Groenadvies Amsterdam bv

QUICKSCAN FLORA EN FAUNA KATRIJPLOCATIE, KUBUS te AMSTERDAM

In verband met voorbereiding nieuwbouw

QUICKSAN FLORA EN FAUNA KATRIJPLOCATIE, KUBUS te AMSTERDAM

In verband met voorbereiding nieuwbouw

Opdrachtgever:
Ingenieursbureau Gemeente Amsterdam
5.1.2,e

Projectnummer : P18203
Datum : 15 augustus 2018

Projectleider : 5.1.2,e
Controle : 5.1.2,e
Paraaf : 5.1.2,e

Groenadvies Amsterdam bv

Postbus 36233
1020 ME AMSTERDAM
Telefoon: 06-50523935
E-mail: info@groenadviesamsterdam.nl

INHOUDSOPGAVE :

1 INLEIDING 3

2 ONDERZOEKSGEBIED 4
2.1 Ligging projectgebied 4
2.2 Relatie met beschermde gebieden 5
2.3 Gebiedsbeschrijving 6

3 WAARNEMINGEN FLORA EN FAUNA 9
3.1 Literatuurstudie 9
3.2 Huidige waarnemingen 10

4 CONSEQUENTIES WAARNEMINGEN 11

Dit product van Groenadvies Amsterdam BV mag alleen geheel of gedeeltelijk worden vermenigvuldigd, openbaar gemaakt of ter beschikking van derden worden gesteld, na toestemming van Groenadvies Amsterdam BV en met bronvermelding.

1 INLEIDING

Voor de Katrijplocatie in Amsterdam Noord is nieuwbouw in voorbereiding. Om de wettelijk vereiste zorgplicht te betrachten in het kader van de Wet natuurbescherming, is opdracht gegeven een quickscan uit te voeren naar mogelijke knelpunten tussen het voorliggende plan en genoemde wet.

Het onderzoek is in de vorm van een quickscan uitgevoerd. Hierbij zijn de nieuwbouwlocatie en aangegeven aangrenzende bomen/begroeiing tijdens een veldbezoek beoordeeld op hun natuurwaarden en tevens fotografisch vastgelegd. Aan de hand van deze informatie, de waargenomen soorten/sporen en onze jarenlange ervaring is een biotoopanalyse opgesteld met daarin een inschatting van de te verwachten aanwezige beschermde dieren- en plantensoorten.

Op basis van de soortenlijst met beschermde soorten en een overzicht van de uit te voeren werkzaamheden, geven we aan waar knelpunten te verwachten zijn. Zodra deze bekend zijn, wordt aangegeven of deze van invloed zijn op de voorgenomen werkzaamheden, of het noodzakelijk is om een ontheffing aan te vragen, of nader onderzoek noodzakelijk is en of er mitigerende maatregelen nodig zijn.

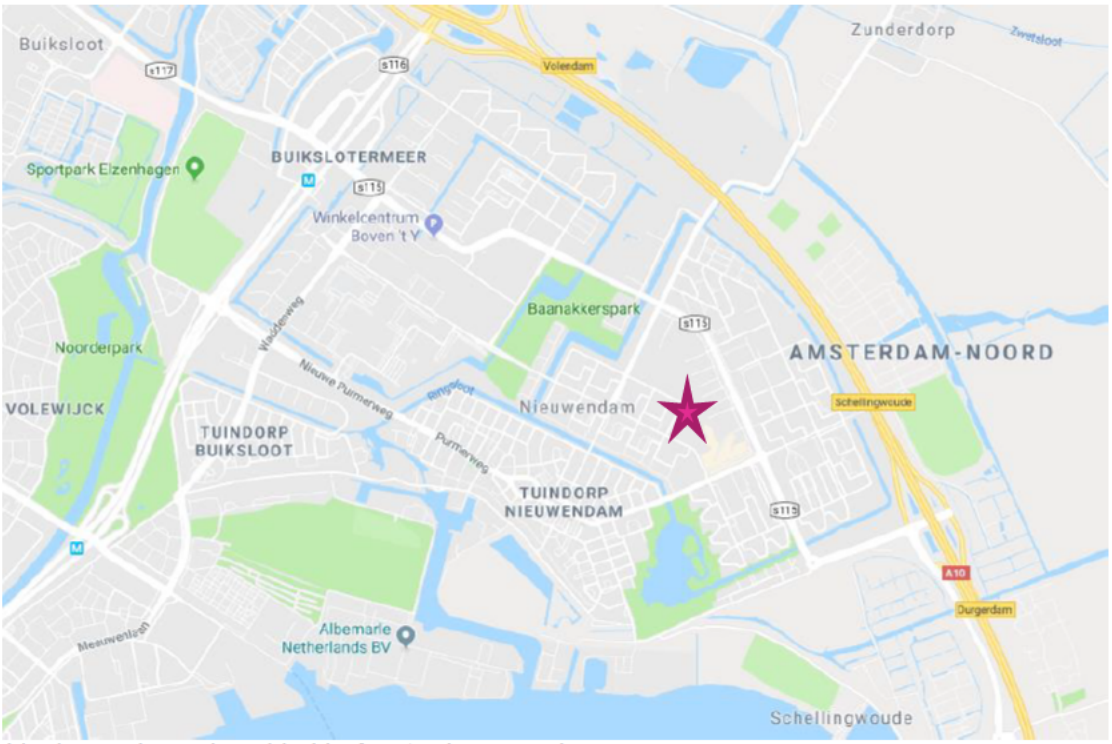
De verzamelde informatie is in een beknopt rapport uitgewerkt. In dit rapport zijn de volgende onderdelen opgenomen:

