwerken van elke partij.

Hoe

- Zorg voor schoon gereedschap/schone handen.
- 1 monster per partij van 0,5 ha. Bij grotere partijen geven meer monsters een betrouwbaarder beeld van de partij.
- Verzamel 1,5 liter zeefgrond en vul de Eurofins Agro zak goed vol.
- Neem de grond zo goed mogelijk verdeeld over de totale hoeveelheid zeefgrond. Neem regelmatig een handje/schepje grond tijdens het zeven of verzamel een representatief monster uit de kist.
- Verwijder grof organisch materiaal zoals grote vellen, onkruid en bolresten. Deze worden niet meegenomen in de analyse en het vermindert de hoeveelheid grond die wordt onderzocht. Je kan hiervoor een grove zeef van 1 cm of de handen gebruiken.
- Maak tussen elk monster en elke partij de handen en/of schepje goed schoon om kruisbesmetting te voorkomen.



Tulp besmet met stengelaaltjes | Foto: André Conijn

Verzending

- Zorg dat de monsterzak goed is afgesloten en bewaar deze op een koele plek.
- Plak de ingevulde sticker op de monsterzak. Let op, de stickers zijn belangrijk zodat Eurofins Agro de zeefgrondmonsters herkent en apart kan behandelen.
- Wanneer er meerdere monsters per partij zijn genomen, koppel het monsternummer aan het deel van de partij (bv maat) waaruit het monster is genomen.
- Bel de monsternemer van Eurofins Agro of breng de monsters naar één van de depots (adressen aan linkerkant).

Monsternemer Eurofins Agro

Vind de monsternemer bij u in de buurt via:
www.eurofins-agro.com