

# Maïstelen onder folie.... Onze ervaring

.....



Veel is er over gepraat omdat de zichtbare verschillen groot waren. En zeg nou zelf, we willen massa zien! Het was een genot om al vroeg in dit natte en koude voorjaar een massaal gewas te hebben terwijl de gewone mais nog maar 10 cm hoog stond. Maar zijn de extra kosten van €250/€300 ook terug verdiend? Want op die vraag wilden wij een antwoord.

Omdat we dezelfde (late)rassen met en zonder folie hebben gezaaid, konden we de verschillen meten, met een kleine slag om de arm omdat er in het perceel ongelijkheden voorkwamen. Alle rassen waren eerder oogstrijp, zelfs het allerlaatste ras PR34B39 (FAO 300) haalde 30,4%. Het verschil op de oogstdatum was gemiddeld 3,5% ds hoger. De extra verse opbrengst lag 2,25 ton hoger, terwijl de verse opbrengst 11,5 ton hoger was in vergelijking met de gangbare rassen.

De gemiddelde drogestofopbrengst is wel super: 19.5 ton/ha.

De kwaliteitsverschillen (zetmeel en VEM) in deze proef zijn minimaal en we hebben het plan dat volgend jaar nogmaals te meten onder mogelijk andere groei- en weersomstandigheden.

Mede door alle andere waarnemingen in het lopende seizoen willen we de voorlopige conclusie trekken:

- Om aan de hogere droge stof opbrengst te komen moeten we kiezen voor een ras van minimaal 240 FAO of hoger.
- Niet alle rassen zijn geschikt voor de folieteelt.
- Onderbladonkruidbestrijding en bladbemesting noodzakelijk.
- Bodemanalyse belangrijk omdat bemestingstoestand op orde moet zijn, later bijsturen is lastig.
- Ploegen in het voorjaar om schoon te starten.



- Alleen op goed doorlatende en droge percelen om rond 1 april te kunnen zaaien.

Heeft u interesse in deze manier van maïstelen of wilt u er nog eens over doorpraten? Dan raden wij u aan dit zo snel mogelijk aan te geven. De speciale folie moet namelijk voor 1 januari 2014 besteld worden.

*Albert Snoei*

**TIP**