



Blom Ecologie
Koeweistraat 2
4181 CD Waardenburg

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

Onderwerp: Notitie met maatregelen t.b.v. uilen aan de Postweg 16 te Barneveld
Datum: 31 maart 2025
Project: 2024-1042
Samensteller: ir. L. Bezemer
Coll. Toets : ing. D.F. Knoops

KVK 67221904
BTW nr. NL856882999B01
IBAN NL21RABO0314240683

Geachte mevrouw Jentink en meneer Brandsen,

Hierbij de aanvullende informatie omtrent het nemen van maatregelen ten behoeve van uilen aangaande het realiseren van een complex voor de huisvesting van arbeidsmigranten aan de Postweg 16 te Barneveld.

Aanleiding

Naar aanleiding van de Quicksan Natuur voor het perceel aan de Postweg 16 te Barneveld (Bezemer, 2025) en het daarin geadviseerde uilenonderzoek is correspondentie geweest tussen de opdrachtgever, Omgevingsdienst De Vallei en Blom Ecologie.

Naar aanleiding van deze correspondentie is de Quicksan Natuur aangepast, en deze notitie opgesteld voor het nemen van maatregelen bij de beoogde ontwikkeling aan de Postweg 16 te Barneveld.

In de quickscan is beoordeeld dat in de kapschuur op het terrein potentieel rustplaatsen voor kerk- en steenuil aanwezig zijn (Bezemer, 2025). In de beoogde ingreep blijft de kapschuur behouden, en is dus geen sprake van het wegnemen van deze mogelijke rustplaatsen. Echter bestaat de mogelijkheid dat de beoogde ingreep, bestaande uit de realisatie van een complex voor de huisvesting van arbeidsmigranten op het terrein achter de kapschuur, leidt tot een toename van menselijke activiteit en bijbehorende verstoringen op het perceel. Er is echter reeds sprake van een hoge mate van menselijke verstoringen in- en rondom de kapschuur. Daarnaast worden verschillende maatregelen genomen om nieuwe verstoringen zoveel mogelijk te voorkomen, zoals het aanleggen van een groene buffer en het verminderen van het gebruik van de kapschuur zelf en de toegangsweg die langs de opening van de schuur loopt. Derhalve is er geen sprake van significante verstoring van mogelijk aanwezige rustplaatsen van de kerkuil en steenuil op de planlocatie.

Ondanks dat negatieve effecten uitgesloten kunnen worden is besloten om aanvullende maatregelen te nemen ten behoeve van beide uilensoorten en de huismus op de planlocatie. Daarmee wordt het (mogelijk) geschikt leefgebied op de planlocatie uitgebreid en versterkt. In deze notitie zijn deze maatregelen uitgewerkt.





Maatregelen

Om de functionaliteit voor kerkuil en steenuil op het terrein te borgen worden in deze notitie een aantal maatregelen uitgewerkt. Deze bestaan in de eerste plaats uit het ophangen van nestkasten voor beide soorten, en daarbij het versterken van geschikt leefgebied. Naast voorzieningen voor uilen worden ook (inbouw)voorzieningen en inrichtingsmaatregelen voor de huismus geadviseerd. Een overzicht van mogelijk geschikte locaties van voorzieningen is te zien in figuur 1.



Figuur 1: Mogelijk geschikte locaties voor voorzieningen voor kerkuil, steenuil en huismus op de planlocatie.

Kerkuil:

- Het plaatsen van tenminste 2 nestkasten voor de kerkuil. Daarvoor dienen bewezen effectieve kasten zoals de UK KE 01 van Vivarapro of de KULT1 van Unitura gebruikt te worden. Geschikte locaties voor kasten betreffen de kapschuur zelf en de oude schaapskooi ten zuiden van het terrein (figuur 1). De kast dient tegen het plafond of op een andere hoge plaats in de schuur opgehangen te worden. Ook dient de opening te allen tijde toegankelijk te zijn voor de uil. De locatiekeuze, evenals het ophangen van de kasten dient in overeenstemming met een ecologisch deskundige uitgevoerd te worden. Daarbij wordt afstemming met een lokale uilenwerkgroep aangeraden.
- Het realiseren en behouden van geschikt leefgebied en foerageergebied. Dit bestaat uit:
 - Het aanleggen en (extensief) beheren van geschikt foerageergebied in de vorm van grazige bermen, kruidenrijke graslanden of akkerranden, en andere ruigere vegetaties;
 - Het aanbrengen van takkenhopen, houtstapels, muizenruiters en andere structuren die het voorkomen van muizen bevorderen;
 - Het realiseren van voldoende dekkingsmogelijkheden zoals bomen en boomsingels. Daarvoor dienen inheemse soorten gebruikt te worden, en worden bij voorkeur vrucht- of nootdragende soorten zoals bijvoorbeeld hazelaar, gewone vogelkers, meidoorn, lijsterbes, sleedoorn, walnoot, zoete kers en zomereik gebruikt.

