

DEPARTEMENT
OMGEVING

Vlaanderen
is omgeving

Bosbeek ontwerpend onderzoek

30 april 2019

Departement Omgeving

Ontwerpend onderzoek

- bestek in opmaak
  start september 2019
  duur: 12 maanden

Waarom ontwerpend onderzoek op Bosbeekgebied ?

Doel van ontwerpend onderzoek ?

Departement Omgeving

T.OP Limburg

- 2013 – Ford Genk
- ruimtelijke pijler
- heropleving
- aanzet visie via ontwerpend onderzoek, cartografie en partnerdialoog



www.toplimburg.be

Doel T.OP

- overleg, samenwerking
- geïntegreerde, vernieuwende projecten mee helpen realiseren
- gezonde, welvarende en veerkrachtige regio

Vlaanderen
is omgeving

Departement Omgeving

T.OP Limburg

Werkingsgebied : 4 deelgebieden

- De Wijers
- Kolenspoor
- Houthalen Helchteren
- **Nationaal Park Hoge Kempen** **(Bosbeek)**
  - versterken
  - verbinden
  - synergie

T.OP LIMBURG
TERRITORIAAL ONTWIKKELINGSPROGRAMMA
RUIMTE VOOR GROEI

www.toplimburg.be

Vlaanderen
is omgeving

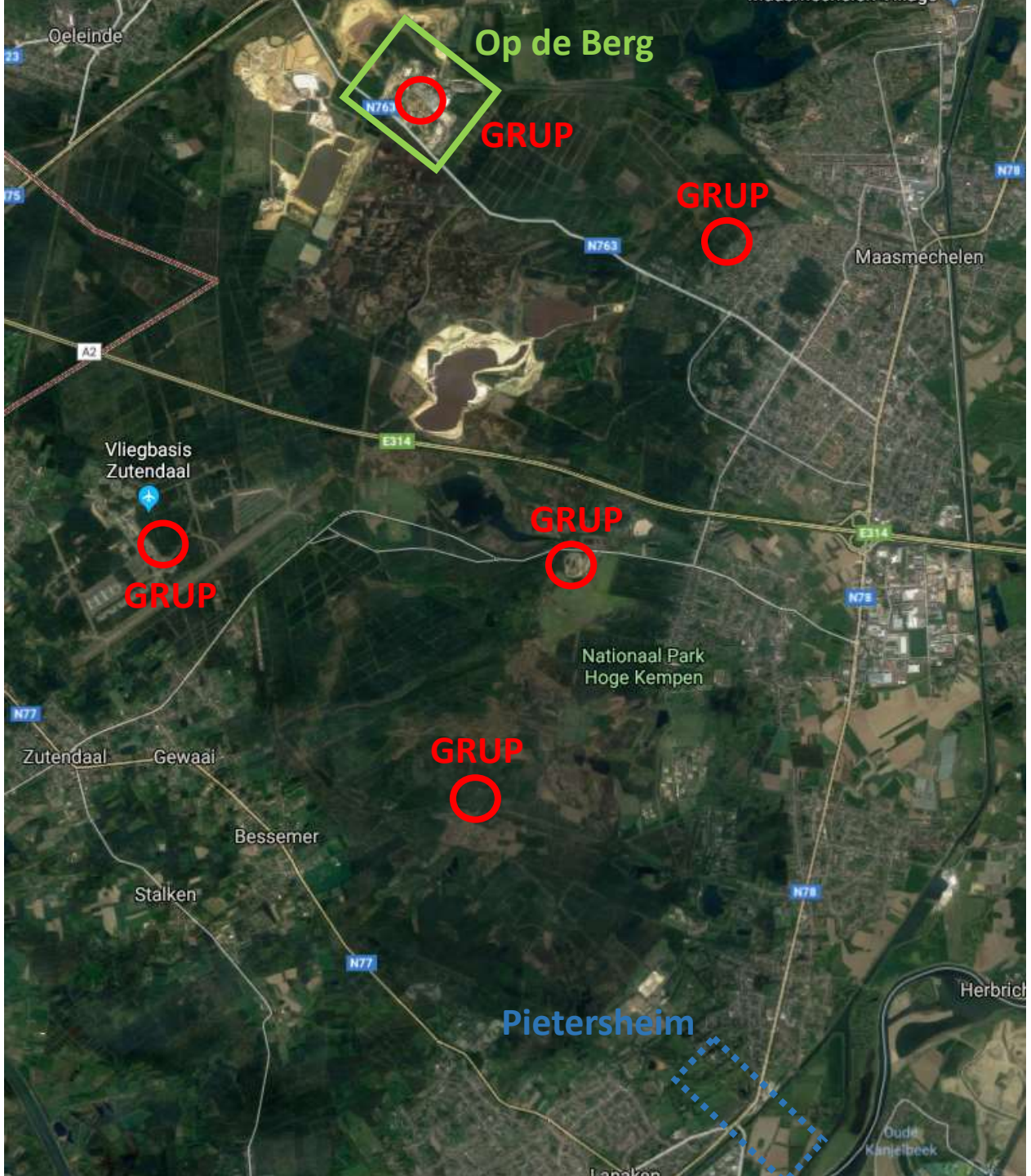
Departement Omgeving

T.OP Limburg

Deelgebieden en werven

Deelgebied Nationaal Park Hoge Kempen

- Werf complex project **Op de Berg**
- Werf **GRUP** Enclaves Hoge Kempen
- Werf **Pietersheim**
- **Werf Bosbeek**



Vlaanderen
is omgeving

Departement Omgeving

BRV Strategische visie

- Strategische doelstellingen
  - (1) Verminderen bijkomend ruimtebeslag
  - (3) Palet van leefomgevingen
    - Waardering van erfgoed en karakteristieken van het landschap
    - Biodiversiteit, ecologische samenhang en bodemkwaliteit
    - Klimaatbestendigheid
  - (5) Robuuste open ruimte
  - (6) Netwerk van groenblauwe aders



1 Strategische doelstellingen 17
1.1 Terugdringen van het bijkomend ruimtebeslag 17
1.2 Transformeren vanuit maatschappelijke ambitie 18
1.3 Geïntegreerde gebiedsontwikkeling als motor voor samenwerking 23
2 Ruimtelijke ontwikkelingsprincipes 23
2.1 Meer doen met minder ruimte 23
2.1.1 Ruimtelijk rendement verhogen 23
2.1.2 Multifunctioneel ruimtegebruik en verweving 28
2.2 Ontwikkelen vanuit samenhang 33
2.2.1 Samenhangende steden en dorpen 33
2.2.2 Samenhang vanuit energie 37
2.2.3 Samenhangende veerkrachtige (open) ruimte 40
2.3 De leefkwaliteit bevorderen: welzijn, woonkwaliteit en gezondheid 45
2.4 Samen aan de slag 48
3 Toepassing in Vlaanderen 50
6. Werk maken van ruimtelijke ontwikkeling 60
1 Vlaamse ruimtelijke werven 60
1.1 Stedelijk-economische ruimte en energie in Europese samenhang 61
1.1.1 Sterke ruimtelijke ruggengraat voor een internationaal concurrentiële economie 61
1.1.2 Duurzame en multimodale uitbouw van de logistieke draaischijf 64
1.1.3 Het energiesysteem aanpassen aan de energietransitie 70
1.2 Robuuste en samenhangende open ruimte 71
1.2.1 Samenhangende gehelen ontwikkelen 71