- Een fotografische presentatie van het werkgebied
- Een overzicht van de aangetroffen en te verwachten beschermde soorten
- Advisering over de planning van de werkzaamheden, knelpunten, eventuele kwetsbare perioden, eventuele mitigerende maatregelen, eventueel benodigd nader onderzoek en de eventueel aan te vragen ontheffingen.

2 ONDERZOEKSGEBIED

2.1 Ligging projectgebied

Het onderzoeksgebied ligt in Amsterdam Noord ten noordoosten van de Katrijpstraat en de Werengouw. Op onderstaande kaart en luchtfoto is het gebied met een blauwe ster aangegeven en rood omkaderd.



Ligging onderzoeksgebied in Amsterdam noord.



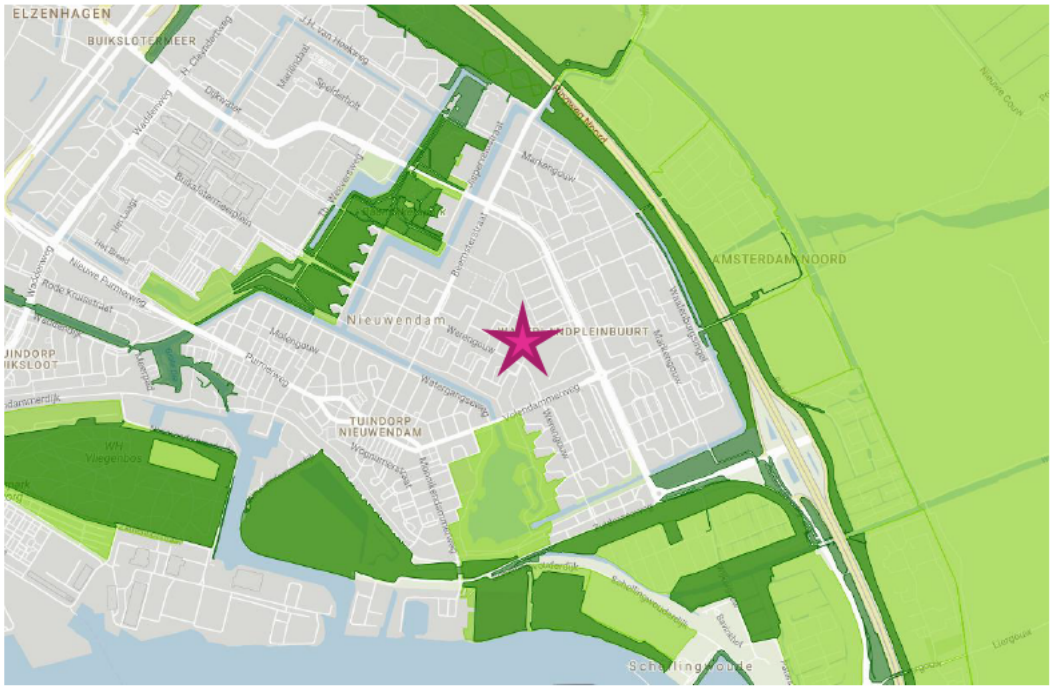
Begrenzing onderzoeksgebied

2.2 Relatie met beschermde gebieden

Het dichtstbijzijnde Natura2000 gebied ligt op 3 km afstand. Het betreft het IJmeer en het aangrenzende Markermeer.



Ligging Natura2000 gebieden in de nabijheid van het projectgebied.



Donkergroen = ecologische structuur en lichtgroen is hoofdgroenstructuur. De ligging van het onderzoeksgebied is met de paarse ster aangegeven.

