



Heeft sorghum potentieel als voedergewas?

VOEDERGEWASSEN Bij ILVO loopt onderzoek dat antwoorden moet geven op bovenstaande vraag. Sorghum is een Afrikaans graangewas met enkele interessante kenmerken. Het is erg geschikt voor teelt onder droge omstandigheden, maar kan als voedergewas op dit moment bij ons nog niet concurreren met mais.



© ILVO

Vergelijkende rassenproeven

Joke Pannecoucq, onderzoekster bij ILVO, geeft duiding bij de uitkomst van vergelijkende rassenproeven die in 2019

gelijktijdig door ILVO en het Nederlandse Louis Bolk Instituut werden uitgevoerd. “Door de droogtetolerantie en ziekteresistentie is er in Nederland en België meer en meer belangstelling voor de teelt van sorghum, als aanvulling op mais. De laatste tien jaar zijn er dan ook stappen gezet om het gewas te veredelen voor teelt in Noord-Europa. Maar hoe zit het met de teelteigenschappen, groei en afrijping van die rassen? En wat met de voederwaarde en verteerbaarheid bij toepassing als voedergewas bij melkvee? Om dat te testen hebben we bij ILVO – samen met het Nederlandse Louis Bolk Instituut – vergelijkende rassenproeven opgezet. Ook zij hebben al enkele jaren ervaring met de teelt van sorghum.”

Bevindingen

De onderzoekers vergeleken zeven rassen. Ze maakten ook de vergelijking met mais. Bij die vergelijkingen viel in de proeven van 2019 het volgende op:

- De opbrengst was hoger op het proefveld in Merelbeke, zowel bij mais als bij sorghum. Het percentage droge stof was nagenoeg gelijk aan dat op het proefveld in het Nederlandse Moergestel.
- De geteste sorghumrassen blijven nog

sterk achter bij mais, zowel voor opbrengst, voederwaarde als % VCOS (verteerbaarheid organische stof), en dit op de beide testlocaties.

- Er waren kleine verschillen in gemiddelde opbrengst tussen de sorghumrassen, maar er waren wel grote verschillen in zetmeelgehalte.
- Rassen die ontwikkeld werden voor een zuidelijker klimaat, zoals Nutrigrain en Little Giant, hadden een lager drogestof- en zetmeelgehalte op de beide proefvelden.

Het aanbod van sorghumrassen voor Noord-Europa neemt toe en is volop in ontwikkeling. Het ras STH18119 scoorde in 2019 het beste voor opbrengst en zetmeel op de beide locaties. Dit ras is nog in ontwikkeling maar zal binnen afzienbare tijd op de markt worden gebracht. “Toch kunnen we nog niet spreken van een doorbraak”, zegt Joke Pannecoucq, “want het gewas kan nog niet concurreren met mais. Maar dat zit er wel aan te komen. Bij ILVO zaaien we dit jaar in elk geval opnieuw een proefveld in.” ■

i Heb je vragen, mail dan naar joke.pannecoucq@ilvo.vlaanderen.be

Tomabel-aardbeien in nieuw kleedje

FRUIT Onlangs introduceerde het kwaliteitslabel Tomabel van REO Veiling een nieuwe verpakking voor haar aardbeien, waardoor ze nog beter tot hun recht komen. Tomabel-voorzitter Henk Vandevelde: “De nieuwe aardbeiendoos is een onderdeel van onze nieuwe huisstijl die straks stap voor stap wordt geïntroduceerd. Op die manier worden alle Tomabel-producten in de loop van dit jaar in een nieuw jasje gestoken. We zijn ervan overtuigd dat een sterke en duidelijk herkenbare pro-

ductpresentatie toegevoegde waarde biedt aan onze producten en net daarom kozen we voor een eenvoudig, maar aantrekkelijk ontwerp voor de nieuwe verpakkingen waarbij ons kwaliteitsvol product uiteraard de eyecatcher is en blijft.”



Ook het logo van Tomabel werd voorzien van een grondige make-over. “We kozen voor een universeel logo. Het is duidelijk herkenbaar in zowel binnen- als buitenland. We merkten dat sommige consumenten onze naam verkeerdelijk interpreterden omdat de tekst in ons oude logo boven elkaar stond. Dat is bij dit duidelijke logo verleden tijd.” ■

i www.tomabel.be