



© PATRICK DIELEMAN

De verschillende schema's gaven duidelijk een ander effect op de onkruidgroei in vergelijking met de niet-behandelde strook vooraan.

der opbrengst van 6,2 ton bij Bintje en 4,6 ton bij Fontane. "Ook hier bedragen de uitgespaarde behandelingskosten een fractie van de meeropbrengst die een behandeling oplevert. De niet-behandelde percelen haalden vooral minder opbrengst in de grote sortering. We kunnen besluiten dat een rhizoctoniabehandeling de aardappelen helpt om zo ongestoord mogelijk te groeien. Opvallend is ook dat het onderwatergewicht telkens hoger is bij de behandelde percelen. Bij de niet-behandelde perceeltjes Bintje flirt die met de 360, wat bij veel verwerkers de ondergrens is voor frietaardappelen.

Aardappelplaat

In een tweede proef werd een goedkoop aardappelplaatprogramma dat in totaal

401,1 euro kostte vergeleken met een duurder adviesprogramma met 639,8 euro kostte. Het aantal behandelingen was bij beide 16. "Op basis van de metingen stellen we vast dat de opbrengst van het minder goed beschermde perceel 18,9 ton lager is. De waarde van de meeropbrengst is een veelvoud van de meerkosten van bijna 240 euro. Ook hier stellen we vast dat het onderwatergewicht in het laagkostenprogramma niet met de 360 g/5 kg."

"Algemeen kan men stellen dat een sterke gewasbescherming nog steeds de hoeksteen vormt van een financieel rendabele aardappelteelt", besloot Stef. "We moeten gewasbescherming meer zien als plantengeneeskunde, waarbij we onze gewassen zo gezond mogelijk door het seizoen helpen." ■

Loofdoding en bewaring

Het wegvallen van diquat (Regone) maakt dat er binnen de aardappelen sector over loofdoding en bewaring nagedacht en gediscussieerd. "Elektrisch loofdoden en looffrijmaken kosten ook geld en ook hier moet de financiële balans gunstig blijven voor de teler", redeneert Stef Merickx. "Bovendien hebben deze technieken ook heel andere fysiologische effecten. We mogen niet vergeten dat we loofvelden om de aardappelen te laten afrijpen en de bewaring te verbeteren." Het wegvallen van CIPC zal ook effecten hebben in de bewaring zelf. Stef overloopt de mogelijke alternatieven. Met maleïnehydrazide, 1,4 Sight, Biox-M en ethyleen is het lijstje vrij kort. "Voor thuisverkopers is er nog niet echt een oplossing. Moeten ze mechanisch gaan koelen? Er worden oplossingen gezocht, maar zeker is dat dit de professionalisering in de sector zal versnellen."



Tabel 3. Impact van phytoftorabestrijding op de opbrengst van Fontane

	Kostprijs (euro/ha)	Opbrengst (ton/ha)	Opbrengst (euro/ha)	Opbrengst - plaagbehandeling (euro/ha)	Onderwatergewicht (g/5 kg)
Goedkope behandeling	401,1	56,7	7091,3	6690,2	357
Adviesbehandeling	639,8	75,7	9457,5	8817,7	381

"Sterke gewasbescherming is de hoeksteen van een financieel rendabele aardappelteelt."