



BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Beknopte natuurtoets Kanaal Zuid 378

Opdrachtgever: Silvia Romijn

projectnummer: 013.15.50.00.00

Onderwerp: beknopte natuurtoets Kanaal Zuid 378 Lieren

Datum: 25-05-2021

Inleiding

KADER

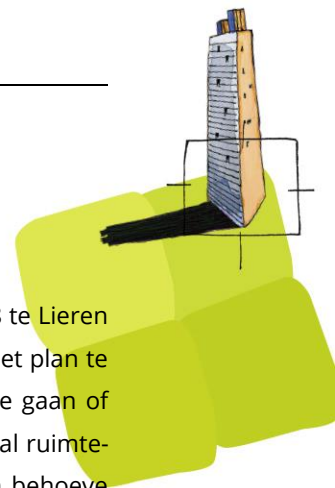
De initiatiefnemer is voornemens om bestaande bebouwing op het erf van Kanaal Zuid 378 te Lieren te slopen ten behoeve van de bouw van een nieuwe woning. Om de uitvoerbaarheid van het plan te toetsen, is een inventarisatie van natuurwaarden uitgevoerd. Het doel hiervan is om na te gaan of aanvullend onderzoek in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb)¹ of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Naast het raadplegen van bronnen is het plangebied ten behoeve van de inventarisatie op 24 februari 2021 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs. De weersomstandigheden waren: grotendeels onbewolkt, droog, circa 19°C en een zwakke wind.

PLANGEBIED

Het plangebied betreft het erf van Kanaal Zuid 378 in het buitengebied van Lieren met enkele agrarische percelen ten noordwesten van het erf. Het plangebied wordt aan de noordoostzijde begrensd door de weg Kanaal Zuid en aan de zuidzijde door de Albaweg. Ten westen van het plangebied ligt een akkerperceel en ten noordwesten een woonerf.

Op het erf staan een licht vervallen woning met bakstenen muren en een zadeldak met dakpannen en een aantal schuurtjes die veelal in sterk vervallen staat verkeren en die zijn opgetrokken uit hout of bakstenen met daken van dakpannen, golfplaten of ander plaatmateriaal. Een deel van de schuurtjes wordt gebruikt als stal voor een paard en pony die grazen op de kort gemaakte graslandpercelen ten noordwesten van het erf. Op het erf zijn hopen grond aanwezig en opgeslagen materialen. Een deel van het erf bestaat uit grasland met een kleine vijver, enkele fruitbomen en wat tuinbeplanting, waaronder een enkele coniferen. Langs de Albaweg is een houtsingel aanwezig met bomen en struiken. Ook langs de Kanaalweg staat net buiten het plangebied een bomenrij.

¹ De Wet natuurbescherming is op 1 januari 2017 in werking getreden en betreft zowel soortenbescherming als bescherming van (Europese) natuurgebieden.





Het plan bestaat uit de sloop van schuurtjes en mogelijk ook de woning op het erf en de bouw van een nieuwe woning. Hierbij wordt vegetatie verwijderd en grond vergraven. De opgaande beplanting blijft naar verwachting geheel of grotendeels behouden. De vijver wordt waarschijnlijk gedempt.



Foto 1-4. Impressie van het plangebied op 24-2-21 met boven de woning en onder schuurtjes in het plangebied.



Foto 5-8. Impressie van het plangebied op 24 februari 2021 met linksboven de tuin met boomgaard, rechtsboven de half verlandende vijver in de tuin, linksonder de bomenrijen langs de Albaweg met links de bomen in het plangebied, rechtsonder de ponyweide.

Soortbescherming

Onderdeel van de Wnb is soortenbescherming van planten en dieren. Dit betreffen:

- alle van nature in Nederland in het wild voorkomende vogels die vallen onder de Vogelrichtlijn (Wnb art. 3.1-3.4);
- dier- en plantensoorten die beschermd zijn op grond van de Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern en Bonn (Wnb art. 3.5-3.9);
- nationaal beschermde dier- en plantensoorten genoemd in de bijlage van de wet (Wnb art. 3.10-3.11).

Van deze laatst genoemde groep beschermde soorten mogen provincies een zogenaamde 'lijst met vrijstellingen' opstellen (Wnb art. 3.11). Voor de soorten op deze lijst geldt een vrijstelling van de verboden genoemd in art. 3.10 eerste lid van de Wnb.



