

Besluit van de adjunct-directeur AVES Vlaams-Brabant en Limburg tot goedkeuring van deel I verkenning van het natuurbeheerplan "Prinsbeemden" met registratienummer NBP-LI-23-0005

Rechtsgronden

Dit besluit is gebaseerd op:

- het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu, artikel 16octies, §1, 1°;
- het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2014 betreffende de natuurbeheerplannen en de erkenning van natuurreservaten, artikel 8

Vormvereisten

De volgende vormvereisten zijn vervuld:

- Het Agentschap voor Natuur en Bos heeft op 6 april 2023 een aanvraag ontvangen van Agentschap voor Natuur en Bos regio Hageland en Demerbronnen, voor goedkeuring van deel 1 verkenning van het natuurbeheerplan Prinsbeemden voor percelen gelegen te Hasselt.
- Het Agentschap voor Natuur en Bos heeft per brief van 12 mei 2023 het ontwerp van deel 1 verkenning van het natuurbeheerplan ontvankelijk en volledig verklaard en heeft het natuurbeheerplan geregistreerd onder nummer NBP-LI-23-0005.

Motivering

Dit besluit is gebaseerd op de volgende motieven:

- De keuze voor een natuurbeheerplan van type 4 is in overeenstemming met de bepalingen van artikel 16ter, §2, artikel 16quater, artikel 16quinquies en artikel 16sexies van het voormelde decreet van 21 oktober 1997.
- Het agentschap voor Natuur en Bos oordeelt dat de voorgestelde natuurstreefbeelden in overeenstemming zijn met de bepalingen van artikel 16septies van het voormelde decreet van 21 oktober 1997.

DE ADJUNCT-DIRECTEUR AVES VLAAMS-BRABANT EN LIMBURG BESLUIT:

Enig artikel. Deel 1 verkenning van het natuurbeheerplan "Prinsbeemden", gelegen te Hasselt, en toegevoegd als bijlage bij dit besluit, wordt goedgekeurd.

Hasselt,

de adjunct-directeur AVES Vlaams-Brabant en Limburg,

Sara HEERINCKX

Bijlage: Deel 1 verkenning van het natuurbeheerplan "Prinsbeemden", gelegen te Hasselt

Natuurbeheerplan type 2, 3 of 4 – deel 1: Verkenning

ANB-32-160607

AGENTSCHAP
NATUUR & BOS

In te vullen door de behandelende afdeling

ontvangstdatum

dossiernummer

--	--

Waarvoor dient dit formulier?

Met dit formulier kunt u een natuurbeheerplan type 2, 3 of 4 opmaken, waarin terreinen, die beheerd worden of zullen worden ten behoeve van het natuurbehoud, kunnen opgenomen worden. Op dit formulier vult u de gegevens in voor “deel 1: Verkenning” van een natuurbeheerplan type 2, 3 of 4, zoals is opgenomen in artikel 16bis, §1, tweede lid, 1° en 2°, van het Natuurdecreet van 21 oktober 1997. Dit eerste deel bevat een algemene beschrijving en een globaal kader voor de ecologische, de sociale en de economische functie.

Nadat dit deel 1: Verkenning is goedgekeurd, moet u de overige delen 2 tot en met 5 van het natuurbeheerplan type 2, 3 of 4 opstellen. Voor die delen wordt geen invulformulier ter beschikking gesteld.

Voor het opstellen van deel 1: Verkenning van een natuurbeheerplan type 1 is er een apart formulier beschikbaar op www.natuurenbos.be. Voor een geïntegreerd beheersplan (de combinatie van een natuurbeheerplan en een onroerenderfgoedbeheersplan) type 1 en type 2, 3 of 4 zijn er aparte formulieren beschikbaar op www.natuurenbos.be en www.onroerenderfgoed.be.

Wie vult dit formulier in?

De indiener van het natuurbeheerplan is ofwel de beheerder, ofwel een gevolmachtigde van één of meer beheerders. De beheerder is de eigenaar van het terrein of de houder van een zakelijk recht (bijvoorbeeld vruchtgebruik of erfpacht) of van een persoonlijk recht (bijvoorbeeld huur of pacht), die belast is met het beheer van het terrein. Eén of meer beheerders kunnen gezamenlijk een natuurbeheerplan opstellen voor terreinen die ecologisch een samenhangend geheel vormen. Alle communicatie vanuit het Agentschap voor Natuur en Bos over het natuurbeheerplan gebeurt uitsluitend met de indiener van het natuurbeheerplan.

Waar vindt u meer informatie?

Meer informatie vindt u op <https://www.natuurenbos.be/beleid-wetgeving/natuurbeheer/natuurbeheerplan>.

Hoofdstuk 1: Algemene gegevens

Gegevens van de deelnemende beheerder(s) en kadastrale gegevens van de percelen in beheer

- 1 Voeg bij dit formulier een nota met een overzicht van de eigendommen die aan het natuurbeheerplan deelnemen. In die nota moeten de namen van alle beheerders zijn opgenomen. Voor zover dat van toepassing is, bevat de nota ook informatie over de mede-eigendom en zakelijke of persoonlijke rechten die op het terrein rusten.

- 2 Vink aan of de deelnemende eigendommen openbare terreinen, private terreinen of natuurdomeinen zijn.
Een *privaat terrein* is een terrein in eigendom van een natuurlijke persoon of een privaatrechtelijke rechtspersoon.
Een *openbaar terrein* is een terrein in eigendom of mede-eigendom van een publiekrechtelijke rechtspersoon.
Een *natuurdomein* is een terrein in beheer van het Agentschap voor Natuur en Bos.
Bij een gezamenlijk beheerplan met verschillende eigendommen kunt u meer dan één optie tegelijk aanvinken.

☐ privaat terrein

☐ openbaar terrein

☒ natuurdomein

- 3 Vul de kadastrale gegevens van het terrein in.

Terreinen die beheerd worden of zullen worden ten behoeve van het natuurbehoud, kunnen opgenomen worden in het natuurbeheerplan. Het natuurbeheerplan kan de volgende natuurlijke terreinen omvatten: bos, park, grasland (inclusief hoogstamboomgaard), kleine landschapselementen, moeras en moerasruigte, vijvers enzovoort.

Vink in de laatste kolom aan welke percelen verworven zijn met overheidsmiddelen (aankoopsubsidie).

Als er meer dan acht percelen zijn, kunt u zoveel extra rijen aan de tabel toevoegen als u nodig hebt. Selecteer en kopieer telkens de witregel boven en onder de rijen mee zodat u de volledige rij kopieert. U kunt die witregels achteraf eventueel weer wissen.

Zie bijlage 1

Gegevens van de indiener van het natuurbeheerplan

4 Is de indiener van het natuurbeheerplan een natuurlijk persoon of een rechtspersoon?

Een rechtspersoon is bijvoorbeeld een firma of een vereniging.

☐ natuurlijk persoon. Ga naar vraag 6.

☒ rechtspersoon. Ga naar vraag 5.

5 Vul hieronder de gegevens in van de afgevaardigde van de rechtspersoon.

voornaam Frank

achternaam Saey

functie in de rechtspersoon regiobeheerder

6 Vul hieronder de gegevens van de indiener in.

Als de indiener een natuurlijk persoon is, vult u zijn rijksregisternummer in. Als de indiener niet de Belgische nationaliteit heeft, vult u de geboortedatum van de indiener in. Als de indiener een rechtspersoon is, vult u het ondernemingsnummer van de rechtspersoon in.

(voor- en achter)naam Agentschap voor Natuur en Bos - hoofdzetel

straat Havenlaan

huisnummer 88

bus 75

postnummer

1 0 0 0

gemeente Brussel

telefoon of gsm 025538102

e-mailadres anb@vlaanderen.be

rijksregisternummer

- .

geboortedatum

dag maand jaar

ondernemingsnummer

0 3 1 6 3 8 0 8 4 1

7 Kruis hieronder aan in welke hoedanigheid de indiener het natuurbeheerplan opstelt.

☒ als enige beheerder

☐ als gevolmachtigde. Kruis hieronder de categorie aan waartoe u als gevolmachtigde behoort.

☐ een expert of een studiebureau

☐ een bosgroep

☐ beheerder en vertegenwoordiger van de andere beheerders of mede-eigenaars

Situering en identificatie van het terrein

8 Vul hieronder de naam van het natuurbeheerplan of het terrein in.

Prinsbeemden

9 Voeg bij deze aanvraag een kaart met situering van het terrein. Raadpleeg daarvoor <http://www.geopunt.be> > geopunt-kaart > kaarten en plaatsen > basiskaart, luchtfoto en adres > basiskaarten > basiskaart – GRB: volledige kaart.

10 Vul hieronder de ruimtelijke bestemming of bestemmingen van het terrein in volgens het gewestplan, het geldende bijzonder plan van aanleg (BPA) of het ruimtelijk uitvoeringsplan (RUP).

Of er een gemeentelijk RUP of een BPA van kracht is, kunt u terugvinden op de website van de provincie of gemeente. U kunt ook contact opnemen met de dienst ruimtelijke ordening van de gemeente. Als er geen gemeentelijk RUP of BPA bestaat, dan geldt de bestemming volgens het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan (GRUP). Als er ook geen GRUP is, dan geldt nog de bestemming volgens het gewestplan.

De gewestplannen en de contouren van de GRUP's kunt u raadplegen op <http://geopunt.be>: klik achtereenvolgens op Geopunt-kaart > Kaarten en plaatsen: Bouwen en wonen > Ruimtelijke ordening > Ruimtelijke uitvoeringsplannen, contouren en Gewestplan. De inhoud van het GRUP kunt u consulteren op <http://www.ruimtelijkeordening.be/NL/Beleid/Planning/Plannen/Bestemmingsplan/GRUPs>.

Het terrein is op het gewestplan Hasselt-Genk aangeduid als parkgebied. Een kleine zone is aangeduid als gebied voor gemeenschapsvoorzieningen en openbaar nut.

Er zijn geen GRUP's, PRUP's, RUP's of BPA's van toepassing.

11 Kruis hieronder aan of het terrein geheel of gedeeltelijk ligt in één of meer gebieden met een beschermingsstatuut volgens nationale en internationale wetgeving met betrekking tot natuurbehoud.

De kaarten met afbakening van de hieronder opgesomde beschermde gebieden kunt u raadplegen via [http://www.geopunt.be/>INSPIRE> kaarten en plaatsen> Bijlage 1 > 9. Beschermde gebieden](http://www.geopunt.be/>INSPIRE>kaarten%20en%20plaatsen>Bijlage%201%20>9.Beschermde%20gebieden).

- ☐ VEN / IVON
- ☐ beschermd gebied in het kader van het Duinendecreet
- ☐ Ramsargebied
- ☐ SBZ-H – Habitatrictlijngebied
- ☐ SBZ-V – Vogelrichtlijngebied

12 Kruis hieronder aan of het terrein geheel of gedeeltelijk valt onder een beschermingsstatuut of opgenomen is in een of meer vastgestelde inventarissen, met toepassing van het Onroerenderfgoeddecreet.

De kaarten met de afbakening van de hieronder opgesomde beschermde gebieden en de vastgestelde inventarissen kunt u raadplegen via het Geoportaal van het agentschap Onroerend Erfgoed: <https://geo.onroerenderfgoed.be>.

- ☐ beschermd cultuurhistorisch landschap
- ☐ beschermd stads- of dorpsgezicht
- ☐ beschermde archeologische site
- ☐ beschermd monument
- ☐ erfgoedlandschap
- ☐ vastgestelde inventaris van het bouwkundig erfgoed
- ☐ vastgestelde inventaris van de landschapsatlas
- ☐ vastgestelde inventaris van houtige beplantingen met erfgoedwaarde
- ☐ vastgestelde inventaris van historische tuinen en parken
- ☐ vastgestelde inventaris van de archeologische zones

13 Ligt het terrein geheel of gedeeltelijk in een risico-overstromingsgebied?

De kaart met de afbakening van de risico-overstromingsgebieden kunt u raadplegen via [http://www.geopunt.be/kaart > kaarten en plaatsen > natuur en milieu > water > watertoets - overstromingsgevoelige gebieden 2014](http://www.geopunt.be/kaart>kaarten%20en%20plaatsen>natuur%20en%20milieu>water>watertoets-%20overstromingsgevoelige%20gebieden%202014) .

