



**Presentatie
Workshop 01
Landschapsplan Heesch West**

21-07-2021

Reflectie wandelingen

Groen

- Voorkeur voor houtwallenlandschap en aansluiten op historische structuren.
- Zoveel als mogelijk opgaand groen om zicht te ontnemen

Routes

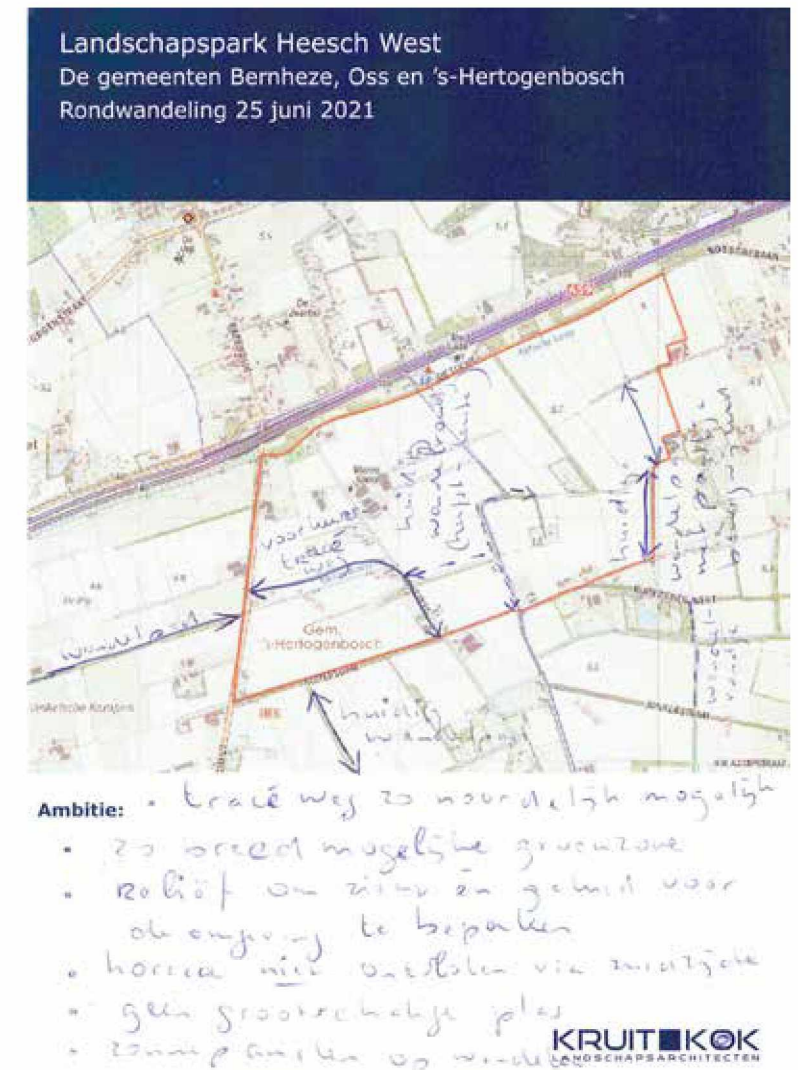
- Autoverbinding Zoggesestraat - Weerscheut naar het noorden
- Wandelpaden- zandpaden voor ommetjes
- Geen parkeerplaats met horeca ontsloten voor auto's vanaf Zoggesestraat

Water

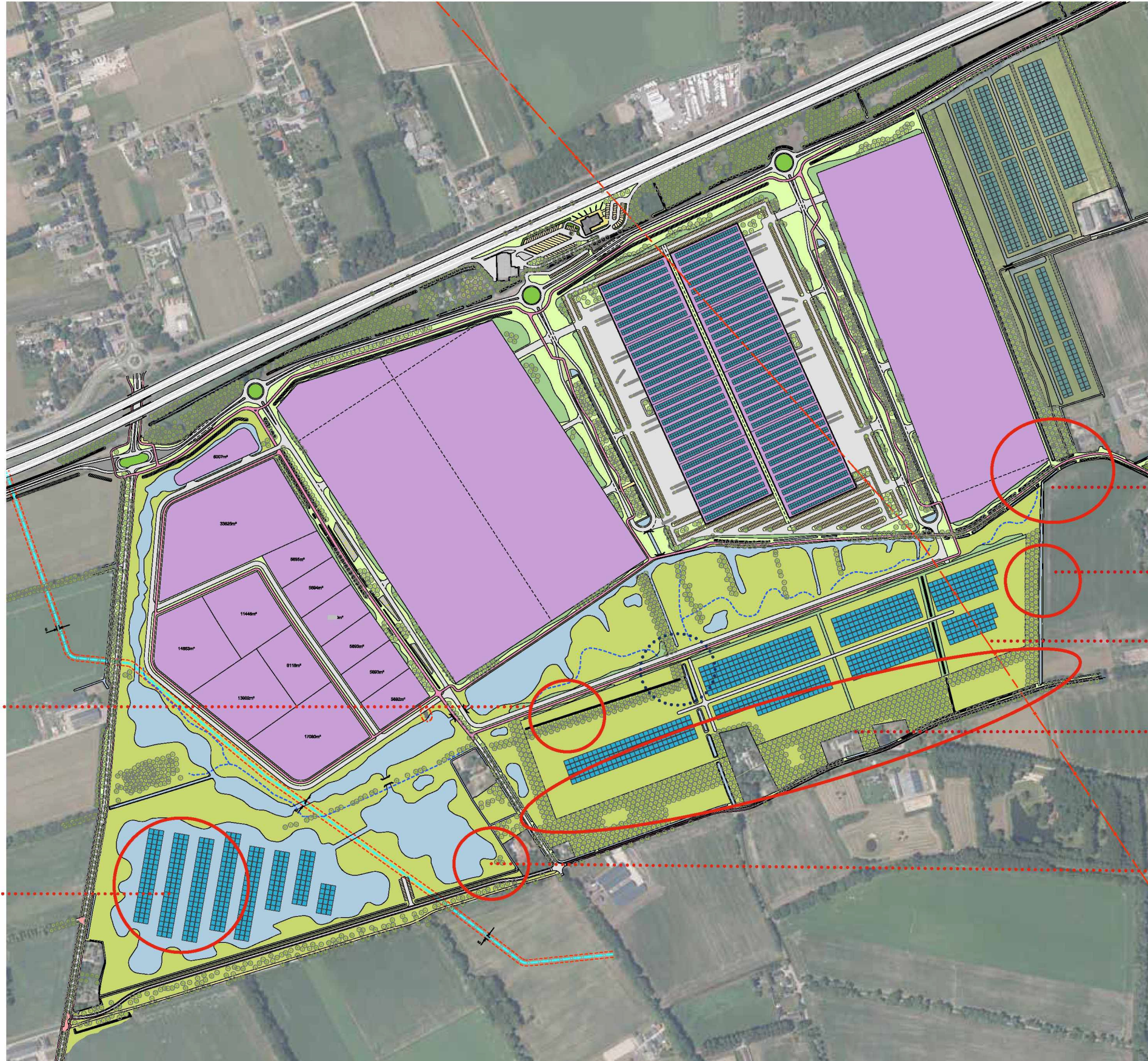
- Aandacht voor breuken/ wijst fenomeen - terug laten komen in landschapsplan
- Geen (recreatie)plas

Functies

- Algemeen - aandacht voor geluidsoverlast
- aandacht voor bestemming erven Zoggelseweg - behoud bomen



Opmerkingen op kaart



Bestaande houtwallen in fase 2 te behouden? ←

Geen recreatieplas
Zonnepanelen op water - angst voor geluidsreflectie ←

→ Zicht op bedrijven vanaf de Zoggel wegnemen

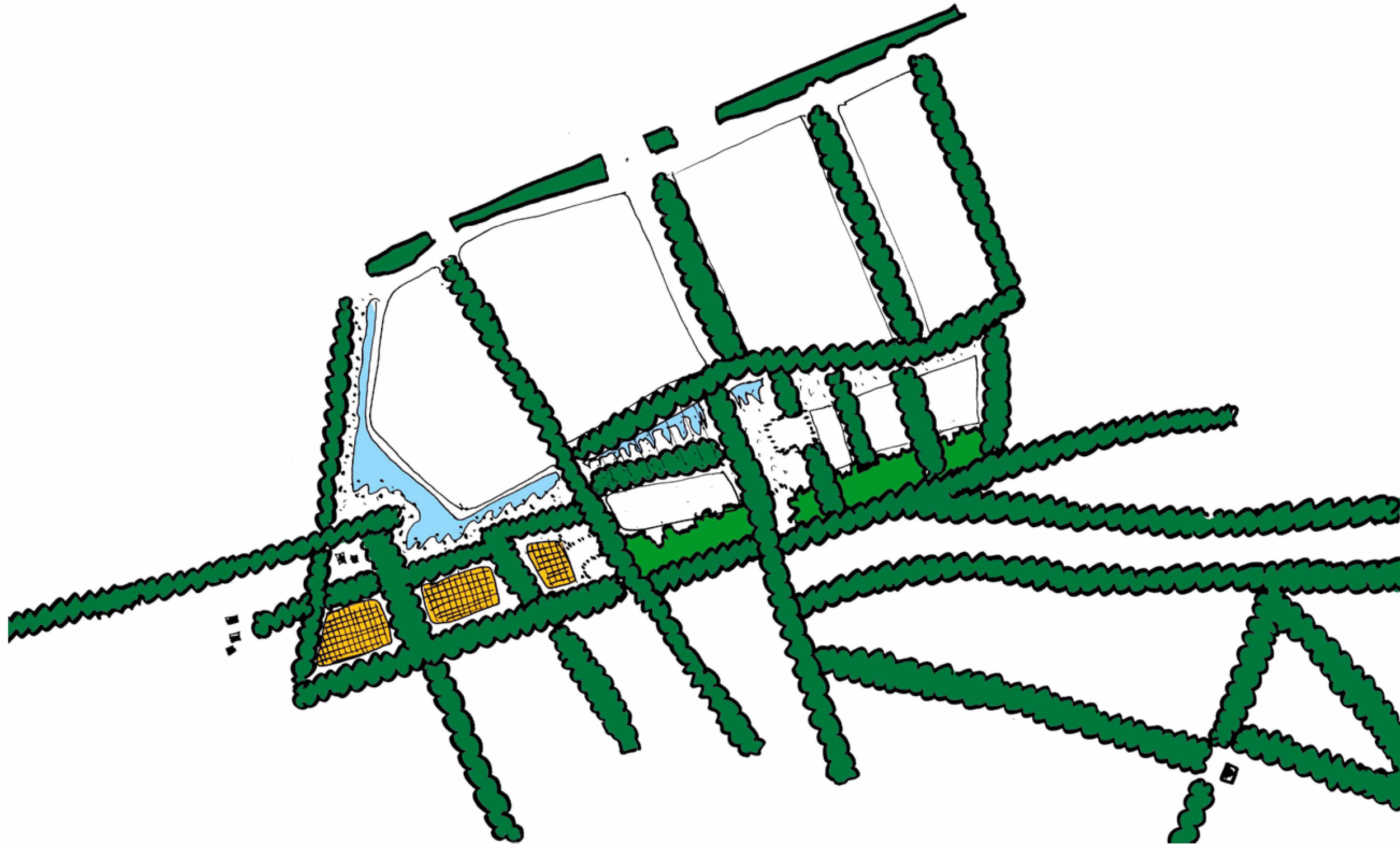
→ Robuuste houtwal
In plan 20 mtr breed

→ Breuk wijstverschijnselen terug laten komen in plan

→ Bestaande bomen behouden.
Robuuste groenstructuur maken. Snel beginnen.
In plan 60 tot 70 mtr

