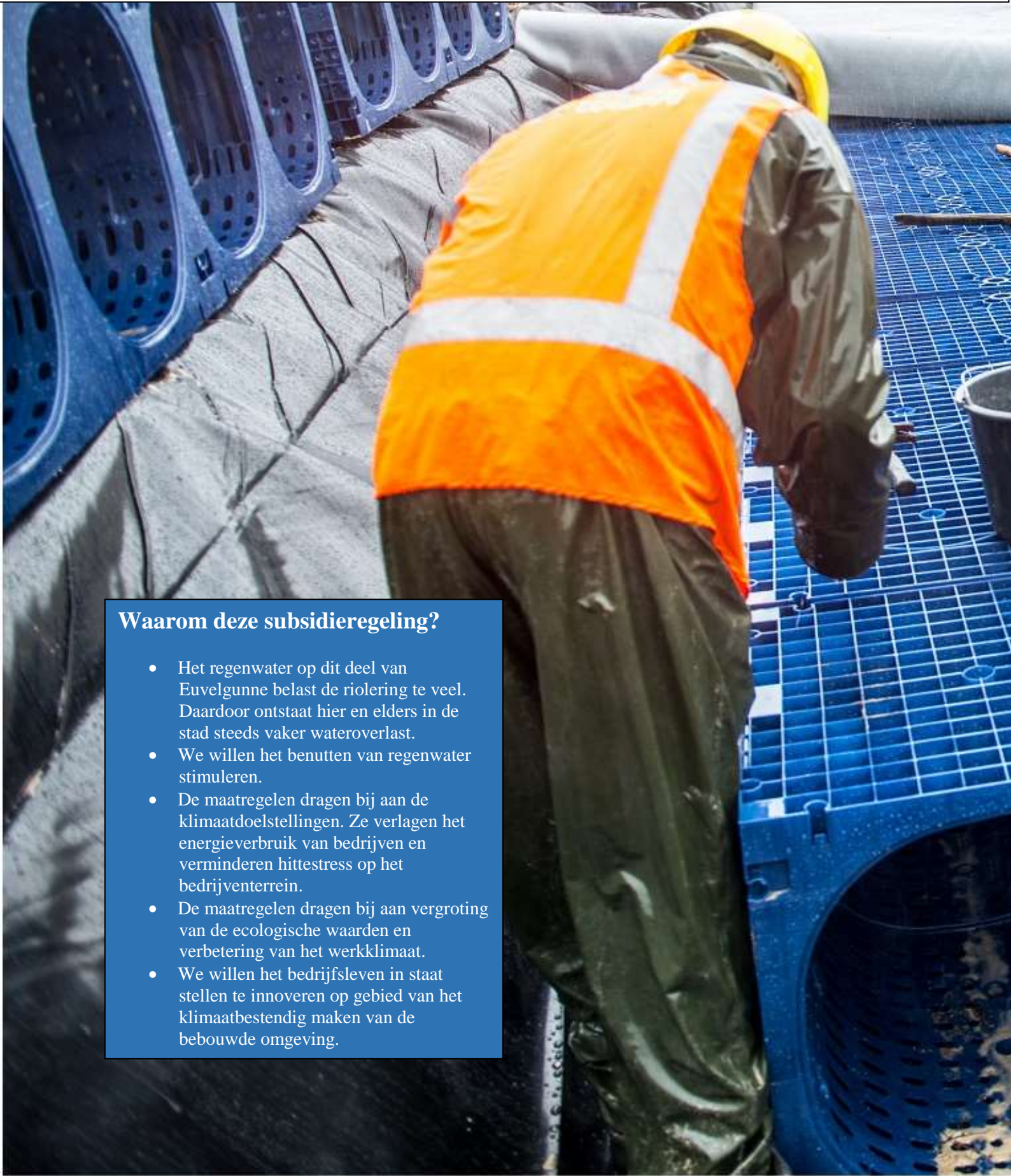




# Subsidie voor afkoppelen en benutten van regenwater

Voor bedrijven op bedrijventerrein Euvelgunne (deel Gotenburgweg – Rigaweg)



## Waarom deze subsidieregeling?

- Het regenwater op dit deel van Euvelgunne belast de riolering te veel. Daardoor ontstaat hier en elders in de stad steeds vaker wateroverlast.
- We willen het benutten van regenwater stimuleren.
- De maatregelen dragen bij aan de klimaatdoelstellingen. Ze verlagen het energieverbruik van bedrijven en verminderen hittestress op het bedrijventerrein.
- De maatregelen dragen bij aan vergroting van de ecologische waarden en verbetering van het werkklimaat.
- We willen het bedrijfsleven in staat stellen te innoveren op gebied van het klimaatbestendig maken van de bebouwde omgeving.

