



BERgeijkLEEF

Bourgondisch, bruisend en groen

HERINRICHTING KERKPAD EN FRATER ROMBOUTSSTRAAT

10 JULI 2024 - UITVOERING

PROGRAMMA



Gemeente Bergeijk

19.00 u Inleiding wethouder dhr. Mathijs Kuijken

19.05 u Presentatie Ferry Jansen (gemeente Bergeijk)

- Stimuleringsregeling-bijdrage afkoppelen
- Plan

19.25 u Presentatie aannemer (Van der Zanden BV)

- Werkzaamheden
- Fasering en planning
- Bereikbaarheid
- Communicatie

19.45 u Vragen

20.00 u Afsluiting

Projectgebiet





Projectgebied-uitgangspunten:
30-km-gebied
Fietsverbinding
Voetpad-verbinding
Opwaardering groen-bomen



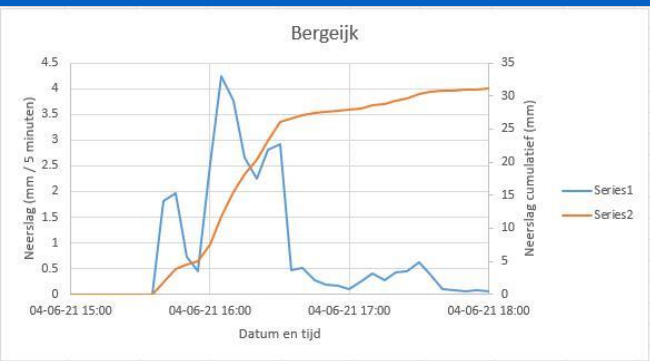
Fietser en voetganger zijn de baas in de bebouwde kom.
Inrichting gericht op beleving en verblijfskwaliteit
[#beweging](#) [#fijnstofweg](#) [#barrièresopheffen](#) [#ontmoeten](#)

UITGANGSPUNTEN, WENSEN



Gemeente Bergeijk

KLIMAAT VERANDERT..



30 km-zone

Klimaatbestendigere inrichting

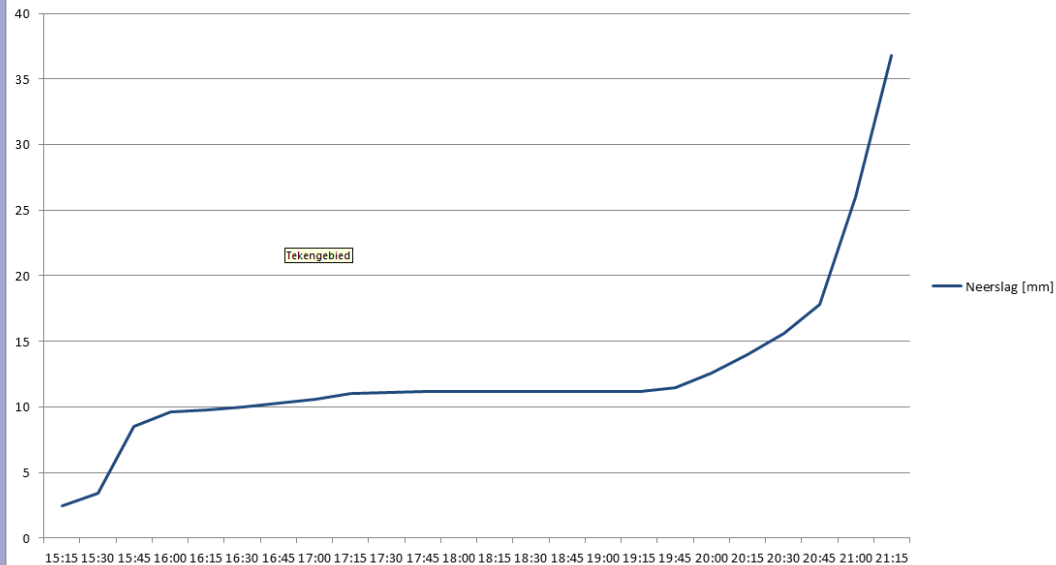


Fietser en voetganger zijn de baas in de bebouwde kom.
Inrichting gericht op beleving en verblijfskwaliteit
[#beweging](#) [#fijnstofweg](#) [#barrièresopheffen](#) [#ontmoeten](#)

Bui 8-8-2014

Locatie Regenmeter: Bucht Bergeijk

Tijd	Neerslag [mm]
15:15	2,5
15:30	3,4
15:45	8,5
16:00	9,6
16:15	9,8
16:30	10
16:45	10,3
17:00	10,6
17:15	11
17:30	11,1
17:45	11,2
18:00	11,2
18:15	11,2
18:30	11,2
18:45	11,2
19:00	11,2
19:15	11,2
19:45	11,5
20:00	12,6
20:15	14
20:30	15,6
20:45	17,8
21:00	26
21:15	36,8







