



Nader onderzoek soorten



# NADER ONDERZOEK **GIERZWALUW**

Op basis van het Kennisdocument Gierzwaluw BIJ12

Locatie onderzoek:  
De Fazant Dronten

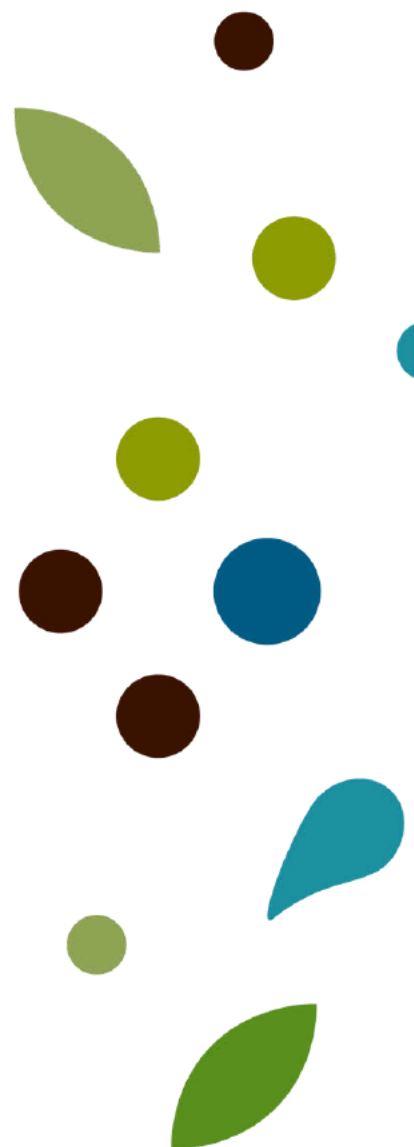
Datum: 8 augustus 2024  
Project: NOG 52135

# INHOUD

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 1. Colofon                       | 3  |
| 2. Inleiding                     | 4  |
| 2.1 Aanleiding                   | 4  |
| 2.2 Planlocatie                  | 4  |
| 2.2 Ontwikkelingen               | 4  |
| 3. Kader en methode              | 6  |
| 3.1 Wettelijk kader              | 7  |
| 3.2 Ecologie                     | 8  |
| 3.3 Kennisdocument gierzwaluw    | 9  |
| 3.4 Staat van instandhouding     | 10 |
| 4. Onderzoek                     | 11 |
| 4.1 Onderzoeksvragen             | 11 |
| 4.2 Werkwijze                    | 11 |
| 4.3 Veldbezoeken                 | 11 |
| 4.4 Onderzoekresultaten          | 12 |
| 5. Conclusies en aanbevelingen   | 14 |
| 5.1 Conclusie                    | 14 |
| 5.2 Aanbevelingen (vrijblijvend) | 14 |
| 6. Verantwoording                | 15 |
| Bijlage                          | 16 |
| Disclaimer                       | 17 |

# 1. Colofon

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Onderzoek            | Nader onderzoek gierzwaluw |
| Document             | NOG 52135                  |
| Datum                | 8 augustus 2024            |
| Locatie              | De Fazant Dronten          |
| Opdrachtgever        | OFW                        |
| Opdrachtnemer        | Ecofect B.V.               |
| Ecoloog              | ████████                   |
| Adres                | ████████████████████       |
| Telefoon             | ████████                   |
| Email                | info@ecofect.nl            |
| Internet             | www.ecofect.nl             |
| KvK-nummer           | 87036487                   |
| Btw-identificatienr. | ████████                   |
| Rekeningnummer       | ████████████████           |



## 2. Inleiding

### 2.1 Aanleiding

Met de voorgenomen ontwikkelingen aan de Fazant Dronten heeft OFW namens cliënt aan Ecofect B.V. gevraagd een nader onderzoek gierzwaluw uit te voeren t.b.v. het vergunning traject en inzicht te verschaffen of de geplande uit te voeren werkzaamheden conflicteren met de Omgevingswet. Voorliggend rapport geeft inzicht in het wettelijk kader, de gebruikte methodiek en de resultaten van het uitgevoerde onderzoek.

