

QUICKSCAN SOORTENBESCHERMING

PROOSTDIJERDWARSWEG 2 TE WAVERVEEN

Colofon

Quickscan soortenbescherming

Projectnummer: E.00005405

Versie: 1

Datum: 11 oktober 2023

Opdrachtnemer

Agrifirm NWE BV
Bedrijfsontwikkeling Exlan
Waalkade 33
5347 KR Oss

Postbus 300
5340 AH Oss

Locatie

Proostdijerdwarsweg 2 Waverveen

Contactpersoon

Anton van Zeeland
T: 088 – 488 2929
F: 088 – 488 2102
E: a.vanzeeland@agrifirm.com

Uitvoerders

Ing. A. van Zeeland
Ing. K. van Loon - Vennix

Collegiale check

AvZ

ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN. NIETS UIT DEZE UITGAVE MAG WORDEN VERVEELVOUDIGD DOOR MIDDEL VAN DRUK, FOTOKOPIE, MICROFILM, GELUIDSBAND, ELEKTRONISCH OF OP WELKE ANDERE WIJZE DAN OOK, EN EVENMIN IN EEN GEAUTOMATISEERD GEGEVENSBESTAND WORDEN OPGESLAGEN, ZONDER VOORAFGAANDE SCHRIFTELIJKE TOESTEMMING VAN AGRIFIRM EXLAN.

Inhoudsopgave

Quickscan soortenbescherming

INLEIDING	4
HOOFDSTUK 1	7
TOETSINGSKADER	7
HOOFDSTUK 2	10
ONDERZOEKSRESULTATEN	10
HOOFDSTUK 3	33
CONCLUSIE	33
LITERATUUR	34
WAARNEMINGEN	35
EFFECTEN INDICATOR SOORTEN	39
PLAN PROJECTLOCATIE	41
LOCATIE VOOR NIEUWE STEENUIL KASTEN	42
RAPPORT BESCHERMDE SOORTENINDICATOR (BESI)	43

Inleiding

Planbeschrijving

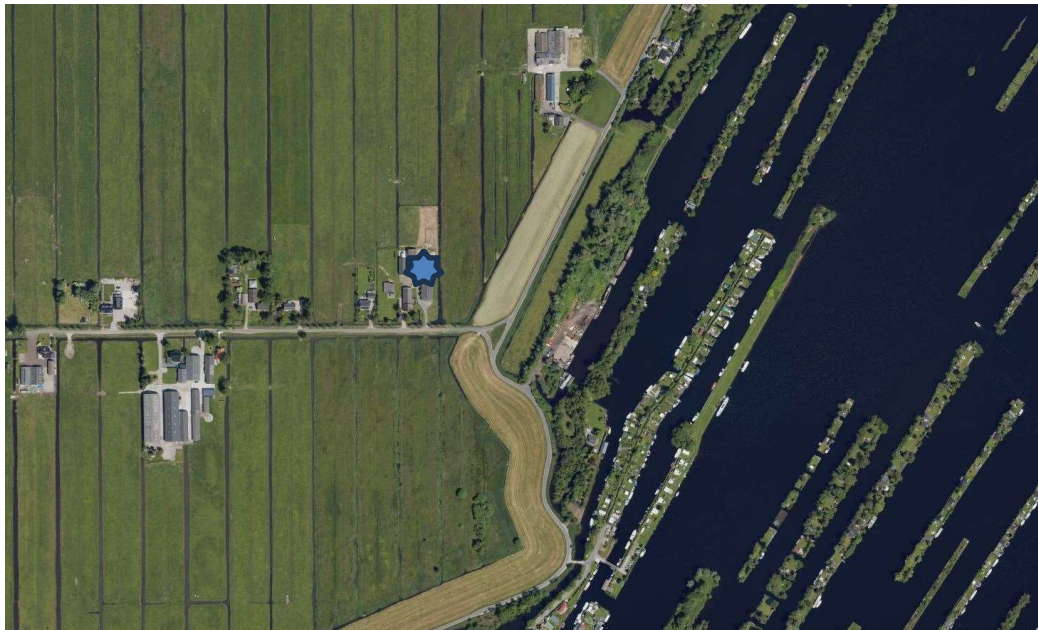
Aanleiding

Het plangebied is gelegen aan de Proostdijerdwarsweg 2 te Waverveen. De plannen omvatten het slopen van (voormalige) stallen en het bouwen van een woning met bijgebouw. Het bestaande woonhuis met achterhuis blijven behouden. In dit kader wordt door het bevoegde gezag een toets aan de soortenbescherming noodzakelijk geacht. Bij de uitvoering van de voorgenomen ingrepen moet rekening worden gehouden met het huidige voorkomen van de, op grond van de Wet natuurbescherming, beschermde soorten. Als de voorgenomen ingreep leidt tot het overtreden van verbodsbepalingen betreffende beschermde soorten, moet vrijstelling of ontheffing worden verkregen.

De voorliggende quickscan bevat een inventarisatie van de huidige aanwezigheid van beschermde soorten planten en dieren in en om het plangebied. Tevens worden de te verwachten effecten van de ingreep in het plangebied beoordeeld.

Plangebied

Het plangebied ligt in de plaats Waverveen in de gemeente De Ronde Venen. Het plangebied bevindt zich buiten de verkeerskundige en stedenbouwkundige bebouwde kom van Waverveen.



• Afbeelding 1: luchtfoto plangebied (bron: streetsmart.cyclomedia.com/streetsmart, geraadpleegd op 06/10/2023)



• Afbeelding 2: luchtfoto detail plangebied (bron: streetsmart.cyclomedia.com/streetsmart, geraadpleegd op 06/10/2023)

Onderzoeksmethode

Om een goede indicatie van de natuurwaarden binnen het plangebied te krijgen, wordt het onderzoek in verschillende stappen uitgevoerd. Op basis van bronnenonderzoek is nagegaan of er wettelijk beschermde planten- of diersoorten in het gebied voor kunnen komen waaraan extra aandacht geschonken dient te worden tijdens het terreinbezoek.

Na het bronnenonderzoek is een verkennend terreinbezoek gebracht aan het plangebied. Hierbij is, op basis van de gegevens van het literatuuronderzoek, beoordeeld voor welke soorten het gebied daadwerkelijk een geschikte habitat biedt en daarmee welke soorten er daadwerkelijk voor kunnen komen. Vervolgens zijn de mogelijke effecten op de verwachte beschermde soorten beschreven.

Op basis van de doorlopen procedures zijn conclusies getrokken met betrekking tot de eventuele negatieve effecten en/of obstakels inzake de Wet natuurbescherming.

Op woensdag 4 oktober 2023 is de locatie tussen 10:30 en 11:30 uur ter plaatse geïnventariseerd, om te onderzoeken of het plangebied een zodanig belangrijke status heeft dat een aanvullend veldonderzoek noodzakelijk is. Op het moment van inventarisatie was het 16 graden Celsius, licht bewolkt en vrij weinig wind.

Op basis van terreinkenmerken is beoordeeld of het terrein geschikt is voor de, in de regio voorkomende, beschermde soorten.

Doelstelling

Om een indicatie te krijgen van de effecten die de sloop- en bouwwerkzaamheden hebben op de natuurwaarden binnen het plangebied, dienen de volgende vragen te worden beantwoord:

1. Welke wettelijk beschermde soorten komen in het plangebied voor? Welke status hebben deze soorten?
2. Welke invloed heeft de geplande ingreep in het betreffende gebied op de beschermde soorten en komt daarmee de staat van instandhouding in gevaar?
3. Hoe dient omgegaan te worden met eventuele negatieve effecten van het plan op wettelijk beschermde planten- en diersoorten, en welke vervolgstappen zijn nodig?

1 Toetsingskader

Wet natuurbescherming

De bescherming van natuur is in Nederland vastgelegd in nationale wetgeving. De nationale wetgeving is een Nederlandse implementatie van de belangrijkste Europese wetgevingselementen. Per 1 januari 2017 zijn de Flora- en Faunawet, de Boswet en de Natuurbeschermingswet 1998 vervangen door de Wet natuurbescherming. De uitvoering van deze nieuwe wet is grotendeels in handen van de provincies gekomen.

1.1 Gebiedsbescherming

De Wet natuurbescherming noemt bekende maar ook enkele nieuwe soorten natuurgebieden die bescherming behoeven: de Natura 2000-gebieden, het Natuurnetwerk Nederland (NNN), bijzondere provinciale natuurgebieden en landschappen, bijzondere nationale natuurgebieden en de nationale parken. Bij ontwikkelingen met name in het buitengebied moet rekening worden gehouden met het al dan niet van toepassing zijn van de beschermingsregimes van deze natuurgebieden. Ieder gebied kent een eigen beschermingsregime dat afzonderlijk gewogen dient te worden in relatie tot plannen, projecten en andere handelingen met mogelijk nadelige effecten voor de beschermde natuurwaarden.

Natura 2000-gebieden

De bekendste natuurgebieden zijn de Natura 2000-gebieden, zij kennen tevens het meest strikte beschermingsregime. De basis voor Natura 2000 zijn de Europese Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. In Nederland zijn 164 gebieden als Natura 2000-gebied aangewezen. Voor ieder gebied zijn instandhoudingsdoelstellingen bepaald die betrekking kunnen hebben op de bescherming van specifieke flora en fauna alsook leefgebieden van soorten. Alle projecten en handelingen binnen of buiten de gebiedsgrenzen mogen geen verstorend of verslechterend effect hebben op de instandhoudingsdoelstellingen. Voor de voorgenomen ontwikkeling is hier, voor zover van toepassing, separaat aan getoetst. In deze rapportage wordt hier verder niet op ingegaan.

