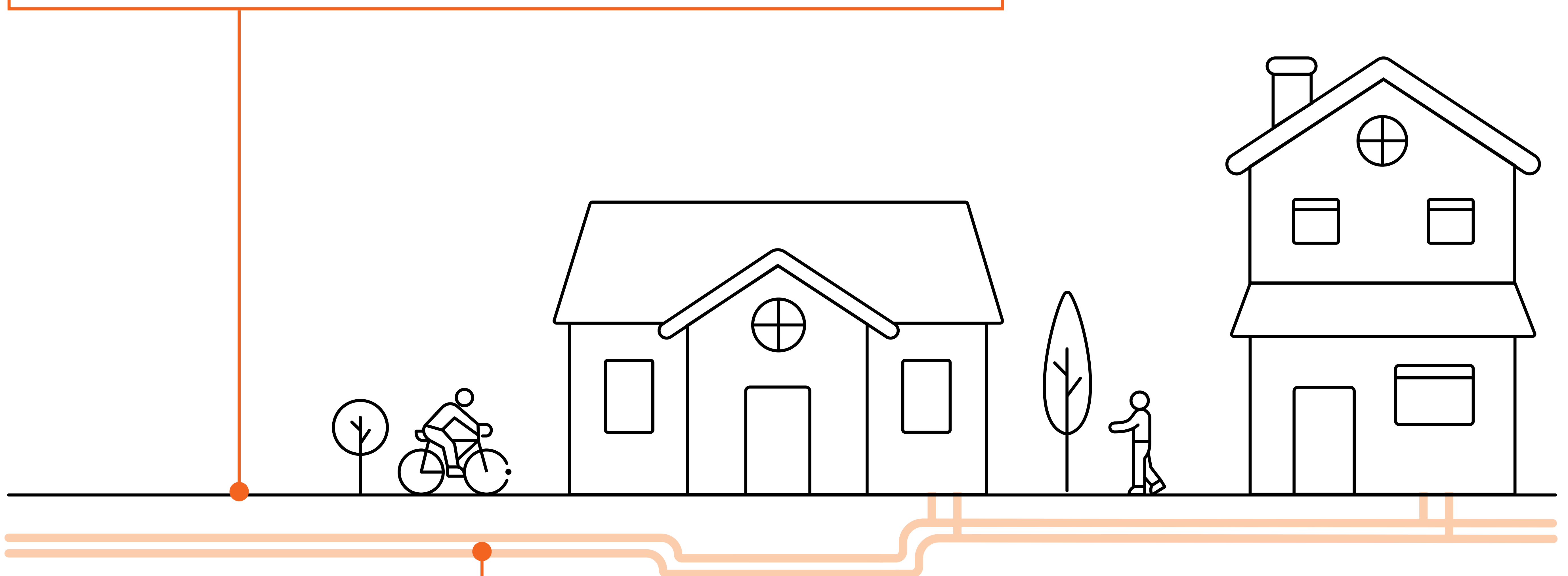


# Waarom wordt er gewerkt in Geenrode?

## Verbeteringen boven- en ondergronds

### Herstellen van wegdek

Na de rioleringswerken wordt de Bijgaertstraat opnieuw aangelegd in beton. In de Geenrodestraat wordt de weg **plaatselijk hersteld** na de werken. Ook de Holstraat wordt in zijn oorspronkelijke staat hersteld.



### Gescheiden riolering voor beter watergebruik

Om de rioleringsgraad in de gemeente op te krikken, wordt er **gescheiden riolering** aangelegd in de Geenrodestraat, Holstraat, Bijgaertstraat en Schuilenbroekstraat. Zo worden afvalwater en regenwater gescheiden, en wordt regenwater maximaal lokaal in de grond opgenomen.

