



BEST4BEST B.V.

QUICKSCAN ECOLOGIE

EFTERWEI 22A TE ROTTEVALLE

13 JULI 2023



WSP NEDERLAND B.V.
ORIONWEG 28
8938 AH LEEUWARDEN

+31 (0)88 910 20 00
wsp.com

PROJECTNUMMER
SOL025140

DOCUMENTNUMMER
SOL025140.RAP001.WL, versie 1.0



COLOFON

OPDRACHTGEVER



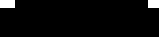
PROJECTNUMMER OPDRACHTGEVER

-

CONTACTPERSOON WSP NEDERLAND B.V.





Tel: +31

Email: @wsp.com



AUTORISATIE

PROJECTNUMMER	DOCUMENTNUMMER	VERSIE	STATUS
SOL025140	SOL025140.RAP001.WL	1.0	Definitief

OPGESTELD DOOR	FUNCTIE	DATUM	PARAAF
	Senior Ecoloog	13 juli 2023	

GEVERIFIEERD DOOR	FUNCTIE	DATUM	PARAAF
	Adviseur Ecologie	13 juli 2023	

GOEDGEKEURD DOOR	FUNCTIE	DATUM	PARAAF
	Projectleider	13 juli 2023	

INHOUDS- OPGAVE

1	INLEIDING	4
2	PLANGEBIED	5
2.1	Ligging en informatie plangebied	5
2.2	Planontwikkeling	6
3	WETTELIJK KADER	7
3.1	Soortenbescherming	7
3.2	Gebiedenbescherming	8
4	ONDERZOEKSOPZET	9
4.1	Beschikbare gegevens	9
4.2	Veldbezoek	9
4.3	Effectenbeoordeling	9
5	BESCHERMDE SOORTEN EN GEBIEDEN	10
5.1	Grondgebonden zoogdieren	10
5.2	Amfibieën	10
5.3	Ongewervelden	10
5.4	Vleermuizen	11
5.5	Vogels	11
6	BESCHERMDE GEBIEDEN	13
7	EFFECTBEOORDELING	14
7.1	Toetsing beschermde soorten	14
7.2	Toetsing beschermde gebieden	14
8	CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN	16
8.1	Conclusie beschermde soorten en gebieden	16
8.2	Vervolgstappen (advies)	16
8.3	Geldigheid onderzoeksgegevens	17
OVERZICHT BIJLAGEN		
Bijlage 1		
— Wetgeving		
Bijlage 2		
— Literatuur		
Bijlage 3		
— Ligging plangebied		

1 INLEIDING

In opdracht van [REDACTED] heeft WSP Nederland B.V. een quickscan ecologie uitgevoerd ter plaatse van de Efterwei 22A te Rottevalle. Aanleiding voor deze quickscan is de voorgenomen sloop van vier opstallen.

De quickscan ecologie vormt de eerste fase in het kader van de procedure van de Wet natuurbescherming (hierna Wnb) en Natuurnetwerk Nederland (hierna NNN). In bijlage 1 worden de natuurwetgeving en het natuurbeleid nader toegelicht.

Het doel van de quickscan is, om op basis van een literatuuronderzoek en een veldonderzoek, een inschatting te maken of:

- Beschermde planten- en diersoorten binnen het plangebied of directe omgeving (binnen een straal van maximaal 2 kilometer) van het plangebied kunnen voorkomen. Gezien de werkzaamheden uitsluitend bestaan uit de sloop van de aanwezige opstallen, kunnen negatieve effecten op het voorkomen van beschermde vaatplanten, vissen en reptielen binnen het plangebied op voorhand worden uitgesloten.
- De planontwikkeling mogelijk effect(en) heeft op de al dan niet aanwezige beschermde planten- en diersoorten en daarmee mogelijk strijdig is met de soortenbescherming conform de Wnb;
- Een noodzaak aanwezig is voor het uitvoeren van een nader onderzoek naar de mogelijk voorkomende beschermde planten- en diersoorten, door een gerichte veldinventarisatie volgens de geldende protocollen;
- De planontwikkeling plaatsvindt in of nabij een beschermd natuurgebied (Natura 2000-gebied, ganzenfoerageergebied of het NNN) en of daarbij sprake is van de noodzaak voor nadere toetsing en vergunning in het kader van gebiedsbescherming conform de Wnb, inclusief externe werking en/of het provinciale beleid omtrent het NNN of het ganzenfoerageergebied.

Zowel bij mogelijke effecten als bij onvoldoende gegevens over de mogelijke aanwezige beschermde soorten of gebieden, volgt doorgaans het advies voor het uitvoeren van een nader onderzoek en/of toetsing. Op basis daarvan kan een vergunning en/of ontheffing bij het bevoegd gezag aangevraagd worden. Als in het plangebied geen beschermde soorten of functies (onder andere verblijfplaatsen) aanwezig zijn en het plangebied geen functie heeft voor deze soorten, is het nemen van soortgerichte maatregelen niet noodzakelijk. Bij het voorkomen van algemene (niet strikt beschermde) soorten geldt wel de zorgplicht (artikel 1.11 van de Wnb).

WSP Nederland B.V. is door Kiwa gecertificeerd voor de ISO 9001- en de 14001-normen en heeft een eigen kwaliteitssysteem. De medewerkers van WSP Nederland B.V. zijn voor de uitvoer van flora- en faunaonderzoeken allen VCA gecertificeerd. Daarnaast is WSP actief lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB).

2 PLANGEBIED

2.1 LIGGING EN INFORMATIE PLANGEBIED

Het plangebied is gelegen in het zuidwestelijke deel van Rottevalle en bestaat uit vier opstallen (zie bijlage 3). De opstallen zijn in het verleden in gebruik geweest als stal. Het voorste deel van de westelijke opstal betrof het woongedeelte. Tijdens het veldbezoek bleek dat de asbesthoudende daken van de opstallen niet meer aanwezig waren.

