



# ‘Onkruidbestrijding met heet water scheelt mankracht, tijd én geld’

Gelderse gemeente start derde groeiseizoen met heetwatermachine Weedmaster M-line

**Pakweg zes jaar geleden kreeg de gemeente Apeldoorn van een aannemer de vraag of die voor het bestrijden van onkruid onder de lokale hagen een heetwatermachine mocht inzetten. De Gelderse gemeente ging niet alleen akkoord, de ervaringen waren zo positief dat Apeldoorn later dezelfde machine aanschaft: een Weedmaster M-line van Waterkracht.**

Auteur: Karlijn Klei

Aart van den Berg, uitvoerder beheer en onderhoud in Apeldoorn Noord, zag hoe soepel het onderhoud van de haagvoet met de heetwatermachine ging. Toen de werkzaamheden van de aannemer een jaar of twee later eindigden, wendde Van den Berg zich dus ook tot de Gelderse fabrikant voor aanvulling van het gemeentelijke machinepark. ‘Via Waterkracht kwamen we terecht bij Waterkracht-dealer Almat in Laren’, vertelt Van den Berg. ‘We hebben toen het een en ander uitgeprobeerd.’ Voor de werkzaamheden waarvoor Apeldoorn de machine wilde gebruiken, bleek de 800 liter-Weedmaster M-line het geschiktst. Zo kreeg deze heetwatermachine een plekje op de gemeentewerf.

## Heet water

De afgelopen jaren heeft heet water veel terrein gewonnen als alternatieve, chemievrije methode om onkruid te bestrijden, of – afhankelijk van wie je het vraagt – beheersen. Nadat hij de heetwatermachine in actie had gezien en het resultaat had ervaren, was de keuze voor

Van den Berg eenvoudig, zo vertelt de uitvoerder. ‘We hebben geen heetwatermachines van andere merken meer geprobeerd’, geeft hij toe. ‘Je kunt wel eindeloos blijven uitproberen, maar als het goed is, is het goed.’

‘De heer Van den Berg heeft zich voor aanschaf van de machine uitvoerig verdiept in de diverse manieren van onkruidbestrijding’, laat Wilco Steunebrink van dealer Almat weten. ‘Dat heet water voor deze toepassing de beste oplossing is, was al snel helder. Hij was dan ook duidelijk over zijn verwachtingen van de machine. Uiteindelijk koos hij voor deze combinatie. Onkruidbeheer is een vak, en dat beheerst Apeldoorn goed.’

Dat het werken met de Weedmaster in Apeldoorn goed bevalt, is wel gebleken. Dit is namelijk alweer het derde jaar dat de gemeente er van begin februari tot eind oktober het onkruid in de regio mee in toom houdt. Van den Berg: ‘We gebruiken de machine voor onkruid onder hagen, maar ook op halfverharding, in boomspiegels met een rooster en op en tussen stapelmuurtjes.’





3 min. leestijd

### Productspecificaties

**Capaciteit:** 2.000 – 3.000 m<sup>2</sup>/dag

**Wateropbrengst:** ≤ 11 l/min.

**Werkdruk, onkruid:** 35 bar

**Werkslang:** 35 m op veerhaspel

**Gewicht:** 300 kg

**Brander:** diesel, HVO-diesel

**Afmetingen (l x b x h):**

1.050 x 800 x 1.320 mm

### Minder onkruidruk

Een van de grootste voordelen van de Weedmaster is de besparing op mankracht en tijd en daarmee geld, zo vertelt Van den Berg. 'Waar voorheen op een locatie vier man een halve dag aan het schoffelen waren, zijn nu twee mannen binnen een uur klaar.' Deze twee medewerkers, Onne Boonstra en Koen Hartevelde, zijn ook verantwoordelijk voor de machine. 'Dat werkt perfect', zegt Van den Berg. 'We hebben er zelfs een vaste auto met aanhanger voor.'

Boonstra vertelt dat hij en zijn collega gemiddeld één keer per maand een ronde met de onkruidkoker maken. Het te behandelen gebied dijt met de jaren verder uit. 'Als je het onkruid regelmatig behandelt, zoals wij de afgelopen jaren met de heetwatermachine gedaan hebben, daalt de onkruidruk', legt Boonstra uit. 'En doordat er minder onkruid is per locatie, is er gaandeweg tijd vrijgekomen om per ronde meer locaties te behandelen.'

### Kwestie van wennen

Waar Van den Berg de Weedmaster M-line vóór de aanschaf al in actie gezien had, was het voor de directe gebruikers stiekem best even wennen. 'Wij hebben destijds veel minder van de machine meegekregen dan Aart', vertelt Boonstra. 'We moesten zelf nog zien of zo'n

heetwatermachine echt werkt. Als je schoffelt, zie je direct resultaat, maar met de heetwatermethode is dat anders. Daarmee verdwijnt het onkruid veel geleidelijker.' Ondertussen zijn Boonstra en zijn collega helemaal gewend aan de machine. 'We geven andere aannemers er nu zelfs weleens advies over.'

### Besparing

De onkruidkoker valt in de Gelderse gemeente zo goed in de smaak, dat Van den Berg zich erop betrappt dat hij de machine vaak noemt en soms zelfs aanraadt tijdens gesprekken met aannemers over onkruidbestrijding. 'Ik ben echt onder de indruk. Het scheelt ons gigantisch veel tijd en daarmee fors geld. De machine is ook gebruiksvriendelijk, we hebben minder mensen nodig, het werk is minder intensief, er is geen gedoe meer met schoffels en we hoeven geen (plant)afval af te voeren. Het beeld is meer dan acceptabel en we zien we de onkruidruk afnemen.'

Ook het contact met Waterkracht-dealer Almat uit Laren, op een half uurtje rijden van Apeldoorn, heeft Van den Berg als prettig ervaren. 'Ze hebben ons destijds goed geadviseerd. En ook nu zijn ze er meteen als er iets met de machine aan de hand is.' Steunebrink voegt daaraan toe: 'We hebben veel feedback gekregen over de werkzaamheden. Hier leren wij ook van. Door elkaar op de hoogte te houden, houden we de lijnen kort en kunnen wij advies op maat geven. Eventuele problemen zijn hierdoor zo opgelost. Zo creëer je een prettige samenwerking.'

Op de vraag of de gemeente Apeldoorn in de toekomst nog een Weedmaster M-line zal aanschaffen, antwoordt de uitvoerder voorzichtig positief. 'Ik zie wel gebeuren dat we er nog zo'n machine bij nemen. Wel is het zaak dat we dan mensen hebben die ermee kunnen werken.'

### Opties

- Verschillende onkruidlansen met en zonder wielen, 16 – 40 cm
- Perkschoffel (werkgebied: vaste planten en hagen)
- Speciale lansen voor invasieve soorten, zoals Japanse duizendknoop
- Hogedrukreinigingslans
- Vuilfrees
- Watertanks, mogelijkheden: 500, 800 en 1000 liter
- Combiframe met lanshouder, machine en watertank
- Verlengslang 15 m (verlengbaar tot 45 m, bij 98 °C)

