

## Memo

aan Inwoners van Oirsbeek  
afschrift aan Programma Water in Balans, gemeente Beekdaelen  
van Ellen te Boekhorst  
datum 23 juli 2020  
onderwerp Vragen en antwoorden over Ontwerp Projectplan Waterwet Oirsbeek fase 1  
zaaknr. 2019-Z7932  
documentnr. 2020-D81371

### Vragen en antwoorden over het Ontwerp Projectplan Waterwet Oirsbeek Fase 1 d.d. 22 juli 2020

De vragen zijn als volgt gegroepeerd:

- Algemene vragen over buffers en de 3 locaties waar werkzaamheden gaan plaatsvinden
- Vragen over de regenwaterbuffer aan de Douvenderweg, noordzijde
- Vragen over de regenwaterbuffer achter de huizen bij de Hulterweg
- Vragen over de regenwaterbuffer aan de Vaart
- Vragen over het proces
- Vragen over de terinzageperiode (van 14 juli tot en met 24 augustus 2020)
- Vragen over de uitvoeringsfase en de toekomst

#### Algemene vragen over buffers en de 3 locaties waar werkzaamheden gaan plaatsvinden

1. Waarom is de vergroting van deze buffers nodig?

Door verandering van het klimaat komen hevige piekbuien met wateroverlast als gevolg steeds vaker voor. Dat hebben we in Oirsbeek gezien in 2014, 2016 en 2018.

Na de waterlast in 2014 en 2016 heeft Waterschap Limburg een studie laten uitvoeren om de afstroming van regenwater bij piekbuien in beeld te brengen. Samen met de provincie heeft het waterschap vervolgens een norm voor overstroming in dit bebouwde gebied vastgesteld. Afgesproken is dat er gemiddeld maximaal eens in de 25 jaar wateroverlast in stedelijk gebied mag plaatsvinden. Waar mogelijk leggen provincie en waterschap de lat nog hoger. Op veel plaatsen is dat echter niet haalbaar omdat de kosten van de te nemen maatregelen dan niet opwegen tegen de voorkomen schade.

In 2018 is een haalbaarheidsstudie uitgevoerd om te onderzoeken waar er in Oirsbeek hoeveel wateroverlast ontstaat als er in 2 uur tijd een bui van 47 mm regenwater valt. Een dergelijke extreme bui is voor het waterschap maatgevend om aan de gestelde norm te kunnen voldoen. 29 bufferlocaties zijn onderzocht. Uit dat onderzoek kwam naar voren dat er 11.000 m3 aan extra waterbergingscapaciteit aangelegd moet worden op meerdere plekken rondom Oirsbeek om het risico op wateroverlast in de kern van Oirsbeek en daaruit voortvloeiende schade aanzienlijk te verminderen. 8.000 m3 daarvan realiseert het waterschap. De gemeente neemt 3.000 m3 voor haar rekening in het bebouwde gebied. Het ontwerp dat nu voorligt, gaat over de eerste fase. Daarbij realiseert Waterschap Limburg de eerste 22% van de benodigde 8.000 m3 waterbergingscapaciteit. Zodra de volledige



11.000 m<sup>3</sup> aan waterbergingscapaciteit is gerealiseerd én de met de gemeente en de Limburgse Land- en Tuinbouwbond gemaakte afspraken zijn nagekomen, lopen 85 huizen in Oirsbeek, Amstenrade en Schinnen beduidend minder risico op wateroverlast. Op pagina 9 is te lezen wat de gemeente en agrariërs doen om wateroverlast tegen te gaan én wordt beschreven wat inwoners van Oirsbeek zelf kunnen doen.

2. Kunnen regenwaterbuffers ook ingezet worden in tijden van droogte?

Regenwaterbuffers en retentiebekkens zijn aangelegd om in geval van piekbuien water tijdelijk te parkeren, gedoseerd vrij te laten en zo wateroverlast te voorkomen. Zouden die structureel gevuld blijven dan zijn ze niet beschikbaar om water te bergen en leidt dat in geval van piekbuien mogelijk tot schade aan bijvoorbeeld woningen. Binnen het programma Water in Balans werkt het waterschap samen met gemeenten, agrariërs, natuurbeheerders, de provincie, ondernemers en burgers aan maatregelen om wateroverlast als gevolg van het veranderende klimaat te voorkomen. Droogte nemen we daar uiteraard in mee. Bijvoorbeeld door het eerder (op de velden en in de bossen) te laten infiltreren.

