

Bestrijd opslag van knol- en wortelgewassen

Aardappelopslag was vijf van de afgelopen zes jaren het belangrijkste onkruid in bieten. Ook dit seizoen steekt het weer de kop op. LDS-combinaties werken onvoldoende. Alleen glyfosaat bestrijdt de opslag effectief. Wat geldt voor aardappelopslag geldt ook voor opslag van cichorei en witlof.

Afgelopen winter was er weinig vorst. Aardappelopslag is dit seizoen dus weer een probleem. Op de meeste percelen is de eerste opslagbestrijding al uitgevoerd. De kans is groot dat een tweede behandeling nodig is. 'Let er bij het gebruik van een kappenspuit eind mei en later wel op dat de kap behoorlijk door de grond snijdt. Alle geraakte bietenbladeren moeten afgesneden zijn', aldus onkruidspecialist Jan Wevers van het IRS. 'In dit gewasstadium is strijken een goed alternatief voor de kappenspuit, omdat het hoogteverschil tussen opslag en bieten groot is.'

Glyfosaat de enige bestrijder

Onderzoek door PPO-agv (zie www.kennisakker.nl) en praktijkervaringen bevestigen volgens Wevers dat de huidige toegelaten herbiciden de aardappelopslag niet bestrijden. Soms geven combinaties van middelen met daarin Lontrel, Safari of Dual Gold enige onderdrukking. Echter, knolproductie en vermeerdering van aaltjes gaan gewoon door, terwijl de beschadiging van het aardappelloof nadelig kan zijn voor de opname van glyfosaat. Bovendien mag jaarlijks maximaal één liter Lontrel per hectare gebruikt worden.



Bestrijd aardappelopslag met glyfosaat.

Voorkom problemen

Aardappelopslag kan diverse ziekten en plagen in stand houden of zelfs vermeerderen. Bekende voorbeelden zijn phytophthora en aardappelcysteaaaltjes. Om die reden geldt voor aardappelopslag een HPA-verordening om deze vóór 1 juli te bestrijden. De PD controleert of er sprake is van een overtreding. Dit is het geval als na 1 juli op een (deel van een) perceel gemiddeld meer dan twee planten per vierkante meter staan. Het perceel (of het deel ervan) waarop zich de opslag bevindt, moet minstens 0,3 hectare groot zijn.

Ook witlof en cichorei bestrijden

Voor cichorei- en witlofopslag geldt volgens Wevers hetzelfde als voor aard-

appelopslag. Witlof- en cichoreiopslag hebben geen fytosanitaire gevolgen, zoals bij aardappelopslag. Ze concurreren echter wel met de bietenplanten om ruimte, licht en voedingsstoffen. In de praktijk wordt nogal eens Lontrel aanbevolen. Aangezien het twee wortel-onkruiden zijn, is de toegelaten dosering nauwelijks effectief. 'Cichorei- en witlofopslag kunnen ook later nog, als ze een bloeiwijze vormen, met glyfosaat bestreden worden door met een rol vlak over het gewas te gaan', aldus Wevers.

Jurgen Maassen

Grote capaciteit met werktuigen

Het IRS organiseerde afgelopen maand in samenwerking met de suikerindustrie en werktuigfabrikanten drie regionale demonstraties aardappelopslagbestrijding. Op deze demonstraties werden enkele verschillende principes getoond. Binnenkort staan de resultaten van deze demonstraties op www.irs.nl. Als u zich opgeeft voor het IRS-attendingssysteem met de interessegebieden 'nieuws' en 'gewasbescherming' ontvangt u automatisch een bericht zodra de resultaten van deze demonstraties op de site staan.

Rubriek onder verantwoordelijkheid van IRS
Postbus 32, 4600 AA Bergen op Zoom
Telefoon: 0164 274400 Fax: 0164 250962
E-mail: irs@irs.nl Internet: <http://www.irs.nl>
Eindredactie: Jurgen Maassen