

ANB - deel 1 verkenning

Detail

Naam van het gebied waarvoor een deel 1 verkenning wordt opgesteld

Provinciedomein Kessel-Lo

Dossiertype

TYPE234

Indiener

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

persoon (natuurlijk persoon)

Straat

Vroentestraat

Huisnummer

12

Bus

Postcode

3290

Gemeente

Diest

Telefoon

013328919

Email

pieterjan.vervecken@miecoeffect.be

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

als gevolmachtigde: een expert of een studiebureau

Ligging

Ruimtelijke bestemming of bestemmingen van het terrein volgens de ruimteboekhouding

Bij het aanduiden van een gebied op de kaart, wordt hieronder automatisch aangeduid of het terrein geheel of gedeeltelijk valt onder de opgesomde ruimtelijke bestemmingen.

Gebied	Percentage
Wonen	3.441%
Recreatie	96.552%
Natuur en reservaat	0.000%
Overig groen	0.006%
Bos	0.000%
Landbouw	0.000%
Industrie	0.000%
Overige	0.000%

Bestaande bescherming van het gebied: nationale en internationale wetgeving met betrekking tot natuurbehoud

Bij het aanduiden van een gebied op de kaart, wordt hieronder automatisch aangeduid of het terrein geheel of in één van de opgesomde beschermde gebieden.

Gebied	Percentage
VEN / MON	0.000%
Beschermd gebied in het kader van het Duinendecreet	0.000%
Ramsargebied	0.000%
SBZ-H – Habitatrichtlijngebied	0.000%
SBZ-V – Vogelrichtlijngebied	0.000%

Bestaande bescherming van het gebied: beschermingsstatuut of opgenomen is in een of meer vastgestelde inventarissen, met toepassing van het Onroerendergoeddecreet

Bij het aanduiden van een gebied op de kaart, wordt hieronder automatisch aangeduid of het terrein geheel of gedeeltelijk valt in één van de opgesomde beschermde gebieden.

Gebied	Percentage
Beschermd cultuurhistorisch landschap	0.000%
Beschermd stads- of dorpsgezicht	0.000%
Beschermde archeologische site	0.000%
Beschermd monument	0.000%
Erfgoedlandschap	0.000%
Vastgestelde inventaris van het bouwkundig erfgoed	0.000%
Vastgestelde inventaris van de landschapsatlas	0.000%
Vastgestelde inventaris van houtige beplantingen met erfgoedwaarde	0.000%

Vastgestelde inventaris van historische tuinen en parken 0.000%

Vastgestelde inventaris van de archeologische zones 0.000%

Enkele abiotische kenmerken van het terrein

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

Dit wordt automatisch ingevuld bij het aanduiden van het gebied op de kaart

Ja

Uit welke bodemtypes bestaat het terrein?

Dit wordt automatisch ingevuld bij het aanduiden van het gebied op de kaart

Natte leem : 8.207%

Vochtig zandleem : 24.409%

Antropogeen : 61.117%

Veen : 6.265%

Indien u opmerkingen heeft over deze berekening, mag u deze hieronder ingeven.

Ecologisch

Actueel aanwezige natuurwaarden

Bij het aanduiden van een gebied op de kaart, wordt hieronder automatisch berekend wat de actueel aanwezige natuurwaarden zijn. Deze berekening gebeurt op basis van de meest recente versie van de biologische waarderingskaart. Hou er rekening mee dat deze informatie enkel richtinggevend is.

Gebied	Percentage
Strand en duinen	0.000%
Slikken en schorren	0.000%
Stilstaande wateren	0.000%
Stromende wateren	0.000%
Moerassen	0.833%
Heiden en hoogveen	0.000%
Halfnatuurlijke graslanden	1.636%
Soortenrijke permanente graslanden	0.000%
Ruigten en pioniervegetaties	0.000%
Struwelen	0.000%
Vallei- en moerasbossen	0.755%
Eiken- en beukenbossen	0.000%
Oude grove dennenbossen	0.000%

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.