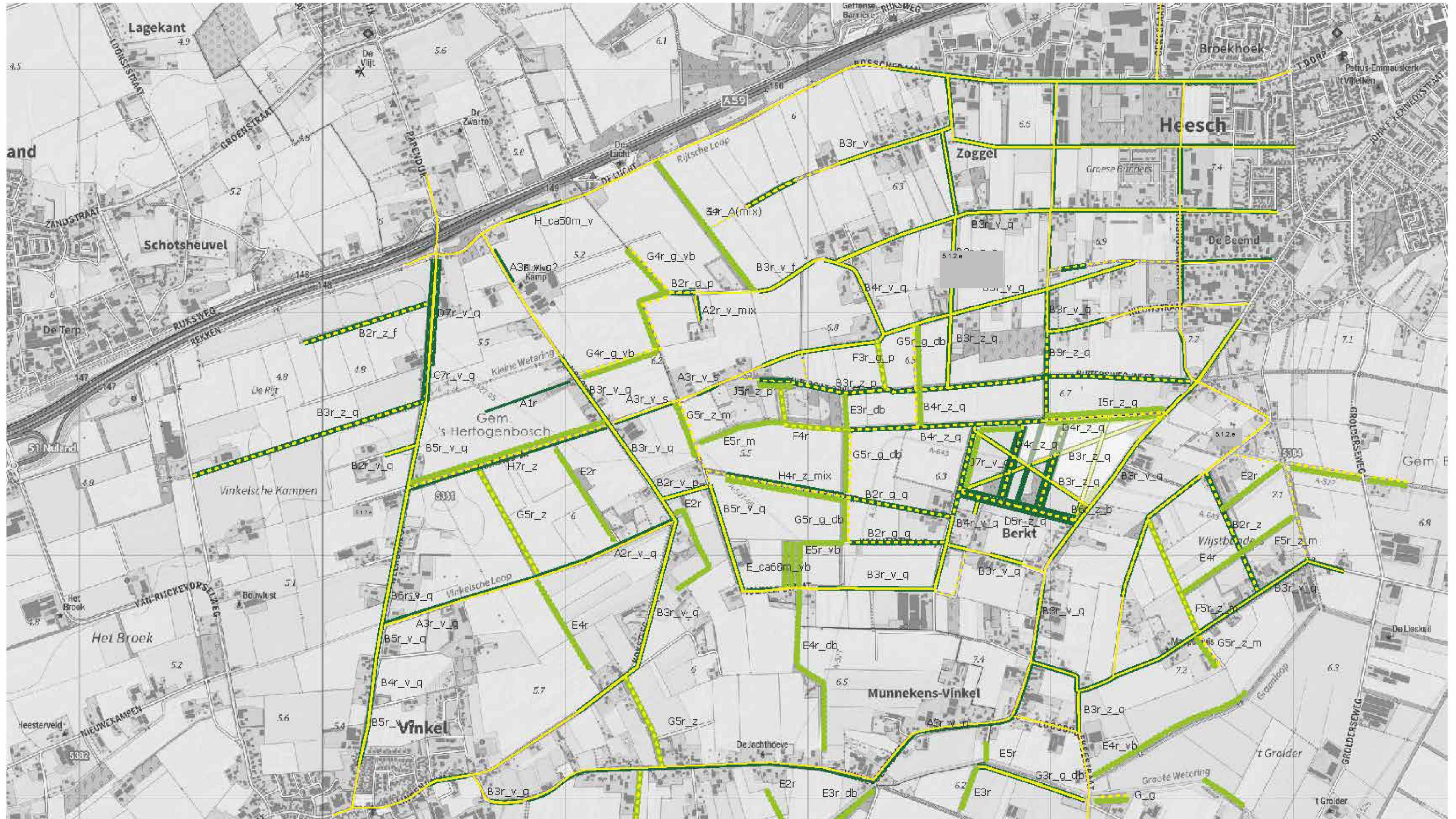
→ Ontsluitingsweg naar het noorden

1. Voorkeur voor denkrichting Zoggelsebos





















bouwstenen groen

Groenstructuur omgeving - inventarisatie lanen en houtwallen omgeving






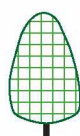
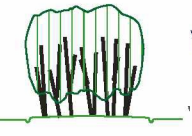
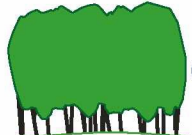





Groenstructuur omgeving - inventarisatie lanen en houtwallen

Legenda

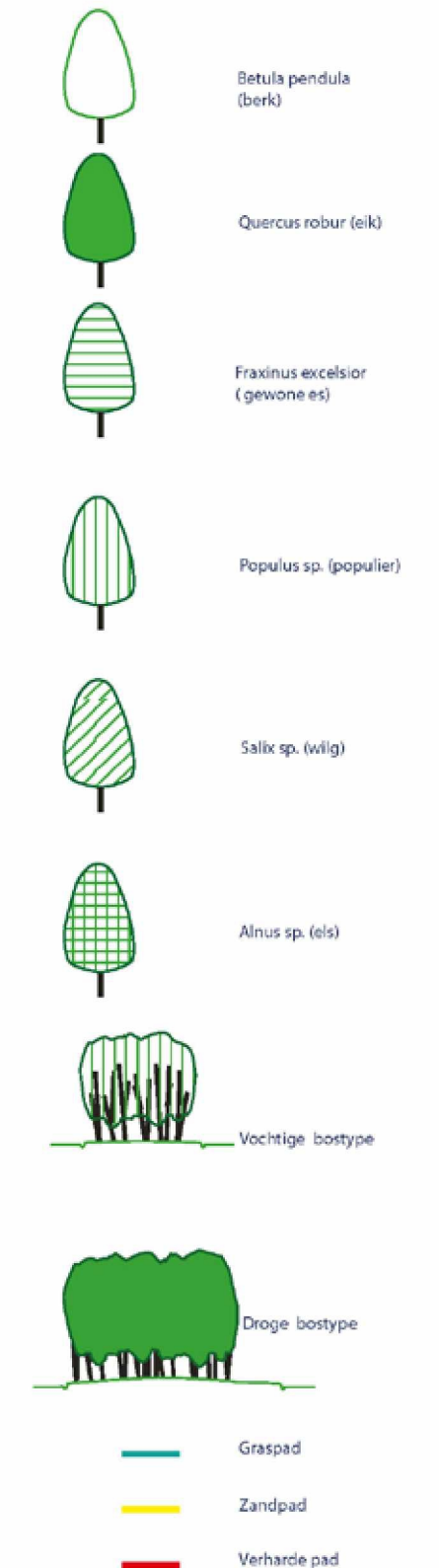
	A	Enkele bomenrij
	A	Enkele bomenrij met zandpad
	A	Enkele bomenrij met verhard pad
	B	Dubbele bomenrij met zandpad
	B	Dubbele bomenrij met verhard pad
	C	3 rijen bomen met verhard pad
	D	4 rijen bomen met zandpad
	D	4 rijen bomen met verhard pad
	E	Houtwal
	F	Houtwal met zandpad symetrisch
	F	Houtwal met verhard pad symetrisch
	G	Houtwal met zandpad assymetrisch
	G	Houtwal met verhard pad assymetrisch
	H	Houtwal met zandpad assymetrisch en 1 bomen rij
	H	Houtwal met verhard pad assymetrisch en 1 bomen rij
	I	Houtwallaan met zandpad
	I	Houtwallaan met verhard pad
	J	Laan met houtwal en zandpad

1r	1 roede 3-4m
2r	2 roede 6-7.5m
3r	3 roede 11-12m
4r	4 roede 14-15m
5r	5 roede 17-19m
6r	6 roede 22-23m
7r	7 roede 26-27m
v	verhard pad
z	zandpad
g	graspad
q	Quercus robur
f	Fraxinus excelsior
p	Populus sp.
a	Alnus sp.
b	Betulus sp.
m	mix
vb	vochtig bos
db	droog bos

	Betula pendula (berk)
	Quercus robur (eik)
	Fraxinus excelsior (gewone es)
	Populus sp. (populier)
	Salix sp. (wilg)
	Alnus sp. (els)
	vochtig bos
	droog bos
	graspad
	zandpad
	verhard pad

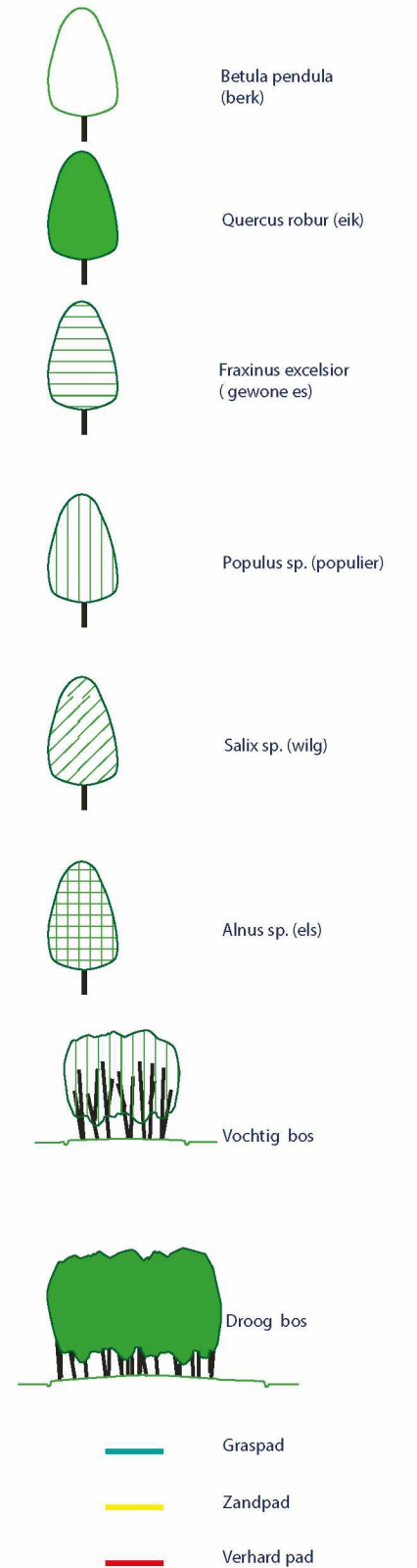
Groenstructuur omgeving - Houtwallen typologieën in de omgeving

	1 roede 3.76 m /3 - 4 m/	2 roede 7.50m /6 - 7.5 m/	3 roede 11.30m /11 - 12 m/	4 roede 15.00m /14 - 15 m/	5 roede 18.70m /17 - 19 m/	6 roede 22.50m /22 - 23 m/	7 roede 26.30m /26 - 27 m/
E_Houtwal 		E2r_vb Loodrecht op Ruitersdam 	E3r_db loodrecht aan Ruitersweg -west 	E4r_vb bij Boschebaan E4r_db zuidelijk van Holkampstraat 	E5r_vb loodrecht aan Holkampstraat 		
F_Houtwal met pad symmetrisch zand/graspad verhard pad			F3r_g_p loodrecht aan Ruitersweg -west 	F4r_z_db loodrecht op Schaaapseeg 	F5r_z_m loodrecht op Vorsbergstraat 		
G_Houtwal met pad asymmetrisch zand/graspad verhard pad			G3r_g_db loodrecht aan Ruitersweg -west 	G4r_g_vb loodrecht aan Koksteeg 	G5r_z_vb loodrecht aan Zoggelsestraat G5r_g_db loodrecht aan 6.1.2. eersstraat 		
H_Houtwal met pad asymmetrisch en 1 bomenrij zand/graspad verhard pad				H4r_z_db loodrecht aan Ruitersweg -west 		H7r_z_mix Ruitersdam 	
I_Houtwallaan zand/graspad verhard pad		Kasteel Heeschwijk-profiel 3 8m breed 			I5r_z_q De Berkt type 3b- (driehoeksverband) 		
J_Laan met houtwal zand/graspad					F5r_z_p begin van Ruitersweg-wset 	J7r_z_q De Berkt principe profiel laan met houtwal 	