- ☒ ja ☐ nee

14 Voeg de volgende drie kaarten bij uw aanvraag:

- de biologische waarderingskaart voor het terrein in kwestie, met weergave van de kaartlabels. U kunt de biologische waarderingskaart raadplegen op <http://geopunt.be>: klik bij Kaarten en plaatsen achtereenvolgens op Natuur en Milieu > Natuur. Vink de volgende lagen aan:
 - Biologische waarderingskaart 2 - fauna
 - Biologische waarderingskaart - versie 2
 - Kaartlabels Biologische waarderingskaart – karteringseenheden.

Een groot deel van het plangebied is aangeduid als biologisch zeer waardevol of waardevol met zeer waardevolle elementen (qa°, lhb, lhi, se, n, hf, hfb, hr, hrb, hp*).

- de Natura 2000-habitatkaart voor het terrein in kwestie, met weergave van de kaartlabels. U kunt de Natura 2000-habitatkaart raadplegen op <http://geopunt.be>: klik bij Kaarten en plaatsen achtereenvolgens op Natuur en Milieu > Natuur. Vink de volgende lagen aan:
 - Natura 2000-habitatkaart
 - kaartlabels Natura 2000-habitatkaart.

Volgende habitattypes en regionaal belangrijke biotopen komen voor volgens de habitatkaart:
9160, 6430, rbbhf

- de bodemkaart voor het terrein in kwestie. U kunt de bodemkaart raadplegen op <http://geopunt.be>: klik bij Kaarten en plaatsen achtereenvolgens op Natuur en Milieu > Bodem > Bodemtypes.

Volgende bodemtypes komen voor:

- Pepz: Natte licht zandleembodem zonder profiel
- Pecz: Natte licht zandleembodem met sterk gevlekte, verbrokkelde textuur B horizont
- s-Eep: Sterk gleyige kleibodem zonder profiel
- Zdg: Matig natte zandbodem met duidelijke ijzer en/of humus B horizont
- Segz: Natte lemig zandbodem met duidelijke ijzer en/of humus B horizont

15 Vermeld hieronder andere relevante informatiebronnen die u hebt geraadpleegd.

Andere informatiebronnen zijn bijvoorbeeld natuurodoelenlaag, actueel leefgebied soorten, soortenbeschermingsprogramma's enzovoort.

Nota's overleg visies en vispassage Prinsbeemden (ANB, INBO, RL, VMM), soortenbeschermingsprogramma grote modderkruiper, inventarisatiegegevens RLHV.

Hoofdstuk 2: Bespreking van de drie functies van het terrein

De ecologische functie van het terrein

16 Geef hieronder een korte beschrijving van de actueel aanwezige natuurwaarden (*huidige toestand*).

Aanwezige natuurwaarden kunnen zijn: Europees te beschermen habitat, regionaal belangrijke biotoop, andere waardevolle vegetatie of soorten enzovoort.

- **Habitatype of regionaal belangrijk biotoop:** 9160, 6430, rbbhf
- **Habitatrichtlijnsoorten:** vleermuizen, grote modderkruiper
- **Habitattypische soorten:** Meerdere soorten o.a. nachtegaal, hazelworm (talud spoorweg)
- **Soortenbeschermingsprogramma's:** grote modderkruiper

De (aanwezige) habitattypen en rbb's zijn veelal sterk grondwaterafhankelijke vegetaties of vegetaties die tegen hoge voorjaarsgrondwaterstanden of zelfs inundatie kunnen.

Er komen soortenrijke ruigtes (6430, rbbhf) voor met een belangrijke waarde voor tal van faunasoorten.

Het gebied heeft een grote variatie in nat-droog gradiënten. Vooral de natte zones hebben door een gestuurd hydrologisch beheer potenties tot ontwikkeling tot nattere habitattypen, waarbij kwelwerking momenteel reeds aanwezig is. Deze vernatting zal in eerste instantie tot doel hebben om leefgebied voor grote modderkruiper te creëren.

Het gebied is immers op Europees vlak van belang voor grote modderkruiper (soort van Bijlage II Habitatrichtlijn) door recente waarnemingen in de onmiddellijke nabijheid (molen Prinsenhof). Omwille van de sterk verminderde observaties werd de soort op de Rode Lijst geplaatst als zijnde kritisch of met uitsterven bedreigd in Vlaanderen. Zo werd grote modderkruiper sinds 2013 enkel nog visueel waargenomen in de omgeving van het Schulensmeer (Lummen), natuurgebied het Goorken te Arendonk (incl. de Wamp en visvijver Vercaigne), in een aantal zijarmen van de Demer (molen Prinsenhof te Kuringen en de Valdemer/Zolderikbeek te Herkenrode) en in een oude meander van de Mark te Hoogstraten. Op een aantal andere locaties werd de soort nog waargenomen via e-DNA.

In 2009 werd bij een inventarisatie van de Demer op 15 locaties de soort aangetroffen op een zijarm van de Demer (molen Prinsenhof). Toen konden maar liefst 15 exemplaren van de soort bemonsterd worden (Van Thuyne en Breine 2010). Op diezelfde plaats werden in 2012 twee Grote modderkruipers gevangen (Van Thuyne en Maes 2013). Recenter gericht en intensief onderzoek heeft in mei 2016 de aanwezigheid van 8 exemplaren kunnen aantonen (Belpaire, ongepubliceerd).

Dit maakt van deze regio één van de laatste verspreidingsgebieden van deze soort in Vlaanderen. De soort is gebonden aan het typische landschap met periodiek overstroombare graslanden en moerassen en het beheerplangebied heeft dan ook een zeer grote verantwoordelijkheid in het herstel van het leefgebied van de soort (op Vlaamse schaal).

De huidige bossen bestaan zowel uit jonge loofhoutaanplantingen, oudere populierenaanplantingen en eiken-haagbeukenbos (geëvolueerd uit populierenaanplant). Lokaal komen oudbosplanten voor (o.m. bosanemoon, grote muur).

17 Geef hieronder een beknopte opsomming van de bekende zwaktes, sterktes, opportuniteiten en bedreigingen voor de ecologische functie.

Sterktes:

- Bijzondere variatie op het vlak van abiotische karakteristieken met grote variatie in bodem die zorgen voor een verscheidenheid aan natuurtypes. Afwisseling van het boslandschap, natte graslanden, moerassen en ruigten.
- Leef- en foerageergebied van diverse fauna(groepen), sommige ook opgenomen in SBP's (grote modderkruiper).
- Aanwezigheid van ecologisch waardevolle graslanden en moerasvegetaties.

Zwaktes:

- Ingebed langs oost- en zuidzijde in een stedelijke matrix, waardoor randeffecten en isolatie een belangrijk knelpunt vormen voor behoud en ontwikkeling van duurzame populaties van habitattypische soorten.
- De meeste open habitattypes zijn onderhevig aan vegetatiesuccessie en hebben een gericht beheer nodig voor hun instandhouding.
- Verdroging door drainage. Enkele diepe grachten en een netwerk van kleinere grachtjes werken remmend op de ontwikkeling of het herstel van verschillende natte habitats.

Opportuniteiten:

- De beoogde faunadoelen vloeien voort uit habitatdoelen, eventueel aangevuld met kleine specifieke maatregelen.
- De doelen voor grote modderkruiper vereisen een vernatting van het gebied, wat ook een positief effect zal hebben op de ontwikkeling van natte grasland-, moeras- en boshabitats.
- Bosuitbreiding is mogelijk op ecologisch minder waardevolle graslanden.
- Een beheerplan stelt ons in staat om een groot aantal kansrijke percelen opnieuw om te vormen tot waardevolle habitats en/of leefgebieden van kwetsbare en typische soorten zoals grote modderkruiper. De inrichting van onze gebieden en de ontwikkeling van een recreatief kader zal bovendien de beleving vergroten en de appreciatie van de bezoekers voor natuurbehoud.

Bedreigingen:

- De voornoemde zwaktes kunnen ook als bedreiging beschouwd worden.
- Habitatverlies door versnippering en verstoring.
- Verruiging van habitats.

18 Geef kort een omschrijving van de potenties van het terrein voor de ecologische functie.

Ontwikkeling van grotere habitats en meer robuuste populaties van soorten:

Het aandeel van de habitatwaardige vegetaties in de vallei zal sterk toenemen door spontane successie, omvorming en/of aangepast beheer. Er ligt een zeer goede potentie voor het herstel van verschillende hectaren moeras en bos. Locaties voor het herstel van de vermelde habitats worden zo gekozen dat grotere ecologische gehelen van moeras, grasland en bos ontstaan, dit om grotere aaneengesloten habitatoppervlakken en een betere ecologische connectiviteit voor soorten te bekomen tussen de verschillende deelgebieden. Grotere populaties van soorten kunnen immers weerextremen beter opvangen en hun herstelvermogen is groter. Kleine populaties zijn gevoelig aan genetische drift en inteelt. Er zijn belangrijke potenties voor natuurherstel in het gebied. Door herstel van een gunstigere hydrologische situatie en een aangepast natuurbeheer in het beheerplangebied kunnen tal van percelen omgevormd worden tot habitatwaardige vegetaties en/of leefgebieden van tot doel gestelde soorten, meer bepaald grote modderkruiper, maar ook andere soorten gebonden aan moerassen en natte graslanden, avifauna van (oude) bossen en vleermuizen.

Uitbreiding van leefgebied voor grote modderkruiper:

Aangezien het projectgebied van belang is voor grote modderkruiper, en tevens potenties heeft voor de ontwikkeling van natte graslanden/ruigten en moerassen, zijn deze natuurdoelen in belangrijke mate sturend voor de gebiedsvisie en de afweging van natuurstreefbeelden. Ook binnen het soortenbeschermingsprogramma voor grote modderkruiper wordt het gebied aangeduid als een gebied waar doelstellingen gelden voor grote modderkruiper. Volgende doelstelling inzake habitatverbetering is van toepassing:

Doelstelling 1 (D1): veiligstellen en versterken van de relictpopulaties In eerste instantie dient de verdere achteruitgang van de soort in Vlaanderen te worden tegengegaan door het nemen van specifieke beheer- en inrichtingsmaatregelen in de gebieden waar recent werd vastgesteld dat grote modderkruiper nog aanwezig is (relictgebieden). In eerste instantie zal het SBP zich richten tot die gebieden waar het voorkomen van de soort reeds lang gekend is en waar recent visueel nog is vastgesteld dat grote modderkruiper er aanwezig is in redelijke aantallen (zogenaamde focusgebieden). Concreet betreft het de abdij site van Herkenrode en omgeving (o.a. de Prinsenhofmolen te Kuringen) te Hasselt.

Creatie van leef- en foerageergebied zal daarom gebeuren in het gebied (aanleg vispassage, vergroting leefgebied grote modderkruiper via vernatting, creatie moeras, aantakking grachten, ...). Daartoe zal tevens een beheer gericht op de habitateisen van grote modderkruiper wenselijk zijn. Gezien de verdroging in het gebied een knelpunt vormt, is vernatting een belangrijke maatregel, die niet alleen het habitat van grote modderkruiper optimaliseert, maar ook zorgt voor de goede ontwikkeling en instandhouding van open en gesloten natte habitats.

Herstel van moerashabitats:

Herstel van habitats wordt zo gekozen dat het aansluitend of in de nabijheid van reeds bestaande of relicthabitats is. Er komen nog zeer bijzondere relicten met kensoorten van de aanwezige moerashabitats voor wat het gebied zeer kansrijk maakt om habitat herstel hier te laten plaatsvinden. Zo zijn in de zones met kwelinvloed relicten van moerasspirearuigtes (6430, rbbhf), rietvegetaties (rbbmr) en natte dotterbloemgraslanden (rbbhc) aanwezig.