Gemeente Bergeijk

BERgeijkLEEF 

HERINRICHTING BIJDT KANSEN, MAAR GROOT(STE) OPPERVLAK ZIJN PARTICULIERE PERCELEN



14 de **Verdieping** duurzaamheid & natuur

ZATERDAG 12 MAART 2016 **Trouw**

De gemiddelde stadstuin ligt tegenwoordig wel tegels. En daar is het milieu niet blij mee. De actie Operatie Steenbreek wil dit veranderen.

tekst **Charlot Verloop**

Weg met al die tegeltuinen

- Vergroenen
- Afkoppelen



Een klein, half verhuisd staaltje, de gekleurde stoeven staan in groepjes bij elkaar. Op het scherm een foto van een volledige bergoploop. "De eigenaar van deze tuin vroeg zich af waarom er geen vogeltjes voor langkomen", zegt Annetmarie Kok van het platform Haarlem Groener. De circa dertig mensen in de buurtovername Partij in Haarlem graven. De aanpak is om er een meer open en versterkte tuin in te zaai en karakteristiek. Beplanting is de eerste van versterkte tuinen zorgt voor wateroverlast, kleine stadien en een afname van de biodiversiteit. Daarom wordt vanavond door het platform de Operatie Steenbreek Haarlem gelanceerd, een bewaart werkingsprogramma voor meer groen in de Nederlandse stad.

Er gaat een kloof tussen wat mensen in Nederland mooi vinden en wat er echt met hun tuin doen. 64 procent heeft van een tuin niet veel leven en groen, haast 44 procent van de Nederlanders van hun heeft verlaten. Nederlanders houden dan ook vooral van een tuin die lekker praktisch en onderhoudsvrij is. Daar geeft bijna de helft de voorkeur aan. "Mensen leggen hun hele tuin vol stenen", zegt Kok. "Het vergt weinig onderhoud, maar er ontstaan ook problemen." Tijdens een half uur sessie wordt professioneel van een groene omgeving, dat onder andere kan helpen dat tuinen met een groen of open van een groene omgeving. In een volledig versterkte tuin stroomt het water af op een manier die reguleert rechteblijft het stroom in. Een groene tuin neemt juist 65 procent van het water op.

5000 euro
Operatie Steenbreek werd in februari 2015 afgezet in Leeuwarden en is een initiatief van verschillende universiteiten en milieugroepen.

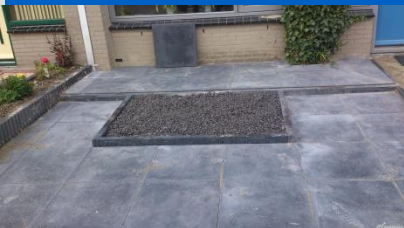


Stroom voortzetten in Den Haag. De actie Steenbreek moet hier nog langkomen. Rood is Huis en Maki! Laat in Den Haag hebben in hun tuin stenen en groen gecombineerd. FOTO: RICK VAN DER WOUDE

Excursies en workshops
Hoewel het op de Partij voorvond preken voor eigen gemeente is, wil Haarlem Groener juist ook eigenaren van versterkte tuinen bereiken. Voorbeelden zijn, bijvoorbeeld, gratis raakjes zaai stoffen, tuinen en meer dan stadsontwikkeling en tuinkolleges. Twee enthousiaste tuinarchitecten willen zelfs bij mensen met versterkte tuinen gaan aankloppen, maar ze zijn er het bij Haarlem Groener nog niet helemaal over eens of dat wel echt een goed idee is.

Het platform wacht een aantal zaken bij 44 procent van de Nederlandse tuinen is meer dan de helft van de tuin verlaten. "Een gemeente komt de problemen van versterkte tegels; het overschrijven van de capaciteit van de stroom, bijvoorbeeld en een afname van biodiversiteit", zegt Carlijn Reuser. Zij doet onderzoek naar duurzaamheid bij de herinrichting van Maasticht en in verband met Operatie Steenbreek. "Ze wordt om hulp en tips gevraagd door gemeenten, er is een groot tekort aan kennis van de waarde van groen". Dat het ontbreken van tuinen met heet, blijkt uit verschillende onderzoeken. Als 70 procent van de versterkte tuinen groen zou worden, zou jaarlijks tegen miljoen euro worden bespaard op de kosten van afvoer en zuivering van regenwater. Bij eenzelfde percentage zou 12,2 miljoen kubieke meter water minder het stroom in stroom.

Twee pastinaken
Groen tuinen heeft niet moeilijk te zijn, vindt Di Vink, gepensioneerd stadsontwikkeling



van Haarlem. "Koop twee pastinaken, eet er een op en poel de andere in maai in de grond. Voor je het weet heb je een groen plant met mooie, gele bloemen." Op de website van Steenbreek, maar de operatie in Haarlem ook wordt genoemd, worden eveneens bezwaren uitdrukkelijk. Wil je groen laten groeien in je tuin? Gebruik bodembedekkers. Geen al in opgedroogd? Plaats de juiste planten, zoals lavendel tegen bladluizen. Pijk nodig voor de aai? Er zijn groepen gewestelijke planters voor een strook tussen de huizen.

