

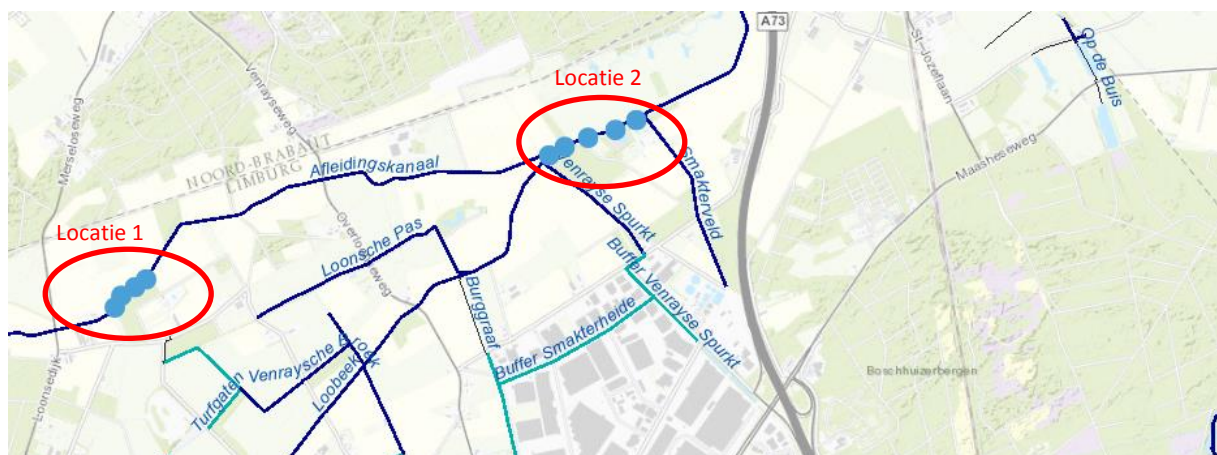
Oplegnotitie Quickscan Natuur Loobeek

1.1. Grondgebonden zoogdieren

Bever

In het plangebied zijn bevers aanwezig. De hele Loobeek functioneert als foerageergebied voor de bever, daarnaast zijn er twee locaties in het plangebied aanwezig waar de bever holen heeft gemaakt. In figuur 1 staan alle verzamelde veldwaarnemingen van beverholen weergegeven. Deze twee locaties zijn geschikt als beverwoongebied, omdat er hier op de oever houtopstanden aanwezig zijn die dienen als voedselbron.

Figuur 1. Aanwezige beverholen (lichtblauwe punten) in de Loobeek met in rood omcirkeld de twee locaties met beverholen.



Holen worden in bijna alle aanwezige steile oevers van een territorium gegraven. Omdat de ingang ruim onder de waterlijn ligt, zijn ze moeilijk waar te nemen. Wanneer het dak van dit hol instort, dekken de bevers het ontstane gat af met takken en modder, zodat een burcht kan ontstaan (zie figuur 2).

Figuur 2. Schematische weergave van een tweetal beverholen met kamer boven de waterlijn.



Het overige deel van het plangebied is in beperkte mate geschikt als woongebied voor de bever, gelet op het vooralsnog geringe aandeel houtopstanden aansluitend op de oevers van de Loobeek.

