

MELDESOORTEN VERGEN SOMS EXTRA AANDACHT

Als u de gunstige spuitmomenten benut en eventueel de doseringen verhoogt kunt u meldesoorten in suikerbieten goed de baas. Er is nu een extra mogelijkheid voor een effectieve bestrijding van meldesoorten.

Een effectieve bestrijding van melganzevoet en uitstaande melde kan soms lastig zijn. Vaak heeft dit te maken met de afgehardheid en het groeistadium van de onkruiden. Soms speelt bij melganzevoet verminderde gevoeligheid voor metamitron een rol. Toch is het mogelijk om beide meldesoorten effectief te bestrijden.



Een goed bestrijdingsresultaat van melganzevoet (verminderd gevoelig voor metamitron) is mogelijk met 50% hogere LDS-doseringen

Benut gunstige omstandigheden



U behaalt het beste resultaat als de onkruiden in het kiembladstadium zijn. Zodra de eerste echte blaadjes er zijn, wordt de bestrijding een stuk lastiger. Spuit 's ochtends vroeg of 's avonds. De middelen werken dan doorgaans beter dan overdag, vooral als het schraal weer is en/of erg warm. Bovendien waait het dan vaak minder.



Enkele witgele vlekken in het blad door Centium 360 CS zijn niet schadelijk

Hogere doseringen

Verwacht u problemen met de bestrijding van meldesoorten omdat ze echte blaadjes hebben en/of sterk afgehard zijn en/of verminderd gevoelig zijn voor

metamitron? Verhoog dan de adviesdoseringen van de middelen in het LDS met bijvoorbeeld 50% als de onkruiden twee echte blaadjes hebben.

Uit PPO-onderzoek bleek dat voor metamitron minder gevoelige melganzevoet goed te bestrijden is met vijf naopkomst-besputtingen met 1,25 liter per hectare Betanal Expert + 0,5-0,75 liter per hectare Goltix SC. Op IRS-proefvelden bleek deze melganzevoet goed te bestrijden met 50% hogere LDS-doseringen. Uit dit onderzoek bleek ook dat metamitron in de LDS-combinatie nog steeds een belangrijk aandeel in de bestrijding van melganzevoet had,

ondanks de verminderde gevoeligheid voor metamitron.

Nieuwe mogelijkheden

Centium 360 CS mag u dit jaar ook na opkomst van de bieten toepassen. Gebleken is dat toevoeging van dit middel aan LDS-combinaties de bestrijding van meldesoorten flink kan verbeteren. Meer informatie over dit middel en Goltix Queen (recent toegelaten) vindt u in de Gewasbeschermingsupdate 2014, die als bijlage bij dit nummer van Cosun Magazine zit.

Peter Wilting

40 JAAR IRS INFORMATIE

In januari was het 40 jaar geleden dat de rubriek IRS Informatie voor het eerst verscheen in de bladen van de suikerindustrie. Daarmee worden alle Nederlandse bietentelers schriftelijk bereikt. Wij zijn Cosun dankbaar voor deze nuttige mogelijkheid en wensen de lezers veel leesplezier! Heeft u een vraag, opmerking of suggestie. Laat het ons weten via: info@irs.nl, [@IRS_suikerbiet](https://twitter.com/IRS_suikerbiet) of www.facebook.com/StichtingIRS.