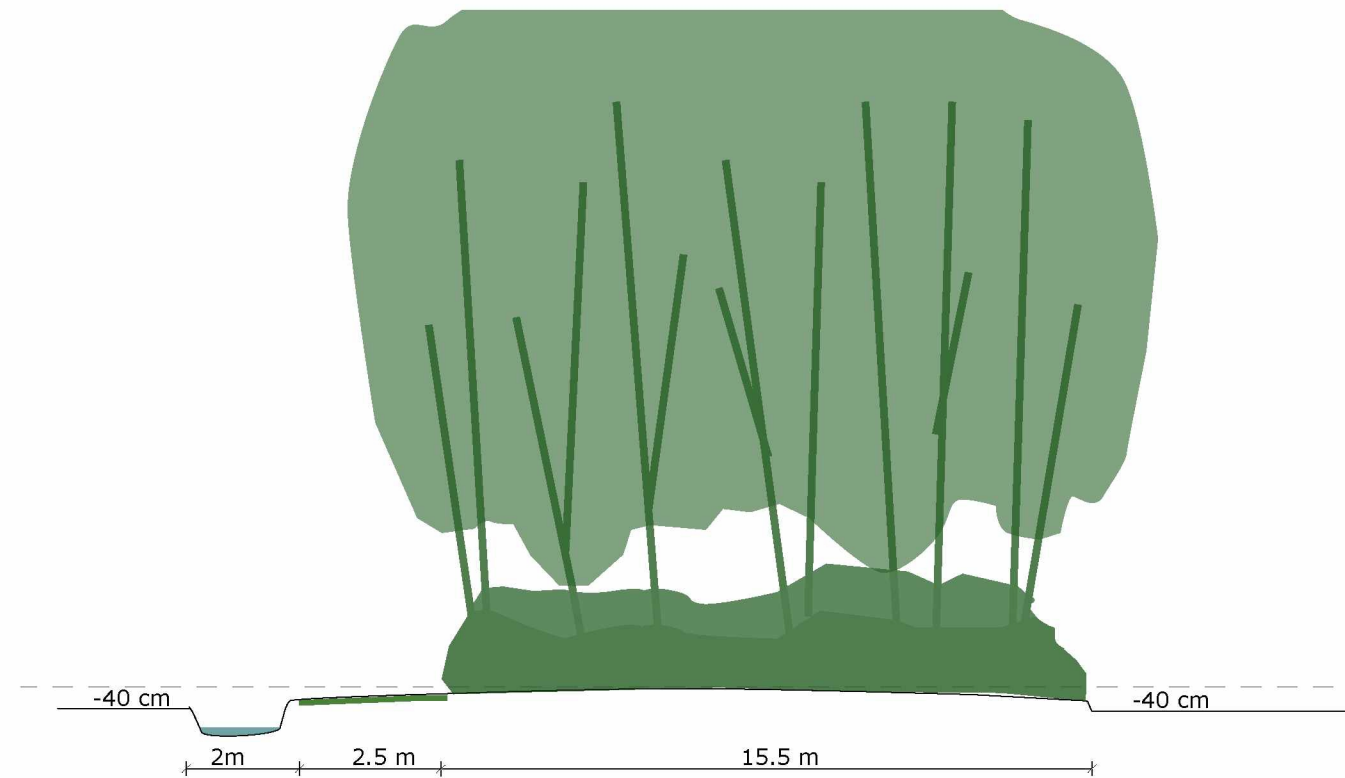
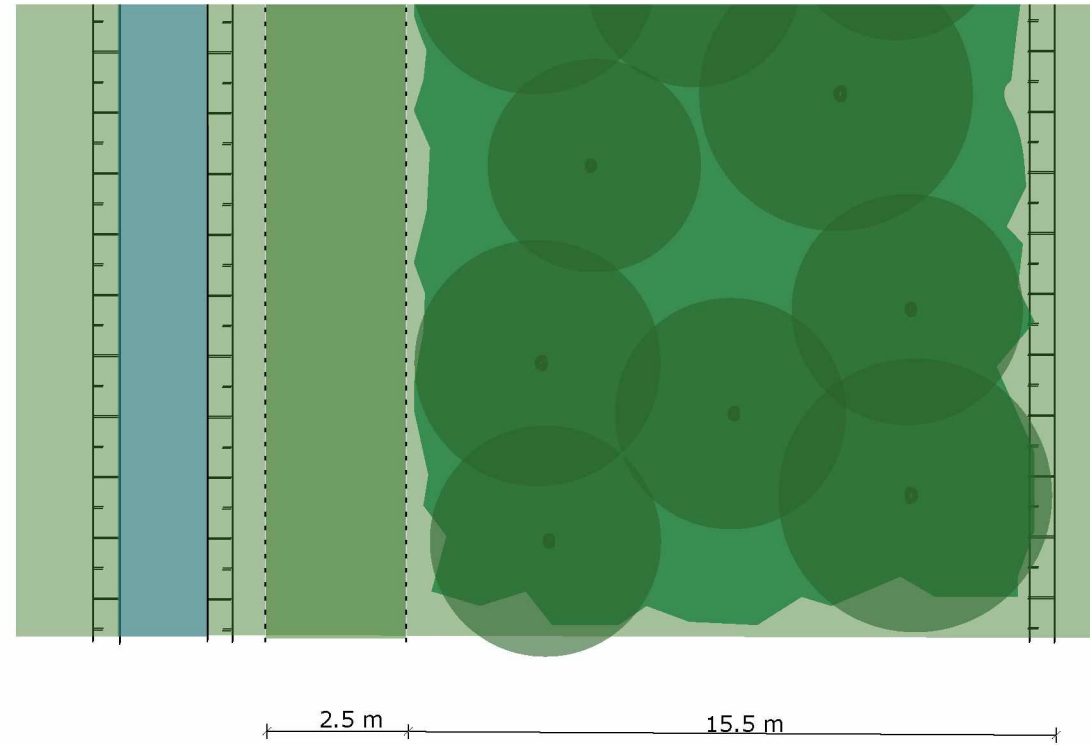


Groenstructuur omgeving - Lanen typologieën in de omgeving

	1 roede 3.76 m /3 - 4 m/	2 roede 7.50m /6 - 7.5 m/	3 roede 11.30m /11 - 12 m/	4 roede 15.00m /14 - 15 m/	5 roede 18.70m /17 - 19 m/	6 roede 22.50m /22 - 23 m/	7 roede 26.30m /26 - 27 m/
A_Enkele bomenrij 	A1r - H.w. erfgrans 	A2r_v_q loodrecht op Koksteeg A2r_v_q Reksstraat 	A3r_v_s Zoggelsestraat A3r_v_q loodrecht op Weerscheut 				
B_Dubbele bomenrij laan 		B2r_v_q loodrecht op 5.12.e B2r_v_p B2r_z_f loodrecht aan Weerscheut (driehoeksverband) B2r_g_q loodrecht op Kasteellaan B2r_g_p Raktstraat 	B3r_v_q Koksteeg (3 hoeks verband) B3r_v_q De Berkt type 1 (4 hoeks verb.) B3r_z_q Koksteeg (3 hoeks verband) B3r_z_q De Berkt type 2 (4 hoeksverb.) B3r_z_q Vosbergstraat B3r_z_p Ruitersweg - west 	B4r_v_q Weerscheut (driehoeksverband) B4r_z_q loodrecht op Weerscheut (driehoeksverband) 	B5r_v_q Weerscheut (driehoeksverband) 	B6r_v_q Weerscheut (driehoeksverband) B6r_z_b De Berkt 	
C_Drie rijen bomen laan 			C3r_z_q De Berkt -type 3 (driehoeksverband) 				
D_Vier rijen bomen laan 				D4r-z_q De Berkt type 4 (driehoeksverband) 	D5r_v_q Kasteel Heeswijk type 4 (driehoeksverband) D5r_z_q De Berkt type 3b (driehoeksverband) 	D7r_v_q Weerscheut (driehoeksverband) 	