Natuurnetwerk Nederland

Het Natuurnetwerk Nederland (voorheen EHS) is het Nederlands netwerk van bestaande en nieuw aan te leggen natuurgebieden. Het netwerk moet natuurgebieden beter verbinden met elkaar en met het omringende agrarisch gebied. De provincies zijn belast met de taak een dergelijk netwerk tot stand te laten te komen en in stand te laten. De uitvoering hiervan is hoofdzakelijk gestuurd vanuit de ruimtelijke ordening (provinciale verordeningen). Binnen het Natuurnetwerk Nederland geldt een “nee, tenzij”- benadering.

Overige gebieden

Naast de bovengenoemde gebieden kunnen gebieden aangewezen worden als ‘bijzondere provinciale natuurgebieden’, ‘bijzondere provinciale landschappen’ of ‘nationaal park’. De bescherming van deze gebieden vindt net als bij het NNN plaats via het ruimtelijk spoor. Daarnaast kan een gebied aangewezen worden als ‘bijzonder nationaal gebied’, een soort voorloper van de aanwijzing als Natura 2000-gebied. De bescherming van deze gebieden stemt dan ook overeen met de bescherming van Natura 2000-gebieden.

1.2 Soortenbescherming

De Wet natuurbescherming deelt soorten in drie beschermingsregimes in. Daarnaast zijn er vrijgestelde soorten en jaarrond beschermde vogelnesten.

- 1) Beschermingsregime soorten vogelrichtlijn
- 2) Beschermingsregime soorten habitatrichtlijn
- 3) Beschermingsregime andere soorten
- 4) Vrijgestelde soorten
- 5) Jaarrond beschermde vogelnesten

Vogelrichtlijn

Onder de soorten van de Vogelrichtlijn vallen alle van nature in Nederland in het wild levende vogels. Het is verboden om:

- Opzettelijk vogels te doden of te vangen;
- Opzettelijk vogelnesten, -rustplaatsen en – eieren te vernielen of te beschadigen of vogelnesten weg te nemen;
- Eieren van vogels te rapen en deze onder zich te hebben;
- Opzettelijk vogels te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

Habitatrichtlijn

Onder de soorten van de Habitatrichtlijn vallen soorten die genoemd zijn in Bijlage IV van de Habitatrichtlijn, Bijlage I en II van het Verdrag van Bern en Bijlage I van het Verdrag van Bonn. In de Bijlagen van de Verdragen van Bern en Bonn worden ook vogels genoemd.

Wat betreft deze soorten is het verboden om:

- Opzettelijk dieren te doden of te vangen;
- Opzettelijk dieren te verstoren;
- Opzettelijk eieren van dieren te vernielen of te rapen;
- Voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen;
- Opzettelijk planten in hun natuurlijke verspreidingsgebied te plukken, te verzamelen, af te snijden, te onttwortelen of te vernielen.

Ook is het verboden deze soorten te verkopen, te vervoeren voor verkoop, te verhandelen, te ruilen of te kopen, tenzij het gaat om gefokte of gekweekte dieren of planten.

Andere soorten

Onder het beschermingsregime andere soorten vallen soorten waarvan er geen Europese verplichting tot bescherming is. Dit zijn soorten die vanuit nationaal belang extra bescherming behoeven. Het beschermingsniveau van deze soorten kan per provincie verschillen.

Het is verboden om:

- 1) Opzettelijk dieren te doden of te vangen;
- 2) Voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen;
- 3) Opzettelijk (vaat)planten in hun natuurlijke verspreidingsgebied te plukken te verzamelen, af te snijden, te onttwortelen of te vernielen.

Provincies hebben de bevoegdheid om bij provinciale verordening vrijstelling te verlenen voor nationaal beschermde soorten.

Vrijgestelde soorten

De verboden zijn niet van toepassing op de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden. Ook vallen de zwarte rat, bruine rat, huismuis, de mol en exoten niet onder beschermingsregime van de Wet natuurbescherming en mogen opzettelijk gedood en gevangen worden. Daarnaast geldt, zoals hierboven reeds aangegeven, dat provincies de bevoegdheid hebben vrijstelling te verlenen voor bepaalde soorten.

Jaarrond beschermde vogelnesten

De opgestelde lijst met jaarrond beschermde nesten voor vogels is een beleidsdocument dat voortvloeit uit de voormalige Flora- en faunawet en meegenomen is onder de Wet natuurbescherming. De nesten zijn ingedeeld in categorieën (1 t/m 5) waarvan de categorie 1 t/m 4 jaarrond beschermd zijn. Nesten in categorie 5 zijn enkel beschermd bij afwezigheid van voldoende alternatieven.

- 1) Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.

1.3 Houtopstanden

De regels van de Boswet zijn grotendeels onveranderd opgenomen in de Wet natuurbescherming. Een houtopstand is een zelfstandige eenheid van bomen, boomvormers, struiken, hakhout of griend, die een oppervlakte van 10 are of meer beslaat ofwel een rijbeplanting die meer dan twintig bomen omvat.

Buiten de bescherming vallen:

- houtopstanden binnen de bij besluit van de gemeenteraad vastgestelde grenzen van de bebouwde kom (voor deze wet);
- houtopstanden op erven of in tuinen
- fruitbomen en windschermen om boomgaarden;
- naaldbomen bedoeld als kerstbomen en niet ouder dan twintig jaar
- kweekgoed;
 - uit populieren of wilgen bestaande wegbeplantingen,
 - beplantingen langs waterwegen, en
 - eenrijige beplantingen langs landbouwgronden;
- Het dunnen van een houtopstand;
- uit populieren, wilgen, essen of elzen bestaande beplantingen die zijn bedoeld voor de productie van houtige biomassa indien zij:
 - ten minste eens per tien jaar worden geoogst;
 - bestaan uit minstens tienduizend per hectare per beplantingseenheid
 - bestaande uit een aaneengesloten beplanting die niet wordt doorsneden door onbeplante stroken breder dan twee meter;
 - zijn aangelegd na 1 januari 2013.

Naast de Boswet kan ook een gemeente beperkingen opleggen ten aanzien van het kappen van bomen. Er is dan een omgevingsvergunning nodig voor het kappen van bomen.

Tenslotte kan ook in een provinciale verordening een kapverbod opgelegd worden. Indien hier sprake van is, moet er bij de provincie een ontheffing of vrijstelling worden aangevraagd.

Voor de voorgenomen ontwikkeling is hier, voor zover van toepassing, separaat aan getoetst. In deze rapportage wordt hier verder niet op ingegaan.

2

Onderzoeksresultaten

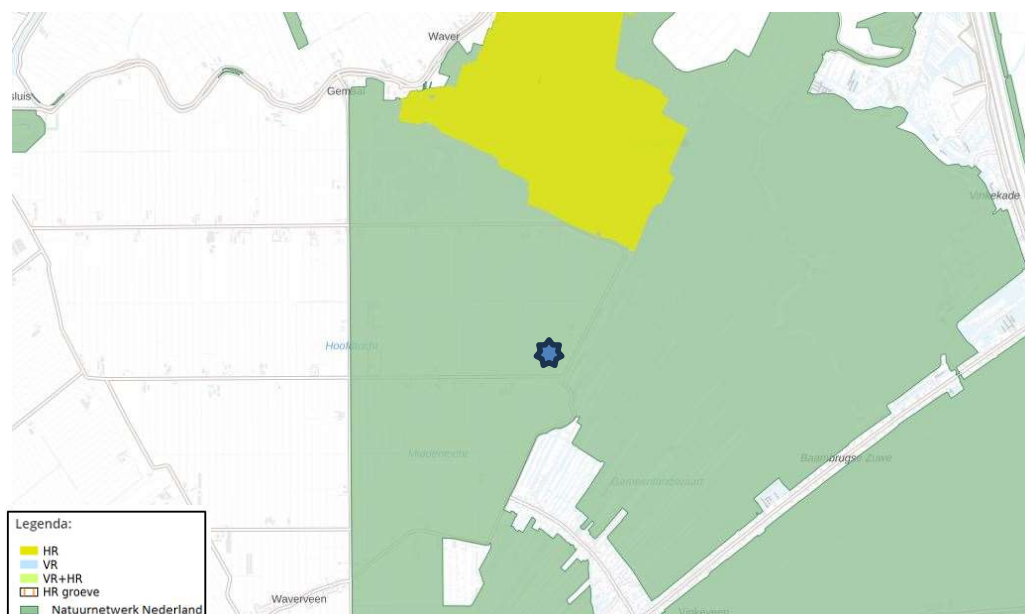
2.1 Bronnenonderzoek

Gegevens van websites als www.waarneming.nl zijn geraadpleegd voor achtergrondinformatie. Een groot aantal amateurs en professionals publiceert op deze bekende websites zijn natuurwaarnemingen, die worden gecontroleerd door een validatiecommissie. Zodoende zijn de waarnemingen uit deze bronnen redelijk betrouwbaar, maar moeilijk te verifiëren. De waarnemingen geven eventueel wel een indicatie van soorten waar tijdens het veldonderzoek extra aandacht aan besteed dient te worden.

Natuurnetwerk Nederland

Het natuurbeheerplan is een beleidskader om het Europese, rijks- en provinciale natuur- en landschapsbeleid te realiseren. Het gaat hier om bestaande natuurgebieden, gebieden waar nieuwe natuur aangelegd wordt, landbouwgebieden worden ingericht en beheerd volgens agrarisch natuurbeheer en de Natura 2000-gebieden.

Het plangebied ligt binnen het Natuurnetwerk Nederland en buiten andere natuurgebieden zoals Natura 2000. Het meest dichtbijgelegen Natura 2000-gebied is het Natura 2000-gebied "Botshol" en ligt op een afstand van 950 meter ten noorden van de projectlocatie.



