Vlaanderen
is milieu

Integraal Waterbeleid
Maasbekken

Via participatie naar een riviercontract van de Dommel

Hoe kunnen we het risico op wateroverlast én droogte in het stroomgebied van de Dommel beperken en tegelijk werken aan een betere waterkwaliteit en -beleving?

levuur

tree company

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ

Riviercontract Dommel

Vlaanderen
is milieu

Break-out room 5

Welke kansen zijn er om de waterbeleving rond de Dommel te versterken?

VLAAMSE
MILIEUMAATSCHAPPIJ

levuur

tree company

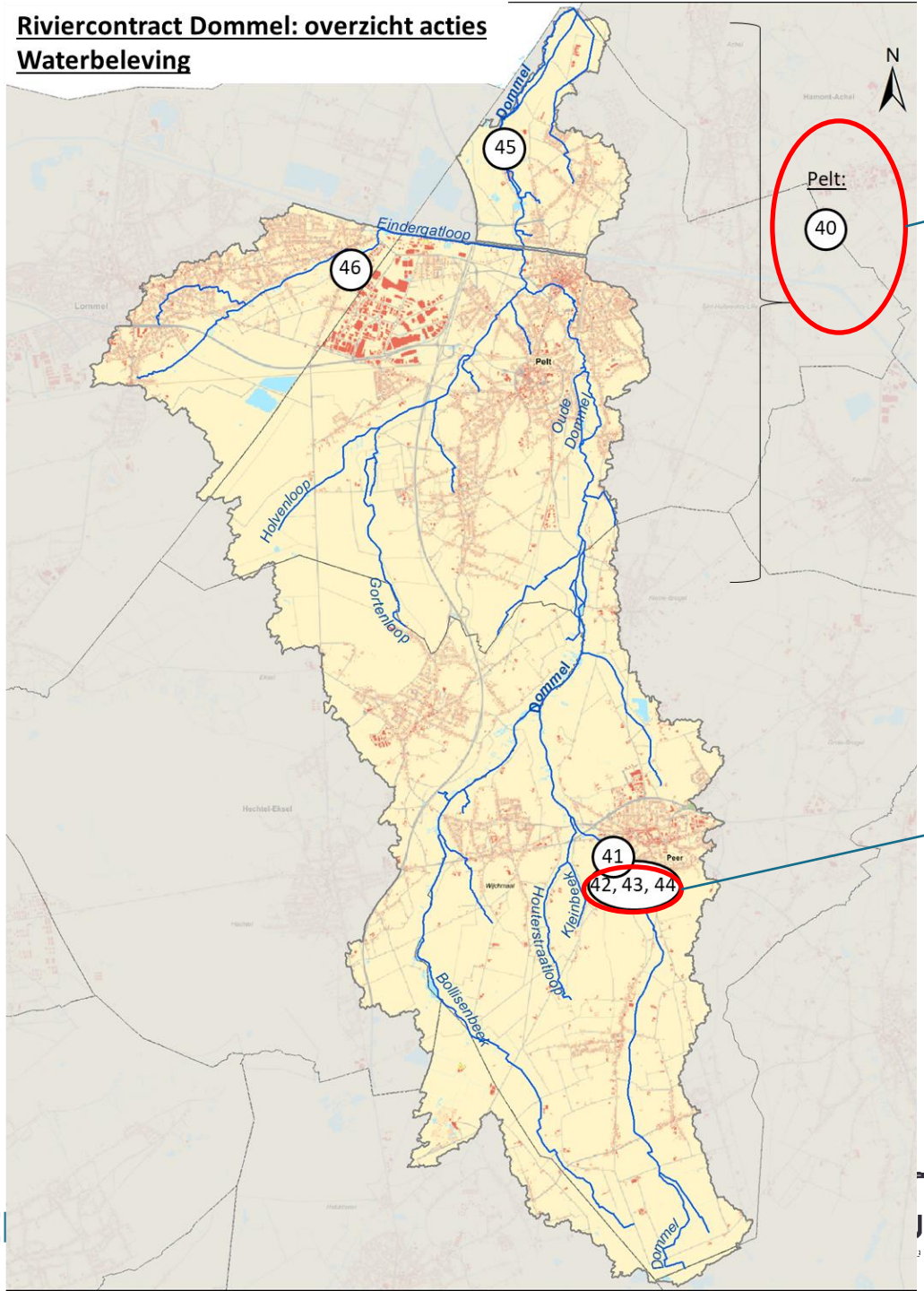
Thema 4: Waterbeleving

- **Kansen voor…**
  - Aangename woon-/werkomgeving
  - Educatie
  - Recreatie
  - …