### 2.2 Planlocatie

De planlocatie is gelegen in de gemeente Noordoostpolder en de provincie Flevoland. Op de planlocatie zijn binnen het woonbezit 163 grondgebonden woningen gesitueerd. De gevestigde adressen zijn vermeld op navolgende website: <https://www.ofw.nl/ik-zoek/wjk-in-beeld/dronten/de-fazant>





Figuur 1 - Plan- en onderzoeksgebied

Dronten is een plaats en een gemeente in de Nederlandse provincie Flevoland, in Oostelijk Flevoland. De gemeente telt 44.337 inwoners op een oppervlakte van 334 km<sup>2</sup>; de plaats telt 30.010 inwoners.

## 2.3 Ontwikkelingen

Initiatiefnemer is voornemens om op de planlocatie energetische maatregelen toe te passen op de te verduurzamen woningen. Isolatie van daken en gevels is het onderdeel hetgeen effecten kunnen veroorzaken bij beschermde soorten. Voor nadere vragen over de ontwerp- en renovatieplannen wordt verwezen naar de initiatiefnemer.

### **Functieverandering en effecten**

De beoogde ingrepen zijn blijvend van karakter. De functie van het plangebied zal gelijk blijven en ecologisch niet veranderen.

De ingrepen en effecten in relatie tot natuurwaarden:

- Aan- en afvoer materiaal
- Sloop- en Bouwwerkzaamheden
- Herinrichting terrein welke bij de nieuwe functie wonen verwacht kan worden

Dit onderzoek is gericht om een inschatting te maken of beschermde soorten voorkomen en gebruik maken van de projectlocatie.

## 3. Kader en methode

### 3.1 Wettelijk kader

Per 1 januari 2024 is de Omgevingswet van kracht. Deze wetgeving vervangt o.a. de Wet natuurbescherming. In deze wet is o.a. de bescherming van gebieden, soorten en houtopstanden geregeld. Dit onderzoek beperkt zich tot soortbescherming gierzwaluw.

Een 'flora- en fauna-activiteit' is volgens de definitie van het begrip zoals uitgewerkt in de bijlage bij art. 1.1 Omgevingswet een: 'activiteit met mogelijke gevolgen voor van nature in het wild levende dieren of planten'. Anders dan bij een 'Natura 2000-activiteit', waarvan pas sprake is als een activiteit leidt tot een kans op significante gevolgen op beschermde Natura 2000-gebieden, is er al sprake van een 'flora- en fauna-activiteit' als het een mogelijk gevolg heeft voor één van nature in het wild levend dier of plant, ongeacht of deze soort beschermd is volgens de Omgevingswet.

De Omgevingswet onderscheidt drie verschillende beschermingsregimes, met elk hun eigen verbodsbepalingen (zie tabel 1). De eerste twee categorieën zijn gebaseerd op de door de Europese Unie opgestelde Vogelrichtlijn (1979) en de Habitatrichtlijn (1992). Het 3e beschermingsregime, andere soorten, betreft soorten die niet op Europees niveau beschermd zijn, maar wel op landelijk niveau (nationaal beschermde soorten). Daarnaast geldt dat voor alle soorten de algemene zorgplicht. Deze zorgplicht houdt in dat men bij werkzaamheden met mogelijk negatief effect op planten en dieren, maatregelen dient te nemen (binnen wat redelijkerwijs verwacht van men kan worden) om onnodige schade aan planten of dieren te voorkomen.

De gierzwaluw wordt in de Omgevingswet beschermd onder het beschermingsregime van de Vogelrichtlijn als een soort met een vaste rust- en verblijfplaats. Vaste rust- en verblijfplaatsen en voortplantingsplaatsen van de gierzwaluw zijn jaarrond beschermd, evenals het functioneel leefgebied dat essentieel is voor het functioneren van de nestlocaties.

#### De soortenbeschermingsregimes

In de paragrafen 11.2.2 t/m 11.2.4 Bal zijn de verschillende soortenbeschermingsregimes opgenomen:

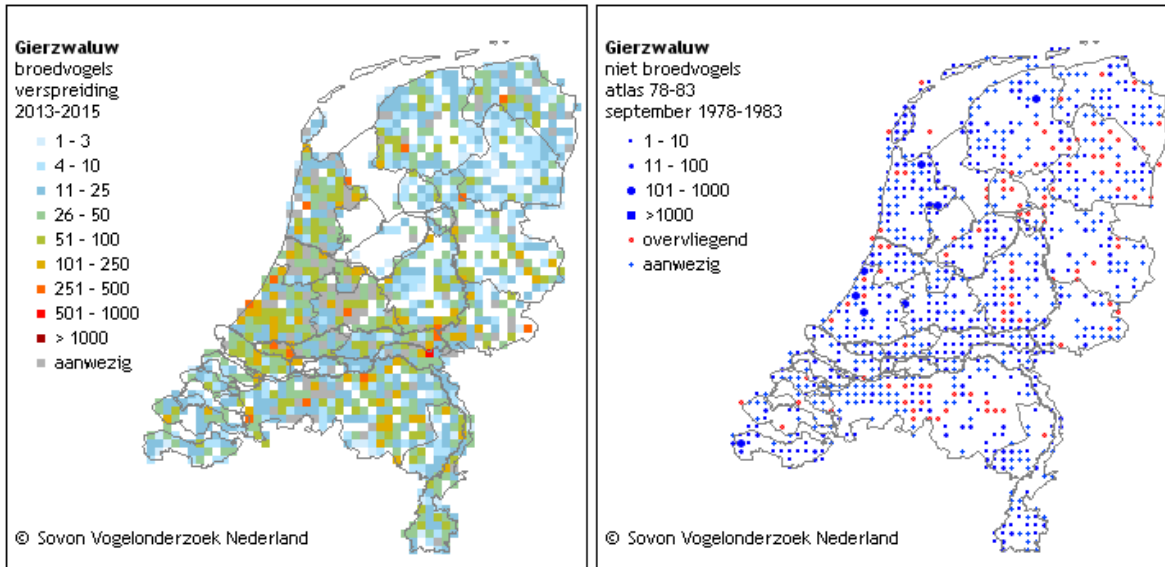
- § 11.2.2 Bal: omgevingsvergunning soorten Vogelrichtlijn
- § 11.2.3 Bal: omgevingsvergunning soorten Habitatrichtlijn
- § 11.2.4 Bal: omgevingsvergunning andere soorten

| Schadelijke handelingen<br>Vogelrichtlijn (art. 11.37 Bal):                                                                                               | Schadelijke handelingen<br>Habitatrichtlijn (art. 11.46 Bal):                                                                                                                                               | Schadelijke handelingen<br>andere soorten (art. 11.54 Bal)                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Het opzettelijk doden of opzettelijk vangen van van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in art. 1 Vrl                  | Het in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk doden of opzettelijk vangen van in het wild levende dieren Hrl bijlage IV, onder a, Bern bijlage II, Bonn bijlage I (ex. vogels art. 1 Vrl);          | Het opzettelijk doden of vangen van in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in bijlage IX, onder A |
| Het opzettelijk vernielen of opzettelijk beschadigen van nesten, rustplaatsen en eieren van vogels, of het opzettelijk wegnemen van nesten van die vogels | Het opzettelijk verstoren van dieren                                                                                                                                                                        | Het opzettelijk beschadigen of vernielen van de vaste voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren                                                                  |
| Het rapen en onder zich hebben van eieren van vogels                                                                                                      | Het in de natuur opzettelijk vernielen of rapen van eieren van dieren                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                  |
| Het opzettelijk storen van vogels*                                                                                                                        | Het beschadigen of vernielen van de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren                                                                                                                       | Het opzettelijk in hun natuurlijke verspreidingsgebied plukken en verzamelen, afsnijden, onwortelen of vernielen van vaatplanten van de soorten, genoemd in bijlage IX, onder B  |
|                                                                                                                                                           | Het opzettelijk plukken en verzamelen, afsnijden, onwortelen of vernielen van planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onder b Hrl of bijlage I verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied |                                                                                                                                                                                  |

### 3.2 Ecologie

De gierzwaluw is 17 tot 18,5 centimeter lang en weegt tussen de 38 en 47 gram. Het gemiddelde gewicht is 42 gram. De spanwijdte is 40 tot 44 centimeter. Het zijn kleine tot middelgrote vogels, behendige en schijnbaar onvermoeibare vliegers met een gestroomlijnd, torpedovormig lichaam. Ze hebben lange, spitse, sikkelvormige vleugels en een gevorkte staart. De geslachten zijn gelijk van uiterlijk en te herkennen aan de donkerbruine grondkleur en donkere onderzijde met een in vlucht moeilijk zichtbare witte keel (figuur 1). Daarnaast bezitten ze krachtige klauwtjes, elk vier naar voren gerichte tenen met scherpe nagels. Hiermee kan een gierzwaluw aan een verticale ruwe wand aanhaken en langere tijd blijven hangen. (Bron: kennisdocument gierzwaluw)

Voor alle kaarten uit de atlasperiode 2013-2015, zie [Vogelatlas.nl](http://Vogelatlas.nl)



### 3.3 Kennisdocument gierzwaluw

Het nader onderzoek gierzwaluw is uitgevoerd conform het kennisdocument gierzwaluw zoals gepubliceerd op de website van BIJ12.