• Afbeelding 3: ligging Natuurnetwerk Nederland en Natura 2000
(bron: atlasleefomgeving.nl/kaarten, geraadpleegd op 06/10/2023)

Er liggen 10 Natura 2000-gebieden (gedeeltelijk) in de provincie Utrecht. Het Natuurnetwerk Nederland (NNN) omvat in de provincie Utrecht zo'n 30.000 hectare natuur. De regels van het 'Natuurnetwerk Nederland, Groene contour en weidevogelkerngebieden' zijn vastgelegd in de Interim Omgevingsverordening provincie Utrecht. Het doel van de regels is:

- de natuurbescherming;
- het in stand houden en versterken van een robuust netwerk van natuurgebieden;
- het behouden en versterken van de biodiversiteit.

Het uitgangspunt is dat:

- de kwaliteit en het oppervlakte van het natuurnetwerk niet achteruit mag gaan (hieronder wordt niet de bestaande legale bebouwing, erven en verharding begrepen);
- de samenhang tussen de gebieden van het natuurnetwerk Nederland wordt behouden.

Uit de ruimtelijke onderbouwing zal blijken dat de doelen niet worden geschaad wanneer de gebouwen van een (voormalige) veehouderij worden gesloopt en daar een nieuwe woning met bijbehorende landschappelijke inpassing voor terug komt.

2.2 Veldonderzoek

Op verschillende punten in het plangebied zijn waarnemingen verricht. Tijdens het veldbezoek is het gebied beoordeeld op de aanwezigheid van beschermde soorten en de habitatgeschiktheid voor beschermde soorten. Er is extra aandacht besteed aan de mogelijke aanwezigheid van vleermuizen en vogelnesten.

De ecologische factoren in de omgeving zijn met behulp van een digitale fotocamera vastgelegd. Om de flora en fauna te kunnen determineren, is gebruik gemaakt van eigen kennis en literatuur



• Afbeelding 4: Houten garage



- Afbeelding 5: Houten garage



- Afbeelding 6: Houten oude schapenstal, staat al enkele jaren leeg met verlaten boerenzwaluwnesten



• Afbeelding 7: Oude schapenstal met houten gebinten



• Afbeelding 8: Te slopen schuur met damwand gevelbeplating en golfplaten dak



• Afbeelding 9: Voormalige schapenshuur



• Afbeelding 10: Binnenzijde schuur, gevels en dak ongeïsoleerd



- Afbeelding 11: Buitenzijde tweede damwand schuur, met bestrating rondom



- Afbeelding 12: Voorgevel tweede damwand schuur



- Afbeelding 13: Binnenzijde tweede damwand schuur, dak ongeïsoleerd



- Afbeelding 14: Opslag hardhout in schuur



- Afbeelding 15: Zijgevel schuur, in achterste deel is een schapenstal



- Afbeelding 16: Achterzijde schuur, bij deur naar schapenstal, gras rondom kort gemaaid



- Afbeelding 17: Binnenzijde voormalige koeienstal, dak aan onderzijde geïsoleerd



- Afbeelding 18: Sporen van een steenuil op de vloer van de voormalige rundveestal



• Afbeelding 19: Achterzijde bedrijf, locatie nieuwe woning



• Afbeelding 20: sloot naast de koeienstal, wordt regelmatig geveegd en blijft behouden



- Afbeelding 21: Zicht van het bedrijf op omliggende weilanden



- Afbeelding 22: Bijgebouw naast de woning, spoor van huiswaluw boven in de nok



- Afbeelding 23: Bijgebouw en bedrijfswoning, gebouwen blijven in tact



- Afbeelding 24: Bedrijfswoning met daarvoor tuin en enkele berkenbomen



- Afbeelding 25: Voorgevel bedrijfswoning, blijft in tact



- Afbeelding 26: Perceel links van de woning, locatie steenuilkast en houtwal rondom perceel (blijft in tact)



- Afbeelding 27: Nesten van boerenzwaluwen in oude schapenstal zijn nog bezet



• Afbeelding 28: Nest boerenzwaluw, nog bewoond



• Afbeelding 29: Uitzicht op projectlocatie

Flora algemeen

Bij de planlocatie zijn geen bijzondere beplantingen aangetroffen. Er is tevens gelet op de aanwezigheid van (beschermde) muurvegetatie. Er is wel erfbeplanting aanwezig. Deze bestaat uit een houtwal links van het bedrijf, met daarin onder andere zwarte els, esdoorn en populier. Rondom de woning is een tuin aangelegd met vaste planten. Het gras wordt regelmatig gemaaid.

Grondgebonden zoogdieren

Specifiek wordt bekeken of binnen de betreffende inrichting verwacht kan worden of er streng beschermde zoogdieren; steenmarter, bunzing, hermelijn, wezel, eekhoorn, bever en das kunnen worden aangetroffen.

Steenmarter

De onderzoekslocatie vormt geschikt habitat voor de steenmarter. Steenmarters gebruiken hooizolders, loze ruimtes onder het dak, schuurtjes en dergelijke, als verblijfplaats. Een steenmarter heeft binnen zijn territorium verscheidene verblijfplaatsen. Daarnaast laten steenmarters enorm veel sporen achter. Tijdens het veldbezoek zijn geen sporen, zoals uitwerpselen of prooi-resten aangetroffen die duiden op het gebruik van de onderzoekslocatie als vaste rust- of verblijfplaats door deze soort.

Kleine marterachtigen

De onderzoekslocatie biedt geen geschikte verblijfslocaties voor de hermelijn, wezel en bunzing. De soorten maken gebruik van oude hopen van onder andere mollen en muizen, maar ook houtwallen, steenhopen en ruimtes onder boomwortels. Desbetreffende soorten hebben binnen hun territorium verscheidene verblijfplaatsen. Tijdens het veldbezoek zijn er geen marters of sporen van marters aangetroffen op de onderzoekslocatie. Echter, dit betekent niet dat het gebied niet potentieel in gebruik is door de hermelijn, wezel en/of bunzing als migratieroute. Gezien de onderzoekslocatie kleiner is dan één hectare kan gesteld worden dat deze geen essentieel onderdeel uitmaakt van het leefgebied van een van genoemde soorten (Bouwens 2017). Indien bij sloop/herinrichting van het gebied groenstructuren rond het perceel behouden blijven, is er geen sprake van een negatief effect op genoemde soorten.

Eekhoorn

De onderzoekslocatie is vanwege de afwezigheid van voldoende bomen niet geschikt als habitat voor de eekhoorn. Er staan te weinig bomen rondom de projectlocatie. Tevens worden er met de werkzaamheden geen bomen verwijderd. Een negatief effect als gevolg van de werkzaamheden is uitgesloten.

Bever

Hoewel het hier een zeer waterrijk gebied betreft, met boomrijke waterranden, komt de bever nog niet voor in dit gebied. Het habitat zo wel geschikte kunnen zijn. Daarnaast worden er geen werkzaamheden verricht in en direct naast het water. Het aantasten van een vaste rust- en verblijfplaats van de bever kan worden uitgesloten.

Het voorkomen van overige grondgebonden zoogdieren waarvoor geen vrijstelling geldt, is tijdens het veldbezoek niet vastgesteld.

Vleermuizen

Het plangebied is zeer nauwkeurig beoordeeld op de mogelijke waarde voor vleermuizen. Hierbij is gelet op de geschiktheid van de aanwezige bebouwing als verblijfplaats voor deze dieren: aanwezigheid van spouwgaten en andere openingen in muren en daken, vetstrepen, uitwerpselen en prooiresten bij gevelopeningen.

Verblijfsruimte voor vleermuizen hebben specifieke voorwaarden zoals een stabiele temperatuur en het tochtvrij zijn. Bij vleermuizen worden vier verblijfplaatsen onderscheiden; winterverblijven, zomerverblijven, kraamverblijven en paarverblijven. Aan de winterverblijven worden de hoogste eisen gesteld, daarna de kraamverblijven, dan de zomerverblijven en tenslotte de paarverblijven, waarbij de vleermuizen een zeer korte tijd op een bepaalde locatie kunnen verblijven.

De dakconstructie van de meeste (bedrijfs)gebouwen bestaan uit daken met ongeïsoleerd damwandprofiel of golfplaten welke niet stabiel blijven qua temperatuur en gedurende de dag aan enorme temperatuurschommelingen onderhevig zijn. De dakconstructie is hierdoor geen geschikte verblijfplaats voor vleermuizen. Het dak van de voormalige koeienstal is wel geïsoleerd. Maar heeft een golfplaten dak, wat enorm snel opwarmt en afkoelt. Daarnaast staat de stal jaren leeg waardoor het gebouw opwarmt en afkoelt volgens de buiten temperatuur. Vleermuizen hebben sterk voorkeur voor verwarmde gebouwen die slecht geïsoleerd zijn.

Er zijn in en om de stallen geen sporen (vetstrepen, uitwerpselen, prooiresten) aangetroffen. Naast de onderzoekslocatie bevindt zich het woonhuis. Eventuele verblijfplaatsen hierin ondervinden door de afstand tot de slooplocatie en de aard van de ingreep geen hinder.

Foerageerhabitat

De onderzoekslocatie zal, gelet op de aanwezige habitat, gebruikt kunnen worden door in de omgeving verblijvende vleermuizen om te foerageren. De plannen zullen echter geen aantasting van belangrijk foerageerhabitat vormen. Door de voorgenomen ingreep zal het aanbod van foerageermogelijkheden niet in het geding komen. In de directe omgeving is meer geschikt foerageerhabitat voor vleermuizen aanwezig in de vorm van bomenrijen en bosranden.

Vliegroutes

Vleermuizen maken veelal gebruik van lijnvormige (donkere) landschapselementen zoals houtsingels, beken en lanen om zich te verplaatsen tussen verblijfsplaatsen en foerageergebieden. Deze lijnvormige elementen zijn voldoende aanwezig in de omgeving van het project, zo is er een bomenrij langs de straat en vele slootjes in het polderlandschap. Echter vinden er geen werkzaamheden aan deze lijnvormige elementen plaats. Vliegroutes worden dus niet verstoord.