Binnen het beheerplangebied zijn volgende belangrijke natuurwaarden aanwezig: Laaggelegen schraal hooiland (6510), Kalkmoeras (7230), Eiken-Beukenbossen op zure bodems (9120), Eiken-Beukenbossen met Wilde hyacint (9130), Essen-Eikenbossen zonder Wilde hyacint (9160), Ruigte-elzenbos (Filipendulo-Alnetum) (91E0_vn), Soortenrijk, niet habitatwaardig struisgrasland (rbbha), Dotterbloemgrasland (rbbhc) en Grote zeggenvegetaties (rbbmc). Het beheerplangebied valt niet binnen een NATURA2000-afbakening. Echter liggen in de omgeving wel volgende SBZ-gebieden: BE2400010 - Valleigebied tussen Melsbroek, Kampenhout, Kortenberg en Veltem, BE2400011 - Valleien van de Dijle, Laan en IJse met aangrenzende bos- en moerasgebieden, BE2400012 - Valleien van de Winge en de Motte met valleihellingen en BE2400014 - Demervallei. Binnen deze gebieden worden volgende natuurstreefbeelden, die tevens relevant kunnen zijn voor het beheerplangebied, naar voor geschoven: Voedselrijke, gebufferde wateren met rijke waterplantvegetatie (3150), Voedselrijke, soortenrijke ruigtes langs waterlopen en boszomen (6430), Glanshaver- en Grote vossenstaartgraslanden (6510), Voedselarme tot matig voedselarme verlandingsvegetaties (7140), Kalkmoeras (7230), Eiken-Beukenbossen op zure bodems (9120), Eiken-Beukenbossen met Wilde hyacint (9130), Essen-Eikenbossen zonder Wilde hyacint (9160), Valleibossen, Elzenbroekbossen en zachthoutoibossen (91E0) en soorten als IJsvogel, Bever, Rosse vleermuis, Laatzvlieger, Ingekorven vleermuis, Franjestaart, Gewone/Grijze grootoorvleermuis, Watervleermuis en Spaanse vlag. Bijzondere flora- en faunasoorten die er in of nabij het gebied voorkomen zijn Bergeend, Zomertaling, Slobeend, Krakeend, Smient, Pijlstaart, Wintertaling, Zwarte zee-eend, Krooneend, Witoogeend, Kuifeend, Brilduiker, Nonnetje, Grote zaagbek, Gierzwaluw, Koekoek, Waterral, Dodaars, Geoorde fuut, Scholekster, Kievit, Bontbekplevier, Kleine plevier, Kempshaan, Temminckx strandloper, Bonte strandloper, Houtsnip, Bokje, Watersnip, Tureluur, Bosruiter, Zwarte ruiter, Groenpootruiter, Oeverloper, Kokmeeuw, Dwergmeeuw, Zwartkopmeeuw, Visdief, Zwarte stern, Woudaap, Kwak, Grote zilverreiger, Kleine zilverreiger, Visarend, Wespandief, Havik, Steenuil, Bosuil, Hop, IJsvogel, Middelste bonte specht, Kleine bonte specht, Zwarte specht, Boomvalk, Slechtvalk, Pestvogel, Zwarte mees, Kuifmees, Glanskop, Matkop, Oeverzwaluw, Cetti's zanger, Grote karekiet, Rietzanger, Kleine karekiet, Bosrietzanger, Spotvogel, Braamsluiper, Goudhaan, Vuurgoudhaan, Boomklever, Boomkruiper, Grote lijster, Grauwe vliegenvanger, Nachtegaal, Bonte vliegenvanger, Gekraagde roodstaart, Paapje, Tapuit, Grote gele kwikstaart, Appelvink, Sijs, Rietgors, Bever, Dwergmuis, Laatzvlieger, Watervleermuis, Rosse vleermuis, Ruige dwergvleermuis, Gewone dwergvleermuis, Wezel, Hazelworm, Vinpootsalamander, Kaasjeskruidkoppje, Groot dikkopje, Scheefbloemwitje, Oranje luzernevlinder, Sleedoornpage, Keizersmantel, Kleine parelmoervlinder, Kleine ijsvogelvlinder, Zwervende pantserjuffer, Tangpantserjuffer, Gaffelwaterjuffer, Kanaaljuffer, Zuidelijke glazenmaker, Vroege glazenmaker, Zadelibiel, Zuidelijke keizerlibel, Metaalglanslibel, Vuurlibel, Bruine korenbout, Zuidelijke oeverlibel, Zwervende heidelibel, Zuidelijke heidelibel, Spaanse vlag, Schaaruil, Marmeruil, Donkere kuifbladroller, Vette, Pos, Muskuskruid, Gewone agrimonie, Bolderik, Bosanemoon, Gele kamille, Wondklaver, Wilde akelei, Muurvaren, Tongvaren, Steenbreekvaren, Kleine watereppe, Heggenrank, Zwanenbloem, Dotterbloem, Rapunzelklokje, Ruig klokje, Zilte zegge, Pluimzegge, Hangende zegge, Moeraszegge, Scherpe zegge, Oeverzegge, Snavelzegge, Boszegge, Tweerijige zegge, Echt duizendguldenkruid, Moesdistel, Bosrank, Herfsttijloos, Lelietje-van-dalen, Moerasstrepzaad, Bruin cypergras, Ruige anjer, Steenanjer, Kartouizer anjer, Holpijp, Reuzenpaardenstaart, Bosaardbei, Rankende duivenkervel, Lievevrouwebedstro, Moerasooievaarsbek, Lidsteng, Wilde hyacint, Vogelnestje, Bosorchis, Brede orchis, Gevlekte orchis, Klimopbremraap, Veldrus, Paddenrus, Graslathyrus, Puntkroos, Zomerklokje, Veelbloemige veldbies, Moeraswederik, Polei, Waterdrieblad, Groot nimfkruid, Gewone vogelmelk, Gewone eikvaren, Tenger fonteinkruid, Kruipganzerik, Zilver schoon, Kleine pimpinel, Slanke sleutelbloem, Heelblaadjes, Grote ratelaar, Kleine ratelaar, Waterzuring, Mattenbies, Bosbies, Blauw glikkruid, Moerasandijvie, Poelruit, Gaspeldoorn, Bosereprijs, Maarts viooltje, Bleeksporig bosviooltje, Netstelige heksenboleet, Wortelende boleet, Pruikzwam, Vaaggegordelde melkzwam, Stinkfranjehoed, Kraggestaartjesmos, Geel boogsterrenmos, Beekdikoppemoss, Reuzenpuntmos, Klein snavelmos, Gerand blaasjesmos, Gouden sprinkhaan, Moerasprinkhaan, Struiksprinkhaan, Grepelsprinkhaan, Rossige schaatsenrijder, Brachysteles parvicornis, Gevlekt rietkapoentje, Blauwzwarte houtbij, Donkere rimpelrug.

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

Sterktes: Het provinciedomein Kessel-Lo bestaat uit een afwisseling van open en gesloten waardevolle tot zeer waardevolle ecotopen. In de afgelopen periode is d.m.v. inrichtingswerken sterk ingezet op kwaliteitsverbetering ervan. Verder liggen in de nabije omgeving van het beheerplangebied overige bos- en natuurgebieden. Door zowel de diversiteit aan ecotopen, als de nabije ligging van overige gebieden, fungeert het beheerplangebied als belangrijk leefgebied voor tal van soorten. Zo zorgt onder meer de Bever voor een gedeeltelijke vernatting van het gebied. Tevens kent het parkgebied ook een aantal ontoegankelijke zones, waar de ecologische functie primeert. Bovendien nemen fauna-soorten het gebied na sluiting (22:00 - 06:30) volledig over. Tot slot wordt binnen het parkgebied ook rekening gehouden met vleermuizen. De verlichting wordt deels gedoofd om 23:00 en deels om 00:00; **Zwaktes:** Het gebied is volledig omheind, wat migratie van sommige grotere soorten mogelijk bemoeilijkt. Verder zijn in het verleden diverse aanplantingen (oevervegetaties) en inzaaiingen met bloemrijke mengsels gebeurd. De vraag stelt zich in hoeverre een aantal bijzondere soorten daar van nature voorkomen. Tot slot kennen de verschillende vijvers een troebele waterkolom, mede door de matige waterkwaliteit en de aanwezigheid van exoten (kreeften) en karpers; **Opportuniteiten:** De aanwezige hooilanden worden beperkt gebruikt door recreanten, wat de inbreng als natuurstreefbeeld mogelijk maakt. Verder zijn een aantal vijvers beschoeid. De aanwezigheid van blauwalg biedt mogelijk een opportuniteit om deze oevers te vernatuurlijken. Bovendien kan een slibruiming bijdragen tot een verhoging van het waterbufferend vermogen voor de omgeving; **Bedreigingen:** Het gebied heeft mede door de klimaatverandering, te lijden onder verdroging (aandeel kwelwater neemt af). Verder is ook de kwaliteit van zowel het oppervlaktewater als kwelwater matig tot slecht, mede door overstorten en lozingen op de Abdijbeek. In de zomer van 2021 (bij uitzonderlijk hoge waterstanden) is dit water ook het gebied in gestroomd. Tot slot komen ook een hele reeks exoten voor in het gebied, die zorgen voor een geleidelijke afname van de biodiversiteit. Het gaat hierbij onder meer over Marmerkreeft, Gevlekte Amerikaanse rivierkreeft, Schildpadden, Halsbandparkiet, Reuzenbalsemien, Japanse duizendknoop, ...

