

THIJS WESTER EN JONNE VAN DER HULST: Onkruid in fresiateelt aan te pakken



In deze serie vertellen onderzoekers over hun werk voor de sector.

Het knolgewas fresia is niet alleen een kasgewas, maar wordt ook buiten geteeld. In die buitenteelt is de onkruidbestrijding een groeiend probleem. Het Expertisecentrum Bloembollenteelt onderzoekt dit jaar mogelijke alternatieven om onkruid aan te pakken.

Tekst en fotografie: Arie Dwarswaard

Een alledaagse verschijning is het zeker niet op de proeftuin van het Expertisecentrum Bloembollenteelt in Breezand. Eind augustus laten de laatste fresia's hun geeloranje kleur nog zien. Ze staan op de proeftuin opgeplant vanwege het krimpende pakket onkruidbestrijdingsmiddelen. Zoals zoveel andere bol- en knolgewassen heeft ook fresia met dit probleem te maken.

TWEE MINDER

Projectleider Thijs Wester en teelt-specialist Jonne van der Hulst begeleiden deze proef, die dit jaar voor het eerst is uitgevoerd op de proeftuin. "In het Noordelijk Zandgebied en de Bloembollenstreek zitten de bedrijven die fresia buiten telen. Deze telers gaven aan dat de

beschikbaarheid van onkruidbestrijdingsmiddelen hun zorgen baarden. Het middelenpakket was al niet zo breed en werd afgelopen voorjaar nog smaller door het wegvallen van Chloor-IPC en Pyramin. Dat maakte de noodzaak voor dit onderzoek alleen maar groter", aldus Van der Hulst.

Wester vult aan: "Onkruidbestrijdingsmiddelen zijn al niet royaal beschikbaar en er komen er ook nauwelijks bij. Als er al iets bijkomt, dan is dat voor grote teelten in de akkerbouw en niet voor de bloembollenteelt, laat staan voor een specifiek gewas als fresia."

WAT PAST?

Maar wat test je uit als er maar zo weinig middelen beschikbaar

zijn? "Dat was een lastige discussie. Gewasveiligheid staat uiteindelijk wel bovenaan. Een middel kan wel het onkruid goed bestrijden, maar als de opbrengst aan knollen lager is, dan is zo'n middel geen optie. Thijs en ik zijn gaan kijken naar middelen met een KUG-toelating en naar middelen waar fabrikanten op het moment in een toelatingstraject zitten. Ook hebben we gekeken naar gewassen die dicht bij fresia staan, zoals de gladiool. Dat heeft negen middelen opgeleverd, die we dit jaar hebben meegenomen in onze proef", aldus Van der Hulst.

VERSCHIL DUIDELIJK

Lopend langs de proef zijn de verschillen duidelijk. Het onbehandelde object is wel gewied, anders was er van de fresiaplanten niets meer te zien geweest. Alle gewiede onkruiden zijn nauwkeurig geteld en geregistreerd. Bij andere objecten is niet gewied en is te zien dat in het ene object andere onkruiden groeien dan in het andere object. Het ene middel werkt nu eenmaal beter tegen bijvoorbeeld grassen dan het andere. Bij enkele objecten is alleen voor opkomst gespoten, terwijl bij andere ook na opkomst een of meer keer is gespoten. Hoewel de proef nog niet is afgerond, kunnen Wester en Van der Hulst nu al wel vaststellen dat er een paar middelen zijn die interessant zijn voor de kweker. "Dat biedt in ieder geval perspectief voor de kwekers. Ze zijn tijdens de proef ook meermalen wezen kijken", aldus Wester.