De opstallen bestaan uit een houten binnen constructie, bakstenen muren en schuin aflopend dak, welke inmiddels niet meer aanwezig is. Het terrein rondom de opstallen bestaat uit beton en grasland. Aan de oostzijde is een vrij brede watergang aanwezig met langs de oevers enkele elzen. Aan de westzijde van het perceel is een dunne houtwal aanwezig met een afwateringssloot. De houtwal is onder andere begroeid met els.

In de figuren 2.1 t/m 2.6 is een impressie opgenomen van het plangebied.



Figuur 2.1: Impressie noordelijke opstal.



Figuur 2.2: Binnenzijde van de noordelijke opstal.



Figuur 2.3: Impressie terrein rondom opstallen.



Figuur 2.4: Binnenzijde van de centraal gesitueerde opstal.



Figuur 2.5: Binnenzijde oostelijke opstal.



Figuur 2.6: Voorzijde van de drie zuidelijke opstallen.

2.2 PLANONTWIKKELING

Het voornemen bestaat uit de sloop van de vier opstallen. De eigenaar is voornemens het terrein her in te richten als weiland. Ten behoeve van de werkzaamheden hoeft geen opgaand groen verwijderd te worden en worden er geen werkzaamheden uitgevoerd aan waterlichamen. In de effectenbeoordeling is ervan uitgegaan dat de werkzaamheden uitsluitend overdag worden uitgevoerd.

3 WETTELIJK KADER

De Wnb voorziet in de bescherming van Natura 2000-gebieden, planten- en diersoorten (zie bijlage 1). De basis wordt gevormd door de zorgplicht (artikel 1.11; zie box 1).

Box 1: Zorgplicht

Een belangrijk overkoepelend instrument is de zorgplicht (artikel 1.11), waarin gesteld wordt dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor alle in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. Deze zorg houdt in elk geval in dat eenieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor alle in het wild levende dieren en planten:

- Dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel;
- De noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of;
- Voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zo veel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.

Het nalaten van de zorgplicht (voor alle in het wild levende dieren en planten) is een overtreding van de Wnb en kan gevolgen hebben.

3.1 SOORTENBESCHERMING

In de Wnb onderdeel soortenbescherming zijn, op basis van internationale afspraken, drie beschermingsregimes opgesteld voor strikt beschermde soorten (zie tabel 3.1).

Tabel 3.1: verboden uit de Wet natuurbescherming

SOORTEN	ARTIKEL	VERBODEN
VOGELRICHTLIJN-SOORTEN	3.1	Lid 1. Opzettelijk doden/vangen
		Lid 2. Opzettelijk vernielen, wegnemen of beschadigen van nesten/eieren
		Lid 3. Eieren rapen/onder zich hebben
		Lid 4 en 5. Opzettelijk verstoren (indien van wezenlijke invloed op de staat van instandhouding)
HABITATRICHTLIJN-SOORTEN, SOORTEN UIT BIJLAGE I EN II VAN DE BERN CONVENTIE EN BIJLAGE I VAN DE BONN CONVENTIE	3.5	Lid 1. Opzettelijk doden/vangen
		Lid 2. Opzettelijk verstoren
		Lid 3. Eieren te rapen of vernielen
		Lid 4. Beschadigen of vernielen van rust- en voortplantingsplaatsen
		Lid 5. Opzettelijk plukken, verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van planten
ANDERE BESCHERMDE SOORTEN	3.10	Lid 1 a. Opzettelijk doden/vangen van zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden (vernoemd in onderdeel A)
		Lid 1 b. Beschadigen of vernielen van rust- en voortplantingsplaatsen van soorten (als bedoeld in onderdeel A)
		Lid 1 c. Opzettelijk plukken, verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van planten (als bedoeld in onderdeel B)

Voor de eerste twee beschermingsregimes sluiten deze nauw aan bij de verboden en uitzonderingen uit respectievelijk de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. Voor de andere soorten geldt een minder strikt regime. Elk van de drie beschermingsregimes kent zijn eigen soortenlijsten met daarbij eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of ontheffingsverlening.

3.2 GEBIEDENBESCHERMING

De Wnb, onderdeel 'Gebieden', voorziet in de bescherming van natuurgebieden van Europees belang welke behoren tot het Natura 2000-netwerk. Deze gebieden worden beschermd om de gunstige staat van instandhouding van vogelsoorten, habitattypen en andere planten- en diersoorten te behouden en waar nodig te herstellen.

Naast de wettelijke bescherming van de Natura 2000-gebieden heeft Nederland de bescherming van andere gebieden planologische vastgelegd. Onder de planologische bescherming vallen onder andere weidevogelgebieden en het Natuurnetwerk Nederland (NNN). De bescherming van het NNN vindt plaats door toetsing van de bestemmingsplannen en omgevingsvergunningen aan het NNN-beleid.

Gedeputeerde Staten heeft op 17 juni 2014 een ganzenbeleid vastgesteld voor de gehele provincie Fryslân (Provinsje Fryslân, 2016). In dit beleid wordt rust geboden aan inheemse ganzen gedurende de winterrustperiode in de gehele provincie.

Op 1 november 2021 is een nieuwe kaart uitgebracht met daarop aangewezen ganzenfoeragegebieden. In de speciaal aangewezen gebieden geldt een langere rustperiode voor (trek)ganzen. Binnen deze gebieden mogen geen (trek)ganzen worden verjaagd of worden geschoten gedurende de periode van 1 november tot 1 april (in soort specifieke gebieden tot uiterlijk 1 mei of 1 juni). Indien de ganzen gedurende de rustperiode opzettelijk worden verstoord, dan wordt het verbod uit de Wet natuurbescherming overtreden (artikel 3.1, vierde lid).

