



Bureau Waardenburg bv

Adviseurs voor ecologie & milieu

Postbus 365 4100 AJ Culemborg

Telefoon 0345 51 27 10, Fax 0345 51 98 49

E-mail info@buwa.nl www.buwa.nl

NOTITIE

Vink Holding BV
tav de heer C. Verbeek
Postbus 99
3770 AB Barneveld

DATUM: 28 januari 2016
ONS KENMERK: 13-659/16.00546/IngHR
UW KENMERK: mail dd. 26 januari 2016
AUTEUR: drs. ing. I. Hille Ris Lambers
PROJECTLEIDER: drs. ing. I. Hille Ris Lambers
STATUS: versie 1.0
CONTROLE: G.F.J. Smit

Notitie beoordeling natuurwaarden op uitbreidingsterreinen afvalverwerking aan de Wencopperweg te Barneveld

Vink bv is voornemens om de afvalverwerkingslocatie aan de Wencopperweg te Barneveld uit te breiden. Bureau Waardenburg heeft in 2013 de voorgenomen ingrepen beoordeeld in het kader van de Flora- en faunawet (zie notitie met kenmerk 13-659/13.05109/IngHR).

Omdat de wijziging van het bestemmingsplan nog in procedure is, wordt het inmiddels als wenselijk beschouwd om het onderzoek te actualiseren. Vink Holding B.V. heeft daarom Bureau Waardenburg gevraagd na te gaan in hoeverre er wijzigingen zijn opgetreden in het voorkomen van (strikt) beschermde soorten. Aan de hand van foto's en bronnenonderzoek is het onderzoek geactualiseerd. Onderhavige notitie is een verslag van het onderzoek.

Conclusie

De uitbreidingslocaties hebben geen betekenis voor (strikt) beschermde soorten van Tabel 2 en 3 van de Flora- en faunawet. Er zou incidenteel een weidevogel op deellocatie 2 en / of 3 tot broeden kunnen komen. Er dient een controle plaats te vinden in de lijnvormige beplanting nabij locatie 3 op het voorkomen van jaarrond beschermde nesten. Indien deze afwezig is in de loop van maart 2016, kan een nest worden uitgesloten voor 2016.

Een ontheffing van de Flora- en faunawet wordt niet noodzakelijk geacht indien de voorzorgsmaatregelen genoemd in deze notitie wordt uitgevoerd. Deze maatregel en conclusie worden hieronder toegelicht. In het kader van de WABO en het aanvragen van de omgevingsvergunning betekent dit dat u het onderdeel 'Handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten' niet aan uw aanvraag hoeft toe te voegen.

Plangebied en werkzaamheden

Op drie plaatsen is uitbreiding voorzien van het afvalverwerkingsterrein. De 3 locaties zijn aangegeven in figuur 1.

Locatie 1 ligt aan de westzijde van het afvalverwerkingsterrein en is nog steeds in zijn geheel in gebruik als opslag voor grond en materialen. Aan de noordzijde staat wat opslag van jonge bomen. Het terrein is verder niet begroeid.

Het is voorzien dat hier een recyclingshal komt, een werkplaats en een kantoor. Verder zijn hier een tankstation, een parkeerterrein en een buitenopslag voorzien. Rondom het terrein is aanplant van heesters en bomen voorzien.

Locatie 2 ligt aan de Plaggenweg en is nog steeds grasland. Onderlangs de grote begroeide afvalberg liggen nu hopen met grond (situatie 2016).

Hier is eveneens een recyclinghal voorzien. Aan de oostzijde (langs de Plaggenweg) is een waterpartij voorzien voor waterberging en watervoorraad. Rondom de waterpartij wordt beplanting aangebracht.

Locatie 3 grenst aan de oostzijde aan het afvalverwerkingsterrein en is nog steeds in agrarisch gebruik. Het betreft percelen met grasland.

