

INGEKOMEN - 2 FEB. 2011

**Klimbos Tarz Nature park
Ecologisch Quickscan
Januari 2011**

Behoort bij besluit van burgemeester
wethouders van Oldenzaal d.d.

23 MAART 2011

In opdracht van:

Bosgroep Noord-Oost Nederland
Balkerweg 48a
7738 PB Witharen
t (0523) 65 45 90
f (0523) 65 45 91
<http://www.bosgroepen.nl>

Wing Participaties
t.a.v. Dhr. W. Doedens
Postbus 10046
7504 PA Enschede
w.doedens@wingparticipaties.nl

Contactpersoon:
Drs. R.M. Veeneklaas

Auteur:
Drs. R.M. Veeneklaas



Bosgroep Noord-Oost Nederland

Bosgroep Noord-Oost Nederland is een coöperatieve vereniging van bos-, natuur- en landgoedeigenaren. Het is een organisatie van de leden en voor de leden. Het werkgebied van de Bosgroep strekt zich uit over de vier noordelijke provincies (Overijssel, Drenthe, Groningen en Friesland) en de Noordoostpolder. De Bosgroep telt meer dan 350 leden die samen meer dan

40.000 hectare bos en natuur in bezit hebben. Tot de leden behoren vooral particuliere bos-, natuur- en landgoedeigenaren, maar ook gemeenten, waterleidingbedrijven, investeringsmaatschappijen en terreinbeherende organisaties. Doelstelling van de Bosgroep is het efficiënt beheren van de bos- en natuurterreinen van de leden.

Colofon

Opdrachtgever:	Wing Participaties
Titel:	Ecologische Quicksan Klimbos Tarz Natur Park
Status:	Definitief
Datum:	Januari 2011
Auteur(s)	Drs. R.M. Veeneklaas
Foto (s)	R.M. Veeneklaas

Contactpersoon: Drs. R.M. Veeneklaas

Projectnummer:

© Coöperatieve Bosgroep Noord-Oost Nederland U.A



Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
1.1	Aanleiding	4
1.2	Ligging en begrenzing plangebied	4
1.3	Leeswijzer	4
2	Werkwijze	5
2.1	Inventarisatie	5
2.1.1	Veldbezoek	5
2.1.2	Beschikbare gegevens	5
2.2	Analyse en rapportage	5
2.2.1	Wettelijk kader	5
2.3	Flora- en Faunawet	5
2.4	Natuurbeschermingswet	7
3	Beschrijving plangebied	9
3.1	Huidige situatie plangebied	9
3.2	Historie van plangebied	9
3.3	Voorgenomen plannen	9
4	Gebiedsbescherming	11
4.1	Inventarisatie	11
4.2	Effectbepaling	12
4.3	Conclusie en advies	12
5	Soorten bescherming	13
5.1	Inventarisatie soortgroepen	13
5.1.1	Vaatplanten	13
5.1.2	Vleermuizen	14
5.1.3	Overige zoogdieren	14
5.1.4	Vogels	14
5.1.5	Amfibieën	14
5.1.6	Reptielen	15
5.1.7	Vissen	15
5.1.8	Vlinders en libellen	15
5.2	Effectbepaling	15
5.3	Conclusie en Advies	16
6	Conclusie en consequenties	17
6.1	Beschermde gebieden	17
6.2	Beschermde soorten	17
7	Literatuur	18