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

Voedselrijke, gebufferde wateren met rijke waterplantvegetatie (3150), Voedselrijke, soortenrijke ruigtes langs waterlopen en boszomen (6430), Glanshaver- en Grote vossenstaartgraslanden (6510), Voedselarme tot matig voedselarme verlandingsvegetaties (7140), Kalkmoeras (7230), Eiken-Beukenbossen op zure bodems (9120), Eiken-Beukenbossen met Wilde hyacint (9130), Essen-Eikenbossen zonder Wilde hyacint (9160), Valleibossen, Elzenbroekbossen en zachthoutooibossen (91E0), Soortenrijk, niet habitatwaardig struisgrasland (rbbha), Dotterbloemgrasland (rbbhc), Grote zeggenvegetaties (rbbmc), Rietland en andere Phragmition-vegetaties (rbbmr) en Moerasbos van breedbladige wilgen (rbbsf). Door de variatie aan reeds aanwezige habitats heeft het gebied een hoge potentie op vlak van natuurwaarden. Wat betreft de faunasoorten liggen er ook belangrijke potenties in het gebied. Zo valt onder meer het beheerplangebied binnen de afbakening van het SBP Kamsalamander. Naast deze soort zullen volgende soorten, tot doel gesteld worden: IJsvogel, Bever, Rosse vleermuis, Laatvieger, Ingekorven vleermuis, Franjestaart, Gewone/Grijze grootoorvleermuis, Watervleermuis en Spaanse vlag.

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

Voor het provinciedomein Kessel-Lo wordt een combinatie van ambitieniveau type 2 en type 4 vooropgesteld. Het type 4 beheerplan zal nagestreefd worden binnen de ontoegankelijke delen van het domein (Lovenarenbroek).

Economisch

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

- productie van voedsel
- visvangst
- ander gebruik, namelijk

Productie van voedsel: Honing (imker). Visvangst: Binnen het domein kan op 1 vijver gehengeld worden. Verder levert de uitgebreide sociale functie (roeien, waterfietsen, tennissen, voetballen, basketten, volleyballen, zwembad, parking) tevens een bepaalde inkomst op.

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

Sterktes: Het gebied levert tal van ecosysteemdiensten. Tijdens intense regenbuien zorgt het voor een natuurlijke buffering van overtollig water. Verder speelt het gebied een belangrijke rol inzake waterzuivering en klimaatbuffering; Zwaktes: De economische functie binnen het beheerplangebied is verwaarloosbaar in verhouding met de kosten die ermee gepaard gaan; Opportuniteiten: Gezien de ecologische functie binnen een deel van het gebied primeert, zijn er momenteel geen opportuniteiten ter economische valorisatie van het gebied; Bedreigingen: /

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

/

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

De economische functie is onderschikt aan de ecologische en sociale waarde van het gebied.

Sociaal

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

Er is een principiële toegankelijkheid: het terrein is toegankelijk voor voetgangers op de openbare en private wegen.

Er wordt voor natuurbeleving en -educatie gezorgd, namelijk:

Binnen het provinciedomein is een team verantwoordelijk voor Natuur- en milieueducatie. Op maat van de doelgroep zijn tal van activiteiten uitgewerkt: <https://www.vlaamsbrabant.be/nl/onderwijs-en-vorming/educatief-aanbod?f%5B0%5D=locatie%3Akessel-lo&f%5B1%5D=thema%3A145&f%5B2%5D=thema%3A236&location=kessel-lo&distance=5> Bovendien is er binnen het domein ook een ecocentrum aanwezig.

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

Binnen het domein kan men hengelen, roeien, waterfietsen, tennissen, voetballen, basketten, volleyballen en zwemmen.

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

Sterktes: Het gebied bevat een grote ecologische, landschappelijke en belevingswaarde en is dus bijgevolg aantrekkelijk. Verder kent het provinciedomein een zeer uitgebreid gamma aan recreatievormen. De aanwezige kijkhut zorgt bovendien dat het ook aantrekkelijk is voor ornithologen. Tot slot vervult het gebied ook een belangrijke educatie functie, mede dankzij de aanwezigheid van een sterk NME-team en ecocentrum; Zwaktes: / Opportuniteiten: / Bedreigingen: De periodiek terugkerende blauwalg legt een bepaalde beperking op, m.i.h.b. voor hengelen, roeien en waterfietsen.

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

/

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

De sociale functie is evenwaardig aan de ecologische functie.

Globaal kader

Afbakening van het gebied

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. Duid op de kaart de bijkomende percelen aan die binnen het ruimer gebied liggen, maar nog niet effectief deelnemen aan het natuurbeheerplan.

Gebied	Percentage
Wonen	3.321%
Recreatie	96.672%
Natuur en reservaat	0.000%
Overig groen	0.006%
Bos	0.000%
Landbouw	0.000%
Industrie	0.000%
Overige	0.000%

Bestaande bescherming van het gebied: nationale en internationale wetgeving met betrekking tot natuurbehoud

Bij het aanduiden van een gebied op de kaart, wordt hieronder automatisch aangeduid of het terrein geheel of in één van de opgesomde beschermde gebieden.

Gebied	Percentage
VEN / IVON	0.000%
Beschermd gebied in het kader van het Duinendecreet	0.000%
Ramsargebied	0.000%
SBZ-H – Habitatrichtlijngebied	0.000%
SBZ-V – Vogelrichtlijngebied	0.000%

Bestaande bescherming van het gebied: beschermingsstatuut of opgenomen is in een of meer vastgestelde inventarissen, met toepassing van het Onroerenderfgoeddecreet

Bij het aanduiden van een gebied op de kaart, wordt hieronder automatisch aangeduid of het terrein geheel of gedeeltelijk valt in één van de opgesomde beschermde gebieden.

Gebied	Percentage
Beschermd cultuurhistorisch landschap	0.000%
Beschermd stads- of dorpsgezicht	0.000%
Beschermde archeologische site	0.000%
Beschermd monument	0.000%
Erfgoedlandschap	0.000%
Vastgestelde inventaris van het bouwkundig erfgoed	0.000%

Vastgestelde inventaris van de landschapsatlas	0.000%
Vastgestelde inventaris van houtige beplantingen met erfgoedwaarde	0.000%
Vastgestelde inventaris van historische tuinen en parken	0.000%
Vastgestelde inventaris van de archeologische zones	0.000%

Enkele abiotische kenmerken van het terrein

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

Dit wordt automatisch ingevuld bij het aanduiden van het gebied op de kaart

Ja

Uit welke bodemtypes bestaat het terrein?

