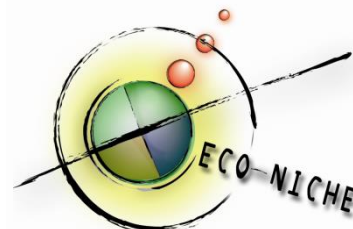


Gemeente Amsterdam
t.a.v. S. van der Est
Postbus 12693
1100 AR Amsterdam



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, november 2018

Notitie aanvullingen op de ecologische quickscan fietsbrug Noordhollandsch Kanaal te Amsterdam (maart 2018): bomeninventarisatie en iepenpage-onderzoek

Beste Sjoerd-Dirk,

Voor bovengenoemd project is een ecologische quickscan uitgevoerd (Eco-Niche, maart 2018). Het deel van de planlocatie ten oosten van het Noordhollandsch Kanaal bleek op het moment van het veldbezoek niet toegankelijk. Daarnaast is de planlocatie naderhand bijgesteld tot een kleiner oppervlak (zie bijlage 1) en bleek uit de quickscan dat een aanvullend onderzoek naar de (beschermde) zandwolfsmelk gewenst is. Daarom heeft u Eco-Niche gevraagd voor de benodigde aanvulling en vervolgonderzoeken in het kader van de Wet Natuurbescherming.

De aanvulling bestaat uit de volgende stappen:

- 1) Een veldonderzoek waarbij op de planlocatie ten oosten van Noordhollandsch Kanaal wordt gekeken naar:
 - a. Zandwolfsmelk tijdens het groeiseizoen (bloei in juni-juli, maar de planten zijn al eerder herkenbaar);
 - b. de aanwezigheid van (oude) nesten en sporen van jaarrond beschermde vogels in de bomen;
 - c. de aanwezigheid van openingen, holtes, loszittend schors en sporen van vleermuizen in de bomen (Zie vleermuisrapportage, Eco-Niche, november 2018)
- 2) Een veldonderzoek naar de iepenpage tijdens de vliegperiode van juli-aug.
- 3) De toetsing van de effecten van het project aan de Wet natuurbescherming.
- 4) Een advies betreffende eventueel te nemen vervolgstappen in het kader van de wet, zoals het opstarten van een ontheffingsprocedure.

Voorliggende notitie geeft de resultaten en vervolgstappen van de bovengenoemde aanvullingen. Deze notitie staat niet los van de eerder uitgevoerde quickscan (Eco-Niche, maart 2018)

2 Resultaat veldbezoeken

Het veldwerk is uitgevoerd onder de volgende weersomstandigheden:

<i>Veldonderzoek</i>	<i>datum</i>	<i>weersomstandigheden</i>
Zandwolfsmelk, bomen	22 mei 2018	20 °C, droog, bewolkt, windkracht 2 Bft.
Iepenpage	16 augustus 2018	19 °C, droog, halfbewolkt, windkracht 3 Bft.

Wilde planten: zandwolfsmelk

Tijdens het veldbezoek op 22 mei 2018 is geen zandwolfsmelk aangetroffen.

Tijdens het veldbezoek zijn alleen algemeen of vrij algemeen voorkomende wilde plantensoorten waargenomen. In het open gedeelte en aan de kade ging het onder andere om akkerdistel, braam, bijvoet, schietwilg, smalle weegbree, teunisbloem en vijfvingerkruid. Tussen de bomen zijn soorten van voedselrijke bodem als fluitenkruid, grote brandnetel, klimop, Spaanse aak, speerdistel, vlier en wilde liguster waargenomen.

Vogels

In de bomen zijn tijdens het veldonderzoek geen scheuren, holtes of nesten waargenomen.

Tijdens het veldbezoek zijn enkele algemeen voorkomende vogelsoorten waargenomen waaronder: boomkruiper, gaai, grote bonte specht, halsbandparkiet, houtduif en pimpelmees.

Ongewervelden: iepenpage

Tijdens het veldbezoek op 16 augustus zijn geen iepenpages en andere vlinders waargenomen. De planlocatie was zeer droog op het moment van het veldbezoek. Enkele van de iepen leden aan fors bladverlies. Nectarrijke bloemen, die vlinders, en dus ook iepenpages, nodig hebben als nectarbron, ontbraken op de planlocatie.

