

Bouwlocatie Noordeinde in Zevenhoven

Toetsing in het kader van de Wet natuurbescherming

Opdrachtgever: Vink + Veenman b.v.



Groot Eco Advies 2017-010

Concept	14-03-2017
Definitief	14-03-2017

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
2	Huidige situatie	5
3	Natuurwetgeving en -beleid	7
4	Werkwijze	10
5	Beschermde soorten en effectbeoordeling	11
5.1	Flora	11
5.2	Vogels	11
5.3	Amfibieën	11
5.4	Reptielen	12
5.5	Vissen	12
5.6	Zoogdieren	12
5.7	Ongewervelden	13
6	Gebiedsbescherming	14
7	Conclusies en aanbevelingen	15
	Literatuurlijst	16

1 Inleiding

Aan het Noordeinde in Zevenhoven wordt op een locatie van een voormalig agrarisch bedrijf door Vink + Veenman b.v een bouwplan ontwikkeld.

In dit kader dienen eventuele effecten van de bouw en inrichting van het plangebied getoetst te worden aan de natuurwetgeving.



Luchtfoto met daarop de ligging van de locatie.

Groot Eco Advies heeft in opdracht van Vink + Veenman b.v. op 2 maart 2017 een veldbezoek afgelegd om de situatie ter plaatse te beoordelen. In deze rapportage worden de resultaten van het veldbezoek weergegeven en de eventuele effecten van de ruimtelijke ontwikkeling getoetst aan de natuurwetgeving.

2 Huidige situatie

De locatie ligt aan de zuidzijde van Noordeinde. Het betreft een verlaten agrarisch bedrijf met bedrijfswoning en -loodsen. Rond de gebouwen liggen restanten van de voormalige bedrijfsvoering. Aan de noordzijde staan slecht onderhouden geknotte, bomen op de oever van de aangrenzende sloot. Aan de westzijde ligt een akker, waarop nog wordt geteeld. Een deel van het terrein is verhard.



Bedrijfswoning



Loods met restanten bedrijfsvoering



Verruigd terrein



Sloot aan zuidzijde

3 Natuurwetgeving en -beleid

Per 1 januari 2017 is de Wet Natuurbescherming in werking getreden. In deze zijn de oude Boswet, Natuurbeschermingswet en de Flora- en faunawet samengevoegd tot één Natuurwet.

Uitgangspunt van de wet is dat geen schade mag worden gedaan aan beschermde dieren of planten, tenzij dit nadrukkelijk is toegestaan. In de praktijk betekent dit dat bij een ruimtelijke ingreep of voorgenomen activiteit bekeken moet worden of er sprake is van effecten of beschermde dieren en planten (soortenbescherming) en in bepaalde gevallen op natuurgebieden (gebiedsbescherming).

Gebiedsbescherming

Ligt een locatie waar een ruimtelijke ingreep of voorgenomen activiteit plaats vindt in de buurt van een Natura 2000 gebied dan is een toetsing in het kader van de Wet natuurbescherming nodig. Afhankelijk van de aard van de activiteit en de te beschermen waarden van (het) betreffende Natura 2000-gebied(en) dient beoordeeld te worden of en welke effecten er (mogelijk) aanwezig zijn.

Soortbescherming

Om te bepalen of een ontheffing nodig is of dat er gebruik kan worden gemaakt van een vrijstelling wordt het stappenschema op pagina 6 doorlopen.

Met de Wet natuurbescherming is de bevoegdheid voor het verlenen van ontheffingen en vrijstellingen in principe bij de provincie komen te liggen. Ook gemeenten hebben een belangrijke rol bij de uitvoering van de Wet natuurbescherming. Is er sprake van een locatie gebonden activiteit met gevolgen voor wettelijk beschermde dier- en plantensoorten, moet ofwel een natuurtoets deel uitmaken van de procedure bij het verkrijgen van een omgevingsvergunning, ofwel er wordt voorafgaand aan de activiteit apart een ontheffing aangevraagd. Het is aan de gemeente om te beoordelen of de aanvraag voor een omgevingsvergunning volledig is, of dat de aanvrager apart ontheffing heeft aangevraagd. De provincie geeft op grond van de inhoudelijke toetsing al dan niet een Verklaring van geen bedenkingen (Vggb) af.

