

# PEAT PALS FOR LIFE

**Veenherstel in Vlaanderen en Nederland**



# Het Project

Peat Pals for LIFE is een Europees gefinancierd project waarin Natuurpunt, Natuurmonumenten, de Universiteit van Wageningen en Eurosite samen de veenecosystemen in Vlaanderen en Nederland willen herstellen en verbeteren. Veengebieden vormen de thuis van talrijke (bedreigde) soorten en spelen ook een sleutelrol in de strijd tegen klimaatverandering.

Het doel is om de bijzondere habitattypes actief hoogveen, overgangsvveen en trilveen, blauwgrasland en open waterpartijen met rijke waterplantvegetatie, samen met hun inwonende soorten, in Europese natuurgebieden te beschermen. Om dat te realiseren zal Natuurmonumenten in Nederland de hydrologische toestand van 260 ha hoogveenhabitat verbeteren (Fochteloërveen), terwijl Natuurpunt zich zal ontfermen over hydrologieherstel in 56 veenhabitat in Vlaanderen (Abeekvallei, Dommeldal, Veewei). Herstel van de hydrologie en de abiotiek zal enerzijds leiden tot kwaliteitsverbetering en uitbreiding van de veengebieden, en anderzijds tot een verminderde uitstoot van broeikasgassen in deze koolstofrijke regio's.





Waterdriëblad

## Abeekvallei

De vallei van de Abeek staat gekend als een hotspot voor de Vlaamse biodiversiteit. Broekbossen, blauwgraslanden en moerassen zijn enkele van de habitattypes die je er kan terugvinden, waar soorten zoals paarbladig- en verspreidbladig goudveil, moerasviooltje, wateraardbei en waterdriëblad het naar hun zin hebben. Daarnaast staat het gebied gekend voor de aanwezigheid van een stevig veenpakket. Stikstofdepositie, illegale vergravingen en drooglegging voor recreatie en intensieve landbouw zorgen echter voor de teloorgang van de lokale biodiversiteit in het gebied.

Met het Peat Pals for LIFE-project willen we de huidige achteruitgang in de Abeek tegen gaan door 14 ha van het habitattype trilveen en overgangsvveen te herstellen. Verwijderen van houtige vegetatie, vernatting door dempen van onnatuurlijke drainage, herstel van open waterpartijen voor trilveenvorming, verwijderen van gebiedsvreemde elementen en herintroductie van de veenvormende soorten waterdriëblad en wateraardbei staan op het programma.



