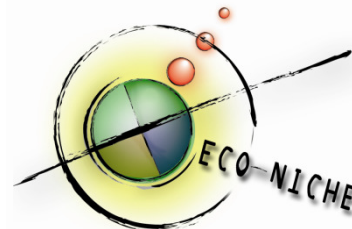


Gemeente Leiden
Team Ruimtelijke Ordening
t.a.v. Sunita Ramdas
Postbus 9100
2300 PC Leiden



Eco-Niche
W. www.eco-niche.nl
M. 06-44080470
K.v.K. nr. 27334949
BTW nr. NL1631.88.762B01
Bank nr. NL15 RABO 0149302088

Neeltje van Zuytbrouckhof 50
2311WD Leiden

Leiden, 1 juli 2019

Betreft: **briefrapportage wilde planten en roofvogelonderzoek nieuwbouw sportcentrum Telderskade – veld 4 - te Leiden**

Beste mevrouw Ramdas,

In verband met het geplande project op bovengenoemde planlocatie en het resultaat van onze Ecologische quickscan (Eco-Niche, april 2019) heeft Eco-Niche in opdracht van gemeente Leiden een nader ecologisch onderzoek gericht op wilde plantensoorten (wolfsklauw) en vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten (sperwer en boomvalk) uitgevoerd.

Voorliggende briefrapportage presenteert de resultaten en bespreekt de te nemen maatregelen met betrekking tot de realisatie van het sportcentrum op de planlocatie.

Aanpak nader onderzoek

Onderzoek wilde planten (wolfsklauw)

De vegetatie op de planlocatie is afgezocht naar beschermde planten. Dit is in het groeiseizoen (en gelijktijdig met het roofvogelonderzoek) uitgevoerd.

Onderzoek roofvogelnesten (bomen binnen plangebied):

Tijdens de ecologische quickscan zijn in zeven bomen nesten aangetroffen die geschikt kunnen zijn voor de roofvogelsoorten sperwer en boomvalk. Om deze soorten aan te tonen dan wel uit te sluiten zijn drie veldbezoeken uitgevoerd tussen 1 mei en eind juni 2019 met een minimale interval van 10 dagen. De potentiële nestlocaties zijn gecontroleerd op:

- a. Fysieke aanwezigheid van roofvogels,
- b. Sporen: uitwerpselen, veren, plukresten.

Tevens is er gezocht op nieuwe nesten en opvallend nestgedrag op de planlocatie, van de op dat moment aanwezige vogelsoorten.

Resultaat veldbezoek

Het veldwerk is uitgevoerd onder de volgende weersomstandigheden:

Tabel 1: bezoekdata en weersomstandigheden

<i>Bezoek:</i>	<i>Datum:</i>	<i>Tijd:</i>	<i>Temp</i>	<i>Wind</i>	<i>Bewolking</i>	<i>Aantal onderzoekers</i>
Bezoek 1	09-05-2019	11:15-12:45 uur	13°C	3 Bft	80% (zonnig)	1
Bezoek 2	24-05-2019	13:00-14:00 uur	20°C	3 Bft	0 % (zonnig)	1
Bezoek 3	20-06- 2019	15:00-16:00 uur	17°C	3-4 Bft	0% (zonnig)	1

Beschermde wilde planten (wolfsklauw)

Tijdens de drie bezoeken zijn geen beschermde wilde planten waargenomen. Een lijst van de waargenomen plantensoorten staat in bijlage 1.

Roofvogelnesten (bomen binnen plangebied):

Tijdens de drie bezoeken zijn geen roofvogelsoorten waargenomen en onder de bomen met nesten zijn geen sporen van roofvogels (zoals uitwerpselen, veren, eischalen, dode vogels of prooiresten) waargenomen.

Overige waarnemingen:

Tijdens de bezoeken zijn diverse algemene broedvogelsoorten waargenomen, waarvan tabel 2 de aangetroffen nesten presenteert. Een lijst van de waargenomen vogelsoorten staat in bijlage 1.

