



Kunstmestvrije
Achterhoek

Nieuwsbrief

Nieuwsbrief 13, februari 2021

Loonwerkers klaar voor nieuwe seizoen

Na diverse aanpassingen in het productieproces draait de Groene Mineralen Centrale al langere tijd naar tevredenheid. Groot Zevert Vergisting ziet een verdere stijging van de productiecapaciteit dan ook met vertrouwen tegemoet. Arjan Prinsen: "We hebben nu een stabiel proces gecreëerd, waarmee een constante kwaliteit wordt geleverd van ons eindproduct, de Groene Weide Meststof."

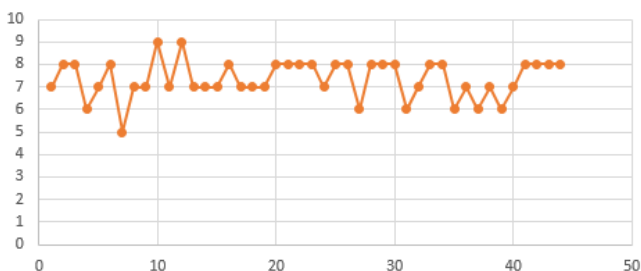
'Door de bedrijfsvoering te optimaliseren,' zo gaat Arjan verder, 'kunnen we het zwavelgehalte sturen en daarmee inspelen op veranderingen in het groeiseizoen.' Dankzij het stabiele productieproces heeft Groot Zevert Vergisting een flinke voorraad GWM opgebouwd van circa 8.000 kuub, verdeeld over drie opslagen: in Beltrum, Hengelo en Aalten. Arjan: 'De loonbedrijven van Groot Zevert en Bosch staan klaar om met het uitrijden van de Groene Weide Meststof te beginnen.'



CO₂-footprint

Als nieuwe ontwikkelingen voor 2021 noemt Arjan het in kaart brengen van de CO₂-footprint van de Groene Weide Meststof. Ook niet onbelangrijk: de vrijstelling voor het gebruik van de kunstmestvervanger. Arjan: 'Die vrijstelling is voor komend jaar geregeld, en we gaan ervan uit dat het gebruik van dit soort meststoffen vanaf 2023 in de wet is opgenomen.'

Hoe tevreden bent u over het gebruik van de Groene Weide Meststof in 2020? Geef een rapportcijfer.



Gebruikers beoordelen GWM met een 7,5

Met een gemiddeld rapportcijfer van 7,5 wordt de Groene Weide Meststof goed gewaardeerd. Dat blijkt uit een evaluatie over het jaar 2020 onder de afnemers van de GWM. Het evaluatieformulier werd door tweederde van de 67 gebruikers ingevuld.

Bij de beoordeling van de kunstmestvervanger overheerst het beeld dat de opbrengsten van de percelen die met GWM zijn bemest minimaal gelijk zijn aan de percelen die van een andere bemesting zijn voorzien. Enkele gebruikers noemen zelfs een betere opbrengst of geven aan dat het gras groener van kleur was.

Informatievoorziening

Gebruikers zijn ook positief over de informatie die ze tussentijds ontvangen hebben, via mail en nieuwsbrief. Een enkeling geeft aan dat de informatievoorziening nog wel voor verbetering vatbaar is, vooral als het gaat om de mineralenoverzichten die nodig zijn voor de mestboekhouding en de kringloopwijzer.

Uitvoering bemesting

Voorts is het overgrote deel tevreden over de uitvoering van de bemesting. Een opmerking was bijvoorbeeld 'snel en goed' en ook een goed afgestelde GPS wordt genoemd. Ook de geur van de GWM is verbeterd ten opzichte van 2019. Slechts een enkeling zegt klachten te hebben gekregen over geuroverlast.

Folder helpt bij werven nieuwe deelnemers

De Kunstmestvrije Achterhoek telt op dit moment circa 70 deelnemers. Dat aantal mag binnen het kader van de ministeriële vrijstelling worden uitgebreid tot maximaal 150. Een kans voor meer Achterhoekse boeren dus. Met behulp van een folder kunnen potentiële gebruikers van de Groene Weide Meststof zich oriënteren.

