

Quicksan flora en fauna

Achtmaalsebaan 22 te Schijf



Quickscan flora en fauna

**Achtmaalsebaan 22 te
Schijf**

Opdrachtgever
Opdrachtgever
SUEZ Recycling and Recovery Netherlands
de heer E. van Hulst
Nieuwe Waterwegstraat 23
3115 HE Schiedam

Adviesbureau
Geofoxx
Jules Verneweg 21-15
Postbus 2205
5001 CE TILBURG
Tel. 013 - 4582161

Status
definitief 1
Datum
13 april 2016
Projectnummer
20153422/RPAC
Documentkenmerk
20153422_b1RAP.docx

Auteur
de heer J. Faber

Paraaf:

Kwaliteitscontrole
de heer B. Flonk

Paraaf:

Controle / vrijgave
de heer R. Packbier

Paraaf:



Inhoudsopgave

1	Inleiding	1
2	Locatieomschrijving	2
2.1	Ontwikkelingsplan	2
2.2	Locatiebeschrijving	2
3	Wettelijk kader	3
3.1	Gebiedsbescherming	3
3.2	Soortenbescherming	3
4	Werkzaamheden, resultaten en interpretatie	5
4.1	Werkzaamheden	5
4.2	Resultaten en interpretatie gebiedsbescherming	5
4.3	Resultaten en interpretatie beschermde soorten	6
5	Conclusies en aanbevelingen	9
5.1	Conclusies	9
5.2	Aanbevelingen	10
 Bijlagen		
1	Foto's	
2	Output quickscanhulp.nl	
3	Lijst jaarrond beschermde vogels	
4	Wetsartikelen flora- en faunawet	



1 Inleiding

In opdracht van de SUEZ Recycling and Recovery Netherlands heeft Geofoxx, als onafhankelijk adviesbureau¹, een quickscan flora en fauna uitgevoerd op de locatie Achtmaalsebaan 22 te Schijf.

De aanleiding voor het uitvoeren van een quickscan flora en fauna wordt gevormd door de ontmanteling van de locatie.

Het doel van het onderzoek is inzicht te verkrijgen in de mogelijkheden voor kwetsbare en/of beschermde flora en fauna en de eventuele risico's en randvoorwaarden die hiermee verband houden. Tevens wordt bepaald of nader onderzoek noodzakelijk is.

Aan de orde komen: het vooronderzoek (literatuurstudie), de veldinspectie, de interpretatie van de verzamelde gegevens en de conclusies en aanbevelingen.

¹ De opdrachtgever en terreineigenaar zijn geen zuster- of moederbedrijf en komen niet uit de eigen organisatie zodat de onafhankelijkheid van het onderzoek is gewaarborgd.

2 Locatieomschrijving

2.1 Ontwikkelingsplan

Een ruimtelijke ingreep kan negatieve gevolgen hebben voor de actuele natuurwaarden van de onderzoekslocatie. In deze quickscan is vooraf bekeken welke effecten op de actuele natuurwaarden optreden, als gevolg van de ontmanteling van de locatie. De opstallen en verhardingen op locatie worden verwijderd. De bodem wordt gesaneerd. Vervolgens kan de natuur zich ontwikkelen op locatie.

2.2 Locatiebeschrijving

De locatie is gelegen buiten de bebouwde kom op de grens met België, midden tussen de bossen. De locatie is toegankelijk via de oostelijk gelegen Achtmaalsebaan. Op de locatie is een vervallen fabriekspand aanwezig. De locatie ligt al jaren braak. Een groot deel van het dak is ingestort. Uit ander onderzoek blijkt dat hierbij een asbestbesmetting is ontstaan in het gehele pand. Op enkel plaatsen groeien er bomen op en in het pand. Om de locatie heen is een verharding aanwezig (klinkers, asfalt) waar recentelijk de oprukkende begroeiing is verwijderd. Het groenafval ligt in hopen verzameld op het terrein. Aan alle zijden bevindt zich bos om de locatie. In de noordoosthoek is een drassige plek aanwezig (redelijk permanent water). Verder is er geen oppervlaktewater op locatie.

Op figuur 2.1 is de locatie op een luchtfoto weergegeven. Enkele foto's van de locatie zijn opgenomen in bijlage 1.



Figuur 2.1: Luchtfoto google maps met locatiecontour

3 Wettelijk kader

3.1 Gebiedsbescherming

Natuurbeschermingswet 1998

In de Natuurbeschermingswet 1998 is de bescherming van specifieke gebieden geregeld. De bepalingen uit de Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn zijn in de Natuurbeschermingswet verwerkt. De volgende gebieden zijn aangewezen en beschermd op grond van de Natuurbeschermingswet:

- Natura 2000-gebieden (Vogelrichtlijn- en Habitatrichtlijngebieden). Voor elk gebied gelden doelstellingen met betrekking tot de soorten en habitattypen waarvoor het gebied aangewezen is en er wordt een beheerplan opgesteld. In dit beheerplan wordt beschreven hoe de instandhoudingsdoelstellingen bereikt dienen te worden;
- Beschermde Natuurmonumenten (het merendeel van deze gebieden is opgenomen in Natura 2000-gebieden);
- Wetlands.

