

Waar kun jij bij helpen?

Om het riool te ontlasten kun je regenwater dat op jouw terrein valt op een andere manier benutten of laten infiltreren in de bodem. Dat is goed voor de riolering en voor de natuur! Door water in de bodem te laten trekken is het in droge perioden beschikbaar voor bomen en planten. Een groene tuin en minder regenwater in het riool vermindert deze overlast.

Tip:

Om vochtproblemen te voorkomen bij de woning hou je 1,5 tot 2 meter afstand tussen de infiltratieplaats en de gevel. Heb je een kelder? Hou dan 3 tot 4 meter aan.



Hoe kan ik zelf afkoppelen?



Regenwater in je tuin vasthouden

Om de droogte in je tuin tegen te gaan, kun je ruimte creëren waar het regenwater kan wegzakken. Een regenwatervijver is een mogelijkheid of een moerassig gedeelte in de tuin. Hierbij zou je nog extra aandacht kunnen besteden aan de plantkeuze. Een kabbelend watervalletje kan ook iets rustgevends toevoegen en trekt weer extra dieren en planten aan.



Regenpijp afkoppelen

Afkoppelen betekent dat je regenwater niet in het riool laat stromen, maar in je tuin of regenton. Je zaagt je regenpijp door en plaatst een watertegel of een bocht eraan. Het stuk buis dat naar het riool gaat sluit je af met een dop. Nu zal het regenwater via een goot de tuin inlopen. En het krijgt de tijd om weg te zakken.

Ook kun je een regenton plaatsen waardoor je het zachte water voor de planten kunt gebruiken. Wel is het nodig om een overloop te maken aan de regenton. Zodat als de regenton vol is, het overtollige regenwater verderop in de tuin wordt geleid.

Zit de regenpijp, die je wilt afkoppelen, tussen twee huizen? Overleg dan met je burens.



Wist je dat:

Als je een dak van 50 m² afkoppelt dan breng je jaarlijks bijna 45.000 liter water (=200 regentonnen) in de bodem.



Infiltreren van regenwater

Het infiltreren (=in de grond weg laten zakken) van regenwater draagt bij aan het ontlasten van het rioolstelsel. Het regenwater van het dak infiltreert in je tuin. Afhankelijk van de grondsoort kan dit boven- en/of ondergronds gebeuren. Bij gemiddeld doorlatende grond, bijvoorbeeld klei, zijn bovengrondse opties het beste. Zoals een watergoot, wadi of zitkuil. Deze infiltratieopties zijn in de gehele gemeente Brummen toepasbaar. Je kunt de grondsoort in je tuin testen met de emmertest. Scan de QR-code of kijk op www.brummen.nl/afkoppelen.



Open verharding [waterdoorlatende bestrating] en groene daken

Niet alles hoeft tegelijk, maar door elke keer wat te doen komen we er ook. Mocht je bijvoorbeeld je bestrating rondom je huis willen aanpakken, dan kun je ook voor open verharding kiezen. Zodat daar ook meer regenwater de grond in kan zakken. En een groen dak draagt ook bij aan het vertragen van regenwater na een bui. Doordat je meer groen rondom je huis toevoegt, heb je ook minder last van hitte in de zomer.



Grotere plannen

Mocht je echt gaan verbouwen of nieuw bouwen, dan kun je overwegen of hergebruik van regenwater in huis een mogelijkheid zou kunnen zijn. Zo kun je het regenwater gebruiken voor het doorspoelen van het toilet, voor de wasmachine en het besproeien van de tuin. Dit wordt een hemelwatersysteem genoemd. Hiervoor wordt een watertank ingegraven in de tuin of een waterzak in de kruipruimte gelegd.

Subsidieregeling afkoppelen regenwater

Gemeente Brummen heeft een subsidie voor het afkoppelen van regenwater. Deze subsidie is voor zowel particuliere huiseigenaren, huurders als bedrijven. Als je aan de voorwaarden voldoet, kom je in aanmerking voor een subsidie. Je ontvangt € 7,50 per m² afgekoppeld dakoppervlak. Zie voor meer informatie www.brummen.nl/afkoppelen.



Wist je dat:

Er in Eerbeek een meetstation van het KNMI is die bijhoudt hoeveel regen er valt?



Gratis adviesgesprek met een afkoppelcoach

Je kunt gratis advies krijgen van afkoppelcoach Femke van Rijsbergen van gemeente Brummen. Zij kijkt met je mee naar jouw specifieke situatie. Welke mogelijkheden er zijn om regenwater op te vangen en te gebruiken in je tuin. Als je een afspraak wilt maken voor een adviesgesprek kun je mailen naar afkoppelen@brummen.nl. Geef je e-mail als onderwerp 'afkoppelcoach'. Vermeld daarbij je adres en telefoonnummer.



Meer informatie?

Kijk dan op
www.brummen.nl/afkoppelen



Gemeente Brummen

Afkoppelen van regenwater ook in Brummen

Waarom regenwater afkoppelen?

Het regent steeds vaker en harder. De hoeveelheden regenwater die we te verwerken krijgen worden steeds extremer. De rioolwaterzuivering en ons rioelstelsel kunnen die grote hoeveelheid water niet verwerken. Met als gevolg dat het vuile water ongezuiverd in het oppervlaktewater of op straat belandt. In het ergste geval komt rioolwater in woningen terecht.

Het wordt steeds belangrijker om te kijken hoe we het water vasthouden of juist afvoeren. Bij veel huizen stroomt regenwater direct van het dak en het terras naar het openbare riool. Het riool is voor afvalwater van toiletten, wasmachines en douches. Door regenwater en afvalwater te scheiden, ontzien we het riool. En door het te gebruiken op de plek waar het valt, gaan we droogte tegen.



Afkoppelen
regenwater