

Quickscan natuurwaardenonderzoek

Luggersweg e.o. Collendoorn

In het kader van de Flora- & Faunawet

Colofon

Quickscan natuurwaardenonderzoek Luggersweg e.o. Collendoorn

In het kader van de Flora- en faunawet

Uitgevoerd door: Natuurbank Overijssel

Opdrachtgever: BJZ.NU
Contactpersoon: W. Bekke

Projectnummer en versie: 871, versie 1.2		Status: definitief
Projectleider: Ing. P.Leemreise	Veldmedewerker(s): Ing. P.Leemreise	Rapportdatum: 6-4-2017
Ligging projectgebied: Allemansweg-Luggersweg (ongenummerd) in Collendoorn		

Correspondentieadres:
Aladnaweg 18
7122 RR Aalten
info@natuurbankoverijssel.nl



[@natuurbankOverijssel](https://twitter.com/natuurbankOverijssel)

Inhoudsopgave

Samenvatting	3
1. Inleiding	4
2. Het plangebied	5
2.1 Situering	5
2.2 Beschrijving van het plangebied.....	5
3 Voorgenomen activiteiten.....	6
3.1 Algemeen	6
3.2 Mogelijk effect van de voorgenomen activiteiten op beschermde soorten en/of –nesten	6
3.3 Vaststellen van de invloedssfeer	7
3.4 Vaststellen van het onderzoeksgebied	7
4. Gebiedsbescherming	7
4.1 Algemeen	7
4.2 Natura 2000-gebied en Beschermd Natuurmonument-gebied	7
4.3 Natuurnetwerk Nederland	8
4.4 Slotconclusie.....	9
5. Soortenbescherming; het onderzoek.....	10
5.1 Methode.....	10
5.2 Verwachting	11
5.3 Resultaten	11
5.4 Toetsingskader	12
5.5 Wettelijke consequenties van de beoogde ingreep.....	13
5.6 Historische gegevens.....	15
5.7 Volledigheid van het onderzoek.....	15
6. Conclusies en advies.....	16

Samenvatting

Initiatiefnemer, eigenaar van het naastgelegen vakantiepark PonyparkCity Collendoorn, is voornemens om de zandwinplas bij het vakantiepark te betrekken en te herontwikkelen tot recreatie- en natuurgebied. Het voorste gedeelte van de zandwinlocatie (zijde Luggersweg) zal worden ingericht als dagrecreatieve zone met een zwemplas met strand en diverse speelvoorzieningen (speelheuvels en waterspeelplaats). Het overige deel van het terrein zal worden ingericht als natuurzone met extensieve dagrecreatie (ruiterpad rondom de plas).

Natuurbank Overijssel is gevraagd om te onderzoeken of de voorgenomen activiteit in overeenstemming is met de Flora- en Faunawet, de Omgevingsverordening Overijssel en de Natuurbeschermingswet. Voorliggend rapport beschrijft het onderzoeksgebied, de onderzoeksopzet, de resultaten van het onderzoek en de wettelijke consequentie.

Er is in het onderzoeksgebied gekeken naar de aanwezigheid van beschermde planten en dieren, nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van beschermde diersoorten, die door de uitvoering van de voorgenomen activiteiten vernield of verstoord worden. Ook is onderzocht of de voorgenomen activiteit een negatief effect heeft op beschermd leefgebied van dieren in de directe omgeving van het plangebied, beschermd natuurgebied en het Nationaal Natuurnetwerk.

De voorgenomen activiteit wordt gezien als 'ruimtelijke ontwikkeling'. Voor het verstoren, doden en verwonden van soorten van tabel 1 van de Flora- en faunawet geldt een algemene vrijstelling. Deze vrijstelling geldt ook voor soorten van tabel 2 van de Ff-wet, mits er gewerkt wordt volgens een goedgekeurde gedragscode. Een gedragscode geeft aan hoe bedrijven zorgvuldig met beschermde dieren en plantensoorten op bouwplaatsen kunnen omgaan. Voor het verstoren van soorten uit tabel 3, evenals het verstoren van bezette- en jaarrond beschermde vogelnesten dient een ontheffing aangevraagd te worden.

Het onderzoeksgebied behoort tot het functionele leefgebied van sommige beschermde vogel-, amfibieën-, vleermuis- en grondgebonden zoogdiersoorten.

Van de in het plangebied nestelende vogelsoorten zijn uitsluitend de bezette nesten beschermd, niet de oude nesten of de nestplaats. Voor het verstoren/vernielen van bezette nesten (eieren) en het verwonden/doden van vogels kan geen ontheffing van de verbodsbepalingen van de Ff-wet verkregen worden omdat de voorgenomen activiteit niet als een in de wet genoemd wettelijk belang wordt beschouwd. Werkzaamheden die leiden tot het verstoren/vernielen van vogelnesten, zoals het rooien van beplanting dienen buiten de voortplantingsperiode van vogels uitgevoerd te worden.

Het plangebied behoort tot het functionele leefgebied van sommige beschermde grondgebonden zoogdier- en amfibieënsoorten. De in het plangebied voorkomende soorten staan vermeld in tabel 1 van de Ff-wet en voor deze soorten geldt een vrijstelling van de verbodsbepalingen 'verstoren, doden en verwonden' als gevolg van handelingen die in het kader van een ruimtelijke ontwikkeling worden uitgevoerd. Omdat de das zich spontaan kan vestigen in de periode tussen het uitgevoerde veldonderzoek en de aanleg, wordt geadviseerd om het tracé te checken op de aanwezigheid van bezette burchten voordat bomen gerooid gaan worden.

Het plangebied wordt zeer waarschijnlijk door verschillende vleermuissoorten benut als foerageergebied, niet als verblijfplaats of vliegroute. Door de voorgenomen activiteit wordt deze functie niet aangetast. De voorgenomen activiteit heeft dan ook geen wettelijke consequenties voor vleermuizen.

Het plangebied behoort niet tot het Natuurnetwerk Nederland of Natura2000gebied. Door uitvoering van de voorgenomen activiteit wordt het areaal Natuurnetwerk Nederland of Natura2000-gebied niet verkleind.

De Flora- en faunawet, de Ruimtelijke Verordening Overijssel en de Natuurbeschermingswet vormen m.b.t. beschermde flora- en faunawaarden geen belemmering voor uitvoering van de voorgenomen plannen.

1. Inleiding

Initiatiefnemer, eigenaar van het naastgelegen vakantiepark PonyparkCity Collendoorn, is voornemens om de zandwinplas bij het vakantiepark te betrekken en te herontwikkelen tot recreatie- en natuurgebied. Het voorste gedeelte van de zandwinlocatie (zijde Luggersweg) zal worden ingericht als dagrecreatieve zone met een zwemplas met strand en diverse speelvoorzieningen (speelheuvels en waterspeelplaats). Het overige deel van het terrein zal worden ingericht als natuurzone met extensieve dagrecreatie (ruiterpad rondom de plas).

Natuurbank Overijssel is gevraagd om te onderzoeken of de voorgenomen activiteit in overeenstemming is met de Flora- en Faunawet, de Omgevingsverordening Overijssel en de Natuurbeschermingswet. Voorliggend rapport beschrijft het onderzoeksgebied, de onderzoeksopzet, de resultaten van het onderzoek en de wettelijke consequentie.

Er is in het onderzoeksgebied gekeken naar de aanwezigheid van beschermde planten en dieren, nesten, hollen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van beschermde diersoorten, die door de uitvoering van de voorgenomen activiteiten vernield of verstoord worden. Ook is onderzocht of de voorgenomen activiteit een negatief effect heeft op beschermd leefgebied van dieren in de directe omgeving van het plangebied, beschermd natuurgebied en het Nationaal Natuurnetwerk.

Toepasbaarheid

De resultaten van het onderzoek zijn toepasbaar op twee verschillende momenten. Ten eerste wordt de beoordeling van de wettelijke consequentie van de voorgenomen activiteit in het kader van de Ff-wet gebruikt bij het beoordelen van de vraag of er sprake is van een goede ruimtelijke ordening. Deze vraag dient zich aan in het proces van de Ruimtelijke Ordening, zoals bij het wijzigen van een bestemmingsplan. Ten tweede wordt aangegeven in deze rapportage op welke wijze de voorgenomen activiteit in overeenstemming met de Ff-wet uitgevoerd kan worden. Indien aan de orde, wordt aangegeven in welke periode van het jaar bepaalde werkzaamheden niet uitgevoerd mogen worden en of aanvullende maatregelen of een ontheffing van de verbodsbepalingen van de Ff-wet vereist is.

