



Veldbiologische Werken

Ecologisch onderzoek en advies

rapport

*Ecologisch onderzoek naar Gierzwaluw (*Apus apus*) planlocatie Molenakkers 4 t/m 10 te Woensdrecht*

d.d. 20 september 2020

Naar aanleiding van uw opdracht voor aanvullend onderzoek naar Gierzwaluw op planlocatie Molenakkers 4 t/m 10 te Woensdrecht geven wij u hierbij de bevindingen.

Uitgangspunt

Aanleiding voor onderzoek naar Gierzwaluw op de planlocatie is de conclusie uit de Rapportage Quicksan Wet natuurbescherming met referentienummer w 2020-12 W.

[CITAAT]

Gierzwaluw

De planlocatie biedt mogelijk geschikt nestgelegenheid voor Gierzwaluwen. Aanwezige nestplaatsen van Gierzwaluwen kunnen een gedeelte van het jaar bewoond worden door Huismussen. Waarnaar Gierzwaluwen het nest (terug)veroveren. Om uitsluitsel te geven over de aanwezigheid van Gierzwaluw is nader onderzoek noodzakelijk.

Tijdens het veldbezoek zijn meerdere geschikte en voormalig gebruikte nestplaatsen van Gierzwaluwen op de westelijke kopsekanten van huisnummer 6 en 10 gevonden. Tijdens het veldbezoek zijn ook 8 Gierzwaluwen aangetroffen in de directe omgeving van het plangebied. De dieren bevonden zich in de directe omgeving van de woningen, foeragerend.

NB Er is tijdens het veldbezoek ook Huiswaluw waargenomen, foeragerend boven de woningen. Er is geen directe aanleiding waargenomen dat Huiswaluw ook tot broeden komt bij de woningen, dit valt ook zeker niet uit te sluiten.

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

Methode van onderzoek

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

Bij het onderzoek naar Gierzwaluw dient de populatiegrootte, het effect van de ingreep op aantallen, de duur van verstoring, verspreiding, omvang en kwaliteit van het leefgebied in kaart te worden gebracht. Samen met het Kennisdocument Gierzwaluw van BIJ 12 en de Soorteninventarisatieprotocollen van het Netwerk Groene Bureaus is een aantal veldbezoeken ingepland.

Aanpak

Het veldbezoek bestaat uit drie bezoeken van de planlocatie en vindt plaats in de meest optimale periode van 1 juni t/m 15 juli, waarbij ten minste éénmaal een cirkel van 1 km om de planlocatie is geïnventariséerd op de aanwezige populaties van Gierzwaluw. Onderzoeken vinden plaats in de avond tussen 21.00 – 22.30 uur omdat op dit tijdstip het invliegen naar de rust of nestlocatie goed zichtbaar is.

Tijdens de veldbezoeken is gezocht naar geschikte verblijfplaatsen, kwaliteit van de leefomgeving zoals foerageermogelijkheden, nesten, nestindicerend gedrag. En is gekeken naar populatieomvang, aantallen en verspreiding.

Van deze bezoeken zijn track-routes opgenomen met een mobiele telefoon en foto's gemaakt van waarnemingen. De bevindingen zijn ingetekend op een kaart.

Veldonderzoeken hebben plaatsgevonden op 16 juni, 1 juli en 10 juli 2020.



Foto's 1, 2 en 3: Gierzwaluw (*Apus apus*) – niet van planlocatie.
[Bron: VWGLosser.nl, Vogelbescherming.nl en WildeWijdeMeren.nl]

Resultaten

In Woensdrecht is een populatie Gierzwaluw aanwezig. Reeds vanaf half mei arriveren de eerste Gierzwaluwen terug uit hun overwinteringslocatie.

Het eerste onderzoek naar Gierzwaluw heeft plaatsgevonden op 16 juni jl. Daarbij is opvallend dat Gierzwaluw zich in Woensdrecht concentreert rond de Dorpsstraat en Berglaan. Er zijn in deze straten nesten van Gierzwaluw aangetroffen (zie onderstaande overzichtskaart).



Kaart 1: Resultaten Gierzwaluwonderzoek

De grote groene stip boven de planlocatie betreft het waarnemen van foeragerende Gierzwaluwen.

Conclusie

Er zijn gedurende de onderzoeken geen waarneming gedaan van nestelende Gierzwaluw binnen de planlocatie. Binnen of direct nabij de planlocatie is geen functioneel gebruik (vaste nest-/verblijfplaatsen) van Gierzwaluw vastgesteld. Op basis van deze waarnemingen is het redelijkerwijs uit te sluiten dat de Wet natuurbescherming t.a.v. Gierzwaluw wordt overtreden. Een ontheffing Wet natuurbescherming is niet aan de orde.

Maatregelen

U hoeft geen specifieke maatregelen te treffen.

Indien u nog vragen hebt, neemt u dan contact op met de heer Coen Knotters, Veldbiologische Werken, 06-20431422.