Vogels

Tijdens het bezoek is met name gelet op de aanwezigheid van nesten en rustplaatsen voor vogels.

Er zijn broedvogels waarvan de nesten ook beschermd zijn op het moment dat ze niet voor de voortplanting in gebruik zijn. Binnen het agrarische (buiten)gebied kunnen dit zijn: boomvalk, buizerd, havik, sperwer, wespendif, huismus, steenuil en de kerkuil.

Boomvalk

De boomvalk is een soort die geen eigen nest maakt, maar broedt in gebruikte kraaien- en/of eksternesten in verschillende typen bos(randen) of in solitaire bomen, populiersingels, of op erven. De soort komt vooral voor in open en halfopen landschappen zoals boerenland en dorpen, alsook in buitenwijken van steden. De bomen op- en nabij de projectlocatie zijn gecontroleerd op dergelijke nesten, deze zijn niet aangetroffen. Evenmin worden er met de beoogde werkzaamheden bomen verwijderd. Negatieve effecten op de boomvalk als gevolg van de werkzaamheden zijn derhalve niet aan de orde.

Buizerd en havik

De buizerd en havik broeden op grote nesten van ongeveer een meter in doorsnede en 60 centimeter diep. Dergelijke nesten zijn tijdens het veldbezoek niet waargenomen. Een broedgeval van de buizerd en havik is daarom uit te sluiten. Eveneens worden er met de beoogde werkzaamheden geen bomen gekapt, zodat het wegnemen van een jaarrond beschermd nest kan worden uitgesloten.

Wespendif en sperwer

De wespendif is doorgaans gebonden aan grotere bosgebieden van zowel loof- als naaldbomen. Bij voorkeur is er afwisseling binnen het bosgebied aanwezig in de vorm van open plekken. De sperwer broedt bij voorkeur meer verborgen in naaldbomen. Beide situaties zijn op de onderzoekslocatie niet aanwezig. Gezien de ligging van de onderzoekslocatie binnen agrarisch gebied en de afwezigheid van voldoende dekking is een nestplaats van de sperwer of wespendif niet te verwachten. Eveneens zijn er tijdens het veldbezoek geen nesten aangetroffen. Een broedgeval van zowel de wespendif als de sperwer zijn uitgesloten.

Steenuil en kerkuil

De kerkuil en steenuil hebben een voorkeur voor cultuurlandschappen met allerlei landschapselementen die voor afwisseling zorgen. Beide soorten broeden in gebouwen en gebruiken ook graag speciale nestkasten. Daarnaast worden door de steenuil ook wel boomholten gebruikt, mits er zich grote holten in bevinden. De gebouwen zijn in zijn geheel gecontroleerd op de aanwezigheid van steen- en kerkuilen en is vooral gelet op de aanwezigheid van sporen; braakballen, veren en uitwerpselen. Er zijn veelvuldig sporen van een steenuil waargenomen in de voormalige koeienstal. De verblijfplaats is echter niet waargenomen. Er is geen sprake van een afname van belangrijk foerageergebied. Er blijft er voldoende foerageergebied aanwezig in de omgeving.

Huismus

Ook voor de huismus, die veel te vinden is in agrarisch gebied en vooral gebonden aan gebouwen is, is het nest jaarrond beschermd. Er zijn geen nesten van huismussen gevonden in de te slopen bebouwing. Ook zijn er geen huismussen gezien of gehoord. Indien de op deze locatie aanwezig zijn, dan zullen ze broeden in het woonhuis. Daaraan worden geen werkzaamheden verricht.

Overige broedvogels

De beplanting op de onderzoekslocatie kan nestgelegenheid bieden aan broedvogelsoorten zoals de merel en winterkoning. De nesten van deze soorten zijn alleen beschermd op het moment dat ze als zodanig in gebruik zijn. Er zijn nesten van overige broedvogels aangetroffen in de te slopen bebouwing. Het betreft oude nesten van een boerenzwaluw. Ze zaten in de voormalige schapenstal. De nesten worden niet meer bewoond. De boerenzwaluwen zijn verhuisd naar de grote loods recht achter het huis. Daarin zijn 3 nesten aangetroffen.

Bij sloop van de loods zullen deze verdwijnen. Wanneer de enige schuur die overblijft toegankelijk wordt gemaakt voor boerenzwaluwen zouden ze hier na toe kunnen verhuizen. Daarnaast is een nest van een huiszwaluw aangetroffen tegen de achtergevel van het bijgebouw dat aan het woonhuis vast zit. Dit gebouw blijft in tact.

Er zijn vogels gezien en gehoord, namelijk:

• Tabel 1: overzicht waargenomen vogels

Soort
Merel
Witte kwikstaart
Holenduif

• Tabel 2: overzicht waargenomen vogelnesten

Soort
Boerenzwaluw (categorie indeling nestbescherming: 5)
Huiszwaluw(categorie indeling nestbescherming:5)

Uitleg bij tabel:

Categorie 1:	Jaarrond gebruikte nesten (steenuil)
Categorie 2:	Zeer honkvaste koloniebroeders of afhankelijk bebouwing
Categorie 3:	Zeer honkvaste broeders of afhankelijk bebouwing (geen kolonie)
Categorie 4:	Vogels die ieder jaar terugkeren naar specifiek nest
Categorie 5:	Honkvaste broeders, maar voldoende flexibel

Reptielen, amfibieën en vissen

Er zijn tijdens het terreinbezoek geen reptielen, amfibieën en/of vissen waargenomen.

Voor de in Nederland voorkomende reptielsoorten zoals de hazelworm, de levendbarende hagedis. Deze soorten worden vrijwel alleen aangetroffen in specifieke natuurgebieden. De ringslang echter komt ook in deze gebieden voor. Er zijn echter geen duidelijke schuilplaatsen zoals hopen puin of broeihopen waargenomen.

Dit geldt ook voor de specifieke beschermende amfibieënsoorten die veel eisen stellen aan zijn habitat; alpenwatersalamander, heikikker, vinpootsalamander en poelkikker. Deze zijn allen uit te sluiten omdat de betreffende locatie geen goed habitat biedt voor deze soorten. De rugstreeppad zou echter wel voor kunnen komen in dit gebied.

De onderzoekslocatie vormt wel een geschikt habitat voor algemene amfibieënsoorten als de bruine kikker en de gewone pad. Op de onderzoekslocatie kunnen deze soorten beschutting vinden tussen de begroeiing en onder takken- of stenhopen. Voor algemene amfibieënsoorten geldt in het kader van de Wet natuurbescherming een vrijstelling, zodat een

onthefing bij verstoring niet noodzakelijk is. Het is echter wel zaak om aandacht te schenken aan de zorgplicht.

Vissen

Omdat er geen werkzaamheden in het water plaatsvinden, kan deze soort buiten beschouwing gelaten worden.

Overige

Van de overige soortgroepen, zoals dagvlinders, insecten en libellen, kan worden aangenomen dat deze soorten gedurende het jaar in het plangebied aanwezig kunnen zijn of dit gebied in de migratieroute hebben liggen.

Afhankelijk van het seizoen zijn mogelijk algemene soorten te vinden op/of binnen de planlocatie. Specifieke beschermende soorten zijn voornamelijk afhankelijk van specifieke terreinkenmerken met specifieke biotopen. Binnen het plangebied is een dergelijk biotoop niet aanwezig.

2.3 Effecten van de ingreep

De effecten op beschermde soorten zijn onderzocht op basis van het voornemen binnen het plangebied.

Flora algemeen

Er is geen bijzondere flora aangetroffen binnen het plangebied, negatieve effecten zijn uitgesloten.

Grondgebonden zoogdieren

Verstoring van algemene zoogdieren vindt mogelijk plaats. De onderzoekslocatie vormt geschikt habitat voor een aantal soorten grondgebonden zoogdieren. Het gaat daarbij om algemene soorten als de egel, konijn en diverse muissoorten. De verblijfplaatsen van deze soorten worden door de voorgenomen ingreep echter niet aangetast. Verblijfplaatsen van beschermde zoogdiersoorten zijn ter plaatse niet aangetroffen.

Vleermuizen

Er zijn geen sporen van vleermuizen aangetroffen waaruit blijkt dat de te slopen gebouwen als verblijfplaats worden gebruikt. Nader onderzoek in het kader van de soortenbescherming is niet noodzakelijk.

Vogels

Door de voorgenomen ingreep worden mogelijk vogels en jaarrond beschermde nesten aangetast. Het gaat om de steenuil. Daarnaast worden de nesten van boerenzwaluwen verstoord. In de bijlage is een plattegrond opgenomen om 2 permanente steenuilkasten te plaatsen.

Deze zullen door de plaatselijke vogelwerkgroep worden geleverd en aangebracht.

Deze kasten dienen zo snel mogelijk worden geplaatst. Het is echter nog niet geheel duidelijk of deze steenuil een vaste verblijfplaats heeft maar er wordt in deze uitgingaan van de worst case.

De boerenzwaluw is voldoende flexibel om het jaar na sloop van het pand een nieuw nest te bouwen in de omgeving of op dezelfde locatie, als de nieuwbouw al gereed is. Of het bijgebouw van het woonhuis wordt toegankelijk gemaakt voor boerenzwaluwen.

Reptielen, amfibieën en vissen

Er zijn geen reptielen, amfibieën en/of vissen waargenomen. Om een effect op de rugstreeppad en andere amfibieën te beperken, wordt geadviseerd om een scherm van circa 30 cm hoog te plaatsen rondom de bouwput, om te voorkomen dat deze dieren de bouwput gebruiken als voortplantingsplaats. De instandhoudingsdoelstellingen komen niet in het gedrang.

Overige

Omdat er geen geschikt biotoop is waargenomen voor overige beschermde soorten, zijn negatieve effecten uitgesloten. Nader onderzoek is niet noodzakelijk.