4 ONDERZOEKSOPZET

Het voorliggende onderzoek bestaat uit het raadplegen van beschikbare gegevens, gevolgd door een veldbezoek en tot slot een effectenbeoordeling van de beschikbare gegevens en het veldbezoek. Hieruit worden conclusies getrokken en advies gegeven met betrekking tot de Wet natuurbescherming en globale toetsing van het provinciaal beleid.

4.1 BESCHIKBARE GEGEVENS

Grote delen van Nederland zijn in de afgelopen jaren reeds onderzocht op aanwezige beschermde soorten. De gegevens afkomstig van deze onderzoeken worden grotendeels gepubliceerd in boeken (soortverspreidingsatlassen), rapportages of zijn op internet te raadplegen. De geraadpleegde literatuur en internetbronnen staan weergegeven in de literatuurlijst. Tevens is gebruik gemaakt van de informatie uit de Nationale Databank Flora en Fauna van 2013 tot en met 2023 (NDF, 2023). De beschikbare gegevens over het voorkomen van beschermde natuurwaarden in en binnen de invloedssfeer (binnen een straal van maximaal twee kilometer) van het plangebied zijn voorafgaand aan het veldbezoek geanalyseerd en in het veld geverifieerd.

4.2 VELDBEZOEK

Inzicht in het voorkomen van beschermde soorten wordt verkregen door het uitvoeren van een oriënterend veldbezoek. Met dit veldbezoek kan beoordeeld worden of de soorten die in de bestaande gegevens zijn genoemd, ook daadwerkelijk in het gebied voorkomen of verwacht kunnen worden. Daarnaast wordt beoordeeld of ook andere beschermde soorten voorkomen of te verwachten zijn op basis van de aanwezige terreinkenmerken en het beheer. Het veldonderzoek is op 12 juli 2023 door de heer [REDACTED] van WSP Nederland B.V. uitgevoerd. Ten tijde van de inspectie was het gemiddeld 18 °C, deels bewolkt, droog weer met een matige zuidwesten wind (3 Bft).

4.3 EFFECTENBEOORDELING

De omvang van de werkzaamheden en de veranderingen die worden aangebracht in het plangebied vormen de basis voor de effectenbeoordeling. De effectenbeoordeling houdt rekening met tijdelijke effecten (gedurende de uitvoering van de werkzaamheden) en langdurige effecten (na de uitvoering). In hoeverre het mogelijk is om een complete effectenanalyse te maken, is afhankelijk van de volledigheid en bruikbaarheid van de beschikbare verspreidingsgegevens en duidelijkheid over de uit te voeren werkzaamheden en uitvoeringsplanning.

In de effectenbeoordeling wordt ervan uitgegaan dat de werkzaamheden gedurende daglichtperiode worden uitgevoerd. Omdat de exacte werkzaamheden en uitvoeringsperiode en -duur nog niet bekend zijn, wordt in de effectenbeoordeling aangegeven in welke periode veel dan wel weinig (of geen) effecten worden verwacht. Wanneer aanvullend onderzoek noodzakelijk blijkt, is dat beschreven.

5 BESCHERMDE SOORTEN EN GEBIEDEN

Gezien het plangebied uitsluitend uit een viertal opstallen bestaat, richt de quickscan zich voornamelijk op beschermde gebouwbewonende diersoorten (grondgebonden zoogdieren, ongewervelden, vleermuizen en vogels). Ook kunnen binnen en rondom het plangebied algemene amfibieënsoorten worden verwacht. Het voorkomen van beschermde planten, reptielen en vissen binnen het plangebied (of de invloedssfeer) worden niet verwacht. Vanzelfsprekend is tijdens de quickscan ook gelet op de voornoemde soortgroepen.

5.1 GRONDGEBONDEN ZOOGDIEREN

Vanuit de verspreidingsgegevens (NDFF, 2023) zijn in de omgeving van het plangebied diverse waarnemingen bekend van grondgebonden zoogdieren. Voor een aantal van de mogelijk voorkomende grondgebonden zoogdieren (onder andere: egel, steenmarter en huisspitsmuis) geldt een vrijstelling in het kader van ruimtelijke ontwikkeling (Provincie Friesland, 2016).

Deze vrijstelling geldt niet voor de in de verspreidingsgegevens vermelde otter, damhert, waterspitsmuis en boommarter. Binnen het plangebied zijn geen geschikte verblijfplaatsen aanwezig voor de voorgenoemde soorten (ontbreken houtwallen, watergangen, holen, bossen etc.). De omgeving van het plangebied biedt mogelijk wel geschikte verblijfplaatsen aan. De werkzaamheden hebben geen betrekking op de westelijke houtwal, het noordelijke grasperceel en de oostelijke watergang. Negatieve effecten van de werkzaamheden op het potentiële leefgebied worden derhalve uitgesloten.

Het voorkomen van beschermde grondgebonden zoogdieren kan gezien het geboden habitat (geheel open opstallen) ook worden uitgesloten.

Het kan niet worden uitgesloten dat algemene soorten zoals de egel en een tal van muizensoorten het plangebied gebruiken als onderdeel van hun leefgebied. Voor deze soorten geldt te allen tijde de zorgplicht (zie box 1 in hoofdstuk 3).

5.2 AMFIBIEËN

Aangezien de werkzaamheden enkel betrekking hebben op de vier opstallen kan het voorkomen van beschermde amfibieënsoorten op voorhand worden uitgesloten. Het kan niet worden uitgesloten dat algemene soorten zoals de gewone pad de omgeving van het plangebied gebruikt als onderdeel van hun leefgebied. Voor deze soorten geldt te allen tijde de zorgplicht (zie box 1 in hoofdstuk 3).