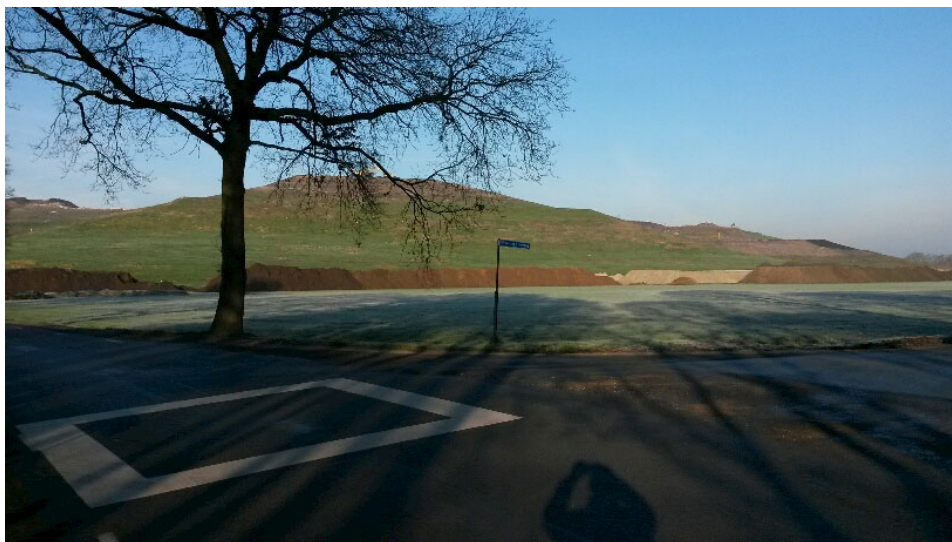
Hier is een gronddepot voorzien. De bergen met grond die momenteel iets ten noorden van dit terrein staan, worden verplaatst naar locatie 3.



Figuur 1 Ligging van de drie voorziene locaties van uitbreiding (oranje omtrek). (ondergrond: Data by OpenStreetMap.org contributors under CC BY-SA 2.0 license).



Zicht op locatie 1 vanaf de Wencopperweg



Zicht op locatie 2 vanaf de Wencopperweg



Zicht op agrarische percelen op locatie 3

Methodiek

Aan de hand van circa 20 foto's genomen in januari 2016 zijn de locaties opnieuw beoordeeld. Drie ervan zijn in onderhavige rapportage opgenomen (zie verder). Aanvullend heeft beperkt bronnenonderzoek plaatsgevonden (zie literatuurlijst).

Resultaten¹

In de Flora- en faunawet (AmvB art. 75²) worden drie beschermingsregimes onderscheiden. Voor soorten uit 'Tabel 1' geldt vrijstelling van verbodsbepalingen bij

¹ Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van de Flora- en faunawet. Bij toepassing van de Flora- en faunawet worden conform de AmvB art. 75 vier beschermingsregimes onderscheiden. Voor soorten uit 'Tabel 1' geldt vrijstelling van verbodsbepalingen bij werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. Voor vogels en soorten van 'Tabel 2 of 3' geldt geen vrijstelling en kan aanvraag van een ontheffing aan de orde zijn bij overtreding van verbodsbepalingen. In de tekst is per beschermde soort aangegeven in welke categorie deze is opgenomen...

werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. Voor soorten van 'Tabel 2' ('overige beschermde soorten') of 'Tabel 3' ('strikt beschermde soorten') geldt geen vrijstelling en kan aanvraag van een ontheffing aan de orde zijn bij overtreding van verbodsbepalingen. In de tekst is per beschermde soort aangegeven in welke categorie deze is opgenomen.

Planten

Op uitbreidingslocatie 1 staat aan de noordzijde wat jonge opslag van bomen. Door het intensief gebruik van het terrein (rijbewegingen van vrachtwagens en opslag van materialen) ontbreken groeiplaatsen / biotopen voor strikt beschermde planten. Op locatie 2 is het grondgebruik intensief agrarisch grasland. In dergelijke monotone, rijk bemeste graslanden is het voorkomen van beschermde soorten uit te sluiten. Het deel van locatie 2 dat nu onderdeel is van de afvalverwerkingslocatie zal door het intensieve gebruik evenmin geschikt zijn voor beschermde planten.

Locatie 3 vormt nog steeds intensief agrarisch gebruikt bouwland. Dit heeft geen betekenis of potenties voor beschermde planten.

Op grond hiervan is beoordeeld dat geen van de deellocaties betekenis en / of potenties heeft voor strikt beschermde soorten planten.

Ongewervelden

Op grond van verspreidingsgegevens en terreinkenmerken is voor de gehele afvalverwerkingslocatie en de directe omgeving beoordeeld dat biotoop voor beschermde soorten ongewervelden ontbreekt. Het terrein heeft evenmin potenties voor strikt beschermde ongewervelden vanwege het ontbreken van geschikt habitat. Het voorkomen van strikt beschermde soorten ongewervelden op de uitbreidingslocaties is uitgesloten.