De folder zoomt in op de verduurzaming van de bemestingspraktijk, door het gebruik van regionale herwonnen nutriënten: door de vervanging van kunstmest levert de Groene Weide Meststof een bijdrage aan de circulaire economie. De Groene Weide Meststof draagt bij aan het verlagen van de druk op regionale mestmarkt én aan het verlagen van kosten voor de mestafzet. Een ander voordeel is het arbeidsgemak: loonwerkers met speciaal daarvoor ontwikkelde machines rijden de Groene Weide Meststof voor de gebruikers uit.

GWM afgestemd plantbehoefte

De samenstelling van de Groene Weide Meststof wordt afgestemd op de behoefte van de plant. Daarbij spelen zwavel, kalium en stikstof een belangrijke rol. Zwavel is een voornamelijk bouwsteen voor eiwit, kali speelt een grote rol in het vochttransport binnen de plant. Beide meststoffen stimuleren de opname van stikstof.

Het advies is om de 1^e en 2^e snede N en SO₃ bij te bemesten en de 3^e, 4^e en 5^e sneden N en K₂O. Dit bemestingsinzicht vraagt om maatmeststoffen.

Hierop inspelen zijn twee varianten van de GWM ontwikkeld: één voor gebruik in het voorjaar en één voor de zomer. Voor de 1^e en 2^e sneden is het advies om 'GWM Voorjaar' toe te passen, voor de latere sneden 'GWM Zomer'.

	GWM Voorjaar	GWM Zomer
% N	1,5	1,2
%	0,9	1
K ₂ O		
%	1,2	0,6
SO ₃		

Onderzoek demovelden afgesloten

Met een digitale bijeenkomst voor de tien deelnemers van het eerste uur is het onderdeel praktijkproeven op demovelden half februari afgesloten.

Het project Kunstmestvrije Achterhoek is begin 2018 van start gegaan, met als belangrijkste doel van het verduurzamen van de bemestingspraktijk door het gebruik van regionale herwonnen nutriënten.

Tien voorlopers hebben gedurende drie jaar de helft van een perceel bemest met de Groene Weide Meststof en de andere helft met een vergelijkbare kunstmestblend.



Tijdens de afsluitende bijeenkomst werd teruggeblikt op de ervaringen die de demoveld-deelnemers in die periode hebben opgedaan. De algemene teneur: soms waren er tegenslagen, onverwachte gebeurtenissen en bijzondere omstandigheden (grasverkleuring, stank, drie zeer droge jaren op rij), maar we kunnen met volle tevredenheid terugzien op hetgeen we samen hebben bereikt. In de woorden van Jos Westerhof van For Farmers: 'We hebben met elkaar de Kunstmestvrije Achterhoek op de kaart gezet, iets om trots op te zijn!'

En Arjan Prinsen van Groot Zevert Vergisting: 'Ik wil iedereen bedanken voor de enorme betrokkenheid die jullie de afgelopen drie jaar hebben getoond. Dat heeft ons enorm geholpen bij de ontwikkeling van een beloftevolle kunstmestvervanger en geeft ons heel veel energie om door te gaan op de ingeslagen weg. Nogmaals: bedankt!'

Ontwikkeling bemester

Vooruitblikkend op de nabije toekomst nam Bert Ebbelink van mesttechniekbedrijf Slootsmid de toehoorders mee in de doorontwikkeling van de GWM-bemester: 'We hebben de afgelopen jaren een bemester ontwikkeld waar we nu goed mee uit de voeten kunnen, zowel in het grasland als in de maïs. Maar we zitten niet stil. Onze focus ligt nu op een machine waarmee we de dosering nóg effectiever kunnen maken, met zo weinig mogelijk emissie.'



Actie met GWM-vest valt in goede aarde

Afnemers van de Groene Weide Meststof werden vlak voor Kerst verrast met een leuke attentie: een warm fleece-vest, voorzien van het GWM-logo. Een actie die in goede aarde viel!

Colofon

Deze digitale nieuwsbrief is een uitgave van Kunstmestvrije Achterhoek. De frequentie staat niet vast omdat we u zoveel mogelijk op de hoogte willen houden van actuele zaken.

Eindredactie

Projecten LTO Noord - kunstmestvrijeachterhoek@gmail.com

Financiers

Dit project wordt mogelijk gemaakt door:



Europäische Union
Europese Unie



Ministerie van Landbouw,
Natuur en Voedselkwaliteit



Voor meer informatie, kijk op onze website: www.kunstmestvrijeachterhoek.nl