



© INGRO

Telersvereniging Ingro zet in op automatisatie in kolenteelt

“Met machinepool zijn telers minder afhankelijk van seizoenarbeiders”

Ingro is al vijftien jaar een coöperatieve vereniging van groentetelers die aan de diepvriesindustrie leveren. Ze wil méér doen voor haar 1200 leden en een volwaardige, actieve coöperatie zijn. Ingro wil investeren in een machinepool en automatisatie. Zo kan het aantal seizoenarbeiders worden verminderd, wint de teler tijd en kan hij kostenbesparend werken. We spraken met Hilde Dhuyvetter en Luc De Waele, respectievelijk directeur en manager bij Ingro.

Jan Van Bavel

Eind 2018 werd bij Ingro het project ‘Betreed meer erven’ opgestart, met als doel de coöperatie te versterken door meer van haar leden-

vennoten te bezoeken. Luc De Waele, sinds augustus 2019 aan de slag als key account manager bij Ingro, ging na een uitgebreide kennismakingsronde met de

sector de boer op. “Uit de vele individuele gesprekken met telers kwamen er bepaalde zaken naar voren. Zo bleek de steeds moeilijker wordende zoektocht naar geschikte seizoenarbeiders een algemeen probleem, dat door de coronacrisis nog werd versterkt”, vertelt Luc. “Daarnaast viel het ons op dat vele landbouwers aan schaalvergroting moeten doen om hun gezinsinkomen te blijven garanderen met de huidige kleine marges. Maar een groter areaal betekent meer werk, dus meer seizoenarbeiders en een hogere loonkost, wat uiteraard niet voor alle bedrijven is weggelegd.” ▶

De eerste stap

Luc en collega Hilde dachten na hoe ze de telers konden bijstaan om een oplossing voor dat probleem te zoeken. “We kunnen uiteraard niet toveren, maar we wilden een eerste stap zetten”, aldus Luc. “We moeten die stap durven zetten om het probleem te kunnen aanpakken. Bloem- en spruitkool, de twee grootste teelten die onze telers verbouwen, zijn arbeidsintensieve teelten waarbij je veel mensen nodig hebt om ze tot een goed einde te brengen. Maar uiteraard hebben we ook aandacht voor alle andere teelten.”

Zo kwam Ingro uit bij de Agriplanter, een volautomatische vierrijige plantmachine die tot 48.000 tray- en kluitplanten per uur kan uitplanten. “Deze machine heeft al veel jaren zijn diensten bewezen, maar meestal in het buitenland, bijvoorbeeld voor het planten van tomaten”, zegt Luc. “In Vlaanderen worden er momenteel vier gebruikt. Voor het uitplanten van bloem- en spruitkool heb je, naargelang de plantmachine die je hebt, tot zes à zeven mensen nodig. Met de Agriplanter kun je dubbel zo snel planten met slechts één à twee personen. Zo kunnen telers hun personeel inkrimpen en hun arbeidskosten aanzienlijk verminderen, winnen ze tijd en kunnen ze ook hun opbrengst verhogen. Dat maakt hen sterker en zelfstandiger.” Momenteel zijn er in België vier automatische Agriplanters in gebruik, meestal bij telers met een groot areaal. Zo is deze machine rendabel. “Maar we hebben veel meer telers die een beperkt areaal van 20 à 30 ha hebben, waarbij de machine door de hoge investeringskost niet rendabel is.” Daarom besloot Ingro

Luc De Waele, manager bij Ingro:

“Dankzij de machinepool wint de teler tijd, wat hem sterker en zelfstandiger maakt.”



© AGRIPLANT

De volautomatische vierrijige Agriplanter kan tot 48.000 tray- en kluitplanten per uur uitplanten.

om het coöperatief aan te pakken. “We willen de Agriplanter aanbieden aan elke teler. Afhankelijk van de interesse denken we dat dit zal uitdraaien op een tien- à vijftiental telers per teelt”, vult Hilde aan. “Met die ene machine kunnen we uiteraard niet het volledige ‘Ingro-areaal’ uitplanten”, vervolgt Luc. “Dit is een eerste stap. We willen bekijken welke interesse er is en of het lukt om de machine te gebruiken. De machine zal klaar zijn voor het plantseizoen van 2021, zodat er zo’n 200 à 300 ha mee kan worden geplant bij onze leden. Als onze leden ze willen gebruiken, moeten ze zich wel inschrijven voor een bepaald aantal hectaren. De telers zullen dus per hectare betalen en de datum voor het uitplanten zal worden afgesproken. De interesse van telers voor spruitkool is zeer groot en intussen al ingevuld voor 2021, maar bloemkooltelers kunnen nog van dit aanbod gebruik maken. Voor spruitkooltelers is er al een wachtlijst voor volgend jaar aangelegd. De Agriplanter, die achter een tractor hangt en gps-gestuurd wordt, zal ook steeds door één bepaalde loonwerker in opdracht van Ingro worden bestuurd. Na een jaar willen we dan evalueren hoeveel uren we met de Agriplanter hebben uitgespaard en bekijken of een uitbreiding

naar andere teelten en machines mogelijk is.”

