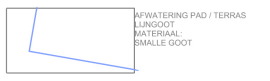
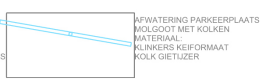
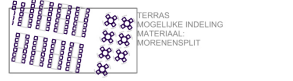
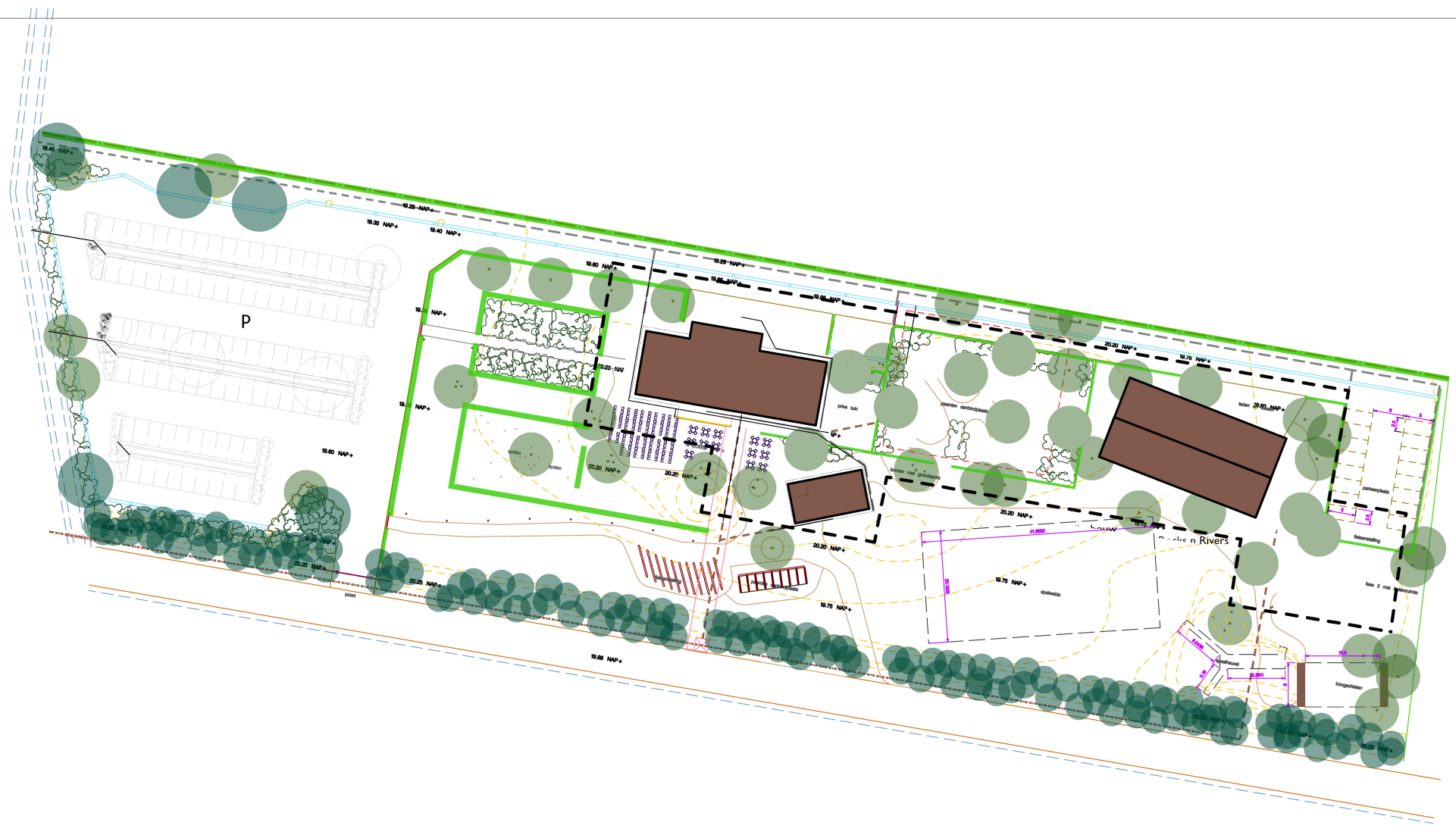


GEMEENTE GOIRLE

**BESTEMMINGSPLAN RECREATIEVE POORT 2014 (GOIRLE)
BIJLAGENBOEK**

GEMEENTE : **GOIRLE**
BESTEMMINGSPLANNUMMER : **NL.IMRO.0785.BP2014003RECRPOORT-
VO01**



project: INRICHTING BUITEN RUIMTE
 ROVERTSE LEY
 GORPSSAANTJE org nr. GOIRLE
 adres: VOLGT
 projectnr: 31 oktober 2013
 datum: ONTWERP
 thema: indicatie buitenruimte
 onderdeel: getekend: Phaea Design



in opdracht van:
Boerke Mutsaers
 Vijverlaan 2 5042 PZ Tilburg
 013 590808 info@boerkemutsaers.nl

ontwerp door:
BROUWERS
GROENAANNEMERS
 SINDS 1972
 Galgeneind 12 5176 NN De Moer
 0135159427 brouwergroenaanemers.nl

I3-02 Rocks n Rivers

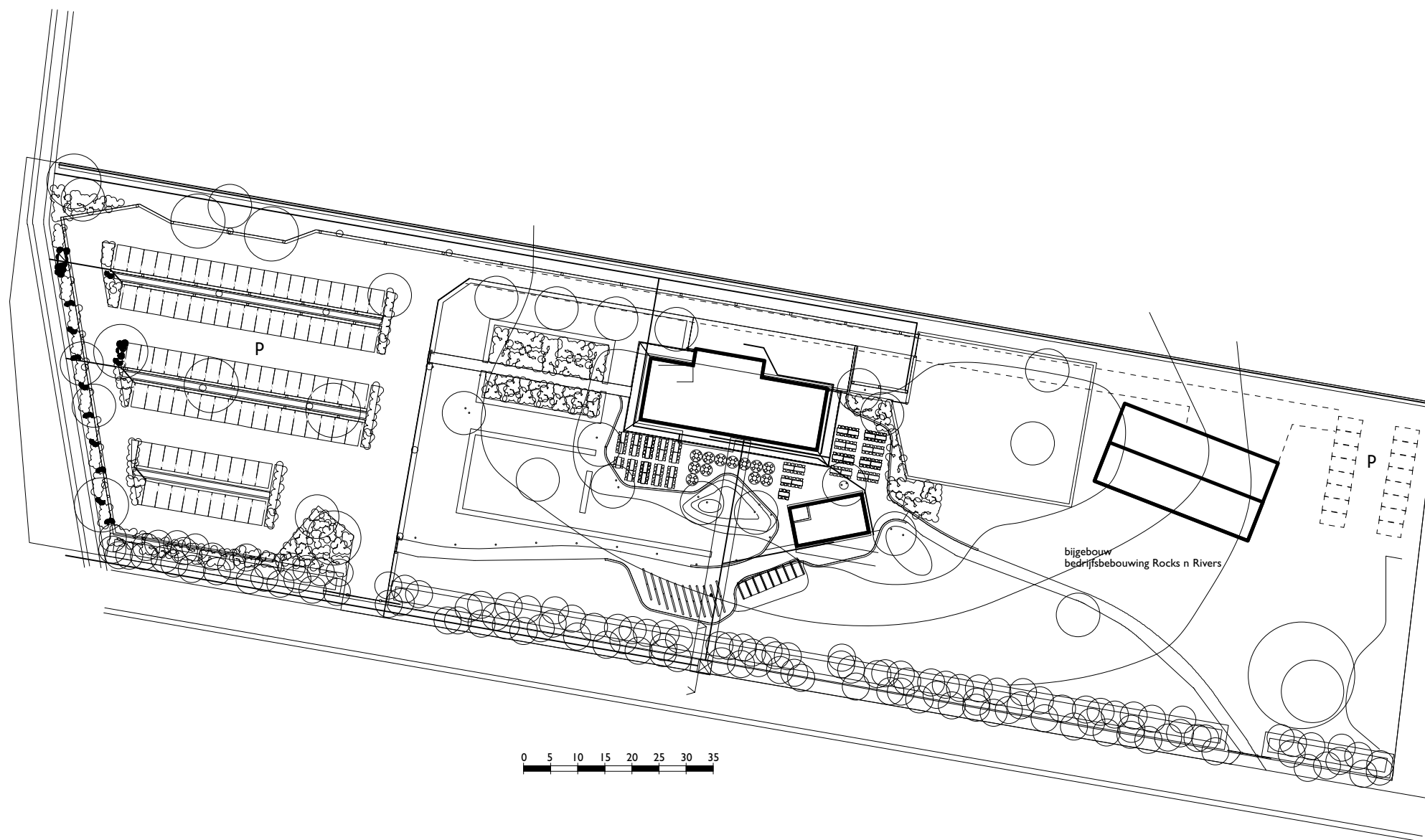
schema's t.b.v. bestemmingsplan

datum 4 december 2013

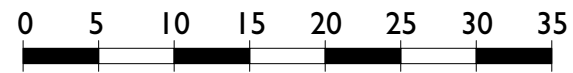
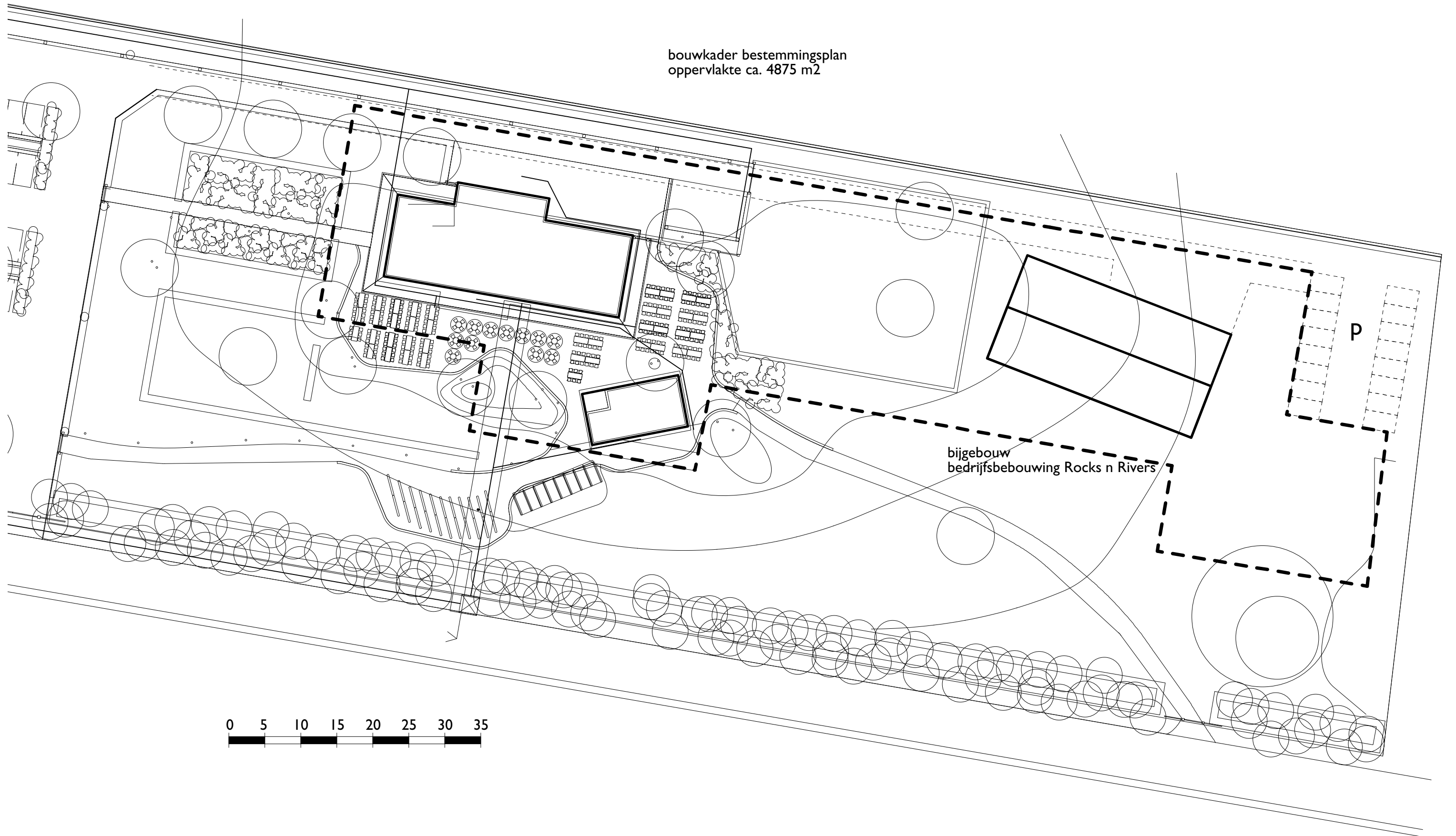
DE VIERDE TOREN

DE VIERDE TOREN

DE VIERDE TOREN BV IS EEN ONAFHANKELIJK
SAMENWERKINGSverband VAN ARCHITECTEN
EN STEDENBOUWKUNDIGEN IN MIDDEN-
BRABANT DAT INNOVERENDE VISES GENEREERT
OP COMPLEXE RUIMTELIJKE VRAAGSTUKKEN.
DE VIERDE TOREN EXCELLEERT DOOR
BUNDELING VAN KENNIS EN ONTWERPTALENT.



bouwkader bestemmingsplan
oppervlakte ca. 4875 m²





1.