5.3 ONGEWERVELDEN

Aangezien het plangebied uit een viertal opstallen bestaat waarbinnen, door de sloop van het dak, wind- en tochtvrije ruimten ontbreken biedt dit geen geschikt habitat voor beschermde ongewervelden. De omgeving van het plangebied kan in de vorm van een houtwal en een brede watergang wel geschikt habitat bieden aan diverse beschermde ongewervelden.

Binnen het plangebied kunnen wel algemeen voorkomende ongewervelden worden verwacht. Voor deze soorten geldt te allen tijde de zorgplicht (zie box 1 in hoofdstuk 3).

5.4 VLEERMUIZEN

Vanuit de verspreidingsgegevens (NDFP, 2023) zijn in de omgeving van het plangebied verschillende soorten gebouwbewonende vleermuizen waargenomen. Dit betreft de gewone- en ruige dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, meervleermuis en laatvlieger.

Uit de verspreidingsgegevens (NDFP, 2023) blijkt er in de directe omgeving van het plangebied niet eerder verblijfplaatsen zijn vastgesteld. De vier opstallen bieden door het ontbreken van wind- en tochtvrije ruimte geen geschikte verblijfplaatsen aan voor de in de omgeving van het plangebied voorkomende vleermuizen. Het voorkomen van verblijfplaatsen kan, gezien de status van de opstallen, worden uitgesloten.

De aanwezige watergang aan de oostzijde en de houtwal aan de westzijde van het plangebied wordt mogelijk gebruikt als vliegroute en/of foerageergebied. De werkzaamheden hebben geen betrekking op deze watergang en houtwal.

Het terrein rondom de opstallen maakt mogelijk onderdeel uit van het foerageergebied. Gezien de werkzaamheden overdag uitgevoerd worden en de vleermuizen 's nachts het plangebied kunnen blijven gebruiken als foerageergebied en er tevens voldoende alternatief foerageergebied beschikbaar is in de directe omgeving, zijn negatieve effecten op het foerageergebied bij voorbaat uitgesloten.

5.5 VOGELS

Vogels met een jaarrond beschermde nestplaats

Vanuit de verspreidingsgegevens (NDFP, 2023) zijn in de omgeving van het plangebied verschillende gebouwbewonende broedvogels met jaarrond beschermde nestlocatie bekend. Dit betreft onder andere de kerkuil, steenuil, huismus en gierzwaluw.

Tijdens het veldbezoek zijn geen sporen van gebruik (uitwerpselen of nestmateriaal) aangetroffen door de voornoemde soorten. Gezien het ontbreken van wind- en tochtvrijruimten binnen de opstallen kan het voorkomen van verblijfplaatsen van de kerkuil, steenuil, huismus en gierzwaluw worden uitgesloten.

Ook zijn in de omgeving van het plangebied broedvogels bekend met een jaarrond beschermd nest indien sprake is van een zwaarwegende reden (wanneer bijvoorbeeld geen alternatieve broedlocatie in de buurt is n.a.v. de planontwikkeling). Dit betreft onder andere de koolmees, spreeuw, pimpelmees en boerenzwaluw.

Tijdens het veldbezoek is één in gebruik zijnde nestlocatie van de boerenzwaluw vastgesteld. De nestlocatie bevond zich in de noordelijke opstal, onder een restant van het dakbeschot (zie foto 5.1). De nestmogelijkheid is ontstaan door het verwijderen van het dak. Gezien de omgeving van het plangebied zijn er voor de boerenzwaluw voldoende alternatieven aanwezig in de vorm van boerderijen en schuren. Op basis van het veldbezoek kan geconcludeerd worden dat zwaarwegende ecologische omstandigheden niet aan de orde zijn. Nesten welke gedurende het broedseizoen eieren en/of jongen bevatten zijn te allen tijde beschermd. Hier wordt geen ontheffing voor verleend.



Figuur 5.1: Nestlocatie boerenzwaluw (bezet) in noordelijke opstal.