3. Welke onderzoeken hebben in de te vergroten buffers plaatsgevonden of gaan daar nog plaatsvinden?

Naast technische onderzoeken, zoals inmetingen en berekeningen, hebben ook de volgende onderzoeken plaatsgevonden:

- Hydrologisch onderzoek, afgerond;
- Archeologisch onderzoek, afgerond;
- Verkennend bodemonderzoek (incl. PFAS) afgerond;
- Onderzoek naar flora en fauna (om te kijken of er beschermde planten en diersoorten voorkomen), afgerond;
- Onderzoek naar niet gesprongen explosieven (om de veiligheid tijdens de werkzaamheden te kunnen garanderen), afgerond;
- Praktijkkeuring, een onderzoek naar de kwaliteit van de grond (om de afgegraven grond te kunnen en mogen verwerken), moet nog plaatsvinden.

4. Welke effecten heeft de regelgeving rondom stikstof en PFAS op de werkzaamheden?

Stikstof

Dit project is doorgerekend met de geactualiseerde online beschikbare AERIUS calculator om het effect van de uitvoering op de omliggende Natura 2000-gebieden in beeld te brengen. Uit deze berekening blijkt dat, uitgaand van het voor het vergroten van buffer benodigd materieel, de stikstofdepositie onder de kritische depositiewaarde blijft. Dit wil zeggen dat de werkzaamheden mogen worden uitgevoerd, mits het waterschap de aannemer voorschrijft welke vrachtwagens en graafmachines hij mag gebruiken.

PFAS

Uit het uitgevoerde bureauonderzoek blijkt dat voor het plangebied de bodemkwaliteit 'Klasse Achtergrondwaarde' geldt. Oftewel: schone grond. Uitgaand van de op 1 december 2019 aangepaste norm zijn er geen aanwijzingen dat de PFAS-waarden een beperkende

- factor zullen zijn bij de beoogde werkzaamheden, werkwijze en afzet van de (vrijkomende) grond.
4. Wat is het verschil tussen buffers van de gemeente en buffers van het waterschap?  
De regenwaterbuffers van het waterschap hebben een inhoud groter dan 750 m<sup>3</sup>. Die van de gemeente zijn kleiner.
  5. Gaat er agrarische grond bij de werkzaamheden verloren?  
Voor de vergroting van de buffers is het waterschap tot een akkoord gekomen met de betreffende grondeigenaren. Op dit moment zijn deze gronden agrarisch. Deze functie gaat daar dus verloren. Zodra de werkzaamheden zijn afgerond, worden de regenwaterbuffers ingezaaid met gras om ze geschikt te maken als schapenweide of hooiland.
  6. Dragen de werkzaamheden bij aan verbetering van de biodiversiteit?  
De werkzaamheden zullen nauwelijks impact hebben op de biodiversiteit. De gemengde inheemse beplanting die nu de drie regenwaterbuffers kenmerkt, wordt na de werkzaamheden teruggeplaatst. Het waterschap kiest daarbij bewust voor gemengde beplanting om die voor diverse broedvogels en andere diersoorten interessant te maken. Het kan zijn dat de drie één of meerdere buffers gebruikt als foerageergebied. Dat zal hij ook na de werkzaamheden kunnen blijven doen. Verder komen er op de plaats waar gewerkt gaat worden geen beschermde plant- of diersoorten voor.
  7. Hoe wordt na de herinrichting beheer en onderhoud gepleegd?  
Het beheer en onderhoud van de regenwaterbuffers verandert niet na de werkzaamheden. De buffer aan de Douvenderweg en die achter de huizen aan de Hulterweg worden een aantal keer per jaar gemaaid. Waterschap Limburg neemt de buffer aan de Vaart van de gemeente over en daarmee ook het beheer en onderhoud van die buffer. Ook na de werkzaamheden zullen schapen door begrazing de buffer aan de Vaart blijven onderhouden.
  8. Waar kunnen schapenherders zich melden die hun schapen willen laten grazen in de buffers?  
Mensen die hun schapen de buffers willen laten begrazen, kunnen een mail sturen naar [info@waterschaplimburg.nl](mailto:info@waterschaplimburg.nl). Het waterschap beoordeelt de binnengekomen aanvragen en besteedt het schapenbeheer, waar mogelijk, uit aan lokale schapenboeren. Een buffer moet zich hier wel voor lenen. Zo mogen er bijvoorbeeld niet al te steile hellingen zijn. Voor de begrazing van de buffers krijgen schapenboeren een vergoeding. Als tegenprestatie onderhoudt de schapenboer de gehele buffer. Dat houdt ook het weghalen van alle ongewenste beplanting in, die niet door de schapen wordt opgegeten.
  9. Hoe ziet het er ongeveer uit als een buffer in werking treedt, vol- en vervolgens weer leegloopt?  
Hoe snel een buffer volloopt, hangt af van de intensiteit van een bui. Alleen bij zéér extreme buien loopt een buffer volledig vol. Het leeglopen gebeurt langzaam, in 24 uur via een uitlaat en vervolgens via de riolering van de gemeente. Elke uitlaat heeft een schuif, waarmee het