Vlaanderen
is omgeving

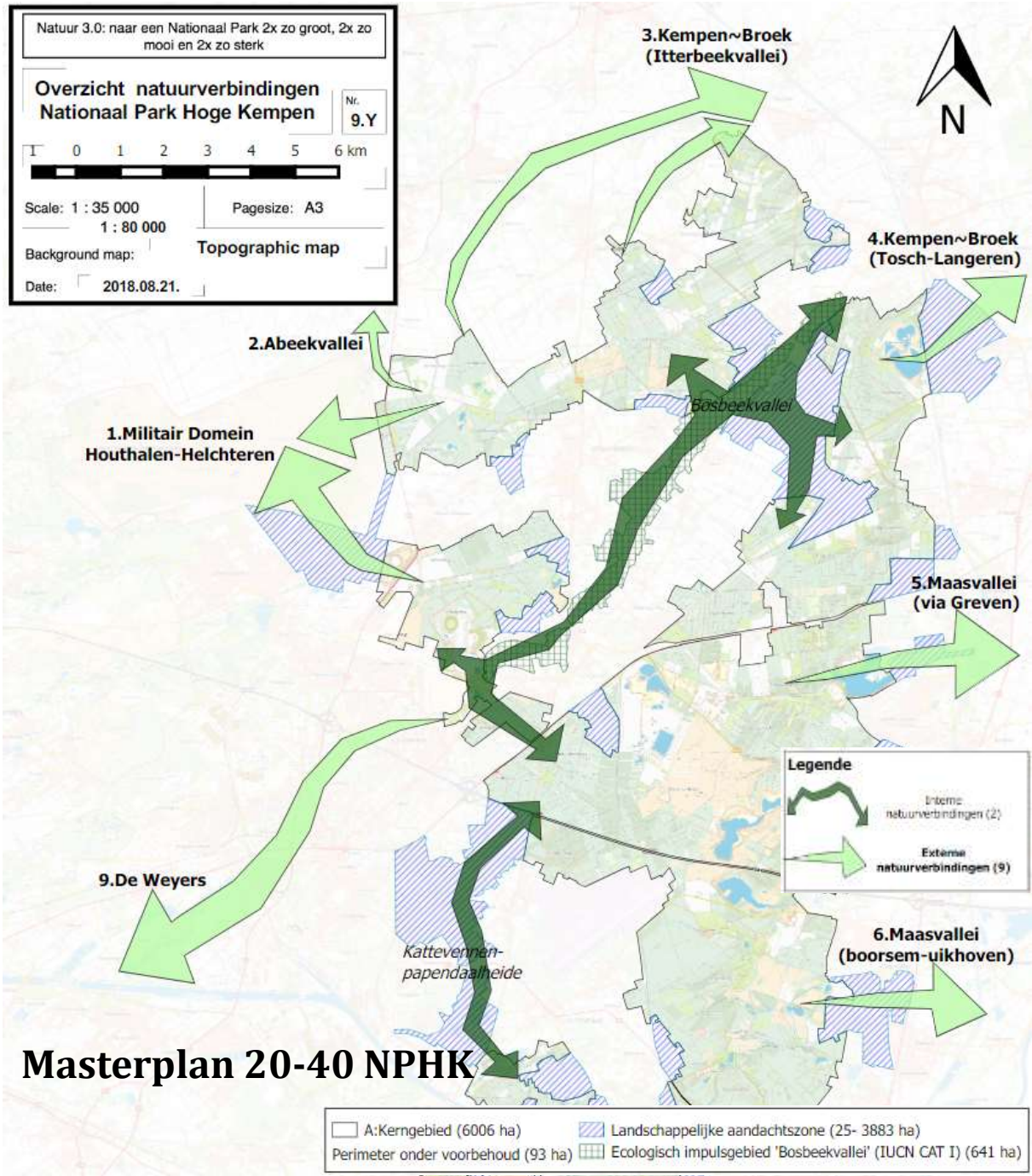
Departement Omgeving

- T.OP Limburg
- Strategische visie BRV

Partners, actoren

- Integraal waterproject Bosbeek-Witbeek _2016
- Uitbreiding NPHK, masterplan 20-40
- Ruimtelijk Structuurplan Limburg
- Gemeentelijke Ruimtelijke Structuurplannen
- VMM
- ANB
- ....

> gedeelde agenda, win win
> medefinanciering



Vlaanderen
is omgeving

Wat is ontwerpend onderzoek?

een creatieve onderzoeksmethode

die het mogelijk maakt om verschillende ideeën te onderzoeken en uit te werken

vaak 'out of the box' wordt gedacht

Ontwerpend onderzoek Bosbeek

hele stroomgebied – As - Maas

verbindende betekenis/potentie van de Bosbeek

- versterken ruimtelijk-functionele samenhang van openruimtestructuren

- verbindende groenblauwe ader

Vlaanderen
is omgeving

Ontwerpend onderzoek Bosbeek

Vanuit deze verbindende ambitie is het doel om via ontwerpend onderzoek na te gaan

- hoe de Bosbeekvallei zijn verbindende rol tussen grote natuurgehelen optimaal kan vervullen
- hoe het Bosbeekgebied kan bijdragen aan een versterking van het Nationaal Park
- hoe de bebouwing en kernen zich verhouden tot de verbindende rol van het Bosbeekgebied
- welke betekenis het Bosbeekgebied kan hebben in het toeristisch-recreatief netwerk
- hoe de Bosbeek zijn rol als groenblauwe ader kan opnemen
- welke transformaties noodzakelijk zijn om een rol van verbinding en groenblauwe ader op te kunnen nemen
- welke synergieën er mogelijk zijn vanuit de nood aan bijkomende waterbergingscapaciteit
- welke rol de molens kunnen opnemen
- ….

