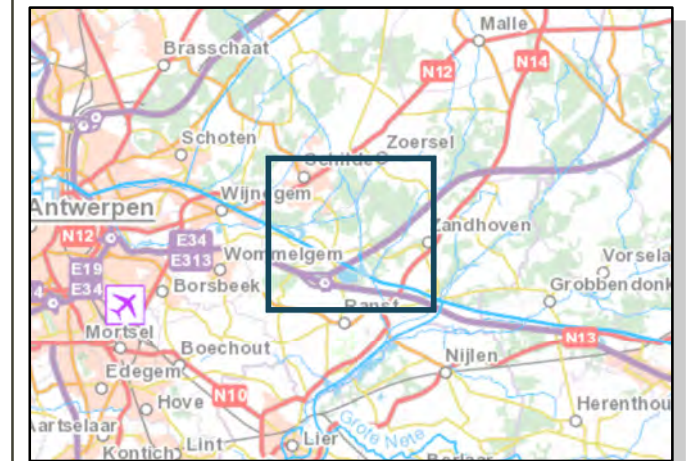
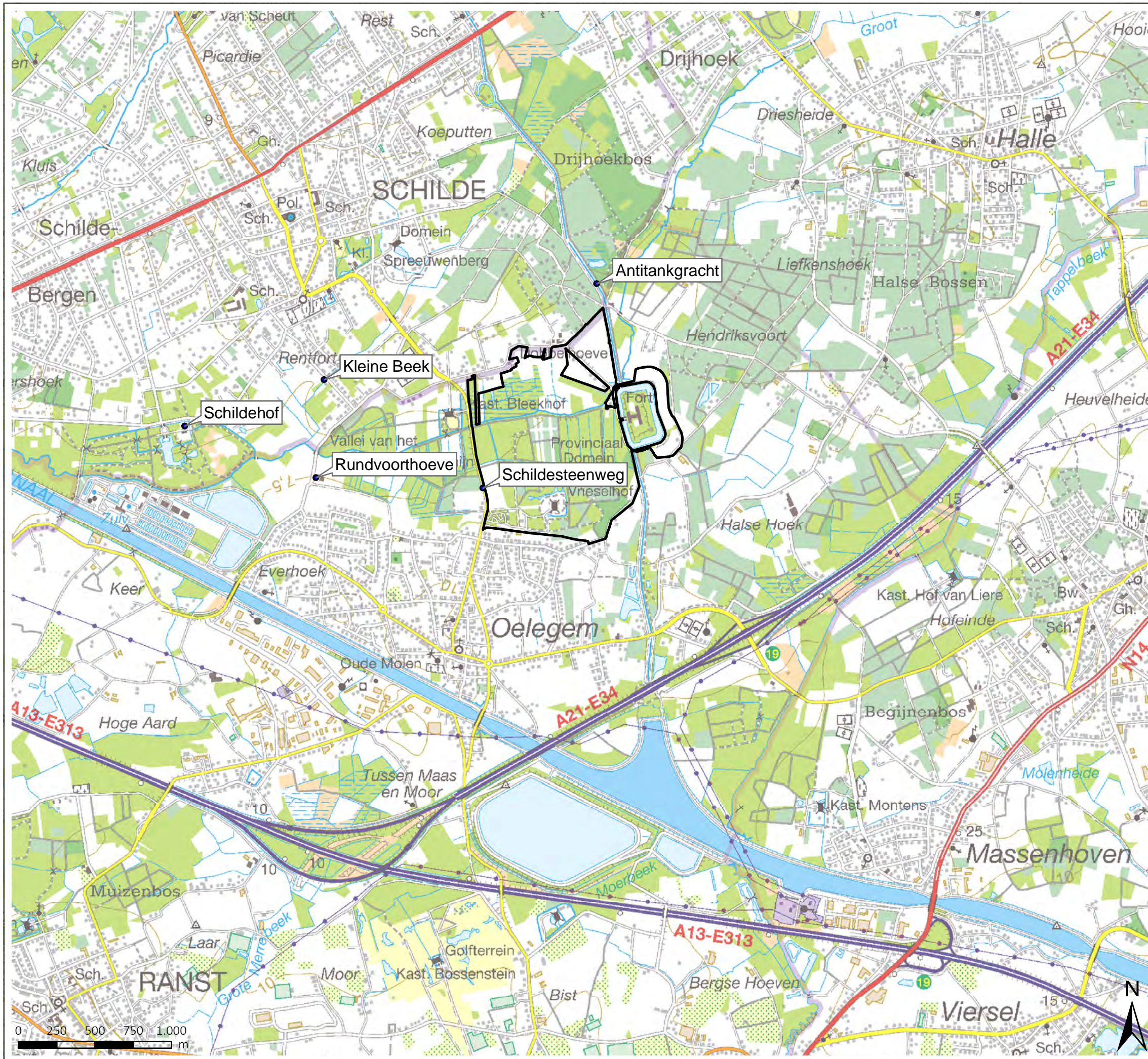


Legende

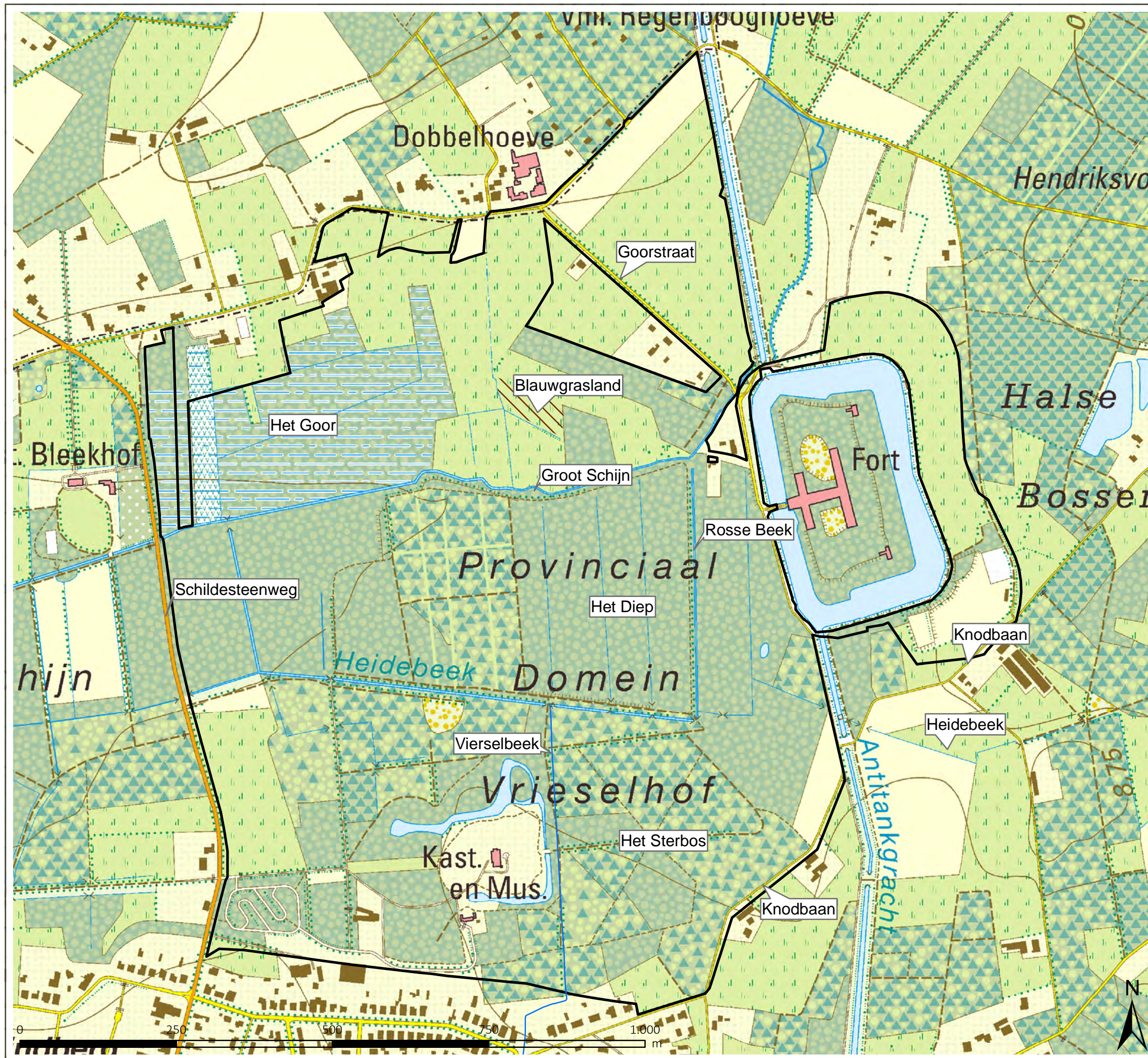
Projectperimeter



bron:  
-Topografische kaart 1/50.000, raster, NGI  
-Topografische kaart, CartoWeb NGI, © Nationaal Geografisch Instituut