waterschap de hoeveelheid water die uit een buffer kan lopen doseert. Nadat de buffer volledig is leeggelopen, blijft er vaak een laag modder achter in de buffer. De modder is afkomstig van de agrarische percelen. Wanneer er veel modder is achter gebleven in de buffer zorgt het waterschap ervoor dat de buffer wordt uitgebaggerd, zodat de waterbergingscapaciteit van de buffer niet verloren gaat.

10. Hoe vaak zullen de buffers naar verwachting vollopen?

Statistisch gezien zullen de buffers gemiddeld eens in de 25 jaar volledig vollopen. Ongeveer eens in de paar jaar zal er een kleinere hoeveelheid water in staan.

11. Wanneer gaan de werkzaamheden beginnen?

Naar verwachting starten de werkzaamheden in december 2020. Nadat het Projectplan Waterwet definitief is vastgesteld, bereidt de aannemer de uitvoering verder voor. Voorafgaand aan de werkzaamheden zal de aannemer een bijeenkomst organiseren om daar concrete informatie over te geven.

12. Hoe lang gaan de werkzaamheden duren?

De werkzaamheden aan de drie bufferlocaties samen zullen maximaal 10 weken in beslag nemen. Daarbij houdt de aannemer de volgende volgorde aan: voorbereiden, graven en afwerken. Het is dus niet zo dat eerst de ene buffer wordt voltooid en vervolgens de volgende. De aannemer zal dan ook niet continu bij één van de drie buffers aanwezig zijn.

13. Kan er schade ontstaan door de werkzaamheden?

Het waterschap vraagt de aannemer te garanderen dat er geen schade ontstaat aan eigendommen of wegen tijdens de werkzaamheden. Het waterschap ziet erop toe dat de aannemer zich daaraan houdt. Het is gebruikelijk dat een aannemer bij aanvang van de werkzaamheden de beginsituatie inspecteert en vastlegt.

14. Welke droogtmaatregelen worden getroffen bij de werkzaamheden?

Bij het opnieuw inzaaien van de regenwaterbuffers na de werkzaamheden kiest het waterschap voor een robuust, droogtebestendig grasmengsel.

15. Hoe komt duurzaamheid terug in de plannen voor project Oirsbeek?

Ook al wordt duurzaamheid in het Ontwerp Projectplan niet met zo veel woorden genoemd, het vormt een belangrijk uitgangspunt van project Oirsbeek. Duurzaamheid zit in de kerntaken van Waterschap Limburg verweven. Zo geeft Waterschap Limburg met het programma Water in Balans voorrang aan het aanpakken van wateroverlast door klimaatverandering, één van de belangrijkste duurzaamheidsissues. Het project in Oirsbeek is één van de gebiedsprojecten binnen dit programma.

Daarnaast legt het waterschap de aannemer bepaalde duurzaamheidsverplichtingen op die hij bij de uitvoering van het werk in acht moet nemen. Denk daarbij aan het gebruik van duurzame materialen en graafmachines met moderne dieselmotoren. Op

<https://www.mvicriteria.nl/nl> is daar meer informatie over terug te vinden. Waterschap Limburg hanteert ambitieniveau 'basis' van deze criteria. In dit ambitieniveau worden niet-duurzame producten, diensten en werken uitgesloten. Bij de buffer aan de Douvenderweg Noord wordt de uitstroomconstructie hergebruikt.