Thema 4: Waterbeleving

✖		✖		Actie 40: een ruimtelijke visie op de Dommel in Pelt opstellen en implementeren
✖			✖	Actie 41: de inrichting van het Dommelpark in Peer
✖	✖	✖	✖	Actie 42: een educatieve invulling geven aan het Dommelhuis
✖				Actie 43: een educatieve route promoten met het Dommelhuis als vertrekpunt
✖				Actie 44: een avontuurlijke ontdekkingstocht ontwikkelen: de Dommelexpeditie
✖			✖	Actie 45: een breed gedragen afsprakenkader uitwerken voor de kano- en kajakvaart op de Dommel
✖				Actie 46: fietspaden aanleggen in de vallei van de Eindergatloop

Riviercontract Dommel: overzicht acties Waterbeleving



Vlaanderen
is milieu

Toelichting door
Patrick Simons
(stad Pelt)

Toelichting door
schepen Dirk Colaers
(stad Peer)

VLAAMSE
MILIEUMAATSC

tree
company

Actie 40: ruimtelijke visie op de Dommel in Pelt opstellen en implementeren

Aanleiding van studie

Doortocht van Dommel in stedelijk gebied met projecten/vragen van VMM, PELT.

→ VMM: hoogwaterafvoer en Slagmolen, bruggen

→ Pelt: ontwikkeling binnengebieden, WICO-campus, sporthal, Kerkplein en Dommeloever, klimaat-daging, ontharding, mobiliteit en trage wegen

→AWV: brug Koning Albertlaan

Actie 40: ruimtelijke visie op de Dommel in Pelt opstellen en implementeren

Projectdoelstellingen

- Ruimtelijke visie Dommel in stedelijk gebied Pelt
- Lopende en toekomstige initiatieven toetsen aan en afstemmen op de ruimtelijke draagkracht en het functioneren van de vallei
- Kansen benutten om meer ruimtelijke meerwaarde te creëren in de Dommelvallei op vlak van:
  - Waterbeleving in woon- en werkomgeving
  - Functionele, recreatieve en ecologische verbindingen
  - Meerlaagse waterveiligheid en vermindering overstromingsrisico's

