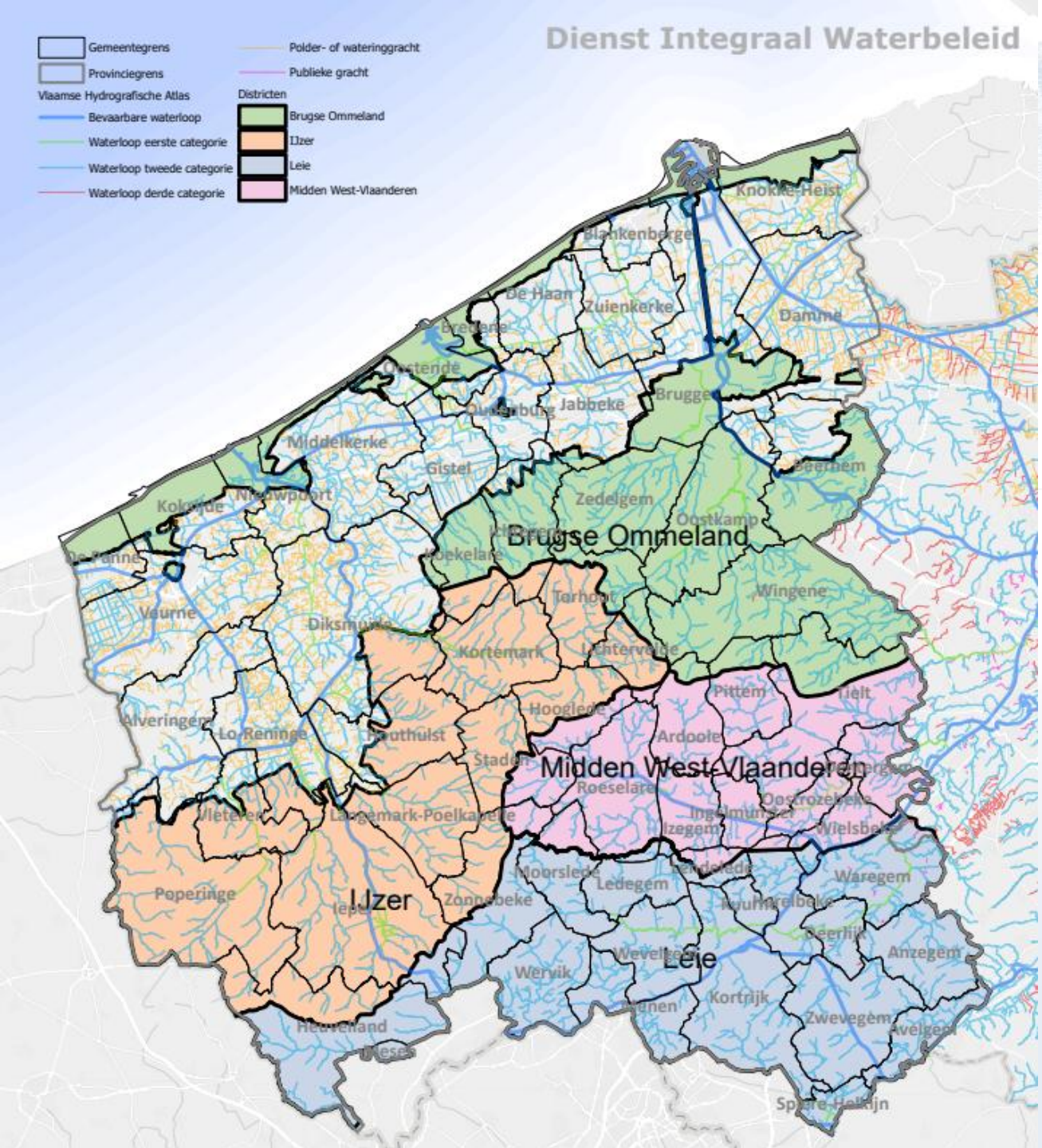
Integraal waterproject

Aanleggen van een GOG langs de Harelbeek in St-Eloois-Winkel

Bewonersvergadering 17 september 2026

Ledegem GEMEENTE

west-vlaanderen
de gedreven provincie



Dienst Integraal Waterbeleid

- Onderhoudswerken onbevaarbare waterlopen 2de categorie in 4 DISTRICTEN
- Bestrijden muskusratten en exoten
- Wateradvies
- GIS
- Investeringswerken (wateroverlast – watertekort – waterkwaliteit – natuur …)

