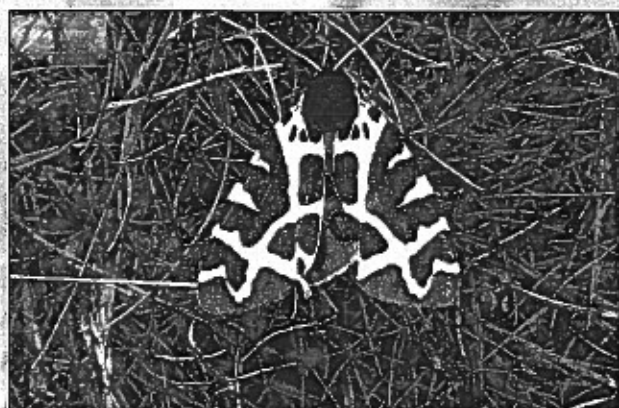


Schermerweg

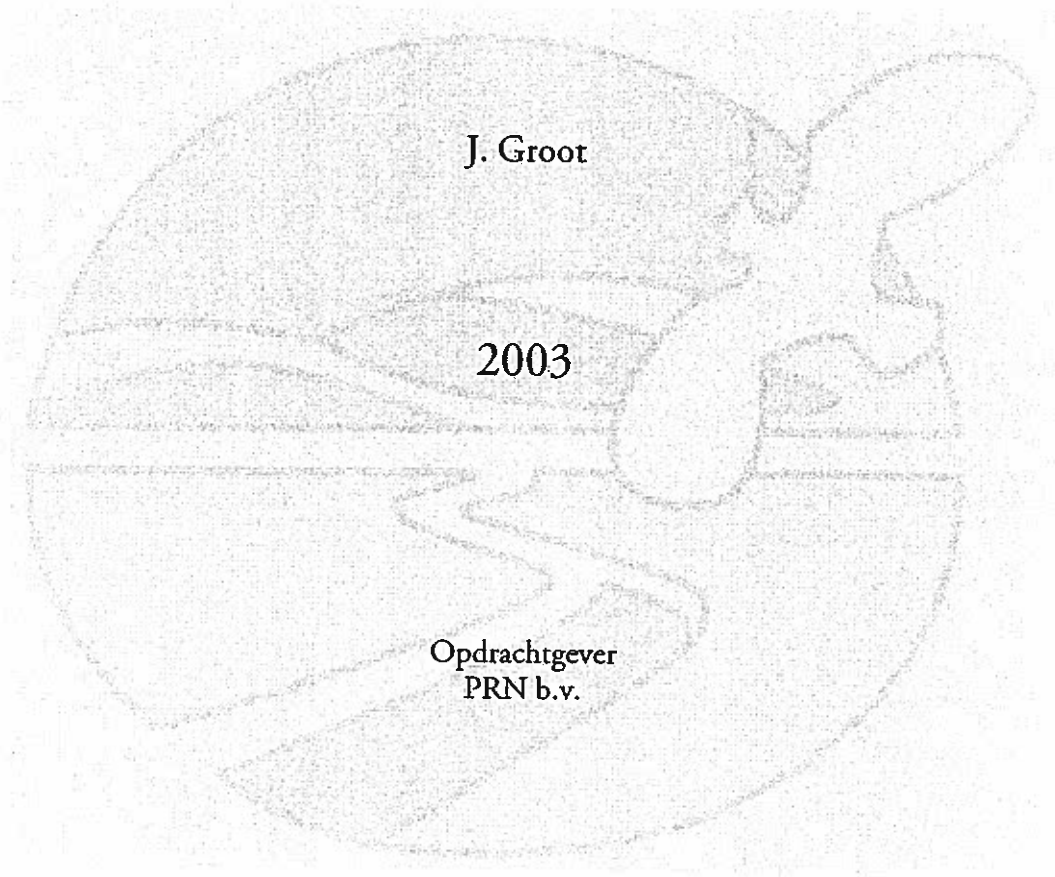
Een quick scan naar beschermde flora en fauna



Van der Goes en Groot
ecologisch onderzoek en adviesbureau

Schermerweg

Een quick scan naar beschermde flora en fauna



J. Groot

2003

Opdrachtgever
PRN b.v.

