



November
2021

QUICKSCAN FLORA & FAUNA
't Hof 4, Gendt



COLOFON

Opdrachtgever	dhr. A. Augustin
Datum	november 2021
Status	definitief
Projectnummer	2021-175
Auteur	Elmar Prins
Veldbezoek	Babette Eijkelenkamp
Controle	Babette Eijkelenkamp

INHOUD

1	INLEIDING	4
2	PLANGEBIED EN ONTWIKKELINGEN	5
3	WETGEVING EN NATUURBELEID	8
3.1	SOORTBESCHERMING	8
3.2	NATURA 2000	9
3.3	NATUURNETWERK NEDERLAND	9
4	ONDERZOEKSMETHODIEK	10
5	RESULTATEN	11
5.1	WET NATUURBESCHERMING	11
5.1.1	VOGELS	11
5.1.2	GRONDGEBONDEN ZOOGDIEREN	12
5.1.3	VLEERMUIZEN	12
5.1.4	REPTIELEN EN AMFIBIEËN	13
5.1.5	VISSEN	13
5.1.6	ONGEWERVELDEN	13
5.1.7	FLORA	13
5.2	NATUURBESCHERMINGSWET (NATURA 2000)	13
5.3	NATUURNETWERK NEDERLAND	14
6	CONCLUSIE	15

BIJLAGEN

BIJLAGE 1	BESCHERMDE SOORTEN VAN ARTIKEL 3.5
BIJLAGE 2	OVERIGE BESCHERMDE SOORTEN VAN ARTIKEL 3.10 IN GELDERLAND

1 INLEIDING

AANLEIDING

Medio november 2021 heeft Buiting Advies in opdracht van dhr A. Augustin een quickscan flora en fauna uitgevoerd aan 't Hof 4, te Gendt.

De quickscan flora en fauna is uitgevoerd omdat initiatiefnemer voornemens is een woning te laten bouwen. De ontwikkeling vindt plaats in het kader van de rood-voor-rood regeling. Eind 2018 zijn ter plaatse varkensstallen gesloopt en verwijderd. Momenteel bestaat het perceel uit ruig grasland.

Middels de quickscan flora en fauna is vastgesteld of er vanuit de Wet natuurbescherming (mogelijk) beperkingen zijn voor de realisatie van de woning.

Daarnaast is uitgezocht of er een mogelijk negatief effect zou kunnen optreden op Natura 2000-gebied, het Gelders Natuurnetwerk of de Groene Ontwikkelingszone.

De onderzoeksmethode en resultaten van de quickscan zijn in deze rapportage uiteengezet.

LEESWIJZER

In hoofdstuk 2 van dit rapport beschrijven wij de locatie en de voorgenomen ontwikkelingen. Vervolgens volgt in hoofdstuk 3 een samenvatting van de natuurwetgeving aan welke de ontwikkeling middels de quickscan is getoetst. In hoofdstuk 4 beschrijven we de onderzoeksmethode en in hoofdstuk 5 de resultaten. Het rapport sluit af met een eindconclusie en advies.

2 PLANGEBIED EN ONTWIKKELINGEN

PLANGEBIED

Het plangebied ligt aan de oostkant van Gendt in een kleine buurtgemeenschap in het buitengebied. Iets meer dan 200 meter ten zuiden hiervan stroomt de Waal. Het plangebied bestaat momenteel uit een braak liggend perceel. Tot eind 2018 stonden op het perceel nog varkensstallen die inmiddels zijn gesloopt en verwijderd. Aan de zuidkant wordt het perceel begrensd door een singel. Aan de westkant door open grasland/bouwland, aan de noordkant door een woning met tuin en aan de oostkant door tuintjes.



Afbeelding 1: ligging planlocatie in het landschap (bron: google earth, beeldmateriaal 30-5-2021)



Afbeelding 2: Ligging plangebied ingezoomd, (bron: google earth, beeldmateriaal 30-5-2021)

Het plangebied bestaat tijdens het veldbezoek uit ruig grasland, zie afbeelding 3. In het noordwesten grenst het plangebied aan een perceel met een woning en een solitaire boom.



Afbeelding 3: Het plangebied bestaat tijdens het veldbezoek uit ruig grasland.

In het zuiden grenst het plangebied aan een singel met dunnen bomen en struiken, zie afbeelding 4. Hierin werden geen horsten, holten of spleten vastgesteld.