Thema 4: Waterbeleving

VLAAMSE
MILIEUMAATSCHAPPIJ

levuur

tree company

Thema 4: Waterbeleving

VLAAMS MILIEUM

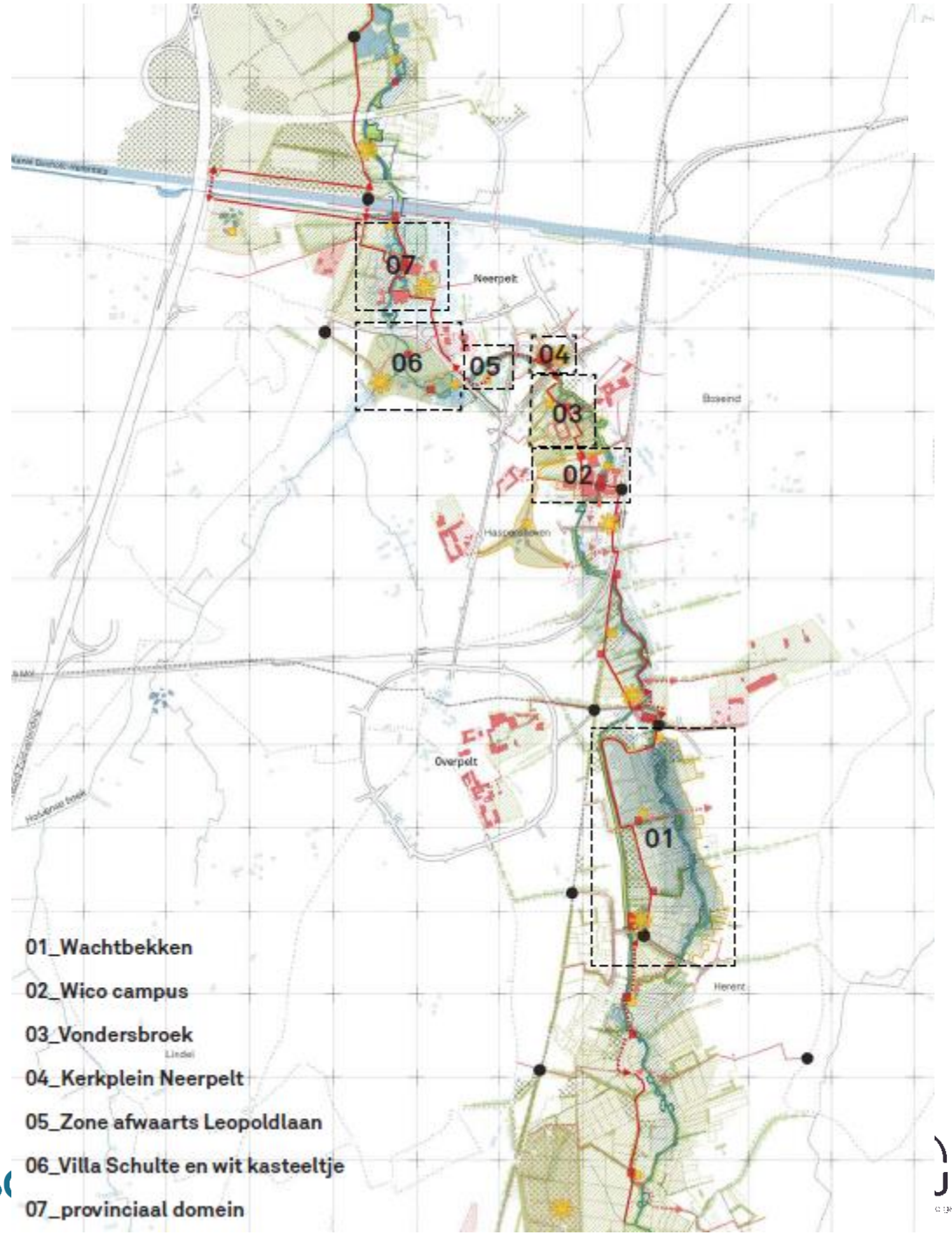
levuur

tree company

Actie 40: ruimtelijke visie op de Dommel in Pelt opstellen en implementeren

Samenwerkingsovereenkomst VMM - PELT

- Kostenverdeling studie 50/50
- Gezamenlijke opvolging en toezicht op opdracht
- VMM = aanbestedende overheid
- Communicatie in onderling overleg
- Aanbesteding: Multiple – A20, rond 90.000 euro BTW in



pelt

VLAAMSE
MILIEUMAATSC

tree company

Actie 40: ruimtelijke visie op de Dommel in Pelt opstellen en implementeren

01_Wachtbekken

Doelstellingen:

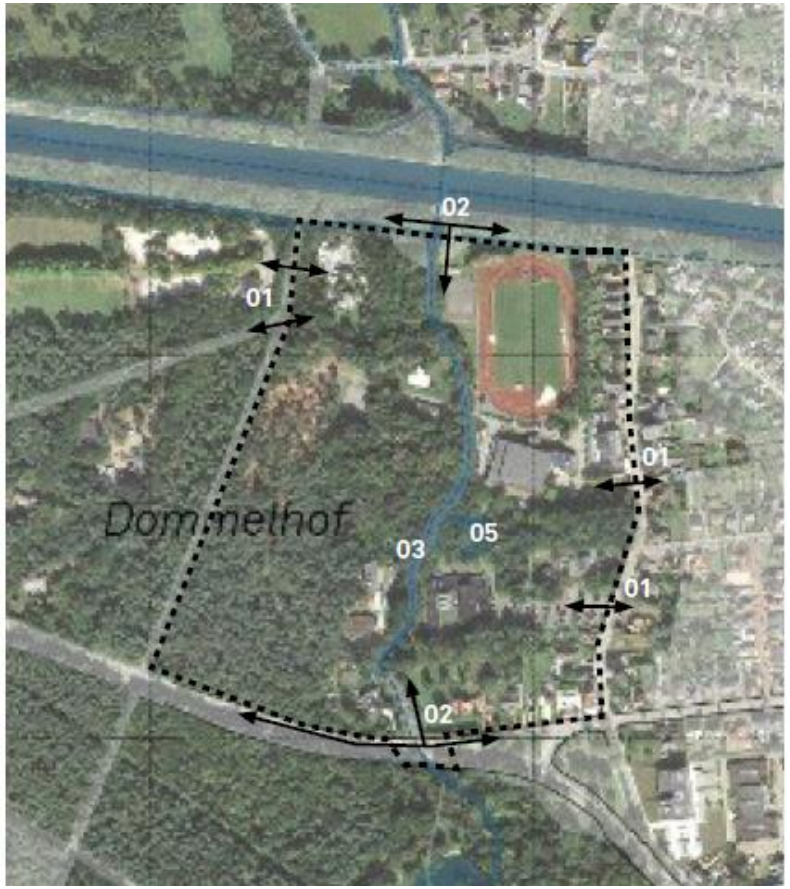
1. Aanpassing ifv hoger vulpeil
2. Verhogen sponswerking van de vallei
3. Verbeteren toegangen tot bufferbekken
4. Natuurvriendelijke inrichting van de Dommel
5. Duurzaam medegebruik: zachte recreatie, weiland, …
6. Zandvang en toegang voor recreant
7. Introductie van educatieve elementen
8. Verbinding met Bemvaartse molen
9. Aanleg van kleine landschapselementen (KLE) en bomenrijen

Actie 40: ruimtelijke visie op de Dommel in Pelt opstellen en implementeren

07_Provinciaal domein (Dommelhof-site)

Doelstellingen:

1. Verbeteren doorwaadbaarheid oost-west
2. Verbeteren doorwaadbaarheid noord-zuid
3. Opwaarderen van oevers
4. Onderhoud visvijver
5. Herstellen oude meanders
6. Natuureducatie over water en bos
7. Visie op bomenbestand



Thema 4: Waterbeleving

Thema 4: Waterbeleving

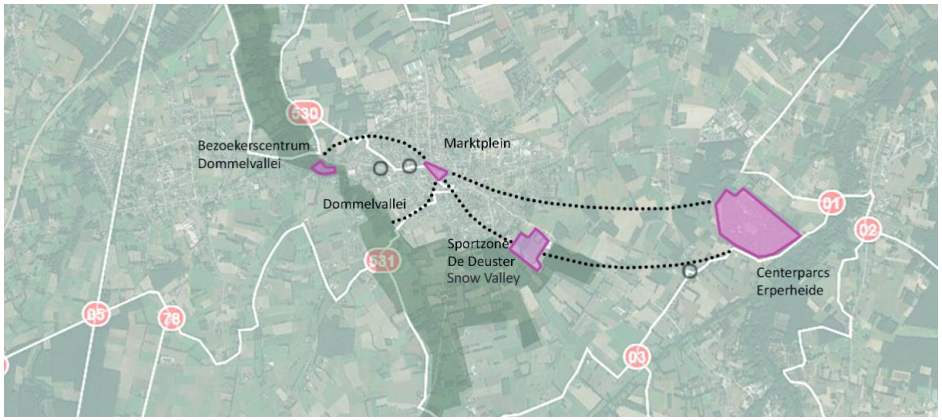
STAD PEER

3.1 SCHETSONTWERP DOMMELPARK

SITUERING

Het schetsontwerp voor het Dommelpark omvat de zuidwestelijke rand van Peer-centrum, tussen de N73 en Kloosterveld.