1. BOUWMASSA EN CONSTRUCTIE

- HELDERE HOOFDMASSA MET UITGESPROKEN DAKVORMEN
- BOUWMASSA ROCKS 'N RIVERS ONDERGESCHIKT AAN HORECA HOOFDGEBOUW
- GEBIEDSEIGEN MATERIALEN KLASSIEK / EIGENTIJD
- TOEPASSING BEELDMERK LANDGOED
- CONSTRUCTIES VOOR BELANGRIJK DEEL IN HET ZICHT

2. GEVELMATERIAAL

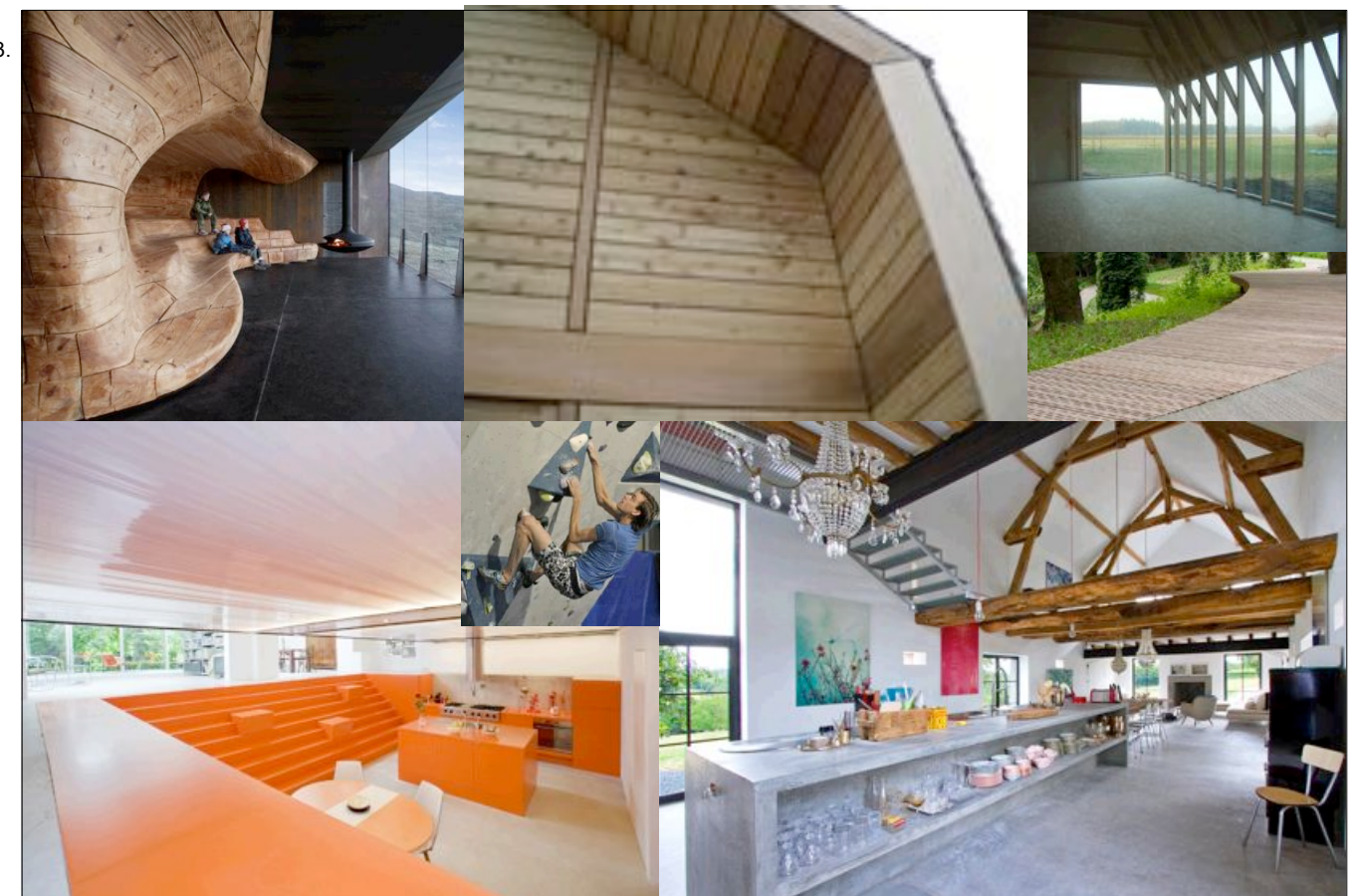
- RELATIE VAN BINNEN NAAR BUITEN VIA "OPEN GEVELSTRUCTUUR"
- HERKENBAARHEID RnR DOOR SCULPTURALE BOUWFORM
- TRADITIONELE HOOFDVORMEN MET EIGENTIJDSE DETAILLERING
- LICHT / VERLICHTING ONDERGESCHIKT I.V.M. VERSTORING FLORA / FAUNA

3. INTERIEUR

- BELEVING BUITEN / BINNEN EN BINNEN / BUITEN IN MATERIAALKEUZE
- ARCHITECTONISCHE OVERGANGEN VAN BINNEN NAAR BUITEN
- NATUURLIJKE EN MODERNE INRICHTING, PASSEND BIJ WENSEN EN VISIE RnR



2.



3.



DE VIERDE TOREN

DE VIERDE TOREN

DE VIERDE TOREN BV IS EEN ONAFHANKELIJK
SAMENWERKINGSOVEREENKOMST VAN ARCHITECTEN
EN STEDENBOUWKUNDIGEN, IN MIDDELEN-
BRABANT DIE INNOVATIEVE VESIES GEBREIKT
OP COMPLETE RIJMTIJDIGE WERKTOELIJZEN,
DE VIERDE TOREN, EXCELLEERT DOOR
BUNDELING VAN KENNIS EN ONVERSPILLEN.

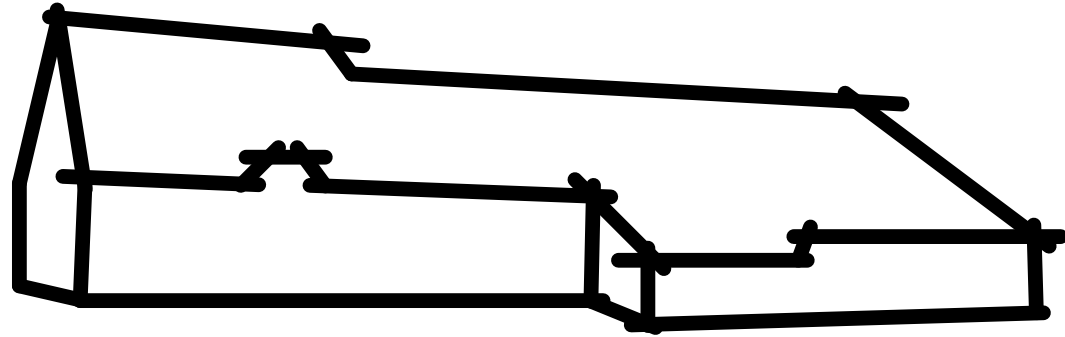
Rocks n Rivers, Goirle
Schema's
Datum 4 december 2013
Schaal 1:500

plan Roovertsche Leij
Recreatieve Poort van Goirle

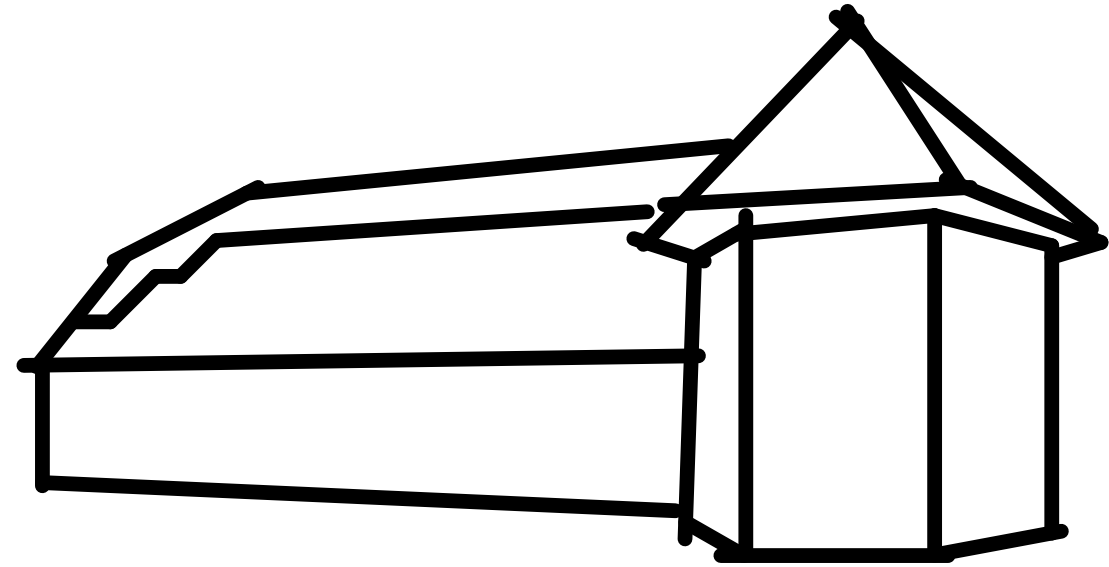
referenties uit het gebied

Bladnummer: 004

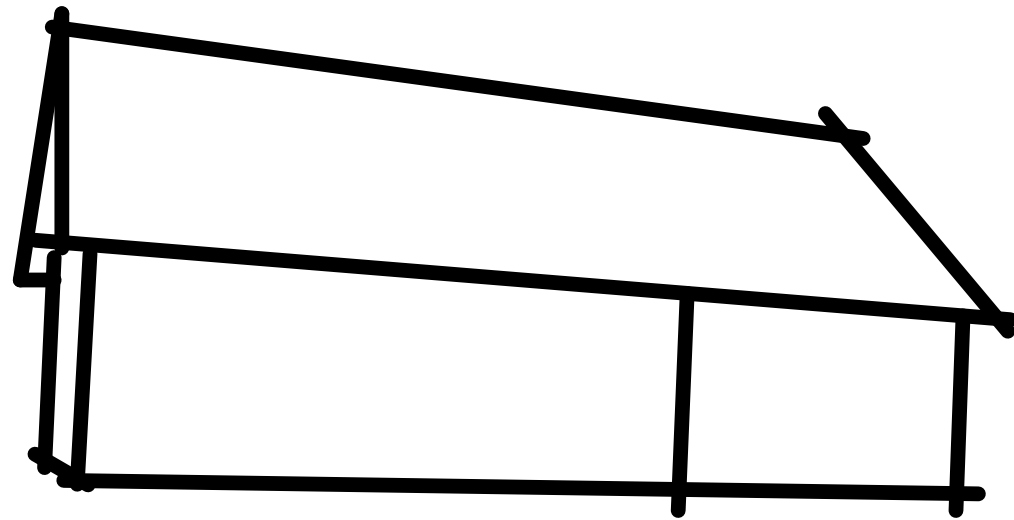
Werknummer: 13-02



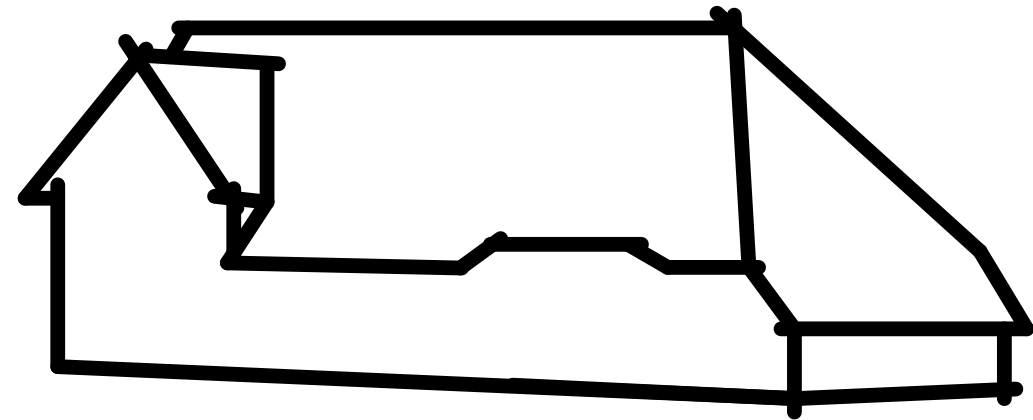
vorm: eenduidig lineair gebouw
 klein accent bij entree
 verbreding en lage kap bij stalruimte
 subtiele verspruingen in nok- en gootlijn