## Waar werken we in Geenrode?

**We werken in Geenrode op de volgende locaties:**

- Geenrodestraat
- Holstraat
- Bijgaertstraat
- Schuilenbroekstraat



## Wie werkt er in Geenrode?

### Samenwerking tussen verschillende partners



## Het wegontwerp in detail

### Herstellingen van wegdek

- De nieuwe riolering in de Geenrodestraat wordt zo veel mogelijk in de berm of onder de rand van de weg aangelegd.
- In de Holstraat wordt de holle weg met hetzelfde of gelijkaardig materiaal hersteld.
- De Bijgaertstraat krijgt een nieuwe laag beton.



Holstraat © Google Maps



Bijgaertstraat © Google Maps

# Gescheiden riolering: beter voor het milieu

## Regen- en afvalwater apart afvoeren

### Waarom moet regen- en afvalwater gescheiden worden?

- Regenwater dat in de riolering terechtkomt verdunt het afvalwater. Daardoor is het waterzuiveringsproces in de zuiveringscentrale minder efficiënt.
- Bij watersnood kan er afvalwater uit de gemeenschappelijke riool op straat komen, waardoor er ongezuiverd water in onze waterlopen terecht komt.

### Wat moet er dan afgekoppeld worden?

Al het regenwater afkomstig van dakoppervlakken en verharde oppervlakken moet afgekoppeld worden.

- **Halfopen of open bebouwing:** afval- en regenwater worden gescheiden. Regenwater wordt liefst zo veel mogelijk rond de woning gebruikt. Overtollig regenwater wordt aangesloten op de regenwaterleiding.

### Hoe gaat dat afkoppelen in zijn werk?

Er wordt voor de start van de werken een afkoppelingsdeskundige aangesteld. Die neemt persoonlijk contact op met de eigenaars van iedere woning.

Deze afkoppelingsdeskundige is vandaag nog niet aangesteld. De aanstelling gebeurt voor de start van de werken.

