



NOTITIE

Vink Holding B.V.
de heer C. Verbeek
Postbus 99
3770 AB Barneveld

DATUM: 22 augustus 2019
ONS KENMERK: 19-0719/19.06859/IngHR
UW KENMERK: opdrachtverlening dd. 15 augustus met kenmerk P10B0020
AUTEUR: drs. ing. I. Hille Ris Lambers
PROJECTLEIDER: drs. ing. I. Hille Ris Lambers
STATUS: versie 1.0
CONTROLE: drs. D. Emond

Notitie quick scan ophoging afvalberg Vink BV te Barneveld

Vink Holding B.V. is voornemens om de huidige afvalberg aan de Wencopperweg 33 te Barneveld met 10 m op te hogen. Bureau Waardenburg heeft op basis van een oriënterend veldonderzoek (d.d. 20 augustus 2019) en bronnenonderzoek de effecten van deze ingreep op beschermde soorten beoordeeld in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb).

Conclusie

Bij het verhogen van de afvalstortberg hoeft geen rekening te worden gehouden met de aanwezigheid van beschermde soorten omdat deze er niet voorkomen.

Deze conclusie wordt hieronder toegelicht.

Toelichting

Plangebied

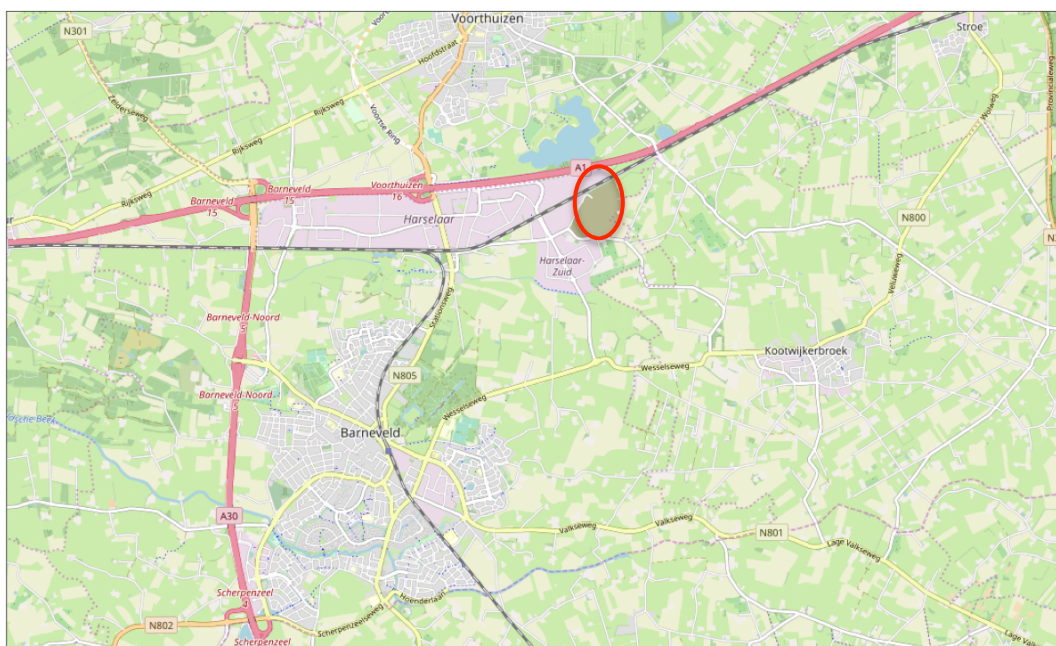
De planlocatie ligt op de afvalberg ten noorden van Barneveld, aan de oostzijde van Harselaar. De planlocatie van de ophoging betreft de top van huidige afvalstortplaats op de berg. Deze stortplaats is in gebruik; dagelijks rijden er meerdere vrachtauto's op de berg ten behoeve van de afvalverwerking.



