



Bureau Waardenburg bv
Adviseurs voor ecologie & milieu

Postbus 365
4100 AJ Culemborg
tel: 0345-512710
fax: 0345-519849
www.buwa.nl

Gemeente Veenendaal
Wijk- en Stadsbeheer
de heer G. van Leeuwen
Postbus 1100
3900 BC Veenendaal

datum: 29 augustus 2011
ons kenmerk: 11-437/11.12610/DirSt
uw kenmerk: e-mail 29-06-2011
auteur: K.D. van Straalen en A.D.G. Koopman
projectleider: A.D.G. Koopman
status: versie 1

Notitie natuurtoets Dijkstraat 155/157 Veenendaal

Gemeente Veenendaal is voornemens om het bestemmingsplan te wijzigen van de locatie Dijkstraat 155/157, Veenendaal. Dit heeft tot gevolg dat in de toekomst de huidige woning gesloopt wordt. Bureau Waardenburg heeft op basis van veldonderzoek (9 augustus 2011) en bronnenonderzoek de effecten van deze ingreep beoordeeld in het kader van de Flora- en faunawet.

Bij uitvoering van de werkzaamheden dient rekening te worden gehouden met verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet. Indien de werkzaamheden onder de hieronder genoemde voorwaarden worden uitgevoerd kan overtreding van verbodsbepalingen worden voorkomen. Deze conclusie wordt in deze notitie nader toegelicht.

Conclusies ten aanzien van de voorgenomen werkzaamheden:

- Verstoring van broedvogels dient voorkomen te worden. Dit kan door bomen en struiken buiten het broedseizoen te verwijderen en/of bebouwing buiten het broedseizoen te slopen. Het rooien van beplanting en/of slopen van bebouwing binnen het broedseizoen is mogelijk indien is vastgesteld dat er met deze werkzaamheden geen nesten van broedvogels worden verstoord. Voor het broedseizoen wordt in het kader van de Flora- en faunawet geen standaard periode gehanteerd. Het broedseizoen verschilt per soort. Globaal moet rekening gehouden worden met de periode maart tot augustus.
Voor steenuil (broedvogel waarvan de nestplaats jaarrond beschermd is) zal nader onderzoek moeten plaatsvinden. Mogelijk zijn nadere maatregelen en een ontheffingsaanvraag aan de orde.
- Voor vleermuizen zal nader geïnventariseerd moeten worden. Mogelijk zijn nadere maatregelen en een ontheffingsaanvraag aan de orde.

Toelichting

Inleiding

Gemeente Veenendaal is voornemens het bestemmingsplan van Dijkstraat 155/157 te Veenendaal te wijzigen. In de toekomst wordt de huidige woning (twee-onder-een-kap) gesloopt. Bij de werkzaamheden zal rekening gehouden moeten worden met het huidige voorkomen van soorten planten en dieren die beschermd zijn krachtens de Flora- en faunawet¹. Bureau Waardenburg heeft in dit kader een oriënterend onderzoek uitgevoerd naar de betekenis van het plangebied voor beschermde soorten. Deze notitie vormt de verslaglegging van onze bevindingen.

Plangebied en werkzaamheden

Het plangebied aan de zuidrand van Veenendaal aan de Dijkstraat 155/157. Het te slopen pand betreft een twee-onder-een-kap woning. Het plangebied bestaat verder uit (moes)tuin, een weiland en erfbeplanting.

Methodiek

Het plangebied is op 9 augustus 2011 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 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. Aanwezige bebouwing is extern beoordeeld op aanwezigheid van (sporen van) vleermuizen.

Aanvullend op het terreinbezoek heeft beperkt bronnenonderzoek plaatsgevonden. Voor een actueel overzicht van beschermde soorten die in de regio voorkomen zijn online beschikbare bronnen geraadpleegd, waaronder de websites zoogdieratlas.nl, telmee.nl en waarneming.nl. Daarnaast is, voor zover nodig, gebruik gemaakt van achtergrond documentatie (zie literatuurlijst).

Resultaten

Planten

In het plangebied zijn geen beschermde soorten planten aangetroffen. Geschikte groeiplaatsen zijn niet aanwezig. Op grond hiervan is beoordeeld dat het plangebied geen betekenis heeft voor beschermde soorten planten.

Ongewervelden

In het plangebied zijn geen beschermde soorten ongewervelden aangetroffen. Geschikte biotopen zijn niet aanwezig. Op grond hiervan is beoordeeld dat het plangebied geen betekenis heeft voor beschermde soorten ongewervelden.

¹ Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van de Flora- en faunawet. In de Flora- en faunawet worden drie beschermingsregimes onderscheiden. Voor soorten uit Tabel 1 geldt vrijstelling van verbodsbepalingen bij werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. In voorkomende gevallen hoeft geen ontheffing van de Flora- en faunawet te worden aangevraagd. Voor 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 lopende tekst is per beschermde soort aangegeven in welke categorie deze is opgenomen.



Foto te slopen woning

Vissen

In het plangebied is geen open water aanwezig. Voorkomen van vissen kan op grond hiervan worden uitgesloten.

Amfibieën

In het plangebied zijn geen beschermde soorten amfibieën aangetroffen. In het betreffende kilometerhok zijn geen waarnemingen van strikt(er) beschermde amfibieën bekend (Ravon.nl). Geschikte voortplantingswateren zijn niet aanwezig. Op grond van biotoopkenmerken is het plangebied geschikt als landhabitat voor algemeen voorkomende amfibieën zoals de kleine watersalamander, gewone pad en bruine kikker. Het plangebied geen betekenis heeft voor strikt(er) beschermde soorten amfibieën.

