

Gras lijkt maïs te beconcurreren

Grondig-praktijktest Proterra Maize en Retengo

De afgelopen periode is op de twee maïspancelen waar de Grondig-praktijktest plaatsvindt de bespuiting uitgevoerd. Dat was laat, omdat het gewas door de koudeperiode moeilijk op gang kwam. Inmiddels lijkt de groei er goed in te zitten, al zijn er uitzonderingen.



Het heeft lang geduurd voordat de maïs op de beide proefpercelen echt begon te groeien. Begin juni waren beide percelen nog geel en weinig vitaal. Ook wilde de maïs nauwelijks groeien. Dat was ook de reden dat de bespuiting tegen onkruid op een veel later moment plaatsvond dan normaal. Pas half juni, toen we te maken hadden met een periode met wat warmer en stabielere weer, kleurde de maïs bij. Op het perceel in Waddinxveen bleek het gras wel goed op te komen en ook te groeien. Daar staat inmiddels al een mooie mat.

In Borculo is dat wat minder. Daar is de Proterra Maize ook wat dunner gezaaid. Mede door de droogte na de kou is de ontwikkeling van het gras hier duidelijk minder. Hier is het

meer zoeken naar de grassprietjes tussen de maïs.

In Waddinxveen is op 15 juni de onkruidbestrijding uitgevoerd. Hier is gespoten met één liter Calaris, één liter Milagro en één liter Frontier. Omdat dit een akkerbouwperceel betreft, was de Milagro niet echt nodig, maar deze is meege-spoten om de groei van het gras stil te zetten. Tien dagen na de bespuiting was bij het onkruid duidelijk te zien dat er was gespoten. Het kleinste onkruid was al dood, de grotere onkruiden begonnen wit te verkleuren in de top. Het gras stond er nog steeds keurig op. Omdat er geen strook is waar niet is gespoten, was het effect nog niet te zien. In de maïs leek wel een klein effect zichtbaar van het ingezaaide gras. In de strook waar de Proterra ligt, is de maïs op het oog wat minder dan in de strook zonder groenbemester. Dat zou kunnen liggen aan wat concurrentie, zeker nu het zo lang duurde voor de maïs begon te groeien. Het gras zou daardoor wat kunstmest weggesnoept kunnen hebben.

In Borculo is op 17 juni gespoten. Loonbedrijf Baks uit het gelijknamige dorp gebruikte een mix van 0,8 liter Frontier, 0,7 liter Milagro, 1,0 liter Calaris en 0,15 liter Clio. Dit laatste omdat er relatief veel gladvingergras voorkomt. Ook hier heerst het beeld dat het onkruid wel vertrekt, maar dat de Proterra Maize de bespuiting prima overleeft. Op dit perceel was de stand nog wel dun, dus zal er nog veel moeten worden ingehaald.

Na deze bespuiting is het nu wachten op half juli. Dan zal een deel van beide percelen worden gespoten met Retengo tegen bladvlekkenziekte. De verwachting is dat er wat later zal worden gespoten dan andere jaren. Veel zal afhangen van de groei in de komende weken.

Tekst: **Toon van der Stok**

Foto: **Gert Vreemann en Toon van der Stok**

In Waddinxveen staat relatief veel akkeronkruid. Het gras lijkt geen last te hebben van de bespuiting. ►



In Borculo stond veel onkruid in het perceel. Daarom is gespoten met een relatief pittige mix. ►

