



College van B&W van de Gemeente Bergen,  
Postbus 175,  
1860 AD Bergen

Onderwerp: Wateroverlast omgeving Idenslaan-Bobbeleweg-  
Schoutsakker te Schoorl.

Schoorl, 31-3-2013

Geacht College,

Het probleem

In het bovengenoemde gebied is sprake van ernstige wateroverlast. Hierover bestaat al correspondentie sedert 2003. De bewonersvereniging Schoorl-Centrum is in gesprek met de gemeente over te treffen maatregelen. Een oriënterend gesprek heeft plaats gevonden op 6 februari 2013 met bewoners van het betreffende gebied, bijgestaan door een jurist en een bodemkundige/hydroloog.

Algemeen

De dorpen Schoorl en Groet bevinden zich in een gebied aan de westzijde grenzend aan het duingebied en aan de oostzijde grenzend aan het poldergebied. Deze gronden werden eeuwenlang als weide- en landbouw grond gebruikt. De ontwatering vond plaats en vindt nog steeds plaats via een systeem van duinrellen, sloten en greppels naar het poldergebied. Ook het drangwater uit het duingebied wordt via dit systeem afgevoerd.

De afgelopen 50-75 jaar is de bebouwde oppervlakte behoorlijk uitgebreid en het spreekt voor zich dat de criteria voor ontwatering bij bebouwde oppervlakten aanzienlijk hogere eisen stellen, dan die voor bijvoorbeeld weidegrond. Koeien staan in de winter op stal en gedurende de zomermaanden is de grondwaterstand aanzienlijk lager door minder regen en een totale verdamping van ca. 500 mm. Er is de afgelopen herfst en winter (2012 en 2013) meer dan 1000 mm. neerslag gevallen, dat betekent per ha. (100m.x100m.) een hoeveelheid van 10.000 m<sup>3</sup> water, daarbij kan dan naar schatting een veelvoud van deze hoeveelheid aan drangwater uit het duingebied worden opgeteld.

Er wordt door bewoners al jaren geklaagd over wateroverlast en dat dit veroorzaakt wordt door het dichten van waterlopen en verwaarlozing van het systeem. Dat is juist, maar onderzoek zal naar alle waarschijnlijkheid uitwijzen, dat als het bestaande systeem in oude staat hersteld wordt, de ontwatering van de bebouwde terreinen op een aantal plaatsen niet zal voldoen aan huidige criteria voor bebouwde terreinen.

Riolering

Schoorl en Groet waren tot dusver voorzien van een gemengd rioleringsstelsel, d.w.z. dat huishoudelijk afvalwater en regenwater van daken en verhardingen in een enkel riool werd opgevangen en naar de rioolwaterzuivering werd afgevoerd. In dat stelsel zijn overstorten

aanwezig, die bij zware regenval in werking treden en gemengd afval- en regenwater in de polder lozen. Dit laatste is nu bij wet verboden en gemeenten zijn nu bezig om de gemengde systemen te vervangen door gescheiden systemen, d.w.z. een leiding voor huishoudelijk afvalwater en een leiding of andere oplossing voor het hemelwater.

Bij de reconstructie van de Heereweg in 2011 heeft de gemeente gekozen voor een systeem van infiltratie, hetgeen een extra belasting voor het grondwater betekent. De straatkolken in het probleemgebied staan, tijdens maanden met veel neerslag, tot de rand gevuld met grondwater, omdat de straatkolken via zakputten verbonden zijn met het grondwater. De gemeente heeft bij de keuze van dit systeem volgens eigen zeggen geen enkel onderzoek gepleegd. Er had onderzoek naar grondwaterstanden, waterbergend vermogen en doorlatendheid van de bodem gedaan moeten worden, om te bezien of een systeem van infiltratie zou kunnen voldoen.

#### Overleg met gemeente

De gemeente wilde ons, tijdens een eerste bespreking op 6 februari doen geloven, dat de wateroverlast in het gebied oppervlaktewater is, dat naar het laagste punt stroomt en het ingenieursbureau Wareco verzorgde een presentatie, waarin maatregelen werden voorgesteld om water op te vangen en zelfs een dam om een van de woningen aan te leggen. De wateroverlast is "gewoon" grondwater dat aan de oppervlakte is gekomen op het laagste punt in de omgeving. Grondwater plaatst zich in de grond in alle richtingen tot dat er een horizontaal vlak is ontstaan en daarbij kan het op een laag gelegen punt aan de oppervlakte komen. Een dammetje om een huis zal de grondwaterstand en daarmee de wateroverlast niet beïnvloeden. Dit zijn maatregelen, die geen effect sorteren. Bovengenoemde conclusie is gebaseerd op ervaring en visuele waarnemingen onzerzijds en dat is zeker niet voldoende voor een goed plan van aanpak.

