

PRECISIE ALS MISSIE

Klanten van loonbedrijf Flaskamp profiteren al meer dan 10 jaar van de voordelen van precisielandbouw. Het bedrijf biedt zowel laagdrempelige instapdiensten als geavanceerd precisiewerk aan.

TEKST: KARL-HEINRICH SCHLEEF FOTO'S: KARL-HEINRICH SCHLEEF, STEFAN VOGELSANG

Er gebeurt van alles op het erf van loonbedrijf Flaskamp in Rheda-Wiedenbrück (Noord-Duitsland), maar van echte hectiek is geen sprake. “We hebben een paar dagen rust tussen de gerstoogst en de tarweoogst”, legt Jannik Brüggershemke uit. Hij kwam ooit bij Vlaskamp als tijdelijke kracht en is nu de rechterhand van eigenaar Daniel Groteheide, werkzaam in het ruime en moderne kantoor van het managementteam.

GROTE VRAAG NAAR OPBRENGSTMETING

De geschiedenis van loonbedrijf Flaskamp voert terug tot het jaar 1911. Naast

agrarisch loonwerk en groenaannemerswerk, is er een handelstak en kun je er terecht voor bodemanalyses en agronomisch advies. “We zijn niet het klassieke machineloonbedrijf, maar bieden onze klanten een totaalplaatje”, zegt Brüggershemke. Behalve een locatie in Rheda-Wiedenbrück, heeft het bedrijf een tweede vestiging in Könnern (Oost-Duitsland). Hoewel het aantal klanten er relatief laag is, beheert Flaskamp er een flink areaal.

Het waren de klanten van die laatstgenoemde vestiging, die als eersten vroegen om opbrengstkaarten en dus investeerde het bedrijf 10 jaar geleden al in NIR-sensoren op hun veldhakselaars. Van daaruit zijn de

precisielandbouwtoepassingen steeds verder opgenomen in het oorspronkelijke werkveld van de onderneming.

Voor Brüggershemke draait precisielandbouw in de eerste plaats om nauwkeurige positiebepaling. Immers, ook aan de beste kaart heb je niks als je niet weet waar je bent. Daarnaast heeft hij toegang tot alle percelen van zijn klanten – en dat zijn er duizenden – via MyJohnDeere. Al het werk dat hij voor zijn klanten uitvoert, wordt er opgeslagen en alle agronomische data van de betreffende percelen zijn voor hem in te zien. Tot de plaats specifieke taken behoren het zaaien van mais en suikerbieten, het poten van



De basisinstellingen voor elk werktuig worden bewaard op een master USB-stick en zijn beschikbaar op alle trekkers van loonbedrijf Flaskamp.



Een kleurcodering zorgt voor een eenvoudige aankoppeling van de hydrauliekslangen aan de trekker.

aardappelen, kalk strooien en het verdelen van kunstmest en dierlijke mest.

Bij de oogst van gras, mais en granen worden alle opbrengst- en kwaliteitsgegevens voor ieder perceel bijgehouden. "Dat betekent dat we kunnen monitoren hoe bepaalde bewerkingen hebben uitgepakt en het biedt informatie voor het maken van nieuwe taakkaarten", zegt Brüggershemke. Ook biomassa kaarten, bodemanalyses en tenslotte ook de kennis en ervaring van de boer komen hier bij elkaar, ongeacht welke taken er op de rol staan.

INSTAPPEN VIA DE MAIS

Niet iedereen vraagt om precisielandbouw.

**»Wij bieden een
totaalplaatje
aan.«**

JANNIK BRÜGGERSHEMKE



Maar in veel gevallen is het zaaien van mais de eerste stap. In het werkgebied van Flaskamp is dit een typische loonwerkersklus. Brüggershemke schat dat 60 procent van de klanten de mais plaatsspecifiek laat zaaien. Dat betekent niet dat al die klanten verder ook iets doen aan een plaatsspecifieke benadering van de teelt. Brüggershemke schat dat die groep ongeveer 20 procent van het klantenbestand is.

Een van de klanten waarmee Brüggershemke en zijn team nauw samenwerkt, is Stefan Vogelsang. Hij heeft een 160 ha tellend gemengd bedrijf met melkkoeien en varkens en besteedt het zaaien van de mais uit aan de loonwerker, omdat zelf doen niet



Deze veldhakselaar wordt grondig nagelopen voor de start van het nieuwe seizoen.

uit kan. Hij schakelt de loonwerker ook in voor de oogst van zijn graan en voor het hakselen van het ruwvoer.

DE JUISTE STRATEGIE

Vogelsang maakt zelf de taakkaarten voor het zaaien van de mais en voor rijenbemes-

ting, dat in één werkgang plaatsvindt. Hij gebruikt hiervoor biomassakaarten van het voorgaande jaar, in combinatie met een bodemkaart en nutriëntenanalyses. Op plekken waar de grond veel klei bevat, komt de mais in de regel wat moeilijker boven, ook na een grondige voorbere-

king. Op die plekken houdt hij daarom een hogere zaaizaadhoeveelheid aan. Aan de andere kant is er op zanderige plekken vaak onvoldoende water beschikbaar. Om competitie tussen planten te verminderen, brengt hij op die plekken de zaaizaadhoeveelheid wat omlaag.

GOED ZICHT OP DATA

Omdat Vogelsang ook gebruikmaakt van het John Deere Operations Center, kan hij eenvoudig gegevens uitwisselen met het loonbedrijf. Toch kijkt Brüggershemke nog even goed naar alle data, voordat hij deze doorstuurt naar de betreffende zaaicombinatie, om er zeker van te zijn dat alles correct verloopt.

Goed zicht op alle data van taken en toepassingen is voor Vogelsang extra belangrijk, omdat hij als modelbedrijf meedraait in een inventarisatie voor de Kaderrichtlijn Water in zijn regio. Zodoende wil hij ook data omtrent nitraatuitspoeling goed in de gaten houden. Dat vereist een nauwkeurige registratie en evaluatie. ■



Voor meer informatie over het Operations Center: www.deere.nl

STEUN VAN DE DEALER

Het maken van perceelskaarten en taakkaarten in het Operations Center, het overhevelen van data en het inregelen van machines die plaatsspecifiek kunnen werken, vraagt ervaring en is iets wat je moet leren. Florian Schalück van John Deere dealer Deppe & Stücker ondersteunt klanten bij al deze taken. Hij biedt trainingen aan, waarbij zowel medewerkers van loonbedrijven als geïnteresseerde klanten leren hoe ze het John Deere display, het MyJohnDeere-portaal en de machines die de taken gaan uitvoeren, moeten gebruiken.

Naast het trainen van hun medewerkers, hebben Florian Schalück en Jannik Brüggershemke hun bedrijfsprocessen verder geoptimaliseerd. Zo hebben ze bijvoorbeeld de basisinstellingen en de aansturing van machines vastgelegd op een zogeheten master USB-stick. Als er een nieuwe trekker komt, dan

kunnen ze de basisinstellingen direct inladen, en gaat er geen tijd verloren. Ook zijn alle hydrauliekslangen van de werktuigen voorzien van een kleurcode, die corresponderen met de aansluitingen op de trekker.

Samen hebben Jannik Brüggershemke (l) en Florian Schalück (r) de bedrijfsprocessen bij loonbedrijf Flaskamp verder geoptimaliseerd.