west-vlaanderen
de gedreven provincie



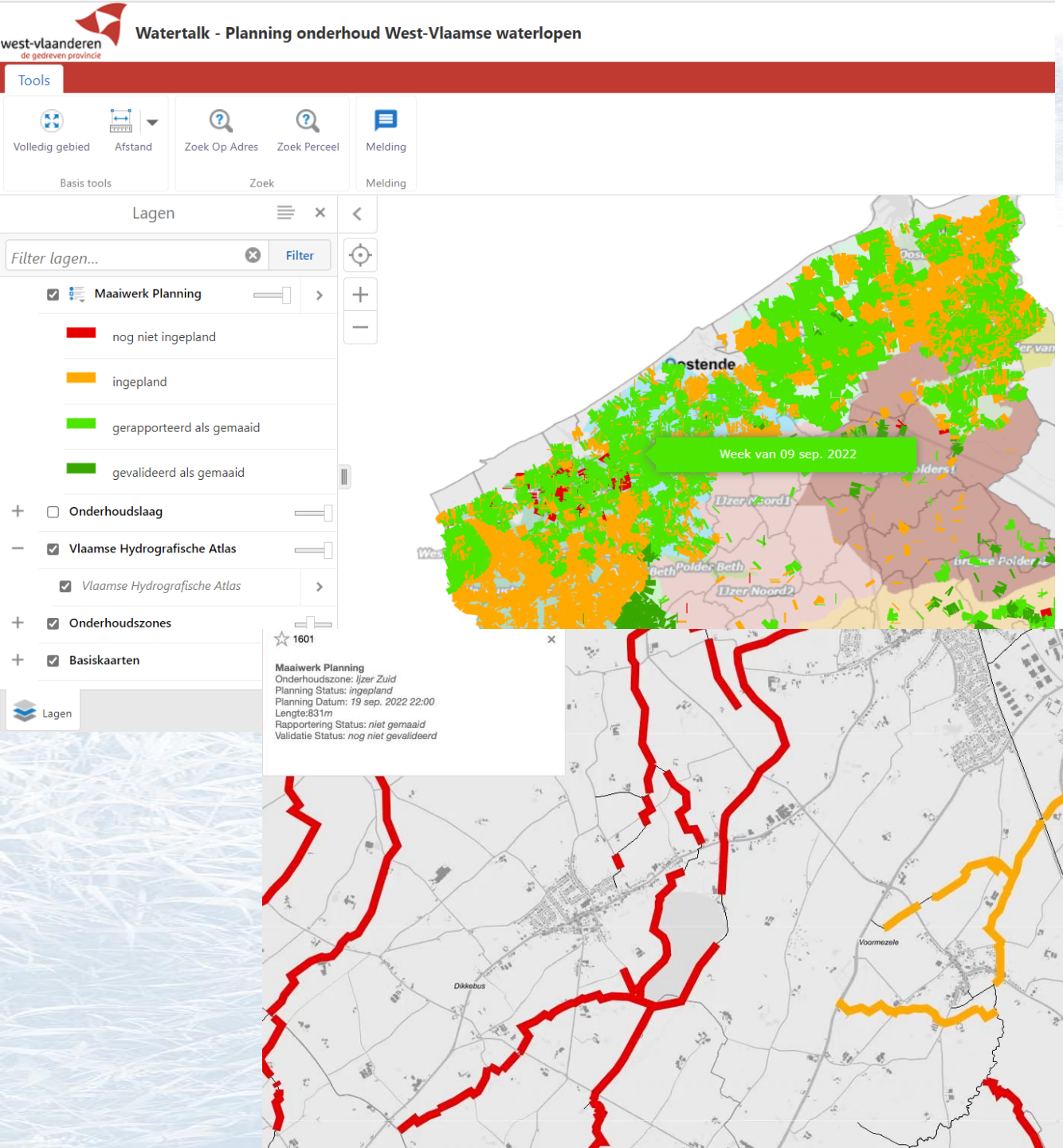
Onderhoudswerken

- Maaien / rijten
  Verwijderen van bodem- en of oevervegetatie
- Ruimingswerken
  Verwijderen van slib uit de waterloop
- Beschermingswerken e.a. zoals
  taludherstel, openleggen ingebuisde tracés, flauwe taluds, plaatsen stuwtjes …