Structuurschets voor Peer-centrum: syntheseﬁguur met situering van de Dommelvallei (bron: BUUR)



Dommelpark met als marker site Dommelhuis

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ

levuur

tree company

STAD PEER

Actie 42: een educatieve invulling geven aan het Dommelhuis

STAD PEER

Actie 42: een educatieve invulling geven aan het Dommelhuis

Water
Landbouw
Natuur

Educatie
Technologie

Jong en oud

Poort tot Bosland

bosland
dromen tussen bomen

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ

levuur

tree company

STAD PEER

Actie 42: een educatieve invulling geven aan het Dommelhuis

Dommelhuis gelijkvloers: Dommelklas

Lager en kleuteronderwijs werkgroep ISIS

STAD PEER

Actie 42: een educatieve invulling geven aan het Dommelhuis

Dommelhuis bovenverdieping: tentoonstelling

Tafel 1 Hoe heeft de Dommel het land veranderd

Tafel 2 Water geeft leven. Maar hoe speelt het dat klaar?

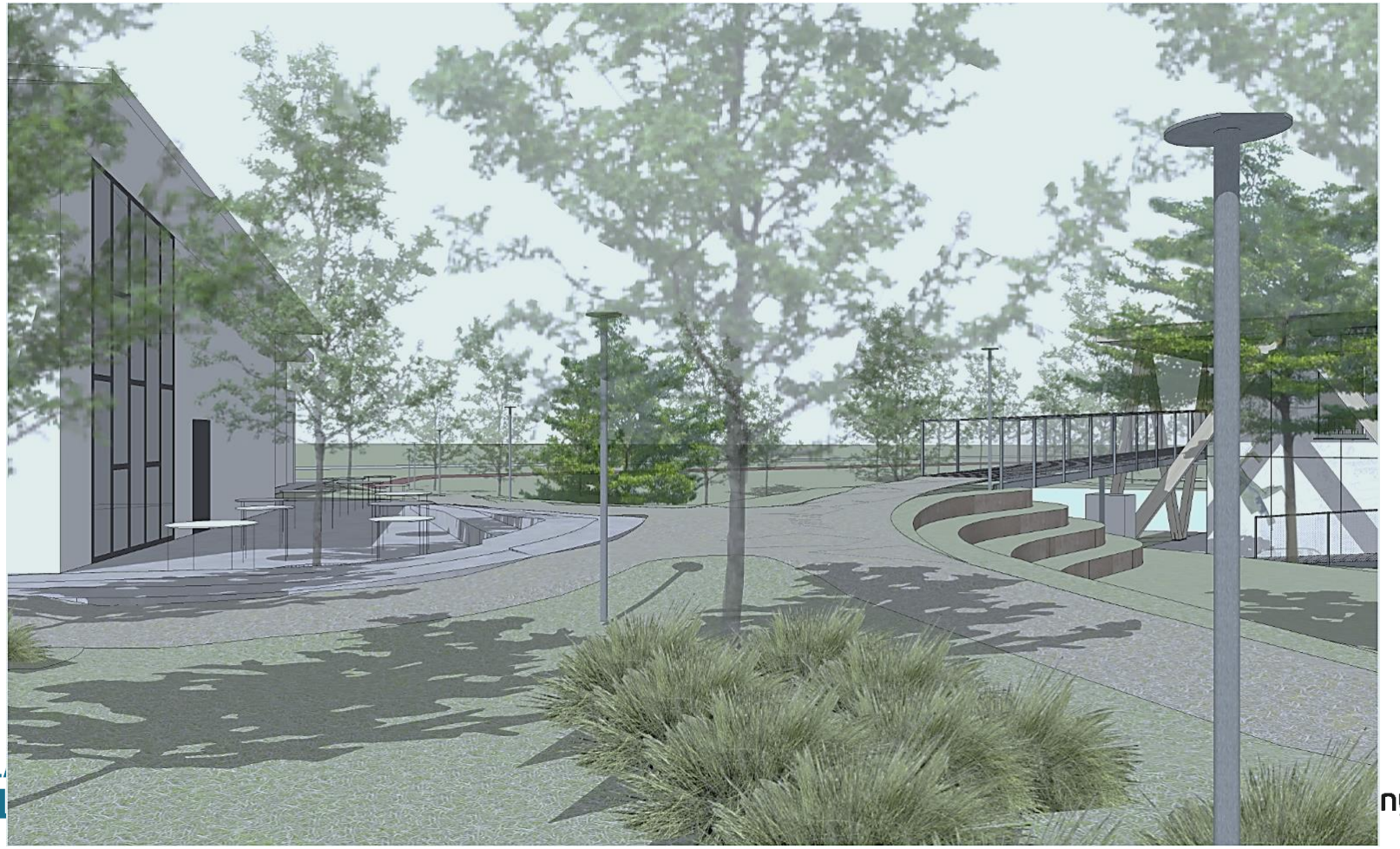
Tafel 3 Hoe werken bodem en water samen?

