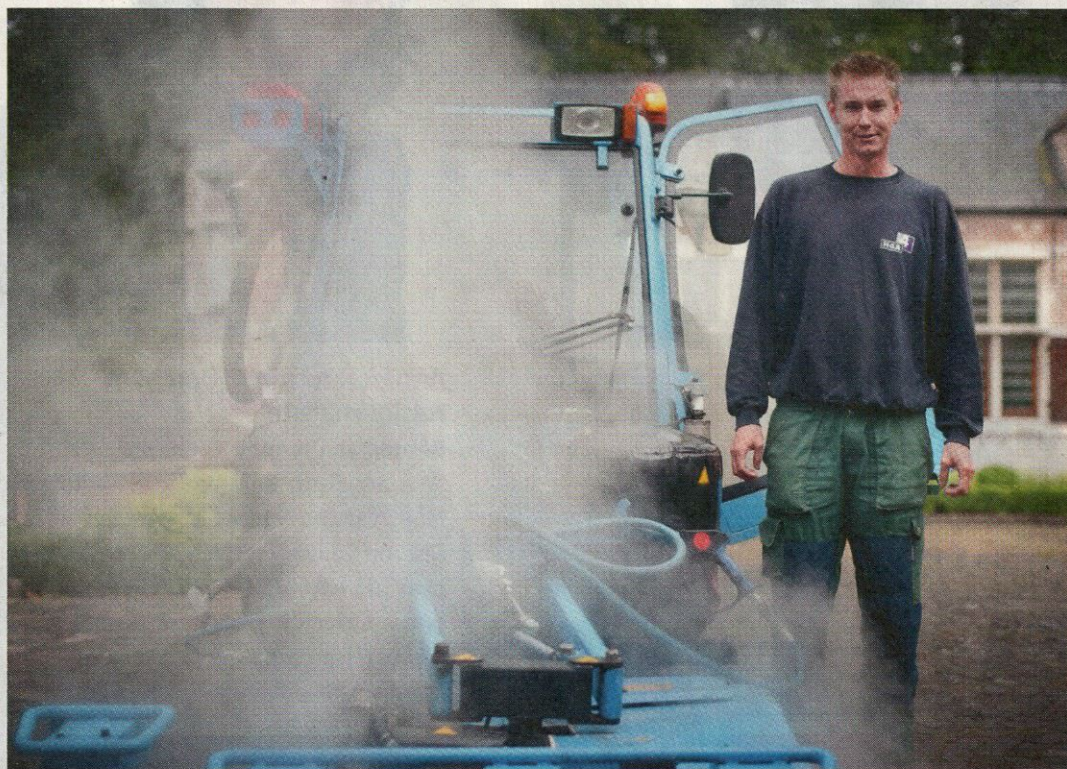


# Antwerpen bestrijdt onkruid met heet water



Michiel: "De WAVE treft de plant tot in de wortel: een dag nadien is hij helemaal kapot."

**Tegen 2015 mogen Vlaamse steden geen pesticiden meer gebruiken. Om onkruid te bestrijden, schakelt Antwerpen nu al de WAVE in. Dat wagentje spuit net geen kokend water op het ongewenste kruid.**

Tekst: Ive Van Orshoven | Foto: Dries Luyten

**W**AVE staat voor Water Als Vitaal Element. We zien de mobiele onkruidverdelger aan het werk in Ekeren. Chauffeur Michiel is zelf een Zeeuws-Vlaming en werkt bij een firma uit Terneuzen. "Ik heb de WAVE naar hier gebracht met een pick-up. De WAVE zelf rijdt maximum 30 kilometer per uur. Als hij onkruid verdelgt, rijdt hij maar drie per uur."

De WAVE lijkt sterk op de veegwagens van de witte tornado's, met vooraan sproeiers en ach-

teraan een tank met water. "Er kan duizend liter in de tank", zegt Michiel. "Ik heb hier in Ekeren water gepompt uit de slotgracht rond het kasteel. Maar soms gebruiken we ook leidingwater. Je kan niet zomaar elke keer duizend liter uit een vijver halen. De WAVE is heel milieuvriendelijk: hij gebruikt geen pesticiden en detecteert het bladgroen met sensoren. De sproeiers spuiten alleen als er onkruid is. We sproeien water van net onder de 100 graden. Dat treft de plant helemaal tot

in de wortel en de dag nadien is hij helemaal kapot."

## Vier keer per jaar

Tegen 2015 mogen steden geen pesticiden meer gebruiken. Antwerpen wil echter niet zo lang wachten. Michiel komt zelfs al drie jaar naar de stad om het onkruid ecologisch te verwijderen. "Het eerste jaar deed ik begraafplaatsen, nu doen we vooral parken. We komen vier keer per jaar, in de periode april tot september." Of hij thuis ook heet water gebruikt? "Ik zou het eens kunnen proberen met een waterkoker. Maar eigenlijk verwaarloos ik mijn eigen tuin een beetje. 'Bij de hovenier ligt de tuin nooit netjes', zeggen we dan in Nederland."

## Tips

**Hebt u een tuintje met planten? Enkele tips om het mooi te houden.**

- Elke plant heeft zijn favoriete plekje. Als je een plant kiest, hou dan rekening met bodem, licht, schaduw en wind. Planten die op een foute plaats staan, doen het minder goed.
- Bladeren laat je best liggen. Een dik pak bladeren houdt ongewenst onkruid tegen. Bovendien komen de voedingsstoffen die in de bladeren zitten op de grond terecht. Verteerde bladeren verrijken de bodem.
- Maai het gras niet te kort. Door te kort te maaien, vermindert de groeikracht van het gazon en krijg je al snel vervelend mos.
- Als je gras maait, laat je best het maaisel liggen. Dan kan het gras beter concurreren met ongewenste grassen.

## Wereldmilieudag

Zondag 5/6 is Wereldmilieudag. Het Ecohuis is een heel weekend open. U kan er raad vragen aan de EcoTuindokter, meedoen met de Ecocyclotocht of een voordracht volgen over groendaken.

### ■ Ecohuis Antwerpen

- Turnhoutsebaan 139  
Borgerhout
- tel 03 217 08 11, [www.antwerpen.be/ecohuis](http://www.antwerpen.be/ecohuis)



Op 7 en 11/6 krijgt u in De Nieuwe Antwerpenaar op atv nog extra tips!