

Actueel

Veel vragen rond bestrijding bladluizen

Door de grote druk van bladluizen in Zuidoost-Nederland heeft zaadcoating met Gaucho en Cruiser dit jaar niet altijd het gewenste resultaat. Ook een gewasbehandeling met diverse middelen schiet tekort.

René Huijsmans van zaadfirma Syngenta deed onlangs tijdens een excursie van LTO Groeierservice bij Frank Houwen in Oirlo verslag van de eerste proefresultaten van de werking van Gaucho en Cruiser als zaadcoating in ijsbergsla. De proef werd opgezet naar aanleiding van de vondst van bladluizen in eerdere plantingen met zaad dat met Cruiser was gecoat. In de op 30 juni geplante proef werden op 8 juli bladluizen in kooitjes op het blad gezet. Een week later werd het effect vastgesteld en werden de bladluizen ververst voor een beoordeling weer een week later. De werking van beide middelen



Volgens René Huijsmans van Syngenta is de hoge druk van bladluizen de oorzaak van het feit dat er ondanks regelmatige gewasbehandelingen in plantingen met gecoat zaad toch bladluizen worden gevonden.

was in de eerste proef vergelijkbaar, maar onder de hoge luizendruk werden wel nog levende bladluizen aangetroffen. In een planting ijsbergsla van 2 juli loopt een tweede proef, die op 29 juli voor het eerst

werd beoordeeld. Toen was de doding bij beide middelen 100 procent. Ook hier worden nog twee keer verse luizen aangebracht. Er volgt nog een derde proef. De tijdens de excursie uitge-

wisselde praktijkervaringen van de ijsbergslatelers in Zuidoost-Nederland schetsen een beeld van coaten en behandelen met dimethoaat, Spruzit, Plenum, Pirimor en Decis met onvoldoende resultaat. In niet gecoate, Nasonovieresistente rassen blijken toch bladluizen te zitten, maar onduidelijk is nog om welke bladluizen het gaat. Daarvoor worden bladluizen opgestuurd ter determinatie. In de Duitse Pfalz spelen soortgelijke problemen en lopen dito onderzoeken.

De druk van bladluizen is dit jaar het grootst sinds 2000. In beide jaren waren de eerste twee weken van mei relatief warm, waardoor zich al vroeg in het seizoen vrij veel bladluizen ontwikkelen in diverse gewassen. In het warme jaar 2006 was de druk een tijd ook hoog, maar die nam snel af in de heel natte maanden augustus en september. ■