

BovenBerkel I en II Lansingerland

natuurtoets

colofon

13 maart 2013 en aangevuld 28 mei 2013

- | | |
|------------------|--|
| - tekst | dr. A.J.M. Schenkeveld |
| - productie | bureau Schenkeveld
Visstraat 1, 4101 AC Culemborg
Telefoon: 0345-534245
Email: bramschenkeveld@ziggo.nl |
| - opdrachtgever | Gemeente Lansingerland |
| - contactpersoon | Lydia Voogelaar – van der Lelij |

Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
2	Methode	4
3	Gebiedsbeschrijving	5
4	Beschermde natuurwaarden.....	5
5	Ingreep.....	8
6	Conclusie	9

1 Inleiding

initiatief

Er bestaat het initiatief om in de overgebleven ruimte tussen de Groenzoom en de Noordersingel achter en tussen de huizen aan de Noordersingel 27 tot 85 en op het perceel van de woning aan de Meerweg 61 respectievelijk ca. 30 woningen en 1 nieuwe woning te bouwen. Hiertoe zijn bestaande kassen en schuren gesloopt, beplanting verwijderd en wordt het terrein ook verder gesaneerd en bouwrijp gemaakt. De oppervlakte van de 2 deelgebieden nu vooral in gebruik als wei bedraagt ca. 3,1 en 0,2 ha.

ligging

De plangebieden zijn gelegen in het lage deel van de polder Berkel in een smalle strook direct ten westen van de Noordersingel en ten noorden van de Meerweg. Achter de nieuwe bebouwing komt een natuur- en recreatiegebied, de zogenaamde Groenzoom met water en moeras, recreatief ontsloten door een fietspad op een dijklichaam in het water.



figuur 1: ligging deelgebieden Noordersingel (ca. 30 woningen) en Meerweg (1 nieuwe woning) (rood omkaderd); bron: Google Earth

planologisch kader

De nieuwbouw past niet in het huidige bestemmingsplan 'Groenzone Berkel-Pijnacker'. De gemeente Lansingerland heeft daarom bepaald dat er een 2 herzieningen van het bestemmingsplan moeten worden opgesteld, t.w. BovenBerkel I en BovenBerkel II. Volgens de huidige wetgeving moet elke ruimtelijke ingreep getoetst worden aan de Flora- en faunawet, de Natuurbeschermingswet en overige relevante natuurwetgeving of -beleid. Een dergelijke toets is onderdeel van de toelichting van het nieuwe bestemmingsplan.

Flora- en faunawet

De Flora- en faunawet regelt sedert 2002 de bescherming van een groot aantal planten- en diersoorten. Bij een ruimtelijke ingreep moet voor handelingen die strijdig zijn met de verbodsbepalingen betreffende planten op hun groeiplaats of dieren in hun natuurlijke leefomgeving bij de gemeente een vergunning worden aangevraagd. Deze vergunning is onderdeel van de omgevingsvergunning. De onderzoeksplicht rust bij de initiatiefnemer. Als uit het onderzoek blijkt dat er schade optreedt moet de gemeente om de vergunning te kunnen verlenen een verklaring van geen bedenkingen (Vvgb) bij het ministerie EZ ophalen. Er worden 3 categorieën van bescherming (en daarmee toetsingskader) onderscheiden: streng beschermd – beschermd - algemeen. Om vergunning te krijgen in het geval van streng beschermde soorten zal de initiatiefnemer moeten aantonen dat er geen alternatief is en er sprake is van dwingende redenen van groot openbaar belang.

Natuurbeschermingswet

Sedert de Natuurschoonwet 1928 zijn gebieden aangewezen ter bescherming van de daar aanwezige natuur. Recentelijk zijn als uitvloeisel van de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn zogenaamde Speciale Beschermingszones (SBZ) onderscheiden. Deze gebieden vormen samen het Nederlandse deel van Natura 2000, het Europese netwerk van natuurgebieden. De Europese richtlijnen bepalen dat van elk project of plan dat niet direct verband houdt of nodig is voor het beheer van een SBZ, maar afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kan hebben voor zo'n gebied een 'passende' beoordeling moet worden gemaakt rekening houdend met de instandhoudingsdoelstelling van het hele gebied. Het is de gewoonte om voorafgaand aan deze uitgebreide beoordeling te onderzoeken of er met betrekking tot het initiatief überhaupt broed- en wintervogels, andere planten-, diersoorten en habitattypen, waarvoor de SBZ is bedoeld in het geding zijn. Dit verslag is de weergave van een dergelijk verkennend onderzoek ook wel quick scan of voortoets genoemd. Een dergelijke voortoets wordt ook uitgevoerd voor projecten, die buiten de eigenlijke begrenzing liggen, maar wier effecten zich mogelijk wel doen gelden op de verderop gelegen natuurwaarden ('externe werking').

