



NOTITIE

Gemeente Nijmegen
t.a.v. mevr. T. Martens
Postbus 9105
6500 HG Nijmegen

DATUM: 23 november 2020
ONS KENMERK: 20-0306/20.09972/LevVe
UW KENMERK: -
AUTEUR: L. Verhoek
PROJECTLEIDER: G. Hoefsloot
STATUS: versie 1
CONTROLE: G. Hoefsloot

Bomeninspectie NYMA kavel 7 te Nijmegen

De gemeente Nijmegen is voornemens om in het plangebied NYMA, kavel 7 te Nijmegen bomen te kappen. Bureau Waardenburg heeft op basis van een oriënterend veldonderzoek en bronnenonderzoek de effecten van deze ingreep beoordeeld in het kader van de Wet natuurbescherming (Daamen, 2020). Op basis van dit onderzoek kon een functie van de bomen in het plangebied voor vleermuizen niet worden uitgesloten. De gemeente Nijmegen heeft Bureau Waardenburg gevraagd aanvullend onderzoek te doen naar de potentie van de bomen in het plangebied voor vleermuizen. Dit onderzoek is op 11 november 2020 uitgevoerd. De resultaten van het onderzoek staan in deze notitie.

Methodiek onderzoek

Een aantal bomen aan de noordzijde van het plangebied bevatten holten die mogelijk geschikt zijn als verblijfplaats voor vleermuizen (Daamen, 2020). Deze holten zijn tijdens het aanvullende onderzoek met behulp van een ladder, zaklamp en endoscoop geïnspecteerd op (sporen van) vleermuizen en geschiktheid als verblijfplaats voor vleermuizen.

Resultaten

De meeste holten in de bomen zijn ontstaan door snoei-beheer en zijn ondiep. Deze holten bieden geen toegang tot holle ruimtes in de bomen en zijn ongeschikt als verblijfplaats voor vleermuizen. Eén boom bevat meerdere spechtengaten. Deze boom bleek bij nadere inspectie geheel hol te zijn en een grote scheur te bevatten (figuur 1 en 2). Hierdoor is er geen geschikt klimaat in de boom voor vleermuizen om te verblijven (inregenen, tocht, geen isolatie).



Figuur 1 Het spechtengat in de holle boom komt uit in een grote open spleet in de stam, geen geschikte verblijfplaats voor vleermuizen.



Figuur 2 Scheur aan de achterkant van de holle boom met spechtengaten. Deze scheur is ongeschikt als verblijfplaats voor vleermuizen.

Conclusie

De te kappen bomen in plangebied NYMA Kavel 7 hebben geen functie als verblijfplaats voor vleermuizen.



Referenties

Daamen, J, 2020. Quicksan Wet natuurbescherming NYMA, kavel 7, te Nijmegen. Bureau Waardenburg, Culemborg.

Akkoord voor uitgave: Kwaliteitszorg Bureau Waardenburg bv
drs. F. van Vliet

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 / Gemeente Nijmegen

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden vervaelvoudigd 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 Bureau's. Het kwaliteitsmanagementsysteem van Bureau Waardenburg bv is gecertificeerd door ELK 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