Dit wordt automatisch ingevuld bij het aanduiden van het gebied op de kaart

Natte leem : 7.978%

Vochtig zandleem : 24.905%

Antropogeen : 60.975%

Veen : 6.140%

Indien u opmerkingen heeft over deze berekening, mag u deze hieronder ingeven.

Invulling van de drie functies

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.

Binnen het Lovenarenbroek primeert de ecologische functie. Op de overige delen gaat de ecologische en sociale functie hand in hand. Hierbij zal ten allen tijde rekening gehouden worden met de ecologische draagkracht van het systeem.

Ambitieniveau van de ecologische functie

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 natuurreservaat (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 natuurstreefbeeld 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 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.

Vraagt u een afwijking aan voor het bereiken van de hoogste natuurkwaliteit (type vier), tot maximaal 10% van de oppervlakte van het terrein?

ja

Motiveer waarom u die afwijking aanvraagt.

Ter invulling van de sociale functie.

Motivatienota m.b.t. het toetsingskader voor de Vlaamse natuurreservaten

Duid hieronder aan welke van de volgende vier beschrijvingen op het terrein waarvoor de erkenning als natuurreservaat gevraagd wordt van toepassing zijn of zal zijn na realisatie van de in het natuurbeheerplan beschreven beheerdoelstellingen.

- 2° een terrein dat bestaat uit of beheerd wordt in functie van één of meer goed ontwikkelde vegetaties, opgenomen in de tabel van natuurstreefbeeld voor type drie of type vier, vermeld in bijlage 3A bij het BVR natuurbeheerplannen en de erkenning van natuurreservaten.

2° Goed ontwikkelde vegetatie

Uit welke goed ontwikkelde vegetatie(s) bestaat het terrein of wordt het beheerd in functie ervan?

Het moet gaan om één of meerdere vegetaties opgenomen in de tabel van natuurstreefbeelden voor type drie of type vier, vermeld in bijlage 3A van het BVR natuurbeheerplannen en de erkenning van natuureservaten.

Voedselrijke, gebufferde wateren met rijke waterplantvegetatie (3150), Voedselrijke, soortenrijke ruigtes langs waterlopen en boszomen (6430), Glanshaver- en Grote vossenstaartgraslanden (6510), Voedselarme tot matig voedselarme verlandingsvegetaties (7140), Kalkmoeras (7230), Eiken-Beukenbossen op zure bodems (9120), Eiken-Beukenbossen met Wilde hyacint (9130), Essen-Eikenbossen zonder Wilde hyacint (9160), Valleibossen, Elzenbroekbossen en zachthoutooibossen (91E0), Soortenrijk, niet habitatwaardig struisgrasland (rbbha), Dotterbloemgrasland (rbbhc), Grote zeggenvegetaties (rbbmc), Rietland en andere Phragmiton-vegetaties (rbbmr) en Moerasbos van breedbladige wilgen (rbbsf).

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 van het BVR natuurbeheerplannen en de erkenning van natuureservaten): Minstens één van de vooropgestelde natuurstreefbeelden moet in één ecologisch aaneengesloten geheel gerealiseerd worden over de minimale oppervlakte als 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.

Stilstaande wateren: 0,5 ha, moerassen: 0,5 ha, halfnatuurlijke graslanden: 0,5 ha, ruigten en pioniervegetaties: 0,5 ha.

Criteria m.b.t. de landbouwwaarde

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

Nee

Duid hieronder aan wat van toepassing is

- De gronden hebben een actuele hoge natuurwaarde en zijn weinig geschikt voor normaal landbouwgebruik. De erkenning als natuureservaat tast de agrarische structuur niet aan.

Vraagt u om de doelmatigheidstoets uit te voeren voor het ruimer gebied dan de effectief deelnemende percelen?

De doelmatigheidstoets is een voorwaarde voor het bekomen van aankoopsubsidies. Zie hierover meer in art. 34 van het besluit van de Vlaamse regering van ... betreffende de subsidiëring van de planning, de ontwikkeling en de uitvoering van het geïntegreerd natuurbeheer. De doelmatigheidstoets kan bij elke aanvraag voor een aankoopsubsidie gebeuren of u kan bij de goedkeuring van deel 1 verkenning van het natuurbeheerplan vragen om de doelmatigheidstoets ineens uit te voeren voor alle gronden binnen het gebied waarvoor het globaal kader opgesteld wordt.

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.

Gewenste natuurstreefbeelden en/of doelen voor soorten

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
- stilstaande wateren
- moerassen
- graslanden
- ruigten en pioniervegetaties
- struwelen
- vallei- en moerasbossen
- eiken- en beukenbossen
- leefgebieden van bepaalde soorten

Andere vegetaties:

Volgende vegetaties komen in Provinciedomein Kessel-Lo voor: Voedselrijke, gebufferde wateren met rijke waterplantvegetatie (3150), Voedselrijke, soortenrijke ruigtes langs waterlopen en boszomen (6430), Glanshaver- en Grote vossenstaartgraslanden (6510), Voedselarme tot matig voedselarme verlandingsvegetaties (7140), Kalkmoeras (7230), Eiken-Beukenbossen op zure bodems (9120), Eiken-Beukenbossen met Wilde hyacint (9130), Essen-Eikenbossen zonder Wilde hyacint (9160), Valleibossen, Elzenbroekbossen en zachthoutooibossen (91E0), Soortenrijk, niet habitatwaardig struisgrasland (rbbha), Dotterbloemgrasland (rbbhc), Grote zeggenvegetaties (rbbmc), Rietland en andere Phragmiton-vegetaties (rbbmr) en Moerasbos van breedbladige wilgen (rbbf).

Leefgebieden van bepaalde soorten:

De verdere uitrol van leefgebieden wordt bepaald in het verdere beheerplanproces. In eerste instantie kan er gedacht worden aan: - Dieren van structuurrijke graslanden in een kleinschalig landschap: Grasmus, Steenuil, Braamsluiper, Oranje zandoogje, Gouden tor en vleermuizen. - Dieren van natte, structuurrijke graslanden, ruigtes en grote zeggen: Moerassprinkhaan, Bosrietzanger en Dwergmuis. - Dieren van lichtrijke bossen, mozaïeklandschappen, bosranden en zomen: Spaanse vlag, Keizersmantel, Kleine ijsvogel, Minder, Eikenpage, Hazelworm, Gekraagde roodstaart, Bonte vliegenvanger, Gouden tor en vleermuizen. - Dieren van structuurrijke, gesloten bossen: Middelste bonte specht, Havik, Appelvink, Bosuil, Glanskop, Boomklever, Houtsnip, Matkop, Nachtegaal en vleermuizen. - Moerasvogels: Kwak. - Dieren van vegetatierijke plassen: Vroege glazenmaker, Gaffelwaterjuffer, Snoek, Zeelt, Dodaars, Zomertaling, Geoorde fuut. - Dieren van poelen: Kamsalamander.