In het voorliggende onderzoek zijn de volgende functies voor gierzwaluw onderzocht:

- Nestlocatie(s)

Afwezigheid van broedende gierzwaluwen is aangetoond, als er tijdens drie gerichte veldbezoeken in de periode 15 mei tot en met 15 juli waarvan 1 na 1 juli geen aanwezigheid kan worden aangetoond. De inventarisatie moet tijdens goede weersomstandigheden plaatsvinden, op geluidsluwe momenten, tussen 21.00 en 22.30 (1.5 uur voor en 0.5 uur na zonsondergang) met een tussenperiode van minimaal 10 dagen.

De inventarisatie blijft echter een steekproef. Het is dan ook mogelijk dat soorten en functies niet waargenomen zijn, terwijl dat ze op een ander tijdstip wel aanwezig zijn. Dit is echter acceptabel want de Wet natuurbescherming vraagt een initiatiefnemer om alles te doen wat redelijkerwijs hem verwacht kan worden. Met de gekozen methode en inspanning is hieraan voldoende invulling gegeven. Wat betreft dit onderzoek heeft de initiatiefnemer dan ook gedaan wat redelijkerwijs verwacht kan worden.

### 3.4 Staat van instandhouding

De staat van instandhouding van de gierzwaluw als broedvogel in Nederland is gunstig. (Bron: SOVON)

De Gierzwaluw is beschermd op grond van de Europese Vogelrichtlijn en de Wet natuurbescherming. Voor deze soort zijn in Nederland geen Natura 2000-gebieden aangewezen.

#### Broedvogel

De Staat van Instandhouding van de Gierzwaluw als broedvogel in Nederland is gunstig.

| Beoordeling Staat van Instandhouding |              |            |          |             |
|--------------------------------------|--------------|------------|----------|-------------|
| Populatie                            | Verspreiding | Leefgebied | Toekomst | Eindoordeel |
| onbekend                             | gunstig      | gunstig    | gunstig  | gunstig     |

Hoe is de Staat van Instandhouding bepaald van soorten waarvoor geen Natura 2000-gebieden zijn aangewezen?

#### Niet-broedvogel

De Staat van Instandhouding van de Gierzwaluw als niet-broedvogel in Nederland is onbekend.

| Beoordeling Staat van Instandhouding |              |            |          |             |
|--------------------------------------|--------------|------------|----------|-------------|
| Populatie                            | Verspreiding | Leefgebied | Toekomst | Eindoordeel |
| onbekend                             | onbekend     | gunstig    | gunstig  | onbekend    |

Hoe is de Staat van Instandhouding bepaald van soorten waarvoor geen Natura 2000-gebieden zijn aangewezen?

## 4. Onderzoek

### 4.1 Onderzoeksvragen

Tijdens het nader onderzoek gierzwaluw zullen de volgende onderzoeksvragen worden behandeld (afhankelijk van de aan of afwezigheid van de gierzwaluw tijdens de veldbezoeken):

- Is de projectlocatie geschikt als potentiële nestlocatie voor de gierzwaluw?
- Is gierzwaluw aanwezig?
- Welke functie(s) heeft het gebied voor gierzwaluw?
- Blijft de functionaliteit van de nestlocatie behouden?
- Welke eigenschappen van het object of gebied moeten gemitigeerd of gecompenseerd worden?
- Welk wettelijk belang is er waardoor de activiteiten moeten worden uitgevoerd?
- Is een vergunning flora- en fauna-activiteit Omgevingswet nodig om de werkzaamheden uit te kunnen voeren?
- Zijn er alternatieven onderzocht voor het uitvoeren van de planontwikkeling?

