

Quickscan natuur bouw standplaats Osdorperweg 5.1, 2, e

Amsterdam

idverde Advies

COLOFON

Quickscan natuur
Bouw standplaats Osdorperweg 5.1, 2, e
Amsterdam

OPDRACHTNEMER	*i*dverde Advies Prins Willem-Alexanderlaan 401 7311 SX Apeldoorn T 5.1, 2, e E 5.1, 2, e @*i*dverde.nl
Opdrachtgever	5.1, 2, e Advies en Projecten bv Dhr. 5.1, 2, e Zanddreef 58 5658 BN Eindhoven
Projectnummer	725240240
Status	Concept
VERSIE	0.1
DATUM	20 DECEMBER 2024

In deze rapportage is gebruik gemaakt van gegevens van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). Op deze gegevens rusten auteursrechten. Het schriftelijk of digitaal delen of publiceren van (een deel van) de gegevens uit de NDFF is niet toegestaan zonder toestemming van BIJ12, uitgezonderd aan bevoegd gezag in het kader van een vrijstellings- of ontheffingsprocedure of voor intern gebruik van de opdrachtgever voor de duur van het betreffende project.

*I*dverde advies bv is niet aansprakelijk voor vervolgschade, alsmede schade die voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van de werkzaamheden, kaartmateriaal inclusief getoonde begrenzingen of andere gegevens verkregen van *i*dverde Advies bv. De opdrachtgever vrijwaart *idverde* Advies bv voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing. *I*dverde Advies bv is lid van het Netwerk Groene Bureaus, brancheorganisatie voor kwaliteitsbevordering en belangenbehartiging van ecologische adviesbureaus. Hierdoor zijn wij goed op de hoogte van de nieuwste ontwikkeling op het gebied van ecologie en wetgeving. Door de inzet van conform de wet ter zake kundige ecologen, waarborgen wij daarnaast onze onderzoekskwaliteit. Omdat ecologisch (veld)onderzoek een momentopname is, kan aanwezigheid van beschermde soorten soms niet worden uitgesloten of bevestigd. Daarnaast is de natuurwetgeving aan verandering en jurisprudentie onderhevig. *I*dverde Advies bv is niet aansprakelijk voor de gevolgen van onverwacht verschijnende of verdwijnende flora of fauna, noch voor de gevolgen van veranderende wetgeving of jurisprudentie.

Copyright 2024 *i*dverde. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van *i*dverde. *i*dverde is niet aansprakelijk voor eventuele schade ontstaan bij gebruik van gegevens uit dit rapport.

INHOUDSOPGAVE

COLOFON 2

1 INLEIDING 4
- 1.1 Aanleiding 4
- 1.2 Wettelijk kader en afbakening onderzoek 4
- 1.3 Ligging en omgeving plangebied 5
- 1.4 Planning werkzaamheden 6
- 1.5 Leeswijzer 6

2 SAMENVATTING 7
- 2.1 Soortenbescherming 7
- 2.2 Natura 2000, NNN, hoofd- en ecologische structuur & Houtopstanden 8

3 WERKWIJZE 9
- 3.1 Bronnenonderzoek 9
- 3.2 Veldbezoek 10
- 3.3 Effectenanalyse en toetsing aan wetgeving 10

4 ONDERZOEKSRESULTATEN 11
- 4.1 Algemene beschrijving plangebied 11
- 4.2 Soortbescherming (Flora- en fauna-activiteit) 11
  - 4.2.1 Bronnenstudie 12
  - 4.2.2 Grondgebonden zoogdieren 12
  - 4.2.3 Vleermuizen 13
  - 4.2.4 Vogels met jaarrond beschermde nesten 14
  - 4.2.5 Overige broedvogels 15
  - 4.2.6 Reptielen 15
  - 4.2.7 Amfibieën 15
  - 4.2.8 Vissen 16
  - 4.2.9 Ongewervelden 16
  - 4.2.10 Invasieve exoten 16
- 4.3 Gebiedsbescherming (Natura 2000-activiteit) 17
- 4.4 Houtopstanden 19

5 CONCLUSIE & ADVIES 20
- 5.2 Specifieke zorgplicht 21
- 5.3 Algemene zorgplicht 22

LITERATUURLIJST 23

BIJLAGE I: IMPRESSIE PLANGEBIED 24

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

De gemeente Amsterdam is voornemens om werkzaamheden uit te voeren aan de Osdorperweg 5.1, 2, e in de wijk Osdorp te Amsterdam. Op dit perceel wordt een standplaats voor een woonwagen aangelegd (zie figuur 1.1). Hierbij wordt de begroeiing verwijderd, worden nieuwe huisaansluitingen aangelegd en wordt de nieuwe standplaats bestraat.



Figuur 1.1: Plantekening van de aan te leggen standplaats op het perceel.

In het kader van de Omgevingswet moet rekening worden gehouden met beschermde planten- en diersoorten, natuurgebieden en houtopstanden. Een ecologische quickscan is nodig om te onderzoeken welke beschermde soorten mogelijk aanwezig zijn in en rondom het plangebied en of de voorgenomen ontwikkelingen mogelijk negatieve effecten hebben op de aanwezige soorten en natuurgebieden. Wanneer negatieve effecten op beschermde soorten of natuurgebieden niet kunnen worden voorkomen dan dient mogelijk een omgevingsvergunning te worden aangevraagd voor een flora- en fauna-activiteit en/of Natura 2000-activiteit voor het optreden van schadelijke handelingen zoals beschreven in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal).

1.2 Wettelijk kader en afbakening onderzoek

Soortbescherming (Flora- en fauna-activiteit)

Binnen het kader van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) is het doel van dit onderzoek te bepalen of de kans bestaat dat schadelijke handelingen ten aanzien van beschermde plant- en diersoorten plaatsvinden door de voorgenomen ontwikkeling. Voorliggende rapportage geeft antwoord op de volgende onderzoeksvragen ten aanzien van beschermde soorten:

- Zijn in het plangebied en de directe omgeving daarvan beschermde plant- of diersoorten en/of verblijfplaatsen van deze soorten aanwezig of te verwachten?
- Ondervinden deze soorten schade of hinder van de voorgenomen werkzaamheden?
- Zo ja, is het mogelijk om optredende negatieve effecten te voorkomen of te mitigeren? En op welke wijze dient dit te geschieden?
- Is nader onderzoek noodzakelijk om aanwezigheid van soorten of mogelijke effecten daarop uit te sluiten?
- Is het noodzakelijk om een omgevingsvergunning aan te vragen voor het uitvoeren van schadelijke handelingen uit het Bal of kan worden gewerkt met een goedgekeurde gedragscode?

Gebiedsbescherming

Het Bal beschermt, naast soorten, ook gebieden. Het gaat hierbij om Natura 2000-activiteit, maar ook op provinciaal en gemeentelijk niveau worden gebieden en groenstructuren beschermd. Voorliggende rapportage geeft antwoord op de volgende onderzoeksvragen ten aanzien van gebiedsbescherming:

- Ligt het plangebied in of nabij beschermde gebieden?
- Zo ja, kan het optreden van negatieve effecten bij uitvoering van de werkzaamheden worden uitgesloten?