G4r_g_vb Houtwal met graspad asymmetrisch



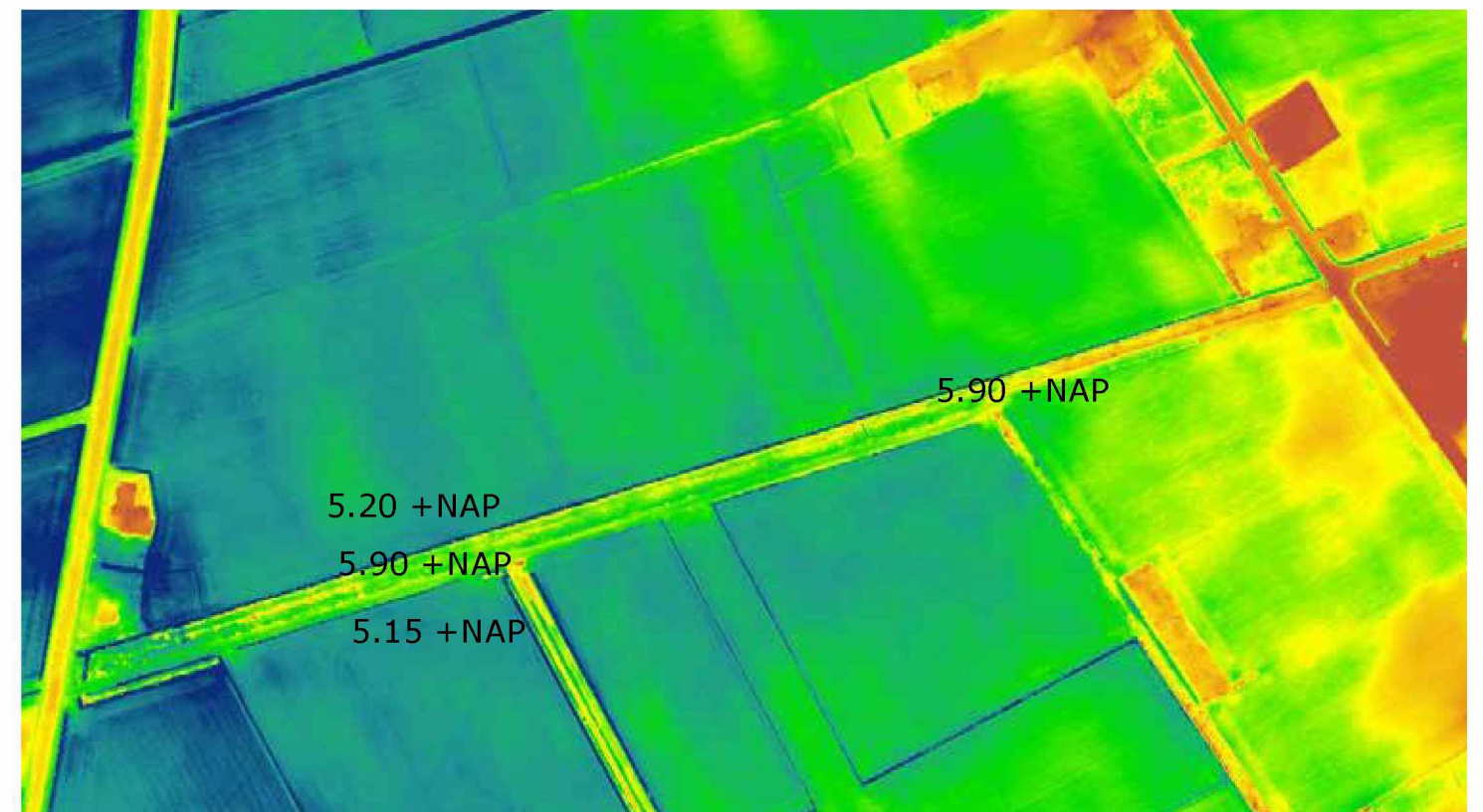
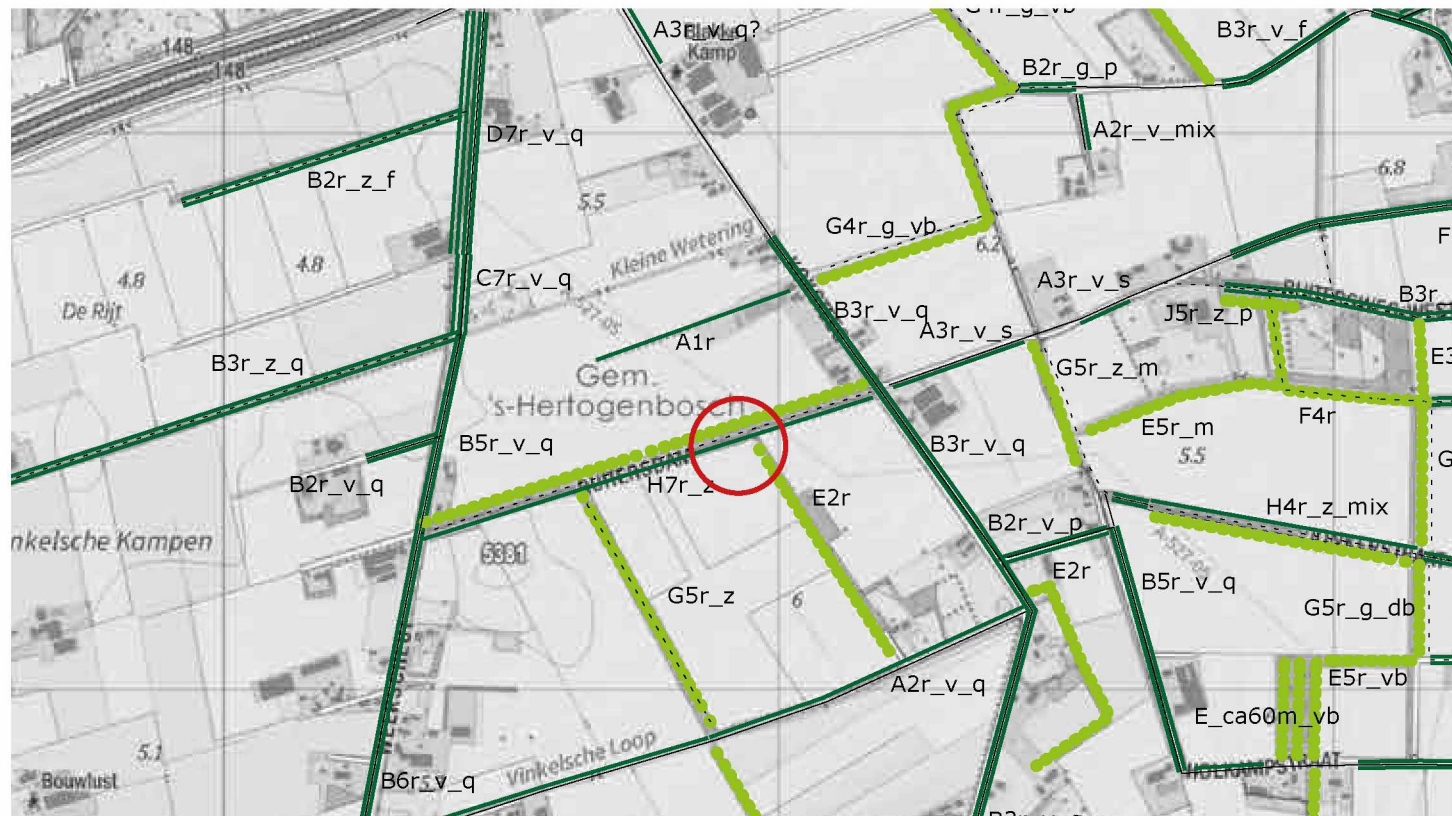
H7r_z_m Houtwal met pad asymmetrisch en 1 bomen rij



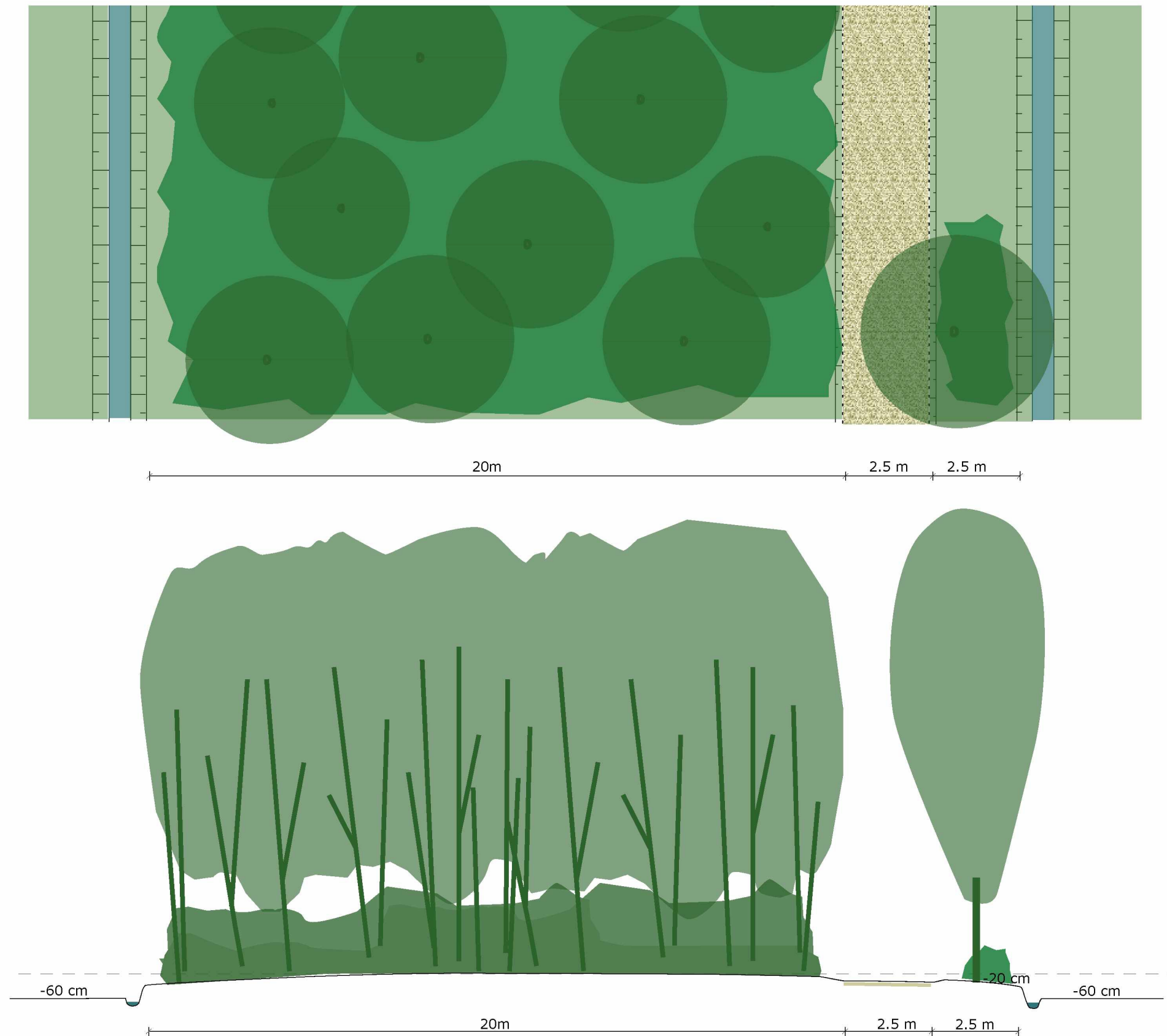
Ruitersdam



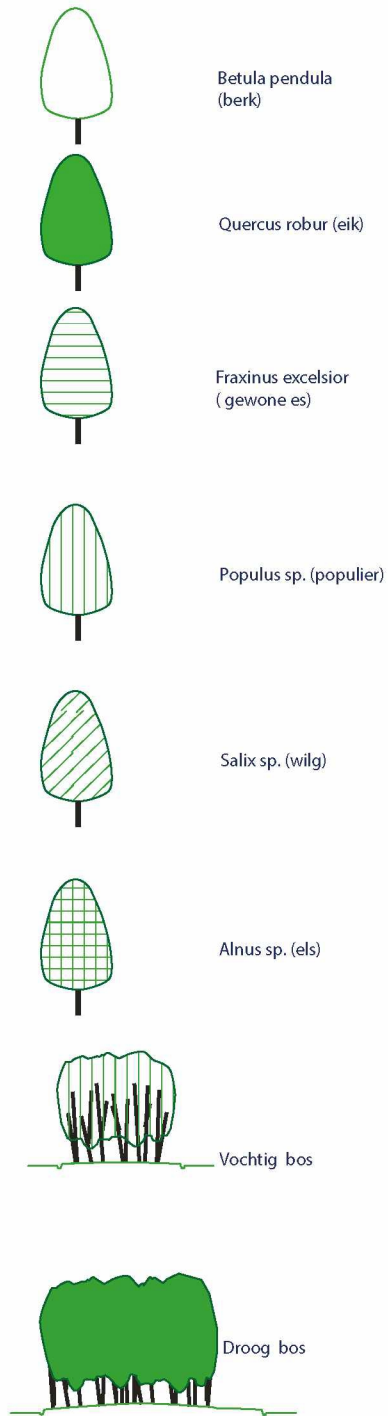
Vrije zicht naar houtwal vanuit Ruitersdam



