

Niet alle insecten zijn na opkomst te bestrijden

Sinds oktober 2013 zijn er geen mogelijkheden meer om bietenvlieg na opkomst in suikerbieten te bestrijden. Hiermee dient een teler rekening te houden bij de zaadbestelling. Dan moet hij namelijk al aangeven of hij pillenzaad met (speciaal pillenzaad) of zonder insecticiden (standaardpillenzaad) wil bestellen. Die keuze hangt af van de te verwachten insecten en ook van insecticiden die na opkomst zijn toegelaten om aanwezige insecten te kunnen bestrijden. Dat is nu anders dan voorheen!

Door het gebruik van speciaal pillenzaad zijn problemen met insecten te beperken. Doordat ze echter al tientallen jaren beschikbaar zijn, kunnen we ons maar nauwelijks herinneren hoe het was zonder speciaal pillenzaad. Het is nog steeds hard nodig om plantwegval door springstaarten, miljoenpoten, wortelduizendpoten, ritnaalden en bietenkevertjes te voorkomen. Bovendien beschermt het de jonge bietenplanten in de eerste tien weken na zaai ook tegen bietenvlieg en bladluizen.

Wanneer speciaal pillenzaad inzetten

Bietenkevertjes, springstaarten en wortelduizendpoten komen voornamelijk voor op klei- en lössgronden en miljoenpoten vooral veel op de lössgronden in Zuid-Limburg. Ritnaalden zijn te verwachten op percelen met meerjarig grasland als voorvrucht. Voor de bestrijding van deze insecten bevelen wij de

Tabel. Overzicht van insecten, die na opkomst te bestrijden zijn en de toegelaten insecticiden.

insect	toegelaten insecticide
bladluis	middelen met pirimicarb (o.a. Pirimor) Calypso
aardappelstengelboorder	Sumicidin Super
trips	middelen met deltamethrin (o.a. Decis) Karate Zeon Sumicidin Super
rups	middelen met deltamethrin (o.a. Decis)

teler het gebruik van speciaal pillenzaad aan. Het heeft een redelijke tot goede werking tegen de hierboven genoemde plagen. Dat geldt ook voor bietenvliegen, wantsen en bladluizen. Wantsen hebben de laatste jaren voor nogal wat meerkoppigheid van jonge bietenplanten op de zandgronden in het oosten van het land gezorgd. Tegen emelten werkt speciaal pillenzaad niet tot matig.

Bestrijding na opkomst beperkt

Er zijn sinds oktober nog maar een beperkt aantal insecticiden na opkomst in suikerbieten toegelaten. Daardoor is het alleen mogelijk om bladluizen, aardappelstengelboorders, tripsen en rupsen op die manier te bestrijden (tabel). Hiermee dient een teler

rekening te houden wanneer hij het bietenzaad voor 2014 bestelt en een keuze maakt voor wel of geen pillenzaad met insecticide.

Pillenzaad met of zonder insecticiden?



Ga dus goed na welke insecten volgend jaar schade kunnen doen in uw bieten en bepaal met behulp van de adviezen uit dit artikel en de teelthandleiding van het IRS (www.irs.nl) of het nodig is om pillenzaad met insecticiden (speciaal pillenzaad) te bestellen!

Elma Raaijmakers

Korte tips

Hieronder een lijstje met korte aandachtspunten voor de komende tijd. Wilt u meer uitleg bij de betreffende tips, ga dan naar:

www.irs.nl/cosunmagazine2013

- Zorg dat uw zaaimachine voor volgend zaaiseizoen weer in topconditie is. Kijk haar goed na.
- Laat eventueel uw zaaischijven gratis door het IRS keuren.
- Stap 1 in rassenkeuze is de keuze van de resistentie. Bekijk de adviezen op www.irs.nl/rassenkeuze2014.
- Hoeveel bietenzaad moet u bestellen? Gebruik de applicatie 'rassenkeuze' op www.irs.nl voor benodigd areaal.
- Een voorbeeld van een gewasbeschermingsplan suikerbieten vindt u in de IRS-teelthandleiding hoofdstuk 5.



Voor het beperken van aantasting door bietenvlieg is na opkomst sinds najaar 2013 geen insecticide meer toegelaten