

Schetsontwerp Park Spoorzicht

Diemen

1 uniek gebied dankzij beheer door bewoners

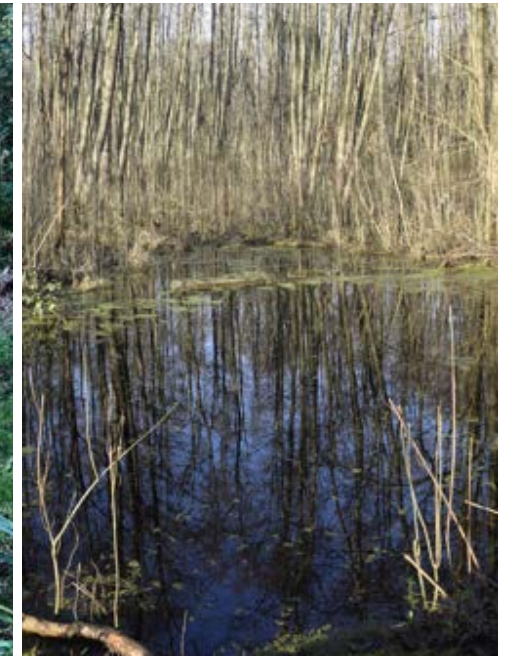
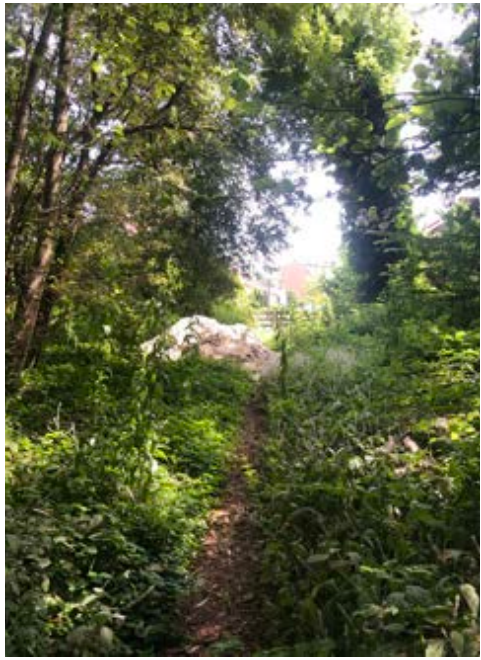


bron; website Werkgroep Spoorzicht

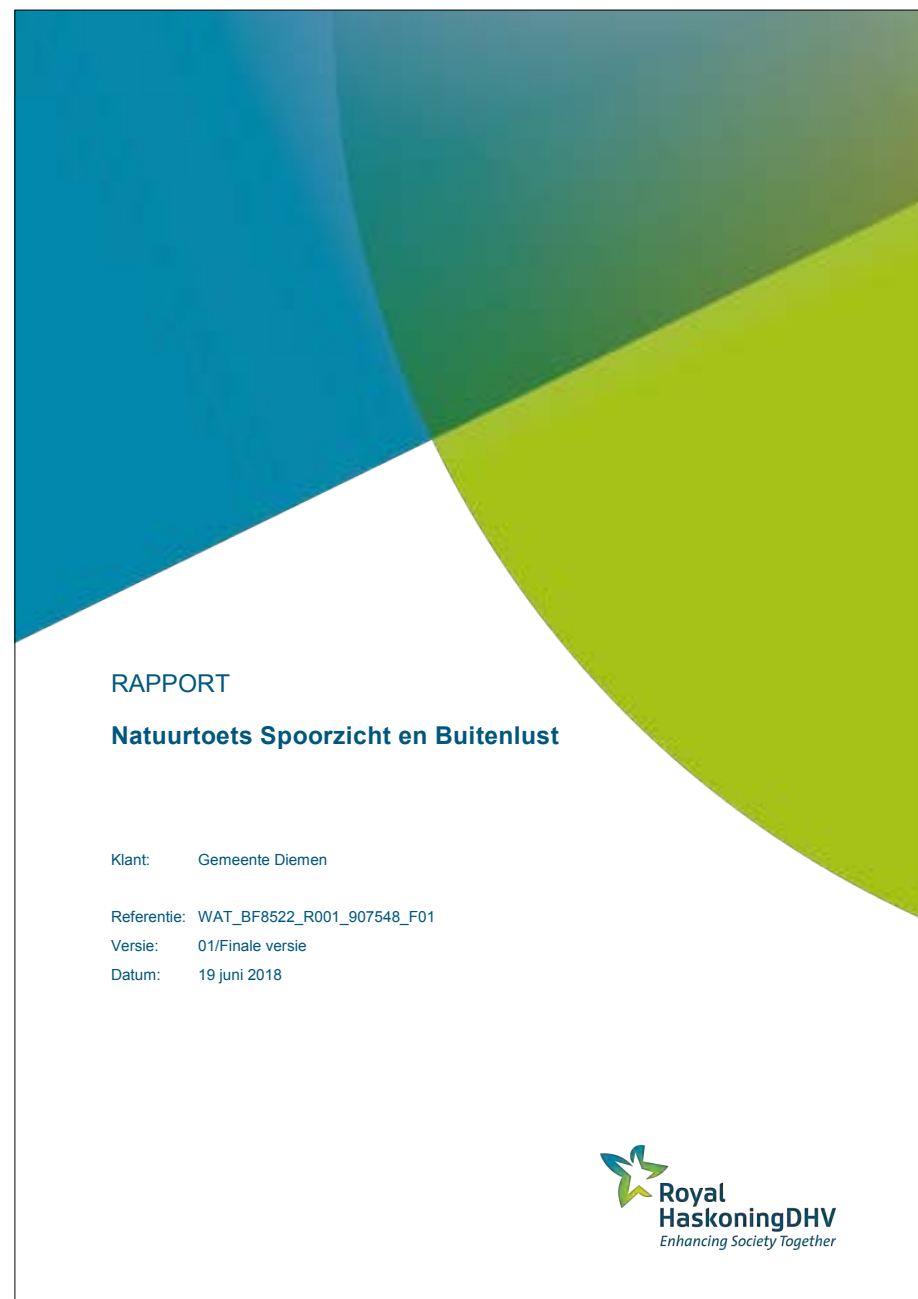
2 bijzondere dynamiek nat - droog



2 bijzondere dynamiek nat - droog



3 unieke natuurwaarden



2018 (samen met werkgroep)



2022

3 unieke natuurwaarden

vogels



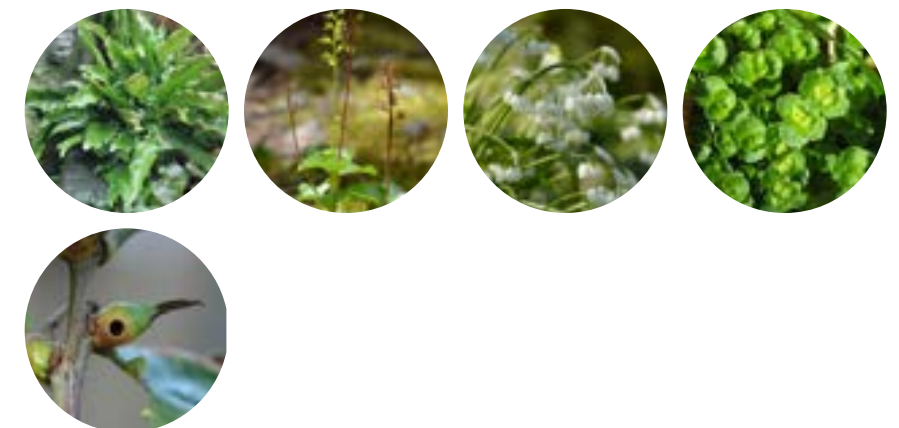
kleine zoogdieren



amfibieën



plantgallen

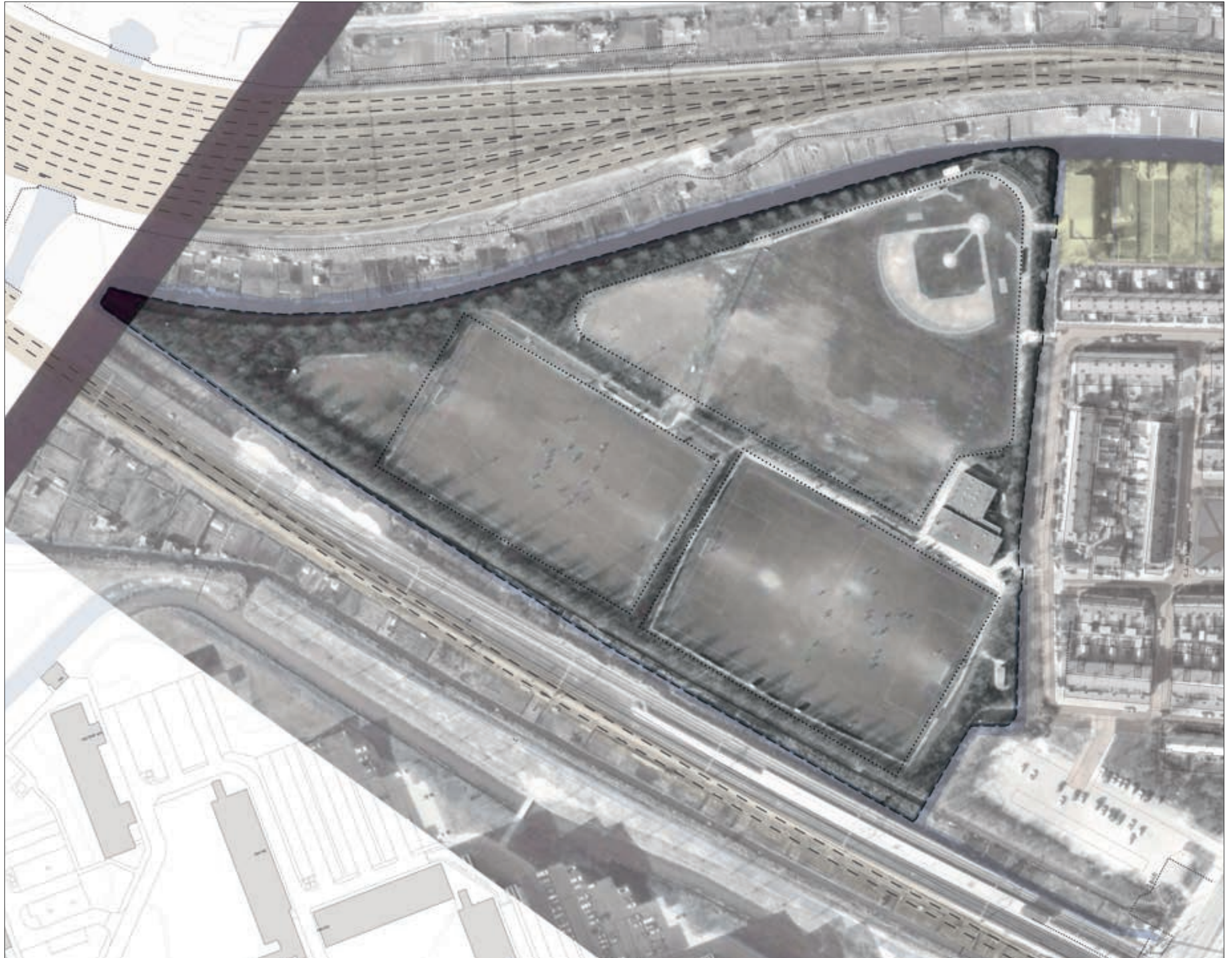


200 soorten paddenstoelen zijn aangetroffen

Zeer algemene soorten zijn onder andere grote bloedsteelmycena (*Mycena haematopus*), vliegenzwam (*Amanita muscaria*), zadelzwam (*Polyporus squamosus*), waaierbuisjeszwam (*Polyporus varius*), gewone zwavelkop (*Hypholoma fasciculare*) en gewone glimmerinktzwam (*Coprinellus micaceus*).