2. Het plangebied

2.1 Situering

Het plangebied ligt globaal tussen de Venneweg-Middenweg, Allemansweg en Luggersweg in Collendoorn, iets ten noordwesten van Hardenberg. Op onderstaande kaart wordt de globale ligging van het plangebied weergegeven.



Globale ligging van het plangebied; deze wordt op bovenstaande afbeelding met de rode marker aangeduid. (bron: Provincie Overijssel).

2.2 Beschrijving van het plangebied

Het plangebied bestaat uit open water (zandwinplas), ruderaal terrein en opgaande beplanting. Ten noorden van het plangebied ligt een brede watergang; deze staat niet in direct contact met de zandwinplas. Het open water is ontstaan na zandwinning en is vermoedelijke >15 meter diep met vrij steile oevers. Rondom de zandwinplas staat een vrij dichte en jonge natuurlijke opslag van berken, wilgen, elzen, ratelpopulier en met een dichte ondergroei van braam en grote brandnetel. De oeverzone van de plas is vrij smal en bestaat plaatselijk uit een smalle rietkraag. Tijdens het veldbezoek was in de zuidoost- en zuidwesthoek een zanddepot. In de zuidoosthoek werd ook zand afgevoerd.

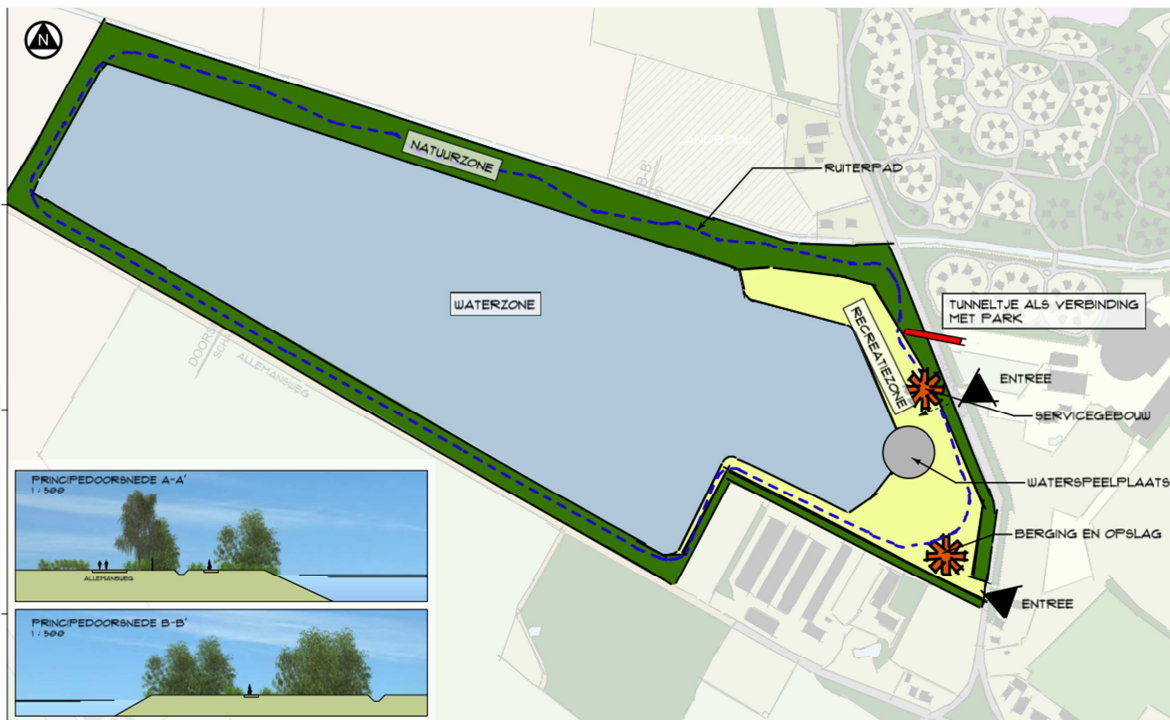


Detailopname van het plangebied (Bron: Provincie Overijssel)

3 Voorgenomen activiteiten

3.1 Algemeen

Er zijn concrete plannen voor de herinrichting van de oostelijke oever ten behoeve van dag- en waterrecreatie en de aanleg van een ruiterspad rondom de plas. In het oostelijke deel van de plas wordt de oever voorzien van een zandstrand en worden voorzieningen zoals speelheuvels, waterspeelplein en een decoratieve steiger aangelegd. Aan de oostzijde worden een servicegebouw en een berging gebouwd. Door de opgaande beplanting langs de randen van de plas wordt een ruiterspad aangelegd. Dit ruiterspad bestaat uit een onverhard pad. Mogelijk wordt in de toekomst een vogelkijkpunt in de randzone aangelegd. Om het plangebied te verbinden met het naastgelegen PonyparkCity wordt een verbidingsbrug aangelegd. Op onderstaande afbeelding wordt het wenselijke eindbeeld op kaart gepresenteerd.



Wenselijke inrichting van het plangebied (bron: Buro stad + land)

3.2 Mogelijk effect van de voorgenomen activiteiten op beschermde soorten en/of –nesten

De voorgenomen activiteit heeft mogelijk een negatieve invloed op beschermde soorten en natuurgebied. We onderscheiden de volgende negatieve invloeden:

Mogelijke tijdelijke invloeden:

- Geluid, stof en trillingen door de aanleg van de voorzieningen

Mogelijke permanente invloeden:

- Mogelijk afname/verdwijnen van beschermde vaste rust- of verblijfplaatsen en/of jaar rond beschermde nesten;
- Vernielen/verdwijnen van beschermde soorten;
- Aantasting van de kwaliteit van het leefgebied van beschermde soorten;
- Aantasting van de kwaliteit van beschermde natuurgebieden.

3.3 Vaststellen van de invloedsfeer

Naast een tijdelijk effect in het onderzoeksgebied, kan het voorkomen dat een voorgenomen activiteit een negatief effect heeft op beschermde soorten of beschermd natuurgebied buiten het onderzoeksgebied. Dit noemen we de invloedsfeer. De omvang van de invloedsfeer wordt bepaald door de aard en omvang van de tijdelijke en/of permanente nieuwe situatie. Het effect van voorgenomen activiteit op een beschermde soort verschilt per soort en/of soortgroep.

Beoordeling van de invloedsfeer van de voorgenomen activiteit:

De invloedsfeer van de voorgenomen activiteit is lokaal en heeft geen negatief effect op beschermd natuurgebied buiten het plangebied.

3.4 Vaststellen van het onderzoeksgebied

Het onderzoeksgebied wordt gelijk gesteld aan het plangebied.

4. Gebiedsbescherming

4.1 Algemeen

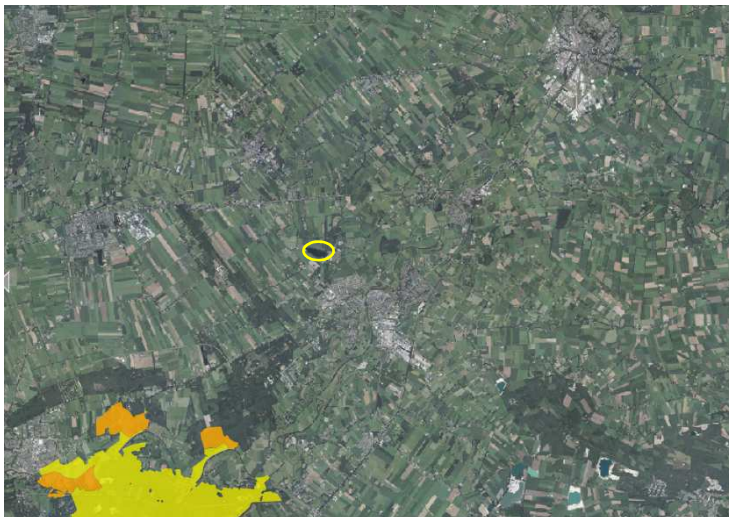
In dit hoofdstuk wordt ingegaan op het mogelijke effect van de voorgenomen activiteit op beschermd natuurgebied en het Natuurnetwerk Nederland (voorheen EHS genoemd).

4.2 Natura 2000-gebied en Beschermd Natuurmonument-gebied

De bescherming van Natura 2000-gebied en Beschermd Natuurmonument-gebied wordt geregeld via de Natuurbeschermingswet. Provincies vormen het bevoegd gezag voor de duurzame veiligstelling van deze gebieden in hun provincie. Voor activiteiten die leiden tot aantasting van de duurzame instandhouding van deze gebieden dient een natuurbeschermingswetvergunning aangevraagd te worden.

