

Nigtevecht Beheer
T.a.v. de heer Tasseron
Vreelandseweg 10
1393 PG Nigtevecht

Rotterdam, 24 juni 2021

Betreft: Memo ecologische effecten ingreep
Project: 12957.003

Geachte mevrouw,

Econsultancy heeft van Nigtevecht Beheer opdracht gekregen voor het opstellen van een memo over de geplande ingreep aan de weg Kanaaldijk oost te Nigtevecht.

De ingreep is noodzakelijk voor het creëren van parkeerplaatsen voor de brandweerkazerne die direct ten noord oosten ligt van de geplande ingreep, op het terrein van de betoncentrale.
De memo is opgesteld om de ecologische effecten van de ingreep te beschrijven en de eventuele gevolgen in het kader van de Wet natuurbescherming.

De geplande ingreep bestaat uit het aanbrengen van een strook verharding (klinkers) van circa 30 x 6 meter, langs het fietspad dat aan de oostzijde ligt van Kanaaldijk Oost (zie figuur 2). De verharding is aangesloten aan het fietspad en naast de verharding zal een talud richting de ten oosten liggende sloot komen. De slootranden zullen naar verwachting niet aangetast worden.

Er is door Econsultancy in augustus 2020 een quickscan Wet natuurbescherming uitgevoerd (rapport 12957.001, d.d. 19 augustus 2020). Het onderzoeksgebied is weergegeven in figuur 1.



Figuur 1. Luchtfoto oorspronkelijke onderzoekslocatie en directe omgeving van de uitgevoerde quickscan

De resultaten van de quickscan geven aan dat er in de omgeving van het plangebied enkele **ringslangen** zijn waargenomen (nationaal beschermingsregime artikel 3.10 “Andere soorten zonder vrijstelling”). Deze soort is ook door bewoners waargenomen in het naastgelegen weiland. Daarnaast is binnen enkele kilometers rondom de onderzoekslocatie in de afgelopen 5 jaar de streng beschermde **rugstreeppad** waargenomen (Habitatrichtlijn soort, artikel 3.5 Europees beschermd). Het groen op de onderzoekslocatie is potentieel geschikt als voortplantings-, rust- en verblijfplaats voor de rugstreeppad. De rugstreeppad is een streng beschermde soort die graag van ondiepe wateren gebruik maakt.

Ringslang

Het plangebied bestaat uit een noord-zuid georiënteerde wegberm. Er zijn geen broeihopen aanwezig en daarmee heeft het geen functie als voortplantingslocatie voor de ringslang. Er zijn ook geen zuidelijk geëxponeerde taluds aanwezig. De ringslang gebruikt deze locaties om zich op te warmen in de zon. De aanwezige taluds zijn oostelijk geëxponeerd. Het terreindeel heeft dan ook geen bijzondere waarde voor ringslangen. Het verharderen ervan zal geen effect hebben op het voortbestaan van een lokale populatie ringslangen. Geadviseerd wordt bij de start van de werkzaamheden een controle uit te laten voeren op eventueel aanwezige individuen op de planlocatie. Deze maatregel kan beschreven worden in een ecologisch werkprotocol waarmee uitgesloten kan worden dat mogelijk aanwezige individuen gewond of gedood worden tijdens de werkzaamheden.

Rugstreeppad

De rugstreeppad plant zich voort in het water. Dit is niet aanwezig op de planlocatie, of wordt aangetast door de ingreep. De wegberm is ook niet een plek waar de padden zich ingraven of schuil houden, er zijn daarvoor te weinig structuren aanwezig.. Het verharderen van de planlocatie zal geen effect hebben op het voortbestaan van een lokale populatie rugstreeppadden. Het is wel van belang

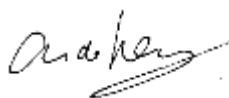
open zandige terrein delen, die mogelijk ontstaan bij de werkzaamheden, af te dekken en daarmee ontoegankelijk te maken voor rugstreeppadden. De dieren hebben een uitgesproken voorkeur voor dit soort terreinelementen om te koloniseren. Geadviseerd wordt bij de start van de werkzaamheden een controle uit te laten voeren op eventueel aanwezige individuen op de planlocatie. Deze maatregel kan beschreven worden in een ecologisch werkprotocol waarmee uitgesloten kan worden dat er een negatief effect op de aanwezige individuen en populatie ontstaat.



Figuur 2. Locatie aanbrengen verharding, circa 30 x 6 meter

Bij het treffen van bovenstaande maatregelen is er geen aanleiding te veronderstellen dat negatieve effecten zullen ontstaan door de geplande werkzaamheden op strikt beschermde soorten als ringslang en rugstreeppad.

Met vriendelijke groeten,
Econsultancy



De heer drs. A.N. de Keijzer
Projectleider



Mevrouw M.A.T. Marijt, MSc
Kwaliteitscontroleur