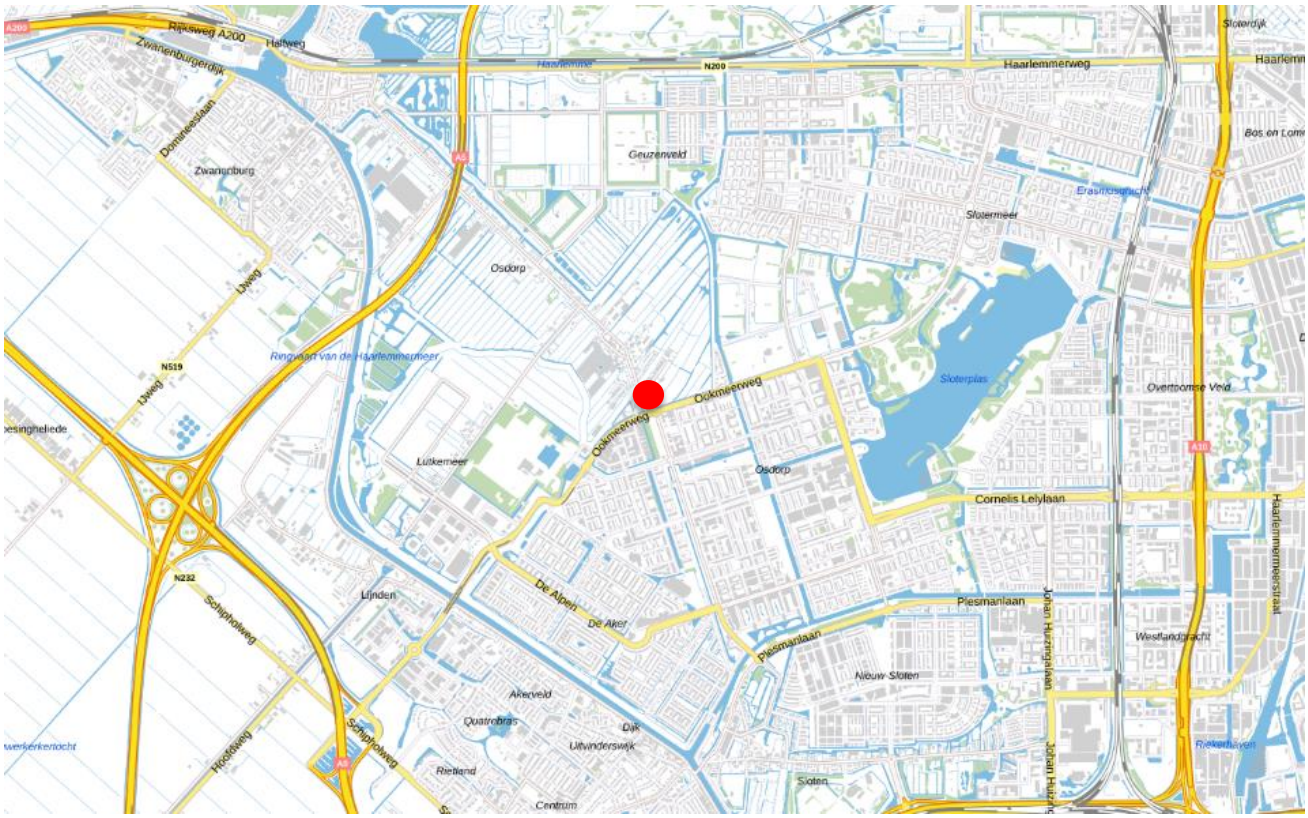
Houtopstanden

Het Bal beschermt daarnaast ook houtopstanden. Ook op provinciaal en gemeentelijk niveau worden groenstructuren beschermd. Voorliggende rapportage geeft antwoord op de volgende onderzoeksvragen ten aanzien van gebiedsbescherming en houtopstanden:

- Worden er houtopstanden gekapt, die deel uitmaken van houtopstanden van meer dan 1000 m2 (10 are) of een bomenrij van meer dan 20 bomen buiten de bebouwde kom Houtopstanden?
- Zo ja, dan dient er een kapmelding gedaan te worden en is sprake van een herplantplicht.
- Valt het plangebied onder (beschermde) gemeentelijke groenstructuren?

1.3 Ligging en omgeving plangebied

Het plangebied bevindt zich in het noorden van de wijk Osdorp te Amsterdam (zie figuur 1.2). Het plangebied bestaat uit een braakliggend perceel met begroeiing in de vorm van bomen, struiken en kruiden. De Osdorperweg, waar het plangebied aan ligt, vormt een verbinding tussen de wijk Osdorp en het dorp Halfweg en bevat aan weerszijden huizen en bedrijven. Hierachter liggen veelal agrarische percelen, gericht naar het noordoosten (zie figuur 1.3). Een kilometer ten noorden van het plangebied liggen een aantal tuinparken met een groene omgeving met veel bomen en struiken. Op ongeveer 500m ten zuidwesten van het plangebied ligt het Herdenkingspark Westgaarde, een parkachtig gebied met een grote hoeveelheid aan bomen.



Figuur 1.2: Ligging van het plangebied (rode stip) ten opzichte van Groningen.



Figuur 1.3: Omgeving van het plangebied met woningen, bedrijven en agrarische percelen.

1.4 Planning werkzaamheden

De werkzaamheden zullen bestaan uit het verwijderen van begroeiing in de vorm van bomen, struiken en kruiden, het aanleggen van nieuwe huisaansluitingen en het bestraten van de nieuwe standplaats. Hierbij wordt de grond opengelegd en worden kabels ingegraven. Een exacte planning is onbekend, echter is de planning om de werkzaamheden zo snel mogelijk uit te voeren.

1.5 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 is een samenvatting van het rapport beschreven. In hoofdstuk 3 is de werkwijze van deze quickscan beschreven. Vervolgens zijn in hoofdstuk 4 zijn de onderzoeksresultaten gepresenteerd en is tevens een effectbepaling van het werk op mogelijk aanwezige beschermde natuurwaarden gedaan. Tot slot zijn in hoofdstuk 5 de conclusie en het advies beschreven. De bijlage bevat aanvullende beelden van het plangebied.

2 Samenvatting

2.1 Soortenbescherming

De verspreidingsgegevens en het oriënterend veldbezoek geven een voldoende duidelijk beeld van het (mogelijk) voorkomen van beschermde vaatplanten, grondgebonden zoogdieren, jaarrond beschermde broedvogels, overige broedvogels, reptielen, amfibieën, vissen en ongewervelde diersoorten. Indien bomen worden gekapt moet ten behoeve van vleermuizen nader onderzoek worden uitgevoerd.

Het optreden van negatieve effecten door de ingreep op beschermde vaatplanten, reptielen en vissen is uitgesloten. Hierdoor hoeven geen mitigerende maatregelen genomen te worden (anders dan maatregelen in het kader van de algemene zorgplicht) en is het aanvragen van een omgevingsvergunning voor het verrichten van flora- en fauna- activiteiten voor deze soortgroepen niet aan de orde.

Voor grondgebonden zoogdieren, vleermuizen, vogels met jaarrond beschermde nesten, overige vogels, amfibieën en ongewervelden kan niet zondermeer worden uitgesloten dat negatieve effecten optreden. Daarom moeten aanvullende maatregelen worden genomen. De maatregelen zijn onderstaand in de tabel (Tabel 5.1) weergegeven.

Tabel 2.1: Soortgroepen en de effecten die ze door de werkzaamheden kunnen ondervinden. Aangegeven is of een vergunning benodigd is en of mitigerende maatregelen toegepast zullen worden.

Soortgroep	Soort of soortgroep	Potentiële functie omgeving van plangebied	Kans op verrichten schadelijke handelingen OW	Maatregelen
Vaatplanten	-	Geen geschikt habitat voor beschermde en rode lijst soorten	Nee	-
Grondgebonden zoogdieren	Bunzing, wezel, hermelijn. Algemene soorten (vrijgesteld)	Leef- en foerageergebied	Ja, wanneer soorten aanwezig zijn	Werkzaamheden rustig en één kant op uitvoeren.
Vleermuizen	Boom- en gebouwbewonende vleermuizen	Verblijfplaatsen Vliegroutes	Ja, verblijfplaatsen en vliegroutes	Alle bomen laten staan. Indien bomen worden verwijderd: Nader onderzoek naar vleermuizen uitvoeren. Bouw- en permanente verlichting na zonsondergang uitschakelen of naar de grond richten.
Vogels met jaarrond beschermde nesten (cat 1/5)	Diverse soorten	Geschikte nestplaatsen in bosschages zuidrand	Ja, wanneer soort en/of verblijfplaats aanwezig is en deze aan het broeden is.	Werken buiten broedseizoen. Het broedseizoen loopt van half maart t/m half augustus. OF broedvogelcontroles uitvoeren kort vóór aanvang van werkzaamheden of een omgevingsvergunning aanvragen. Indien bomen aan zuidrand worden verwijderd, broedvogelcontrole uitvoeren kort vóór

				aanvang werkzaamheden, ook buiten broedseizoen.
Overige vogels	Diverse soorten	Geschikte nestplaatsen in bomen binnen en rondom plangebied	Ja, wanneer soort en/of verblijfplaats aanwezig is en deze aan het broeden is.	Werken buiten broedseizoen. Het broedseizoen loopt van half maart t/m half augustus. OF broedvogelcontroles uitvoeren kort vóór aanvang van werkzaamheden.
Reptielen	-	Geen geschikt leefgebied voor beschermde en rode lijst soorten	Nee	-
Amfibieën	Algemene soorten (vrijgesteld)	Leefgebied	Ja, wanneer soorten aanwezig zijn	Werkzaamheden rustig en één kant op uitvoeren.
Vissen	-	Geen geschikt leefgebied voor beschermde en rode lijst soorten	Nee	-
Ongewervelden	Bruin blauwtje, grote vos, kleine parelmoervlinder	Geschikt leefgebied voor beschermde en rode lijst soorten	Ja, wanneer soorten aanwezig zijn	Werken volgens Amsterdamse gedragscode flora & fauna

2.2 Natura 2000, NNN, hoofd- en ecologische structuur & Houtopstanden

De voorgenomen werkzaamheden hebben geen directe effecten op het Natuurnetwerk Nederland, of op de Amsterdamse hoofdstructuur en ecologische structuur. Mogelijk zijn er effecten van stikstof op Natura 2000-gebieden. Om het effect inzichtelijk te maken kan een Aerius berekening gevraagd worden door het bevoegd gezag.

Het plangebied ligt binnen de bebouwingscontour houtkap. Ook worden geen bomen gekapt. Dit onderdeel van de Ow is dus niet van toepassing, en vervolgstappen zijn niet nodig. Vanuit gemeentelijk beleid ten aanzien van bomenkap zijn mogelijk vervolgstappen aan de orde. Hiervoor kan contact worden opgenomen met de gemeente.