Ontwikkeling boshabitats en bosuitbreiding:

Daarnaast dienen de jonge bossen een natuurgericht beheer te krijgen, met meer dood hout, structuurvariatie, e.d., om zo tot boshabitatype te ontwikkelen. De bossen kennen een ontwikkeling naar gevarieerde en structuurrijke bossen van het habitatype 9160 (Essen-Eikenbos) en 91E0 (Elzen-Vogelkersbos).

Bosuitbreiding door bebossing is mogelijk op minder waardevolle graslanden. De boshabitattypen zijn van belang voor de vogelrichtlijnsoorten zoals middelste bonte specht, zwarte specht en wespandief. Met bosversterking en areaaluitbreiding kan het gebied op lange termijn een duurzame biodiversiteit garanderen voor deze soorten, alsook voor vleermuizen.

19 Omschrijf kort de visie van de beheerders over de ecologische functie.

De potenties geven de visie weer van de beheerder.

Daarnaast zijn van belang:

- Maximale realisatie van doelstellingen vanuit de SBP's (grote modderkruiper en vleermuizen).
 - Gezien het ecologische belang van het gebied, wordt met het beheerplan gestreefd naar een hoog ecologisch ambitieniveau (type 4) voor het beheerplangebied.
-

- De landschapvisie wordt omschreven als landschapstypes en gevisualiseerd op kaart. Binnen deze landschapstypes moet er binnen het beheerplan gezocht worden naar de beste locaties voor de ontwikkeling van de Europees beschermde habitats, leefgebieden van soorten en regionaal belangrijke biotopen.

In het licht van de klimaatverandering is het ook belangrijk om aandacht te besteden aan het bevorderen van de veerkracht van ecosystemen. Dit kan door:

- een hoge biodiversiteit na te streven (verbetering van kwaliteit van habitats en leefgebieden van soorten), wat tot complexere ecosystemen en grotere en meer robuuste populaties van soorten moet leiden. Habitats van goede kwaliteit hebben vaak een grotere herstelcapaciteit t.a.v. occasionele verstoringen of zijn op zich minder storingsgevoelig
- via beheer de aanwezige heterogeniteit accentueren: door een hoge ruimtelijke variatie in vegetatiestructuur en abiotiek ontstaat een veelheid aan micro-klimatologische condities, waardoor een grotere veerkracht tegen verstoringen kan verwacht worden.

De economische functie van het terrein

20 Kruis aan welk economisch gebruik er momenteel op het terrein voorkomt (*huidige toestand*).

- ☐ productie van kwaliteitshout en brandhout
- ☐ productie van hout als nevenproduct van beheerwerkzaamheden bij het behoud van het terrein in de huidige bedrijfsvorm of bij de omvorming naar een meer natuurlijk vegetatietype
- ☐ landbouwgebruik
- ☐ productie van energiegewassen
- ☐ productie van voedsel
- ☐ jacht
- ☐ visvangst
- ☐ ander gebruik, namelijk:

21 Geef een beknopte opsomming van de bekende sterktes, zwaktes, opportuniteiten en bedreigingen voor de economische functie.

Sterktes

- Groen uithangbord voor Hasselt.
- Ecosysteemdiensten, natuurlijke buffercapaciteit.

Zwaktes

- De bosuitbreidingen zullen pas rendabel worden ver na de looptijd van dit NBP.

Opportuniteiten

- Inschakelen instanties in het natuurbeheer.
- Verweving met landschappelijke, toeristische, ecologische waarden.
- Instellen van zones met nulbeheer zal het aandeel dood hout versneld doen toenemen.
- Beperkte inkomsten bij omvorming van jonge aanplantingen.

Bedreigingen

- De voornoemde zwaktes kunnen ook als bedreiging beschouwd worden.

22 Wat zijn de bekende potenties van het terrein ten aanzien van de invulling van de economische functie?

De primaire invulling van het gebied is de ecologische functie. Deze kan echter verzoend worden met een (beperkte) economische functie: bosexploitatie (en dus houtproductie) in het kader van omvorming van de jonge

bosaanplantingen en naar leefgebieden van Europees belangrijke soorten of naar Europees beschermde habitats/regionaal belangrijke biotopen. Merk echter op dat de omvorming qua houtproductie weinig zal opleveren.

Het ontsluiten van dit gebied voor zachte recreatie kan de aantrekkingskracht van het ganse gebied nog verder vergroten, wat een flinke toeristische troef is voor gans de regio.

23 Omschrijf kort de visie van de beheerders over de economische functie.

De productiefunctie is hier enkel in het kader van beperkte omvormingen en dunningen, maar zonder doelstelling van houtproductie op zich. Exploitatie zal hoofdzakelijk ten voordele van een beperkte en boomgerichte houtoogst uitgevoerd worden met een minimale impact op bodem en bosstructuur. Exploitatie zal binnen dit NBP dus enkel occasioneel en in bepaalde afgebakende zones met jongere bestanden voorzien worden.

Jacht is enkel mogelijk ter bestrijding van ongewenste soorten (bv. everzwijn).

Het globale landschapsbeeld zal een mix worden van meer open habitats (grasland, moeras, ...) en bossen, en zal dus de belevingswaarde van het ganse gebied sterk gaan verhogen. In combinatie met een goede recreatieve ontsluiting, die rekening houdt met natuurbeleving én hoge natuurwaarden, zal dit het gebied attractiever maken voor natuurgerichte recreatie - wat ook de economische functie (lokale horeca, fietsenverhuur, ...) ten goede zal komen.

De sociale functie van het terrein

24 Kruis aan hoe de sociale functie momenteel op het terrein wordt ingevuld (*huidige toestand*).

- ☐ Het terrein is niet toegankelijk voor het publiek.
- ☐ Het terrein is toegankelijk onder begeleiding en na toestemming van de beheerder.
- ☒ Er is een principiële toegankelijkheid: het terrein is toegankelijk voor voetgangers op de openbare en private wegen.
- ☐ Er is een regeling van de toegankelijkheid via een toegankelijkheidsregeling, die goedgekeurd is op:

dag maand jaar

- ☐ Er worden (jaarlijks) evenementen op het terrein georganiseerd, namelijk:

- ☐ Er wordt voor natuurbeleving en -educatie gezorgd, namelijk:

- ☒ Er wordt wetenschappelijk onderzoek uitgevoerd of gepland, namelijk:

Inventarisaties door RLHV, opmeting grondwaterstanden middels peilbuizen

- ☐ Er zijn bijzondere cultuurhistorische waarden aanwezig, namelijk:

- ☐ De sociale functie op het terrein wordt op een andere manier ingevuld, namelijk:

25 Geef een beknopte opsomming van de bekende sterktes, zwaktes, opportuniteiten en bedreigingen voor de sociale functie.

Sterktes

- Aansluitend netwerk aan recreatieve paden wat belangrijk is voor de gezondheid en welzijn van burgers en toeristen.
- Aantrekkelijk landschap zorgt voor fiets- en wandeltoerisme.

- Gelegen nabij heel wat woonkernen, dus binnen handbereik voor de lokale bevolking.

Zwaktes

- Weinig mogelijkheden voor goed begaanbare wandelpaden.
- Afwezigheid van een fietsverbinding doorheen het gebied.
- Weinig recreatieve beleving in het gebied (bv. uitkijktoren).

Opportunities

- Mogelijkheden tot verdere optimalisatie van zachte recreatie.
- Lokaal nog opwaardering padenstructuur in functie van een betere inkleding in het natuurlandschap.
- Afstemming beheer landschap-ecologie en verweving natuur en toerisme.
-

Bedreigingen

- Mogelijk hoge recreatieve druk soms moeilijk te verzoenen met de natuurdoelen (verstoring).

26 Wat zijn de bekende potenties van het terrein voor de invulling van de sociale functie?

Het terrein heeft potenties voor zachte recreatie zoals wandelen en fietsen.

Om contact met de natuur te behouden en te bevorderen in onze samenleving wordt het noodzakelijk geacht om voldoende recreatieve mogelijkheden aan te bieden. Contact met natuur blijkt positieve effecten te hebben op ons welzijn en is dus essentieel.

Bovendien vormt dit de basis voor betrokkenheid van burgers, een verhoogde waardering van natuur en landschap en dus een verhoogd maatschappelijk draagvlak voor het natuurbehoud. Het gebied is uitermate geschikt voor zachte recreatievormen.

Er zal een fiets- en wandelpad aangelegd worden doorheen het gebied, door aanleg van een houten vlonderpad. De recreatieve beleving wordt vergroot. Er worden 2 uitkijktorens voorzien in de nabijheid van dit fiets- en wandelpad. Er wordt een kunstwerk geplaatst in het gebied, zodat dit een bijkomend belevingsaspect vormt.

27 Omschrijf kort de visie van de beheerders over de sociale functie.

Zie hoger

- Opmaak toegankelijkheidsreglement.
- Ondersteuning (geleide) wandelingen en andere zachte recreatie, rekening houdend met draagkracht van het terrein.

Hoofdstuk 3: Globaal kader

Afbakening van het gebied

28 Wordt het globale kader opgesteld voor een ruimer gebied dan de effectief deelnemende percelen in eigendom of beheer?

Als dat nuttig is voor een betere ecologische onderbouwing van de gemaakte keuzes kan het globale kader opgesteld worden voor een ruimer gebied dan de effectief deelnemende percelen.

☒ ja. Voeg bij dit formulier een kaart met de afbakening van het ruimere gebied waarvoor het globale kader wordt opgesteld.

☐ nee

Invulling van de drie functies

29 Omschrijf kort de invulling van de drie functies van het natuurterrein en de differentiatie over het natuurterrein.

Voeg eventueel een plannetje bij dit formulier om de differentiatie over het terrein te verduidelijken.

De drie functies gelden voor het volledige domein met een hoofdfunctie natuur en nevenfunctie sociaal en economisch. Bij het opmaken van het NBP zal dit in detail bekeken worden. De visie van het plangebied en het ruimere globale kader vormt daarbij onderdeel van een ruimere gebiedsvisie die past binnen de IHD-doelen en de Vlaamse doelen rond bosuitbreiding. Hierbij geldt een verwevenheid van de verschillende functies (natuur, recreatie/toerisme).

Ecologische functie: met de landschapsvisiekaart wordt deze functie duidelijk gemaakt. Belangrijk hierbij is dat er géén natuurdoelen worden weergegeven op deze landschapsvisiekaart, maar wél landschappelijke eenheden. Deze kunnen opgevat worden als zoekzones voor de verschillende natuurdoelen die aan zo'n landschap verbonden (kunnen) zijn.

Het visiegebied kan fungeren als leefgebied én verbingsgebied voor een groot aantal soorten. Grote modderkruiper is hierbij een belangrijke soort in de natte moeraszones. Het gebied is tevens van belang voor vleermuizen (bossen).

Er is een grote verscheidenheid aan natuurtypen die in mozaïekstructuur voorkomen en elkaar verstreken, met natte (grond- en oppervlaktewater afhankelijke) natuurtypen en overgangen naar drogere vegetaties. De nabijheid van de Demer zorgt voor bijkomend habitat voor soorten (bv. ijsvogel).

Het merendeel van het gebied bestaat uit een gesloten landschap bossen.

Langs de Demer is een zone als half-open landschap struwelen, ruigten en pioniervegetaties aangeduid.

In het beheerplangebied bevinden zich 2 open zones open landschap moerassen en open water. Deze gebieden hebben potenties tot ontwikkeling van natte open moerasgebieden, voornamelijk ifv grote modderkruiper en natte habitats.

Het gebied ten noorden van de Demer wordt ontwikkeld als een open landschap graslanden langs de oostelijke zijde. Dit is momenteel reeds een biologisch waardevol grasland geheel. Het meer westelijk deel bestaat momenteel deels uit (historisch permanent) grasland met elementen van dotterbloemgrasland, en deels uit bos (populierenaanplant). Deze populierenaanplantingen hebben nog een ondergroei van moerasspirearuijter (hf). Vermits er potenties zijn voor ontwikkeling van meer nattere ruigtevegetaties of dotterbloemgraslanden, wordt voor deze zone gestreefd naar een halfopen landschap grasland (70% open natte grasland- of ruigtevegetaties en 30% bos).