Vlaanderen
is omgeving

Ontwerpend onderzoek Bosbeek

realisatiegericht

strategische plekken
potenties samenkomen, meerwaarde

haalbaarheid potenties testen
realisatietraject
per strategische plek toekomstvisie met realisatietraject
zodat pilootproject

interactie met actoren, partners

Vlaanderen
is omgeving

Ontwerpend onderzoek Roosterbeek

T.OP LIMBURG
TERRITORIAAL ONTWIKKELINGSPROGRAMMA
RUIMTE VOOR GROEI

Wat zoekt u?

Home | Over T.OP Limburg | Ambities | Transitietrajecten | Projecten | Publicaties

Deelgebied De Wijers
Werf Roosterbeek

- “atelier multifunctioneel landschap Roosterbeek”
- ontdek haalbare mogelijkheden die de functie van de Roosterbeek in haar omgeving zullen versterken
- haalbaar en functioneel

MULTIFUNCTIONEEL LANDSCHAP ROOSTERBEEK - ARTIKEL IN RUIMTE

Vernieuwende onderzoeksprojecten met een experimenteel kantje – het is misschien niet het eerste waar de Vlaamse overheid mee geassocieerd wordt. Vaak wordt aan die zijde het bekende pad bewandeld, volgens geijkte procedures, en worden er weinig nieuwe zijpaden verkend. Toch kan het anders. Met het Atelier Multifunctioneel Landschap Roosterbeek wordt nu door T.OP Limburg net dat interessante stapje zijwaarts gezet. Dit onderzoeksproject, dat volgens het principe van ecosysteemdiensten werd opgezet, focust op het thema ‘water’. De huidige complexiteit van de waterproblematiek verplicht tot overleg tussen verschillende partners om krachten en middelen te bundelen en te komen tot een gezamenlijke, integrale aanpak. Samen nadenken over oplossingen is meer dan ooit actueel. Meer lezen kan hier.