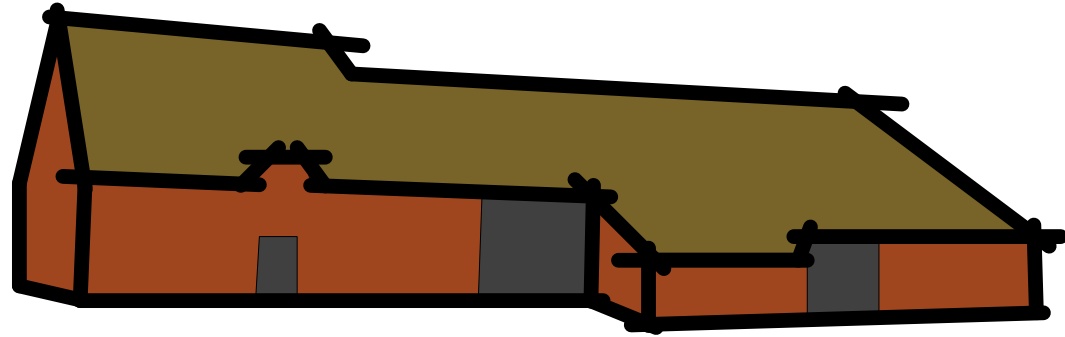
vorm: eenduidig traditioneel hoofdgebouw
 herkenbare verbijzondering op hoek
 opdeling in de materialisatie van de kap
 gedetailleerde kopgevel



vorm: eenduidig hoofdgebouw
 gevel opgedeeld in verschillende vlakken

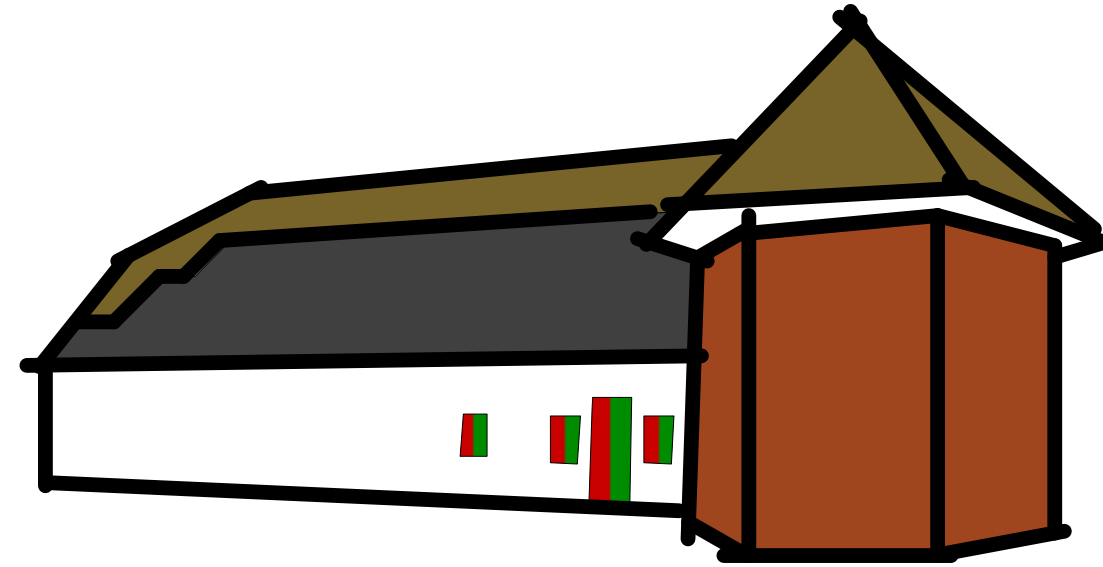


vorm: eenduidig traditioneel hoofdgebouw
 herkenbare verbijzondering t.p.v. woongedeelte
 verspruingen in de gootlijn



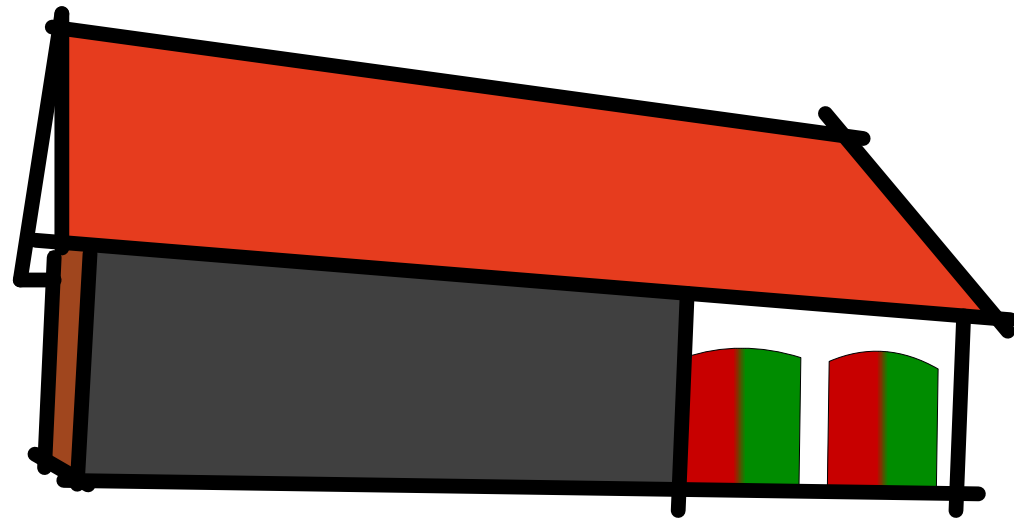
vorm: eenduidig lineair gebouw
klein accent bij entree
verbreding en lage kap bij stalruimte
subtiel verspruingen in nok- en gootlijn

kleur- en materiaal: dak riet
rode baksteen
witte kozijnen
donkere deuren



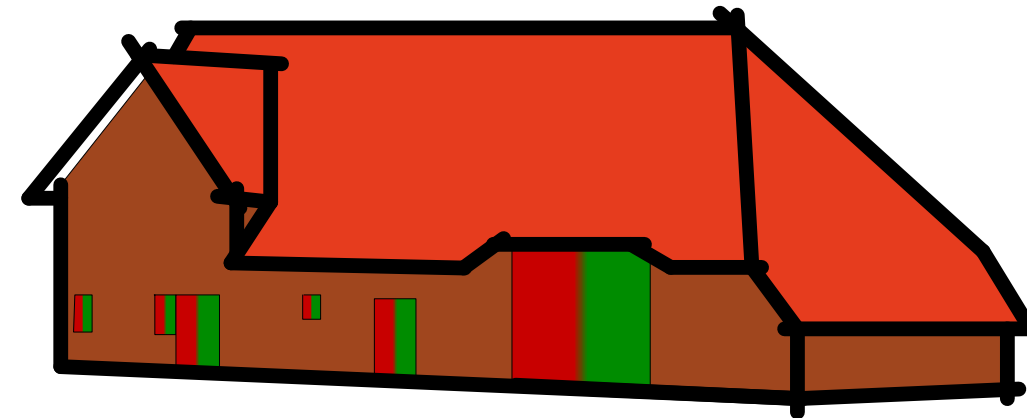
vorm: eenduidig traditioneel hoofdgebouw
herkenbare verbijzondering op hoek
opdeling in de materialisatie van de kap
gedetailleerde kopgevel

kleur- en materiaal: dak riet en antraciete dakpan
wit gesaust metselwerk
rode baksteen op kopgevel
rode baksteen voor de verbijzondering
witte kozijnen
deuren en luiken in kleuren landgoed



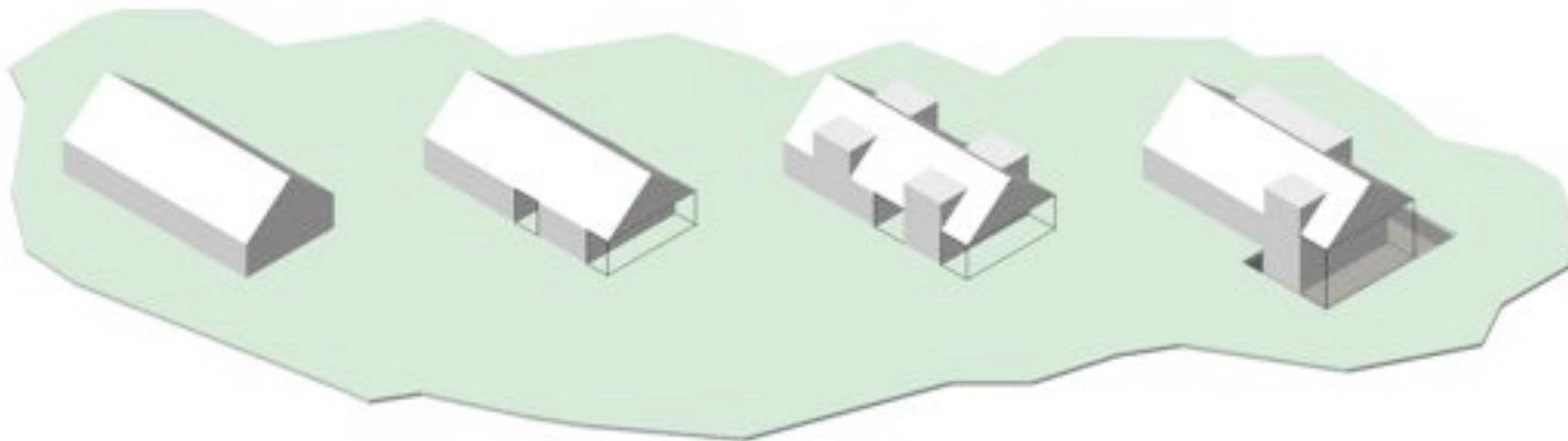
vorm: eenduidig hoofdgebouw
gevel opgedeeld in verschillende vlakken

kleur- en materiaal: rode dakpan
rode baksteen op kopgevel
gebeitste delen
wit gesaust metselwerk
witte kozijnen
deuren in kleuren landgoed



vorm: eenduidig traditioneel hoofdgebouw
herkenbare verbijzondering t.p.v. woongedeelte
verspruingen in de gootlijn

kleur- en materiaal: rode dakpan
rode baksteen
witte kozijnen
deuren in kleuren landgoed

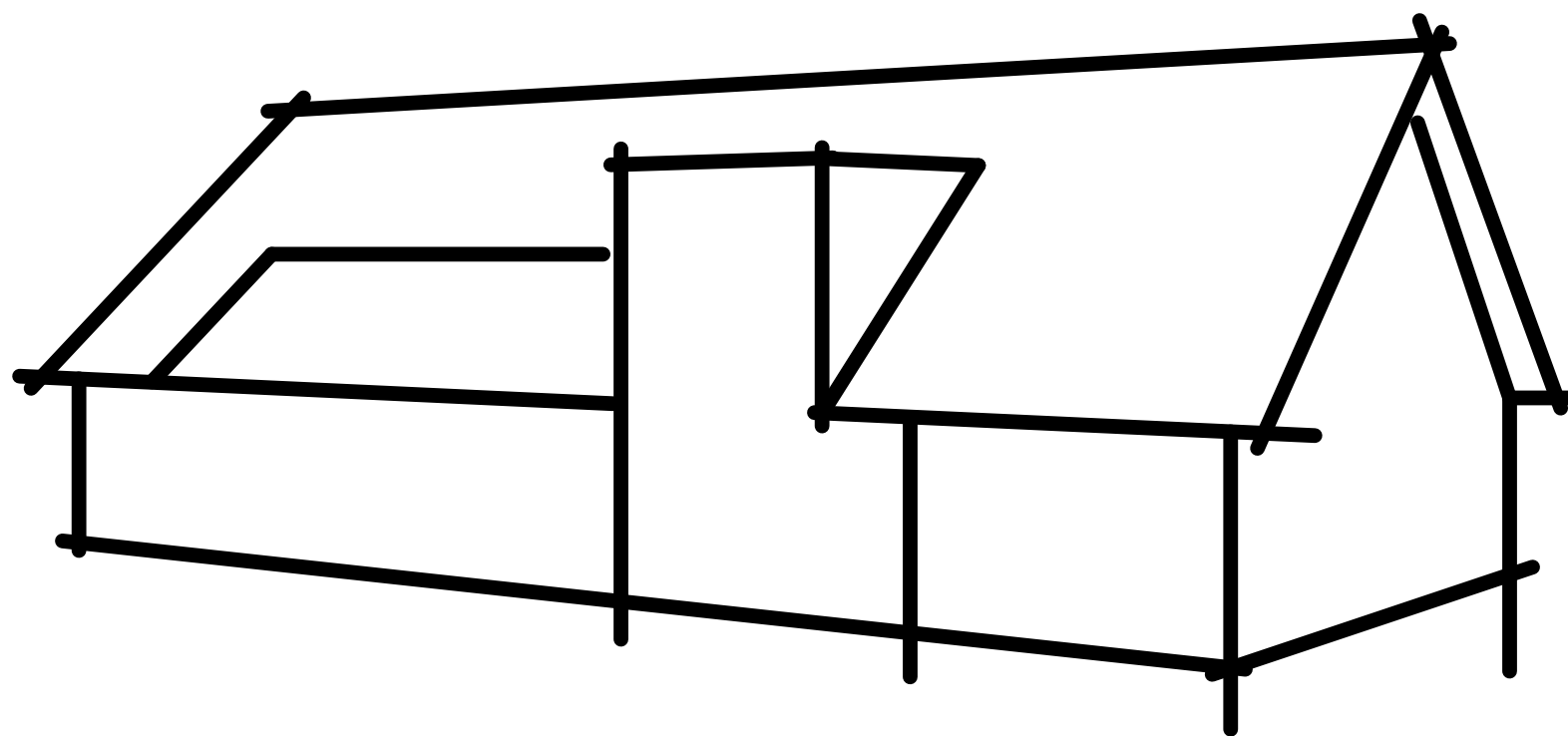


1. traditioneel gebouw als basismodel
omvang van het gebouw bepalen op
basis van programma van eisen