N.b. De Europese richtlijnen en de bescherming van de speciale beschermingszones zijn opgenomen in de nieuwe Natuurbeschermingswet. Deze is sedert oktober 2005 van kracht. Plannen, die van invloed zijn op de natuurlijke gesteldheid van een beschermd natuurmonument zijn vergunningplichtig. Ook de oude beschermde gebieden vallen onder dit nieuwe regiem.

De plangebieden zijn geen onderdeel van Natura 2000 of anderszins een beschermd natuurgebied. Het dichtstbijzijnde beschermd natuurgebied, het Natura 2000-gebied Boezems Kinderdijk ligt op ca. 15 km ver weg. De externe werking van de plannen zijn gering en zullen niet reiken tot dit Natura 2000-gebied. De plangebieden liggen ook niet dicht bij natuurgebied onderdeel van de ecologische hoofdstructuur van Nederland (EHS). De initiatieven zullen daarom niet getoetst worden aan het nee, tenzij-beleid.

EHS

Kort geleden is ook de begrenzing van de Ecologische Hoofdstructuur van Nederland (EHS) afgerond. Het ligt in de bedoeling alle begrensde kavels voor 2018 te verwerven en in te richten en te beheren als beschermd natuurgebied. De verwerving gebeurt vooralsnog op vrijwillige basis. Voor gebieden in de EHS geldt het nee, tenzij...principe. Ingrenen hierin kunnen alleen doorgang vinden, als er geen alternatieven zijn en het initiatief van groot openbaar belang is. Het nee, tenzij-beleid is een getrapte benadering. De basis voor deze stappenbenadering is een goede beschrijving van de in het gebied voorkomende wezenlijke kenmerken en waarden. Uit onderzoek moet vervolgens blijken of deze wezenlijke waarden en kenmerken significante schade ondervinden door de ingreep.

De natuurtoets is onderdeel van de toelichting van beide herzieningen. Verder is het noodzakelijk dat voorafgaand aan het grondverzet en de bouwactiviteiten de beschermde soorten, die het plangebied als (deel)habitat gebruiken te inventariseren en bij gebleken schade en overtreding van de verbodsbepalingen van de Flora en faunawet (F&f-wet) hiervoor vergunning aan te vragen.

2 Methode

Op 12 maart 2013 is het terrein bezocht om alle beschermde planten en dieren, die de plangebieden en directe omgeving bewonen en gebruiken te inventariseren.

Daarnaast is gebruik gemaakt van de recente inventarisatie van de strikt beschermde (categorie 2 en 3) soorten van de Flora- en faunawet in de gemeente Lansingerland door bureau Waardenburg¹.

Als aanvulling op het eerste veldbezoek is het terrein op 27 mei 2013 opnieuw bezocht en wel in de avond met het oog (en oor) vooral op de aanwezigheid van Rugstreeppad.

¹ Hoefsloot, G. e.a., 2012: Beschermde soorten gemeente Lansingerland; bureau Waardenburg, Culemborg.

3 **Gebiedsbeschrijving**

De plangebieden liggen in het lage deel van polder Berkel, De Nieuwe Droogmaking. Deze droogmaking werd in 1777 voltooid. Het maaiveld is sedertdien verder gedaald en ligt nu op ca. -4,4 m NAP aan de Noordersingel en -4,9 m NAP aan de Meerweg. Op de vlakke bodem van de droogmaking is op sommige plekken een verhoging zichtbaar. Dit is dan een oude kreekrug, waarvan de samenstelling minder venig is (inversie).

Het bodemtype betreft een zogenaamde tochteerdgrond, grondwatertrap II (GHG -, GLG 50-80 cm –mv) en III (GHG <40, GLG 80-120 cm –mv). Dit zijn (lichte) kleigronden met een humushoudende bovengrond (minerale eerdlaag). De bovengrond is kalkloos. Naar onderen wordt de bodem zandiger, kalkhoudend en slap.