16. Passen de regenwaterbuffers straks nog in de omgeving?

Het ontwerp bureau heeft van Waterschap Limburg de opdracht gekregen om de regenwaterbuffers zo veel mogelijk landschappelijk in te passen. Daarom is bijvoorbeeld gekozen voor natuurlijke beplanting met inheemse soorten. Ook tekenen ze zoveel mogelijk flauwe hellingen en vloeiende vormen in. Vanwege gebrek aan ruimte lukt dat helaas niet altijd.

17. Worden er bomen gekapt tijdens de werkzaamheden?

In totaal worden 15 bomen tijdens de werkzaamheden gekapt. Daarna wordt er echter meer terug geplant dan wordt weggehaald. In totaal staat in de regenwaterbuffers na de werkzaamheden de helft meer beplanting dan nu het geval is.

18. Waar kan ik melding doen van onregelmatigheden bij de buffers, zoals vandalisme?

In dit soort situaties kunt u contact opnemen met het Centraal Meldpunt Water voor Limburg: (0800) 03 41.

### **Vragen over de regenwaterbuffer achter de huizen bij de Hulterweg**

1. Waarom is deze bufferlocatie gekozen?

Het regenwater dat tussen de Hulterweg, de N276 en de provincialeweg valt, stroomt richting de buffer achter de huizen bij de Hulterweg. De regenwaterbuffer van het waterschap die daar ligt, heeft onvoldoende capaciteit om te volstaan bij hevige neerslag. Het waterschap wil deze buffer daarom vergroten, rekening houdend met toekomstige klimaatontwikkelingen. Tijdens de [online informatiebijeenkomst op 22 juli 2020](#) licht het waterschap de keuze voor deze locatie met behulp van kaarten nader toe. Bent u niet in de gelegenheid dan te bekijken? Kijk de uitzending dan na afloop terug op [platform Met Elkaar](#).

2. Hoe komt de buffer er na de werkzaamheden uit te zien?

Een deel van het naast de regenwaterbuffer liggende perceel wordt afgegraven. Daarvoor wordt de bestaande beplanting weggehaald. Na de aanleg wordt in de buffer gras gezaaid. Aan de noordoostzijde van de buffer wordt een rij struiken en bomen geplaatst. Doordat de buffer enigszins verscholen ligt achter woningen zullen de veranderingen nauwelijks opvallen.

3. Hoe bereikt de aannemer de regenwaterbuffer om de werkzaamheden uit te kunnen voeren?

Op dit moment is de smalle toegangsweg vanaf het parkeerterrein van kookstudio Oasis de enige manier om bij de regenwaterbuffer te komen. Het waterschap gaat met de aannemer op zoek naar alternatieven om de overlast voor de omwonenden, van wie de tuinen aan de buffer grenzen, tijdens de werkzaamheden zo beperkt mogelijk te houden.

4. Hoeveel en wat voor soort overlast kunnen omwonenden verwachten?

De bij het afgraven vrijgekomen grond moet worden afgevoerd. Dat betekent in het geval van deze buffer in totaal ongeveer 115 vrachten met, naar verwachting, gemiddeld 25 vrachtwagens per dag. Daarnaast zullen de omwonenden de graafmachines horen. Met de aannemer spreekt het waterschap af dat die op reguliere werkdagen tussen 7.00 en 17.00 uur zijn werkzaamheden mag uitvoeren. Daarmee hoopt het waterschap de overlast voor de omgeving tot een minimum te beperken.

### Vragen over de buffer aan de Douvenderweg, noordzijde

1. Waarom is deze bufferlocatie gekozen?

Het regenwater dat tussen de Douvenderweg, de Hulterweg, en Douvergenhout valt, stroomt grotendeels richting de Douvenderweg. De regenwaterbuffer van het waterschap die daar ligt, heeft onvoldoende capaciteit om te volstaan bij hevige neerslag. Het waterschap wil deze buffer daarom vergroten, rekening houdend met toekomstige klimaatontwikkelingen. Tijdens de [online informatiebijeenkomst op 22 juli 2020](#) licht het waterschap de keuze voor deze locatie met behulp van kaarten nader toe. Bent u niet in de gelegenheid dan te bekijken? Kijk de uitzending dan na afloop terug op [platform Met Elkaar](#).

