

Waar schoffelen voedingsstoffen en zand mee naar boven haalt en wortels blootlegt, laat heet water de bodem grotendeels met rust



Heet water niet uitgekookt

Toen de nieuwe Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte (KOR 2023) verscheen, sloeg de twijfel toe in de wereld van thermische onkruidbestrijding. Ineens telde dood onkruid na behandeling met heet water of hete lucht wel mee in de beoordeling van de beeldkwaliteit. Daarmee leek het doek te vallen voor een methode die juist de laatste jaren steeds vaker als ecologisch alternatief werd ingezet. Sommige aannemers trokken zich zelfs helemaal terug uit de markt. De heetwatermachine kon volgens sommigen ‘net zo goed in de loods blijven staan’. Deze ontwikkeling deed thermische onkruidbestrijding kortom geen goed.

Dit is natuurlijk niet helemaal een zuivere vergelijking van mij. De heisa rond de KOR gaat vooral over onkruid verhardingen, waar het om strak beeld draait. In groenvakken ligt dat anders: daar telt vooral wat het doet voor bodem en beplanting. En juist daar blijkt heet water prima werk te leveren.

Waalwijk gaat ervoor: door minder te schoffelen en slim te combineren met heet water, ontstaat een beheerwijze die én ecologisch verantwoord is, én werkbaar blijft in de praktijk. Heet water is dus niet afgeschreven – het vraagt alleen om de juiste inzet. En misschien direct wat minder

De heetwatermachine kon volgens sommigen ‘net zo goed in de loods blijven staan’

Tot deze editie. Hierin lees je een mooi praktijkonderzoek van de gemeente Waalwijk. Daar werd, los van de KOR-discussie, de ecologische impact van heet water op het bodemleven en de beplanting onderzocht. De uitkomst: heet water richt nauwelijks schade aan. Sterker nog, het blijkt in sommige gevallen beter voor de bodem dan schoffelen. Waar schoffelen voedingsstoffen en zand mee naar boven haalt en wortels blootlegt, laat heet water de bodem grotendeels met rust. Dat spaart het bodemleven en draagt bij aan een vitalere haag. Daarnaast is heet water praktisch: er blijft geen restmateriaal achter dat afgevoerd moet worden. De beplanting krijgt meteen water mee. En als de methode op tijd wordt ingezet – dus voordat het onkruid hoog staat – is het resultaat prima te handhaven binnen beeldkwaliteitsniveau B.

sturen op perfect beeld, en wat meer op een gezonde bodem. Het vraagt misschien wel om iets waar de sector vaker op hamert: langere looptijden in bestekken, ruimte voor maatwerk en vertrouwen in de uitvoerder.

Willemijn van Iersel
Hoofredacteur



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!