Beschermingsstatuut overeenkomstig het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013

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

nee

Werkplan

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.

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

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

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

- door aanplakking op een duidelijk zichtbare manier langs een of meer toegangswegen naar het terrein in kwestie

Waar zal het ontwerpbeheerplan tijdens de consultatieperiode ter inzage liggen?

Binnen het beheerplangebied, aan het infopunt/onthaalgebouw.

Indienen

Vink hieronder aan welke verklaringen van toepassing zijn.

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

Ik verklaar op erewoord dat ik gevolmachtigd ben door alle deelnemende beheerders om dit natuurbeheerplan ter goedkeuring in te dienen

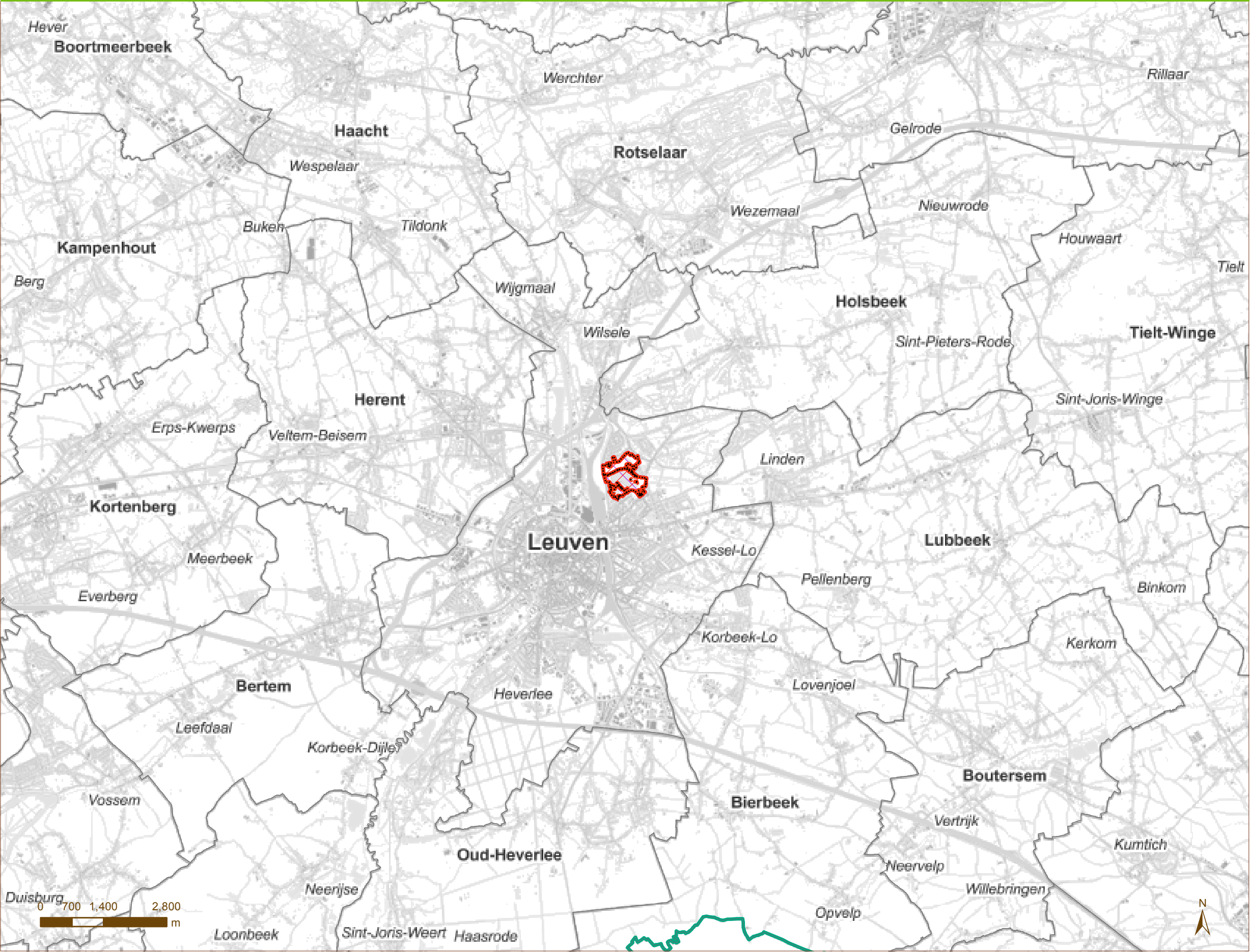
Ik verklaar dat ik voor alle deelnemende eigendommen beschik over het ondertekend akkoord van de eigenaar, de mede-eigenaars of de houders van andere zakelijke rechten op het terrein of de terreinen in kwestie, voor zover die personen niet dezelfde zijn als de beheerder. Voor verpachte percelen beschik ik tevens over een ondertekend akkoord van de pachter.

Ik verklaar dat ik kennis heb genomen 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.