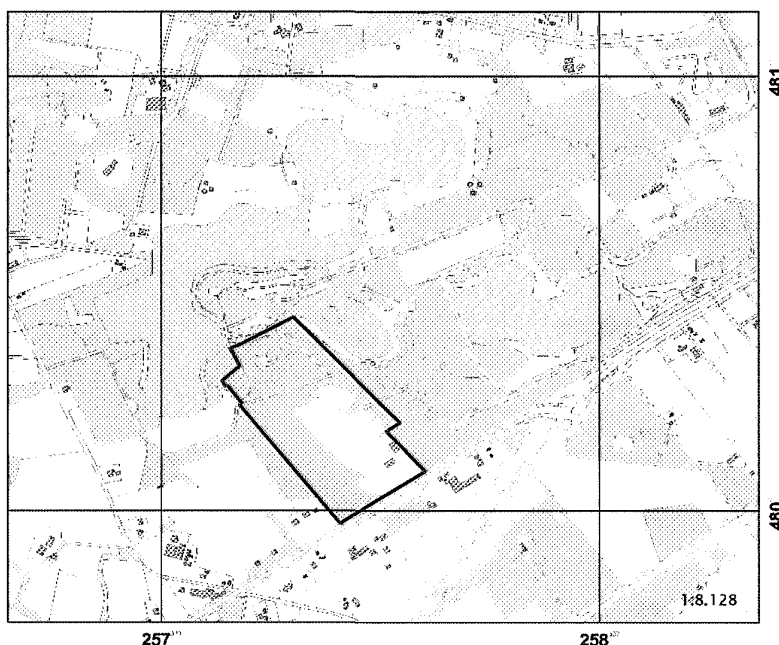


1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Het plangebied betreft een perceel met een woning en een schuur en enkele bospercelen. Het plangebied maakt onderdeel uit van Recreatiepark Het Hulsbeek. De initiatiefnemer, Wing Participaties, is voornemens een bedrijf gericht op natuurbeleving en educatie te realiseren binnen het plangebied. Voor deze activiteiten moet een Omgevingsvergunning (Wabo) worden aangevraagd. Voor verlening van deze vergunning dient te worden beoordeeld of het plan uitvoerbaar is en er geen belemmeringen aanwezig zijn voor verlening van een eventuele ontheffing voor de activiteiten in het plan. Een onderdeel hiervan is een ecologisch onderzoek waarbij zowel in gegaan wordt op soortbescherming (Flora- en faunawet) als op gebiedsbescherming (Natuurbeschermingswet 1998 en Ecologische Hoofdstructuur). Dit onderzoek wordt ook wel een Ecologisch Quickscan genoemd.

1.2 Ligging en begrenzing plangebied



Figuur 1. Topografische kaart met ligging plangebied (rood) binnen kilometerhok 257-480.

1.3 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 wordt de onderzoeksoptzet en werkwijze besproken en de juridische achtergrond en reikwijdte van wetgeving in relatie tot het project beschreven. In hoofdstuk 3 worden het plangebied en de voorgenomen plannen beschreven. Hoofdstuk 4 beschrijft de beschermde gebieden en de effecten van de plannen hierop. In hoofdstuk 5 worden de beschermde soorten besproken en de effecten in relatie tot de aanwezige soorten. Hoofdstuk 6 besluit met de algemene conclusie en consequenties van de voorgenomen plannen.

2 Werkwijze

2.1 Inventarisatie

2.1.1 Veldbezoek

Het plangebied is op 23 januari 2011 door een ecooloog van Bosgroep Noord-Oost Nederland bezocht om een indruk te krijgen van de terreinomstandigheden in het plangebied en de voorkomende flora en fauna. Bij het veldbezoek is gelet op het voorkomen van beschermde habitattypen, beschermde soorten en op de geschiktheid van het gebied voor die soorten. De in het plangebied en de directe omgeving daarvan aangetroffen beschermde plantensoorten en (sporen van) beschermde diersoorten zijn genoteerd. Het was op 23 januari 2011 een zwaar bewolkte dag met een temperatuur van circa 2°C.

2.1.2 Beschikbare gegevens

Om een volledig beeld te verkrijgen van de natuurwaarden in en rondom het plangebied zijn databanken, websites en rapporten geraadpleegd. Bij Regio Twente zijn gegevens over het voorkomen van planten- en diersoorten in het plangebied en de omgeving opgevraagd.

2.2 Analyse en rapportage

Aan de hand van de veldbezoeken en de beschikbare gegevens heeft de Bosgroep een inschatting gemaakt van het voorkomen of mogelijk voorkomen van beschermde soorten en habitattypen in en om het plangebied. Daarnaast zijn de effecten van de ingreep getoetst aan de Natuurbeschermingswet met behulp van de "Effectenindicator Natura 2000-gebieden" (Alterra, 2005) en tevens aan de Flora- en Faunawet. De resultaten, conclusies en aanbevelingen zijn vastgelegd in deze rapportage.

Op basis van het veldbezoek en de beschikbare gegevens, is van alle soortgroepen voldoende beeld verkregen over het voorkomen van beschermde soorten. Ook kan met zekerheid een oordeel worden gegeven over de effecten van de ontwikkelingen op de beschermde gebieden en soorten.

2.2.1 Wettelijk kader

Dit hoofdstuk beschrijft het wettelijke kader en randvoorwaarden van de Flora en faunawet en Natuurbeschermingswet. Achtereenvolgens worden van beide wetten de hoofdlijnen beschreven. In de slotparagraaf staat wat de wettelijke mogelijkheden zijn voor de voorgenoemde maatregel.

2.3 Flora- en Faunawet

Verbodsbepalingen

De Flora- en faunawet is bedoeld ter bescherming van alle dieren en plantensoorten. Dat wil zeggen: een goede staat van instandhouding van de soort. Door schade aan individuen als uitgangspunt te nemen bij de verbodsbepalingen, is gekozen voor een maximale bescherming. De wet hanteert het uitgangspunt 'nee, tenzij'. Met andere woorden het is verboden om schade toe te brengen aan individuen, tenzij daarvoor de vereiste zorgvuldigheid is toegepast.



De Flora- en faunawet gaat uit van een algemene zorgplicht (Art. 2):

1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor alle in het wild levende dieren en planten, alsmede voor hun directe leefomgeving.
2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in ieder geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen voor flora of fauna kunnen worden veroorzaakt, verplicht is dergelijk handelen achterwege te laten voor zover dat in redelijkheid kan worden gevergd, dan wel alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevraagd teneinde die gevolgen te voorkomen of, voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.