INVENTARISATIE

Uit het raadplegen van de Nationale Database Flora en Fauna² (NDFF) (© NDFF - 26 februari 2021 11:39:46) blijkt dat binnen een straal van een kilometer rond het plangebied in de afgelopen 5 jaar diverse beschermde diersoorten bekend zijn. Het gaat hierbij om amfibieën, reptielen, zoogdieren, vogels met jaarrond beschermde nesten en een dagvlindersoort.

In het plangebied is grasland en braakliggende grond aanwezig met soorten als veldzuring, duizendblad, brem, Jakobskruid, brede wespenorchis, gewone raket, kropaar, gewone raket, bijvoet en grote brandnetel. De aangetroffen soorten duiden op voedselrijke tot matig voedselarme omstandigheden. De opgaande beplanting langs de Albaweg bestaat uit soorten als zomereik, hulst, ruwe berk en Douglasspar met in de ondergroei onder meer braam en klimop. Op het erf zijn verder onder meer enkele fruitbomen, wilgen en coniferen aanwezig. Beschermde plantensoorten zijn niet bekend uit de omgeving van het plangebied (NDFF). Deze zijn ook niet te verwachten door de inrichting van het plangebied en de relatief hoge voedselrijkdom.

De licht vervallen woning is potentieel geschikt als vleermuisverblijfplaats door de aanwezigheid van ruimte achter de luiken bij de ramen en ruimte bij het dak, zoals onder enkele scheefliggende dakpannen. De schuurtjes op het erf zijn door de geringe hoogte van minder dan 3 meter, de gebruikte bouwmaterialen en/of het ontbreken van een geschikt microklimaat door de sterk vervallen staat ongeschikt als vleermuisverblijfplaats.

In de vrij oude bomenrij langs de Albaweg kunnen vleermuisverblijfplaatsen niet uitgesloten worden. Zo is een grote ingerotte ruimte van circa 3 meter hoog aanwezig aan de voet van de stam van een zomereik bij de inrit tot het erf. De holte loopt hierboven nog verder omhoog de boom in. In de bomen op het erf zijn geen voor vleermuizen geschikte holtes, spleten of stukken loszittende schors aangetroffen.

De bomenrij langs de Albaweg kan mogelijk onderdeel vormen van een belangrijke vliegroute van vleermuizen, aangezien ook buiten het plangebied bomenrijen aanwezig zijn langs de Albaweg, waardoor het een doorgaande structuur betreft. Hetzelfde geldt voor de bomenrij langs Kanaal Zuid net buiten het plangebied.

Tijdens het veldbezoek zijn geen vogels met jaarrond beschermde nesten aangetroffen. Tijdens een eerder uitgevoerde ecologische inventarisatie uit 2015 zijn echter wel huismussen op het erf waargenomen (Groenewold, 2015³). Vanwege de sterk afgeplatte dakpannen is de kans op nesten in de wo-

² Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). De NDFF is de meeste complete natuurdatabank van Nederland. De NDFF geeft informatie over waarnemingen van beschermde en zeldzame planten en dieren en bevat uitsluitend gevalideerde gegevens.

³ Groenewold L. (2015). Natuurtoets functiewijziging Kanaal Zuid 378 te Lieren. Groenewold Adviesbureau voor Milieu & Natuur



ning vrij klein, maar een nest van huismus kan niet helemaal worden uitgesloten doordat een deel van de dakpannen is verschoven.

In de paardenstalling zijn geen nesten of andere sporen (zoals braakballen of uitwerpselen) van vogels met jaarrond beschermde nesten aangetroffen en ook in de andere kleine schuurtjes worden geen uilen of huismussen verwacht door het ontbreken van invliegopeningen of het ontbreken van geschikte besloten ruimtes. Ook in de bomen zijn geen nesten van vogels met jaarrond beschermde nesten aangetroffen tijdens het veldbezoek. Dit komt overeen met de resultaten van het onderzoek van Groenewold (2015), waarbij ook uitsluitend sprake was van potentiële nestplaatsen van huismus in de woning.

