



FARMAX RINGSEEDER

"Geringe kosten en een egaal zaaibed voor grasland"

"Ik wilde iets dat er niet was", vertelt Walter Wilmlink van Loonbedrijf De Weer uit het Twentse Bornerbroek. Hij zocht een kostenefficiënte oplossing waarmee grasland voordelig vernieuwd kan worden. Het antwoord ontwikkelde fabrikant Farmax uit Denekamp. "Met de Ringseeder kunnen we nu zonder ploegen of kilveren zaaien en het zaad goed vastdrukken."

Tekst: Martin de Vries • Beeld: Michel Velderman

Voor de opbrengsten van grasland is het zaaiwerk voor loonwerkers best een uitdaging. Loonbedrijf De Weer - vooral actief op het gebied van loonwerk, grondwerk en mesttransport - zocht naar een goede oplossing. "Het doel is altijd te streven dat de klant een goed gewas kan telen. Uiteraard hoort daar bemesten bij, maar ook een stuk advies op het gebied van teelt. Ik wilde graag een oplossing waarbij we op een voordelige manier kwaliteits gras kunnen verbouwen. Eigenlijk iets wat er niet was", blikt Wilmlink terug op het voortraject waar uiteindelijk de Farmax Ringseeder als resultaat uit is gekomen.

"Doorzaaien is ook een optie en misschien ook wel het goedkoopst maar over het effect valt te discussiëren. Ook loop je tegen de onkruiddruk aan. Rommel in het gewas raak je niet kwijt, dus moet je spuiten, frezen of ploegen om dat baas te kunnen. Voor duizend euro per hectare wordt het heel lastig om op traditionele manier het perceel er mooi bij te leggen."

Wilmlink heeft de plannen bij Farmax op tafel gelegd. Een manier om een egaal zaaibed te creëren zonder te ploegen of te kilveren. "Het voorwerk doe je met een frees of cultivator,

wat de klant zelf kan uitvoeren. Wij zaaien het vervolgens in. Er zijn wel verschillende soorten zaaimachines met dit principe, alleen zo compact gebouwd als de Ringseeder niet. Overige aanbieders van vergelijkbare machines zijn al vlot een meter langer, wat niet past bij onze Twentse percelen die wij bewerken."

De Ringseeder heeft een lengte van krap aan drie meter. De machine is uitgevoerd met een Kverneland kopeg, die door zijn parallelgeleiding compacter is. Hierdoor sleept die nauwelijks in de bochten. Bij de Farmax Ringseeder wordt het zaaigoed voor de dubbele ringrollen volvelds gezaaid.

Doordat de gehele machine tijdens het zaaien rust op de rollen wordt de grond goed aangedrukt. "Het zaad valt tussen de kopeg en de ringrollen in, zonder dat hier een eg of kouter gebruikt wordt. Hierdoor worden gewasresten tijdens het zaaien niet meegesleept en wordt het zaaibed niet verstoord. De ringen aarden het graszaad goed aan, dit stimuleert het kiemen bij droge omstandigheden en zorgt ervoor dat je in het voorjaar minder rijsporen nalaat tijdens bemesten."

Loonbedrijf De Weer heeft voor de zaaimachine doorgaans een 180 pk New Holland draaien.

"Niet per se vanwege het vermogen, maar om het eigen gewicht. Het totale gewicht hangt als het ware op de ringen, waardoor het zaad goed in de vochtige bodem wordt gedrukt."

Wilmlink stelt dat het resultaat is zoals hij zich vooraf had voorgesteld. "De machine is mooi compact, zeer gebruiksvriendelijk in combinatie met de Kverneland E-drill zaai-unit en eenvoudig te bedienen.

Uiteindelijk gaat het om het zaairesultaat en dat we een tevreden klant hebben. Maar het juiste weer er op blijft veel bepalend voor het resultaat."

Het beweringsprincipe slaat aan, constateert de Twentse loonwerker. "We hebben een behoorlijk aantal hectares mogen zaaien, ook voor onze collega's. Mensen praten er toch over. Je ziet bovendien dat meer loonwerkers op zoek zijn naar een oplossing zoals de Ringseeder." *