Daarnaast is in art. 8 t/m 12 van de Flora- en faunawet een aantal verbodsbepalingen opgenomen:

- Art. 8: Het is verboden planten, behorende tot een beschermde inheemse plantensoort, te plukken, te verzamelen, af te snijden, uit te steken, te vernielen, te beschadigen, te onwortelen of op enigerlei andere wijze van hun groeiplaats te verwijderen.
- Art. 9: Het is verboden dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, te doden, te verwonden, te vangen, te bemachtigen of met het oog daarop op te sporen.
- Art. 10: Het is verboden dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, opzettelijk te verontrusten.
- Art. 11: Het is verboden nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, te beschadigen, te vernielen, uit te halen, weg te nemen of te verstoren.
- Art. 12: Het is verboden eieren van dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, te zoeken, te rapen, uit het nest te nemen, te beschadigen of te vernielen.

Vrijstellingen

Onder bepaalde omstandigheden is vrijstelling mogelijk. Die omstandigheden hebben te maken met de aard van de activiteit, het (maatschappelijk) belang dat deze activiteit dient en de specifieke soorten die worden beïnvloed. Er zijn verschillende soorten vrijstellingen:

1. Algemene vrijstellingen, die altijd gelden en niet zijn gebonden aan aanvullende voorwaarden. Algemene vrijstellingen zijn overigens wel gekoppeld aan specifieke soorten, die doorgaans zeer algemeen voorkomen.
2. Vrijstelling gekoppeld aan de toepassing van een goedgekeurde gedragscode. Kenmerkend voor een vrijstelling is dat deze niet hoeft te worden aangevraagd, in tegenstelling tot een ontheffing.

Activiteiten die in aanmerking komen voor vrijstelling, zoals bedoeld in art. 75 van de Flora- en faunawet, zijn:

- bestendig beheer en onderhoud (dit gaat om werk aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen en bermen, werk in het kader van natuurbeheer en werk in het kader van landbouw of bosbouw);
- bestendig gebruik (voorbeelden zijn het gebruik van militaire oefenterreinen, recreatiegebieden, het beheer en onderhoud van recreatieterreinen zoals jachthavens, maar ook evenementen op daarvoor bestemde terreinen, zoals motorcross);
- ruimtelijke ontwikkeling (aanleg van wegen, bedrijventerreinen, havens of woonwijken, maar ook de bouw van een schuur of de verbouwing van een huis).



Het begrip *bestendigheid* slaat op een gebruik dat jaar in jaar uit op dezelfde wijze plaatsvindt en kennelijk niet schadelijk is voor de aanwezige soorten. Zodra er sprake is van grote veranderingen of ingrijpende grootschalige maatregelen, dan is er geen sprake meer van bestendig beheer, maar van een ruimtelijke ontwikkeling. Hierbij kan worden gedacht aan de kaalkap van bos, het grootschalig plaggen van heidevelden of het uitbaggeren van een dichtgegroeid ven.

In beginsel zijn alle in het wild levende inheemse plant- en diersoorten beschermd, maar de mate van bescherming verschilt per categorie. De volgende categorieën zijn van belang:

- Cat. 1. Algemeen voorkomende soorten aangewezen in de Regeling vrijstelling beschermde dier- en plantensoorten Flora- en faunawet, "zogenaamde soorten van tabel 1";
- Cat. 2. Overige soorten genoemd in bijlage 2 en 3 van het vrijstellingsbesluit; "tabel 2 soorten";
- Cat. 3. Zeldzame en bedreigde soorten van bijlage 1 van het Besluit vrijstelling beschermde dier- en plantensoorten en bijlage IV van de Habitatrichtlijn, "zogenaamde tabel 3 soorten";
- Cat. 4. In het wild levende vogelsoorten.

Voor de soorten van categorie 1 geldt een algemene vrijstelling. Deze soorten zijn zo algemeen dat de handelingen genoemd in art. 8 t/m 12 in principe geen negatieve invloed hebben op de staat van instandhouding van de soort. Deze algemene vrijstelling geldt overigens alleen voor bovengenoemde activiteiten.

Voor de soorten uit categorie 3 geldt het zwaarste beschermingsregime. Er is voor eerder genoemde activiteiten bijvoorbeeld geen vrijstelling mogelijk van art. 10.

Voor de overige categorieën geldt een ruimere vrijstelling, mits wordt gewerkt volgens een door de Minister goedgekeurde gedragscode.

Gedragscodes

Het opstellen en toepassen van gedragscodes is niet verplicht. Maar wanneer niet wordt gewerkt volgens een goedgekeurde gedragscode, is er geen sprake van vrijstelling (m.u.v. soorten uit categorie 1). Om overtreding te voorkomen is dan ontheffing noodzakelijk.

Inmiddels zijn tal van gedragscodes ontwikkeld en goedgekeurd, waaronder de Gedragscode Zorgvuldig Bosbeheer en de Gedragscode Natuurbeheer, Gedragscode Stichting IKL en de Gedragscode van de Unie van Waterschappen. Gedragscodes zijn gebaseerd op het principe van zorgvuldig werken, waarmee invulling wordt gegeven aan de zorgplicht zoals bedoeld in art.2 van de Flora- en faunawet: al het mogelijke wordt gedaan om schade aan individuen en soorten te voorkomen en te beperken.

Ontheffing

Voor activiteiten die niet zijn vrijgesteld moet per geval ontheffing worden aangevraagd. Ontheffing is alleen mogelijk wanneer er sprake is van een in de wet genoemd belang, er geen alternatief is, en de voorgenomen maatregel geen afbreuk doet aan een gunstige staat van instandhouding van de soort.