Ligging t.o.v. beschermd natuurgebied

Het plangebied ligt niet in, of direct naast een Natura 2000-gebied. Op 7,5 kilometer afstand ten zuidwesten van het van het plangebied ligt het Natura 2000-gebied Vecht- en Beneden-Reggegebied. Op onderstaande afbeelding wordt de ligging van Natura 2000-gebied in de omgeving van het plangebied weergegeven.



Ligging van Natura 2000-gebied nabij het plangebied. Het plangebied wordt met de gele ovaal aangeduid en de Natura2000-gebieden worden met de gele kleur aangeduid. (bron: Provincie Overijssel)

Effectbeoordeling

De voorgenoemde activiteit heeft geen negatief effect op de duurzame instandhouding van Natura2000-gebied.

Conclusie

De voorgenoemde activiteit heeft mogelijk een negatief effect op de instandhoudingsdoelen van Natura2000-gebied. Er dient aanvullend onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen natuurbeschermingswet-vergunning aangevraagd te worden.

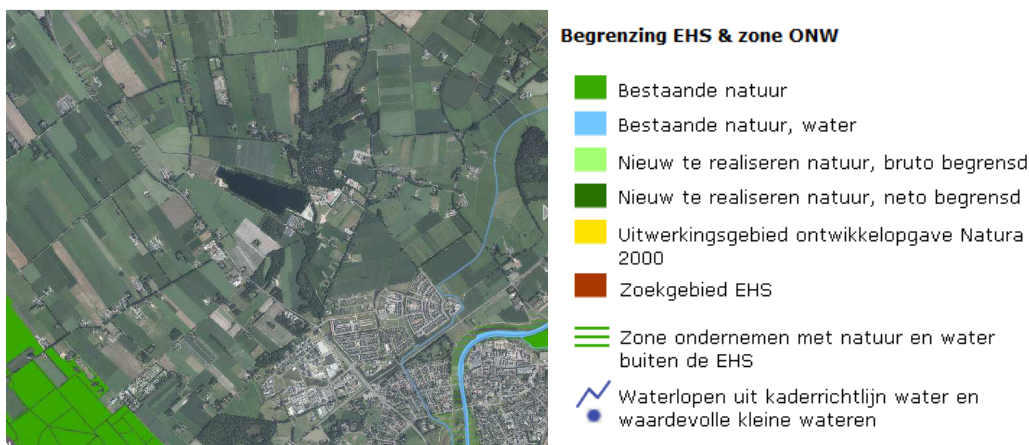
4.3 Natuurnetwerk Nederland

Provincies zijn verantwoordelijk voor de veiligstelling en ontwikkeling van het Natuurnetwerk Nederland (verder NNN genoemd). De beoordeling of de voorgenoemde activiteit past in het NNN dient met name uitgevoerd te worden in de afweging van een 'goede ruimtelijke ordening' als onderdeel van de ruimtelijke onderbouw. De aanwezigheid van beschermde planten en dieren is daarbij niet direct van belang.

Het ruimtelijk beleid voor het NNN is gericht op „behoud, herstel en ontwikkeling van de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN” waarbij we tevens zoveel mogelijk rekening houden met de andere belangen die in het gebied aanwezig zijn. De kernkwaliteiten binnen het NNN zijn natuurkwaliteit, landschappelijke kwaliteiten en beleving van rust. Voor ontwikkelingen die niet passen binnen de doelstelling van het NNN is geen ruimte, tenzij er sprake is van een zwaarwegend maatschappelijk belang waar niet op een andere manier aan kan worden voldaan. Daarbij hanteren we de zogenaamde NNN-spelregels: herbegrenzing van het NNN, saldering van negatieve effecten en toepassing van het compensatiebeginsel. Het „nee, tenzij“-principe en de overige spelregels hebben wij opgenomen in de provinciale Omgevingsverordening. Er is door toepassing van de spelregels ruimte voor het aanpassen van de begrenzing als daarmee de doelen op een betere manier kunnen worden bereikt.

Ligging t.o.v. het NNN

Het plangebied ligt niet in of direct naast gronden die tot het NNN behoren. Gronden die tot het NNN behoren liggen minimaal 2,1 kilometer ten zuidwesten van het plangebied. Op onderstaande kaart wordt de ligging van het NNN in de omgeving van het plangebied weergegeven.



Ligging van het NNN en waardevolle wateren nabij het plangebied. Het plangebied wordt met de rode marker aangeduid. (Bron: Provincie Overijssel)

Effectbeoordeling

De invloedssfeer van de voorgenoemde activiteit is lokaal waardoor de voorgenoemde activiteit geen negatief effect op gebieden buiten het plangebied heeft. De voorgenoemde activiteit heeft daarom geen negatief effect op de kernkwaliteiten en omgevingscondities van het NNN.

In het kader van de ontwikkeling van het plangebied wordt de in het gebied aanwezige waardevolle watergang vergraven.

Conclusie

Het plangebied ligt buiten het Nationaal Natuurnetwerk en de invloedssfeer is lokaal. De voorgenomen activiteit heeft geen negatief effect op het NNN. Er hoeft geen nader onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen ontheffing aangevraagd te worden.

4.4 Slotconclusie

Het plangebied behoort niet tot het Natuurnetwerk Nederland of Natura2000-gebied. Omdat de invloedssfeer van de voorgenomen activiteit lokaal is, heeft deze geen negatief effect op beschermde gebieden erbuiten. Er is geen nader onderzoek vereist in het kader van gebiedsbescherming.

5. Soortenbescherming; het onderzoek

5.1 Methode

In het kader van het natuurwaardenonderzoek is het onderzoeksgebied op 24 augustus 2016 onderzocht op het voorkomen van beschermde planten en dieren en de potentiële aanwezigheid van deze soorten (geschiktheid van het gebied voor de desbetreffende soorten). Er is geen specifiek aanvullend onderzoek uitgevoerd naar vleermuizen, vissen, amfibieën en grondgebonden zoogdieren. Het plangebied is te voet bezocht onder gunstige weersomstandigheden (half bewolkt, temperatuur 26 °C en een matig zuidwestenwind). De oevers zijn gedeeltelijk onderzocht met behulp van een drone met digitale camera (DJI Phantom IV).

Bij het bepalen van de mogelijke aantasting van beschermde soorten is gebruik gemaakt van de volgende onderdelen:

- Veldbezoek 24 augustus tijdens daglichtperiode (middag)
- Aanvullend bronnenonderzoek (o.a. waarneming.nl, telmee.nl, internet);

Specifieke relevante literatuurbronnen zijn o.a.

- Digitale atlas van amfibieën en reptielen (RAVON 2015)
- Atlas van de zoogdieren van Overijssel (Douma 2011)
- Uitdraai van de Nationale Databank flora & fauna voor het plangebied en de directe omgeving¹

Flora en vegetatie

Het onderzoeksgebied is visueel onderzocht op het voorkomen van beschermde planten. De onderzoeksperiode is geschikt voor floristisch onderzoek. Op basis van standplaatsfactoren en abiotische parameters kan een goede inschatting gemaakt worden wat de potentie van het onderzoeksgebied is en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen.

Vogels

Het gebied is visueel en auditief onderzocht op het voorkomen van broedvogels, specifiek de mogelijkheid dat er zich nesten, potentiële nestlocaties, beschermde vaste rust en -verblijfplaatsen in het onderzoeksgebied bevinden. De onderzoeksperiode is beperkt geschikt om alle in Nederland voorkomende broedvogels vast te stellen omdat een deel van de zomergasten vertrokken zijn naar hun overwinteringsgebieden. Op basis van een beoordeling van de biotoop kan een goede inschatting gemaakt worden van de potentieel aanwezige soorten in het onderzoeksgebied.

Zoogdieren

Het onderzoeksgebied is visueel onderzocht op het voorkomen van beschermde grondgebonden zoogdieren en vleermuizen. De onderzoeksperiode is geschikt voor onderzoek naar grondgebonden zoogdieren en vleermuizen. Er is onder andere gekeken naar graaf, vraat-, krabsporen, uitwerpselen, prooiresten, pootafdrukken, haren en holen. Op basis van landschappelijke kenmerken van het onderzoeksgebied kan een goede inschatting gemaakt worden van de potentiële functie van het onderzoeksgebied voor grondgebonden zoogdieren.

Op basis van landschappelijke kenmerken is het plangebied beoordeeld op de potentiële geschiktheid als leefgebied voor vleermuizen. Op basis van deze beoordeling kan een goede inschatting gemaakt worden of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen voor onderzoek naar vleermuizen.