Tafel 4 Hoe houden we het land niet te nat maar ook niet te droog?

Filosofeerhoek
- visual
- sound
- vragen

STAD PEER

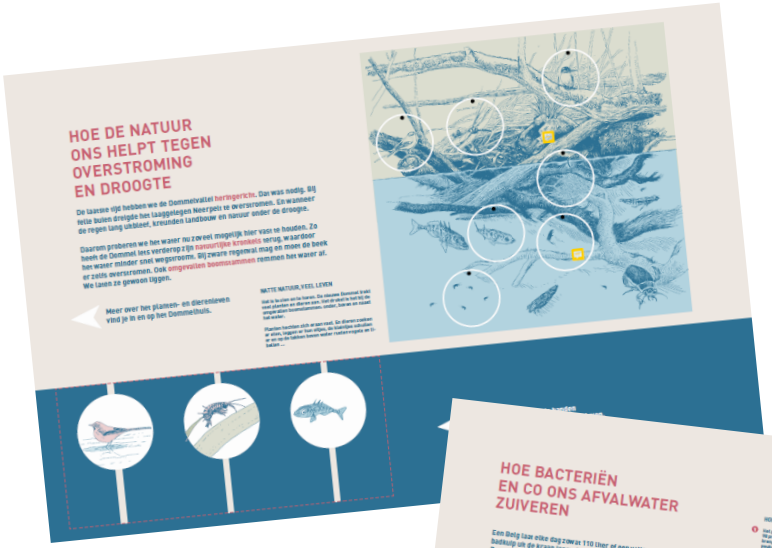
Actie 43: de educatieve route promoten met het Dommelhuis als vertrekpunt