## Waarom een subsidie voor het afkoppelen en benutten van regenwater?

De gemeente Groningen wil samen met de bedrijven inspelen op de klimaatverandering en werken aan een klimaatrobuust en duurzaam stedelijk watersysteem. Het van de riolering afkoppelen van verhard oppervlak (daken/parkeerplaatsen) en het zo mogelijk benutten van regenwater passen daar uitstekend bij. Afkoppeling voorkomt overbelasting van de rioolwaterzuiveringsinstallatie, ongecontroleerde riooloverstorten in de binnenstad en wateroverlast op straat. Benutting van regenwater bespaart drinkwater en leidt via groene daken tot energiebesparing. Dat bevordert de doelstellingen van de circulaire economie. De gemeente wil bij de realisatie zoveel mogelijk samenwerken met de lokale bedrijven en maatwerk leveren dat past bij de mogelijkheden en behoeften van de bedrijven.

### De belangrijkste voordelen van het afkoppelen van regenwater:

- Het maakt grootschalige rioolaanpassingen overbodig. Deze zouden leiden tot veel graafwerk en dus nadelige gevolgen hebben voor de bereikbaarheid van het bedrijventerrein.
- De maatregelen dragen bij aan het duurzame imago van het bedrijf.
- Het ingezamelde water kan nuttig worden gebruikt (zie onder).
- Het voorkomt wateroverlast op het bedrijventerrein en elders in de stad.
- Het regenwater voedt het lokale watersysteem (grond- of oppervlaktewater).

### De belangrijkste mogelijkheden voor het benutten van regenwater:

- Regenwater als koeling. Opslag van regenwater op het dak (groen/blauw dak) draagt bij aan de koeling van het gebouw in de zomer (energiebesparing). Hetzelfde effect kan ook worden bereikt door hemelwater in een tank op te slaan en op warme dagen via sprinklers op het dak te vernevelen.
- Regenwater als spoelwater. Regenwater opgeslagen in een tank kan worden gebruikt als spoelwater voor toiletten of als spuit/was/gietwater (drinkwaterbesparing).
- Regenwater als eyecatcher. De opvang, zuivering en afvoer van regenwater kan bijdragen aan het verhogen van de ruimtelijke kwaliteit van het gebouw of het buitenterrein.

### Wat zijn de voorwaarden voor deelname aan de regeling?

- Met de voorziening die u aanbrengt, wordt regenwater van verhard oppervlak losgekoppeld van de riolering, ter plaatse gezuiverd en benut, of (al dan niet na zuivering) afgevoerd naar grond- of oppervlaktewater.
- Het verharde oppervlak dat u afkoppelt is minimaal 150 vierkante meter.
- De werkzaamheden zijn nog niet gestart.
- De voorziening wordt binnen 12 maanden aangelegd.
- Na aanleg van een voorziening mag het regenwater niet meer op de riolering worden aangesloten.
- De eigen bijdrage is minimaal € 2.500,-.



*Infiltratiekragen*



*Waterberging in wadi*



## Hoeveel subsidie kunt u krijgen?

Er zijn twee subsidiemogelijkheden: een voor groene daken en een voor regenwaterafkoppeling.

De gemeente Groningen heeft al langer een regeling voor groene daken. Deze is ook op Euvelgunne van toepassing. Voor oppervlakken boven de 250 m<sup>2</sup> krijgt u bij de aanleg van een groen dak € 10,- subsidie per m<sup>2</sup>.

Daarnaast is er nu ook – voor een periode van twee jaar – deze regeling voor regenwaterafkoppeling. Per m<sup>2</sup> afgekoppeld oppervlak (dak of parkeerplaats) kunt u maximaal € 5,- subsidie krijgen, tot een maximum van € 25.000 per bedrijf. Gaat u het water benutten of past u innovatieve maatregelen toe, dan subsidiëren we 75% van de extra kosten (tot een maximum van € 35.000,-). Bij een combinatie van afkoppeling en innovatieve maatregelen kan het te subsidiëren percentage hoger uitvallen. Wel wordt altijd een eigen bijdrage van minimaal € 2.500,- gevraagd. U krijgt maximaal de werkelijke kosten vergoed.

Hoeveel subsidie u krijgt, hangt dus af van aard van de maatregelen die u neemt. In de rekenvoorbeelden hieronder geven we aan hoe het werkt.

### Rekenvoorbeeld A:

U wilt van uw dak van 1.000 m<sup>2</sup> het regenwater afkoppelen. U doet dit door het regenwater af te voeren naar een sloot. Dit kost u € 4.000,- aan investeringen. Maximaal kunt u daarvoor € 5.000,- subsidie krijgen. U krijgt echter nooit meer dan de werkelijke kosten en u betaalt altijd ten minste het minimumbedrag aan eigen bijdrage.