Het is mogelijk dat het plangebied een klein onderdeel vormt van het foerageergebied van vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals huismus, sperwer en ransuil.

In de opgaande beplanting binnen het plangebied kunnen enkele algemene vogels broeden, zoals de tijdens het veldbezoek waargenomen soorten zanglijster, koolmees en houtduif. De nesten van deze soorten zijn niet jaarrond beschermd.

Het plangebied vormt geschikt biotoop voor een aantal algemene grondgebonden zoogdiersoorten, zoals de uit de omgeving bekende egel, konijn, rosse woelmuis en huisspitsmuis (NDFF). Voor deze algemene soorten geldt in de provincie Gelderland een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen.

Uit de directe omgeving van het plangebied zijn enkele niet-vrijgestelde grondgebonden zoogdiersoorten bekend, namelijk bunzing, hermelijn, wezel, steenmarter, eekhoorn en das (NDFF). Kleine marterachtigen kunnen niet op het erf uitgesloten worden door de waarnemingen uit de omgeving (NDFF) in combinatie met de aanwezigheid van geschikt biotoop met opgeslagen materialen, hopen grond ruigere vegetatie en opgaande beplanting. Dit geldt met name voor wezel en hermelijn.

Tijdens het veldbezoek zijn geen sporen aangetroffen van steenmarter, zoals uitwerpselen of prooi-resten. De woning is echter niet aan de binnenzijde geïnspecteerd en de bewoonster gaf tijdens het veldbezoek aan dat steenmarter op de zolder is waargenomen. Een verblijfplaats in de licht vervallen woning kan daarom niet uitgesloten worden. Het erf kan een klein onderdeel vormen van het foerageergebied van steenmarter.

In de bomen in het plangebied zijn geen eekhoorns of eekhoornnesten waargenomen tijdens het veldbezoek. Wel was is een boom aan de overzijde van de Albaweg in een boom een bolvormig nest aanwezig wat mogelijk van eekhoorn is. De bomen langs de Albaweg binnen het plangebied kunnen daarom wel onderdeel vormen van het foerageergebied van eekhoorn.

Verblijfplaatsen of sporen van das, zoals loopsporen (wissels) of uitwerpselen zijn niet aangetroffen tijdens het veldbezoek binnen het plangebied. De dichtstbijzijnde waarneming van das is afkomstig van Kanaal Zuid op ruim 600 meter ten zuiden van het plangebied. Andere waarnemingen zijn niet bekend uit de directe omgeving binnen een kilometer van het plangebied (NDFF). Vanwege het ont-



breken van sporen en waarnemingen uit de nabije omgeving, wordt dat hooguit incidenteel als zwerver in het plangebied verwacht.

Boommarter is niet bekend uit de omgeving van het plangebied (NDFF), maar kan de bosgebieden in de omgeving wel voorkomen. Ook deze soort wordt hooguit incidenteel foeragerend in het plangebied verwacht. Andere niet-vrijgestelde grondgebonden zoogdiersoorten zijn vanwege het aanwezige biotoop en het ontbreken van waarnemingen (NDFF) niet in het plangebied te verwachten.

De kleine, half verlande vijver biedt geschikt voortplantingsbiotoop voor enkele algemene amfibieën, zoals de uit de omgeving bekende bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander (NDFF). Voor deze algemene amfibieënsoorten geldt in de provincie Gelderland een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen.

Niet-vrijgestelde amfibieënsoorten zijn niet bekend uit de omgeving van het plangebied (NDFF). De meer kritische niet-vrijgestelde soorten worden niet in het plangebied verwacht vanwege het ontbreken van waarnemingen en/of het ontbreken van geschikt biotoop.

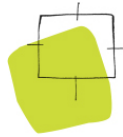
De reptielensoorten hazelworm en ringslang zijn bekend uit de omgeving van het plangebied. Bij hazelworm gaat het om 1 waarneming op militair oefenterrein Scherpenberg op ruime afstand ten zuiden van het plangebied bij ringslang om 1 waarneming van het golfterrein ten westen van het plangebied (NDFF). Het is niet helemaal uitgesloten dat hazelworm in het plangebied voorkomt doordat de houtsingel aan de Albaweg aansluit op grotere bosgebieden die potentieel geschikt zijn als leefgebied en doordat in het plangebied geschikte schuilplaatsen aanwezig zijn onder opgeslagen materialen en in de vegetatie. Ringslang is een soort van waterrijke gebieden. Vanwege het ontbreken van grotere wateren en broeihopen, wordt deze soort niet in het plangebied verwacht. De aanwezigheid van andere reptielensoorten kan worden uitgesloten vanwege het ontbreken van waarnemingen uit de omgeving (NDFF) en het ontbreken van geschikt biotoop.

