



Bureau Waardenburg bv Ecologie & landschap

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

NOTITIE

Peutz bv (Molenhoek)

[REDACTED]

Postbus 66
6585 ZH Mook

DATUM: 7 juni 2017
ONS KENMERK: 17-0272/17.04266/GerSm
UW KENMERK: -
AUTEUR: [REDACTED]t
PROJECTLEIDER: [REDACTED]
STATUS: concept
CONTROLE: [REDACTED]

Notitie quick scan beschermde soorten Alblasstraat te Eindhoven

Ten behoeve van een bestemmingsplan voor de uitbreiding van een woonwagenlocatie aan de Alblasstraat te Eindhoven is een quick scan flora en fauna uitgevoerd. Bij de uitbreiding worden 4 nieuwe standplaatsen gerealiseerd op een plek waar thans nog sprake is van een groenstrook met bomen en heesters.

Bureau Waardenburg heeft op basis van een oriënterend veldonderzoek (d.d. 6 juni 2017) en bronnenonderzoek de effecten van de ingreep beoordeeld in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb). In dit kader is in het veld beoordeeld of de te kappen bomen op de locatie Alblasstraat te Eindhoven betekenis kunnen hebben als verblijfplaats voor vogels en vleermuizen.

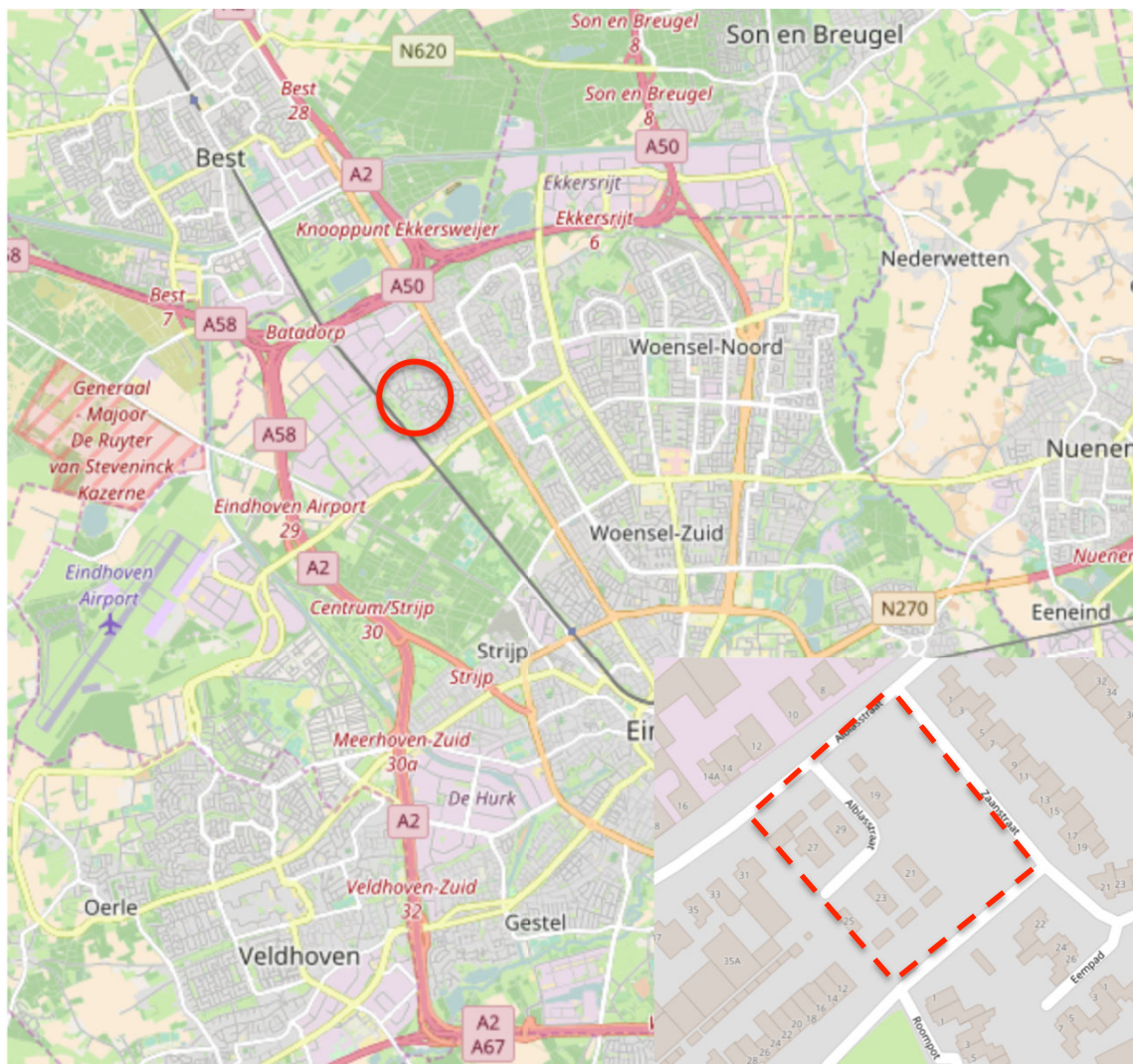
Conclusie

Bij uitvoering van de werkzaamheden dient rekening te worden gehouden met algemene broedvogels van stedelijk groen. Indien de beplanting buiten het broedseizoen wordt verwijderd, wordt overtreding van verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming voorkomen. Deze conclusie wordt hieronder toegelicht.

Toelichting

Plangebied en werkzaamheden

De Alblasstraat ligt in een woonwijk in het westen van Eindhoven (figuur 1). Het betreffende perceel ligt tussen de Alblasstraat, Zaanstraat en Spaarstraat. Het bestaat uit een woonwagenkamp omgeven door een groenstrook met bomen en heesters. De locatie waar de woonwagens staan is geheel verhard.