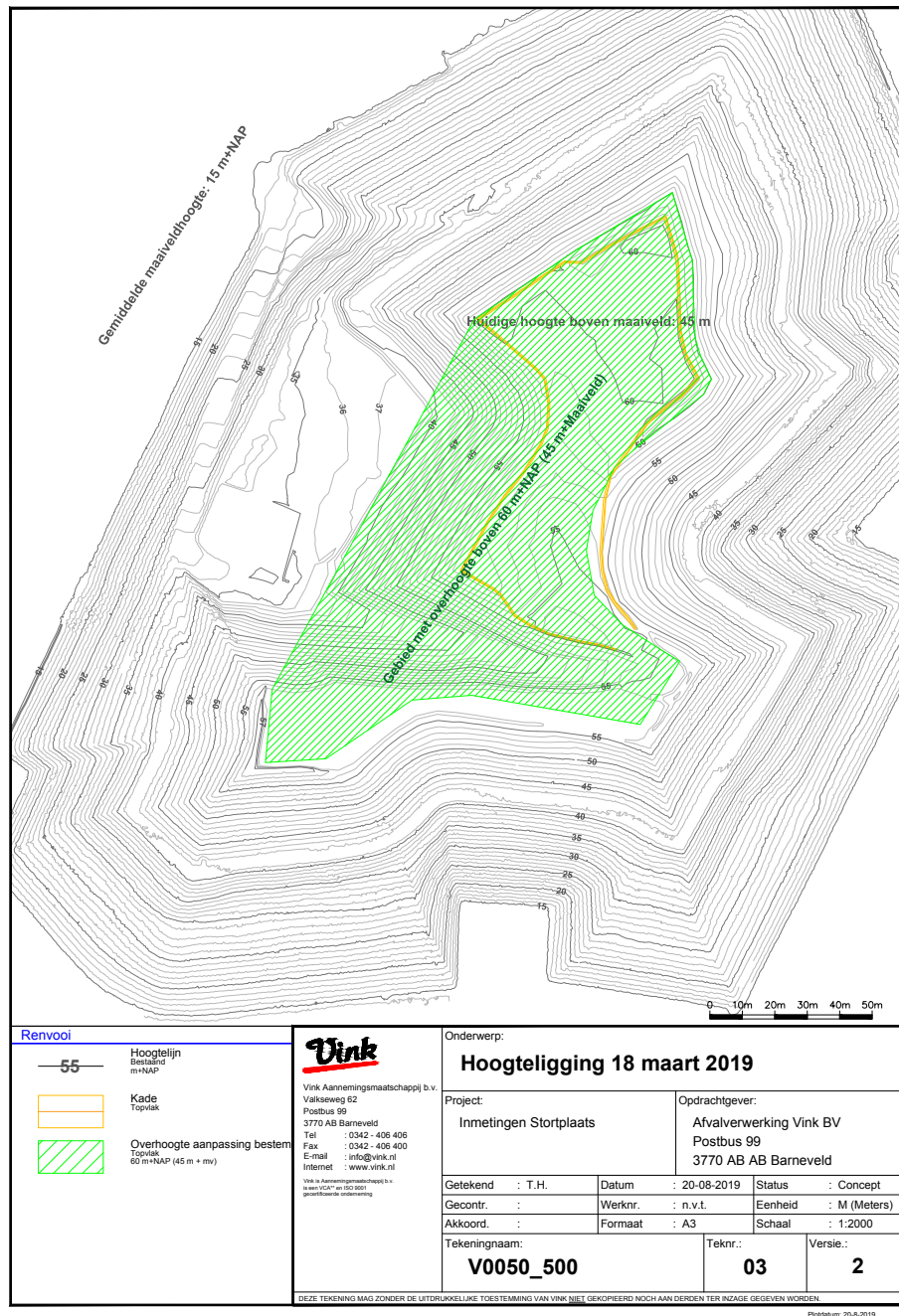
Voorgenomen ingreep

Informatie over de voorgenomen ingreep is aangeleverd door de heer C. Verbeek van Vink Holding BV. De eventueel aanwezige afdeklaag wordt verwijderd en in depot gebracht. De verhoging met 10 meter afval zal verspreid over meerdere jaren worden aangebracht, waarbij de huidige hellingspercentage van het talud wordt voortgezet. Daardoor zal alleen op de top de extra hoogte van 10 m bereikt worden. Tussentijds worden delen die voldoende zijn opgehoogd afgedekt met minimaal 1 meter grond. Als gevolg van inklinking neemt de afvalberg in de loop der jaren opnieuw af in hoogte.

Op de ophogingslocatie zal net als op het daaronder gelegen deel restafval worden gestort. Een groot deel van het afval dat zal worden gestort, zal 'technisch niet recyclebaar afval' betreffen, zoals schredder uit de autosloop en restafval.



Afbeelding 1 Globale ligging planlocatie (rood omlind).



Afbeelding 2 Locatie planlocatie (groen gearceerd) op de afvalberg (bron: Vink Holding BV).



Afbeelding 3 Zicht op de planlocatie.



Afbeelding 2 Zicht op de planlocatie vanaf de ontsluitingsweg. Deze zal (na het verwijderen van de stelconplaten) ook worden opgehoogd met afval.



Afbeelding 3. Zicht op de rand van de ophogingslocatie.