Naam ondertekenaar



Voornaam ondertekenaar



Situering
Vlaanderen



Legende

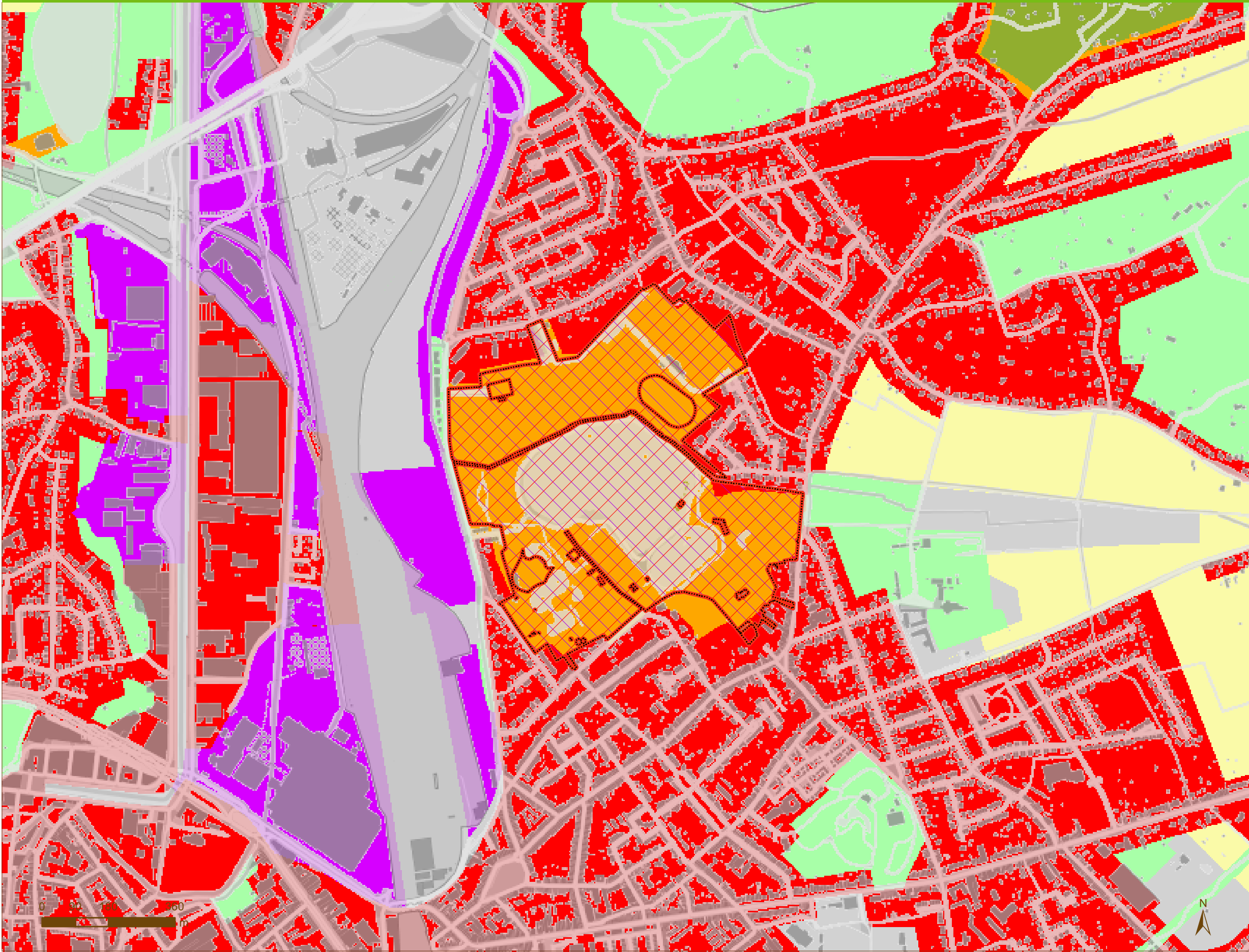
-  Ligging
-  Globaal kader



Vlaanderen
is natuur



- Legende**
-  Ligging
 -  Globaal kader
 -  wonen
 -  recreatie
 -  natuur en reservaat
 -  overig groen
 -  bos
 -  landbouw
 -  industrie
 -  industrie - poorten
 -  overige

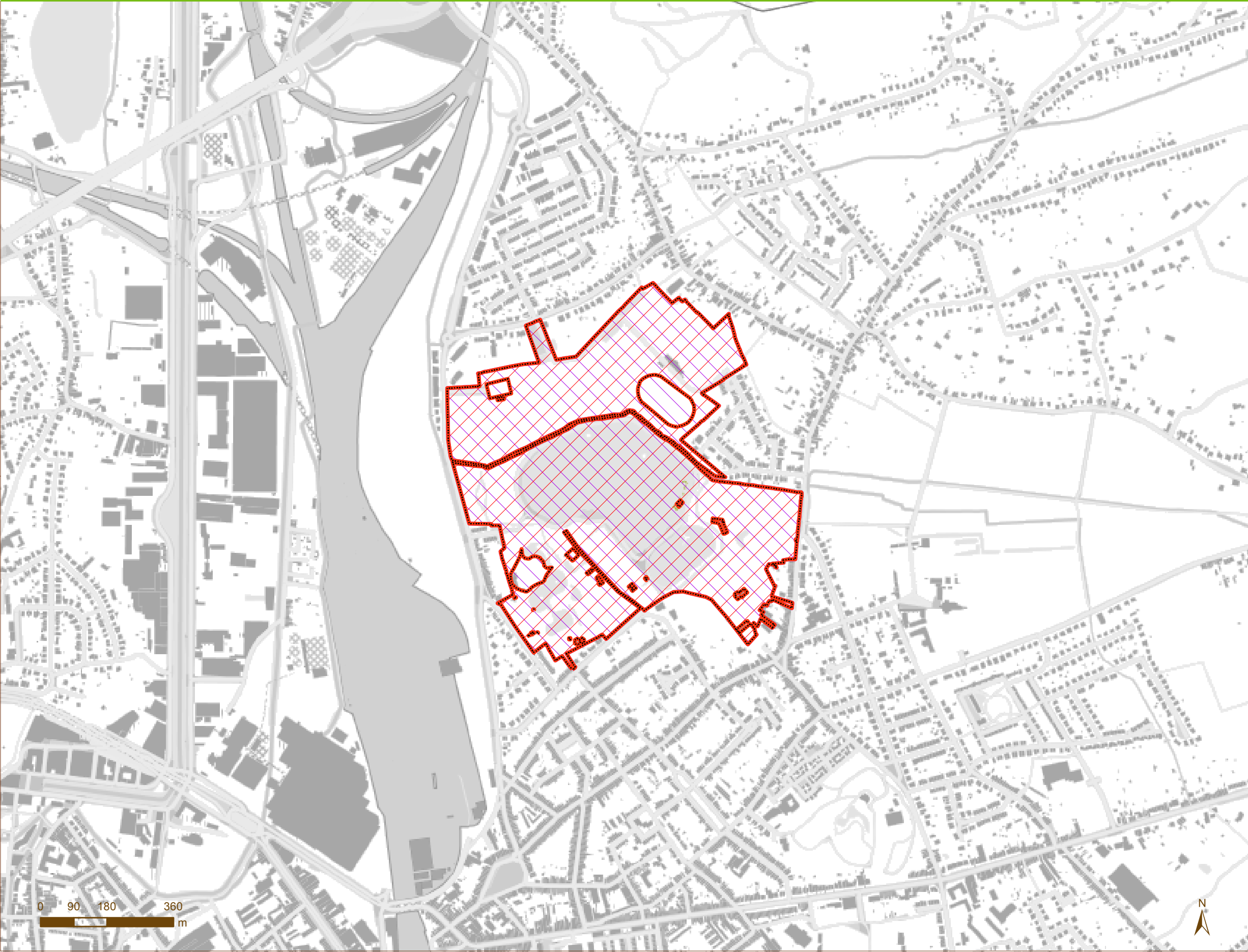


Vlaanderen
is natuur



- Legende**
- Ligging
 - Globaal kader
 - SBZ-H – Habitatrichtlijngebied
 - SBZ-V – Vogelrichtlijngebied