Na de droogmaking is het land meer dan een eeuw gebruikt als weide soms met aan de weg en op de kreekrug een enkele fruitboom. Al voor de Tweede Wereldoorlog vestigt zich tuinbouw, dan ook al met (plat) glas. De (arbeiders)huizen aan de Noordersingel stammen ook uit die tijd. De eerste kassen en stallen/schuren (achter Noordersingel 85) zijn in de zestiger jaren van de vorige eeuw neergezet. Recentelijk zijn op een enkele uitzondering na de kassen en schuren van de plangebieden afgebroken. Ook de bijhorende singelbeplanting is grotendeels verwijderd. Beide plangebieden bestaat op dit moment bijna louter uit grasland en sloot. Alleen aan de Middelweg staat nog wat beplanting van es, abeel, meidoorn, berk en cipres. Verder staat er tussen de huizen aan de Noordersingel 41 en 43 een schuur met rondom enige beplanting van esdoorn, vlier, appel en es.



strook aan Noordersingel met sloot en grondwal voor fietspad



strook langs Meerweg

4 **Beschermde natuurwaarden**

Flora en vegetatie

De grazige vegetatie van de weilanden is soortenarm. Het vegetatietype betreft de Rompgemeenschap van Ruw beemdgras en Engels raaigras (12RG1)². Naast genoemde soorten zijn o.a. Paardenbloem, Fioringras, Witte klaver, Straatgras, Kruipende boterbloem, Grote weegbree en Krulzuring karakteristiek. Overige soorten in het grasland zijn pionier/ruderaal zoals bijvoorbeeld Herderstasje, Kleine veldkers, Paarse dovenetel, Speenkruid, Akkerdistel en Grote brandnetel.

De wilde vegetatie op het oude agrarisch perceel wordt gekenmerkt door een bonte samenstelling van plantensoorten. Het betreft hier akkeronkruiden als Vroegeling, Paarse dovenetel, Klein kruiskruid, Kleine veldkers, graslandsoorten als Kraailook, Gewone hoornbloem, Kropaar, Rood zwenkgras, Gestreepte witbol, Biggenkruid, Rode klaver, Smalle weegbree (Glanshaver-associatie 16Bb1) en zoomplanten van de Zevenblad-associatie (33Aa05) zoals Akkerkool, Braam, Gewone vlier, Grote klis, Fluitenkruid, Hondsdraf, Grote brandnetel, Kleefkruid, Zevenblad. Dit laatste vegetatietype (33Aa05) wordt ook aangetroffen rond de schuur ten zuiden van de woning aan de Noordersingel 43.

² Schaminee, J. e.a., 1995-1999: De vegetatie van Nederland, deel I-V; Opulus Press, Leiden



weiland van Rompgemeenschap (12 RG1) met Fioringras, Kropaar, Gestreepte witbol, Engels raaigras



zoomvegetatie (33Aa05) langs schuur met Gewone vlier en Echt judasoor (paddenstoel op hout van vlier)

Van de 4 strenger beschermde (categorie 2) vaatplantensoorten van de gemeente Lansingerland zijn geen waarnemingen bekend in dit deel, t.w. de kilometerhokken (x,y) 92,446 en 92,447. Het plangebied is ook weinig geschikt als habitat van Daslook, Gele helmbloem, Rietorchis, Wilde marjolein³.

Voor zover bekend komen er geen beschermde (korst)mos- of paddenstoelsoorten in het betreffende kilometerhok voor⁴.

Vogels

Tijdens het veldbezoek d.d. 18 april 2012 zijn de volgende vogelsoorten waargenomen: Blauwe reiger, Ekster, Grauwe gans, Houtduif, Huismus, Kauw, Kievit, Kleine mantelmeeuw, Knobbelzwaan, Kokmeeuw, Koolmees, Meerkoet, Merel, Nijlgans, Postduif, Spreeuw, Stormmeeuw, Torenvalk, Turkse tortel, Waterhoen, Wilde eend, Zwarte kraai. De meeste hiervan nestelen ook in de omgeving van het plangebied. Het zijn zogenaamde standvogels. Een aantal watervogels zoals meeuwen, eenden en Meerkoet gebruiken het plangebied als rustplek in de winter.



dood exemplaar ♀ Torenvalk op braakterrein achter Noordersingel 85



pleisterende exemplaren Stormmeeuw, Kauw en Kleine mantelmeeuw aan Meerweg

Alle hierboven genoemde vogelsoorten zijn als broedvogel streng beschermd. Daarnaast zijn van Blauwe reiger, Ekster, Koolmees, Spreeuw, Torenvalk en Zwarte kraai ook de nesten jaarrond beschermd. Deze behoren tot categorie 5. Hiertoe behoren 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.