2. uitsnedes maken

3. functioneel toevoegen om programma
te kunnen realiseren

4. landschappelijk inpassen
keuzes maken in vormen en materiaal
architectonisch vormgeven



vorm: eenduidig traditioneel hoofdgebouw
herkenbare verbijzondering t.p.v. entree
opdeling in de materialisatie van de kap

Quickscan Flora- en Faunawet

Recreatieve Poort te Goirle

Opdrachtgever : Gorp & Rovert bv
Bergstraat 28
5051 HC Goirle

Projectnummer : 20090411

Status rapport / Versie nr. : Definitief 02

Datum : 25 september 2009

Opgesteld door : ing. G. Moret

Gecontroleerd door : A.G. Visser

Voor akkoord : Drs. ing. M.G.A. van den Brink Paraaf : _____

| Versie nr. | Datum | Omschrijving | Opgesteld door | Gecontroleerd door |
|------------|------------|---|----------------|--------------------|
| D01 | 19/08/2009 | Quickscan Flora- en Faunawet Recreatieve Poort te Goirle | GM | GV |
| D02 | 25/09/2009 | Quickscan Flora- en Faunawet Recreatieve Poort te Goirle | GM | GV |
| | | | | |
| | | | | |

| INHOUD | blz. |
|---|------|
| 1 INLEIDING | 2 |
| 1.1 Aanleiding en doelstelling | 2 |
| 2 SITUATIE EN PLANVORMING | 2 |
| 2.1 Gebiedsbeschrijving | 2 |
| 2.2 Ruimtelijke ontwikkeling | 2 |
| 3 NATUURBELEID EN WETGEVING | 3 |
| 3.1 Inleiding | 3 |
| 3.2 Gebiedsbescherming | 3 |
| 3.3 Soortenbescherming | 3 |
| 4 QUICKSCAN | 4 |
| 4.1 Onderzoeksmethodiek | 4 |
| 4.2 Scan gebiedsbescherming | 4 |
| 4.2.1 Natuurbeschermingwet 1998 | 4 |
| 4.2.2 (Provinciale) Ecologische Hoofdstructuur (PEHS) | 5 |
| 4.3 Scan soortenbescherming | 6 |
| 4.3.1 Inleiding | 6 |
| 4.3.2 Flora | 6 |
| 4.3.3 Zoogdieren (inclusief vleermuizen) | 7 |
| 4.3.4 (Broed)vogels | 8 |
| 4.3.5 Reptielen | 9 |
| 4.3.6 Amfibieën | 9 |
| 4.3.7 Vissen | 9 |
| 4.3.8 Insecten (ongewervelde) | 9 |
| 5 CONCLUSIE/AANBEVELINGEN | 10 |
| 5.1 Gebiedsbescherming | 10 |
| 5.1.1 Verstoring door geluid | 10 |
| 5.1.2 Verstoring door licht | 10 |
| 5.1.3 Optische verstoring | 11 |
| 5.1.4 Verstoring door mechanische effecten | 11 |
| 5.2 Soortenbescherming | 12 |
| 6 GERAADPLEEGDE BRONNEN | 13 |

BIJLAGEN

1. Foto's plangebied
2. Flora- en Faunawet
3. Toelichting schema vrijstelling, gedragscode, ontheffing
4. Gegevens natuurloket
5. Waarnemingen provincie Noord-Brabant

1 INLEIDING

1.1 Aanleiding en doelstelling

In opdracht van Gorp en Roover bv heeft AGEL adviseurs een quickscan Flora- en Faunawetgeving uitgevoerd ten behoeve van een ruimtelijke onderbouwing voor de realisatie van een Recreative Poort op de hoek van het Gorpsbaantje-Turnhoutsebaan te Goirle. Doel van deze quickscan is het inzichtelijk maken of beschermde natuurwaarden in het plangebied aanwezig zijn en welke betekenis die hebben voor de verdere uitvoering. Tevens wordt inzichtelijk gemaakt of er door de geplande ontwikkeling negatieve effecten te verwachten zijn op beschermde gebieden.

2 SITUATIE EN PLANVORMING

2.1 Gebiedsbeschrijving

Het plangebied is gelegen in het buitengebied aan de zuidzijde van Goirle en heeft een oppervlakte van circa 20.920 m². Het gebied wordt begrensd door de Turnhoutsebaan en het Gorpsbaantje. Kadastraal bekend, gemeente Goirle, sectie C, nummer 828 (zie figuur 1). De huidige invulling van het terrein doet dienst als fruitkwekerij opgebouwd uit rijen laagstam peren/appel bomen met onderbegroeiing in de vorm van gras. Het terrein wordt afgeschermd door een Leylandii haag met afrastering. Op het plangebied is momenteel geen bebouwing gesitueerd (zie bijlage 1. foto's plangebied).



Figuur 1: Kaart met de situering van de planvorming rood omkadert (bron: Google Earth)

2.2 Ruimtelijke ontwikkeling

Ter plaatse wordt een voorziening gerealiseerd die de toegang tot het omliggende bos- en natuurgebied vormt met ruime parkeermogelijkheden, een horecavoorziening en informatie over het gebied.

3 NATUURBELEID EN WETGEVING

3.1 Inleiding

Bescherming in het kader van de natuurwet- en regelgeving is op te delen in gebieds- en soortenbescherming. Bij gebiedsbescherming heeft men te maken met de Natuurbeschermingswet 1998 en Ecologische Hoofdstructuur. De Soortenbescherming komt voort uit de Flora- en faunawet.

3.2 Gebiedsbescherming

De Natuurbeschermingswet 1998 regelt de bescherming van natuurgebieden. In de Natuurbeschermingswet 1998 (NB-wet) zijn de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn (VHR) geïmplementeerd. De gebieden die hieronder vallen, vormen samen het Natura 2000-netwerk. Onder Natura 2000 worden de gebieden verstaan die op grond van de Vogel- en/of Habitatrichtlijn zijn aangewezen. De gebieden zijn van grote betekenis voor de bescherming van de Europese biodiversiteit en dienen gezamenlijk met alle andere aangewezen gebieden in Europa een ecologisch netwerk te vormen.

De overheid streeft naar een samenhangend netwerk van hoogwaardige natuurgebieden en ontwikkelt om deze reden de Ecologische Hoofdstructuur (EHS). De begrenzing van de EHS in Brabant is vastgelegd in 11 natuurgebiedplannen en 1 beheergebiedsplan. Deze plannen zijn in 2002 vastgesteld. Ze beschrijven voor de percelen die tot de EHS behoren de gewenste natuurdoelen en de mogelijkheden voor aankoop of particulier natuurbeheer. Ook geven de plannen inzicht in de beheers- en landschapspakketten en inrichtingspakketten van de provinciale subsidieregelingen natuurbeheer (PSN) en agrarisch natuurbeheer (PSAN) die op de betreffende percelen mogelijk zijn.

3.3 Soortenbescherming

De bescherming van dier- en plantensoorten is sinds 1 april 2002 in de Flora- en faunawet geregeld. Het doel van de Flora- en faunawet is het in stand houden en beschermen van in het wild voorkomende planten- en diersoorten. De Flora- en faunawet kent zowel verbodsbepalingen als een zorgplicht. De verbodsbepalingen zijn gebaseerd op het 'nee', tenzij principe'. Dat betekent dat alle schadelijke handelingen ten aanzien van beschermde planten- en diersoorten in principe verboden zijn. Voor verschillende categorieën soorten en verschillende activiteiten zijn vrijstellingen of ontheffingen van deze verbodsbepalingen mogelijk. Hiervoor gelden verschillende voorwaarden. Naast de verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet geldt de zorgplicht ten aanzien van alle in het wild levende dieren en planten en hun leefomgeving. De zorgplicht geldt altijd, voor iedereen en in alle gevallen. Voor een nadere toelichting op de Flora- en Faunawet wordt verwezen naar bijlage 2.

4 QUICKSCAN

4.1 Onderzoeksmethodiek

Het onderzoeken naar de beschermstatus van het plangebied en beschermde natuurgebieden in de omgeving wordt uitgevoerd door te toetsen aan drie beschermkaders: VHR, NB-wet en Provinciale regelgeving. Onderzocht wordt of:

- het plangebied deel uitmaakt van een beschermd gebied;
- door de geplande ingreep een negatieve invloed te verwachten is op de aanwezige beschermde gebieden in de omgeving.

De mogelijke aanwezigheid van beschermde dier- en/of planten wordt aan de hand van de volgende gegevens bepaald:

- Gegevens van het natuurloket;
- Waarneming.nl;
- Landelijke verspreidingsatlassen;
- Een oriënterend veldbezoek.

Het Natuurloket is een onafhankelijke informatiemakelaar, die gegevens over beschermde soorten toegankelijk maakt. Deze gegevens zijn afkomstig uit de databanken van talloze organisaties, verenigd in de Stichting VeldOnderzoek Flora en Fauna.

De website www.waarneming.nl wordt daarnaast eveneens geraadpleegd. Op deze website worden natuurwaarnemingen van amateurs geordend. Soortwaarnemingen via deze bron zijn derhalve redelijk betrouwbaar maar kunnen moeilijk geverifieerd worden. Het geeft echter wel een beeld van mogelijke soorten in de omgeving van het plangebied.

Verder is gebruik gemaakt van bestaande atlasgegevens uit de Atlas van de Nederlandse Broedvogels (SOVON, 2002), flora- en faunagegevens provincie Noord-Brabant en verspreidingsgegevens van RAVON. Deze bronnen vermelden soortgegevens uurhokken (5 bij 5 kilometer), en betreffen dan ook globale gegevens. Hoofdstuk 6 vermeldt de geraadpleegde bronnen.

Doel van het oriënterende bezoek is om een indruk te krijgen van de biotopen ter plaatse en de geschiktheid voor verschillende soortengroepen te beoordelen. Het oriënterende veldbezoek heeft nadrukkelijk niet de status van een volledige veldinventarisatie. Zowel het tijdstip (actieve seizoen van verschillende soortengroepen) als het eenmalige karakter is hiervoor niet toereikend. Het eenmalige oriënterende veldbezoek geeft slechts een globaal beeld van aanwezige soorten en habitat op basis van een momentopname.