aangemaakt op: Juni 2017





NATUURINRICHTING  
Vrieselhof

Projectrapport  
Kaart 2: Toponiemen

Legende

▭ Projectperimeter

bron:  
-Topografische kaart 1/10.000, raster, kleur, NGI, opname 1991-2008

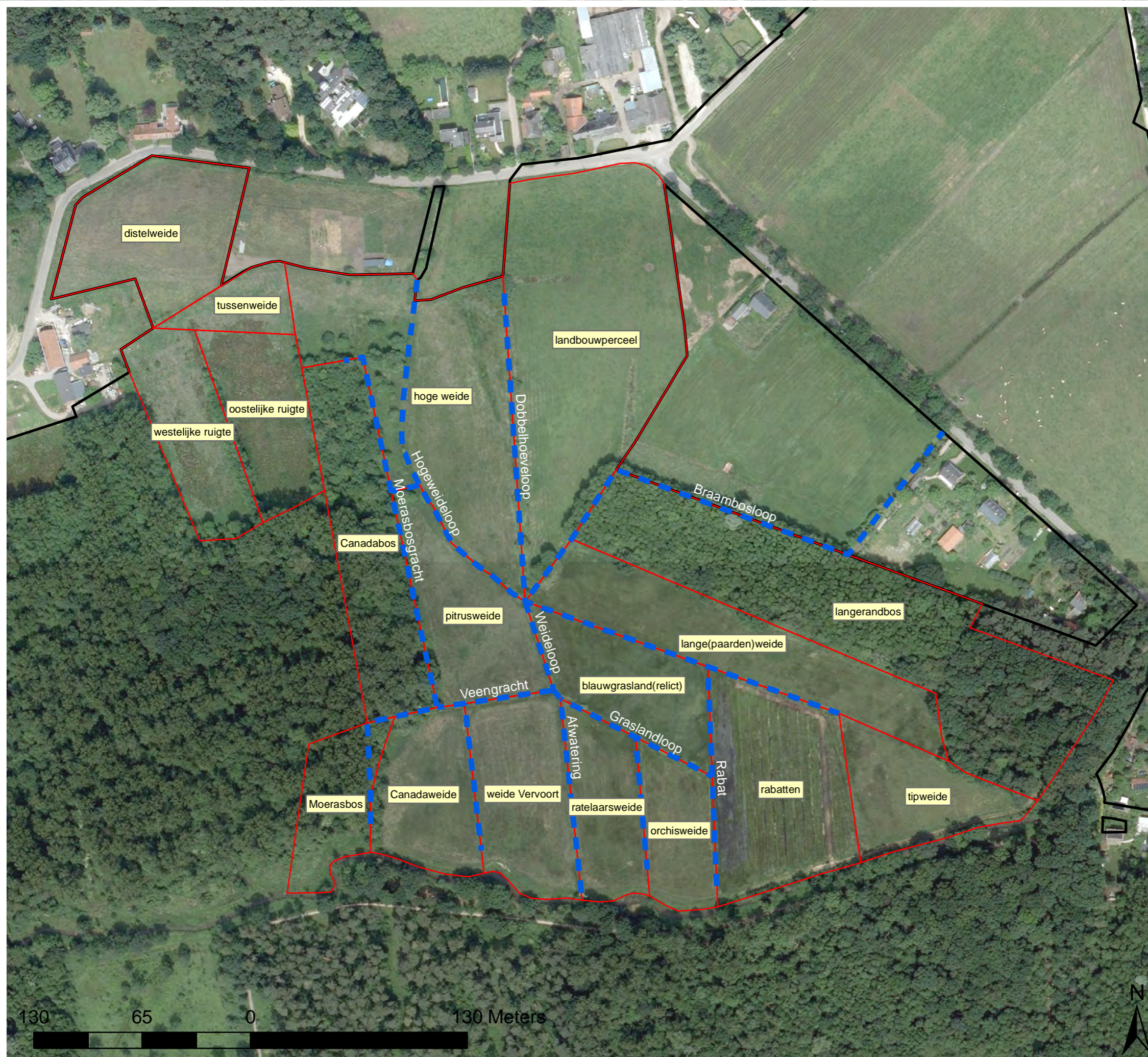
aangemaakt op: Juni 2017



Projectrapport  
Kaart 3: Toponiemen omgeving  
blauwgraslandrelict

Legende

- Toponiemen\_grachten
- Toponiemen
- Projectperimeter












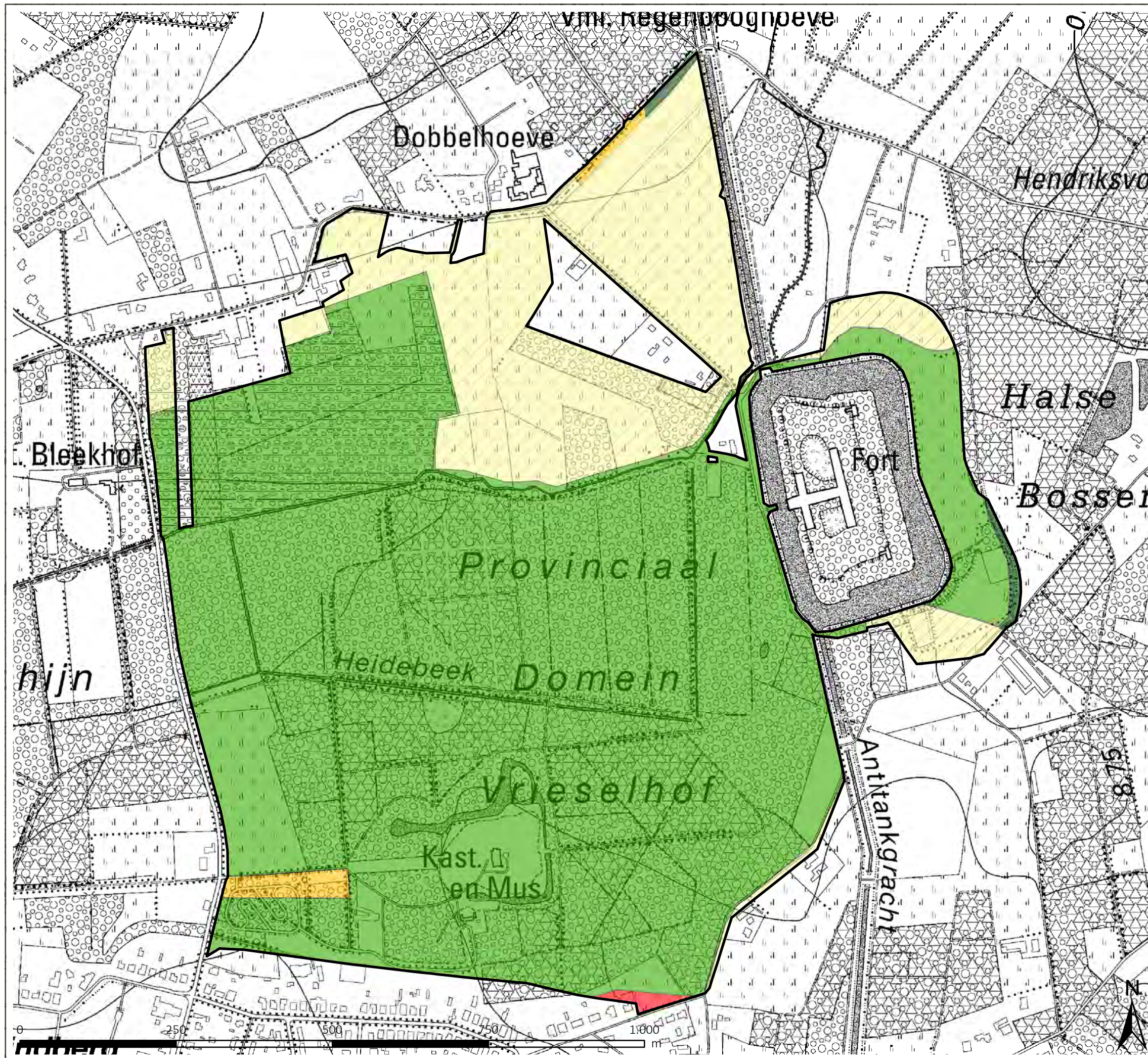
bron:  
-Digitale versie van de Orthofoto's, middenschalig, kleur (Informatie Vlaanderen, 2017)

aangemaakt op: Juni 2017



Legende

-  Projectperimeter
-  0100- woongebied
-  0401- gebieden voor dagrecreatie
-  0402- gebieden voor verblijfrecreatie
-  0701- natuurgebied
-  0800- bosgebieden
-  0900- agrarische gebieden
-  0901- landschappelijk waardevolle gebieden
-  0910- agrarische gebieden met ecologisch belang



bron:  
-Topografische kaart 1/10.000, raster, zwartwit, NGI, opname 1978-1993  
-Vectoriële versie van het Gewestplan, Ruimte Vlaanderen, 2002 (bijgewerkt 2015)  
(Informatie Vlaanderen)

aangemaakt op: Juni 2017

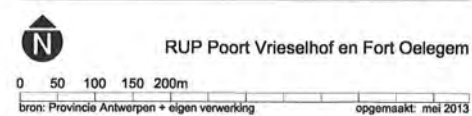




### Legende

Grens RUP	Parking
Bestemmingsgrens	Grasland
Openbare wegenis	Natuur
Voetweg	Zone voor ecologische landbouw
Toegangsweg (indicatief)	Fort
Voetgangerverbinding (indicatief)	Fortlichaam
Park Vrieselhof	Glacis
Kasteel - remise	Ontsluiting fort
Werkmanshuizen	Dobbelhoeve
Speelbos	Waterloop

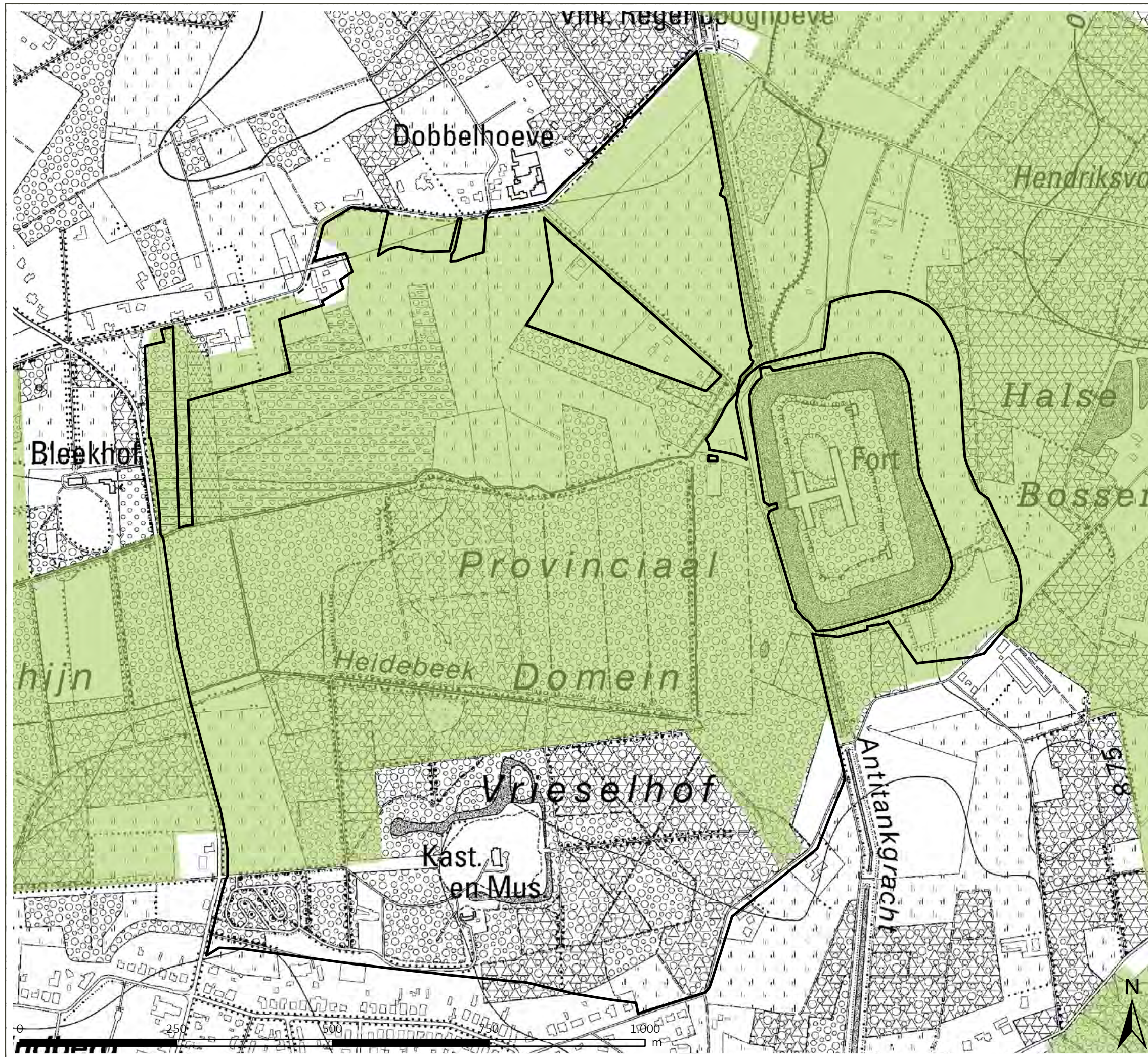
### KAART 3 Grafisch plan



bron:  
-Provinciaal Ruimtelijk Uitvoeringsplan; Provincie Antwerpen februari 2015

aangemaakt op: Juni 2017







NATUURINRICHTING  
Vrieselhof

Projectrapport  
Kaart 6: SBZ-H (Speciale  
beschermingszone - Habitat)