3 Toetsing aan natuurwetgeving

Op basis van de veldbezoeken en expert judgement zijn de potentiële effecten van de aanleg van een fietsbrug getoetst aan de Wet natuurbescherming. We richten ons hierbij alleen op bovengenoemde aanvullingen en passen dit toe op de bijgestelde planlocatie (gemeente Amsterdam, d.d. 2-02-2018). Voor overige bevindingen wordt verwezen naar de ecologische quickscan.

Wilde planten: zandwolfsmelk

De planlocatie heeft geen standplaatsen van zandwolfsmelk. Er zijn voor deze soort geen maatregelen nodig om overtreding van de Wet natuurbescherming te voorkomen.

Vogels

Op de planlocatie ten oosten van het Noordhollandsch Kanaal zijn geen jaarrond beschermde nesten of nesten van kwetsbare vogels in de bomen aanwezig, maar de aanwezigheid van nesten van algemene broedvogels kan niet worden uitgesloten. Met het rooien van bomen en de begroeiing tijdens het broedseizoen kunnen nesten van algemene broedvogels verloren gaan. Ten aanzien van algemene broedvogels zijn maatregelen nodig om overtreding van de Wet natuurbescherming te voorkomen.

Iepenpage

De bomen ten oosten van Noordhollandsch Kanaal worden door de iepenpage niet gebruikt als vaste verblijfplaats. Er zijn geen maatregelen nodig om overtreding van de Wet natuurbescherming te voorkomen.

Bijgestelde planlocatie:

Uit de ecologische quickscan: *‘In het park (ten westen van het Noordhollandsch Kanaal) kan een kleine marterachtige als bunzing niet worden uitgesloten. Deze marter komt namelijk ook voor in buitenwijken van steden in tegenstelling tot wezel en hermelijn (Zoogdierenatlas, 2016). In de bosschages, onder de stoepsteenmuurtjes en de takkenril is weinig maar wel enige beschutting voor een verblijfplaats van deze soort aanwezig.’*

Bovengenoemde beschutting valt nu buiten de huidige, bijgestelde planlocatie. aanwezig, zodat de bunzing er hooguit passerend verwacht wordt. Tijdens de aanleg van de fietsbrug kan een potentieel in de omgeving aanwezige bunzing de werkzaamheden eenvoudig ontvluchten.

Het project heeft geen tijdelijke of blijvende effecten op de bunzing. Er zijn geen maatregelen nodig om overtreding van de Wet natuurbescherming te voorkomen.

Wat betreft de beoordeling en conclusie uit de ecologische quickscan voor andere soorten dan de bunzing, zijn geen wijzigingen opgetreden.

4 Conclusie en vervolgstappen

Op basis van veldbezoeken en een toetsing aan de Wet natuurbescherming blijkt dat voor algemene broedvogels maatregelen nodig zijn om overtreding van de Wet natuurbescherming te voorkomen. Voor vleermuizen wordt verwezen naar het vleermuisonderzoek (Eco-Niche, november 2018) en tot slot geldt te allen tijde de Zorgplicht.

Vervolgstappen algemene broedvogels:

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

- Voer de werkzaamheden buiten de broedperiode uit of:
- Indien bomen niet behouden kunnen worden, kap/verplant deze ten tijde dat er geen nestelactiviteit is (dus bij voorkeur buiten de broedperiode). Houd daarbij rekening met de behandeltermijn van de kap-/omgevingsvergunning.
- 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.

Vervolgstappen overige soorten / Zorgplicht:

Voor alle soortgroepen geldt altijd de zorgplicht. Dus ook als ze niet beschermd zijn. Concreet:

- Van vrijgestelde soorten dient een melding te worden ingediend bij de RUDNHN: zie www.rudnhn.nl/Wet_natuurbescherming/Soortenbescherming/Meldingsformulier_vrijgestelde_soorten.
- Dood en beschadig/verwond geen dieren. Bij het aantreffen van gewervelde dieren: overleg met een ecologisch deskundige hoe deze op een veilige afstand van de werkzaamheden te verplaatsen of werk er, indien mogelijk, omheen.

Rapportage: Carolien van der Graaf (Msc.), adviseur

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



Bronnen

1. Eco-Niche (maart 2018). Ecologische quickscan fietsbrug Noordhollandsch Kanaal te Amsterdam.
2. Eco-Niche (november 2018). Vervolgonderzoek vleermuizen fietsbrug Buiksloterweg Noordhollandsch Kanaal te Amsterdam

Bijlage 1 bijgestelde planlocatie d.d. 02-02-2018

