

VERBETEREN WATERKWALITEIT EN BIODIVERSITEIT:

Hylofytenfilter

Rondom of in watergangen is het mogelijk om maatregelen te nemen die bijdragen aan het verbeteren van de waterkwaliteit. Dit is een belangrijke opgave die het waterschap heeft en daarom eigenaren willen stimuleren om maatregelen te nemen. De aanleg en het beheer van een helofytenfilter is zo'n maatregel.

Toepasbaar

- Kop
- Flank
- Beekdal
- Lokale laagte

Inrichtingseisen

- De activiteit leidt tot het beperken van belasting van grond en oppervlaktewater met verontreinigde stoffen vanuit de landbouw, waardoor een verbetering van de oppervlaktewaterkwaliteit wordt bereikt;
- Het systeem dat wordt aangelegd maakt gebruik van in de natuur voorkomende zuiveringsprocessen;
- Aanleg in de vorm van een helofytensloot waarbij het afvalwater horizontaal door de filter stroomt. De lengte is minimaal 300 meter en de bodembreedte minimaal 1 meter;
- Deze maatregel dient te worden gecombineerd met het plaatsen van een stuw die er voor zorgt dat het water voldoende verblijftijd heeft.

Beheereisen

- Minimaal 1 keer per jaar maaierwerkzaamheden uit te voeren en de vegetatie af te voeren;
- Minimaal eens per 10 jaar groot onderhoud uit te voeren door het vervangen van het zandbed.

Subsidiabele kosten

- De werkelijk gemaakte kosten voor de aanleg van een helofytenfilter vergoed tot maximaal € 5.000,- per helofytenfiltersysteem;
- Onderhoud en beheer voor een periode van 6 aaneengesloten jaren op basis van normkosten;
- Leges, op basis van de werkelijk gemaakte kosten;
- Onderzoek, de werkelijk gemaakte kosten voor onderzoek voor zover deze noodzakelijk zijn voor het verkrijgen van een vergunning voor aanleg;

Onderstaand enkele normkosten ter indicatie. Aan deze bedragen kunnen geen rechten worden ontleend.

Beheer Helofytenfilter	
Maaien riet (bosmaaier)	€ 1.900,- per ha één maal per twee jaar
Maaien riet (maaiakorf 2.500-5.500 m2) cyclomaaiër	€ 786,92 per ha één maal per twee jaar
Verspreiden bagger	€ 30,79 per 100m1 één maal per beheerperiode