



# Heet water doet meer dan onkruid bestrijden

Klanten en medewerkers van hoveniersbedrijf Michel Boerkamp blij met Weedmaster-machines

**Hovenier Michel Boerkamp uit Silvolde legt zich tussen Winterswijk en Arnhem toe op ontwerp, aanleg en onderhoud van particuliere tuinen en bedrijfstuinen en -terreinen. Na het verbod van chemie op verhardingen in 2016 stapte het bedrijf over op de heetwatertechniek. De hovenier zet de Weedmaster S in voor particuliere tuinen en de M voor grotere oppervlakken. Vergeleken met glyfosaat spuiten is 'onkruid koken' duurder, maar de klanten zijn tevreden, omdat heet water de hele omgeving spic en span achterlaat.**

Auteur: Santi Raats

Het bedrijf Waterkracht zit bij hoveniersbedrijf Michel Boerkamp 'om de hoek'. Waterkracht liet de Weedmaster-machines onder meer bij deze hovenier in Varsseveld enkele pilots draaien, voordat ze op de markt werden gebracht. In de pilots werden de constantheid van de temperatuur, de wateropbrengst, slijtage, de technische details en de praktische mogelijkheden en onmogelijkheden getest.

## Temperatuurmeter op de lans

Een van de resultaten van de pilots is de sticker op de lans, die de temperatuur aangeeft van het water dat uit de lans komt. Boerkamp: 'In het begin moesten de jongens steeds teruglopen naar de machine om te zien wanneer ze konden beginnen met water opbrengen. Nu kun je de temperatuur direct op de lans checken.'

## Gebbruiksgemak

Michel Boerkamp heeft zes medewerkers. De Weedmaster-machines zijn in het seizoen drie tot vier dagen per week in gebruik. 'De mede-

werkers kunnen allemaal goed overweg met beide machines. Het is even een kwestie van omdenken; ze moeten ermee leren werken. Het is bijvoorbeeld aan te raden om niet te ongeduldig van start te gaan. Als je ermee leert werken, kun je beter de volgende dag even terugkomen. Dan zie je hoeveel water je moet opbrengen, wat het beste werktempo is en welk resultaat je kunt verwachten. Het werktempo ligt lager dan bij het traditionele spuiten. Maar de medewerkers snappen het verhaal; ze weten dat ze dit doen voor een beter milieu en kunnen het verhaal ook aan de klant overbrengen.'

## Weedmaster S

'De Weedmaster S zetten we in voor particuliere tuinen. De reikwijdte is goed, de werkslang is 10 meter lang. Je kunt hem makkelijk op de oprit of in de achtertuin rijden, aansluiten op de buitenkraan en vandaaruit het onkruid in de hele tuin behandelen. Een groot voordeel van de heetwatertechniek is dat de hele omgeving er schoner én netter van wordt; het hete water





Weedmaster M

## Weedmaster S: een heetwateronkruidbestrijder voor professionals, waarbij de hovenier te werk gaat met een heetwaterschoffel

verwijdert namelijk ook mos, groene aanslag en andere vervuiling. Het is dus een extra dienst die we de klant kunnen leveren: de boel reinigen. Omdat de machine werkt met lage druk, hebben we geen last van opspattend zand en hoeven we niet meerdere malen na te spoelen. Ook raken er geen objecten beschadigd.'

*Tekst loopt verder onder de afbeelding*

### Weedmaster M

Boerkamp vindt de Weedmaster M praktisch en compact. 'Hij is makkelijk op een aanhanger te plaatsen. Zo vervoeren wij hem. Maar je

kunt hem ook meenemen in een vaste opstelling, zoals op een pick-uptruck. Bij bedrijven waar wij het onkruid bestrijden, hebben we gevraagd of er een of twee vulpunten in de vorm van buitenkranen gecreëerd konden worden, zodat we snel kunnen doorwerken. Anders moeten we terugrijden naar de zaak en dat kost veel tijd. Als we de machine vlak bij de kraan kunnen plaatsen, kunnen we zelfs tegelijk vullen en doorwerken. Die bedrijven werkten allemaal mee aan dit verzoek. Zij willen vaak duurzaamheid en milieubewustzijn uitstralen; gifvrije onkruidbestrijding hoort daarbij.'

### Overstap op heet water: klant inlichten

Door de overstap op onkruidbestrijding met heet water is de prijs verdubbeld. Boerkamp werkt veel op regiebasis en heeft de overgang naar heet water goed voorbereid bij zijn klanten. 'Ik ben in 2016 bij al mijn klanten langsgesgaan', vertelt hij. 'Ik heb het hele verhaal over het verbod op glyfosaat uitgelegd. Daarna heb ik verteld welke alternatieve onkruidbestrijdingsmethoden voorhanden zijn en waarom wij voor heet water hebben gekozen.' Die keuze had Boerkamp snel gemaakt. Branden was geen optie, omdat bij sommige van zijn klanten – waaronder een papierfabriek

## Hoveniers moeten bij klanten de acceptatiegrens verhogen



## Bedrijven werken mee: ze vinden duurzaamheid en milieuvriendelijkheid belangrijk

– gebruik van open vuur verboden is. Stoom had hij geprobeerd, maar vooral bij het sterkere onkruid aan het einde van het groeiseizoen bleek de werking in zijn ogen niet afdoende.

### Omdenken en acceptatie

Boerkamp vervolgt: ‘Het kostte even wat tijd om langs te gaan bij al onze klanten en afspraken te maken, maar het was wel belangrijk om te doen. Sommige klanten reageerden sceptisch, anderen nuchter: “als het niet mag, dan mag het niet”. Ik heb direct eerlijk gezegd dat de prijs omhoogging. Ik heb uitgelegd dat we, afhankelijk van seizoensinvloeden, vier tot vijf beurten per jaar nodig hebben om bestrating of verharding nagenoeg vrij van onkruid te krijgen. Soms zijn daar wat minder beurten voor nodig, zoals bij intensief gebruikte parkeerplaatsen. Dan hoeven we alleen maar de hoekjes bij te werken. Wat helpt, is om in januari, februari en begin maart te borstelen en vegen. Dan zijn alle voegen netjes schoon en dat geeft in het voorjaar wat meer tijd om de onkruidbestrijding op te pakken met heet water. Bovendien levert

dit in de wintermaanden werk op. Naast uitleggen wat er nodig is, moeten wij als hoveniers de acceptatiegrens bij de klanten verhogen. We moeten hen uitleggen dat ze het moeten accepteren als er hier en daar nog wat groen staat dat laag is en platgereden. Vooral het eerste jaar moesten wij, maar ook de klanten, even door de zure appel bijten en wennen aan de nieuwe methode en de andere resultaten. Over het algemeen is heet water een prima oplossing, vinden de klanten. Voor hen telt mee dat de omgeving steeds een beetje schoner wordt door de reiniging met heet water.’



**Be social**

Scan of ga naar:

[www.vakbladdehovenier.nl/article/29728/heet-water-doet-meer-dan-onkruid-bestrijden](http://www.vakbladdehovenier.nl/article/29728/heet-water-doet-meer-dan-onkruid-bestrijden)