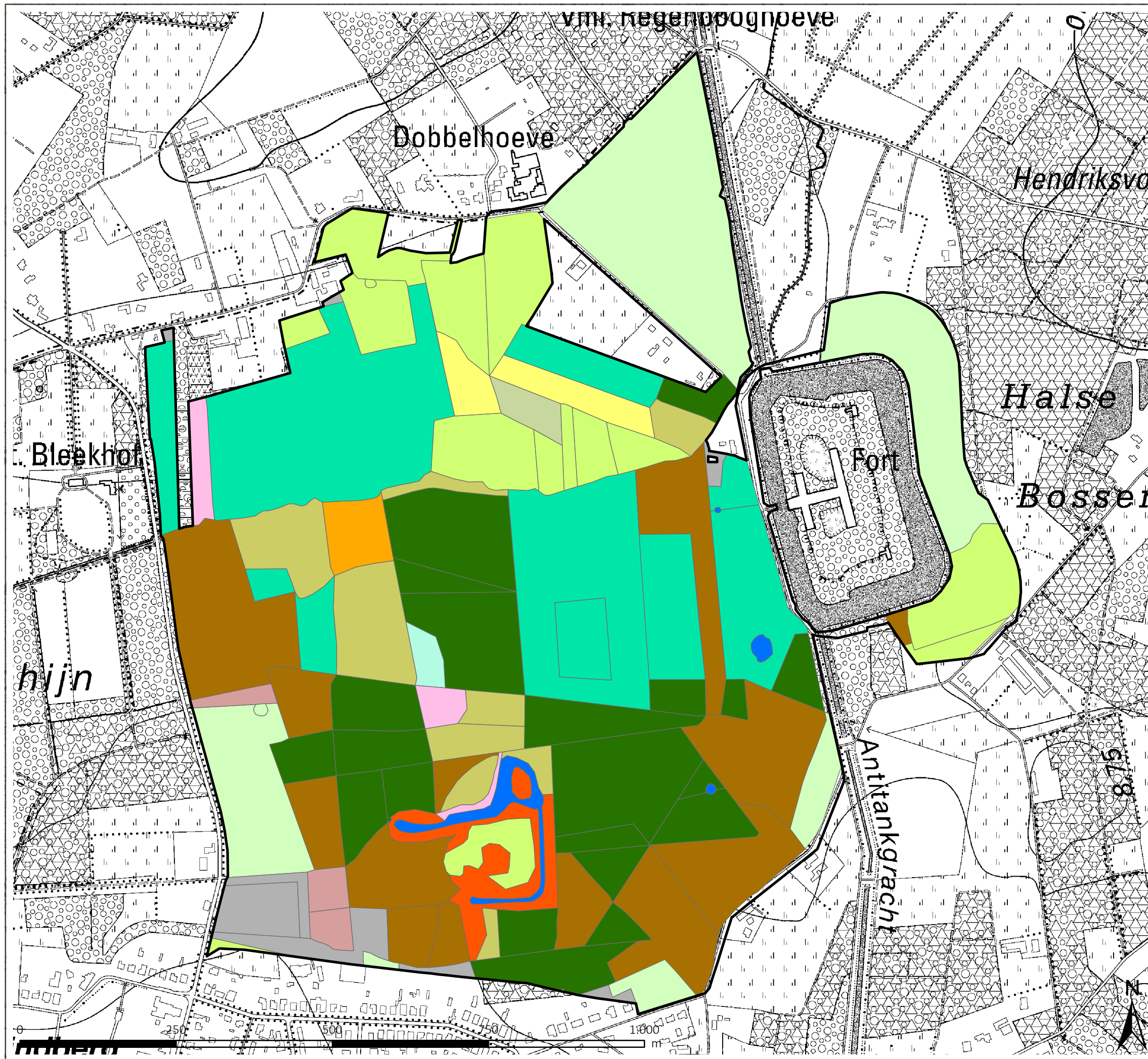
Legende

-  Projectperimeter
-  Habitatrictlijngebied BE210007  
Bos-en heidegebieden ten oosten  
van Antwerpen

bron:  
-Topografische kaart 1/10.000, raster, zwartwit, NGI, opname 1978-1993  
-de Habitatrictlijngebieden, ANB, toestand 2013 (MercatorNet, 2014)

aangemaakt op: Juni 2017





Legende

- |                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Projectperimeter     | n (que, fag)      |
| ae                   | pa                |
| ae + so              | pmb + pms         |
| aom + k(mr)          | pms               |
| aom*                 | ppmb              |
| cg                   | ppmb + ppms + qs  |
| cp                   | ppmb + qs         |
| fs-                  | ppmb + que        |
| hc-                  | ppms              |
| hc- + k(hc*)         | ppms + pms        |
| hj + hp              | ppms + pms + qs-  |
| hmo + hme + hc- + ms | ppms + ppmb + pms |
| hp                   | qb-               |
| hp + uv              | qs                |
| hp*                  | qs + pa + pop     |
| hp* + Drep ver       | qs + ppmb         |
| hp* + k(hc*)         | qs + ppms         |
| hp* + k(hf)          | qs*               |
| hx                   | qs* + vm-         |
| hx + k(ha-)          | qs-               |
| hx + uv              | qs- + fs-         |
| kpk                  | se                |
| kq                   | ua                |
| ku                   | un                |
| lhb                  | vm                |
| mr                   | vm + pop          |
| n (alng)             | vm + qa           |
| n (bet)              | vm + va           |
| n (fag, que)         | vn + pins         |
| n (que)              | vn + que          |

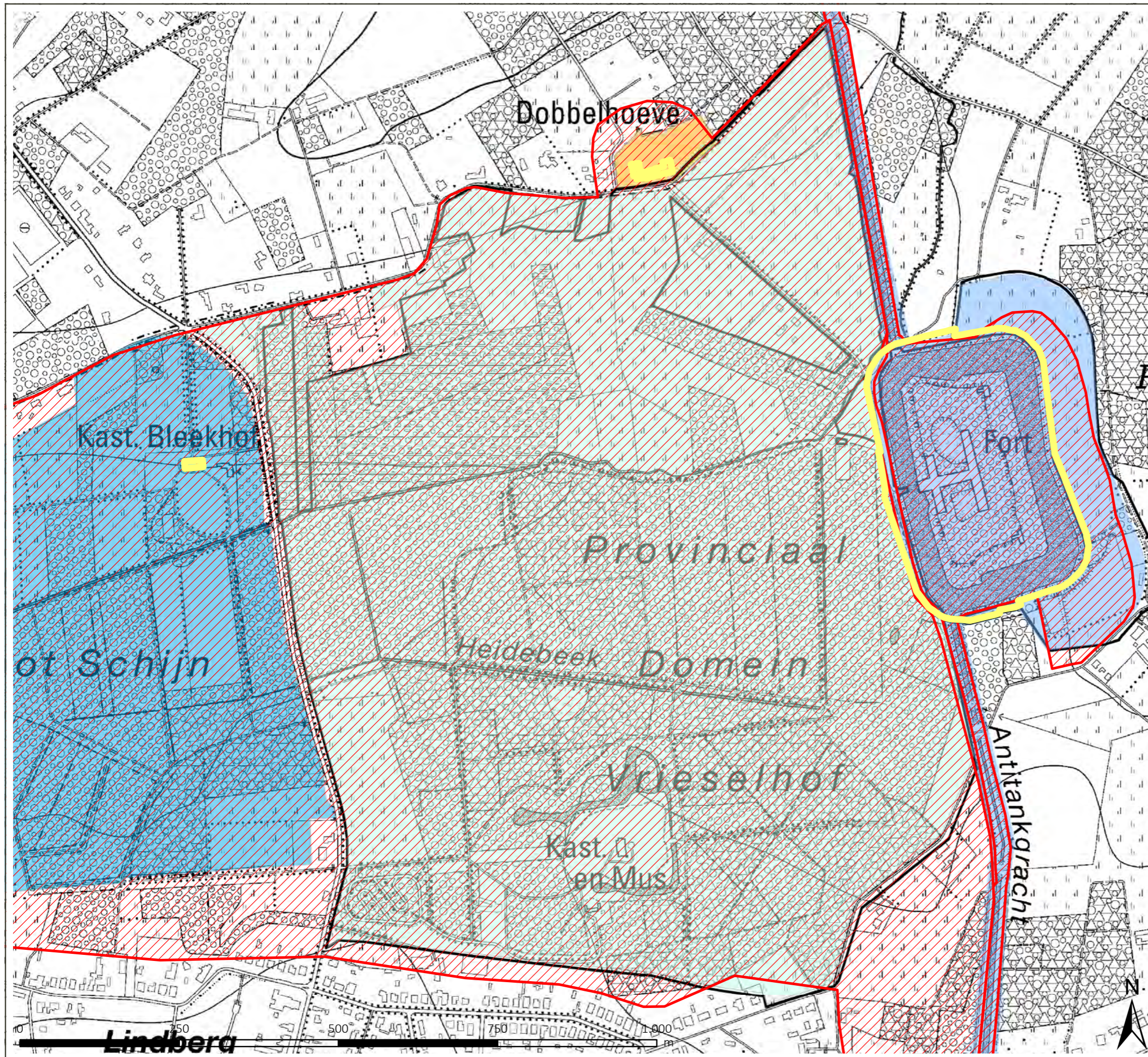
bron:  
-Topografische kaart 1/10.000, raster, zwartwit, NGI, opname 1978-1993

aangemaakt op: Juni 2017



Legende

-  Beschermd monument  
(Fort Oelegem, Dobbelhoeve, Bleekhof)
-  Ankerplaats 'Vallei van het Schijn  
met kastelen Schilde, Bleekhof en Vrieselhof'
-  Beschermd landschap 'Domein Vrieselhof'
-  Beschermd landschap 'Antitankgracht'
-  Beschermd landschap 'Vallei van het Groot Schijn'
-  Beschermd dorps- of stadsgezichten  
'Dobbelhoeve met omgeving'
-  Projectperimeter