### 4.2 Werkwijze

De hierboven benoemde onderzoeksvragen zullen worden beantwoord door de volgende stappen te doorlopen (afhankelijk van de aan of afwezigheid van de gierzwaluw tijdens de veldbezoeken):

- Veldbezoeken voor het bepalen van de aan- of afwezigheid van de gierzwaluwen het vaststellen van de functie van het plangebied voor de gierzwaluw.
- Bepalen van het schadelijke effect op de functionaliteit van de nestlocatie(s) binnen het plangebied.
- Bepalen van het schadelijke effect op de gunstige staat van instandhouding van de gierzwaluw.
- Bepalen en onderbouwen van het wettelijke belang van de activiteiten.

### 4.3 Veldbezoeken

De veldbezoeken zijn uitgevoerd door [REDACTED] van Ecofect B.V.. Tijdens het inventariseren is gebruik gemaakt van diverse materialen zoals een verrekijker en zaklamp. Het gehele plangebied en de omliggende percelen is onderzocht door de projectlocatie rustig te bewandelen. Hierbij werd vooral gelet op de aan of afwezigheid van de gierzwaluw. Een potentiële nestplaats is vrijwel nooit onder de 3 meter te vinden in verband met het aan- en afvliegen en doorgaans ook niet in de onmiddellijke omgeving van bomen. Tevens zijn vanuit zo goed mogelijk dekking de daken geobserveerd dit om eventuele nest indicatieve waarnemingen te doen. De omliggende percelen zijn vanuit de planlocatie dan wel vanaf de openbare weg onderzocht. Dit om een beeld te krijgen van de aanwezigheid van de gierzwaluwen en de aanwezige functies ten aanzien van

de planlocatie. Hierdoor is een goede effectenbeoordeling mogelijk. Voor de data van de veldbezoeken, de weersomstandigheden en de waarnemingen wordt verwezen naar de onderzoeksresultaten.

## 4.4 Onderzoeksresultaten

### Is de projectlocatie geschikt als functioneel leefgebied voor de gierzwaluw?

De eisen die een gierzwaluw stelt aan zijn leefgebied zijn opgenomen in de onderstaande tabel:

| Beschrijving | Functie                                         | Aan- of afwezig                          |
|--------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Bebouwing    | Nestlocatie met minimaal 3 meter uitvliegruimte | Aanwezig in de te verduurzamen opstallen |

Voor het gehele plangebied geldt dat de functie van nestlocatie mogelijk aanwezig is voor de gierzwaluw omdat het leefgebied van de gierzwaluw geschikt te achten is.

### Is gierzwaluw aanwezig?

De onderzoeksrondes zijn uitgevoerd in de optimale periode onder redelijke weersomstandigheden op de juiste tijdstippen volgens de soortinventarisatieprotocol (zie bijlage)

De afwezigheid van broedende gierzwaluwen kan volgens het kennisdocument gierzwaluw (BIJ 12) voldoende aannemelijk gemaakt worden als er geen waarnemingen zijn verricht die duiden op de aanwezigheid van een nest na:

- minimaal 3 inventarisatiemomenten in de periode 1 juni t/m 15 juli met een tussenliggende periode van minimaal 10 dagen
  - 4 juni 2024
  - 22 juni 2024
  - 12 juli 2024
- waarvan minimaal één inventarisatie vóór 1 juli wordt uitgevoerd en één inventarisatie na 1 juli
  - 12 juli 2024
- tussen 1,5 uur voor zonsondergang tot 0,5 uur na zonsondergang
- tijdens goede (droge) weersomstandigheden.

Vluchten op dakgoot-, nok- en huishoogte zijn niet waargenomen tijdens de veldbezoeken. Er zijn nabij de bebouwing geen waarnemingen gedaan van laag vliegende gierende zwaluwen. Er zijn geen waarneming gedaan van gierzwaluwen welke verdwenen onder de boeilijst / dak van de te verduurzamen opstallen en op de verdere planlocatie. In de nabije omgeving weinig tot geen waarnemingen gedaan.

### Welke functie(s) heeft het gebied voor gierzwaluw?

De gierzwaluw brengt het grootste deel van zijn leven door in de lucht. Alleen om te broeden verlaten gierzwaluwen tijdelijk het luchtruim en komen ze aan het aardoppervlak.

