

Blom Ecologie
Koeweistraat 2
4181 CD Waardenburg

0418 820 288
info@blomecologie.nl
www.blomecologie.nl

Buro SRO Oost B.V.
T.a.v. mevr. J. Jentink
Sweerts de Landasstraat 50
6814 DG Arnhem

KVK 67221904
BTW nr. NL856882999B01
IBAN NL21RAB00314240683

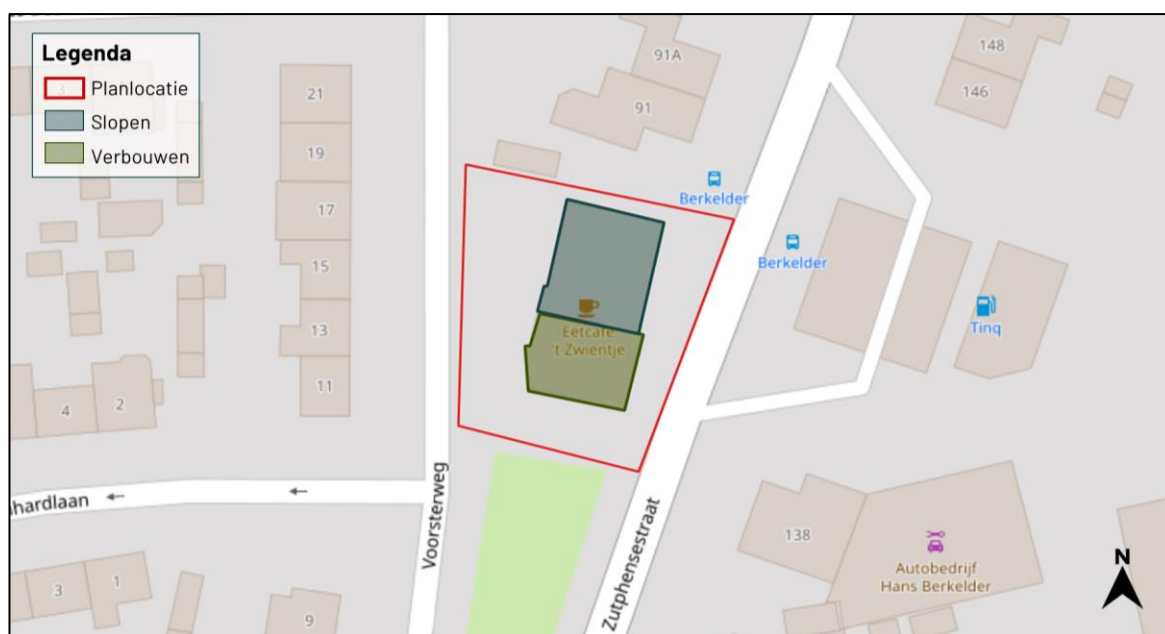
Onderwerp: Technische inspectie huismus Zutphensestraat 89 te Brummen
Datum: 1 november 2022
Project: 2022-0806
Samensteller: ing. M.J. Visschers

Geachte mevrouw Jentink,

Hierbij de bevingen omtrent de huismusinspectie aan de Zutphensestraat 89 te Brummen.

Aanleiding

Aan de Zutphensestraat 89 te Brummen is een restaurant gesitueerd (figuur 1 en 2). De initiatiefnemer is voornemens de bestaande bebouwing op de planlocatie deels te slopen en deels te verbouwen. Verder worden een aantal jonge platanen gekapt. Op het gesloopte deel wordt een nieuw complex gebouwd om in totaal 10 appartementen te realiseren. Blom Ecologie B.V. heeft in juli 2022 een quickscan Wet natuurbescherming uitgevoerd. De aan- dan wel afwezigheid van huismusnesten in de te slopen bebouwing kon middels een veldbezoek niet worden uitgesloten (Pickert, 2022). Derhalve is geadviseerd om een (technische) inspectie uit te voeren naar de aan- dan wel afwezigheid van huismusnesten. Derhalve heeft op 21 september 2022 de inspectie van de te slopen bebouwing plaatsgevonden. Tijdens de inspectie is het dakvlak gecontroleerd op de aanwezigheid van huismusnesten door het optillen van de dakpannen. Onderstaand worden de bevindingen hiervan beschreven.



Figuur 1 De planlocatie is gelegen aan de Zutphensestraat 89 te Brummen.



Figuur 3 Het rood omlijnde gedeelte wordt gesloopt, het linker gedeelte verbouwd.

Methode

De huismusinspectie vond plaats op 21 september 2022 en is uitgevoerd door ing. M.J. Visschers van Blom Ecologie B.V. De weersomstandigheden tijdens het veldbezoek waren: droog, 2/8 bewolkt, 19° Celsius en windkracht 2 (Bft).

