

Brabantse Wouden

Het verhaal van het leven





Kraanvogel, *Grus grus*

Foto: Johan De Cock



Grootbroek, Sint-Agatha-Rode

Foto: Maxime Fajgenblat



Raaf, *Corvus corax*

Foto: Dirk von Werne



Oehoe, *Bubo bubo*

Foto: Tom Bovens



Scheefbloemwitje, *Pieris mannii*

Foto: Maxime Fajgenblat



Purperstreepparelmoervlinder, *Brenthis ino*

Foto: Maxime Fajgenblat



Kleine weerschijnvlinder, *Apatura ilia*

Foto: Maxime Fajgenblat



Kleine weerschijnvlinder, *Apatura ilia*

Foto's: Maxime Fajgenblat



Kleine weerschijnvlinder, *Apatura ilia*



Foto's: Maxime Fajgenblat



Middelste bonte specht, *Leiodontops medius*

Foto: Gert Vandezande



Everzwijn, *Sus scrofa*

Foto: Frederik Fluyt



Bever, *Castor fiber*

Foto: Johan Puttemans



Moerasparelmoervlinder, *Euphydryas aurinia*

Foto: Johan De Rycke



Vroedmeesterpad, *Alytes obstetricans*

Foto: Reinhardt Strubbe



Veldkrekel, *Gryllus campestris*

Foto: Maxime Fajgenblat



Foto: André Verboven



Akkergeelster, *Gagea villosa*

Foto: André Verboven (& Annelies Jacobs)