Leungebanken
Ook in de Partij aanverwante tuinstrook ontbreekt zijn enthousiast. Landschaparchitecten bij de Partij benadrukt dat een combinatie van stenen en groen ook al veel net kan hebben. "De langbanken hebben echt niet weg, als er maar groen onder of tussen zit. Ik merk bij mijn haren toch wel een beetje angst, voor beestjes en te veel geluid", herinnert Daniël Kees aan de eerste angst en bij zijn klanten. De laatste jaren zag hij steeds meer versterkte tuinen, al ligt het in de kern. "Ik denk dat dat komt door het toegenomen biologisch bewaart. Maar er is een laatste kern bij wie het versterken alleen maar eper wordt".

Tuin- en landschaparchitecten Ria Be heeft zelf een klein tuintje. Ze heeft al wat tegels weggehaald, maar klaagt dat veel kanten er haar hielden. Komen stenen. Toch probeert ze de tuinen van haar klanten te vergroenen. "De door onderhouden van stenen alle tuinen wil het RTO, daar ook al een beetje ge-maakt". Den Haag, een stuk of vijf steden die vanaf het begin, in de zomer van 2015, meedeed, heeft alvast wat resultaten. Er werden vijfduizend tegels ingevoerd in ruim vierduizend plaatsen, voor de verdere uitbreiding van de kanten vlijmen aanpakings. Operatie Steenbreek is nog maar net begonnen.



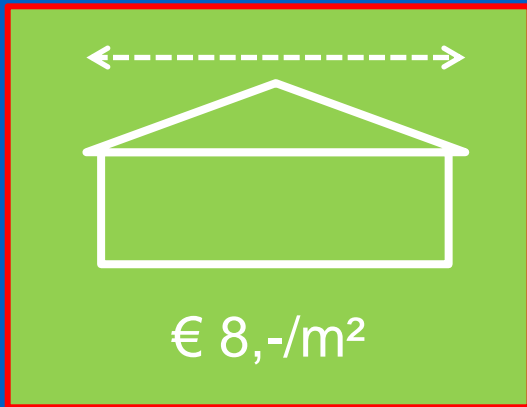
Stimuleringsregeling afkoppelen



- Volgorde Bergen - Afvoeren
 - € 8,00 m² dakopp. woonhuis bergen eigen terrein
 - € 4,00 m² dakopp. woonhuis afvoeren gemeentelijk hemelwaterriool
 - € 2,00 m² dakopp. bijgebouw-bedrijfsgebouw bergen eigen terrein
- Gebiedsgericht (inzet bij herinrichtingsprojecten)
 - Bewonersavonden, klankbordgroepen
 - Toezicht en advies (begeleiding) benutten
 - Adviseren over be-ontluchting

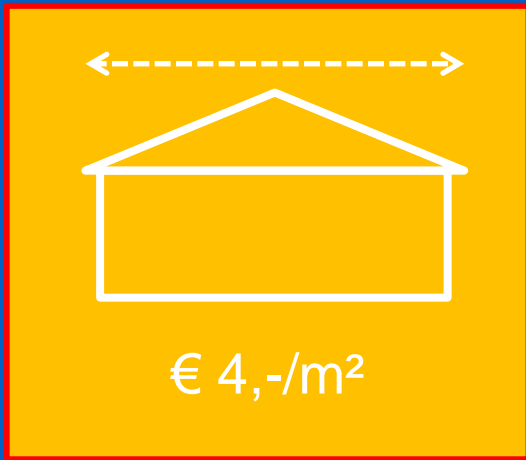
Afkoppelen - Bergen

- € 8,00 m² dakopp. woonhuis bergen eigen terrein
- € 2,00 m² dakopp. bijgebouw-bedrijfsgebouw bergen eigen terrein