3

Conclusie en aanbevelingen

Het natuuronderzoek is gebaseerd op inventarisatiegegevens van derden, literatuuronderzoek en een verkennend veldbezoek aan het plangebied. Het beeld dat uit het onderzoek naar voren is gekomen vormt voldoende basis om gefundeerd uitspraken te doen over de gevolgen van de voorgenomen werkzaamheden voor beschermde soorten en gebieden.

3.1 Conclusie

Voor de bepaling van de effecten en voor de beantwoording van de vraag of men in strijd komt met de Wet natuurbescherming, wordt de relatie gelegd tussen het initiatief met deze wet door waar mogelijk antwoord te geven op de volgende vragen:

1. *Welke wettelijk beschermde soorten komen in het plangebied voor? Welke status hebben deze soorten?*
2. *Welke invloed heeft de geplande ingreep in het betreffende gebied op de beschermde soorten en de staat van instandhouding?*
3. *Hoe dient omgegaan te worden met eventuele negatieve effecten van het plan op wettelijk beschermde planten- en diersoorten, en welke vervolgstappen zijn nodig?*

Het voornemen zoals opgenomen in de inleiding en de daarbij behorende werkzaamheden, zal naar verwachting geen negatief effect hebben op de staat van instandhouding van beschermde soorten, mits de zorgplicht en de voorgestelde suggesties in acht worden genomen. Binnen het plangebied zijn (verblijfplaatsen van) strikt beschermde soorten aangetroffen die door de werkzaamheden worden beïnvloed.

Uit de effectenbeschrijving blijkt dat er geen onevenredige directe of indirecte gevolgen zijn van de voorgenomen activiteiten op de voortplanting en instandhouding van beschermde dieren/of plantsoorten. Lokaal zullen mogelijk algemene soorten uit het plangebied trekken op zoek naar een vervangende biotoop. Alle sloopwerkzaamheden dienen bij voorkeur verricht te worden buiten het broedseizoen (15 maart t/m 15 juli).

Daarnaast dient zo snel mogelijk 2 steenuilenkasten te worden opgehangen volgens de plan in de bijlage.

Voor aanvang van de werkzaamheden dient derhalve geen aanvullend onderzoek plaats te vinden. Een ontheffing met betrekking tot aantasting van beschermde soorten is niet nodig. De werkzaamheden kunnen leiden tot een beschadiging of vernietiging van mogelijke verblijfplaatsen en/of verstoring van eventueel aanwezige algemene soorten. Een algehele vrijstelling op basis van de Verordening natuurbescherming voor ruimtelijke ontwikkelingen is hierop van toepassing. De algemene zorgplicht blijft onverminderd van toepassing.



Literatuur

- Broekhuizen, S., Hoekstra, B., Laar, van, V., Smeenk, C. & Thissen, J.B.M., 1992
Atlas van de Nederlandse zoogdieren. Stichting uitgeverij van de KNNV, Utrecht.
- Europese Gemeenschappen,
Richtlijn no 92/409 inzake het behoud van de vogelstand. Brussel, 1979.
- Europese Gemeenschappen,
Richtlijn no 92/43 inzake instandhouding van de natuurlijke habitat en de wilde flora en fauna. Brussel, 1992.
- Provinciale Verordening (Wet) natuurbescherming
- Hollander, H., & Geest, van der, P., 1994.
Rode-Lijst van bedreigde zoogdieren in Nederland.
Red data book of threatened mammals in the Netherlands. Vereniging voor Zoogkunde en Zoogdierbescherming, Utrecht.
- Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, Ministerie van Volkshuisvesting.
Ruimtelijke Ordening en milieu, 2004. Nota Ruimte.
- De Nederlandse libellen, Nederlandse Fauna, deel 4
Nationaal historisch museum, KNNV uitgeverij (2002)
- Vereniging voor Zoogdierkunde en Zoogdierbescherming (VZZ)
- Vleermuizen en planologie, Zoogdierverseniging (2010)
- Wet natuurbescherming.
Vastgesteld d.d. 1 januari 2017.
- www.waarneming.nl
- www.synbiosys.alterra.nl
- www.atlasleefomgeving.nl
- www.ravon.nl
- www.sovon.nl
- www.google.nl
- www.floron.nl
- www.ruimtelijkeplannen.nl
- www.natura2000.nl
- www.ecologica.eu

1 Bijlage

Waarnemingen


NL karin

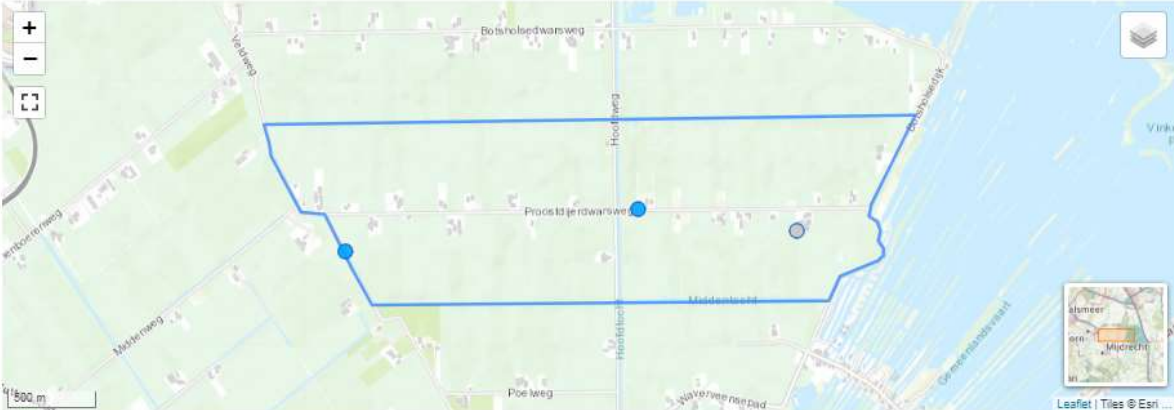
Invoeren
Ontdek
Projecten
Over ons
Community
Oude site

De Ronde Venen - Proostdijerdwarsweg Utrecht

Details
Waarnemingen
Foto's
Geluiden
Soorten gezien
Ranglijst waarnemers
Projectbezoeken

Naam	Data	Aantal	Gebruiker	Waarnemingen
De Ronde Venen - Proostdijerdwarsweg	Statistieken worden geladen...		Statistieken worden geladen...	
Oppervlakte	3,34 km ²			
Land	Nederland			
Provincie	Utrecht			
Gemeente	De Ronde Venen (gemeente)			

Bijgewerkt op: None



8 recente waarnemingen binnen het gebied van 'De Ronde Venen - Proostdijerdwarsweg' (in de afgelopen 30 dagen)
[toon waarnemingen](#)

De Ronde Venen - Proostdijerdwarsweg Utrecht

Details	Waarnemingen	Foto's	Geluiden	Soorten gezien	Ranglijst waarnemers	Projectbezoeken
2022-10-10	- 2023-10-10	Selecteer een soort ▾	Alle soortgroepen ▾	Alle zeldzaamheden ▾		
Zoek	Filter	Wis filters	Als kaart	☐ Toon geavanceerd		
Datum	Soort	Aantal	Locatie	Waarnemer		
2023-10-09 16:11	▲ Kettingschallebijter - <i>Carabus granulatus</i>	1 imago	Proostdijerdwarsweg	NILS	✓ 📷	⋮
2023-10-06 15:33	▲ Torenvalk - <i>Falco tinnunculus</i>	1 jagent	Proostdijerdwarsweg	Johan Tuls	■	⋮
2023-10-02	▲ Kokmeeuw - <i>Chroicocephalus ridibundus</i>	1	plasdras	Stefan Vermeulen	🔒	⋮
2023-10-02	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	1	Proostdijerdwarsweg	Stefan Vermeulen	🔒	⋮
2023-09-29 09:44	▲ Waterral - <i>Rallus aquaticus</i>	1 roepend	plasdras	Donny Dolman	■	⋮
2023-09-24	▲ Knobbelzwaan - <i>Cygnus olor</i>	3	plasdras	Johan Tuls	🔒	⋮
2023-09-24	▲ Grote Zilverreiger - <i>Ardea alba</i>	1	plasdras	Johan Tuls	🔒	⋮
2023-09-24	▲ Boerenwaluw - <i>Hirundo rustica</i>	2	plasdras	Johan Tuls	■	⋮
2023-09-08 18:35	▲ Watersnip - <i>Gallinago gallinago</i>	6 winterkleed	plasdras	Donny Dolman	■	⋮
2023-09-08 18:35	▲ Oeverloper - <i>Actitis hypoleucos</i>	1	plasdras	Donny Dolman	■	⋮
2023-09-08 18:34	■ Zwarte Ruiter - <i>Tringa erythropus</i>	1 winterkleed	plasdras	Donny Dolman	■	⋮
2023-09-05 08:45	▲ Wilde Eend - <i>Anas platyrhynchos</i>	1	Proostdijerdwarsweg	Paulus den Hollander	🔒	⋮
2023-09-05 08:47	▲ Waterhoen - <i>Gallinula chloropus</i>	1	Proostdijerdwarsweg	Paulus den Hollander	✓	⋮
2023-09-05 08:48	▲ Meerkooit - <i>Fulica atra</i>	1	Proostdijerdwarsweg	Paulus den Hollander	✓	⋮
2023-09-05 08:45	▲ Blauwe Reiger - <i>Ardea cinerea</i>	1	Proostdijerdwarsweg	Paulus den Hollander	🔒	⋮
2023-09-05 08:48	▲ Grote Zilverreiger - <i>Ardea alba</i>	1	Proostdijerdwarsweg	Paulus den Hollander	✓	⋮
2023-09-05 08:46	▲ Grote Bonte Specht - <i>Dendrocopos major</i>	1	Proostdijerdwarsweg	Paulus den Hollander	✓	⋮
2023-09-05 08:47	▲ Boerenwaluw - <i>Hirundo rustica</i>	1	Proostdijerdwarsweg	Paulus den Hollander	■	⋮
2023-09-05 08:47	▲ Boerenwaluw - <i>Hirundo rustica</i>	1	plasdras	Paulus den Hollander	■	⋮
2023-09-05 08:45	▲ Huiswaluw - <i>Delichon urbicum</i>	1	Proostdijerdwarsweg	Paulus den Hollander	■	⋮
2023-08-08 10:43	▲ Kokmeeuw - <i>Chroicocephalus ridibundus</i>	160 foeragerend	Proostdijerdwarsweg	Johan Barth	■	⋮
2023-08-08 10:43	▲ Stormmeeuw - <i>Larus canus</i>	20 foeragerend	Proostdijerdwarsweg	Johan Barth	✓	⋮
2023-08-08 10:43	▲ Kleine Mantelmeeuw - <i>Larus fuscus</i>	12 foeragerend	Proostdijerdwarsweg	Johan Barth	■	⋮
2023-08-08 12:08	▲ Grote Zilverreiger - <i>Ardea alba</i>	1	Proostdijerdwarsweg	Johan Barth	✓	⋮
2023-08-08 10:44	▲ Grote Zilverreiger - <i>Ardea alba</i>	1 overvliegend	Proostdijerdwarsweg	Johan Barth	■	⋮

