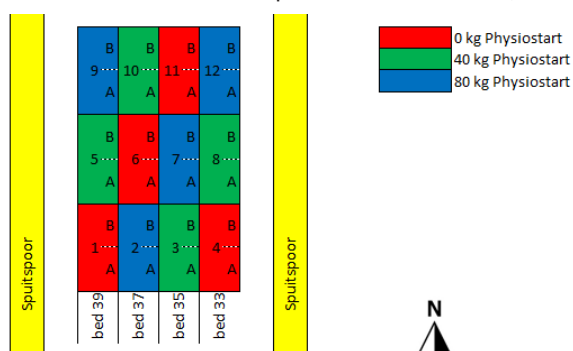


Infosheet: Fosfaat fosfaatbemesting in de rij – uien

Locatie: Tussen Muntendam en Winschoten- teler Jaap Grezel

Proef: In 2022 is er een demoveld aangelegd door Delphy in een perceel uien (zie foto hiernaast voor de aanleg van het proefveld in maart 2022) met gebruik van Physiostart. Dit is een gegranuleerde startmeststof. Hieronder staat het schema van de proef van 2022 met 0, 40 en 80 kg Physiostart.



Resultaat:

Behandeling 2022	Netto opbrengst kaal (ton/ha)
0 kg Physiostart	50 ton
40 kg Physiostart	52 ton
80 kg Physiostart	53 ton

In 2021 was al geëxperimenteerd met fosfaat in de rij, waarbij de opbrengstverschillen met 30kg fosfaat t.o.v. geen fosfaat +4 ton was en met 60 kg was het resultaat slechts +1 ton t.o.v. geen fosfaat.

Conclusie

Fosfaat in de rij geeft een goede begingroei van de wortels waar uien later profijt van kunnen hebben. Het toedienen van fosfaat lijkt een gunstig effect te hebben op de opbrengst.

Uitvoering proef

Vanuit het project Versterkte Kennisverspreiding (VKV) Nutriënten uit het DAW heeft Delphy deze proef aangelegd. Het doel is om kennis van de gezonde bodem en nutriëntenbenutting te verspreiden.