Afbeelding 4: de singel in het zuiden grenzend aan het plangebied bestaat uit dunnen bomen en struiken

VOORGENOMEN ONTWIKKELING

De initiatiefnemer is voornemens om binnen het plangebied een woning met tuin te realiseren. De ontwikkeling vindt plaats in het kader van de rood-voor-rood regeling. Tot eind 2018 stonden op het perceel varkensstallen, zie afbeelding 5. Deze zijn eind 2018 gesloopt.



Afbeelding 5: het plangebied met varkensstallen in 2018

3 WETGEVING EN NATUURBELEID

Sinds 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming in werking. Via deze wet is onder andere de bescherming van de Nederlandse inheemse flora en fauna en Natura 2000 gebieden geregeld.

3.1 SOORTBESCHERMING

ZORGPLICHT

In de Wet natuurbescherming is de algehele zorgplicht opgenomen. De zorg houdt in elk geval in dat een ieder 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

1. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
2. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevegd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
3. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.

Onderstaand zijn de relevante extra verbodsbepalingen weergegeven:

ARTIKEL 3.1

1. Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.
2. Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
3. Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te rapen en deze onder zich te hebben.
4. Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.
5. Het verbod, bedoeld in het vierde lid, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

ARTIKEL 3.5

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

De soorten beschermd onder artikel 3.5 zijn genoemd in bijlage 1 van dit rapport.

ARTIKEL 3.10

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:

- a. 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;
- b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of
- c. 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.

PROVINCIALE VRIJSTELLINGEN

Per provincie is in de huidige Wet natuurbescherming een algehele vrijstelling van kracht voor een aantal soorten uit artikel 3.10. Deze zijn opgenomen onder aan bijlage 2 van dit rapport.

3.2 NATURA 2000

Binnen de Wet natuurbescherming zijn een aantal gebieden met internationale verplichtingen opgenomen. Deze Natura 2000-gebieden vormen een Europees netwerk van gebieden die de deelnemende lidstaten hebben aangewezen als speciale beschermingszone op basis van het voorkomen van habitats en soorten die extra bescherming nodig hebben. De Nederlandse overheid heeft zich verplicht om voor de aangewezen gebieden specifieke instandhoudingdoelen op te stellen met betrekking tot de habitats en soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Ontwikkelingen die een significant negatieve invloed op deze instandhoudingsdoelen kunnen hebben, zijn in principe niet mogelijk. Daarbij geldt dat ook ontwikkelingen die buiten Natura 2000-gebied zelf plaatsvinden geen negatieve invloed op de instandhoudingsdoelen van een Natura 2000-gebied mogen hebben (via externe werking).

Naast gebiedsbescherming kent Natura 2000 ook een strikt soortenbeschermingsbeleid. Een aantal daarvoor aangewezen dier- en plantensoorten (Habitatrichtlijn Bijlage IV) en alle vogels zijn strikt beschermd in heel Europa. De bescherming van deze soorten is in Nederland overgenomen in Wet natuurbescherming (artikel 3.1 en 3.5).

3.3 NATUURNETWERK NEDERLAND

Natuurnetwerk Nederland (NNN) is een netwerk van natuurgebieden en kan worden gezien als de ruggengraat van de Nederlandse natuur. Door natuurgebieden te verbinden binnen het NNN wordt voorkomen dat gebieden geïsoleerd (komen te) liggen en dat plant- en diersoorten daarbinnen verdwijnen.

GELDERS NATUURNETWERK

In Gelderland wordt het Natuurnetwerk Nederland uitgevoerd binnen het Gelders Natuurnetwerk (GNN). Voor ontwikkelingen binnen de GNN geldt het “nee, tenzij-principe”, wat inhoudt dat ontwikkelingen die een significant negatieve invloed hebben op de kernwaarden, in beginsel niet zijn toegestaan. Alleen in specifieke gevallen waarbij bovendien compenserende maatregelen worden genomen, zodanig dat het functioneren van het GNN er per saldo niet op achteruit gaat is een ontwikkeling binnen het GNN soms mogelijk.

GROENE ONTWIKKELINGSZONE

Ook binnen de Groene Ontwikkelingszone zijn in beginsel geen grootschalige ontwikkelingen mogelijk die leiden tot significante aanpassing van de kernkwaliteiten van het gebied. Ook hier geldt dat slechts kan in sommige gevallen waarbij bovendien versterking van het GO plaats vindt. Kleinschalige ontwikkelingen zijn mogelijk indien de kernkwaliteiten van het gebied per saldo substantieel worden versterkt.

