









## Onkruidbestrijding in de polders

De onkruidbestrijding in de polders is heel wat delicaat. Op deze grondsoort heb je een zaaibed met vele grove kluiten van klei, die bij droog weer aanvoelen als echte keien. Tijdens de herfst blijven deze kluiten meestal intact en pas na de winter vallen ze uiteen en krijgen we een mooie fijne kruimelige structuur. Daarvoor is vorst nodig, ofwel een afwisseling van regen en droogte die door zwellen en krimpen uiteindelijk de kluiten kan doen uiteenvallen. In het najaar blijven er dus ook heel wat onkruidzaden 'vastzitten' in die kluiten. Pas in het voorjaar komen deze onkruidzaden dus vrij. Daarom moet je in deze regio ook altijd opnieuw in het voorjaar corrigeren tegen onkruid. Van alle onkruiden is duist de meest hardnekkige, maar je moet ook steeds rekening houden met kleefkruid, ereprijs en klaproos. We



In het voorjaar kan je in de polders geen duist meer bestrijden.

hebben tegen deze breedbladige onkruiden een voldoende middelen-aanbod, maar tegen duist zijn de mogelijkheden na de winter beperkt. Daarom moet je in het najaar trachten alle duist op te ruimen. Na de winter is de slaagkans tegen duist in deze gronden heel klein!

### Avadex Factor is een nieuwe troef

Tri-allaat, de werkzame stof van Avadex, is eveneens een belangrijke troef tegen duist. Nadeel was dat de klassieke formulering van Avadex moest ingewerkt worden voor het zaaien. Avadex heeft een geheel andere werkwijze dan de klassieke herbicides en werkzame stoffen afwisselen is succesvol in de strijd tegen resistente geworden duist. Maar uit berekeningen daar waar resistente duist voorkomt, is de grond soms te zwaar voor een grassenmiddel inwerken voor het zaaien praktisch niet haalbaar. Dit jaar werd een nieuwe formulering van Avadex toege-

laten: Avadex Factor, een CS-formulering. Nu zit de werkzame stof ingekapseld in een microcapsule, waardoor de vluchtige werkzame stof slechts langzaam vrijkomt. Dit is dan ook de reden waarom je Avadex Factor niet moet inwerken. Avadex werkt op alle klassieke grassen (duist, windhaver, steentatgras, wilde haver). Zelfs paarse bovenetel, ereprijs en kleefkruid worden goed onderdrukt.

**Na zaai.** Wanneer je een zaaibed hebt met vele grove kluiten, dan is het ook lovenswaardig dat een behandeling na de zaai ook voldoende effect zal hebben. De enige reden waarom er dan toch vaak behandeld wordt, is de vrees dat het veld na veel neerslag niet meer berijdbaar zal zijn. Deze velden hebben nochtans een betere draagkracht, maar omdat natte klei zodanig plakt moet je lang genoeg wachten tot de bovenlaag is opgedroogd. Een voldoende dosering chloortoluron (4 à 5 l) aanvullen met Bacara of Toucan was voorheen een vaste waarde. Stomp Aqua zou eveneens een perfecte aanvulling kunnen zijn, maar te veel blootliggende zaden weerhouden telers om Stomp Aqua te gebruiken na het zaaien. Ook voor Malibu, de combinatie van Stomp Aqua met flufenacet, geldt deze beperking. Vandaag behandel je het best zo snel mogelijk na de zaai of in een zeer vroege naopkomst op heel kleine duistplantjes. Nieuwkomer Avadex Factor kan gebruikt worden aan 3,6 l in combinatie met een volledige dosering van Quirinus, Liberator of Pontos.

**1-2-bladstadium.** Je kunt ook wachten tot het 1-bladstadium en dan Herold 0,6 l, Liberatot 0,6 l, Malibu 3 l of Quirinus 1 l combineren met de contactgrassenmiddelen Axial 0,9 l. Vorig jaar werd ook 3 l Defi gebruikt als extra aanvulling, al moet je dan toch een 'beetje' selectieve werking prijsgeven ... ■