#### Plan van aanpak

Het eerste dat moet gebeuren is het vaststellen van een ontwateringscriterium voor bebouwd gebied en welke gebieden daaronder vallen. In het algemeen wordt voor bebouwd gebied een maximale grondwaterstand van 0,70 m. beneden maaiveld aangehouden, bij een afvoer van 5mm./etmaal, d.w.z. dat na een regenbui van 15 mm. de grondwaterstand na 3 dagen weer op het gewenste peil staat. Vervolgens moeten er grondwaterstandsbuizen geplaatst worden, waarin gedurende minimaal 1 jaar de grondwaterstanden gemeten worden. De resultaten zullen naar alle waarschijnlijkheid laten zien, dat het gebied met een grondwaterstand hoger dan 0,70 m. beneden maaiveld groter is, dan het huidige probleemgebied. Aan de hand van maaiveldhoogtes, grondwaterstanden, doorlatendheid van de bodem en de afstand tot en het peil van de waterlopen kunnen berekeningen uitgevoerd worden, om mogelijkheden vast te stellen, die bij uitvoering het gewenste ontwateringscriterium tot gevolg hebben.

#### Verantwoordelijkheden

De gemeente, het waterschap, de provincie en de eigenaar zijn verantwoordelijk voor de gang van zaken. De gemeente dient het voortouw te nemen wanneer er problemen zijn. De eigenaar zorgt voor de ontwatering van zijn eigen perceel, maar de gemeente dient de eigenaar daartoe in de gelegenheid te stellen. Uit gegevens blijkt, dat er al in 2003 contact met de gemeente is geweest over de wateroverlast.

Men kan een gemeente uiteraard niet verwijten, dat ze niet alle expertise in huis heeft, maar de gemeente kan wel laksheid verweten worden vanwege het niet inschakelen van een adviseur met ervaring op dit gebied.

Wij zijn van mening, dat een onderzoek tijd kost en dat gedupeerden direct geholpen moeten worden met definitieve of noodmaatregelen. Een voorstel hiertoe bespreken wij graag met u.

#### Gevolgen van te hoge grondwaterstanden

Een te hoge grondwaterstand veroorzaakt water in kruipruimtes en kelders, muffe schimmelige woningen en daarmee samenhangende schade aan woningen en hun verkoopprijzen. Ook de gezondheid is in het geding. Zo is bekend, dat een te hoge grondwaterstand leidt tot een te hoge luchtvochtigheid in de woningen en dat leidt weer tot 50 % meer COPD-klachten. Voor kinderen is zelfs een 3.5 keer hogere kans op chronische klachten vastgesteld.

Gelet op bovenstaande verzoeken wij u om met de meeste spoed de wateroverlast in het betrokken gebied hetzij met tijdelijke of definitieve maatregelen te verhelpen. Daarnaast moet onderzocht worden of er meer gebieden zijn, waar de grondwaterstanden hoger zijn, dan het vastgestelde ontwateringscriterium voor bebouwde gebieden.

Wij zullen in ieder geval in het onderhavige gebied een klein aantal peilbuizen plaatsen en metingen verrichten.

Een voortgangsgesprek zouden wij graag begin juni 2013 doen laten plaatsvinden.

Met vriendelijke groet,  
namens de Bewonersvereniging Schoorl-Centrum



W.G.A. Ruiter, bestuurslid

Cc:

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, [info@hhnk.nl](mailto:info@hhnk.nl)

Provincie Noord-Holland, [post@noord-holland.nl](mailto:post@noord-holland.nl)

Fractievoorzitters van de politieke partijen:

[Kees.van.leijen@quicknet.nl](mailto:Kees.van.leijen@quicknet.nl)

[udosmit@yahoo.com](mailto:udosmit@yahoo.com)

[pauledelschaap@quicknet.nl](mailto:pauledelschaap@quicknet.nl)

[grootnckj@quicknet.nl](mailto:grootnckj@quicknet.nl)

[d66anjaderuiter@gmail.com](mailto:d66anjaderuiter@gmail.com)

[kindt@quicknet.nl](mailto:kindt@quicknet.nl)