



Berlare Broek – Donkmeer

VERBORGEN NATUURPAREL AAN DE SCHELDE

Wat doet natuurinrichting?

Natuurinrichting wil de bijzondere natuurwaarden in Berlare beschermen en behouden. Natuurinrichting zet de schouders onder het herstel en de versterking van een uniek waterrijk laagveenecosysteem van de oude Scheldearm.

De overheid maakt hiervoor financiële middelen vrij. Grootschalige inrichtingswerken streven naar het herstel en de ontwikkeling van rietoevers, sloten en waterplassen rijk aan waterplanten, bloemrijke hooilanden, natte elzenbroekbossen en verlandingsvegetaties, natuur die steeds zeldzamer wordt.

LEGENDE VOORZIENE WERKEN

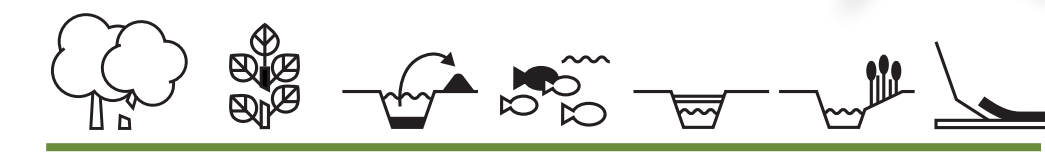
- | | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|------------------|
| Boswerken | Waterhuishoudingswerken | Reeds uitgevoerd |
| Verwijderen en bestrijden exoten | Inrichten oevers | |
| Ruimen slib | Plaggen | |
| Herstellen vispopulatie | Uitbouwen recreatieve voorzieningen | |



Omgeving Eendenkooi

www.vlm.be/berlarebroek

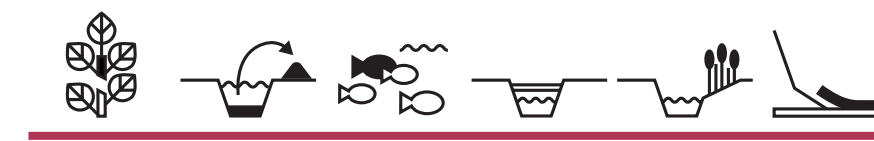
Broekmeers



De bloemrijke veenhooilanden, grachtjes met waterplanten en brede rietpartijen in **Broekmeers** worden optimaal ingericht. Bijzondere moerasvogels en plantensoorten, zoals grote boterbloem en wateraardbei, zullen het er zo opnieuw naar hun zin krijgen. De grote waterplassen en de vele slootjes zullen extra libellen aantrekken, waaronder de zeldzame **glassnijder**.



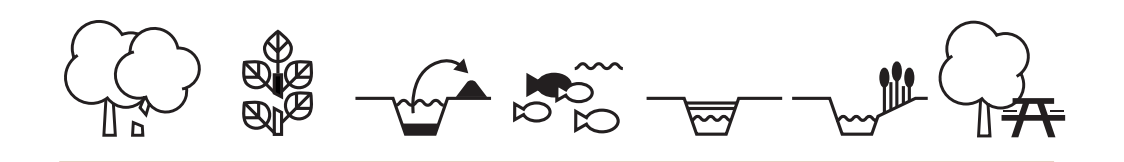
Reservaatzone vzw Durme



Het voornaamste doel voor de **reservaatzone van vzw Durme** is het herstel van de drijftil en het ontwikkelen van brede rietoevers en zeer natte rietzones (waterriet). Hier kunnen zeldzame rietvogels zoals de **roerdomp** zelfs tot broeden komen. Deze reigerachtige voelt zich thuis in uitgestrekte, goed ontwikkelde en structuurrijke rietvelden.



Turfput



In de **Turfput** staat de ontwikkeling van ondergedoken en drijvende waterplanten en het creëren van een gevarieerd visbestand met zeldzame vissen voorop. De zuidelijke oeverrand verandert van een populierenaanplant naar een natte rietoeverszone. Specifieke aandacht gaat uit naar de ontwikkeling van een drijftil. Dit is een drijvende mat van plantenresten met riet en zeldzame moerasplanten, waaronder moerasvaren en **kamvaren**.