¹ Dit betreft een uitdraai van alle soorten die in de afgelopen 10 jaar in een polygoon rondom het plangebied zijn vastgesteld. In de uitdraai is het aantal waarnemingen opgenomen, niet de aantallen exemplaren. Uit de uitdraai is de status van de waarneming niet te halen (anders dan 'waarneming'). Dat houdt in dat ook 'niet aan het terrein gebonden waarnemingen' in de database zitten, zoals overvliegende vogels. Deze uitdraai is gebruikt om de onderzoeksvraag te definiëren.

Amfibieën & reptielen

Het onderzoeksgebied is visueel onderzocht op het voorkomen van amfibieën en reptielen. De onderzoeksperiode is geschikt voor onderzoek naar amfibieën en reptielen en op basis van landschappelijke kenmerken kan goed beoordeeld worden wat de potentie van het onderzoeksgebied is voor beschermde soorten en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen voor onderzoek naar deze soorten.

Dagvlinders

Het onderzoeksgebied is niet onderzocht op het voorkomen van beschermde dagvlinders omdat potentieel geschikt functioneel leefgebied voor beschermde dagvlindersoorten ontbreekt en het plangebied geïsoleerd en op enige afstand van bekende vliegebieden van beschermde soorten ligt.

Libellen

Het onderzoeksgebied is niet onderzocht op het voorkomen van libellen omdat potentieel geschikt functioneel leefgebied voor beschermde libellensoorten ontbreekt.

Kevers en mieren

Het onderzoeksgebied is niet onderzocht op het voorkomen van beschermde kever- en mierensoorten omdat functioneel leefgebied voor beschermde kevers en mieren ontbreekt.

Vissen en kreeftachtige

Het onderzoeksgebied is niet onderzocht op het voorkomen van beschermde vissoorten en kreeftachtige. Wel zijn wateren in het plangebied beoordeeld op de potentiële aanwezigheid van beschermde vissoorten en kreeftachtige.

5.2 Verwachting

Op basis van bronnenonderzoek, landschappelijke karakteristieken, beheer, omvang en gebruik van het onderzoeksgebied, dan komen de volgende soortgroepen mogelijk in het gebied voor:

- Vogels
- Vleermuizen
- Grondgebonden zoogdieren
- Amfibieën

5.3 Resultaten

In deze paragraaf worden de resultaten van het veldbezoek gepresenteerd. Alleen soorten die vastgesteld zijn of die zeer waarschijnlijk in het plangebied aanwezig zijn, worden in deze paragraaf besproken.

Broedvogels

Er zijn tijdens het veldbezoek verschillende broedvogelsoorten in het onderzoeksgebied vastgesteld waaronder wilde eend, fuut, Nijlgans, meerkoet, waterhoen, kuifeend, tafeleend, merel, zwartkop, koolmees en tiftjaf. Gelet op de landschappelijke kenmerken nestelen soorten als kleine karekiet, bosrietzanger en spotvogel ook in het plangebied. Indien enige oppervlakte ruderaal terrein beschikbaar is in het voorjaar is de aanwezigheid van een kleine plevier niet uit te sluiten.

Vleermuizen

Verblijfplaats

Vleermuizen kunnen een verblijfplaats bezetten in gebouwen en bouwwerken, in hopen en gaten in bomen of achter boomschors. Er zijn tijdens de veldbezoeken geen vleermuizen waargenomen en er zijn

geen aanwijzingen gevonden die op de aanwezigheid van een verblijfplaats van vleermuizen in het plangebied duiden. Geschikte verblijfplaatsen van vleermuizen ontbreken in het plangebied.

Foerageergebied

Vleermuizen benutten hoofdzakelijk randen en kronen van opgaande loofbomen, open water, oevers, heideterreinen, bebouwde omgeving, (vochtige) hooilanden en erven als foerageergebied. Het veldbezoek is uitgevoerd buiten de geschikte tijd op de dag om foeragerende vleermuizen waar te kunnen nemen, maar gelet op de inrichting en het gevoerde beheer van het plangebied is het aannemelijk te veronderstellen dat vleermuizen delen van het onderzoeksgebied benutten als foerageergebied. Gelet op de landschappelijke karakteristieken van het plangebied gaat het daarbij mogelijk om soorten als gewone- en ruige dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, laatvlieger, watervleermuis en mogelijk zelfs meervleermuis. Het open water vormt geschikt foerageergebied voor de meer- en watervleermuis, het overige voor alle voorgenoemde soorten.

Vliegrouete

Sommige vleermuissoorten, zoals gewone- en ruige dwergvleermuis, watervleermuis, meervleermuis en gewone grootoorvleermuis benutten lijnvormige landschapselementen als vliegrouete tussen verblijfplaatsen onderling, tussen verblijfplaats en foerageergebied en tussen foerageergebieden onderling. Het plangebied vormt geen verbindende schakel in een lijnvormig landschapselement en vormt als zodanig geen onderdeel van een vliegrouete voor vleermuizen.

Grondgebonden zoogdieren

Er zijn tijdens het veldbezoek geen grondgebonden zoogdieren waargenomen, maar het is aannemelijk dat het plangebied tot het functionele leefgebied van sommige grondgebonden zoogdiersoorten als bosmuis, bunzing, egel, veldmuis, bosspitsmuis, ree en haas behoort. Deze soorten benutten het plangebied als foerageergebied en bezetten er zeer waarschijnlijk ook vaste rust- en voortplantingslocaties.

Er zijn geen sporen gevonden die op de aanwezigheid van een vaste verblijfplaats van de das duiden, maar de dichte begroeiing rondom de plas vormt een potentieel leefgebied voor deze soort, welke vrij algemeen is in de omgeving van het plangebied.

Amfibieën

Er zijn tijdens het veldbezoek geen amfibieën waargenomen, maar gelet op de aanwezigheid van open water en opgaande beplanting is het aannemelijk dat het plangebied tot het functionele leefgebied van soorten als gewone pad, bruine kikker, meerkikker en kleine watersalamander behoort. Deze soorten benutten het landmilieu als foerageergebied en overwinteren mogelijk onder takken, bladeren en boomstronken. Afhankelijk van de beschikbaarheid van ondiep water wordt het plangebied ook benut als voortplantingslocatie. Deze plekken dienen zo goed als onbereikbaar te zijn voor vissen om predatie te voorkomen. Sommige delen van de oever lijken een geschikte voortplantingslocatie voor amfibieën.

Vissen

Het open water behoort tot het functionele leefgebied van sommige algemene- en weinig kritische vissoorten als voorn, baars, (gras)karpers en snoek. Het is niet bekend of er in het verleden vis is uitgezet in de plas.

Overige soorten

Er zijn geen andere beschermde soorten aangetroffen. Het gevoerde beheer en de inrichting maken het plangebied tot een ongeschikt functioneel leefgebied voor deze soorten.

5.4 Toetsingskader

Voor het doden, verwonden en verstoren van soorten van tabel 1 van de Ff-wet geldt een algemene vrijstelling indien de werkzaamheden worden uitgevoerd in het kader van een ruimtelijke ontwikkeling en/of bestendig beheer. Voor doden, verwonden en verstoren van soorten uit tabel 2 van de Ff-wet geldt

deze vrijstelling ook, mits er gewerkt wordt volgens een goedgekeurde gedragscode. Wel dient rekening gehouden te worden met jaar rond beschermde nesten en -leefgebieden, evenals bezette vogelnesten. Soorten uit tabel 3 zijn beschermd. Voor het uitvoeren van werkzaamheden die leiden tot verstoren, doden of verwonden van deze soorten is een ontheffing noodzakelijk.

Voorgenomen activiteit wordt gezien als 'ruimtelijke ontwikkeling'. Voor het verstoren, verwonden en doden van soorten van tabel 1 geldt een algemene vrijstelling. Deze vrijstelling geldt ook voor soorten van tabel 2 van de Ff-wet, mits er gewerkt wordt volgens een goedgekeurde gedragscode. Een gedragscode geeft aan hoe bedrijven zorgvuldig met beschermde dier- en plantensoorten op bouwplaatsen kunnen omgaan. Voor het verstoren van soorten uit tabel 3, evenals het verstoren van bezette vogelnesten en jaar rond beschermde vogelnesten dient een ontheffing aangevraagd te worden.

