Algemeen

Tijdens de opinieraad werd er een aantal technische vragen gesteld over rioleringsprincipes. We willen dit enthousiasme ondersteunen en overwegen het najaar een lokale excursie te organiseren om de basisprincipes van riolering uit te leggen. Hieronder geven we alvast antwoord op de vragen over overstorten, kolken en rioolverstoppingen.

Overstorten.

Bij hevige regenval worden de gemalen overbelast en maken we gebruik van nooduitlaten (of overstorten genoemd). Dit voorkomt waterschade aan woningen door overstroming. We hebben 36 overstorten. 8 Overstorten zijn voorzien van een bergbezinkbassin (BBB). Zo'n BBB vermindert niet alleen het aantal overstorten maar ook de "vuillast" naar het oppervlaktewater. Het vuile water komt in de BBB tot rust waardoor het vuil kan bezinken. Mocht er nog meer regen vallen dan dat in de BBB past dan stort er veel schoner water over naar het oppervlaktewater.

Na een overstort wordt een lengte van 500 meter van de watergang schoongemaakt, naast het reguliere tweemaal per jaar uitmaaien van de hele sloot.

Kolken

De gemeente heeft 10.870 kolken.

Het leegzuigen van deze kolken voeren we in samenwerking uit. Per kolkreiniging betalen we net iets minder dan € 2. Tijdens de halfjaarlijkse reiniging worden gebreken aan de kolken verzameld zoals:

- Ontbrekende stankschermen,
- Beschadigde deksels in het kader van verkeersveiligheid.



Straatkolk 1

De belangrijkste doelen voor het kolkenzuigen zijn:

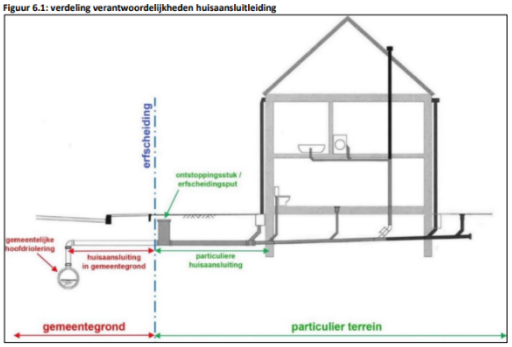
- Voorkomen van verstoppingen,
- Waarborgen van de afvoer van hemelwater over straat (maaiveld).

Het ontstoppen van een enkele verstopte kolk is een tijdrovende en daarmee kostbaar, variërend tussen € 100,- tot € 500,- per gebeurtenis.

Het monitoren van de vullingsgraad van de kolken heeft geen toegevoegde waarde om daarmee risico gestuurd reinigingsbeheer toe te passen. Dit gezien de hoge kosten van een enkele ontstopping.

Rioolverstopping

Figuur 6.1: verdeling verantwoordelijkheden huisaansluitleiding



- Bij een huisaansluiting geeft het ontstoppingsstuk de eigendomsgrens aan: het deel tussen de gevel en het ontstoppingsstuk is van de eigenaar (groen), het deel vanaf het ontstoppingsstuk tot aan de weg is van de gemeente (rood).
- Bij een nieuwe huisaansluiting op de riolering betaalt de eigenaar voor zijn eigen deel en de gemeente voor het deel vanaf het ontstoppingsstuk. De gemeente verzorgt dit deel en wordt uitlegger genoemd;
- Bij verstopping betaalt de eigenaar voor het ontstoppen. Dus zit de verstopping bij de gemeente dan betaalt de gemeente alle kosten. Zit de verstopping bij de bewoner dan betaalt de bewoner. Zo'n 80 % van de verstoppingen zit bij de bewoners. Vandaar dat we ervoor kiezen om het initiatief en werkzaamheden bij de te bewoner te houden. Zit de verstopping bij de gemeenten dan kan de bewoner de rekening bij ons declareren;
- De locaties van de ontstoppingsstukken zijn bekend bij de gemeente en opvraagbaar voor elke eigenaar;
- Het afgelopen jaar waren er ongeveer 50 verstoppingen bij de gemeente.

Communicatie

In het uitvoeringsprogramma klimaatadaptatie, dat het college heeft vastgesteld, is één van de onderwerpen "Bewustwording". Daarmee geven we al aan dat we het belangrijk vinden om onze bewoners van jong tot oud te informeren over klimaat veranderingen en de manier waarop we ermee om kunnen gaan. Denk hierbij aan De week van het Water, maar ook tijdens bewonersavonden over een reconstructie.

De nieuwe klimaatmedewerker zal de uitvoeringsagenda gebruiken om de juiste stakeholders te bereiken.