4.2 Scan gebiedsbescherming

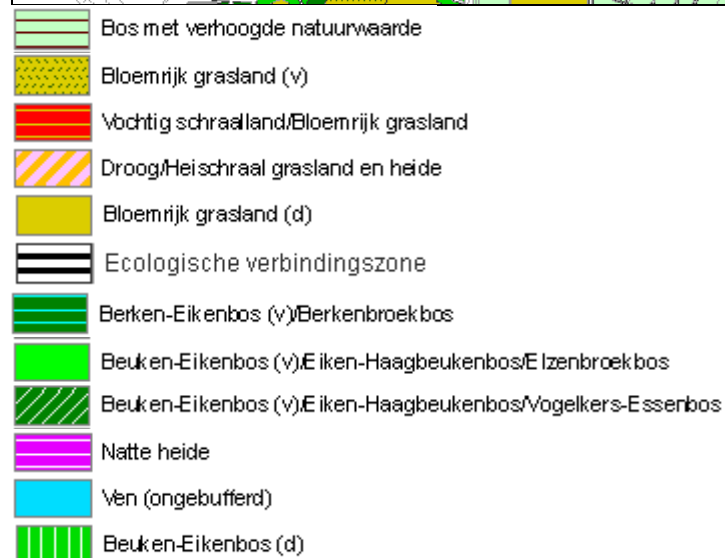
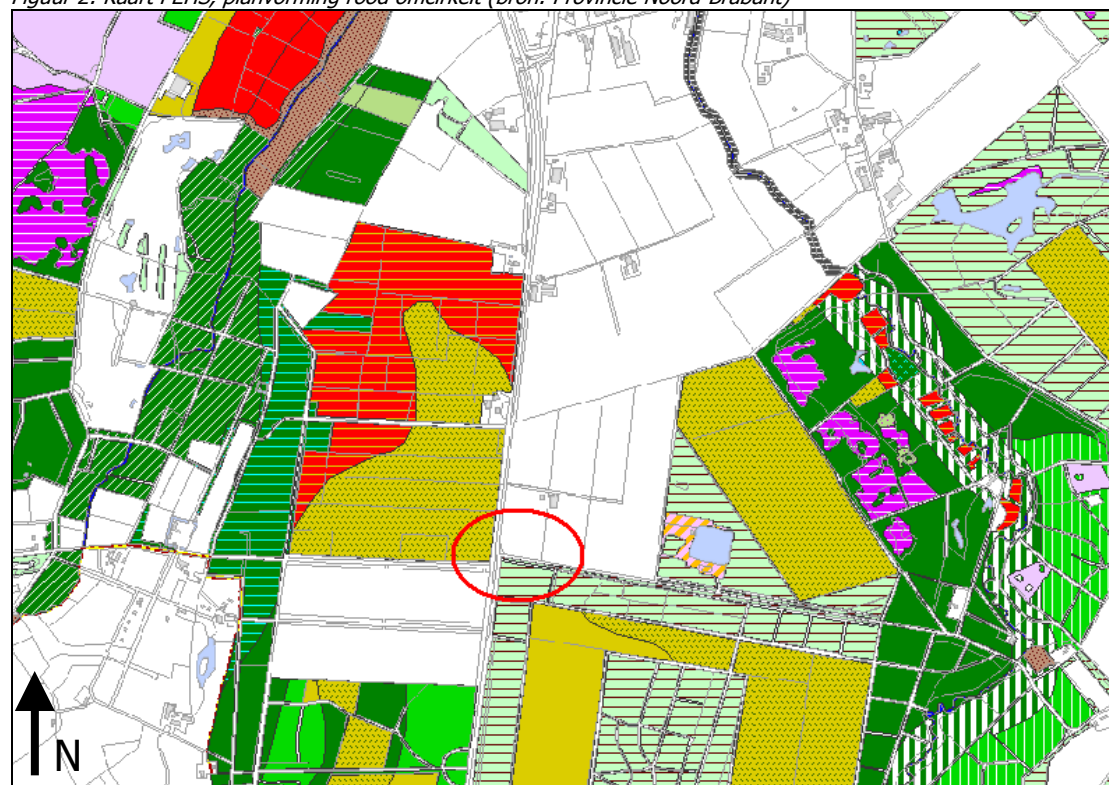
4.2.1 *Natuurbeschermingwet 1998*

Het plangebied ligt in de nabijheid van gebieden die zijn aangewezen in het kader van de natuurbeschermingswet 1998. De dichtstbijzijnde gebieden liggen op een afstand van tenminste 1,5 kilometer ten westen van het plangebied en betreft de Natura 2000-gebieden 'Regte Heide & Riels laag' en 2,5 kilometer ten oosten van het plangebied Natura 200-gebied 'Kempenland-West'. Beide Natura 2000-gebieden hebben de status van Habitatrictlijngebied.

4.2.2 (Provinciale) Ecologische Hoofdstructuur (PEHS)

Het plangebied zelf maakt geen onderdeel uit van een natuurgebied- en/of beheersgebiedplan van de provinciale Ecologische Hoofdstructuur. Echter omliggende percelen maken wel onderdeel uit van natuurgebiedplannen van de provincie Noord-Brabant. In de onderstaande uitsnede van de kaart Ecologische Hoofdstructuur van de Provincie Noord-Brabant zijn de aangrenzende gebieden weergegeven.

Figuur 2: Kaart PEHS, planvorming rood omcirkelt (bron: Provincie Noord-Brabant)



4.3 Scan soortenbescherming

4.3.1 Inleiding

In deze paragraaf worden de beschermde soorten die op tabel 2 en 3 van de Flora- en Faunawet staan en die mogelijk in het plangebied voor kunnen komen besproken. Voor de beschermde soorten van tabel 1 van de Flora- en Faunawet geldt een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen als deze. Indien tijdens de werkzaamheden deze soorten worden aangetroffen geldt echter wel de zorgplicht. De zorgplicht handelt vanuit het principe dat voor de wet alle dieren van onvervangbare waarde zijn en dat mensen daar zorgvuldig mee moeten omspringen (zie ook Bijlage 3). Op basis van de verspreidingsgegevens uit de geraadpleegde literatuur en het oriënterend veldbezoek zijn hieronder de zogenaamde tabel 2- en 3 soorten weergegeven die in of in de nabije omgeving van het plangebied mogelijk kunnen voorkomen. In bijlage 4 zijn de gegevens van het natuurloket weergegeven.

4.3.2 Flora

In het plangebied of in de omgeving daarvan komt volgens Natuurloket, Waarneming.nl en de verspreidingsgegevens van de Provincie Noord-Brabant beschermde (vaat)planten voor die opgenomen zijn in de FF-wet. Via Waarnemingen.nl is enig inzicht verkregen in de vermeldingwaardige soorten in de omgeving van het plangebied. Volgens Waarneming.nl zijn er de volgende vermeldingwaardige soorten;

- Dubbelloof - *Blechnum spicant* Rode Lijst soort
- Gewone waternavel - *Hydrocotyle vulgaris*
- Luzerne - *Medicago sativa*

Conform de verspreidingsgegevens van de Provincie Noord-Brabant zijn de volgende gegevens bekend. In bijlage 5 zijn waarnemingslocaties weergegeven:

- Adelaarsvaren - *Pteridium aquilinum*
- Brede wespenorchis - *Epipactis helleborine* Beschermde Flora- en faunawet, lijst 1
- Gewone dophei - *Erica tetralix*
- Grasklokje - *Campanula rotundifolia* Beschermde Flora- en faunawet, lijst 1
- Grondster - *Illecebrum verticillatum* Rode Lijst soort
- Hazezegge - *Carex ovalis*
- Hulst - *Ilex aquifolium*
- Liggend hertshooi - *Hypericum humifusum*
- Mannetjesereprijs - *Veronica officinalis*
- Muizenoor - *Hieracium pilosella*
- Struikhei - *Calluna vulgaris*
- Tormentil - *Potentilla erecta*
- Valse salie - *Teucrium scorodonia*
- Veldrus - *Juncus acutiflorus*
- Wijfjesvaren - *Athyrium filix-femina*
- Wilde kamperfoelie - *Lonicera periclymenum*
- Zandblauwtje - *Jasione montana*

Al deze soorten zijn waargenomen in de omgeving van het plangebied en niet in het plangebied zelf. Binnen het plangebied zelf zijn geen potentiële natuurlijke groeiplaatsen voor planten aanwezig. Het plangebied bestaat uit een intensief beheerd grasveld met een monocultuur van fruitbomen. Door het beheer kunnen zeldzame soorten zich hier niet handhaven. Strikt beschermde (vaat)planten worden dan ook niet binnen het plangebied verwacht. Aangeplante of gezaaide exemplaren van beschermde soorten zijn niet beschermd in de Flora- en faunawet, omdat het geen natuurlijke groeiplaatsen betreft.

Wat betreft de volledigheid van de gegevens: het plangebied is eenmalig bezocht. Afhankelijk van de periode waarin quickscan is uitgevoerd of door recent uitgevoerd beheer (schonen van sloten, gemaaide bermen/graslanden etc.) kunnen soorten worden gemist.

4.3.3 Zoogdieren (inclusief vleermuizen)

Verwacht wordt dat enkele algemene voorkomende beschermde zoogdiersoorten zoals de haas, bosmuis, veldmuis, egel en de ree mogelijk kunnen voorkomen in het de omgeving van het plangebied. Binnen het plangebied zelf zijn er zijn geen zoogdieren aangetroffen, dit mede omdat het plangebied in zijn geheel is afgeschermd van de omgeving doormiddel van afrastering. Deze afrastering is tot een meter in de ondergrond aangebracht, hierdoor kunnen zoogdieren tevens niet via de ondergrond het plangebied betreden.

Strikt beschermde soorten die mogelijk gebruik kunnen maken van de onderzoekslocatie zijn vleermuizen. Het Natuurloket geeft aan dat er geen onderzoek is gedaan naar vleermuizen in en rond het plangebied. Uit waarnemingen.nl blijkt dat er geen waarnemingen zijn gedaan van vleermuizen. De kans hierop in het plangebied wordt dan ook als klein geschat. Dit betekent echter nog niet dat er geheel geen vleermuizen kunnen voorkomen.

Vleermuizen zijn aan de hand van hun voorkeur voor verblijfplaats onder te verdelen in twee groepen, gebouw- en boombewonende soorten. Ook zijn er soorten die beiden gebruiken als verblijfplaats. Daarnaast maken verschillende vleermuizen onderscheid tussen zomer- en winterverblijven.

Binnen het plangebied is geen bebouwing aanwezig. De bomen binnen het plangebied hebben een doorsnede die kleiner zijn dan 30 cm. Gezien het bovenstaande zijn vaste rust- en verblijfsplaatsen van vleermuizen niet waarschijnlijk in het plangebied.

Wel is het mogelijk dat vleermuizen gebruik maken van de bomen in de directe omgeving van plangebied. Omdat vleermuizen vaak jarenlang gebruik maken van vaste aanvliegroutes, kan het behoud van groene lijnelementen cruciaal zijn voor de instandhouding van het leefgebied. Het aantasten van mogelijk vaste vliegroutes (onderdeel van het leefgebied) zal, aangezien in de nabije omgeving voldoende alternatieve vliegroutes aanwezig zijn, niet leiden tot de ongeschiktheid van één of meer vaste rust- en verblijfsplaatsen van vleermuizen.

Tevens is het mogelijk dat het plangebied wordt gebruikt als foerageerterrein voor vleermuizen. De geplande ontwikkeling verandert het foerageergebied niet negatief er is namelijk voldoende alternatief foerageergebied aanwezig in de directe omgeving van het plangebied.

Overige omgevingselementen zoals opgaande gewassen, open water, grotten, groeven, kelders en andere objecten die mogelijke aanwezigheid van vleermuizen aantonen zijn niet aanwezig in het plangebied.

4.3.4 (Broed)vogels

Volgens het Natuurloket is het plangebied en de omgeving hiervan slecht onderzocht op broedvogels. Tijdens het veldbezoek zijn in het plangebied enkel algemeen in Nederland voorkomende vogelsoorten waargenomen. Via Waarnemingen.nl is enig inzicht verkregen in de vermeldingwaardige soorten in de omgeving van het plangebied. Volgens Waarneming.nl zijn er de volgende vermeldingwaardige soorten;

- Spotvogel - Hippolais icterina
- Zwarte Roodstaart - Phoenicurus ochruros
- Rode Wouw - Milvus milvus

Conform de verspreidingsgegevens van de Provincie Noord-Brabant zijn de volgende gegevens bekend. In bijlage 5 zijn waarnemingslocaties weergegeven:

- Boomleeuwerik
- Kievit
- Torenvalk
- Zwarte kraai

Al deze soorten zijn waargenomen in de omgeving van het plangebied en niet in het plangebied zelf, het gaat met name om waarnemingen in de graslanden en bosranden rondom het plangebied.

Alle vogelsoorten zijn beschermd tijdens het broedseizoen en mogen niet verstoord worden. Het broedseizoen loopt van half maart tot half juli. Dit is echter indicatief ook buiten deze periode zijn broedende vogels beschermd. Broedvogels zijn apart opgenomen in de Flora- en Faunawet en staan niet vermeld in de tabellen (zie bijlage 2).

