

VISVRIENDELIJKHEID MAAIMETHODEN WATERPLANTEN

	A3 bodemmes of flexibodemmes	Kleine maai- verzamelboot	Faunatronic (geautomatiseer- de maaikorf)	Amfibievoertuig met T-frontmaaier (bijv. Truxor)	Hark-ploegboot	Maaiboot met T- frontmaaier	Maaikorf	Grote maai verzamel boot	Hydro Venturi methode	Maaiboot met sleepmes	Maai-hark combinatie
											
Omwoeling en effect op zuurstofhuishouding	gering	gering	gering	gering tot groot	gering tot matig	matig	gering tot matig	gering tot matig	groot	matig tot groot	groot
Extra ronde voor afvoer maaisel nodig (extra opwerveling)	nee	nee	nee	ja	ja	ja	nee	nee	ja	ja	nee
Onsnappingsmogelijk- heden voor vis	goed	redelijk/goed	redelijk/goed	redelijk/goed	goed	redelijk	slecht	redelijk/goed	redelijk/goed	redelijk	slecht
Visvriendelijkheid	goed	redelijk/goed	redelijk/goed	redelijk/goed	redelijk/goed	redelijk/matig	redelijk	redelijk	slecht/matig	slecht/matig	slecht

Geschiktheid voor

water <1 m diep + slib	matig	matig	goed	slecht	slecht	slecht	matig	matig	slecht	slecht	goed
water <1 m diep zonder slib	goed	goed	goed	goed	goed	goed	goed	goed	matig	matig	goed
water >1 m diep	goed	goed	goed	goed	goed	goed	goed	goed	goed	goed	slecht
wateren <10 m breed	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	nee	ja	ja	ja (< 2m)
wateren >10 m breed	nee	ja	nee	ja (niet te groot)	ja (niet te groot)	ja	nee	ja (groot water)	ja	ja	nee
schouwpad nodig	ja	nee	ja	nee	nee	nee	ja	nee	nee	nee	ja
Bijzonderheden	smalle stromende wateren	niet voor te grote wateren	lijnvormige wateren, evt. langere giek	voor harde bodems en ondiepe wateren	exoten /gele plomp verwijderen met wortel en al, kleinere wateren	snel maaïen, enkele cm boven de bodem, water	lijnvormige wateren, evt. langere giek	voor groot water	exoten verwijderen met wortel en al	snel maaïen, planten afsnijden op / in de bodem,	zeer smalle agrarische sloten
Geschikt voor visvijver		goed		goed	goed						
Beschikbaarheid	Ws. de Dommel	Ws. Zuiderzeeland	fa. Hobelman	Ws. Rivierenland	fa. Sterkleon						

De uiteindelijke visvriendelijkheid van de methode hangt voor een groot deel samen met de uitvoering door de ‘man op de machine’.

Ook van belang voor visvriendelijkheid van de methode

- niet te snel werken/varen/maaïen – bij snel maaïen meer risico op beschadigen vis
- afgemaaide waterplanten op de oever nalopen op achtergebleven vis
- niet maaïen bij watertemperaturen hoger dan 20-22°C - daarboven treedt snelr zuurstofloosheid op