2. Wat gebeurt er met de beplanting tussen de weg en het stuk grond dat bij de buffer wordt getrokken?

Deze beplanting, inclusief de bomen, blijft grotendeels behouden. Wel komt er een kleine doorsteek voor de afwatering naar de weg. Daarvoor moeten enkele struiken wijken.

3. Hoe komt de buffer er na de vergroting uit te zien?

Na de aanleg bestaat de buffer Douvenderweg Noord uit twee buffers: de oude en een nieuwe, ook op het perceel aan de noordzijde van de Douvenderweg gelegen. Langs de nieuwe buffer komt een onderhoudspad te liggen. Daardoor is ook het achterliggende agrarische perceel na aanleg van de regenwaterbuffer te bereiken. De buffer wordt na de werkzaamheden ingezaaid met gras. Ook wordt aan de noordzijde beplanting geplaatst.

4. Hoeveel overlast en wat voor overlast kunnen omwonenden verwachten?

De bij het afgraven vrijgekomen grond moet worden afgevoerd. Dat betekent in het geval van deze buffer in totaal ongeveer 260 vrachten richting de N276 met, naar verwachting, gemiddeld 25 vrachtwagens per dag. Daarnaast zullen de omwonenden de graafmachines horen. Met de aannemer spreekt het waterschap af dat die op reguliere werkdagen tussen 7.00 en 17.00 uur zijn werkzaamheden mag uitvoeren. Daarmee hoopt het waterschap de overlast voor de omgeving tot een minimum te beperken.

5. Hoe zijn de agrarische percelen na de aanleg van deze regenwaterbuffer te bereiken?  
Langs het nieuwe deel van de buffer komt een onderhoudspad te liggen. Daardoor is ook het achterliggende agrarische perceel na aanleg van de regenwaterbuffer te bereiken.

## Vragen over de regenwaterbuffer aan de Vaart

1. Waarom is deze bufferlocatie gekozen?  
Het regenwater dat tussen de Douvenderweg (5% richting) en de Vloedsgraaf (15%) valt, stroomt voor 80 procent richting de Vaart. 15 procent stroomt richting de Vloedsgraaf, 5 procent richting de Douvenderweg. De regenwaterbuffer van het waterschap die aan de Vaart ligt, heeft onvoldoende capaciteit om te volstaan bij hevige neerslag. Het waterschap wil deze buffer daarom vergroten, rekening houdend met toekomstige klimaatontwikkelingen. Tijdens de online informatiebijeenkomst op 22 juli 2020 licht het waterschap de keuze voor deze locatie met behulp van kaarten nader toe. Bent u niet in de gelegenheid dan te bekijken? Kijk de uitzending dan na afloop terug op platform Met Elkaar.
2. Hoe komt de buffer er na de vergroting uit te zien?  
Na de werkzaamheden wordt de regenwaterbuffer met gras ingezaaid. Aan de west- en oostzijde laat het waterschap een rij struiken en bomen plaatsen om de regenwaterbuffer goed in het landschap te laten passen en ecologische meerwaarde te creëren. Het bestaande wandelpad loopt na de werkzaamheden 'door' de buffer heen. Twee klappoorten zorgen ervoor dat de in de buffer grazende schapen niet weg kunnen lopen. Vanwege die schapen adviseert het waterschap honden in de buffer aangelijnd te houden. Het waterschap heeft bewust voor beleving boven een extra afrastering gekozen.
3. Wat gebeurt er met de schapen in de buffer aan de Vaart bij hevige regenval?  
De schapen zoeken uit zichzelf de hogere, droge delen van de buffer op als water in de buffer stroomt. Mocht het voor hen echt gevaarlijk worden, dan seint het waterschap de beheerder van de schapen in om deze weg te halen. Tot op heden is dit nog niet voorkomen.
4. Hoe bereikt de aannemer de buffer?  
Op dit moment kan de regenwaterbuffer alleen via de Vaart bereikt worden. Met de aannemer gaat het waterschap op zoek naar alternatieven om de overlast voor de omwonenden tijdens de werkzaamheden zo beperkt mogelijk te houden.
5. Hoeveel overlast kunnen de omwonenden verwachten?  
De bij het afgraven vrijgekomen grond moet worden afgevoerd. Dat betekent in het geval van deze buffer in totaal ongeveer 195 vrachten met, naar verwachting, gemiddeld 25 vrachtwagens per dag. Daarnaast zullen de omwonenden de graafmachines horen. Met de aannemer spreekt het waterschap af dat die op reguliere werkdagen tussen 7.00 en 17.00