2.4 Natuurbeschermingswet

De Natuurbeschermingswet (Nb-wet) is gericht op het beschermen van gebieden. Het gaat hoofdzakelijk om gebieden die zijn aangewezen in het kader van de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn, d.w.z. Natura 2000-gebieden. Daarnaast vallen Beschermde Natuurmonumenten onder de Nb-wet. Voor al deze gebieden zijn instandhoudingsdoelen beschreven. Voor alle activiteiten die mogelijk een negatief effect hebben op die doelen,



moet een vergunning worden aangevraagd. Voor ieder Natuurbeschermingswetgebied wordt door de Provincie in samenspraak met het ministerie van EL&I (voorheen LNV) een beheerplan opgesteld. Dit beheerplan geeft aan welke maatregelen wel en welke niet zonder vergunning kunnen plaatsvinden. Bestaand gebruik zal in de meeste gevallen zonder vergunning kunnen worden voortgezet.

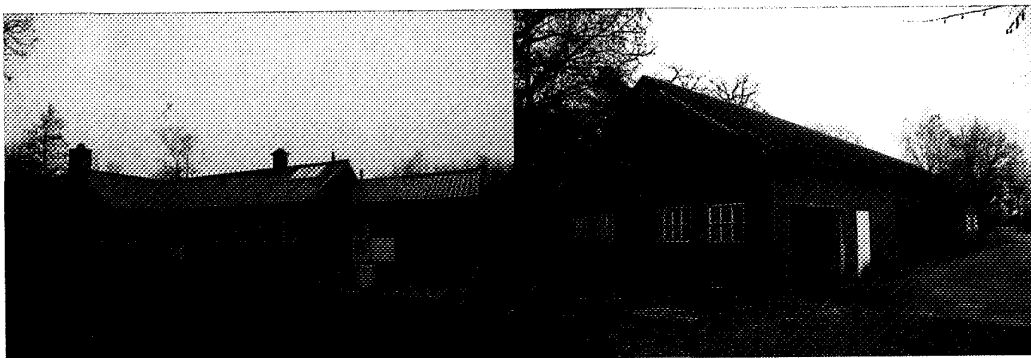


3 Beschrijving plangebied

3.1 Huidige situatie plangebied

Het plangebied omvat het erf van een woning aan Hengelosestraat nummer 230 te Oldenzaal, en de enkele bospercelen en agrarisch bouwland rondom het erf (figuur 1). Op het erf staat een woning en een schuur. De woning is opgebouwd uit rode baksteen met spouwmuur en betonnen dakpannen. De schuur bestaat uit een enkelsteens muur met een golfplatendak op een open dakconstructie. Rondom de woning en schuur ligt een gazon en op de grens van het erf ligt een houtwal.

Aan de noordwest zijde van het erf ligt een akker. Ten noorden van deze akker ligt een bosperceel van circa. 1 ha met Douglasspar. Op het eilandje ten noorden van het douglasperceel is Fijnspar aangeplant en staat één grote Beuk. De overige bospercelen bestaan uit gemend bos met Grove den en Inlandse eik.



Woning (links) en schuur (rechts) op het erf aan Hengelosestraat nummer 230.

3.2 Historie van plangebied

Het plangebied is onderdeel van Recreatiepark Het Hulsbeek. Dit park is in eigendom van Regio Twente. Oorspronkelijk is het recreatiepark een landgoed geweest. De Grove den in het westelijk deel van het plangebied zijn rond 1915 aangeplant. De overige bospercelen zijn na 1945 aangeplant. In 1970 is het aangekocht door recreatieschap Twente. Begin jaren '70 is begonnen met uitgraven van de recreatievijvers (Kragt 2008).

