

Robuuste Valleisystemen



Natuurpunt Oost-Brabant

voor *Klimaatbuffering* en *Versterking Biodiversiteit*

Biodiversiteit in de Velpevallei

Hoe natuur terugkwam in de Velpevallei
door uitbouw en inrichting groot netwerk Natuurpunt-gebieden
en jarenlang volgehouden beheer

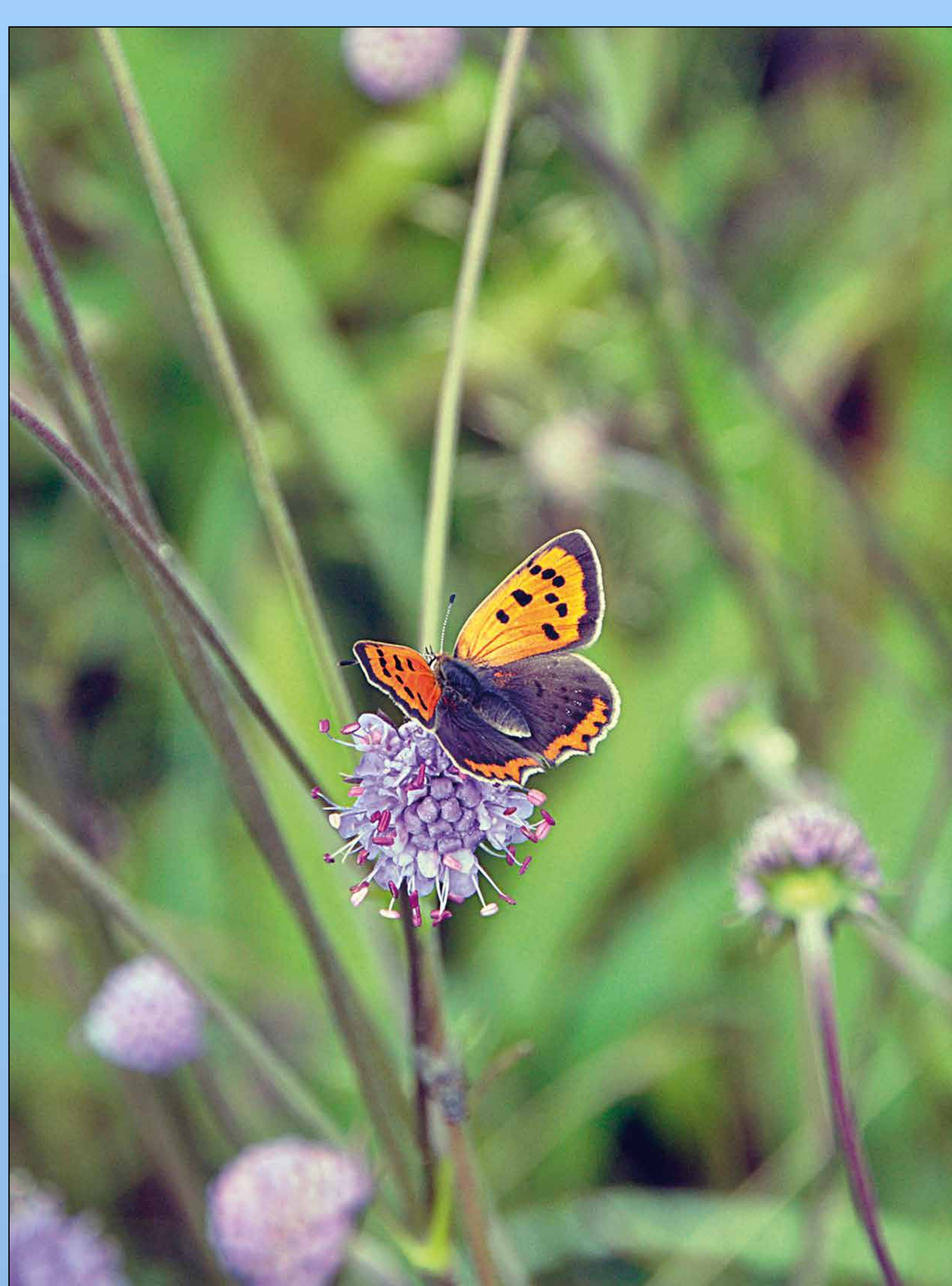
Molensteen, Snoekengracht, Rozendaalbeekvallei en Velpevallei/Paddepoel



Papegaaizwammetje: alleen in onbemeste en beheerde graslanden, foto Paul Van Nuffel



Watterral: in moeras- en waterrijke gebieden, foto NPOB archief



De zeldzame grote vuurvinder bezoekt de bedreigde blauwe knoop, een typische plant in vochtige, voedselarme graslanden, foto Luc Nagels



Brede orchis, massale toename in de hooilanden, foto Paul Van Nuffel



Waterspitsmuis in natuurlijke beken en waterpartijen, foto Vilda © Rolin Verlinde