2023-08-08 10:43	▲ Witte Kwikstaart - <i>Motacilla alba</i>	3 foeragerend	Proostdijerdersweg	Johan Barth	■	⋮
2023-07-26 15:35	▲ Parkeend - <i>Anas platyrhynchos forma domestica</i>	1	plasdras	Elisa	✓	⋮
2023-07-26 15:34	▲ Parkeend - <i>Anas platyrhynchos forma domestica</i>	1 gezien	plasdras	Stephan	✓	⋮
2023-06-30 11:15	▲ Lepelaar - <i>Platalea leucorodia</i>	1	plasdras	Maarten Pouwel	✓	⋮
2023-06-26 20:29	■ Steenuil - <i>Athene noctua</i>	1	Proostdijerdersweg	Tim Langerak	✓	⋮
2023-06-18 01:32	▲ Gele agaatspanner - <i>Gandaritis pyralia</i>	1 imago, op licht	Proostdijerdersweg	Duco	✓ @	⋮
2023-06-15 07:37	▲ Grauwe Gans - <i>Anser anser</i>	1	plasdras	Leobard Hinfelaar	✓	⋮
2023-06-15 07:37	▲ Bergeend - <i>Tadorna tadorna</i>	1	Proostdijerdersweg	Leobard Hinfelaar	✓	⋮
2023-06-15 07:37	▲ Kluut - <i>Recurvirostra avosetta</i>	1	Proostdijerdersweg	Leobard Hinfelaar	✓	⋮
2023-06-15 07:41	▲ Grutto - <i>Limosa limosa</i>	1	Proostdijerdersweg	Leobard Hinfelaar	✓	⋮
2023-06-15 07:37	▲ Tureluur - <i>Tringa totanus</i>	1	plasdras	Leobard Hinfelaar	✓	⋮
2023-06-15 07:44	▲ Buizerd - <i>Buteo buteo</i>	1	Proostdijerdersweg	Leobard Hinfelaar	✓	⋮
2023-06-15 07:41	▲ Kleine Karekiet - <i>Acrocephalus scirpaceus</i>	1	Proostdijerdersweg	Leobard Hinfelaar	■	⋮
2023-06-15 07:44	▲ Graspieper - <i>Anthus pratensis</i>	1	plasdras	Leobard Hinfelaar	✓	⋮
2023-06-14 16:30	■ Wouw - <i>Reseda luteola</i>	2	Proostdijerdersweg	Daniel Bloemenvelt	✓ @	⋮
2023-06-03 05:21	▲ Rietzanger - <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	1 baltsend / zingend	Proostdijerdersweg	Johan Barth	■	⋮
2023-06-03 05:21	▲ Kleine Karekiet - <i>Acrocephalus scirpaceus</i>	1 baltsend / zingend	Proostdijerdersweg	Johan Barth	■	⋮
2023-06-03 05:22	■ Bosrietzanger - <i>Acrocephalus palustris</i>	1 baltsend / zingend	Proostdijerdersweg	Johan Barth	■	⋮
2023-06-03 05:23	■ Spotvogel - <i>Hippolais icterina</i>	1 baltsend / zingend	Proostdijerdersweg	Johan Barth	■	⋮
2023-06-03 05:27	▲ Gekraagde Roodstaart - <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	1 baltsend / zingend	Proostdijerdersweg	Johan Barth	✓	⋮
2023-06-02 15:06	▲ Wilde Eend - <i>Anas platyrhynchos</i>	1 adult, gezien	plasdras	JPPD	✓	⋮
2023-06-02 15:06	▲ Scholekster - <i>Haematopus ostralegus</i>	1 adult, gezien	plasdras	JPPD	■	⋮
2023-05-30 07:06	■ Koekoek - <i>Cuculus canorus</i>	1	plasdras	Izak37	■	⋮
2023-05-30 07:06	▲ Waterhoen - <i>Gallinula chloropus</i>	1	plasdras	Izak37	✓	⋮
2023-05-30 07:06	▲ Lepelaar - <i>Platalea leucorodia</i>	1	plasdras	Izak37	✓	⋮

2023-05-30 07:06	 Bosrietzanger - <i>Acrocephalus palustris</i>	1 baltsend / zingend	plasdras	Izak37		⋮
2023-05-30 07:08	 Spotvogel - <i>Hippolais icterina</i>	1	plasdras	Izak37		⋮
2023-05-28	 Lepelaar - <i>Platalea leucorodia</i>	1 adult, foeragerend	Proostdijerdswarsweg	Johan Barth		⋮
2023-05-28	 Spotvogel - <i>Hippolais icterina</i>	1 baltsend / zingend	Proostdijerdswarsweg	Johan Barth		⋮
2023-05-28	 Argusvlinder - <i>Lasiommata megera</i>	1 imago	Proostdijerdswarsweg	Johan Barth		⋮
2023-05-28	 Argusvlinder - <i>Lasiommata megera</i>	1 imago	Proostdijerdswarsweg	Johan Barth		⋮
2023-05-28	 Argusvlinder - <i>Lasiommata megera</i>	1 imago	Proostdijerdswarsweg	Johan Barth		⋮
2023-05-28	 Vroege glazenmaker - <i>Aeshna isocles</i>	1	Proostdijerdswarsweg	Johan Barth		⋮
2023-05-27 13:15	 Blauwe Reiger - <i>Ardea cinerea</i>	1	Proostdijerdswarsweg	Stefan Vermeulen		⋮
2023-05-27 13:15	 Blauwe Reiger - <i>Ardea cinerea</i>	1	Proostdijerdswarsweg	Sander Polling		⋮
2023-05-27 13:15	 Grote Zilverreiger - <i>Ardea alba</i>	1	plasdras	Stefan Vermeulen		⋮
2023-05-27 13:15	 Grote Zilverreiger - <i>Ardea alba</i>	1	plasdras	Sander Polling		⋮
2023-05-26 14:04	 Tureluur - <i>Tringa totanus</i>	1	plasdras	Rick 	 	⋮
2023-05-26 14:12	 Torenvalk - <i>Falco tinnunculus</i>	1	plasdras	Rick 	 	⋮
2023-05-20 11:48	 Wulp - <i>Numenius arquata</i>	1	Proostdijerdswarsweg	Danny Jonckheere		⋮
2023-05-15 20:20	 Steltkluit - <i>Himantopus himantopus</i>	1	Proostdijerdswarsweg	Ronald Jansen		⋮
2023-05-13 06:17	 Knobbelzwaan - <i>Cygnus olor</i>	1	Proostdijerdswarsweg	Jochem van den Bosch		⋮
2023-05-13 09:44	 Wintertaling - <i>Anas crecca</i>	1	plasdras	Yannick en Jelij	 	⋮
2023-05-13 11:12	 Steltkluit - <i>Himantopus himantopus</i>	1	Proostdijerdswarsweg	gert vonk		⋮
2023-05-13 11:12	 Steltkluit - <i>Himantopus himantopus</i>	1	Proostdijerdswarsweg	Chris Janse		⋮
2023-05-13 09:56	 Kluut - <i>Recurvirostra avosetta</i>	1	plasdras	Yannick en Jelij	 	⋮
2023-05-13 10:50	 Kemphaan - <i>Calidris pugnax</i>	2 opvliegend	plasdras	gert vonk		⋮
2023-05-13 10:50	 Kemphaan - <i>Calidris pugnax</i>	2 opvliegend	plasdras	Chris Janse		⋮
2023-05-13 11:12	 Oeverloper - <i>Actitis hypoleucos</i>	1	Proostdijerdswarsweg	gert vonk		⋮
2023-05-13 11:12	 Oeverloper - <i>Actitis hypoleucos</i>	1	Proostdijerdswarsweg	Chris Janse		⋮

2

Bijlage

Effecten indicator soorten



NATURA 2000

Beschermde natuur in Nederland: soorten en gebieden in wetgeving en beleid

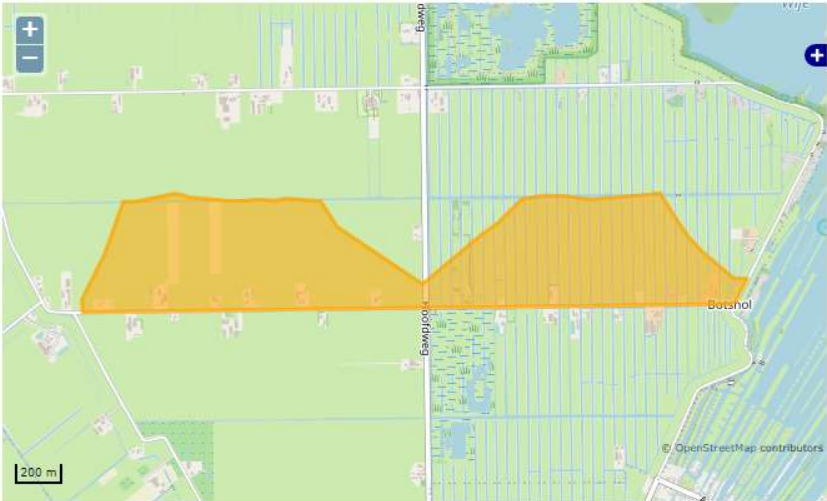
Effectenindicator soorten Maatregelenindicator soorten Routepanner beschermde natuur Effectenindicator Natura2000-gebieden

Effectenindicator soorten

1 Locatie 2 Activiteiten 3 Indicatie

Zoek en selecteer een locatie op postcode, of zoom in op de kaart en teken de grenzen van het plangebied: zet punten en sluit af met een dubbel-klik.