Een aantal soorten staan op de **Rode Lijst**, zoals gesteelde lakzwam (*Ganoderma lucidum*, kwetsbaar), kapjesmorieltje (*Mitrophora semilibera*, kwetsbaar), kleine elzengordijnzwam (*Cortinarius bibulus*, kwetsbaar) en roodvoetknotsje (*Typhula erythropus*, gevoelig). Andere soorten die bijzonder zijn voor de omgeving of vanwege hun verschijning, zijn onder andere de kleinste elzengordijnzwam (*Cortinarius lilacinopusillus*), witte koraalzwam (*Clavulina coralloides*), de zalmzwam (*Rhodotus palmatus*) en de krulhaarkelkzwam (*Sarcoscypha austriaca*).

Luchtfoto 1976



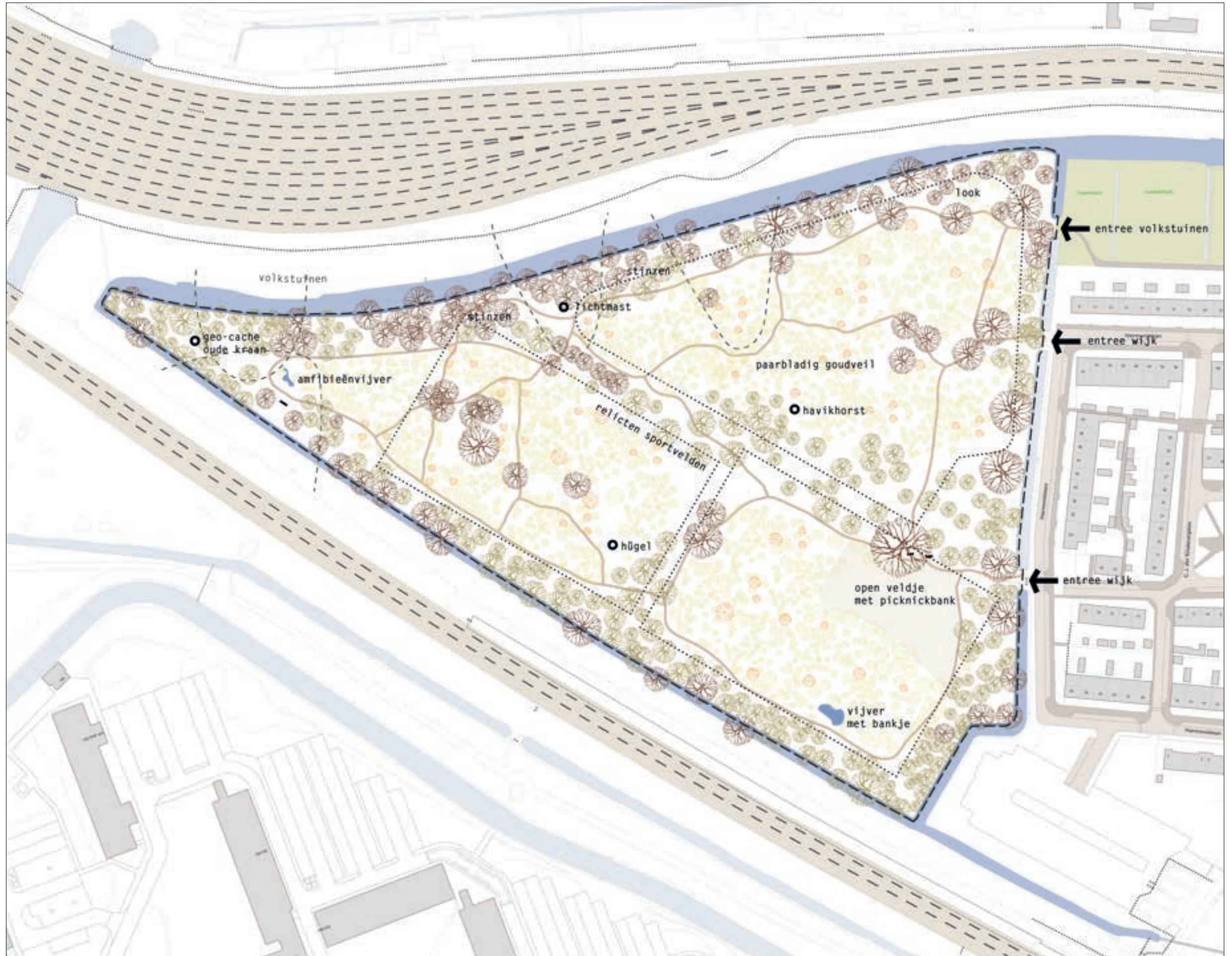
Luchtfoto 2021



Luchtfoto 2021



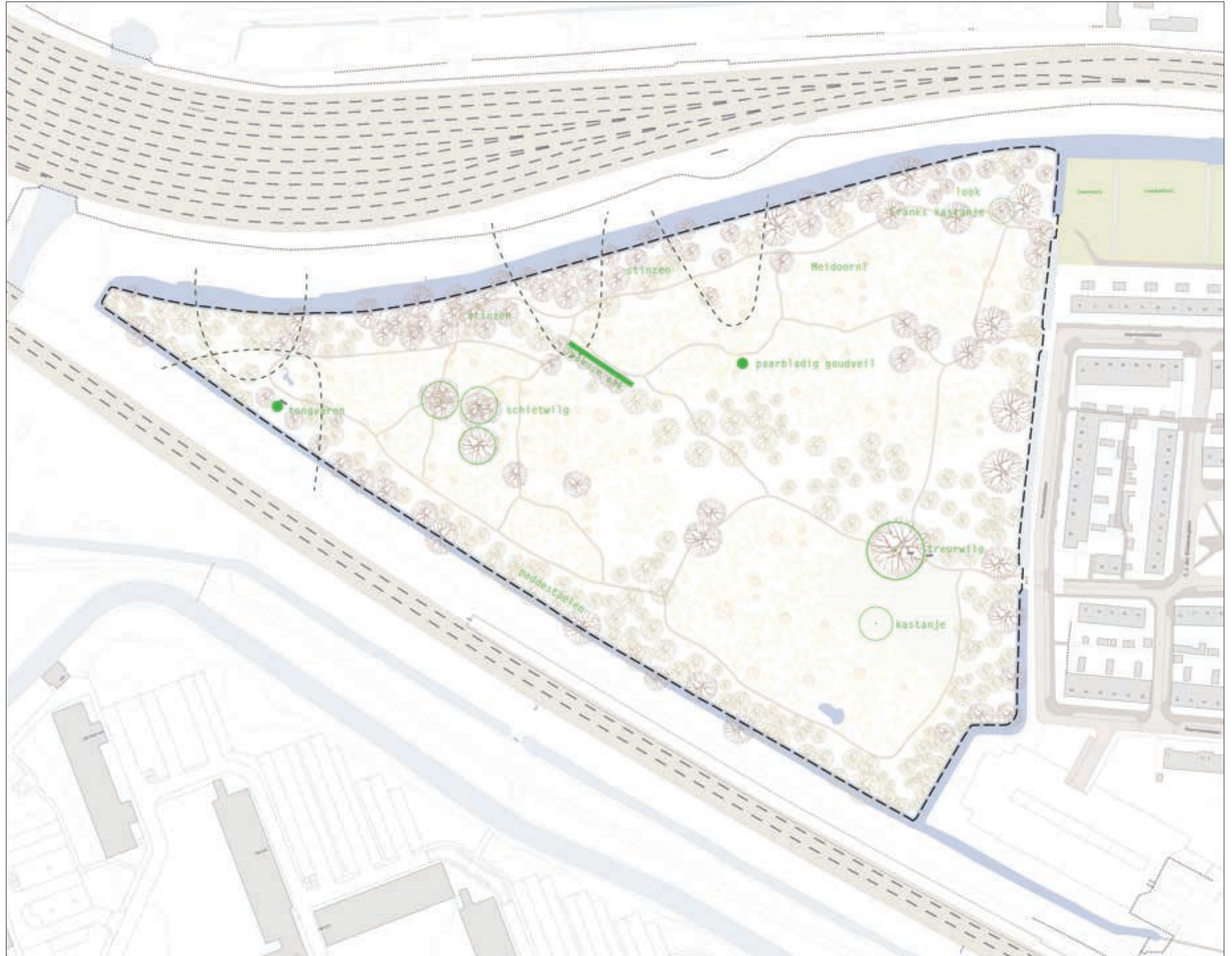
huidige situatie *



BASISONDERGROND

* Deze ondergrond is een interpretatie van de werkelijke situatie; vervaardigd op basis van verkregen ondergrond gemeente Diemen, diverse luchtfoto's en input van de werkgroep Spoorzicht; aangevuld met terreininventarisatie in verschillende seizoenen.

Bijzondere beplanting *



BASISONDERGROND

* Deze ondergrond is een interpretatie van de werkelijke situatie; vervaardigd op basis van verkregen ondergrond gemeente Diemen, diverse luchtfoto's en input van de werkgroep Spoorzicht; aangevuld met terreininventarisatie in verschillende seizoenen.

uitgangspunt/concept



Plekken zonder functie bestaan niet in Nederland. Leve de Wildernis!