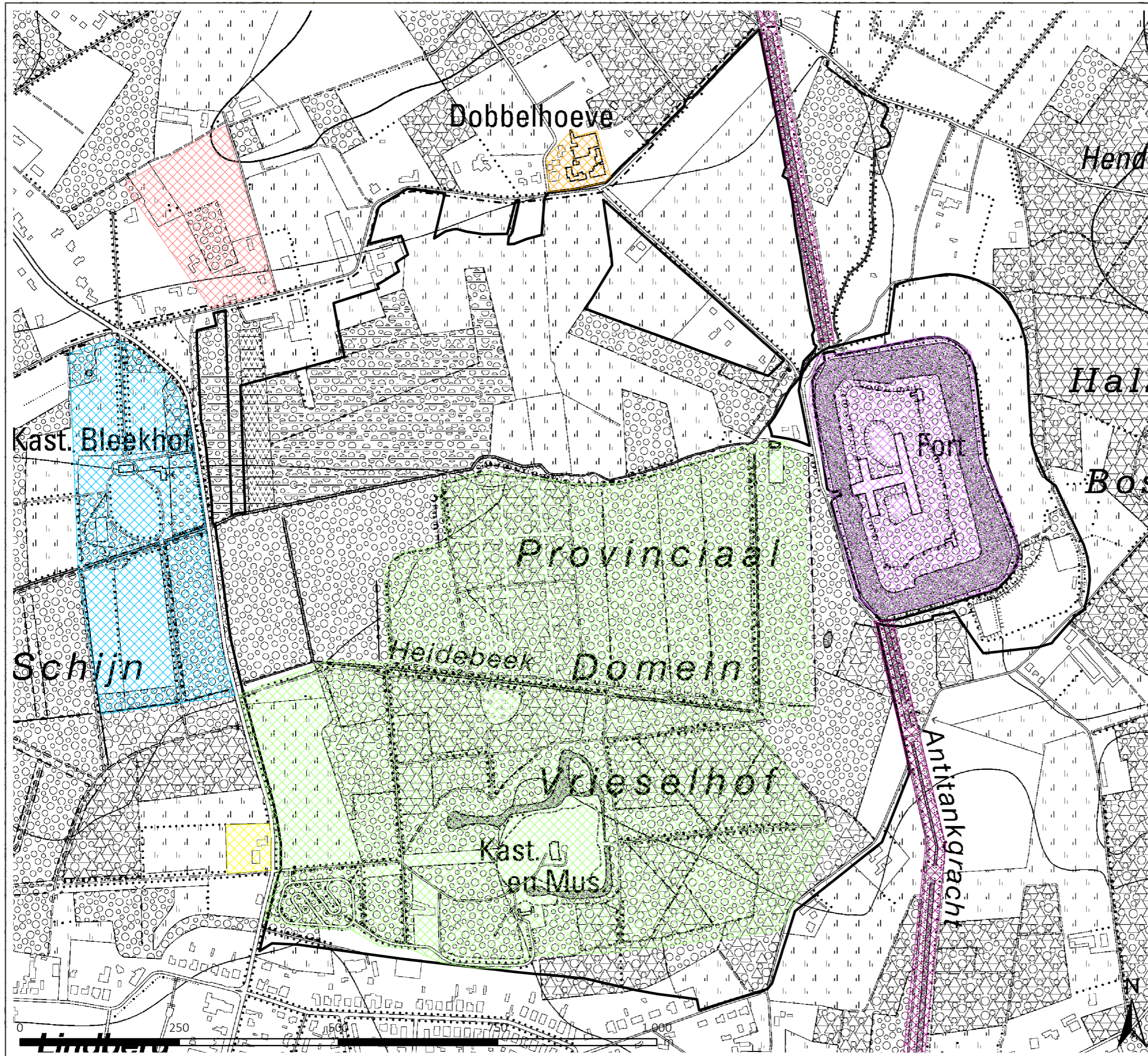
bron:  
-Topografische kaart 1/10.000, raster, zwartwit, NGI, opname 1978-1993  
-Inventaris met waardevol bouwkundig erfgoed  
-Beschermd stads- of dorpsgezichten, Agentschap Onroerend Erfgoed (MercatorNet)  
-Inventaris met waardevol landschappelijk erfgoed, Agentschap Onroerend Erfgoed (MercatorNet)

aangemaakt op: Juni 2017



Legende

-  Kasteel Vrieselhof (106043)
-  De Rose (Site met walgracht) (101916)
-  Dobbelhoeve (103206)
-  Vriesele hoeve (103362)
-  Kasteel Bleekhof (106063)
-  Fort van Oelegem (160719)
-  Antitankgracht (160759)
-  Projectperimeter





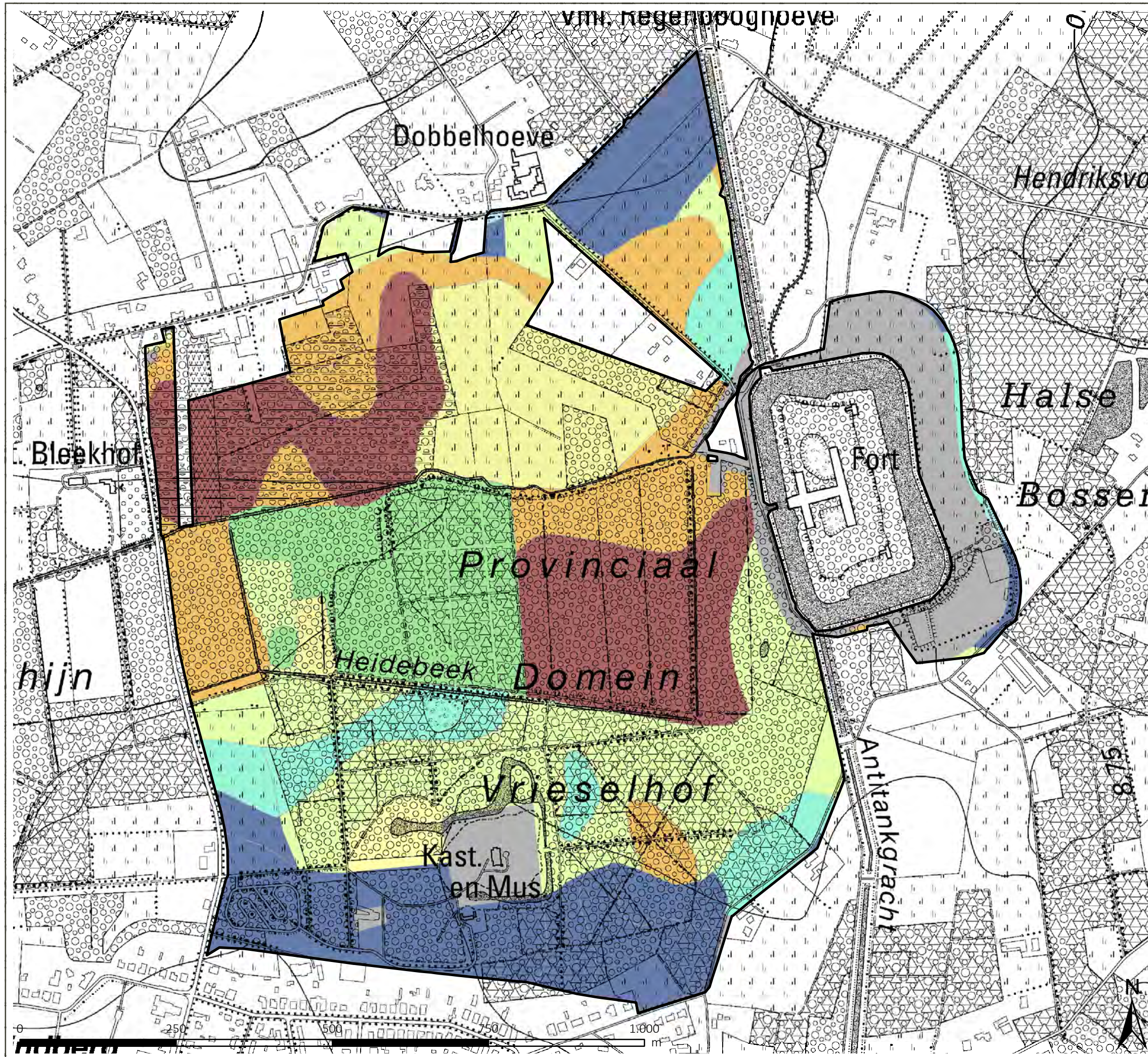
bron:  
-Topografische kaart 1/10.000, raster, zwartwit, NGI, opname 1978-1993

aangemaakt op: Juni 2017



Legende

-  Projectperimeter
-  Antropogeen
-  Nat zand
-  Vochtig zand
-  Droog zand
-  Nat zand antropogeen
-  Vochtig zand antropogeen
-  Droog zand antropogeen
-  Nat zandleem
-  Natte klei
-  Veen