west-vlaanderen
de gedreven provincie

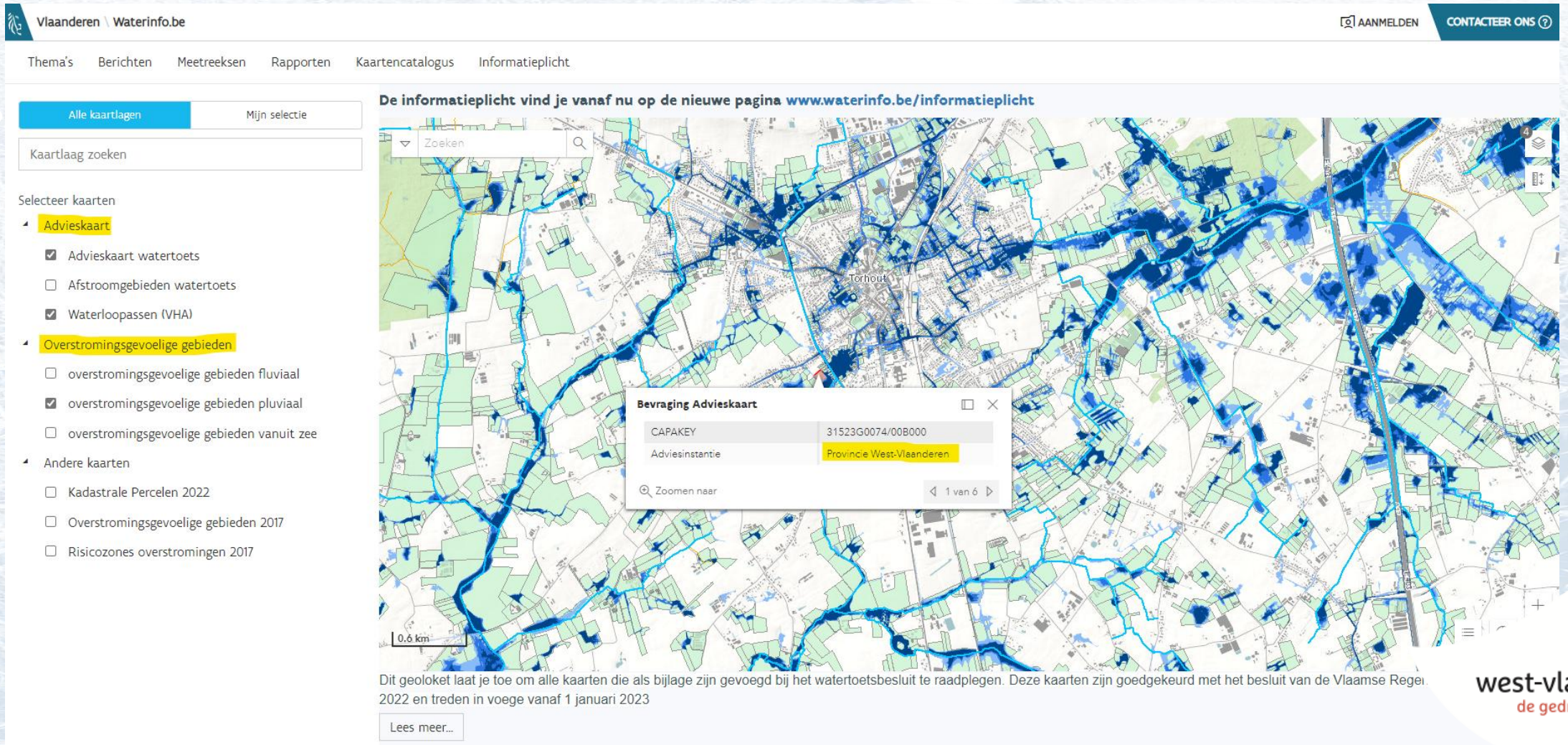


www.watertalk.be

- Licht landbouwers, bedrijven en particulieren in over het tijdstip en de plaats van maaiwerken aan de onbevaarbare waterlopen in het beheer van de provincie

west-vlaanderen
de gedreven provincie

Wateradvies



west-vlaanderen
de gedreven provincie

www.waterinfo.be/watertoets

Wonen langs een waterloop



1 METERZONE

- Ploegen, eggen en andere grondbewerkingen zijn verboden, net als oeverdoorgravingen.
- Pesticiden zijn in deze zone evenmin toegelaten.
- Gooi hier geen maaisel of andere ruimingsproducten (bijv. slib en gemaaide planten).

5 METERZONE

- Er moet altijd een strook van 5 m vrij en vlot toegankelijk blijven voor onderhoudswerken en toezicht. Zorg dus ook voor een poort of (dwars)afsluiting die je makkelijk kunt openen.
- Bovengrondse constructies en ophogingen zijn verboden.
- Is een ondergrondse constructie onvermijdbaar, dan moet je dit afstemmen met de Provincie. In elk geval moet hier zwaar onderhoudsmateriaal kunnen rijden.
- Bij het beheer mag de Provincie niet-schadelijke ruimingsproducten laten liggen, zoals slib of gemaaide planten.
- Bemesten is hier verboden.
- Voor elke ingreep is een vergunning nodig.

west-vlaanderen
de gedreven provincie



Investeringswerken

- Herinrichten van de waterlopen
- Beheersen van overstromingsgebieden
- Aanleggen van overstromingsbekkens
  - Beveiliging tegen overstromingen
  - Waterspaarbekkens voor land- en tuinbouw.
  - Werken aan de waterkwaliteit en biodiversiteit
  - Integreren vrijetijds-functies



Foto’s GOG Ringbeek Wingene

west-vlaanderen
de gedreven provincie



Foto hermeanderen Robaertbeek Poperinge

west-vlaanderen
de gedreven provincie



MAALBEEK ANZEGEM

- Bescherming tegen wateroverlast
- Stuwvijver voor watermolen
- Overstroomzone en uitstroomcontructie
- Aftappunt van water
- Vulplaats voor spuittoestellen
- Natuurvriendelijk onderhoud

