

Afkoppelen

Wij krijgen steeds vaker te maken met hevige neerslag, en periodes van langdurige droogte. Daarom willen wij ervoor zorgen dat de regen die valt wordt vastgehouden in het gebied zelf en infiltreert in de bodem.

Nu komen afvalwater én relatief schoon regenwater samen in één riool terecht. Dat is niet handig. Daarom gaan we dit in de nieuwe riolering scheiden.

De aanleg van dit nieuwe riool zal het vuilwaterriool ontlasten doordat er minder regenwater naar de rioolzuivering gaat wordt geleid.



Het regenwater vangen we op in een apart riool. Deze voorraad gebruiken we om verdroging van het gebied tegen te gaan. Het vuile afvalwater voeren we af naar de zuiveringsinstallatie. We vervangen de aansluiting voor het afvalwater en maken nieuwe aansluitingen voor het regenwater.

Deze aanpassingen worden uitgevoerd voor alle woningen aan de parallelweg, vanaf het nieuwe hoofdriool tot aan je regenpijp.



Goed voor de
grondwaterstand



Gunstig in droge
periodes



Het rioelstelsel
minder belast

Je kunt ook het regenwater laten infiltreren in de tuin. Hiervoor kun je de regenpijp aan de onderkant doorzagen.

Separation

We are increasingly faced with heavy rainfalls and periods of prolonged drought. That is why we want to make sure that precipitation is retained in the area itself and can infiltrate in the soil.

Currently, wastewater and fairly clean rainwater are carried away together in one sewer. It's just not practical! That is why we will separate them in the new sewer system.

The construction of this sewer will relieve the wastewater sewer system as less rainwater needs to be transported to the sewage treatment plant.



Rainwater will be collected in a separate sewer. This reservoir will be used to counteract the dehydration of the area. Dirty wastewater will be transported to the treatment plant. The connection for the wastewater will be replaced, and new connections for rainwater will be installed.

The adjustments will be made for all houses on the parallel road, from the new main sewer to your rainwater pipe.



Good for ground-water levels



Beneficial during dry periods



Reduces the sewer system load

Alternatively, you can also let the rainwater drain into the garden. To do so, simply cut off the bottom end of the drainpipe.