

## Een laag suikergehalte

Voor de uitbetalingsprijs van de suikerbieten is het suikergehalte een heel belangrijke factor. Helaas is soms het suikergehalte van een partij lager dan verwacht. In dit kader wordt ingegaan op een aantal mogelijke oorzaken hiervan.

Het suikergehalte is pas bekend nadat de bieten zijn geleverd. Echter, voor volgende bietenteelten kan het belangrijk zijn even stil te staan bij de waarden op de leverbon ten opzichte van het gemiddelde van de regio in dezelfde week van levering.

De oorzaak van een laag suikergehalte kan slechte bewaring zijn (zie 'Temperatuur in de hoop belangrijk voor succesvolle bewaring'). Ook in de teelt kunnen diverse oorzaken een laag suikergehalte veroorzaken. Denk hierbij bijvoorbeeld aan:

- (massaal) afsterven van blad door bijvoorbeeld een zware aantasting van gele vlekjes (zie foto), cercospora, roest, ramularia en meeldauw;
- een strook met veel blinkers. Dit kan er voor zorgen dat één of meer vrachten er negatief uitspringen. Vaak gaat dit sa-

men met een verhoogd natriumgehalte;

- rotte bieten door bijvoorbeeld rhizoctonia of stengelaaltjes. Dit levert vaak ook een slechtere (interne en externe) kwaliteit van de bieten op;
- hergroei van bieten na boriumgebrek of ernstige hagelschade;
- een hoge stikstofgift of een late stikstofgift in de zomer. Vaak is dan het aminon-gehalte ook hoger dan gemiddeld in de regio.

**Bram Hanse**



Hevige aantasting door gele vlekjes. Inzet: de symptomen van gele vlekjes op het blad