



Dutch Quality
Gardens

Effectieve water- berging in je tuin

Dutch Quality Gardens

Water(op)berging

Of je nu een fervent tuinier bent of gewoon op zoek bent naar manieren om je tuin duurzamer te maken, water(op)berging is een essentiële stap om zowel je tuin als het milieu te verbeteren.

Regenwater opvangen en gebruiken kan de druk op het rioolstelsel verminderen en je planten voorzien van voedzaam regenwater. Hier zijn enkele praktische tips om water effectief op te vangen en te hergebruiken in je tuin.

Infiltratiekragen | Onzichtbaar onder de grond

Heb je ooit nagedacht over infiltratiekragen in je tuin? Deze handige hulpmiddelen zijn ontworpen om regenwater ondergronds op te slaan en langzaam in de bodem te laten infiltreren. Dit helpt niet alleen om wateroverlast te voorkomen, maar voedt ook de grond en bevordert de biodiversiteit.

- Installatie: Infiltratiekragen worden meestal onder de bestrating geplaatst. Ze zijn ideaal voor tuinen met veel verhard oppervlak.
- Voordelen: Behoudt grondwaterpeil, voorkomt wateroverlast en is onderhoudsarm.
- Tip: Combineer infiltratiekragen met grind of grasbetontegels om het water nog efficiënter te laten doorstromen.



Regenton | Eenvoudig, effectief en in allerlei designs

Een regenton is een eenvoudige, maar zeer effectieve manier om regenwater op te vangen. Het is een van de meest toegankelijke methoden om water te besparen en je planten te voorzien van natuurlijk regenwater.

- Installatie: Laat een regenton installeren onder een regenpijp zodat het water direct wordt opgevangen.
- Capaciteit: Kies een regenton met voldoende capaciteit voor je tuinbehoefte. Er zijn verschillende maten en stijlen beschikbaar, van traditioneel hout tot modern kunststof.
- Gebruik: Gebruik het opgevangen water om planten (in potten) water te geven in periodes van droogte.



Watertank | Voor de grotere waterbehoeften

Voor wie serieus werk wil maken van water(op)berging en grote hoeveelheden water wil opslaan, is een watertank een uitstekende optie. Dit is vooral nuttig voor grotere tuinen of wanneer je water nodig hebt voor meerdere doeleinden.

- Plaatsing: Watertanks kunnen bovengronds of ondergronds worden geplaatst, afhankelijk van de beschikbare ruimte en esthetische voorkeuren.
- Capaciteit: Kies een tank met voldoende opslagcapaciteit, afhankelijk van de regenval in jouw regio en de behoeften van je tuin.
- Duurzaamheid: Moderne watertanks zijn vaak gemaakt van duurzaam materiaal dat bestand is tegen weersinvloeden.



Wadi's | een natuurlijke manier om regenwater op te vangen

Met een wadi vang je water op dat automatisch weer geïnfiltreerd wordt in de grond. Dit kan regenwater zijn, maar bijvoorbeeld ook gefilterd rioolwater. Door het water niet direct af te laten voeren via het riool, kun je het goed gebruiken in periodes van droogte. Daarnaast creëer je een biodiversiteit binnen je tuin, omdat het water aantrekt en ruimte biedt voor planten en dieren. Met de juiste beplanting rondom een wadi kun je het water filteren voor het de grond in gaat.

- Onderhoud: Het onderhoud is meestal minimaal maar wel noodzakelijk om verstoppingen te voorkomen. Dit omvat het verwijderen van vuil en het onderhouden van beplanting.
- Capaciteit: Een wadi is ontworpen om regenwater op te vangen dat anders via het riool zou worden afgevoerd. De capaciteit hangt af van het oppervlak van de wadi en de doorlatendheid van de bodem.
- Duurzaam: De beplanting in een wadi kan bijdragen aan een verhoogde biodiversiteit door het aantrekken van insecten, vogels en andere dieren.



Een slimme stap naar duurzaamheid

Water(op)berging in de tuin is een slimme stap naar duurzaamheid en zelfvoorziening. Of je nu kiest voor infiltratiekratten, een regenton of een watertank, elk systeem biedt unieke voordelen die kunnen bijdragen aan een groener en veerkrachtiger ecosysteem in je eigen achtertuin.

Begin vandaag nog met het plannen van jouw wateropslagsysteem en geniet van een gezonde, bloeiende tuin terwijl je bijdraagt aan een duurzamere wereld.

Ben je benieuwd welke manier van water(op)berging het beste bij je wensen en bij je tuin past? **Neem contact op met een hovenier bij jou in de buurt**, dan denken we met je mee.