3 Werkwijze

Een quickscan betreft een verkenning die bestaat uit een bronnenonderzoek en een veldbezoek. Op basis van de uitkomsten van dit onderzoek is een inschatting gemaakt van de aanwezige natuurwaarden en is beoordeeld of het plan (negatieve) effecten kan hebben op deze natuurwaarden (effectenanalyse). Indien effecten optreden of niet zijn uitgesloten, dan worden deze getoetst aan de Omgevingswet, specifiek het Bal, en wordt geadviseerd welke vervolgstappen nodig zijn. Hieronder is per onderdeel de werkwijze toegelicht.

3.1 Bronnenonderzoek

Soortenbescherming (Flora- en fauna-activiteit)

Voorafgaand aan het veldbezoek is een bronnenstudie uitgevoerd om een inschatting te kunnen maken van het recente voorkomen van beschermde soorten en exoten binnen het plangebied en in de directe omgeving hiervan. Voor deze bronnenstudie is gebruik gemaakt van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). Binnen een straal van circa 1 kilometer rondom het plangebied zijn op 17 december 2024 alle relevante waarnemingen van beschermde flora en fauna van de afgelopen 5 jaar opgevraagd. Op basis van de beschikbare gegevens is een inschatting gemaakt van het voorkomen van beschermde soorten binnen het plangebied. Omdat de NDFF nooit een volledig beeld geeft van verspreidingsgegevens worden op basis van specifieke habitatkenmerken nog aanvullende verspreidingskaarten geraadpleegd, zoals de NDFF Verspreidingsatlas en Waarneming.nl.

Binnen het Bal wordt onderscheid gemaakt tussen bepaalde soortgroepen. Dit is als volgt onderverdeeld:

- Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn (§ 11.2.2)
  - Vogels met jaarrond beschermde nesten (categorie 1 t/m 4) en vogels met jaarrond beschermde nesten als er sprake is van ecologisch zwaarwegende redenen (categorie 5).
  - Overige broedvogels, alle in Nederland voorkomende (broed)vogels zijn beschermd onder de Vogelrichtlijn, wanneer deze aan het broeden zijn.
- Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn (§ 11.2.3)
  - Grondgebonden zoogdieren, vleermuizen, amfibieën, reptielen, vissen, insecten, weekdieren en vaatplanten.
- Beschermingsregime andere soorten (§ 11.2.4)
  - Grondgebonden zoogdieren, vleermuizen, amfibieën, reptielen, vissen, insecten, weekdieren en vaatplanten.
  - Binnen de provincie Groningen geldt voor een aantal soorten echter een algemene vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen. Deze soorten (Tabel 3.1) zijn niet meegenomen in het bronnenonderzoek.

Tabel 3.1: Vrijgestelde soorten provincie Noord-Holland.

Soort	
Grondgebonden zoogdieren	
Aardmuis	Konijn
Bosmuis	Ondergrondse woelmuis
Dwergmuis	Ree
Dwergspitsmuis	Rosse woelmuis
Egel	Tweekleurige bosspitsmuis
Gewone bosspitsmuis	Veldmuis
Haas	Vos
Huisspitsmuis	Woelrat
Amfibieën	
Bruine kikker	Meerkikker
Gewone pad	Bastaardkikker
Kleine watersalamander	

Naast bovenstaande beschermde soorten dient in het kader van de specifieke zorgplicht flora en fauna ook te worden nagegaan of er aanwijzingen zijn dat rode lijstsoorten binnen het plangebied zouden kunnen voorkomen. Deze worden daarom ook meegenomen in deze quickscan. Tevens is een advies opgesteld in hoofdstuk 4 om invulling te geven aan deze specifieke zorgplicht.

Gebiedsbescherming
Voorafgaand aan het veldbezoek is ook een bronnenstudie uitgevoerd met betrekking tot gebiedsbescherming. Hierbij is gekeken naar de afstanden tot Natura 2000-gebieden en het Natuurnetwerk Nederland. Wanneer het plangebied in de directe nabijheid van een Natura 2000-gebied ligt, wordt een inschatting gemaakt of er mogelijk negatieve effecten kunnen optreden, en of een nadere toetsing (voortoets) noodzakelijk is voor het uitvoeren van de ingreep.
Tenslotte is bepaald of het plangebied binnen de begrenzing van de NNN of andere gebieden met een provinciale of gemeentelijke status valt.

Houtopstanden
Ten aanzien van het onderdeel houtopstanden wordt beoordeeld of eventuele te kappen bomen of beplanting binnen de bebouwde kom houtopstanden is gelegen. Indien dit het geval is, wordt beoordeeld of sprake is van een meldings- en herplantplicht voor het onderdeel houtopstanden van de Omgevingswet.

3.2 Veldbezoek
Het veldbezoek bestaat uit een biotooptoets met als doel een inschatting te maken van de ecologische kwaliteiten van het plangebied. De bevindingen van het bronnenonderzoek zijn hierbij in het veld getoetst en waar nodig aangevuld.

Op 13 december 2024 is een veldbezoek uitgevoerd door een ecoloog van *id*verde Advies ter plaatse van het plangebied. Het was een droge, zwaarbewolkte dag met een windkracht van 3 bft. De temperatuur was circa 3 °C.

Op het moment dat het veldbezoek is uitgevoerd, zijn niet alle soorten zichtbaar aanwezig. Diersoorten zijn bijvoorbeeld alleen nachtactief of in een bepaalde periode van het jaar aan- of afwezig. Zo houden vleermuizen, amfibieën en kleine zoogdieren als egel een winterslaap op een beschutte plaats of zijn alleen in de nacht actief. Daarom zijn de eisen die soorten/soortgroepen met betrekking tot vaste rust- en verblijfplaatsen, foerageergebieden en migratierouten aan hun leefomgeving stellen, vergeleken met en getoetst aan de situatie in het veld.
Voor planten is gelet op de vegetatiestructuur en de abiotische omstandigheden van de groeiplaats. Op deze manier is ook het belang van het plangebied beoordeeld voor flora en fauna die niet zijn waargenomen gedurende de biotooptoets, maar desondanks toch mogelijk kunnen voorkomen ter plaatse van het plangebied.

Tevens is gelet op de aanwezigheid van invasieve plantenexoten zowel binnen als direct grenzend aan het plangebied. Invasieve exoten als Japanse duizendknoop en reuzenberenklauw hebben zich als gevolg van menselijke activiteiten gevestigd in Nederland. Deze soorten kunnen zich snel verspreiden en concurreren hierbij de oorspronkelijke vegetatie weg. Daarnaast kunnen deze soorten voor overlast zorgen bij mensen. De opdrachtgever heeft in veel gevallen de plicht om verdere verspreiding van exoten te voorkomen.

3.3 Effectenanalyse en toetsing aan wetgeving
Soortenbescherming (Flora- en fauna-activiteit)
Op basis van de uitkomsten van het bronnen- en veldonderzoek is beoordeeld of de voorgenomen werkzaamheden (negatieve) effecten hebben op beschermde natuurwaarden. Indien sprake is van een conflictsituatie tussen de aanwezigheid van beschermde soorten en de geplande ruimtelijke ingreep, is in onderhavige rapportage aangegeven welke voorzorgsmaatregelen genomen moeten worden om negatieve effecten op beschermde soorten te voorkomen. Indien negatieve effecten door het nemen van voorzorgsmaatregelen niet te voorkomen of uit te sluiten zijn, is aangegeven welke vervolgstappen noodzakelijk zijn om conform het Bal werkzaamheden uit te voeren.

De mogelijkheid om een complete effectanalyse te maken is afhankelijk van de volledigheid en bruikbaarheid van de beschikbare verspreidingsgegevens en duidelijkheid over de uit te voeren werkzaamheden en uitvoeringsplanning. In hoofdstuk 3 wordt beoordeeld of voor dit project de beschikbare gegevens over de aanwezige soorten voldoende zijn om een goede effectenbeoordeling uit te voeren of dat aanvullend onderzoek naar het voorkomen van soorten nodig is.

Gebiedsbescherming (Natura 2000-activiteit)
Voor het beoordelen van de effecten op eventueel aanwezige Natura 2000- gebieden is een inschatting gemaakt van de ingreep en de verwachtte verstoringselementen. Op basis hiervan wordt een inschatting gegeven of de ingreep mogelijk negatieve effecten heeft om nabijgelegen N2000- gebieden.
Indien het plangebied is gelegen binnen de NNN of een andere beschermde status heeft, wordt beoordeeld of de ontwikkeling de wezenlijke kenmerken en waarden van deze gebieden aantast en of vervolgonderzoek nodig is.

4 Onderzoeksresultaten

De basis voor de quickscan wordt gevormd door gegevens over het (mogelijk) voorkomen van beschermde planten- en diersoorten binnen de invloedsfeer van de voorgenomen ruimtelijke ingreep en werkzaamheden. Onderstaand zijn per soortgroep de resultaten van het bronnen- en veldonderzoek beschreven.