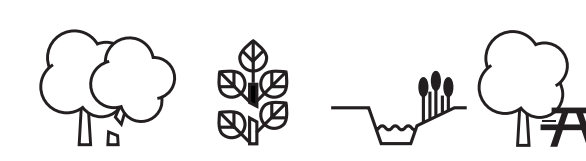
Berlare Broek



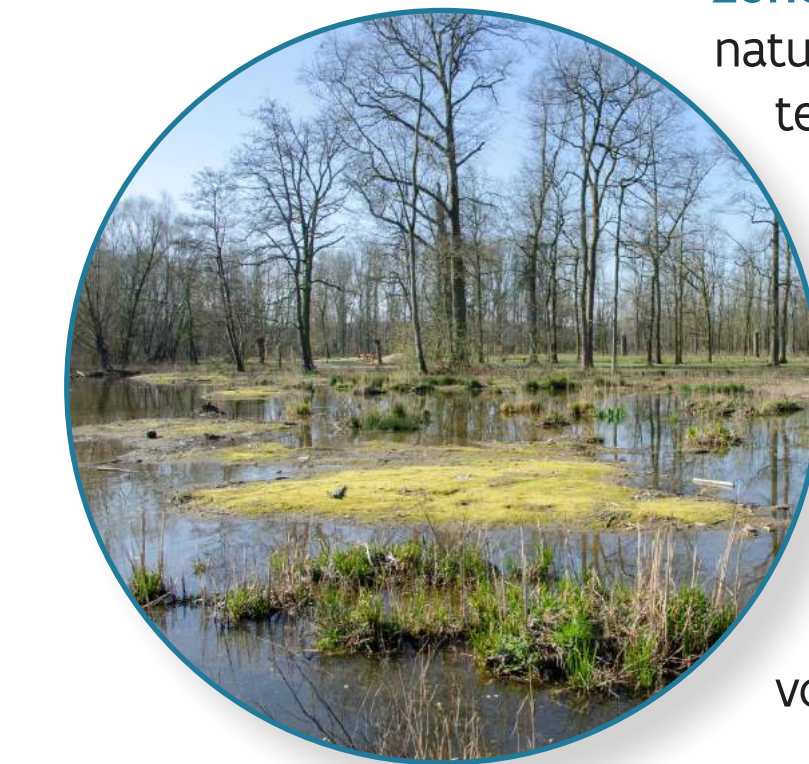
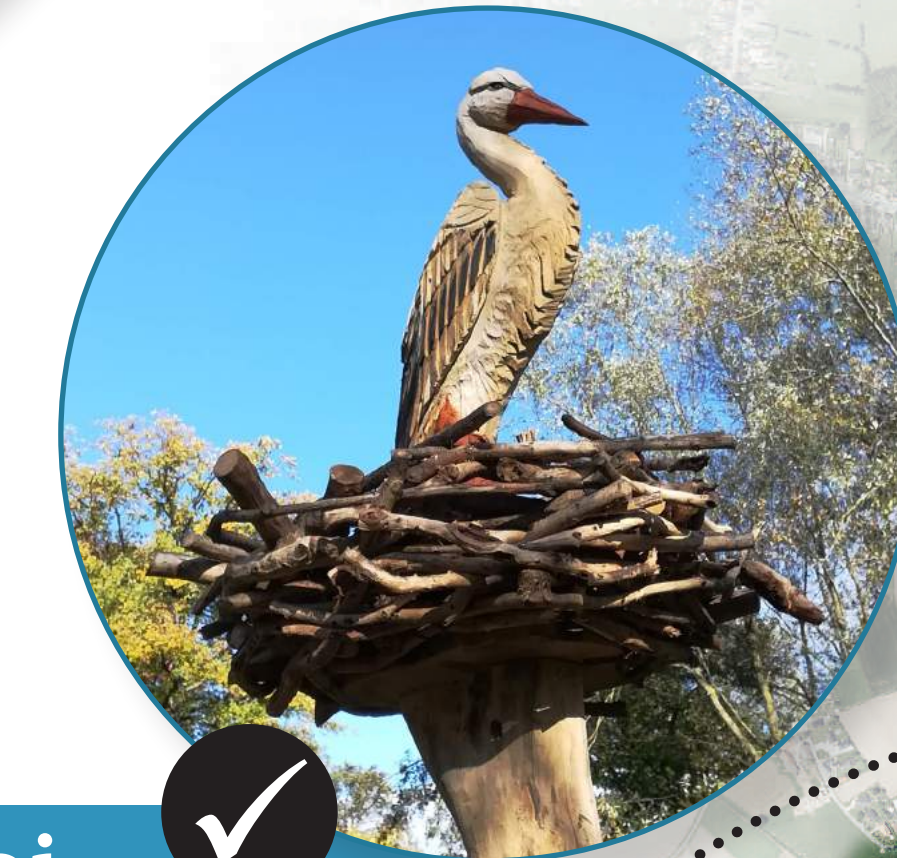
In het **Berlare Broek** worden, ter hoogte van enkele waterplassen in de buurt van het oude pompgemaal 't Schuitje, kansen gegeven aan de ontwikkeling van zonnige, lichtrijke rietoevers. Hiervoor verdwijnen populieren op de rand van de waterplassen. Ze maken plaats voor soorten die er van nature thuishoren zoals **zwarte els** en gewone es. Het populierenhout werd vroeger gebruikt voor luciferproductie. Door de aanplant van dit productiebos zijn soortenrijke elzenbroekbossen sterk achteruitgegaan.