Zomertortel, *Streptopelia turtur*

Foto: Kelle Moreau



Steenuil, *Athene noctua*

Foto: André Verboven



Fluiter, *Phylloscopus sibilatrix*

Foto: Robby Stoks



Glanskop, *Poecile palustris*

Foto: Vinod



Appelvink, *Coccothraustes coccothraustes*

Foto: Stephan Peten



Vuursalamander, *Salamandra salamandra*

Foto: Gert Vanautgaerden



Vliegend hert, *Lucanus cervus*

Foto: Jacques Willems



Grote karekiet, *Acrocephalus arundinaceus*

Foto: Johan De Cock



Gevlekte ringslang, *Natrix helvetica*

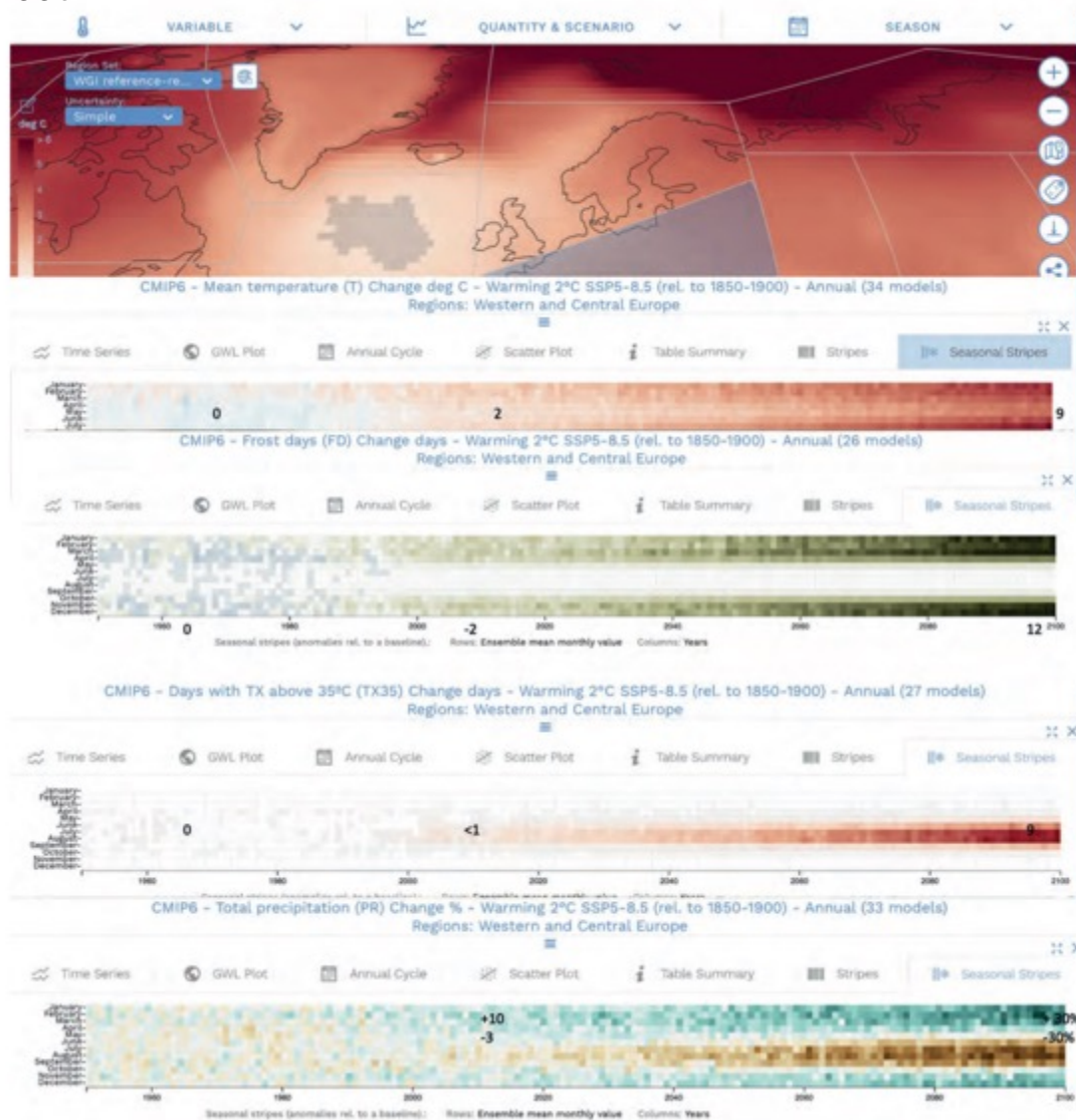
Foto: Reinhardt Strubbe



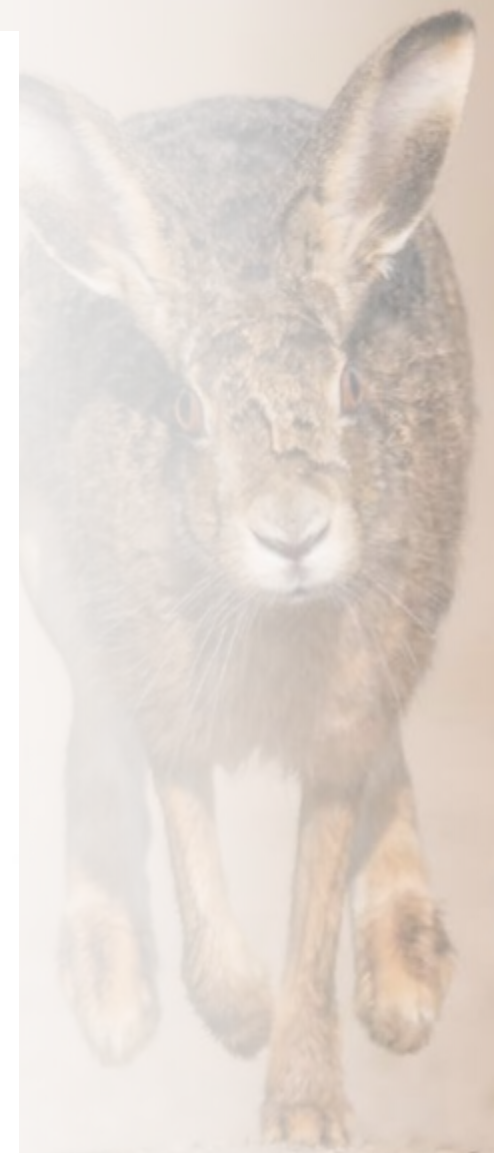
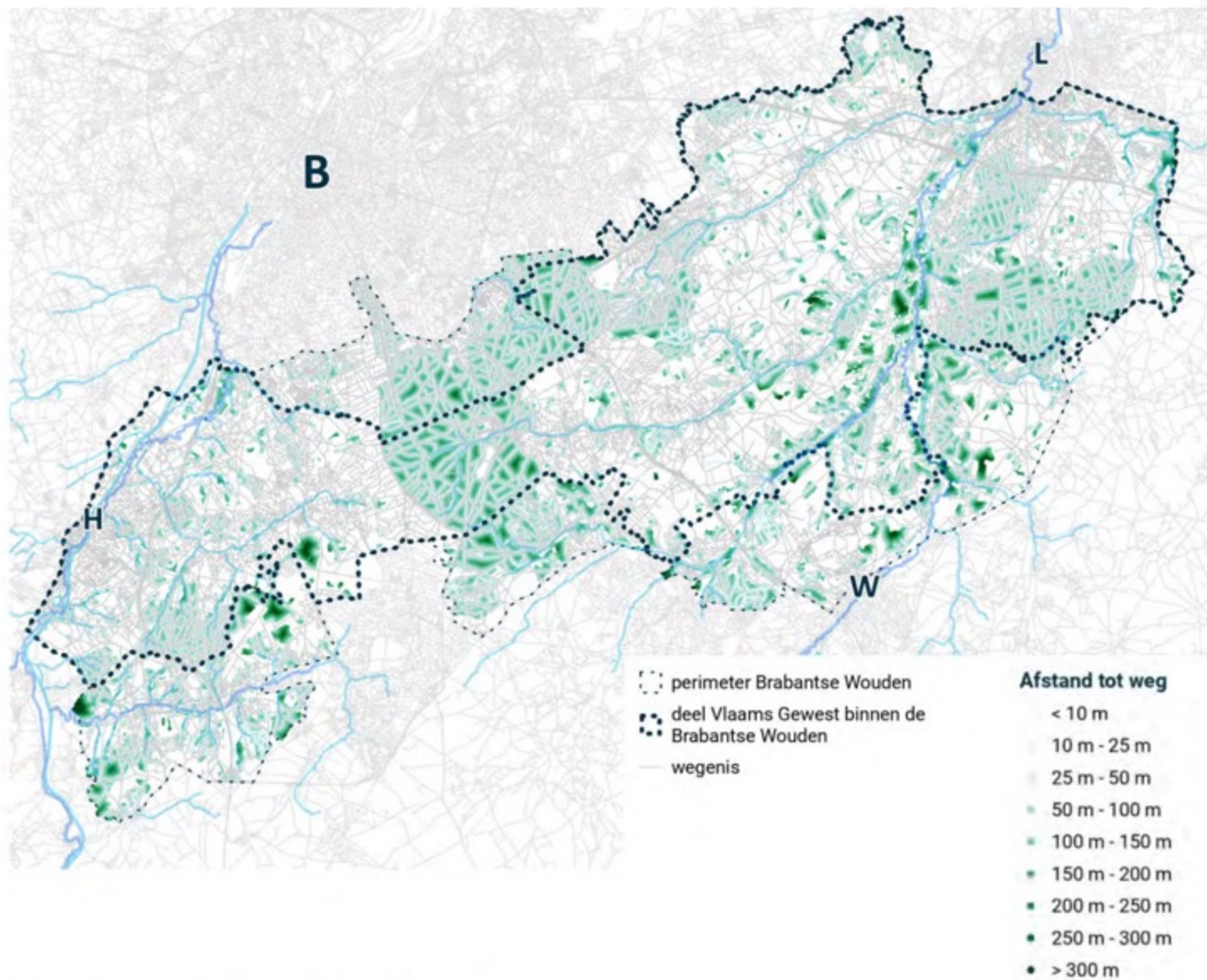
Boomkikker, *Hyla arborea*