**Uitgangspunt is ecologische
acupunctuur-landschapsarchitectuur**

uitgangspunt/concept



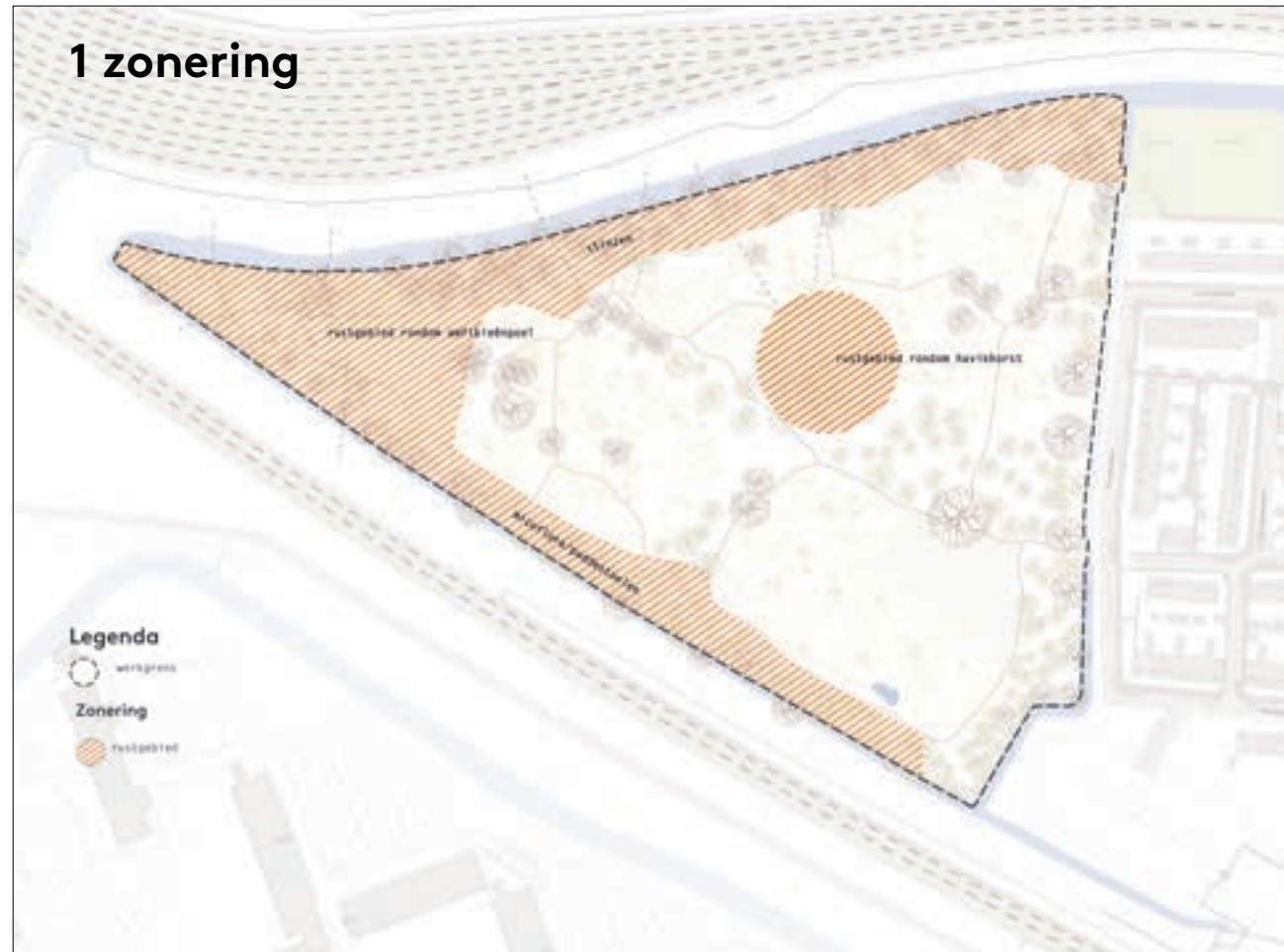
**Werk alleen met lokale materialen /
leveranciers / kunstenaars / vrijwilligers.
Met minimale footprint.**



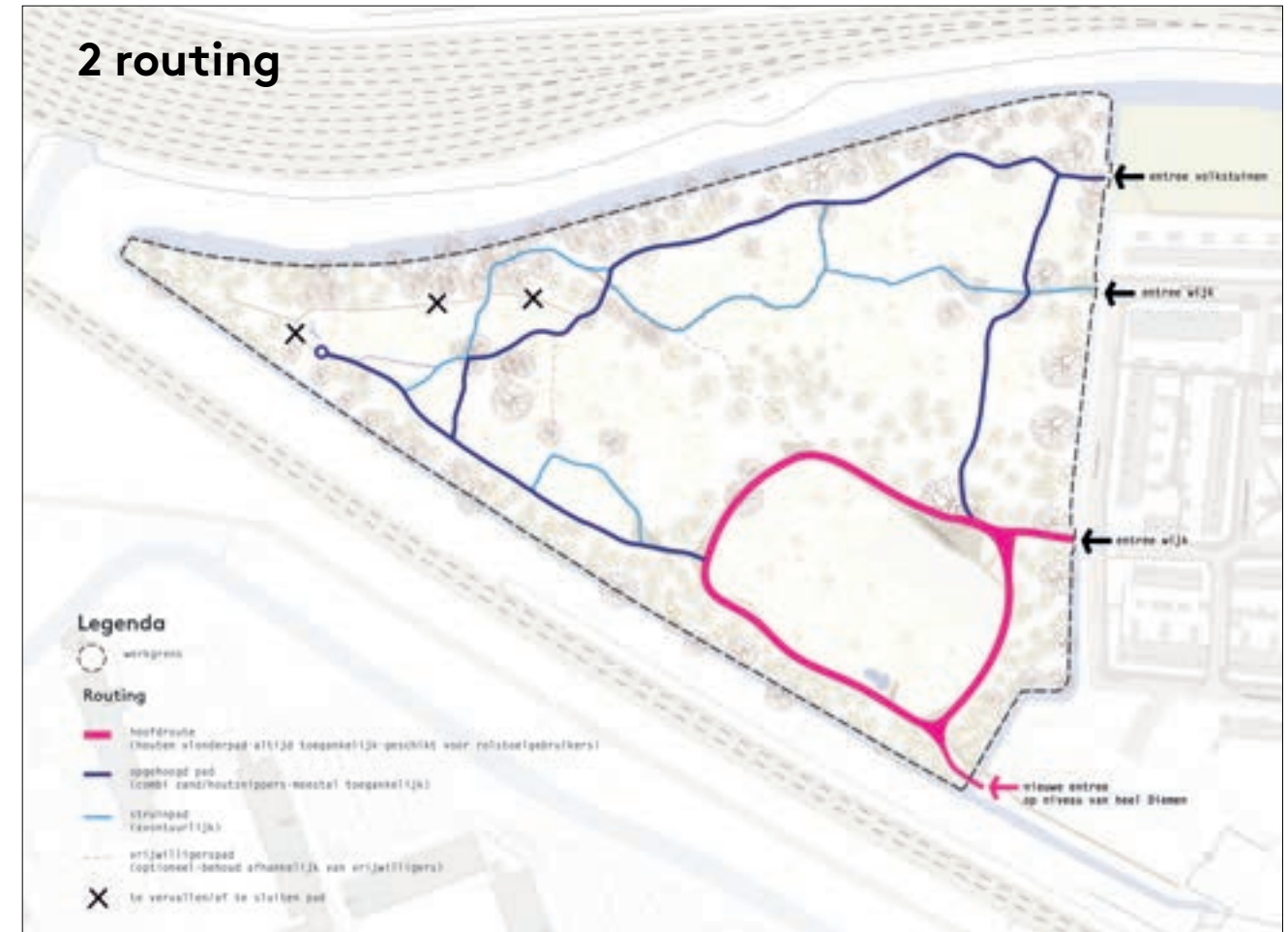
Natuur is leidend, recreatie volgend

vier thema's

1 zonering



2 routing



3 plekken voor natuur



4 plekken voor mensen



schetsontwerp

Legenda



werkgrans

Zonering



rustgebied

Routing

houten vlonderpad
(hoofdroute-altijd toegankelijk-
geschikt voor rolstoelgebruikers)

opgehoogd pad
(combi zand/houtsnipper-
meestal toegankelijk)

betonnen stapstenen

boomstammpad

palenpad

smal vlonderpad

vrijwilligerspad
(optioneel-behoud afhankelijk
van vrijwilligers)

Plekken voor dieren

broeihoop voor ringslangen

takkenrii om doorsteek
naar andere routes te voorkomen

uitbaggeren bestaande poelen + open-
maken ruimte rondom in overleg met/
op advies van ecooloog

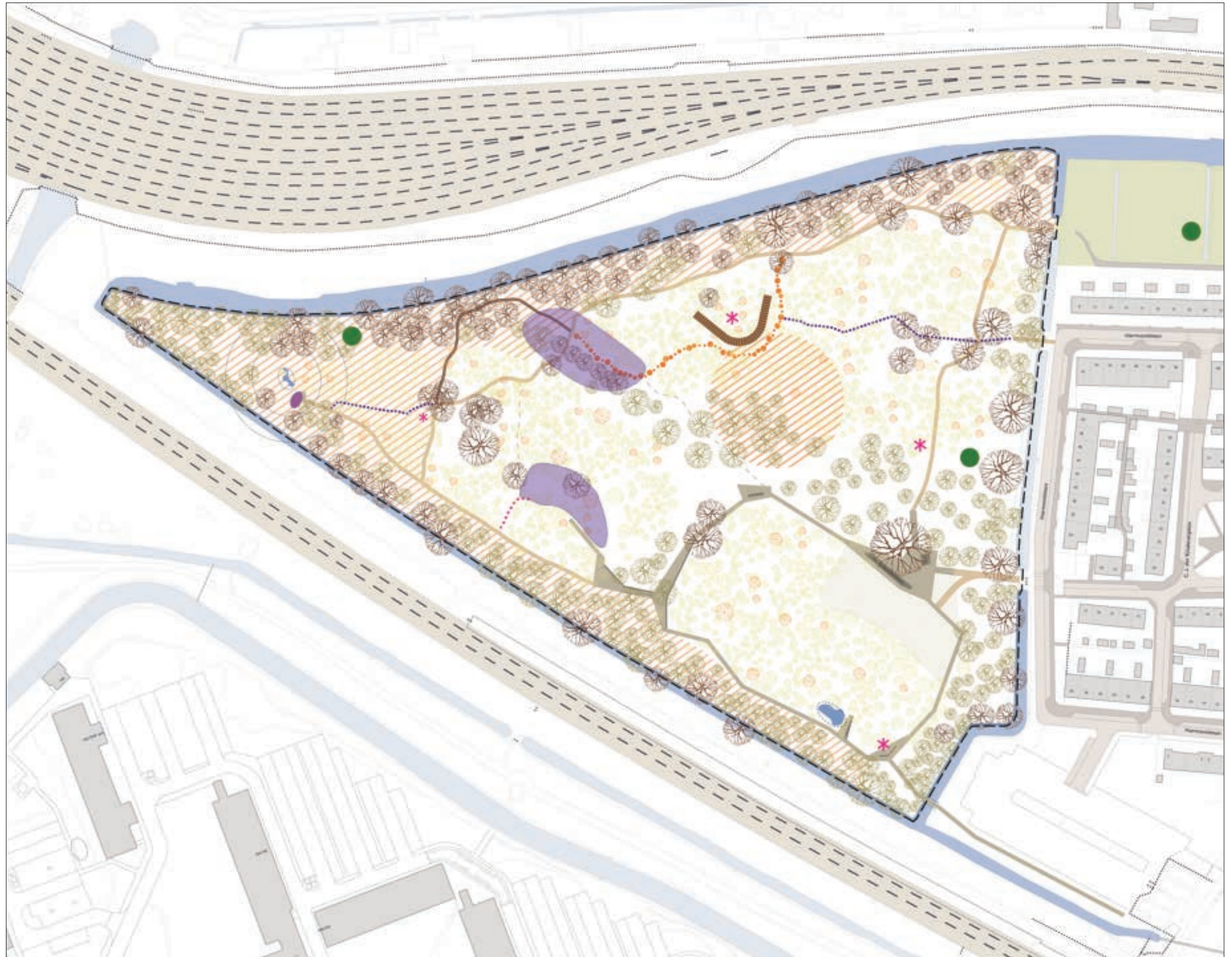
2m zone langs watergangen vrijhouden
voor beheer (schouwerand)