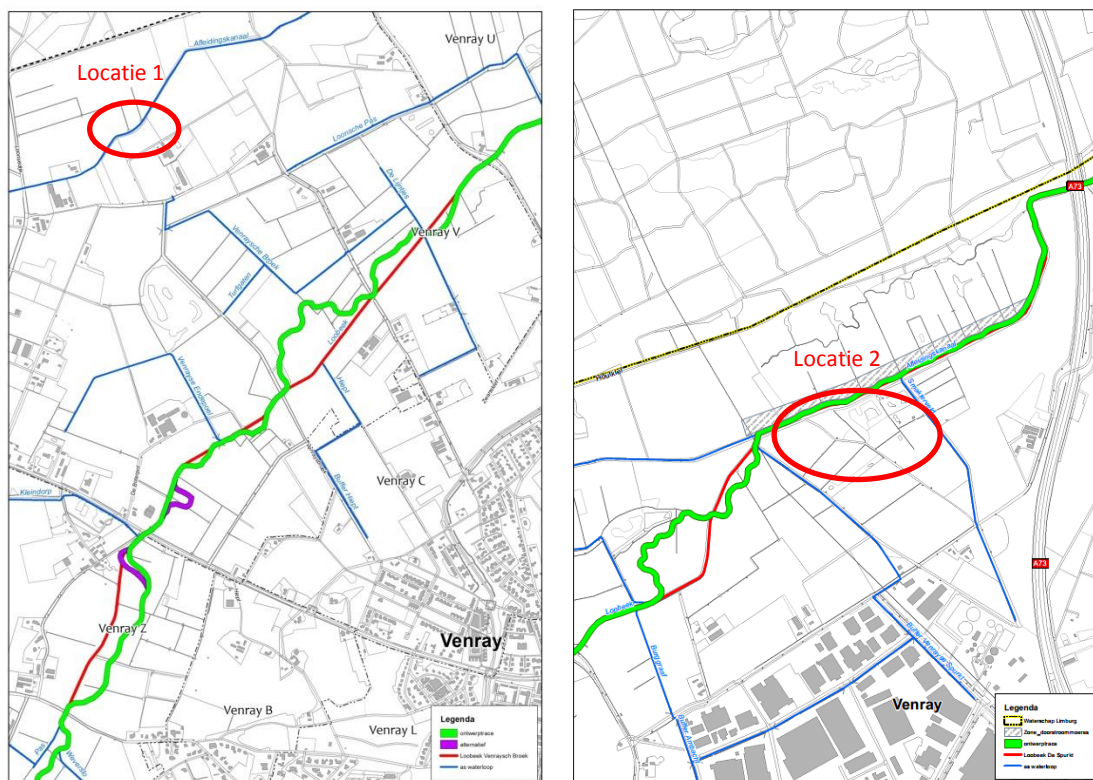
Analyse en toetsing op mogelijke effecten

Het belangrijkste aandachtspunt bij de voorgenomen herinrichting vormen de twee locaties met vlak bij elkaar gelegen beverholen. Het uitgangspunt dient te zijn dat deze hollen geheel intact blijven. Locatie 1 valt echter niet in het plangebied van de herinrichting van de loobeek, maar ligt in het Afleidingskanaal (zie figuur 3). Locatie 2 ligt wel in het plangebied.

Ter plekke van locatie 2 bevinden de beverholen zich in de rechteroever van de Loobeek. In de beek zelf en in beide oevers zijn geen maatregelen gepland. 10-15 meter naast de linkeroever wordt een soort nevengeul/ tweede fase gegraven, die kan inunderen bij hoge afvoeren. Een negatief effect op de beverholen is echter niet aanwezig, omdat de beschermingszone van 20 meter rondom de beverholen gewaarborgd blijft. Dit conform de soortenstandaard bever (RVO, 2014). Daarnaast vinden de werkzaamheden overdag plaats en buiten de gevoelige periode (mei- augustus).

De beverholen worden bij de werkzaamheden dus niet vernietigd, verstoord of beschadigd. Het functionele leefgebied wordt na herinrichting juist vergroot door het ontwikkelen van meer houtstructuren langs de beek.

Figuur 3. Bovenaanzicht voorgenomen tracé Loobeek door Venrays Broek (links) en Loobeek door De Spurkt (rechts).



Conclusie

De geplande herinrichting heeft geen negatieve effecten op de vaste verblijfplaatsen van de bever en het leefgebied van het beverterritorium langs de genoemde trajecten van de Loobeek.

1.2. Broedvogels

Het plangebied maakt deel uit van het leefgebied van vogels met jaarrond beschermde vaste rust- en verblijfplaatsen, waaronder de Steenuil, Kerkuil, Boomvalk en Buizerd. Van zowel de steenuil en kerkuil bevinden zich verblijfplaatsen in de directe omgeving van het plangebied. In het plangebied worden geen bomen gekapt met jaarrond beschermde nesten.

Het jachtbiotoop van de bovengenoemde soorten bevindt zich deels binnen het plangebied in de vorm van slootkanten, ruigtestroken en wegbermen. Het plangebied bestaat hoofdzakelijk uit de oevers van de Loobeeek en enkele hierin te richten percelen, welke een marginaal deel uitmaken van het leefgebied van deze soorten in verhouding tot de gemiddelde omvang van territoria met geschikt leefgebied in de omgeving.

Conclusie

De geplande herinrichting heeft geen negatieve effecten op het leefgebied van vogels met jaarrond beschermde vaste rust- en verblijfplaatsen langs de genoemde trajecten van de Loobeeek.