

Natuurlijke regenwatervijver

Natuurlijke regenwatervijver

Een natuurlijke regenwatervijver is een prima oplossing voor het opvangen van je regenwater. Het regenwater is niet van een constante kwaliteit en daarom niet voor alle vissen geschikt. Vissen in de vijver zijn wel belangrijk voor het schoon houden van de planten en bestrijding van muggen.

Het regenwater kun je het beste infiltreren in de oeverzone van de vijver. Dan komen niet alle voedingsstoffen in het vijverwater terecht. Als het hard regent, fungeert de vijver als overloop. Als de waterstand in de vijver te laag is, kun je tijdelijk het regenwater rechtstreeks in de vijver laten lopen.

Een natuurlijke regenwatervijver is leuk om te zien en is goed voor de flora en fauna. Deze vijver is ook eenvoudiger in aanleg en onderhoud. Uiteraard kun je ook nog kiezen uit tal van sierelementen en stromend water.

Aandachtspunten

- Controleer voordat je je vijver gaat aanleggen de grondwaterstand. Is het grondwater te hoog dan bestaat het risico op opdrijven van de vijverfolie.
- Regenwater is relatief zuur en voedselrijk qua samenstelling.*
- Check de ontluiking. De regenpijp functioneert soms ook als ontluiking van het vuilwateriool; breng indien nodig een alternatieve ontluiking aan.
- Leg de vijver en oeverzone op voldoende afstand, minimaal 2 meter, tot een kelder of kruipruimte.
- Breng een bladvanger aan in je regenpijp. Deze is meer bedrijfszeker dan een bladvanger in de goot die snel dicht gaat zitten met vuil en bladeren.

Tip: Meer weten over een goede waterkwaliteit? Zie de bijlage III Waterkwaliteit achterin.

Wat heb je nodig?

- Bladvanger
- Infiltratiezand onder de vijverfolie
- Eventueel beschermingsdoek (meestal niet nodig bij toepassing van infiltratiezand)
- Hardhouten piketten en kunststof strip
- EPDM rubberfolie
- Goot of ondergrondse leiding met eventueel een infiltratieputje
- Vijverplanten en substraat
- Oeverplanten
- Afwerking vijverrand
- Sierelementen naar keuze
- Filter- en circulatiepomp naar keuze

Gereedschappen



Bezem



Schop



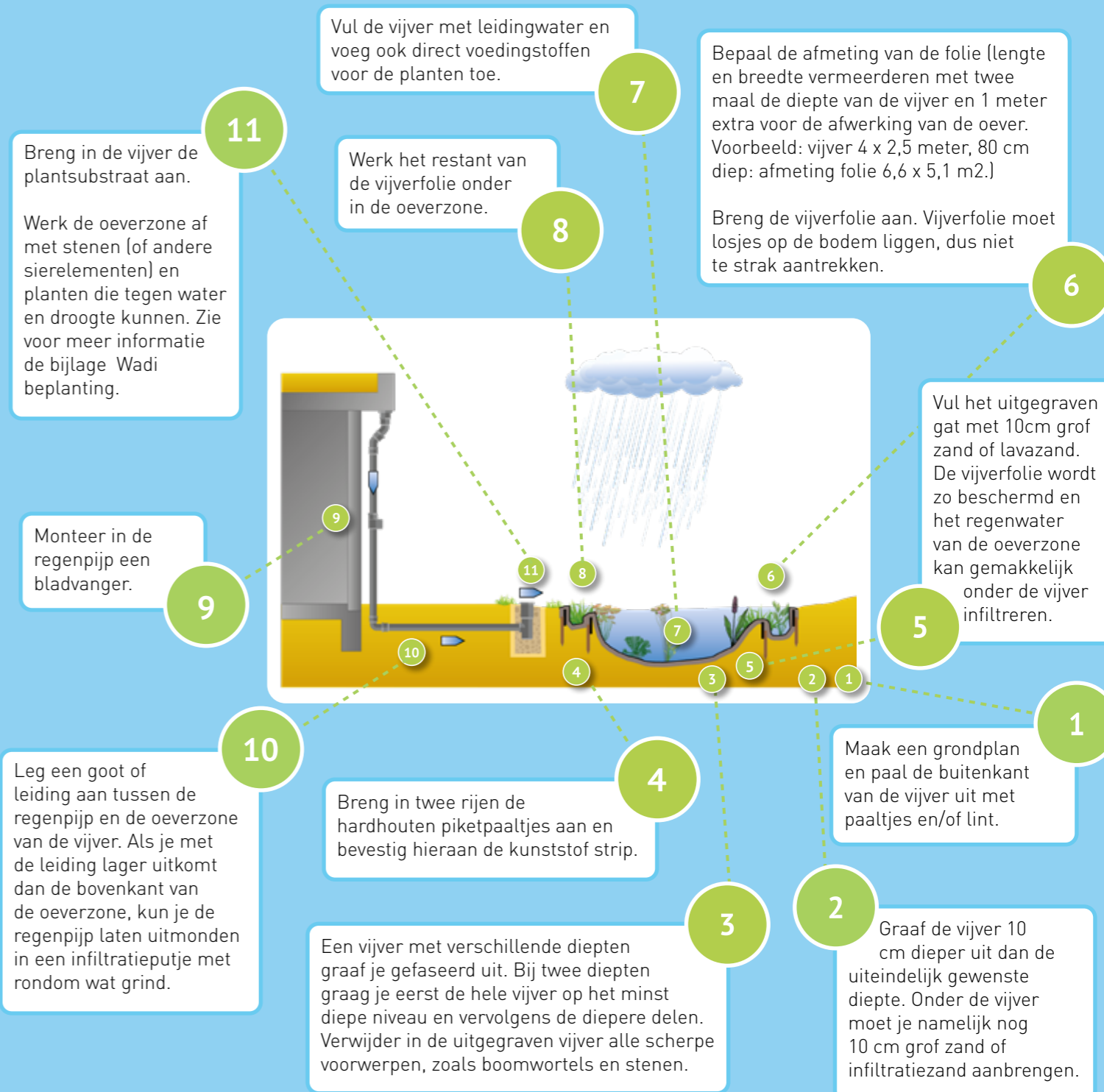
Schaar



Zaag



Hamer





Ga naar www.waterklaar.nl