Foto: André Verboven

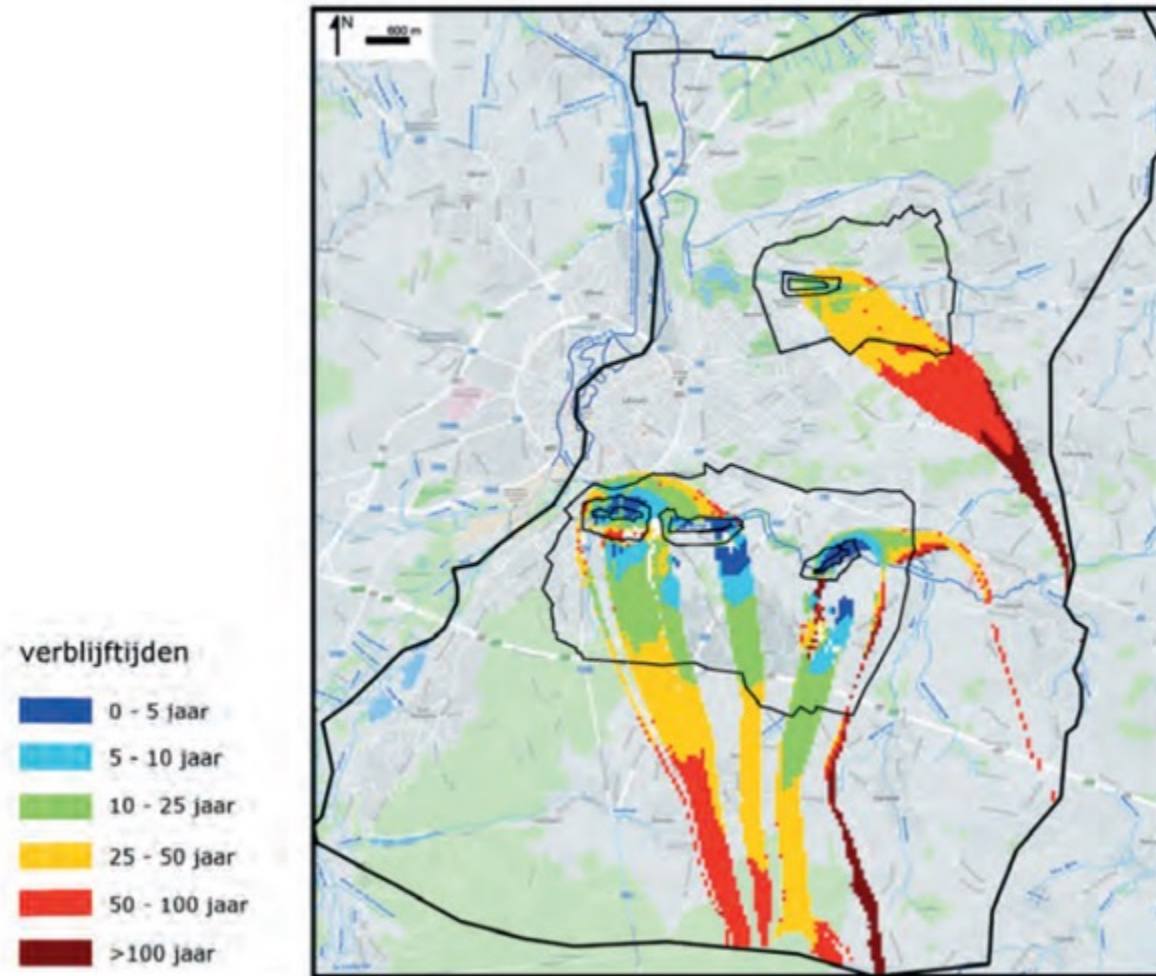
Uitdaging 1. Het klimaat

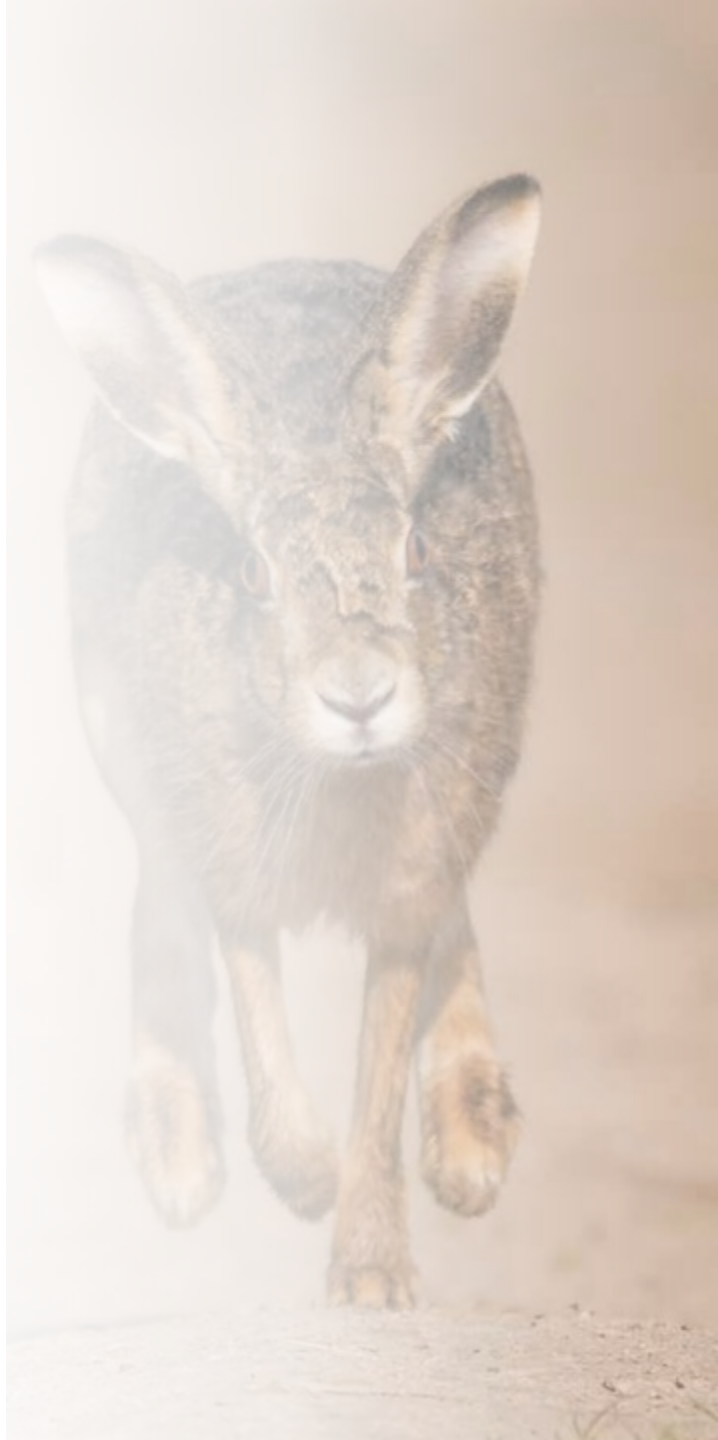


Uitdaging 2. De Ruimte



Uitdaging 3. Processen op landschapschaal

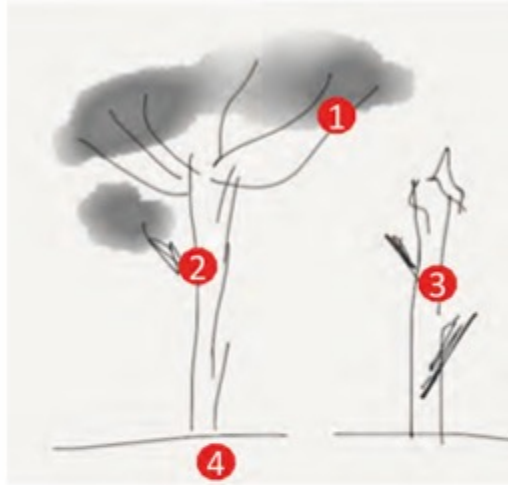




Van aircobos tot zoomvegetaties

De boom

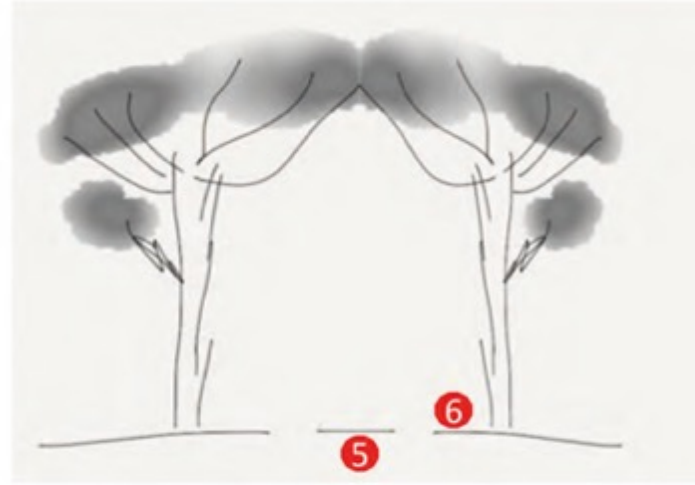
Structuur



1. Bomen kruinen & verdamping: aircobos
 - Bosvlinders
 - Bosvogels
 - Afgeknakte taken voor kevers & nachtvlinders
2. "Bromelia's", in oksels & boomzwammen
 - Sapweefvliegen
 - ...
3. Dood hout, min 8%
 - Schorskevers
 - Zwammen
 - holenbroeders
4. Ook ondergronds dood hout
 - Loopkevers
 - Vliegend hert

De bomen

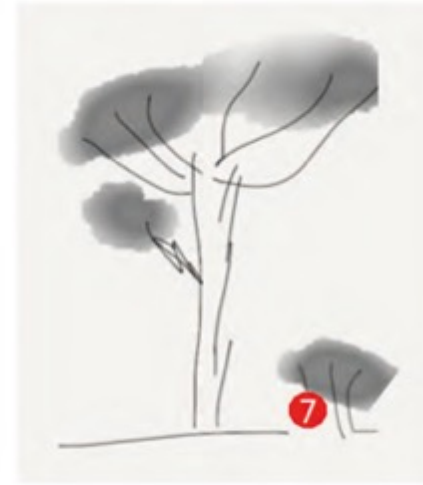
Oppervlakte



5. Bosbodem
 - Gestold landschap (Keltisch / Romeins in Meerdaalwoud, aardverschuiving Hallerbos)
 - Eeuwige bodem (pre-ijstijden, Bertembos)
 - Nuttige neerslag & CO2 fixatie
 - Weinig mobiel: veenontwikkeling - strooisellaag
6. Bosvegetaties