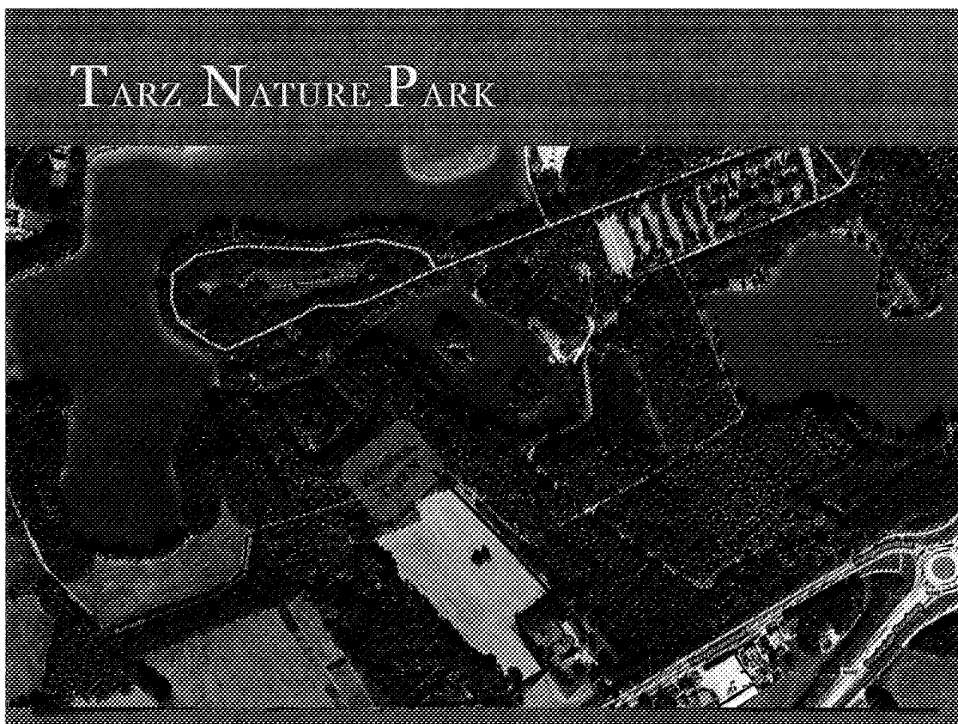
3.3 Voorgenomen plannen

De plannen zijn om een recreatief en educatief bedrijf voor natuurbeleving, Tarz Nature Park, te realiseren op het erf van het plangebied. De bestaande bebouwing op het erf wordt behouden. Er zijn wel plannen om het huidige aanzicht aan te passen, door de muren te potdekselen met ongekantrechte planken of schaaldelen.

De activiteiten van het bedrijf zullen in de bospercelen rondom het erf plaats vinden. De plannen zijn om in het Douglas bosperceel een klimbos te realiseren. In het klimbos zullen kabelverbindingen tussen de bomen aangebracht worden. Deze kabels worden aan de bestaande bomen bevestigd met verstelbare banden zodat de bomen niet worden aangetast. In de overige bospercelen wordt een Natuurbelevingspad aangelegd met een verbinding naar het eilandje. Hiervoor zal een pondje, een hangbrug en een picknickplek worden aangelegd. Het Natuurbelevingspad zal bestaan uit een onverhard pad van circa 60



cm breed en deels lopen over bestaande paden. Figuur 2 geeft een impressie hoe het Natuurbelevingspad zal lopen.



Figuur 2. Schets van Tarz Nature Park met klimbos en natuurbelevingspad (blauw lijn)



4 Gebiedsbescherming

Gebiedsbescherming houdt in dat gebieden met bijzondere natuurwaarden wettelijk zijn beschermd. Hierbij gaat het om Natura 2000-gebieden, beschermde natuurmonumenten en de Ecologische Hoofdstructuur. Relevante wet- en regelgeving met betrekking tot gebiedsbescherming betreft de Natuurbeschermingswet 1998 en het beschermingsregime van de Ecologische Hoofdstructuur. Bij ingrepen in en rond het gebied dient getoetst te worden welke effecten de ontwikkelingsplannen hebben op de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied en of een vergunning nodig is. Provincie Overijssel is hiervoor het bevoegd gezag. Sinds 1 oktober 2010 is deze vergunning aangehaakt bij de Omgevingsvergunning uit de Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht met als aanspreekpunt het Wabo-loket.



Figuur 4. Beschermd gebieden binnen een straal van 3km van het plangebied. Hierop zijn aangegeven de begrenzing van Natura 2000-gebied Lonnekemeer (geel) en Ecologische Hoofdstructuur (groen). (Bron: Kaartmachine van Ministerie EL&I)

4.1 Inventarisatie

Het projectgebied ligt niet in of grenst niet aan een beschermd gebied in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998. Het meest nabijgelegen beschermde gebied betreft het Natura 2000-gebied Lonnekemeer, dat op drie kilometer afstand ten zuidenwesten van het plangebied ligt. Op ongeveer 600 meter ten zuiden van het plangebied, aan de overzijde van de rijksweg A1, liggen bospercelen, welke onderdeel uitmaken van de Ecologische Hoofdstructuur.



4.2 Effectbepaling

Gezien de ligging van het plangebied ten opzichte van beschermde gebieden, de terreinomstandigheden van het plangebied en het tussenliggende gebieden en de aard van de ontwikkelingen zijn geen negatieve effecten op de Ecologische Hoofdstructuur te verwachten.

4.3 Conclusie en advies

Gezien de aard van de ontwikkelingen zijn geen negatieve effecten op beschermde gebieden te verwachten. Voor deze activiteit is geen vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 nodig. Het is echter aan het bevoegd gezag, het College van Gedeputeerde Staten van de provincie Overijssel, om deze visie te bevestigen.

Ook zijn de ontwikkelingsplannen op het punt van de Ecologische Hoofdstructuur niet in strijd met de Omgevingsvisie Overijssel. Het is aan het bevoegd gezag, het College van Gedeputeerde Staten van de provincie Overijssel om deze visie te bevestigen.