Van der Goes en Groot
Ecologisch Onderzoeks- en Adviesbureau

G&G-advies 2003



Van der Goes en Groot
ecologisch onderzoeks- en adviesbureau

Otterkoog 14a
1822 BW Alkmaar
www.vandergoesengroot.nl

Inhoudsopgave

1	Inleiding	5
1.1	Het onderzoeksgebied	5
1.2	Terreinbezoek	5
1.3	Bronnenstudie	5
2	(Mogelijk) aanwezige beschermde flora en fauna.....	6
2.1	Algemeen.....	6
2.2	Bronnenstudie	6
2.3	Beschrijving perceel.....	6
2.4	Flora	6
2.5	Amfibieën.....	6
2.6	Broedvogels	6
2.7	Zoogdieren	7
3	Flora- en Faunawet	8
3.1	Verbodsbepaling	8
3.2	Procedure	8
4	Conclusies en aanbevelingen	9
4.1	Aanbevelingen	9



1 Inleiding

In opdracht van Projectontwikkelingsmaatschappij Randstad Noord B.V. (PRN b.v.) heeft ecologisch Onderzoeks en Adviesbureau Van der Goes en Groot in het kader van de Flora- en Faunawet een quick scan uitgevoerd naar de mogelijke (mogelijke) aanwezigheid beschermde flora en fauna op de terreinen Schermerweg 78 t/m 90 te Alkmaar. Het onderzoek heeft bestaan uit een terreinbezoek en een korte bronnenstudie.

1.1 Het onderzoeksgebied

Het onderzoeksgebied bestaat uit een locatie met grote bedrijfspanden, een voormalig woonhuis en braakliggende zandige terreinen en bestrating.

In figuur 1 is de ligging van het betreffende perceel weergegeven.



Figuur 1. Ligging van de bouwlocatie.

1.2 Terreinbezoek

Het perceel is op 9 oktober 2003 tijdens een terreinbezoek onderzocht.

Het terreinbezoek is gebruikt voor een algemene beschrijving van de aangetroffen biotopen op het perceel en het doen van eventuele incidentele waarnemingen van beschermde flora en fauna (voor zover nog waarneembaar). Op basis van de aangetroffen biotopen is per soortgroep een inschatting gemaakt van het mogelijk voorkomen

van beschermde soorten. Dit is in hoofdstuk 2 beschreven.

1.3 Bronnenstudie

Naast het terreinbezoek heeft een korte bronnenstudie plaatsgevonden.

Bij de bronnenstudie is gebruik gemaakt van de inventarisatiegegevens uit het Natuurloket. Het natuurloket is een initiatief van het Ministerie van LNV. De gegevens die vanuit het Natuurloket geraadpleegd kunnen worden zijn afkomstig van de Particuliere Gegevensleverende Organisaties (PGO's), die verenigd zijn in de Vereniging Onderzoek Flora en Fauna (VOFF). Per kilometerhok kunnen gegevens worden opgevraagd van de volgende soortgroepen:

- ♣ Korstmossen
- ♣ Mossen
- ♣ Vaatplanten
- ♣ Sprinkhanen
- ♣ Libellen
- ♣ Vlinders
- ♣ Vissen
- ♣ Amfibieën
- ♣ Reptielen
- ♣ Broedvogels
- ♣ Zoogdieren.

Per kilometerhok wordt aangegeven hoeveel soorten aanwezig zijn die voorkomen op de Natuurbeschermingswet, de Habitatrichtlijn, de Vogelrichtlijn en de Rode Lijsten. Tevens wordt een inschatting gegeven van de volledigheid van de inventarisatie.

2 (Mogelijk) aanwezige beschermde flora en fauna

2.1 Algemeen

Intensief gebruikte bedrijfsgebouwen met bijbehorende terreinen bieden slechts aan een beperkt aantal planten en dieren leefmogelijkheden. Zeldzame soorten zijn over het algemeen niet te verwachten omdat deze soorten veelal kritische eisen aan hun leefomgeving (biotoop) stellen.