De vaste verblijfplaatsen van een aantal broedvogels zoals roofvogels en spechten zijn jaarrond beschermd. Dit zijn soorten die sterk afhankelijk zijn van vaste nestplaatsen. Alle spechtensoorten en de bosuil broeden in boomholtes, terwijl de kerkuil gebruik maakt van gebouwen. De steenuil broedt zowel in boomholtes als in gebouwen. Tevens zijn nesten van in bomen broedende roofvogels jaarrond beschermd. Deze soorten zijn niet in staat een geheel eigen nest te bouwen en maken gebruik van oude kraaiennesten of nesten waar zij eerder gebroed hebben.

Er komen geen bomen voor in het plangebied, de bomen in de directe omgeving van het plangebied hebben een doorsnede groter dan 30 cm en zijn daardoor geschikt voor in holen broedende jaarrond beschermde vogels. Echter nesten van in bomen broedende jaarrond beschermde (roof)vogels zijn niet waargenomen. Gebouwbewonende jaarrond beschermde vogelsoorten (zoals uilen) komen niet voor door afwezigheid van bebouwing in het plangebied.

4.3.5 Reptielen

De meeste reptielen houden zich met name op in geleidelijke overgangssituaties tussen natuurlijke biotopen in bos-, heide- en veengebieden (bijvoorbeeld heide en/of heischrale graslanden in combinatie met bossen en/of kleine landschapelementen. Gezien de terreingesteldheid en de bekende verspreidinggegevens (RAVON, Natuurloket en Waarnemingen.nl) is alleen de hazelworm te verwachten. Op basis van de binnen het plangebied aanwezige biotopen (bomenrijen, intensief beheerd grasland, bosranden, wegberm) is het voorkomen van reptielen niet waarschijnlijk.

Hazelworm

De hazelworm (Anguis fragilis) is een pootloze hagedis die vaak ten onrechte voor een slang wordt aangezien. De hazelworm heeft een voorkeur voor bossen, bosranden, houtwallen, heide en weg- en spoorbermen. Hazelwormen zijn vaak lastig te vinden omdat ze weinig op open plekjes zonnen. In de maand mei bestaat er de grootste kans dat men ze zonnend kan aantreffen. De rest van het jaar verschuilen ze zich vaak in bladlagen, onder heidestruiken of ondergronds. De hazelworm is een zeldzame Rode Lijst soort (status=kwetsbaar) en staat vermeld als beschermde soort in Conventie van Bern, maar heeft geen speciale status in de Europese Habitatrichtlijn.

4.3.6 Amfibieën

RAVON verzamelt verspreidingsgegevens van reptielen, amfibieën en vissen. Volgens RAVON komen in de omgeving van het plangebied amfibieën zoals bruine kikker (*Rana temporaria*), gewone pad (*Bufo bufo*), bastaardkikker (*Rana esculenta*), kleine watersalamander (*Triturus vulgaris*), meerkikker (*Rana ridibunda*) en de meer strikt beschermde rugstreeppad (*Budo calamita*) en Kamsalamder (*Triturus cristatus*).

Binnen het plangebied zijn geen geschikte wateren aanwezig voor de voortplanting van amfibieën. De greppels in het plangebied staan, gezien de groei van vegetatie in greppels, grote delen van het jaar en/of de zomer droog. Tijdens het veldbezoek stond in de greppel ten oosten van het plangebied (regen)water dat troebel was en de afwezigheid van waterdieren (insecten) en –planten een levenloze indruk maakte. De greppels binnen het plangebied staan niet in verbinding met de watergangen buiten het plangebied. Gezien het bovenstaande is het voorkomen van amfibieën te beperkt tot de bruine kikker en gewone pad de meer strikt beschermde soorten zijn dan ook niet te verwachten. Voor deze soorten, die onder het eerste lichte beschermingsregime vallen, geldt een algemene vrijstelling voor het verstoren en/of aantasten van vaste rust- en verblijfplaatsen.

4.3.7 Vissen

In het plangebied komt geen 'noemenswaardig' open water voor en het aanwezige water zal ook niet wijzigen met de realisering van het plan.

4.3.8 Insecten (ongewervelde)

Uit zowel literatuurstudie en het veldbezoek blijkt dat het niet aannemelijk is dat er in het plangebied beschermde ongewervelde voorkomen. De habitateisen van beschermde soorten binnen deze groep zijn vaak zeer locatiespecifiek en gebonden aan zeer bijzondere biotopen.

5 CONCLUSIE/AANBEVELINGEN

5.1 Gebiedsbescherming

Het plangebied ligt in de nabijheid van gebieden die zijn aangewezen in het kader van de natuurbeschermingswet 1998. De dichtstbijzijnde gebieden liggen op een afstand van tenminste 1,5 kilometer ten westen van het plangebied en betreft de Natura 2000-gebieden 'Regte Heide & Riels laag' en 2,5 kilometer ten oosten van het plangebied Natura 2000-gebied 'Kempenland-West'. Beide Natura 2000-gebieden hebben de status van Habitatrichtlijngebied. Het plangebied zelf maakt geen onderdeel uit van een natuurgebied- en/of beheersgebiedplan van de provinciale Ecologische Hoofdstructuur. Echter omliggende percelen maken wel onderdeel uit van natuurgebiedplannen.

De beoogde planontwikkeling brengen een aantal verstoringfactoren op Natura 2000-gebieden en natuurgebiedplannen met zich mee. Deze zijn als volgt:

- Verstoring door geluid;
- Verstoring door licht;
- Optische verstoring;
- Verstoring door mechanische effecten.

5.1.1 Verstoring door geluid

Kenmerk: verstoring door onnatuurlijke geluidsbronnen; permanent zoals geluid wegverkeer dan wel tijdelijk zoals geluidsbelasting bij evenementen. Geluid is een hoorbare trilling, gekenmerkt door geluidsdruk en frequentie. Treedt vaak samen met visuele verstoring op door bijvoorbeeld vlieg- en autoverkeer, manifestaties etc.

Logischerwijs zijn alleen diersoorten gevoelig voor direct effecten van geluid. Geluid is een belangrijke factor in de verstoring van fauna. De verstoring door geluid wordt beïnvloed door het achtergrondgeluid en de duur, frequentie en sterkte van de geluidsbron zelf.

Geluidsbelasting kan leiden tot stress en/of vluchtgedrag van individuen. Dit kan vervolgens weer leiden tot het verlaten van het leefgebied of bijvoorbeeld een afname van het reproductieproces. In bepaalde gevallen kan ook gewenning optreden, in het bijzonder bij continu geluid.

Gezien de ligging langs de intensief bereden provinciale weg N12 zal de ontwikkeling niet extra verstoring door geluid veroorzaken aangezien dit ter hoogte van deze locatie al aan de orde is, hierdoor zijn negatieve effecten door geluid uit te sluiten.

5.1.2 Verstoring door licht

Verstoring door kunstmatige lichtbronnen, zoals licht uit woonwijken en industrieterreinen, glastuinbouw etc. Kunstmatige verlichting van de nachtelijke omgeving kan tot verstoring van het normale gedrag van soorten leiden. Naar mogelijke effecten is nog vrij weinig onderzoek gedaan. Veel kennis gaat daarom nog niet verder dan het kwalitatief signaleren van risico's. Met name schemer- en nachtactieve dieren kunnen last hebben van verstoring door licht, doordat zij juist aangetrokken worden of verdreven door de lichtbron. Hierdoor raakt bijvoorbeeld hun ritme ontregeld of verlichte delen van het leefgebied worden vermeden.

Door de ontwikkeling van parkeermogelijkheden, een horecavoorziening en informatie over het gebied zal er hoogstwaarschijnlijk een toename zijn in kunstmatige lichtbronnen. Gezien de ligging langs de intensief bereden provinciale weg N12 zal de ontwikkeling niet extra verstoring door licht veroorzaken aangezien dit ter hoogte van deze locatie al aan de orde is. Gezien de effecten hiervan wordt echter toch aanbevolen om kunstmatige lichtbronnen zo minimaal mogelijk te houden.

5.1.3 *Optische verstoring*

Optische verstoring betreft verstoring door de aanwezigheid en/of beweging van mensen dan wel voorwerpen die niet thuishoren in het natuurlijke systeem. Dit treedt vaak samen op met verstoring door geluid (in geval van recreatie) of trilling en licht (in geval van voertuigen en schepen). Optische verstoring leidt vooral tot vluchtgedrag van dieren. De soort reageert bijvoorbeeld op beweging omdat een potentiële vijand wordt verwacht. Andersom kan optische verstoring juist ook het uitzicht van soorten beperken waardoor zij potentiële vijanden niet zien naderen. De daadwerkelijke effecten zijn zeer soortspecifiek en hangen af van de schuwheid van de soort en de mate waarin gewenning optreedt. Bovendien kunnen de effecten afhankelijk zijn van de periode van de levenscyclus van de soort: in de broedtijd zijn soorten over het algemeen schuwer en dus gevoeliger voor optische verstoring.

Door de ontwikkeling zal er een toename zijn in bezoekende mensen en dus een toename in optische verstoring ter hoogte van de planontwikkeling. Echter in huidige situatie maken mensen verspreid gebruik (bijvoorbeeld parkerende auto's) van het gebied. Door de ontwikkeling van de Recreatieve Poort wordt getracht om mensen weg te houden bij de waardevolle gebieden (Natura 2000-gebieden) en te clusteren ter hoogte van de 'minder' waardevolle gebieden. Negatieve effecten door optische verstoring zijn dan ook te verwachten, echter zal deze afnemen ter hoogte van de Natura 2000-gebieden.

5.1.4 *Verstoring door mechanische effecten*

Onder mechanische effecten vallen verstoring door betreding, golfslag, luchtwervelingen etc. die optreden ten gevolge van menselijke activiteiten. De oorzaken en gevolgen zijn bij deze storende factor zeer divers. Verstoring kan samenvallen met verstoring door geluid, licht en trilling. Deze storende factor kan leiden tot een verandering van het habitatype en/of verstoring of het doden van fauna-individuen. Bij habitatypen treedt de verstoring/verandering vaak op ten gevolge van recreatie of bijvoorbeeld militaire activiteiten. Het effect is zeer afhankelijk van de kwetsbaarheid (gevoeligheid) van het habitatype.

Door de ontwikkeling zal er een toename zijn in bezoekende mensen en dus een toename in verstoring door mechanische effecten ter hoogte van de planontwikkeling. Echter in huidige situatie maken mensen verspreid gebruik (bijv. parkerende auto's) van het gebied. Door de ontwikkeling van de Recreatieve Poort wordt getracht om mensen weg te houden bij de waardevolle gebieden (Natura 2000-gebieden) en te clusteren ter hoogte van de 'minder' waardevolle gebieden. Negatieve effecten door verstoring door mechanische zijn dan ook te verwachten, echter zal deze afnemen ter hoogte van de Natura 2000-gebieden.

5.2 Soortenbescherming

Op basis van deze quickscan wordt geconstateerd dat de omgeving van het plangebied een potentiële habitat biedt voor een aantal (algemene) beschermde soorten en enkele soorten zoogdieren die zijn vermeld in categorie 1. Deze soorten zijn niet beschermd in het kader van de Flora- en Faunawet of er geldt een algemene vrijstelling van artikel 8 tot en met 12 bij ruimtelijke ingrepen, een ontheffing Flora- en Faunawet is derhalve niet noodzakelijk.

Binnen het plangebied zelf zijn er zijn geen zoogdieren aangetroffen, dit mede omdat het plangebied in zijn geheel is afgeschermd van de omgeving doormiddel van afrastering. Deze afrastering is tot een meter in de ondergrond aangebracht, hierdoor kunnen zoogdieren tevens niet via de ondergrond het plangebied betreden.

In het plangebied kunnen mogelijk vleermuizen voorkomen die het plangebied gebruiken als foerageergebied. Alle vleermuissoorten zijn strikt beschermd onder de Flora- en Faunawet. Echter zal er geen bebouwing worden gesloopt en bomen (doorsnede groter dan 30 cm) worden gekapt. Hierdoor dienen er geen voorzorgsmaatregelen getroffen te worden.

Echter, zonder uitgebreid onderzoek (een aantal avond- en ochtendbezoeken verspreid over een langere periode, medio mei tot oktober) is de aanwezigheid van vleermuizen niet uit te sluiten. Op basis van een eerste inschatting zijn echter geen indicaties gevonden van de concrete aanwezigheid van vleermuizen.

Alle vogels zijn beschermd in het kader van de Vogelrichtlijn en de Flora- en Faunawet. Met broedvogels kan in het algemeen relatief eenvoudig rekening worden gehouden door eventuele kap- en sloopwerkzaamheden niet uit te voeren in de broedtijd (circa maart tot en met juli) indien concreet broedgevallen aanwezig zijn. Op deze wijze zijn geen belemmeringen vanuit de Flora- en Faunawet aan de orde. Met uitzondering op de vogels met een vaste verblijfsplaats die jaarrond beschermd zijn. Deze komen echter niet voor in het plangebied.