4 ONDERZOEKSMETHODIEK

De onderzoeksmethode die bij de uitvoering van de quickscan is gevolgd, bestaat uit de volgende drie onderdelen:

BUREAUSTUDIE

Tijdens de bureaustudie is in diverse beschikbare bronnen onderzocht wat bekend is over de aanwezigheid van via de Wet natuurbescherming beschermde soorten binnen het plangebied en de directe omgeving daarvan. Hierbij vormt de NDFF de belangrijkste bron aangevuld met eventuele andere verspreidingsinformatie over soorten. Tevens is onderzocht of de ontwikkelingen binnen het plangebied invloed zouden kunnen hebben op Natura 2000-gebieden en of dit nader onderzocht dient te worden. Tot slot is uitgezocht of de ontwikkelingen negatieve effecten kunnen hebben op de kernwaarden van het Gelders Natuurnetwerk of de Groene Ontwikkelingszone. In feite komt dit laatste er op neer dat in eerste instantie is vastgesteld of er delen van de ontwikkeling plaats vinden binnen de beschermingszones.

VELDBEZOEK

Op 11 november is het plangebied bezocht. Doel van dit bezoek was om een beeld krijgen van het plangebied, zodat bepaald kon worden voor welke beschermde soorten het gebied mogelijk geschikt leefgebied vormt. Bij het bezoek is het plangebied inclusief de directe omgeving onderzocht, waarbij goed is gelet op de aanwezigheid van beschermde soorten of sporen daarvan.

ANALYSE EN CONCLUSIE

Door het combineren van de resultaten van de bureaustudie en het veldbezoek is ingeschat of de voorgenomen werkzaamheden zouden kunnen leiden tot overtreding van de verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming. Daarbij is zowel rekening gehouden met de gevolgen van een veranderende leefomgeving als met verstoringseffecten die worden veroorzaakt tijdens de uitvoering van werkzaamheden.

5 RESULTATEN

5.1 WET NATUURBESCHERMING

Onderstaand wordt per soortgroep aangegeven welke beschermde soorten en/of voorplantingsplaatsen, nesten of rustplaatsen in het plangebied voor (kunnen) komen. De resultaten zijn gebaseerd op de combinatie van de bureaustudie en het veldbezoek. Ook wordt, indien aan de orde, aangegeven welk effect de voorgenomen ontwikkelingen op deze soorten kunnen hebben en of de ontwikkelingen en bijbehorende maatregelen zouden kunnen leiden tot overtreding van de Wet natuurbescherming. Daarnaast wordt aangegeven of aanvullend onderzoek noodzakelijk is om de aan- of afwezigheid van een beschermde soort aan te tonen.

5.1.1 VOGELS

Tijdens het veldbezoek werden weinig vogels waargenomen. Het ging daarbij om huismussen, meesjes en een merel die werden gehoord roepend vanuit een naastgelegen perceel. Het plangebied zelf bestaat uit verruigd grasland en is mogelijk geschikt als broedlocatie voor sommige op de bodem en in ruigten broedende vogelsoorten. Binnen het plangebied zijn geen bomen aanwezig. In het aanliggende perceel met woning staat een boom en aan de zuidkant wordt het plangebied begrensd door jonge bomen en struiken. Hierin kunnen allerlei soorten vogels broeden.

Werkzaamheden mogen nimmer leiden tot verstoring van een broedgeval of beschadiging van in gebruik zijnde nesten, ook niet als deze niet in het plangebied zelf staan. Het is aan te bevelen de werkzaamheden die kunnen leiden tot verstoring, beschadiging of vernieling van een nest dat in gebruik is (ruim) uit te voeren buiten de indicatieve broedtijd (1 maart- 31 juli). Ook buiten de indicatieve broedperiode zijn broedende vogels beschermd, maar de kans op broedende vogels is dan veel kleiner. Desalniettemin is ook dan nog een check op in gebruik zijnde nesten noodzakelijk. Hoe verder buiten het indicatieve broedseizoen, hoe kleiner de kans op een nest dat in gebruik is. Indien het de nadrukkelijke wens is om toch in of rondom het broedseizoen werkzaamheden te starten dan adviseren wij maatregelen te nemen om het broeden van vogels in het plangebied te trachten te voorkomen.

