



NOTITIE

Gemeente Noordenveld

Postbus 109

9300 AC Roden

DATUM: 3 maart 2022
ONS KENMERK: 22-0084/22.01317/AnnBa
AUTEUR:
PROJECTLEIDER:
STATUS: concept
CONTROLE:

Notitie nader onderzoek boom Oude Velddijk te Peize

Gemeente Noordenveld is voornemens om één boom aan de Oude Velddijk te Peize te kappen waarvan in het verleden is vastgesteld dat deze een holte heeft die mogelijk potentie heeft voor vleermuizen (, 2020). De boom moet gekapt moet worden in verband met de bouw van een nieuwe woonwijk. Bureau Waardenburg heeft op basis van een oriënterend veldonderzoek (d.d. 2 maart 2022) bepaald of de boom inderdaad potentie heeft voor vleermuizen of andere beschermde soorten en of er nader onderzoek nodig is volgens het vleermuisprotocol 2021.

Conclusie

De boom is in gebruik door een bosuil als nest. Dit sluit het voorkomen van vleermuizen uit omdat zij een prooi kunnen vormen voor de bosuil. Nadat een ouderdier uit de holte vlog, is met behulp van een endoscoop twee eieren in het nest waargenomen. Bosuilen leggen meestal twee tot vier eieren, afhankelijk van het voedselaanbod. Het nest van de bosuil is jaarrond beschermd. Dit betekent dat een ontheffing noodzakelijk is voor het kappen van de boom. Aan de ontheffing zullen tevens mitigerende en compenserende maatregelen verbonden zijn zoals het plaatsen van nestkasten.

Verder dienen de overige voorwaarden omtrent algemene broedvogels, amfibieën en grondgebonden zoogdieren uit de quickscan te worden opgevolgd. Voor deze boom geldt dat bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden rekening dient te worden gehouden met de aanwezigheid van algemene broedvogels om negatieve effecten op deze



soorten - en daarmee overtreding van verbodsbepalingen van de Wnb - te voorkomen. Dit kan door te werken buiten het broedseizoen.

De in deze notitie gepresenteerde gegevens over beschermde soorten zijn ten minste tot twee jaar houdbaar (Bro art. 3.1.1a). Indien de in dit rapport beschreven ingreep wijzigt dan wel wordt uitgevoerd na februari 2024 zal beoordeeld moeten worden of de gegevens nog representatief zijn. Als er gegronde redenen zijn om aan te nemen dat er ten aanzien van de aanwezigheid van beschermde dieren en planten wijzigingen hebben plaatsgevonden kan een actualisatie nodig zijn.

Deze conclusie wordt hieronder toegelicht.

Toelichting

Plangebied

Het plangebied omvat één boom, een linde, tegenover Oude Velddijk 23 te Peize. De boom maakt deel uit van laanbeplanting langs de Oude Velddijk.

Voorgenomen ingreep

Informatie over de voorgenomen ingreep is aangeleverd door Gemeente Noordenveld. Men is voornemens de boom te kappen om de huidige woonwijk te herinrichten. Hierdoor kan de huidige woonwijk beter aansluiten op de nieuw te bouwen woonwijk.

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 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 het plangebied van beschermde soorten en de voorgenomen ingreep.

Het plangebied is op 2 maart 2022 bezocht. 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 uitwerpselen, haren, etc).



Functie van het plangebied voor beschermde soorten

Nog voordat de holte kon worden geïnspecteerd met een endoscoop, vloog een volwassen bosuil al uit de holte. Vervolgens is met de endoscoop geconstateerd dat het om een broedgeval gaat; er zijn op 2 maart 2022 twee eieren aanwezig in de holte. Deze soort werd niet verwacht, omdat de boom in het dorp staat en niet in een bosgebied. De bosuil broedt meestal in meer bosrijke omgevingen. Blijkbaar zijn er voldoende prooidieren in de nabijheid en acht de bosuil deze holte geschikt ondanks de ligging aan de rand van het dorp. Ook zijn goede holtes niet altijd voldoende voorradig in natuurlijke gebieden; de holte moet voldoende groot zijn, maar de boom moet nog voldoende stevig zijn. Zo is deze boom bijvoorbeeld niet omgewaaid of gebroken tijdens de afgelopen stormen.

De aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen in het plangebied is hierdoor uitgesloten. Vleermuizen kunnen namelijk als prooi dienen voor de bosuil.



Figuur 2 links een foto van de boomholte, rechts de twee eieren in beeld

Effecten van de ingreep

Indien de boom gekapt wordt tijdens het broedseizoen van de bosuil (februari tot juni ongeveer), kunnen eieren of jonge dieren gedood worden. Indien buiten het broedseizoen van de bosuil de boom gekapt wordt, gaat een jaarrond beschermd nest verloren. Mogelijk gaat ook een vaste rustplaats van de bosuil verloren. De bosuil moet dan een nieuwe vaste rustplaats en broedplek vinden.



Beoordeling Wet natuurbescherming

- Voor het vernietigen van nesten die in gebruik zijn en het verstoren van in gebruik zijnde nesten van vogels zodanig dat broedsels mislukken is geen ontheffing mogelijk. Het vernietigen en verstoren van in gebruik zijnde nesten moet worden voorkomen (zie randvoorwaarden hieronder).
- Het vernietigen of aantasten van jaarrond beschermde nesten van de bosuil is een overtreding van de Wnb. Indien de boom gekapt wordt, is schade aan een vaste rustplaats en broedplek niet te voorkomen. In dat geval is een ontheffing van de Wnb nodig. Om een ontheffing aan te kunnen vragen moet tevens het wettelijk belang van de ingreep worden onderbouwd en moeten alternatieven zijn onderzocht.

Randvoorwaarden voor werkzaamheden in het kader van de voorgenomen ingreep

Zoals al benoemd in de quickscan dient het verstoren en vernietigen van vogelnesten die in gebruik zijn moet voorkomen worden om overtreding van verbodsbepalingen te voorkomen. Dit kan door het rooien van beplanting en (voorbereidende) (bouw)werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Voor het broedseizoen wordt in het kader van de Wnb geen standaard periode gehanteerd. De lengte en de aanvang van het broedseizoen verschilt per soort. Globaal moet voor het broedseizoen rekening gehouden worden met de periode half maart tot half augustus.



Voor vragen over deze notitie kunt u contact opnemen met [REDACTED].

Akkoord voor uitgave: Kwaliteitszorg Bureau Waardenburg bv

Paraaf: [REDACTED]

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 / Gemeente Noordenveld

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 gecertificeerd door EIK Certificering overeenkomstig ISO 9001:2015. Bureau Waardenburg bv hanteert als algemene voorwaarden de DNR 2011, tenzij schriftelijk anders wordt overeengekomen.



Bureau Waardenburg
Ecologie & Landschap

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