

Harkboot.nl BV

Wat doen wij?

1

Unieke eigen methode ontwikkeld voor het verwijderen van waterplanten

- ▶ Methode is in 2014 uitgevonden.
- ▶ In 2018 werd Harkboot.nl BV opgericht.
- ▶ Sinds 2014 is de methode verder door ontwikkeld en geoptimaliseerd.



2

Ontwikkeling en optimalisatie.

- ▶ In 2018 eerste Conver Harkboot.
- ▶ Deze zijn getest, aangepast en weer getest. Tot huidige product.
- ▶ werkwijze en uitvoeringsprocedure vastgelegd en genormaliseerd. 2021: NTA 8037 2022: CWA 17916
- ▶ Er wordt rekening gehouden met vissenwelzijn, milieu, duurzaamheid en veiligheid.



3

Hoe werkt de methode?

Harkboot.nl BV

4

Hoe werkt de methode?



- ▶ Verwijderen met wortel en al!
- ▶ Lostrekken van wortels uit de bodem
- ▶ Schoon spoelen van de wortels
- ▶ Drijfvermogen van planten is een must!

5

Hoe werkt de methode?



- ▶ Harken met behulp van DGPS systemen voor precisie.
- ▶ Verspreiding beperken door het materieel altijd schoon te maken, voorlader uitgerust met fijnmazig gaas en het inzetten van drijvers.
- ▶ Personeel adequaat opleiden met kennis over waterplanten, zuurstofloosheid en wet natuurbescherming.

6

Toekomstbestendig werken.

- ▶ Het stellen van hoge eisen aan de bedrijfsvoering op het gebied van maatschappelijk verantwoord ondernemen.
- ▶ Gecertificeerd volgens:
 - ▶ CO2 prestatieladder niveau 5
 - ▶ VCA**
 - ▶ CWA 17916
- ▶ Dit wordt in de praktijk nageleefd door:
 - ▶ Bio hydrauliek olie, Panolin
 - ▶ HVO 100 diesel
 - ▶ Werken volgens gedragscode Unie van Waterschappen.

7

?

Vragen?

8