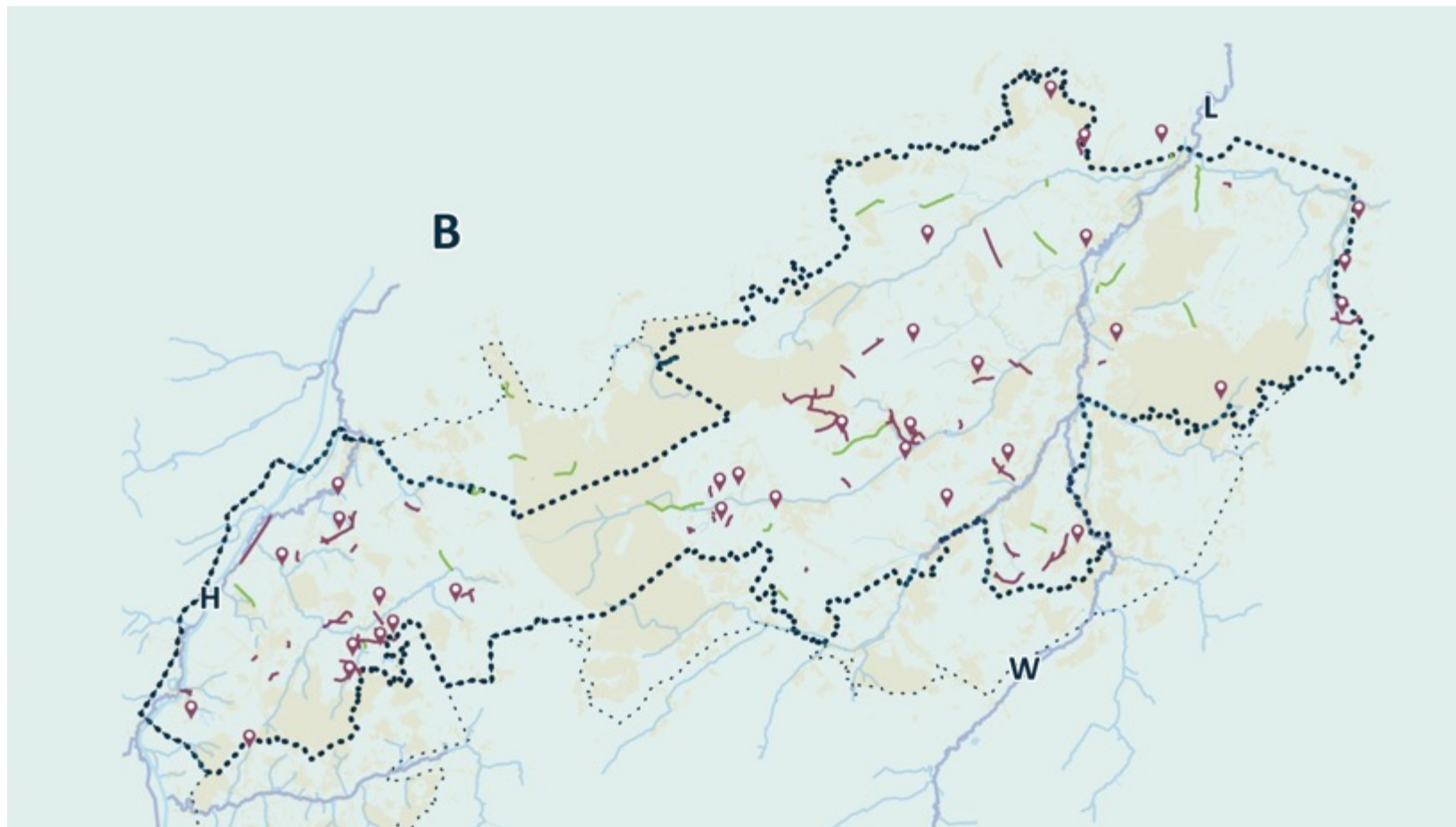
De zoom

Overgangen



7. De zoom – overgang – jong bos
 - Mierennesten
 - Lieveheersbeestje
 - Halfopen vegetaties

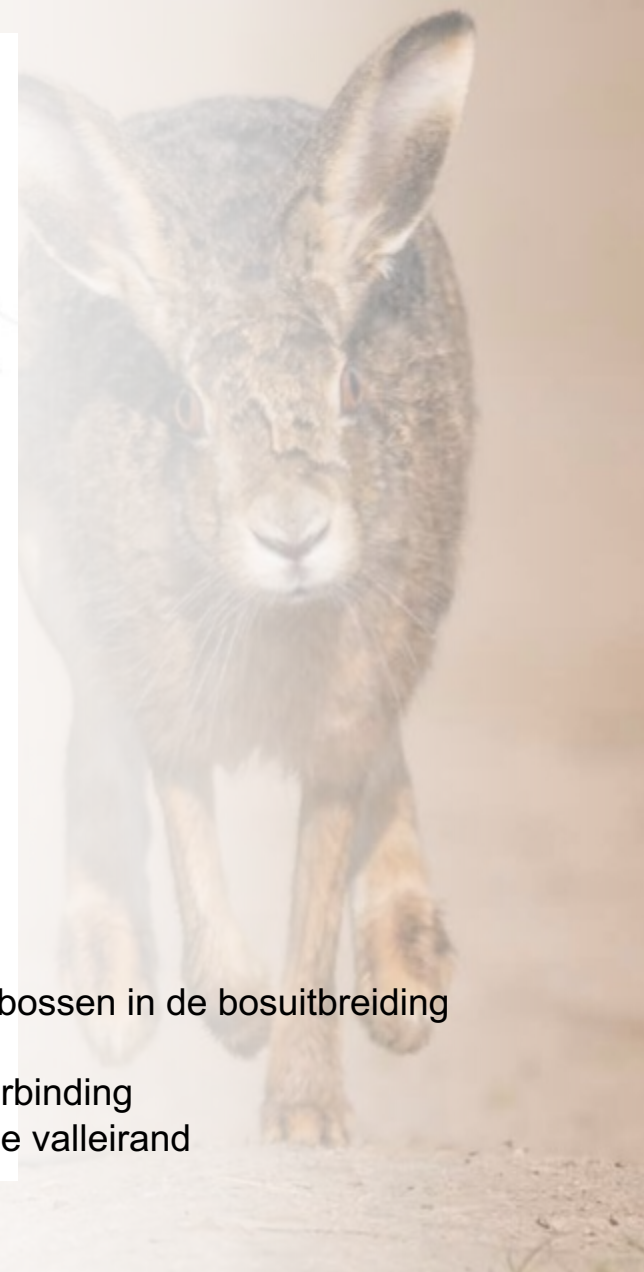




Een visie voor bossen van het woud



- koele oude bossen
- veranderende jonge bossen in de bosuitbreiding
- open heide
- lappendeken voor verbinding
- parklandschap aan de valleirand