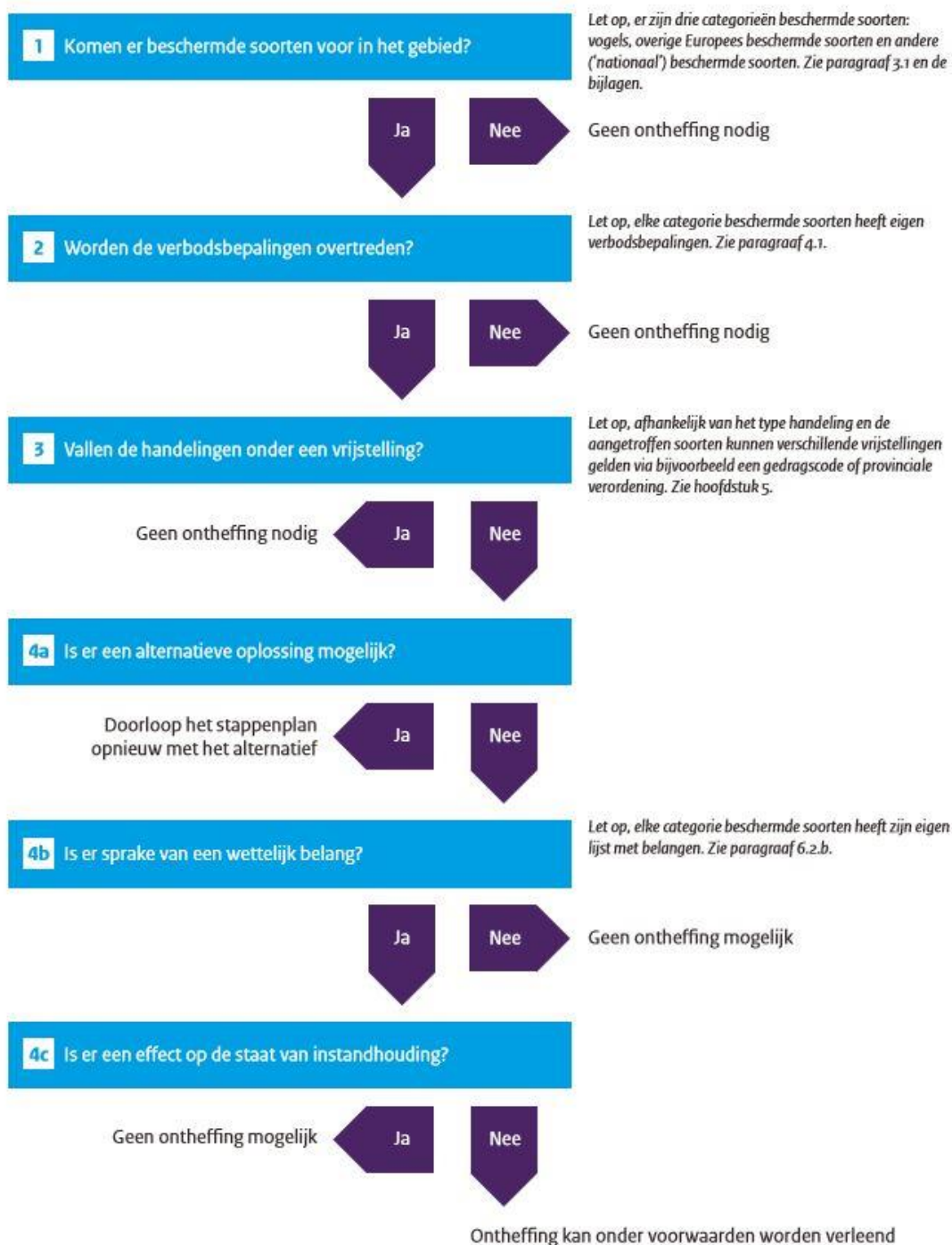
Beschermingsregimes

De Wet natuurbescherming kent drie beschermingsregimes

1. Soorten van de Vogelrichtlijn
2. Soorten van de Habitatrichtlijn, het verdrag van Bern en het verdrag van Bonn
3. Andere soorten, die vanuit nationaal oogpunt beschermd worden.