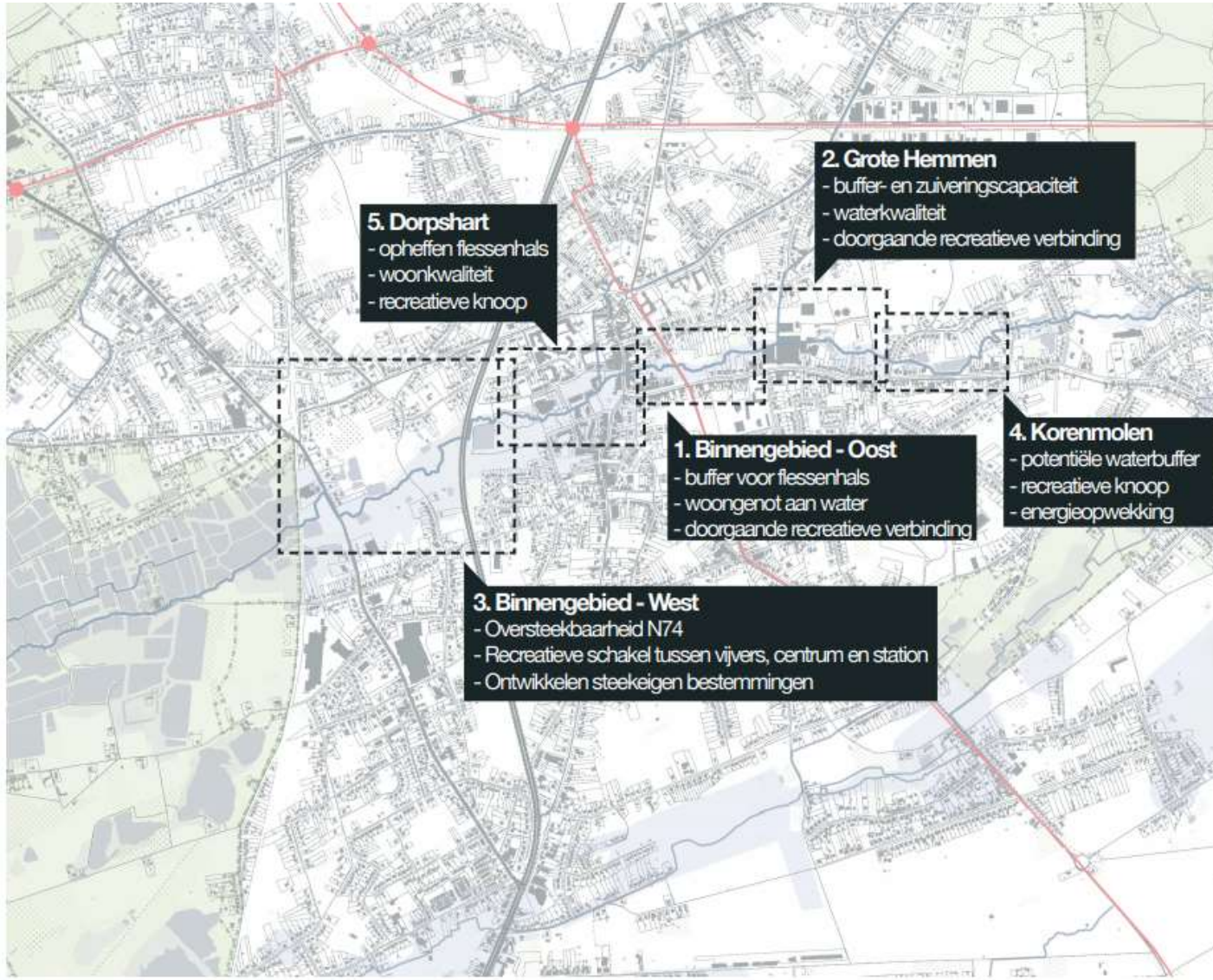


Vlaanderen
is omgeving

Ontwerpend onderzoek Roosterbeek

Deelgebied De Wijers
Werf Roosterbeek

- opgave > locaties waar deze potentiele diensten samenkomen en een grote **meerwaarde** hebben
- 5 deelgebieden