5 Soorten bescherming

In de Flora- en Faunawet is de bescherming van soorten geregeld. De Flora- en Faunawet geldt overal. De wet bevat een aantal verbodsbepalingen die het toebrengen van schade aan beschermde soorten verbieden. Er geldt een algemene zorgplicht voor alle soorten. Verder is een aantal specifiek beschermde soorten aangewezen, in drie beschermingscategorieën:

1. De licht beschermde soorten (tabel 1-soorten). Voor deze soorten geldt vrijstelling bij ruimtelijke ingrepen.
2. De middelzwaar beschermde soorten (tabel 2-soorten). Bij schade door ruimtelijke ingrepen is voor deze soorten een ontheffing nodig.
3. De zwaar beschermde soorten (tabel 3-soorten). Hiertoe behoren tevens de soorten van bijlage IV van de Habitatrichtlijn en alle vogels. Bij schade door ruimtelijke ingrepen is voor deze soorten een ontheffing nodig via een "uitgebreide" toets.

Overtreding van de verbodsbepalingen dient voorkomen te worden door de ingreep zodanig aan te passen dat schade aan beschermde soorten voorkomen wordt. Als dit niet mogelijk is dient ontheffing aangevraagd te worden. Het bevoegd gezag hiervoor was tot dusver de Dienst Regelingen van het Ministerie van LNV, nu Ministerie van Economische zaken, Landbouw en Innovatie. Sinds 1 oktober 2010 is deze ontheffing aangehaakt bij de Omgevingsvergunning uit de Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht en is het aanspreekpunt het Wabo-loket.

5.1 Inventarisatie soortgroepen

5.1.1 Vaatplanten

Rond de woning en schuur ligt een gazon met enkele heesters, een terras en een kleine vijver. Aan de voorzijde van en midden in de tuin staat een beukenhaag. In de houtwal rond de tuin staan soorten als Hazelaar en Zwarte els. In de bospercelen met Grove den, Inlandse eik en Douglasspar zijn in de struiklaag soorten als Vuilboom, Hulst, Lijsterbes en Braam aangetroffen. Op het eilandje met Fijnspar is vooral een ondergroei van verschillende mossoorten aanwezig.



Toekomstig Klimbos met Douglas

Bosperceel op eilandje met Larix

Binnen het Recreatiepark Het Hulsbeek komen middelzwaar beschermde soorten voor. Het betreft hier Klokjesgentiaan. Deze soort wordt alleen in de heidegebiedjes aangetroffen. Binnen het plangebied zijn de omstandigheden ongeschikt voor Klokjesgentiaan, en wordt hier niet verwacht. Gezien de dichte ondergroei en voorkomen van soorten als Braam en Pijpenstrootje worden ook geen andere beschermde soorten in het plangebied verwacht.



5.1.2 Vleermuizen

Gezien de aanwezigheid van bebouwing en bomen kunnen verblijfplaatsen van vleermuizen binnen het plangebied worden verwacht. Uit de gegevens van Provincie Overijssel blijkt dat in het betreffende kilometerhok geen inventarisaties naar vleermuizen zijn gedaan. In nabij gelegen kilometerhokken zijn waarnemingen bekend van de volgende soorten: Gewone dwergvleermuis, Laatvlieger, Gewone grootoor, Ruige dwergvleermuis, Rosse vleermuis, Watervleermuis en Franjestaart. De laatste vijf genoemde soorten hebben verblijfplaatsen in oudere bomen en kunnen in de bospercelen verblijfplaatsen hebben. Gewone dwergvleermuis, Laatvlieger en Ruige dwergvleermuis kunnen verblijfplaatsen hebben in gebouwen.

Tijdens het veldbezoek is een vleermuisuitwerpsel bij de voordeur van de woning waargenomen. Dit uitwerpsel kan op de muur terecht zijn gekomen tijdens een jachtvlucht, maar kan ook duiden op een verblijfplaats van een gebouw bewonende vleermuissoort in de woning. Door de aanwezigheid van spouwmuren, stootvoegen die toegang geven tot de spouwruimte, en kieren tussen de daklijst en de muur, lijkt de woning geschikt voor verblijfplaatsen van soorten als Gewone dwergvleermuis, Ruige dwergvleermuis en Laatvlieger. Gelet op de constructie van de schuur, geen spouwmuur en/of dakbeschot, kunnen verblijfplaatsen van gebouwbewonende soorten hier worden uitgesloten.

5.1.3 Overige zoogdieren

In het Recreatiepark Het Hulsbeek zijn waarnemingen bekend van Ree, Haas, Bosmuis, Bosspitsmuis en de zwaar beschermde Das bekend. Tijdens het veldbezoek zijn sporen van Konijn, Ree en Eekhoorn in het plangebied waargenomen. Er zijn geen nesten van Eekhoorn in het plangebied aanwezig. Das komt niet in het plangebied voor, ook zijn geen sporen en/of wissels waargenomen.

Gezien de aard van het plangebied kunnen soorten als Mol, Egel, Wezel en de middelzwaar beschermde Steenmarter in het plangebied worden verwacht. Steenmarter heeft binnen zijn territorium meerdere verblijfplaatsen. Deze soort kan verblijfplaatsen hebben in woningen en schuren nabij het plangebied. Er zijn geen sporen van Steenmarter in de schuur en woning in het plangebied waargenomen.

5.1.4 Vogels

Het plangebied is door de aanwezigheid van bospercelen, houtsingels, waterpartijen, agrarische percelen en woningen geschikt broedgebied voor bos-, erf- en watervogels. In het Recreatiepark zijn broedgevallen van o.a. IJsvogel, Buizerd, Groene specht, Grote Bonte specht, Bosuil bekend.