Reptielen

In het plangebied zijn geen beschermde soorten reptielen aangetroffen. In het betreffende kilometerhok zijn geen waarnemingen van reptielen bekend (Ravon.nl). Geschikte biotopen zijn niet aanwezig. Op grond hiervan is beoordeeld dat het plangebied geen betekenis heeft voor beschermde soorten reptielen.

Grondgebonden zoogdieren

In het plangebied zijn geen beschermde soorten grondgebonden zoogdieren aangetroffen. In het betreffende kilometerhok zijn geen waarnemingen van strikt(er) beschermde grondgebonden zoogdieren bekend (Zoogdieratlas.nl). Geschikt biotoop is beperkte mate aanwezig voor algemeen voorkomende soorten als bosmuis, huispitsmuis, egel, wezel, hermelijn en konijn (beschermd cf. Tabel 1 Flora- en faunawet). Het plangebied heeft geen betekenis heeft voor strikt(er) beschermde soorten grondgebonden zoogdieren.

Vleermuizen

In het betreffende kilometerhok zijn geen waarnemingen van vleermuizen bekend (Zoogdieratlas.nl). Het perceel en de omgeving biedt geschikt foerageergebied voor algemeen in Nederland aanwezige soorten, zoals gewone dwergvleermuis en laatvlieger. De woning biedt geschikte invliegopeningen voor gebouwbewonende vleermuizen. Het pand vormt een geschikte verblijfplaats voor gewone dwergvleermuis en laatvlieger. Het onbewoonde deel van de woning (nr 157) is ongeschikt als winterverblijfplaats voor vleermuizen, door de invloed van tocht en niet gegarandeerd vorstvrij. De bomen in het plangebied bevatten geen holtes voor boombewonende vleermuizen. Verder bestaat een kans dat het schuurtje een geschikte verblijfplaats vormt voor grootoorvleermuis, bijvoorbeeld als eetplek. Het schuurtje is tijdens het veldwerk niet van binnen onderzocht (was geen toestemming voor). Nader onderzoek naar vleermuizen wordt derhalve aanbevolen.

Vogels met jaarrond beschermde nestplaats²

In het plangebied kunnen in potentie nesten vogels met een jaarrond beschermde nestplaats aanwezig zijn. Voor deze locatie kunnen in principe nesten van huismus, steenuil of sperwer verwacht worden. Nesten van huismus en sperwer zijn niet aangetroffen. De te slopen woning, schuurtjes en de omliggende beplanting bieden weinig tot geen geschikte nestgelegenheden voor bovenstaande twee soorten. Steenuil is bekend uit de omgeving (telmee.nl). De locatie vormt geschikt biotoop voor een broedplek. Nadere inventarisatie wordt derhalve aanbevolen voor steenuil. Voor andere soorten waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn vormt het plangebied geen geschikt biotoop. Op grond hiervan wordt het voorkomen van jaarrond beschermde nestplaatsen uitgesloten.

Het plangebied heeft verder een functie als broedgebied voor algemeen voorkomende soorten als merel, fitis, groenling, heggemus en winterkoning.

Effecten

Algemeen voorkomende amfibieën en grondgebonden zoogdieren

In het plangebied is geschikt voor algemeen voorkomende soorten amfibieën en grondgebonden zoogdieren (Tabel 1 van de Flora- en faunawet). Voor soorten uit tabel 1 van de Flora- en faunawet geldt een vrijstelling van verbodsbepalingen in het kader van de ruimtelijke ordening.

Vleermuizen

In de toekomst is sloop van de woning voorzien. Hierbij gaan mogelijk verblijfplaatsen van algemeen in Nederland voorkomende soorten vleermuizen zoals gewone dwergvleermuis of laatvlieger verloren. Zonder nader onderzoek is dat niet uit te sluiten.

Nader onderzoek

Nader onderzoek naar aanwezigheid van vleermuizen is nodig om overtreding van verbodsbepalingen uit te kunnen sluiten (geen vleermuizen aanwezig) dan wel een ontheffing cf. Flora- en faunawet aan te vragen (wel vleermuizen aangetroffen) in combinatie met een Project- en compensatieplan. Voor een ontheffingsaanvraag gelden zware toetsingscriteria. Vleermuisonderzoek bestaat uit een aantal veldbezoeken verspreid over het het jaar.

² 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.

Nader onderzoek naar steenuil is nodig om dat deze vogel jaarrond op dezelfde locatie verblijft (zeer plaatstrouw) en bekend is uit de nabije omgeving. De steenuil is tevens een bedreigde soort (categorie kwetsbaar). Ook voor deze soort geldt dat bij aanwezigheid een ontheffingsaanvraag (zware toetsingscriteria) en een Project- en compensatieplan nodig is.

Conclusie

- Nader onderzoek naar vleermuizen en steenuil wordt aanbevolen.
- Het plangebied biedt geschikte nestlocaties voor broedvogels zonder vaste nestplaatsen. Bij herinrichting van het terrein dient rekening gehouden te worden met het broedseizoen. In gebruik zijnde nesten zijn altijd beschermd.
- Overige strikt(er) beschermde soorten zijn niet aanwezig. Effecten worden uitgesloten.

Voor vragen over deze notitie kunt u contact opnemen met de projectleider, Annelies Koopman.

Akkoord voor uitgave:



ir. E.J.F. de Boer

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 Veenendaal

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 BRL 9990:2001 / ISO 9001:2001.