

Werkinstructie bestrijding invasieve exoten in vaarwegen provincie Overijssel

Alle vindplaatsen moeten gemeld worden bij de toezichthouder. Kleine groeiplaatsen volledig elimineren. Grotere groeiplaatsen in overleg met de toezichthouder beheersen of volledig elimineren. Controle en rapportage over de vindplaats is altijd noodzakelijk.

Bestrijdingsmethoden

Algemeen

Langs wegen, brede onderhoudspaden en in brede vaarwegen kan machinaal verwijderd worden. Ontoegankelijk voor groot materiaal wordt handmatig verwijderd. Verspreiding van fragmenten van de plant moet ten alle tijden voorkomen worden. De opdrachtnemer moet aangegeven hoe hij verspreiding denkt te voorkomen.

Let op:

- Altijd bovenstrooms beginnen om te voorkomen dat schone gebieden weer besmet worden
- Waar mogelijk een drijfbalk/drijfscherm voorzien van gaas dat minimaal een halve meter in het water steekt gebruiken (kan ook benedenstrooms geplaatst worden), Hiervoor dient een gaas of net gebruikt te worden die geen fragmenten door laat. Na afloop van de werkzaamheden de watergang nalopen om losgeraakte stukken te verwijderen.
- Wees het vormen van matten voor! Begin in een vroeg stadium met verwijdering. In brede kanalen waar dit niet haalbaar is kan worden gekozen voor machinale verwijdering van matten.
- Zorg dat de watergangen 'schoon' zijn voor de winter.

Handmatig verwijderen (voorkeur)

Is vooral geschikt voor kleine besmettingen en heeft de voorkeur bij beginnende (geïsoleerde) populaties. De werkwijze van handmatig verwijderen is doormiddel van een fijn getande vork door de bodem te trekken zodat de plant met wortel en al eruit wordt getrokken. Drijvende delen moeten worden opgeschept en afgevoerd. Een handploeg bestaat uit minimaal 2 personen, boot en handgereedschap.

Machinaal verwijderen

Inzet van een kraan met hark of maaikorf (zonder snijfunctie) langzaam door de bodem trekken en de hele plant met wortel eruit trekken. Planten resten direct opladen. Bij gebruik van veegmes deze als een schoffel door de bodem trekken. Voor het gewenste effect moet er zeer langzaam worden gevaren. Bij inzet van een harkboot moet de hark langzaam door de bodem worden getrokken. Alle drijvende delen doormiddel van een schuifbord bij elkaar drukken en op de kant zetten op de aangegeven locaties. Tijdens de werkzaamheden regelmatig het zuurstofgehalte in het water controleren. Bij lage waarde < 3 mg/l stoppen met de werkzaamheden. De NTA 8037-2021 is hier van toepassing.

Fragmentatie moet worden voorkomen. Om verspreiding van lossen delen te voorkomen moet het bestrijden deel worden verdeeld in deelgebieden. Dit moet worden afgezet met drijfbalken die zijn voorzien van gaas dat minimaal een halve meter in het water steekt. Deze drijfbalken/drijfnetten moeten voorzien zijn van markeringen zodat ze opvallen voor de vaarweggebruikers dit in afstemming met de toezichthouder. Controleer met een handploeg (2 personen, boot en schepnet) de watergang na afloop iedere dag (gedurende een bestrijdingsronde) op achtergebleven resten van invasieve exoten. Na gebruik het materiaal zorgvuldig op de locatie reinigen om verspreiding te voorkomen. Nazorg van de locatie handmatig uitvoeren.

Afvoeren maaisel

Haal zo zorgvuldig mogelijk alle plantendelen uit het water en breng deze direct in een verzamelbak waarin ze afgevoerd worden. In noodgevallen kan alleen op warme zonnige dagen het plantenmateriaal op de kant geplaatst worden op een daarvoor geïsoleerde plek. Hooguit 24 uur laten liggen. Bij het ophalen en het afvoeren van het ingedroogde materiaal moet opnieuw gezorgd worden dat geen resten blijven liggen of gemorst worden. Gebruikt materiaal moet ter plekke gecontroleerd en schoongemaakt worden om de plant niet verder te verspreiden. Als het materiaal daarna nog op een andere plek gebruikt gaat worden, moet op de nieuwe plek opnieuw het materiaal gecontroleerd worden of er resten aanwezig zijn. Dek vrachtwagens af. Op deze manier is gewaarborgd dat een nieuwe locatie niet besmet raakt. Het maaisel/materiaal dient afgevoerd te worden naar een erkend verwerk.