



Veldbiologische Werken

Ecologisch onderzoek en advies

Deel II

Ecologisch onderzoek naar Huismus (Passer domesticus) planlocatie Nieuweweg 41 te Hoogerheide

d.d. 11 juli 2019

Naar aanleiding van uw opdracht voor aanvullend onderzoek naar Huismus op planlocatie Nieuweweg 41 te Hoogerheide geven wij u hierbij de bevindingen.

Uitgangspunt

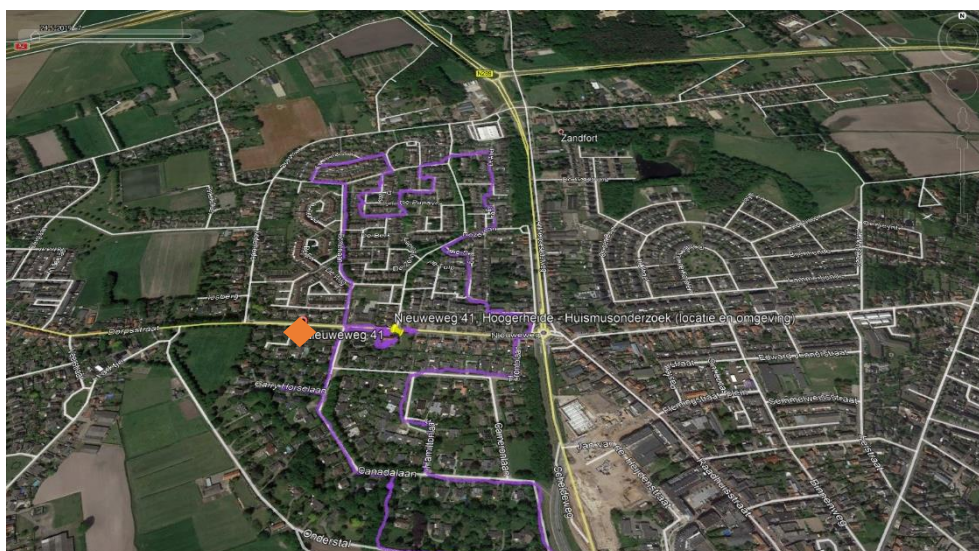
Aanleiding voor onderzoek naar Huismus op de planlocatie is de uitvraag naar aanvullend onderzoek van Compositie 5 Stedenbouw b.v.

In deze deelrapportage vindt u de resultaten van het veldonderzoek naar Huismussen op uw planlocatie en in de nabije omgeving.

Methode van onderzoek

De methode van onderzoek naar Huismus wordt nauwkeuring omschreven in het Kennisdocument Huismus (Passer domesticus), versie 1.0, juli 2017 uitgegeven door BIJ12. Dit document geldt als standaardwerk voor het uitvoeren van onderzoek naar Huismus en het onderzoek is als zodanig door Veldbiologische Werken uitgevoerd.

Routekaart locatieonderzoek 24 mei 2019



Weer en temperatuur, 1^{ste} en 2^{de} omgevingsronde nabij planlocatie



Koninklijk Nederlands
Meteorologisch Instituut
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Woensdrecht sinds 01/04/1993 2019 mei 10 toon

Daggegevens van het weer in Nederland

Het weer op vrijdag 10 mei 2019 te Woensdrecht

© KNMI

Temperatuur

Gemiddelde	10.8 °C
Maximum	14.8 °C
Minimum	7.9 °C

Neerslag

Hoeveelheid	0.5 mm
Duur	1.1 uur

Zon, bewolking & zicht

Duur zonneschijn	- uur
Rel. zonneschijnduur	- %
Gem. bedekkingsgraad	8 octa's
	Geheel bewolkt
Minimaal zicht	5.0 km

Wind

Gemiddelde snelheid	1.9 m/s (2 Bft)
Maximale uurgemiddelde snelheid	3.0 m/s (2 Bft)
Maximale stoot	6.0 m/s
Overheersende richting	303 ° (WNW)

Relatieve luchtvochtigheid

Gemiddelde	81 %
------------	------

Luchtdruk

Gemiddelde luchtdruk	1009.3 hPa
----------------------	------------



Woensdrecht sinds 01/04/1993 2019 mei 24 [toon](#)

Daggegevens van het weer in Nederland

Het weer op vrijdag 24 mei 2019 te Woensdrecht

© KNMI

Temperatuur

Gemiddelde	14.1 °C
Maximum	20.9 °C
Minimum	6.4 °C

Neerslag

Hoeveelheid	0.0 mm
Duur	0.0 uur

Zon, bewolking & zicht

Duur zonneschijn	- uur
Rel. zonneschijnduur	- %
Gem. bedekkingsgraad	4 octa's Half bewolkt
Minimaal zicht	15.0 km