H7r_z_m Houtwal met pad asymmetrisch en 1 bomen rij



Ambitie: zo robuust mogelijke houtwallen en bosopstanden



Inheemse soorten

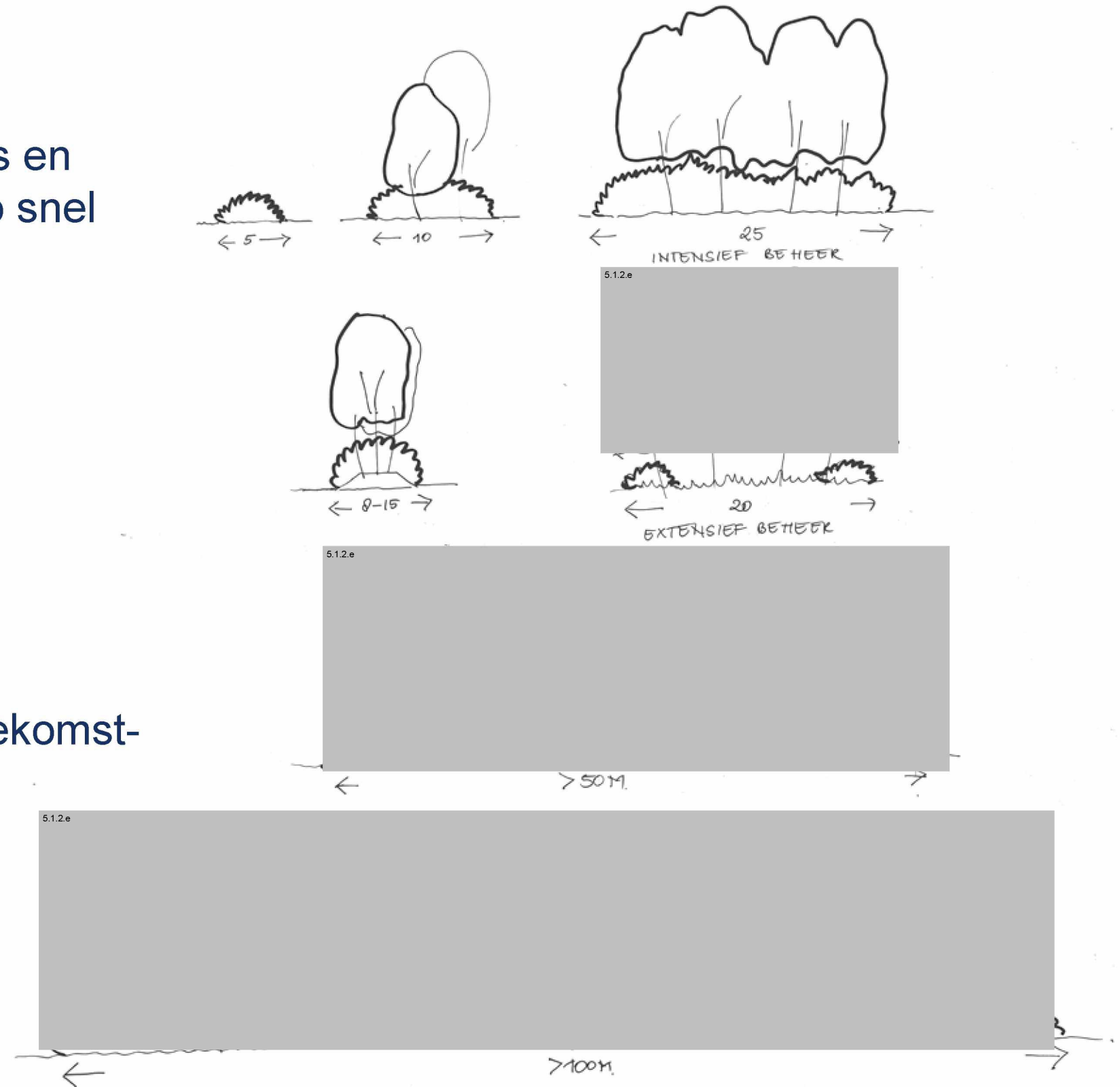
Werken met snelgroeiers en langzaamgroeiers om zo snel mogelijk visueel effect te hebben.

Wijker - Blijver systeem

Heesterlaag

Snelgroeïende bomen

Langzaam groeiende toekomstbomen



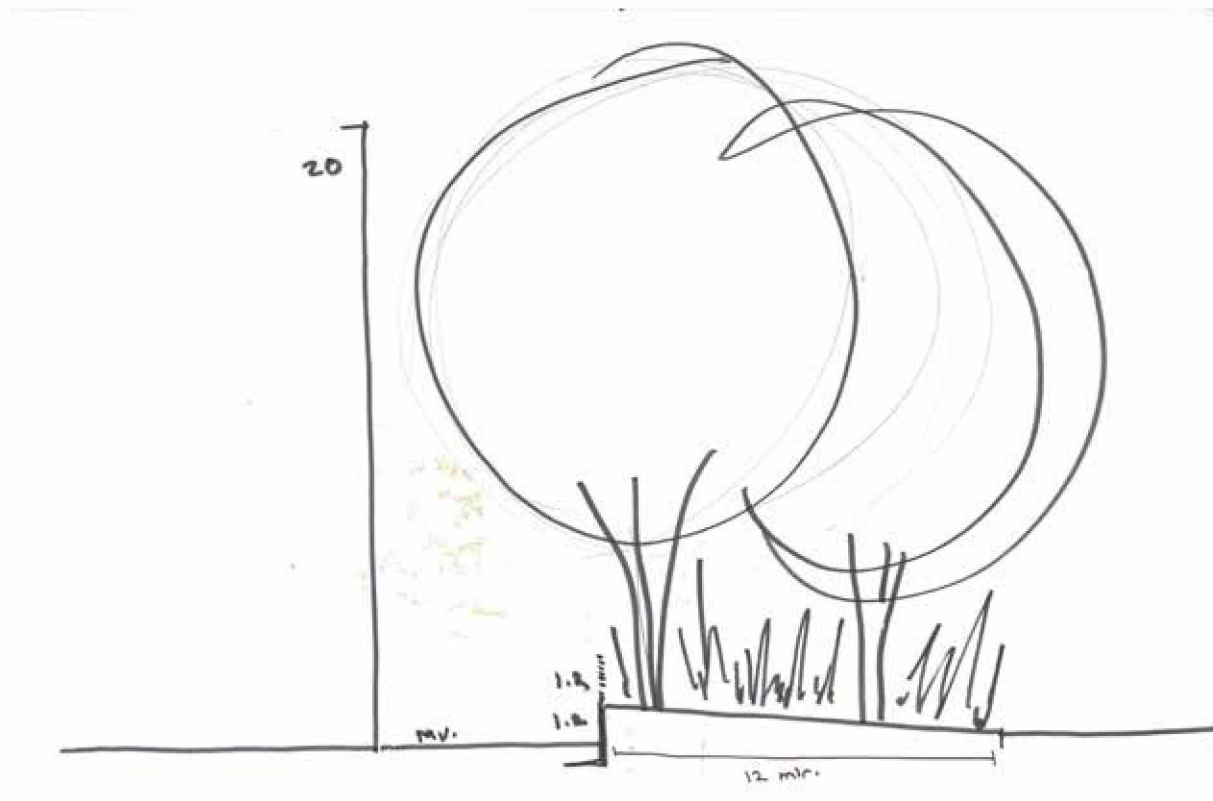
Referentie Maten bosopstanden in de omgeving





Werken met grondwal van 1.5 mtr en wijker blijver systeem. Beeld twee jaar na aanplant.

Referentie Vorstengrafdonk hekken en randafwerking



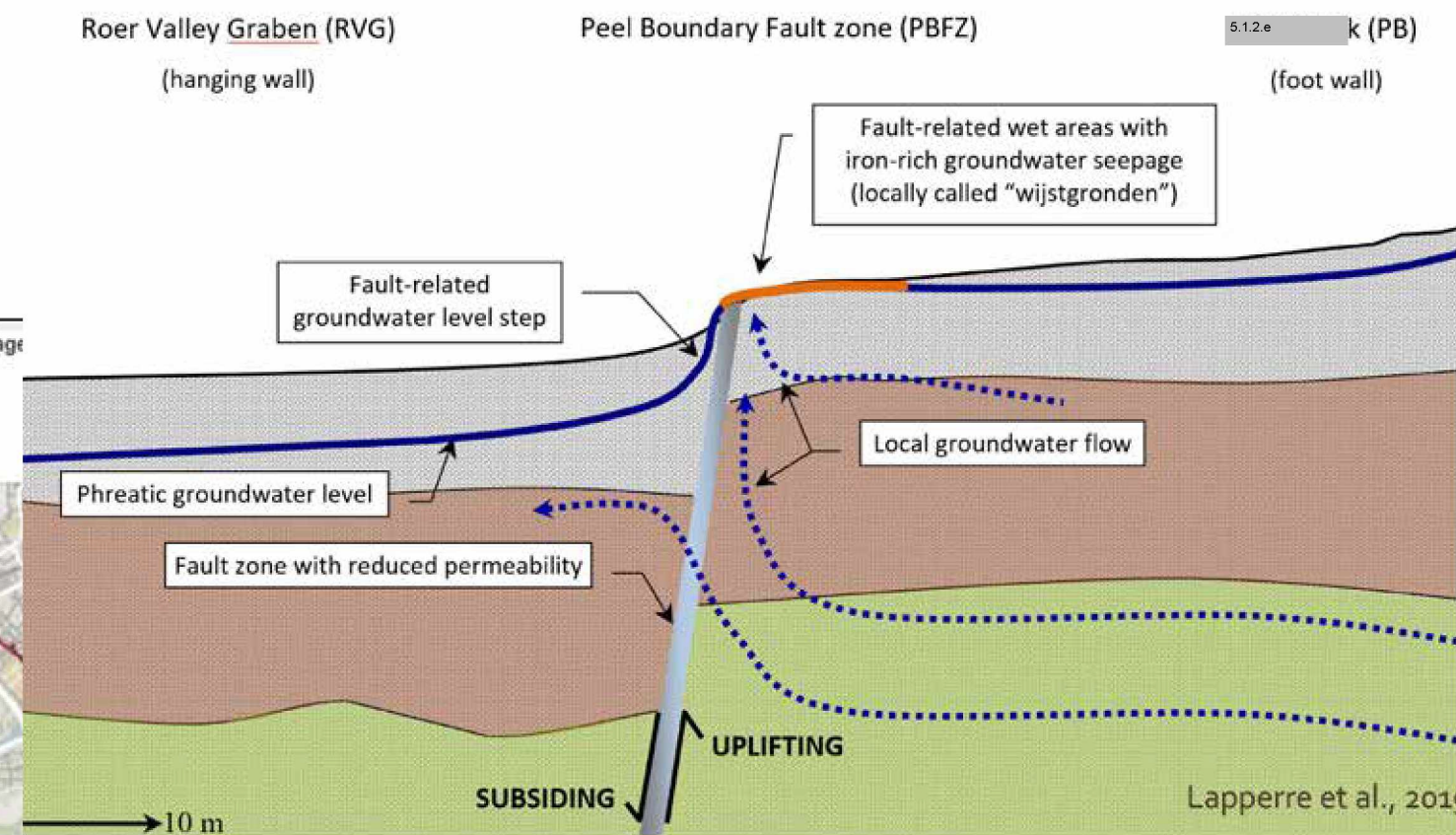
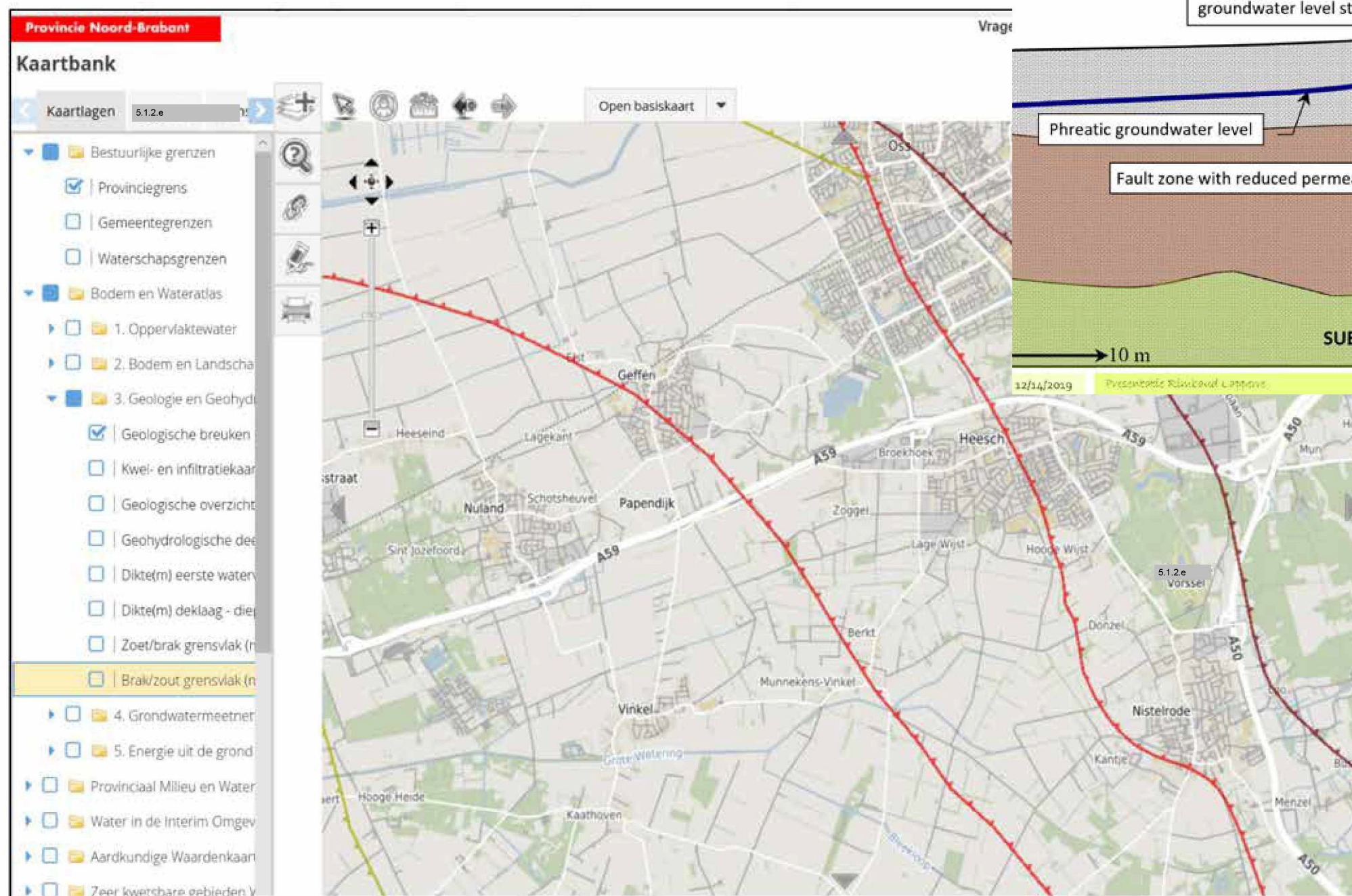
Buitenrand Vorstengrafdonk - kleine wal i.1 mtr hoog met hek