Ereprijszandbij, foto Paul Van Nuffel



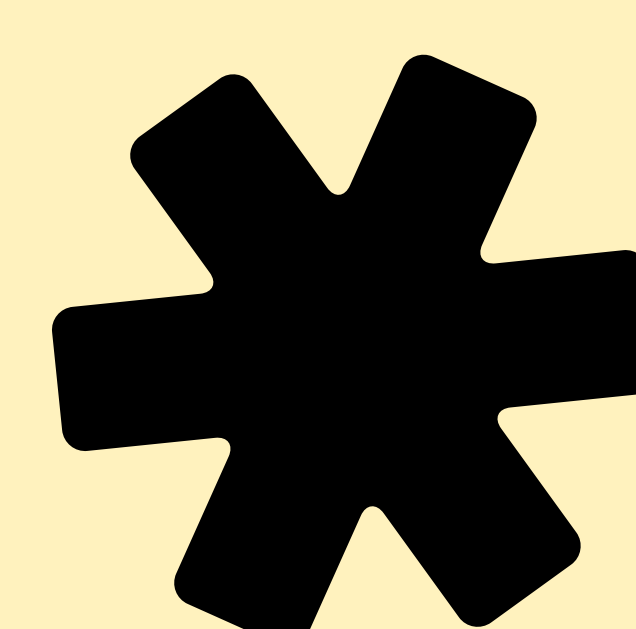
Hooiweide in de Snoekengracht met dominantie van knolsteenbreek en scherpe boterbloem, foto Paul Van Nuffel



Natuurpunt
Oost-Brabant VZW

Regionale Vereniging Natuur en Landschap

Wij werken samen aan Vlaams-Brabant Klimaatneutraal
<https://www.vlaamsbrabant.be/klimaatplan>



VLAAMS-
BRABANT

Velpevallei als klimaatbuffer

Dankzij inzet regionale en lokale vrijwilligers:

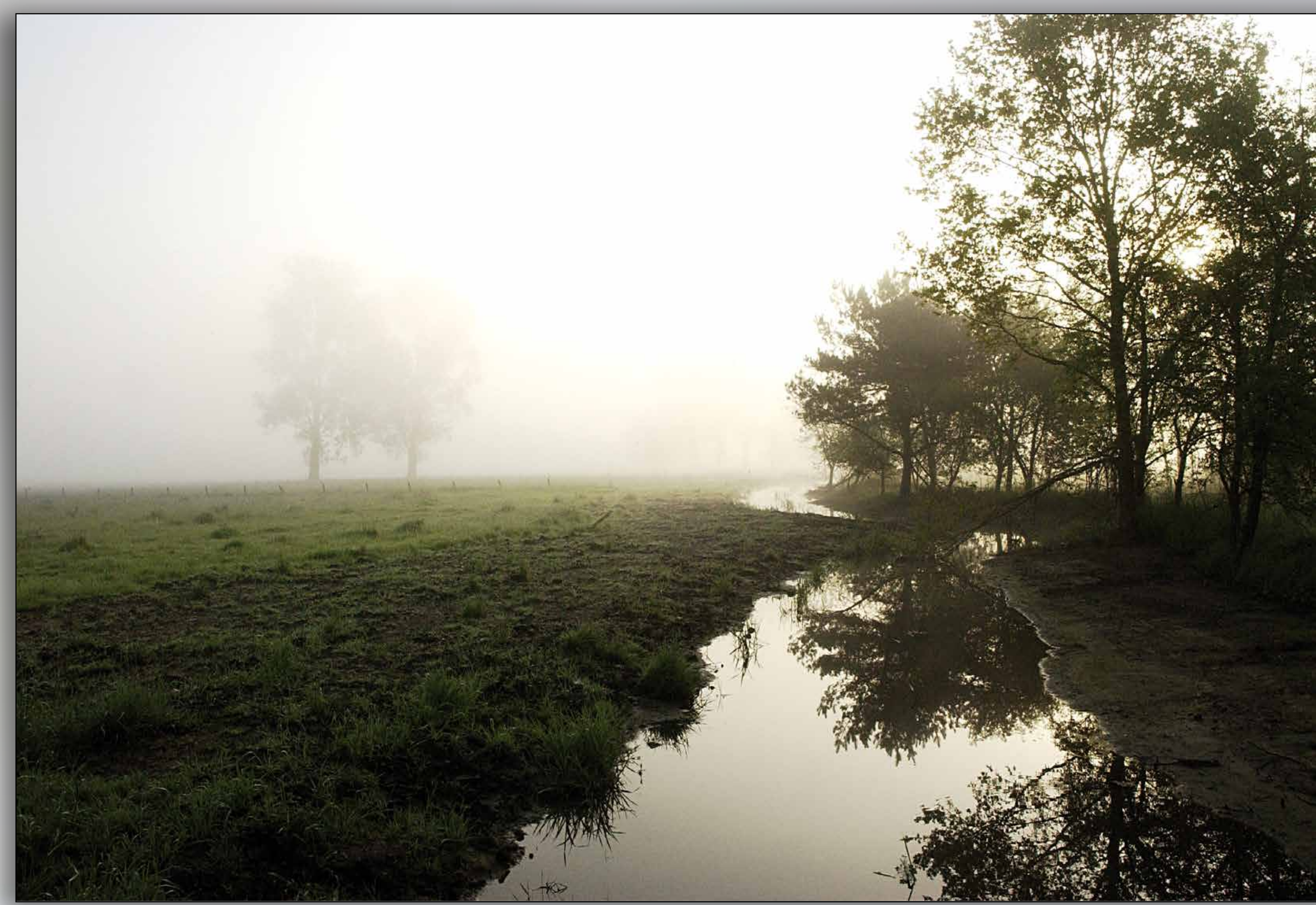
- een nog meanderende rivier in boven- en middenloop
- een vallei met een netwerk van robuuste natuurgebieden

Paddepoel in Bunsbeek

77 ha ingericht als doorstroommoeras
om waterafvoer te vertragen

Oever Kleine Velp werd verlaagd...

...zodat het water zijn weg kon zoeken door de graslanden.



Paddepoel onder water = droge voeten in Glabbeek

Overstromingen in de Velpevallei,
zowel in de winter als bij
extreme neerslag in de zomer.

Grote foto's: boven Jules Robijns,
onder Jorg Lambrechts,
Inzetfoto boven Luc Nagels,
onder Jules Robijns.