Oeraluil, *Strix uralensis*

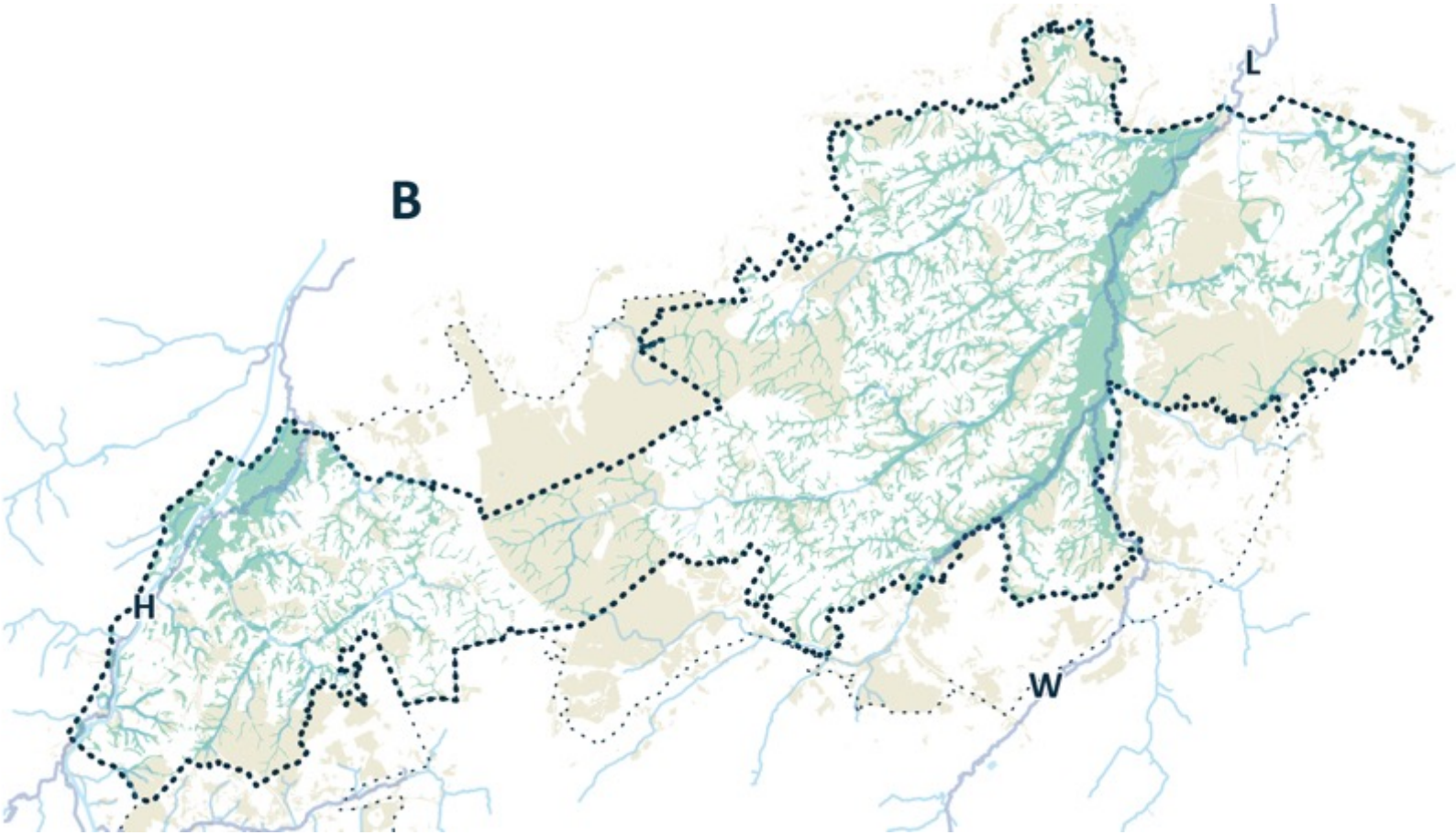
Foto: Reinhardt Strubbe



Wolf, *Canis lupus*

Foto: Ernesto Zvar

VALLEIEN





Waterspreeuw, *Cinclus cinclus*

