

1. Een opstel over riolering lezen we niet iedere dag. Dus er zit wat vakjargon in die nader googlen vraagt. Woorden als relinen, lozen van bronneringswater, hemelwateruitlaat om er een paar te noemen. Misschien dat wat vakjargon nog nader kan worden toegelicht of uitgelegd.

2. Er wordt aangegeven dat sommige riolen onderheid moeten worden en sommige zweven. Wanneer is onderheiden nodig en wanneer kunnen zij zweven.

Vanwege de zettende bodem werd in het verleden bijna ieder riool onderheid. Dat heeft echter tot gevolg dat het tracé van de rioolbuis in de wegverharding zichtbaar wordt als “kattenrug” omdat de verharding boven de onderheide constructie niet zakt en ernaast wel. Zo levert een onderhoudsvrij (onderheid) riool schade aan de wegverharding op die slecht te herstellen valt. Vandaar dat het beleid er heden op gericht is in de (woon)buurten geen onderheide riolering aan te leggen. De zetting van deze riolen is uiteraard minder wenselijk, maar in de herinrichtingscyclus van gemiddeld 22 jaar, nog net acceptabel.

De riolering ligt op afschot (onder helling) om het afvalwater zonder pompen te transporteren naar het rioolgemaal, het diepste punt. De riolering wordt onderheid uitgevoerd zodra de buis, vanwege de diepte, niet meer in open ontgraving bereikbaar is, maar nog slechts met behulp van (arbeidsintensieve en dus dure) damwandsleuven. Dit omslagpunt ligt rond de twee meter onder maaiveld. In de praktijk betekent dit dat de (woon)buurten voor het grootste deel zijn voorzien van niet-onderheide riolen, die buiten de buurt lozen in een onderheid stamriool waar nog meer buurten op lozen. Bij voorkeur ligt dit stamriool dan niet onder een wegverharding. Zo ligt een groot deel het stamriool van Diemen-Noord onder het plantsoen van de centrale langzaamverkeersroute.

3. Blz 20: Septictanks

Heeft de vervanging geen impact op de burger?

Uiteraard, want de septictank is een particuliere voorziening die echter aan regelgeving onderhavig is. Het betreft woningen in het buitengebied waar geen riolering aanwezig is. In die gevallen mag slechts afvalwater op oppervlaktewater geloosd worden nadat het voorgezuiverd is. De mate van voorzuivering verschilt met de kwetsbaarheid van het oppervlaktewater. In dit geval volstaan septictanks. De tanks die onder oude regelgeving werden toegepast (3m³) worden gedoogd totdat de particulier zelf grote ingrepen gaat plegen (her-of nieuwbouw).

4. Blz 31: Participate, Ontstenen van tuinen

De gemeente gaat burgers ontzorgen bij het ontstenen of vergroenen van de voortuinen. Welke ontzorging vindt dan plaats?

De gemeente biedt in deze gevallen aan tegels of stenen om te ruilen voor tuinaarde, op het moment dat de gemeente de straat opnieuw inricht.

5. Blz 32: Onderzoek drainage

Droogteperiodes tasten drooggevallen houten funderingspalen aan

Is de maatregel op blz 32 voldoende om dit te voorkomen? Zijn er andere maatregelen denkbaar ?

De infiltrerende werking van drainerende buizen die in open verbinding staan met oppervlaktewater kon de afgelopen zomer tijdens de droge periode voor het eerst vastgesteld worden. Deze resultaten zijn bemoedigend. Er zijn echter ook houten paalfunderingen in buurten zonder oppervlaktewater. In de Burg.de Kievietstraat en Ouddiemerlaan is onlangs tijdens de herinrichting een drain meegelegd die in verbinding staat met het water aan de Prins Bernhardlaan. Het effect hiervan is nog in onderzoek.

Alternatieven zijn nog niet bekend en moeten onderzocht worden.

Dank en met vriendelijke groet,

Herman Berkhout
D66