



De geoogste prei wordt via een klembandensysteem naar de horizontale rolcontainer, een trommel die langzaam ronddraait, getransporteerd. Daar wordt de prei, rechtopstaand, in de nylondoek ingerold.

# Arbeid optimaliseren is must voor familiebedrijf

Etienne De Storme en zijn zoon Wim zijn gespecialiseerd in de preiteelt. Om de bedrijfsvoering op hun flink uit de kluiten gewassen familiebedrijf te kunnen blijven runnen, trachten ze die voortdurend te verfijnen (lees: ze investeren in systemen die hun arbeidsdruk verlichten). – PHILIPPE MASSCHELEYN –

Etienne De Storme demonstreert tijdens mijn bezoek trots de nieuwe automatische preirooier waarin hij en zijn zoon vorig jaar investeerden. Aan de ontwikkeling ervan hebben ze, op vraag van constructeur Verhoest Marc, ook intensief meegewerkt. “De machine op ons bedrijf is een heus prototype”, legt de nu 58-jarige bedrijfsleider uit het Oost-Vlaamse Sleidinge trots uit. “De nieuwigheid zit hem vooral in de manier waarop het geoogst product wordt opgevangen. Dat gebeurt niet in traditionele, rechthoekige bakken,

maar in een horizontaal geplaatste rolcontainer. Bij het rooien, tilt de oogstmachine de prei op onder de wortel, om die dan – in tegenstelling tot bij andere oogstsystemen – net boven de borstels af te snijden met behulp van naar binnen draaiende ronde messen. Via een klembandensysteem wordt de prei vervolgens naar de rolcontainer, een langzaam ronddraaiende trommel met een diameter van 225 cm getransporteerd. Voor de beweging zorgt een tandradaandrijving die zich boven de trommel bevindt. Aan- en afkoppelen van

de rolcontainer neemt maar enkele ogenblikken in beslag. Naast de trommel hangt een cassette met een nylondoek die heel trekvast is en een lange levensduur heeft. De prei wordt rechtopstaand in het doek gerold.” Volgens Etienne was een van de mindere punten van de nieuwe machine dat het nylondoek onvoldoende strak gespannen was, waardoor de prei niet netjes werd opgerold. Tijdens de wintermaanden werden deze en enkele andere kinderziekten verholpen, waardoor de oogstmachine nu volledig operationeel is.

## Voordelen op het veld

“We maakten de keuze om op ons bedrijf niet met vreemde arbeidskrachten te werken, maar dat heeft natuurlijk ook zijn consequenties”, aldus de nuchtere bedrijfsleider. “Om alle werkzaamheden rond te krijgen, zijn we genoodzaakt om een optimale arbeidsefficiëntie na te streven. De investering in de nieuwe automatische preirooier mag je in die context zeker een voltreffer noemen. Een eerste belangrijk voordeel is dat er maar 1 per-



FOTO: PHILIPPE MASSCHELEYN



FOTO: PHILIPPE MASSCHELEYN

soon meer nodig is om de prei te oogsten. De extra persoon die de prei in de bakken legt, sparen we met dit nieuwe systeem uit. Tweede voordeel is dat we aan een hogere snelheid oogsten. Dit levert ons een gevoelige tijds winst op. Nog een belangrijk voordeel is het merkelijk verschil in rooicapaciteit tussen het systeem met de traditionele rechthoekige bakken en dat met de rolcontainers. De capaciteit van 1 rolcontainer bedraagt ongeveer 600 kg geschoond product. Dit is zowat een verdubbeling in capaciteit ten opzichte van het oogsten in de traditionele bakken. Dit levert ons eveneens heel wat tijds winst op, omdat we minder vaak heen en weer moeten rijden tussen het bedrijf en het veld. Het lager aantal bewegingen op het veld komt de bodemstructuur zeker ten goede, zeker wanneer we bij minder goede weersomstandigheden moeten rooien. Op het vlak van kwaliteit heeft het nieuwe systeem als voordeel dat er veel minder bladbreuk voorkomt, dit omdat de prei tijdens het volledige rooi proces recht op blijft staan.”

Alle geogste prei heeft als bestemming de REO Veiling in Roeselare. “Drie keer per week – op maandag, woensdag en vrijdag – leveren we prei aan. Per markt-dag oogsten we telkens 3000 à 4000 kg prei.” Etienne merkt nog op dat de automatische preirooier eenvoudig en snel tot een traditionele preirooier kan worden omgebouwd. “Dit is vooral ▶ p. 28

p. 27 ► heel interessant wanneer we in de winter een grotere voorraad willen rooien dan de 10 rolcontainers waarover we momenteel beschikken.”

## Minder arbeid op het bedrijf

Bij het schonen van de prei ontrolt de rolcontainer en draait het nylondoek in de omgekeerde richting terug op in de cassette (zie foto hieronder). “De prei komt auto-



FOTO: PHILIPPE MASSCHELEYN



FOTO: PHILIPPE MASSCHELEYN

*Het marktklaar maken van de prei houdt Etienne liever in eigen handen. “Marktklaar maken moet je zelf doen, om je kwaliteit te bewaken. Ongemotiveerde vreemde arbeidskrachten kunnen je heel veel geld kosten.”*

matisch op de schoningslijn terecht, wat ons weer een arbeidsbesparing oplevert omdat we geen persoon moeten inzetten om de prei op de schoningslijn te leggen. De prei komt van tussen de nylondoeken zoals hij is ingerold, met andere woorden ook hier is er van bladbreuk geen enkele sprake.” ■

Tijdens de Dag van de Landbouw, op zondag 19 september, ben je van harte welkom op het bedrijf van Etienne en Wim De Storme. Blikvanger wordt zeker de nieuwe automatische preirooier.