Zoals op de kaart op voorgaande pagina is aangegeven liggen er in de nabijheid van het projectgebied meerdere gebieden die deel uitmaken van het Natuurnetwerk Nederland. Het gaat om de taluds van de snelweg A10, de Schellingwouderbreek, het Vliegenbos en de verbindingszone via het Baanakkerpark.

Enkele stadsparken, volkstuincomplexen en Waterland vallen onder de hoofdgroenstructuur van Amsterdam.

Het projectgebied valt niet onder één van deze gebieden en de te verwachten effecten op de groenstructuren zijn afwezig.

2.3 Gebiedsbeschrijving

Het grootste deel van het gebied bestaat uit een aaneengesloten, intensief gemaaid gazon. Hierin staan verspreid enkele solitaire, jonge boompjes. Alleen langs de Werengouw staan meer boompjes; een dubbele rij sierappels en een volgroeide Italiaanse populier.

Langs de twee wegen langs het gebied staan halfwas bomen in de voetpaden en schampstroken. Het betreft linden en essen. Voor beide groepen geldt dat de bomen in een matige tot slechte conditie verkeren en vaak grote delen van de kroon nauwelijks blad vertonen.

In de noordoostelijke hoek van het terrein ligt een kleine moestuin met langs de rand wat jonge opslag van bomen.



Overzicht gazon met achterin diverse solitaire bomen en bomenrijen.



Solitaire bomen en dubbele rij appelboompjes langs de Werengouw



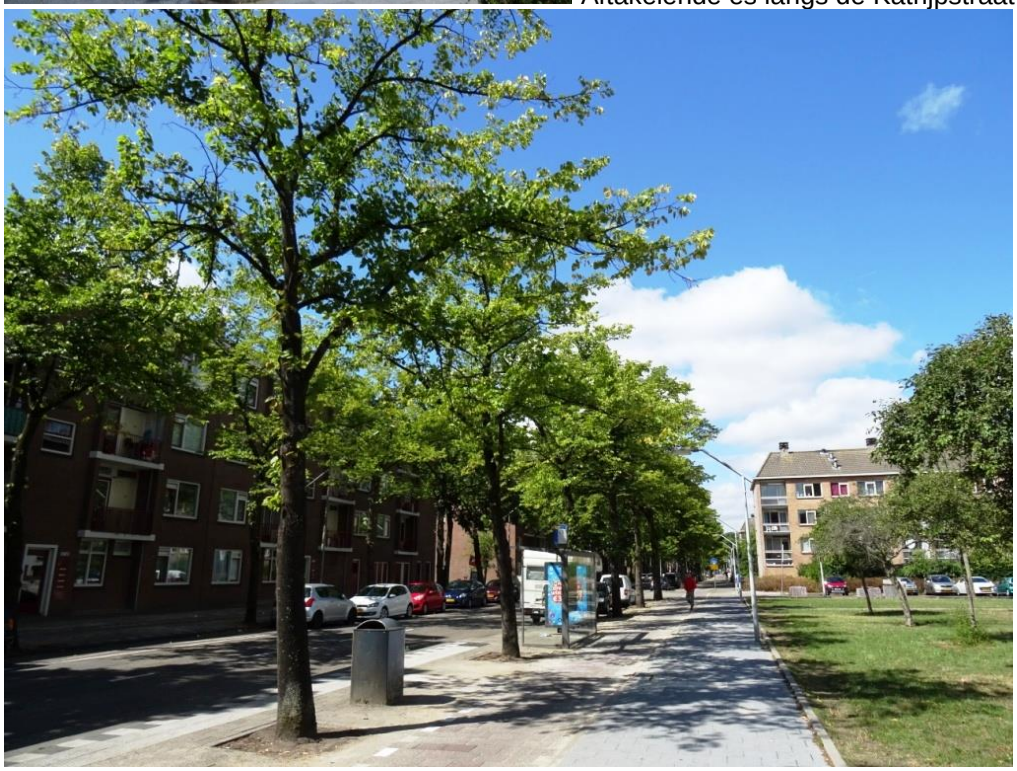
Gazon met solitaire, jonge boompjes



Moestuintje langs de Zandvoortstraat



Aftakelende es langs de Katrijpstraat



Lindenrij langs de Werengouw

3 WAARNEMINGEN FLORA EN FAUNA

3.1 Literatuurstudie

In de ecologische atlas van de gemeente Amsterdam (http://maps.amsterdam.nl/florafauna/) staan voor het kilometerblok waarin het gebied ligt, drie soorten aangegeven. Het betreft de brandgans, sperwer en nachtegaal. Geen van deze soorten komt voor in het nu onderzochte gebied. Daarvoor geschikte biotopen ontbreken.

In de NDFF zijn voor het kilometerblok waarin het gebied ligt een flink aantal soorten opgenomen maar uit het feitelijke projectgebied zijn geen relevante waarnemingen bekend.