De kleine vijver staat niet in de verbinding met open water in het omliggende gebied. Het plangebied is dan ook niet geschikt voor de voortplanting van vissen. De uit de omgeving bekende beschermde vissoort beekprik (NDFF) is bovendien aangewezen op stromende wateren.

Beschermde soorten uit de soortgroep ongewervelden zijn niet in het plangebied te verwachten vanwege het ontbreken van geschikt biotoop. Zo is de uit de omgeving bekende kleine ijsvogelvinder aangewezen op vochtige bossen met wilde kamperfoelie.

TOETSING

Indien de woning wordt gesloopt, gaan mogelijk verblijfplaatsen van vleermuizen of steenmarter in de woning verloren. Daarom is voorafgaand aan de sloop van de woning nader onderzoek nodig om te



bepalen of verblijfplaatsen van vleermuizen en steenmarter in de woning aanwezig zijn. In dat geval dient voor deze soorten een ontheffing van de Wnb te worden aangevraagd.

Indien de bomen van de bomenrij langs de Albaweg behouden blijft, zijn geen negatieve effecten op verblijfplaatsen of een vliegroute van vleermuizen langs de Albaweg te verwachten. Anders is ook hier nader onderzoek naar vleermuizen nodig om te bepalen of sprake is van verblijfplaatsen of een belangrijke vliegroute.

Voor de eventuele vliegroute is tevens van belang dat er in de aanlegfase of gebruiksfase geen verlichting wordt geplaatst die zorgt voor lichtuitstraling op de bomenrijen om het plangebied.

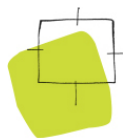
Bij uitvoering van het plan zal het plangebied veranderen als foerageergebied voor vleermuizen of vogels met jaarrond beschermde nesten, maar niet verloren gaan. Zo blijft naar verwachting het grootste deel van de opgaande beplanting behouden en ook wordt bebouwing gesloopt voor de nieuwbouw van een woning. Vanwege de grootte van het plangebied zal een groot deel van het plangebied daarom onbebouwd blijven. Bovendien is in de directe omgeving van het plangebied in ruime mate alternatief en deels bovendien hoogwaardiger foerageergebied voor steenmarter en vleermuizen aanwezig. Negatieve effecten door verlies van foerageergebied zijn niet te verwachten.

Voor eekhoorn en boomkruiper vormt het plangebied hooguit een klein onderdeel van het foerageergebied. Buiten het plangebied is in de bossen en bomenrijen veel hoogwaardiger leefgebied voor deze soorten aanwezig. Bovendien zal het plangebied naar verwachting geschikt blijven voor deze soorten. Negatieve effecten door verlies van foerageergebied kunnen worden uitgesloten.

Het is niet uitgesloten dat bij sloop van de woning nesten van huismus verloren gaan. Voorafgaand aan de sloop van de woning is daarom nader onderzoek naar huismus nodig. Aan de hand van het nader onderzoek kan worden bepaald of een ontheffing van de Wnb nodig is voor deze soort.

Bij uitvoering van het plan verandert het plangebied als foerageergebied voor vogels met jaarrond beschermde nesten, maar het zal niet ongeschikt worden voor de te verwachten soorten als huismus, ransuil en sperwer. Zo blijft naar verwachting het grootste deel van de opgaande beplanting behouden en ook wordt bebouwing gesloopt voor de nieuwbouw van een woning. Vanwege de grootte van het plangebied zal een groot deel van het plangebied daarom onbebouwd blijven. Bovendien is in de directe omgeving van het plangebied in ruime mate alternatief en deels bovendien hoogwaardiger foerageergebied voor deze vogels met jaarrond beschermde nesten voorhanden. Negatieve effecten door verlies van foerageergebied zijn dan ook niet te verwachten.

