

ONKRUIDBESTRIJDING EN GEWASBESCHERMING



PLANTENKWEKER THWAN VAN GENNIP VOEGT NOVAXI TOE AAN ARSENAAL ONKRUIDBESTRIJDING

Lichte wiedege complimenteert optimaal schoffelresultaat

In een vroeg stadium muur aanpakken. Het is belangrijkste mechanische onkruidbestrijding die plantenkweker Thwan van Gennip in Lierop uitvoert. Het resultaat van schoffelen moet geoptimaliseerd worden met de smalle Novaxi ETR-AVT-wiedege. “Die legt het onkruid mooi op z’n kant.”

Tekst: **Martin de Vries** • Beeld: **Homburg Holland**

Een echte gebruikservaring kan bedrijfsleider Frank van Kuijk nog niet geven. Met de Novaxi zijn er nog maar een paar rondjes door de aardbeien moederplanten gedaan. Doel is vooral het kleine onkruid aan te pakken zonder de plantjes te raken. “We schoffelden altijd al, maar we krijgen het niet altijd los genoeg. Met een eg wordt het wel gepakt en het onkruid aan de kant gelegd.”

Thwan van Gennip heeft zich toegelegd op de opkweek en vermeerdering van aardbeienplanten, de opkweek van asperge-, frambozen- en bramenplanten, productieteelt van aardbeien, frambozen en bramen op substraat.

Het wiedege moet uiteindelijk het schoffelresultaat versterken. “Het beschadigen van het plantje mag absoluut niet. De hoek van de tandjes aan de wiedege kunnen we verstellen, om zo het bewerkingresultaat zo optimaal mogelijk te maken. Daar gaat het om.” Van Kuijk benadrukt dat de capaciteit niet het uitgangspunt is. “De werkbreedte van 1,80 meter met in totaal 72 egtanden

is voor ons prima omdat we de bewerking maar per bed uitvoeren.”

Het voordeel van wiedege is dat de bewerking in een heel vroeg groeistadium toegepast kan worden: zelfs voor opkomst van het gewas. Zo kunnen de nog in ontwikkeling zijnde onkruiden al in het zogenoemde witte draad stadium mechanisch bestreden worden. In het geval van Thwan van Gennip is de focus vooral gericht op de vroegtijdige bestrijding op muur, waar de plantenkweker veel last van heeft. De Novaxi-wiedege kenmerkt zich door zijn eenvoud, het modulaire systeem, de grote invalshoek van de tanden en de flexibele aanpasbaarheid aan alle grondsoorten. “We zochten een wiedege en toen deze op ons pad kwam.”

De Novaxi-wiedege hangt achter een Fendt 313 van honderddertig pk. “De Novaxi is een lichte machine (in totaal 185 kilogram, red.) waar eigenlijk ook wel een lichte trekker voor kan. We werken echter vooral met dit type Fendt-trekkers. De vroegtijdige mechanische

onkruidbewerking is inmiddels wel voorbij, dus we hopen vooral volgen jaar flink ervaring met deze Novaxi op te doen.”

IMPORTEURSCAP

Homburg werkt sinds 2022 samen met Novaxi en voert het importeurschap van verschillende machines. Novaxi biedt de teler alternatieve onkruidbestrijdingsoplossingen en hulp bij de keuze voor mechanisch onkruidgereedschap. Productspecialist Marijn van den Akker van Homburg Holland: “We kennen Novaxi als importeur van Garford in Frankrijk, één van de merken die wij ook in ons assortiment hebben. Garford legt zich toe volledig op schoffelen. Omdat er in Frankrijk subsidies beschikbaar zijn en de biologische landbouw groeit, heeft Novaxi besloten om een wiedege in eigen huis te ontwikkelen.”

De Novaxi heeft volgens Van den Akker verschillende onderscheidende kenmerken. “Zo heeft de wiedege een hogere vrije doorgang, waardoor het mogelijk is ook te eggen tussen hogere

gewassen, zonder plantschade te veroorzaken. Denk bijvoorbeeld aan prei.” Wat ook onderscheidend is, is de instelbaarheid van de druk op de tanden. De druk kan hydraulisch worden versteld van tweehonderd gram tot vijf kilogram. “Je kunt afhankelijk van het gewas of grondsoort lichter of zwaarder gaan eggen. De druk kun je ook af laten nemen als je bijvoorbeeld de korst hebt doorbroken. De druk kan dan worden afgesteld op de diepte-aanslag. Hierdoor blijft het zaadje liggen en beschadig je dat niet.”

Volgens Van den Akker zijn er vorig jaar in Nederland en België proeven gedraaid en

de eerste Novaxi-wiedege uitgeleverd. “Novaxi is een fijne partij, waar we graag mee samenwerken. We hebben vertrouwen in het product en de support.” De potentie van wiedege in Nederland en België is volgens Van den Akker groot. “Er is een vraag vanuit de tuinbouw, maar ook gangbare akkerbouwers zoeken naar mechanische oplossingen voor onkruidbestrijding. Er wordt voorgesorteerd op een toekomst zonder chemie. Een schoffel vraagt om een steeds grotere investering, waardoor dat aanbod meer richting loonwerkers verschuift. Een wiedege is voor een individuele teler een mooie optie.” •



De inzet van een Novaxi in prei (niet bij Thwan van Gennip).