JAARROND BESCHERMDE NESTEN EN VERBLIJFPLAATSEN

Van een beperkt aantal soorten is de broedplek/het nest jaarrond beschermd (Wet natuurbescherming 3.1). Dit houdt in dat het nest ook beschermd is als dit op het betreffende moment niet in gebruik is. Tevens is leefgebied (zoals foerageergebied) dat essentieel is voor de functionaliteit van een broedplek/nest van een dergelijke soort beschermd.

Uit de NDFF (laatste 10 jaar) komen geen opgaven van beschermde soorten uit het plangebied naar voren. Het aantal opgaven van vogels met jaarrond beschermd nesten uit de omgeving van het plangebied is zeer beperkt:

Boomvalk: 1ex. jagend augustus 2020, waarneming op ong. 70m van plangebied doorgegeven

Buizerd: 1ex. jagend augustus 2020, waarneming op ong. 70m van plangebied doorgegeven

Sperwer: 1 ex. jagend augustus 2016, Waaldijk

Steenuil: 1 ex ter plaatse 2021, op ong. 200m van plangebied, voldoende geschikt foerageergebied aanwezig

Huismus: maart 2021, ter plaatse Waaldijk

Ooievaar: overvliegend april 2021

Het plangebied is ongeschikt als broedgebied voor deze soorten evenals voor alle andere soorten met een jaarrond beschermd nest. Het karakter van de opgaven (jagend/overvliegend/op afstand plangebied) wijst

niet op de aanwezigheid van een jaarrond beschermd nest binnen het plangebied. Ook gaat het telkens om een incidentele waarneming.

Boomvalk, buizerd of sperwer zou eventueel kunnen broeden in bomen grenzend aan het plangebied, al zijn betreffende bomen en struiken nauwelijks geschikt te noemen. Tijdens de quickscan zijn hier geen nesten vastgesteld. Voor steenuil ontbreekt een geschikte broedplek als gebouwtje, schuur of knotboom. Huismussen broeden in gebouwen. Deze zijn binnen het plangebied niet aanwezig. Nesten van een ooievaar zijn door hun omvang en specifieke locaties niet over het hoofd te zien en tijdens het veldbezoek niet vastgesteld.

Door het ontwikkelen van het perceel gaat geen foerageergebied verloren dat essentieel is voor de functionaliteit van een jaarrond beschermde nestplaats buiten het plangebied. Als vogels met jaarrond beschermde nesten het plangebied al gebruiken om te foerageren, hoewel daar geen aanwijzing voor is, dan is er voldoende alternatief in de directe omgeving in de vorm van graslanden, bosranden etc. aanwezig.

Het is zo goed als uit te sluiten dat de voorgenomen ontwikkeling van het perceel zou kunnen leiden tot vernieling, beschadiging of aantasting van de functionaliteit van een jaarrond beschermd nest van een vogel.

5.1.2 GRONDGEBONDEN ZOOGDIEREN

Uit de NDFF (laatste 10 jaar) komen geen opgaven van beschermde grondgebonden zoogdieren uit het plangebied naar voren.

Uit de omgeving van het plangebied komt een beperkt aantal waarnemingen van beschermde zoogdieren. Het betreft enkele bevers direct langs de Waal. Voor bevers is het plangebied ongeschikt. De soort is gebonden aan de zeer directe omgeving van water en zachthoutoibossen.

Er is sprake van een incidentele waarneming van een verdwaald wild zwijn en één vrij oude waarneming (2013) van één bunzing op de waaldijk. Voor kleine marterachtigen lijkt het plangebied niet geschikt als voorplantingsplaats of rustplaats, omdat er geen rommelhoekjes, takkenhopen, stenenhopen, oude schuurtjes etc. aanwezig zijn.

Voor eekhoorn is het plangebied ongeschikt als nestlocatie, omdat er geen bomen in het plangebied aanwezig zijn. In de aan het plangebied grenzende bomen zijn nauwelijks geschikt en er zijn bovendien geen eekhoornnesten aangetroffen.

Mogelijk wordt het plangebied gebruikt door algemene soorten zoogdieren als muizen, spitsmuizen, egel en konijn. Voor die soorten geldt in Gelderland echter een algehele vrijstelling.