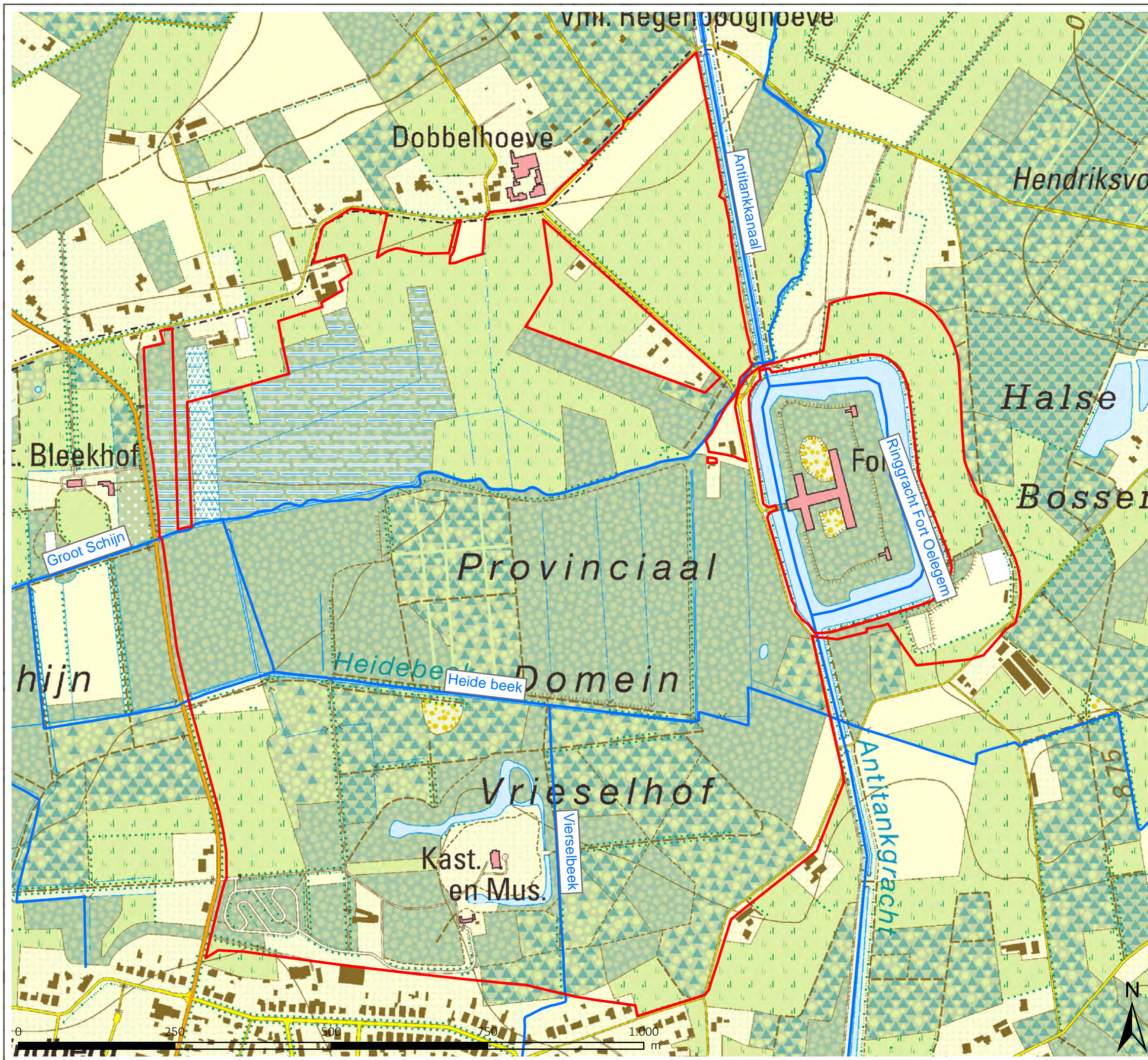
bron:  
-Topografische kaart 1/10.000, raster, zwartwit, NGL, opname 1978-1993  
-Bodemkaart, ALBON, Dienst Land en Bodembescherming, toestand 2001 (DOV, 2015)

aangemaakt op: Juni 2017



Legende

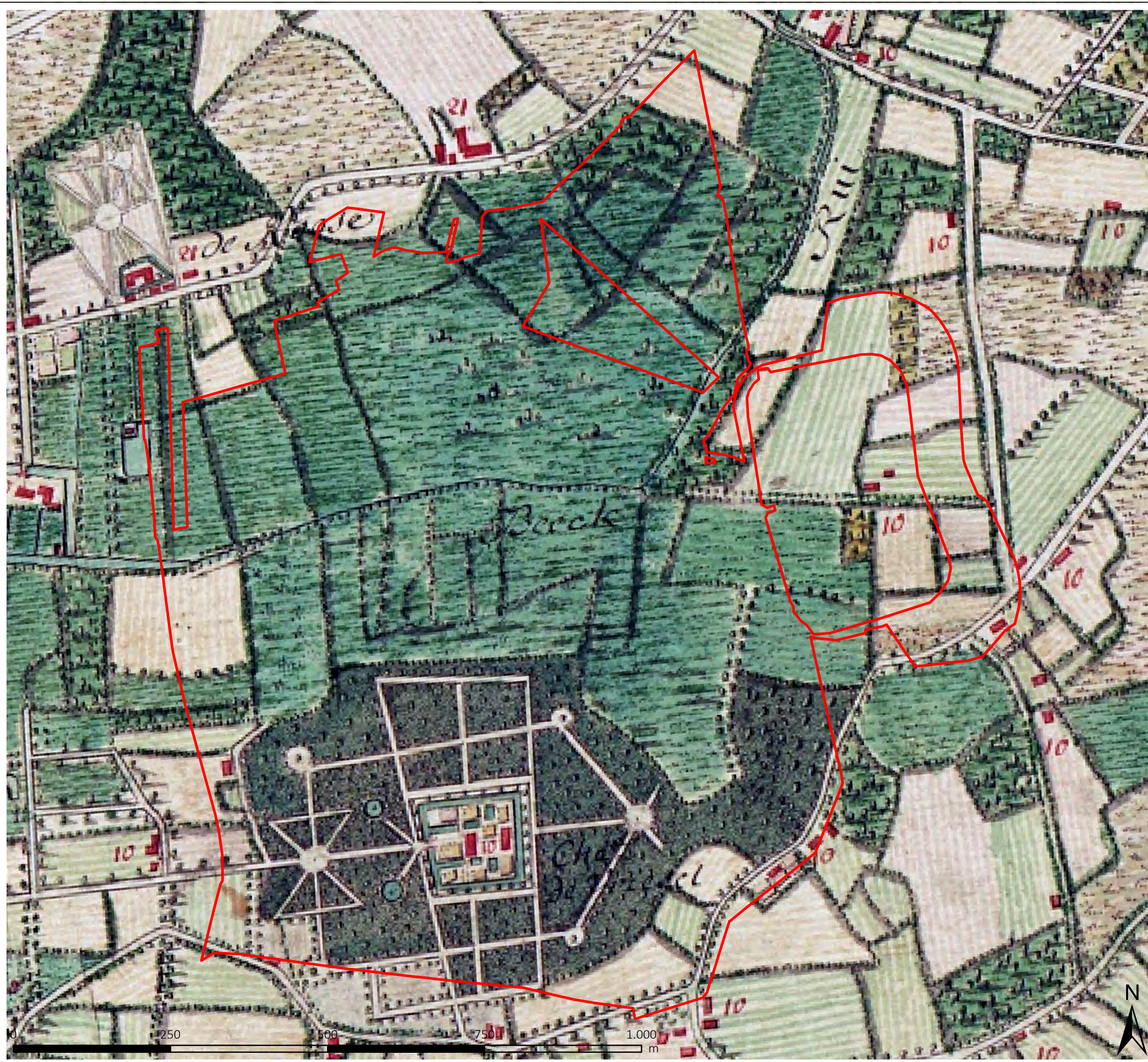
-  Projectperimeter
-  Waterlopen, allen gelegen binnen  
deelbekken Groot Schijn tot aan  
monding Kleine Beek



bron:  
-Topografische kaart 1/10.000, raster, zwartwit, NGL, opname 1978-1993  
-Vlaamse Hydrografische Atlas - Waterlopen, toestand 01/2017, VMM (Informatie Vlaanderen, 2017)

aangemaakt op: Juni 2017

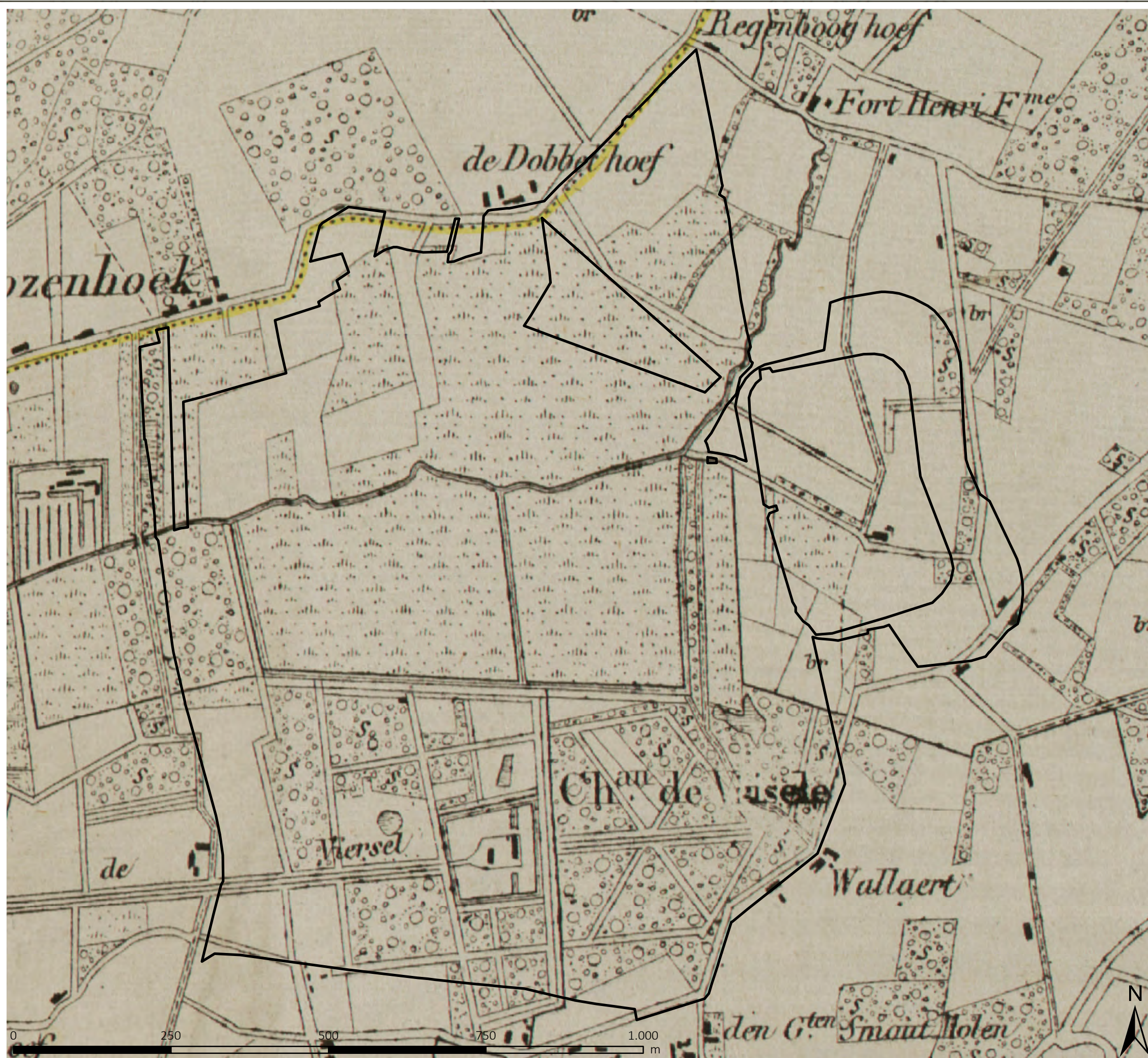




bron:  
-Digitale versie van de Ferrariskaart, 1771-1778, Koninklijke Bibliotheek KBR, 2010

