

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

Uitgevoerd in een strokenproef met 2 herhalingen te Oisterwijk door Groeikracht in 2021.

Doel :

Verhogen opbrengst en kwaliteit maïs door inzet van YaraVita Optitrac.

Proefopzet :

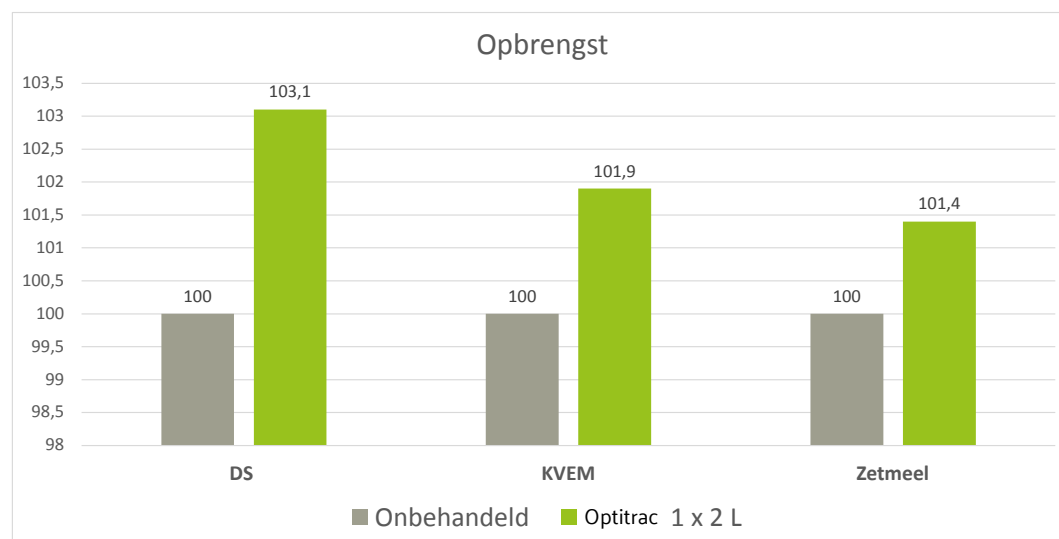
Objectnummer	Behandeling	Dosering (L/hm)	Tijdstip
1	Onbehandeld	-	-
2	YaraVita Optitrac	2.0	A (4-blad)

Proefgegevens bemesting:

35 m³ RDM/ha + rijenbemesting 20 kg N/ha + 15 kg SO₃/ha

Resultaat :

relatieve opbrengst in droge stof (DS), KVEM en zetmeel, gemiddelde van de 2 herhalingen.



Conclusie :

Toepassing van 1 x 2 L Optitrac geeft 3 % meer kg's droge stof, 2 % meer KVEM en 1,5 % meer zetmeel ten opzichte van onbehandeld (standaard bemesting).

Advies :

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