Sociale functie

De sociale functie wordt als volgt omschreven:

- Behoud en versterken van de landschappelijke, recreatieve, toeristische en ecologische waarden, waarbij de verschillende waarden elkaar kunnen versterken.
- Kwetsbare habitats en leefgebieden van verstoringsgevoelige soorten worden zoveel mogelijk afgeschermd van recreatieve druk.
- Verder kunnen er nog educatieve mogelijkheden ontwikkeld worden en kan het recreatief medegebruik geoptimaliseerd worden, mede in functie van de verdere uitbouw en verbetering van fijnmazige recreatieve netwerken voor wandelaars en fietsers. Daarnaast verhogen van de belevingswaarde en recreatieve routes door aanleg van bijkomende wandel- en fietspaden en het voorzien van recreatieve belevingspunten.

Het aan te leggen fiets- en wandelpad doorheen het globaal kader (visiegebied) zal aansluiten op de fietssnelweg F70 (Demerroute). Tevens ligt in de nabijheid de fietssnelweg F74. De fietssnelweg F74 loopt van Hamont-Achel naar Sint-Truiden over Hasselt.

Economische functie:

De economische functie is van secundair belang, als nevenproduct zal bij het omvormingsbeheer houtproductie aanwezig zijn (houtoogst in het kader van omvorming naar de gewenste bostypes). Dit is echter niet de hoofdfunctie.

Ambitieniveau voor de realisatie van de beheerdoelstellingen van de ecologische functie

- 30 Kruis hieronder het ambitieniveau aan voor de realisatie van de beheerdoelstellingen voor de ecologische functie (type twee, type drie) en al dan niet het voornemen om voor (een gedeelte van) het terrein de erkenning als natuureservaat (type 4) aan te vragen.**

U mag één of meer ambitieniveaus aankruisen. Als u verschillende ambitieniveaus aankruist, voeg dan een extra kaart bij dit formulier waarop u de ambitieniveaus ruimtelijk oriënteert.

Voor een natuurbeheerplan type 1 (behoud van de aanwezige natuurkwaliteit en geen natuurstreefbeelden als doel) is er een apart formulier beschikbaar via www.natuurenbos.be. Een combinatie van type 1 met de andere types is niet mogelijk.

☐ type 2: het bereiken van een hogere natuurkwaliteit, waarbij over ten minste één vierde van de oppervlakte van het terrein, het realiseren van ten minste één natuurstreefbeeld tot doel wordt gesteld.

☐ type 3: het bereiken van de hoogste natuurkwaliteit, waarbij over de volledige oppervlakte van het terrein het realiseren van ten minste één natuurstreefbeeld tot doel wordt gesteld. **Vraagt u een afwijking aan voor het bereiken van de hoogste natuurkwaliteit (type 3), tot maximaal 10% van de oppervlakte van het terrein?**

☐ ja. **Motiveer hieronder waarom u die afwijking aanvraagt.**

Aanwezigheid recreatieve infrastructuur

☐ nee.

☒ type 4: erkenning als natuurreservaat, boven op de voorwaarden voor type 3.

*De erkenning als natuurreservaat vestigt een erfdienstbaarheid tot algemeen nut op het terrein, meer bepaald een publiekrechtelijke erfdienstbaarheid van duurzaam gebruik en langdurig beheer van het terrein als natuurreservaat. Voeg bij dit formulier het formulier 'Aanvraag voor de erkenning als natuurreservaat', waarin u aan toont dat voldaan is aan het toetsingskader voor de Vlaamse natuurreservaten, vermeld in bijlage 2 van het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2017 betreffende de natuurbeheerplannen en de erkenning van natuurreservaten en aan de voorwaarden, vermeld in artikel 16ter decies, §2 en §3, van het Natuurdecreet van 21 oktober 1997. **Vraagt u een afwijking aan voor het bereiken van de hoogste natuurkwaliteit (type 3), tot maximaal 10% van de oppervlakte van het terrein?***

☒ Ja. **Motiveer hieronder waarom u die afwijking aanvraagt.**

Aanwezigheid recreatieve infrastructuur

☐ nee.

31 Geef een inschatting van het gedeelte van het terrein waarvoor er natuurstreefbeelden of leefgebieden van soorten tot doel gesteld worden, rekening houdend met de relevante beleidsplannen.

Houd er rekening mee dat de nu al aanwezige natuurwaarden minstens behouden moeten blijven.

>90% %

Gewenste natuurstreefbeelden en/of doelen voor soorten

32 Vink aan tot welke categorie de tot doel gestelde natuurstreefbeelden behoren en specificeer de types, biotopen of soorten.

Mogelijke natuurstreefbeelden per categorie worden opgesomd in bijlage 3 van het besluit van de Vlaamse Regering van ... betreffende de natuurbeheerplannen en de erkenning van natuurreservaten.

Voeg een indicatieve kaart bij uw aanvraag met de lokalisatie van de hieronder aangekruiste natuurstreefbeelden.

☒ Vegetaties, namelijk:

☐ strand en duinen

☒ struwelen

☐ slikken en schorren

☒ vallei- en moerasbossen

☐ stilstaande wateren

☐ eiken- en beukenbossen

☒ moerassen

☐ oude grove dennenbossen

☐ heiden en hoogveen

☐ akkers (met zeldzame akkerkruiden)

☒ graslanden

☐ rotsachtige habitats en grotten

☒ ruigten en pioniervegetaties

Europees te beschermen habitattypes, namelijk:

9160, 91E0, 6430_hf

regionaal belangrijk biotopen, namelijk:
rbbmc, rbbmr, rbbhc, rbbhf

- ☒ leefgebieden van bepaalde soorten, namelijk:

Grote modderkruiper

- ☐ procesgestuurde natuur. **Kruis hieronder het type aan en specificeer uit welke vegetaties of leefgebied van soorten de procesgestuurde natuur bestaat op de stippellijn daaronder.**

☐ mozaïeklandschap ☐ onbeheerde climaxvegetatie

Beschermingsstatuut overeenkomstig het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013

- 33 Worden er doelstellingen vooropgesteld in het kader van het beschermingsstatuut overeenkomstig het Onroerenderfgoeddecreet?**

☐ ja, namelijk:

☒ nee

Hoofdstuk 4: Werkplan voor de inventarisatie

- 34 Kruis hieronder aan of het terrein al ingedeeld is in beheereenheden.**

Een beheereenheid is de kleinste eenheid van beheer, die overeenkomt met een onderdeel van het natuurterrein dat om ecologische of beheertechnische redenen als een aparte eenheid van beheer wordt beschouwd.

Per beheereenheid kunnen maximaal vier actueel voorkomende vegetatietypes of natuurstreefbeelden samen worden genomen. U moet de bestaande beheerindeling dus eventueel aanpassen.

☐ ja. Voeg een kaart toe met de indeling in beheereenheden.

☒ nee. De beheerindeling zal worden opgemaakt na de goedkeuring van deel 1: Verkenning.

- 35 Kruis hieronder aan op welke manier de verdere inventarisatie van het terrein zal worden uitgevoerd.**

Per beheereenheid wordt een standaardfiche ingevuld. Als die standaardfiche onvoldoende informatie bevat om de beheerdoelstellingen te kunnen formuleren, is een bijkomende inventarisatie nodig.

De inventarisatie zelf wordt pas uitgevoerd na de goedkeuring van deel 1: Verkenning.

☐ invullen van een standaardfiche per beheereenheid

☐ invullen van een fiche voor kwaliteitsbeoordeling voor die beheereenheden waar Europees te beschermen habitats of regionaal belangrijke biotopen aanwezig zijn.

☒ uitvoeren van een bijkomende specifieke inventarisatie. **Kruis hieronder aan om welke inventarisatie(s) het gaat, en specificeer de methode en het doel op de stippellijn eronder.**

☐ bijkomende vegetatieopname, namelijk:

☐ bijkomende soortenopname, namelijk:

☐ bijkomende opnames voor inventarisatie van cultuurhistorische elementen, namelijk:

☒ andere manier, namelijk:

Opstellen van indicatorlijsten in habitattypen 6430 en rbbhf: 2 indicatorlijsten (ca. 2 ha)
BWK-kartering t.h.v. gebied

Hoofdstuk 5: Bekendmaking van de consultatie

36 Kruis aan hoe de consultatie over het ontwerp van natuurbeheerplan zal worden aangekondigd.

- ☐ in minstens één regionale krant
- ☒ via de gemeentelijke informatiekkanalen
- ☐ door aanplakking op een duidelijk zichtbare manier langs een of meer toegangswegen naar het terrein in kwestie

37 Waar zal het ontwerpbeheerplan tijdens de consultatieperiode ter inzage liggen?

Website van ANB en stad Hasselt (website en analoog ter inzage op stadhuis)

Bij te voegen documenten

38 Verzamel alle bewijsstukken en bijlagen die u voor de beantwoording van vragen 1, 9, 14, 28, 29, 32 en 34 bij dit formulier moet voegen.

39 Kruis alle bewijsstukken en bijlagen aan die u bij dit formulier voegt.

- ☒ de nota met het overzicht van de deelnemende eigendommen (zie vraag 1)
- ☒ een kaart met de situering van het terrein (zie vraag 9)
- ☒ de biologische waarderingskaart en de Natura 2000-habitatkaart voor het terrein (zie vraag 14)
- ☒ de bodemkaart voor het terrein (zie vraag 14)
- ☒ een kaart met de afbakening van het ruimere gebied, als het globale kader niet alleen wordt opgesteld voor de effectief deelnemende percelen (zie vraag 28)
- ☒ een plannetje met de differentiatie van de drie functies over het terrein (zie vraag 29)
- ☒ andere kaarten, namelijk: Landschapseologische visie
- ☒ een kaart met de ruimtelijke oriëntatie van type 2, type 3 of type 4 (zie vraag 30)
- ☐ een indicatieve kaart met lokalisatie van de natuurstreefbeelden (zie vraag 32)
- ☐ een kaart met de indeling van het terrein in beheereenheden (zie vraag 34)

Ondertekening

40 Vink hieronder aan welke verklaringen van toepassing zijn en onderteken het formulier.

- ☒ Ik verklaar dat alle gegevens in dit formulier naar waarheid zijn ingevuld.
- ☐ Ik verklaar op erewoord dat ik gevolmachtigd ben door alle deelnemende beheerders om dit natuurbeheerplan, deel 1: Verkenning, ter goedkeuring in te dienen.
- ☒ Ik verklaar dat ik voor alle deelnemende eigendommen beschik over het ondertekend akkoord van de eigenaar, de mede-eigenaars of de houders van andere zakelijke rechten op het terrein of de terreinen in kwestie, voor zover die personen niet dezelfde zijn als de beheerder. Voor verpachte percelen beschik ik tevens over een ondertekend akkoord van de pachter.

datum dag maand jaar

handtekening

voornaam

achternaam

Aan wie bezorgt u dit formulier?

