

Beste relatie,

Inmiddels ligt 2023 al een aantal maanden achter ons. Een jaar dat nog lang in ons geheugen zal blijven als een jaar met extremen. Door het koude en natte voorjaar kwamen de bemesting- en zaaiwerkzaamheden maar moeilijk op gang. Daarna brak een zeer warme en droge periode aan. De zomer en herfst waren daarentegen extreem nat. Tussen de buien door hebben wij de graanoogst bij onze klanten veilig gesteld en ook de suikerbieten zijn uiteindelijk allemaal gerooid.



De oogstwerkzaamheden hebben op veel plaatsen een aanslag op de structuur van de grond gepleegd. De komende periode zal dan ook de nodige inspanning moeten worden gedaan voor het verkrijgen van een goed zaai- en pootbed. Bewaar hiervoor de rust en voer werkzaamheden uit, wanneer de omstandigheden goed zijn. Wij zijn u graag van dienst wanneer u advies nodig heeft over hoe om te gaan met de grondbewerking dit voorjaar. Daarnaast kunnen wij met ons uitgebreide machinepark hulp bieden onder wisselende omstandigheden.

Wij wensen u allen een goed en groeizaam jaar.



Met vriendelijke groet,
Gijs en Wandl van der Woerd

Mestseizoen 2024

Door de regen van de afgelopen weken is nog maar weinig mest uitgereden. De omstandigheden lijken de komende weken beter te worden. Dit betekent dat in een korte periode de nodige mest getransporteerd en aangewend moet worden. Voor het transport hebben wij de beschikking over twee getrokken mesttanks. In 2023 zijn wij gestart met het transport van mest met een vrachtwagen en tankoplegger. Om nog meer capaciteit in transport te hebben, hebben wij zeer recent geïnvesteerd in een tweede vrachtwagen met tankoplegger met een inhoud van 36 m³. Voor het transport van vaste mest en diverse agrarische producten hebben wij een walking floor oplegger.

Met onze transportvoertuigen zijn wij in staat om alle mestsoorten over grotere afstanden te transporteren. In combinatie met onze handelsfunctie in mest zorgt dit ervoor dat wij vraag en aanbod goed op elkaar kunnen afstemmen. Alle transportvoertuigen zijn voorzien van een geïntegreerd weegstelsel en AGR-GPS monsterafmeting.

Voor het uitrijden van mest hebben wij de beschikking over twee sleepslangcombinaties met snijschijven en een Evers bouwlandbemester voorzien van sleepslang. Zowel de trekkers aan de bemesters als de trekkers met slangenhaspels zijn voorzien van GPS, lage druk banden en luchtdrukwisselsysteem. Verder kunnen wij u van dienst zijn met onze Vredo zelfrijdend voertuig met een tankinhoud van 21 m³. Deze zelfrijder kan voorzien worden van een 8.70 m brede zodebemester of een Evers bouwlandbemester.

Voor het uitrijden van vaste mestsoorten, kalk en gips hebben wij de beschikking over een Tebbe breedstrooier voorzien van weegstelsel en GPS. Hiermee zijn wij in staat om aan de hand van een taakkaart plaats specifiek te strooien. Naast de trekker is ook de strooier uitgerust met lage druk banden en een luchtdrukwisselsysteem, waardoor insparing tot het minimum wordt beperkt.



Gewasbescherming met meer precisie

Het toepassen van chemische gewasbeschermingsmiddelen staat de laatste jaren maatschappelijk steeds meer ter discussie. Ook wij krijgen bij het uitvoeren van bespuitingen regelmatig vragen van omwonenden. Wij hebben de laatste jaren de nodige investeringen gedaan in driftreductie-technieken om emissie van gewasbeschermingsmiddelen te reduceren.

Zo zijn onze twee Agrifac zelfrijdende spuitmachines voorzien van het BBLeap systeem met pulserende doppen om over- en onderdosering te voorkomen. Daarnaast kan op basis van een taakkaart worden gespoten, waarmee gewasbeschermingsmiddelen variabel worden gedoseerd en daardoor gericht worden ingezet.



Om nog meer precisie te verkrijgen hebben wij afgelopen winter een van onze spuitmachines voorzien van het Beeleap systeem, waarbij de spuitboom is voorzien van 15 camera's. Met behulp van dit camerasysteem kan real-time de onkruidbezetting of de biomassa worden gemeten en wordt de spuit per dop aangestuurd, zodat per 25 cm de gewenste dosering gegeven kan worden. Hierdoor wordt alleen gespoten daar waar het nodig is, in een dosering die afgestemd is op de ontwikkeling van de onkruiden of het gewas. Door deze plaatsspecifieke toepassing kan een reductie in middelengebruik worden gerealiseerd en kunnen meststoffen daar waar nodig in de gewenste dosering worden toegepast. Daarnaast wordt het gewas minder geremd door het gericht inzetten van middelen, wat zich vertaalt in een betere gewasontwikkeling en mogelijk hogere opbrengst. Door deze techniek op een werkbreedte van 42 meter toe te passen, blijft de capaciteit gegarandeerd. De techniek is bijvoorbeeld goed inzetbaar bij het bestrijden van ridderzuring, distels, jacobskruiskruid, veenwortel en andere onkruiden, die plaatselijk in een perceel voorkomen.