2.2 Bronnenstudie

Via het natuurloket zijn gegevens opgevraagd van beschermde soorten. Afgezien van de planten en vleermuizen zijn de overige soortgroepen niet onderzocht. Deze gegevens zijn slechts op kilometerhokniveau beschikbaar. Hierdoor kan slechts op basis van een interpretatie de uitspraak worden gedaan of soorten op de bewuste locatie (kunnen) voorkomen. De bouwlocatie ligt in kilometerhok 112-515.

Daarom is er daarnaast voor gekozen een terrein-bezoek af te leggen waarbij het te onderzoeken gebied wordt beschreven, eventuele veldwaarnemingen kunnen worden verricht en de interpretatie van de opgevraagde gegevens vorm kan worden gegeven.

2.3 Beschrijving perceel

Het terrein bestaat voornamelijk uit grote bedrijfshallen. Deze zijn veelal al gedeeltelijk gesloopt of vervallen. Het omringende terrein is veelal verhard (o.a met grote betonplaten), het oostelijke zandige deel ligt braak.

Er is veel zwerfpuil aanwezig. Het braakliggende deel wordt gedeeltelijk gebruikt als stalling voor diverse auto's en er ligt een berg conservenblikjes. Dit deel is erg ruig, soms vindt er struweelvorming plaats door opslag van wilgen. Verder komt plaatselijk plekken met Riet of Duinriet voor. Het gebied wordt aan de zuidzijde begrensd door het Noord-Hollands Kanaal. De oever bestaat uit betonplaten, stalen wanden, soms basaltstukken. Voorheen is waarschijnlijk regelmatig met grote schepen afgemeerd om te laden en te lossen. Plaatselijk komt een ruige Rietoevers voor.

Apart dient het woonhuis op nr. 86 te worden vermeld.

2.4 Flora

Uit de bronnenstudie blijkt het voorkomen van 5 beschermde soorten in het betreffende kilometerhok. Het is echter onwaarschijnlijk dat een van deze soorten ter plaatse voorkomt. Uit nader onderzoek is gebleken dat het soorten betreffen die zijn waargenomen in het park Oosterhout en op de kades in de binnenstad, waar plaatselijk muurvegetaties voorkomen. Op de kade van het onderzochte terrein komen geen geschikte locaties voor muurplanten voor. Het braakliggende deel is op het terrein zelf het enigste deel waar mogelijk een beschermde plantensoort als Rietorchis zou kunnen voorkomen. Deze is echter ondanks gericht zoeken (naar "skeletten" van deze soort) niet aangetroffen. Gezien de verruiging en het gebruik van het terrein is het voorkomen van deze soort echter onwaarschijnlijk.

De gebouwen zelf zijn niet geschikt voor muurplanten.

2.5 Amfibieën

Van amfibieën ontbreken actuele gegevens.

Tijdens het terreinbezoek zijn geen beschermde amfibieënsoorten aangetroffen.

In de omgeving van het terrein kunnen in ter plaatse aanwezige sloten Gewone pad, Bruine kikker, Groene kikker en Kleine watersalamander voorkomen. Vooral sloten met veel waterplanten zijn geschikt als voortplantingsbiotoop. Op het terrein zijn geen geschikte voortplantingsplaatsen. Het zandige, braakliggende deel van het terrein biedt mogelijk overwinteringsgelegenheid voor de Gewone pad. Zo ligt op het terrein allerlei puin en snoei- en kaphout. De verharde delen en de gebouwen bieden geen geschikte overwinteringsplaatsen voor amfibieën.

2.6 Broedvogels

Van broedvogels ontbreken actuele gegevens.

Het ruige terrein biedt foerageerbiotoop voor de kleinere broedvogels. Geschikt broedbiotoop ontbreekt echter grotendeels. Slechts verspreid staan wat grote populieren en vlieren. De opslag van wilgen is nog in een te vroege ontwikkelingsstadium om als echt geschikt broedbiotoop te fungeren.

2.7 Zoogdieren

Van zoogdieren ontbreken actuele gegevens.