³ Hoefsloot, G. e.a., 2012: Beschermde soorten gemeente Lansingerland; bureau Waardenburg, Culemborg.

⁴ Hoefsloot, G. e.a., 2012: Beschermde soorten gemeente Lansingerland; bureau Waardenburg, Culemborg.

Rond de beplanting achter het huis op Noordersingel 85 hield zich een groepje mussen op. Het betreft ca. 10 exemplaren Huismus, die in de omgeving broeden. De nesten van Huismus zijn eveneens jaarrond beschermd. Ze behoren tot categorie 2. Deze nesten van zogemaande koloniebroeders, die elk jaar op dezelfde plaats broeden, mogen ook buiten het broedseizoen niet vernietigd worden. Deze vogels broeden onder de pannen van 1 van de huizen aan de Noordersingel 67-85. Er zitten ook grote (>26 exemplaren) kolonies aan de Noordersingel 1-27 en aan de Kleihoogt 2. Het golfplaten dak van de schuur bij Noordersingel 43 is ongeschikt als nestplek.

Dit dak is ook niet geschikt voor een andere koloniebroeder met jaarrond beschermde nesten (categorie 2), t.w. Gierzwaluw.

De schuur lijkt ook ongeschikt als nestplek voor Steenuil. Er zijn in ieder geval geen sporen aangetroffen (braakballen, ruiveren, holtes). De nesten van Steenuil zijn ook jaarrond beschermd (categorie 1). Het gebied tussen Kleihoogt en Noordeindseweg is bolwerk (6 territoria op 400 ha)⁵. Nestelplekken in de omgeving liggen op perceel Meerweg 48 en Noordeindseweg 246.

Tijdens het veldbezoek van 27 mei 2013 zijn op het gedeelte van de Groenzoom in de oksel van de Meerweg en de Noordersingel, dat reeds is aangelegd en waar rietland ontwikkeld wordt, baltsende en territoriale 'weidevogels' waargenomen. Het betreft Grutto, Kievit, Kluut, Scholekster en Tureluur. Boven het nieuwe water aan weerszijden van het fietspad foerageerden enkele (2-3) exemplaren Boerenzwaluw. Andere nog niet eerder waargenomen vogelsoorten waren Canadese gans, Fazant, Heggenmus, Zwartkop.



Kluut in nieuwe natuur achter woonwagenkamp aan de Meerweg

Van alle waargenomen vogelsoorten staan Boerenzwaluw, Grutto, Huismus en Tureluur op de rode lijst van in Nederland bedreigde broedvogelsoorten. Kluut is in het binnenland van Nederland heel zeldzaam en afhankelijk van natte pioniersituaties. Deze bedreigde vogelsoorten broeden dus niet in de plangebieden zelf, maar zoeken daar wel voedsel tijdens de broedperiode.

Zoogdieren

Er zijn in de plangebieden en directe omgeving sporen gezien of zichtwaarnemingen gedaan van Bruine rat, Huismuis, Mol, Veldmuis. Deze soorten zijn niet of algemeen beschermd (categorie 1).

In de betreffende kilometerhokken (92,446 en 92,447) zijn in 2012 waarnemingen met de batdetector gedaan van Laatvlieger, Gewone en Ruige dwergvleermuis. Deze soorten zijn (ten dele) gebouwbewonend. Vleermuizen zijn streng beschermd (categorie 3). In en aan de betreffende schuur bij Noordersingel 43 zijn geen sporen van vleermuizen aangetroffen. Het gebouw biedt vanwege zijn dunwandigheid (halfsteensmuur, golfplaten dak, damwandopbouw) nauwelijks verblijfplaatsen.

⁵ Hoefsloot, G. e.a., 2012: Beschermde soorten gemeente Lansingerland; bureau Waardenburg, Culemborg.



schuur bij Noordersingel 43



poel achter Noordersingel 85

Volgens bureau Waardenburg is de lijn Noordersingel-Noordeindseweg een potentiële (vaste) vliegroute voor vleermuizen.

Er zijn buiten de vleermuizen geen waarnemingen van andere zoogdiersoorten met een strikt beschermde status bekend voor de gemeente Lansingerland.