Houtwal breedte ongeveer 10 meter

Bouwstenen water en wijst

Wijstverschijnselen onderzoek Limbaud Lamperre



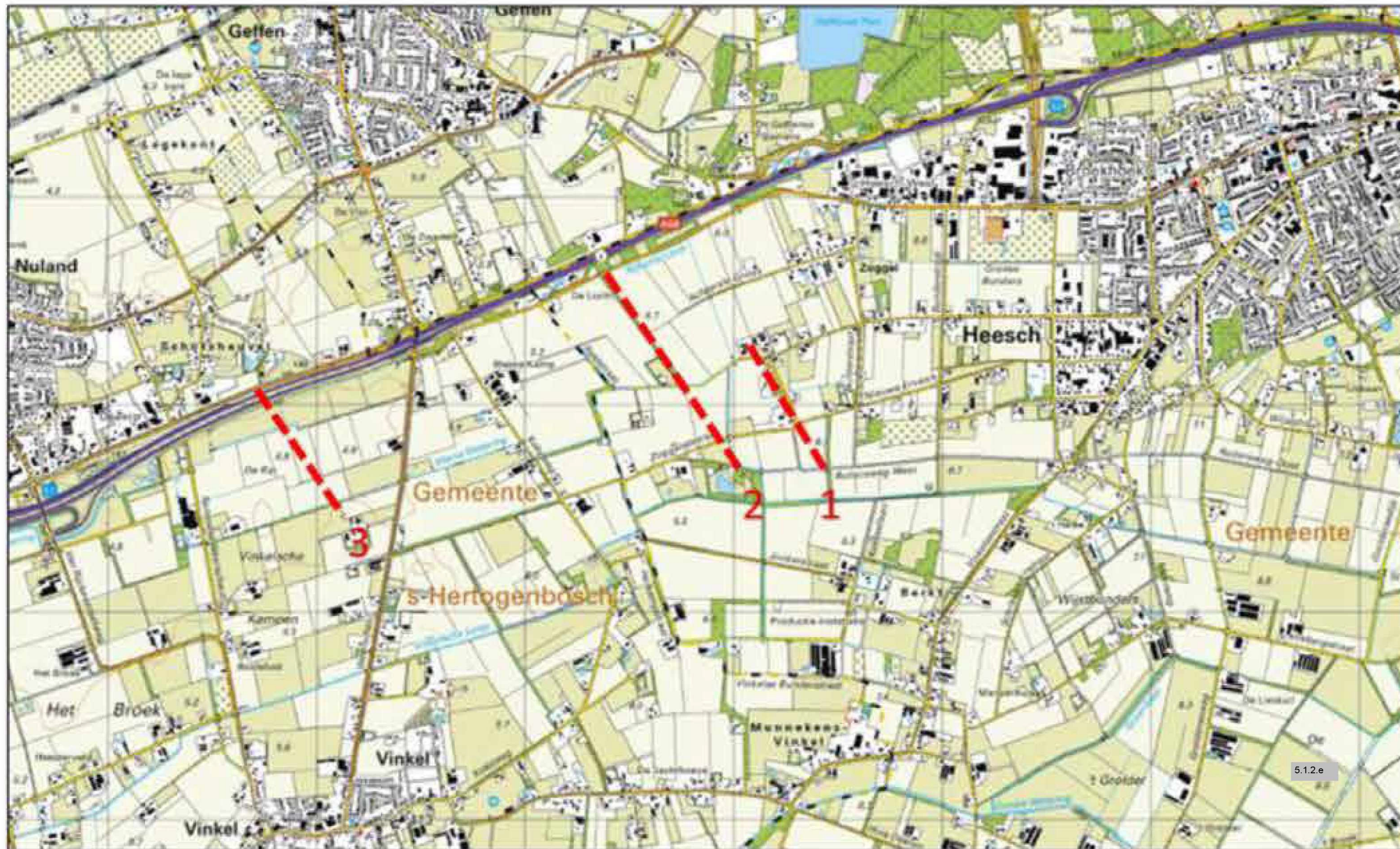


Wijstverschijnselen Weerscheut

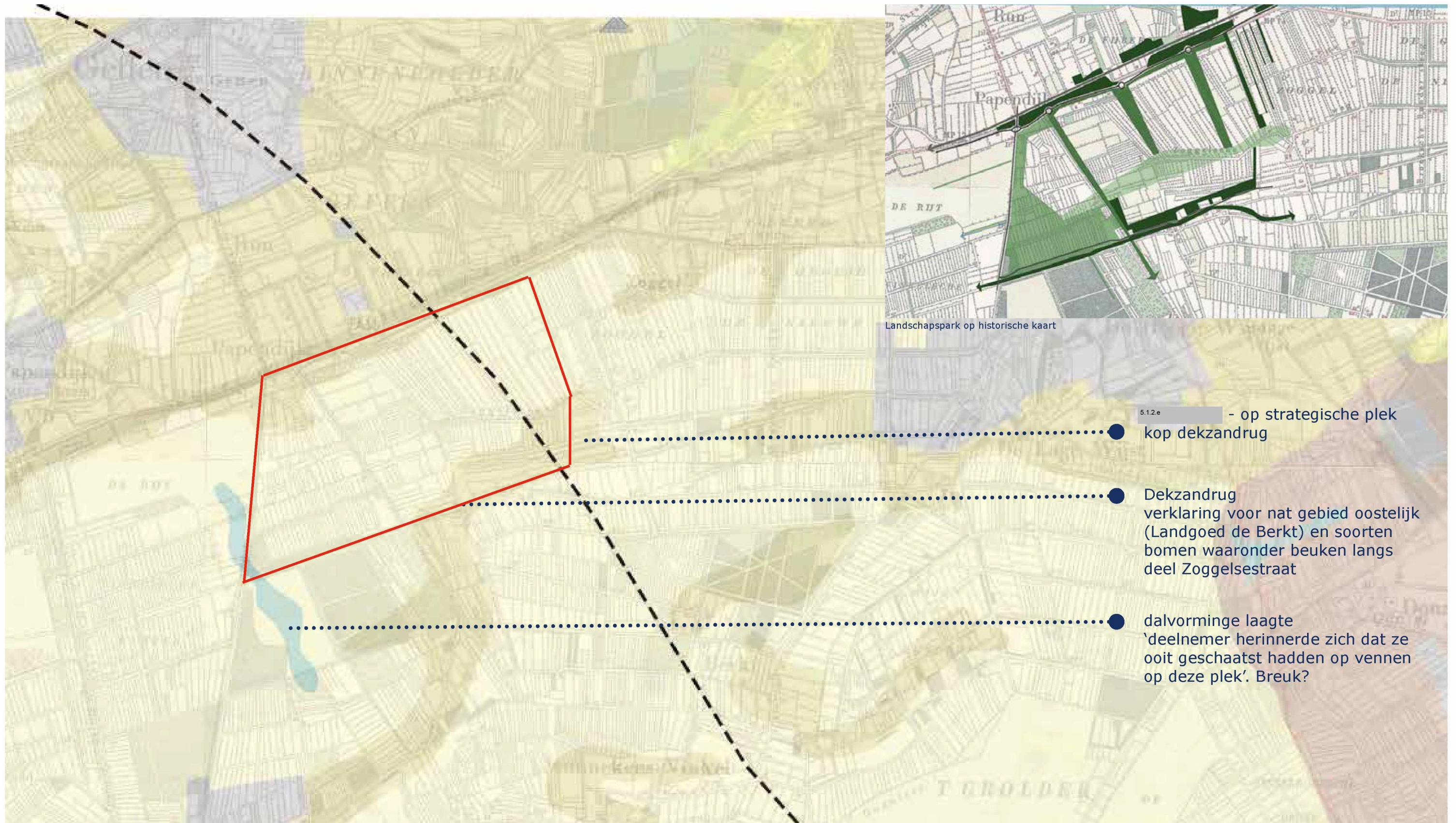


Wijstverschijnselen onderzoek Limbaud Lamperre

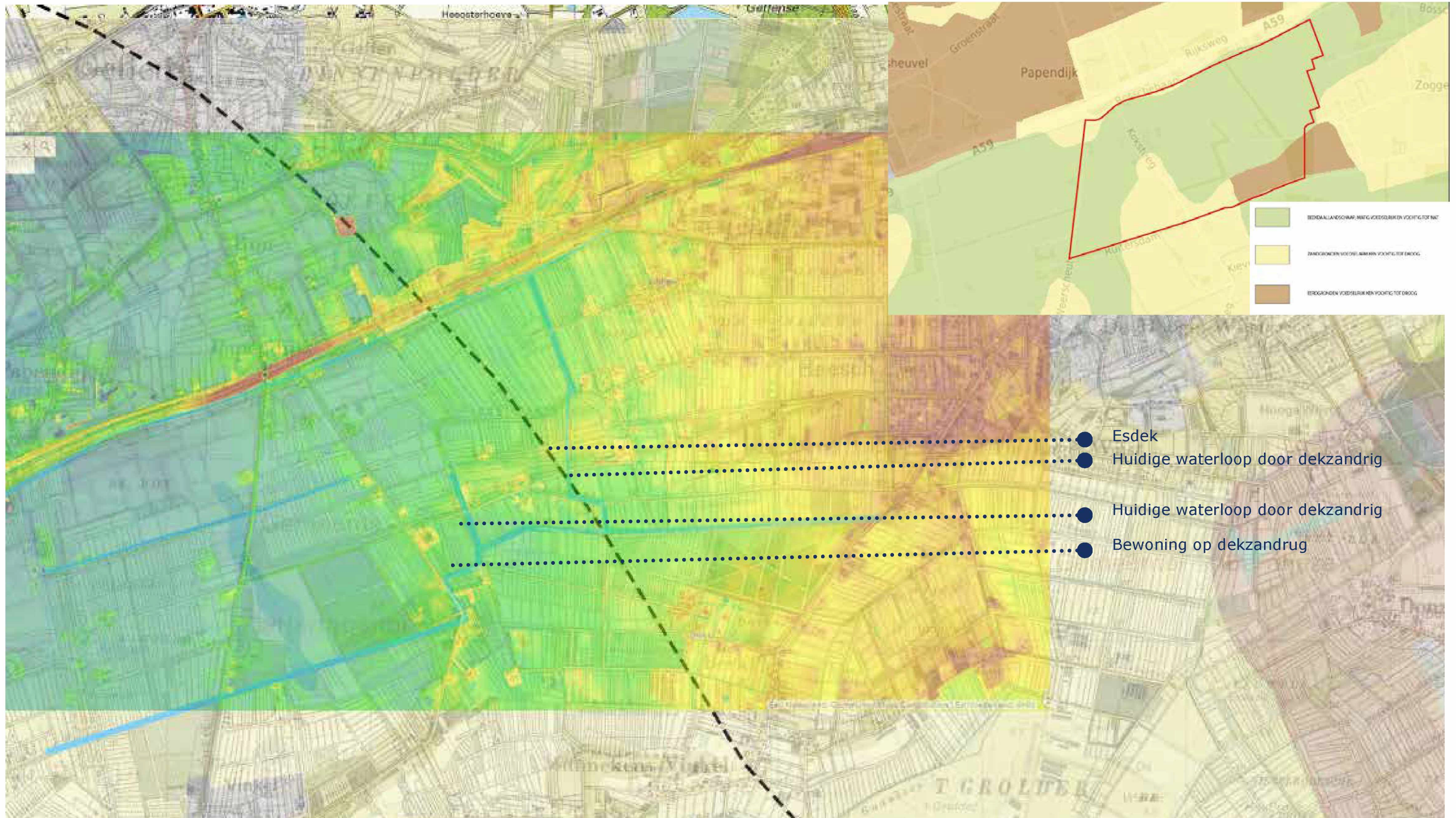
Niet één maar meerdere breuklijnen



Geomorfologiekaart over historische kaart



Geomorfologiekaart | historische kaart | AHN | huidige waterlopen



Geomorfologie - hoogte - water - landschapsstructuren - schets



Geomorfologie - hoogte - water - historische groenstructuren - schets



Visie watersysteem - scheiden waterkwaliteiten- vasthouden - infiltreren

schoonst