Projecten of handelingen die een negatieve invloed hebben op deze gebieden mogen niet uitgevoerd worden zonder vergunning. Hierbij moet ook rekening gehouden worden met externe werking, activiteiten buiten beschermde gebieden met negatieve effecten binnen deze gebieden.

Natuurnetwerk Nederland (NNN) / Ecologische Hoofdstructuur (EHS)

Het Natuurnetwerk Nederland (ook wel Nationaal Natuur Netwerk genoemd) is het netwerk van bestaande en nieuw aan te leggen natuurgebieden. In de wet heet dit de Ecologische Hoofdstructuur (EHS). Het netwerk moet natuurgebieden met elkaar en met het omringende agrarische gebied verbinden.

In het Natuurnetwerk Nederland liggen de bestaande natuurgebieden, waaronder 20 Nationale Parken, gebieden waar nieuwe natuur wordt aangelegd, landbouwgebieden die worden beheerd volgens agrarisch natuurbeheer, ruim 6 miljoen hectare grote wateren (meren, rivieren, de kustzone van de Noord-, en Waddenzee) en alle Natura 2000 gebieden.

Het begrip EHS bestaat sinds 1990 en bestaat uit gebieden die samen een netwerk vormen door Nederland waar de natuur voorrang heeft. Het netwerk helpt voorkomen dat planten en dieren in geïsoleerde gebieden uitsterven en dat natuurgebieden hun waarde verliezen. In de EHS geldt het 'nee, tenzij' principe. Dit houdt in dat ruimtelijke ingrepen niet zijn toegestaan, tenzij er geen alternatieven zijn en er sprake is van een groot openbaar belang. De effecten van de ingreep moeten bovendien worden gecompenseerd.

3.2 Soortenbescherming

Op 1 april 2002 is de Flora- en faunawet in werking getreden. Hierin wordt de bescherming van plant- en diersoorten geregeld. In deze wet zijn de EU-richtlijnen, zoals bovengenoemde EU-vogelrichtlijn en EU-habitatrichtlijn, voor bescherming van soorten opgenomen en ook het CITES-verdrag voor de handel in bedreigde diersoorten. Deze wet ziet toe op bescherming van soorten planten en dieren zowel binnen als buiten beschermde natuurgebieden. In de Flora- en faunawet zijn een aantal verbodsbepalingen opgenomen. De verbodsbepalingen die betrekking hebben op ruimtelijke ingrepen zijn toegevoegd in bijlage 4.



In de Flora- en faunawet zijn de beschermde dieren- en plantensoorten onderverdeeld in drie tabellen.

Tabel 1: Algemene soorten

Voor deze soorten wordt vrijstelling gegeven op het moment dat de activiteiten te kwalificeren zijn als bestendig beheer en onderhoud of bestendig gebruik of ruimtelijke ontwikkelingen. Voor deze activiteiten hoeft geen ontheffing aangevraagd te worden, voor andere activiteiten dan bovengenoemde wel.

Tabel 2: Minder algemene en schaarse soorten

Voor deze soorten geldt dat geen ontheffing nodig is wanneer gewerkt wordt volgens een door het voormalig Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV), tegenwoordig Ministerie van Economische zaken goedgekeurde gedragscode en de activiteiten te kwalificeren zijn als bestendig beheer en onderhoud of bestendig gebruik of ruimtelijke ontwikkelingen. Voor andere activiteiten moet een ontheffing worden aangevraagd.

Tabel 3: Beschermde soorten

Voor strikt beschermde soorten geldt dat een uitgebreide toets gedaan moet worden om ontheffing aan te vragen. De broedgevallen van vogels vallen ook onder deze tabel alsmede een aantal jaarrond beschermde vogelnesten (zie bijlage 3). De ontheffingsaanvraag wordt getoetst aan drie criteria: er is sprake van een in of bij de wet genoemd belang, er is geen alternatief en doet geen afbreuk aan de instandhouding van de soort.

Daarnaast is de wettelijke zorgplicht (artikel 2 Flora- en faunawet) altijd van toepassing. Deze houdt in dat nadelige effecten op aanwezige flora en fauna, zoveel als redelijkerwijs mogelijk is, voorkomen moeten worden.

4 Werkzaamheden, resultaten en interpretatie

4.1 Werkzaamheden

Geofoxx is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus (NGB) en de werkzaamheden zijn uitgevoerd volgens hun gedragscode.

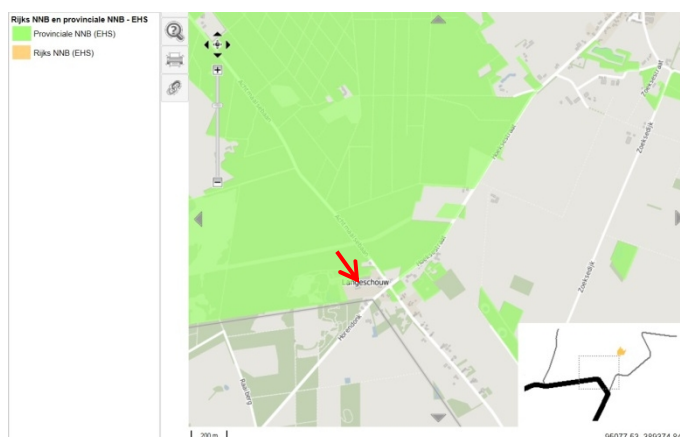
De werkzaamheden omvatten een bureaustudie waarbij de ligging van natuurgebieden ten opzicht van de locatie is beoordeeld. Tevens zijn bekende verspreidingsgegevens van beschermde soorten geraadpleegd.

