

PERSMEDEDELING VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ

Aalst, 08 augustus 2016

Bouw van een vispassage, een ecologische vijverpartij en een vogeluitkijktoren langs de Grote Nete ter hoogte van de Straalmolen in Balen

Vanaf augustus 2016 starten de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) en het Agentschap Natuur en Bos (ANB) met het bouwen van een vispassage, een ecologische vijverpartij en een vogeluitkijktoren langs de linkeroever van de Grote Nete ter hoogte van de Straalmolen in Balen. De werken voor de vispassage worden uitgevoerd in kader van het LIFE+ project Grote NeteWoud (LIFE12 NAT/BE000438). De vispassage moet ervoor zorgen dat de vissen opnieuw stroomopwaarts kunnen zwemmen en hun paaiplaatsen kunnen bereiken. De inrichting van de ecologische vijverpartij en de bouw van de vogeluitkijktoren worden gefinancierd door het ANB.

Vispassage

67 van de bijna 200 Europese zoetwatervissoorten zijn bedreigd in hun voortbestaan door menselijk ingrijpen op de waterlopen. Voor ongeveer de helft van deze vissoorten komt dit omdat ze niet vrij kunnen migreren door de waterlopen. Op de Grote Nete aan de Straalmolen worden de vissen momenteel opgehouden door een bodemval van ca. 1,60 m waardoor er geen vrije migratie mogelijk is.

De Grote Nete is aangeduid als prioritaire waterloop wat betreft het oplossen van migratieknelpunten. Door de aanleg van de vispassage krijgen beekvissen zoals bierpje, rivierdonderpad, kleine modderkruiper, kopvoorn, serpeling, beekprik, paling,... verdere herstelkansen in het Netebekken. De realisatie van deze visdoorgang is zowel belangrijk voor de realisatie van de doelstellingen van de [Europese kaderrichtlijn Water](#) als voor de natuurdoelen van de [Europese Habitatrichtlijn](#).

Hoe werkt de vispassage?

Er wordt een 300 m lange nevengeul gegraven die de Grote Nete verbindt met de lagergelegen Heiloo, die net afwaarts de molen uitmondt in de Grote Nete. Het hoogteverschil tussen de Grote Nete en de Heiloo wordt opgevangen door middel van 15 trappen met een hoogte van 8 cm waarover de vissen wel stroomopwaarts kunnen zwemmen. De inlaatconstructie van de nevengeul wordt voorzien van een regelbare afsluitschuif die zorgt voor een optimale afstemming van het waterbeheer, de vismigratie en de maalvaardigheid van de Straalmolen.

Meer info over vismigratie op www.vmm.be/water/beheer-waterlopen/vismigratie

Ecologische vijverpartij en vogeluitkijktoren

De bestaande viskweekvijvers op de linkeroever worden omgevormd tot een gevarieerde waterpartij, bestaande uit open water met ondieptes, een eiland, brede rietkragen en schuin oplopende oeverzones. Daarbij streven we zoveel mogelijk naar een constant waterpeil. Hiertoe wordt er een manueel regelbare in- en uitlaatconstructie aangelegd. Verder worden er oeverwaluwanden en ijsvogelwanden voorzien in de nevengeul van de vispassage en in de ringdijk rondom de vijver. Op de westelijke dijk zal een vogeluitkijktoren gebouwd worden, die uitzicht biedt over de vijver. Voor de realisatie van deze toren is nog geen timing bekend, de werken moeten nog aanbesteed worden.

Vlaams minister van Omgeving, Natuur en Landbouw Joke Schauvliege: “De aanleg van de ecologische vijverpartij gebeurt in de het kader van het ecologisch herstel van de Grote Nete vallei en draagt bij tot de uitbouw van het Natura 2000 netwerk en het Vlaams ecologisch netwerk. Zo vergroten we de natuurwaarden én tegelijk ook de belevingswaarde van het gebied voor bezoekers.

Timing en duur van de werken

De voorbereidende rooiwerken starten begin augustus 2016. Verwacht wordt dat de werken in het voorjaar van 2017 kunnen afgerond worden.

