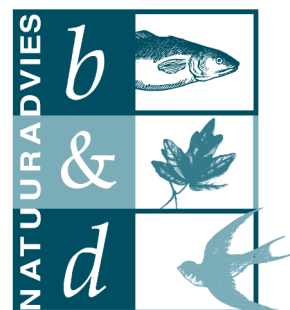


Quickscan natuur Osdorperweg 505 2010

Februari 2010

b&d natuuradvies
Kenastraat 12
2011 mx Haarlem

Tel: 023-5514350
email: info@bendnatuuradvies.nl



Inhoud

Inhoud.....	1
1 Inleiding.....	2
1.1 Aanleiding en doel.....	2
1.2 Veldinspectie.....	2
1.3 Algemene achtergrond Natuurwetgeving*.....	2
2 Resultaten en conclusies.....	4
2.1 Resultaten veldinspectie.....	4
2.2 Conclusies.....	5

1 Inleiding

1.1 Aanleiding en doel

Op 8 december 2009 vroeg mevrouw P. Brouwer, werkzaam bij Stadsdeel Osdorp, b&d Natuuradvies een quickscan te doen op het perceel Osdorperweg 505 te Amsterdam.

Het doel van de inspectie was te beoordelen of:

- streng beschermde planten of dieren de locatie benutten als onderdeel van hun habitat en of
- er risico is op het overtreden van de Ffwet als het initiatief wordt uitgevoerd.

Nb. één veldinspectie in de winterperiode kan vaak onvoldoende uitsluiten of beschermde soorten de locatie benutten.

1.2 Onderzoek

b&d Natuuradvies werkt sinds 1996 in de regio Amsterdam. Door de vele onderzoeken die we daar hebben uitgevoerd weten we goed welke beschermde soorten eventueel te verwachten zijn. Evengoed is een kort bronnenonderzoek uitgevoerd zie bijlage 'bronnen'.

Op 25 januari bezocht B.Slot de locatie en beoordeelden die op het mogelijk voorkomen van beschermde soorten (groepen).

1.3 Algemene achtergrond Natuurwetgeving*

* Deze paragraaf geeft vereenvoudigde informatie over 'natuurwetgeving'. Hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.

De natuurbescherming in Nederland volgt twee sporen:

- gebiedsbescherming, geregeld in de Natuurbeschermingswet.;
- soortbescherming, geregeld in de Flora- en faunawet.

Natuurbeschermingswet

Door de natuurbeschermingswet zijn de Nederlandse Natura 2000-gebieden en Beschermde Natuurmonumenten beschermd. De Natuurbeschermingswet is de implementatie van de gebiedsbeschermende delen van de Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn.

Flora- en Faunawet*

De Flora en Faunawet geldt sinds april 2002. In principe kan vrijstelling of ontheffing voor de verbodsbepalingen worden verleend als er geen afbreuk wordt gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de soort, er geen alternatief is voor het project en als het project een in de wet genoemd 'belang' dient. Voor soorten uit de habitatrichtlijn moet het een belang zijn daaruit. In februari 2005, is de wet aangepast. Hierdoor is het bij: ruimtelijke ingrepen voor algemene soorten (tabel 1 van de Ffwet (LNV 2005)) niet meer nodig om een ontheffing aan te vragen voor de algemene verbodsbepalingen (artikel 8 t/m 12) van de Ffwet. Voor andere soorten geldt geen vrijstelling of een vrijstelling onder strikte voorwaarden (tabel 2 van de Ffwet (LNV 2005)). Eén van de voorwaarden is het aantoonbaar handelen naar een door het ministerie van LNV goedgekeurde gedragscode. Voor de strengst beschermde soorten (tabel 3 van de Ffwet (LNV 2005)) waaronder vleermuizen en rugstreeppad is de Ffwet niet gewijzigd. Natuurlijk dient altijd de zorgplicht (artikel 2) in acht genomen te worden.

Als in dit rapport gesproken wordt van streng beschermde soorten dan worden de soorten bedoeld uit Tabel 2, 3 en vogels.

1.4 Locatiebeschrijving



Vanaf de Osdorperweg loopt de weg schuin naar beneden af. Het perceel is grotendeels verhard, afgezien van de tuin rondom en achter het woonhuis en aan de randen van het perceel. De bebouwing op het perceel bestaat uit een woning met bedrijfsgebouw. Achter het eerste bedrijfsgebouw ligt een tweede lager gebouw met plat dak. Ook hier weer verharde parkeerplaatsen.



figuur 1: overzicht van de situatie. Luchtfoto van het betreffende gebied. Het betreffende perceel is geel omlijnd. Bron foto: Google