Figuur 1 Ligging plangebied (rood omcirkeld) Alblasstraat te Eindhoven. (ondergrond: Data by OpenStreetMap.org contributors under CC BY-SA 2.0 license).

De voorgenomen werkzaamheden bestaan uit het kappen van bomen ten behoeve van uitbreiding van het woonwagencamp. Voor uitvoering van werkzaamheden in het kader van beheer en onderhoud/ruimtelijke ontwikkeling geldt in de provincie Noord-Brabant een vrijstelling ten aanzien van een aantal algemeen voorkomende beschermde soorten amfibieën en zoogdieren.

Houtopstanden

De te kappen bomen staan binnen de bebouwde kom. De bepalingen van de Wet natuurbescherming ten aanzien van houtopstanden zijn in dergelijke gevallen niet van toepassing.

Methodiek

Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van 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 van het *Beschermingsregime andere soorten* heeft de provincie een vrijstelling van verbodsbepalingen verleend voor werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. Voor vogels en soorten van de Habitatrichtlijn geldt geen vrijstelling en kan een ontheffing nodig zijn als de werkzaamheden leiden tot overtreding van verbodsbepalingen van de Wnb.

Het plangebied Alblasstraat is op 6 juni 2017 bezocht. Van het plangebied zijn geen waarnemingen van vogels of vleermuizen bekend (NDFF¹).

Functie van het plangebied voor beschermde soorten

Het plangebied is verhard met uitzondering van de groenstrook met bomen en heesters aan de straatzijden. De bomen en heesters in de beplantingstrook (figuur 2) zijn gecontroleerd op mogelijke verblijfplaatsen voor vogels, grondgebonden zoogdieren en vleermuizen. Voor andere beschermde soorten ontbreken geschikte groeiplaatsen en geschikt biotoop.