4.1 Algemene beschrijving plangebied

Het plangebied bestaat uit een braakliggend perceel aan de Osdorperweg[5.1, 2, e] De werkzaamheden zullen plaatsvinden binnen de eerste 40m vanaf de weg. De vegetatie bestaat uit grassen aan de wegzijde, verlopend naar kruiden (zoals bramen en brandnetel) en een klein aantal bomen (zie figuur 4.1). Langs de zuidgrens van het perceel en aan de overkant van de weg is dermate veel begroeiing aanwezig dat deze als bosschage kunnen dienen. Tussen de wegberm en het perceel loopt een watergang van ongeveer 1 meter breed (zie figuur 4.2).



Figuur 4.1. Het plangebied met de aanwezige vegetatie



Figuur 4.2: De watergang tussen de wegberm en perceel

Direct ten zuiden van het plangebied grenst een perceel met een gebouw, welke dicht bij het plangebied staat (zie figuur 4.3). Dit gebouw bevat open stootvoegen. Dit gebouw is recentelijk (afgelopen jaar) opgebouwd.



Figuur 4.3. Het aangrenzende perceel met gebouw

4.2 Soortbescherming (Flora- en fauna-activiteit)

Vanuit de NDFF zijn waarnemingen van planten en dieren opgevraagd om een eerste inschatting te kunnen maken van de beschermde flora en fauna welke voorkomen in of nabij het plangebied. Voor deze eerste inschatting is rekening gehouden met de kenmerken van het plangebied en de grootte ervan. Aansluitend hierop is het veldonderzoek uitgevoerd, om een concreet beeld te maken, van de mogelijk voorkomende soorten. Hierna is op basis van deze informatie een effectenanalyse gemaakt. Met deze effectenanalyse is bepaald of de geplande ingreep mogelijk negatieve effecten heeft op beschermde natuurwaarden.

4.2.1 Bronnenstudie

In de NDFF zijn meldingen bekend van beschermde vaatplanten in de omgeving van het plangebied. Het gaat om waarnemingen van blauw walstro, bosaardbei, dodemansvingers, Franse silene, grote graslelie, kleine ratelaar, nachtkoekoeksbloem en steenanjer. De groeiplaatsen hiervan bevinden zich buiten het plangebied op minimaal 600m afstand.

Ook zijn een aantal soorten gemeld welke binnen de Amsterdamse gedragscode flora & fauna vallen. Het gaat hier om de rietorchis, welke op zeer korte afstand tot het plangebied is gevonden, bijenorchis en grote keverorchis, welke bij het Herdenkingspark Westgaarde zijn gevonden, en dodemansvingers, welke in de Osdorpergracht gemeld is.

Veldbezoek

Tijdens het veldbezoek zijn geen beschermde vaatplanten en soorten die onder de Amsterdamse gedragscode vallen waargenomen. Ook zijn geen groeiplaatsen voor deze soorten aanwezig.

Effectenanalyse & toetsing aan de wetgeving

Op basis van de gegevens uit het bronnen- en veldonderzoek is het voorkomen van beschermde vaatplanten uitgesloten. Hierdoor is het optreden van negatieve effecten op deze soorten niet aan de orde en worden zij niet verder behandeld.

4.2.2 Grondgebonden zoogdieren

Bronnenstudie

Uit de gegevens van de NDFF is één melding bekend van beschermde grondgebonden zoogdieren binnen een straal van circa 1 km rondom het plangebied. Het gaat hierbij om de boommarter gemeld aan de tussenmeer in Osdorp. Dit is op ongeveer ±950m afstand van het plangebied. De verspreidingsatlas geeft aan dat de hermelijn en wezel voorkomen in de omgeving van het plangebied. De bunzing komt volgens de verspreidingsatlas echter niet in de omgeving van het plangebied voor, waardoor deze dan ook uitgesloten is.

Daarnaast zijn er meldingen van de vrijgestelde soorten bosmuis, egel, haas, huisspitsmuis, konijn, vos en woelrat (tabel 2.1). Hiervan staan de haas en het konijn ook op de Rode Lijst.

Veldbezoek

Gedurende het veldbezoek zijn geen beschermde grondgebonden zoogdieren of sporen hiervan waargenomen. Wel is het plangebied geschikt om als foerageergebied te dienen voor kleine marterachtigen en boommarter. Hierbij kan het bosschage aan de zuidgrens en het bosschage aan de overkant van de weg als leefgebied dienen.

Boommarter

De boommarter leeft bij voorkeur in bossen, of in gebieden met bomen groot genoeg om als verblijfplaats te dienen. Het plangebied is in een licht bebouwde omgeving in Amsterdam, met bosschages in de directe omgeving en de open velden hiernaast. Verblijfplaatsen van de boommarter zijn binnen het plangebied dan ook uitgesloten. Ook is het plangebied geen essentieel foerageergebied door het ontbreken aan bos. Het is wel mogelijk dat de boommarter verblijft in de omgeving en het plangebied incidenteel doorkruist.

Hermelijn

De hermelijn komt in alle habitats voor, van open plekken, in bossen, houtwallen, duinen, akkers tot vochtig terrein. De enige voorwaarde is dat er voldoende dekking aanwezig is. Deze is in de omgeving van het plangebied aanwezig in de vorm van de bosschages. Hierdoor is het plangebied in theorie geschikt voor de hermelijn. De hermelijn leeft in een hol, meestal een oud mollen- of konijnenhol en verplaats zich meestal langs lijnvormige elementen die dekking bieden zoals heggen, muurtjes, oeverlijnen, etc. Ook maakt hij hierbij geregeld gebruik van holen van andere dieren. Omdat de bosschages net buiten het plangebied vallen, is een verblijfplaats van de hermelijn ín het plangebied uitgesloten. Het is wel mogelijk dat de hermelijn verblijft in de omgeving van het plangebied en het plangebied als foerageerplaats gebruikt.

Wezel

Wezels eisen goede schuilmogelijkheden èn de aanwezigheid van voldoende geschikt voedsel voor een geschikt leefgebied. Beiden zijn in de omgeving van het plangebied aanwezig in de vorm van bosschages en muizen. Hierdoor is de omgeving van het plangebied in theorie geschikt voor de wezel. Als schuilplaats wordt dekking gebruikt in de vorm van bosschages, houtstapels of heggen. Ook bewonen ze vaak oude holen van muizen, ratten en konijnen die bekleed wordt met veren of haren van prooidieren. Omdat de bosschage net buiten het plangebied valt, is een verblijfplaats van de wezel ín het plangebied uitgesloten. Het is wel mogelijk dat de wezel verblijft in de omgeving van het plangebied en het plangebied als foerageerplaats gebruikt.

Algemene vrijgestelde soorten
Naast bovengenoemde soorten kan het plangebied fungeren als leefgebied voor verschillende algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren als muizen, mol en egel.

Effectenanalyse & toetsing aan de wetgeving
Op basis van de gegevens uit het bronnen- en veldonderzoek kunnen de meeste beschermde zoogdieren redelijkerwijs worden uitgesloten in het plangebied. Marterachtigen zoals de bunzing, hermelijn en wezel kunnen het plangebied gebruiken als foerageer- en in mindere mate als leefgebied. Door de aanwezigheid van braakliggende percelen in de omgeving hebben marterachtigen voldoende alternatief gebied om te foerageren. Er worden dan ook geen essentiële onderdelen voor marterachtigen aangetast door de werkzaamheden. Als tijdens de werkzaamheden rustig en één kant op wordt gewerkt, hebben mogelijk aanwezige marterachtigen de tijd om te vluchten. Zo worden negatieve effecten op marterachtigen voorkomen. Daarnaast kunnen negatieve effecten optreden op vrijgestelde soorten, hiervoor is de zorgplicht van toepassing (zie paragraaf 5.3).

4.2.3 Vleermuizen
Bronnenstudie
In de NDFF zijn diverse meldingen bekend van vleermuizen in de omgeving van het plangebied. Het gaat om waarnemingen van de gewone dwergvleermuis, een onbekende dwergvleermuissoort en een laatvlieger. Alle meldingen bevinden zich buiten het plangebied, waarvan de dichtstbijzijnste op ongeveer 350m afstand langs de Osdorperweg liggen.

Maps.Amsterdam.nl geeft aan dat langs de Ookmeerweg verscheidene waarnemingen zijn van vleermuizen (zie figuur 4.4). In de buurt van het plangebied gaat het over gewone dwergvleermuis en rosse vleermuis.



Figuur 4.4. Vleermuiswaarnemingen van Maps Amsterdam ten opzichte van het plangebied (rode stip)

Veldbezoek
Bij het gebruik van het landschap door vleermuizen kan onderscheid gemaakt worden tussen vaste verblijfplaatsen, vliegroutes en foerageergebieden. Deze gebruiksfuncties worden daarom onderstaand apart behandeld.