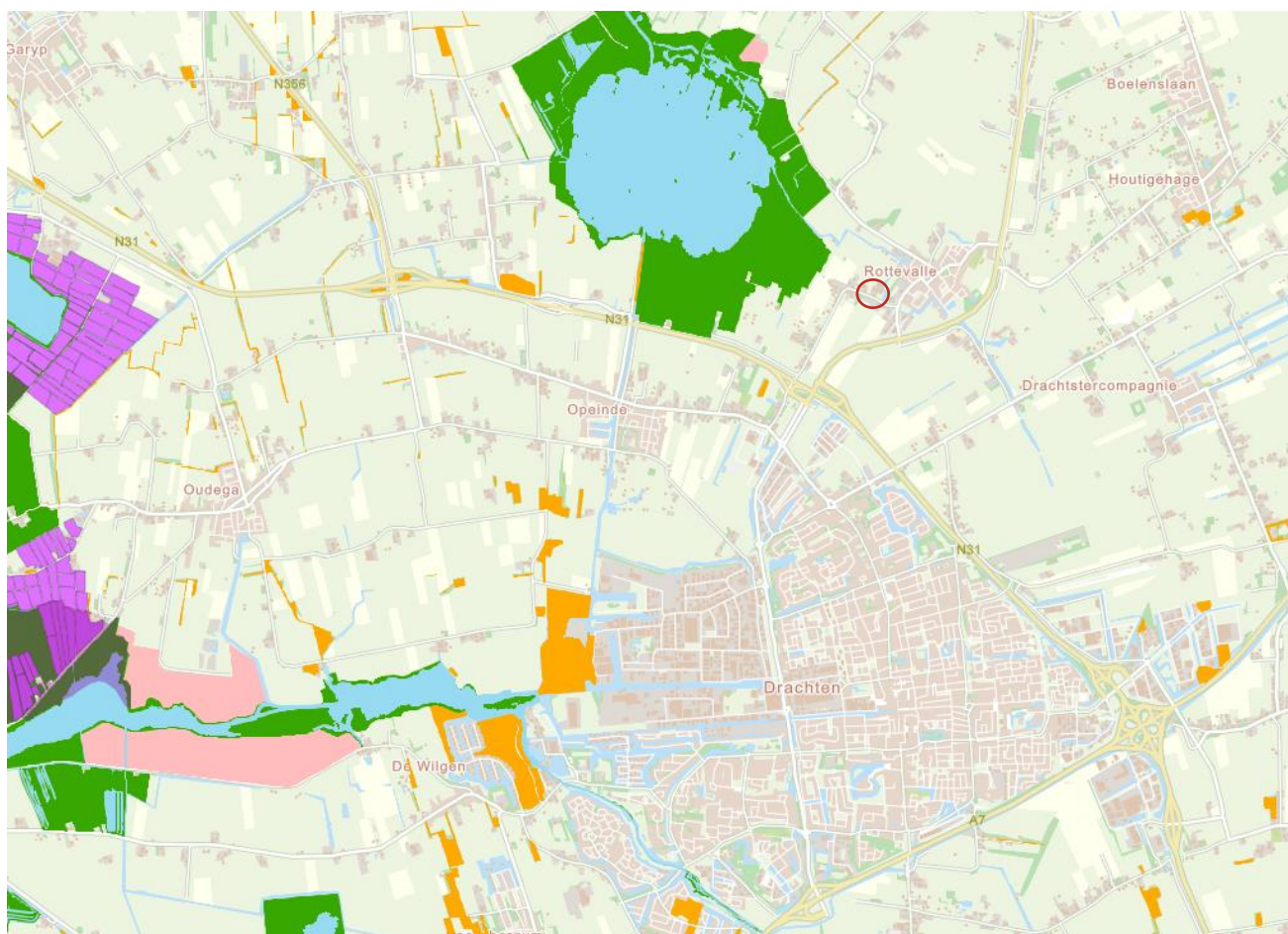
Algemene broedvogels

Vanuit de verspreidingsgegevens (NDFP, 2023) zijn in de omgeving van het plangebied verschillende waarnemingen bekend van algemene broedvogels. Het plangebied biedt potentiële broedlocaties aan voor de boerenzwaluw en bijvoorbeeld de witte kwikstaart. Nesten welke gedurende het nestseizoen eieren en/of jongen bevatten, zijn te allen tijde beschermd; hier wordt geen ontheffing voor verleend.

6 BESCHERMDE GEBIEDEN

Binnen dit hoofdstuk wordt de status van het plangebied beschreven als Natura 2000-gebied, NNN-gebieden en ganzenfoeragegebied.

Het plangebied maakt geen onderdeel uit van een Natura 2000-gebied. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is het 'Alde Feanen', welke is gesitueerd op circa 8,4 kilometer ten westen van het plangebied. Het plangebied maakt eveneens geen onderdeel uit van het NNN en/of een ganzenfoeragegebied. Het dichtstbijzijnde NNN-gebied is gesitueerd op circa 600 meter ten westen van het plangebied en het dichtstbijzijnde ganzenfoeragegebied op circa 8,5 kilometer ten westen van het plangebied. Hier geldt de ganzenbescherming tot 1 april.



Figuur 6.1: Ligging plangebied (rood omcirkeld) t.o.v. het Natura 2000-gebied (donker paars), het NNN (groen en blauw), natuur buiten NNN (oranje) en het

7 EFFECTBEOORDELING

In dit hoofdstuk worden de effecten op de verwachte natuurwaarden besproken op basis van de in hoofdstuk 2 omschreven planontwikkeling. Op basis van de verwachte effecten wordt inzicht gegeven over de kans dat de werkzaamheden leiden tot een overtreding van de Wnb (tabel 3.1). Waar een overtreding niet zonder meer kan worden uitgesloten wordt, waar mogelijk, een praktisch advies gegeven om de werkzaamheden alsnog zonder ontheffing (en overtreding) te kunnen laten doorgaan. Deze informatie wordt overzichtelijk gepresenteerd in de conclusie (hoofdstuk 7).

7.1 TOETSING BESCHERMDE SOORTEN

Op basis van het literatuuronderzoek, het veldbezoek en de planontwikkeling wordt geconcludeerd dat vleermuizen, algemene zoogdieren, -ongewervelden, -broedvogels en algemene amfibieën verwacht worden binnen het plangebied.

Algemeen beschermde zoogdieren, ongewervelden en amfibieën

In het plangebied komen naar verwachting algemene amfibieën, ongewervelden en grondgebonden zoogdieren voor, waaronder gewone pad en de egel, waarvoor een vrijstelling geldt in het kader van ruimtelijke ontwikkeling (Provincie Fryslân, 2016). Dit wil zeggen dat voor de voorgenomen werkzaamheden geen ontheffing van de Wnb hoeft te worden aangevraagd. Voor deze soorten geldt echter te allen tijde de zorgplicht (zie box 1 in paragraaf 3.1).

Vleermuizen

Het terrein rondom de opstallen maakt mogelijk onderdeel uit van het foerageergebied. Gezien de werkzaamheden overdag uitgevoerd worden en de vleermuizen 's nachts het plangebied kunnen blijven gebruiken als foerageergebied en er tevens voldoende alternatief foerageergebied beschikbaar is in de direct omgeving, zijn negatieve effecten op het foerageergebied bij voorbaat uitgesloten.