5.1.3 VLEERMUIZEN

Vleermuizen, hun voortplantingsplaatsen en rustplaatsen en het voor de functionaliteit daarvan essentiële leefgebied zijn zwaar beschermd via de Wet natuurbescherming (artikel 3.5). Uit de NDFF komen slechts enkele waarnemingen van gewone dwergvleermuizen uit de omgeving van het plangebied naar voren. Deze soort is uiterst algemeen en vrijwel overal aan te treffen. Ongetwijfeld komen er ook nog andere algemene soorten in de omgeving van het plangebied zoals laatvlieger, ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis.

Sommige vleermuizensoorten hebben verblijfplaatsen in bomen, sommige in gebouwen en sommige gebruiken beide. Gebouwen noch bomen zijn binnen het plangebied aanwezig. Het plangebied is niet geschikt als voortplantingsplaats of rustplaats van vleermuizen. Wel kan het plangebied gebruikt worden als foerageergebied, maar in de omgeving ligt veel geschikt foerageergebied. Vleermuizen kunnen aanzienlijke afstanden afleggen naar foerageergebieden (kilometers) dus het is zo goed als uit te sluiten dat de planlocatie een foerageergebied betreft dat essentieel is voor de functionaliteit van een voortplantingsplaats of rustplaats van vleermuizen.

Langs de zuidkant van het plangebied loopt een singel. Deze bestaat uit dunne bomen en struiken. Er zijn geen holtes of spleten vastgesteld. De singel is ongeschikt als voortplantingsplaats of rustplaats voor vleermuizen.

5.1.4 REPTIELEN EN AMFIBIEËN

Er komen uit de NDFF (laatste 10 jaar) geen opgaven van beschermde reptielen of amfibieën naar voren uit het plangebied of de directe omgeving. Voor (beschermde) amfibieën is geen voortplantingshabitat in de vorm van oppervlaktewater aanwezig en geen winterhabitat in de vorm van bosjes, houtstapels etc.

Voor de reptielen lijkt het plangebied als voortplantingsplaats of rustplaats ongeschikt.

Een negatief effect op beschermde reptielen of amfibieën is zo goed als uit te sluiten. Mogelijk gebruikt een enkele algemene vrijgestelde amfibie als bruine kikker of gewone pad het gebied af en toe.

5.1.5 VISSSEN

Omdat oppervlaktewater binnen het plangebied ontbreekt is de aanwezigheid van (beschermde) vissen uitgesloten.

5.1.6 ONGEWERVELDEN

Alle beschermde ongewervelden, zoals dagvlinders en libellen hebben een heel specifiek habitat. Voor al deze soorten lijkt het plangebied ongeschikt. Er komen ook geen opgaven uit de NDFF naar voren van beschermde soorten uit het plangebied. De aanwezigheid van beschermde ongewervelden of voortplantingsplaatsen of rustplaatsen binnen het plangebied is zo goed als uit te sluiten.

5.1.7 FLORA

Alle onder de Wet natuurbescherming beschermde plantensoorten betreffen zwaar bedreigde en zeldzame soorten. De meeste van deze soorten hebben een heel specifieke standplaats. Het plangebied bestaat uit ruig grasland en lijkt voor al die soorten ongeschikt. Er komen geen opgaven uit de NDFF (laatste 10 jaar) naar voren en tijdens het veldbezoek zijn ook geen beschermde soorten aangetroffen.

5.2 NATUURBESCHERMINGSWET (NATURA 2000)

Het plangebied ligt op circa 140 meter van het Natura-2000 gebied 'Rijntakken' (afbeelding 6). Gezien de kleinschaligheid van de ontwikkeling is een significant negatief effect op soorten waarvoor de Rijntakken is aangewezen uit te sluiten. Aangezien de ontwikkeling zelf niet in Natura 2000-gebied plaats vindt is een direct effect (ruimtebeslag) op habitats tevens uitgesloten. Alleen een indirect effect via externe werking door stikstofuitstoot is op voorhand niet uit te sluiten. Dit is echter reeds getoetst door Oosterhout Architecten op 19 juli 2021 en de resultaten zijn schriftelijk bevestigd door de Omgevingsdienst Regio Arnhem. Hieruit blijkt dat de depositie op de beschermde gebieden in de gebruiksfase niet boven de 0,00 mol/ha/j komt. Daarmee zijn significante effecten op de beschermde gebieden uitgesloten. Er geldt geen vergunningplicht voor gebruiksfase.