Daarnaast is een veldinspectie uitgevoerd om een globale indruk te krijgen van het gebied en de soorten die mogelijk in het gebied voor kunnen komen. Beoordeeld is of de aanwezige habitattypen geschikt zijn voor het voorkomen van (beschermde soorten) flora, reptielen, amfibieën, vissen, vogels, zoogdieren en insecten (en overige beschermde ongewervelden). Ook is gezocht naar sporen van dieren en mogelijke broedgevallen. Specifiek is gekeken naar soorten die op de tabellen 1 t/m 3 van de Flora- en faunawet voorkomen.

4.2 Resultaten en interpretatie gebiedsbescherming

Bureaustudie Natura 2000-gebieden en Ecologische hoofdstructuur (EHS)

Binnen een straal van 3 kilometer van de locatie bevinden zich geen Natura 2000-gebieden. Het bos rondom de locatie valt binnen de EHS (zie figuur 4.1).



Figuur 4.1: Ecologische hoofdstructuur, rode pijl geeft ligging locatie aan

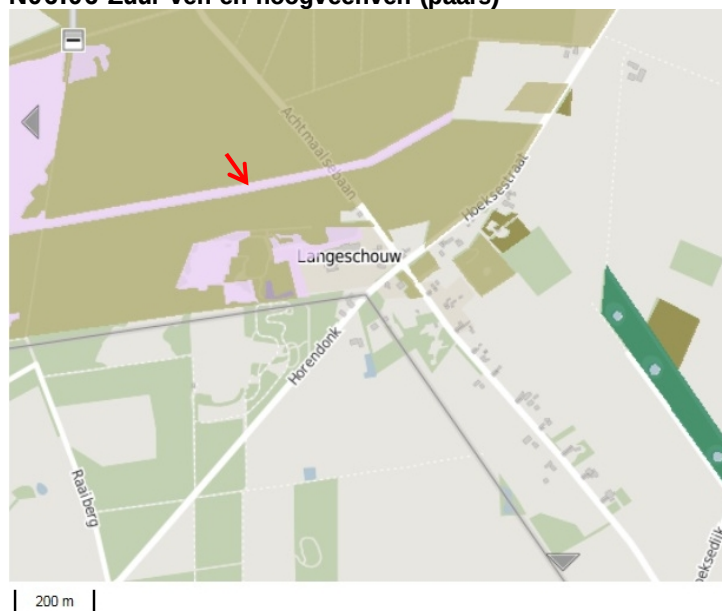
De EHS nabij de locatie wordt De Lange Schouw genoemd en omvat vijf hectares. Ten noorden liggen de Rucphense bossen. Ten zuidoosten de Buisse Heide.

Uit het natuurbeheerplan van de provincie Noord-Brabant blijkt dat de aangrenzende onderdelen van de EHS als onderstaande natuurbeheertypen worden beheerd (zie ook figuur 4.2):

N16.01 Droog bos met productie (licht bruin)

N07.01 Droge heide (roze)

N06.06 Zuur ven en hoogveenven (paars)



Figuur 4.1: Ecologische hoofdstructuur, natuurbeheertypen, rode pijl geeft ligging locatie aan

Bron: site provincie

De werkzaamheden zijn niet van invloed op de EHS. Gezien de omvang van de locatie zullen de sloopwerkzaamheden weinig verstoring veroorzaken op broedvogels in omliggend bos. Na afronding van de werkzaamheden wordt de locatie zelf ook natuur.

4.3 Resultaten en interpretatie beschermde soorten

Bureaustudie

Door middel van quikscanhulp.nl is een actueel overzicht verkregen van waarnemingen uit de Nationale Database Flora en Fauna (NDFF) van soorten van tabel 2 en 3 van de Flora en faunawet en de vogels waarvan LNV (inmiddels Ministerie van Economische Zaken) op een indicatieve lijst aangeeft dat deze mogelijk jaarrond beschermde nesten hebben. In onderstaande tabel is een samenvatting weergegeven van de output. Het volledige overzicht is opgenomen in bijlage 2.

Soortgroep	Soorten binnen 0-1 km	Aanvullende soorten binnen 1-5 km
Vissen	-	kleine modderkruiper
Amfibieën	alpenwatersalamander, kamsalamander	heikikker, poelkikker, vinpootsalamander
Reptielen	levendbarende hagedis	gladde slang, hazelworm
Vogels	8 vogelsoorten o.a. dagroofvogels, steenuil, ooievaar	6 vogelsoorten o.a. huismus, kerkuil
Zoogdieren	eekhoorn	8 vleermuissoorten
Ongewervelden	heideblauwtje, keizersmantel	-
Planten	6 plantensoorten o.a. kleine zonnedaauw, waterdrieblad	11 vaatplanten o.a. gevlekte orchis, jeneverbes, maretak (op 5-10 km o.a. steenbreekvaren, tongvaren)

Waarschijnlijk komt een deel van deze soorten alleen binnen de nabij gelegen EHS-gebieden voor (o.a. alpenwatersalamander, gladde slang, heideblauwtje, kleine zonnedaauw).