Algemene broedvogels

Het plangebied biedt diverse mogelijkheden aan als broedlocatie voor diverse vogelsoorten (zoals de boerenzwaluw en de witte kwikstaart). Werkzaamheden die tijdens de broedactiviteit worden uitgevoerd kunnen leiden tot verstoring of vernietiging van (nesten van) broedende vogels. Verstoring van nesten met eieren of kuikens is niet toegestaan en hier wordt geen ontheffing voor verleend. Op basis van het voorliggende onderzoek is geconcludeerd dat in de omgeving voldoende uitwijkmogelijkheden zijn. Buiten het broedseizoen zijn deze onbezette nesten niet beschermd.

7.2 TOETSING BESCHERMDE GEBIEDEN

Het plangebied heeft geen status als Natura-2000 gebied. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied (Alle Feanen) is gesitueerd op circa 8,4 kilometer ten westen van het plangebied. Gezien de aard van de ingreep en de ruime afstand van het plangebied tot het Natura 2000-gebied worden externe effecten zoals trillingen, verstoring door geluid en mechanische effecten niet verwacht. Gezien de aard van de ingreep doet het voornemen naar verwachting geen afbreuk aan de instandhoudingsdoelen van de Natura 2000-gebieden. Een onderzoek in het kader van de Wnb (Natura 2000-Voortoets) is niet nodig.

Tijdens de bouwfase wordt een verhoogde waarde van stikstof in de lucht verwacht. Extra uitstoot als gevolg van de werkzaamheden kan een negatief effect hebben op het omliggende Natura 2000-gebied. Zowel tijdelijke als permanente toename van stikstofdepositie is niet toegestaan. Om na te gaan of de werkzaamheden zorgen voor een verhoogde stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden wordt aanbevolen een AERIUS-berekening te laten uitvoeren.

Het plangebied heeft geen status in het kader van Natuurnetwerk Nederland (NNN) en/of als ganzenfoeragegebied. Het dichtstbijzijnde NNN-gebied bevindt zich op circa 600 meter ten westen van het plangebied en het dichtstbijzijnde ganzenfoeragegebied op circa 8,5 kilometer ten westen van het plangebied. Het voornemen heeft door zijn locatie, aard en omvang geen negatieve invloed op de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN en het overige provinciaal beleid (ganzenfoeragegebied). Vanuit het provinciale natuurbeleid is er daarom geen bezwaar tegen de voorgenomen ingreep. Een nadere beoordeling ('nee, tenzij'-toetsing) is niet nodig.





8 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

8.1 CONCLUSIE BESCHERMDE SOORTEN EN GEBIEDEN

De verspreidingsgegevens en het oriënterend veldbezoek geven een voldoende duidelijk beeld van het (mogelijk) voorkomen van beschermde diersoorten en/of er mogelijk negatieve effecten zijn op het Natura-2000 gebied, NNN of ganzenfoerageergebied. Op basis van het bureauonderzoek en het oriënterend veldbezoek kunnen de volgende conclusies met betrekking tot beschermde natuurwaarden worden getrokken:

Tabel 8.1: Samenvatting aanwezige natuurwaarden

SOORTGROEP/GEBIED	(NEGATIEVE) EFFECTEN VAN DE WERKZAAMHEDEN	ADVIES	ONTHEFFING NOODZAKELIJK?	
Vaatplanten	Geen	Geen	Nee	Geen
Reptielen	Geen	Geen	Nee	Geen
Vissen	Geen	Geen	Nee	Geen
Amfibieën	Verstoring-/doden algemene amfibieën	Zorgplicht	Nee	Geen
Ongewervelden	Verstoring-/doden algemene amfibieën	Zorgplicht	Nee	Geen
Grondgebonden zoogdieren	Verstoring-/doden algemene amfibieën	Zorgplicht	Nee	Geen
Vleermuizen	Mogelijke verstoring van foerageergebied wanneer werkzaamheden 's nachts worden uitgevoerd	Werken overdag-/ of met vleermuisvriendelijke verlichting	Nee	Geen
Algemene broedvogels	Mogelijke verstoring/vernietiging van een broedplaats door de werkzaamheden	Werken buiten broedseizoen-/ broedvogelcheck door ecooloog	Nee	Geen
Vogels (jaarrond beschermd)	Geen	Geen	Nee	Geen
NNN-gebieden	Geen; op geruime afstand	Geen	Nee	Geen
Natura 2000-gebieden	Mogelijk verhoogde stikstofdepositie	AERIUS-berekening uitvoeren	Mogelijk	Geen
Ganzenfoerageergebied	Geen; op geruime afstand	Geen	Nee	Geen

	Geen vervolgonderzoek/ acties noodzakelijk voor de geplande werkzaamheden
	De geplande werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd mits het gegeven advies wordt opgevolgd
	Vervolgonderzoek: er is onvoldoende inzicht verkregen om de effecten van de werkzaamheden te bepalen
	Ontheffing is noodzakelijk. De werkzaamheden zullen leiden tot een negatief effect.

8.2 VERVOLGSTAPPEN (ADVIES)

Amfibieën, ongewervelden en zoogdieren

Tijdens de werkzaamheden de zorgplicht in acht houden waarbij gedacht wordt aan o.a. het volgende:

- Indien individuen van dieren worden aangetroffen, dienen deze de gelegenheid te krijgen om te kunnen vluchten;
- Aanvullend op bovenstaande maatregel kan ervoor worden gekozen om minder mobiele dieren, zoals egel en gewone pad te verplaatsen tot buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.

Vleermuizen

Voor vleermuizen (en andere nacht actieve/lichtgevoelige dieren zoals uilen) dient rekening te worden gehouden met mogelijke lichtverstoring. Door uitsluitend overdag te werken of vleermuisvriendelijke verlichting te gebruiken wordt verstoring van deze soorten voorkomen.

