

# Gratis actualiteit



Figuur 2. Op deze pagina vindt u de Betakwik-onderdelen

Op [www.irs.nl](http://www.irs.nl) is een attenderingssysteem actief, met op dit moment ongeveer 500 gebruikers. Ook u kunt zich gratis abonneren op onze berichtenservice.

Hiervoor dient u eenmalig uw e-mailadres en enkele andere gegevens in te vullen op onze site:

- ga naar: [www.irs.nl](http://www.irs.nl);
- klik op 'laatste nieuws' of 'Betatip';
- klik op 'aanmelden';
- klik op 'aanmelden';
- vul uw adres-, e-mailgegevens en gebruikers-categorie in;
- let op: maak geen typfouten in uw e-mailadres;
- klik op 'aanmelden'; vervolgens stuurt de computer een wachtwoord naar uw e-mailadres;
- haal uw e-mail op;
- ga terug naar de IRS-site;
- klik op 'aanmelden';
- vul uw e-mailadres en zojuist verkregen wachtwoord in op de site en klik vervolgens op 'login'; dan krijgt u een pagina te zien waarop uw gegevens staan. Onderaan deze pagina dient u aan te geven welke informatie u wilt hebben (Nieuws of Betatip of beide en welke vakgebieden); als u dat gedaan hebt, drukt u op 'bijwerken'.

Nu is het IRS-Attenderingssysteem actief en krijgt u iedere keer een e-mail als het IRS een bericht van uw voorkeur plaatst.

J. Maassen

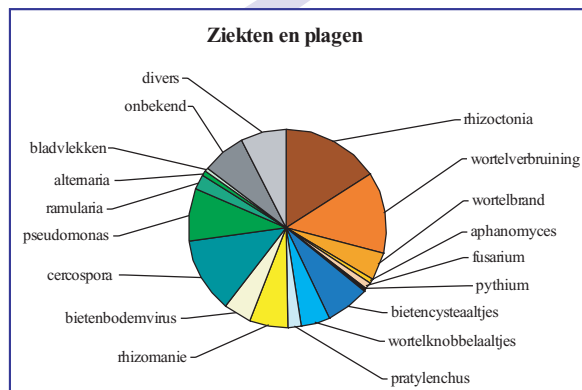
Het IRS kan in de meeste gevallen de oorzaak vaststellen

## Diagnostiek: heeft u afwijkende gewasgroei?

Het IRS verricht diagnostisch onderzoek naar oorzaken die een goede groei van suikerbieten kunnen belemmeren. Bij een afwijkende gewasgroei kunnen telers via de medewerkers van de suikerindustrie en andere voorlichters monsters laten insturen. Met name voor bladplekkenziekten is het noodzakelijk om na een juiste diagnose snel te handelen. Bodemgebonden ziekten en plagen zijn dikwijls niet binnen het lopende teeltseizoen te bestrijden. Een diagnose van de oorzaak van slechte gewasgroei kan de teler helpen bij zijn rassenkeuze voor het volgende seizoen.

### Overzicht inzendingen 2001

Bij aanvang van het nieuwe teeltseizoen is het nuttig eens terug te kijken naar wat er het afgelopen jaar aan



Een overzicht van het aantal inzendingen (totaal 253) dat in 2001 ter diagnose op het IRS werd aangeboden

problemen in het veld is gesignaleerd. Gemakkelijk in het veld vast te stellen ziekten en plagen, zoals bijvoorbeeld bietencystealtjes, worden veelal niet opgestuurd. De figuur geeft een overzicht van de inzendingen. Opvallend is het grote aandeel bodemgebonden ziekten en plagen; dit bedraagt zo'n 60% van de monsters. Rhizoctonia-wortelbrand en wortelrot zorgden ook dit jaar weer voor de nodige problemen. De ziekte 'gele necrose' lijkt zich uit te breiden en komt nu in het hele land voor. De oorzaak is vooralsnog onbekend.

Het afgelopen najaar werd gekenmerkt door veel neerslag in september en een warme en droge oktobermaand. Dit heeft de ontwikkeling van cercospora en diverse andere bladplekkenziekten sterk bevorderd, wat de suikeropbrengst nadelig zal hebben beïnvloed. Het is de vraag of deze bladplekkenziekten in dezelfde mate zullen terugkeren en daarmee een structureel karakter krijgen.

### Inzenden monsters

Bij een slechte groei van de bieten kunnen telers via de medewerkers van de suikerindustrie of andere voorlichters monsters in laten sturen voor onderzoek. Aan het onderzoek zijn geen kosten verbonden. Wel moet er een formulier ingevuld worden, wat bij de voorlichters bekend is. Het IRS stuurt de uitslag naar de desbetreffende voorlichter.

J.H.M. Schneider