Elk van deze beschermingsregimes kent zijn eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of ontheffing van de verboden. Alle vogels zijn beschermd. Daarnaast zijn ongeveer 230 andere soorten beschermd.

1.3 Stappenplan soortenbescherming



Stroomschema soortenbescherming

Om af te wijken van de verbodsbepalingen via een ontheffing of vrijstelling moet aan drie criteria te worden voldaan:

1. Er is geen andere bevredigende oplossing voor de handeling
2. Tegenover de afwijking van het verbod moet een in de wet genoemd belang staan.
3. De ingreep ma geen afbreuk doen aan de instandhouding van de soort.

Vrijstelling regelgeving

Onder de Wet natuurbescherming is niet altijd een ontheffing nodig bij handelingen met gevolgen voor beschermde dier- en plantensoorten. In de wet zijn vormen van vrijstelling opgenomen, zoals de gedragscode, een programmatische aanpak of via de provinciale verordening.

Verbodsbepalingen

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn § 3.1 Wn	Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn § 3.2 Wn	Beschermingsregime andere soorten § 3.3 Wn
Art 3.1 lid 1 Het is verboden in het wild levende vogels opzettelijk te doden of te vangen.	Art 3.5 lid 1 Het is verboden soorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen	Art 3.10 lid 1a Het is verboden soorten opzettelijk te doden of te vangen
Art 3.1 lid 2 Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen	Art 3.5 lid 4 Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen	Art 3.10 lid 1b Het is verboden de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren opzettelijk te beschadigen of te vernielen
Art 3.1 lid 3 Het is verboden eieren te rapen en deze onder zich te hebben	Art 3.5 lid 3 Het is verboden eieren van dieren in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen	Niet van toepassing
Art 3.1 lid 4 en lid 5 Het is verboden vogels opzettelijk te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort	Art 3.5 lid 2 Het is verboden dieren opzettelijk te verstoren	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Art 3.5 lid 5 Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen	Art 3.10 lid 1c Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen

4 Werkwijze

De aanwezige natuurwaarden zijn in beeld gebracht door middel van een bronnenstudie en een veldbezoek.

Bureaustudie

Voor de bureaustudie is gebruik gemaakt van landelijke, provinciale en (waar mogelijk) regionale bronnen met betrekking tot de verspreiding van beschermde planten en diersoorten.

Veldonderzoek

Het veldbezoek is op 2 maart 2017 door J. Groot uitgevoerd.

De weersomstandigheden tijdens het bezoek waren redelijk: zonnig en globaal 7 graden boven nul.

Het veldbezoek was verkennend van aard, waarbij op basis van de summier resultaten van de bureaustudie en de aanwezige terreintypen het voorkomen van beschermde planten en diersoorten is vastgesteld, of op basis van jarenlange velddeskundigheid is ingeschat.

5 Beschermden soorten en effectbeoordeling

5.1 Flora

Op de locatie zijn geen beschermde plantensoorten waargenomen. Voor beschermde plantensoorten zijn geen geschikte groeiplaatsen aangetroffen.

5.2 Vogels

Tijdens het veldbezoek werden geen broedende vogels waargenomen. In de geknotte bomen op het perceel werden geen nesten aangetroffen. Jaarrond beschermde nesten van roofvogels zoals de Buizerd zijn niet aanwezig. De knotbomen zijn geschikt voor de Steenuil. De steenuil is schaars in de wijdere omgeving aanwezig.

