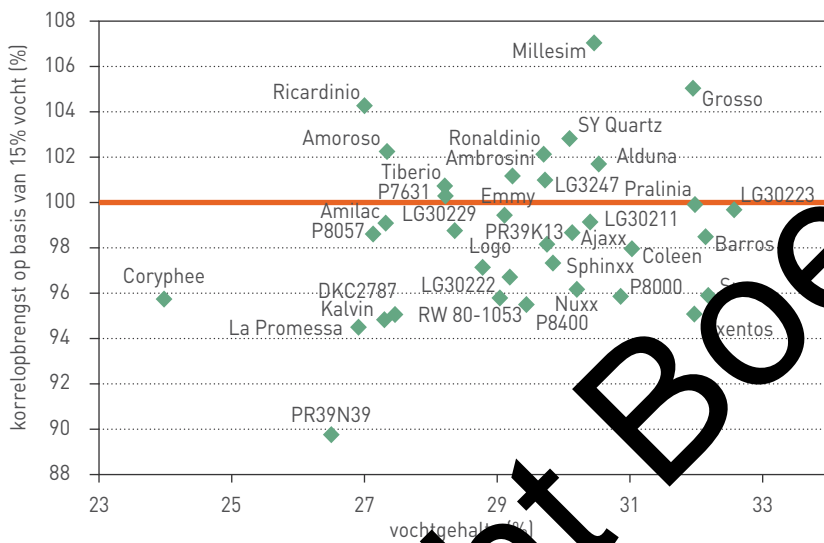


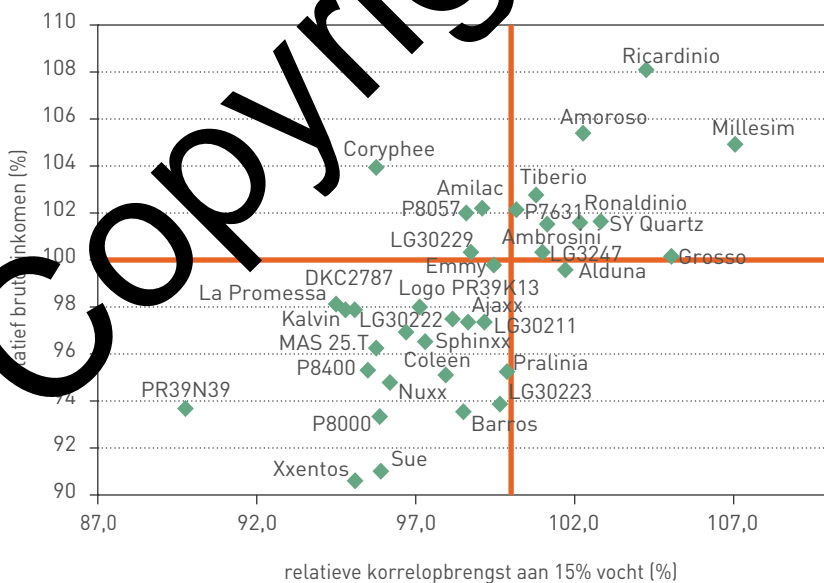
bruto-inkomen per hectare tegenover de standaardrassen weer. De rassen zijn gerangschikt volgens toenemend vochtgehalte. We zien dat de rassen die bovenaan gerangschikt zijn (laagste vochtgehalte) relatief stijgen in de rangorde qua bruto-inkomen. Bij de rassen in de onderste helft van de tabel zien we een omgekeerd fenomeen. Het is opvallend dat een ras als Coryphee dankzij een extreem laag vochtgehalte van 24% opklimt naar de top 5 van het bruto-inkomen. Ook Tiberio komt zo de top 5 binnen. De rassen P7631, P8057 en Amilac klimmen op naar de top 10. Het ras Grosso daarentegen zakt van de tweede plaats in de ranglijst opbrengst naar de veertiende plaats in de ranglijst



Rassen met een voldoende korte groeicyclus zijn noodzakelijk om bij de oogst tijdig een voldoende droge korrel te bekomen.



Figuur 1 Korrelopbrengst bij 15% vocht in functie van het vochtgehalte in de korrel - Bron: LCV 2011



Figuur 2 Bruto-inkomen per ha in functie van de korrelopbrengst bij 15% vocht (na doorrekenen van de droogkosten, niet van toepassing bij CCM of MKS) - Bron: LCV 2011

bruto-inkomen met figuur 2 kunnen we de beste rassen inzake bruto-inkomen duidelijk onderscheiden. Er is een vrij goed verband tussen de opbrengst bij 15% vocht en het bruto-inkomen, dit al voor twee jaar op rij.

Na een vlot oogstjaar 2011 zal men in de praktijk allicht weer de neiging hebben om iets latere rassen uit te zaaien als korrelmaïs. Dit moeten we echter afraden. Bij een late oogst laat men late korrelmaïs vaak tot zeer diep in de winter op het veld staan. Zo probeert men de korrels nog een procent droger te krijgen. De extra kosten door mogelijke structuurschade (meer werkgangen, maar ook onbekende opbrengstverliezen in de daarop volgende teelten) en moeilijkere oogstomstandigheden kunnen de winst tenietdoen.

Legering, buitenbrand en stengelrot

Legering werd in hoofdzaak vastgesteld in Poperinge, Tongeren en Hoogstraten. In Hoogstraten ging het om zomerlegering als gevolg van een storm half juli. De cijfers variëren sterk tussen de locaties. Enkel in Tongeren werd een zekere aantasting door buitenbrand waargenomen bij de rassen Sue (7,2%) en Sphinxx (4,7%). Stengelrot werd voornamelijk in Tongeren, en in mindere mate in Bottelare waargenomen. Rasgevoeligheid blijft hier wel een aandachtspunt. ■

Dit artikel is een bewerking van 'Resultaten van het praktijkonderzoek korrelmaïs 2011' van Joos Latré, Barbara Deroo, Jolien Miclote, Bram Marynissen & Geert Haesaert, Hogeschool Gent (Proefhoeve Bottelare); Gert Van de Ven & An Schellekens, LCV. De volledige resultaten vind je op het afgesloten ledengedeelte van de Boerenbondwebsite, www.boerenbond.be/mt.