Tabel 2: bezette nesten van algemene vogelsoorten

<i>Locatie (adres en positie)*</i>	<i>Soort</i>	<i>Bezetting</i>	<i>Bezoeknummer</i>
8 ^e Zwarte els aan Telderskade	Zwarte kraai	Ja	1
Stuw in watergang	Waterhoen	Ja	2,3
Watergang	Meerkoet (2x)	Ja	1, 2, 3

* *geteld vanaf de Churchillaan*



Nest met zwarte kraai in 8^e zwarte els aan de Telderskade

Toetsing aan natuurwetgeving

Op de planlocatie groeien geen beschermde plantensoorten en geen van de bomen wordt door een vogelsoort met een jaarrond beschermde nest gebruikt als nestlocatie. Artikel 3.5 lid 5, 3.10 lid 1c en Artikel 3.5 lid 4 uit de Wet natuurbescherming zijn niet aan de orde.

Nesten van algemene broedvogels zijn aangetroffen. Deze nesten zijn alleen beschermd in de periode dat een nest in gebruik is (*Art 3.1 lid 2*). Dit geldt zowel voor het nest van de zwarte kraai in de 8^e zwarte els aan de Telderskade als voor overige bezette nesten op de planlocatie. Het is niet verboden deze vogels te verstoren, aangezien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van deze algemeen voorkomende vogelsoorten (*Art 3.1 lid 4 en lid 5*).

Conclusie en vervolgstappen

Uit het nader onderzoek blijkt dat bij de uitvoering van het project rekening gehouden dient te worden met het broedseizoen van algemene broedvogelsoorten. Ten aanzien van beschermde plantensoorten en vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten is overtreding van de Wet natuurbescherming niet aan de orde.

Vervolgstappen vogels:

Voor de algemeen voorkomende broedvogelsoorten gelden volgende maatregelen, omdat vernietiging van een nest niet is toegestaan (art. 3.1):

- Voer kapwerkzaamheden buiten de broedperiode uit. De broedperiode is globaal van maart t/m juli, maar er dient rekening gehouden te worden met verschillen per vogelsoort en jaarlijkse/seizoensafhankelijke afwijkingen vanwege de weersomstandigheden. Overleg dit met een ecooloog. OF:
- Laat een ecooloog vooraf aan de kapwerkzaamheden controleren op nesten. Indien aangetroffen: overleg vervolgmaatregelen.

Literatuur

- Eco-Niche (april 2019). Ecologische Quickscan Indoor sportcentrum Veld 4 Telderskade tegenover nummer 42 te Leiden.

Rapportage: Carolien van der Graaf (Msc.)

Borging: Willem van Esch (Msc.), adviseur en eigenaar van Eco-Niche

Eco-Niche is lid van het Netwerk Groene Bureaus en houdt zich daarmee aan de bijbehorende kwaliteitseisen, richtlijnen en protocollen van dit netwerk



Bijlage 1 Waargenomen plantensoorten

<i>Wilde planten</i>
Braam
Canadese fijnstraal
Duizendblad
Es
Fluitenkruid
Gele morgenster
Gewone ereprijs
Gewone paardenbloem
Gewone vogelmelk
Gewoon biggenkruid
Grote brandnetel
Haagwinde
Harig wilgeroosje
Heermoes
Herderstasje
Hondsdrif
Kleefkruid
Kleine klaver
Klimop
Kluwenhoornbloem
Kruipende boterbloem
Madelief
Meidoorn
Naaldvaren
Overblijvende ossentong
Paarse dovenetel
Pinksterbloem
Ridderzuring
Riet
Robertskruid
Rode klaver
Rode kornoelje
Scherpe boterbloem
Smalle weegbree
Sneeuwbes
Spaanse aak
Speenkruid
Speerdistel
Sterrenkroos
Vlier
Zachte ooievaarsbek
Zevenblad

<i>Algemene broedvogels</i>
Blauwe reiger
Ekster
Gaai
Gierzwaluw
Halsbandparkiet
Houtduif
Kauw
Kleine mantelmeeuw
Koolmees
Meerkoet
Merel
Roodborst
Scholekster
Spreeuw
Turkse tortel
Waterhoen
Wilde eend
Winterkoning
Zilvermeeuw
Zwarte kraai