



Regenpijp afkoppelen van het riool

Regenwateropvang in regenton

Regenwateropvang in vijver

---

Uit <http://www.waterbewust.nl/afkoppelen.html>

#### De voordelen

- we ontlasten het riool dus er stort bij heftige regenval geen vuil rioolwater meer over naar het oppervlaktewater.
- de zuiveringsinstallatie wordt minder en gelijkmatiger belast.
- het grondwater wordt op natuurlijke wijze aangevuld.
- regenwater zakt de grond in en het duurt veel langer voor het bij de rivier komt, waardoor hoogwater wordt beperkt.

#### Hoe koppel ik af?

Of u kunt afkoppelen bij uw huis, hangt van een paar dingen af: welk type riolering er bij u in de straat ligt of, als u het water op eigen terrein wilt bergen, waar u woont (hoog of laag, grondsoort) en hoe groot uw tuin is.

U kunt de regenpijp aansluiten op een infiltratievoorziening, of het water in de tuin laten stromen, zodat het in de bodem kan zakken. Ook kunt u regenwater opvangen voor gebruik, bijvoorbeeld in een regenton. Klik [hier](#) voor meer informatie over regenwaterinfiltratie.

#### Nijmegen is al deels afgekoppeld

Dukenburg en Lindenholt zijn al bij de aanleg afgekoppeld. Al het regenwater wordt apart afgevoerd naar de vijvers in de wijk.

De gemeente zorgt er bij nieuwbouw, renovatie en herinrichting van wijken voor dat zoveel mogelijk verhard oppervlak wordt afgekoppeld van het riool. De nieuwbouw in Nijmegen Noord, het Rode Dorp, Steegherpark en Grootstal is afgekoppeld.

Ook bij haar eigen gebouwen koppelt de gemeente waar mogelijk af..

#### Afkoppelen is te overwegen in:

Benedenstad, Centrum, Bottendaal, Galgenveld, Altrade, Hunnerberg, Hengstdal, Ooyse Schependom, Nijeveld, Biezen, Wolfskuil, Hees, Heseveld, Neerbosch Oost, Kwakkenberg, Groenewoud, Hazenkamp, oostelijk gedeelte Goffert, St. Anna, Heyendaal, Haterse Hei, Grootstal, Hatert en Brakkenstein.

#### Waar kun je niet afkoppelen in Nijmegen?

In een grondwaterwingebied is infiltratie niet toegestaan. In Lent en Oosterhout zijn de grondwaterstanden soms te hoog. In een grondwaterbeschermingsgebied mag u regenwater alleen bovengronds infiltreren.

#### Levert afkoppelen ook wat op?

Enig idee hoeveel water wel of niet afkoppelen kan schelen? Als we niet afkoppelen verdwijnt het overgrote deel van het regenwater dat jaarlijks valt in het riool. Dat is 4.500.000 m<sup>3</sup>. Dat is even veel als 120.000 mensen jaarlijks aan drinkwater gebruiken!

Stel dat u uw dak van 50 m<sup>2</sup> afkoppelt. Dan brengt u jaarlijks bijna 35.000 liter water (175 regentonnen) in de bodem.