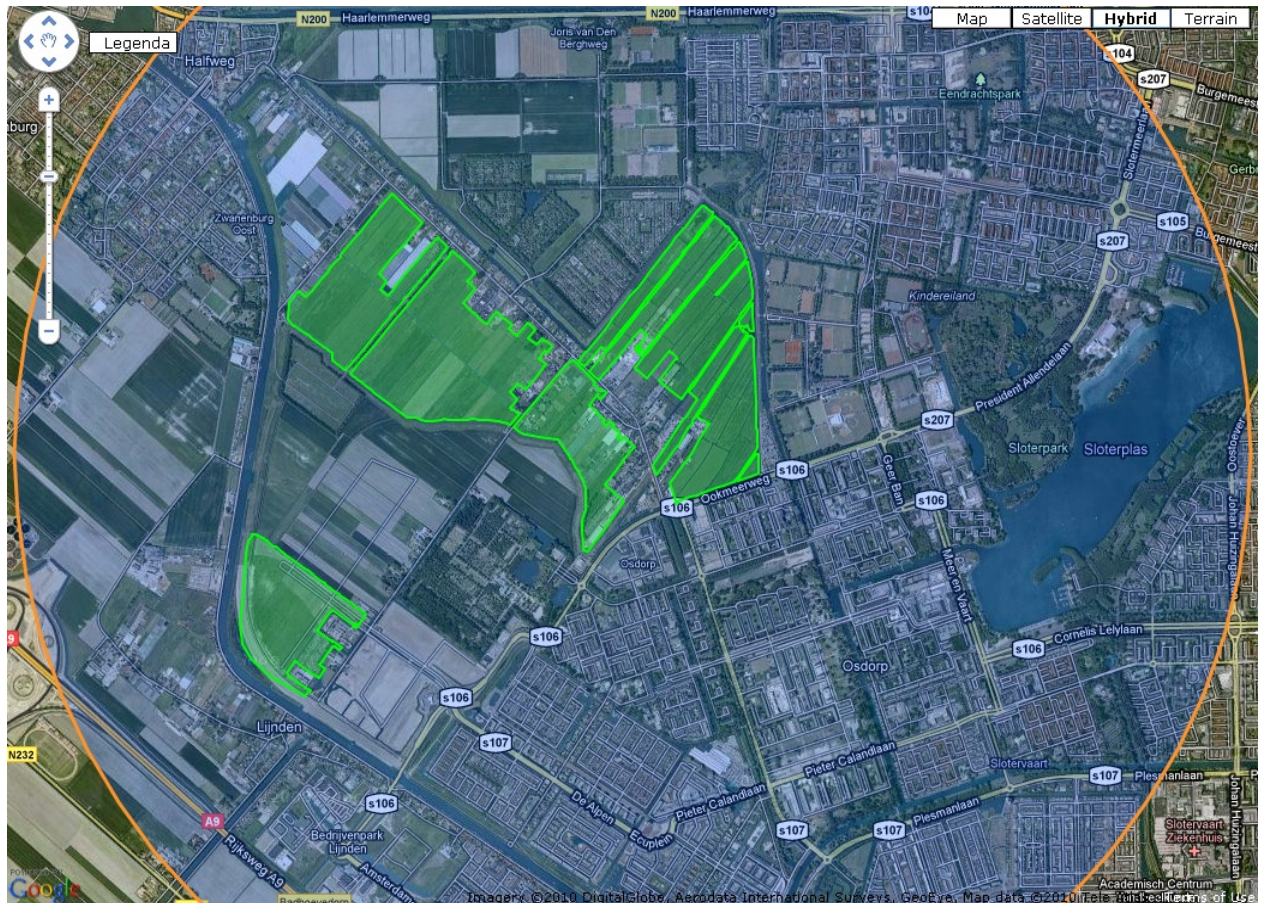
figuur 2: Kadastrale kaart van het gebied. Met links de nieuwe situatie en rechts de oude.



2 Resultaten

2.1 Resultaten beschermdgebied

Figuur 3 geeft de relevante resultaten van onderzoek gedaan naar de gebiedsbescherming rondom de locatie. Het terrein behoort grotendeels tot de EHS (Ecologische hoofdstructuur) (www.synbiosys.alterra.nl).



Figuur 3: De figuur hierboven toont de beschermde natuurgebieden rondom de projectlocatie. De groen gearceerde vlakken zijn onderdeel van de ecologische hoofdstructuur.