Plekken voor mensen

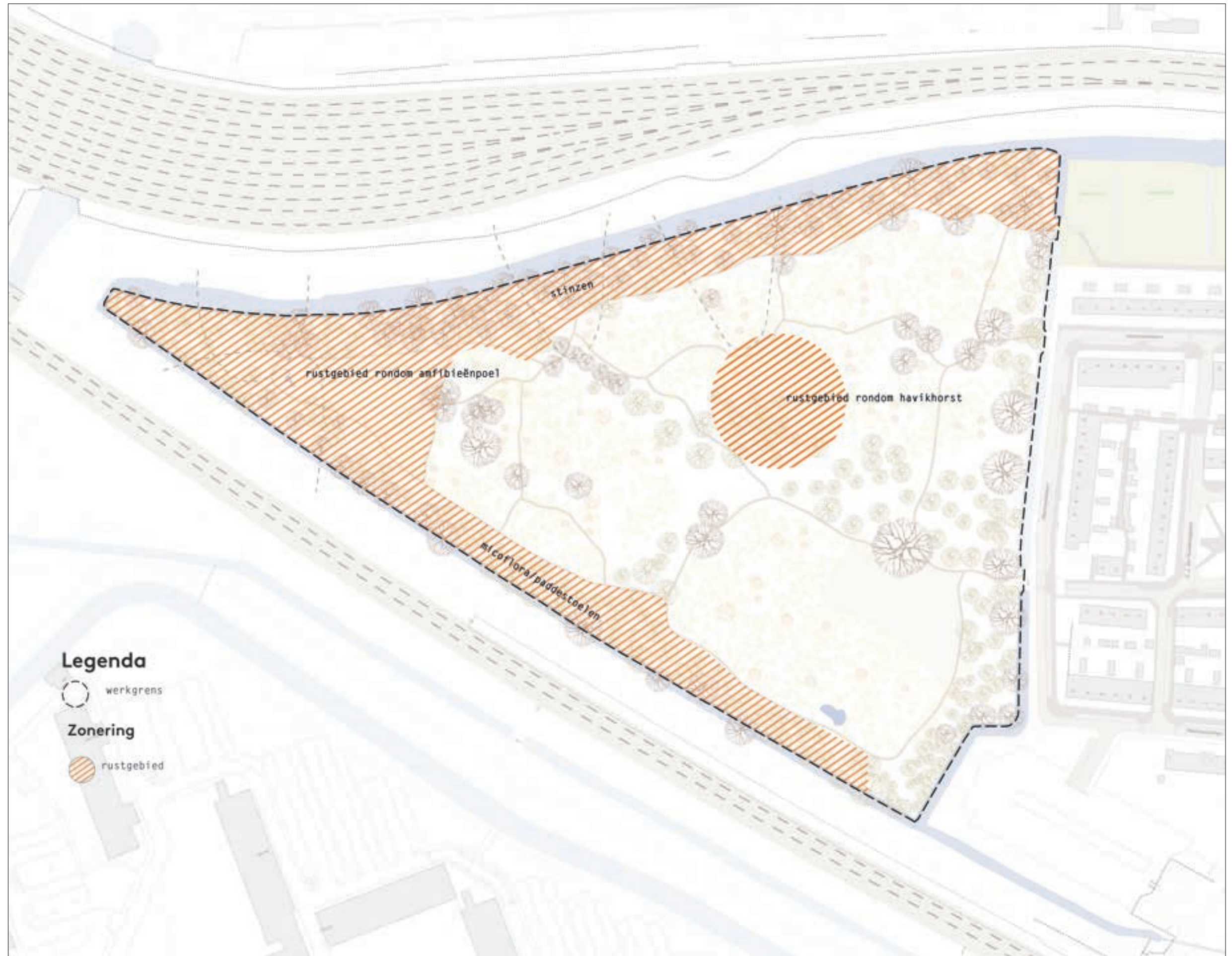
rust- en uitkijkllocatie

locatie voor speelplek,
afgesteld op de locatie

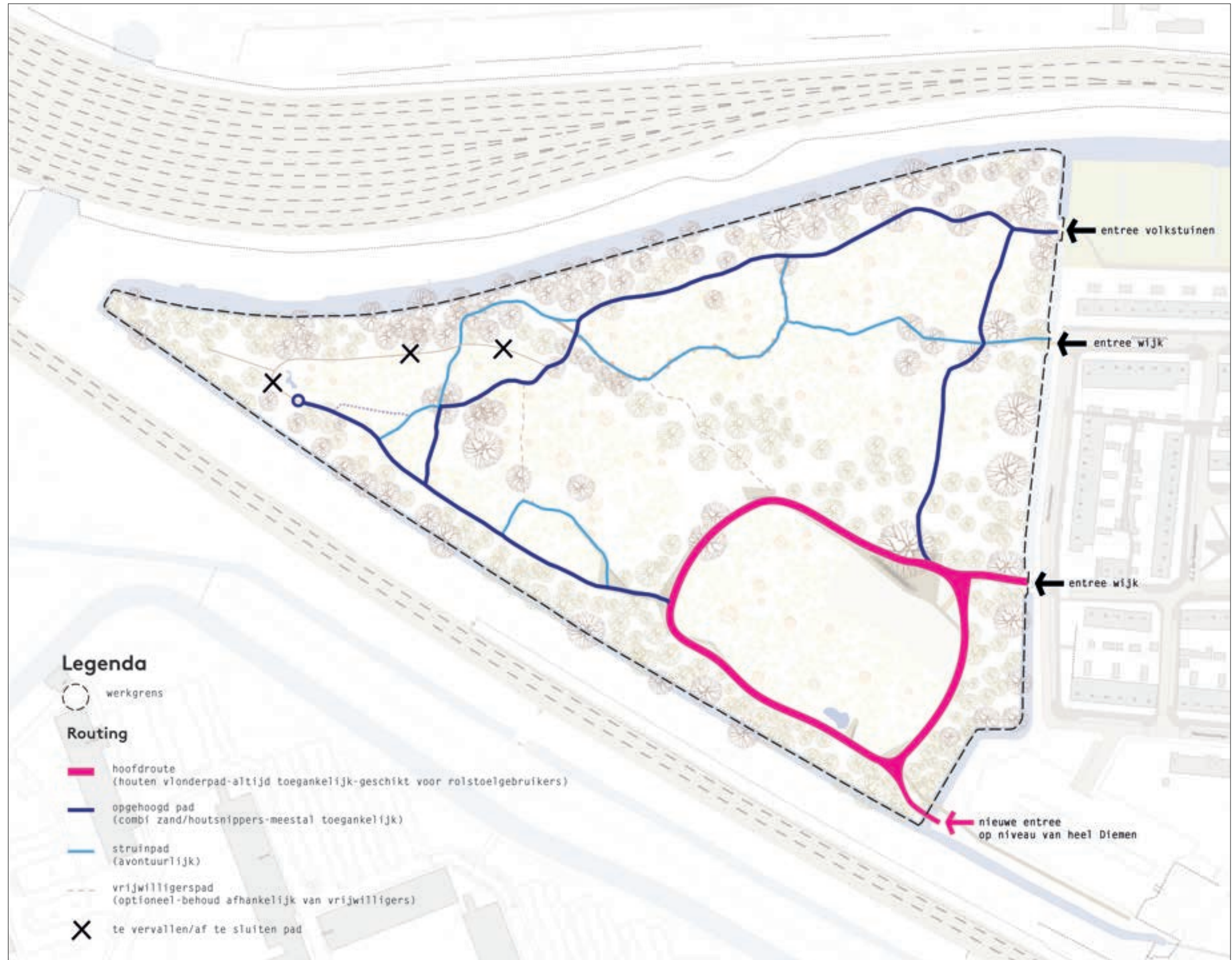
mogelijke locatie
voor (landschaps)kunst