5.5 Wettelijke consequenties van de beoogde ingreep

Vogels

Van de in het plangebied nestelende soorten zijn uitsluitend de bezette nesten beschermd, niet de oude nesten of de nestplaats. Voor het verstoren/vernielen van bezette nesten (eieren) en het verwonden/doden van vogels kan geen ontheffing van de verbodsbepalingen van de Ff-wet verkregen worden omdat de voorgenomen activiteit niet als een in de wet genoemd wettelijk belang wordt beschouwd. Werkzaamheden die leiden tot het verstoren/vernielen van vogelnesten, zoals het rooien van beplanting, dienen buiten de voortplantingsperiode van vogels uitgevoerd te worden. De meest geschikte periode om deze werkzaamheden uit te voeren is september-februari.

Vleermuizen

M.b.t. verblijfplaatsen

Vleermuizen bezetten geen vaste verblijfplaats in het plangebied. De voorgenomen activiteit heeft geen wettelijke consequentie voor dit aspect van het functionele leefgebied van vleermuizen. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing is niet nodig.

M.b.t. foerageergebied

Het onderzoeksgebied wordt zeer waarschijnlijk gebruikt als foerageergebied door vleermuizen. Ondanks de herinrichting van een klein deel van het plangebied, heeft deze herinrichting geen negatief effect op de functie van het plangebied voor vleermuizen. Door de herinrichting neemt de geschiktheid van een klein deel van het plangebied als foerageergebied af, maar er blijft veel geschikt foerageergebied over. De voorgenomen activiteit heeft geen wettelijke consequentie voor dit aspect van het functionele leefgebied van vleermuizen. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing is niet nodig.

M.b.t vliegroute

Het plangebied vormt geen onderdeel van een vliegroute voor vleermuizen. De voorgenomen activiteit heeft geen wettelijke consequentie voor dit aspect van het functionele leefgebied van vleermuizen. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing is niet nodig.

Grondgebonden zoogdieren

Het plangebied behoort mogelijk tot het functionele leefgebied van sommige grondgebonden zoogdiersoorten. Deze soorten staan vermeld in tabel 1 van de Ff-wet. Voor soorten van tabel 1 geldt een vrijstelling van de verbodsbepalingen 'verstoren, doden en verwonden' als gevolg van handelingen die in het kader van een ruimtelijke ontwikkeling worden uitgevoerd.

Het plangebied ligt in het normale verspreidingsgebied van de das en kan zelfstandig het plangebied bereiken en een burcht bezetten. Bezette burchten van de das zijn beschermd volgens de Ff-wet. Geadviseerd wordt om het nader te bepalen tracé van de ponyroute te inspecteren op de aanwezigheid van dassenburchten alvorens de bomen te vellen.

Amfibieën

De in het plangebied voorkomende soorten staan vermeld in tabel 1 van de Ff-wet. Voor soorten van tabel 1 geldt een vrijstelling van de verbodsbepalingen 'verstoren, doden en verwonden' als gevolg van handelingen die in het kader van een ruimtelijke ontwikkeling worden uitgevoerd. Door uitvoering van de voorgenomen plannen worden geen amfibieën verwond of gedood. De voorgenomen activiteit heeft geen wettelijke consequenties in het kader van de Ff-wet. Er hoeft geen nader onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen ontheffing van de verbodsbepalingen aangevraagd te worden.

Vissen

Door uitvoering van de voorgenomen activiteit worden geen (beschermde) vissoorten verstoord, verwond en/of gedood. De voorgenomen activiteit heeft geen wettelijke consequenties in het kader van de Ff-wet. Er hoeft geen nader onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen ontheffing van de verbodsbepalingen aangevraagd te worden.

Overige soorten

Het plangebied behoort niet tot functioneel leefgebied van andere beschermde soorten. De voorgenomen activiteit heeft geen negatief effect op deze overige beschermde soorten. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing is niet noodzakelijk.

Soortgroep	Soorten planlocatie	Verbodsbepalingen*	aandachtspunt
Zoogdieren; grondgebonden soorten	Diverse soorten tabel 1, geen soorten tabel 2-3	Niet van toepassing	Voor rooien bomen, tracé onderzoeken op aanwezigheid dassenburcht
Broedvogels tijdens broedseizoen (1)	Diverse soorten	Artikel 9 + 12	Beplanting rooien buiten de voortplantingsperiode van vogels.
Broedvogels, beschermde vaste nestplaatsen	Niet aanwezig	Niet van toepassing	Geen
Vleermuizen; functionaliteit van het leefgebied (foerageergebied + vliegroutes)	Onbekend; mogelijk diverse soorten	Niet van toepassing	Geen
Vleermuizen; vaste verblijfplaatsen	Niet aanwezig	Niet van toepassing	Geen
Amfibieën	Diverse soorten tabel 1, geen soorten tabel 2-3	Niet van toepassing	Geen
Vissen	Niet aanwezig	Niet van toepassing	Geen
Overige soorten	Niet aanwezig	Niet van toepassing	Geen

(1) Het broedseizoen verschilt per soort. Indien werkzaamheden worden uitgevoerd in de periode september-februari is de kans op verstoring van vogelnesten minimaal.

* Toelichting verbodsbepalingen tabel:

Artikel 2: Zorgplicht en Zorgvuldig handelen ten aanzien van alle plant- en diersoorten, al dan niet beschermd

Artikel 8: Verbod: plukken, uitsteken, vernielen, beschadigen of verwijderen van beschermde planten

Artikel 9: Verbod: opsporen, vangen, bemachtigen, doden, verwonden van beschermde dieren

Artikel 10: Verbod: opzettelijk verontrusten van beschermde dieren

Artikel 11: Verbod: wegnemen, verstoren, aantasten van verblijfplaatsen en voortplantingsplaatsen

Artikel 12: Verbod: zoeken, rapen, beschadigen, vernielen of uit nesten nemen van eieren

Artikel 13: Verbod: onder zich hebben van beschermde planten, dieren, eieren of producten hiervan

Tabel 1. Aangetroffen of verwachte beschermde soorten (Ff-wet tabel 2 of 3) die mogelijk geschaad worden.

5.6 Historische gegevens

Van de onderzoeksgebieden zijn geen historische gegevens bekend.

5.7 Volledigheid van het onderzoek

Het onderzoek is volledig uitgevoerd met geschikte weersomstandigheden. Het volledige onderzoeksgebied is onderzocht.

6. Conclusies en advies

De voorgenomen activiteit wordt gezien als 'ruimtelijke ontwikkeling'. Voor het verstoren, doden en verwonden van soorten van tabel 1 van de Flora- en faunawet geldt een algemene vrijstelling. Deze vrijstelling geldt ook voor soorten van tabel 2 van de Ff-wet, mits er gewerkt wordt volgens een goedgekeurde gedragscode. Een gedragscode geeft aan hoe bedrijven zorgvuldig met beschermde dieren en plantensoorten op bouwplaatsen kunnen omgaan. Voor het verstoren van soorten uit tabel 3, evenals het verstoren van bezette- en jaarrond beschermde vogelnesten dient een ontheffing aangevraagd te worden.

Het onderzoeksgebied behoort tot het functionele leefgebied van sommige beschermde vogel-, amfibieën-, vleermuis- en grondgebonden zoogdiersoorten.

Van de in het plangebied nestelende vogelsoorten zijn uitsluitend de bezette nesten beschermd, niet de oude nesten of de nestplaats. Voor het verstoren/vernielen van bezette nesten (eieren) en het verwonden/doden van vogels kan geen ontheffing van de verbodsbepalingen van de Ff-wet verkregen worden omdat de voorgenomen activiteit niet als een in de wet genoemd wettelijk belang wordt beschouwd. Werkzaamheden die leiden tot het verstoren/vernielen van vogelnesten, zoals het rooien van beplanting dienen buiten de voortplantingsperiode van vogels uitgevoerd te worden.

Het plangebied behoort tot het functionele leefgebied van sommige beschermde grondgebonden zoogdier- en amfibieënsoorten. De in het plangebied voorkomende soorten staan vermeld in tabel 1 van de Ff-wet en voor deze soorten geldt een vrijstelling van de verbodsbepalingen 'verstoren, doden en verwonden' als gevolg van handelingen die in het kader van een ruimtelijke ontwikkeling worden uitgevoerd. Omdat de das zich spontaan kan vestigen in de periode tussen het uitgevoerde veldonderzoek en de aanleg, wordt geadviseerd om het tracé te checken op de aanwezigheid van bezette burchten voordat bomen geroid gaan worden.

Het plangebied wordt zeer waarschijnlijk door verschillende vleermuissoorten benut als foerageergebied, niet als verblijfplaats of vliegroute. Door de voorgenomen activiteit wordt deze functie niet aangetast. De voorgenomen activiteit heeft dan ook geen wettelijke consequenties voor vleermuizen.

