

HET GOUDEN KLAVERTJE VIER 2019

Naam bedrijf	Ramm BV
Stand Nr.	3.04
Website	www.ramm.nl

Omschrijving innovatie:

Elektrothermisch bestrijden van wortelonkruiden en invasieve exoten: De Rootwave Pro. De Rootwave Pro bestrijdt onkruiden en invasieve exoten met hoogspanning. De elektrische stroom wordt door de natuurlijke weerstand in de plant omgezet in warmte waardoor de plant inclusief de wortels van binnenuit gaat koken.

Deze bestrijdingswijze is met name geschikt voor planten die lastig op andere manieren te bestrijden zijn. Het is de enige chemievrije methode die ook de wortels vernietigt. De machine werkt selectief waardoor omringende planten en bodemleven geen hinder ondervinden van de bestrijding.

Rootwave Pro is sinds 2015 in het Verenigd Koninkrijk op de markt. Daar heeft de fabrikant bewezen dat onkruiden als Reuzenberenklauw met 1 behandeling uit te roeien zijn. Japanse Duizendknoop is in een jong stadium met 1-2 behandeling vernietigd. Volwassen planten blijven, afhankelijk van de omvang van de haard, na circa 3 jaar weg.

Afbeeldingen