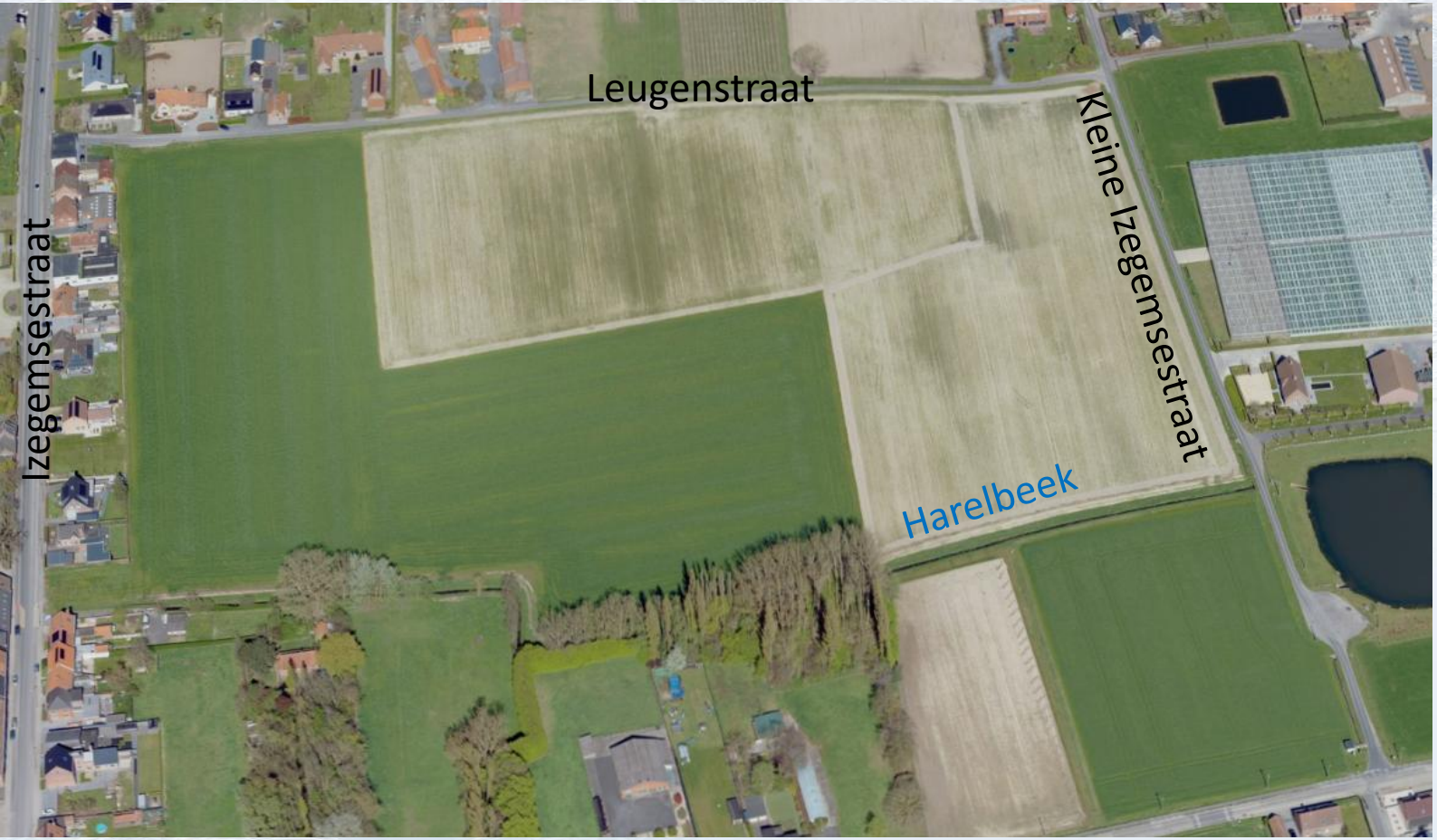
west-vlaanderen
de gedreven provincie



west-vlaanderen
de gedreven provincie

Foto GOG Maalbeek Anzegem

Projectzone St-Eloois-Winkel
Harelbeek





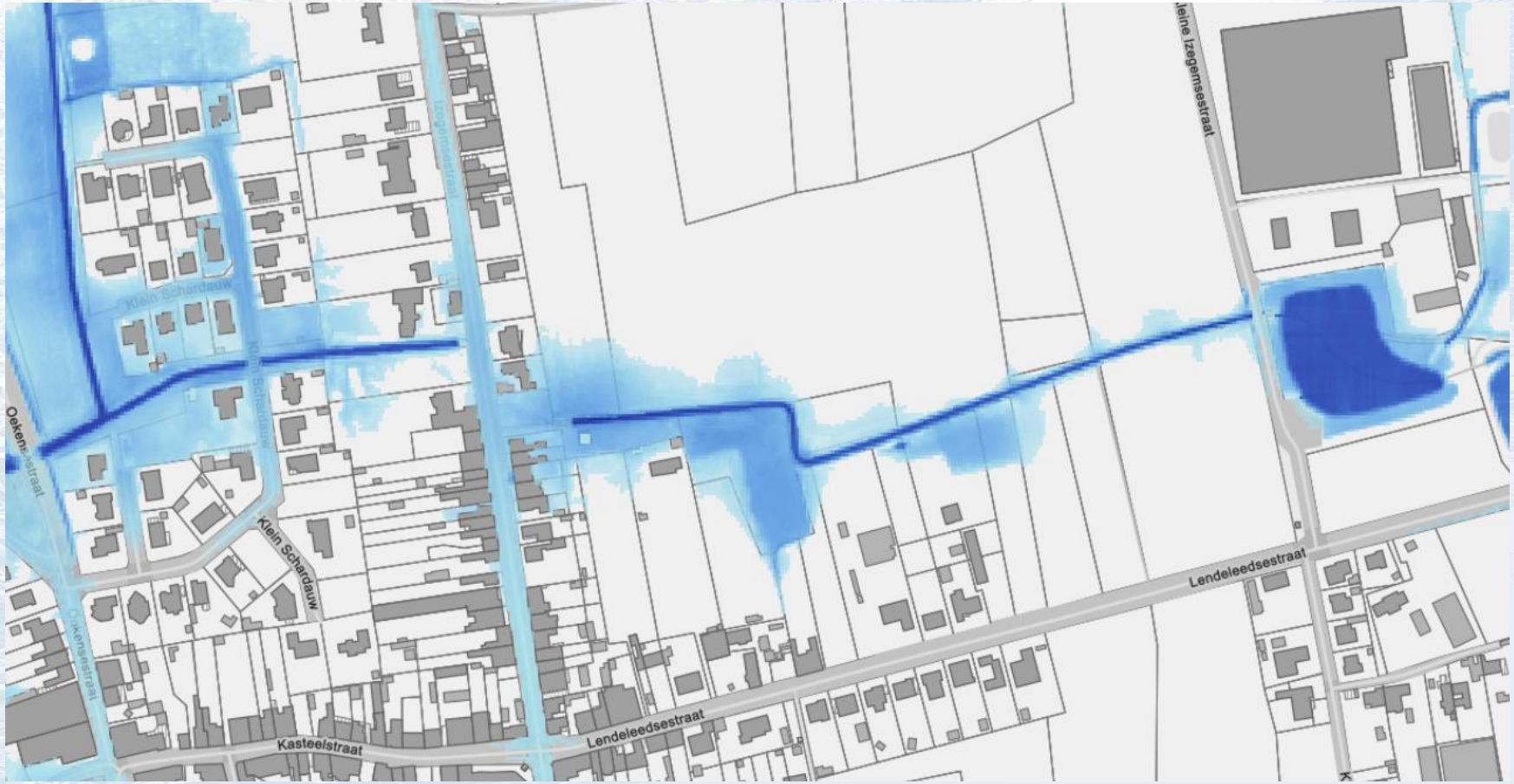