Vissen, amfibieën en reptielen

De plangebieden worden begrensd en doorsneden door sloten. Er ligt ook een poel op het terrein van het oude agrarisch perceel aan de Middelweg. Met al dit water zijn de plangebieden geschikt habitat voor de volgende in de gemeente Lansingerland waargenomen strikt beschermde soorten: Bittervoorn, Kleine modderkruiper, Paling, Rugstreeppad. Er zijn overigens geen waarnemingen van deze soorten in de betreffende kilometerhokken (92, 446 en 92,447).

D.d. 27 mei 2013 zijn alle poelen en sloten van de plangebieden afgevist met een schepnet, is op land onder steen en hout gezocht naar verstopte amfibieën en is in de avond met een lamp gezocht naar zich voortplantende amfibieën. Uiteindelijk zijn alleen enkele exemplaren Tiendoornige stekelbaars gevangen en is Bastaardkikker gehoord in een naburige plas (poel ten noorden van de Middelweg). Bastaardkikker is algemeen beschermd (categorie 1).

Ongewervelde dieren

De enige strikt beschermde invertebraat van de gemeente Lansingerland is Platte schijfhoren, een waterslak. Deze soort is recentelijk in een watergang nabij de Combinatieweg op ca. 5 km van het plangebied. De sloten in de plangebieden lijken geschikt habitat voor deze soort. D.d. 27 mei 2013 is de soort ondanks intensief vissen niet aangetroffen.

Conclusie

De plangebieden hebben voor zover met 1 veldbezoek in de winter en 1 in het voorjaar is vast te stellen weinig natuurwaarde.

Ze zijn als foerageergebied onderdeel van het territorium/leefgebied van Grutto, Huismus, Kluut, Laatvlieger, Gewone en Ruige dwergvleermuis, Steenuil en Tureluur. Deze soorten hebben hier echter geen (jaarrond) beschermd nest of andere verblijfplaats. Het water in en rond beide plangebieden is ondanks de aanwezigheid van genoemde soorten in de omgeving geen (voortplantings)habitat van de strikt beschermde soorten Bittervoorn, Kleine modderkruiper, Paling, Platte schijfhoren, Rugstreeppad. Rugstreeppad heeft ook op het land geen zomerse verblijfplaats in beide plangebieden.

5 Ingreep

De ruimtelijke ingreep betreft de bouw van ca. 30 woningen.

De belangrijkste ecologische gevolgen van het initiatief hangen uitsluitend samen met de sloop van de bebouwing (1), het opruimen van de beplanting (2), het grondverzet (3), de nieuwbouw (4), de herinrichting van de buitenruimte (5) en de verstoring die samenhangt met het (woon)gebruik (6).