Het plangebied behoort niet tot het Natuurnetwerk Nederland of Natura2000gebied. Door uitvoering van de voorgenomen activiteit wordt het areaal Natuurnetwerk Nederland of Natura2000-gebied niet verkleind.

De Flora- en faunawet, de Ruimtelijke Verordening Overijssel en de Natuurbeschermingswet vormen m.b.t. beschermde flora- en faunawaarden geen belemmering voor uitvoering van de voorgenomen plannen.

Bijlagen:

Bijlage 1. De natuurkalender

Bijlage 2. Toelichting Flora- en faunawet

Bijlage 3. Fotobijlage

Bijlage 4. Uitdraai waarnemingen uit NDFF (bron: Gemeente Hardenberg)

Bijlage 1 Natuurkalender

	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec
houtopstanden												
afzetten / hakhoutbeheer												
dunnen												
verwijderen opslag / exoot, nazorg												
heg afzetten												
knotten												
opsnoeien / opkronen												
hoogstam wintersnoei												
hoogstam zomersnoei												
bomen met winterslaapplaats vogels												
vleermuisbomen zomerverblijf												
vleermuisbomen paarplaats												
das												
hazelmuis struweel en hakhoutbeheer												
boomkikker struweel												
Grazige vegetaties												
maaieren vochtig/nat grasland												
maaieren droog schraalgrasland												
Wateren												
poel opschonen												
boomkikker wateren												
geelbuikvuurpad kleinschalig												
geelbuikvuurpad grootschalig												
Gebouwen m.b.t. vleermuizen												
zomerverblijf												
winterverblijf												

- Optimale periode voor werkzaamheden.
- Acceptabele periode voor werkzaamheden.
De werkzaamheden verrichten onder voorwaarden zoals beschreven in protocol.
- Geen werkzaamheden in deze periode.
Wanneer er wel gewerkt moet worden is een ontheffing verplicht.

Bijlage 2

Toelichting Flora en faunawet

Algemeen

De Flora- en faunawet regelt (onder andere) de bescherming van kwetsbare en bedreigde inheemse planten en diersoorten. Onder de algemene verbodsbepalingen (Artikelen 8 t/m 18) worden handelingen verboden die kunnen leiden tot het vernielen van beschermde inheemse planten op hun groeiplaats en beschermde inheemse dieren in hun natuurlijke leefomgeving. Zo is het onder meer verboden om beschermde inheemse planten te plukken, verzamelen, af te snijden, uit te steken, te vernielen, te beschadigen, te ontwortelen of op enige wijze van hun groeiplaats te verwijderen. Daarnaast is het verboden om inheemse beschermde diersoorten opzettelijk te verontrusten dan wel hun nesten, holen of andere voortplantingsplaatsen of vaste rust- of verblijfplaatsen te beschadigen, vernielen, uit te halen, weg te nemen of te verstoren.

De Ff-wet biedt onder Artikel 75 de mogelijkheid tot het verkrijgen van een ontheffing van de in de Artikelen 8 t/m 18 genoemde verbodsbepalingen. De genoemde vrijstellingen worden alleen verleend in zoverre er geen 'andere bevredigende oplossing bestaat en indien geen afbreuk wordt gedaan aan een gunstige staat van instandhouding van de soort.

Om te bepalen of ontheffing kan worden gekregen moet aan verschillende voorwaarden worden voldaan:

- Er dient inzicht te bestaan in het voorkomen van wettelijk beschermde dier- en plantensoorten in het projectgebied;
- Er dient inzicht te bestaan in de mate waarin de voorgenomen activiteiten dusdanig negatieve effecten hebben op soorten dat de 'gunstige staat van instandhouding' in het geding is.

Indien dit het geval zou zijn, dient aangegeven te worden welke mitigerende maatregelen getroffen worden om de negatieve effecten op de 'gunstige staat van instandhouding' te voorkomen. Indien de mogelijke negatieve effecten niet volledig gemitigeerd kunnen worden, dient aangegeven te worden op welke wijze de effecten gecompenseerd zullen worden.

Toelichting Flora- en Faunawet, Wijzigingen Artikel 75 (AMvB)

Sinds februari 2005 is een Algemene Maatregel van Bestuur van kracht worden, waarin wijzigingen inzake art.75 zijn opgenomen. De wijzigingen in deze AMvB betekenen een zekere verruiming van ontheffing en vrijstelling: niet in alle gevallen is een ontheffingsaanvraag meer nodig.

Globaal betekent dit het volgende:

Er zijn een drietal soortenlijsten waarvoor verschillende richtlijnen zijn. Deze zijn in toenemende mate van 'zwaarte':

Tabel 1: (soorten als egel, haas, bruine kikker, Zwanenbloem, Dotterbloem)

Voor activiteiten die te kwalificeren zijn als bestendig beheer of ruimtelijke ontwikkelingen, geldt een vrijstelling voor de soorten van tabel 1. Voor deze activiteiten hoeft geen ontheffing aangevraagd te worden. Voor andere activiteiten dient wel een ontheffingsaanvraag te worden aangevraagd (lichte toets).

Tabel 2: (soorten als div. orchideeën, vogels)

Voor activiteiten die te kwalificeren zijn als bestendig beheer of ruimtelijke ontwikkelingen, geldt een vrijstelling voor de soorten van tabel 2, mits activiteiten worden uitgevoerd op basis van een door de minister van LNV goedgekeurde 'gedragscode'. Hetzelfde geldt voor alle vogelsoorten. Een gedragscode moet zelf door aanvrager worden opgesteld en worden goedgekeurd door het ministerie van LNV. Voor andere activiteiten dient wel een ontheffingsaanvraag te worden aangevraagd (uitzondering bepaalde vogelsoorten: zie 3)

Tabel 3: (echte kritische soorten bijlage IV HR/VR)

Dit is de zwaarste categorie, waarbij ook voor beheer de vrijstelling beperkt is. Voor andere activiteiten is ontheffing nodig, waarbij een uitgebreide toets dient te worden verricht (behalve het criterium 'geen afbreuk aan gunstige staat van instandhouding' ook 'dwingende redenen van openbaar belang', mogelijkheden van alternatieven e.d.). De procedure is vastgelegd in een stappenplan. Hierin is vermeld in welke gevallen de Ff-wet niet van toepassing is, of dat een ontheffing moet worden aangevraagd.

Naast een verbod op het doden en verwonden (Art. 9 Ff-wet) en het opzettelijk verontrusten (Art. 10 Ff-wet) van vleermuizen, is het tevens verboden om verblijf- en voortplantingsplaatsen weg te nemen, te verstoren en aan te tasten (Art. 11 Ff-wet). Belangrijke migratie- en foerageergebieden die van belang zijn voor de instandhouding van een vaste rust- of verblijfplaats van de soort op populatieniveau, vallen hier ook onder. Daarnaast vallen ook tijdelijke, seizoensgebonden, verblijfplaatsen (bijv. hollen) of standplaatsen die van belang zijn voor de gunstige staat van instandhouding van een soort op populatieniveau of per exemplaar hieronder (Min. EL&I 2011).

De verbodsbepaling genoemd in artikel 11 van de ff-wet worden enkel overtreden wanneer de door dit artikel beschermde vaste rust- en verblijfplaatsen hun specifieke functie niet meer naar behoren kunnen vervullen. De vaste rust- of verblijfplaats kan hierdoor niet meer dezelfde functie aan beschermde dier- of plantensoort bieden als voorheen

In Bijlage 1 worden de tabellen van de AMvB nader verklaard. In de brochure 'Buiten aan het werk' van het ministerie LNV is bovendien een toelichting op deze AMvB is te vinden (zie website dienst Regelingen van het Ministerie van Economische zaken, Landbouw en Innovatie).