Eendenkooi



De omgeving van het voormalig dierenpark werd omgevormd tot een **natuur-recreatieve zone** met structuurrijk bos, rietmoeras en een natuurlijke speelzone. De houten speelelementen passen in het landschap en prikkelen de fantasie. Banken en picknickplaatsen, een vlonder en een vogelkijkwand verhogen de belevingswaarde van het gebied. De wandelpaden kregen een facelift en zijn nu veiliger en beter toegankelijk. Vier nieuwe ooievaarswielen bieden extra nestmogelijkheid. Een uitgebreide riet- en moeraszone vergroot het leefgebied voor verschillende vissen en vogels.



Heykens - Polsmeezen



Aangrenzend aan en in de plas **Heykens** willen we grote partijen waterriet ontwikkelen die onderdak moeten bieden aan riet- en moerasvogels zoals de zeldzame **woudaap** of de **snor**. Hiervoor hebben we monotone populierenbestanden gekapt en grond afgegraven. Op de bestaande drijftil werden de wijgen verwijderd zodat het waterriet zich hier optimaal kan vestigen. Op die manier kunnen zeldzaamheden als moeraskruiskruid, **grote boterbloem** en wateraardbei zich verder uitbreiden.



Maeydonkbossen Spletters



De waardevolle **Maeydonkbossen** en **Spletters** zullen via een duurzaam bosbeheer verder ontwikkelen. Met gerichte dunningen, kapwerken en aanplanten streven we naar structuur- en lichtrijke bossen met open plekken, bloemrijke bosranden en dood hout in het bos. Houtkanten zullen de bossen met elkaar verbinden. Deze variatie in biotopen is een heus paradijs voor planten en dieren en zullen kleurrijke vlinders zoals de zeldzame **grote weerschijnvlinder** overhalen om hier regelmatig een bezoekje te brengen.



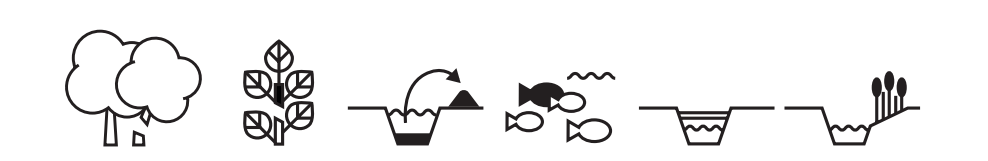
Donkmeer



We streven naar een verbetering van de waterkwaliteit in het **Donkmeer**. De **witte waterlelie** en de **paling** zullen er wel bij varen. Delen van de Donkmeeroevers krijgen een meer gevarieerde structuur, waar ontwikkeling van riet meer kansen zal bieden aan vogels, planten en vissen.



Hemelse Rij



De **Hemelse Rij** werd ingericht in functie van vismigratie en als paaiplaats en opgroeiplaats voor jonge vissen (kraamkamer). Hiervoor is doorstromend water met diepere en ondiepere oevers nodig, met voldoende zuurstof en zonnige plekken in de grachten. Met het herstel van rietmoeras, structuurrijke sloten en lichtrijke open plekken wil het natuurinrichtingsproject de **paling** en andere vissoorten meer kansen bieden.



Deze poster is uitgewerkt naar aanleiding van de opening van de vernieuwde omgeving van de eendenkooi op 20 juni 2023.
Vlaamse Landmaatschappij, © Toon Dierckx, gemeentebestuurder, Koning Albert I-laan 15, 1000 Brussel