Goudveil







Blauwe knoop

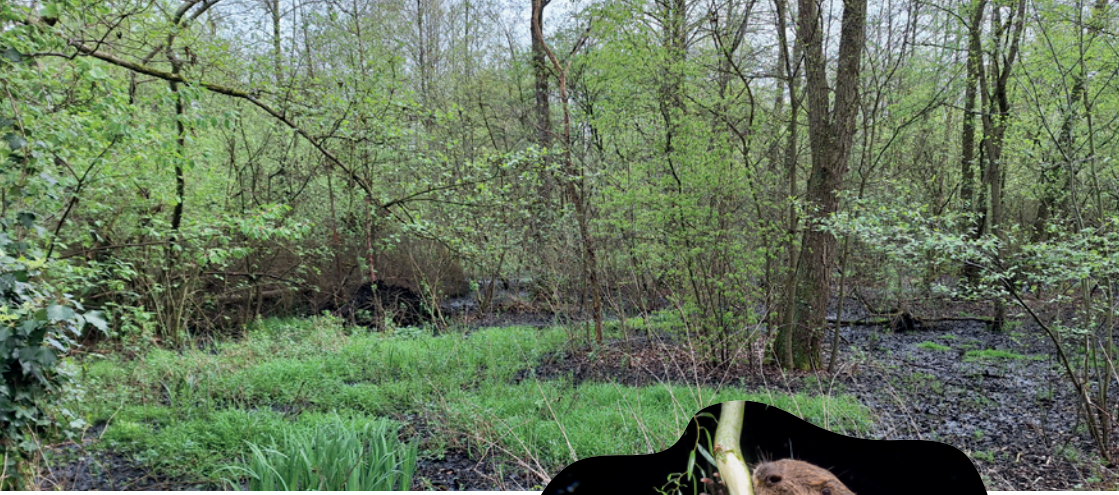
## Dommeldal

Ook het Dommeldal vormt een bolwerk van Vlaamse biodiversiteit door de aanwezigheid van een dik veenpakket en met soorten als trilgras, blauwe knoop, veldparelmoervlinder en orchideeën. Je vindt elzenbroekbossen, rietvelden, hooilanden en weilanden in de vallei, maar het meest typerend zijn de blauwgraslanden en hun bijhorende blauwe schijn. Ook hier zorgen bedreigingen zoals stikstofdepositie, recreatie en intensieve landbouw voor de teloorgang van biodiversiteit.

Dit LIFE-project wil de natuurdegradatie in de Dommelvallei een halt toeroepen door herstel van 14 ha blauwgrasland, 4 ha overgangs- en trilveen en 4 ha open waterpartijen met rijke waterplantvegetatie. De focus ligt op de verbinding van bestaande habitatfragmenten. Daartoe verwijderen we houtige vegetatie en gebiedsvreemde elementen, samen met het dempen van onnatuurlijke drainage en weekendvijvers om zo de historische hydrologie en het oorspronkelijke reliëf te herstellen.

Veldparelmoervlinder





Bever

## Veewei

Natuurgebied de Veewei kent een unieke biodiversiteit door haar karakteristieke gradiënt van nat naar droog. De Grote Neterivier en haar zijtak de Veeweiloop stromen door dit natuurgebied. Soorten zoals ijslands mos, open rendiermos, raaf, bever, gladde slang, waterdrieblad, draadzegge, wateraardbei, zandblauwtje en heivlinder voelen zich thuis in de aanwezige stuifzanden, naaldbossen, heides, schraalgraslanden, bloemrijke hooilanden en natte veengronden. Huidige stikstofdepositie, een verstoorde waterhuishouding en recreatie in de vorm van vele niet vergunde weekendverblijven hebben gezorgd voor een gestage achteruitgang van de historische natuurwaarden.

Om het tij te keren wil Natuurpunt in dit LIFE-project de historische veenkern in de Veewei herstellen en behouden. Met maatregelen zoals het verwijderen van houtige vegetatie, dempen van illegale drainage, verwijderen van gebiedsvreemde elementen en het bestrijden van exoten zoals de reuzenbalsemien en de grote watervlinder willen we 16 ha tril- en overgangsvveen en 4 ha blauwgrasland herstellen in het gebied.

Gladde slang





## Toekomstvisie

Peat Pals for LIFE wil het veen in Vlaanderen opnieuw op de kaart zetten door het veenpakket in de Abeekvallei, het Dommeldal en de Veewei op te waarden en robuuster te maken. Het areaal aan Vlaams veen kende door een veelheid aan factoren een daling van ongeveer 90% (er is slechts 6000 van de 56 000 ha over) sinds het einde van de Tweede Wereldoorlog. Het gevolg is een enorm biodiversiteitsverlies en een gigantische uitstoot van broeikasgassen. Internationale samenwerking laat grootschalig veenherstel toe om belangrijke habitattypes te behouden en zo de bijhorende diversiteit een hart onder de riem te steken.

### CONTACT

**Alessio Cocco** (lokale projectcoördinator)

✉ [alessio.cocco@natuurpunt.be](mailto:alessio.cocco@natuurpunt.be)

☎ +32 479 91 19 35

🌐 [www.natuurpunt.be/projecten/peat-pals-for-life-veenherstel-in-vlaanderen-en-nederland](http://www.natuurpunt.be/projecten/peat-pals-for-life-veenherstel-in-vlaanderen-en-nederland)



Medegefinancierd door  
de Europese Unie



**Medegefinancierd door de Europese Unie.** *Opvattingen en meningen zijn echter uitsluitend die van de auteur(s) en weerspiegelen niet noodzakelijk die van de Europese Unie of CINEA. Noch de Europese Unie, noch de subsidieverlenende instantie kan hiervoor verantwoordelijk worden gehouden.*