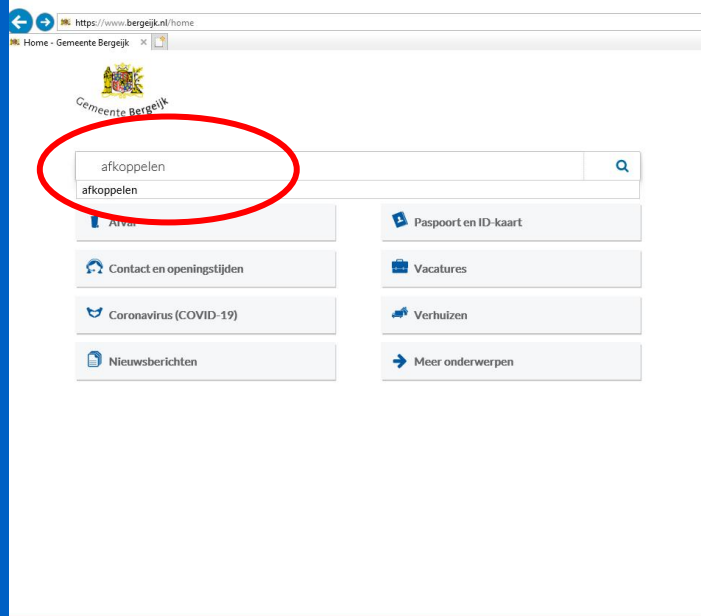


Afkoppelen - Afvoeren

- € 4,00 m² dakopp. woonhuis afvoeren gemeentelijk hemelwaterriool



Stimuleringsregeling afkoppelen



The screenshot shows the website <https://www.bergeijk.nl/home>. The search bar contains the text "afkoppelen" and is circled in red. Below the search bar, there are two columns of service buttons: "Alv...", "Contact en openingstijden", "Coronavirus (COVID-19)", "Nieuwsberichten", "Paspoort en ID-kaart", "Vacatures", "Verhuizen", and "Meer onderwerpen".



EN
English

Melding / klacht

Werk in
uitvoering

Over deze
website

Stimuleringsregeling afkoppelen



Gemeente Bergeijk

Stimuleringsbijdrage voor afkoppelen van hemelwater

Op het eigen perceel	€ 8,- per vierkante meter dakoppervlak van het woonhuis
Aansluiten op gemeentelijk hemelwaterriool:	€ 4,- per vierkante meter dakoppervlak van het woonhuis
Afkoppelen van bijgebouwen op eigen perceel	€ 2,- per vierkante meter dakoppervlak

Waterschap de Dommel stelt de verduubelaar ter beschikking. Dit betekent dat de financiële bijdrage aan u wordt verduubbeld. Let op! Deze is beperkt beschikbaar op = op.

Waar moet je aan voldoen?

- > Voor de achterzijde van de woning
 - > Geen bergingsels

De regenpijpen mogen in ieder geval niet aangesloten zijn op het vuilwaterriool

- > Voor de voorzijde van de woning
 - > Een minimale bergingseis van 60 mm/m² dakoppervlak met voorziening van bovengrondse overstort
 - > Of; de regenpijp aansluiten op hemelwaterriool van de gemeente

De regenpijpen mogen in ieder geval niet aangesloten zijn op het vuilwaterriool

Voorwaarden regeling

- > Je bent eigenaar van het dakoppervlakte waar je de stimuleringsbijdrage voor aanvraagt
- > Een huurder kan ook een stimuleringsbijdrage aanvragen, wel dient deze dan een schriftelijke goedkeuring van eigenaar te overleggen
- > De regeling geldt alleen voor bestaande dakoppervlakken, nieuwbouw vanaf 1 januari 2020 komen niet in aanmerking voor deze regeling
- > Het aantal m² van terrassen of andere verhardingen tellen niet mee
- > Alleen wanneer mogelijk kan aangesloten worden op het hemelwaterriool van de gemeente
- > Afkoppelen mag geen negatief effect hebben op de omgeving en geen (water)overlast bij anderen veroorzaken
- > Na afkoppelen mag u de regenpijpen niet meer op het vuilwaterriool aankoppelen
- > Je kunt alleen deelnemen aan de stimuleringsregeling bij een herinrichtingsproject van de gemeente
- > Tijdens het herinrichtingsproject moet er een werkschikking worden gemaakt voor de stimuleringsregeling
- > Na de herinrichting moet er een foto van de uitgevoerde werkzaamheden worden gemaakt
- > De nacontrole zijn foto's van de uitgevoerde werkzaamheden noodzakelijk
- > Je verleent toegang tot het controleren van de werkzaamheden

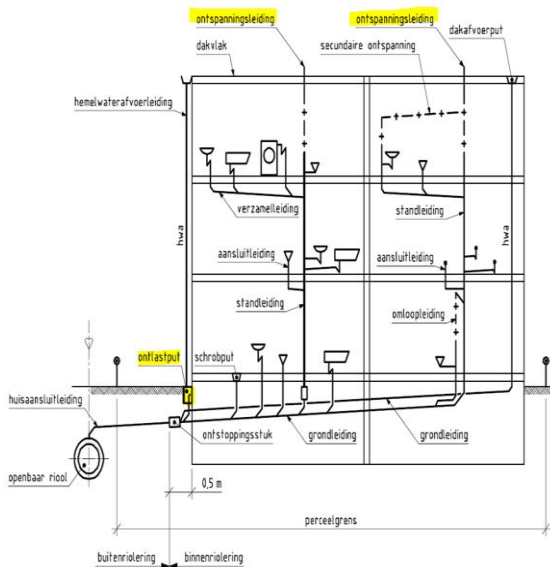
Anmelden interesse stimuleringsregeling afkoppelen hemelwater bij herinrichting

Bezoek + Technisch Advies



Gemeente Bergeijk

NEN 3215:2002



EXACTE ONFTING DAKOPPERVLAK HORIZONTALME GEMETEN

Woonhuis

$$13,77 \times 18,79 = 258,74$$

Garage

$$8,47 \times 18,98 = 160,76$$

Tuinhuis

$$10,24 \times 5,56 = 56,93$$

$$476,43 \times € 8,00 = € 3811,44$$

Bankrek.