- Ad 1) De meeste bebouwing is inmiddels al gesloopt. Alleen de schuur ten zuiden van de woning aan de Noordersingel 43 resteert. Deze is ongeschikt als verblijfplaats/nestelplek van streng beschermde soorten. De sloop van de schuur is ook geen onderdeel van deze herzieningen.
- Ad 2) Voorafgaand aan het bouwrijp maken worden een aantal bomen en struiken verwijderd. Dit betreft de resterende singelbeplanting rond het agrarisch bouwperceel aan de Middelweg, de losse haag parallel aan de Middelweg en de bomen en struiken rond de hierboven genoemde schuur. Deze bomen en struiken herbergen geen jaarrond beschermde verblijfplaatsen. Bij het weghalen van de beplanting gaan alleen in het broedseizoen vaste rust- en verblijfplaatsen verloren. Voor opruimwerkzaamheden buiten het broedseizoen hoeft geen vergunning worden aangevraagd. Bomen en struiken zijn onderdeel van het leefgebied van een aantal algemene tuin- en parkvogels. Het verlies heeft zijn weerslag op de territoria van de betreffende vogels. Hierin zullen (kleine) veranderingen optreden. Een dergelijke verandering valt niet onder de (verbods)bepalingen van de Flora- en faunawet.
- Ad 3) Bij het grondverzet gaan alleen verblijfplaatsen van algemeen beschermde soorten als Mol en Veldmuis verloren. Voor dergelijke soorten hoeft sedert 2005 bij ruimtelijke ingrepen geen vergunning voor het overtreden van de verbodsbepalingen worden aangevraagd.
- Omdat het plangebied geen leefgebied is gebleken van Rugstreeppad is het niet nodig de grondwerkzaamheden tot de winter (oktober – april) te beperken. Nader onderzoek in mei 2013 heeft de aanwezigheid van deze soort vrijwel uitgesloten. De grondwerkzaamheden kunnen dus ook in de zomer worden uitgevoerd. De ondiepe poelen zijn geen voortplantingshabitat.
- Door de uitbreiding van het areaal water verbetert de kwaliteit van het plangebied als leefgebied van (beschermde) vissen en andere aquatische fauna. Het nieuwe water is vanuit de bestaande watergang langs de Noordersingel makkelijk te koloniseren en daarom ook minder geschikt als voortplantingshabitat van amfibieën. In het ontwerp van de Groenzoom is hier en daar ook geïsoleerd water opgenomen. Deze poelen zijn net of worden op korte termijn aangelegd.
- Ad 4) Tijdens de bouw treedt door lawaai, bouwlampen en uitstoot van vervuilende stoffen verstoring van de natuur in de omgeving op. De omvang hiervan is beperkt en reikt niet tot de beschermde natuurgebieden in de omgeving.
- Er zijn ook geen effecten te verwachten op de natuur (bestaand en te ontwikkelen) van de Bergboezem Berkel begrensd als EHS. Deze ligt te ver weg (op ca. 4 km).
- Ad 5) Het plangebied wordt gefaseerd uitgegeven. Alleen bij de woningen in fase D en E resteert enige openbare ruimte in de vorm van een ontsluitingsweg achter de bebouwing van Noordersingel 43-85. De inrichting van de buitenruimte is dus vooral een particuliere zaak. Wel wordt aanbevolen deze inrichting op elkaar af te stemmen door langs de (mandelige) ontsluitingswegen een haag en/of bomenrij te planten en hiervoor inheemse soorten van autochtone herkomst te gebruiken (zie www.bronnen.nl). Soorten die in aanmerking komen zijn voor de bomenrij Gladde iep, Zomereik, Winterlinde, Gewone es, Gewone of Noorse esdoorn en voor de haag Eenstijlige meidoorn, Veldesdoorn, Hulst, Taxus of Wilde liguster.
- Verder wordt aanbevolen terughoudend te zijn met de buitenverlichting. De lichtpunten zijn zwak, naar bovenafgeschermd en/of op een laag niveau aangebracht (zie verder www.vleermuizenindestad.nl).
- Ad 6) Het nieuwe (woon)gebruik betekent een toename van het aantal (auto)bewegingen. Deze zullen gespreid over de dag en het jaar plaatsvinden. De verstoring door licht en lawaai neemt toe. Deze verandering is echter gering gelet op de drukke stedelijke omgeving.

6 Conclusie

De sloop, bomenkap, het grondverzet, de bouw van ca. 30 woningen en het woongebruik in de plangebieden aan de Noordersingel en Meerweg hebben beperkte ecologische gevolgen. Er konden geen (streng) beschermde soorten die het gebied gebruiken als vaste rust- en verblijfplaats worden aangetoond. Er zullen door de ingreep geen verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet worden overtreden. Ook worden de instandhoudingsdoelen van het 15 km ver weg gelegen Natura 2000-gebied Boezems Kinderdijk noch de wezenlijke waarden en kenmerken van het 4 km ver weg gelegen natuurgebied Bergboezem van Berkel onderdeel van de ecologische hoofdstructuur (EHS) significante schade toegebracht.

Wel geldt voor deze conclusie op basis van de quick scan en een aanvullend onderzoek in het voorjaar een enkele randvoorwaarde. Deze is:

- het opruimen van de beplanting vindt buiten het broedseizoen (15 maart tot 15 juli) plaats;

Als aan bovenstaande randvoorwaarde wordt voldaan, hoeft geen ontheffing of verklaring van geen bedenkingen (Vvgb) worden aangevraagd bij de dienst Regelingen van het ministerie EZ.

Verder wordt aanbevolen om de (beperkte) schade verder te mitigeren door:

- aan de ontsluitingswegen gemeenschappelijk groen aan te planten in de vorm van een haag of bomenrij;
- hiervoor beplanting van autochtone herkomst te gebruiken;
- de bestaande bomen achter de bebouwing Noordersingel 43-85 en de losse haag parallel aan de Middelweg hierin zoveel mogelijk op te nemen;
- de buitenverlichting te beperken.