Natuurwater - wijst en kwelwater

Dakwater

Regenwater verharding en terreinen

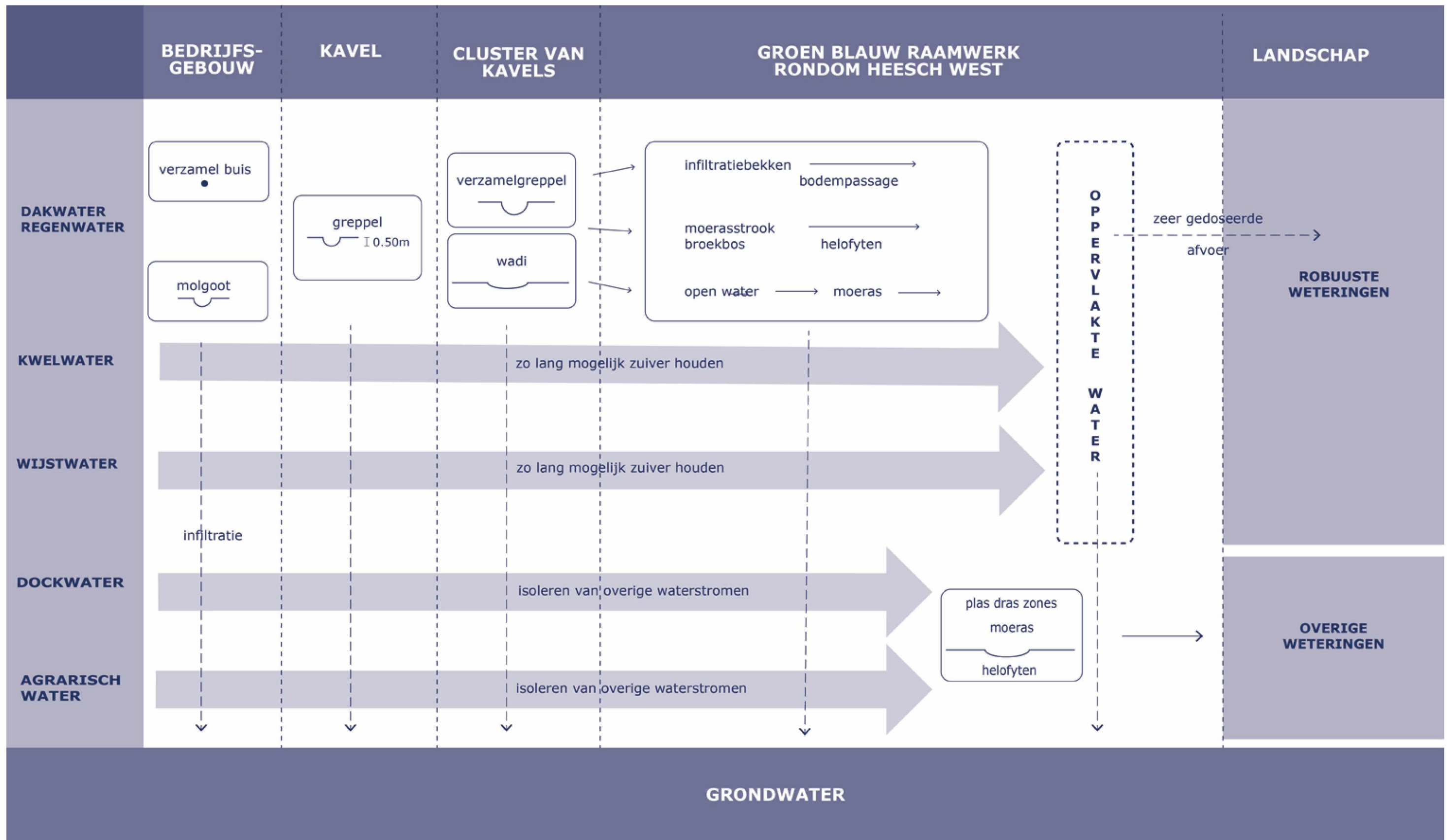
Dokwater

Afvalwater

vuil

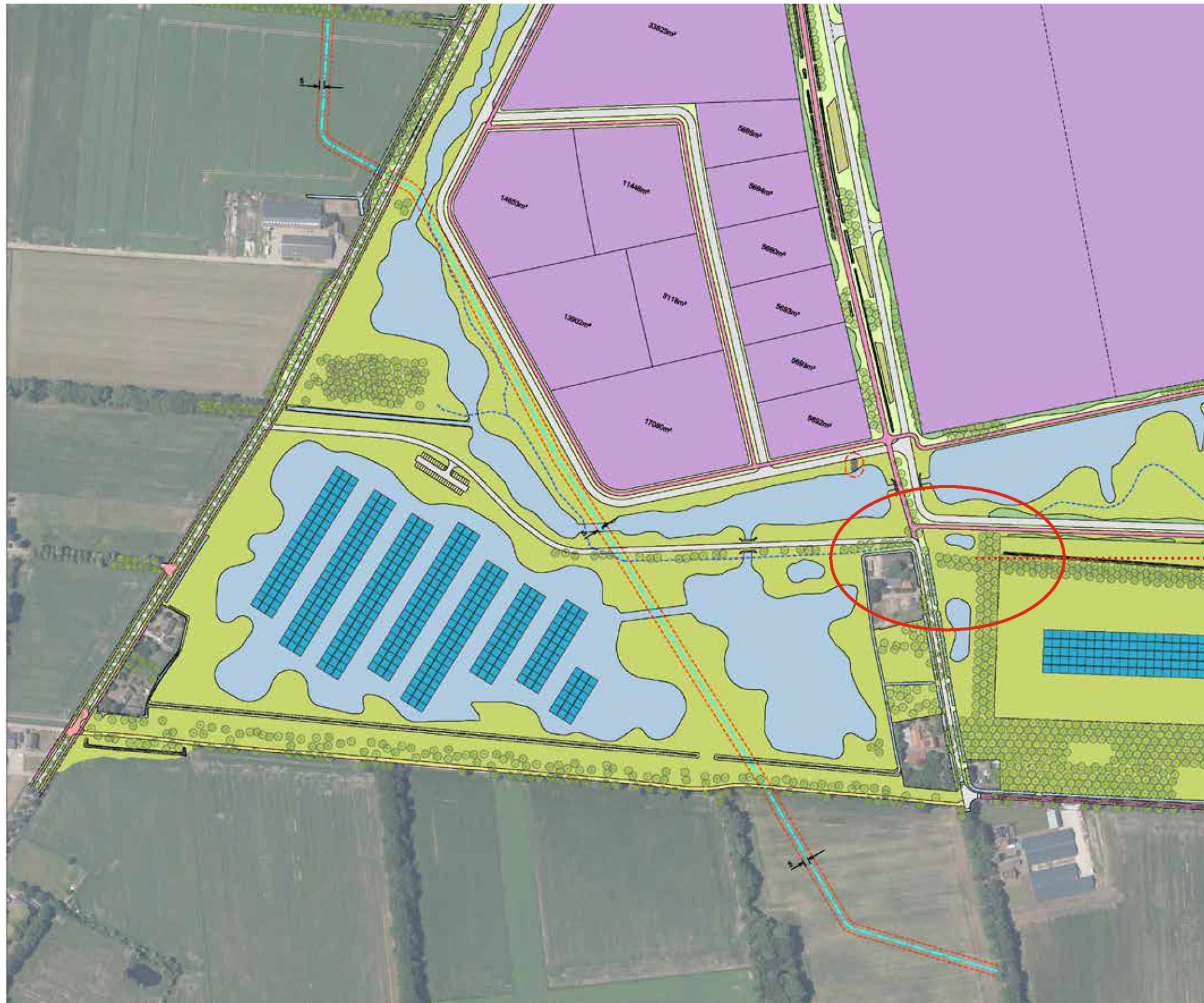


Visie watersysteem - vasthouden water - scheiden waterkwaliteiten



Bouwstenen Routes en wegen

Positie connectie Koksteeg - Weerscheut te ontwerpen



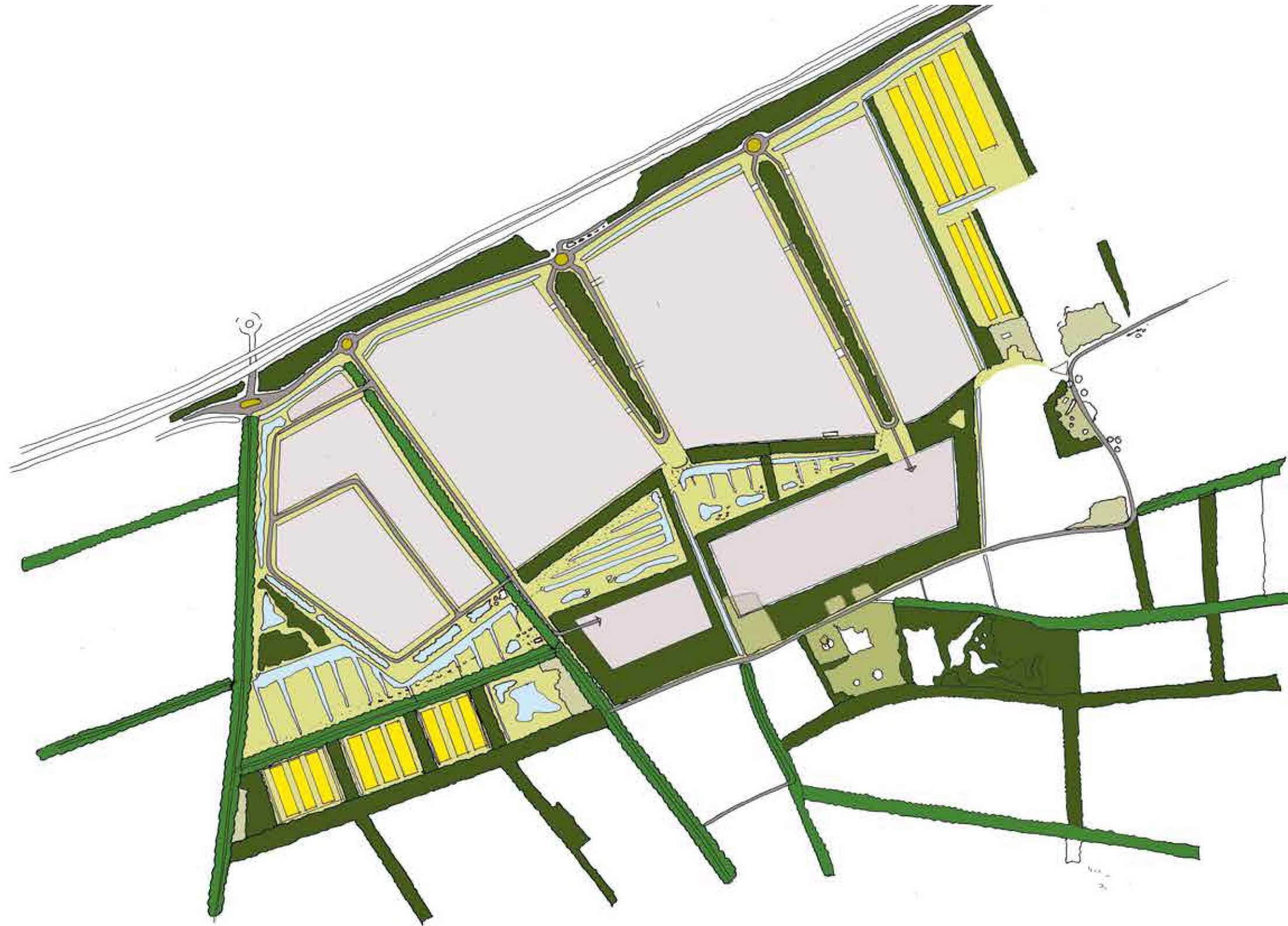
Niet langs Ruiterdam - hoe wel?

geen connectie tussen lokale verkeersstromen en verkeer bedrijventerrein

Eerste vertaling in schets

Schetsontwerp op luchtfoto

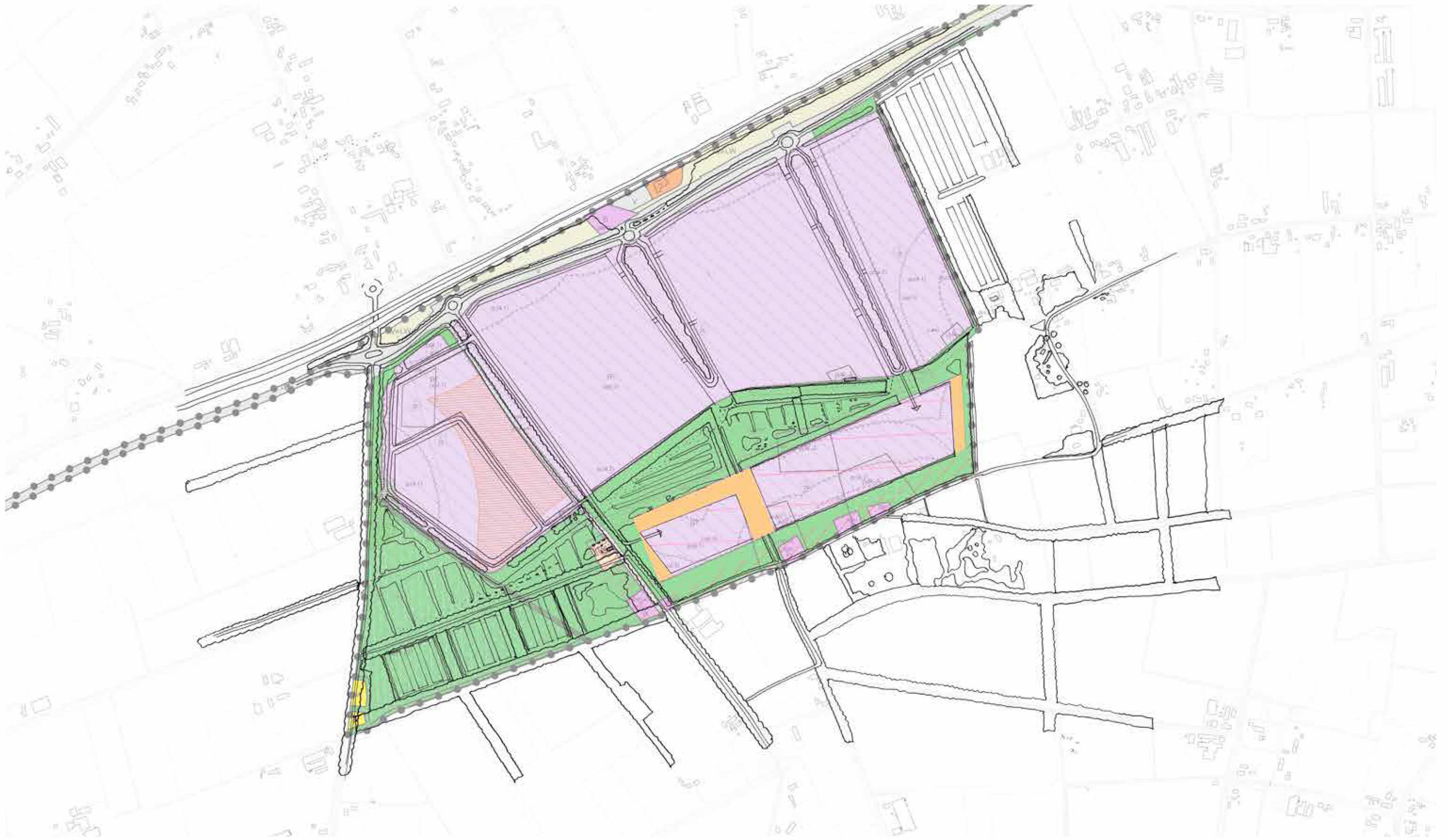




Schtesontwerp ontsluitingsprincipes



Schetsontwerp op bestemmingsplan 80 ha opgave





Titel: Werkboek 4