Gezien het ruige karakter van het gebied zal het perceel fungeren als foerageerbiotoop van de Egel. Het rust- en overwinteringsbiotoop van de Egel bevindt zich buiten het onderzoeksgebied. Verstoring of schade door de werkzaamheden zal de Egel niet ondervinden. Een ontheffing is dan ook niet nodig.

Dezelfde ruigte biedt foerageerbiotoop aan algemene muizensoorten als de Veldmuis, de Bosspitsmuis en de Huisspitsmuis. Genoemde soorten zijn beschermd in het kader van de Flora- en Faunawet.

De grote bedrijfshallen zijn ongeschikt als verblijfplaats voor vleermuizen. Het woonhuis op nr. 86 wat omringd wordt door wat populieren is mogelijk geschikt als zomerverblijfplaats door de aanwezigheid van een spouwmuur. Dit maakt het gebouw in principe geschikt als verblijfplaats voor gewone Dwergvleermuis en Laarvlieger. Als winterverblijf is het gebouw minder geschikt. De vleermuizen overwinteren in wintergroepen in grote gebouwen als kerken en schoolgebouwen. Ook ruïnes, ijskelders en kalksteengroeven worden als winterverblijf gebruikt.

Het plangebied biedt overigens weinig foerageermogelijkheden. Dit is echter in de directe omgeving wel aanwezig.

Verblijfplaatsen van vleermuizen zijn beschermd in het kader van de Flora- en Faunawet. Dit geldt niet voor foerageerbiotopen.

3 Flora- en Faunawet

De Flora- en Faunawet bepaalt dat het verboden is planten, behorende tot een beschermde inheemse plantensoort, 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. Het is verboden een dier, dat in het Besluit beschermde inheemse diersoorten is genoemd, te doden, te verwonden, te vangen, te bemachtigen of met het oog daarop op te sporen, dan wel te verontrusten. Verder is het verboden van beschermde diersoorten nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- en verblijfplaatsen te beschadigen, te vernielen, uit te halen of te verstoren (artikel 8-12).

3.1 Verbodsbepaling

De realisatie van activiteiten, zoals de aanleg van een woningbouwlocatie of een bedrijventerrein, heeft veelal beschadiging of de vernieling tot gevolg van de voortplanting- en rustplaatsen van de in het gebied voorkomende beschermde soorten. Wanneer hier geen noodzaak voor is, betekent dit een inbreuk op de verbodsbepalingen uit de Flora- en Faunawet en kan de voorgenomen (bouw)activiteit alleen worden gerealiseerd wanneer een ontheffing volgens artikel 75 van de Flora- en Faunawet is verleend.

De vraag of de ontheffing kan worden verleend zal worden beoordeeld door het bureau Laser van het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit. Dit dient plaats te vinden op grond van het afwegingskader zoals geschetst in de Flora- en Faunawet. Overigens is dit afwegingskader nog onvoldoende uitgewerkt. Er is een AMvB in de maak waarin wordt geregeld welk afwegingskader met betrekking tot de verschillende soorten geldt. Het is de verwachting dat er drie beschermingsregimes komen.

- ♣ Zwaar beschermingsregime, geldend voor soorten die onder deze wet vallen en in de categorieën “bedreigd”, “ernstig bedreigd” of “verdwenen” staan. Ook de soorten van bijlage IV van de Habitatrictlijn vallen hieronder.
- ♣ Lichtste beschermingsregime, geldend voor bij naam en toenaam genoemde soorten uit de AMvB.
- ♣ Middelste beschermingsregime, geldend voor de resterende beschermde soorten.

Overigens wordt voor broedvogels geen ontheffing verleend. Werkzaamheden dienen buiten het broedseizoen plaats te vinden. Het broedseizoen loopt ruwweg van half maart tot en met half juli.