Tijdens het veldbezoek is gekeken naar de aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten. Het betreft horsten van roofvogels en nesten koloniebroeders (onder andere reigers en roek). In het plangebied zijn geen bomen met horsten of nesten van koloniebroeders waargenomen. Ten oosten van het plangebied, nabij het paintball-terrein van OCP, is een kolonie Blauwe Reiger aanwezig.

Er zijn waarnemingen van IJsvogel bekend nabij het Fijnspar-eiland. Het water is hier helder en tijdens de inventarisatie is hierin een school vissen waargenomen. IJsvogel is een rode lijstsoort en zeer schuw, maar niet jaarrond beschermd.

5.1.5 Amfibieën

Volgens het Waarnemingsoverzicht 2009 van RAVON (van Delft *et al*/2010) kunnen in het uurhok 28-48 de volgende soorten worden verwacht: Kleine watersalamander, Gewone pad, Bruine kikker, Bastaard kikker, Poelkikker en Kamsalamander. Gezien de ligging van



het plangebied nabij waterpartijen is het aannemelijk dat enkele amfibieënsoorten in het plangebied voorkomen. Het betreft hier licht beschermde soorten als Bruine kikker, Gewone pad, Kleine watersalamander. Buiten het voortplantingsseizoen leeft Bruine kikker op het land en overwintert in greppels of holten of onder hout, boomwortels of stenen. Ook Gewone pad en Kleine watersalamander vertonen dit gedrag. Door de aanwezigheid van vissen en de afwezigheid van goed ontwikkelde onderwatervegetatie zijn de waterpartijen rondom het eilandje matig geschikt voor kritische amfibieën, en zeker voor beschermde soorten als Poelkikker en Kamsalamander. Deze soorten kunnen in vennetjes en ondiepere waterpartijen in het noordwestelijke deel van het Recreatiepark Het Hulsbeek voorkomen.

5.1.6 Reptielen

Over het algemeen zijn reptielen gebonden aan gebieden bestaande uit ruige vegetatie die voldoende schuilmogelijkheden bieden en tevens voldoende open is om te kunnen zonnen, zoals overgangen tussen bos en heide en oude heidevelden. Levendbarende hagedis kan voorkomen in het Recreatiepark Het Hulsbeek. Gezien de afwezigheid van heideterreinen en/of goed ontwikkelde bosranden wordt deze soort niet in het plangebied verwacht.

5.1.7 Vissen

In de waterpartijen komen waarschijnlijk algemene soorten als Blankvoorn, Kolblei en Tiendoornige stekelbaars voor. Volgens het Waarnemingsoverzicht 2009 (van Delft *et al* 2010) kan ook de middelzwaar beschermde soort Bempje in het uurhok voorkomen. Echter deze soort heeft een voorkeur voor ondiepe langzaam stromende wateren met stenige bodem. De waterpartijen in het plangebied lijken niet geschikt leefgebied voor deze soort.

5.1.8 Vlinders en libellen

Gezien de inrichting is het plangebied geen hoogwaardig leefgebied voor dagvlinders. In het plangebied komen wel enkele nectar- en waardplanten voor van algemene, niet beschermde soorten zoals Kleine vos en Klein koolwitje.

Gezien de afwezigheid van goed ontwikkelde onderwatervegetatie en oeverbeplanting lijkt het matig geschikt voortplantingsgebied voor kritische en beschermde libellensoorten. Algemene soorten als Glazenmaker en Steenrode heidelibel kunnen wel worden verwacht in het plangebied.

5.2 Effectbepaling

De beoogde plannen hebben geen effect op beschermde plantensoorten, amfibieën, reptielen, vissen, vlinders en libellen.

Gezien de aard van de beoogde plannen worden geen effecten op vleermuizen verwacht. De gebouwen en bomen met geschikte verblijfplaatsen voor deze soortgroep blijven behouden. Ook worden door de beoogde plannen het jachtgebied en eventuele vliegroutes niet verstoord. Hierbij wordt vanuit gegaan dat er geen verlichting wordt geplaatst in het bos en langs de waterkant binnen het plangebied. Vleermuizen, als Watervleermuis, zijn zeer gevoelig voor lichtuitstraling langs de waterkant.

Door de gebouwen in het plangebied te potdekselen met ongekantrechte planken of schaaldelen blijven de spouwmuren toegankelijk voor vleermuizen. Doordat er een tussenruimte ontstaat tussen de houtdelen en de muur, worden de gebouwen mogelijk geschikter als verblijfplaats voor soorten als Gewone dwergvleermuis en Laatvlieger.



Alle vogelsoorten (uitgezonderd exoten) zijn beschermd. Ontheffing voor het vernielen en verstoren van bewoonde nesten van vogels (artikel 11) wordt in principe niet verleend. Men kan er in dit plangebied van uitgaan dat geen verbodsbepalingen worden overtreden als buiten het broedseizoen wordt gewerkt of als voor het broedseizoen wordt begonnen en de werkzaamheden continu voortduren. Als de werkzaamheden voor het broedseizoen worden gestart en continu voortduren zullen broedvogels een rustiger broedplaats (op enige afstand) zoeken en niet door de werkzaamheden worden gestoord. De Flora- en faunawet kent geen standaardperiode voor het broedseizoen. Van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Voor de meeste vogels geldt evenwel dat het broedseizoen van ongeveer 15 maart tot 15 juli loopt.

