

Met laag volume onkruid de baas

Nieuw is het niet, maar nog vernieuwend genoeg om een subsidie te krijgen: onkruidbestrijding met het laag volume systeem. Kwekers Tim van Lanen en Koen Linders verwachten een reductie van minimaal 80% op hun onkruidbestrijdingsmiddelen te kunnen maken.

Ketura Sikken
k.sikken@hortipoint.nl

Besparen op tijd en gewasbeschermingsmiddel. Voor kwekers Tim van Lanen en Koen Linders was de overstap op LVS, het laag volume systeem, daarom een logische keuze. „Tijd is voor ons echt een issue. Wij combineren onze kwekerij beiden met een vaste baan elders. Het werk op de kwekerij moet daarom in de avonduren en het weekend gebeuren. Dat maakt efficiënt werken een must”, aldus Linders.

Van Lanen en Linders kennen elkaar van hun baantje bij een boomkweker tijdens hun schooltijd. Linders komt uiteindelijk in vaste dienst bij de betreffende kweker, van Lanen gaat de ICT in. Maar beiden vinden het leuk om ook samen een kwekerijtje op te zetten. Eerst als hobby op een perceeltje bij een van de ouders, maar uiteindelijk besluiten ze samen door te gaan en het grootser aan te pakken. In 2010 richtten ze hun eigen kwekerij op die inmiddels 3 ha groot is en waar ze *Buxus*, *Taxus* en *Ilex crenata* kweken. Groter dan de huidige 3 ha willen ze niet. „We hebben niet de ambitie om fulltime op onze eigen kwekerij te gaan werken, de combinatie vinden we leuk”, aldus Van Lanen.

De gewassen worden in de vollegrond gekweekt, alles verzendklaar maken ge-

beurt op zaterdag als ze hulp hebben van enkele scholieren. Door de week zijn het vooral gewaswerkzaamheden die moeten gebeuren. „En onkruidbestrijding is daarvan een belangrijke. Voorheen kostte het ons twee avonden in de week om een ronde over de kwekerij te maken.”

LVS heeft de aandacht van de kwekers, maar het moet dan wel op maat worden gemaakt voor toepassing op de eigen kwekerij. „En dan is 3 ha een beperkt oppervlakte voor een dergelijke investering”, aldus Linders. Reden om te kijken naar subsidiemogelijkheden en die vonden ze. In samenwerking met Agricult, leverancier van LVS, en Willems Techniek wordt de subsidie aangevraagd en de spuitunit gemaakt. Er wordt gekozen

voor een fronthef, omdat het werk daarmee goed zichtbaar is en wendbaarder is. Er worden zes rijen gelijktijdig gespoten, oftewel twee bedden. De heren wil geen aparte aandrijving voor de spuitunit, hij moet functioneren op de energie die de tractor levert. En het geheel moet makkelijk aan en af te koppelen zijn.

De machine voldoet aan de gestelde eisen en de resultaten zijn goed: 70% reductie in middel, 50% besparing op brandstof en 60% besparing op arbeid. „Wij zijn erg tevreden en willen het andere kwekers graag laten zien. Daarom nodigen we iedereen uit om zaterdagmiddag 19 oktober een kijkje te komen nemen in Ledeacker”, aldus een enthousiaste Linders. <



Foto: Ketura Sikken

De spuitunit van Linders en Van Lanen bespuit twee bedden gelijktijdig waardoor ze drie hectare in een avond kunnen bewerken.

”

LVS is sneller
en beter voor
het milieu