Het optillen van dakpannen en het inspecteren van de onderliggende ruimte is een officiële methode om vast te stellen of huismusnestlocaties aan- dan wel afwezig zijn (Kennisdokument Huismus, 2017). Deze inspectie dient buiten het broedseizoen c.q. 1 maart – 31 augustus van de soort plaats te vinden. De ruimte onder de eerste rij dakpannen en het dakvlak is, zoals tevens bij de quickscan (Pickert, 2022) is beoordeeld, toegankelijk voor huismussen. De onderste drie pannenrijen van het dak zijn gecontroleerd op de aan- dan wel afwezigheid van (oude) huismusnesten. Huismusnesten bevinden zich namelijk veelal tussen de eerste en derde rij pannenrijen. Hierbij worden de daken en dakranden fysiek geïnspecteerd met behulp van ladder, lampen, endoscoop en camera's. Tijdens de inspectie is gelet op de aanwezigheid van uitwerpselen, veren, nestmateriaal, eierschalen, dode individuen, piksporen, krassen en/of andere sporen die op aanwezigheid van de huismus duiden.

Resultaten

Onder de dakpannen van het pand is dakbeschot aanwezig. Dit maakt het dak van het pand potentieel geschikt als huismusnestlocatie. Gedurende de inspectie zijn alle potentieel geschikte invliegopeningen en achterliggende dakruimte fysiek gecontroleerd op de aan- dan wel afwezigheid van (gebruiks-)sporen. Concreet betekent dit dat alle ruimtes onder daken/dakranden visueel zijn gecontroleerd door de dakpannen op te tillen. Er zijn geen sporen en/of restanten van nesten en/of nestmateriaal, uitwerpselen van huismus of anderszins aangetroffen wat duidt op het gebruik van het pand als nestlocatie of rustplaats van huismus.

Aan de noordzijde is oud nestmateriaal aangetroffen op een panlat ter hoogte van de tweede dakpan (figuur 3). Het betreft een zeer oud nest van een onbekende zangvogel. In tegenstelling tot een huismusnest wordt dit nest gekenmerkt door de afwezigheid van grote hoeveelheden lichtgrijze veertjes en uitwerpselen. Daarbij betreft het slechts één nest en is de huismus een typische koloniebroeder. Derhalve is het uitgesloten dat het waargenomen nest afkomstig is van een huismus.

In de bijlage zijn enkele afbeeldingen opgenomen van de geïnspecteerde locatie.



Figuur 2 Aan de noordzijde van het dak is een zeer oud zangvogelnest aangetroffen onder de dakpannen. Er ontbreekt een komvorming en het materiaal is circa 7 cm in doorsnede. Hierdoor is niet meer te bepalen aan welke vogelsoort het toegekend kan worden.

Conclusie

Tijdens de technische inspectie op 21 september 2022 aan de Zutphensestraat 89 te Brummen zijn geen nestlocaties van huismussen aangetroffen in het te saneren pand. De beoogde sloop leidt derhalve ten aanzien van huismus niet tot overtreding van verbodsbepaling van de Wet natuurbescherming. Vervolgstappen in het kader van de Wet natuurbescherming zijn niet noodzakelijk.

Aanbevelingen

- Om te voorkomen dat huismussen zich tussen het moment van inspectie en de herontwikkeling alsnog vestigen wordt geadviseerd om alle dakranden en potentieel geschikte openingen af te dichten met vogelschroot of weringsborstels, of het verwijderen van dakpannen.
- Ter behoud van de potentie voor huismus en om hervestiging in de beoogde situatie in principe mogelijk te maken wordt geadviseerd om voorzieningen voor huismus (en eventueel vleermuizen) op te nemen in het nieuwe ontwikkeling (natuur-inclusief bouwen). Enkele doeltreffende voorzieningen zijn (nest)kasten, het achter laten van vogelschroot of het plaatsen van vogelschroot op de 3e of 4e panlat waardoor de onderste drie rijen dakpannen toegankelijk blijven.





BLOM ECOLOGIE

Verbindt natuur en samenleving

We hopen u met dit schrijven voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Blom Ecologie B.V.,
Ing. M.J. Visschers
Auteur

Bijlage 1 Beeldmateriaal

Blom Ecologie B.V.
Koeweistraat 2 - 4181 CD Waardenburg

Niets uit deze rapportage mag zonder schriftelijke toestemming van de opdrachtgever en Blom Ecologie B.V. worden gebruikt door derden. Onder gebruik worden alle vormen van kopie, openbaarmaking en elke andere toepassing begrepen. Deze rapportage mag alleen gebruikt worden voor het doel waarvoor het is samengesteld.

Blom Ecologie B.V. is niet aansprakelijk voor schade die voortkomt uit toepassing van de resultaten van werkzaamheden en/of gegevens verkregen van Blom Ecologie B.V.





Bijlage 1 Beeldmateriaal



Figuur 1 De inspectie aan de westzijde van het te slopen pand.



Figuur 2 Het dak aan de noordzijde waar een oud vogelnest is aangetroffen.