Uw kosten zijn:	€ 4.000,-
Uw eigen bijdrage is	€ 2.500,-
Uw voordeel (subsidie) is	€ 1.500,-

### Rekenvoorbeeld B:

U wilt van uw dak van 1.000 m<sup>2</sup> het regenwater afkoppelen. U wilt dit water deels gebruiken als toiletspoeling. U plaatst een tank en een installatie om een deel van het regenwater te zuiveren voor gebruik als toiletspoelwater. Uw investeringen bedragen € 4.000,- voor het afkoppelen en € 4.000,- voor de tank en de zuivering, totaal dus € 8.000. Maximaal kunt u voor het afkoppelen € 5.000,- subsidie krijgen. De werkelijke kosten bedragen echter € 4.000. Het verschil van € 1.000 gebruiken we als extra financiering voor de regenwatertank. De kosten voor het regenwater toilet bedragen € 4.000,-. U krijgt daarover 75% (€ 3000,-) subsidie plus het restant uit de afkoppelsubsidie van € 1.000,-. U komt uit op € 0 maar u betaalt echter altijd tenminste het minimumbedrag aan eigen bijdrage.

Uw kosten zijn:	€ 8.000,-
Uw eigen bijdrage is	€ 2.500,-
Uw voordeel (subsidie) is	€ 5.500,-

### Rekenvoorbeeld C:

U wilt van uw dak van 1.000 m<sup>2</sup> het regenwater afkoppelen. U wilt dit water deels gebruiken als toiletspoeling. Voor het resterende water legt u voor uw pand een ‘natte tuin’ aan waarin het regenwater langzaam in de bodem infiltreert. Maximaal kunt u voor het afkoppelen € 5.000,- subsidie krijgen. De werkelijke kosten bedragen echter € 4.000. De kosten voor het regenwater toilet bedragen € 4.000,- en voor de natte tuin € 12.000,-. U krijgt daarover 75% (€ 12.000,-) subsidie plus het restant uit de afkoppelsubsidie van € 1.000,-.

Uw kosten zijn:	€ 20.000,-
Uw eigen bijdrage is	€ 3.000,-
Uw voordeel (subsidie) is	€ 17.000,-



*Groen dak op kantoor*



*Regenwaterpompinstallatie*

## Hoe kunt u deelnemen?

- Heeft u een bedrijf op bedrijventerrein Euvelgunne (deel Rigaweg/Gotenburgweg) en wilt u uw regenwater afkoppelen en eventueel benutten?
- Of heeft u een bedrijf dat goederen of diensten kan leveren bij het realiseren van maatregelen? En bent u bereid bij te dragen aan de ontwikkeling van innovatieve maatregelen op het gebied van het klimaatbestendig maken van bedrijventerreinen?

Neem dan via onderstaande contactpersonen contact op met de Gemeente Groningen. Vermeld in de onderwerpregel 'Deelname afkoppelen Euvelgunne'. Wij nemen dan zo snel mogelijk contact met u op.

## Wat doen wij en wat vragen we van u?

Wij snappen dat regenwaterafvoer niet uw corebusiness is. Bovendien kunnen wij sommige dingen voordeliger aan u leveren door grootschalig in te kopen. Wij willen daarom de verdere planuitwerking, de planning en de uitvoering voor u organiseren.

Nadat u zich bij ons heeft gemeld, gaan wij met u in overleg over uw wensen en over de mogelijkheden die er ter plaatse zijn. Wij zorgen ervoor dat er een duidelijk plan komt. Wij stellen daarna met u een overeenkomst op om de werkzaamheden uit te (laten) voeren. In de overeenkomst geven we aan welke kosten u moet betalen en wat de bijdrage van de gemeente is. Na het tekenen van de overeenkomst zorgen wij – uiteraard in overleg met u – voor de realisatie.

## Contactpersonen

Dries Jansma – Afd. Water en Riolering: [dries.jansma@groningen.nl](mailto:dries.jansma@groningen.nl)

Hemmo de Groot – Afd. Economische Zaken: [ez@groningen.nl](mailto:ez@groningen.nl)

## Colofon

Deze folder is een uitgave van de Gemeente Groningen met informatie over de subsidieregeling 'Afkoppelen bedrijventerrein Euvelgunne'. De regeling is tot stand gekomen in samenwerking met de projectgroep Optimalisatie Afvalwaterstelsel Euvelgunne, waarin naast de gemeente Groningen ook de waterschappen Hunze en Aa's en Noorderzijlvest, de Bedrijvenvereniging Zuid-Oost en de Regio Groningen-Assen deelnemen. U kunt aan de tekst van deze folder geen rechten ontleenen.

Oktober 2018

Tekst en vormgeving: Bjartur Swart, ECS  
Druk: Afd. Reproductie gemeente Groningen  
Foto's: Johan Bel, Mijn Waterfabriek