Grondgebonden zoogdieren

De beplantingstrook is geschikt als leefgebied voor enkele exemplaren van in stedelijk gebied algemeen voorkomende soorten kleine zoogdieren zoals bosmuis, huisspitsmuis en egel. Het betreft soorten van het *Beschermingsregime andere soorten*. Voor andere soorten ontbreekt geschikte biotoop en is het oppervlak aan beplanting te klein van omvang. Voor andere beschermde soorten grondgebonden soorten heeft het plangebied dan ook geen betekenis.

Vleermuizen

De bomen in de beplantingstrook zijn ongeschikt als verblijfplaats voor vleermuizen. De meeste bomen zijn te dun en te jong om geschikte verblijfplaatsen te bieden. In de beplantingstrook staan enkele dikke, vitale sparren en een enkele berk en eik. De stammen waren goed te inspecteren. Er zijn geen bomen met loshangend schors, scheuren, spleten of holten aangetroffen. De beplantingstrook heeft geen functie voor verblijfplaatsen van vleermuizen en daarmee van soorten van *Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn*. De strook zal wel onderdeel zijn van het jachtgebied van vleermuizen van stedelijk gebied, zoals de gewone dwergvleermuis. Opgaand groen met bomen en struiken is in de omliggende wijk in ruime mate aanwezig. Van een 'essentieel' jachtgebied zal daarom geen sprake zijn.

Vogels met jaarrond beschermde nestplaats²

De bomen in de beplantingstrook zijn gecontroleerd op nesten, deze zijn in één spar aangetroffen. In deze boom, in de strook langs de Zaanstraat (figuur 3), waren drie nesten aanwezig waarvan twee op circa 2-3 meter hoogte en één op circa 5-6 meter hoogte. Bij het naderen van de boom vloog een duif weg, ook elders in de

¹ Nationale Database Flora en Fauna geraadpleegd dd. 6 juni 2017

² 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.

beplantingstrook zijn duiven gezien. Bij de nesten was geen activiteit van jonge dieren waar te nemen. Onder de boom waren op de bodem geen uitwerpselen, veren, braakballen of prooiresten te vinden die een indicatie geven van (actueel) gebruik door sperwer. De nesten betreffen oude nesten van houtduif of oude nesten van sperwer uit 2016 of eerder. Het gebruik door soorten waarvan het nest jaarrond beschermd is kan hiermee worden uitgesloten.

Tussen de bomen staan diverse struiken, m.n. vlier, waarin geen nesten aanwezig zijn. Langs de beplanting staan enkele dichte groepen heesters die nestgelegenheid bieden aan algemene broedvogels van stedelijk gebied (figuur 2).



Figuur 2. Sparren en dichte heesters langs de rand van de groenstrook.

Effecten van de ingreep en te treffen maatregelen

Beschermingsregime andere soorten

Met het kappen van bomen en het verwijderen van struiken kunnen verblijfplaatsen van enkele muizen en spitsmuizen verloren gaan. Het betreft algemene soorten zoogdieren van stedelijk gebied. Voor deze soorten geldt in de provincie Noord-Brabant een vrijstellingsregeling, voor uitvoering van de werkzaamheden is dus geen ontheffing nodig.

Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn

De bomen en struiken hebben geen functie als verblijfplaats voor vleermuizen. Voor het kappen van bomen en het verwijderen van struiken is geen ontheffing ten aanzien van soorten van de Habitatrichtlijn nodig.

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn

Indien het kappen van bomen en het verwijderen van struiken buiten het broedseizoen wordt uitgevoerd, worden geen verbodsbepalingen ten aanzien van broedvogels overtreden. Voor de werkzaamheden is dan geen ontheffing ten aanzien van soorten van de Vogelrichtlijn nodig.



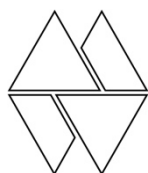
Figuur 3. Locatie boom langs de Zaanstraat met drie nesten (luchtfoto detail Bing Maps).

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 / Peutz

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, 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.

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



Bureau Waardenburg bv
Onderzoek en advies voor ecologie en landschap

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