Het verwaarloosde en verruigde terrein is geschikt als broedgelegenheid voor algemene struweelvogels als bijvoorbeeld Merel, Winterkoning, Roodborst en Koolmees. Waarschijnlijk broedt er de Fazant. Een vrouwtje Fazant werd tijdens het bezoek opgestoten. Zwaar beschermde broedvogels komen niet in deze ruigte voor. Door de ruigte buiten het broedseizoen te verwijderen wordt voorkomen dat nesten van bovengenoemde soorten verstoord of vernield worden.

In de bedrijfswoning kunnen Huismussen en Gierzwaluw broeden.



5.3 Amfibieën

Rond het plangebied ligt voortplantingswater van Kleine watersalamander, Gewone pad, Groene kikker en Bruine kikker. Deze soorten zijn vrijgesteld krachtens de provinciale verordening. De Habitatrichtlijnsoort Rugstreeppad



komt mogelijk ook voor. Uit de directe omgeving zijn waarnemingen bekend, waaronder waarnemingen in Noordeinde.



5.4 Reptielen

In de omgeving zijn waarnemingen van de beschermde Ringslang bekend. Deze is aangetroffen in de kern van Noordeinde. Het gaat hier om een geïsoleerde waarneming. Het verruigde terrein vormt geschikt biotoop voor de Ringslang.

5.5 Vissen

Rond het plangebied is voortplantingswater voor diverse vissoorten als Kleine modderkruiper, Bittervoorn en andere algemene soorten. Genoemde soorten zijn niet (meer) beschermd onder de Wet natuurbescherming. Beschermde vissoorten komen niet voor. Wel geldt voor alle soorten de zorgplicht. Dit houdt in dat bij het omleggen van de sloot rekening moet worden gehouden met het voorkomen van vissoorten.

5.6 Zoogdieren

In het plangebied zullen in beperkte mate kleine zoogdieren als vrijgestelde muizen en de Egel voorkomen. Het perceel is voor deze niet erg kieskeurige soorten geschikt om te foerageren en om zich te verplaatsen. Muizen zullen zeker enkele holletjes hebben. Van de Egel werd geen nest aangetroffen. Waterspitsmuis en Noordse woelmuis komen niet voor. Geschikt habitat ontbreekt voor deze soorten.

Eventueel in de omgeving aanwezige vleermuizen kunnen rond de beplanting foerageren. De omstandigheden (weinig insectenaanbod, weinig luwte) maken de locatie daar matig geschikt voor. In de bomen zijn geen holtes aangetroffen die geschikt zijn als verblijfplaats voor boombewonende vleermuizen. Vliegroutes zijn niet aanwezig.

De bedrijfswoning is geschikt als verblijfplaats van vleermuizen. Dit geldt niet voor de bedrijfsgebouwen.

5.7 Ongewervelden

Van de overige soortgroepen als vlinders en libellen kan worden gesteld dat slechts algemene soorten worden verwacht. Beschermde ongewervelden zijn voornamelijk gebonden aan specifieke biotopen, die hier geheel ontbreken. Populaties van beschermde ongewervelden worden daarom niet verwacht.

7 Conclusies en aanbevelingen

Beschermde soorten

Op basis van deze quickscan wordt geconstateerd dat de locatie potentieel geschikt zijn voor een aantal krachtens de provinciale verordening vrijgestelde soorten. Voor deze soorten is geen ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming nodig.

Daarnaast komen mogelijk soorten voor die niet zijn vrijgesteld en waarvoor, indien zij voorkomen, ontheffing nodig is.

Om de aan- of afwezigheid van een soort vast te stellen is gericht veldonderzoek nodig naar Huismus, Gierzwaluw, Steenuil, Ringslang, Rugstreepad en vleermuizen.

Gebiedsbescherming

Het plangebied ligt niet in de directe nabijheid van een Natura 2000-gebied. In de omgeving van de locatie liggen delen van het NatuurNetwerk Nederland (voorheen EHS). Het NatuurNetwerk Nederland kent geen externe werking. Gebiedsbescherming is derhalve niet aan de orde.