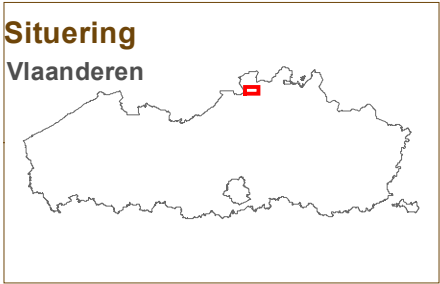
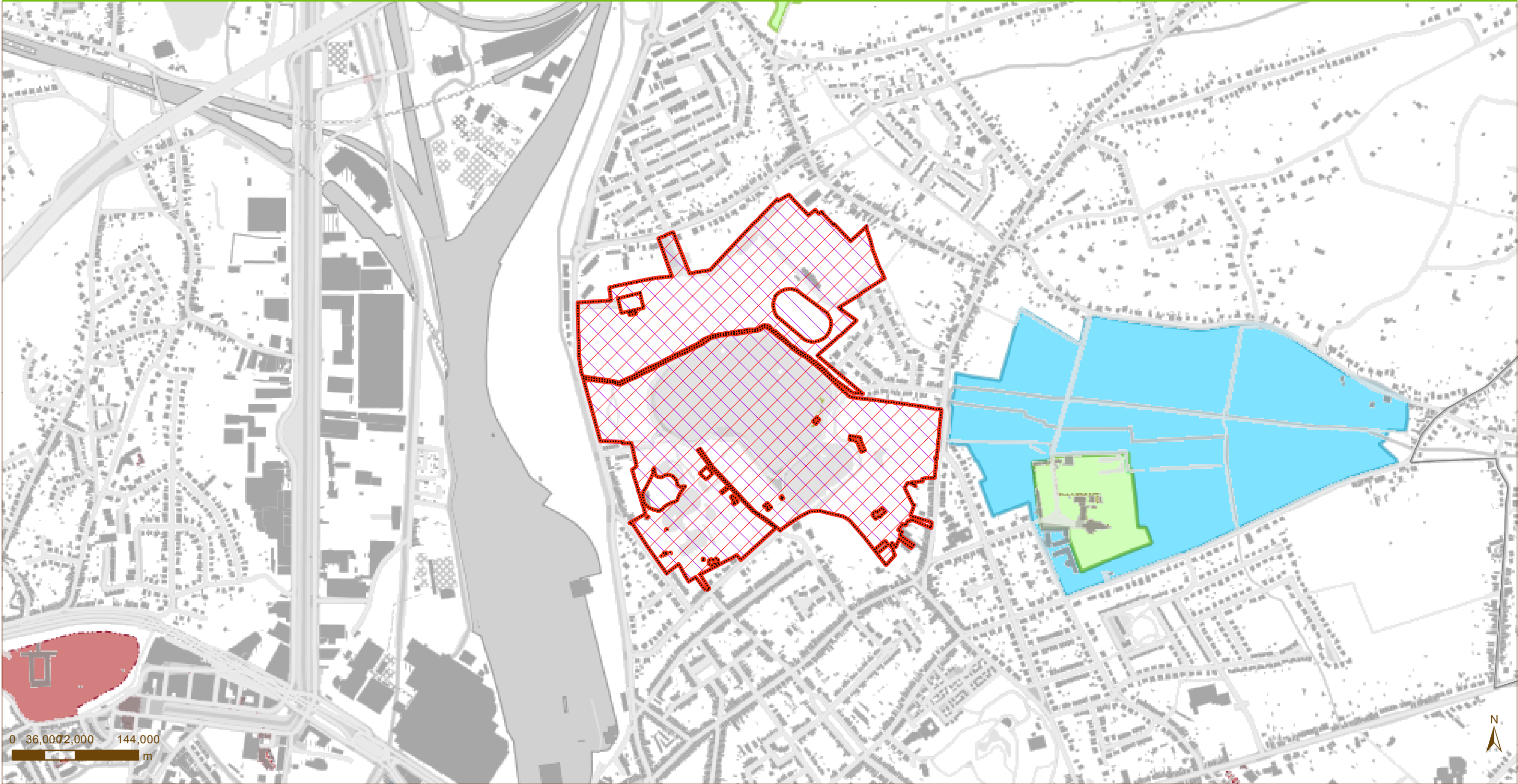
- VEN-IVON
- Grote Eenheid Natuur
 - Grote Eenheid Natuur in ontwikkeling
 - Natuurverwervingsgebied