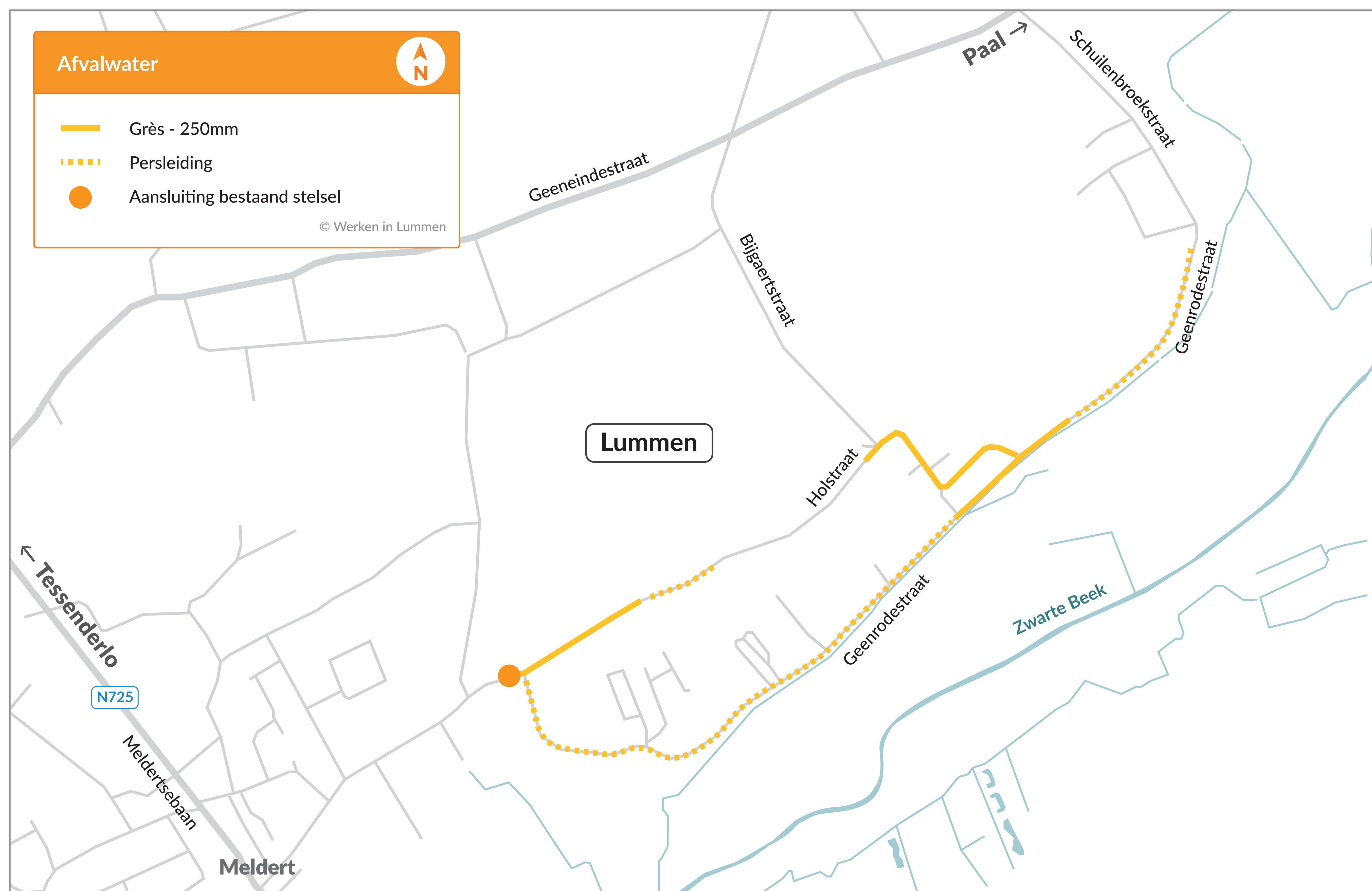
# Het rioleringsstelsel in detail

## Afkoppelen van regen- en afvalwater

Met een gescheiden rioleringsstelsel worden regen- en afvalwater apart afgevoerd.

### Afvalwater:

- Het afvalwater van de Holstraat wordt opgepompt tot aan huisnummer 1.
- Vanaf daar loopt het water verder naar de Geenrodestraat.
- De riolering wordt aan de noordelijke kant van de Geenrodestraat aangelegd.
- In de Bijgaertstraat wordt de afvalwaterriolering onder de weg aangelegd.