2.2 Resultaten flora-fauna.amsterdam.nl

De belangrijkste resultaten van het bronnen onderzoek komen van www.flora-fauna.amsterdam.nl. Dit is de online variant van de ecologische atlas van Amsterdam en bevat grote hoeveelheden accurate gegevens. Belangrijk uit deze resultaten is dat de huismus in alle 4 de hokken is waargenomen. De huismusnesten zijn jaarrondbeschermd. De gierzwaluw, ook een soort van bebouwing, is nabij de planlocatie waargenomen in 1 hok. Ook deze soort heeft jaarrond beschermde nesten. Ransuil en sperwer hebben ook jaarrondbeschermden nesten. Ransuil is waargenomen in het hok ten noorden van de locatie en sperwer in het hok van de locatie. De waargenomen water/ en weidevogels vinden geen noemenswaardig habitat op de planlocatie.

Tabel 1: gegevens van www.flora-fauna.amsterdam.nl van het hok waarin de locatie ligt en de hokken ten noorden, noordoosten en oosten daarvan.

RD-coördinaat:113-486	RD-coördinaat:113-487	RD-coördinaat:114-487	RD-coördinaat:114-486
hoknummer Amsterdam: 65	hoknummer Amsterdam: 64	hoknummer Amsterdam: 83	hoknummer Amsterdam: 84
Grutto	Rugstreeppad	Grutto	Grutto
Huismus	Blauwe Reiger	Huismus	Huismus
Kneu	Gierzwaluw	Slobeend	Tureluur
Kuifeend	Grutto	Tureluur	
Sperwer	Huismus		
Tureluur	IJsvogel		
Eekhoorn	Kneu		
	Nachtegaal		
	Ransuil		
	Tureluur		

2.3 Resultaten veldinspectie

Planten:

Er is niet mogelijk goed onderzoek te doen in de winterperiode naar het voorkomen van beschermde planten. Er zijn geen wilde beschermde planten te verwachten.

Vogels:

Rondom de woning staan veel struiken en coniferen die geschikt zijn als broedplaatsen voor vogels. Aanwezig op het terrein: 2 paar kauwtjes, ekster, merel.

Achter het perceel, buiten het plangebied, staan twee grote bomen waarvan 1 met een eksternest.

Op het aanpalende perceel (ten oosten), buiten het plangebied, staat een wilg met spechtholtes.

Er zijn geen sporen van jaarrondbeschermde vogels gezien, maar dat is in de winterperiode vaak ook niet mogelijk.

Vleermuizen:

De boeidelen rondom de gebouwen bieden toegang voor vleermuizen om achter te kruipen. Misschien kan via deze toegang ook de spouwmuur bereikt worden.

Amfibieën en reptielen:

Rugstreeppad komt voor in de Lutkemeerpolder nabij het plangebied. De oppervlakte van de bouwlocatie is echter zeer gering en daarnaast is het terrein hooguit matig geschikt als onderdeel van rugstreeppadbiotoop. Rugstreeppad is echter een pionierssoort. Ze wordt aangetrokken door kale, omgewoelde, grond met plassen of ondiepe wateren als voortplantingsgebied. In principe kan de rugstreeppad het terrein dus koloniseren.

Vis:

De beschoeide sloten aan weerszijden van het perceel waren ondiep en vol slib en blad afval. Het is niet verwachten dat er beschermde vissoorten aanwezig zijn.



figuur 4: tussen muur een boeiboord is ruimte voor vleermuizen om tussen te kruipen

3 Conclusies

Aanvullend onderzoek is nodig voor: vogels, vleermuizen en planten. Het is verstandig ook onderzoek te doen naar rugstreeppad aangezien die streng beschermde soort de locatie gemakkelijk kan bereiken.

De mededeling dat er geen beschermde soorten zijn aangetroffen, heeft vanwege het eenmalige bezoek in de winter, beperkte zeggingskracht.

Wel is belangrijk om te vermelden dat vanwege de aard van de bouwsels en de plaats waar zij staan de kans op aanwezigheid van streng beschermde soorten klein wordt geacht.

3.1 Gebiedsbescherming

In een straal van 3 kilometer liggen geen gebieden die beschermd zijn onder de Natuurbeschermingswet. De initiatieven uit dit onderzoek zijn zo kleinschalig dat er geen negatieve effecten op natuurbeschermingswet-gebieden zullen volgen.

Ondanks dat het in de offerte niet is begroot, is onderzoek gedaan naar de gebiedsbeschermin rondom de locatie. Het terrein behoort grotendeels tot de EHS (Ecologische hoofdstructuur) (www.synbiosys.alterra.nl). Aangezien de opdracht is om knelpunten met de Ffwet te achterhalen gaan wij ervanuit dat knelpunten met andere wet- en regelgeving al is uitgezocht. Gezien de intensieve inrichting en gebruik van het terrein, wat nog toe zal nemen in intensiteit als de plannen worden uitgevoerd, lijkt compensatie van EHS-gronden op zijn plaats.



figuur 6: de rechterboom bevat een eksternest



figuur 5: De sloten aan weerszijden van het perceel zijn beschoeid en ondiep, vol bladafval en slib. Er zijn geen bijzondere soorten te verwachten.