Het plangebied is mogelijk geschikt voor de hazelworm. De geplande ontwikkeling verandert het leefgebied van de hazelworm niet negatief er is namelijk voldoende alternatief leefgebied aanwezig in de directe omgeving van het plangebied.

In de Flora- en Faunawet is een zorgplicht opgenomen. Dit houdt in dat voorafgaand aan de ingreep alle maatregelen dienen te worden getroffen om nadelige gevolgen op flora en fauna voor zover mogelijk te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken. Deze zorgplicht geldt altijd en voor alle soorten, ook als er ontheffing of vrijstelling is verleend.

6 GERAADPLEEGDE BRONNEN

- Atlas van de Nederlandse Broedvogels, verspreiding aantallen verandering;
- Natuurbalans 2008, Planbureau voor de Leefomgeving 2008;
- Provincie Noord-Brabant, Directie Ecologie, Bureau Natuurverkenning;
- Rode Lijst van bedreigde vogels 2004, Vogelbescherming Nederland 2004;
- SOVON 2002;
- www.minlnv.nl;
- www.natuurkaart.nl;
- www.natuurkennis.nl;
- www.natuurloket.nl;
- www.Ravon.nl;
- www.vleermuis.net;
- www.waarneming.nl.

BIJLAGE 1

Foto's plangebied



BIJLAGE 2

Flora- en Faunawet

Wettelijk kader

De bescherming van dier- en plantensoorten is sinds 1 april 2002 in de Flora- en faunawet geregeld. Het doel van de Flora- en faunawet is het instandhouden en beschermen van in het wild voorkomende planten- en diersoorten. De Flora- en faunawet kent zowel verbodsbepalingen als een zorgplicht. De verbodsbepalingen zijn gebaseerd op het 'nee, tenzij principe'. Dat betekent dat alle schadelijke handelingen ten aanzien van beschermde planten- en diersoorten in principe verboden zijn. Voor verschillende categorieën soorten en verschillende activiteiten zijn vrijstellingen of ontheffingen van deze verbodsbepalingen mogelijk. Hiervoor gelden verschillende voorwaarden (zie onder). Naast de verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet geldt de zorgplicht ten aanzien van alle in het wild levende dieren en planten en hun leefomgeving (zie kader). De zorgplicht geldt altijd, voor iedereen en in alle gevallen.

Verbodsbepalingen volgens de Flora- en faunawet

Verboden handelingen met betrekking tot beschermde planten:

Artikel 8: Het plukken, verzamelen, afsnijden, vernielen, beschadigen, ontwortelen of op een andere manier van de groeiplaats verwijderen van planten.

Artikel 13: Het vervoeren en onder zich hebben (in verband met verplaatsen) van planten.

Verboden handelingen met betrekking tot beschermde dieren:

Artikel 9: Het doden, verwonden, vangen of bemachtigen van dieren. Het met het oog van bovenstaande doelen opsporen van dieren.

Artikel 10: Het opzettelijk verontrusten van dieren.

Artikel 11: Het beschadigen, vernielen, uithalen, wegnemen, verstoren van nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van dieren;

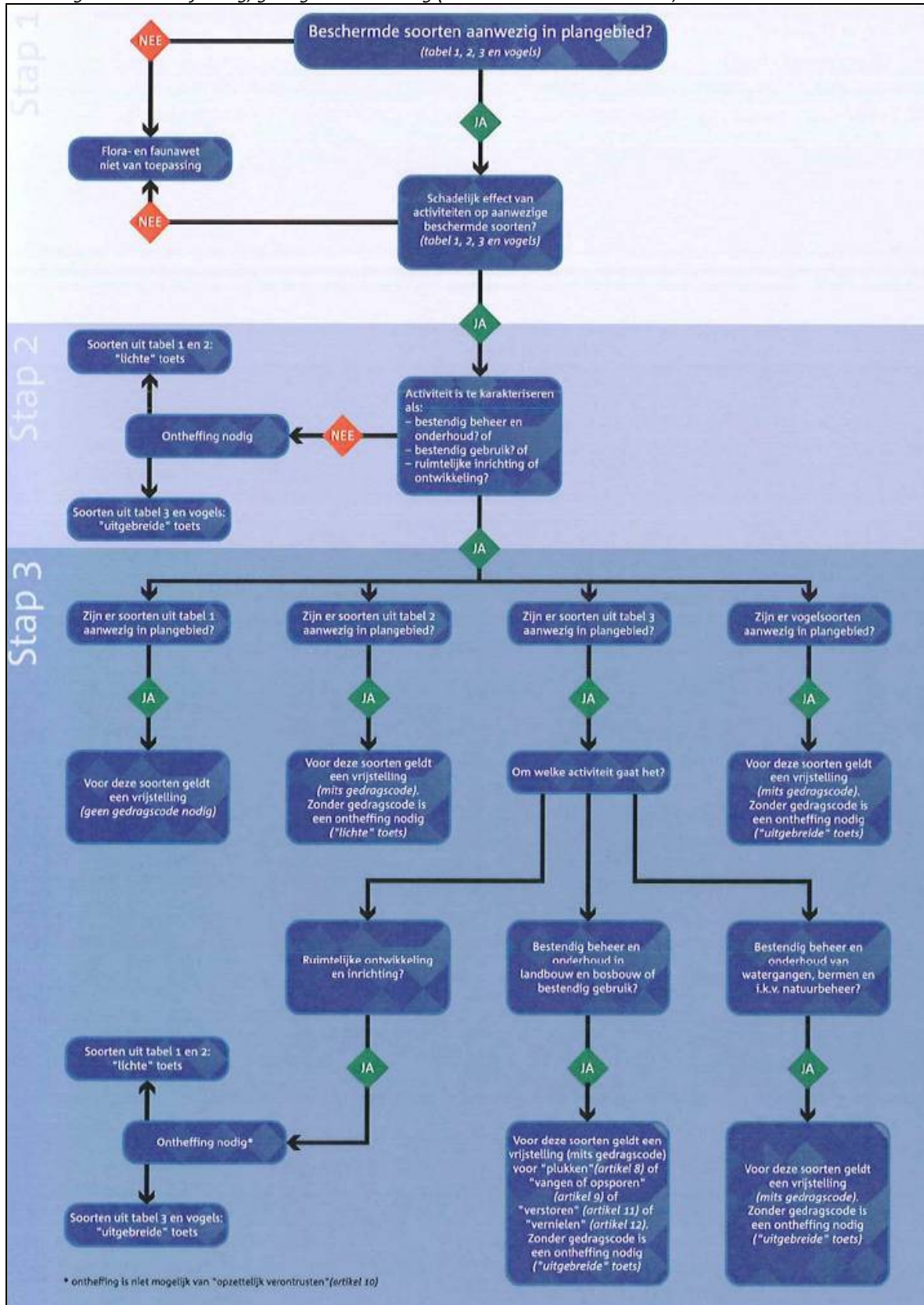
Artikel 13: Het vervoeren en onder zich hebben (in verband met verplaatsen) van dieren.

Zorgplicht volgens de Flora- en faunawet

artikel 2: 1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor de 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 voorzover zulks in redelijkheid kan worden gevergd, dan wel alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd teneinde die gevolgen te voorkomen of, voorzover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.

Zoals eerder is beschreven zijn er voor verschillende categorieën soorten en verschillende activiteiten vrijstellingen, ontheffingen en gedragscodes nodig. Om een duidelijk beeld te krijgen welke toepassing in het onderhavige plangebied van kracht is, is hiervoor een schema opgesteld door het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit. Door stapsgewijs dit schema te doorlopen wordt duidelijk welke toepassing (vrijstelling, gedragscode, ontheffing) nodig is. In Bijlage 2 is een toelichting weergegeven van de verschillende stappen die gemaakt dienen te worden. In afbeelding 2 is het bovengenoemde schema weergegeven.

Afbeelding 2: Schema vrijstelling, gedragscode ontheffing (bron: Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit)



Algemene Maatregel van Bestuur

De Minister van LNV heeft door middel van een Algemene Maatregel van Bestuur de regelgeving rond de Flora- en faunawet aangepast, zodat de werking van de wet eenvoudiger wordt. Het belangrijkste gevolg is dat de procedures bij ruimtelijke ingrepen en bij bestendig gebruik en beheer aanzienlijk eenvoudiger worden, aangezien voor de meest algemene soorten er een vrijstelling van de verbodsbepalingen komt (voor onder meer ruimtelijke ingrepen en bestendig gebruik en beheer). De interpretatie van een aantal artikelen is, onder meer door het ontbreken van jurisprudentie, nog niet op alle punten geheel helder. Bij het toepassen van de Flora- en faunawet wordt voortaan een onderscheid gemaakt in drie categorieën van beschermde soorten:

1. De algemene beschermde soorten waarvoor ten aanzien van activiteiten in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en bestendig gebruik en beheer een vrijstelling zonder nadere voorwaarden geldt. Ontheffing ten behoeve van andere activiteiten kan worden verleend voor het verjagen, verontrusten, verstoren en onopzettelijk doden van deze groep soorten, mits de gunstige staat van instandhouding niet in het geding is. De zorgplicht blijft van kracht.
2. De bedreigde beschermde soorten: voor een aantal soorten planten en dieren geldt een strikter beschermingsregime. Omdat ze in Nederland als bedreigd worden beschouwd. Vrijstelling geldt als op basis van een goedgekeurde gedragscode wordt gewerkt. Ontheffing kan worden verleend als geen afbreuk wordt gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de soort.
3. De strikt beschermde soorten: alle vogelsoorten alsmede plant- en diersoorten die vermeld staan in Bijlage IV van de Habitatrictlijn of bij Algemene Maatregel van Bestuur zijn aangewezen als bedreigde soorten (genoemd in Bijlage 1 van het betreffende besluit). Voor verstoring (met wezenlijke invloed) van deze soorten kan geen vrijstelling of ontheffing worden verkregen. Voor bestendig gebruik en beheer geldt ook voor deze soorten een vrijstelling ten aanzien van de verbodsbepalingen in artikelen 8, 9, 11 en 12, mits men werkt op basis van een door de minister goed gekeurde gedragscode. Voor het overtreden van verbodsbepalingen bij ruimtelijke ingrepen is altijd een ontheffing op grond van artikel 75 van de Flora- en faunawet noodzakelijk. Ontheffing kan alleen worden verleend als er geen andere bevredigende oplossing voorhanden is, er sprake is van een in de wet genoemde reden van openbaar belang en er geen afbreuk wordt gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de soort. Een compensatieplan, waarin wordt aangegeven hoe schade aan een soort wordt voorkomen, dan wel wordt gecompenseerd, is doorgaans vereist.

Daarnaast is er een kleine categorie van zeldzame soorten die op Bijlage II van de Habitatrictlijn voorkomen, maar niet beschermd zijn op grond van de Flora- en faunawet. Derhalve bestaat er geen noodzaak of mogelijkheid ontheffing aan te vragen voor ingrepen die deze soorten kunnen beïnvloeden. Deze soorten zijn echter (strik) beschermd in de Speciale Beschermingszones, die ten behoeve van deze soorten zijn ingesteld. Voor het plegen van ingrepen in zulke gebieden geldt altijd het afwegingskader van de Habitatrictlijn.

BIJLAGE 3

Toelichting schema vrijstelling, gedragscode, ontheffing

Toelichting schema vrijstelling, gedragscode, ontheffing

Vrijstelling

Het verschil tussen vrijstelling en ontheffing is van wetstechnische aard. Een vrijstelling is een algemeen geldende uitzondering op een wettelijk verbod voor een (bepaalde) categorie van gevallen. Een ontheffing is een besluit waarbij in een individueel concreet geval een uitzondering op een wettelijk verbod wordt gemaakt. Om te bepalen of u in aanmerking komt voor de vrijstellingsregeling moet u een aantal vragen beantwoorden (zie ook het schema). Eerst moet u bepalen of de Flora- en faunawet van toepassing is.

Stap 1: Is de Flora- en fauna wet van toepassing?

De regels zijn alleen van toepassing als op de plek waar u aan het werk gaat beschermde planten of dieren voorkomen. Raadpleeg hiervoor de tabellen 1, 2 en 3 bij deze module. De regels gelden tevens voor alle vogels. Vervolgens moet u bepalen of uw activiteiten een schadelijk effect hebben op de aanwezige beschermde soorten. Zo nee, dan is deze wet niet op u van toepassing.

Stap 2: Vallen uw werkzaamheden onder de activiteiten waarvoor de vrijstellingsregeling geldt?

De vrijstellingsregeling bevat vrijstellingen voor de volgende drie categorieën van activiteiten:

- Bestendig beheer en onderhoud, ook in landbouw en bosbouw;
- Bestendig gebruik;
- Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting.