3.2 Procedure

Voorafgaand aan uitvoering dient bij Bureau Laser van het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit middels het formulier Aanvraag ontheffing, ingevolge artikel 75, vierde lid, onderdeel C, Flora- en Faunawet (ontheffing voor ruimtelijke ingrepen) ontheffing te worden aangevraagd. Deze aanvraag dient onder andere vergezeld te gaan van:

- ♣ Het desbetreffende projectplan;
- ♣ een actuele inventarisatie naar het voorkomen van beschermde dier- en plantensoorten in het plangebied;
- ♣ een beschrijving van de te verwachte schade voor de in de aanvraag vermelde soorten;
- ♣ een beschrijving hoe de schade aan de beschermde soorten tot een minimum kan worden beperkt;
- ♣ een beschrijving van voorgenomen mitigerende en/of compenserende maatregelen indien schade onvermijdelijk is;
- ♣ onderbouwing van de keuze voor de geplande locatie en onderzoek naar alternatieve locaties.

Voor soorten die voorkomen op bijlage IV van de Habitatrictlijn dient ook te worden vermeld:

- ♣ de onderbouwing van het maatschappelijk belang van de voorgenomen activiteit;
- ♣ een toelichting op de afweging van de voorgenomen activiteit;
- ♣ onderbouwing van de keuze voor de geplande locatie van de voorgenomen activiteit en onderzoek naar alternatieve locaties.

Aangezien de AMvB, waarin voor de soorten met een licht beschermingsregime een algehele ontheffing wordt voorgesteld, tot op heden nog steeds niet van kracht is geldt nog steeds dat ook voor deze soorten ontheffing dient te worden aangevraagd.

In deze rapportage wordt uitgegaan van de huidige te volgen procedure met betrekking tot het aanvragen van de vereiste ontheffing.

4 Conclusies en aanbevelingen

Op basis van de "staat" van het terrein kan redelijkerwijs worden geconcludeerd dat op de locatie weinig tot geen beschermde soorten voorkomen. Het braakliggende deel van het terrein biedt nog de meeste mogelijkheden voor muizensoorten.

Daarnaast moet een uitzondering worden gemaakt voor het woonhuis. Niet uitgesloten kan worden dat hier 's zomers vleermuizen verblijven, al zijn er in de directe omgeving geschikter gebouwen aanwezig. Voor een winterverblijf is het gebouw minder geschikt.

4.1 Aanbevelingen

- ♣ Geadviseerd wordt het woonhuis op nr. 86 in de winterperiode te slopen. De kans dat zich overwinterende vleermuizen in het pand bevinden is uiterst gering. Het ligt voor de hand de sloop van de andere gebouwen eveneens in de winter uit te voeren.
- ♣ Indien de sloop van het woonhuis in de zomer plaatsvindt, is voorafgaand onderzoek naar vleermuizen noodzakelijk. Worden er vleermuizen aangetroffen dan is een ontheffing in het kader van de Flora- en Faunawet noodzakelijk.
- ♣ Werkzaamheden op het braakliggende terrein, zoals het verwijderen van puin en funderingen, takken en dergelijke dienen gefaseerd (ruimtelijk en in tijd) plaats te vinden. Door niet in een keer het gehele braakliggende gedeelte te "bewerken" wordt met name aan de mogelijk aanwezige muizensoorten de gelegenheid geboden om naar elders uit te wijken. Deze mogelijkheid zal onder andere gevonden worden in de ruige zone langs het Noord-Hollands Kanaal en de ruigtes op de aangrenzende percelen. Op deze wijze ondervinden deze soorten weinig hinder van de werkzaamheden en is een ontheffing in het kader van de Flora- en Faunawet niet noodzakelijk.
- ♣ In verband met de mogelijke aanwezigheid van overwinterende Gewone padden dienen bovengenoemde werkzaamheden op het braakliggende terrein na 15 maart uit te worden gevoerd, wanneer de Gewone padden hun voortplantings-water hebben opgezocht. Hiermee wordt voorkomen dat deze soort schade ondervindt van de werkzaamheden en dat daarvoor ontheffing dient te worden aangevraagd.
- ♣ Voor verstoring van broedvogels kan geen ontheffing worden verkregen. Het verwijderen van de aanwezige bomen en struiken dient buiten het broedseizoen plaats te vinden. Het broedseizoen loopt ruwweg van half maart tot en met half juli.