Afbeelding 6 : de ligging van het plangebied (oranje) ten opzichte van de Natura 2000-gebied 'Rijntakken'

5.3 NATUURNETWERK NEDERLAND

Het plangebied ligt niet in het Gelders Natuurnetwerk of in de Groene Ontwikkelingszone (afbeelding 7). Er is geen negatief effect te verwachten op de kernwaarden van het Gelders Natuurnetwerk of de Groene Ontwikkelingszone.



Afbeelding 7: de ligging van het plangebied (oranje) ten opzichte van het Gelders Natuurnetwerk (groen) en de Groene Ontwikkelingszone (lichtgroen).

6 CONCLUSIE

SOORTBESCHERMING

Het is zo goed als uit te sluiten dat de voorgenomen ontwikkeling van een woning/tuin binnen het onderzochte plangebied leidt tot overtreding van de Wet natuurbescherming, mits:

- Voorkomen wordt dat in gebruik zijnde nesten van vogels worden beschadigd of verstoord. (Het is sterk aan te raden de werkzaamheden ruim buiten de indicatieve broedtijd van vogels (1 maart-31 juli) uit te voeren);
- De algehele zorgplicht uit de Wet natuurbescherming in acht wordt genomen. (Dit komt er op neer dat te allen tijde op een fatsoenlijke wijze met dieren moet worden omgegaan, of deze nu beschermd zijn of niet).

NATUURNETWERK EN GROENE ONTWIKKELINGSZONE

- Het plangebied ligt niet binnen het Gelders Natuurnetwerk of de groene ontwikkelingszone;
- Er worden hierop geen negatieve effecten verwacht.

NATURA 2000

- Het plangebied ligt op ongeveer 140 meter afstand van Natura 2000-gebied Rijntakken;
- Er worden als gevolg van de voorgenomen ontwikkeling geen negatieve effecten verwacht op soorten waarvoor dit Natura 2000-gebied is aangewezen.
- Er vindt geen direct effect (ruimtebeslag) op Natura 2000-habitats plaats;
- Uit een Aeries-calculatie in juni 2021 is gebleken dat er geen de depositie op de beschermde gebieden in de gebruiksfase niet boven de 0,00 mol/ha/j komt. Daarmee zijn significante effecten op de beschermde gebieden uitgesloten. Er geldt geen vergunningplicht voor gebruiksfase.
- De ODRA concludeert: Gezien de beperkte omvang van het project zal het effect van het plan zeer beperkt van aard zijn. Het plan heeft geen significant effect op de beschermde gebieden en een vergunning op grond van de Wetnatuurbescherming is niet nodig.

BIJLAGEN

BIJLAGE 1: BESCHERMDE SOORTEN VAN ARTIKEL 3.5

BESCHERMDE SOORTEN UIT DE HABITATRICHTLIJN

geel schorpioenmos	juchtleerkever	ruige dwergvleermuis
tonghaarmuts	vermiljoenkever	tweekleurige vleermuis
kleine vlotvaren	bronslibel	vale vleermuis
liggende raket	gaffellibel	watervleermuis
drijvende waterweegbree	gevlekte witsnuitlibel	bruinvis
groenknolorchis	groene glazenmaker	dwergpotvis
kruipend moerasscherm	noordse winterjuffer	gestreepte dolfijn
zomerschroeforchis	oostelijke witsnuitlibel	gewone dolfijn
moerasparelmoervlinder	rivierrombout	gewone spitsdolfijn
oeveraas	sierlijke witsnuitlibel	grijze dolfijn
mercuurwaterjuffer	teunisbloempijlstaart	kleine zwaardwalvis
walrus	gladde slang	narwal
dikkopschildpad	muurhagedis	orca
kemp's zeeschildpad	zandhagedis	tuimelaar
lederschildpad	steur	witflankdolfijn
soepschildpad	hamster	witsnuitdolfijn
bultrug	otter	noordse vinvis
gewone vinvis	baardvleermuis	potvis
boomkikker	bechsteins vleermuis	poelkikker
geelbuikvuurpad	bosvleermuis	houting
heikikker	brandts vleermuis	bataafse stroommossel
kamsalamander	franjestaat	platte schijfhoren

knoflookpad	gewone grootoorvleermuis	bever
rugstreepad	grijze grootoorvleermuis	hazelmuis
vroedmeesterpad	grote hoefijzerneus	lynx
apollovlinder	grote rosse vleermuis	noordse woelmuis
boszandoog	ingekorven vleermuis	wilde kat
donker pimpernelblauwtje	kleine dwergvleermuis	wolf
grote vuurvlinder	kleine hoefijzerneus	gewone dwergvleermuis
pimpernelblauwtje	laatvlieger	butskop
tijmblauwtje	meervleermuis	dwergvinvis
zilverstreephooibeestje	mopsvleermuis	griend
brede geelrandwaterroofkever	noordse vleermuis	spitsdolfijn van gray
gestreepte waterroofkever	rosse vleermuis	witte dolfijn