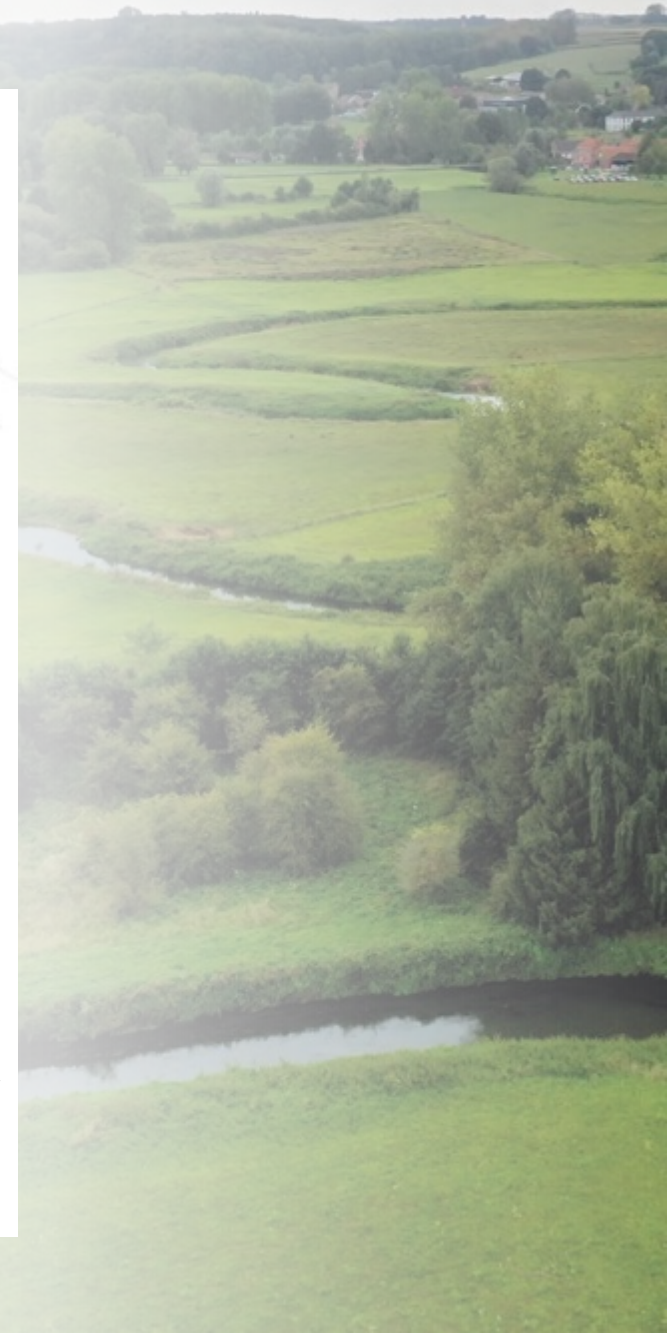
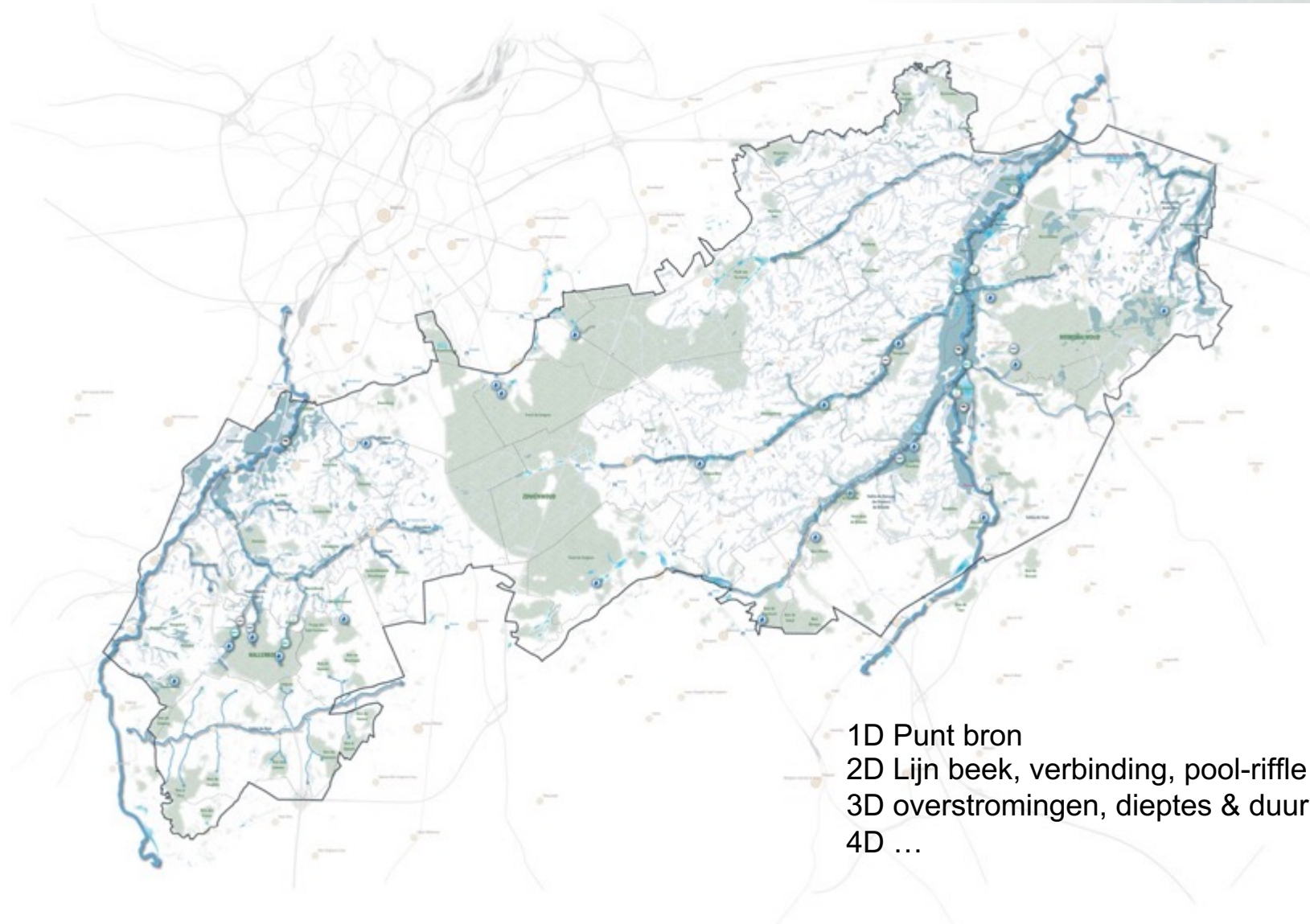
Foto: Eric Malfait



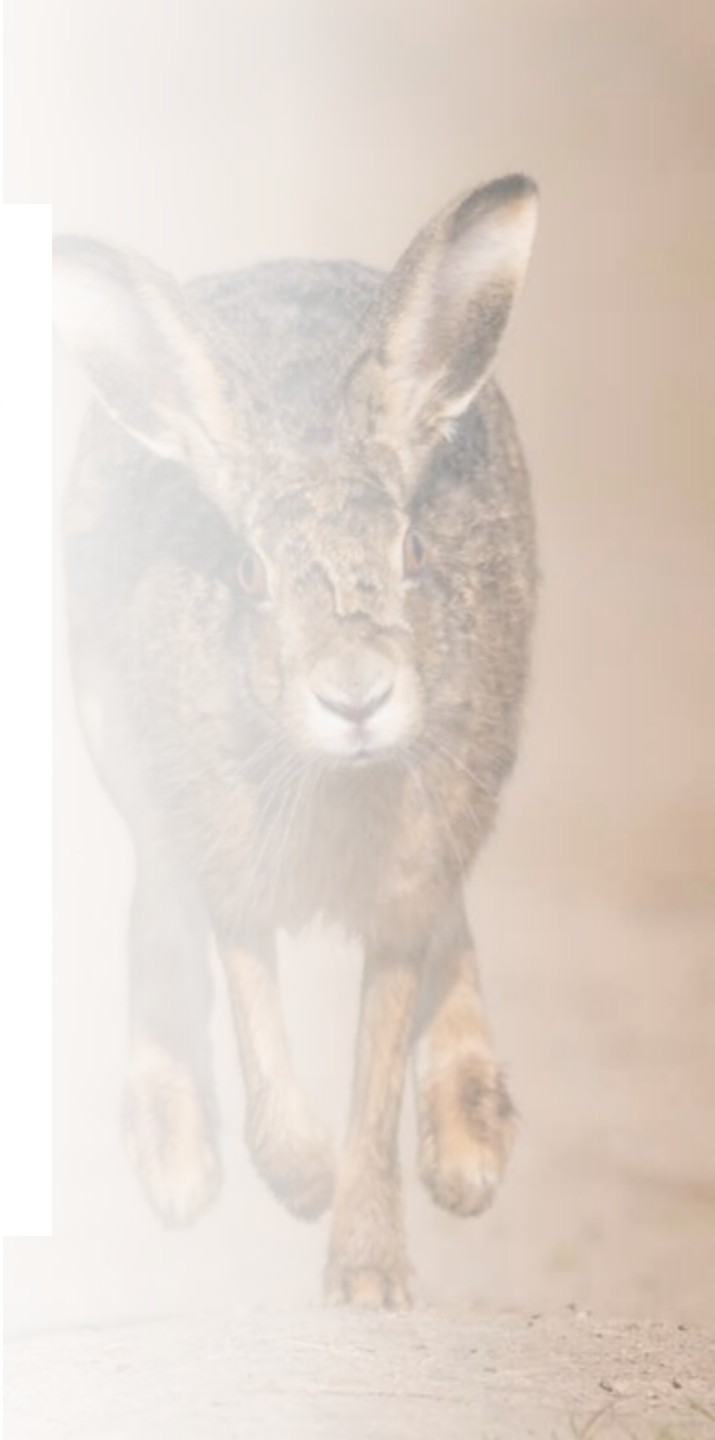
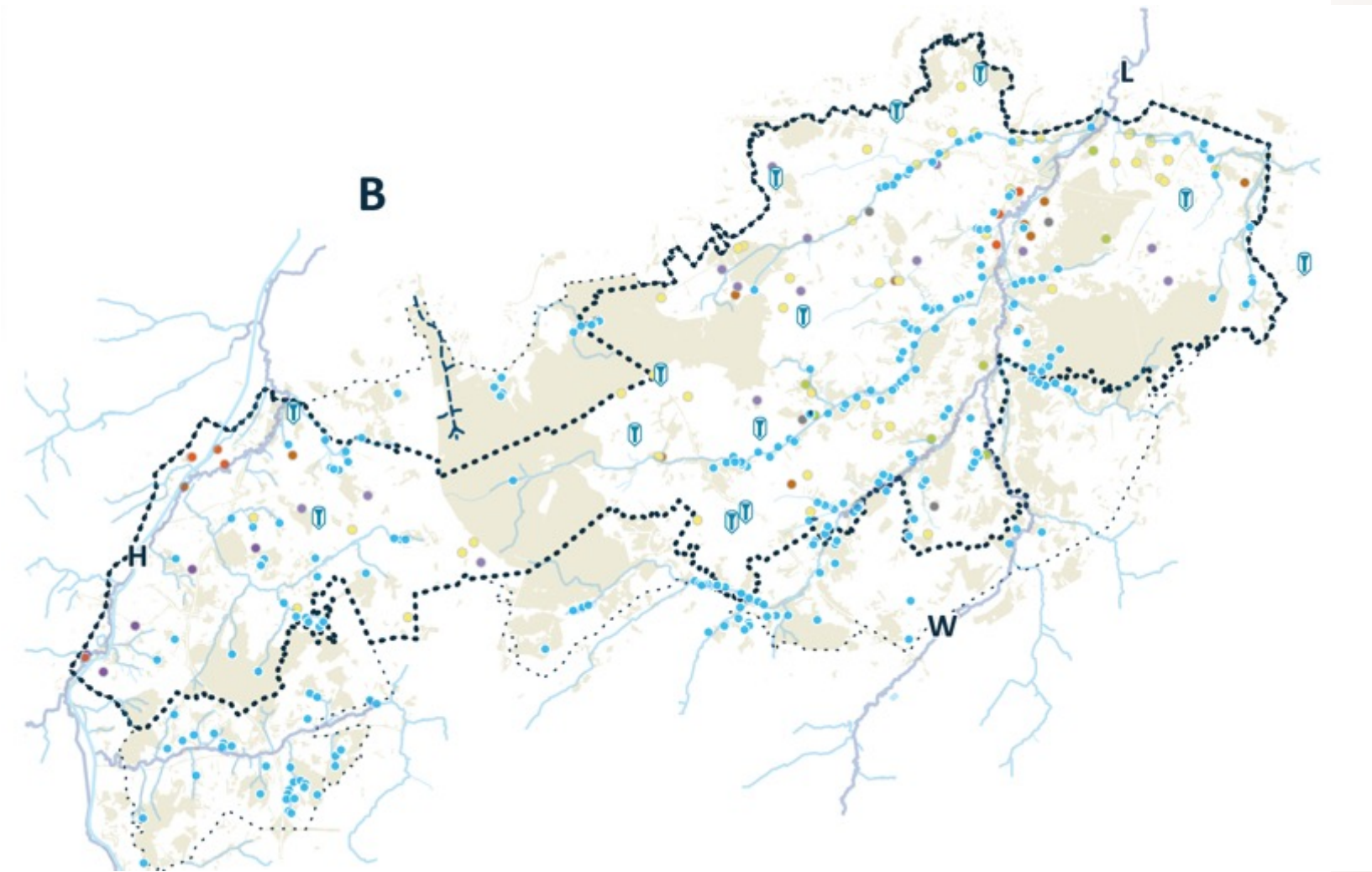
Parnassia, *Parnassia palustris*