1 zonering



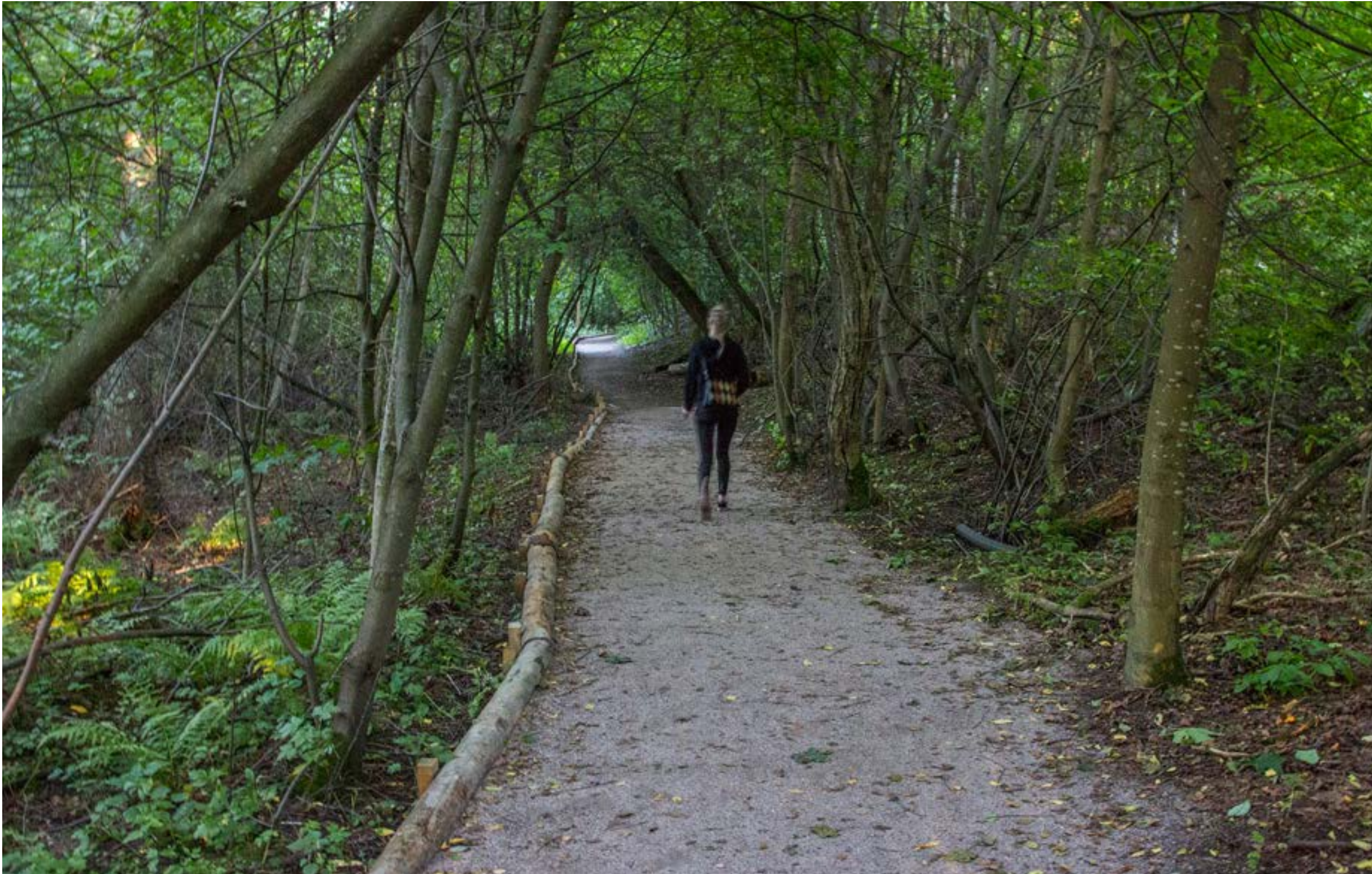
2 routing



Vlonderpad



Bospad



Avonturenpad



uitwerking padennetwerk

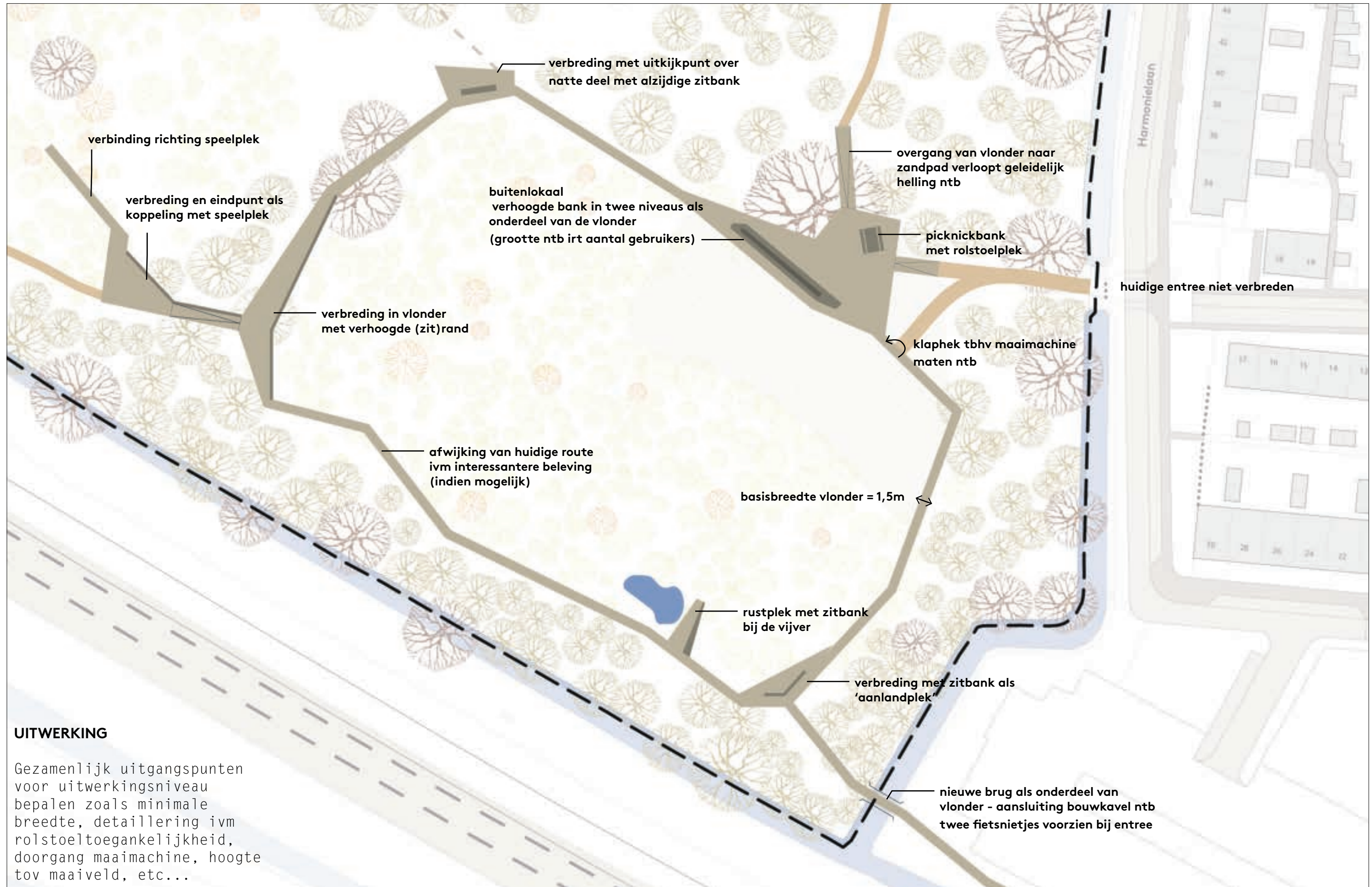


UITWERKING

De exacte locaties en lengte van de avonturenpaden zijn in het werk en op locatie te bepalen.

Alle overige paden worden opgehoogd met zand (icm houtsnippers)

uitwerking vlonderpad



UITWERKING

Gezamenlijk uitgangspunten voor uitwerkingsniveau bepalen zoals minimale breedte, detaillering ivm rolstoeltoegankelijkheid, doorgang maaimachine, hoogte tov maaiveld, etc...

