

Biotrac in mais: verbetering van opbrengst en kwaliteit door vermindering van abiotische stress en bevordering van groei.

Uitgevoerd in een blokkenproef met 4 herhalingen te Marwijksoord door WUR in 2020.

Doel :

Verhogen opbrengst en kwaliteit maïs door inzet van YaraVita Biotrac.

Proefopzet :

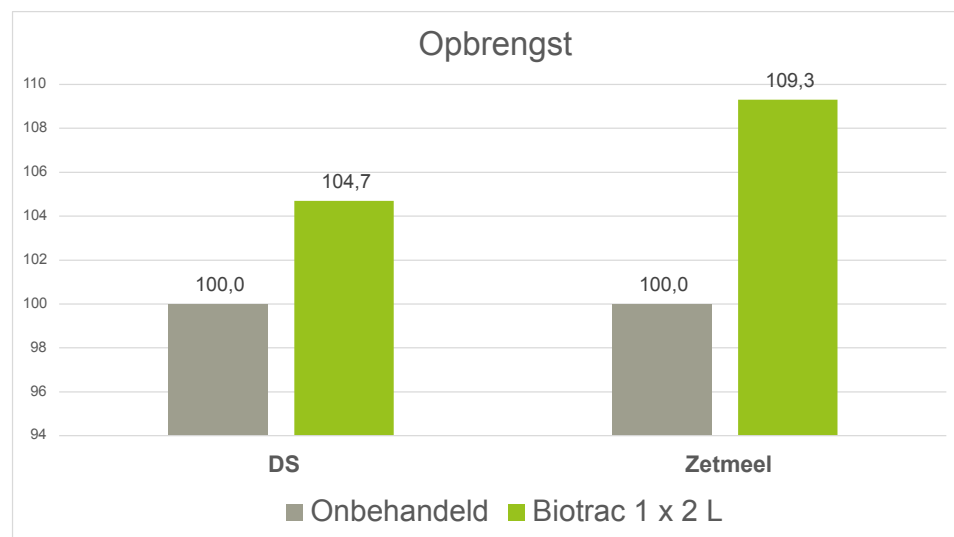
Objectnummer	Behandeling	Dosering (L/hm)	Tijdstip
1	Onbehandeld	-	-
2	YaraVita BIOTRAC™	2.0	A (4-blad)

Proefgegevens bemesting:

40 m³ RDM/ha + rijenbemesting 35 kg N/ha + 60 kg K₂O/ha

Resultaat :

40 m³ RDM/ha + rijenbemesting 35 kg N/ha + 60 kg K₂O/ha



Conclusie :

Toepassing van 1 x 2 L Biotrac geeft 5 % meer kg's droge stof en 9 % meer zetmeel ten opzichte van onbehandeld (standaard bemesting).

Advies :

1 x 2 L/ha YaraVita Biotrac toepassen in 4-blad stadium van de mais in de tankmix met de onkruidbestrijding.