Zorgplicht

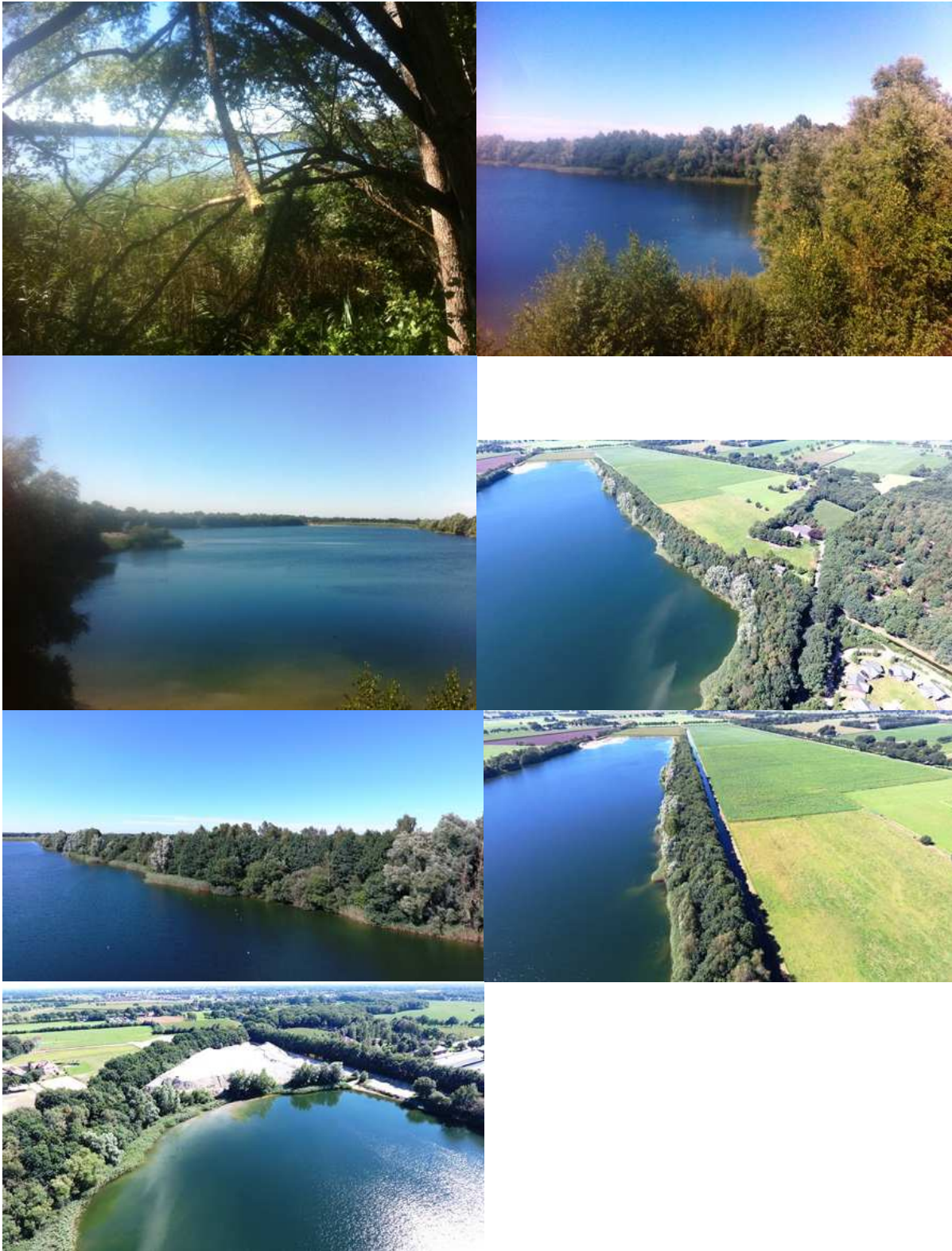
In de Flora- en faunawet is een zorgplicht opgenomen.

Artikel 2, lid 1: Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor de in het wild levende dieren en planten, alsmede voor hun directe leefomgeving.

Artikel 2, lid 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 zulks in redelijkheid kan worden gevegd, dan wel alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevegd teneinde die gevolgen te voorkomen of, voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.

De zorgplicht geldt altijd en voor alle planten en dieren, of ze beschermd zijn of niet, en in het geval dat ze beschermd zijn ook als er ontheffing of vrijstelling is verleend. De zorgplicht betekent niet dat er geen dieren mogen worden gedood, maar wel dat dit, indien noodzakelijk, op zodanige wijze gebeurt dat het lijden zo beperkt mogelijk is.

Bijlage 3. Fotobijlage

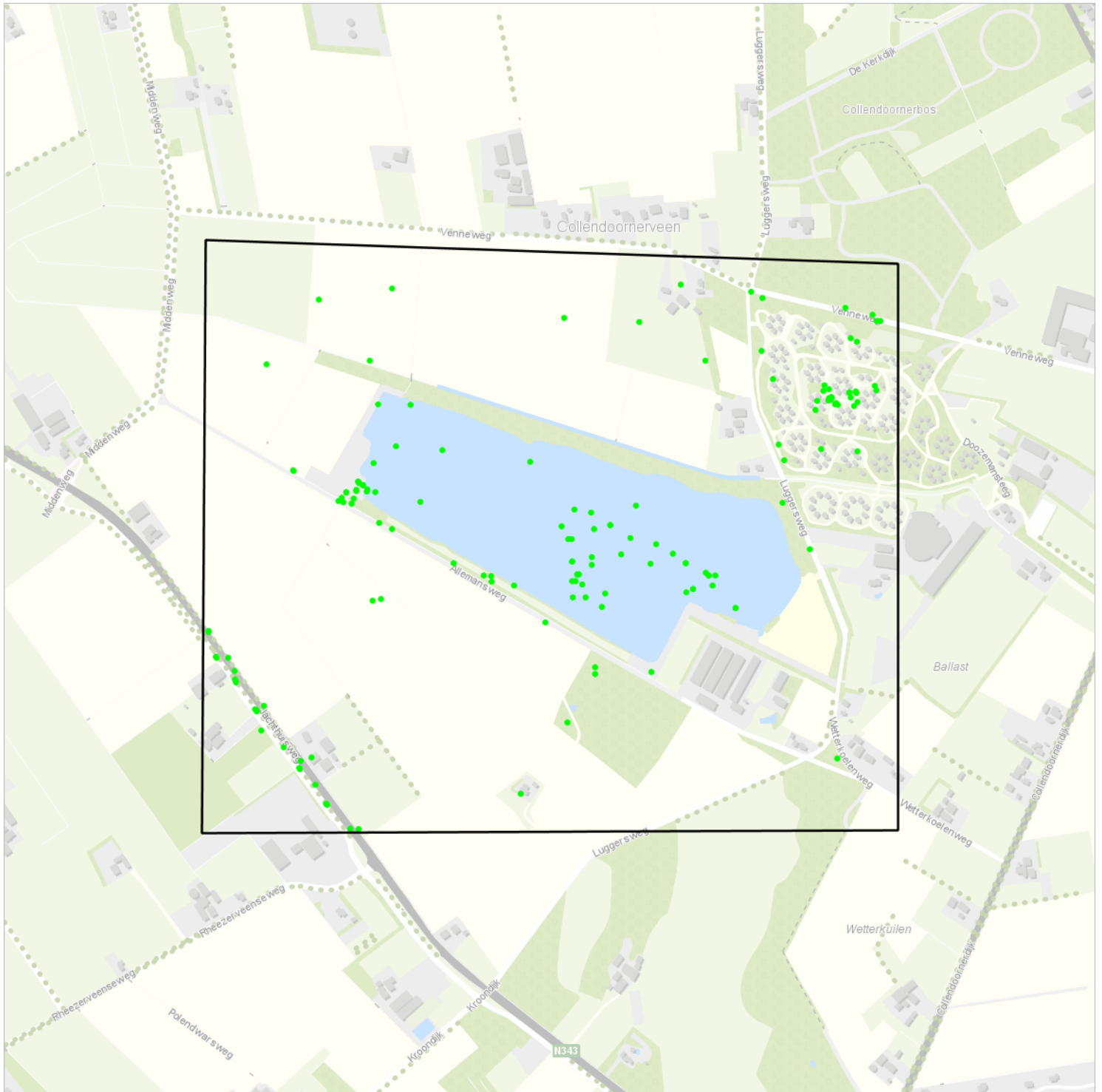


Bijlage 4
Uitdraai NDFF

Bijlage 4. Uitdraai uit Nationale Databank F&F (bron: Gemeente Hardenberg).