Benodigt,

- Riaal kalk $\varnothing 125$ 2 bochten 45°
1 mtr buis.
- Vuilwater riool achterzijde woonhuis aansluiten
 $\varnothing 125$ 2 bochten 45°
2 mtr buis.
1 ontstoppingsstuk hwa
- Voorquelaansluiting $\varnothing 125$
 - 2x Takel 45°
 - 2x aansluitmof.
 - 1x ontstoppingsstuk
 - 2x Boek 45°
 - 1x Verloop $125-160$
- normaal voorquiel $\varnothing 160$ 200 mtr PVP
4x Boek 45°
8x ontstoppings stuk

De binnenriolering moet door een ontspanningsleiding in open verbinding staan met de buitenlucht.



Aan de slag



Gemeente Bergeijk

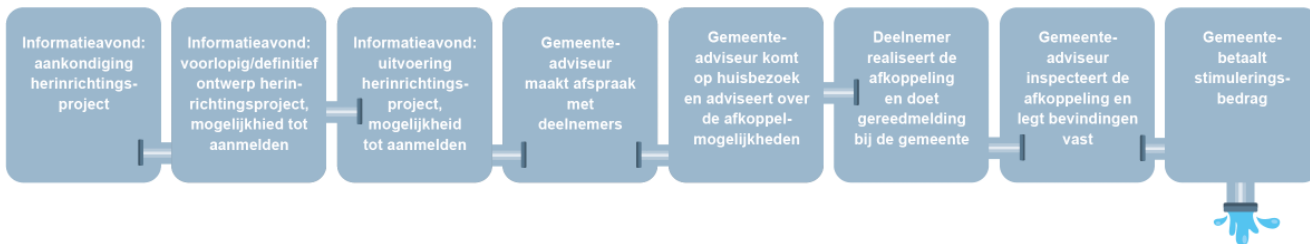


Samen Doen!

Levendig, Duurzaam, Betrokken

BERgeijkHEER

Proces stimuleringsregeling afkoppelen bij herinrichting



Voorwaarden regeling:

- U bent eigenaar van het dakoppervlak waar u de stimuleringsbijdrage voor aanvraagt
- Een huurder kan ook een stimuleringsbijdrage aanvragen, wel dient deze dan een schriftelijke goedkeuring van de eigenaar te overleggen
- De regeling geldt alleen voor bestaande dakoppervlakken, nieuwbouw vanaf 1 januari 2020 komt niet in aanmerking voor deze regeling
- Het aantal m² van terrassen of andere verhardingen telt niet mee
- Indien mogelijk kan aangesloten worden op het hemelwaterriool van de gemeente
- Afkoppelen mag geen negatief effect hebben op de omgeving en geen (water)overlast bij anderen veroorzaken
- Na afkoppelen mag u de regenpijpen niet meer op het vuilwaterriool aankoppelen
- U kunt alleen deelnemen aan de stimuleringsregeling bij een herinrichtingsproject van de gemeente
- Tijdens het herinrichtingsproject kunt u per adres eenmalig deelnemen aan de stimuleringsregeling
- Voor de nacontrole zijn foto's van de uitgevoerde werkzaamheden noodzakelijk
- U verleent toegang aan de gemeente om de werkzaamheden te kunnen controleren



BERgeijkHEER

Aanmelden voor stimuleringsregeling kan via www.bergeijk.nl/afkoppelen



Gemeente Bergeijk

BERgeijkLEEF 16



Projectgebied-uitgangspunten:
30-km-gebied
Fietsverbinding
Voetpad-verbinding
Opwaardering groen-bomen



Fietser en voetganger zijn de baas in de bebouwde kom.
Inrichting gericht op beleving en verblijfskwaliteit
[#beweging](#) [#fijnstofweg](#) [#barrièresopheffen](#) [#ontmoeten](#)



KABELS EN LEIDINGEN- NUTS VEEL WERK



Gemeente Bergeijk

Ziggo: nieuwe kabels thv microwoningen Kerkpad

Brabant-Water: Frater Romboutsstraat renovatie

Enexis: Verlegging laagspanning, lage druk gas

WERKEN ONDER SANERINGSCONDITIES IN FRATER ROMBOUTSSTRAAT



Gemeente Bergeijk

Geen veiligheidsklasse-basishygiëne

Zinkassen-gerelateerd

Heterogeen verspreid

**WERK IN
UITVOERTING**



Aannemer



**Aannemingsbedrijf
van der Zanden
Moergestel B.V.**

Uitvoering project:

Herinrichting Kerkepad &
Frater Romboutsstraat te Bergeijk

Projectleider:

Bert-Jan Smits

Uitvoerder:

Mart van der Zanden



Gemeente Bergeijk



Wat gaan we doen?