west-vlaanderen
de gedreven provincie

Projectzone

St-Eloois-Winkel



Kaart met overstromingszones
Foto wateroverlast november 2023 (ref. HLN)



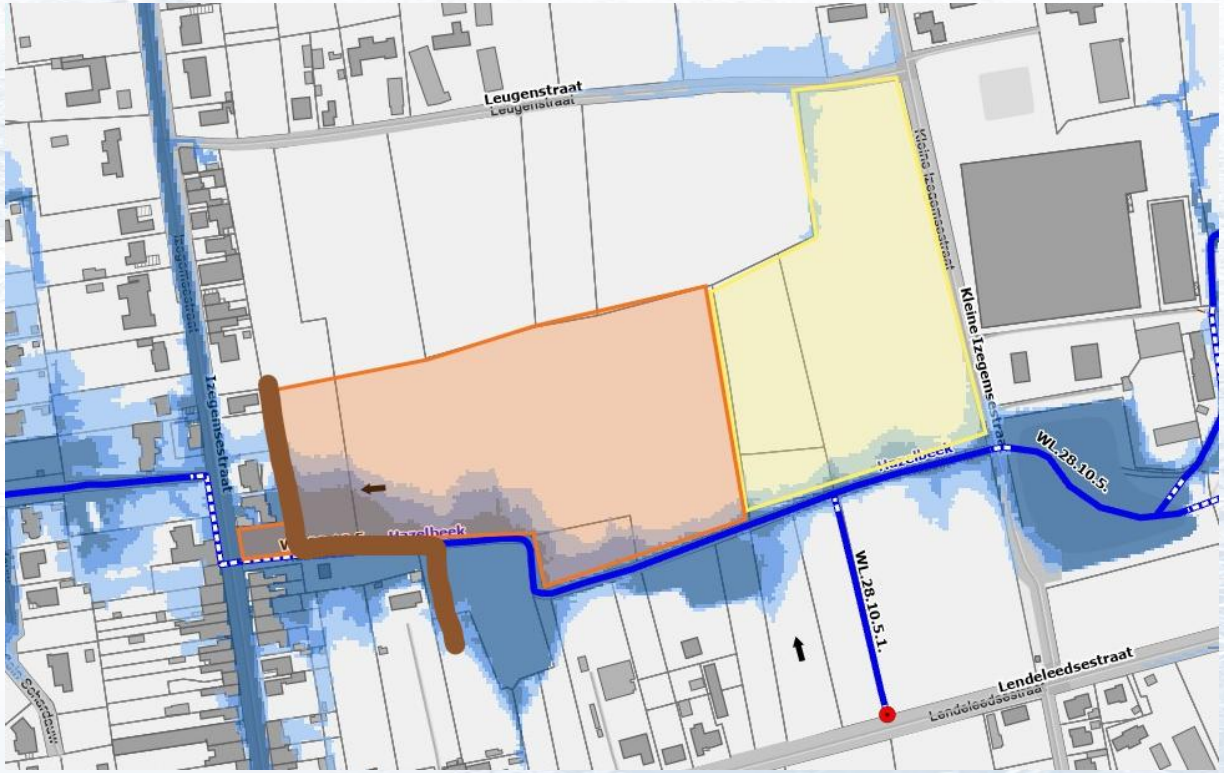
west-vlaanderen
de gedreven provincie

Project inhoud:

Grondverwerving provincie ±6ha

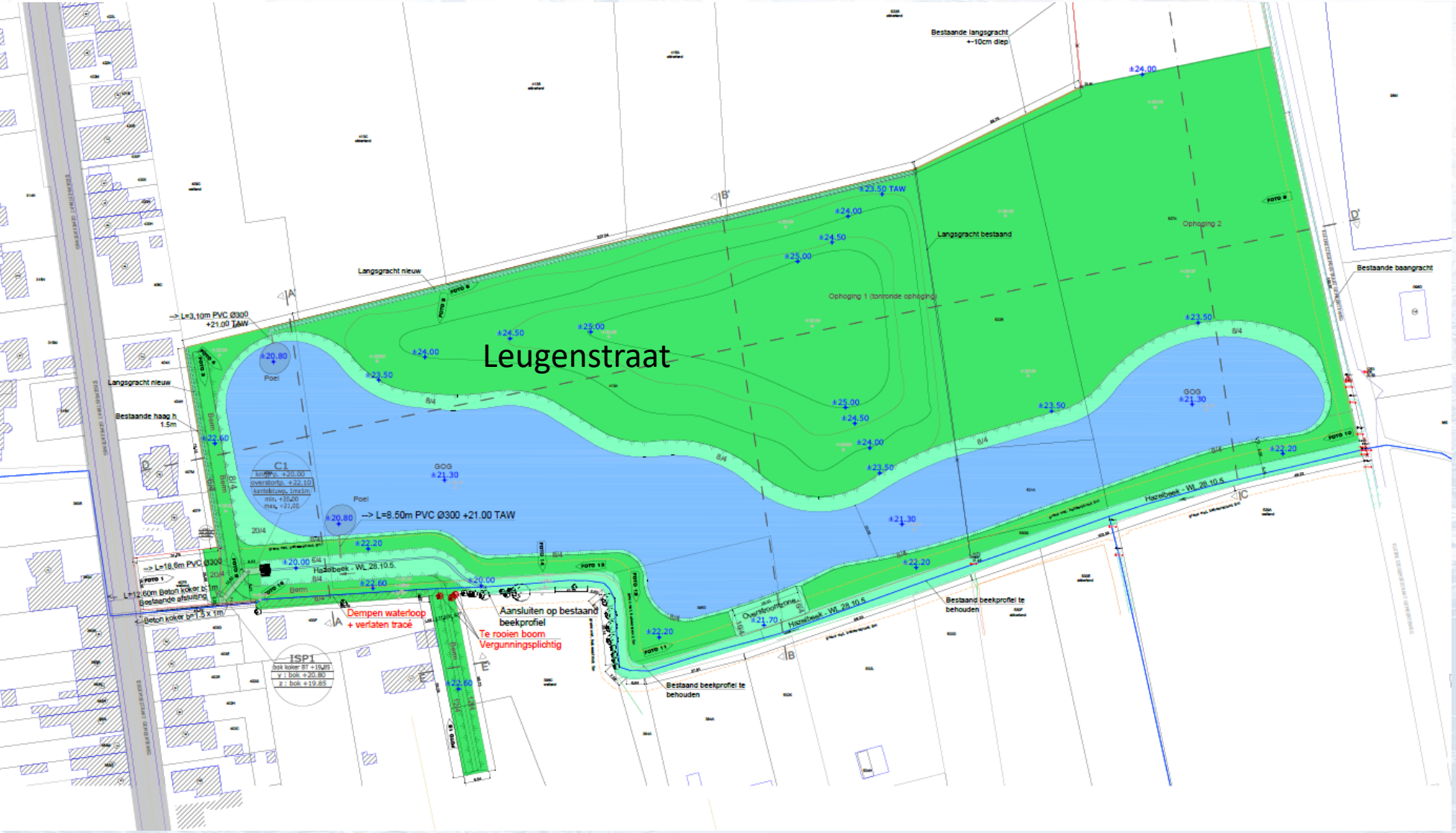
Aanleggen van een gecontroleerd overstromingsgebied (GOG) :

- **Dijklichaam**
- Gedeeltelijk verleggen beekbedding
- Afgravingen i.f.v. verhogen buffercapaciteit
- Poelen + groeninrichting
- Ophoging aanliggende terreinen (niet overstromingsgevoelig)



west-vlaanderen
de gedreven provincie

Ontwerp



Grondverzet
=> ±20.000 m³

HUIDIGE BUFFERENDE CAPACITEIT T100 peil
=> ±10.000 m³

EXTRA BUFFERENDE CAPACITEIT PROJECTZONE
=> ±13.000m³

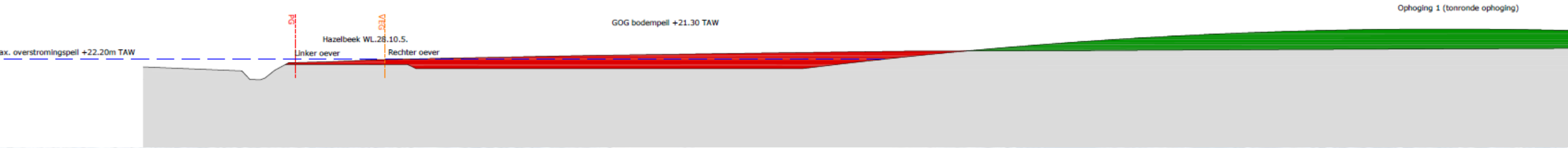
<u>NULBALANS</u>
uitgravingen vs. ophogingen