Wettelijk kader

Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van de soortenbescherming zoals opgenomen in de Wnb. Bij toepassing van de Wnb worden drie beschermingsregimes onderscheiden: *Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn*, *Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn* en *Beschermingsregime andere soorten*. Voor een aantal landelijk algemeen voorkomende soorten amfibieën en grondgebonden zoogdieren van het *Beschermingsregime andere soorten* heeft de provincie Gelderland een vrijstelling van verbodsbepalingen verleend voor werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. Voor andere beschermde soorten geldt geen vrijstelling en kan een ontheffing nodig zijn als de werkzaamheden leiden tot overtreding van verbodsbepalingen van de Wnb.

Methodiek onderzoek

Voorliggende toetsing in het kader van de Wnb is opgesteld op basis van een eenmalig veldbezoek, de huidige ter beschikking staande kennis en inschattingen van deskundigen. Effecten zijn bepaald en beoordeeld op basis van de functie van de planlocatie van beschermde soorten en de voorgenomen ingreep.

Voor een actueel overzicht van beschermde soorten die in de regio voorkomen is de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) geraadpleegd op 20 augustus 2019. Bij het raadplegen van de NDFF is uitgegaan van een zoekgebied met een straal van ca. drie km om de planlocatie en gegevens tot vijf jaar oud. Daarnaast is, voor zover nodig, gebruik gemaakt van eerdere rapportages voor de firma Vink BV en achtergronddocumentatie (zie literatuurlijst).



De planlocatie is op 20 augustus 2019 bezocht. Tijdens het veldonderzoek is ruimer gekeken dan strikt de ophogingslocatie; ook de hellingen van de afvalberg zijn hierbij meegenomen. Tijdens het terreinbezoek is zoveel mogelijk concrete informatie verzameld met betrekking tot de aan- of afwezigheid van beschermde soorten (zicht- en geluidswaarnemingen, sporenonderzoek naar de aanwezigheid van pootafdrukken, nesten, holen, uitwerpselen, haren, etc). Op basis van terreinkenmerken en *expert judgement* is beoordeeld of het terrein geschikt is voor de in de regio voorkomende beschermde soorten.

Functie van de planlocatie voor beschermde soorten

De planlocatie bestaat uit een met grond afgedekte afvalberg. Op de afvalberg komt geen open water voor. Het voorkomen van vissen is uitgesloten.

Planten

Het veldbezoek vond plaats in augustus. Hoewel deze periode in het jaar niet voor alle soorten een goed beeld geeft van de verspreiding, kan wel op grond van aanwezige groeiplaatsen een beeld verkregen worden van potenties voor beschermde planten.

De afvalberg is op verschillende momenten aangebracht met afdekklagen van verschillende diktes (veelal echter meer dan 1 m). Door inklinking van het afval in de berg is variatie in de steilheid van de helling ontstaan. Op de hellingen zijn meldes, hanepoot, koolzaad, en herik aangetroffen. Op de locatie waar de verhoging zal plaatsvinden komen beperkt planten voor. Aan de randen van de planlocatie en op de afdeklaag groeien pioniersoorten vooral van meldes en ganzevoet. Ook op plekken waar de afdeklaag van grond niet volledig is verwijderd, komt een dergelijke plantengroei voor. Op de ontsluitingsweg richting de op te hogen stortlocatie krijgen planten geen kans vanwege het rijden met vrachtwagens en vuilniswagens.

Op grond van verspreidingsgegevens (NDFF) en het veldonderzoek wordt geconcludeerd dat de planlocatie géén betekenis heeft voor beschermde plantensoorten. Van de planlocatie en omgeving zijn geen waarnemingen van beschermde plantensoorten bekend. Tijdens het veldbezoek is vastgesteld dat de planlocatie ook geen geschikte groeiplaatsen biedt voor beschermde plantensoorten en zijn ook geen beschermde plantensoorten waargenomen.

Ongewervelden

Op de afvalberg komen geen habitats voor die geschikt kunnen zijn voor beschermde ongewervelden. De afvalberg biedt geen enkele beschermde ongewervelde geschikt habitat. Het voorkomen van beschermde ongewervelden is uitgesloten (NDFF).

Amfibieën

In de ruime omgeving van de planlocatie komen diverse algemeen voorkomende amfibieën voor: bruine kikker, gewone pad, bastaardkikker, kleine watersalamander (NDFF). De locatie van de op te hogen afvalberg is ongeschikt voor amfibieën. Voortplantingswater ontbreekt en als landhabitat is de stortlocatie niet geschikt.

Het voorkomen van amfibieën op te hogen locatie is uitgesloten.