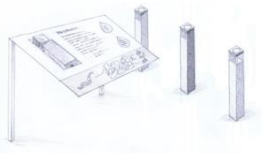


STAD PEER

Actie 43: de educatieve route promoten met het Dommelhuis als vertrekpunt

Dommelvallei – educatieve opstelling

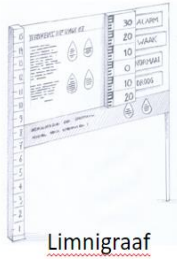




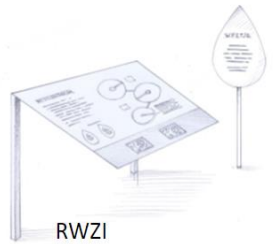
Levende bodem

Molen en langgevelhoeves

Akkerbouw



Limnigraaf



RWZI

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ

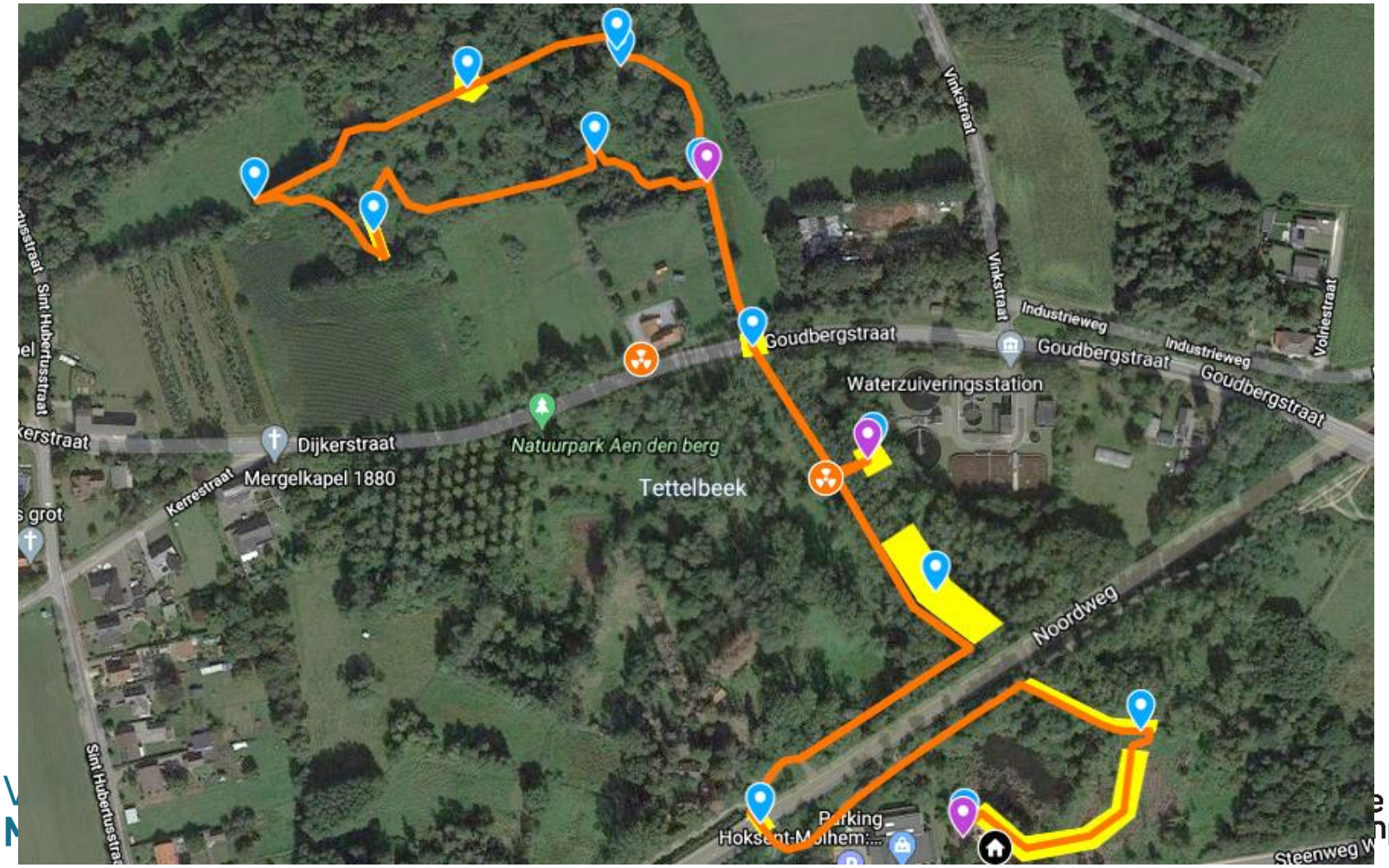
STAD PEER

Actie 43: de educatieve route promoten met het Dommelhuis als vertrekpunt

Dommelgidsen zullen educatieve wandelingen op aanvraag begeleiden

STAD PEER

Actie 44: een avontuurlijke ontdekkingstocht ontwikkelen: de Dommelexpeditie



STAD PEER

Actie 44: een avontuurlijke ontdekkingstocht ontwikkelen: de Dommelexpeditie

- Onder begeleiding
- Bushcraft en avontuur

Bushcraftzone

Moerasparcours

Stappen over de Dommel

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