- Opbreken bestaande opsluitingen en elementenverhardingen



- Ontgraven, vervoeren en verwerken van grond en zand



- Aanleg hoofdriolering en vervangen huisaansluitingen

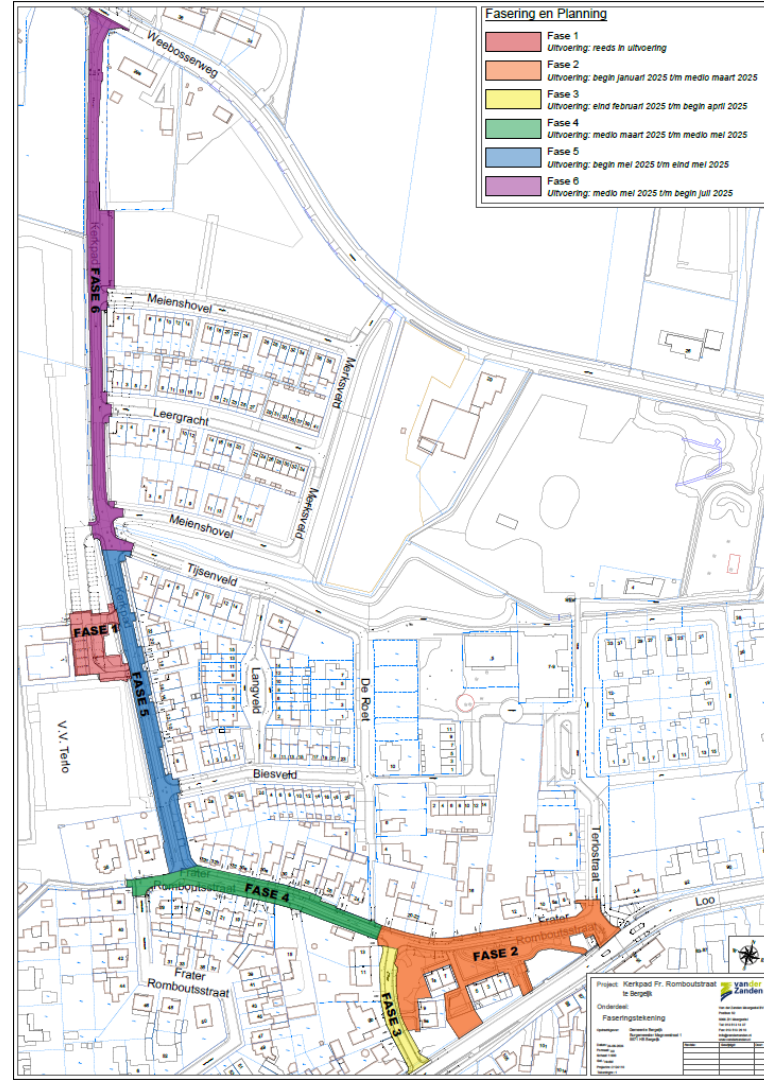


- Aanbrengen fundering, kantopsluitingen en bestrating of asfalt



Fasering

- De werkzaamheden zijn opgedeeld in een 6-tal fasen om de bereikbaarheid van de aanwonenden en omgeving zo goed mogelijk te handhaven en daardoor ook de overlast te beperken
- Fase 1 bij de voetbalvereniging is reeds in uitvoering, verwachting is dat de werkzaamheden medio juli afgerond zijn.
- Fase 2 t/m 6 betreft gecombineerde uitvoering met nutsbedrijven aan kabels en leidingen (electra-, water-, en gasleiding). De nuts gaat vooruit, dus wordt er in 2 fasen tegelijkertijd gewerkt.
- Start nutswerkzaamheden in Frater Romboutsstraat op maandag 14 oktober
- Doorlooptijd project tot en met begin juli 2025