Veldinspectie

De veldinspectie heeft plaatsgevonden op 24 maart 2016. De te slopen fabriek is *niet* inpandig geïnspecteerd vanwege de aanwezige asbestbesmetting. De vloer van de fabriek is bezaaid met asbest. Door de ramen (geen ruiten aanwezig) kon wel naar binnen gekeken worden, zodat toch een redelijk volledig beeld is ontstaan. Daarnaast zijn inpandige foto's van de asbestinventarisatie bekeken (enkele opgenomen in bijlage 1). Tijdens de inspectie was het bewolkt met 10 graden Celsius. De inspectie is uitgevoerd in de middag door de heer J. Faber (ecoloog, Geofoxx). Onderstaand is de informatie uit de bureaustudie en de bevindingen bij de veldinspectie gecombineerd geïnterpreteerd. Enkele foto's zijn opgenomen in bijlage 1.

Vissen, amfibieën en reptielen

Er is geen permanent water op locatie. Daarmee komen er geen vissen voor.

In aangrenzend natuurgebied komen waarschijnlijk de amfibieën voor die in het bureauonderzoek naar voren zijn gekomen. Hier zijn ook de poelen, vennen en heide aanwezig waar deze soorten voorkomen.

Hetzelfde geldt voor nabij voorkomende reptielen (gladde slang, levendbarende hagedis, hazelworm).

De vervallen fabriek is in de winter geschikt als winterrustplaats voor amfibieën en reptielen. De groendepots (groenafval) zijn ook geschikt als verblijfplaats (hele jaar). Doordat de verharding 'geschoond' is is het merendeel van de locatie nu ongeschikt voor amfibieën en reptielen.

Broedvogels

Voor alle vogelsoorten geldt dat de meest kwetsbare periode het broedseizoen (15 maart tot 15 juli) betreft voor het bouwen van hun nesten. Deze periode is een richtlijn. Alle broedende vogels zijn beschermd, ook voor of na deze periode. Daarnaast zijn er enkele vogelsoorten aangewezen door het (voormalige) ministerie van LNV, waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn.

Op en nabij de locatie zijn de volgende vogelsoorten waargenomen: boomklever, grote bonte specht, groene specht, vink, roodborst, koolmees, houtduif, boomkruiper.

In de van buitenaf zichtbare delen zijn geen nesten waargenomen. Grote delen van de fabriek bieden geen beschutting door het ontbreken van het dak. In de bossen om de fabriek is zeer veel broedgelegenheid aanwezig.

Er zijn geen jaarrond beschermde nesten aangetroffen op locatie (bijvoorbeeld buizerd, huismus, uilen). Het pand is te zeer verstoord en kapot om geschikt te zijn als verblijfplaats voor uilen. Daarnaast is de omgeving (bos) niet geschikt voor in panden broedende uilen (steenuil, kerkuil).

Zoogdieren

Op locatie komen geen eekhoorns voor (in omringend bos vermoedelijk wel). De omgeving van de locatie en enkele gronddepots op locatie zijn geschikt als leefgebied/verblijfplaats voor de das. Op basis van de bureaustudie komt de das niet voor nabij de locatie.

Mogelijk maken konijnen of vossen holen in de aanwezige depots.

Voor vleermuizen is de fabriek niet geschikt als verblijfplaats (geen spouwmuur, geen dakpannen, verstoorde locatie). Ruimtes als de drooghokken of voormalige oven zijn te licht en verstoord om geschikt te zijn. Als foeragegebied is de locatie wel geschikt. Er zijn geen lijnvormige elementen op locatie die een belangrijke vliegroute doen vermoeden.



Ongewervelden

Op locatie zijn voor beschermde insecten/ongewervelden geen geschikte habitats aanwezig.

Flora

Om de locatie is gemengd bos aanwezig met eik, wilg, berk, grove den en braam. De begroeiing op locatie is recent geschoond op de verhardingen om de locatie heen. In de fabriek groeien enkele bomen (boswilg). Daarnaast zijn een grote hoeveelheid muurvarens waargenomen inpandig op de fabrieksvloer. Op basis van de foto's uit een eerder uitgevoerde asbestinventarisatie zijn tongvaren (tabel 2) en steenbreekvaren (tabel 2) herkenbaar. Op de foto's (zie bijlage 1) is tevens duidelijk dat de gehele vloer bezaaid is met asbest en als asbestbesmet dient te worden aangemerkt inclusief de aanwezig varens.

Uitpandig zijn geen muurplanten waargenomen.

Voor de overige uit de bureaustudie naar voren gekomen beschermde planten ontbreken de juiste habitats op locatie. Deze soorten (zoals kleine zonnedauw) komen waarschijnlijk voor in aangrenzend natuurgebied.

5 Conclusies en aanbevelingen

In opdracht van SUEZ Recycling and Recovery Netherlands heeft Geofoxx een quickscan flora en fauna uitgevoerd op de locatie Achtmaalsebaan 22 te Schijf. De aanleiding voor het uitvoeren van een quickscan flora en fauna wordt gevormd door de ontmanteling van de locatie. Het doel van het onderzoek is inzicht te verkrijgen in de mogelijkheden voor kwetsbare en/of beschermde flora en fauna en de eventuele risico's en randvoorwaarden die hiermee verband houden. Tevens wordt bepaald of nader onderzoek noodzakelijk is.