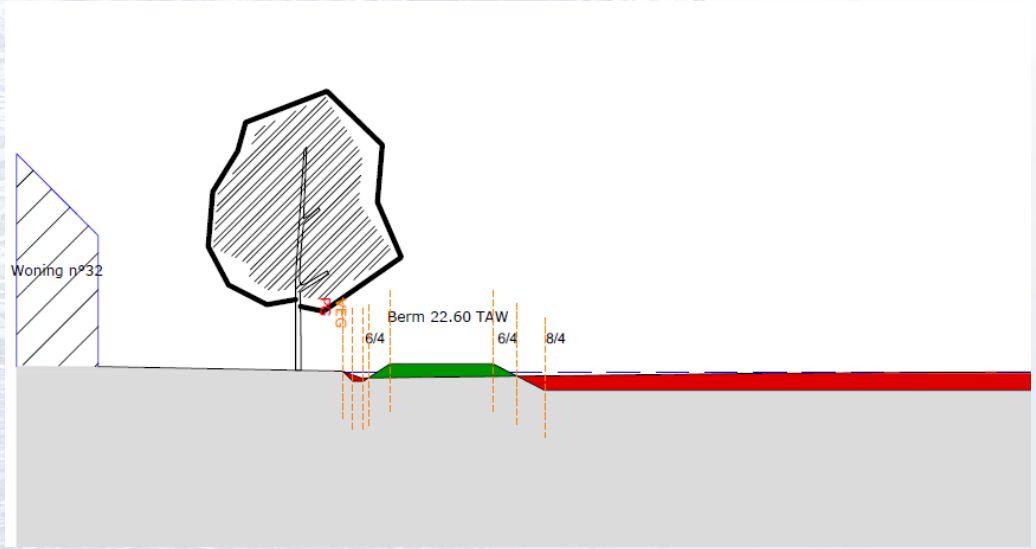
Berm op peil +22,60m TAW
Max overstromingspeil ±22,20m TAW
Knijpdoorvoer ø80cm + noodoverlaat + kantelstuw

