



Dijkhuis Aannemersbedrijf B.V.
T.a.v. dhr. E. Dijkhuis
Postbus 167
7770 AD Hardenberg

Koninginneweg 235
2982 AM Ridderkerk
T. 06-24149220
E. info@elzermanecologischadvies.nl
W. <http://www.elzermanecologischadvies.nl>

Betreft : Briefnotitie voorjaaronderzoek Huismussen Hoogenweg
Ons kenmerk : 2014024
Uw kenmerk : -
Bijlagen : -

Ridderkerk, 15 september 2014

Beste heer Dijkhuis,

In het kader van een nieuwbouwproject aan de Hoogenweg 5 in de gemeente Hardenberg is een flora en fauna quickscan uitgevoerd. In november 2013 heeft de quickscan plaatsgevonden waaruit bleek dat het projectgebied geschikt was voor de beschermde soorten Huismus *Passer domesticus* en vleermuizen. In het voorjaar van 2014 heeft hier vervolgonderzoek voor plaatsgevonden. Deze briefnotitie doet hier verslag van.

Om het gebiedsgebruik door Huismussen in beeld te brengen zijn twee bezoeken aan de projectlocatie gebracht. Op 11 mei 2014 heeft de eerste inventarisatie plaatsgevonden. Dit leverde de aanwezigheid van een mannetje Huismus op. Bij het vervolfbezoek op 25 mei werd duidelijk dat zich één nestlocatie in het gebouw bevond. Aan de achterzijde van de voormalige school werden een mannetje en vrouwtje Huismus waargenomen. Deze kwamen onder de dakpannen bij het dakkapel tevoorschijn. Even later zat het mannetje te tsjilpen op het dakkapel (Figuur 1). Deze gedragingen wijzen op een nest onder de dakpannen.

De struiken achter de voormalige school (zuidwesthoek projectgebied) werden gebruikt om in te rusten of schuilen. Er zijn maximaal twee mussen waargenomen tijdens de bezoeken, dus het lijkt er op dat alleen het lokale broedpaar gebruik maakte van de struiken. Aan de overzijde van de weg waren meerdere Huismussen te horen. Het broedpaar op de projectlocatie is vermoedelijk onderdeel van een kolonie die zich over een groter deel van het dorp uitstrekt.

Naast de Huismus was ook een Witte Kwikstaart *Motacilla alba* nog actief op het dak van het dorpshuis. Het nest dat tijdens de quickscan werd vastgesteld behoorde tot deze soort. Verder werden nog zingende exemplaren van Vink *Fringilla coelebs* en Merel *Turdus merula* waargenomen. Deze twee soorten broeden vermoedelijk in de bomen of struiken in het projectgebied of naastgelegen park. Van de vastgestelde broedvogels is alleen de Huismus jaarrond beschermd. Voor de overige soorten geldt dat ze tijdens de broedtijd niet verstoord mogen worden.

Bij de voorjaarsbezoeken werden enkele gaten in de muur van het voormalige schoolgebouw vastgesteld (Figuur 2 en 3). Deze waren tijdens de quickscan nog niet te zien. In de gaten was te zien dat de spouwmuur geheel gevuld was. Dit maakt het voor vleermuizen niet mogelijk om in de spouwmuur te verblijven. Gezien de afwezigheid van geschikte ruimtes voor vleermuizen om tussen te kruipen maakt het een vleermuisonderzoek overbodig.

De resultaten van het vervolgonderzoek aan het projectgebied worden meegenomen in de aanvraag van een ontheffing op de Flora- en faunawet. De aanvraag is nodig voor het verstoren van jaarrond beschermde vogels (art. 11) tijdens de werkzaamheden.

Hoogachtend,

Sander Elzerman
Elzerman Ecologisch Advies



Figuur 1. Mannetje Huismus zingend op het dakkapel (25 mei 2014).



Figuur 2 & 3. De spouwmuur bleek geheel opgevuld te zijn en geen ruimte te bieden voor vleermuizen.