Verblijfplaatsen
Vleermuizen hebben verblijfplaatsen in gebouwen, kunstwerken en bomen. Binnen het plangebied zijn geen gebouwen of kunstwerken aanwezig waardoor verblijfplaatsen van gebouwbewonende soorten binnen het plangebied uitgesloten kunnen worden. Wel kunnen vleermuizen aanwezig zijn in de spouwmuur via de open stootvoegen van het gebouw grenzend aan het plangebied.
Er zijn binnen en rondom het plangebied oude, hoge bomen met holtes aanwezig. Dit geldt voor de boom middenin het plangebied en de bomen langs de zuidgrens van het plangebied. Verblijfplaatsen van boombewonende soorten in het plangebied kunnen dan ook niet worden uitgesloten.

Vliegroute en foerageergebied
Vleermuizen maken veelal gebruik van lijnvormige (donkere) landschapselementen als houtsingels, beken en lanen om zich te verplaatsen tussen verblijfplaatsen en foerageergebieden. De aanwezige groenstructuren in en rondom het plangebied (gevormd

door de bosschages en bomenrijen) en het plangebied zelf kunnen fungeren als onderdeel van het foerageergebied en/of vliegroute voor vleermuizen.

Effectenanalyse & toetsing aan de wetgeving

Verblijfplaatsen

Op basis van de gegevens uit het bronnen- en veldonderzoek is het voorkomen van verblijfplaatsen van vleermuizen in (de directe omgeving van) het plangebied niet uitgesloten. Verblijfplaatsen van vleermuizen kunnen voorkomen in bomen in en rondom het plangebied en in bebouwing rondom het plangebied. Hierbij kunnen de werkzaamheden leiden tot verstoring van verblijfplaatsen of doding van vleermuizen. Dit geldt als een flora- en fauna activiteit onder de Omgevingswet.

Om doding en verstoring te voorkomen moeten álle bomen blijven staan, wat gezien de geplande plaatsing van de standplaats niet realistisch is.

Het kappen van bomen kan leiden tot een schadelijke handeling in het kader van de soortenbescherming van de Omgevingswet. Indien er bomen worden gekapt, moet om de aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen uit te sluiten, nader onderzoek worden uitgevoerd.

Verstoring op verblijfplaatsen in de omgeving (gebouwen, bomen) moet worden voorkomen door buiten de actieve periode te werken (april - oktober). Als binnen de actieve periode wordt gewerkt moeten de werkzaamheden worden uitgevoerd vanaf een half uur na zonsopkomst tot een half uur voor zonsondergang. Bouwverlichting moet ‘s nachts worden uitgeschakeld of naar de grond worden gericht, waarbij uitstraling naar de omgeving (lucht, bomen, water) moet worden voorkomen.
Ook moet in het lichtplan rekening worden gehouden met vleermuizen. Verlichting mag niet worden gericht op omliggende bomen, of richting de lucht. Het wordt geadviseerd een ecoloog hierin te laten meekijken.

Vliegroutes en foerageergebieden

Op basis van de gegevens uit het bronnen- en veldonderzoek is het voorkomen van vliegroutes of foerageergebieden niet uitgesloten. De bosschages en bomenrijen langs de weg kunnen gebruikt worden als vliegroute en/of foerageergebied. Ook het plangebied zelf kan als foerageergebied fungeren. Bij de geplande ontwikkeling blijven de lijnstructuren behouden, maar kan verstoring optreden gedurende de werkzaamheden en in de nieuw situatie. Om verstoring gedurende de werkzaamheden te voorkomen, moet buiten de actieve periode worden gewerkt. Indien dit niet mogelijk is, moeten de werkzaamheden plaatsvinden tussen een half uur na zonsopkomst en een half uur voor zonsondergang. Bouwverlichting moet ‘s nachts worden uitgeschakeld of naar de grond worden gericht, waarbij uitstraling naar de omgeving (lucht, bomen, water) moet worden voorkomen.
Om verstoring in de nieuwe situatie te voorkomen, moet in het lichtplan rekening worden gehouden met aanwezige vliegroutes. Verlichting mag niet worden gericht op omliggende bomen, of richting de lucht. Het wordt geadviseerd een ecoloog hierin te laten meekijken.

4.2.4 Vogels met jaarrond beschermde nesten

Bronnenstudie

In de NDFF-database zijn in de omgeving van het plangebied meldingen bekend van soorten met jaarrond beschermde nesten (categorie 1 t/m 4). Dit betreffen waarnemingen van boombalk, buizerd, gierzwaluw, grote gele kwikstaart, havik, huismus, ooievaar, ransuil, slechtvalk en wespendief. Hiervan is de ooievaar in de nabije omgeving van het plangebied gemeld.

Daarnaast zijn meldingen bekend van soorten uit categorie 5. Dit zijn soorten waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn indien er sprake is van zwaarwegende ecologische omstandigheden. In de omgeving van het plangebied zijn meldingen gedaan van blauwe reiger, boerenzwaluw, bonte vliegenvanger, boomklever, boomkruiper, bosuil, ekster, grauwe vliegenvanger, groene specht, grote bonte specht, hop, huiszwaluw, ijsvogel, kleine bonte specht, koolmees, oeverzwaluw, pimpelmees, roek, sperwer, spreeuw, tapuit, torenvalk, zwarte kraai, zwarte mees en zwarte roodstaart. Hiervan is de ekster aan de Osdorperweg direct voor het plangebied gemeld en zijn de torenvalk en boerenzwaluw in de nabije omgeving gemeld. Het gaat hier echter niet over nestplaatsen, maar een plaatselijk aanwezige soort.

Veldbezoek

Categorie 1 t/m 4

Gedurende het veldbezoek zijn rondom het plangebied geen exemplaren aangetroffen van categorie 1 t/m 4 soorten. Soorten als de kerkuil, gierzwaluw en huismus bouwen hun nesten in gebouwen, welke niet in het plangebied aanwezig zijn. Deze zijn dan ook uitgesloten in het plangebied. De bomen rond het plangebied zijn vanwege de grootte en dichtheid van de bomen geschikte plaatsen voor boomvalk, buizerd en havik. Deze soorten zijn dan ook niet uitgesloten in de omgeving van het plangebied.

Categorie 5

Gedurende het veldbezoek zijn rondom het plangebied geen exemplaren aangetroffen van categorie 5 soorten. Wel zijn nesten in de bomen rondom het plangebied gevonden, welke gezien de vorm en het formaat van zwarte kraai en ekster kunnen zijn. Ook bieden de bomen en struiken (bosschages) rondom het plangebied genoeg ruimte voor broedvogels om tot broeden te komen.

Effectenanalyse & toetsing aan de wetgeving

Op basis van de gegevens uit het bronnen- en veldonderzoek kan het voorkomen van vogels met jaarrond beschermde nesten (categorie 1 t/m 4) rondom het plangebied niet worden uitgesloten. Tijdens het broedseizoen is het hierdoor mogelijk dat nesten door het geluid en trillingen van de werkzaamheden worden verstoord. Om dit te voorkomen kunnen de werkzaamheden plaatsvinden buiten het broedseizoen. Het broedseizoen valt van half maart t/m half augustus. Volgens de planning worden de werkzaamheden op korte termijn uitgevoerd, wat buiten het broedseizoen valt en dus geen risico is op het verstoren van nesten. Indien binnen het broedseizoen wordt gewerkt, moet een broedvogelcontrole worden uitgevoerd of een omgevingsvergunning worden aangevraagd. Indien (een deel van) het bosschage aan de zuidkant wordt verwijderd, moet kort voor de aanvang van de werkzaamheden een controle worden gedaan op nesten in het bosschage om te voorkomen dat deze worden vernietigd. Indien deze wel aanwezig zijn, moet een Omgevingsvergunning worden aangevraagd.

Soorten uit categorie 5 kunnen aanwezig zijn binnen het plangebied. Omdat in de omgeving genoeg alternatieven zijn, gelden deze nesten niet als jaarrond beschermd nest. Buiten het broedseizoen kunnen de werkzaamheden dan worden uitgevoerd.

4.2.5 Overige broedvogels

Bronnenstudie

In de NDFF zijn tal van waarnemingen van overige broedvogels. Het gaat hier om soorten zoals de groenling, appelvink en lepelaar. Daarnaast zijn in de NDFF meldingen bekend van rode lijst soorten in en rondom het plangebied waaronder soorten zoals de grutto, smient en kneu.

Veldbezoek

Tijdens het veldbezoek zijn geen overige vogels waargenomen binnen en in de directe omgeving van het plangebied. Echter zijn de aanwezige bosschages zeer geschikt voor het tot broeden komen van vogels. Het voorkomen van overige broedvogels kan dan ook niet uitgesloten worden.