Vissen

Op locatie 1 komt geen water voor. Op locatie 2 en 3 komt evenmin een permanente laag water in de aanwezige laagten / greppels voor. Het voorkomen van (strikt beschermde) vissen is op alle drie de locaties uitgesloten.

Amfibieën

Vanwege het ontbreken van watergangen met een permanente laag water is het voorkomen van voortplantingsplaatsen van algemeen voorkomende amfibieën (zoals gewone pad en bruine kikker) op de drie uitbreidingslocaties niet waarschijnlijk. De locaties 2 en 3 zijn eenvormige graslanden zonder structuurvariatie. Voor verblijfplaatsen op land zijn weinig mogelijkheden. Op locatie 1 rijdt zwaar materieel en vrachtwagens. De gronddepots worden regelmatig verplaatst evenals de bergen met afval. Het voorkomen van (algemeen voorkomende) amfibieën in landhabitat (onder struiken of stenen) zal zeer incidenteel zijn.

Strikt beschermde soorten amfibieën komen in de omgeving van de afvalverwerkingslocatie niet voor (Van Vliet 2012, 2013, ravn.nl en waarneming.nl (2016)) en worden uitgesloten.

² Besluit houdende wijziging van een aantal algemene maatregelen van bestuur in verband met wijziging van artikel 75 van de Flora- en faunawet en enkele andere wijzigingen. 23 februari 2005.

Reptielen

In de omgeving van de Wencopperweg komt geen geschikt leefgebied voor voor reptielen (Van Vliet, 2013, waarneming.nl, raven.nl 2016). De locaties hebben geen potenties voor deze soorten. Het voorkomen van reptielen is uitgesloten.

Grondgebonden zoogdieren

Uit bronnenonderzoek zijn geen strikt beschermde soorten grondgebonden zoogdieren bekend. Voor enkele licht beschermde soorten komt op locatie 2 en 3 matig geschikt habitat voor. Dit betreft op uitbreidingslocatie 2 habitat voor de volgende soorten: haas, veldmuis, mol. De grazige vegetatie is dermate eenvormig en biedt dermate weinig beschutting dat het lage dichtheden zal betreffen. Locatie 1 wordt te intensief gebruikt om betekenis te hebben voor zoogdieren. Locatie 2 en 3 bieden strikt beschermde zoogdieren geen beschuttingsmogelijkheden. Geen van de drie locaties biedt strikt beschermde grondgebonden zoogdieren geschikt leefgebied. Het voorkomen van strikt beschermde soorten grondgebonden zoogdieren is uitgesloten.

Op de nabijgelegen begroeide taluds van afvalverwerkingslocatie kunnen diverse soorten muizen en bijvoorbeeld konijnen voorkomen vanwege de ruige begroeiing her en der en de relatief rustige ligging.

Vleermuizen

Vanwege het ontbreken van gebouwen en/of bomen met holten komen er op geen van de drie uitbreidingslocaties vaste verblijfplaatsen van vleermuizen voor.

De uitbreidingslocaties zijn weinig geschikt als foerageergebied. Locatie 1 is weinig aantrekkelijk vanwege een beperkte hoeveelheid groen. Op locatie 2 en 3 betreft de vegetatie soortenarm grasland. Dergelijke terreinen bieden vleermuizen in beperkte mate insecten. Als foerageergebied hebben de locaties nauwelijks functie.

Vogels (inclusief soorten met jaarrond beschermde nestplaats³)

Roofvogels zoals de buizerd en sperwer) en (steen)uilen zijn bekend uit de ruime omgeving van het plangebied (waarneming.nl) Deze soorten jagen veelal in ruig grasland, bos en op kort begraaide graslanden in een structuurrijk landschap. Hierin vinden deze soorten prooiën zoals muizen, zangvogels, grote insecten en regenwormen.

