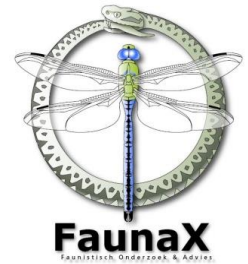


Rho Adviseurs voor Leefruimte
T.a.v. dhr. E. Stellingwerf
Druifstreek 72-C
8911 LH Leeuwarden



BUREAU FAUNAX
Badweg 40 B
8401 BL Gorredijk
0513-435024
info@faunax.nl
www.faunax.nl

Datum 30 oktober 2015
Betreft **Beknopte briefnotitie resultaten nader onderzoek beschermde vissoorten park Eysinga-State.**

Geachte heer Stellingwerf,

Naar aanleiding van het onlangs uitgevoerde nader onderzoek naar het eventuele voorkomen van onder de Flora- en faunawet beschermde vissoorten, ontvangt u hierbij de resultaten in de vorm van een beknopte briefnotitie. Deze briefnotitie vormt de laatste aanvulling op de rapportage 'Ecologische beoordeling inclusief nader onderzoek uitbreiding recreatiepark Eysinga-State' Bureau FaunaX rapport 1470 d.d. 12 november 2014.

De conclusie is dat er geen beschermde vissoorten in het deel van de Houtvaart werden aangetroffen waar werkzaamheden zijn gepland. Uitvoering van de door u voorgenomen werkzaamheden kunnen derhalve plaats vinden zonder dat een ontheffing noodzakelijk is binnen de kaders van de vigerende natuurwetgeving.

Omdat er wel onbeschermd vissoorten en licht beschermd amfibieën in de oeverzone aanwezig kunnen zijn, is het zeer aan te raden en tevens onderdeel van de zorgplicht (art.2 Ff-wet, overigens zonder juridische verplichting) om de werkzaamheden in de oever uit te voeren onder ecologische begeleiding of in overleg met een ecooloog.

Bij het omvormen van de oeverzones en aanleggen van waterpartijen liggen tevens goede mogelijkheden om het plangebied geschikter te maken voor flora en fauna, door minimale aanpassingen een ecologische detaillering aan te brengen. Hiermee wordt de uitgangssituatie voor een rijkere biodiversiteit mogelijk. Wij zijn u hier eventueel graag bij van dienst.

Wij hopen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Heeft u vragen, neemt u dan vooral nog even contact met ons op.

Met vriendelijke groet,

Eduard Peter de Boer

Ecologische beoordeling: nader onderzoek naar beschermde vissoorten

Doel van het nader onderzoek

Het vaststellen of uitsluiten van de aanwezigheid van de beschermde vissoorten grote modderkruiper, kleine modderkruiper en bittervoorn in die delen van de Houtvaart, waar werkzaamheden gaan plaatsvinden.

Methodiek Nader Onderzoek

Het onderzoek naar vissen is uitgevoerd conform landelijk geaccepteerde methodieken door middel van schepnetonderzoek (Type schepnet RAVON), deels vanaf de oever en deels vanuit het water (waadpak), waarbij de gehele oeverzone tot 3 meter vanaf de waterkant is doorzocht.

Veldbezoek

Het veldonderzoek is uitgevoerd op 28 oktober 2015. Zie figuur 1. voor het onderzoeksgebied.



Figuur 1. Onderzoekgebied (oranje lijn) Houtvaart Sint Nicolaasga.

Resultaten nader onderzoek naar beschermde vissoorten

Er zijn geen beschermde vissoorten aangetroffen.

Beknopte briefnotitie aanvullend nader onderzoek beschermde vissoorten Houtfeart park Eysinga-State okt 2015

Overige resultaten

Tijdens het onderzoek zijn de volgende niet-beschermde soorten aangetroffen: de riviergrondel (*Gobio gobio* - afbeelding 1.) en de rode Amerikaanse rivierkreeft (*Procambarus clarkii* - afbeelding 2.).



Afbeelding 1. Riviergrondel.



Afbeelding 2. Rode Amerikaanse rivierkreeft.