Voor de overige vogelsoorten geldt dat, indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd, in gebruik zijnde nesten van vogels kunnen worden verstoord of vernietigd. Dit is bij wet verboden. Vernietiging of verstoring van in gebruik zijnde nestplaatsen kan voorkomen worden door bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen. Een standaardperiode voor het broedseizoen is er niet. Van belang is of een broedgeval aanwezig is, on-



geacht de periode. Voor de meeste vogels geldt dat het broedseizoen ongeveer van 15 maart tot 15 juli duurt.

Het is niet uitgesloten dat leefgebied en verblijfplaatsen van kleine marsters verloren gaan bij uitvoering van het plan. Daarom is voorafgaand aan de uitvoering van het plan nader onderzoek nodig om te bepalen of deze soorten aanwezig zijn. Aan de hand van het nader onderzoek kan worden bepaald of een ontheffing van de Wnb nodig in verband met de aanwezigheid van deze soorten.

Het is eveneens niet uitgesloten dat leefgebied en verblijfplaatsen van hazelworm verloren gaan bij uitvoering van het plan. Daarom is voorafgaand aan de uitvoering van het plan nader onderzoek nodig om te bepalen of deze soort aanwezig is. Aan de hand van het nader onderzoek kan worden bepaald of een ontheffing van de Wnb nodig in verband met de aanwezigheid van hazelworm.

Als gevolg van het plan kunnen tot slot enkele verblijfplaatsen van algemene amfibieën- en of zoogdierensoorten worden verstoord en vernietigd. Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood. De te verwachten algemene soorten worden niet in hun voortbestaan bedreigd en vallen in de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ontwikkelingen van de provincie Gelderland. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

Negatieve effecten op beschermde soorten uit de soortgroepen vaatplanten, vissen en ongewervelden treden niet op als gevolg van de ontwikkelingen.

Gebiedsbescherming

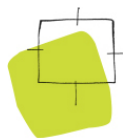
Voor onderhavig plangebied is de volgende wet- en regelgeving op het gebied van gebiedsbescherming relevant: de Wnb en de provinciale structuurvisie en verordening.

WET NATUURBESCHERMING

In de Wnb is de bescherming van Natura 2000-gebieden, geregeld. Plannen en projecten met negatieve effecten op deze gebieden zijn vergunningsplichtig. Relevant daarbij is dat de Wnb een externe werking kent. Van externe werking is sprake als activiteiten buiten een Natura 2000-gebied van invloed zijn op de natuurwaarden in een Natura 2000-gebied.

NATUURNETWERK NEDERLAND

Het Natuurnetwerk Nederland (NNN - voormalig Ecologische Hoofdstructuur) is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland en vormt de



basis voor het natuurbeleid. Het NNN is als beleidsdoel opgenomen in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte. De provincies zijn verantwoordelijk voor de begrenzing, ontwikkeling en bescherming van het NNN. In de provincie Gelderland wordt het NNN Gelders Natuurnetwerk (GNN) genoemd. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van het GNN is voor provincie Gelderland uitgewerkt in Omgevingsvisie Gelderland en de Omgevingsverordening Gelderland (provinciaal ruimtelijk natuurbeleid).

GROENE ONTWIKKELINGSZONE

Vanuit de Omgevingsverordening Gelderland worden behalve de GNN-gebieden ook gebieden aangewezen als Groene Ontwikkelingszone. In gebieden die zijn aangewezen als Groene Ontwikkelingszone worden geen grootschalige ontwikkelingen mogelijk gemaakt, maar kleinschalige ontwikkelingen die niet leiden tot een significante aantasting van de kernkwaliteiten van het gebied zijn wel toegestaan.

INVENTARISATIE

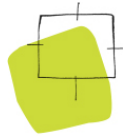
Het plangebied ligt op een afstand van circa 700 meter van het dichtstbijzijnde in het kader van de Wnb beschermde gebied, te weten Natura 2000-gebied Veluwe ten zuiden van het plangebied.

Het plangebied vormt geen onderdeel van een gebied dat in het kader van het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid is aangewezen als GO of GNN, maar grenst wel direct aan de Albaweg die onderdeel is van GO. Aan de overzijde van deze weg op enkele meters van het plangebied ligt het dichtstbijzijnde GNN-gebied. Het gaat om de plas Alba met de omringende oeverzones.