Naast deze aanpassing op onze eigen spuitmachine gaan wij dit seizoen gebruik maken van een Ecorobotix ARA spotsprayer, waarin een collega akkerbouwer/loonwerker heeft geïnvesteerd. Deze machine met een werkbreedte van 6 meter beschikt over een aantal camera's, die onkruiden in en tussen de gewasrij kunnen detecteren. De software van de machine kan al rijdend de 156 spuitdoppen in de machine individueel aansturen. Hierdoor kan met een precisie van 6 bij 6 cm onkruid worden bestreden. De machine is hiermee in staat om bijvoorbeeld aardappelopslag te bestrijden in uien, suikerbieten en cichorei. Informeer naar de mogelijkheden voor uw bedrijf!

Mechanisch onkruidbestrijding

De afgelopen twee jaar hebben wij (een project gefinancierd door onder andere Provincie Gelderland en Waterschap Rivierenland) ervaring opgedaan met mechanische onkruidbestrijding in de teelt van suikerbieten en mais. De ervaring leert dat mechanische onkruidbestrijding een aanvulling kan bieden in geïntegreerde aanpak van onkruiden en kan bijdragen aan het reduceren van het middelengebruik.

De weersomstandigheden blijven een belangrijke factor in het slagen van mechanische onkruidbestrijding. Toch hebben wij in beide seizoenen positieve ervaringen opgedaan met zowel het inzetten van de wiedege als een camera gestuurde schoffelmachine voorzien van rijenspuit.

Dit heeft ons doen besluiten om zowel te investeren in een Horsch Cura wiedege met een werkbreedte van 6 meter als in een Schmotzer Ventera camera gestuurde schoffelmachine voorzien van vingerwieders. Ook deze machine heeft een werkbreedte van 6 meter en kan worden ingezet in gewassen met een rijafstand van 50 cm. De schoffelmachine is tevens voorzien van spuitdoppen, waarmee op de rij kan worden gespoten.

Met deze werktuigen kunnen wij zowel in gangbare teelten een geïntegreerde onkruidbestrijding uitvoeren als in biologisch teelten een volledige mechanische onkruidbestrijding.



Grondverbetering

Door de extreme weersomstandigheden wordt het steeds belangrijker dat de vlaklegging maar ook de afstroming van uw perceel op orde is. Wij kunnen u hierbij van dienst zijn met onze nieuwe Bos dozerbak, die wij in de zomer van 2023 in gebruik hebben genomen.



De dozerbak is voorzien van een GPS-systeem, waarmee wij de meest optimale ligging van uw perceel kunnen realiseren. Daarnaast hebben wij nog een kilverbak, die eveneens met GPS wordt aangestuurd. Wij kunnen hiermee onder goede omstandigheden uw percelen snel afwerken.

Grondbewerking

Voor de grondbewerking waren wij al langer op zoek naar een werktuig, waarmee ondiep kan worden gewerkt en gewasresten en onkruiden over de volledige werkbreedte worden afgesneden. Machinefabrikant Horsch heeft hiervoor de perfecte machine; de Finer 6SL.

Deze machine met een werkbreedte van 6 meter bestaat uit vier rijen veertanden voorzien van vlakke beitels. De beitels hebben een volledige overlap, waardoor het hele grondoppervlak wordt bewerkt. Achter de veertanden zitten egtanden, waarmee gewasresten worden verdeeld om proppen te voorkomen.



Maiszaad

Door het natte najaar is maar weinig wintertarwe gezaaid. Door verschillende klanten is inmiddels geïnformeerd naar de beschikbaarheid van maiszaad. Als loonbedrijf van der Woerd zijn wij dealer van FarmSaat. Ook kunt u bij ons terecht voor andere rassen van de verschillende kwekers. Informeer naar de mogelijkheden bij Gerard Meuffels (06-16160552).

Ook kunnen wij de mais voor u zaaien met onze 12-rijige Kverneland zaaimachine en kunnen tijdens het zaaien korrelvormige kunstmest in de rij toepassen.

Grond- en voederwaarde analyse

Als bedrijf willen wij met onze dienstverlening inspelen op de behoefte van onze klanten. Afgelopen maanden zijn wij in gesprek gekomen met Nutrilab Agro. Naast de mestanalyses, die zij voor ons gaan uitvoeren, kunnen wij voor u als klant grondmonsters nemen voor het bepalen van de bemestingstoestand van uw perceel. De analyserapporten van Nutrilab Agro zijn overzichtelijk en makkelijk te lezen. Op basis van deze bemestingsanalyse kunnen wij u adviseren, welke maatregelen u kunt nemen om de bemestingstoestand van de bodem verder te verbeteren.

Naast grondmonsters kunnen wij gewas- en kuilmonsters nemen voor het bepalen van de voederwaarde. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Ernst Beker (06-53407560) of Gerard Meuffels (06-16160552).

Klantenmiddag

De afgelopen jaren bent u van ons gewend, dat wij een klantenavond organiseren in de wintermaanden om u bij te praten over ontwikkelingen binnen de sector. Dit jaar hebben wij ervoor gekozen om een klantenmiddag in juni te organiseren. Op deze manier is het mogelijk om zaken in het veld te demonstreren. Zodra de datum en invulling van de middag bekend is, ontvangt u een uitnodiging.

LOONBEDRIJF VAN DER WOERD

RETSESTRAAT 9

4011 JN ZOELN

 0344-681255

 info@vanderwoerd.nl

