

Enkele mogelijkheden na opkomst

Voor de na-opkomstbehandeling kunnen we kiezen uit een combinatie met of zonder terbutylazine (TBA). Met TBA kunnen we kiezen voor producten Andes of Gardo Gold. TBA biedt een versterkende kracht op vele andere componenten. TBA vergemakkelijkt de bestrijding van grotere onkruiden en op enkele onkruiden is de werking heel specifiek (bijvoorbeeld straatgras, muur en bingelkruid). Weglaten van TBA heeft consequenties, maar we beschikken nu over een groot gamma van bestrijdingsmiddelen in mais met nieuwe combinaties die deze verschillen kunnen opvangen. In 2022 kwam er een herziening van TBA om de verontreiniging van het grondwater met deze werkzame stof beter te voorkomen. De maximaal toegestane dosis is nu beperkt tot 750 g terbutylazin/ha, met één toepassing per drie jaar.



Beginnende paarsverkleuring in de toppen van de maisbladeren. We zien dit verschijnsel ook in koude omstandigheden waarbij fosfor onvoldoende kan worden opgenomen. Foto genomen op 5 juni op een perceel in de regio Kampenhout.



Op plaatsen waar tot nu toe nog geen vooropkomstbehandeling gebeurde zien we nu een diverse onkruidflora verschijnen. Voer vanaf het 3-4 bladstadium een complete onkruidbestrijding uit met een volledig spectrum. Beide foto's werden genomen op percelen in de regio Brussel op 5 juni. Een correcte onkruidbestrijding is tevens belangrijk vermits de onkruiden zelf nog extra vocht uit de bodem aantrekken, dat via de huidmondjes verloren gaat naar de drogende lucht, zeker bij teelten op ruggen zoals bij aardappelen. Onderaan wordt de mais overwoekerd door melganzenvoet. Een onkruidbehandeling is hier dringend nodig om de groeiremming op de mais te verkleinen.

Daarnaast is een goede determinatie van onkruiden nodig. Wanneer we met veel gierstgrassen te maken hebben, moet het schema hieraan aangepast worden. Een standaardschema kan zo bijvoorbeeld bestaan uit een combinatie van Spandis met Camix of Capreno, Laudis, een grassenmiddel zoals Samson, en een bodemmiddel zoals Frontier Elite of Mojang, of een middel met een extra werking tegen dicotylen zoals Trevislar. Bij voorkomen van gierstgrassen kan je bijvoorbeeld kiezen voor een vooropkomstbehandeling of de dosis van enkele actieve stoffen specifiek verhogen.

Uitkomst van enkele behandelingen

Door de droge omstandigheden raken onkruiden nu zeer afgehard en vormen ze een dikke waslaag om zichzelf tegen uitdroging te beschermen. Dit maakt een bestrijding des te moeilijker. Bij sterk afgeharde onkruiden behandel je best in de ochtend, aangezien de waslaag dan weker is door de ochtenddauw. In vele teelten hebben we nu veel problemen met melganzenvoet en uitstaande melde. Daarnaast zullen de bodemmiddelen weinig tot geen werking hebben wanneer er op korte termijn geen regen valt. ■