Oorspronkelijk waren gierzwaluwen rotsbewoners en door de eeuwen heen hebben ze de rotsen ingeruild voor huizen en andere gebouwen. Hij broedt vooral in steden en dorpen, waar hij nestelt in donkere holtes in ventilatieschachten, spleten in muren, onder dakpannen en in kerktorens. Zijn komvormige nest maakt hij van met speeksel aan elkaar geplakte uit de lucht geviste plantendeeltjes, veertjes, haren, sprietjes en zaadpluis. Soms is er geen nestmateriaal. In ons land zijn nesten van gierzwaluwen uitsluitend te vinden in allerlei menselijke bebouwing: onder dakpannen, in kieren en gaten in muren maar ook in nestkasten. Door sloop en renovatie van oude gebouwen en wijken gaat veel broedgelegenheid verloren.

Naast het eigenlijke nest is ook de functionele leefomgeving van belang om het nest in stand te houden. De functionele leefomgeving voldoet idealiter aan de volgende eisen:

- Gierzwaluwen hebben een vrije uitvliegroute van minimaal 3 meter onder de uitvliegopening van het nest en minimaal 1 meter breed nodig, omdat ze niet direct vanuit het nest kunnen opstijgen en zich daarom eerst naar beneden laten vallen.
- Geen belemmerende elementen in de in- en uitvliegroute zoals bomen, vlaggenmasten, steigers, et cetera. Bij broedlocaties naast wegen is het van belang dat de uitvliegopening hoog genoeg is zodat er geen verkeersslachtoffers kunnen vallen.

Deze functies zijn nabij het plangebied aanwezig echter de functionaliteit blijft behouden.

Blijft de functionaliteit van de voortplantingsplaatsen, vaste rust- of verblijfplaatsen en functioneel leefgebied behouden?

Bij de sloop van de opstallen wordt er geen schadelijke handeling flora- en fauna-activiteit verricht ten aanzien van de gierwaluw. Er gaan namelijk geen nesten verloren. Door de ingreep blijft de functie van het leefgebied behouden.

Welke eigenschappen van het object of gebied moeten gemitigeerd of gecompenseerd worden?

Niet van toepassing.

Is een vergunning flora- en fauna-activiteit Omgevingswet nodig om de werkzaamheden uit te kunnen voeren?

Nee, er zullen geen jaarrond beschermde nesten en rustplaatsen verloren gaan van de gierwaluw.

- Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen

Welk wettelijk belang is er waardoor de activiteiten moeten worden uitgevoerd?

Niet van toepassing vanwege het ontbreken van nestlocaties in het te verduurzamen object.

Zijn er alternatieven onderzocht voor het uitvoeren van de planontwikkeling?

Niet van toepassing vanwege het ontbreken van nestlocaties in het te verduurzamen object.

## 5. Conclusies en aanbevelingen

### 5.1 Conclusie

Bij de verduurzaming van de opstallen wordt er geen schadelijke handeling flora- en fauna-activiteit verricht ten aanzien van de gierzwaluw. Er gaan namelijk geen nesten verloren. Door de ingreep blijft de functie van het leefgebied behouden.

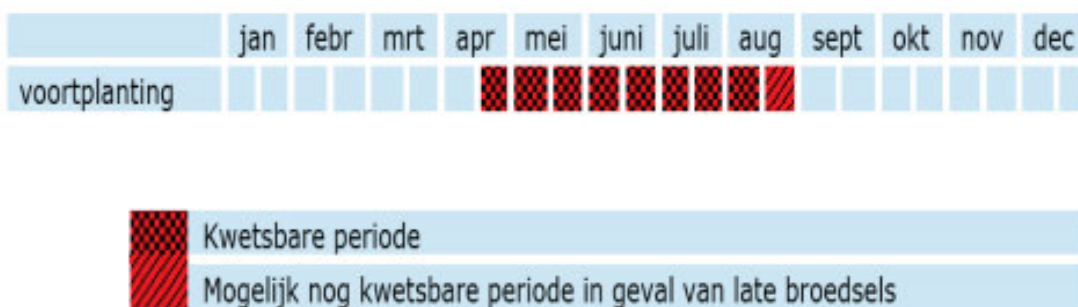
### 5.2 Aanbevelingen (vrijblijvend indien van toepassing)

Het nemen van maatregelen om de sloopwerkzaamheden op een natuurvriendelijke wijze uit te voeren.

