



# Professionele onkruidbestrijding, een verstandig plan en nog milieubewuster

## De OntwerpAcademie: met plantenkennis naar een groenere wereld

Een verstandig en efficiënt onkruidbeheersplan is onmisbaar, zowel op openbare terreinen, parkeerplaatsen en eigen verkoopsterreinen als in tuinen en parken van klanten. Vaak red je het niet met uitsluitend één behandelingsmethode. Dus moet je op zoek naar een partner die niet alleen verschillende oplossingen in huis heeft, maar ook ervaring in de onkruidsector.

Auteur: Linde Kruese

Al meer dan 30 jaar ontwikkelt en verkoopt Mantis, als specialist in onkruidbestrijding, milieuvriendelijke machines voor onkruidbeheer. Mantis is bekend van de Mankar ULV-suitsystemen en heeft ook veel ervaring op het gebied van heet water. De BioMant-systemen worden wereldwijd geleverd. Met de BioMant-Mini, -Compact en de grotere ONE- en TWO-modellen biedt Mantis modellen voor de meest uiteenlopende toepassingsgebieden, van een kleine oprit, een begraafplaats of een park tot grote gemeenschappelijke ruimtes en industriële terreinen.

### Efficiënt onkruid verwijderen

Voor wegen en verharde terreinen, groot of klein, bieden de BioMant-heetwatermachines een efficiënte oplossing door een hoog debiet en een zeer goede prijs-prestatieverhouding. Met heet water van 99,5 graden Celsius wordt de celstructuur van het onkruid verstoord, zodat dit snel afsterft, en door het hoge waterdebiet kan er snel gewerkt worden met een handlans of aanbouwsputbalken van verschillende breedtes. Dankzij het nieuwe wendbare lichtgewicht spuitwagentje kan zelfs gemakkelijk gespoten worden op verticale opper-

vlakken, zoals muurtjes, om mos en algen ook daar efficiënt te verwijderen.

### Roetuitstoot verleden tijd

Dat het nog milieuvriendelijker kan, bewijst Mantis. De ONE- en TWO-modellen kunnen in plaats van met diesel ook met een lpg-brander en een accupakket worden uitgerust. Daarmee is ook het stikstofoxideprobleem voor een groot deel opgelost en behoren roetuitstoot en overmatig machinelawaai tot het verleden. Mantis biedt natuurlijk ook nog gewoon de vertrouwde Mankar ULV-systemen aan. Door de speciaal ontwikkelde ULV-techniek kan tot 50 procent op herbiciden bespaard worden, met een minimaal risico op drift en zonder water. Dit komt bijzonder goed van pas

op plaatsen waar alternatieve chemievrije methodes onvoldoende resultaat geven. Het Mankar-assortiment bestaat uit vele modellen voor elk toepassingsgebied.



Be social

Scan of ga naar:

[www.stad-en-groen.nl/article/28097/professionele-onkruidbestrijding-een-verstandig-plan-en-nog-milieu-bewuster](http://www.stad-en-groen.nl/article/28097/professionele-onkruidbestrijding-een-verstandig-plan-en-nog-milieu-bewuster)