- 41** *Stuur dit formulier, samen met de nodige bijlagen, met een beveiligde zending naar de provinciale afdeling van het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB) van de provincie waarin het terrein ligt. De contactgegevens staan hieronder.*

AVES Antwerpen

Lange Kievitstraat 111/113 bus 63, 2018 ANTWERPEN
T 03 224 62 62 – aves.ant.anb@lne.vlaanderen.be

AVES Limburg

Koningin Astridlaan 50 bus 5, 3500 HASSELT
T 011 74 24 50 aves.lim.anb@lne.vlaanderen.be

AVES Vlaams-Brabant

Diestsepoort 6 bus 75, 3000 LEUVEN
T 016 66 63 00 – aves.vbr.anb@lne.vlaanderen.be

AVES Oost-Vlaanderen

Koningin Maria Hendrikaplein 70 bus 73, 9000 GENT
T 09 276 20 00 – aves.ovl.anb@lne.vlaanderen.be

AVES West-Vlaanderen

Koning Albert I-laan 1/2 bus 74, 8200 BRUGGE (Sint-Michiels)
T 050 24 77 40 – aves.wvl.anb@lne.vlaanderen.be

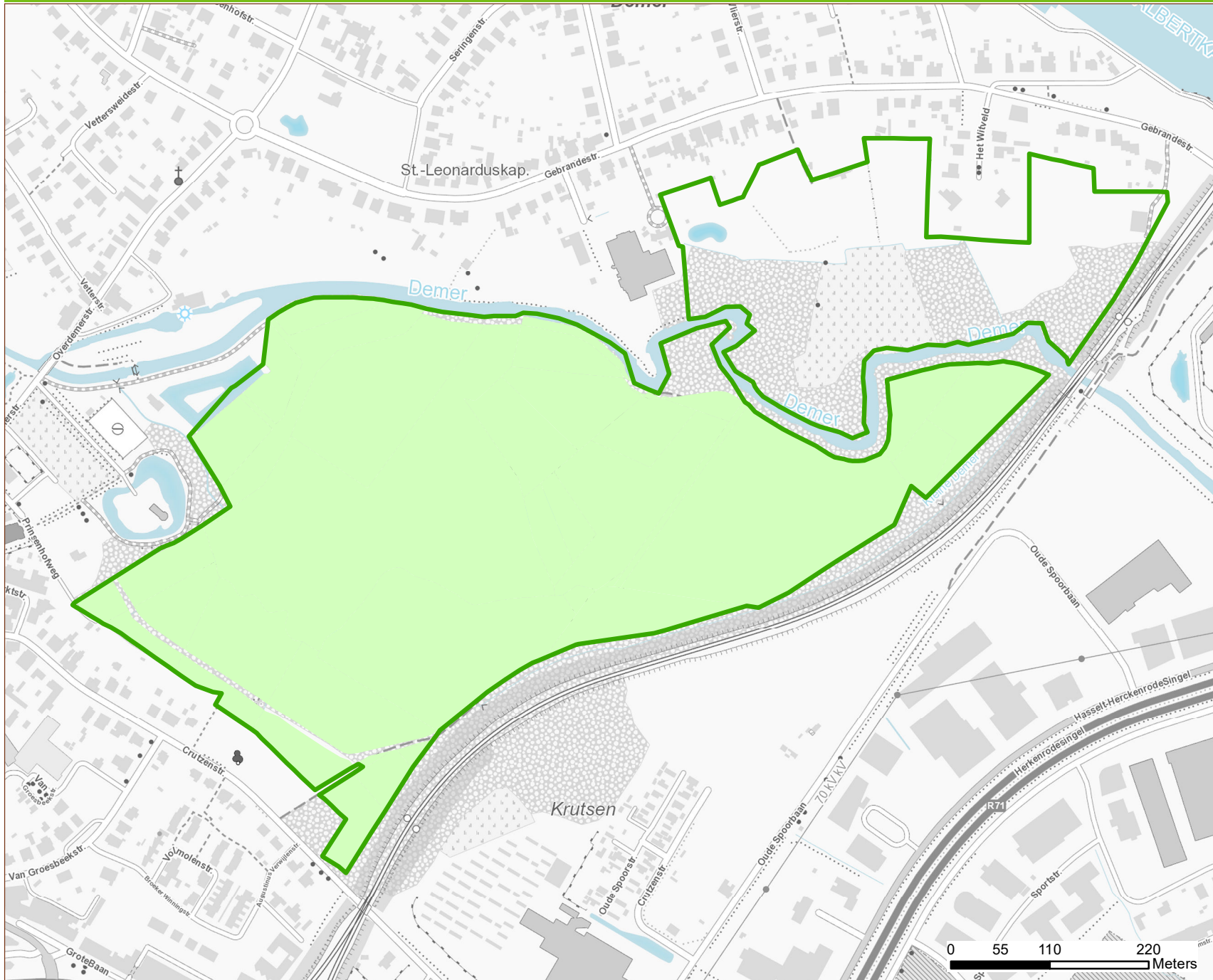
Hoe gaat het nu verder met dit eerste deel: Verkenning van uw natuurbeheerplan?

- 42** *Binnen een termijn van 30 dagen na ontvangst van dit formulier, bezorgt het ANB u met de post een ontvangstmelding met het resultaat van het volledigheidsonderzoek. Als uw natuurbeheerplan, deel 1: Verkenning, niet volledig is, wordt in de ontvangstmelding vermeld welke gegevens precies ontbreken.*
Binnen een termijn van 60 dagen na de volledigheidsverklaring neemt het ANB een beslissing. Het ANB bezorgt zijn beslissing aan u met een beveiligde zending.

Bijlage 1. Overzicht van de kadastrale percelen binnen het beheerplangebied.

OIDN	UIDN	CAPAKY	Opp. (m2)
579065	8206210,00	71327G0680/00E000	7499,90
578734	8206241,00	71327G0368/00K000	51,73
5492042	8204320,00	71327G0343/00L000	7883,72
5492041	8204319,00	71327G0342/00K000	4684,33
578525	8206243,00	71327G0341/00A000	3216,28
5492043	8204321,00	71327G0337/00Z000	39582,37
5492040	8204318,00	71327G0337/00Y000	1690,48
578974	4372534,00	71327G0337/00H000	118,98
2673202	8206081,00	71032B0122/00C000	9837,58
579807	2747703,00	71032B0121/00_000	4586,24
2673187	8206397,00	71032B0119/00A000	10,61
580121	8204834,00	71032B0109/00M000	5853,34
579851	8204826,00	71032B0109/00K000	12245,01
580019	8204830,00	71032B0109/00H000	6138,24
5492151	8204429,00	71032B0108/00H000	62755,59
5492155	8204433,00	71032B0108/00G000	20556,95
5492227	8204505,00	71032B0108/00F000	42,50
5492226	8204504,00	71032B0108/00E000	0,34
2673203	2748498,00	71032B0107/00A000	3531,97
2673207	2748502,00	71032B0106/00A000	2777,10
5492167	8204445,00	71032B0105/00B000	4318,25
5492228	8204506,00	71032B0105/00A000	1253,31
5492150	8204428,00	71032B0104/00D000	7647,25
5492168	8204446,00	71032B0104/00C000	57,35
579192	8206396,00	71032B0103/00A000	7272,73
5492165	8204443,00	71032B0102/00C000	1564,30
5492170	8204448,00	71032B0102/00B000	13,36
5492156	8204434,00	71032B0101/00B000	4863,78
5492169	8204447,00	71032B0101/00A000	89,23
579043	8206211,00	71032B0100/00B000	16331,37
579063	613471,00	71032B0099/00_000	2549,74
579095	613503,00	71032B0098/00_000	2914,83
579139	8206712,00	71032B0097/00H000	5,23
579178	613586,00	71032B0097/00G000	4,18
587081	8204825,00	71032B0097/00F000	28363,32
579029	8206711,00	71032B0097/00C000	589,72
587080	8204828,00	71032B0096/00E000	11304,85
579323	8206737,00	71032B0095/00H000	469,96
579397	613805,00	71032B0094/00K000	2194,68
579393	613801,00	71032B0093/00S000	1,88
587079	8206729,00	71032B0093/00N000	4117,88
579540	613948,00	71032B0093/00M000	3933,17
579733	614141,00	71032B0062/00Z002	0,12
579855	8206730,00	71032B0062/00Y002	14,83
576771	611179,00	71032B0062/00M002	1,01
579977	614385,00	71032B0062/00K002	0,35
580035	614443,00	71032B0062/00B003	0,02