Om verstoring van IJsvogel te voorkomen adviseren wij, voorgaand van de realisatie van een pond en touwbrug, vast te stellen of een broedlocatie nabij is. Wanneer een broedlocatie bekend is, kan met de locatiekeuze van het pondje en brug hiermee rekening worden gehouden. Het broedseizoen van IJsvogel loopt van ongeveer 1 april t/m 1 september.

5.3 Conclusie en Advies

In het plangebied komen enkele (middel)zwaar beschermde soorten voor, waarvan enkele vleermuissoorten en mogelijk Steenmarter. Daarnaast zijn alle vogelsoorten (uitgezonderd exoten) beschermd. Gezien de aard van het terrein en de ingreep worden geen effecten op deze soorten verwacht. Nader onderzoek naar deze soorten is niet nodig.

Men kan er in dit plangebied van uitgaan dat geen verbodsbepalingen in kader van de Flora- en faunawet worden overtreden als buiten het broedseizoen wordt gewerkt of als voor het broedseizoen wordt begonnen en de werkzaamheden continu voortduren. Als de werkzaamheden voor het broedseizoen worden gestart en continu voortduren, zullen broedvogels een rustiger broedplaats (op enige afstand) zoeken en niet door de werkzaamheden worden gestoord. De Flora- en faunawet kent geen standaardperiode voor het broedseizoen. Van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Voor de meeste vogels geldt evenwel dat het broedseizoen van ongeveer 15 maart tot 15 juli loopt. Daarnaast wordt geadviseerd om de te slopen schuren met beleid te ontruimen en vanaf één kant te beginnen met slopen. Hierdoor worden voor eventueel toch aanwezige licht beschermde soorten een vlucht mogelijkheid gegeven.

Ten behoeve van beperking van verstoring en verbetering van het leefgebied van IJsvogel wordt geadviseerd bij locatiekeuze voor de aanleg van het pondje en de brug rekening te houden met broedlocaties van IJsvogel. Daarnaast kan wanneer broedlocaties van IJsvogel bekend zijn deze ontoegankelijk te maken voor recreanten. Dit kan gerealiseerd worden met behulp van een takkenril of omgetrokken boom.



6 Conclusie en consequenties

6.1 Beschermde gebieden

Het plangebied ligt niet binnen de begrenzing van beschermde gebieden in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 en de Ecologische hoofdstructuur. Gezien de aard van de ingrepen en de ligging worden geen negatieve effecten op nabij gelegen gebieden verwacht. De visie is dat voor deze activiteit geen vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 nodig is. De activiteit is op het punt van natuur ook niet in strijd met de Omgevingsvisie Overijssel en de Omgevingsverordening Overijssel 2009. Het is aan het bevoegd gezag, het College van Gedeputeerde Staten van de provincie Overijssel, om deze visie te bevestigen.

6.2 Beschermde soorten

Binnen het plangebied kan het voorkomen van enkele (middel)zwaar beschermde soorten niet worden uitgesloten. Het betreft hier Gewone dwergvleermuis, Laatvlieger, Gewone grootoor, Ruige dwergvleermuis, Rosse Vleermuis, Watervleermuis en Franjestaart en Steenmarter.

Gezien de aard van de ontwikkelingen worden geen negatieve effecten op deze soorten verwacht. Hierbij wordt vanuit gegaan dat geen verlichting in het bos en/of nabij de waterkant wordt geplaatst. Wanneer bij het uitvoeren van de werkzaamheden rekening wordt gehouden met het broedseizoen van vogels (zie voorwaarden paragraaf 6.3) worden geen verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet overtreden.

Voor de aanwezige licht beschermde soorten geldt een vrijstelling van de verboden in het geval van ruimtelijke ontwikkelingen. Aan deze vrijstelling zijn geen aanvullende eisen gesteld. Wel blijft de zorgplicht van toepassing.



7 Literatuur

Alterra, 2005. *Effectenindicator Natura 2000-gebieden. Achtergronden en verantwoording ecologische randvoorwaarden en storende factoren*. Alterra-rapport 1375. Alterra, Wageningen.

Delft, J. van, A. de Bruin & P. Frigge 2010. *Waarnemingsoverzicht 2009*. RAVON 38: 78-98.

Kragt, G.E. 2008. *Recreatiepark Het Hulsbeek, Bosbeheerplan 2009-2019*. Bosgroep NON, Witharen.

Ministerie van LNV, 2003. *Buiten aan het werk. Houd tijdig rekening met beschermde dieren en planten! De Flora- en Faunawet in de praktijk; informatie over vrijstellingen, ontheffingen en gedragscodes*.

Provincie Overijssel 2009. *Omgevingsvisie en omgevingsverordening Overijssel 2009*. Zwolle.

Provincie Overijssel 2010. *Natuurbeheerplan provincie Overijssel 2011*. Zwolle.