Aanbevelingen

Bij het omleggen van de sloot dient in het kader van de zorgplicht rekening te worden gehouden met aanwezige vissoorten. Dit geldt ook voor de beschermde, maar vrijgestelde amfibieën en zoogdieren. Dit kan door het wegvangen van exemplaren onder ecologische begeleiding.

Literatuurlijst

- BROEKHUIZEN, S., B. HOEKSTRA, V. VAN LAAR, C. SMEENK & J.B.M. THISSEN (RED.), 1992. *Atlas van de Nederlandse zoogdieren*. 3^e herziene druk. KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- CREEMERS, R.C.M., & J.C.W. VAN DELFT (RAVON, RED.), 2009. *De amfibieën en reptielen van Nederland - Nederlandse Fauna 9*. Nationaal Natuurhistorisch Museum Naturalis, & European Invertebrate Survey – Nederland, Leiden. KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- FLORON, 2011. *Nieuwe Atlas van de Nederlandse Flora*. KNNV Uitgeverij, Zeist.
- HOOGENBOOM, D., W. RUITENBEEK, F. VISBEEN & JAN WONDERGEM, 2014. *Atlas van de Noord-Hollandse zoogdieren 1989-2014*. Landschap Noord-Holland, Noordhollandse Zoogdier Studiegroep.
- HERDER, J., J. KRANENBARG, D. HOOGENBOOM, J. HAMERS & K. DEKKER, 2012. *Atlas van de Noord-Hollandse vissen 1980-2012*. Landschap Noord-Holland, Stichting RAVON.
- JANSSEN, J.A.M., J.H.J. SCHAMINÉE, 2004. *Europese Natuur in Nederland, Soorten van de habitatrictlijn*. KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- KAAG, K., K. VELING, F. VISBEEN EN K. SCHARRINGA, 2012. *Vlinders van Duin tot Dijk : De dagvlinders van Noord-Holland 2000-2009*. Landschap Noord-Holland, De Vlinderstichting.
- KAPTEYN, K., 1995. *Vleermuizen in het landschap. Over hun ecologie, gedrag en verspreiding*. Provincie Noord-Holland, Noordhollandse Zoogdierstudiegroep, Het Noordhollands Landschap, Haarlem.
- LIMPENS, H., K. MOSTERT & W. BONGERS (RED.), 1997. *Atlas van de Nederlandse vleermuizen: onderzoek naar verspreiding en ecologie*. Utrecht.
- NEDERLANDSE VERENIGING VOOR LIBELLENSTUDIE 2002. *De Nederlandse Libellen (Odonata)*. – *Nederlandse Fauna 4*. Nationaal Natuurhistorisch Museum Naturalis, KNNV Uitgeverij & European Invertebrate Survey-Nederland, Leiden.
- NIE, H.W. DE, 1997. *Atlas van de Nederlandse Zoetwatervissen*. 2^e herziene druk. Media Publishing Int. bv, Doetinchem.
- RIET, B. VAN DE, H. VAN DER GOES, T. BAAS, C. VAN DEN TEMPEL, W. MENKVELD & F. VISBEEN, 2014. *Atlas van de Noord-Hollandse flora*. Landschap Noord-Holland.
- SCHARRINGA, C.J.G., W. RUITENBEEK & P.J. ZOMERDIJK, 2010. *Atlas van de Noord-Hollandse broedvogels 2005-2009*. Samenwerkende Vogelwerkgroepen Noord-Holland, Landschap Noord-Holland.

STUMPEL, TON, STRIJBOSCH, HENK. 2006. *Veldgids Amfibieën en reptielen*.
KNNV Uitgeverij, Utrecht.

TWISK, P., A. VAN DIEPENBEEK & J.P. BEKKER, 2009. *Veldgids Europese
zoogdieren*. KNNV Uitgeverij, Utrecht.