referenties; detaillering vlonder



klein opstaand randje



kleine hoogteverschillen zichtbaar maken



verbreding met uitkijkpunt



verticale palen als markering



anti-slipstrips



bank geïntegreerd met vlonder

referenties; detaillering vlonder



aansluiting avonturenpad



bomen ingepast in vlonder



verlaging tbhv doorgang/ overgang

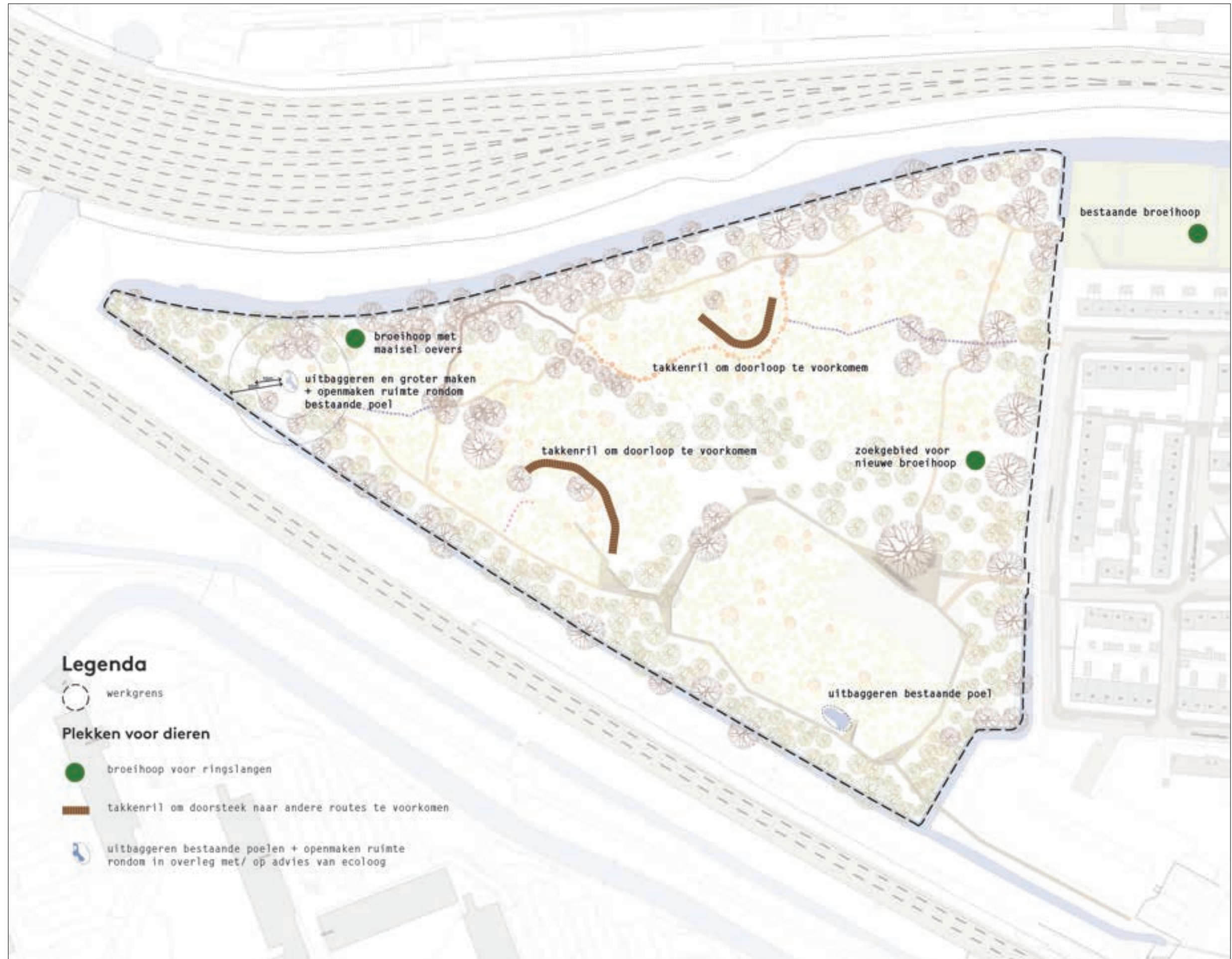


inpassen bestaande bomen in rand



bankje in vlonder

3 plekken voor natuur





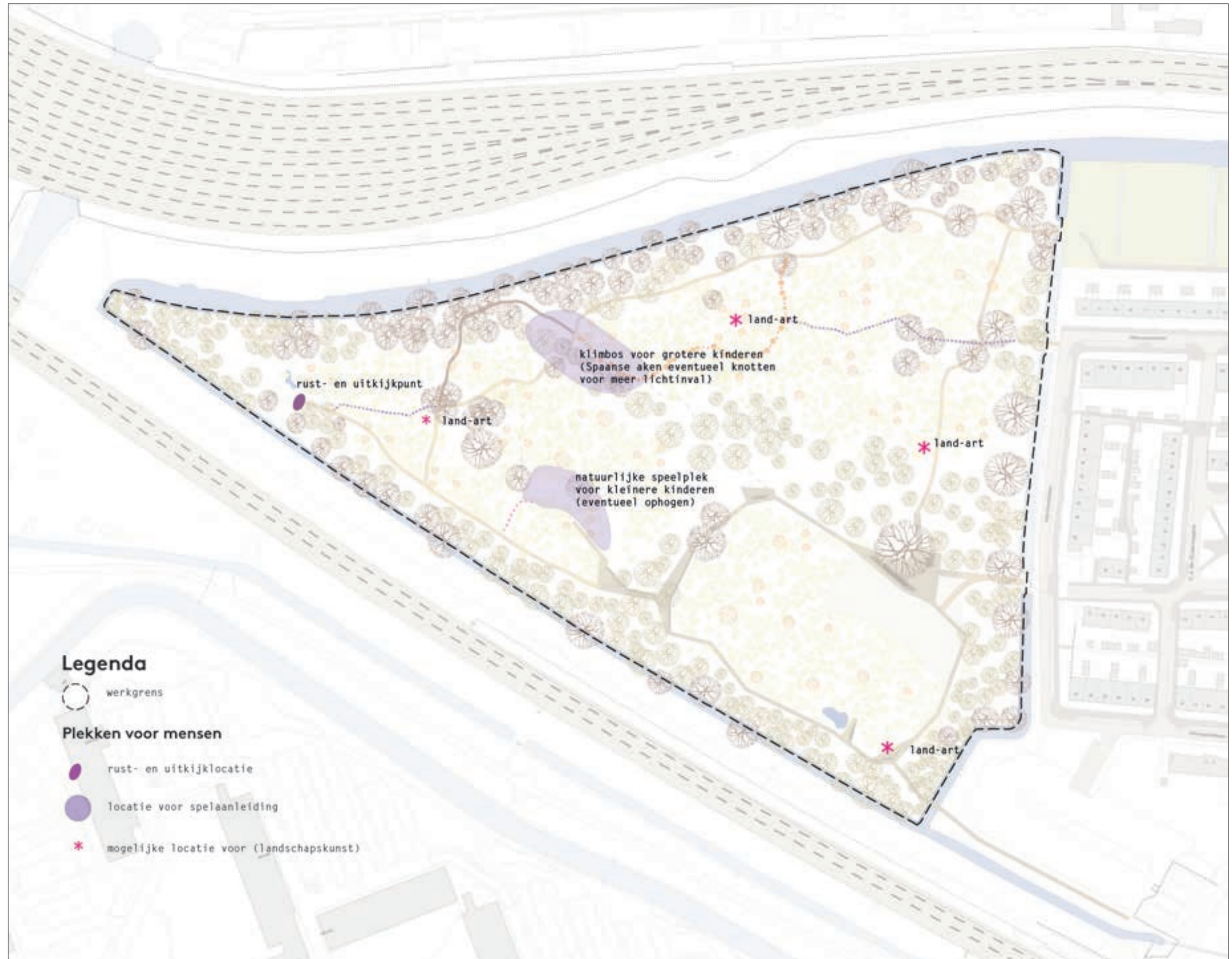
4 plekken voor mensen

UITWERKING

Plekken voor kunst zijn indicatief. In overleg met de kunstenaar kan hiervan afgeweken worden. Kunst is gemaakt met lokaal materiaal, heeft een minimale footprinten en een duidelijke relatie met de plek. Kunstenaar zelf is ook zo lokaal mogelijk. Kunstwerk mag ook tijdelijk zijn.

Speelplekken nader uit te werken in overleg met leverancier die ter plekke kan construeren. (Die bepaalt uitwerkingsniveau van deze plekken). Eventueel plaatselijk ophogen.

Rust- en uitkijkplek ook in te passen op locatie. Uitgangspunten zijn omsloten en kleinschalig.



referentie; klimbos voor grotere kinderen

exacte invulling nader uit te werken op locatie



referentie; klimbos voor grotere kinderen

exacte invulling nader uit te werken op locatie

slingeren

klimmen

meer avontuur



referentie; natuurlijke speelplek voor kleinere kinderen

exacte invulling nader uit te werken op locatie



evenwicht

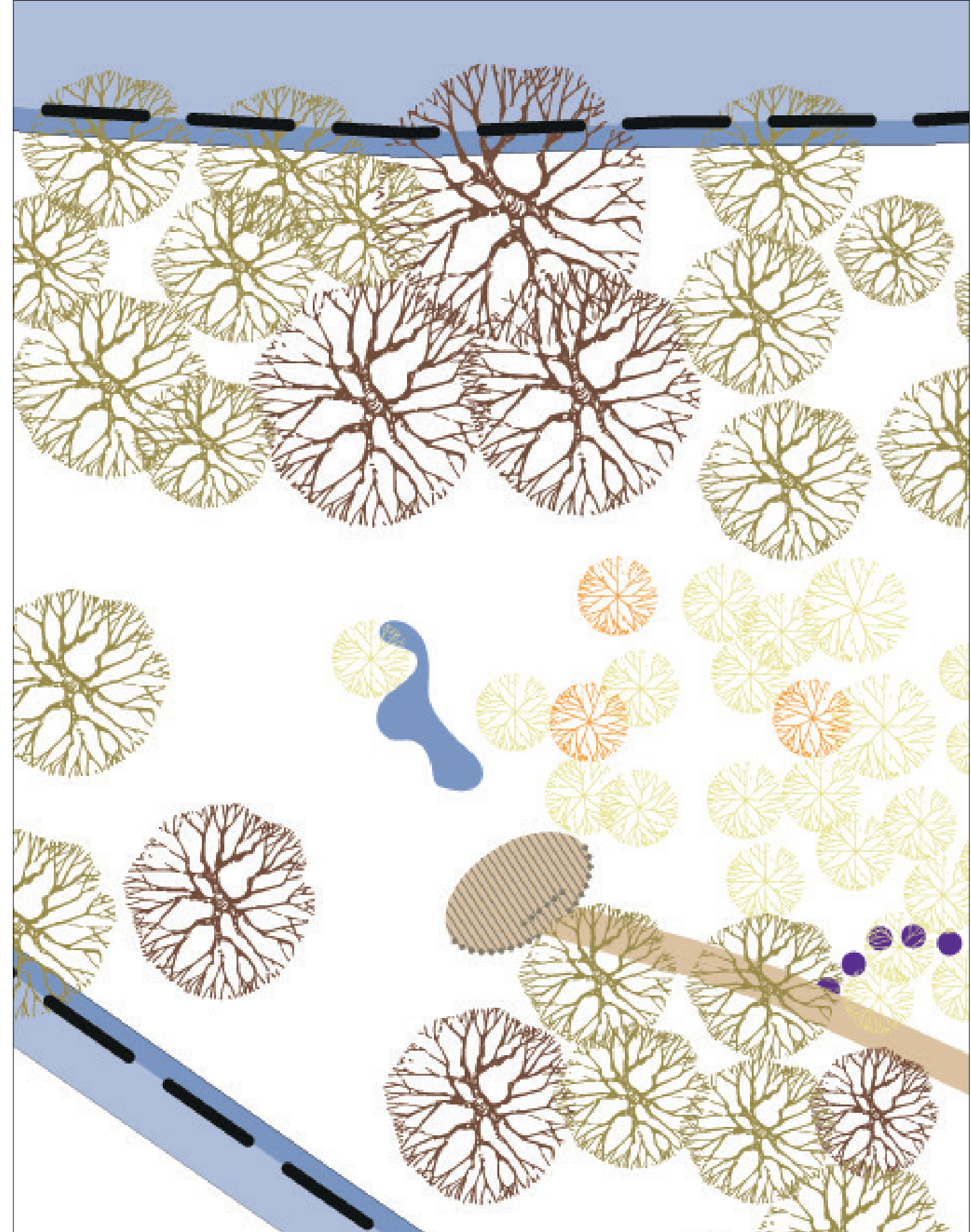
hutten bouwen

uitkijktoren/platform

spel



uitwerking rust- en uitkijkplek



referenties rustplek

lage rugdekking / omsloten
kleinschalig
zicht op amfibieenvijver
'eilandje'
natuurlijke afscheiding



referenties kunst

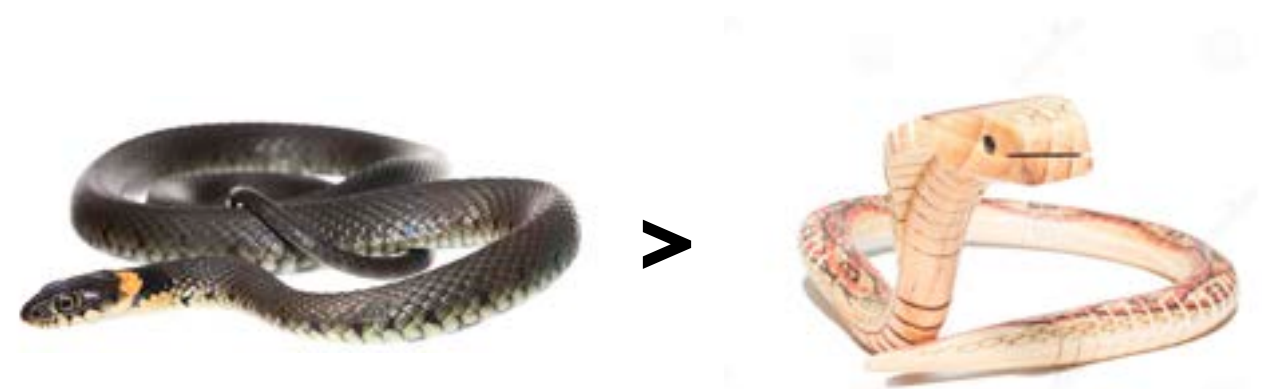
verder te ontwikkelen met lokale kunstenaars en werkgroep