Effectenanalyse & toetsing aan de wetgeving

Binnen en in de directe omgeving van het plangebied zijn mogelijkheden die kunnen dienen als geschikte broedlocaties voor overige broedvogels. Tijdens de werkzaamheden wordt tenminste een deel van deze plaatsen verwijderd en ontstaan geluid en trillingen. Dit kan leiden tot doding en/of verstoring van broedende vogels, wat als flora- en fauna activiteit onder de Omgevingswet valt. Om dit te voorkomen dienen de werkzaamheden buiten de broedperiode te worden uitgevoerd. De broedperiode loopt van half maart t/m half augustus. Volgens de planning worden de werkzaamheden op korte termijn uitgevoerd, wat buiten het broedseizoen valt en dus geen risico is op het verstoren van nesten. Bij eventuele verschuiving van de werkzaamheden naar binnen het broedseizoen, moeten broedvogelcontroles kort voor aanvang van de werkzaamheden worden uitgevoerd.

4.2.6 Reptielen

Bronnenstudie

In de omgeving van het plangebied zijn geen waarnemingen van reptielen gedaan.

Veldbezoek

Omdat het veldbezoek in december is uitgevoerd, is de kans om reptielen waar te nemen zeer klein. Deze zijn dan ook niet aangetroffen. Dit wil echter niet zeggen dat ze in een ander seizoen afwezig zijn. Tijdens het veldbezoek is ook geen geschikt habitat waargenomen. Zo zijn er geen open/kale plekken aanwezig waar reptielen kunnen opwarmen. Het voorkomen van beschermde reptielen is uitgesloten.

Effectenanalyse & toetsing aan de wetgeving

Het voorkomen van beschermde reptielen is uitgesloten en de beoogde ingrepen leiden dan ook niet tot schadelijke handelingen zoals het verwonden of doden van individuen of het aantasten van verblijfplaatsen.

4.2.7 Amfibieën

Bronnenstudie
Uit de gegevens van de NDFF zijn meldingen gedaan van de rugstreeppad. Deze is in het noorden van de Osdorperweg gemeld. Deze soort bevind zich in open gebieden, zoals opgespoten zand. Dit is niet aanwezig in het plangebied, waardoor de rugstreeppad redelijkerwijs kan worden uitgesloten. Daarnaast zijn meldingen van amfibieën die vrijgesteld zijn, namelijk de bruine, groene kikker en kleine watersalamander. Deze meldingen zijn van buiten het plangebied.

Veldbezoek
Omdat het veldbezoek in december is uitgevoerd, is de kans om amfibieën waar te nemen zeer klein. Deze zijn dan ook niet aangetroffen. Dit wil echter niet zeggen dat ze in een ander seizoen afwezig zijn. In het plangebied is ook geen geschikt habitat aanwezig voor amfibieën. Het water in de omgeving is van te geringe afmeting. Het is wel mogelijk dat een algemene/vrijgestelde amfibiesoort het plangebied passeert of in de watergang zich voortplant.

Effectenanalyse & toetsing aan de wetgeving
Het plangebied bevat geen habitat voor beschermde amfibieën. Deze zijn dan ook uitgesloten en de beoogde ingrepen leiden dan ook niet tot schadelijke handelingen zoals het verwonden of doden van individuen of het aantasten van verblijfplaatsen.

In het plangebied kunnen algemene amfibieën voorkomen zoals bruine kikker of gewone pad. Voor deze soorten is een algehele vrijstelling van toepassing. Wel dient de zorgplicht gehanteerd te worden (zie hiervoor hoofdstuk 4). Zo kan om te voorkomen dat deze gedood word, rustig één kant op worden gewerkt om het dier de kans te geven om te vluchten.

4.2.8 Vissen
Bronnenstudie
In de NDFF zijn geen meldingen van beschermde vissoorten bekend.

Veldbezoek
Tijdens het veldbezoek zijn geen beschermde vissen waargenomen. De aanwezige watergang beschikt niet over de benodigde habitatseisen voor beschermde vissoorten.

Effectenanalyse & toetsing aan de wetgeving
Negatieve effecten op beschermde vissen kunnen op voorhand worden uitgesloten wegens ontbreken van geschikt habitat.

4.2.9 Ongewervelden
Bronnenstudie
In de gegevens van de NDFF is één melding bekend van de beschermde ongewervelden. Het gaat hier om de grote vos, welke bij het Herdenkingspark is gemeld.

Veldbezoek
Tijdens het veldbezoek zijn géén beschermde ongewervelden waargenomen. Het open gebied aan de rand van het bosschage biedt mogelijkheden voor soorten zoals kleine parelmoervlinder, bruin blauwtje en grote vos. Ook kunnen algemene soorten voorkomen in het plangebied.

Effectenanalyse & toetsing aan de wetgeving
Negatieve effecten op beschermde ongewervelden kunnen op voorhand niet worden uitgesloten wegens de aanwezigheid van geschikt habitat. Om negatieve effecten te voorkomen moet worden gewerkt volgens de Amsterdamse gedragscode flora & fauna.

4.2.10 Invasieve exoten
Bronnenstudie
In de gegevens van de NDFF zijn meldingen bekend van invasieve exoten rondom het plangebied. Het betreft hier meldingen van de Japanse duizendknoop, reuzenberenklauw, nijlgans en muskusrat. Een melding van de muskusrat is op korte afstand van het plangebied.

Veldbezoek
Tijdens het veldbezoek zijn geen risicosoorten zoals Japanse duizendknoop, reuzenberenklauw, of andere (invasieve) exoten aangetroffen.
De mogelijkheid bestaat dat de nijlgans overvliegt. Echter is de kans zeer klein dat deze in het plangebied is vanwege het ontbreken van middelgrote waterlichamen. De kans bestaat echter wel dat de muskusrat in de watergang aanwezig is. Indien dit het geval blijkt moet deze bestrijd worden.

Effectenanalyse

Gedurende de werkzaamheden zijn er risico's met betrekking tot invasieve exoten, al is het risico zeer klein. Indien deze worden aangetroffen dient de beherende organisatie maatregelen te treffen om verspreiding te voorkomen.

4.3 Gebiedsbescherming (Natura 2000-activiteit)

In de wijde omgeving van het plangebied liggen Natura 2000-gebieden (van west naar oost) 'Kennemerland-Zuid', 'Polder Westzaan', 'Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske', 'Markermeer en IJmeer', de 'Oostelijke Vechtplassen' en 'Botshol' (zie figuur 4.5). Alle gebieden liggen op minimaal ±10km van het plangebied. Negatieve effecten op habitattypen en het leefgebied van kwalificerende soorten kunnen ontstaan door werkzaamheden in of nabij het Natura 2000-gebied. Het plangebied bevindt zich ruim buiten de Natura 2000-gebieden waardoor vernietiging of verlies van habitattypen of leefgebied kan worden uitgesloten.

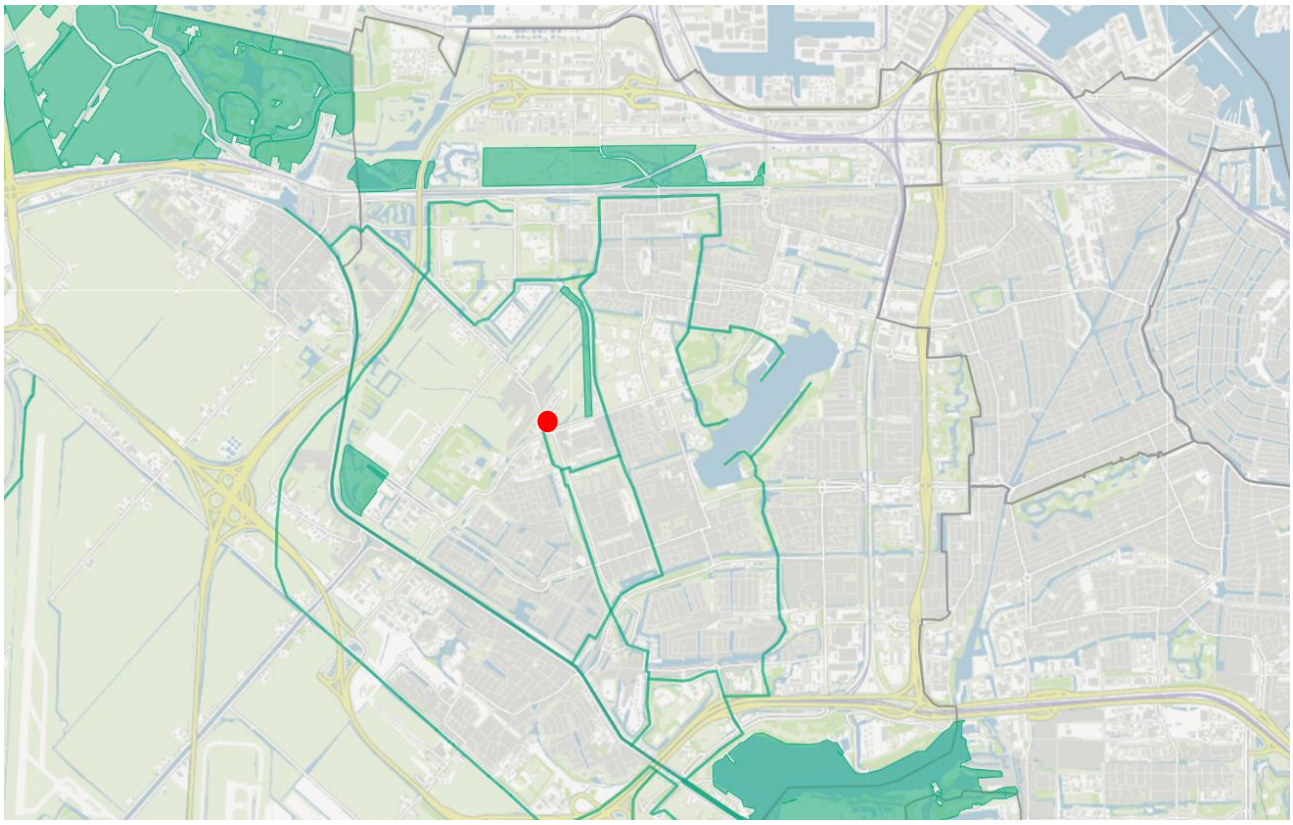


Figuur 4.5: Globale locatie van het plangebied (rode stip) t.o.v. Natura 2000-gebieden (groene vlakken) (Bron: Natura 2000, 2024)