0 90 180 360
m



Vlaanderen
is natuur



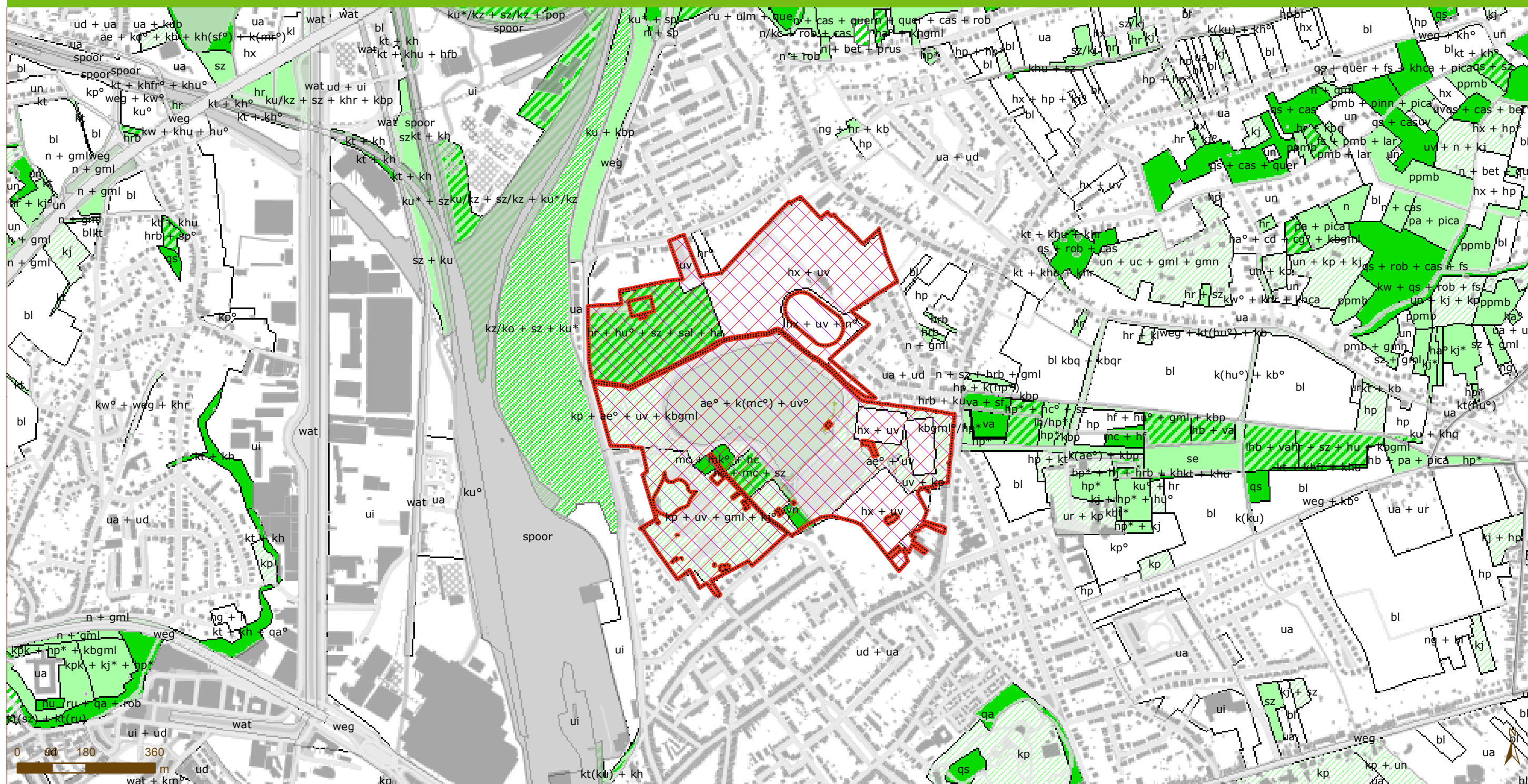
Legende

- Ligging
- Globaal kader
- Beschermd cultuurhistorische landschappen
- Beschermd stads- en dorpsgezichten
- Beschermd monumenten
- Erfgoedlandschappen

AGENTSCHAP
NATUUR & BOS



Verkenningnota - Biologische waarderingskaart



Legende

- Ligging
- Globaal kader
- biologisch minder waardevol
- complex van biologisch minder waardevolle en waardevolle elementen
- complex van biologisch minder waardevolle, waardevolle en zeer waardevolle elementen
- complex van biologisch minder waardevolle en zeer waardevolle elementen
- biologisch waardevol
- complex van biologisch waardevolle en zeer waardevolle elementen
- biologisch zeer waardevol

AGENTSCHAP
NATUUR & BOS



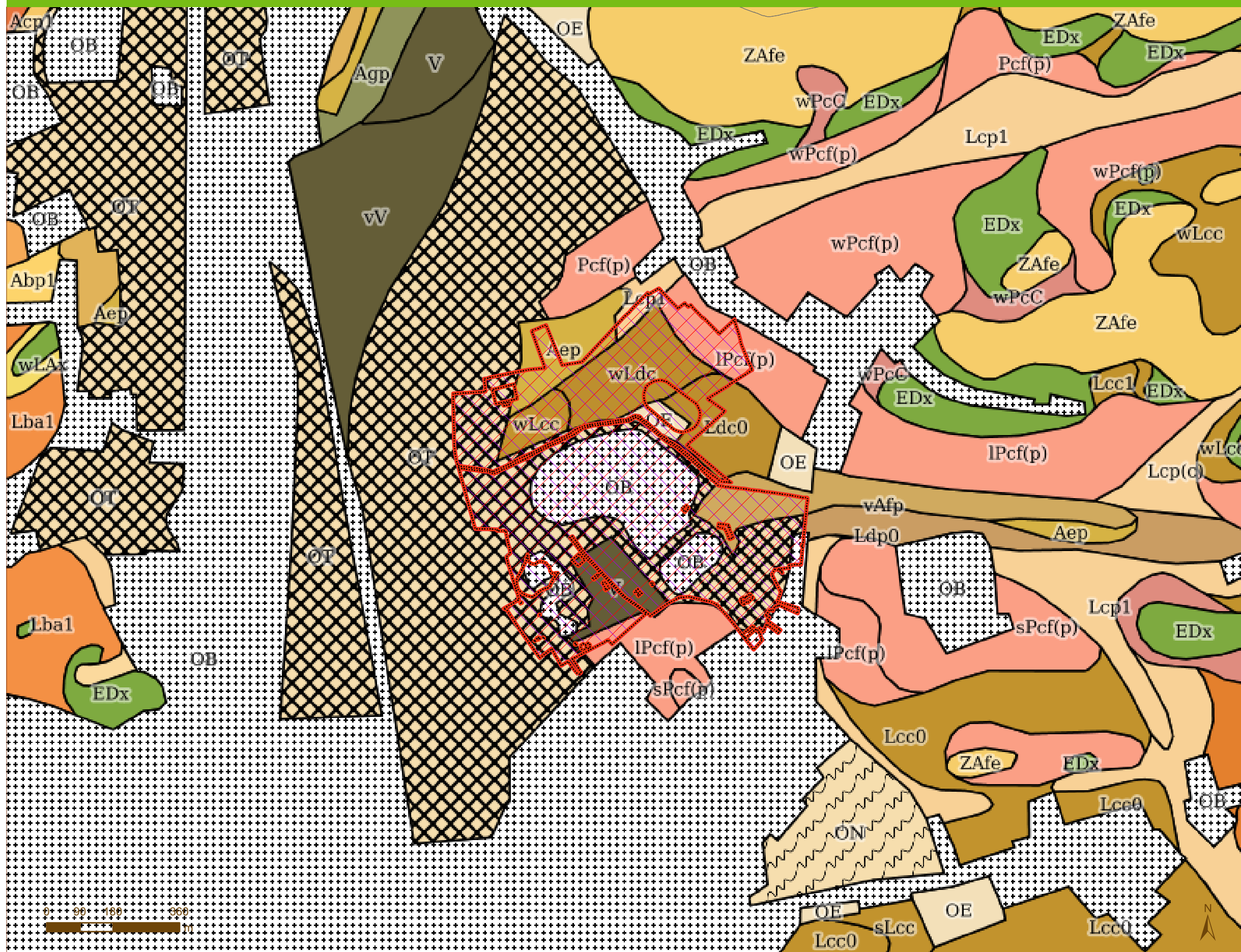
Vlaanderen
is natuur

Situering
Vlaanderen



Legende

- Ligging
- Globaal kader



Vlaanderen
is natuur