totaal (m²)
292939,98

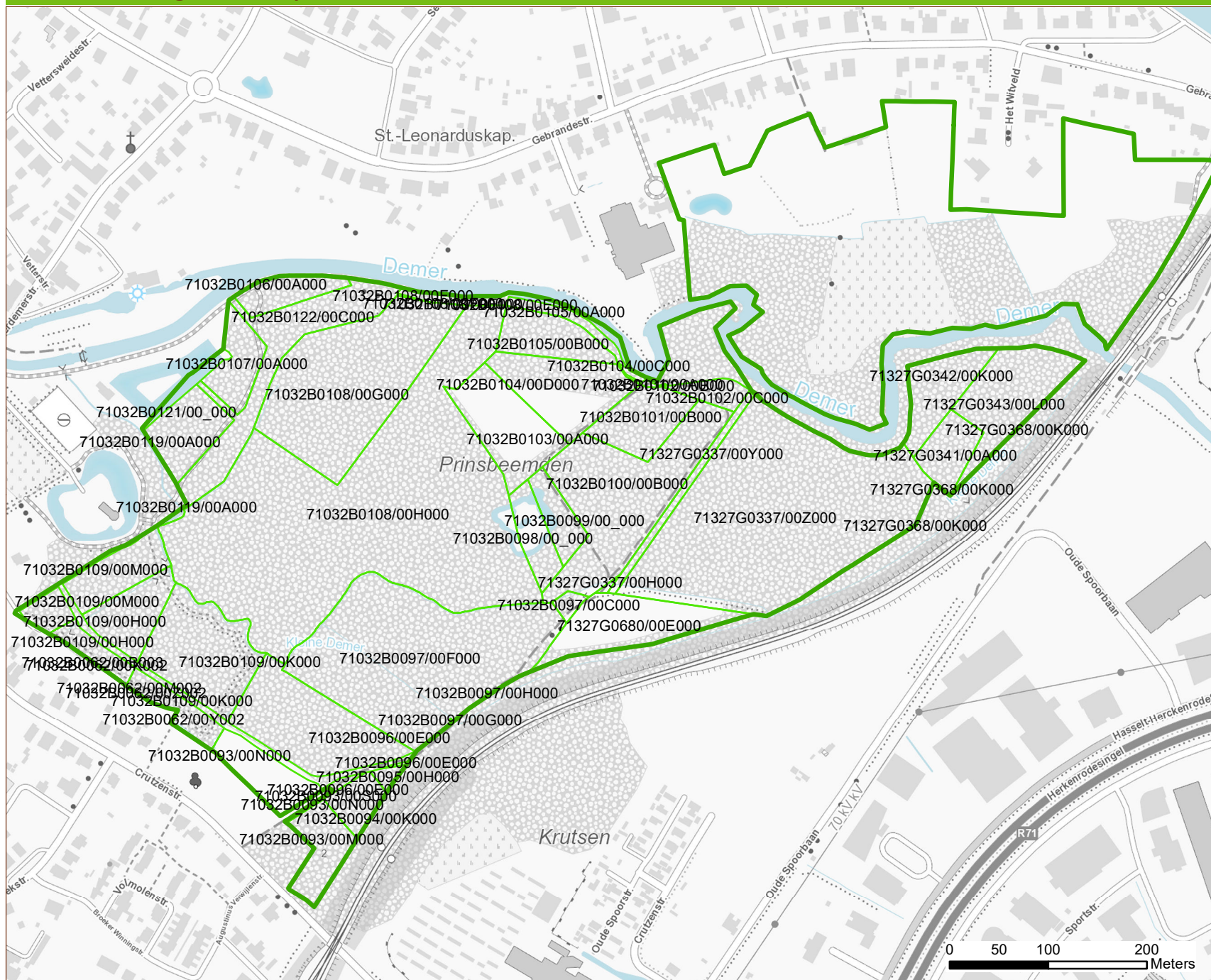


Legende

- Globaal kader
- Perceel



Vlaanderen
is natuur

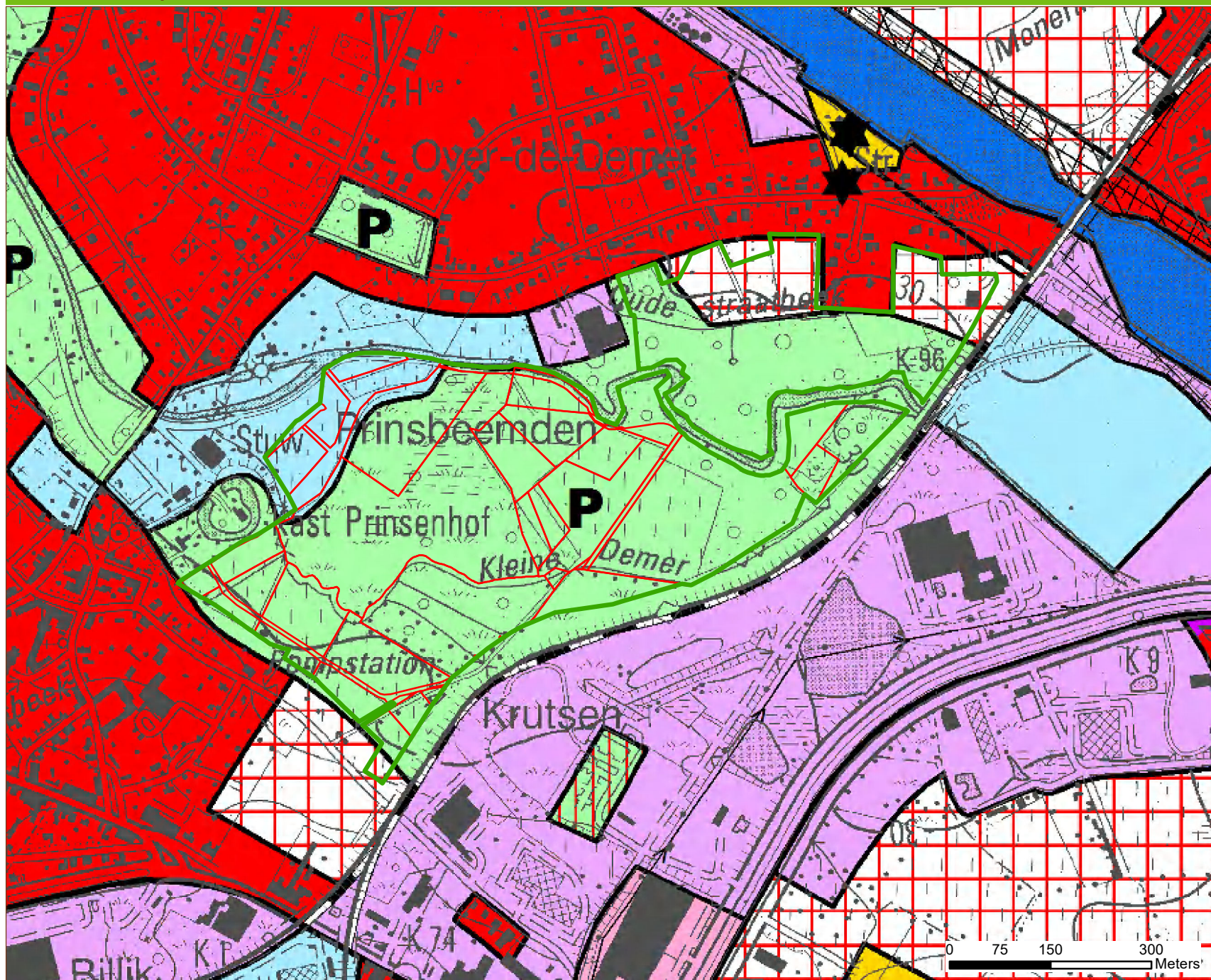


Legende

☒ Globaal kader
☐ Perceel



Vlaanderen
is natuur

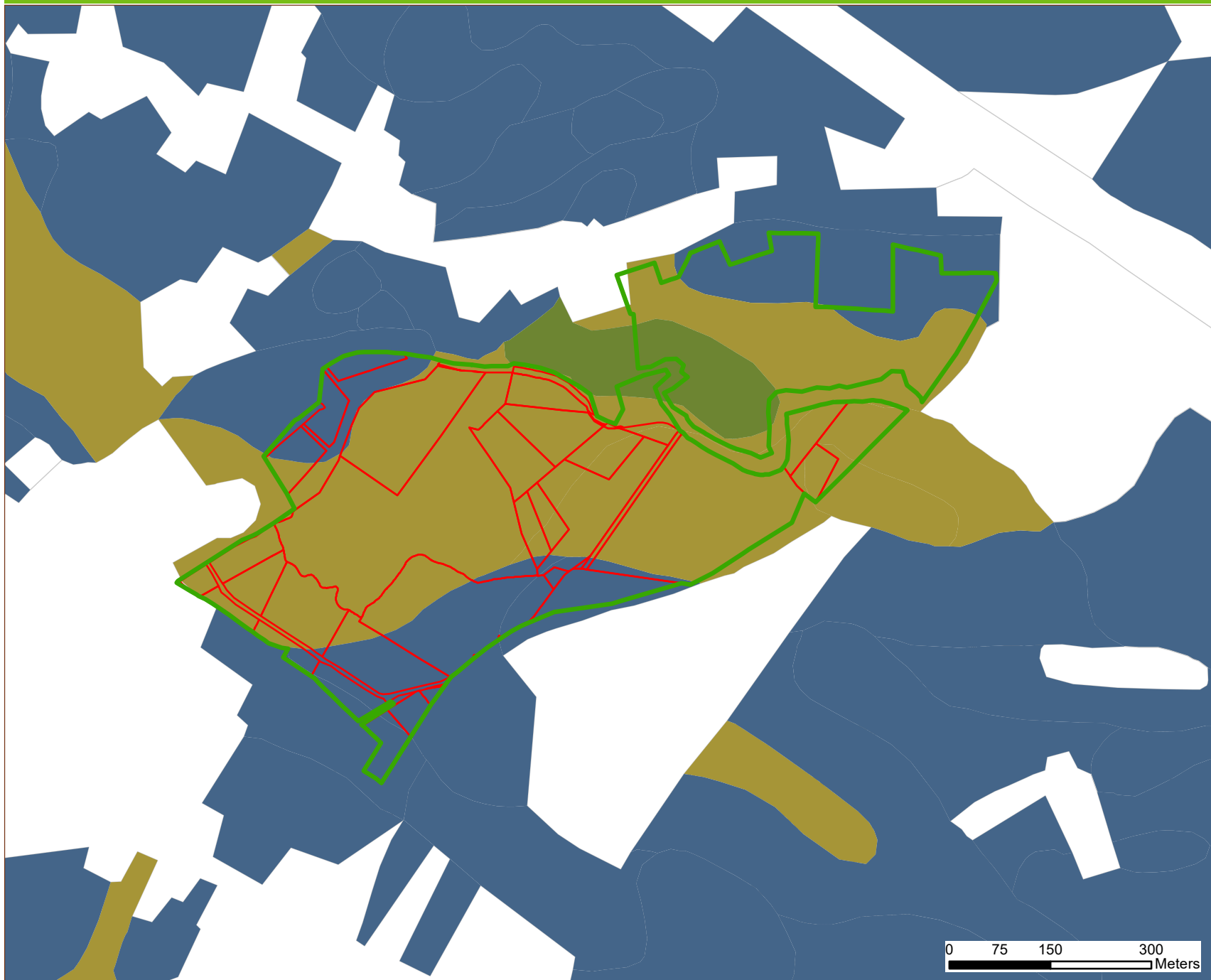


Legende

- Gloobaal kader
- Perceel



Vlaanderen
is natuur



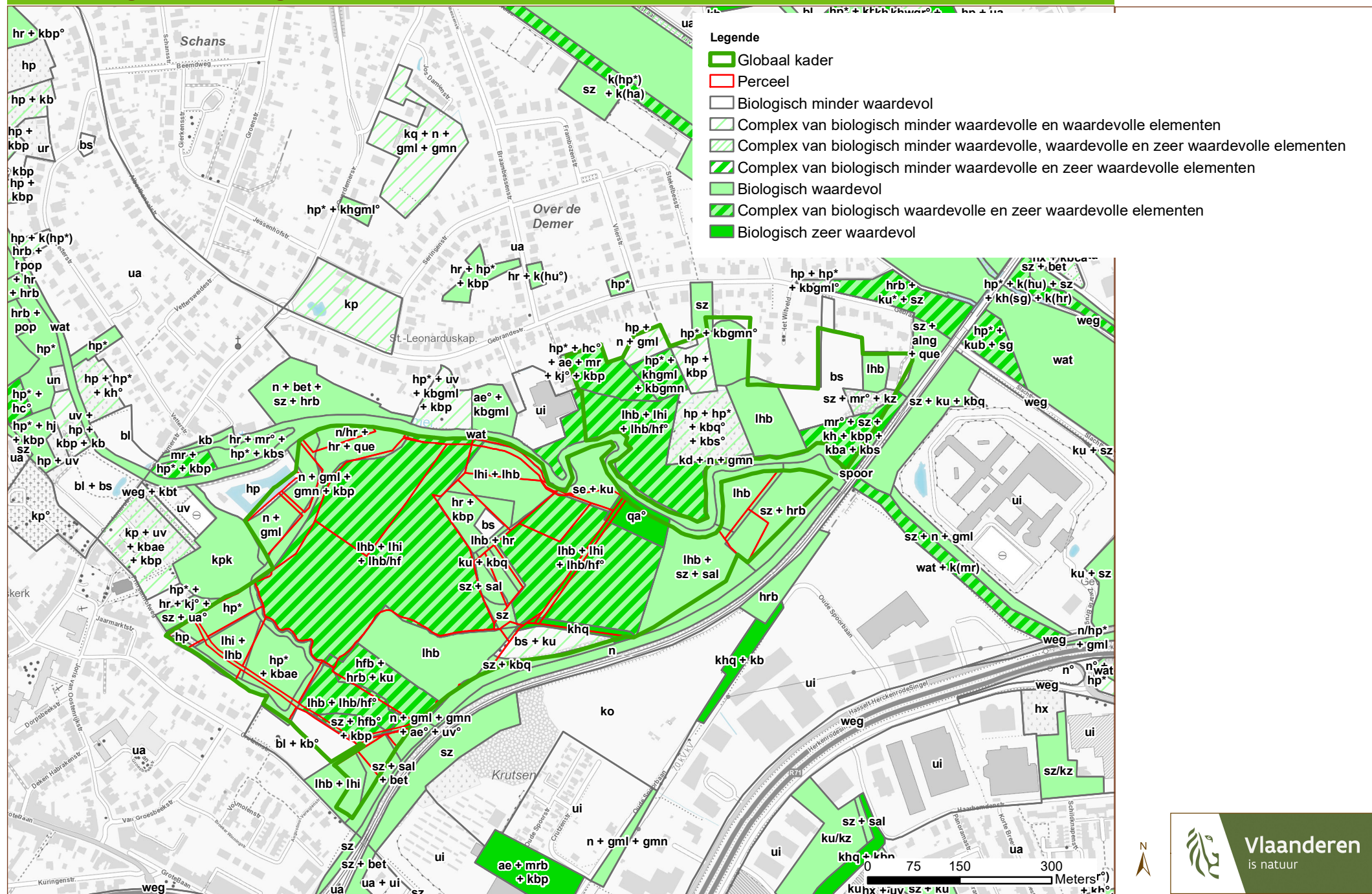
Legende

- Globaal kader
- Perceel
- Antropogeen
- Nat/Vochtig zand
- Nat/Vochtig leem/zandleem
- Natte/Vochtige klei