BIJLAGE 2: BESCHERMDE SOORTEN VAN ARTIKEL 3.10

BESCHERMDE DIERSOORTEN (BIJLAGE A)

alpenwatersalamander	ringslang
vinpootsalamander	beekdonderpad
vuursalamander	beekprik
aardbeivlinder	elrits
bosparelmoervlinder	gestippelde alver
bruin dikkopje	grote modderkruiper
bruine eikenpage	kwabaal
duinparelmoervlinder	boommarter
gentiaanblauwtje	damhert
grote parelmoervlinder	das
grote vos	edelhert
grote weerschijnvlinder	eekhoorn
iepenpage	eikelmuis
kleine heivlinder	grote bosmuis
kleine ijsvogelvlinder	molmuis
kommavlinder	veldspitsmuis
sleedoornpage	waterspitsmuis
spiegeldikkopje	gewone zeehond
veenbesblauwtje	grijze zeehond
veenbesparelmoervlinder	meerkikker
veenhooibeestje	aardmuis
veldparelmoervlinder	bunzing
zilveren maan	dwergmuis
vliegend hert	dwerfspitsmuis
beekrombout	gewone bosspitsmuis
bosbeekjuffer	hermelijn
donkere waterjuffer	huisspitsmuis
gevlekte glanslibel	ondergrondse woelmuis
gewone bronlibel	rosse woelmuis
hoogveenglanslibel	steenmarter
kempense heidelibel	tweekleurige bosspitsmuis
speerwaterjuffer	veldmuis
europese rivierkreeft	vos
adder	wezel
hazelworm	woelrat
levendbarende hagedis	

BESCHERMDE PLANTENSOORTEN (BIJLAGE B)

blaasvaren	kleine wolfsmelk
groensteel	kluwenklokje
schubvaren	knollathyrus
akkerboterbloem	knolspirea
akkerdoornzaad	korensla
akkerogentroost	kranskarwij
beklierde ogentroost	kruiptijm
berggamander	lange zonnedaauw
bergnachtorchis	liggende ereprijs
blauw guichelheil	moerasgamander
bokkenorchis	muurbloem
bosboterbloem	naakte lathyrus
bosdravik	naaldenkervel
brave hendrik	pijscheefkelk
brede wolfsmelk	roggelelie
breed wollegras	rood peperboompje
bruinrode wespenorchis	rozenkransje
dennenorchis	ruw parelzaad
dreps	scherpkruid
echte gamander	schubzegge
franjugentiaan	smalle raai
geelgroene wespenorchis	spits havikskruid
geplooide vrouwenmantel	steenbraam
getande veldsla	stijve wolfsmelk
gevekt zonneroosje	stofzaad
glad biggenkruid	tengere distel
gladde zegge	tengere veldmuur
groene nachtorchis	trosgamander
groot spiegelklokje	veenbloembies
grote bosaardbei	vliegenorchis
grote leeuwenklauw	vroege ereprijs
honingorchis	wilde averuit
kalkboterbloem	wilde ridderspoor
kalketrip	wilde weit
karthuiszeranjer	wolfskers
karwijselie	zandwolfsmelk
kleine ereprijs	zinkviooltje
kleine schorseneer	zweedse kornoelje

VRIJSTELLING BINNEN DE PROVINCIE GELDERLAND

Voor de onderstaande soorten geldt een vrijstelling in de provincie Gelderland bij ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden en bestendig beheer en onderhoud.

Deze vrijstelling geldt voor de volgende soorten: bruine kikker, gewone pad, kleine watersalamander, meerkikker, bastaard kikker, aardmuis, bosmuis, dwergmuis, dwergspitsmuis, egel, gewone bosspitsmuis, haas, huisspitsmuis, konijn, ondergrondse woelmuis, ree, rosse woelmuis, tweekleurige bosspitsmuis, veldmuis, vos en woelrat.



Buiting Advies
Kanaaldijk 96
6956 AX Spankeren

0313 - 619042
www.buiting.nl