Reptielen

Uit de ruime omgeving van de planlocatie is (uit de afgelopen vijf jaar) één waarneming van de hazelworm bekend en enkele waarnemingen van de levendbarende hagedis (< 10 exemplaren; NDFF). Gezien de eisen die deze soorten stellen aan hun omgeving (heide- en bosterreinen met zowel dekking als open delen) is het voorkomen van de hazelworm en levendbarende hagedis op de afvalberg en op de planlocatie uitgesloten. Het voorkomen van andere reptielen is uitgesloten op grond van het ontbreken van waarnemingen en ontbreken van geschikt habitat.

Grondgebonden zoogdieren

Uit de ruime omgeving van de afvalberg zijn diverse soorten grondgebonden zoogdieren bekend waaronder : aarmuis, bosmuis, bunzing, das, dwergspitsmuis, eekhoorn, konijn, haas en ree (NDFF).

Het gebied rondom de planlocatie (met name de delen van de hellingen met ruigere vegetatie) biedt uitsluitend (geschikt) leefgebied voor de veldmuis. Tijdens het veldbezoek zijn roofvogels (torenvalk en buizerd) gezien die op de oevers van de berg foerageren op deze soort. Voor andere soorten (zoals marterachtigen) komt op de hellingen van de berg te weinig dekking voor. Veldmuis is een algemeen voorkomende soort zoogdieren van het '*Beschermingsregime andere soorten*' waarvoor een vrijstelling geldt voor overtreding van verbodsbepalingen bij ruimtelijke ingrepen. De uitbreidingslocaties is in de huidige situatie echter (ook) ongeschikt voor de veldmuis door het ontbreken van voedsel (zaden en plantenwortels) als verblijfplaatsen.

Op grond van verspreidingsgegevens (NDFF) en het veldonderzoek wordt geconcludeerd dat de planlocatie géén betekenis heeft voor grondgebonden zoogdieren.

Vleermuizen

De aanwezigheid van vleermuisverblijfplaatsen op de planlocatie is uitgesloten. Op de afvalberg en de ophogingslocatie staan namelijk geen gebouwen of bomen. De planlocatie vormt evenmin onderdeel van het foerageergebied van vleermuizen. Hiervoor is de planlocatie te beperkt van oppervlakte en biedt het geen voedsel aan vleermuizen omdat er nauwelijks insecten voorkomen.

Op en direct rondom de planlocatie (op de afvalberg) is geen vliegroute van vleermuizen aanwezig. De berg heeft geen opgaande begroeiing waardoor geen gebieden met belangrijke functies met elkaar verbonden worden.

Vogels

Voor vogels met een jaarrond beschermde nestplaats ontbreekt broedgelegenheid zoals gebouwen en bomen. Aanwezigheid van nestplaatsen van soorten met een jaarrond beschermde nesten¹ zijn daarom uitgesloten.

De op te hogen locatie is eveneens ongeschikt als broedplaats voor andere vogelsoorten. De onnatuurlijke ondergrond van vuilnis vormt voor (grondbroedende) vogels geen geschikte broedlocatie. Meeuwen foerageren er maar broeden er niet. De locatie wordt

¹ ¹ Op grond van door het voormalige 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.



continu en veelvuldig aangedaan door vrachtwagens en vuilnisauto's waardoor verstoring aanwezig is en vogels zich niet zullen vestigen. Op grond hiervan wordt de aanwezigheid van nesten van vogels (al dan niet met een jaarrond beschermde nestplaats) uitgesloten.

Effecten van de ingreep

Omdat geen enkele (verblijfplaats van) beschermde soort voorkomt op de planlocatie, zijn effecten op beschermde soorten uitgesloten.

Beoordeling Wet natuurbescherming

Voor de ophoging gelden geen beperkingen vanuit de Wet natuurbescherming onderdeel soortenbescherming. Het aanvragen van een ontheffing is niet nodig omdat geen verbodsbepalingen overtreden worden.

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

Akkoord voor uitgave: Kwaliteitszorg Bureau Waardenburg bv
 drs. D. Emond

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 Holding BV.

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden d.m.v. druk, fotokopie, digitale kopie 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.

Lid van de branchevereniging Netwerk Groene Bureaus. Het kwaliteitsmanagementsysteem van Bureau Waardenburg bv is door CERTIKED gecertificeerd overeenkomstig ISO 9001: 2015. Bureau Waardenburg bv hanteert als algemene voorwaarden de DNR 2011, tenzij schriftelijk anders wordt overeengekomen.



Bureau Waardenburg, Varkensmarkt 9 4101 CK Culemborg, 0345 51 27 10, info@buwa.nl, www.buwa.nl