

Daktuin Avenue 1895, Arnhem



Rik van Viegen

Elektrisch onkruidbeheer op daktuinen

Met eWeeding Roller blijft onkruid vier tot zes weken weg

Op een zeker moment werd Wimmersson benaderd door Loohorst Landscaping, dat werkzaamheden verrichtte op daktuinen in Amersfoort en Arnhem en daarbij ook de eWeeding Roller wilde uitproberen. 'Dat werkte perfect', aldus Rik van Viegen, salesmanager bij Wimmersson. 'Ondanks de specifieke omstandigheden op daktuinen.'

Auteur: Heleen Kommers

Zo zijn de ondergrond en weersinvloeden op hoogte anders dan bij verharding op straatniveau, waar de eWeeding Roller tot nu toe werd ingezet. En wat te denken van een daktuin op een parkeergarage? Die wordt altijd verwarmd, waardoor er meer onkruid groeit. 'Over het

algemeen is het hetzelfde type onkruid als op straat, maar het begint al vroeg in het seizoen te groeien en het groeit ook wat langer door. Behandel je dat bijvoorbeeld met heet water, dan heeft dat bij lange na niet het effect dat de eWeeding Roller heeft.' Volgens Van Viegen blijft het onkruid vier tot zes weken weg, vergelijkbaar met de resultaten op straatverharding.

Geen verzakkingen

'We hoefden de machine niet aan te passen voor het werk in daktuinen. Het enige waar je soms rekening mee moet houden, zijn de stalen randen die je er ziet. Daar moet je dan omheen werken. De machine is bijzonder licht in gewicht, ook niet onbelangrijk bij daktuinen. Die zijn gevoelig voor verzakking, zeker als er frequent werkzaamheden worden uitgevoerd.'

Praktijkvoorbeeld: Avenue 1895, Arnhem

Een recente toepassing van de eWeeding Roller was in de binnentuin van wooncomplex Avenue 1895 in Arnhem. Van Viegen vertelt

dat deze tuin direct op een parkeergarage ligt en via een ondergronds systeem wordt bewaard. 'Onder de bestrating en beplanting zit een doorlatende lavalaag. Door de beperkte opbouwhoogte en de ligging boven een warme ruimte is de temperatuur in de ondergrond relatief hoog. Daardoor ontstaat een gunstig groeiklimaat – ook voor ongewenste vegetatie. Vooral grassoorten komen door de verharding heen.' Maar dat blijkt voor de eWeeding Roller geen probleem. Die is ook hier effectief in het beheersen van de groei, zonder aanpassing van de machine of belasting van de ondergrond.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!