Postcode 🔍



1 Locatie 2 Activiteiten 3 Indicatie

Geef aan voor welke [OLO-activiteit\(en\)](#) u een indicatie van effecten wilt ontvangen.

Top-10 activiteiten
[Alle activiteiten](#)

- ☒ Slopen en/of asbest verwijderen
- ☐ Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
- ☐ Bijbehorend bouwwerk bouwen
- ☐ Kappen
- ☐ Overig bouwwerk bouwen
- ☐ Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening
- ☐ Dakkapel plaatsen
- ☒ Woning bouwen
- ☐ Nieuw kozijn plaatsen of bestaand kozijn of gevelpaneel veranderen
- ☐ Uitrit aanleggen of veranderen

Toon effecten

1 Locatie

2 Activiteiten

3 Indicatie

Locatie: 4,902/52.2366 Oppervlakte: 124,39 ha

Disclaimer

- > De dekkingsgraad van waarnemingen uit de NDFF per locatie wisselt sterk. Als er geen waarnemingen uit de NDFF zijn, kunnen er dus wél beschermde soorten voorkomen. Een gebruiker is zelf verantwoordelijk om (eventueel met hulp van de gemeente) te achterhalen of er daadwerkelijk beschermde soorten in het plangebied voorkomen.
- > Beschermde soorten die naar verwachting geen schadelijke effecten ondervinden, worden niet in de uitvoer getoond.
- > De informatie uit de effectenindicator soorten is generiek. Om vast te stellen of een activiteit in de praktijk daadwerkelijk schadelijk is, is meer specifieke informatie nodig over de betreffende activiteit, de werklocatie en over het voorkomen van beschermde soorten in en rond het plangebied.

Activiteiten

☐ Slopen en/of asbest verwijderen

Een bouwwerk helemaal of voor een gedeelte slopen of van asbest ontdoen.
Deze activiteit kan leiden tot schadelijke effecten voor beschermde soorten door verlies van verblijfplaatsen in en rondom het te slopen gebouw. Denk hierbij met name aan vogels, zoals kerkuil en steenuil en vleermuizen.

☐ Woning bouwen

Het in zijn geheel nieuw plaatsen van een woning of een wijziging op een nog te bouwen nieuwe woning waarvoor al een vergunning is verleend.
Deze activiteit kan leiden tot schadelijke effecten als de bouwlocatie onderdeel is van het leefgebied van beschermde soorten.

Top 30 Wettelijk beschermde soorten

In het door u opgegeven plangebied komen de volgende soorten voor die het meest in het geding zijn bij ruimtelijke ingrepen en mogelijk schadelijke effecten ondervinden van de door u geselecteerde activiteit(en).

Reptielen

☐ Ringslang

Overige Wettelijk beschermde soorten

In het door u opgegeven plangebied komen bovendien de volgende aantallen Wettelijk beschermde soorten per soortengroep voor volgens de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) die mogelijk schadelijke effecten ondervinden van de door u geselecteerde activiteit(en).

Soortgroepen

☐ Vogels (14)

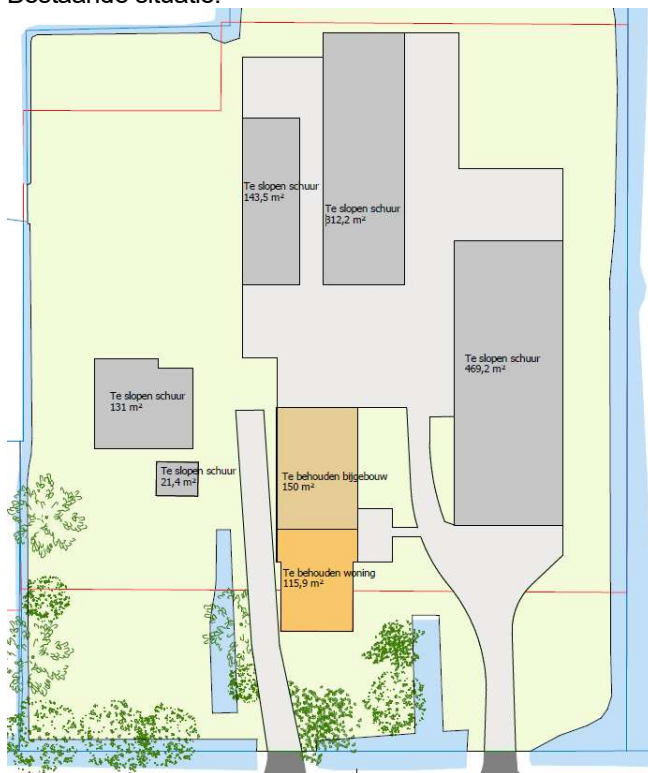
☐ Zoogdieren (3)

3

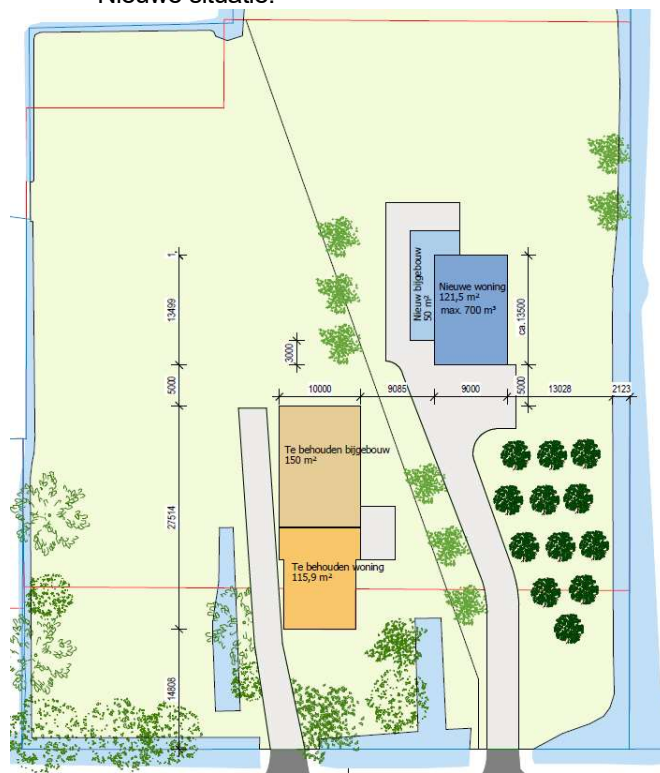
Bijlage

Plan projectlocatie

Bestaande situatie:



Nieuwe situatie:



4

Bijlage

Locatie voor nieuwe steenuil kasten



⇒ locatie waar de steenuilkasten moeten komen

5

Bijlage

Rapport
(BeSI)

Beschermde

SoortenIndicator

Aanvraagdatum : 10-10-2023

Rapportnummer : 3223

Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)

Op 10-10-2023 heeft u de Beschermde SoortenIndicator (BeSI) geraadpleegd. Dit rapport geeft u inzicht in mogelijk nadelige effecten van uw werkzaamheid op beschermde plant- en diersoorten op de door u aangegeven locatie.

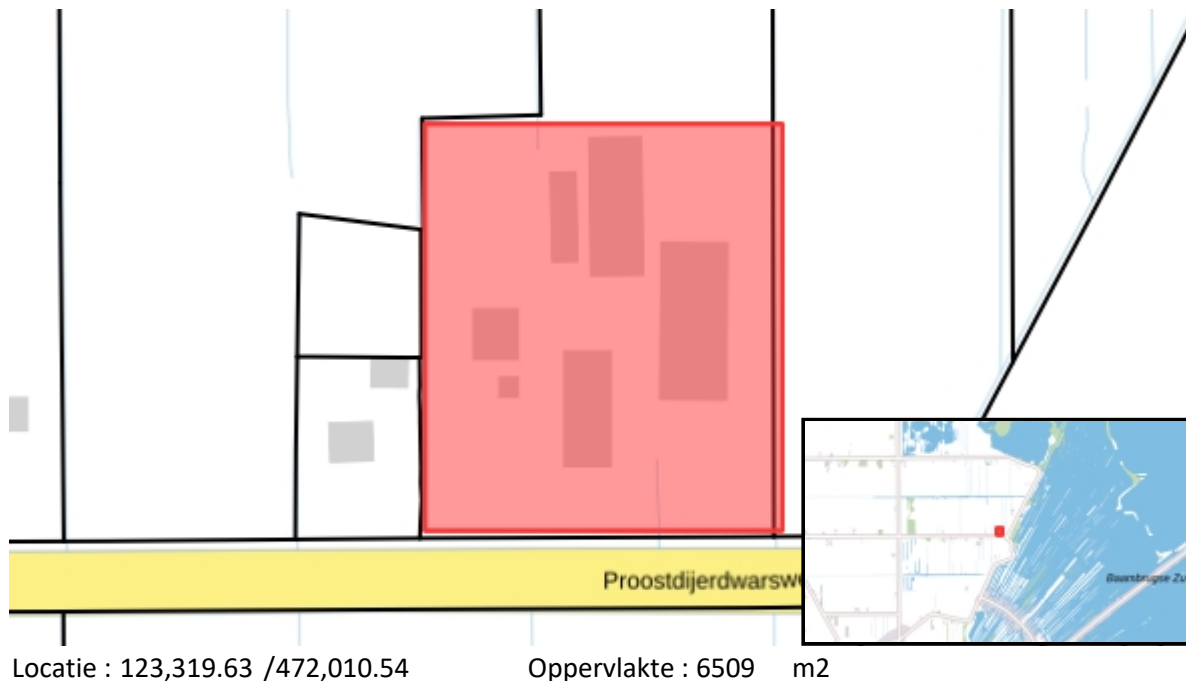
Werkzaamheid

De werkzaamheid die u heeft aangegeven uit te willen voeren is:

Bouwwerk of deel van een bouwwerk slopen, of asbest verwijderen

Locatie

De locatie waar u deze werkzaamheid uit wil voeren, heeft u als volgt aangegeven:



De beschermde plant- en diersoorten die mogelijk nadelige effecten ondervinden van de uit te voeren werkzaamheid op de door u aangegeven locatie worden hieronder beschreven, inclusief een advies over hoe u met de soort rekening kunt houden. Bij iedere soort wordt vermeld of het een 1) vogel, 2) een zoogdier, 3) een andere diersoort dan vogel of zoogdier of 4) een plant is. Dit heeft u nodig als u de Vergunningcheck gebruikt, zie pre.omgevingswet.overheid.nl. Voor meer informatie over soorten, zie nederlandsesoorten.nl.

In de bijlage van het rapport worden de genoemde soorten uitgesplitst naar beschermingsregels.

Aanvraagdatum : 10-10-2023

Rapportnummer : 3223

Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**Soorten en adviezen****Rugstreeppad**Beschrijving leefgebied:

De rugstreeppad is een amfibie en leeft in zandafgravingen, vennen, duinplassen en wateren in uiterwaarden. De rugstreeppad is een pionierssoort, dat betekent dat de soort zich vaak als eerste vestigt.

Advies voor deze soort:

Houd bij werkzaamheden rekening met het behoud van het leefgebied van de rugstreeppad. Bijvoorbeeld door te zorgen voor tijdelijk water buiten het werkgebied. Pas op dat bij grondwerkzaamheden de rugstreeppad niet wordt op- of ingegraven.

Gebouwbewonende vleermuizenBeschrijving leefgebied:

Gebouwbewonende vleermuizen zijn zoogdieren en leven in alle typen landschappen. Deze vleermuizen verblijven in gebouwen, onder andere achter betimmering en daklijsten, in spouwmuren, of onder dakpannen.

Advies voor deze soort:

Behoud spleten en andere openingen in gebouwen (als verblijfplaats) en bomenrijen, bosschages en water (als vliegroute) in het leefgebied van gebouwbewonende vleermuizen. Voorkom verlichting van gevels met invliegopeningen. Bij gebouwbewonende soorten hebben we het o.a. over de gewone dwergvleermuis, de laatvlieger en de gewone grootoorvleermuis.

MeerkikkerBeschrijving leefgebied:

De meerkikker is een amfibie en leeft in voedselrijk water met een bodem van zee- of rivierklei en oevers met veel dekking. Bijvoorbeeld poldersloten, uiterwaarden en meren.

Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht; zorg voor voedselrijk water met oevers met veel planten zodat de meerkikker kan schuilen.

BastaardkikkerBeschrijving leefgebied:

De bastaardkikker is een amfibie en leeft in schoon oppervlaktewater. Variërend van zeer grote wateren (meren) tot kanalen, sloten, poelen en tuinvijvers mits er voldoende dekking in de oeverzone is.

Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht; zorg voor schoon oppervlakte water met oevers met veel oeverplanten zodat de bastaardkikker kan schuilen.

Aanvraagdatum : 10-10-2023

Rapportnummer : 3223

Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**Kleine watersalamander**Beschrijving leefgebied:

De kleine watersalamander is een amfibie en leeft in vennen, sloten, poelen en tuin- en stadsvijvers. De kleine watersalamander heeft daarbij een voorkeur voor water waar weinig of geen vis zit om te voorkomen dat de larven worden opgegeten.

Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht; zorg voor water met een goede water- en oevervegetatie met weinig of geen vis en stenen en houtblokken om onder te overwinteren.

BoerenwaluwBeschrijving leefgebied:

De boerenwaluw is een vogel en broedt in gebouwen in het buitengebied, mist er vliegende insecten voorkomen.

Advies voor deze soort:

De boerenwaluw broedt vaak op hetzelfde nest of in de directe omgeving. Binnen het broedseizoen zijn nesten beschermd. Haal nesten buiten het broedseizoen alleen weg als in de omgeving alternatieven zijn. In FI, Ov en L zijn nesten jaarrond beschermd.

Bruine kikkerBeschrijving leefgebied:

De bruine kikker is een amfibie en leeft in vennen, sloten, poelen en tuin- en stadsvijvers. De bruine kikker heeft daarbij een voorkeur voor water waar weinig of geen vis zit.

Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht; zorg voor kleine oppervlaktewateren met weinig of geen vis zodat de larven van de bruine kikker niet worden opgegeten.

Boombewonende vleermuizenBeschrijving leefgebied:

Boombewonende vleermuizen zijn zoogdieren en leven in bossen, bosranden, lanen en parken en verblijven in boomholtes en ruimten in scheuren en achter bast.

Advies voor deze soort:

Behoud holtes en spleten in bomen (als verblijfplaats) en lanen, parken en bossen (als vliegroute en jachtterrein) in het leefgebied van boombewonende vleermuizen. Voorkom verlichting van het leefgebied. Bij boombewonende soorten hebben we het o.a. over de rosse vleermuis, de franjestaart en de watervleermuis.

Aanvraagdatum : 10-10-2023

Rapportnummer : 3223

Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**Gewone pad**Beschrijving leefgebied:

De gewone pad is een amfibie en plant zich voort in vennen, poelen, vijvers, sloten en weteringen en zwak stromende beken.

Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht; zorg voor poelen etc waarin de gewone pad zich kan voortplanten. Voorkom sterfte op wegen, plaats schermen in de paartijd als ze trekken.

Aanvraagdatum : 10-10-2023

Rapportnummer : 3223

Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)

Hoe BeSI is gerealiseerd wordt beschreven in de onderstaande twee documenten:

1. Kwaliteitsborging Beschermde SoortenIndicator 2023
2. Toelichting kansenskaarten beschermde soorten 2022

[Deze documenten vindt u op de website van BIJ12 \(link naar documenten is nog niet beschikbaar\)](#)

Disclaimer:

In de Wet natuurbescherming (Wnb) is vastgelegd dat iedere Nederlander zorg draagt voor levende dieren en planten en hun directe omgeving. Dit noemen we de zorgplicht voor natuur. De Beschermde SoortenIndicator (BeSI) helpt u om aan deze zorgplicht te voldoen.

In principe houdt BeSI rekening met de soorten uit de Vogelrichtlijn, de Habitatrichtlijn en de Wnb. Ook wordt rekening gehouden met Rode-lijst soorten met een status 'Bedreigd' of 'Ernstig bedreigd'. De voorwaarde die hierbij altijd geldt is dat het mogelijk moet zijn om te berekenen hoe groot de kans is dat een soort voorkomt (kansenskaart).

BeSI houdt alleen rekening met beschermde en bedreigde planten en dieren. Mogelijk gelden er ook andere natuurbeschermingsregels. Indien u daar meer informatie over wilt, kijk dan op

<https://iplo.nl/thema/natuur/>

Het BeSi-rapport heeft alleen een signalerende functie van de mogelijk nadelige effecten van uw werkzaamheid op beschermde en bedreigde planten en dieren op de door u aangegeven locatie. Het BeSI-rapport is dus geen bindend advies.

Het BeSi-rapport geeft geen informatie over een mogelijke vergunningsplicht van uw werkzaamheid. Het geeft ook geen enkel oordeel over de inhoud of status van een vergunningsplichtig voorgenomen werkzaamheid. Raadpleeg hiervoor de vergunningcheck uit het Omgevingsloket of neem contact op met uw gemeente.

Het BeSi-rapport wordt gemaakt op basis van de huidige beschikbare informatie over beschermde en bedreigde planten en dieren. Als u later dan drie maanden na het maken van het BeSI-rapport start met uw werkzaamheid, dan wordt geadviseerd een nieuw actueel rapport te maken.

Bewaar het door u gemaakte BeSI-rapport goed. Het kan zijn dat ernaar wordt gevraagd, bijvoorbeeld door de gemeente waar u de werkzaamheid uitvoert.

Aanvraagdatum : 10-10-2023

Rapportnummer : 3223

Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)

Soorten uitgesplitst naar beschermingsregels

Vogelrichtlijn

Boerenwaluw

- Hirundo rustica
- Kansenskaart versienummer 1 30-11-2022

Habitatrichtlijn

Gebouwbewonende vleermuizen

- Gebouwbewonende vleermuizen
- Kansenskaart versienummer 1 24-03-2023

Boombewonende vleermuizen

- Boombewonende vleermuizen
- Kansenskaart versienummer 1 24-03-2023

Rugstreeppad

- Epidalea calamita
- Kansenskaart versienummer 1 30-11-2022

Overige wettelijk beschermde of rode lijst soorten

Gewone pad

- Bufo bufo
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

Kleine watersalamander

- Lissotriton vulgaris
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

Meerkikker

- Pelophylax ridibundus
- Kansenskaart versienummer 1 02-12-2022

Bastaardkikker

- Pelophylax kl. esculentus
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

Bruine kikker

- Rana temporaria
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022