Als uw werkzaamheden hier niet onder vallen moet u vrijwel altijd een ontheffing aanvragen. Uiteraard geldt dat niet als uw werkzaamheden geen schade toebrengen aan de beschermde soorten op de plek waar u aan het werk gaat.

Bestendig beheer en onderhoud

Dit gaat om werk aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen en bermmen, werk in het kader van natuurbeheer en werk in het kader van landbouw of bosbouw. Cruciaal is dat uw activiteiten bestaan uit de voortzetting van een praktijk die is gericht op behoud van de bestaande situatie.

Deze werkzaamheden worden al langer op deze manier uitgeoefend en hebben kennelijk niet verhinderd - of er zelfs aan bijgedragen - dat zich beschermde soorten in het gebied hebben gevestigd. Vaak is er een beheers- of onderhoudsplan voor langere termijn. U kunt denken aan maaien om vegetaties in stand te houden, maaien van bermmen voor verkeersveiligheid, maaien van gras voor kuilvoer, beheer van waterlopen, maar ook aan oogsten in de landbouw of het vellen van bomen in de bosbouw.

Let op: het element bestendigheid is hier cruciaal. Zodra u grote veranderingen doorvoert, zoals toepassing van nieuwe technieken of machines, of ingrijpende grootschalige maatregelen neemt (bijvoorbeeld kaalkap van bos, omvorming van een natuurtype door afgraving, afgraven van duinen, op grote schaal plaggen van een heideveld, uitbaggeren van een (dichtgegroeid ven) of omvorming van gras naar akkerland) is er geen sprake meer van bestendig beheer of onderhoud.

Onder de werkzaamheden valt niet het beheer van dieren en de bestrijding van schade door dieren. Dit volgt uit de opzet van de Flora- en faunawet. De Flora- en faunawet kent aparte vrijstellingen en ontheffingsmogelijkheden voor beheer en schadebestrijding, namelijk in de artikelen 65 tot en met 74 van de Flora- en faunawet, het Besluit beheer en schadebestrijding dieren en de Regeling beheer en schadebestrijding dieren. Voor meer informatie hierover kunt u zich het beste wenden tot uw provinciale overheid, die dit deel van de Flora- en faunawet uitvoert.

Bestendig gebruik

Dit zijn jarenlange activiteiten die samenhangen met de landschappelijke kwaliteit van een gebied, en die daarin zijn ingepast. 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. Hiervoor geldt hetzelfde als hierboven: de activiteiten vinden al langer op deze manier plaats en hebben kennelijk niet verhinderd dat zich beschermde soorten hebben gevestigd. zodra u veranderingen aanbrengt in frequentie, omvang of intensiteit, en u dus duidelijk afwijkt van de gebruikelijke gang van zaken, is er niet langer sprake van bestendig gebruik.

Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting

Dit is een breed scala van grootschalige of kleinschalige activiteiten: aanleg van wegen, bedrijventerreinen, havens of woonwijken, maar ook de bouw van een schuur of de verbouwing van een huis. Het gaat hierbij doorgaans om ingrijpende veranderingen die leiden tot een functieverandering of uiterlijke verandering van het gebied.

Andere activiteiten

Als er sprake is van andere werkzaamheden dan hierboven beschreven, dan moet u een ontheffing aanvragen. U hoeft geen ontheffing aan te vragen als u in staat bent het werk zodanig uit te voeren dat er geen schadelijk effect optreedt voor beschermde soorten op de plek waar u aan het werk gaat.

Stap 3: Welke soorten leven er op de locatie en wat heeft dat voor gevolgen?

Welke voorwaarden verbonden zijn aan de vrijstellingen, hangt af van de dier- of plantensoorten die voorkomen in het gebied waar u aan het werk wilt. Voor het gemak zijn deze soorten ingedeeld in drie tabellen. In tabel 1 vindt u de lichtst beschermde soorten, in tabel 3 de zwaarst beschermde en in tabel 2 vindt u de overige soorten.

Tabel 1 Algemene soorten: algemene vrijstelling of ontheffing/lichte toets

Voor deze soorten geldt de lichtste vorm van bescherming. Als deze soorten op de locatie voorkomen, en uw werk valt onder de werkzaamheden zoals beschreven bij stap 2, dan geldt daarvoor een vrijstelling van de verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet. Als geen sprake is van werkzaamheden zoals beschreven bij stap 2, moet u ontheffing aanvragen. Uw aanvraag wordt dan onderworpen aan de lichte toets. Uiteraard geldt ook de algemene zorgplicht.

Tabel 2 Overige soorten: vrijstelling met gedragscode of ontheffing/lichte toets

Deze soorten krijgen een zwaardere bescherming. Er geldt alleen een vrijstelling als sprake is van werkzaamheden zoals beschreven bij stap 2 én indien u handelt volgens een gedragscode die is goedgekeurd door de Minister van LNV. Er kan gecontroleerd worden of u handelt volgens de gedragscode. U dient dat dan aan te kunnen tonen; de bewijslast dat u correct handelt berust dus bij u. Valt uw werk niet onder de werkzaamheden zoals beschreven bij stap 2, dan moet u een ontheffing aanvragen. De aanvraag wordt beoordeeld volgens de lichte toets. Ook hier geldt de algemene zorgplicht.

Tabel 3 Soorten, genoemd in bijlage IV van de [Iabitatrichtlijn en in bijlage 1 van de AMvB: vrijstelling met gedragscode of ontheffing/uitgebreide toets

Deze soorten genieten de zwaarste bescherming. Ook al is sprake van werkzaamheden zoals beschreven bij stap 2, dan hangt het nog van de precieze aard van de werkzaamheden af of een vrijstelling met gedragscode geldt, of dat een ontheffing nodig is waarvoor de uitgebreide toets geldt. Voor ruimtelijke ontwikkeling en inrichting geldt altijd dat u voor deze soorten ontheffing moet aanvragen; er geldt geen vrijstelling met gedragscode.

Vogels

Vogelsoorten zijn niet in de tabellen opgenomen. Alle vogels in Nederland zijn gelijk beschermd. Werkzaamheden of gebruik van ruimte waarbij vogels worden gedood of verontrust, of waardoor hun nesten of vaste rust- of verblijf- plaatsen worden verstoord, zijn verboden. Voor activiteiten die genoemd zijn bij stap 2 geldt een vrijstelling als u handelt volgens een goedgekeurde gedragscode. Voor alle andere activiteiten moet u een ontheffing aanvragen. Uw aanvraag wordt dan onderworpen aan de uitgebreide toets.

Voor vogels geldt overigens dat vooral in het broedseizoen sprake zal zijn van verontrusting, doden of verstoren van nesten of vaste rust- of verblijfplaatsen. Als uw werkzaamheden buiten het broedseizoen plaatsvinden zal in het algemeen niet snel een ontheffing nodig zijn.

De gedragscode

Als u tot de conclusie komt dat u gebruik kunt en wilt maken van de vrijstellingen en een gedragscode nodig heeft, kunt u of uw sector, Organisatie of bedrijfsschap deze zelf opstellen en ter goedkeuring voorleggen aan de minister. Wellicht kunt u ook gebruik maken van een reeds bestaande, goedgekeurde gedragscode die betrekking heeft op hetzelfde soort werkzaamheden. LNV zal de eenmaal goedgekeurde gedragscodes via internet publiceren (www.minlnv.nl).

In de gedragscode beschrijft u hoe u in uw werk schade aan de beschermde dieren en planten zult voorkomen of tot een minimum zult beperken. De gedragscode moet aangeven hoe u in de praktijk "zorgvuldig handelt". Er gelden geen vormeisen voor een gedragscode.

Let op: de vrijstelling geldt pas als u daadwerkelijk handelt conform de goedgekeurde gedragscode en dit ook kunt aantonen.

Het aanvragen van een ontheffing

Als u niet in aanmerking komt voor de vrijstellingsregeling, kunt u een ontheffing van de flora- en faunawet aanvragen bij LNV. Uw verzoek om ontheffing wordt onderworpen aan een lichte toets of een uitgebreide toets, afhankelijk van de soorten die op de planlocatie voorkomen.

Voor soorten van tabel 1 en/of 2 is de lichte toets van toepassing. Voor soorten van tabel 3 en/of vogelsoorten is de uitgebreide toets van toepassing.

BIJLAGE 4

Gegevens natuurloket

Rapportage voor kilometerhok X:131 / Y:388

| Soortgroep | FF1* | FF23* | FF vogels | Hrl* | RL* | Volledigheid* | Detail* | Actualiteit* |
|-----------------------|------|-------|-----------|------|-----|---------------|---------|--------------|
| Vaatplanten | 3 | | | | 2 | slecht | - | 1975-1990 |
| Mossen | | | | | | niet | | 1997-2007 |
| Korstmossen | | | | | | niet | | 1992-2007 |
| Paddestoelen | | | | | | niet | | 1992-2007 |
| Zoogdieren | 3 | | | | | slecht | 11-25% | 1997-2007 |
| Broedvogels | | | | | | niet | | 1996-2007 |
| Watervogels | | | | | | niet | | 96/97-06/07 |
| Reptielen | | | | | | niet | | 1992-2007 |
| Amfibieën | | | | | | niet | | 1992-2007 |
| Vissen | | | | | | niet | | 1992-2007 |
| Dagvlinders | | | | | | niet | | 1998-2008 |
| Nachtvlinders | | | | | | niet | | 1980-2008 |
| Libellen | | | | | | niet | | 1993-2007 |
| Sprinkhanen | | | | | | niet | | 1993-2007 |
| Overige ongewervelden | | | | | | niet | | 1993-2007 |

* Legenda

FF1 = Flora- en faunawet
 lijst 1 (vrijstelling)
FF23 = Flora- en faunawet
 lijst 2 + 3 (streng
 beschermd)
Hrl = Habitatrictlijn (alleen
 bijlage 2 en 4)
RL = Rode Lijst
(#) = tevens
[meetnetgegevens](#)
 verzameld.

■ niet van toepassing



© Het Natuurloket / kadaster

BIJLAGE 5

Waarnemingen provincie Noord-Brabant

Flora- en vegetatiekartering: verspreiding plantensoorten (kaart 1 van 7)



Copyright © 2008 Dienst voor het kadaster en de openbare registers, Apeldoorn

Flora- en vegetatiekartering: verspreiding plantensoorten (kaart 2 van 7)



Copyright © 2008 Dienst voor het kadaster en de openbare registers, Apeldoorn

Flora- en vegetatiekartering: verspreiding plantensoorten (kaart 3 van 7)



Copyright © 2008 Dienst voor het kadaster en de openbare registers, Apeldoorn

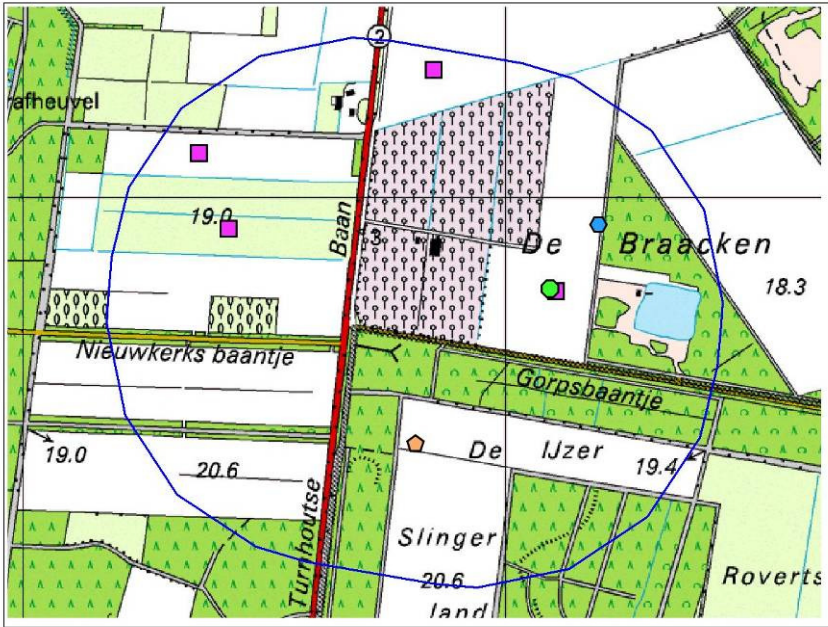
Flora- en vegetatiekartering: verspreiding plantensoorten (kaart 4 van 7)



Copyright © 2008 Dienst voor het kadaster en de openbare registers, Apeldoorn

Vogels Goirle

Legenda



-  Boomleeuwerik
-  Kievit
-  Torenvalk
-  Zwarte kraai
-  Goirle_500m.

Provincie Noord-Brabant

Directie : Ecologie
 Bureau : Natuurverkenningen

Bron : Provincie Noord-Brabant
 Datum : 20 augustus 2009