Zorgvuldig handelen

- Voorzichtige demontage van dakpannen en dakranden
  - Bij demontage van dakpannen en dakranden wordt zodanig gewerkt dat mogelijk achter de dakpannen aanwezige nesten niet worden geraakt.
- Werken buiten de kwetsbare periode
- Indien onverhoopt gierzwaluwen worden aangetroffen, wordt het werk rond de aangetroffen gierzwaluwen gestaakt en wordt direct contact opgenomen met één van de betrokken ecologen

**Figuur 7: Op hoofdlijnen weergegeven de kwetsbare perioden van de gierzwaluw.**



## 6. Verantwoording

### Literatuur / bronnen

- Omgevingswet
- Kennisdocument Gierzwaluw (V2.0 juli 2023)
- Soortinventarisatieprotocol Gierzwaluw (NGB)

### Materiaal

- Camera
- Verrekijker

### Internet

- [www.bij12.nl](http://www.bij12.nl)
- [www.sovon.nl](http://www.sovon.nl)
- [www.netwerkgroenebureaus.nl](http://www.netwerkgroenebureaus.nl)

## Bijlage

**Gierzwałuw**

**Funcities:**

**Voortplantingsbiotoop (nestlocatie)**

in Nederland zijn gierzwaluwen voor nesten volledig afhankelijk van ruimtes in gebouwen. De gierzwaluw broedt in steden en dorpen (maar soms ook in gebouwen buiten de bebouwde kom), vooral onder daken met dakpannen, maar ook in donkere holtes in ventilatieschachten, spleten in muren, in kerktorens en op muurplaten. De vogel kan niet vanuit het nest opstijgen en moet vrije uitvlugruimte hebben (meestal minimaal zo'n 1 meter breed en 2 tot 3 meter diep).

## Zomerbiotoop

De gierzwaluw heeft geen specifiek foerageergebied, de vogels vliegen naar gebieden waar voedsel beschikbaar is, in het algemeen binnen een straal van 8 kilometer rond de nestplaats veelal hoog in de lucht. In de broedtijd foerageren grote aantallen gierzwaluwen, tijdens korte slecht-weer periodes laag boven open wateren, veengebieden, moerassen en gemaaide graslanden. Bij slechte weersomstandigheden kunnen gierzwaluwen met jongen ook wel meer dan 1000 kilometer van hun nest gaan foerageren en enkele dagen wegblijven.

## Winterbiotoop

**Tropisch Afrika.**

## Methode en werkwijze gierzwaluw

| Functie | Methode                                                                                        | Periode          | Aantal bezoeken                                                                    | Periode tussen bezoeken | Weersomstandigheden | Tijdstip                                            | Moeilijkheidsgraad |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|
| Nest    | Inventariseren<br>gierende dieren,<br>in- en uitvliegen<br>dieren (soms<br>gieren dieren niet) | 1 juni – 15 juli | 3, waarvan<br>minimaal 1 x<br>tussen 20 juni<br>en 7 juli<br>(jongen<br>aanwezig). | 10 dagen                | Droog               | 2 uur voor<br>zonsondergang<br>tot<br>zonsondergang |                    |

# Disclaimer

Deze rapportage is vervaardigd op verzoek van de opdrachtgever zoals hierboven aangegeven. Niets uit deze rapportage mag, met uitzondering van de opdrachtgever, worden vermenigvuldigd of openbaar gemaakt worden door middel van scanning, druk, internet, kopie of andere wijze zonder schriftelijke toestemming van Ecofect B.V., noch mag het zonder deze toestemming voor een ander doel gebruikt worden dan waarvoor het vervaardigd is. Ecofect B.V. is niet aansprakelijk voor vervolgschade, alsmede schade die voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van de werkzaamheden of andere gegevens verkregen. De opdrachtgever vrijwaart Ecofect B.V. voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing. Omdat ecologisch onderzoek een momentopname is, kan de aanwezigheid van beschermde soorten soms niet worden uitgesloten of bevestigd. Daarnaast is de natuurwetgeving aan verandering en jurisprudentie onderhevig. Wij zijn echter niet aansprakelijk voor de gevolgen van onverwacht verschijnende of verdwijnende flora of fauna, noch voor de gevolgen van veranderende wetgeving of jurisprudentie.

© 2024 Ecofect B.V.; Nunspeet