Algemene beschermde broedvogels

Werken buiten broedseizoen (globaal de periode tussen 15 maart tot 1 september (in verband met boerenzwaluw)) en/of broedvogelcheck laten uitvoeren door een ecooloog.

8.3 GELDIGHEID ONDERZOEKSGEGEVENS

Dit onderzoek is uitgevoerd conform de landelijk geldende richtlijn: “Onderzoeksgegevens mogen maximaal 3 jaar oud zijn in gebieden waar weinig of geen ruimtelijke of kwalitatieve veranderingen zijn opgetreden in de afgelopen drie jaar. In gebieden waar dit niet voor geldt, moeten de gegevens recenter zijn”.



OVERZICHT BIJLAGEN

Bijlage 1

- Wetgeving

Bijlage 2

- Literatuur

Bijlage 3

- Ligging plangebied

BIJLAGE

1

WETGEVING



WETGEVING EN BELEID

WET NATUURBESCHERMING

De Wet natuurbescherming (hierna Wnb) vervangt vanaf 1 januari 2017 de Natuurbeschermingswet 1998, Flora- en faunawet en de Boswet en voorziet hiermee in een gemoderniseerd wettelijk kader voor de bescherming van natuurgebieden, dier- en plantensoorten en houtopstanden. Een belangrijk deel van de in de wet opgenomen regels bestaat uit de omzetting van de internationale verplichtingen op het vlak van bescherming van de biologische diversiteit, in het bijzonder de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. De Wnb richt zich in basis op:

- het beschermen en ontwikkelen van de natuur, mede vanwege de intrinsieke waarde, en het behouden en herstellen van de biologische diversiteit;
- het doelmatig beheren, gebruiken en ontwikkelen van de natuur ter vervulling van maatschappelijke functies, en het verzekeren van een samenhangend beleid gericht op het behoud en beheer van waardevolle landschappen, vanwege hun bijdrage aan de biologische diversiteit en hun cultuurhistorische betekenis, mede ter vervulling van maatschappelijke functies.

De wet geeft ook invulling aan de in het bestuursakkoord natuur gemaakte afspraken over decentralisatie van taken en verantwoordelijkheden van het Rijk naar de provincies. De instrumenten en begrippenkaders van de Wnb zijn zo goed mogelijk afgestemd op andere onderdelen van het omgevingsrecht, in het bijzonder de toekomstige Omgevingswet.

In de Wnb zijn, behalve meer algemene bepalingen over bevoegdheden, natuur- en landschapsbeleid, beleidsmonitoring en instrumenten ter bescherming van natuur en landschap ook specifieke regels opgenomen ter bescherming van bijzonder natuurwaarden. Het gaat dan in het bijzonder om de bescherming van natuurgebieden van Europees belang (Natura 2000-gebieden) en de bescherming van soorten die van nature in Nederland in het wild voorkomen die een specifieke bescherming behoeven. Deze onderwerpen zullen hieronder worden toegelicht.

ZORGPLICHT

Een belangrijk overkoepelend instrument is de zorgplicht (artikel 1.11) waarin gesteld wordt dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor alle in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. Deze zorg houdt in elk geval in dat eenieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor in het wild levende dieren en planten:

- dergelijke handelingen achterwege laat dan wel;
- indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevergd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of;
- voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zo veel mogelijk beperkt of ongedaan maakt (mitigatie).

GEBIEDSBESCHERMING

In de Wnb zijn regels opgenomen die de bescherming van natuurgebieden van Europees belang die behoren tot het Natura 2000-netwerk. Deze gebieden worden beschermd om de gunstige staat van instandhouding van vogelsoorten, habitattypen en andere planten- en diersoorten te behouden en waar nodig te herstellen. Voor plannen of projecten met mogelijke schadelijke handelingen is in de Wnb een vergunningensysteem opgenomen. Hieraan gekoppeld kan het bevoegd gezag preventieve dwingende maatregelen opleggen om schadelijke effecten te voorkomen.

Op basis van de Wnb wordt alleen nog bescherming geboden aan de zogenaamde Natura 2000-gebieden, welke onderdeel zijn van het Europese netwerk van natuurgebieden. De eerder nationaal beschermde natuurmonumenten worden niet meer beschermd op grond van nationale wetgeving. Wel kunnen provincies 'bijzondere provinciale natuurgebieden' en bijzondere provinciale landschappen' aanwijzen. Provincies kunnen eventueel zelf regelgeving opstellen voor deze gebieden.

De gebiedsbescherming is gericht op de bescherming van aangewezen habitats en soorten binnen de gebieden. Significant negatieve effecten op het beschermde gebied zijn niet toegestaan, tenzij sprake is van dwingende redenen

van groot openbaar belang, er geen alternatieven voorhanden zijn en alle schade wordt gecompenseerd. De wet voorziet eveneens in het beschermen van het gebied tegen handelingen buiten het Natura 2000-gebied met een mogelijk negatief effect op de beschermde habitats en hieraan gekoppelde soorten. Dit is geregeld op basis van de zogenaamde externe werking.

Ten aanzien van Natura 2000-gebieden komen de uitvoeringsbevoegdheden voor het overgrote deel bij de provincies te liggen, met uitzondering van het aanwijzen van Natura 2000-gebieden en het vaststellen van de instandhoudingsdoelstellingen. Ten aanzien van de uitvoering is de provincie waarin een ingreep plaatsvindt, bevoegd. Voor rijkswateren blijft de rijksoverheid bevoegd.

SOORTENBESCHERMING

De in de Wnb gestelde regels ter bescherming van soorten voorzien in voorschriften ter bescherming van de van nature in het wild levende planten- en diersoorten. In dit deel staan de verplichte instrumenten van de Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn en de verdragen van Bern, Bonn en het biodiversiteitsverdrag centraal. Het is erop gericht om voor de beschermde soorten een gunstige staat van instandhouding te bereiken of te herstellen.