3.2 Soortbescherming

Afhankelijk van de ingrepen zijn effecten op streng beschermde dieren met mitigerende maatregelen te voorkomen. Houdt er rekening mee dat de zorgplicht geldt voor alle en dieren en altijd van kracht blijft (Artikel 2 van de Ffwet).

Indien voor of tijdens de werkzaamheden toch streng beschermde dieren of planten worden aangetroffen:

- stop de werkzaamheden;
- neem contact op met de Dienst Regelingen van het ministerie van LNV
- schakel direct een deskundige in voor opvang van de dieren en het begeleiden voor het hervatten van de werkzaamheden.

Vogels:

Op dit moment is niet in te schatten of huismus en gierzwaluw nestelen op het terrein. Er zijn twee mogelijkheden:

- 1 aannemen dat de soorten nestelen op het terrein en zorgen voor veel broedvoorzieningen die tijdens en na de bouw in stand blijven.
- 2 in het komende voorjaar en begin zomer aanvullend veldonderzoek uitvoeren om te bekijken of en hoe de soorten het terrein benutten. Als de soorten het terrein niet benutten zijn ook geen maatregelen nodig.

Als bij de ingreep nestkasten, bomen, struweel /struik of bossages sneuvelen dan dienen deze bijvoorkeur buiten het vogelbroedseizoen en na controle op nesten verwijderd te worden.

Vleermuizen:

De ruimtes achter de boeidelen rondom het woonhuis en de garage zijn toegankelijk voor vleermuizen. Misschien dat vleermuizen ook de spouw kunnen bereiken via deze toegang. Als vleermuizen gebruik maken van deze ruimtes gaat het waarschijnlijk om een potentiële zomerverblijfplaats. Het is echter niet uit te sluiten dat vleermuizen de ruimtes gebruiken in de winter. (Er zijn tijdens het onderzoek geen vleermuizen of sporen (keuteltjes) van vleermuizen aangetroffen.)

Onderzoek van april tot en met september is nodig om te bekijken of en hoe vleermuizen het terrein benutten en welke maatregelen nodig zijn om de plannen te kunnen uitvoeren zonder schade aan deze soorten.

b&d Natuuradvies verwacht niet dat er wat zit, maar kan het zonder aanvullend onderzoek niet met zekerheid uitsluiten.

Overige zoogdieren:

Eekhoorn komt voor in het hok van de locatie. Deze waarneming komt waarschijnlijk van de begraafplaats die in de buurt ligt. Daar is eventueel habitat voor de eekhoorn. Er is geen eekhoorn habitat op de planlocatie.

Verder zijn alleen algemene zoogdiersoorten te verwachten. Er is geen conflict met de Ffwet te verwachten.

Amfibieën en reptielen:

Er komen geen beschermde reptielen voor in de omgeving van de locatie.

In de omgeving komt rugstreeppad voor. Neem algemene mitigerende maatregelen om te voorkomen dat deze soort zich op de bouwplaats vestigt. Hiervoor zijn de volgende mogelijkheden.

- 1) Voer de werkzaamheden uit in de winterperiode (dit is afhankelijk van de nachttemperatuur ongeveer de periode november -februari) wanneer de rugstreeppad in winterslaap is.
- 2) Plaats rond het bouwterrein amfibieënschermen zodat de dieren het terrein niet kunnen bereiken.
- 3) Voorkom het ontstaan van plassen, poelen en dergelijke die geschikt kunnen zijn als voortplantingsplek voor rugstreeppad. Verwijder potentiële voortplantingsplaatsen voor eind februari.

Vis:

Beschermde vissoorten zijn niet te verwachten. De kwaliteit van de sloot lijkt onvoldoende. Werk wel altijd naar het openwater toe zodat dieren kunnen vluchten.

Overige dieren:

Er zijn geen andere streng beschermde dieren te verwachten. Er is geen conflict met de Ffwet op dat punt te verwachten.

Planten:

Wilde streng beschermde planten zijn niet te verwachten, maar het is ook niet uit te sluiten. Er is in de winter geen mogelijkheid hierop te onderzoeken.

Bronnen:

- Gedragscode Flora en faunawet Gemeente Amsterdam 2009
- Website: [Http://www.lnv.nl](http://www.lnv.nl)
- Website: <http://www.synbiosys.alterra.nl/>
- Website: [Http://www.flora-fauna.amsterdam.nl](http://www.flora-fauna.amsterdam.nl)
- Website: <http://www.waarneming.nl/>
- RAVON. Waarnemingenoverzicht 2007 & 2008. In: Tijdschrift Ravon, jaargang 11, nummer 4.
- de Nederlandse libellen (odenata) 2002. KNNV uitgeverij.