Machinepool

De Agriplanter valt onder een machinepool, die Ingro wil opzetten voor haar telers. Hiervoor wil men nog drie andere machines aankopen, die de telers gemiddeld slechts één à twee keer per jaar gebruiken. De coöperatie heeft voor deze pool subsidiëring aangevraagd bij de provincie West-Vlaanderen. Volgens Luc zijn ze ook van groot belang om, rekening houdend met huidige weersextremen, een duurzame grondbewerking na te streven. “We deden een rondvraag onder onze telers. Daaruit bleek dat ze vooral een klepelmaaier, schijveneg en greppel- of sleuvenfrees zouden gebruiken. Een klepelmaaier is handig omdat je sinds twee jaar een teeltvrije zone langs een waterloop moet voorzien. Een schijveneg wordt ingezet voor het inwerken van gewasresten, zonder de grond ingrijpend te bewerken. De schijveneg werd uitgerust met een zaaiunit, zodat de groenbedekkers in één werkgang kunnen gezaaid worden. In het voorjaar kan dezelfde machine worden gebruikt voor de mechanische vernietiging van de groenbedekker. Voor sommige teelten in een ploegloze con-

© AGRIC-MASZ



Een schijveneg met zaaiunit kan ook dienen om meteen een groenbedekker in te zaaien en zo de bodemkwaliteit te verbeteren.

text is deze bewerking voldoende om een zaaibed aan te leggen. De organische stof wordt zoveel mogelijk aan de oppervlakte gehouden en dat komt de bodemkwaliteit ten goede. Derde machine die de telers zullen kunnen gebruiken is een greppel- of sleuvenfrees. We kochten twee stuks van elk van deze machines, die we beschikbaar zullen stellen op twee afhaalpunten in West-Vlaanderen: een in de regio Ieper en een in de regio Hooglede-Ardoioie. De machines zullen via een online reservatiesysteem gemakkelijk gereserveerd en afgehaald kunnen worden.”

Jonge telers stimuleren

Ingro wil ook haar jonge telers meer betrekken binnen haar werking. “Ze zijn zeer ambitieus en staan misschien

ook iets dichter bij de grondproblematiek dan wat vroeger het geval was bij onze telers”, zegt Luc. “Maar die jonge telers hebben dikwijls zware financiële verbintenissen moeten aangaan om te kunnen starten en/of het bedrijf van hun ouders over te nemen. Daarom stellen ze de aankoop van die machines vaak uit, omdat ze ze toch niet veel nodig hebben. Met dit aanbod kunnen ze de machine gebruiken, tot ze op termijn wat meer financiële ademruimte hebben om ze zelf aan te kopen. Dat lijkt ons een mooie insteek.”

Voor de aankoop van de machines kan Ingro een beroep doen op GMO-steun. Hoeveel zal een teler moeten betalen als hij zo’n machine wil gebruiken?

“Uiteraard zullen we er een vergoeding voor vragen, die is berekend rekening houdend met de GMO-aftrek. Het doel van onze coöperatie is onze telers te versterken en maatregelen te nemen die het hen makkelijker maken. Met de machinepool denken we hier op in te kunnen spelen.”

Ingro wil dit project na een jaar evalueren. “Dan willen we samen met onze telers bekijken of het kan worden bijgestuurd. Automatisatie is belangrijk als we onze vollegrondsgroenteteelten in Vlaanderen willen houden, zo denken trouwens ook de afnemers erover”, besluit Hilde. ■



Met een klepelmaaier kun je de teeltvrije zone langs een waterloop onderhouden.



Stefanie Delbeke

tuinbouwconsulent Boerenbond
stefanie.delbeke@boerenbond.be

Samenwerking versterkt telers

Coöperaties kunnen de kracht van samenwerking inzetten op verschillende domeinen. Binnen de sector zijn er al enkele voorbeelden van machinerings die goed werken en ruime ervaring hebben. Belangrijk hierbij is om vooraf correcte en goede afspraken te maken tussen de teler en de machinepool met betrekking tot het ontlend van de werktuigen: reservering, kostprijs, periode, afhalen en terugbrengen, onderhoud, schade ... Het opstarten van dit initiatief door Ingro, als coöperatie van industriegroentetelers, is dan ook een extra meerwaarde voor hun coöperanten. Het past in de ambitie om hun leden te ondersteunen in hun zoektocht naar efficiëntie en kostenreductie, naast Ingro’s kernopdracht om het geteelde product optimaal te vermarkten.

“Hiermee steunt Ingro haar leden in hun zoektocht naar efficiëntie en kostenreductie.”