Wind

Gemiddelde snelheid	2.9 m/s (2 Bft)
Maximale uurgemiddelde snelheid	6.0 m/s (4 Bft)
Maximale stoot	10.0 m/s
Overheersende richting	297 ° (WNW)

Relatieve luchtvochtigheid

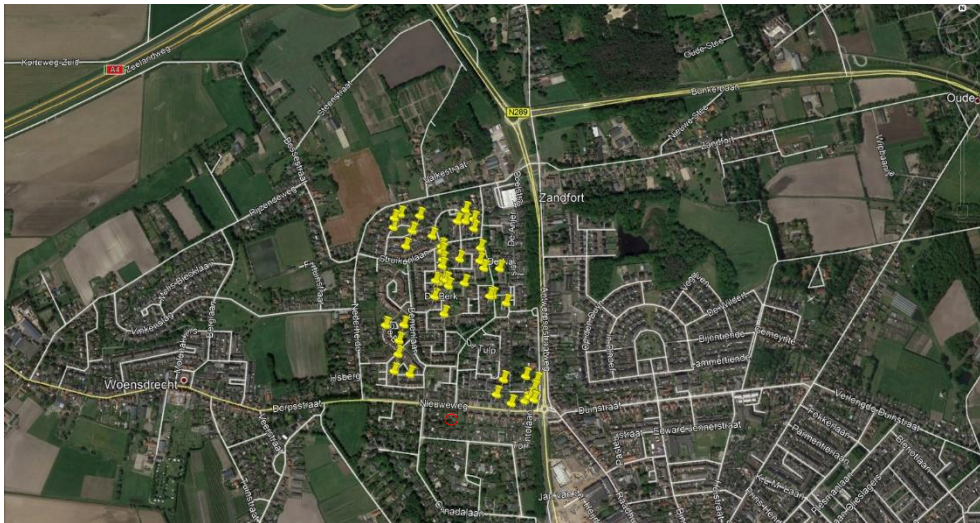
Gemiddelde	68 %
------------	------

Luchtdruk

Gemiddelde luchtdruk	1015.8 hPa
----------------------	------------

Waarnemingen

In Hoogerheide bevinden zich diverse levensvatbare populaties met Huismus. Een levensvatbare populatie Huismus bestaat uit 10 – 25 paar Huismus. Locatie Hoogerheide biedt Huismussen een gevarieerd habitat, namelijk: overwinteringsmogelijkheden, nestgelegenheid (geclusterd), stofbaden, beschutting in opgaande dichte hagen en het agrarisch land in de nabijheid zorgt voor voldoende voedsel.



Omgeving Hoogerheide met waarnemingen Huismus.

Bron: Google Earth

In Hoogerheide heeft Huismus een voorkeur voor het gebied Heiakkers. Er loopt dan ook een echte scheidingslijn door het gebied van Noord naar Zuid waarbij de Nieuweweg de scheidingslijn vormt. Ten Zuiden van de Nieuweweg bevinden zich aanmerkelijk minder Huismus, dan ten Noorden van de weg. Verschillen liggen in de functionaliteit van de wijken. Daar waar Heiakkers dichte hagen om tuinen heeft, zandbaden en foerageer mogelijkheid biedt, heeft de wijk ten zuiden van dit plangebied dit in mindere mate. Ook het dak van de huizen verschilt per wijk, zo bieden de daken in de wijk Heiakkers meer nest en rustgelegenheid. Het verschil is heel duidelijk, zoals ook de waarnemingen op de kaart aangeven. De Huismussen verspreiden zich in Oostelijke richting over Hoogerheide.

Conclusie

De planlocatie Nieuweweg 41 Hoogerheide, ligt aan de Zuidzijde van de Nieuweweg en behoort tot de wijk waar Huismus minder voorkomt.

Tijdens de veldbezoeken zijn geen Huismussen op deze locatie aangetroffen. Het pand is niet geschikt voor winterclusterverblijf.

Er zijn geen aanvullende maatregelen noodzakelijk.

Maatregelen

U hoeft geen specifieke maatregelen te treffen. Wel past u Zorgplicht toe gedurende de gevoelige periode van deze soort.

Zo parkeert u voertuigen niet dicht tegen hagen aan en voert u geen bouwverlichting buiten de werkplaats.

Mocht u vragen hebben, neemt u dan gerust contact op met de heer Coen Knotters, 06-20431422.