Steenuil:

- Het plaatsen van tenminste 2 nestkasten voor de steenuil. Daarvoor dienen bewezen effectieve kasten zoals de UK ST 01 van Vivarapro of de SULT1 van Unitura gebruikt te worden. Geschikte locaties voor deze kasten bevinden zich in de bomen op de erfscheiding en/of de nieuw aan te planten erfscheidingen zoals te zien in figuur 1. De locatiekeuze, evenals het ophangen van de kasten dient in overeenstemming met een ecologisch deskundige uitgevoerd te worden. Daarbij wordt afstemming met een lokale uilenwerkgroep aangeraden.
- Het realiseren en behouden van geschikt leefgebied en foerageergebied. Dit bestaat uit:



- Het aanleggen en beheren van kruidenzomen, ruigten, struwelen, kortgrazige (weide)percelen, hoogstamboomgaarden, poelen of vijvers met flauwe oevers en moestuinen;
- Het aanleggen van takkenrillen, houtstapels, composthoppen, mesthoppen, stenenstapels, takkenhoppen en andere structuurelementen die het voorkomen van muizen bevorderen;
- Het realiseren van voldoende dekkingsmogelijkheden zoals struiken en bomen, boomsingels, struwelen. Daarvoor dienen inheemse soorten gebruikt te worden, en worden bij voorkeur vrucht- of nootdragende soorten zoals bijvoorbeeld hazelaar, gewone vogelkers, meidoorn, lijsterbes, sleedoorn, walnoot, zoete kers en zomereik gebruikt.;
- Het plaatsen van zit- en uitkijkposten zoals een hekwerk met houten paaltjes of losse paaltjes.

Huismus:

- Het plaatsen van inbouwvoorzieningen of gevelkasten in- of aan de wanden of het dak van de woning, kapschuur en/of schaapskoi. Daarbij dienen bewezen effectieve voorzieningen gebruikt te worden zoals de IB MU 06 van Vivarapro of de HMT1 van Unitura. Het inbouwen of ophangen van de kasten dient conform de voorwaarden uit het Kennisdocument Huismus (BIJ12, 2023) uitgevoerd te worden. Op basis van waarnemingen van 15-20 individuen op de planlocatie (Bezemer, 2025), het feit dat huismussen koloniebroeders zijn en de voormalige potentie in de kopgevels van de pluimveeschuur dienen tenminste 20 voorzieningen gerealiseerd te worden. De locatiekeuze, evenals het ophangen van de kasten dient in overeenstemming met een ecologisch deskundige uitgevoerd te worden.
- Het aanplanten van groenblijvende heggen, hagen, klimplanten of heesters rondom de nieuwbouw, in de erfscheidingen en als (groene) scheiding tussen de woning en het nieuw te realiseren complex met huisvesting voor arbeidsmigranten. Daarbij dienen inheemse plantensoorten gebruikt te worden, en geen exotische tuinplanten. Geschikte soorten zijn vuurdoorn, meidoorn, sleedoorn, taxus, hult, wilde liguster, beuk, haagbeuk en klimplanten als klimop en wingerd.
- Het in stand houden of ontwikkelen van rommelhoekjes of stroken ruigte met onkruid als bron voor zaden en kleine zachte insecten. Straatgras, herderstasje en weegbree zijn favoriete onkruiden;
- Het uitvoeren van extensiever beheer van gazons door het terugbrengen van de maaifrequentie naar 1 maal per jaar. Het maaien vindt niet in het najaar plaats;
- Het gebruiken van open (klinker-)bestrating in plaats van asfalt voor verharding.

We hopen u met dit schrijven voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Ir. L. Bezemer & ing. D.F. Knoops

Bronvermelding:

Bezemer, L., 2025. Quickscan Natuur Postweg 16 te Barneveld. Blom Ecologie B.V. Waardenburg.

BIJ12, 2023. Kennisdocument Huismus.

BIJ12, 2017. Kennisdocument Kerkuil.

BIJ12, 2017. Kennisdocument Steenuil.

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 voortvloeit uit toepassing van de resultaten van werkzaamheden en/of gegevens verkregen van Blom Ecologie B.V.