Achteruitgang in kwaliteit kan ook worden veroorzaakt door externe werking, waaronder verstoringseffecten. De voorgenomen werkzaamheden zijn beperkt tot de lokale omgeving van het plangebied.

Het optreden van significant negatieve effecten als gevolg van de werkzaamheden op de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied is niet aan de orde. De werkzaamheden kunnen echter ook zorgen voor extra stikstofdepositie binnen de wettelijk beschermde Natura 2000-gebieden. Er zijn Natura 2000-gebieden binnen 25km afstand van het plangebied. Er kan stikstofdepositie ontstaan door de realisatie- en/of gebruiksfase. Om het effect inzichtelijk te maken kan een Aerius berekening gevraagd worden door het bevoegd gezag.

Daarnaast staat in het Besluit kwaliteit leefomgeving (BKL) beschreven dat gebieden die onderdeel uitmaken van Natuurnetwerk Nederland (NNN), geen achteruitgang mogen hebben in het oppervlakte en de kwaliteit van het gebied. Het plangebied en de omgeving hiervan zijn geen onderdeel van het Natuurnetwerk Nederland (zie figuur 4.6). De voorgenomen werkzaamheden zullen door hun beperkte omvang geen effect hebben op gebieden die behoren tot het Natuurnetwerk Nederland. Er hoeft hiervoor geen extra actie ondernomen te worden.

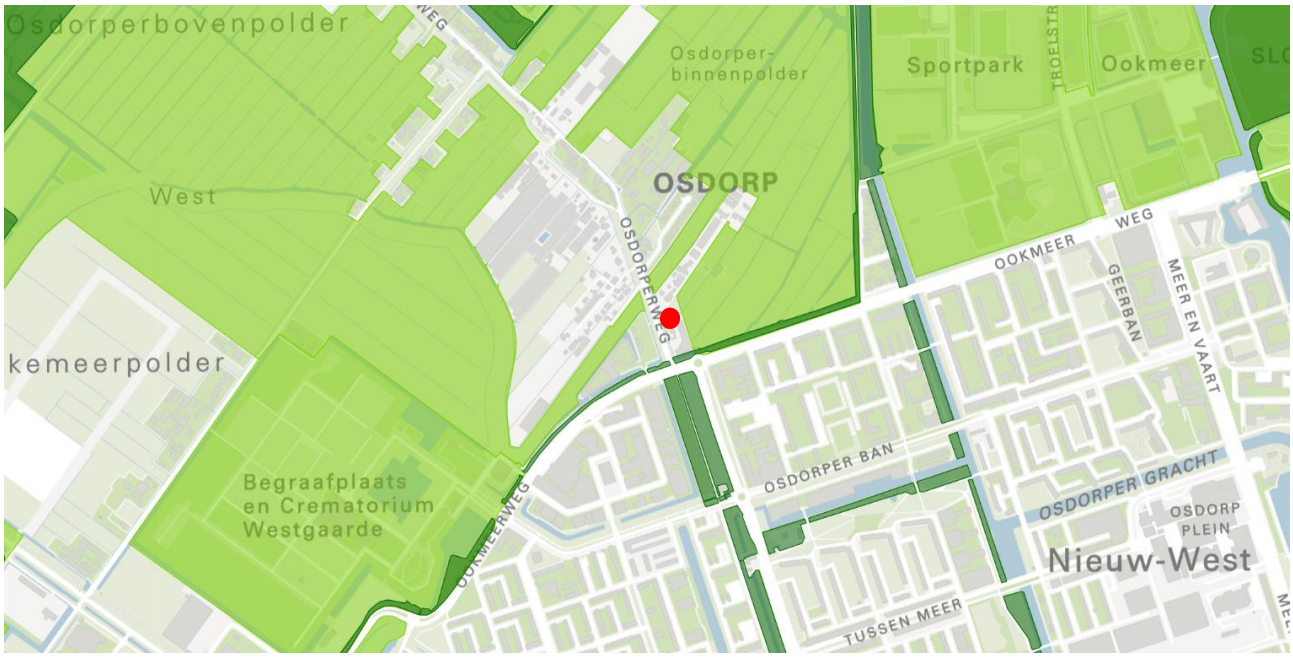


Figuur 4.6: Globale locatie van het plangebied (rode stip) ten opzichte van het Natuurnetwerk Nederland (Bron: Maps.Amsterdam)

Naast Natura 2000-gebieden en NNN-gebieden beschikt Amsterdam ook over een eigen ecologische structuur en hoofdgroenstructuur. Het plangebied zelf behoord niet tot de ecologische structuur en hoofdgroenstructuur.
Het doel van de hoofdgroenstructuur is om de belangrijke groengebieden in de stad te beschermen en te versterken (Beleidskader Hoofdgroenstructuur, 2022). De Hoofdgroenstructuur bevat de minimale hoeveelheid stedelijk groen en bijhorende waterstructuren die gemeente Amsterdam wil borgen. Onder de Hoofdgroenstructuur valt groen met een wijkoverstijgende functie, zoals grotere stadsparken, stadsplantsoenen en verbindingen. Daarnaast kan een groengebied deel uitmaken van de Hoofdgroenstructuur omdat deze bijdraagt aan een specifieke waarde, zoals klimaatbestendigheid of gezondheid. Ook valt groen dat op een andere wijze bijzonder of zeldzaam is in de Hoofdgroenstructuur, zoals kleinere groengebiedjes in het centrum. In de omgeving van het plangebied is groen aanwezig dat door gemeente Amsterdam op dit moment is aangemerkt als hoofdgroenstructuur. Het gaat hier om de Osdorperbinnenpolder (zie figuur 4.7).

Ook de ecologische structuren, of groene verbindingen, zijn aanwezig in de omgeving in de vorm van de kades langs de Ookmeerweg en het Henriëtte Schwartzpark (zie figuur 4.7). Deze zijn bedoeld om de groene gebieden met elkaar te verbinden en daarmee het leefgebied voor dier- en plantensoorten te vergroten. Een goede ecologische structuur is essentieel voor de biodiversiteit. De Amsterdamse ecologische structuur betreft een netwerk van zowel grote als kleine ‘groene’ en ‘blauwe’ gebieden en maakt het verbindende groene netwerk binnen de stad en de verbinding met het omringende landschap zichtbaar (Ecologische visie gemeente Amsterdam, d.d. 20 april 2012).

Onder de regelgeving is het belangrijk dat de nieuwe inrichting geen negatieve effecten heeft op de verbindende waarde van de ecologische structuren. Dit betekent een doorlopende groen-blauwe structuur zonder obstakels om ecologische verbindingen te bieden voor planten en dieren. Ook is het belangrijk dat er geen negatieve effecten op de natuurfunctie van het gebied ontstaan door verlichting in de nieuwe situatie. De voorgenomen werkzaamheden en nieuwe situatie leiden dan ook niet tot negatieve effecten op de verbindende waarden en de natuurfunctie. Het vormt dan ook geen conflict met de hoofdgroenstructuur en ecologische structuur.



Figuur 4.7: Globale locatie van het plangebied (rode stip) ten opzichte van de hoofdgroenstructuur (lichtgroen) en ecologische structuur (donkergroen) (Bron: Maps.Amsterdam)

4.4 Houtopstanden

Met de geplande ingreep worden mogelijk houtopstanden verwijderd. Omdat het gehele plangebied binnen de bebouwde kom valt, is er geen sprake van beschermde houtopstanden en hoeft geen melding gedaan te worden. Vanuit gemeentelijk beleid ten aanzien van bomenkap zijn mogelijk vervolgstappen aan de orde. Hiervoor kan contact worden opgenomen met de gemeente.

