



PvdA Veldhoven
t.a.v. de heer Rooijackers
Smelen 93
5509 RK VELDHOVEN

datum	: 11 augustus 2017	behandeld door	: Peter van den Akker
uw kenmerk	:	afdeling	: Beheer en Realisatie
uw brief van	: 26 juli 2017	telefoon	: 14 040
ons kenmerk	: 17UIT04878	IBAN	: NL08BNGH 0285 0087 14
bijlage	: -		
onderwerp	: Vragen PvdA over wateroverlast Veldhoven		

Meiveld 1
5501 KA Veldhoven
postbus 10101
5500 GA Veldhoven

E gemeente@veldhoven.nl
T 14 040

Geachte heer Rooijackers,

Op 28 juli ontvingen wij uw brief, d.d. 26 juli 2017, met vragen over wateroverlast in Veldhoven na grote stort- en hagelbuien. U stelt in uw brief dat bij vrijwel elke meer dan gemiddelde stort- en hagelbui de waterafvoer niet afdoende is. Grote plassen blijven staan waardoor hele straten blank staan. Ook woningen en kelders van woningen dreigen volgens uw brief onder water te lopen. In dat kader vraagt u aan het college in hoeverre de waterafvoer van Veldhoven is toegerust op de steeds vaker voorkomende grote stort- en hagelbuien en of het college zich gebogen heeft over de consequenties en mogelijke maatregelen van de wateroverlast. In deze brief geven wij puntsgewijs een reactie op uw schrijven.

Uw vragen

1. In hoeverre is de waterafvoer van Veldhoven toegerust op de stort- en hagelbuien die zich de afgelopen tijd hebben voorgedaan?

Het voorspellen van extreme (hagel)buien is en blijft lastig vanwege het sterk wisselende karakter hiervan. Om zoveel mogelijk aan te sluiten bij de werkelijkheid wordt de capaciteit – ofwel het hydraulisch functioneren - van ons gemeentelijk rioolstelsel berekend op basis van landelijk gehanteerde kengetallen. Daarbij wordt uitgegaan van buien met een bepaalde duur en omvang (een theoretische benadering van de verwachte werkelijkheid). De uitkomsten geven aan waar (op welke plekken / in welke wijken of delen daarvan) het rioolstelsel in theorie al dan niet voldoet. Deze theoretische kwetsbare plekken worden ook aangevuld met onze eigen ervaringen uit de praktijk. In het uitgebreid Gemeentelijk RioleringsPlan (v-GRP) 2015-2019 (vastgesteld door de raad op 24 februari 2015), liggen de verbeteringsmaatregelen vast. De extreme buien van afgelopen tijd zijn gelukkig nog steeds uitzonderingen. Het v-GRP vormt de basis voor het ontwerp van nieuwe en/of vervangende stelsels en helpt bij het zoveel als mogelijk voorkomen van overlast in de toekomst.



www.veldhoven.nl



2. Heeft het college zich al gebogen over de consequenties van de steeds vaker voorkomende overlast bij hevige stort- en hagelbuien?

Ja, dat is gebeurd. In het Verbreed Gemeentelijk Rioleringsplan (v-GRP) 2015-2019 hebben uw college van B en W en uw Raad aangegeven hoe ze onder andere om willen gaan met de opvang en afvoer van regenwater. In dit plan is aangegeven dat de gemeente Veldhoven zich richt op 'planmatig beleid', wat inhoudt dat is gekozen voor 'beperkt risico op wateroverlast'. Dit wil zeggen dat er theoretisch gezien eenmaal per 2 jaar water op straat kan komen te staan en dat er verhoogde bescherming is bij economisch gevoelige locaties (hierbij kan u denken aan industriegebieden waarbij wij de kans op wateroverlast extra proberen te minimaliseren). Door structurele actualisatie van het rioolbeleid (in de vorm van het v-GRP), wordt continu ingespeeld op nieuwe inzichten, daarbij rekening houdend met actuele ontwikkelingen, zoals klimaatverandering.

3. Zo nee, bent u voornemens dit te doen?

Niet van toepassing.

4. Zo ja, kunt u aangeven welke maatregelen ten aanzien van verbeterde waterberging u voor ogen heeft en welke financiële consequenties dit heeft?

Deze maatregelen zijn benoemd in het v-GRP (o.a. beschreven in hoofdstuk 6).

Enkele voorbeelden van maatregelen zijn:

- ◆ de aanleg van waterbergingsplaatsen (zowel boven- als ondergronds);
- ◆ de aanleg van gescheiden riolsystemen en het niet aankoppelen van regenwater op riolering;
- ◆ het vergroten van rioolleidingen.

Beoogd effect is ervoor te zorgen dat het regenwater bij zware buien zoveel mogelijk naar tijdelijke waterbergingsplaatsen wordt afgevoerd, waar het na afloop van de buien in de grond kan zakken, of alsnog via het hemelwatersysteem wordt afgevoerd naar het oppervlaktewater. Ook de specificatie van uitgaven ligt vast in het v-GRP. Grofweg gesteld geven we tot en met de looptijd van het actuele v-GRP (2019), ruim € 5.000.000,- per jaar uit op rioleringsgebied, waaronder aan systeemverbeteringsmaatregelen ter voorkoming van extra wateroverlast bij hevige buien.

Wij proberen met verschillende maatregelen overlasterisituaties te beperken, maar het blijft altijd mogelijk dat overlast kan ontstaan door de onvoorspelbaarheid van het weer en de veranderende omgeving waarin wij leven.

Wij gaan ervan uit dat uw vragen hiermee voldoende zijn beantwoord.

Met vriendelijke groet,
het college van burgemeester en wethouders van Veldhoven,

Erik de Ruiter
secretaris

Jack Mikkers
burgemeester



PvdA-Veldhoven
p/a Smelen 93
5509 RK Veldhoven

jeroenrooijackers@chello.nl
www.pvda-velhoven.nl

Gemeente Veldhoven
T.a.v. College van B&W
Postbus 10101
5500 GA VELDHOVEN

Veldhoven, 26 juli 2017

Betreft: vragen over wateroverlast

Geacht college,

De laatste tijd neemt het aantal stort- en hagelbuien toe. Afgelopen week was het opnieuw raak. Dit lijkt alles te maken te hebben met de structurele veranderingen in het klimaat. Ook vorig jaar hadden we hier meerdere keren mee te kampen.

Bij vrijwel elke meer dan gemiddelde stort- en hagelbui blijkt de waterafvoer niet afdoende. Grote plassen blijven staan, waardoor hele straten blank staan. Ook woningen en kelders van woningen dreigen daardoor onder water te lopen.

De PvdA maakt zich zorgen over deze ontwikkeling. We denken hierbij onder meer aan het gevaar voor het verkeer, maar ook aan de overlast en mogelijke financiële consequenties voor bewoners door schade aan woning en/of auto.

De PvdA-Veldhoven heeft hierover de volgende vragen:

1. In hoeverre is de waterafvoer van Veldhoven toegerust op de stort- en hagelbuien die zich de afgelopen tijd hebben voorgedaan?
2. Heeft het college zich al gebogen over de consequenties van de steeds vaker voorkomende overlast bij hevige stort- en hagelbuien?
3. Zo nee, bent u voornemens dit te doen?
4. Zo ja, kunt u aangeven welke maatregelen ten aanzien van verbeterde waterberging u voor ogen heeft en welke financiële consequenties dit heeft?

Met vriendelijke groet,
namens de fractie van de PvdA-Veldhoven,

Jeroen Rooijackers