

ACTIEPLAN MINDER VIRUS IN TULP

Onderwerpen Nieuwsbrief

1. Bladluistellingen, inmiddels al op 14 locaties
2. Automatisch ziekzoeken met camera (bericht 2)

1. Bladluistellingen

Er zijn sluiten steeds meer ondernemers aan bij het verzamelen van bladluisinformatie: over de activiteiten van Proeftuin Zwaagdijk, PPO Bloembollen, Van Gent Van der Meer Nuijens B.V, firma Mol Agrocom BV bent u al eerder geïnformeerd. Het bedrijf De Groene Vlieg brengt dit seizoen in samenwerking met Bayer, CAV Agrotheek en CZAV ook op een 5-tal percelen met plakvallen de luizenvluchten in kaart (Gouw, Schagerbrug, Middenmeer, Rutten en Nieuwe Tonge). Ook hun resultaten zullen vanaf deze week opgenomen worden in deze nieuwsbrief.

In Nieuwe Tonge zijn afgelopen week slechts 2 bladluizen in vangbakken aangetroffen (waarvan 1 exemplaar *Myzus ascolonicus* (sjalotteluis)). Op de andere plekken zijn geen vliegende bladluizen aangetroffen (zie ook kaartje onder aan nieuwsbrief).

Echter, op de rozenstruiken in tuinen in Voorhout en Hillegom zijn sinds deze week een grote bladluizenpopulaties aan het vormen. Gevleugelde bladluizen waren nog nauwelijks zichtbaar, maar de populatie is dus groeiende.

2. Ziekzoeken met de camera

Dit jaar heeft de ziekzoekkar metingen uitgevoerd bij PPO op aangelegde proefvelden in de cultivars Yokohama, Princes Irene en Daytona in de maand april tot 17 mei. De tulpen zijn volvelds geplant en beoordeeld op zieke tulpen door ervaren ziekzoekers. Op 17 mei is de laatste meting uitgevoerd en het is wachten op de analyse van alle computerbeelden. Ook is eenmalig een opname van het proefveld met een zgn. octocopter gemaakt (zie foto). Deze octocopter is ontwikkeld door Wageningen Universiteit en is uitgerust met speciale, gevoelige kleurencamera's.

Informatie: ton.baltissen@wur.nl.