uur zijn werkzaamheden mag uitvoeren. Daarmee hoopt het waterschap de overlast voor de omgeving tot een minimum te beperken.

## Vragen over het proces

- Wie heeft het initiatief genomen om de bestaande regenwaterbuffers te vergroten?  
In nauwe samenwerking met de gemeente Beekdaelen, de provincie Limburg, de Limburgse Land- en Tuinbouwbond, Natuurmonumenten en Stichting Limburgs Landschap heeft Waterschap Limburg het initiatief genomen. De gemaakte ambities zijn in 2018 vastgelegd in een samenwerkingsovereenkomst en een actieprogramma. Binnen het programma 'Water in Balans' wordt de voortgang gemonitord. [Hier is meer informatie over dit programma te vinden.](#)
- Hoe is de omgeving betrokken bij de planvorming?  
Sinds eind 2017 heeft Waterschap Limburg vier bewonersbijeenkomsten georganiseerd., Daarbij konden bewoners aangeven waar en wanneer ze overlast hebben ervaren. Ook konden zij mogelijke oplossingen aandragen. Die zijn door het waterschap meegenomen in de planvorming.  
Een aantal bewoners van Oirsbeek heeft deelgenomen aan veldbezoeken en schouwen. In het veld is bekeken waar het water vandaan komt, waar knelpunten lagen en waar oplossingen gezocht konden worden. Op platform Met Elkaar zijn daar verslagen van te vinden.
- Waarom heeft het waterschap niet eerder maatregelen getroffen om wateroverlast tegen te gaan? De wateroverlast van 2018 ligt alweer 2 jaar achter ons  
In 2018 is Waterschap Limburg gestart met een haalbaarheidsstudie om te onderzoeken waar welke maatregelen getroffen moeten worden om wateroverlast tegen te gaan. Met name de overlast van 2016 was daarvoor de aanleiding. Daarna moesten de te nemen maatregelen (regenwaterbuffers) verder worden uitgewerkt en de benodigde gronden worden aangekocht om de regenwaterbuffers op te kunnen aanleggen. Ook is allerlei onderzoek uitgevoerd, zoals is te lezen op pagina 2 van dit document. In Nederland duren dit soort gebiedsprojecten, van begin tot en met realisatie 3,5 tot 5 jaar. Soms zelfs langer.
- Wat zijn de vervolgstappen?

Terinzageperiode Ontwerp Projectplan Fase 1:	tot 24 augustus 2020
Vaststelling definitief projectplan Fase 1:	september 2020
Terinzageperiode Definitief Projectplan Fase 1:	okt.-nov. 2020
Start uitvoering Fase 1:	december 2020

Voor de tweede fase van gebiedsproject Oirsbeek, die onder andere bestaat uit de aanleg van nog een aantal nieuwe regenwaterbuffers, vindt op dit moment de grondverwerving en planvorming plaats. Onder voorbehoud van grondverwerving kan de uitvoering nog voor de zomer van het volgende jaar beginnen. Ruim voor die tijd organiseert het waterschap een



inloopbijeenkomst zodat belangstellenden kennis kunnen nemen van de inhoud van de plannen en vragen kunnen te stellen over de betekenis daarvan voor hen persoonlijk.

5. Waarom is voor een gefaseerde aanpak gekozen?

De vergroting van de buffers dient op de juiste plek te gebeuren om te zorgen dat het water ook in de buffer komt. Voor de buffers in fase 1 is overeenstemming met de betreffende grondeigenaren bereikt. Voor de overige locaties zijn we momenteel nog in onderhandeling, dit kost veel tijd omdat dit op vrijwillige basis dient te gebeuren. Het waterschap heeft gekozen voor een gefaseerde aanpak om het risico op wateroverlast voor de inwoners van Oirsbeek snel te kunnen verminderen.

