

Aaltjes opkomend probleem in substraatteelt

De laatste tijd worden verschillende rozentelers onaangenaam verrast door de aanwezigheid van aaltjes, in het substraat. Chemische bestrijding is vrijwel niet mogelijk omdat er geen geschikte middelen (meer) zijn. LTO Groeiservice zoekt samen met het proefstation, de Plantenziektenkundige Dienst en DLV naar een oplossing.

Geprobeerd wordt om voor een geschikt bestrijdingsmiddel als Vydate L, dat niet in sierteelt onder glas is toegelaten, een toelating te krijgen. Matthijs Beelen, secretaris van de rozencommissie van LTO, zegt dat contact met de toelatinghouder is gezocht om de gegevens die hiervoor nodig zijn beschikbaar te krijgen. Als de toelatinghouder meewerkt, zal waarschijnlijk door LTO een derde toelating worden aangevraagd. Dit traject zal volgens Beelen minstens 1,5 jaar duren. In de tussentijd doen onderzoekers van het proefstation in Aalsmeer onderzoek naar de effectiviteit van biologische aaltjesmiddelen. Officieel nog wel tegen aaltjes inzetbaar, zij het beperkt, is Namacur 10G. Dit is echter een granulaat en leent zich volgens Chris Vermeulen, gewasdeskundige bij de DLV, om die reden niet voor een toepassing in een substraat. Een ander aaltjesmiddel is Curater vloeibaar. Dit is echter vooral effectief tegen vrijlevende aaltjes. Bovendien is dubieus of het wettelijk mag worden toegepast. Volgens Vermeulen hangt het af van de wijze waarop de toelating wordt geïnterpreteerd.

De oorzaak van het optreden van de aaltjes is in de meeste gevallen het in grond opgekweekte plantmateriaal; zetlingen en/of wortelenten. Echter ook in partijen met stek komen aaltjes voor. Volgens de voorlichting heeft dan via gietwater besmetting plaatsgevonden. In het geval dat bij Vermeulen bekend is, werd gietwater door grondwater besmet nadat er een breuk in de leiding was gekomen. Voorlichter Peter Damen van Euro Tuinbouwadviezen in Den Hoorn meent dat ook verontreinigd oppervlaktewater een infectiebron is. De beste manier om ingangs- en recirculatiewater te ontsmetten is het gebruik van een verhitter. Onderzoek heeft volgens Damen uitgewezen dat aaltjes niet meekomen met het kokossubstraat

Vakblad voor de Bloemisterij 24, 1998