west-vlaanderen
de gedreven provincie

Ontwerp

Dwarsdoorsnedes



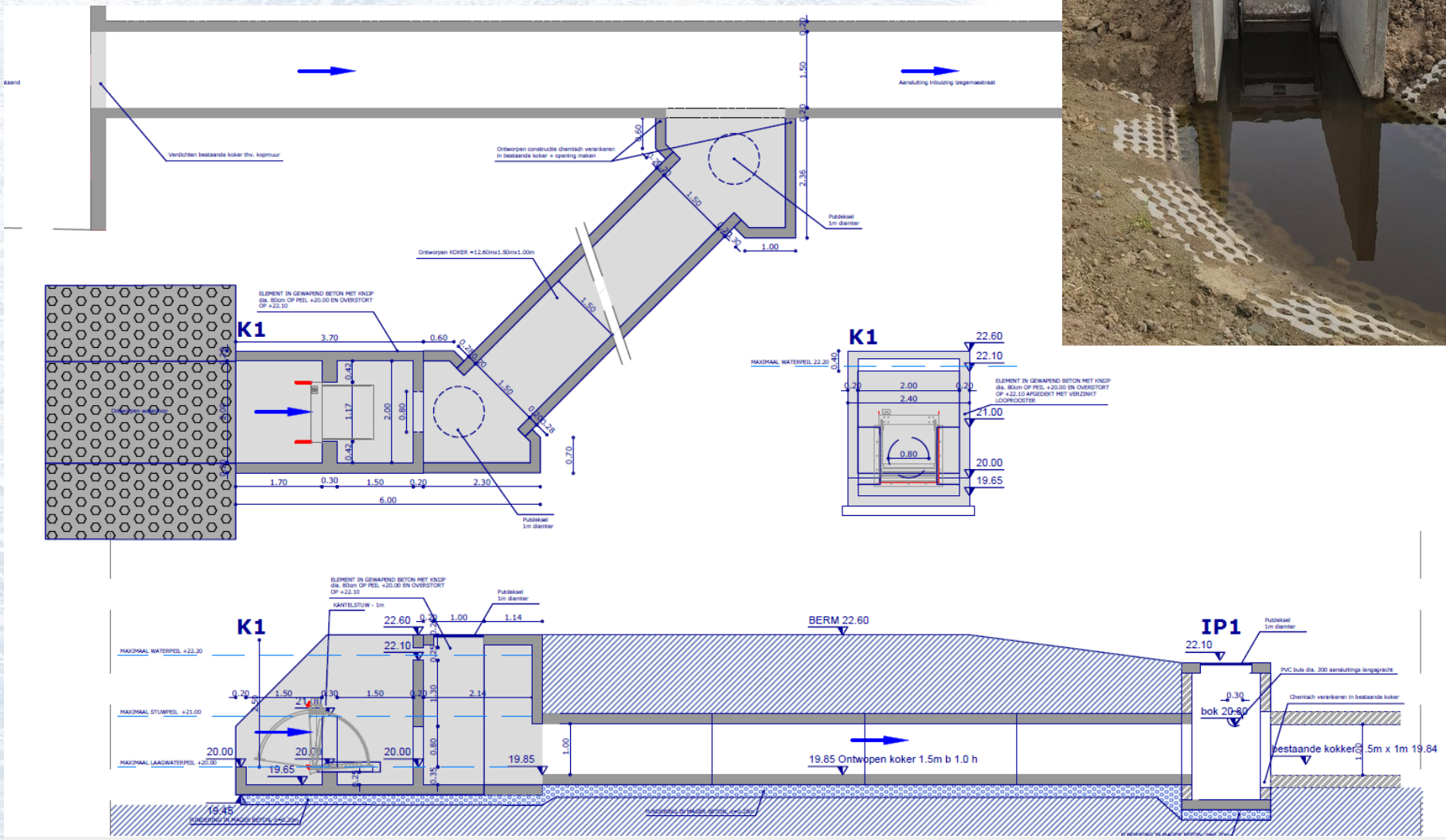


west-vlaanderen
de gedreven provincie

Ontwerp

Detail knijpconstructie
met noodoverlaat



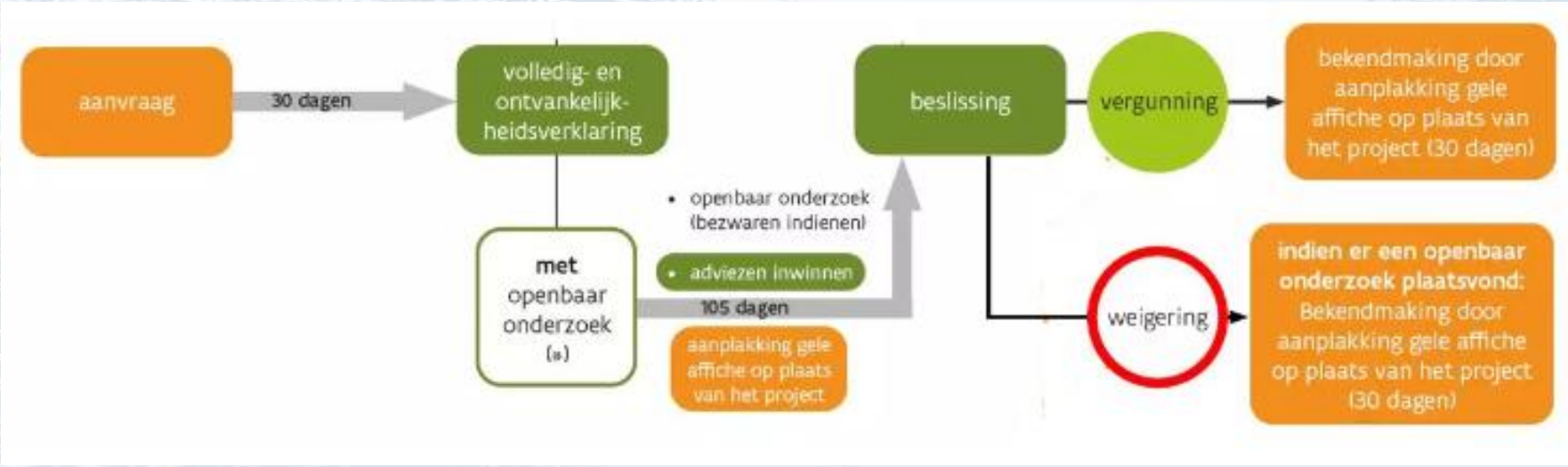


west-vlaanderen
de gedreven provincie

Timing (voorlopig)

- Procedure grondverwerving — afgerond
- Voorontwerp — dd. juli 2026
- Archeologie — najaar 2026
- Definitief ontwerp — begin 2027
- Indienen OMV — begin 2027
- Openbaar onderzoek — voorjaar 2027
- MHO — voorjaar 2027
- OMV beslissing — zomer 2027
- Aanbesteding — najaar 2027
- Uitvoering — 2028… ?





west-vlaanderen
de gedreven provincie

Vragen & meer info:

Dienst Integraal Waterbeleid
https://www.west-vlaanderen.be/water

Provinciehuis Boeverbos
Koning Leopold III-laan 41
B-8200 Sint-Andries
Tel: 050 40 33 91
waterlopen@west-vlaanderen.be

Liesbet Serlet, districtsverantwoordelijke
gsm 0494/50 29 95
Glenn Mares, projectingenieur
gsm 0497/05 18 35

Gemeente Ledegem

Gemeentehuis
Rollegemstraat 132,
8880 Ledegem

Tel: 051/77 10 76
Tim.Lucker@ledegem.be

Tim Lucker, team werken, 056/894 866

Ledegem
GEMEENTE

west-vlaanderen
de gedreven provincie