aangemaakt op: Juni 2017





bron:  
-Topografische kaart 1/10.000, raster, zwartwit, NGL, opname 1978-1993  
-Overzichtsbeeld van ingescande en gegeorefreerde kaartbladen van de "Cartes topographiques de la Belgique", P. Vandermaelen, 1846-1854, voor Vlaanderen. Kaartschaal 1:20.000

aangemaakt op: Juni 2017

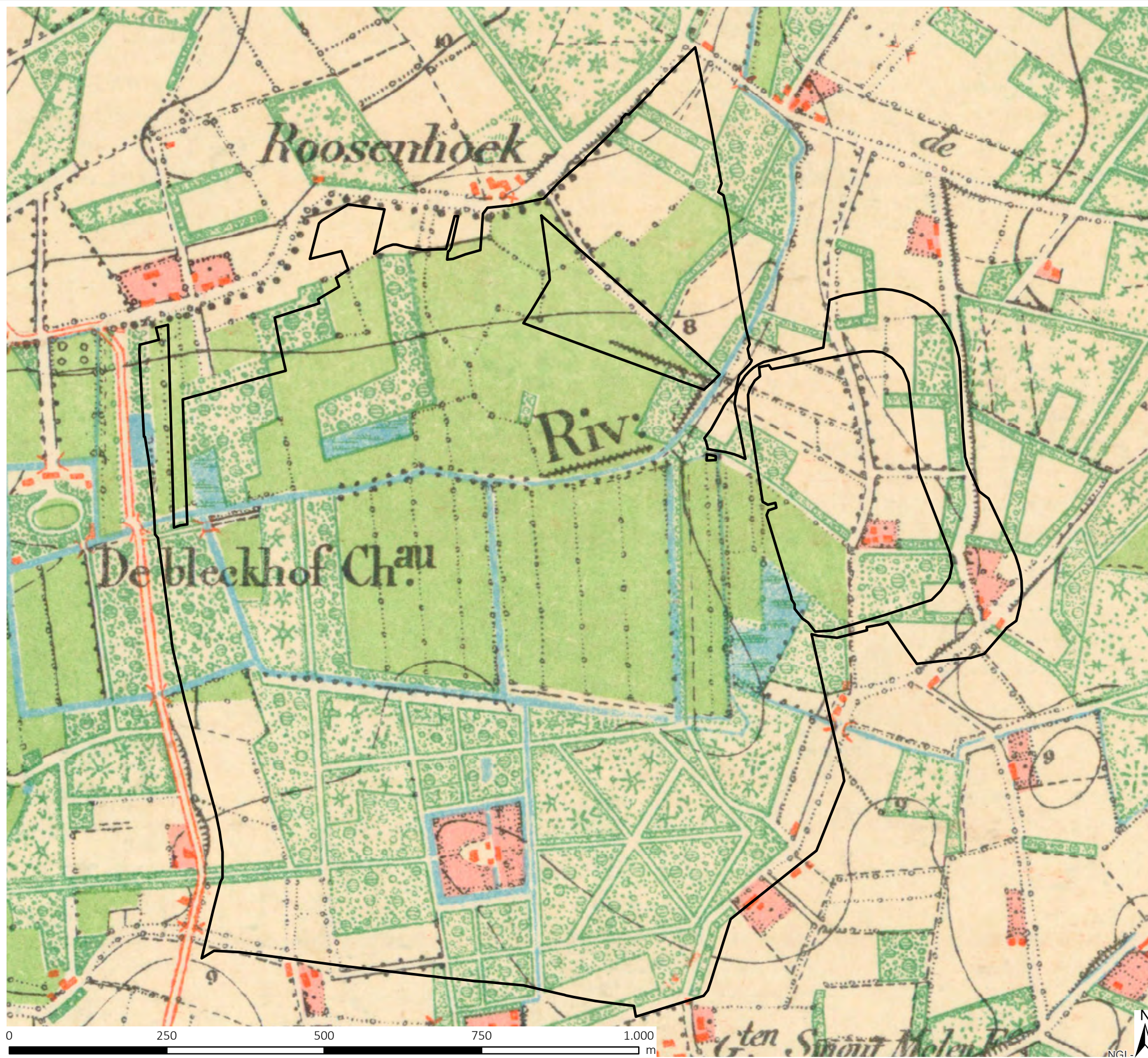


Projectrapport

Kaart 14: Militaire kaart 1873

Legende

▭ Projectperimeter



bron:  
- Militaire kaart van ± 1873, NGI

aangemaakt op : Juni 2017

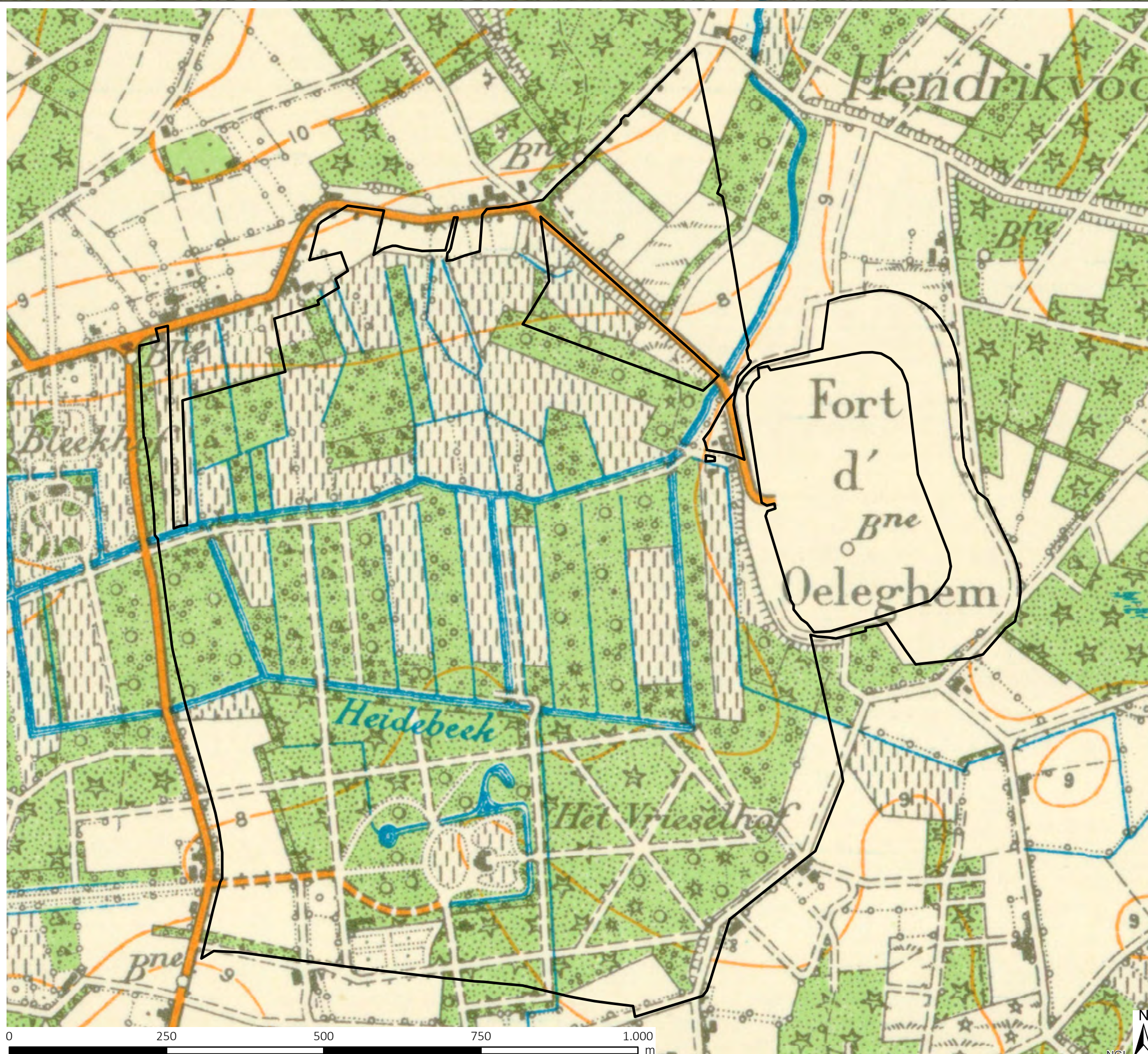


Projectrapport

Kaart 15: Militaire kaart 1939

Legende

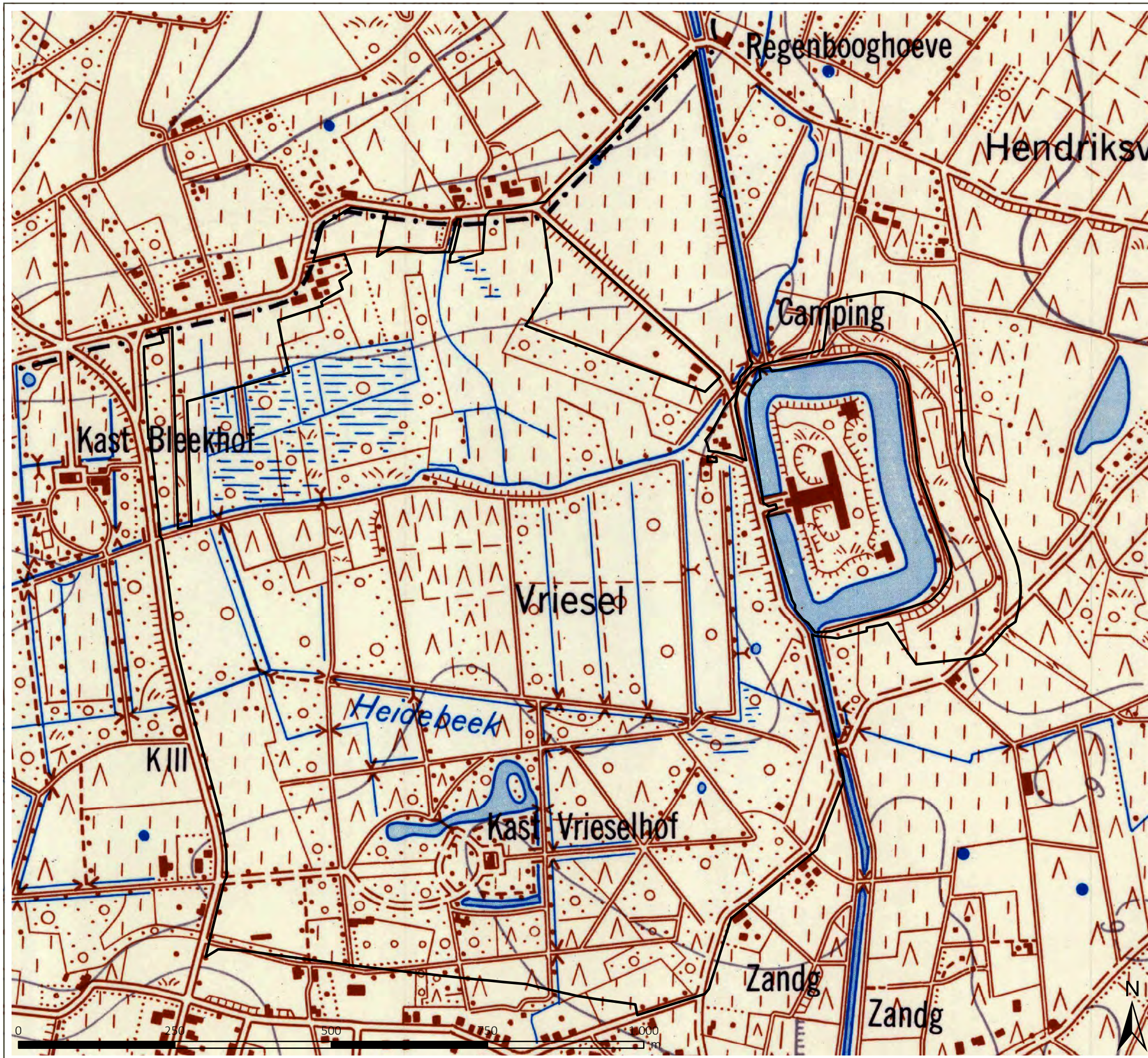
▭ Projectperimeter