VERBODSBEPALINGEN

De verboden, afwijkingsmogelijkheden en andere beschermingsmiddelen zijn direct overgenomen uit deze richtlijnen en verdragen en worden in de Wnb opgedeeld in drie beschermingsregimes. Elk van de drie beschermingsregimes kent zijn eigen soortenlijsten met daarbij eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of ontheffingsverlening. Voor de eerste twee beschermingsregimes sluiten deze nauw aan bij de verboden en uitzonderingen uit respectievelijk de Vogelrichtlijn en de Habitatrictlijn. Voor de andere soorten geldt een minder strikt regime.

Vogelrichtlijnsoorten: De bescherming van alle natuurlijk in het wild levende vogels van soorten die voorkomen in de EU als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn en de niet in die bijlage genoemde geregeld voorkomende trekvogelsoorten (artikel 3.1; zie bijlage 1). Voor deze soorten gelden de volgende verboden:

Habitatrictlijnsoorten: De bescherming van in het wild levende dieren en planten van soorten die voorkomen in de EU (zie bijlage 1) op grond van de Habitatrictlijn (bijlagen I, II, IV en V) en soorten van de Conventie van Bern Appendix II en de Conventie van Bonn Appendix I (art. 3.5; zie bijlage 1). Voor deze soorten zijn in de Wnb de volgende verboden opgenomen:

- Lid 1: Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrictlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
- Lid 2: Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.
- Lid 3: Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.
- Lid 4: Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.
- Lid 5: Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrictlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Andere soorten: De bescherming van niet onder de bovenstaande twee categorieën vallende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten voorkomend in Nederland, vermeld in de bijlage van de Wnb (art. 3.10; zie bijlage 2). Voor deze soorten is onverminderd artikel 3.5 eerste, vierde en vijfde lid het verboden om:

- Lid 1a: in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen.
- Lid 1b: de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel A opzettelijk te beschadigen of te vernielen.

Lid 1c: vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Voor de zoogdier-, amfibie- en reptielsoorten opgenomen in de bijlage van artikel 3.10 geldt geen Europese verplichting tot bescherming. Deze soorten worden beschermd vanwege ecologische redenen of de breed in de maatschappij levende overtuiging dat deze dieren een bescherming behoeven. Hiermee geeft Nederland uitvoering aan de algemene verplichting van het Biodiversiteitsverdrag om kwetsbare en bedreigde dier- en plantsoorten te beschermen.

NESTEN

De Wnb kent geen standaardperiode voor het broedseizoen van vogels. Het gaat erom of er een broedgeval is. Verblijfplaatsen van vogels die hun verblijfplaats het hele jaar gebruiken, zijn jaarrond beschermd.

Slechts een beperkt aantal soorten bewoont het nest permanent of keert elk jaar terug naar hetzelfde nest. De meeste vogels maken elk broedseizoen een nieuw nest of zijn in staat om een nieuw nest te maken. Deze vogelnesten voor eenmalig gebruik vallen alleen tijdens het broedseizoen onder de bescherming van artikel 1.3 lid 2 van de Wnb. U heeft voor deze soorten geen ontheffing nodig voor werkzaamheden buiten het broedseizoen. En ook niet als u maatregelen treft die voorkomen dat deze soorten zich op de bouwplaats vestigen tijdens het broedseizoen. U mag dus buiten het broedseizoen nesten verplaatsen of verwijderen, maar daar zijn uitzonderingen op.

Nesten die het hele jaar door zijn beschermd

Op de volgende categorieën gelden de verbodsbepalingen van artikel 1.3 lid 2 van de Wnb het gehele seizoen:

1. nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats (voorbeeld: steenuil).
2. nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (voorbeeld: roek, gierzwaluw en huismus).
3. nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (voorbeeld: ooievaar, kerkuil en slechtvalk).
4. vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen (voorbeeld: boomvalk, buizerd en ransuil).

Deze categorieën zijn terug te vinden in de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten'.

Nesten die *niet* het hele jaar door zijn beschermd

In de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten' worden de volgende soorten aangegeven als categorie 5. Deze zijn buiten het broedseizoen niet beschermd.

5. nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen.

Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten

De aangepaste lijst met jaarrond beschermde nesten is indicatief en niet uitputtend. Als aanvulling op de vorige lijst zijn ook vogelsoorten opgenomen met niet jaarrond beschermde nesten. De soorten uit bovenstaande categorie 5 vragen extra onderzoek, ook al zijn hun nesten niet jaarrond beschermd. Categorie 5-soorten zijn namelijk wel jaarrond beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen.

BIJLAGE

2 LITERATUUR



LITERATUUR

NDFD, 2023. Bekende verspreiding van soorten ten opzichte van het plangebied – levering uit de NDFD, NDFD – ndff-ecogrid.nl

Provincie Friesland, 2016, Besluit van Gedeputeerde Staten van Fryslân van 27 september 2016, inzake het vaststellen van de Verordening Wet natuurbescherming Fryslân 2017. 23 november 2016, Leeuwarden.

Internetbronnen:

www.pdok.nl/viewer

www.bagviewer.nl

www.verspreidingsatlas.nl

www.natuermeidemienskip.nl

BIJLAGE


3

LIGGING PLANGEBIED





LEGENDA

 Onderzoekslocatie

Opdrachtgever:



Titel:
Situatietekening onderzoekslocatie


Locatie:
-

Adres:
Efterwei 22a te Rottevalle

Projectnummer: SOL025140

Tekenaar: 

Documentnaam: SOL025140 dwg

Gezien door: 

Bijlage: 3

Datum: 4 juli 2023



Orionweg 28
8938 AH
Leeuwarden
+3188 910 2000
www.wsp.com

Formaat: A3
Schaal: 1:500

