

# Perceel huren voor bietenteelt? Let dan op!

Het is heel goed mogelijk om percelen te huren en daar vervolgens bieten op te telen. Toch komen we vaker problemen met slechtgroeiende bieten tegen op gehuurde percelen dan op die niet worden geruid of verhuurd. Door nu een aantal zaken te onderzoeken en actie te ondernemen, groeien uw bieten daar net zo goed als op uw eigen percelen.

Bij IRS Diagnostiek zien we vaak problemen met herbicidenschade, een te lage pH, structuur of aaltjes in het voorjaar. Op het moment dat u of uw teeltadviseur problemen signaleert, is het helaas te laat om deze zaken nog aan te pakken. Met actief ingrijpen vooraf kunt u problemen vermijden en daardoor uw opbrengst verhogen.

## Herbicidenschade

Schade door herbiciden, die gebruikt zijn in de voorvrucht van de bieten, komt regelmatig voor. Probeer altijd te achterhalen welke middelen gespoten zijn in de voorvrucht en lees de etiketten vóór het uitvoeren van een grondbewerking. Hierop staan namelijk indien nodig adviezen om problemen in vervolgteelten te voorkomen.

## Te lage pH

Bij een te lage pH groeien bieten slecht. Op zandgronden zakt de pH gemiddeld met 0,1 punt per jaar. Houd hier altijd rekening mee bij het bekijken van oude monsteruitslagen. Door in het najaar de pH van het perceel te laten onderzoeken, kunt u nog maatregelen treffen die er voor zorgen dat hij voldoende hoog is voor de nieuwe bietenteelt in het voorjaar. Op [www.irs.nl](http://www.irs.nl) staat een applicatie om de hoeveelheid kalkmeststof uit te rekenen om de pH te verhogen.

## Structuur

Percelen met een slechte structuur blijven langer nat. Hierdoor gedijen bodemschimmels beter en kunnen dus ook meer schade veroorzaken. Rhizoctonia, aphanomyces en verticillium zijn hier voorbeelden van. Rhizoctonia en aphanomyces veroorzaken niet alleen plantwegval, maar ook wortelrot. Laat een perceel in het najaar niet onbewerkt liggen, maar bewerk het onder droge omstandigheden voor een goede waterafvoer.



Oogsten onder natte omstandigheden is slecht voor de bodemstructuur. Bij een slechte bodemstructuur veroorzaken rhizoctonia, aphanomyces en verticillium meer schade

## Aaltjes

Diverse soorten aaltjes kunnen op een perceel voorkomen. Bent u onbekend met de achtergrond van het perceel, neem dan sowieso een aaltjesmonster. De beste periode hiervoor is januari tot en met maart. Laat in



Trichodorusaaltjes veroorzaken een wisselende stand. Door vooraf een grondmonster te analyseren, zijn deze problemen te beperken

het monster alle aaltjes onderzoeken. Laat het analyseren 'met incubatie'. Dit is een methode waarbij de analisten ook de aaltjes tellen die in het achtergebleven wortelmateriaal zitten. Doet u dit niet, dan kan de uitslag een onderschatting van het werkelijke aantal zijn. Alleen op deze manier weet u welk bietenras u het beste kunt bestellen en of u granulaat moet toedienen bij het zaaien om schade te voorkomen.

## Andere problemen

Kaligebrek, ritnaalden en emelten zijn veel voorkomende problemen op gehuurd grasland. Houd hier dus altijd rekening mee.

Elma Raaijmakers, Bram Hanse  
en Peter Wilting

Bieten hebben dezelfde zaaidatum. Links een goede pH, rechts was de pH 4,0



Rubriek onder  
verantwoordelijkheid van



Postbus 32, 4600 AA Bergen op Zoom  
Telefoon: 0164 274400  
Fax: 0164 250962  
E-mail: [irs@irs.nl](mailto:irs@irs.nl)  
Internet: [www.irs.nl](http://www.irs.nl)  
Eindredactie: Jurgan Maassen