met lokale materialen - minimale footprint // link met ecologie



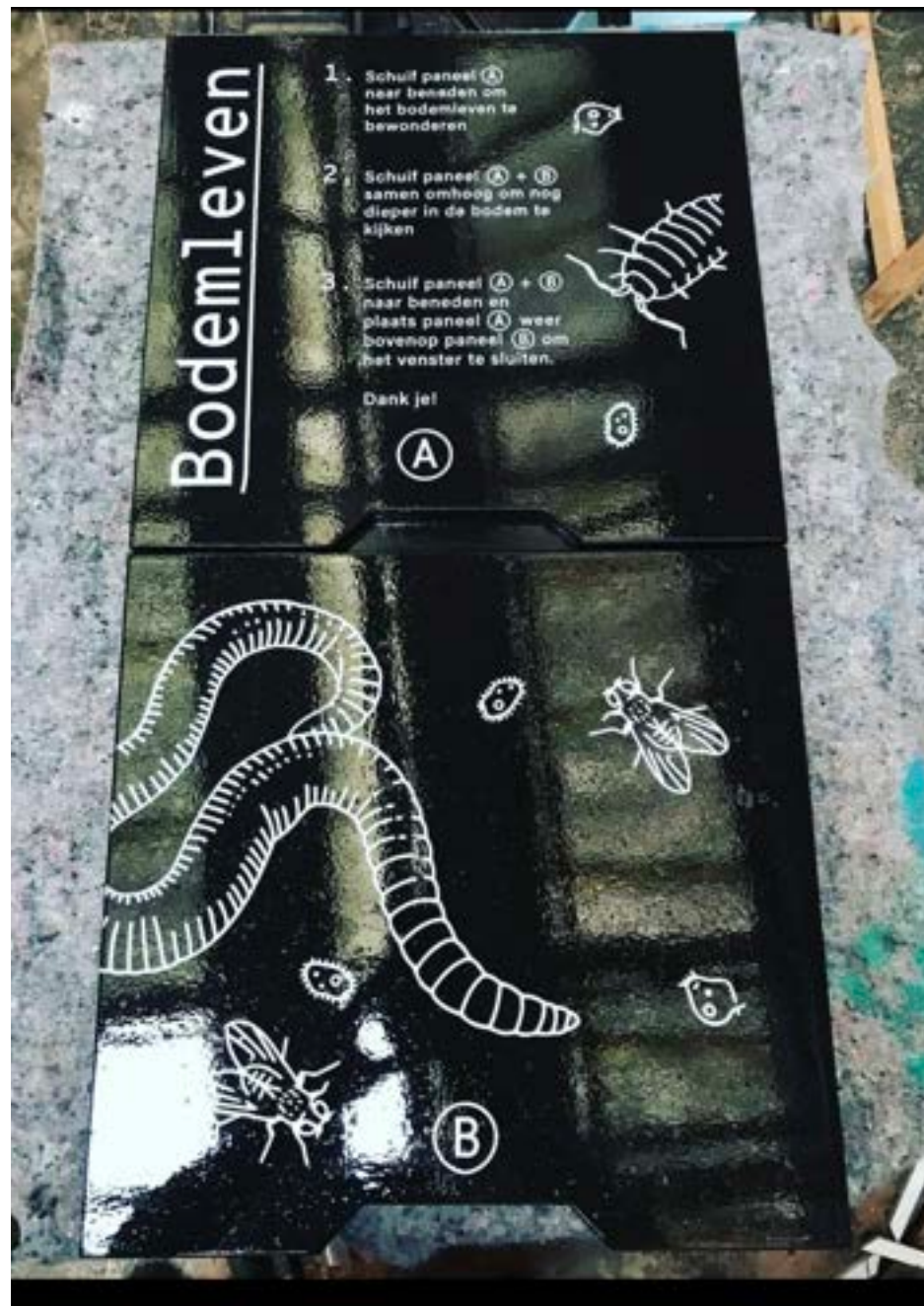
educatie

plekken voor bordjes en dergelijke nader te bepalen in overleg met werkgroep en gemeente



Reina Ringslang als symboolsoort voor Spoorzicht

belang van vormgeving



vervolgstappen na schetsontwerp

openstaande vragen voor uitwerking/nader onderzoek

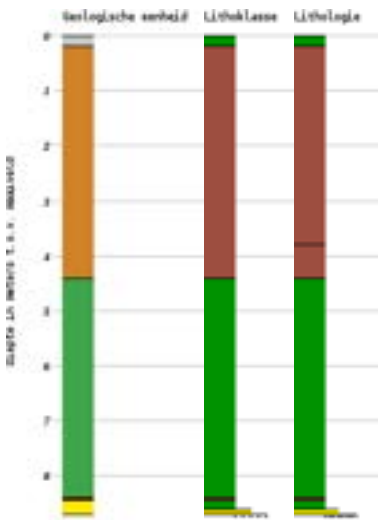
watersysteem - bodemdaling?

In Park Vogelenzang komt men er nu achter dat grote bomen wortelen in de veenlaag, die daardoor wordt leeggezogen met bodemdaling en verdroging als gevolg. De bodem zakt dus en het kleilaagje bovenop zakt mee. Maaiveld is daardoor heel nat, ondergrond juist droog. Gevolg: grote bomen vallen om. Ik heb het bodemprofiel gecheckt en de bodemopbouw in park Spoorzicht is nagenoeg hetzelfde. Ik denk daarom dat het wel goed zou zijn hier naar te laten kijken.

Het gevaar is namelijk dat dit fenomeen nu nog niet zichtbaar is maar op termijn wel waardoor het hele bos instort en er veenmoeras overblijft. Dat geeft uiteraard een heel ander beeld en beleving.

Boormonsterprofiel en interpretatie BRO GeoTOP v1.5

Identificatie: B25G1935
Coördinaten: 126260, 484510 (RD)
Maaiveld: -1.80 m t.o.v. NAP
Diepte t.o.v maaiveld: 0.00 m - 8.70 m



toetsing door ecoloog

Zijn dit alle ingrepen en is voldoende duidelijk wat de gevolgen zijn van niks doen (bv. in het noordelijke deel van het bos)?

Uitwerking naar VO/DO

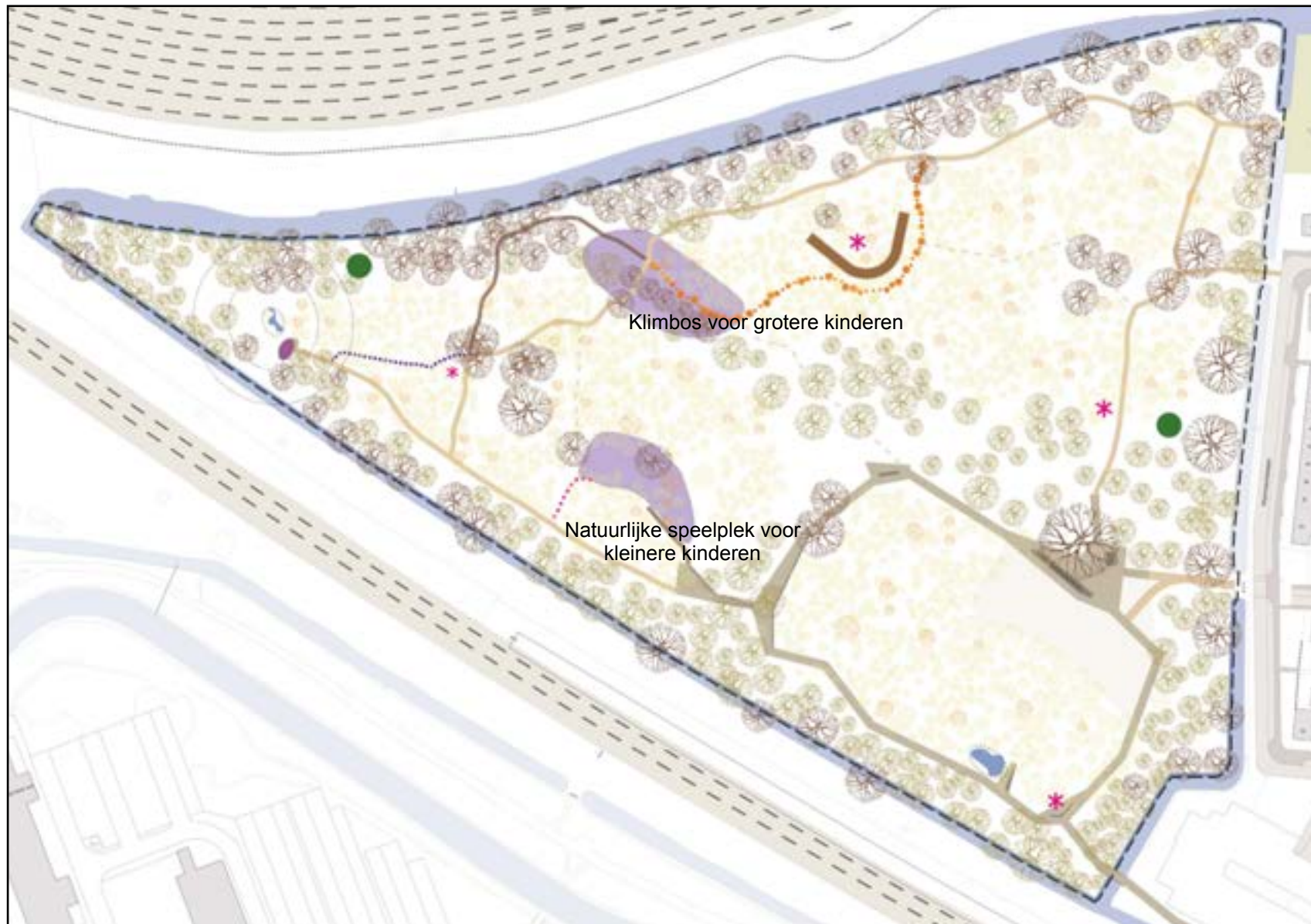
Educatie - Hoeveel bordjes? Wie maakt ontwerp? Wie levert informatie aan?