5.1 Conclusies

Gebiedsbescherming

Binnen een straal van 3 kilometer van de locatie bevinden zich geen Natura 2000-gebieden. Het bos rondom de locatie valt binnen de EHS. De werkzaamheden zijn niet van invloed op de EHS. Gezien de omvang van de locatie zullen de sloopwerkzaamheden weinig verstoring veroorzaken op broedvogels in omliggend bos. Na afronding van de werkzaamheden wordt de locatie zelf ook ingericht met de functie natuur.

Soortbescherming

Opmerking: De te slopen fabriek is *niet* inpandig geïnspecteerd vanwege de aanwezige asbestbesmetting. Door de ramen (geen ruiten aanwezig) kon wel naar binnen gekeken worden, zodat toch een redelijk volledig beeld is ontstaan. Daarnaast zijn inpandig genomen foto's van de asbestinventarisatie bekeken (enkele opgenomen in bijlage 1).

Vissen, amfibieën en reptielen

Er is geen permanent water op locatie (geen vissen). In aangrenzend natuurgebied komen waarschijnlijk beschermde amfibieën en reptielen voor (poelen, vennen en heide). De vervallen fabriek is in de winter geschikt als winterrustplaats voor amfibieën en reptielen. De groendepots (groenafval) zijn ook geschikt als verblijfplaats (hele jaar). Doordat de verharding 'geschoond' is, is het merendeel van de locatie nu ongeschikt voor amfibieën en reptielen.

Broedvogels

In de omringende bossen zijn veel vogels waargenomen. In de van buitenaf zichtbare delen zijn geen nesten waargenomen. Grote delen van de fabriek bieden geen beschutting door het ontbreken van het dak. In de bossen om de fabriek is zeer veel broedgelegenheid aanwezig. Daarmee is het onwaarschijnlijk dat er vogels broedden op locatie.

Er zijn geen jaarrond beschermde nesten aangetroffen op locatie (bijvoorbeeld van buizerd, huismus, uilen). Het pand en de omgeving is niet geschikt voor in panden broedende soorten als steenuil en kerkuil (pand te verstoord, geen weiland nabij).

Zoogdieren

Op locatie komen geen eekhoorns voor (in omringend bos vermoedelijk wel). Op basis van de bureaustudie komt de das niet voor in de nabijheid van de locatie (locatie biedt wel mogelijke verblijfplaats in gronddepots).

Voor vleermuizen is de fabriek niet geschikt als verblijfplaats (geen spouwmuur, geen dakpannen, verstoord locatie, licht valt naar binnen). Als foerageergebied is en blijft de locatie wel geschikt. Er zijn geen lijnvormige elementen op locatie die een belangrijke vliegroute doen vermoeden.

Ongewervelden

Op locatie zijn voor beschermde insecten/ongewervelden geen geschikte habitats aanwezig.



Flora

Inpandig op de fabrieksvloer zijn een grote hoeveelheid muurvarens waargenomen onder andere tongvaren (tabel 2) en steenbreekvaren (tabel 2). Op de foto's (zie bijlage 1) is tevens duidelijk dat de gehele vloer bezaaid is met asbest en als asbestbesmet dient te worden aangemerkt inclusief de aanwezige varens.

Op locatie zijn geen geschikte habitats aanwezig voor overige strikt beschermde flora.

5.2 Aanbevelingen

Varens

Voorkomen dient te worden dat (nog meer) asbest vrijkomt naar de omgeving. Om conform de richtlijnen te slopen, dient eerst de gehele vloer geschoond te worden inclusief varens. Navolgend zal het resterende asbestdak en de rest van het pand gesloopt worden. Het verwijderen of verplaatsen van exemplaren van tongvaren en steenbreekvaren zou conform de Flora- en faunawet op basis van een goedgekeurde gedragscode moeten gebeuren. Vanwege de asbestbesmetting is dit echter niet mogelijk. Geen van de varens kan buiten het gebouw worden gebracht. Verder onderzoek of mitigatie is niet mogelijk. Het maatschappelijk belang van volksgezondheid en openbare veiligheid wordt als uitzondering aangehouden bij de Flora- en faunawet. Dit is van toepassing op de huidige locatie.

Voorkomen lichtverstoring

Geadviseerd wordt geen lichtverstoring in de nacht te veroorzaken op locatie vanwege de ligging midden in natuurgebied (o.a. voor vleermuizen).

Amfibieën en reptielen

Geadviseerd wordt geen sloopwerkzaamheden in de winter uit te voeren of om te beginnen vóór de winter en het werk continue door te zetten. Dit om te voorkomen dat amfibieën en reptielen in winterrust gaan in het pand en mogelijk verstoord of gedood worden.

Grond- en groendepots verwijderen

Aanbevolen wordt zo snel mogelijk de grond en groendepots op locatie te verwijderen, omdat hier dieren (vogels, konijnen, vossen, amfibieën, reptielen) zich kunnen vestigen, die dan weer verstoord worden.



Bijlage 1: Foto's



Toegang.



Groendepot.



Zijkant fabriek.



Foto uit asbestinventarisatie: Varens op fabrieksvloer.



Foto uit asbestinventarisatie: Asbest en tongvaren.



Foto uit asbestinventarisatie: ingestort dak, asbest op de vloer.