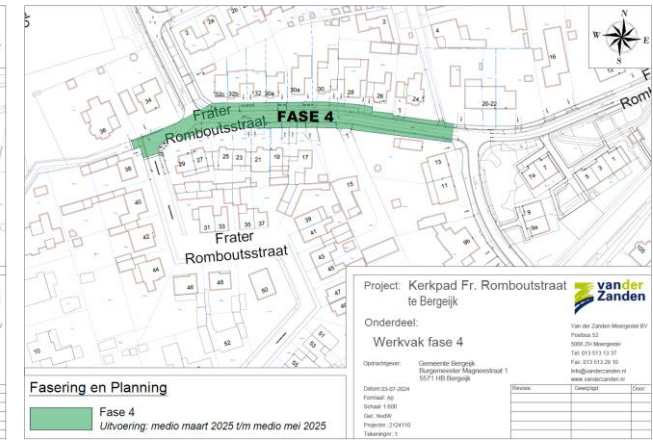
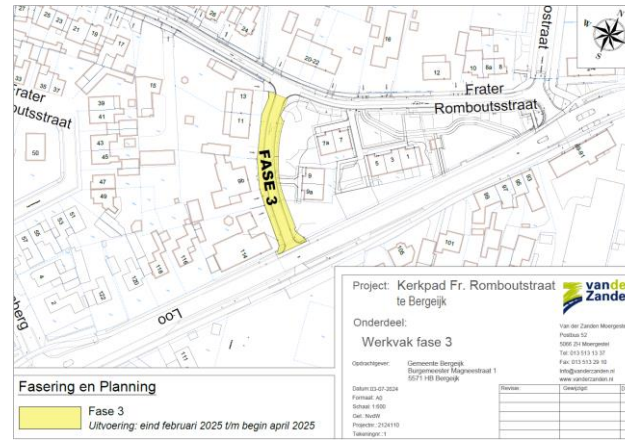
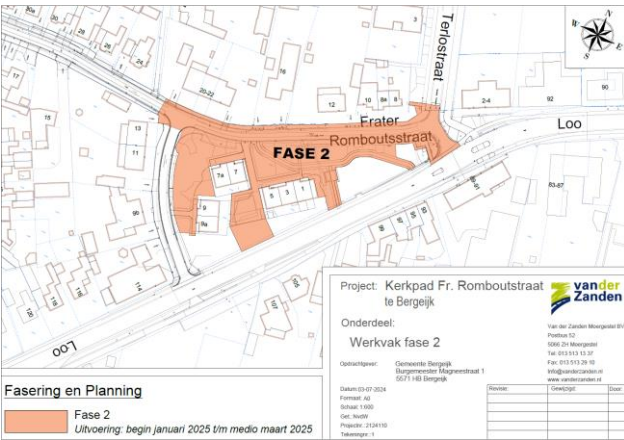


Uitvoering nutswerkzaamheden: 14 oktober – eind december

- Opbreken Frater Romboutsstraat op maandag 14 oktober
- Werkzaamheden aan electra-, water- en gasleiding en Ziggo kabel
- Betreffende woningen worden door Enexis en Brabant Water hierover nog vooraf geïnformeerd
- Tijdens de nutswerkzaamheden blijven de woningen te voet bereikbaar middels loopschotten
Dit wordt door de nutsbedrijven zelf verzorgd en instant gehouden.

Uitvoering herinrichting: woensdag 8 januari – medio mei

- Fase 2: Vanaf Loo tot en met Frater Romboutsstraat 20
- Fase 3: Vanaf Loo tot en met Frater Romboutsstraat 13
- Fase 4: Frater Romboutsstraat 24 tot en met Frater Romboutsstraat 34
- *Mogelijk dat de fasen deels in elkaar overlopen*

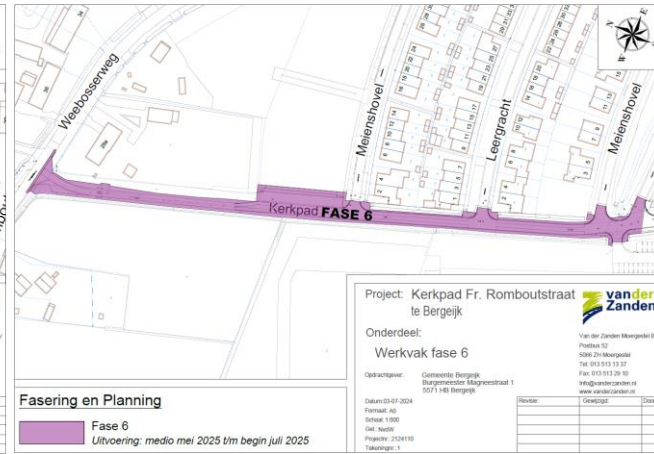
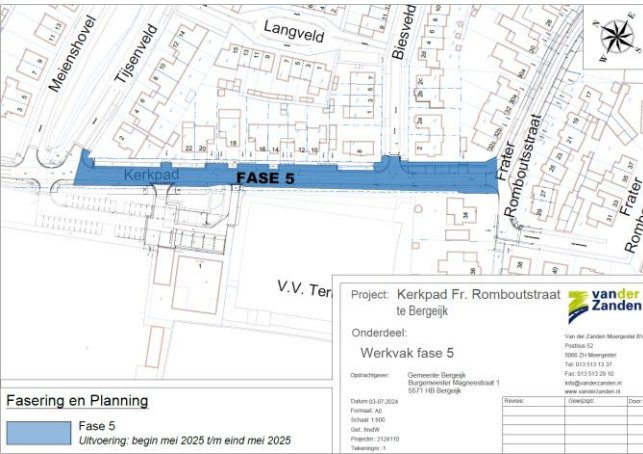


Uitvoering nutswerkzaamheden: 8 januari – eind februari

- Opbreken Kerkpad op woensdag 8 januari
- Werkzaamheden aan electra-, water- en gasleiding en Ziggo kabel
- Betreffende woningen worden door Enexis en Brabant Water hierover nog vooraf geïnformeerd
- Tijdens de nutswerkzaamheden blijven de woningen te voet bereikbaar middels loopschotten
Dit wordt door de nutsbedrijven zelf verzorgd en instant gehouden.