0 75 150 300
Meters



Vlaanderen
is natuur



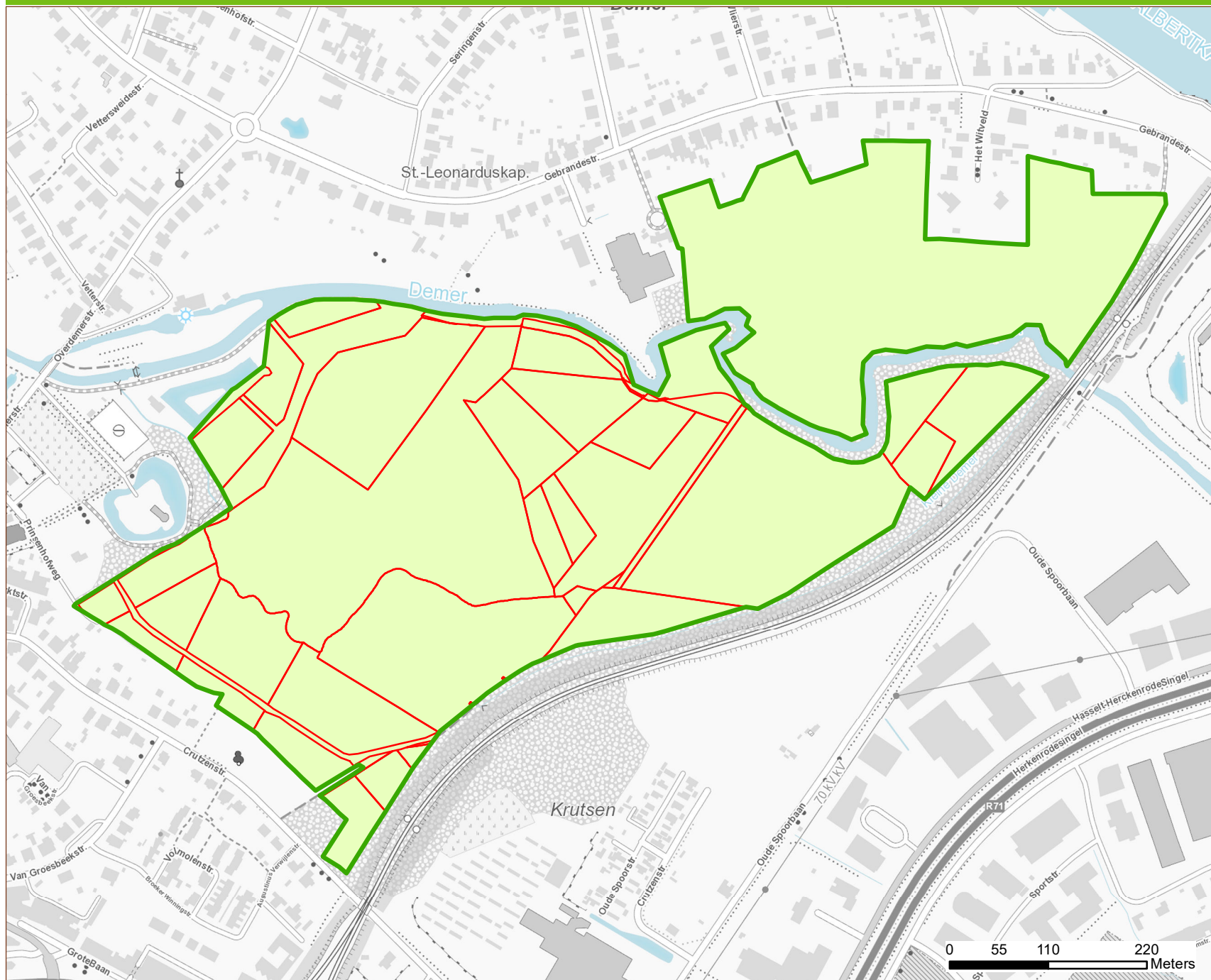


Legende

- Globaal kader
- Perceel



Vlaanderen
is natuur



Legende

- Gloobaal kader
- Perceel
- Type 4



Vlaanderen
is natuur



Legende

Visie Sociaal

- 20.1 Beleving
- 20.6 Geen sociaal doel



Vlaanderen
is natuur



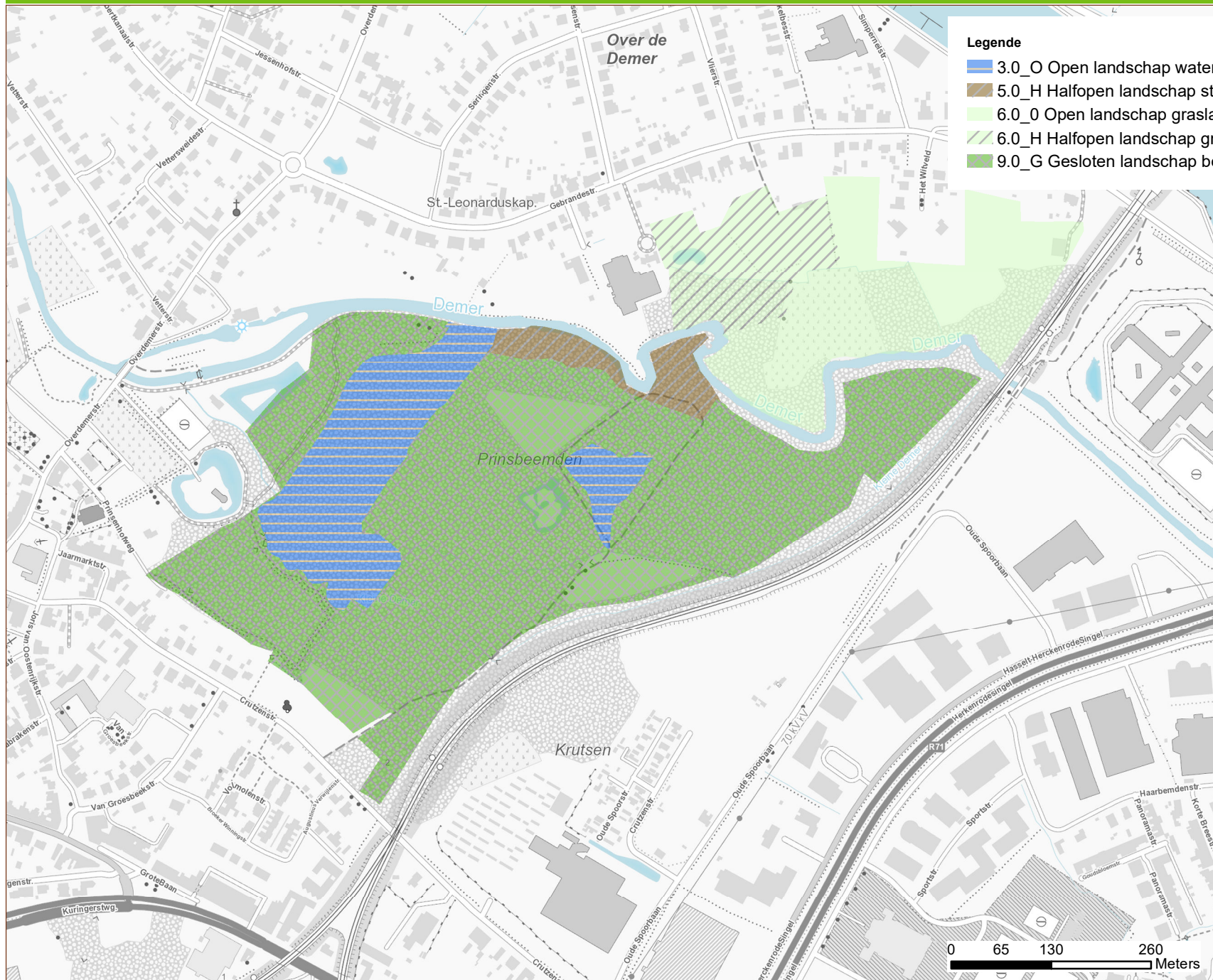
Legende

Visie Economisch

30.6 Geen economisch doel



Vlaanderen
is natuur



Vlaanderen
is natuur

Aanvraag tot erkenning als natuureservaat

AGENTSCHAP
NATUUR & BOS
Havenlaan 88 bus 75
1000 BRUSSEL
T 02 553 81 02

In te vullen door de behandelende afdeling

ontvangstdatum

dossiernummer

Waarvoor dient dit formulier?

Met dit formulier kunt u een aanvraag indienen voor de erkenning van uw terrein als natuureservaat, zoals bepaald in artikel 25 van het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2017 betreffende de natuurbeheerplannen en de erkenning van natuureservaten. U dient uw aanvraag bij voorkeur in via het e-loket <https://eloket.natuurenbos.be>. Als dat niet lukt, voegt u dit formulier bij het formulier 'Natuurbeheerplan type 2, 3 of 4 - deel 1: verkenning', als u daarin opteert voor een natuurbeheerplan type 4. U kunt deze aanvraag ook later indienen, nadat voor het terrein al een natuurbeheerplan van type 3 is goedgekeurd.

Wie vult dit formulier in?

De indiener van het natuurbeheerplan vult dit formulier in.

Waar vindt u meer informatie?

Meer informatie vindt u op <https://www.natuurenbos.be/beleid-wetgeving/natuurbeheer/natuurbeheerplan>.

Aan wie bezorgt u dit formulier?

U kunt dit formulier indienen via het e-loket <https://eloket.natuurenbos.be>. Als dat niet lukt, kunt u dit formulier, samen met de nodige bijlagen, mailen naar een van de mailadressen van het Agentschap voor Natuur en Bos die u op de laatste pagina van dit formulier vindt. U kunt dit formulier ook aangetekend versturen naar het Agentschap voor Natuur en Bos, Havenlaan 88 bus 75, 1000 Brussel. Let erop dat de aangetekende zending niet geplooid of geniet is.

Identificatiegegevens

1 Welke procedure voor de erkenning als natuureservaat wilt u volgen?

- ☒ Ik vraag de erkenning als natuureservaat tegelijk aan met de aanvraag tot goedkeuring van het natuurbeheerplan.
- ☐ Er is al een goedgekeurd natuurbeheerplan van type drie. **Vul het registratienummer en de goedkeuringsdatum in.**

registratienummer

goedkeuringsdatum

dag

maand

jaar

2 Vul de naam van het natuurbeheerplan of het terrein in.

Als de erkenning maar voor een deel van het terrein dat in het natuurbeheerplan is opgenomen, gevraagd wordt, voegt u bij dit formulier een kaart met de exacte aanduiding van de percelen, als die informatie nog niet is opgenomen in het natuurbeheerplan.

Prinsbeemden

3 Vul de naam van de indiener van het natuurbeheerplan in.

De indiener van het natuurbeheerplan is dezelfde als de aanvrager van de erkenning als natuureservaat.

Frank Saey - ANB

Motivatie op basis van het toetsingskader voor Vlaamse natuurreservaten

- 4 Welke van de volgende vier beschrijvingen zijn op het terrein waarvoor de erkenning als natuurreservaat gevraagd wordt, van toepassing of zullen dat zijn nadat de beheerdoelstellingen uit het natuurbeheerplan gerealiseerd zijn?

U kunt een of meer hokjes aankruisen.

- ☐ een terrein waar de natuurlijke processen en dynamische interacties kunnen plaatsvinden, al dan niet bijgestuurd door extensieve begrazing (procesgestuurde natuur). *Vul vraag 5 tot en met 7 in.*
- ☐ een terrein dat bestaat uit of beheerd wordt voor een of meer goed ontwikkelde vegetaties, opgenomen in de tabel van natuurstreefbeelden voor type drie of type vier, vermeld in bijlage 3A bij het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2017 betreffende de natuurbeheerplannen en de erkenning van natuurreservaten. *Vul vraag 8 en 9 in.*
- ☒ een terrein dat een geschikt leefgebied bevat van een lokaal belangrijke populatie of deelpopulatie van een of meer Europees te beschermen soorten, soorten die typisch zijn voor een Europees te beschermen habitat of van soorten waarvoor er een goedgekeurd soortenbeschermingsprogramma bestaat. *Vul vraag 10 en 11 in.*
- ☒ een terrein met uitzonderlijk hoge biologische diversiteit die van bovenlokaal belang is door de aanwezigheid van een of meer Europees te beschermen soorten, soorten die typisch zijn voor een Europees te beschermen habitat of van soorten waarvoor een goedgekeurd soortenbeschermingsprogramma bestaat, of van een of meer vegetaties, opgenomen in de tabel van natuurstreefbeelden voor type drie of type vier, vermeld in bijlage 3A bij het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2017 betreffende de natuurbeheerplannen en de erkenning van natuurreservaten. *Vul vraag 12 en 13 in.*

Procesgestuurde natuur

- 5 Kruis aan welk type procesgestuurde natuur er voorkomt op het terrein.

- ☐ mozaïeklandschap dat ontstaan is door extensieve begrazing
- ☐ onbeheerde climaxvegetatie

- 6 Uit welke vegetaties of welk leefgebied van een soort bestaat de procesgestuurde natuur of in de richting van welke vegetaties of leefgebied evolueert ze?