Foto uit asbestinventarisatie: o.a. steenbreekvaren.



Achterterrein.



Achterkant fabriek met ingestort dak, en bomen inpandig.



Bijlage 2: Output quickscanhulp.nl

Bekende verspreiding van soorten ten opzichte van het plangebied – levering uit de NDFF.

disclaimer De Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Copyright vermelden bij verwijzen of citeren naar deze levering: '© NDFF - quickscanhulp.nl 12-04-2016 14:36:08'



Op de volgende pagina's vindt u de lijst met soorten en afstanden ten opzichte van het plangebied dat deze soorten zijn waargenomen. Een toelichting op deze lijst is te vinden op: www.quickscanhulp.nl.

Mocht u vragen hebben dan kunt u contact opnemen met de Helpdesk van Het Natuurloket:

e-mail: serviceteamndff@natuurloket.nl

telefoon: 0800 2356333

Soort	Soortgroep	Bescherming	Afstand
Alpenwatersalamander	Amfibieën	tabel II	0 - 1 km
Levendbarende hagedis	Reptielen	tabel II	0 - 1 km
Kleine zonnedauw	Vaatplanten	tabel II	0 - 1 km
Klokjesgentiaan	Vaatplanten	tabel II	0 - 1 km
Rapunzelklokje	Vaatplanten	tabel II	0 - 1 km
Ronde zonnedauw	Vaatplanten	tabel II	0 - 1 km
Ruig klokje	Vaatplanten	tabel II	0 - 1 km
Waterdrieblad	Vaatplanten	tabel II	0 - 1 km
Eekhoorn	Zoogdieren	tabel II	0 - 1 km
Kamsalamander	Amfibieën	tabel III	0 - 1 km
heideblauwtje	Insecten-Dagvlinders	tabel III	0 - 1 km
keizersmantel	Insecten-Dagvlinders	tabel III	0 - 1 km
Boomvalk	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Buizerd	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Gierzwaluw	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Havik	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Ooievaar	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Sperwer	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Steenuil	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Wespendief	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Beenbreek	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Gevlekte orchis	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Grote keverorchis	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Jeneverbes	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Lange ereprijs	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Maretak	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Spaanse ruiter	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Steenanjer	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Wilde gagel	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Wilde marjolein	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Kleine modderkruiper	Vissen	tabel II	1 - 5 km
Heikikker	Amfibieën	tabel III	1 - 5 km
Poelkikker	Amfibieën	tabel III	1 - 5 km
Vinpootsalamander	Amfibieën	tabel III	1 - 5 km
Gladde slang	Reptielen	tabel III	1 - 5 km
Hazelworm	Reptielen	tabel III	1 - 5 km
Drijvende waterweegbree	Vaatplanten	tabel III	1 - 5 km
Grote Gele Kwikstaart	Vogels	tabel III	1 - 5 km
Huismus	Vogels	tabel III	1 - 5 km
Kerkuil	Vogels	tabel III	1 - 5 km
Ransuil	Vogels	tabel III	1 - 5 km
Slechtvalk	Vogels	tabel III	1 - 5 km
Zwarte Wouw	Vogels	tabel III	1 - 5 km

Gewone dwergvleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Gewone/Grijze grootoorvleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Gewone grootoorvleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Grijze grootoorvleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Laatvlieger	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Rosse vleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Ruige dwergvleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Watervleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Daslook	Vaatplanten	tabel II	5 - 10 km
Gele helmbloem	Vaatplanten	tabel II	5 - 10 km
Prachtklokje	Vaatplanten	tabel II	5 - 10 km
Rietorchis	Vaatplanten	tabel II	5 - 10 km
Steenbreekvaren	Vaatplanten	tabel II	5 - 10 km
Tongvaren	Vaatplanten	tabel II	5 - 10 km
Veldsalie	Vaatplanten	tabel II	5 - 10 km
Zwartsteel	Vaatplanten	tabel II	5 - 10 km
Steenmarter	Zoogdieren	tabel II	5 - 10 km
rouwmantel	Insecten-Dagvlinders	tabel III	5 - 10 km
Roek	Vogels	tabel III	5 - 10 km
Baardvleermuis	Zoogdieren	tabel III	5 - 10 km
Bijenorchis	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Bokkenorchis	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Bosorchis	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Brede orchis	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Gulden sleutelbloem	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Herfsttijloos	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Hondskruid	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Klein glaskruid	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Kluwenklokje	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Moeraswespenorchis	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Parnassia	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Spindotterbloem	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Steenrode orchis	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Stijf hardgras	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Vleeskleurige orchis	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Wilde kievitsbloem	Vaatplanten	tabel II	10 - 25 km
Brakwatergrondel	Vissen	tabel II	10 - 25 km
Groene zeedonderpad	Vissen	tabel II	10 - 25 km
Symphodus melops	Vissen	tabel II	10 - 25 km
Damhert	Zoogdieren	tabel II	10 - 25 km
Grote bosmuis	Zoogdieren	tabel II	10 - 25 km
Boomkikker	Amfibieën	tabel III	10 - 25 km
Rugstreeppad	Amfibieën	tabel III	10 - 25 km
tweekleurig hooibeestje	Insecten-Dagvlinders	tabel III	10 - 25 km