Collendoorn zandwinplas

Alle soorten, laatste 10 jaar



319 records

- Middelpunt < 1km²
- Middelpunt > 5km²
- Middelpunt 1km² - 5km²
- Vlak



schaal 1 : 10000

De NDF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDF zijn door de Gegevensautoriteit Natuur gevalideerd. Nader (veld-) onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Collendoorn zandwinplas

Alle soorten, laatste 10 jaar

Zoekvraag

Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
Alle	Vleermuizen Libellen Vogels Vissen Geleedpotigen Reptielen Mossen Amfibieën Vaatplanten Korstmossen Wieren Insecten Schimmels Dagvlinders Zoogdieren Weekdieren Nachtvinders		2007 - 2017	Alle	Alles volledig binnen zoekgebied

Samenvatting

(unieke soorten) / totaal aantal waarnemingen

Beleid		
Ffwet tabel 1		(4) 4
Bunzing		1
Egel		1
Haas		1
Ree		1
Ffwet tabel 2		(1) 1
Eekhoorn		1



Collendoorn zandwinplas

Alle soorten, laatste 10 jaar

Beleid	
Ffwet tabel 3	(70) 249
Aalscholver	9
Appelvink	1
Bergeend	2
Blauwe Reiger	6
Boomklever	4
Boomkruiper	5
Boomvalk	1
Brandgans	1
Brilduiker	4
Bruine Kiekendief	1
Buizerd	5
Das	1
Draaihals	1
Ekster	1
Fitis	1
Fuut	11
Gaai	3
Geelgors	2
Gekraagde Roodstaart	5
Gewone dwergvleermuis	1
Goudhaan	2
Goudvink	6
Grauwe Gans	1
Grote Bonte Specht	3
Grote Mantelmeeuw	1
Grote Zaagbek	1
Grutto	7
Houtduif	4
IJsvogel	1
Keep	1
Kievit	6
Kleine Mantelmeeuw	19
Kleine Plevier	7
Kleine Zwaan	1
Kneu	1
Knobbelzwaan	15
Koekoek	3
Kokmeeuw	8
Kolgans	4
Koolmees	4
Koperwiek	1
Kuifeend	20

De NDFD is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFD zijn door de Gegevensautoriteit Natuur gevalideerd. Nader (veld-) onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Collendoorn zandwinplas

Alle soorten, laatste 10 jaar

Beleid	
Kuifmees	1
Laatvlieger	1
Meerkoet	5
Merel	3
Nonnetje	1
Oeverloper	2
Pimpelmees	1
Putter	1
Ringmus	3
Roodborst	4
Scholekster	2
Slechtvalk	1
Sperwer	1
Spreeuw	2
Staartmees	2
Tafeleend	4
Tjiftjaf	2
Toendrarietgans	7
Vink	2
Watervleermuis	1
Wilde Eend	5
Wilde Zwaan	7
Winterkoning	2
Wintertaling	1
Wulp	2
Zanglijster	2
Zomertortel	1
Zwarte Kraai	2
RL: Ernstig Bedreigd	(1) 1
Draaihals	1
RL: Gevoelig	(7) 19
Brilduiker	4
Grote Mantelmeeuw	1
Grutto	7
Kneu	1
Oeverloper	2
Ringmus	3
Slechtvalk	1



Collendoorn zandwinplas

Alle soorten, laatste 10 jaar

Beleid	
RL: Kwetsbaar	(5) 7
Boomvalk	1
Koekoek	3
Laatvlieger	1
Wintertaling	1
Zomertortel	1
Wnb - andere soorten	(6) 6
Bunzing	1
Das	1
Eekhoorn	1
Egel	1
Haas	1
Ree	1
Wnb - andere soorten (DR)	(3) 3
Bunzing	1
Das	1
Eekhoorn	1
Wnb - andere soorten (EZ)	(2) 2
Das	1
Eekhoorn	1
Wnb - andere soorten (FL)	(2) 2
Das	1
Eekhoorn	1
Wnb - andere soorten (FR)	(2) 2
Das	1
Eekhoorn	1
Wnb - andere soorten (GL)	(2) 2
Das	1
Eekhoorn	1
Wnb - andere soorten (GR)	(2) 2
Das	1
Eekhoorn	1
Wnb - andere soorten (LB)	(2) 2
Das	1
Eekhoorn	1



Collendoorn zandwinplas

Alle soorten, laatste 10 jaar

Beleid	
Wnb - andere soorten (NB)	(3) 3
Bunzing	1
Das	1
Eekhoorn	1
Wnb - andere soorten (NH)	(3) 3
Bunzing	1
Das	1
Eekhoorn	1
Wnb - andere soorten (OV)	(6) 6
Bunzing	1
Das	1
Eekhoorn	1
Egel	1
Haas	1
Ree	1
Wnb - andere soorten (UT)	(6) 6
Bunzing	1
Das	1
Eekhoorn	1
Egel	1
Haas	1
Ree	1
Wnb - andere soorten (ZH)	(2) 2
Das	1
Eekhoorn	1
Wnb - andere soorten (ZL)	(2) 2
Das	1
Eekhoorn	1
Wnb - Habitatrichtlijn	(3) 3
Gewone dwergvleermuis	1
Laatvlieger	1
Watervleermuis	1



Collendoorn zandwinplas

Alle soorten, laatste 10 jaar

Beleid	
Wnb - Vogelrichtlijn	(19) 24
Aalscholver	3
Boomklever	1
Boomkruiper	2
Brandgans	1
Fitis	1
Geelgors	1
Gekraagde Roodstaart	1
Goudhaan	1
Kolgans	1
Kuifeend	1
Meerkoet	1
Roodborst	2
Tafeleend	1
Tjiftjaf	1
Wilde Eend	1
Winterkoning	2
Wintertaling	1
Zanglijster	1
Zomertortel	1
Soortgroepen	
Zoogdieren	(10) 11
Bunzing	1
Das	1
Eekhoorn	1
Egel	1
Gewone dwergvleermuis	1
Haas	1
Huiskat	2
Laatvlieger	1
Ree	1
Watervleermuis	1
Vleermuizen	(3) 3
Gewone dwergvleermuis	1
Laatvlieger	1
Watervleermuis	1



Collendoorn zandwinplas

Alle soorten, laatste 10 jaar

Soortgroepen	
Vogels	(71) 259
Aalscholver	9
Appelvink	1
Bergeend	2
Blauwe Reiger	6
Boomklever	4
Boomkruiper	5
Boomvalk	1
Brandgans	1
Brilduiker	4
Bruine Kiekendief	1
Buizerd	5
Draaihals	1
Ekster	1
Fitis	1
Fuut	11
Gaaï	3
Geelgors	2
Gekraagde Roodstaart	5
Glanskop	1
Goudhaan	2
Goudvink	6
Grauwe Gans	1
Grote Bonte Specht	3
Grote Mantelmeeuw	1
Grote Zaagbek	1
Grote Zilverreiger	3
Grutto	7
Houtduif	4
IJsvogel	1
Keep	1
Kievit	6
Kleine Mantelmeeuw	19
Kleine Plevier	7
Kleine Zwaan	1
Kneu	1
Knobbelzwaan	15
Koekoek	3
Kokmeeuw	8
Kolgans	4
Koolmees	4
Koperwiek	1
Kuifeend	20

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door de Gegevensautoriteit Natuur gevalideerd. Nader (veld-) onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Collendoorn zandwinplas

Alle soorten, laatste 10 jaar

Soortgroepen	
Kuifmees	1
Matkop	1
Meerkoet	5
Merel	3
Nijlgans	7
Nonnetje	1
Oeverloper	2
Pimpelmees	1
Putter	1
Ringmus	3
Roodborst	4
Scholekster	2
Slechtvalk	1
Sperwer	1
Spreeuw	2
Staartmees	2
Tafeleend	4
Taiga-/Toendrarietgans	2
Tjiftjaf	2
Toendrarietgans	7
Vink	2
Wilde Eend	5
Wilde Zwaan	7
Winterkoning	2
Wintertaling	1
Wulp	2
Zanglijster	2
Zomertortel	1
Zwarte Kraai	2
Dagvlinders	(4) 4
atalanta	1
citroenvlinder	1
dagpauwoog	1
oranje zandoogje	1
Nachtvlinders	(1) 1
kromzitter	1



Collendoorn zandwinplas

Alle soorten, laatste 10 jaar

Soortgroepen	
Libellen	(11) 15
Gewone oeverlibel	2
Grote roodoojuffer	1
Lantaarntje	2
Paardenbijter	2
Smaragdlibel	1
Tengere grasjuffer	1
Variabele waterjuffer	1
Viervlek	1
Vuurjuffer	1
Watersnuffel	1
Zuidelijke keizerlibel	2
Insecten	(1) 1
Coloradokever	1
Geleedpotigen	(1) 1
Coloradokever	1
Vaatplanten	(13) 24
Fluitenkruid	1
Gele lis	1
Grasmuur	2
Hazenzegge	1
Hertshoornweegbree	9
Japanse duizendknoop	1
Kleine leeuwentand	2
Knoopkruid	2
Kraailook	1
Middelste teunisbloem s.l.	1
Muizenoor	1
Perzikkruid	1
Zomereik	1
Schimmels	(2) 2
Prachtsneeuwvlokje	1
Vliegenzwam	1