De vijf mogelijke pilootprojecten als conclusie uit de input van de expertsessies

Vlaanderen
is omgeving

Ontwerpend onderzoek Roosterbeek

Deelgebied De Wijers
Werf Roosterbeek

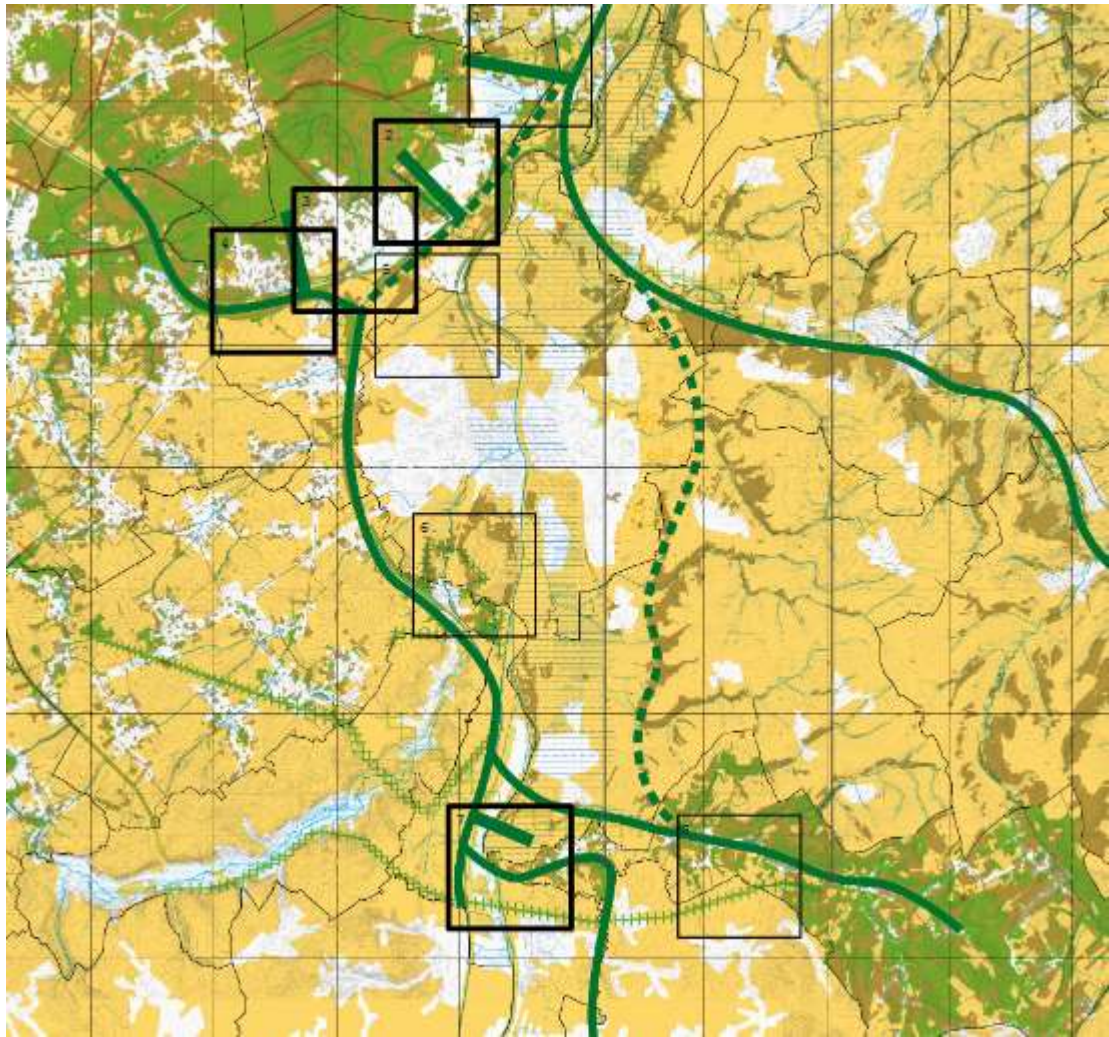
- opname als deelproject in landinrichtingsproject de Wijers van de VLM