5 Conclusie & Advies

De verspreidingsgegevens en het oriënterend veldbezoek geven een voldoende duidelijk beeld van het (mogelijk) voorkomen van beschermde vaatplanten, grondgebonden zoogdieren, jaarrond beschermde broedvogels, overige broedvogels, reptielen, amfibieën, vissen en ongewervelde diersoorten. Wanneer bomen worden verwijderd, moet aanvullend onderzoek voor vleermuizen worden uitgevoerd.

Het optreden van negatieve effecten door de ingreep op beschermde vaatplanten, reptielen en vissen is uitgesloten. Hierdoor hoeven geen mitigerende maatregelen genomen te worden (anders dan maatregelen in het kader van de algemene zorgplicht) en is het aanvragen van een omgevingsvergunning voor het verrichten van flora- en fauna- activiteiten voor deze soortgroepen niet aan de orde.

Voor grondgebonden zoogdieren, vleermuizen, vogels met jaarrond beschermde nesten, overige vogels, amfibieën en ongewervelden kan niet zondermeer worden uitgesloten dat negatieve effecten optreden. Daarom moeten aanvullende maatregelen worden genomen. De maatregelen zijn onderstaand in de tabel (Tabel 5.1) weergegeven.

Tabel 5.1: Soortgroepen en de effecten die ze door de werkzaamheden kunnen ondervinden. Aangegeven is of een vergunning benodigd is en of mitigerende maatregelen toegepast zullen worden.

Soortgroep	Soort of soortgroep	Potentiële functie omgeving van plangebied	Kans op verrichten schadelijke handelingen OW	Maatregelen
Vaatplanten	-	Geen geschikt habitat voor beschermde en rode lijst soorten	Nee	-
Grondgebonden zoogdieren	Bunzing, wezel, hermelijn. Algemene soorten (vrijgesteld)	Leef- en foerageergebied	Ja, wanneer soorten aanwezig zijn	Werkzaamheden rustig en één kant op uitvoeren.
Vleermuizen	Boom- en gebouwbewonende vleermuizen	Verblijfplaatsen Vliegroutes	Ja, verblijfplaatsen en vliegroutes	Alle bomen laten staan. Indien bomen worden verwijderd: Nader onderzoek naar vleermuizen uitvoeren. Bouw- en permanente verlichting na zonsondergang uitschakelen of naar de grond richten.
Vogels met jaarrond beschermde nesten (cat 1/5)	Diverse soorten	Geschikte nestplaatsen in bosschages zuidrand	Ja, wanneer soort en/of verblijfplaats aanwezig is en deze aan het broeden is.	Werken buiten broedseizoen. Het broedseizoen loopt van half maart t/m half augustus. OF broedvogelcontroles uitvoeren kort vóór aanvang van werkzaamheden of een omgevingsvergunning aanvragen. Indien bomen aan zuidrand worden verwijderd, broedvogelcontrole uitvoeren kort vóór aanvang

				werkzaamheden, ook buiten broedseizoen.
Overige vogels	Diverse soorten	Geschikte nestplaatsen in bomen binnen en rondom plangebied	Ja, wanneer soort en/of verblijfplaats aanwezig is en deze aan het broeden is.	Werken buiten broedseizoen. Het broedseizoen loopt van half maart t/m half augustus. OF broedvogelcontroles uitvoeren kort vóór aanvang van werkzaamheden.
Reptielen	-	Geen geschikt leefgebied voor beschermde en rode lijst soorten	Nee	-
Amfibieën	Algemene soorten (vrijgesteld)	Leefgebied	Ja, wanneer soorten aanwezig zijn	Werkzaamheden rustig en één kant op uitvoeren.
Vissen	-	Geen geschikt leefgebied voor beschermde en rode lijst soorten	Nee	-
Ongewervelden	Bruin blauwtje, grote vos, kleine parelmoervlinder	Geschikt leefgebied voor beschermde en rode lijst soorten	Ja, wanneer soorten aanwezig zijn	Werken volgens Amsterdamse gedragscode flora & fauna

5.2 Specifieke zorgplicht

Specifieke zorgplicht flora- en fauna

In het kader van de specifieke zorgplicht voor flora en fauna (Artikel 11.27 van het Besluit Activiteiten Leefomgeving), wordt van iedere initiatiefnemer verwacht dat hij/zij:

a. alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van diegene kunnen worden gevraagd om die gevolgen te voorkomen;
b. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen: die gevolgen zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken; en
c. als die gevolgen onvoldoende kunnen worden beperkt: die activiteit achterwege te laten voor zover dat redelijkerwijs van diegene kan worden gevraagd.

Deze specifieke zorgplicht geldt voor soorten genoemd in:

- bijlage I bij de vogelrichtlijn;
- bijlagen II, IV en V bij de habitatrichtlijn;
- dieren of planten van soorten genoemd in bijlage IX van het Bal (andere beschermde dier- en plantensoorten);
- de rode lijsten zoals deze zijn opgesteld door de Minister voor Natuur en Stikstof.

Simpelweg zijn dit alle rode lijstsoorten die in Nederland voorkomen, evenals de soorten die al onder de huidige wetgeving beschermd zijn (zoals beschreven in artikel 11.37, 11.46 en 11.54). Omdat de beschermde soorten al eerder zijn behandeld in deze quickscan, en voor deze soorten een striktere regelgeving geldt, wordt in onderstaand advies enkel ingegaan op de rode lijstsoorten.

Om invulling te geven aan de specifieke zorgplicht, is nagegaan welke (rode lijst) soorten en/of soortgroepen mogelijk negatieve effecten kunnen ondervinden aan de geplande werkzaamheden, en hoe deze effecten redelijkerwijs zo veel mogelijk beperkt kunnen worden, zodat de mogelijk aanwezige soorten hier zo min mogelijk last aan ondervinden. Om te voldoen aan de specifieke zorgplicht, moeten maatregelen worden getroffen om negatieve gevolgen op deze soort(en) te voorkomen. De voornaamste maatregel hiervoor betreft het werken buiten het broedseizoen. Zo wordt voorkomen dat het broedsucces voor vogels negatief wordt beïnvloed door de werkzaamheden. Daarnaast dient vegetatie zoveel mogelijk gespaard te worden om waardplanten voor ongewervelden van de rode lijst te behouden. Omdat de werkzaamheden van tijdelijke aard zijn, en een geringe impact hebben op de omgeving worden verdere negatieve effecten niet op rode lijstsoorten verwacht

Specifieke zorgplicht Natura 2000

In het kader van de specifieke zorgplicht voor Natura 2000 (Artikel 11.6 van het Besluit Activiteiten Leefomgeving), wordt van iedere initiatiefnemer verwacht dat hij/zij:

a. alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van diegene kunnen worden gevraagd om die gevolgen te voorkomen;

b. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen: die gevolgen zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken; en
c. als die gevolgen onvoldoende kunnen worden beperkt: die activiteit achterwege te laten voor zover dat redelijkerwijs van diegene kan worden gevraagd.

Dit betekent dat handelingen die mogelijk een negatief effect hebben op Natura 2000- gebieden, redelijkerwijs nagelaten moeten worden. Doordat de geplande ingreep op ruime afstand ligt van het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied, zijn negatieve effecten redelijkerwijs uit te sluiten. Echter kan een ingreep op grotere afstand wél leiden tot een stikstofdepositie op kwetsbare en beschermde natuur binnen de grenzen van een Natura 2000-gebied. Om dit zoveel mogelijk te beperken kunnen de volgende maatregelen in acht worden genomen:

- Geen onnodig gebruik van voertuigen die werken op een vervuilende brandstof;
- Motor uitzetten van apparatuur die niet wordt gebruikt;
- Geen onnodige extra rijbewegingen van milieubelastende werktuigen.

5.3 Algemene zorgplicht

Te allen tijde geldt voor alle soortgroepen de zorgplicht. Het is van belang dat iedereen bij de uitvoering van de werkzaamheden zich hiervan bewust is. Geadviseerd wordt om activiteiten die nadelig zijn voor in het wild levende dieren en planten (ongeacht bescherming), in redelijkheid zo veel mogelijk na te laten of maatregelen te nemen om onnodige schade aan deze soorten te voorkomen. Bij het aantreffen van diersoorten moeten deze de kans krijgen om de werkzaamheden te ontvluchten.

Literatuurlijst

Natura 2000. (2024) Natura 2000 in Nederland. **https://www.natura2000.nl/**

NDFF Verspreidingsatlas. (2024). NDFF Verspreidingatlas. **https://verspreidingsatlas.nl** Laatst geraadpleegd op 18-12-2024

NDFF. (2024). Nationale Databank Flora en Fauna. **https://www.ndff.nl/** Laatst geraadpleegd op 18-12-2024.

Zoogdiervereniging. (2024). Zoogdiersoorten in Nederland. **https://zoogdiervereniging.nl/zoogdiersoorten/** Laatst geraadpleegd op 18-12-2024

Bijlage I: Impressie plangebied