bron:  
- Militaire kaart van ± 1939, NGI

aangemaakt op : Juni 2017





NATUURINRICHTING  
Vrieselhof

Projectrapport

Kaart 16: Topografische kaart 1970

Legende

▭ Projectperimeter

bron:  
-Topografische kaart van 1965, schaal 1/10.000, digitaal kaartblad 16-1 (Schilde)

aangemaakt op: Juni 2017

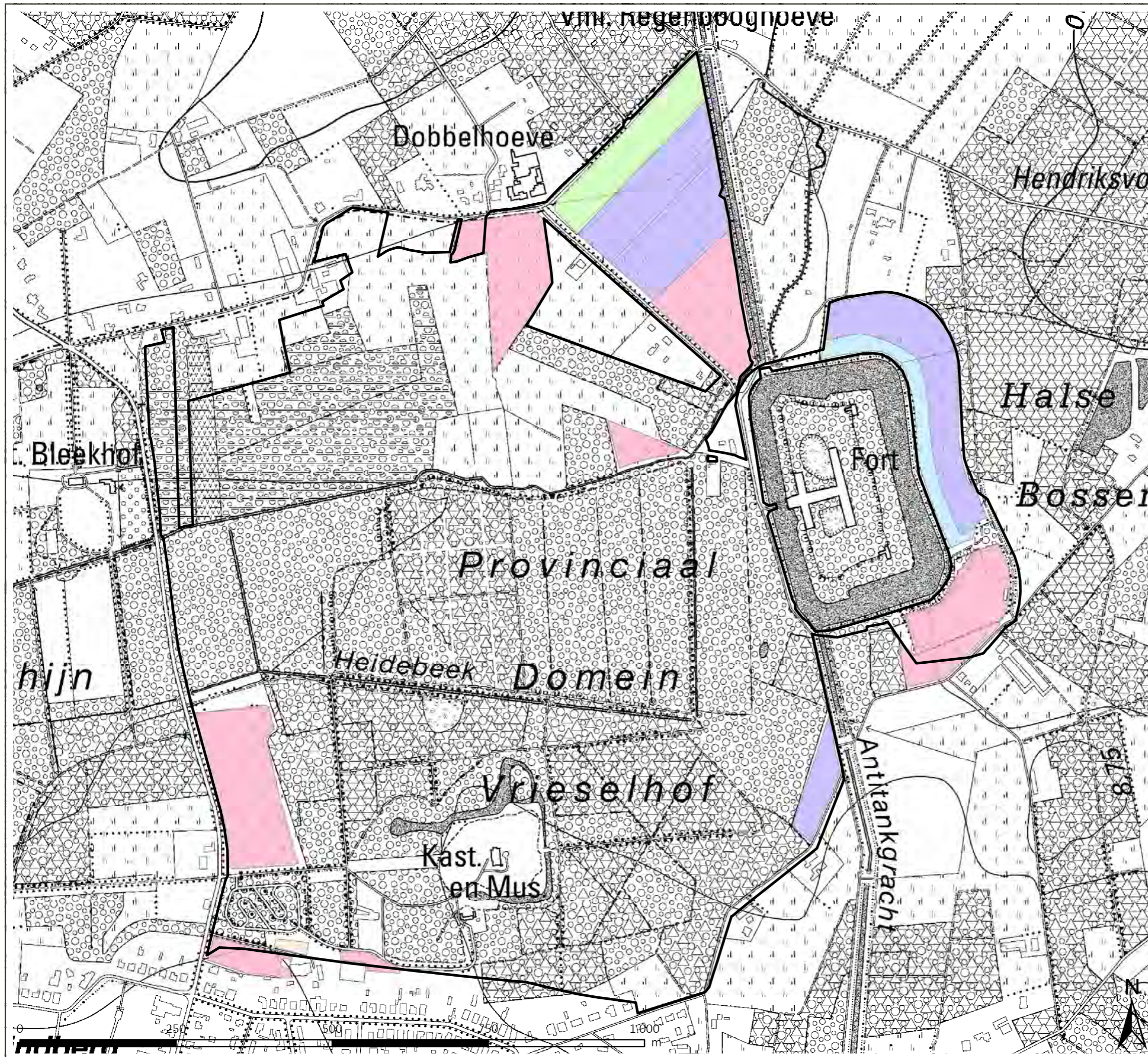


Legende

Projectperimeter

gewas

- Faunamengsel
- Grasklaver
- Grasland
- Stallen en gebouwen
- Triticale



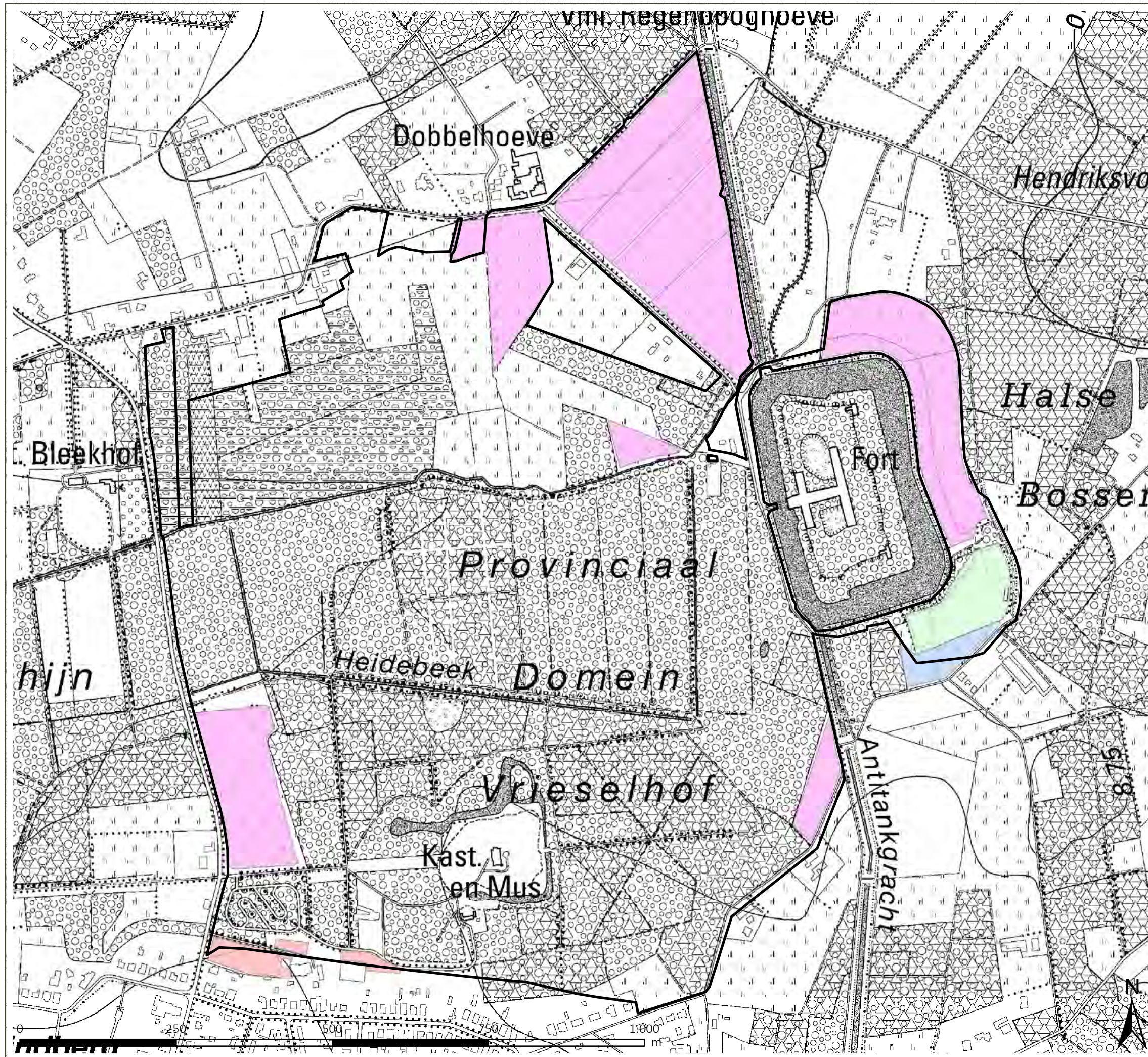
bron:  
- Topografische kaart 1/10.000, raster, zwartwit, NGI, opname 1978-1993  
- Eenmalige Perceelregistratie (EPR) productiejaar 2016, Departement Landbouw en Visserij