Uit de directe omgeving (minder dan 1 km afstand) zijn de volgende soorten bekend:

Amfibieën:
Bruine kikker, groene kikker, meerkikker, gewone pad, rugstreeppad en kleine watersalamander.

Binnen of nabij het onderzoeksgebied liggen geen voortplantingswateren voor amfibieën. Tevens is het niet geschikt als landbiotoop. Er zijn hier dan ook geen waarnemingen van deze soorten bekend of te verwachten.

Dagvlinders:
Grote vos

Deze soort heeft geen vaste populatie in Nederland. Het betreft zwervers. Deze nemen wel in aantal toe de laatste jaren en vestiging op de hogere zandgronden lijkt aanstaande.

Reptielen:
Ringslang

Ook voor deze soort geldt dat geschikt biotoop in het projectgebied ontbreekt. Er zijn dan ook geen waarnemingen bekend of te verwachten.

Vogels:
Boomvalk, slechtvalk, buizerd, sperwer, wespendief, havik, ooievaar, kerkuil, ransuil, gierzwaluw, grote gele kwikstaart, roek, huismus.

Het overgrote deel van de bomen in het projectgebied is van een zodanig gering formaat dat de aanwezigheid van broedende vogels niet te verwachten is. Desondanks controleerden we al deze bomen waarbij we geen in gebruik zijnde en oude nesten aantroffen. Toch kunnen we niet uitsluiten dat er vogels tot broeden komen in de grotere bomen langs de twee wegen.
De aan bebouwing gebonden soorten (o.a. huismus, gierzwaluw en kerkuil) zijn hier sowieso niet te verwachten. De twee eerstgenoemde soorten komen wel voor in de woonwijken in de directe omgeving van het gazon.

Zoogdieren:
Boommarter, hermelijn, wezel, woelrat, noordse woelmuis, veldmuis, bosmuis, dwergmuis, egel, huisspitsmuis, gewone bosspitsmuis, waterspitsmuis, konijn, haas, vos, baardvleermuis, bosvleermuis, gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, tweekleurige vleermuis, laatvlieger, meervleermuis en rosse vleermuis.

Het overgrote deel van het gebied is ongeschikt voor landgebonden zoogdieren. Deze hebben niets te zoeken op dit soort intensief beheerde gazons. In het moestuintje en in de kruidenruigte rond de sierappels zijn mogelijk soorten als huisspitsmuis en egel te verwachten al achten we de kans daarop, vanwege het geringe formaat, de geïsoleerde ligging en de vele honden hier, gering.

In de bomen ontbreken holten en andere potentiële verblijfplaatsen voor vleermuizen. Tevens is het gebied nagenoeg ongeschikt voor foeragerende vleermuizen; boven dit steriele gazon is nauwelijks voedsel te verwachten.

Wel zouden de bomenrijen lands de Werengouw en de Katrijpstraat als vliegroute kunnen dienen tussen de Groene Zoom en de parken en volkstuinen ten zuiden daarvan.

Planten:
Kartuizer anjer, muurbloem, schubvaren en wilde ridderspoor

Geen van deze soorten is vanwege het ontbreken van geschikt leefgebied hier te verwachten. Zo zijn muurbloem en schubvaren gebonden aan muren.

3.2 Huidige waarnemingen

Gedurende het veldbezoek op 14 augustus 2018 werden géén beschermde soorten waargenomen in het gebied.

Bij het nalopen van de bomen in het gebied werden geen in gebruik zijnde of verlaten nesten van vogels aangetroffen.

Tevens werden geen potentiële verblijfplaatsen voor vleermuizen waargenomen.

4 CONSEQUENTIES WAARNEMINGEN

Uit de literatuur zijn voor het onderzoeksgebied geen beschermde soorten bekend. Tevens zijn uit het veldbezoek geen beschermde soorten naar voren gekomen.

Wel bestaat de kans dat in het broedseizoen vogels tot broeden komen in de grotere bomen. We adviseren daarom om werkzaamheden buiten het broedseizoen te starten of de beplanting tijdig, voorafgaand aan de start van de werkzaamheden te verwijderen. De veilige periode daarbij ligt tussen augustus en begin maart.

Er zijn geen verblijfplaatsen van vleermuizen in het gebied. Wel bestaat de kans dat deze dieren de grotere bomen langs de wegen Werengouw en Katrijpstraat als vliegroute gebruiken. Als deze bomen in het nieuwe ontwerp gehandhaafd blijven, levert dit geen knelpunt op. Als de bomen echter verwijderd gaan worden dan is nader onderzoek naar het eventuele terreingebruik door vleermuizen gewenst.