Foto: Ralph Vandiest

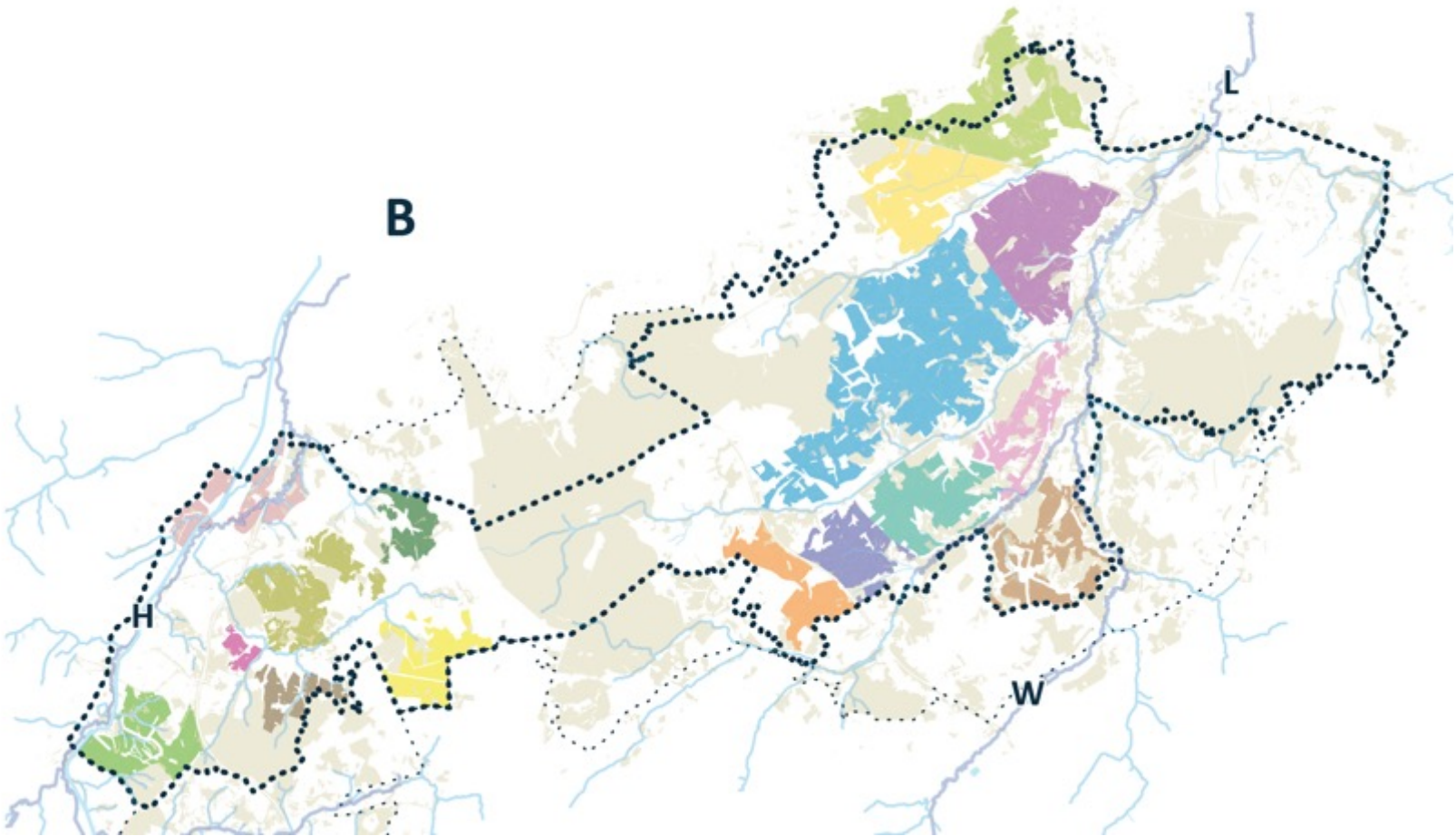
Van 1D naar 3D



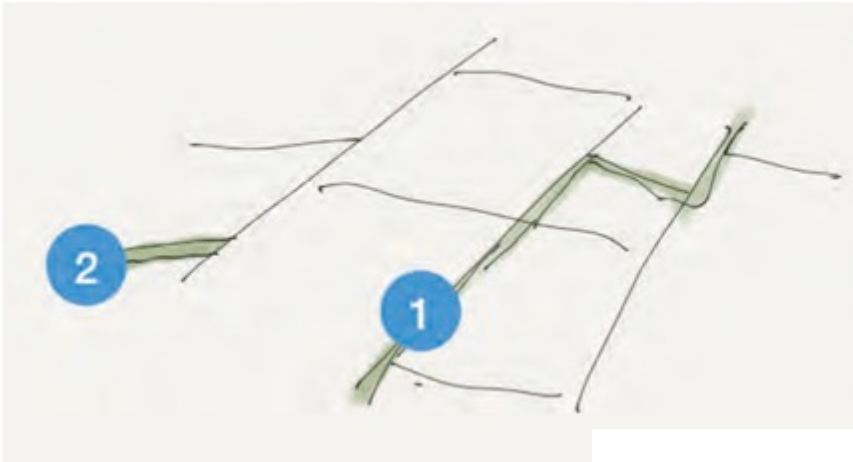
De waterbatterij



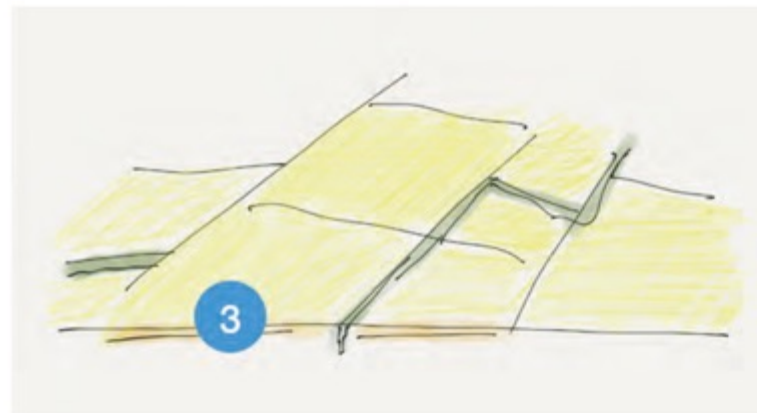
Landbouwlandschappen



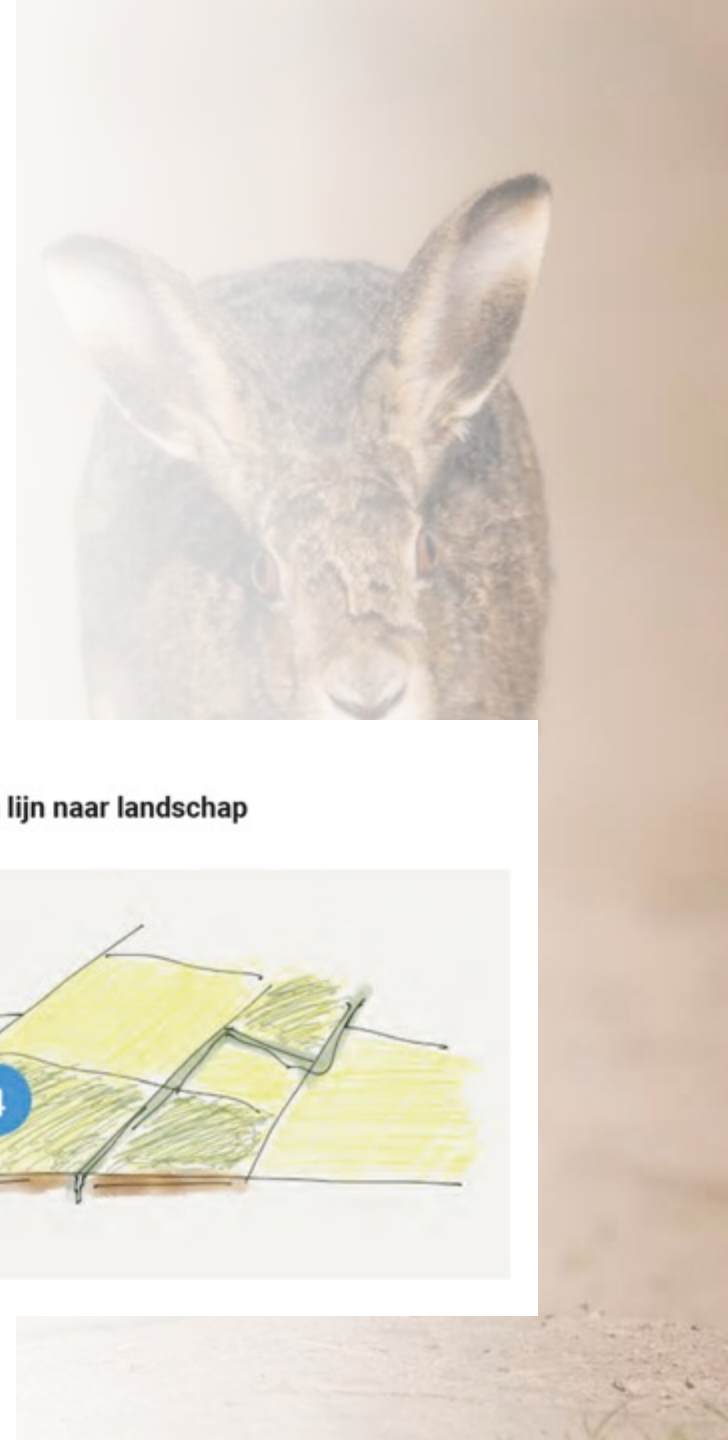
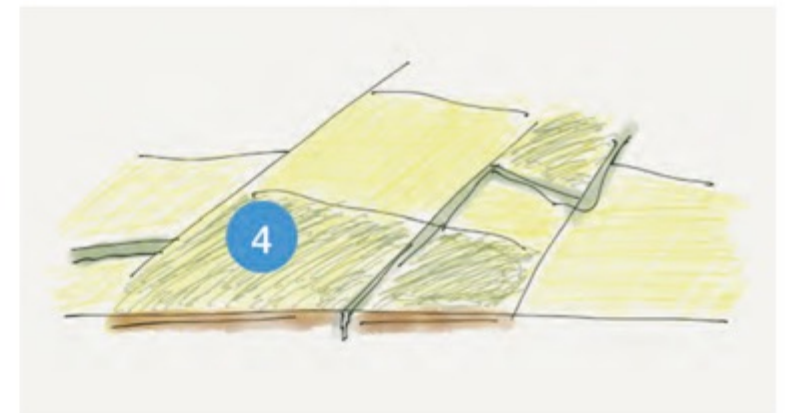
Van lijn naar oppervlakte



Van bodem naar oppervlakte



Van oppervlakte en lijn naar landschap



Open & gesloten landbouwlandschappen Verbindingen





Europese hamster, *Cricetus cricetus*

Foto: Reinhardt Strubbe

Een geïntegreerde gebiedsvisie



- + 750 ha bos
- + 750 ha open natuur
- + 1/5 rust in het woud
- + 8% dood hout tov levend
- + 1000 ha koolstof boeren
- + 1250 ha verbindend landschap

