

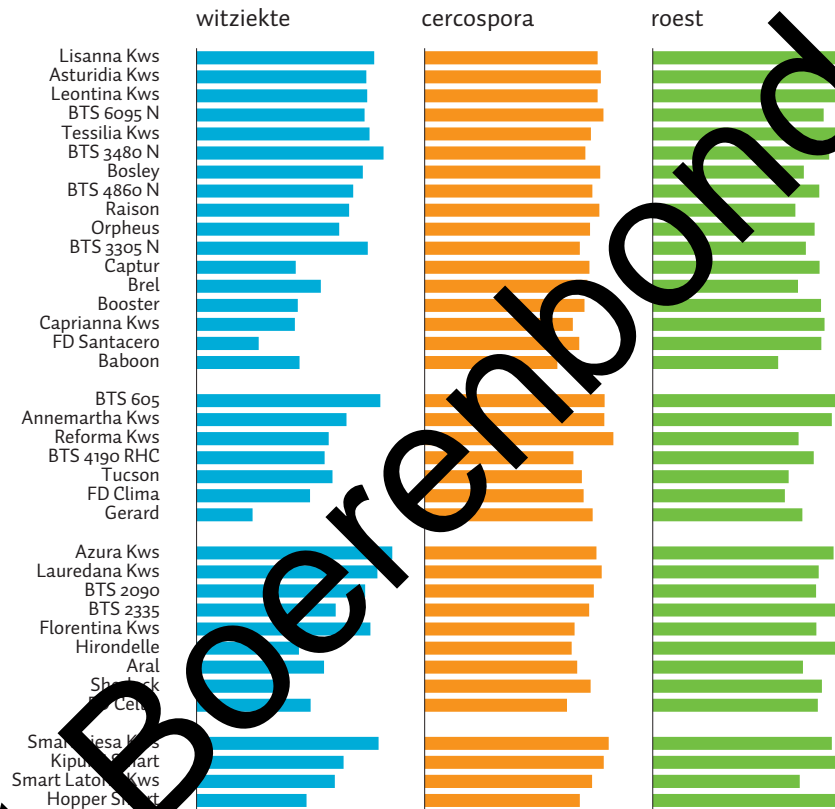


algemeen. Van de verschillende blad-schimmelziekten geeft cercospora de grootse opbrengstderving, gedeeltelijk omdat onze fungiciden niet curatief werken en slechts een korte werkzaamheid hebben. Een minder gevoelig ras kiezen is dan ook belangrijk om een gezond bietenblad lang te behouden. Dit is nog belangrijker bij een korte rotatie, wanneer het perceel langs een perceel ligt dat het jaar voordien besmet was met cercospora en er pas laat gerooid zal worden. Maar vergeet ook niet dat ook andere bladziekten zich vroeg in het seizoen (echte meeldauw) of aan het einde van het seizoen kunnen ontwikkelen (roest). In het cijfer voor de globale bladgezondheid (figuur 3) is cercospora de belangrijkste factor. De rasantolerantie wordt uitgedrukt in een percentage (gezond blad in verhouding met aangetast blad). Een biet die immuun is tegen witziekte zal een quotatie van 100 krijgen, een biet volledig bedekt met witpluis krijgt een quotatie 0, met alle percentages daartussenin. Deze cijfers zijn gebaseerd op gemiddelde waarnemingen uitgevoerd op de verschillende proeflocaties, in de eerste plaats op speciaal aangelegde proeven waar alle rassen worden uitgezaaid en er geen enkele fungicidebehandeling wordt uitgevoerd en waar de ziekten zich vrij kunnen ontwikkelen. Daarnaast profiteren we ook van de aanwezigheid van bladziekten in de opbrengstproeven (voornamelijk cercospora en roest) om onze gegevens aan te vullen met ziekteontwikkelingen die ondanks een (of meerdere) fungicidebehandeling(en) toch nog aanwezig zijn. Tijdens de drie laatste jaren bekwamen we zo 89 cercospora-, 35 roest- en 14 witziekte-quoteringen per ras. ■

Op www.irbab-kvibv.be vind je de overzichtstabel en nog meer grafieken. Het KBIVB wenst alle landbouwers te bedanken die aan het rassenonderzoek in 2022 hebben meegewerkt.

Figuur 3. Tolerantie van de rassen voor blad-schimmelziekten

Hoe langer de balk, hoe toleranter het ras (rangschikking volgens dalende bladgezondheid)



© PATRICK DIELEMAN

LEES MEER
op onze website



Criteria voor een goede rassenkeuze bij suikerbieten

Welke criteria moet je nu laten doorwegen voor een goede rassenkeuze? En wat moet je denken van Conviso One, de nieuwste ontwikkeling in de bietenveredeling?

Surf naar www.boerenbond.be/rassenkeuze-suikerbieten