



FACTSHEET WATEROVERLAST GEMEENTE LINGEWAAL – KERN VUREN

1. Wat is er gebeurd?

In de nacht van zondag 30 op maandag 31 augustus heeft een groot deel van ons gebied te maken gehad met extreme neerslag. De kern Vuren is hierbij zwaar getroffen. Terwijl er in eerste instantie 20 mm neerslag werd verwacht, viel er uiteindelijk bijna 100 mm. Op zulke extreme hoeveelheden zijn rioolsysteem en watersysteem niet ingericht. Dit heeft geleid tot overlast en schade in de laagst gelegen straten van Vuren.

Het waterschap monitort de waterpeilen automatisch. Zo is het mogelijk om steeds het juiste peilbeheer te voeren. Ook monitort het waterschap de weerberichten voortdurend, om te kunnen anticiperen op natte en droge perioden. Voor het waterschap wordt via internet een regionaal weerbericht opgesteld waarin de weersverwachtingen worden weergegeven voor de eerstkomende 36 uur t/m de 10-daagse weersverwachting. Daarnaast wordt het waterschap door de meteoroloog telefonisch geïnformeerd als hij daartoe aanleiding ziet.

Op zondagmiddag 30 augustus werd het waterschap benaderd met de mededeling dat voor maandag 20 mm neerslag werd verwacht. De geraadpleegde website liet later een neerslaghoeveelheid van ca. 45 mm zien. Opgemerkt moet worden dat de weersverwachtingen betrekking hebben op grote regio's (b.v. Gorinchem – Tiel) want het is lastig te voorspellen waar de neerslag exact zal vallen. Het waterschap heeft zich slechts beperkt op de betreffende bui kunnen voorbereiden.

2. Wat hebben waterschap en gemeente ter plekke gedaan?

Via de brandweer komt de melding dat zeker vijftig woningen in Vuren wateroverlast hebben. De brandweer start met leegpompen en loost in overleg met het waterschap op het oppervlaktewater. **De stuwen benedenstreams van Vuren zijn totaal verdrongen waardoor bedienen niet mogelijk is. Het benedenliggende gebied kon niet meer water aan.** In de loop van de maandagmiddag zijn de waterpeilen rondom Vuren weer circa 50 cm gezakt.

Op maandag 31 augustus dienen zich nieuwe buien aan waarvan wordt gevreesd dat deze mogelijk dezelfde hoeveelheden zullen geven als zondagnacht. Het watersysteem zit dan nog vol van de avond daarvoor. De gemeente verzoekt het waterschap om een extra pomp in te zetten om zo goed als mogelijk Vuren te ontzien. Omstreeks 18:00 uur draait de pomp aan de Molenweg ten noorden van de kern Vuren. De bui blijkt gelukkig niet zo groot als voorspeld was. Omstreeks 22:00 uur is de extra bemaling gestopt.

3. Hoe kon er wateroverlast ontstaan?

In de afgelopen jaren hebben waterschap en gemeente verschillende maatregelen uitgevoerd om meer ruimte voor water te maken. Momenteel wordt nog gewerkt aan de aanleg van waterberging in Vuren. Ondanks de uitgevoerde en nog uit te voeren maatregelen in landelijk en stedelijk gebied,

kan wateroverlast bij dit soort zeldzaam extreme buien niet voorkomen worden. De zeldzaam regenbui van 30-31 augustus, waarin in korte tijd regen viel, heeft laten zien dat het water- en rioleringsstelsel niet is ingericht op dergelijke extreme situaties. Het is een gegeven waar we helaas niet om heen kunnen.

Daarnaast zijn de meeste huizen tot begin 70-er jaren in Vuren op staal gefundeerd. Deze bouw brengt het risico met zich mee dat, afhankelijk van de ondergrond, na verloop van tijd zettingen en verzakkingen ontstaan. Uit archiefstukken blijkt dat woningen in de Mussenlaan inmiddels circa 30 cm zijn gezakt (aanleghoogte 0,91 +NAP) Omdat de woningen door hun gewicht harder zakken dan de weg ligt het huidige vloerpeil vaak een paar centimeter onder de kruin van de weg. Gevolg hiervan was dat er toch water in de woningen is gekomen, ondanks alle getroffen voorzieningen de laatste jaren. Als de woningen blijven zakken zal het probleem in de toekomst alleen maar groter worden.

4. Wat gebeurt er nu?

Natuurlijk zijn en blijven er grenzen aan de hoeveelheid regenwater die de riolering en het watersysteem kunnen verwerken. Maar gemeente en waterschap willen in ieder geval proberen om de waterhuishouding in Vuren nog meer klimaatbestendig te maken en pakken de nazorg van de wateroverlast gezamenlijk en projectmatig op in samenwerking met de woningbouwvereniging.

Er is een gezamenlijke projectgroep actief die de afgelopen maand heeft gebruikt om de problemen die ontstonden na de hoosbui van 30-31 augustus in beeld te brengen. Met aanvullingen van bewoners kunnen gemeente en waterschap vervolgens op zoek naar passende en overlast beperkende maatregelen.

5. Meer informatie?

Wilt u meer weten over onze aanpak om het watersysteem meer klimaatbestendig te maken? Neem dan contact op met een van de volgende projectleiders:

- Koen te Velde, projectleider wateroverlast stedelijk gebied, email: k.te.velde@wsrl.nl, telefoon: 06 10 71 88 85
- Joran van Ingen, afhandeling schadeclaims en aanverwante juridische vragen, e-mail: j.van.ingen@wsrl.nl, telefoon: 06 81 42 18 23
- ...wie kunnen we namens de gemeente hier noemen?