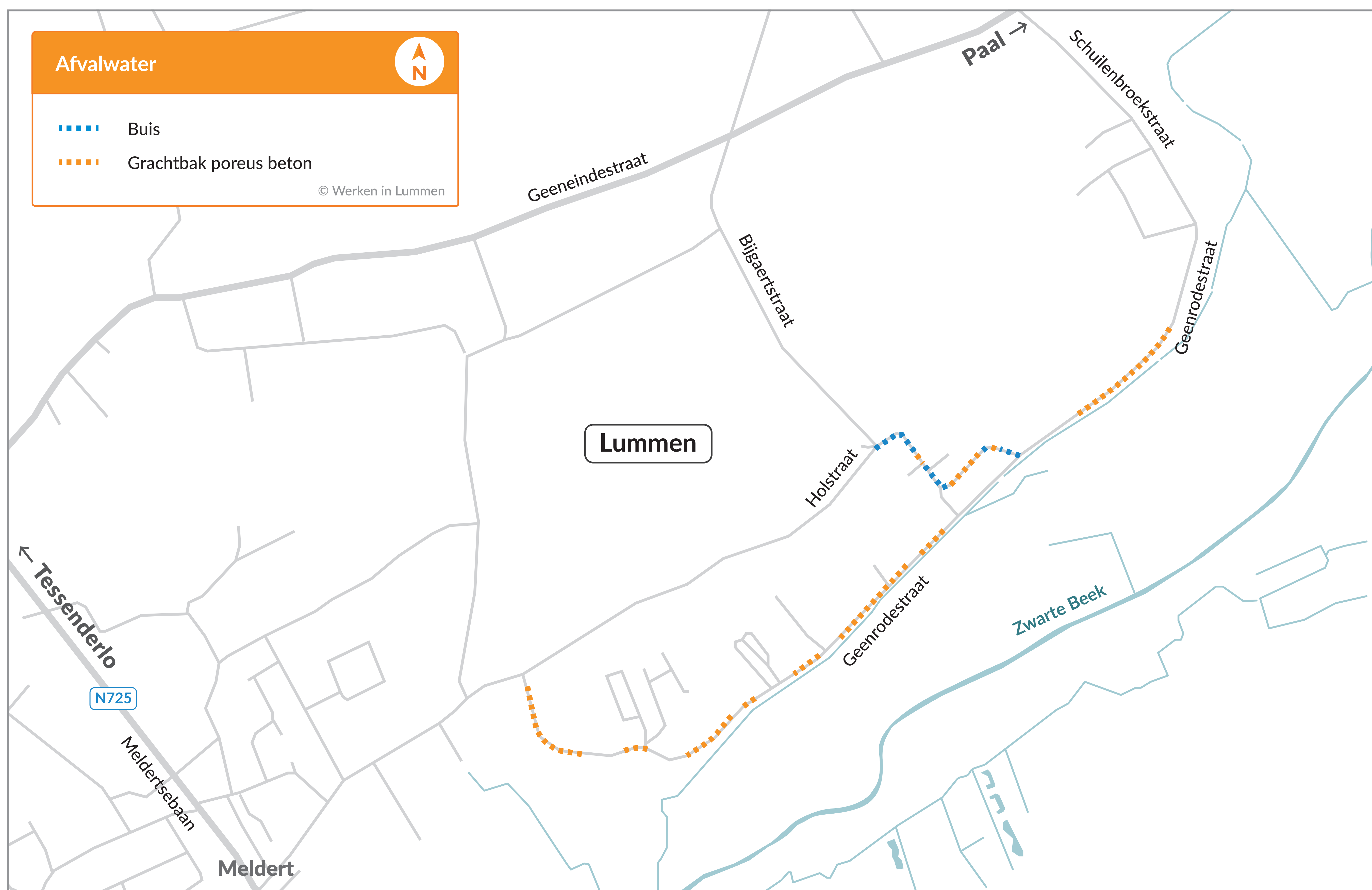
## Het rioleringsstelsel in detail

### Afkoppelen van regen- en afvalwater



#### Regenwater:

- Regenwater wordt maximaal in de bodem opgevangen, in de grachten. Hier worden poreuze grachtbakken aangelegd, zodat regenwater door de buis in de grond kan trekken.
- Zo springen we zorgvuldig om met regenwater: dat is belangrijk voor de Geenhoutervliet en de vallei van de Zwarte Beek.



## Nieuwe nutsleidingen

### Vernieuwen van nutsleidingen

De nutsleidingen worden vernieuwd voor de echte werken starten. Na de werken aan de riolering en de weg voeren de nutsmaatschappijen de laatste aanpassingen en vernieuwingen uit.

#### Enkele verbeteringen op een rij:

- Openbare verlichting wordt duurzame ledverlichting.
- Asbestcementbuizen van waterleiding vervangen door PVC-buizen.
- In de Bijgaertstraat worden bovengrondse leidingen ondergronds aangelegd. In andere straten blijven de leidingen boven de grond.

#### Werken door nutsmaatschappijen zelf

- Nutsmaatschappijen communiceren zelf over werken, hinder ...
- Persoonlijke brief in bus van aannemer bij hinder





# Wat zijn de volgende stappen?

## Alle stappen op een rij



# Blijf op de hoogte van de werken

## Communicatie over de werken



### Infovergadering voor de werken starten

Voor de werken starten, organiseert de gemeente samen met de geselecteerde aannemer een infovergadering.

Tijdens deze infovergadering wordt er meer praktische informatie meegegeven: de hinder en omleidingen tijdens de werken, wat met afvalophaling of plaatselijk verkeer ...

### Op de hoogte blijven?

Scan de QR-code en schrijf u in voor onze digitale nieuwsbrief op [lummen.be/rioleringgeenrode](https://lummen.be/rioleringgeenrode).