Het moet gaan om een of meer van de vegetaties die zijn opgenomen in de tabel van natuurstreefbeelden voor type drie of type vier, vermeld in bijlage 3A bij het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2017 betreffende de natuurbeheerplannen en de erkenning van natuurreservaten, of over het leefgebied van een Europees te beschermen soort, van een soort die typisch is voor een Europees te beschermen habitat of van een soort waarvoor er een goedgekeurd soortenbeschermingsprogramma bestaat.

- 7 Toon aan dat het terrein voldoende groot is om de natuurlijke processen en dynamische interacties tussen de aanwezige vegetaties en soorten volwaardig tot uiting te laten komen.

Goed ontwikkelde vegetatie

- 8 Uit welke goed ontwikkelde vegetaties bestaat het terrein of met het oog op welke vegetaties wordt het beheerd?

Het moet gaan om een of meer van de vegetaties die zijn opgenomen in de tabel van natuurstreefbeelden voor type drie of type vier, vermeld in bijlage 3A bij het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2017 betreffende de natuurbeheerplannen en de erkenning van natuurreservaten.

- 9 Toon aan dat het terrein voldoende groot is om een betekenisvolle bijdrage te leveren aan de regionaal gunstige staat van instandhouding van de vegetatie en van de typische soorten die kenmerkend zijn voor de goed ontwikkelde vegetatie in kwestie.

Zie bijlage 3D bij het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2017 betreffende de natuurbeheerplannen en de erkenning van natuurreservaten. Minstens een van de vooropgestelde natuurstreefbeelden moet in één ecologisch aaneengesloten geheel gerealiseerd worden over de minimale oppervlakte, vermeld in de volgende opsomming: strand en duinen: 5 ha; slikken en schorren: 5 ha; stilstaande wateren: 0,5 ha; moerassen: 0,5 ha; heiden en hoogveen: 5 ha; halfnatuurlijke graslanden: 0,5 ha; soortenrijke permanente graslanden: 5 ha; ruigten en pioniervegetaties: 0,5 ha; struwelen: 5 ha; bossen: 10 ha.

Geschied leefgebied van een lokaal belangrijke populatie van een soort

- 10 Voor welke soort is het terrein een geschikt leefgebied?

Het moet gaan over het leefgebied van een Europees te beschermen soort, van een soort die typisch is voor een Europees te beschermen habitat of van een soort waarvoor er een goedgekeurd soortenbeschermingsprogramma bestaat.

grote modderkruiper

- 11 Toon aan dat het terrein voldoende groot is om goed kansen te bieden voor de instandhouding van het leefgebied en van de soorten in kwestie, en om een betekenisvolle bijdrage te leveren aan de regionaal gunstige staat van instandhouding van die soorten.

Grote modderkruiper komt voor t.h.v. de molen Prinsenhof. In 2009 werd bij een inventarisatie van de Demer op 15 locaties de soort aangetroffen op een zijarm van de Demer (molen Prinsenhof). Toen konden maar liefst 15 exemplaren van de soort bemonsterd worden (Van Thuyne en Breine 2010). Op diezelfde plaats werden in 2012 twee Grote modderkruipers gevangen (Van Thuyne en Maes 2013). Recenter gericht en intensief onderzoek heeft in mei 2016 de aanwezigheid van 8 exemplaren kunnen aantonen (Belpaire, ongepubliceerd).

Dit maakt van deze regio één van de laatste verspreidingsgebieden van deze soort in Vlaanderen. De soort is gebonden aan het typische landschap met periodiek overstroombare graslanden en moerassen en het beheerplangebied heeft dan ook een zeer grote verantwoordelijkheid in het herstel van het leefgebied van de soort (op Vlaamse schaal).

Momenteel is het leefgebied voor grote modderkruiper beperkt door de sterke verbossing/aanwezigheid bos. In het natuurbeheerplan zal extra leefgebied gecreëerd worden met een oppervlakte van ca. 5 ha. Naast inrichtingsmaatregelen ivf. vegetatie zal ook een hydrologisch herstelbeheer worden uitgevoerd (ivf vegetaties en grote modderkruiper).

Terrein met uitzonderlijk hoge biologische diversiteit

- 12 Welke vegetaties of soorten, die ervoor zorgen dat het terrein een uitzonderlijk hoge biologische diversiteit van bovenlokaal belang heeft, komen voor op het terrein?

Het moet gaan om een of meer van de vegetaties die opgenomen zijn in de tabel van natuurstreefbeelden voor type drie of type vier, vermeld in bijlage 3A bij het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2017 betreffende de natuurbeheerplannen en de erkenning van natuurreservaten, of over een of meer Europees te beschermen soorten, soorten die typisch zijn voor een Europees te beschermen habitat of soorten waarvoor er een goedgekeurd soortenbeschermingsprogramma bestaat.

Vegetatie:

Het beheerplangebied bestaat grotendeels uit recent gekapte populieraanplant met ontwikkelend alluviaal bos in de ondergroei. De soortensamenstelling wijst op natte omstandigheden en kwelinvloed.

De nattere bosdelen hebben affiniteit tot het Beekbegeleidend Vogelkers-Essenbos (Pruno- Fraxinetum). Dit bostype komt voor op bodems die 's winters vanuit de waterloop kortstondig kunnen overstromen. De boomlaag is soortenrijk: naast es komen ook vogelkers, zomereik en zoete kers voor. Typisch is de rijke voorjaarsflora (o.a. daslook, bosanemoon, speenkruid). Het zomeraspect bestaat uit allerlei vochtminnende soorten (o.a. moerasspirea, kale jonker, gele lis, moeraszegge,) en meer ruderaal soorten (zoals grote brandnetel).

Centraal zijn er veel populieren gekapt geweest, tussen de jongere populier komen oudere eiken en open stukken met verbost/verruigd riet voor. Het meest centrale deel heeft geen populieren meer, maar zomereik met bosanemoon onder (qa-), hier is een sterke verbraming aanwezig.

In het noordwesten is er een gemengde loofhoutaanplant met spontane verbossing (o.a. eik en linde).

Naar het oosten toe zijn er oudere populierenbestanden. De populieren zijn kaprijp, maar in eerder slechte staat, er is bijmenging met oudere zomereiken (aangeduid als que). Veel holtebomen zijn hier aanwezig, met ook oude eiken en drevonstruuctuur. Enkele delen werden aangeduid als qa-: hier zijn geen populieren meer, enkel eik. Maar buiten plekken met bosanemoon ontbreken andere sleutelsoorten voor qa/9160 (Eiken-Haagbeukenbos).

In het westen zijn geboortebossen met jonge aanplant van eik en linde aanwezig (ni). In de zone langs de gracht komt een natte zone met wilgenstruweel (sf) voor.

Opvallend in het gebied zijn de enorme bramenkoepels.

Algemeen is er overal een sterke verbraming/verdroging. Er zijn wel nog aanwijzingen voor natte types aanwezig (op sommige plekken nog vrij veel moerasspirea, op enkele plekken muskuskruid enz.).

De zone die vroeger werd aangeduid als 6430/rbbhf is nu aan de westzijde een deel populier en verruigde moeraszone (lhb/hf-), de middenzone is een mooie rbbsf met wilgenkoepels (grauwe wilg), naar het oosten toe verdwijnen de wilgenkoepels en staat er zwarte els (91E0_vn-).

Flora:

Binnen het beheerplangebied komen een aantal bijzondere plantensoorten voor. Het betreft hier soorten gebonden aan natte tot vochtige soortenrijke graslanden (dotterbloemgraslanden met overgangen naar mesotrofe types) en grote zeggenvegetaties. Vermeldenswaardige soorten zijn kale jonker, moerasspirea, pinksterbloem en echte koekoeksbloem. Er komen oud-bosplanten zoals bosanemoon, bosbingelkruid, daslook en grote muur voor.

In het plangebied bevindt zich oostelijk een natte zone met dominantie van moeraszegge.

Westelijk bevindt zich een grotere natte zone met o.m. geoord helmkruid, moerasspirea en bosanemoon.

-
- 13 Toon aan dat het terrein voldoende groot is om voldoende kansen te bieden voor de instandhouding van de uitzonderlijk hoge biologische diversiteit.

In functie van het gevoerde beheer, wordt een verdere toename van habitattypes en regionaal belangrijke biotopen verwacht, vooral het hoge aandeel in doelbereik bij de natte graslanden en moerassen (rbbhc, rbbmr, rbbmc, ...).

Ook voor de natte en vochtige bossen (91E0, 9160) is er een hoog doelbereik.

Voor de percelen binnen het beheerplan wordt gestreefd naar 100 % habitattypes en regionaal belangrijke biotopen. Van de totale oppervlakte (29,3 ha) zal ca. 5 ha ingericht worden als leefgebied voor grote modderkruiper. Andere natuurstreefbeelden zijn in de bossfeer (91E0, 9160, rbbsf) en bedragen ca. 24 ha.

Criteria voor de landbouwwaarde

- 14 Licht het terrein geheel of gedeeltelijk in agrarisch gebied of landschappelijk waardevol agrarisch gebied en niet in Vogelrichtlijngebied, Habitatrichtlijngebied of Ramsargebied?

☐ ja. Ga naar vraag 15.

☒ nee. Ga naar vraag 16.

15 Kruis aan wat van toepassing is.

- ☐ De gronden hebben een actuele hoge natuurwaarde en zijn weinig geschikt voor normaal landbouwgebruik. De erkenning als natuurreservaat tast de agrarische structuur niet aan.
- ☐ De gronden zijn in het kader van een goedgekeurd ruilverkavelingsplan of een goedgekeurd richtplan van een landinrichtingsproject aangewezen voor een hoge actuele of potentiële natuurwaarde en lage landbouwwaarde. De erkenning als natuurreservaat tast de agrarische structuur niet aan.
- ☐ iets anders:

Ondertekening

16 Vul de onderstaande verklaring in.

Ik bevestig dat alle gegevens in dit formulier naar waarheid zijn ingevuld.

Ik verklaar dat ik heb kennisgenomen van de vestiging van de erfdienstbaarheid tot algemeen nut, vermeld in artikel 16quater decies, §2, van het decreet van 21 oktober 1997.

Ik verbind me ertoe om uiterlijk dertig dagen vóór het einde van de looptijd van het natuurbeheerplan een aanvraag tot goedkeuring van een nieuw natuurbeheerplan voor het natuurreservaat bij het Agentschap voor Natuur en Bos in te dienen.

datum dag

1	5
---	---

 maand

0	5
---	---

 jaar

2	0	2	3
---	---	---	---

handtekening

voor- en achternaam Frank Saey

Aan wie bezorgt u dit formulier?

- 17 Voeg dit formulier bij deel I over de verkenning van uw ontwerp natuurbeheerplan. U kunt dit formulier indienen via het e-loket <https://eloket.natuurenbos.be>. Als er voor het terrein al een natuurbeheerplan type 3 is goedgekeurd, mailt u dit formulier, samen met de nodige bijlagen, naar een van de onderstaande mailadressen van het Agentschap voor Natuur en Bos. U kunt dit formulier ook aangetekend versturen naar het Agentschap voor Natuur en Bos, Havenlaan 88 bus 75, 1000 Brussel. Let erop dat de aangetekende zending niet geplooid of geniet is.**

AVES Antwerpen
aves.ant@vlaanderen.be

AVES Limburg
aves.lim@vlaanderen.be

AVES Vlaams-Brabant
aves.vbr@vlaanderen.be

AVES Oost-Vlaanderen
aves.ovl@vlaanderen.be

AVES West-Vlaanderen
aves.wvl@vlaanderen.be

Hoe gaat het nu verder met uw aanvraag tot erkenning als natuurreservaat?

- 18 Het Agentschap voor Natuur en Bos verleent aan de minister een advies over de aanvraag. De minister neemt een beslissing over de aanvraag tot erkenning als natuurreservaat na de beslissing van het Agentschap voor Natuur en Bos over de goedkeuring van het natuurbeheerplan.**