Uitvoering herinrichting: begin mei – begin juli

- Fase 5: Van Frater Romboutsstraat tot Tijsenveld
- Fase 6: Van Tijsenveld tot Weebosserweg



Verkeersomleidingen



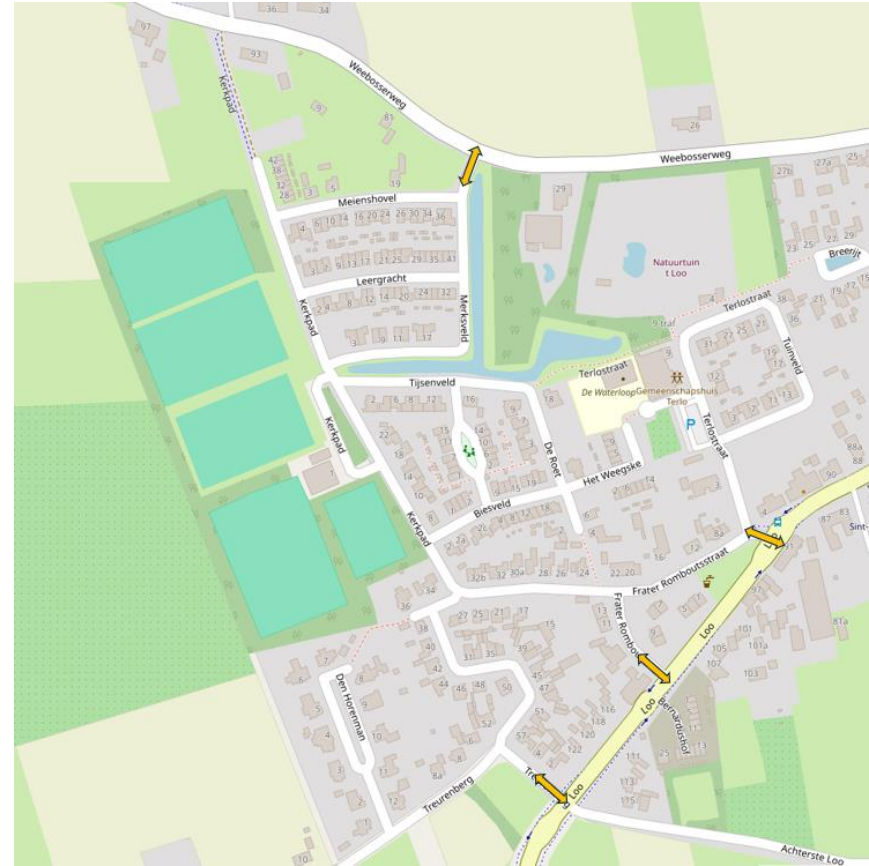
- Omleiding vanuit De Weebosch richting zuiden plangebied: via Weebosserweg, Loo en Frater Romboutsstraat
- Omleiding vanuit Luyksgestel richting noorden plangebied: via Loo, Weebosserweg en Merksveld
- Het parkeerterrein van V.V. Terlo blijft tijdens de uitvoering altijd bereikbaar via 1 van de 2 inritten voor autoverkeer
- Geen omleiding voor voetgangers en fietsers.
Fietsers en voetgangers kunnen altijd langs het werkvak.

Verkeersomleidingen



Gemeente Bergeijk

- Omleiding vanuit De Weebosch richting zuiden plangebied: via Weebosserweg, Loo en Frater Romboutsstraat
- Omleiding vanuit Luyksgestel richting noorden plangebied: via Loo, Weebosserweg en Merksveld
- Het parkeerterrein van V.V. Terlo blijft tijdens de uitvoering altijd bereikbaar via 1 van de 2 inritten voor autoverkeer
- Geen omleiding voor voetgangers en fietsers. Fietsers en voetgangers kunnen altijd langs het werkvak.



Beheersmaatregelen



Bereikbaarheid woningen met auto



Bereikbaarheid woningen te voet (evt loopschotten)



Bereikbaarheid hulpdiensten



Inname afvalcontainers



Bereikbaarheid voetbalvereniging



Toepassen tijdelijke verkeersmaatregelen en omleidingen

Omgevingsmanagement



Bewonersbrieven

- Uitleg werkzaamheden
- Planning & fasering
- Mogelijke hinder
- Contactgegevens



Telefonisch contact VDZ

- 013 - 513 13 37
- 24/7 bereikbaar voor calamiteiten
- Vragen stellen
- Meldingen indienen

Telefonisch contact gemeente

- Leon Engels toezichthouder
06 – 82 06 88 29
- Martijn Daas projectleider
088 – 497 0221

GOEDE SAMENWERKING IS DE BASIS VAN SUCCES

Wij hebben er zin in!



vragen