Rivierrombout	Insecten-Libellen	tabel III	10 - 25 km
Bittervoorn	Vissen	tabel III	10 - 25 km
Grote modderkruiper	Vissen	tabel III	10 - 25 km
Baardvleermuis / Brandts vleermuis	Zoogdieren	tabel III	10 - 25 km
Bever	Zoogdieren	tabel III	10 - 25 km
Boommarter	Zoogdieren	tabel III	10 - 25 km
Das	Zoogdieren	tabel III	10 - 25 km
Franjestaart	Zoogdieren	tabel III	10 - 25 km
Gewone dolfijn	Zoogdieren	tabel III	10 - 25 km
Gewone zeehond	Zoogdieren	tabel III	10 - 25 km
Meervleermuis	Zoogdieren	tabel III	10 - 25 km
Noordse woelmuis (arenicola)	Zoogdieren	tabel III	10 - 25 km
Tuimelaar	Zoogdieren	tabel III	10 - 25 km
Waterspitsmuis	Zoogdieren	tabel III	10 - 25 km
Blauwe zeedistel	Vaatplanten	tabel II	25 - 50 km
Dennenorchis	Vaatplanten	tabel II	25 - 50 km
Harlekijn	Vaatplanten	tabel II	25 - 50 km
Herfstschroeforchis	Vaatplanten	tabel II	25 - 50 km
Kleine keverorchis	Vaatplanten	tabel II	25 - 50 km
Kruisbladgentiaan	Vaatplanten	tabel II	25 - 50 km
Schubvaren	Vaatplanten	tabel II	25 - 50 km
Steenbreekvaren subsp. trichomanes	Vaatplanten	tabel II	25 - 50 km
Stengelloze sleutelbloem	Vaatplanten	tabel II	25 - 50 km
Welriekende nachtorchis	Vaatplanten	tabel II	25 - 50 km
Zomerklokje	Vaatplanten	tabel II	25 - 50 km
Adderzeenaald	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Botervis	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Cottus gobio	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Dikkopje	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Dwergbolk	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Europese meerval	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Gehoornde slijmvis	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Grote koornaarvis	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Grote zeenaald	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Hondshaai	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Kleine zeenaald	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Lozano's grondel	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Pitvis	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Slakdolf	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Vorskwab	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Zwarte grondel	Vissen	tabel II	25 - 50 km
Edelhert	Zoogdieren	tabel II	25 - 50 km
Grijze zeehond	Zoogdieren	tabel II	25 - 50 km
Wild zwijn	Zoogdieren	tabel II	25 - 50 km



Bijlage 3: Lijst jaarrond beschermde vogelnesten

Bijlage

Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten onthefing Flora- en faunawet ruimtelijke ingreep

Waarom deze lijst?

Waarom deze lijst?

De lijst met vogelsoorten waarvan de nesten het hele jaar door zijn beschermd is in 2009 aangepast. Deze indicatieve lijst helpt u om te bepalen of u ontheffing nodig heeft van de Flora- en faunawet en om te kijken welke mitigerende maatregelen mogelijk zijn. Op het eerste deel van de lijst staan soorten met nesten die in principe jaarrond zijn beschermd. Het tweede deel bestaat uit nesten die niet jaarrond zijn beschermd (categorie 5), maar waarvan inventarisatie gewenst is.

De ingevulde lijst kunt u meesturen met uw ontheffingsaanvraag voor een ruimtelijke ingreep. Komt bij uw project een vogelsoort voor die niet op de lijst staat? Vul dan de naam in onderaan de lijst. Een deskundige kan adviseren in welke categorie het nest van de vogel valt en welke maatregelen u moet nemen.

Meer informatie

Heeft u nog vragen, kijk dan op www.minlnv.nl/loket. Of bel met Het LNV-Loket: 0800 – 22 333 22 (op werkdagen van 8.30 tot 16.30 uur).

Meer informatie over soorten(bescherming) kunt u vinden op: www.minlnv.nl/loket, www.natuurloket.nl, www.gegevensautoriteitnatuur.nl en www.minlnv.nederlandsesoorten.nl.

Algemene gegevens per soort						Gegevens per soort bij ruimtelijke ingreep (invullen)			
Vogels die sinds 1973 voorkomen als broedvogel in Nederland	Aantal broedparen (SOVON broedvogelatlas 2002)	Koloniebroeder	Aanwezig in bebouwde omgeving	Aanwezig in (beschermde) natuurgebieden	Categorie vaste nesten (zie 'Uitleg aangepaste beoordeling ontheffing ruimtelijke ingrepen')	Hoe groot is de kans dat de soort wordt aangetroffen tijdens het project?	Heeft de soort voldoende gelegenheid om zelfstandig een natuurlijk alternatief nest te vinden?	Is er voldoende mogelijkheid om met succes een kunstmatig alternatief nest aan te bieden?	Welke actie is mogelijk? Bijvoorbeeld: buiten de broedtijd mitigerende maatregelen treffen, ontheffing aanvragen of iets anders?
Boomvalk	750 - 1.000	nee	nee	ja	4		ja / nee	ja / nee	
Buizerd	8.000 - 10.000	nee	nee	ja	4		ja / nee	ja / nee	
Gierzwaluw	30.000 - 60.000	nee	ja	nee	2		ja / nee	ja / nee	
Grote gele kwikstaart	240 - 300	nee	nee	ja	3		ja / nee	ja / nee	
Havik	2000	nee	nee	ja	4		ja / nee	ja / nee	