TOETSING

Het projectgebied ligt op relatief korte afstand van het Natura 2000-gebieden Veluwe. Het gaat hierbij echter om een kleinschalige ontwikkeling waarbij bestaande schuurtjes worden vervangen door een nieuwe woning. De meeste effecten op Natura 2000-gebieden kunnen dan ook op voorhand uitgesloten worden. Om te bepalen of sprake is van een toename van stikstofdepositie tijdens de aanlegfase is een Aerius-berekening uitgevoerd. Daarmee is vastgesteld dat het plan niet leidt tot een toename van stikstofdepositie van meer dan 0,00 mol N/ha/jaar. Het plan leidt derhalve niet tot effecten in omliggende Natura 2000-gebieden. Voor uitvoering van het plan is geen vergunning van de Wnb nodig is op dit onderdeel.

Het plangebied ligt buiten GNN en GO, zodat geen sprake zal zijn van negatieve effecten op GNN of GO. Bovendien gelden de regels voor GNN en GO uit de Omgevingsverordening Gelderland uitsluitend voor gronden binnen GNN en GO. Het plan is daarom niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid.



Beschermde houtopstanden

De Wet natuurbescherming beschermt bos van minimaal 1000 m² en bomenrijen van minimaal 21 bomen gelegen buiten de bebouwde kom.

INVENTARISATIE EN CONCLUSIE

De bomenrij langs de Albaweg vormt naar verwachting onderdeel van een in het kader van de Wet natuurbescherming beschermde houtopstand. Bij kap van bomen is hier een kapmelding bij de provincie Gelderland nodig en bovendien geldt in dat geval mogelijk een herplantplicht.

Conclusie

Op basis van de op 24 februari 2021 uitgevoerde ecologische inventarisatie is gezien de aangetroffen terreinomstandigheden en de aard van de ontwikkeling een nog onvoldoende beeld van de natuurwaarden ontstaan.

Uit de inventarisatie komt naar voren dat voorafgaand aan de sloop van de woning nader onderzoek nodig is naar nest- en verblijfplaatsen van huismus, vleermuizen en steenmarter. Dit onderzoek kan worden uitgevoerd als sloop van de woning aan de orde is, bijvoorbeeld in het kader van de aanvraag van een sloopvergunning. Het is aan de gemeente om de noodzaak tot nader onderzoek te bevestigen. Ook kan de gemeente bepalen op welk moment in de procedure ze dit onderzoek willen laten uitvoeren.

Verder is bij uitvoering van het plan nader onderzoek noodzakelijk naar de aanwezigheid van verblijfplaatsen van kleine marters en hazelworm op het erf. Aan de hand van dit onderzoek kan worden bepaald of een ontheffing van de Wnb moet worden aangevraagd. Ook bij dit onderzoek is het aan de gemeente om de noodzaak tot nader onderzoek te bevestigen en om te bepalen op welk moment in de procedure ze dit onderzoek willen laten uitvoeren.

Vrijwel zeker blijft de bomenrij langs de Albaweg behouden. Indien hier echter bomen worden gekapt, is in het kader van de kap nader onderzoek nodig naar verblijfplaatsen of een vliegroute van vleermuizen in de bomen. Vervolgens kan aan de hand van dit onderzoek worden bepaald of een ontheffing van de Wnb moet worden aangevraagd. Ook is in dat geval een kapmelding en herplantplicht aan de orde in verband met de bescherming van houtopstanden in de Wnb.

In verband met de soortbescherming van de Wnb is het tot slot nodig om bij de planning van de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen van vogels. In verband met een mogelijke



vliegroute van vleermuizen is het verder nodig om tijdens de aanleg- en gebruiksfase geen verlichting te plaatsen die lichtuitstraling veroorzaakt op de omringende bomenrij.

Het plan heeft geen effecten in het nabij gelegen Natura 2000-gebied Veluwe op het gebied van stikstof. Voor de uitvoering van het plan is op dit onderdeel geen vergunning van de Wnb nodig.

Het plan is op het punt van provinciaal ruimtelijk natuurbeleid niet in strijd met de Omgevingsverordening Gelderland.