6. Wat doet de gemeente in Oirsbeek om wateroverlast tegen te gaan?

De gemeente Beekdaelen streeft naar de aanleg van een 'blauwe ader' door gemeente, een robuust rioolstelsel voor de lange termijn. Het rioolstelsel dat in de afgelopen eeuw is opgebouwd, is namelijk niet berekend op de piekbuien waar we tegenwoordig mee te maken hebben als gevolg van klimaatverandering.

Momenteel is de gemeente bezig met de reconstructie van de Markt. Daarbij is/wordt in een aantal omliggende straten naast een nieuwe riolering ook direct een regenwater-infiltratiesysteem onder het wegdek aangelegd. Overtollig regenwater kan hier tijdelijk in opgevangen worden, waarna het deels infiltreert in de bodem en deels wegloopt via het regenwaterriool. Door het afkoppelen van zoveel mogelijk dakgoten wordt het vuilwaterriool niet onnodig belast. Dat afkoppelen speelt een rol bij alle werkzaamheden van de gemeente, bijvoorbeeld ook bij de in voorbereiding zijnde plannen voor de Altaarstraat. Met eventuele vragen over deze werkzaamheden kunt u contact opnemen met gemeente Beekdaelen via [gemeente@beekdaelen.nl](mailto:gemeente@beekdaelen.nl) of 088 450 20 00.

7. Wat doen agrariërs om wateroverlast tegen te gaan?

Agrariërs doen al veel aan het verminderen van water- en modderstromen. Vanwege de klimaatverandering vallen er echter steeds heftigere buien, met wateroverlast in de nabijgelegen dorpen in de dalen als gevolg. Daarom werken de Limburgse Land- en Tuinbouwbond (LLTB), natuurbeheerders en Waterschap Limburg in het kader van het [programma 'Water in Balans'](#) voor het Heuvelland aan goede ideeën om per vierkante meter ongeveer 10 millimeter extra water vast te houden. Dit is circa 10 mm extra ten opzichte van de maatregelen die al worden genomen om erosie te bestrijden. Die uitdaging is haalbaar door bijvoorbeeld akkers nog slimmer te bewerken of boerenbuffers aan te leggen. LLTB, Waterschap Limburg, provincie Limburg en WUR | Open Teelten locatie Vredepeel en Wijnandsrade hebben samen met een aantal ondernemers en agrarisch adviseurs maatregelen bedacht die goed werken tegen wateroverlast, zo blijkt uit in 2019 uitgevoerde praktijkproeven en demonstraties. Ook dit jaar praktijkproeven plaats. [Op deze webpagina is daar meer informatie over te vinden](#). De op de proeflocaties succesvol gebleken maatregelen zullen worden gepresenteerd aan agrariërs elders in het gebied.

Voor wat betreft de buffers die in het Ontwerp Projectplan Waterwet Oirsbeek Fase 1 beschreven staat, geldt dat het van belang is dat de ploegrichting van de agrarische percelen

richting de buffer loopt. Op die manier kunnen de agrarische percelen het water richting de buffer sturen. Waterschap Limburg gaat daarover nog in gesprek met de eigenaren van de betreffende percelen.

8. Wat kunnen inwoners van Oirsbeek zelf doen om wateroverlast tegen te gaan?

Op [Wacht niet op water](#) zijn diverse maatregelen te vinden die inwoners van Oirsbeek zelf kunnen nemen als zij wateroverlast verwachten, zoals het regelmatig schoonmaken van hun dakgoot en het achter de hand houden van waterkerende maatregelen. Denk aan: zandzakken of schotten. Ook adviseren gemeente en waterschap inwoners hun dakgoot van het riool af te koppelen. Meer informatie daarover is te vinden op [www.waterklaar.nl](http://www.waterklaar.nl).