Spoorzicht Diemen

Schetsontwerp en referentiebeelden

- Natuurlijke speelplek
- Klimbos



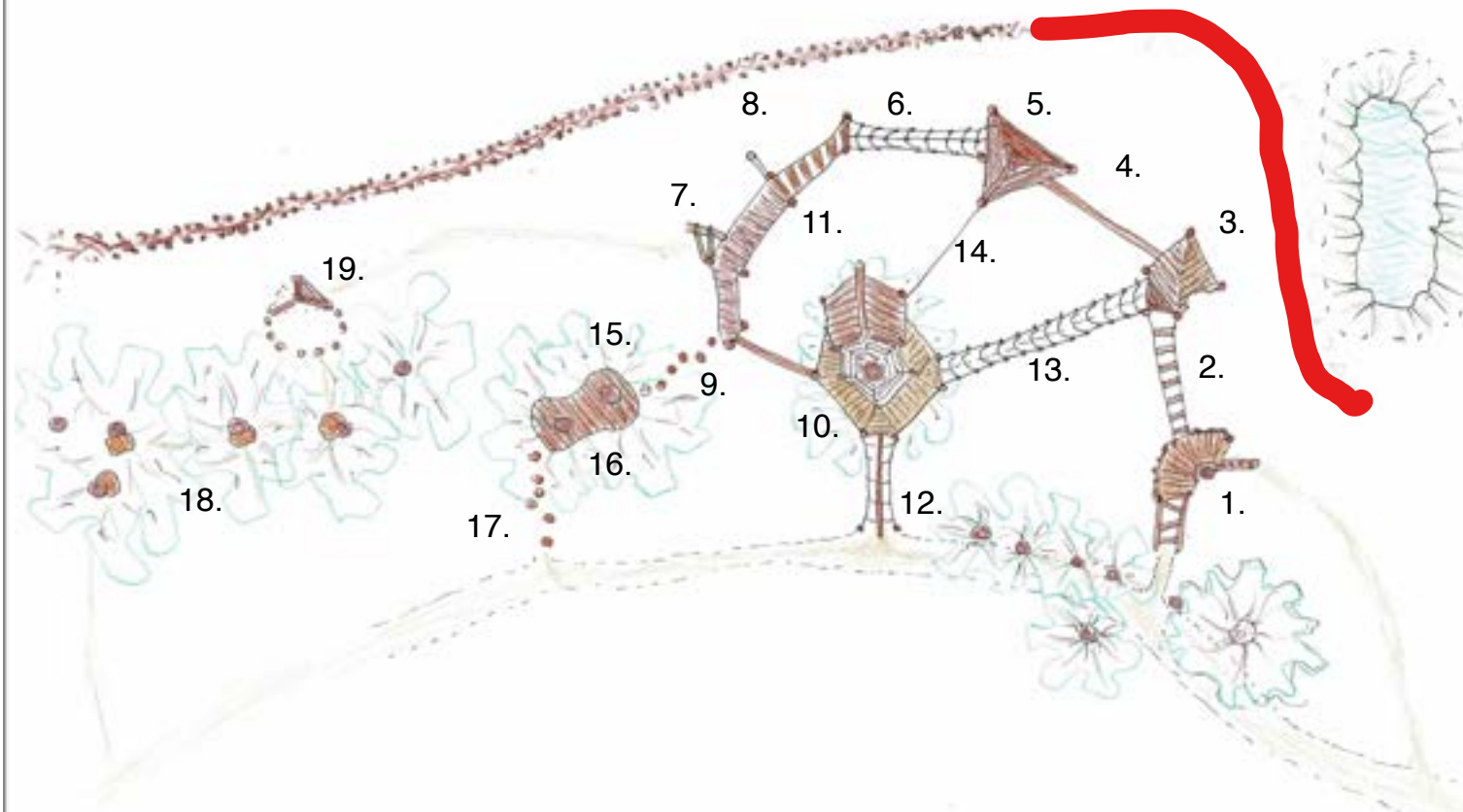
Hier ligt het ontwerp klaar voor een natuurspeellandschap in het dicht begroeide Park Spoorzicht. Om het natuurlijk spelen en leren compleet te maken doormiddel van meerdere speeleilanden voor groot en klein!

Speeling heeft zich gespecialiseerd in de ontwikkeling van natuurlijke speeltuinen. Jong (en oud) worden hier uitgedaagd hun eigen avontuur te beleven in de natuur. Kinderlijke fantasie staat hierbij voorop! Omdat wij ter plaatse het landschap ontwerpen, komen landschap, architectuur en beeldende kunst op een betoverende manier samen.



Speeling 2023

Takkenril doortrekken voor veiligheid



Legenda

1. boomplateau half
2. wiebelbrug
3. plateau toren
4. evenwichtsbalk
5. tipt met plateau
6. touwbrug
7. houtenbrug
8. duikelstang
9. evenwichtsbalk
10. boomplateau groot
11. jungle hut
12. paaltrap met touw
13. touwbrug
14. indianen touwbrug
15. stelten
16. boomplateau
17. stappalen
18. elfenbankjes
19. tipt met zitjes

Een tipi om zelf af te bouwen. is dit
wenselijk ivm leeghalen takkenril?



Vanaf het pad, toren en tipi rechts in de verte zichtbaar



Parcours van boom naar boom net boven het struikgewas



Boomplateau rondom deze boom met huisje



Bomen voor elfenbankjes



Boomhut met plateau rondom



Verschillende routes laag boven de grond



Elfenbankjes



Boomplateau



Tipi



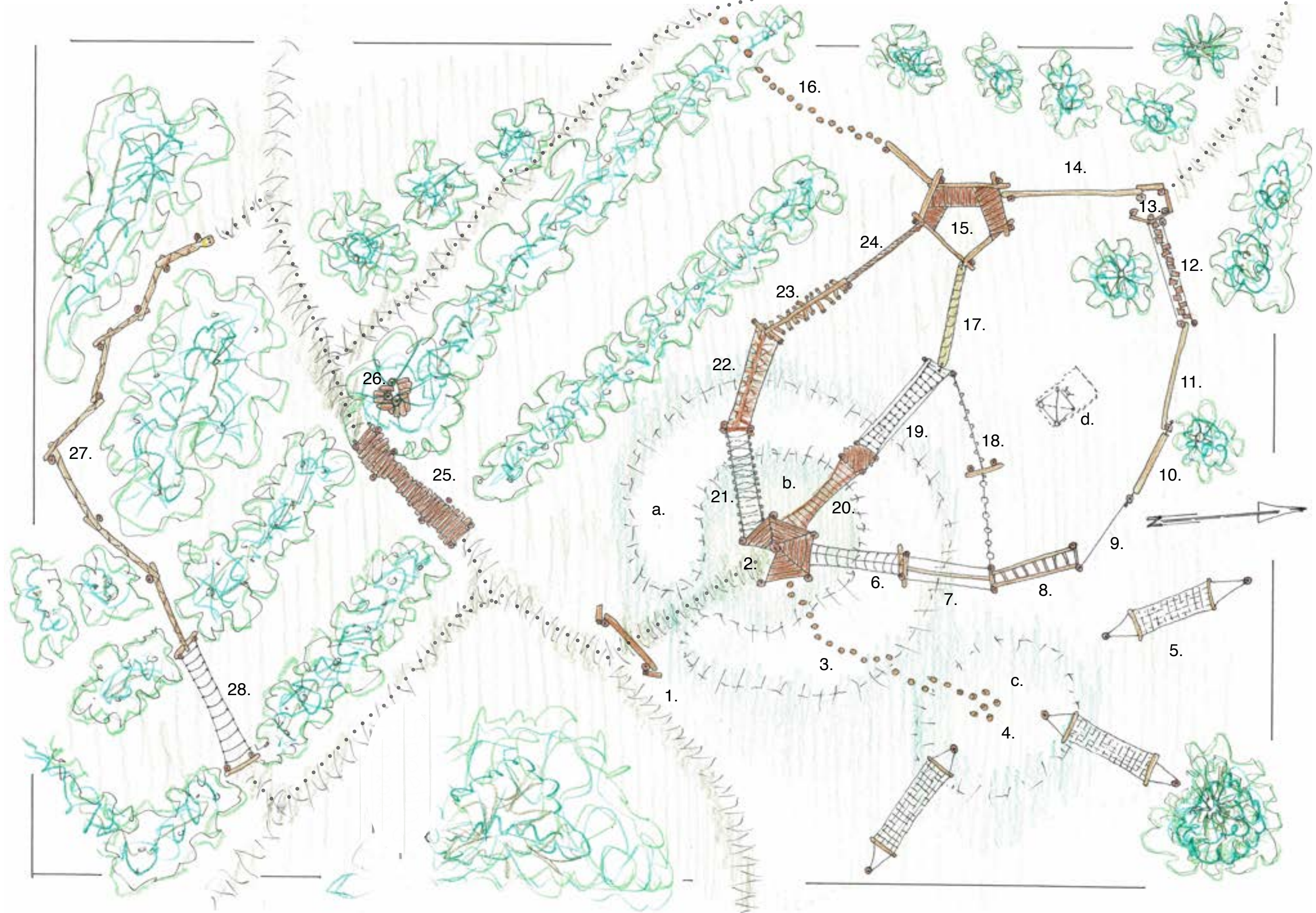
Evenwichtsbalk



Houtenbrug



Boomhut



Klimbos voor grotere kinderen

Moragh heeft terplekken gegraven.

In de ondergrond zit mooi wit zand waardoor de valhoogte misschien hoger kan. hiervoor is wel eerst een onderzoek nodig.

Legenda

1. poort
2. toren
3. stappalen
4. stelten
5. hangmat
6. touwbrug
7. balk met touw
8. overpak
9. indianenbrug
10. rolpaal
11. evenwichtsbalk
12. blokjesbrug
13. tipi
14. evenwichtsbalk
15. pentagram
16. stappalen
17. diktouw
18. lussen overpak
19. touwbrug
20. houtenbrug
21. nettouw
22. hoge brug
23. evenwichtsbalk met balustrade
24. evenwichtsbalk
25. houtenbrug
26. boomplateau
27. evenwicht slang
28. touwbrug





Evenwichtsparcours rondom bestaande toren



Plaats voor hoge toren



Route van stappaaltjes



Lange touwbrug naar evenwichtsbalk in vorm van slang



Touwnet



Hoge toren met meerdere routes





Touwbrug



Stelten



Evenwichtsparcours



Pentagram plateau



Verschillende evenwicht routes



Chill net



Blokjes brug



Evenwichts parcours tussen bestaande bomen



Hangmat



Stelten houtenbrug