Vlaanderen
is omgeving

Ontwerpend onderzoek
“strategisch verdichten en ontsnipperen van Lanaken tot Voeren”

Deelgebied Nationaal Park Hoge Kempen

- strategieën die keuzes maken
- selectie van strategische verdichtings- en ontsnipperingsplekken
- 8 zoekgebieden > 3 cases



Vlaanderen
is omgeving

Ontwerpend onderzoek
“strategisch verdichten en ontsnipperen van Lanaken tot Voeren”

Deelgebied Nationaal Park Hoge Kempen
Werf Pietersheim

- realiseren van een Europese natuurverbinding
- win-win door het versterken en verweven van een recreatief knooppunt
- selectie onthardingsproeftuin





Vlaanderen
is omgeving

www.toplimburg.be
Publicaties

Contactpersonen Dep. Omgeving
Laurens Vanden Eynde
Viviane Claes
Inge Bangels

Vlaanderen
is omgeving





Deze studieopdracht vormt het vervolgtraject op het ontwerpend onderzoek van de urbanism studio "North/South East/West Houthalen Helchteren" door de deelnemers van de "Master of Human Settlements en de Master in Urbanism and Strategic Planning" (MaUSP) van de KU Leuven.

In ruimtelijk onderzoek naar Houthalen-Helchteren en het Kempisch plateau verschijnt de beruchte Noord-Zuid infrastructuur haast onwillekeurig op de voorgrond. Deze infrastructuur domineert overduidelijk de scene, hoewel ze vandaag nauwelijks nog meerwaarde biedt voor Houthalen-Helchteren. Ze staat vooral voor overlast, vervuiling, verkeersonveiligheid en ruimtelijke fragmentatie. In deze studie zijn de rollen omgedraaid en is de landschapsstructuur de drager: de oost-west georiënteerde topografie

2016 - KOLENSPOOR



SAMENWERKINGSOVEREENKOMST STRATEGISCH PROJECT KOLENSPOOR ONDERTEKEND / KICK-OFF 28 NOVEMBER 2016

De samenwerkingsoverkomst van het strategisch project Kolenspoor werd op 28 november 2016 door de provincie en de gemeenten Maasmechelen, As, Zonhoven, Beringen, Genk, Heusden-Zolder, Houthalen-Helchteren ondertekend.

De coördinatoren Jeroen Bryon en Bert Smits van Tweeperenboom werden bekend gemaakt. Met een slotwoord van burgemeester Raf Terwingen werd een goed gevulde en inspirerende dag afgesloten.

Op de kickoff 28 november zijn heel wat inspirerende beelden en presentaties getoond.

- inspiratiefiches,
- beelden met toekomstscenario's,
- verslag van de workshops, foto's, presentaties,
- magazine T.OP Kolenspoor (te bestellen via toplimburg@rwo.vlaanderen.be).
- Het strategisch project Kolenspoor uitgelegd in minder dan vier minuten! Bekijk de animatiefilm



2016 - T.OP LIMBURG kolenspoor

In deze publicatie ligt de focus op het transitietraject rond het Kolenspoor. De oude verlaten infrastructuur verbindt lokale en regionale actoren die samen aan een nieuwe economie en koolstofarme maatschappij werken. Ze transformeren het spoor tot experimenteerruimte en geleider van duurzaam leven, bewegen, werken en produceren.