### Vragen over de terinzageperiode

1. Ik ben het niet eens met de plannen en wil een zienswijze indienen. Hoe doe ik dat?

Belanghebbenden kunnen tot 24 augustus 2020 schriftelijk of mondeling zienswijzen indienen over het ontwerpprojectplan en het ontwerpbesluit tot wijziging van de legger. Een schriftelijke zienswijze dient u te richten aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond. Voor het indienen van een mondelinge zienswijze dient u een afspraak te maken met de omgevingsmanager, Ellen te Boekhorst via telefoonnummer 06-83099169. Na afloop van de inspraakfase zullen de ontwerpbesluiten, samen met eventueel ontvangen zienswijzen, ter besluitvorming aan het bestuur worden voorgelegd.

2. Waarom krijg ik een melding over marketing cookies te zien als ik op Met Elkaar de opnames van de online informatiebijeenkomst van 22 juli wil bekijken?

Om te voldoen aan de Algemene verordening gegevensbescherming (AVG) heeft de leverancier van platform Met Elkaar een melding over marketing cookies toe moeten voegen aan filmpjes uit bronnen als Youtube, die op het platform worden geplaatst. Deze cookies staan tegenwoordig standaard uit. Partijen als YouTube gebruiken marketing cookies om het surfgedrag van bezoekers vast te leggen en op basis daarvan gepersonaliseerde advertenties te tonen. De gebruikers van Met Elkaar kunnen de cookies eenmalig aanzetten om video's te kunnen zien. Het standaard aanzetten van marketingcookies voor alle gebruikers van Met Elkaar is niet volgens het beleid is van de overheid.

Om gebruikers van Met Elkaar die het niet prettig vinden om marketing cookies van YouTube te accepteren tegemoet te treden hebben we de opname ook als MP4 bestand beschikbaar gesteld. Dat is een standaard videobestandsformaat. Zo kunnen gebruikers van Met Elkaar de opname downloaden op hun eigen computer en hem daar in alle rust bekijken. Het MP4-bestand is op [Met Elkaar](#) te vinden onder 'Projecten'- 'Aanpak wateroverlast Oirsbeek-Amstenrade'- 'Documenten'.

### Vragen over de uitvoeringsfase en de toekomst

1. Ik word niet direct geraakt door de voorgenomen werkzaamheden. Wat ga ik ervan merken?  
De meeste mensen zullen niet direct iets merken van de werkzaamheden. Aangezien er grond moet worden verzet, kan het zijn dat u machines en vrachtwagens ziet rijden.
2. Waar wordt er gegraven?  
Op de ontwerpen behorend bij het Ontwerp Projectplan Waterwet Oirsbeek Fase 1 is te zien waar er gegraven gaat worden. Dit gebeurt alleen op gronden van het waterschap en/of met toestemming van de betreffende eigenaar van de grond. [De ontwerpen zijn hier online in te zien](#). Samen met de betreffende grondeigenaren is Waterschap Limburg voor Fase 2 de ontwerpen momenteel aan het uitwerken.
3. Als ik nou toch schade ondervind door de voorgenomen werkzaamheden, die niet is voorzien. Waar kan ik mij dan melden?  
U kunt in eerste instantie contact opnemen met omgevingsmanager Ellen te Boekhorst van Waterschap Limburg via telefoonnummer 06-83099169 of [e.teboekhorst@waterschaplimburg.nl](mailto:e.teboekhorst@waterschaplimburg.nl). Ook is er een speciaal schadeloket: <https://www.waterschaplimburg.nl/productencatalogus/product/vraag-melding-schade/>
4. Wat kosten de werkzaamheden in totaal?  
Voor de uitvoering van gebiedsproject Oirsbeek is een krediet van € 1.000.000 verleend door het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Daarvan kunnen de voorbereidings- en uitvoeringskosten van Fase 1 én de voorbereiding en grondverwervingskosten van Fase 2 betaald worden. Provincie Limburg draagt € 300.000 aan de kosten bij middels een partnercontract. Zodra het waterschap zicht heeft op de precieze werkzaamheden van Fase 2 wordt bekeken of een aanvullend krediet nodig is.

**Heeft u een vraag die niet in dit document beantwoord wordt? Mail die dan naar [e.teboekhorst@waterschaplimburg.nl](mailto:e.teboekhorst@waterschaplimburg.nl) zodat zij deze alsnog kan beantwoorden en dit document kan verrijken.**