

Notitie

Contactpersoon Maikel Aragon van den Broeke MSc

Datum 27 maart 2014

Kenmerk N006-1218988XAB-srb-V02-NL

Mitigatie huismus, ten behoeve van realisatie megabioscoop Jaarbeursterrein Utrecht

Aanleiding

De Jaarbeurs B.V. is voornemens het jaarbeursterrein bij ingang oost te herontwikkelen. Ten behoeve van deze herontwikkeling is reeds een flora- en fauna-inventarisatie uitgevoerd (Tauw rapport met kenmerk R002-4685911RJR). Uit dit rapport komt naar voren dat er huismussen broeden in/onder de toegangsboog naar de Jaarbeurs. Deze soort foerageert ondermeer in de struiken op het jaarbeursterrein. Deze struiken zijn daardoor een functioneel onderdeel van het leefgebied van deze soort en mogen niet zondermeer gerooid worden.

Nu is het plan om deze struiken op korte termijn te verwijderen. In dit mitigatieplan wordt beschreven wat er dient te gebeuren om de functionaliteit van de leefomgeving van de huismus te waarborgen (en zodoende geen overtreding van de Flora- en faunawet te begaan).

Voor de afbakening van het plangebied (met daarin de te verwijderen struiken) is uitgegaan van de begrenzing (groen gearceerd) zoals aangegeven in figuur 1. De mitigatiemaatregelen richten zich op het plangebied en de directe omgeving.

Op 7 maart 2014 heeft een aanvullend veldbezoek plaatsgevonden om te kijken of er huismussen aanwezig zijn, waar alternatief foerageergebied aanwezig is en waar eventueel mitigerende maatregelen kunnen worden getroffen om foerageergebied te 'verstevigen'. De perken (plantbakken) ten zuiden van de toegangsboog bieden ruimte om geschikt foerageergebied aan te leggen. Daarnaast is het eventueel mogelijk om tijdelijke plantbakken nabij de toegangsboog te realiseren.

- Er zijn tijdens het veldbezoek op 7 maart 2014 geen huismussen aangetroffen
- Omdat het voorjaar vroeg is begonnen (vanwege de zachte winter) zijn de meeste huismussen al op hun broedlocaties
- Om er zeker van te zijn dat er geen huismussen broeden, dient nader onderzoek vanaf medio half maart of begin april te worden hervat. Als er tijdens vervolfbezoeken geen huismussen worden aangetroffen zijn er geen mitigerende maatregelen noodzakelijk
- Als er toch huismussen broeden zijn aanvullende maatregelen noodzakelijk (zie 'mitigatie')
- De bomen in de plantvakken zijn gesnoeid (alle takken zijn er af) en ook de struiken zijn kort bij de grond afgezet. Als er huismussen broeden, moeten hier hagen en grote struiken worden gerealiseerd

Mitigatie

Indien aan de hand van nader onderzoek blijkt dat er huismussen broeden, dient de functionele leefomgeving te worden verbeterd. De functionele leefomgeving is in de huidige situatie niet optimaal dus een kwaliteitsimpuls is voldoende. Om de functionaliteit van de leefomgeving van de huismussen te waarborgen dienen de volgende maatregelen getroffen te worden:

1. Voorafgaand aan het verwijderen van de struiken, dienen de blauwe locaties uit figuur 1 (opgaande begroeiing in de plantvakken die behouden blijven en eventueel aanvullen met tijdelijk groen in tijdelijk aan te leggen plantenbakken) verstevigd te worden. Dat wil zeggen: aanplant van kant en klare hagen of (bij voorkeur) dezelfde soort struiken als verwijderd gaan worden
2. De eventuele noodzaak tot het aanleggen van tijdelijke plantbakken is afhankelijk van het aantal huismussen dat in de toegangsboog broedt
3. De tijdelijke plantbakken zijn bedoeld om in ieder geval tijdens het broedseizoen 2014 voldoende foerageergebied te realiseren. In de toekomstige situatie moet eventueel voldoende permanente opgaande begroeiing in de nabijheid van de broedplaatsen gerealiseerd worden
4. De verstevigingslocaties in figuur 1 zijn globaal begrensd en de exacte locaties voor eventuele tijdelijke plantenbakken kunnen in overleg met de opdrachtgever en een ter zake kundig ecooloog worden bepaald
5. Na versteviging van de locaties zoals genoemd bij punt 1 dient door een deskundig ecooloog gecontroleerd te worden of er voldoende alternatieven voor de huismus aanwezig zijn
6. Wanneer er voldoende dekking voor de huismus aanwezig blijkt, kunnen de struiken binnen de groene contour verwijderd worden
7. Verwijderen van de struiken moet gebeuren buiten de kwetsbare periode van voortplanting. Deze periode loopt globaal van april tot en met augustus, maar is vanwege het zachte weer in de winter van 2013-2014 waarschijnlijk eerder (in maart) begonnen

Uitgangspunt mitigatie: in de nieuwe situatie is het leefgebied minimaal van eenzelfde kwaliteit en omvang als nu het geval is. Dat betreft dan het groen (het liefst groenblijvende struiken), meerdere nestkasten bij elkaar, een stuk parkeerterrein met open verharding waar onkruid kan groeien en klimop of gevelgroen als schuilplek, dit alles bij elkaar gelegen op een plek in de buurt van het bestaand groen.



Figuur 1 impressie van de te verstevigen locaties voor de huismus (blauwe contouren)

De te verwijderen struiken zijn overigens niet bijzonder geschikt voor de huismus. De gunstige staat van instandhouding van de huismus op deze locatie zal, mede door het treffen van de mitigerende maatregelen, zeker niet in het geding komen.

Bovengenoemde maatregelen zijn gebaseerd op de 'Soortenstandaard Huismus' van Dienst Regelingen van het ministerie van Economische Zaken.