Algemene gegevens per soort						Gegevens per soort bij ruimtelijke ingreep (invullen)				
Vogels die sinds 1973 voorkomen als broedvogel in Nederland	Aantal broedparen (SOVON broedvogelatlas 2002)	Koloniebroeder	Aanwezig in bebouwde omgeving	Aanwezig in (beschermde) natuurgebieden	Categorie vaste nesten (zie 'Uitleg aangepaste beoordeling onthefing ruimtelijke ingrepen')	Hoe groot is de kans dat de soort wordt aangetroffen tijdens het project?		Heeft de soort voldoende gelegenheid om zelfstandig een natuurlijk alternatief nest te vinden?	Is er voldoende mogelijkheid om met succes een kunstmatig alternatief nest aan te bieden?	Welke actie is mogelijk? Bijvoorbeeld: buiten de broedtijd mitigerende maatregelen treffen, ontheffing aanvragen of iets anders?
Kerkuil	1750	nee	ja	nee	3			ja / nee	ja / nee	
Oehoe	3	nee	nee	ja	3			ja / nee	ja / nee	
Ooievaar	400	nee	ja	nee	3			ja / nee	ja / nee	
Ransuil	5000	nee	nee	ja	4			ja / nee	ja / nee	
Roek	60.000 - 65.000	ja	ja	nee	2			ja / nee	ja / nee	
Slechtvalk	8 - 10	nee	ja	ja	3			ja / nee	ja / nee	
Sperwer	4500	nee	nee	ja	4			ja / nee	ja / nee	
Steenuil	6000	nee	ja	nee	1			ja / nee	ja / nee	
Wespendief	700	nee	nee	ja	4			ja / nee	ja / nee	
Zwarte wouw	0 - 1 (onregel- matig)	nee	nee	ja	4			ja / nee	ja / nee	
Niet jaarrond beschermd, inventarisatie wel gewenst										
Blauwe reiger	10.000 - 13.000	ja	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Boerenwaluw	100.000 - 200.000	nee	ja	nee	5			ja / nee	ja / nee	
Bonte vliegenvanger	14.000 - 18.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Boomklever	16.000 - 20.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Boomkruiper	80.000 - 120.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Bosuil	5000	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Brilduiker	15 - 20	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Draaihals	50 - 65	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Eidereend	8.000 - 10.000	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Ekster	40.000 - 60.000	nee	ja	nee	5			ja / nee	ja / nee	
Gekraagde roodstaart	23.000 - 30.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Glanskop	12.000 - 15.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	

Algemene gegevens per soort						Gegevens per soort bij ruimtelijke ingreep (invullen)				
Vogels die sinds 1973 voorkomen als broedvogel in Nederland	Aantal broedparen (SOVON broedvogelatlas 2002)	Koloniebroeder	Aanwezig in bebouwde omgeving	Aanwezig in (beschermde) natuurgebieden	Categorie vaste nesten (zie 'Uitleg aangepaste beoordeling onthefving ruimtelijke ingrepen')	Hoe groot is de kans dat de soort wordt aangetroffen tijdens het project?		Heeft de soort voldoende gelegenheid om zelfstandig een natuurlijk alternatief nest te vinden?	Is er voldoende mogelijkheid om met succes een kunstmatig alternatief nest aan te bieden?	Welke actie is mogelijk? Bijvoorbeeld: buiten de broedtijd mitigerende maatregelen treffen, ontheffing aanvragen of iets anders?
Grauwe vliegenvanger	20.000 - 30.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Groene specht	6.000 - 7.500	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Grote bonte specht	55.000 - 65.000	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Hop	0 - 1	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Huiszwaluw	110.000 - 125.000	nee	ja	nee	5			ja / nee	ja / nee	
IJsvogel	300 - 400	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Kleine bonte specht	4.500 - 5.500	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Kleine vliegenvanger	onregelmatig	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Koolmees	500.000 - 600.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Kortsnabelboomkruiper	75 - 100	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Oeverzwaluw	18.000 - 32.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Pimpelmees	125.000 - 200.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Raaf	60	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Ruigpootuil	1	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Spreeuw	500.000 - 900.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Tapuit	600 - 800	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Torenavalk	5.000 - 7.500	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Zeearend	1	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Zwarte kraai	70.000 - 100.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Zwarte mees	30.000 - 40.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Zwarte roodstaart	27.000 - 37.000	nee	ja	ja	5			ja / nee	ja / nee	
Zwarte specht	1.100 - 1.600	nee	nee	ja	5			ja / nee	ja / nee	



Bijlage 4: Wetsartikelen Flora- en faunawet



Artikel 8:

Het is verboden (beschermde) planten, te plukken, te verzamelen, af te snijden, uit te steken, te vernielen, te beschadigen, te ontwortelen of op enigerlei andere wijze van hun groeiplaats te verwijderen.

Artikel 9:

Het is verboden (beschermde) dieren te doden, te verwonden, te vangen, te bemachtigen of met het oog daarop op te sporen.

Artikel 10:

Het is verboden (beschermde) dieren opzettelijk te verontrusten.

Artikel 11:

Het is verboden nesten, hollen, of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van (beschermde) dieren te beschadigen, te vernielen, uit te halen, weg te nemen of te verstoren.