Uitbreidingslocatie 1 is als foerageergebied voor (steen)uilen of roofvogels niet geschikt vanwege het gebruik als opslag van grond en materialen. De uitbreidingslocaties 2 en 3 zijn vanwege de monotone grasvegetatie niet aantrekkelijk als foerageergebied voor (steen)uilen of roofvogels. Ze liggen bovendien buiten de maximale foerageerafstand van uit het verleden bekende verblijfplaatsen van steenuilen af om van betekenis te kunnen zijn. Er zijn geen waarnemingen bekend van (steen)uilen uit het plangebied (waarneming.nl, 2016). Nestbomen voor roofvogels komen niet voor op de uitbreidingslocaties. De nabijgelegen ruig begroeide taluds van de vuilstortplaats vormen op zich geschikt jachtgebied voor diverse soorten roofvogels en / of uilen. In de lijnvormige beplanting nabij uitbreidingslocatie 3 zijn geen roofvogelnesten gezien, maar

³ Op grond van door het ministerie van LNV verstrekte handreikingen worden nesten van de volgende soorten als jaarrond beschermde nestplaatsen beschouwd: boomvalk, buizerd, gierzwaluw, grote gele kwikstaart, havik, huismus, kerkuil, oehoe, ooievaar, ransuil, roek, slechtvalk, sperwer, steenuil, wespandief, zwarte wouw.

deze soorten kunnen zich daar wel vestigen indien ze een bepaalde mate van bestaande verstoring (vrachtwagenbewegingen) tolereren.

Op de locaties 2 en 3 kan in het broedseizoen een enkele weidevogel tot broeden komen. Voor andere soorten vogels ontbreekt broedhabitat.

Effecten

Als gevolg van de ingebruikname van de drie uitbreidingslocaties kan de verblijfplaats van een incidenteel voorkomend amfibie of zoogdier verloren gaan. Dit betreft algemeen voorkomende soorten zoals gewone pad of veldmuis (Tabel 1). Hiervoor bestaat vrijstelling bij ruimtelijke ingrepen. Door de werkzaamheden te starten buiten het broedseizoen, wordt voorkomen dat incidenteel voorkomende nesten van weidevogels verloren gaan. Doordat zich de komende maanden een broedpaar roofvogels kan vestigen in de lijnvormige beplanting nabij locatie 3, dient hierop eind maart een controle te worden uitgevoerd door een ter zake kundige.

Randvoorwaarden Flora- en faunawet voor uitvoering project Indien uit de controle in maart 2016 blijkt dat er geen nesten van roofvogels in de lijnvormige beplanting aanwezig zijn, kan er van de geplande werkzaamheden geen verstoring uitgaan op jaarrond beschermde nesten van vogels.

Er gaan geen vaste rust- en verblijfplaatsen verloren van strikt beschermde soorten indien de werkzaamheden worden opgestart buiten het broedseizoen.

De voorgenomen ingrepen op de uitbreidingslocaties kunnen zonder andere beperkingen worden uitgevoerd.

Literatuur

Boonman, M., G.F.J. Smit, 2010. Effecten op beschermde soorten Harselaar Zuid en Harselaar Driehoek, Barneveld. Oriënterend onderzoek in het kader van de Flora- en faunawet. Bureau Waardenburg, Culemborg.

Van Vliet, F., M. Boonman, 2012. Effecten op beschermde soorten Harselaar-Zuid Fase 1A, Barneveld. Bureau Waardenburg, Culemborg.

Van Vliet, F., M. Boonman, D. Beuker, 2013. Effecten op beschermde soorten Harselaar-Zuid Fase 1A, Barneveld. Bureau Waardenburg, Culemborg.

Voor vragen over deze notitie kunt u contact opnemen met Ingrid Hille Ris Lambers.

Akkoord voor uitgave:

Teamleider Bureau Waardenburg bv

drs. G.F.J. Smit



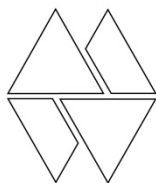
Paraaf:

Bureau Waardenburg bv is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Bureau Waardenburg bv; opdrachtgever vrijwaart Bureau Waardenburg bv voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

© Bureau Waardenburg bv / Vink BV

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever hierboven aangegeven en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden vervaardigd en/of openbaar gemaakt worden d.m.v. druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven en Bureau Waardenburg bv, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Het kwaliteitsmanagementsysteem van Bureau Waardenburg bv is door CERTIKED gecertificeerd overeenkomstig ISO 9001:2008.



Bureau Waardenburg bv

Adviseurs voor ecologie & milieu

Postbus 365 4100 AJ Culemborg
Telefoon 0345 51 27 10, Fax 0345 51 98 49
info@buwa.nl www.buwa.nl