Reflectie wandelingen, aanzet tot schetsontwerp
Heesch West bedrijventerrein

Opdrachtgever: Gemeenschappelijke regeling Heesch West,
De gemeenten Bernheze, Oss en 's-Hertogenbosch

Uitgevoerd door: Kruit | Kok Landschapsarchitecten

Projectarchitect: 5.1.2.e

Ontwerpteam: 5.1.2.e

Tekst: 5.1.2.e

Illustraties | Foto's: 5.1.2.e Landschapsarchitecten, Internet

Plaats en datum: Eindhoven, 21 07-2021

Projectnummer: L2101

Documentnummer: L2101 R004

5.1.2.e Landschapsarchitecten

T: 5.1.2.e

M: 5.1.2.e 5.1.2.e

Vestiging Eindhoven (tevens postadres)
Strijp-S SWA 4.013

5.1.2.e

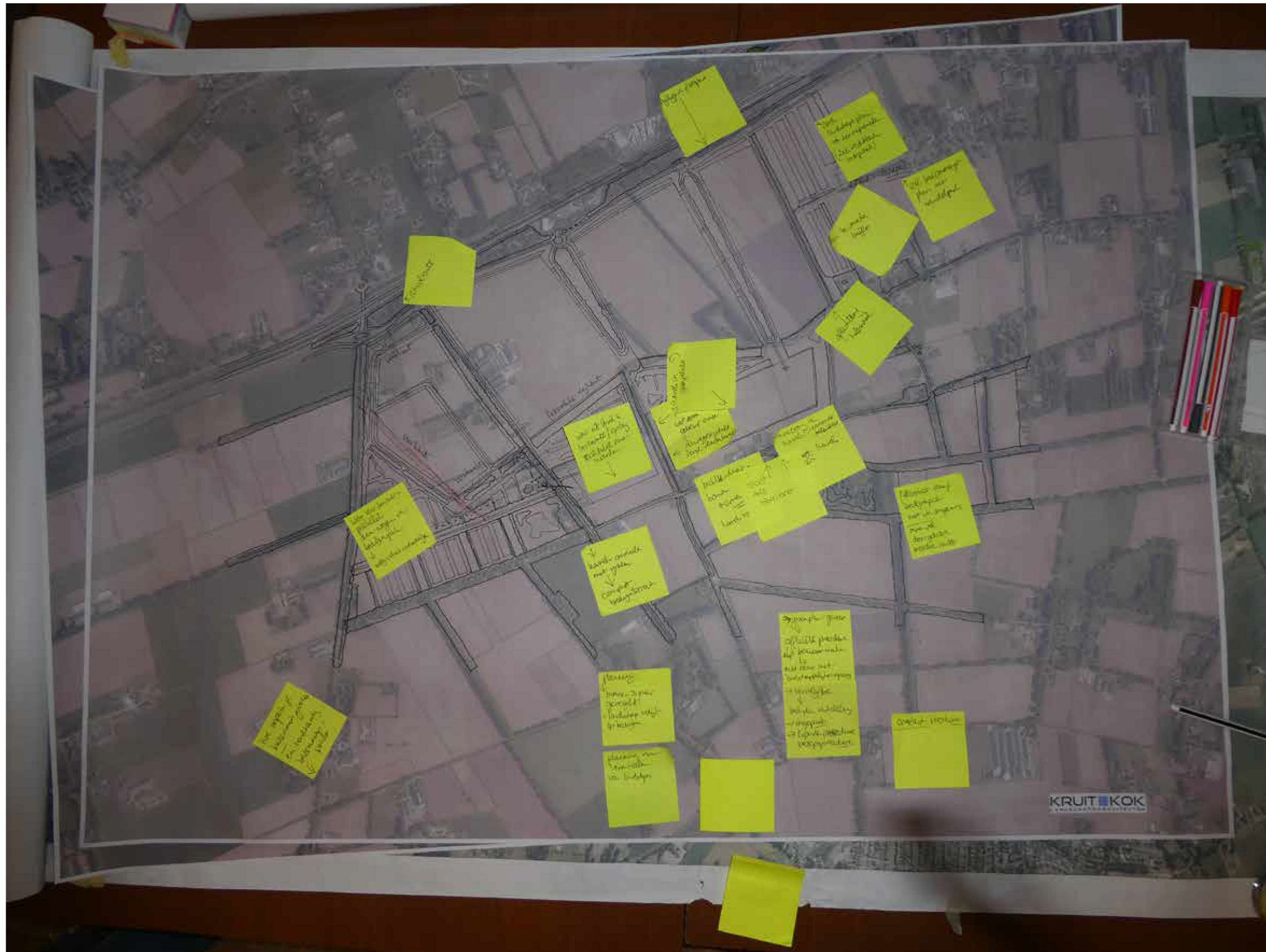
5.1.2.e

E: info@kruitkok.nl
I: www.kruitkok.nl

Beeldverslag schetssessie



Tafel 1



Tafel 2