aangemaakt op: Juni 2017



Legende

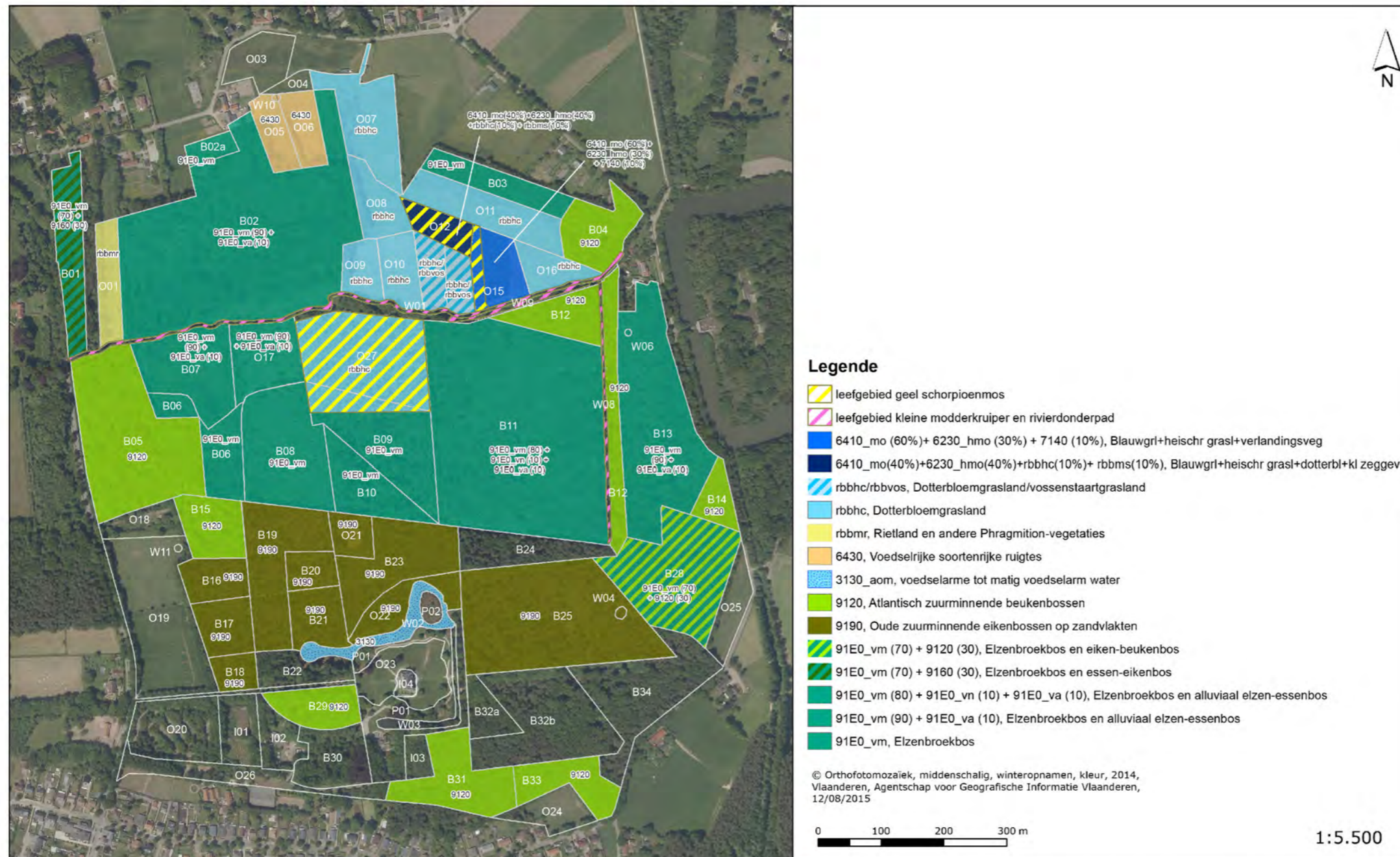
- Projectperimeter
- Bedrijf met andere gewassen- en veeteeltcombinatie
- Gespecialiseerd varkensbedrijf
- Gespecialiseerd veeveebedrijf



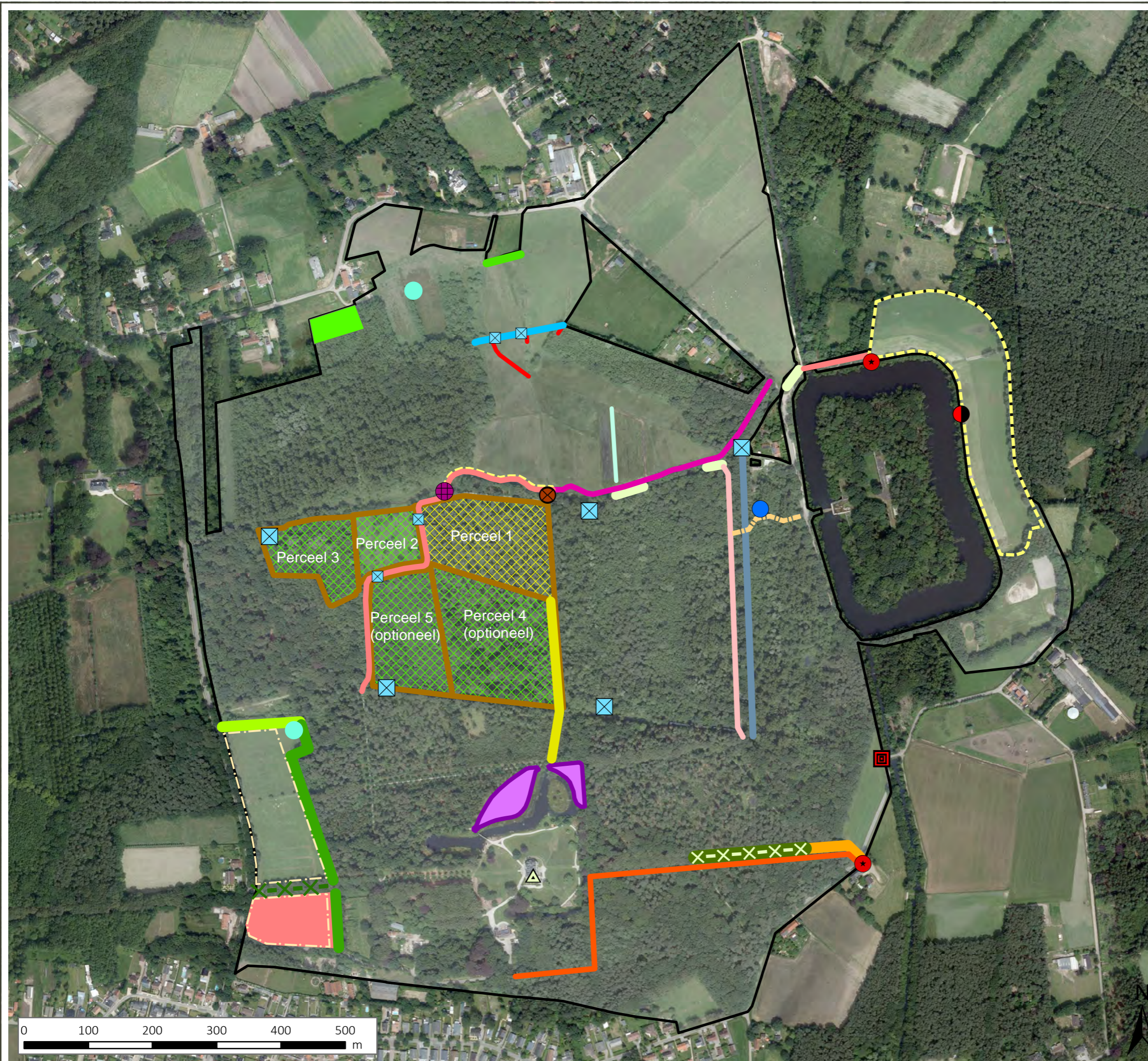
bron:  
-Topografische kaart 1/10.000, raster, zwartwit, NGI, opname 1978-1993

aangemaakt op: Juni 2017









- Projectperimeter
- INFRASTRUCTUUR- EN KAVELWERKEN**
- Inrichten zolderkamer kasteel (IN1)
- Uitbreiden bos (IN2)
- Aanplanten houtkant (IN3)
- Creëren bos-mantel-zoomvegetatie (IN4)
- Ontwikkelen ruigtestrook (IN4)
- Creëren ecologische corridor (halfopen habitat) (IN 5)
- Uitbreiden heide (IN6)
- Herstellen beukendreef (IN7)
- Beschermen beuken tegen zonnebrand (IN8)
- Plaatsen draadafsluiting met poorten (IN9)
- Plaatsen elektrische draadafsluiting (IN10)
  
- AANPASSING WEGEN EN WEGENPATROON**
- Plaatsen beheerbrug (WE1)
- Plaatsen voetgangersbrug (WE2)
- Aanleggen knuppelpad (WE3)
- Verlengen dreef/recreatieve as (WE4)
- Optimaliseren recreatieve fietsverbinding (WE5)
- Plaatsen afsluitpaaltjes (WE6)
- Heraanleggen bestaand recreatief pad (WE7)
- Lokaal herstellen pad (WE7)
- Heraanleggen beheerweg (WE8)
- Heraanleggen recreatief pad/beheerweg (WE9)
- Verplaatsen toegang perceel (WE10)
  
- WATERHUISHOUDINGSWERKEN**
- Aanleggen nieuwe gracht (WA1)
- Gedeeltelijk dempen grachtjes (WA2)
- Plaatsen overloopconstructies en duikers (WA3)
- Aanleggen zandvang en winterbedding (WA4)
- Ruimen Rosse beek (WA5)
- Ontslibben bomkrater (WA6)
  
- GRONDWERKEN**
- Afgraven opgehoogd perceel ifv geel schorpioenmos (GR1)
- Afgraven opgehoogd perceel ifv elzenbroekbos (GR2)
- Beperkt afplaggen rabat 4 (GR3)
- Aanleggen poelen (GR4)
- Opbreken parking (GR5)

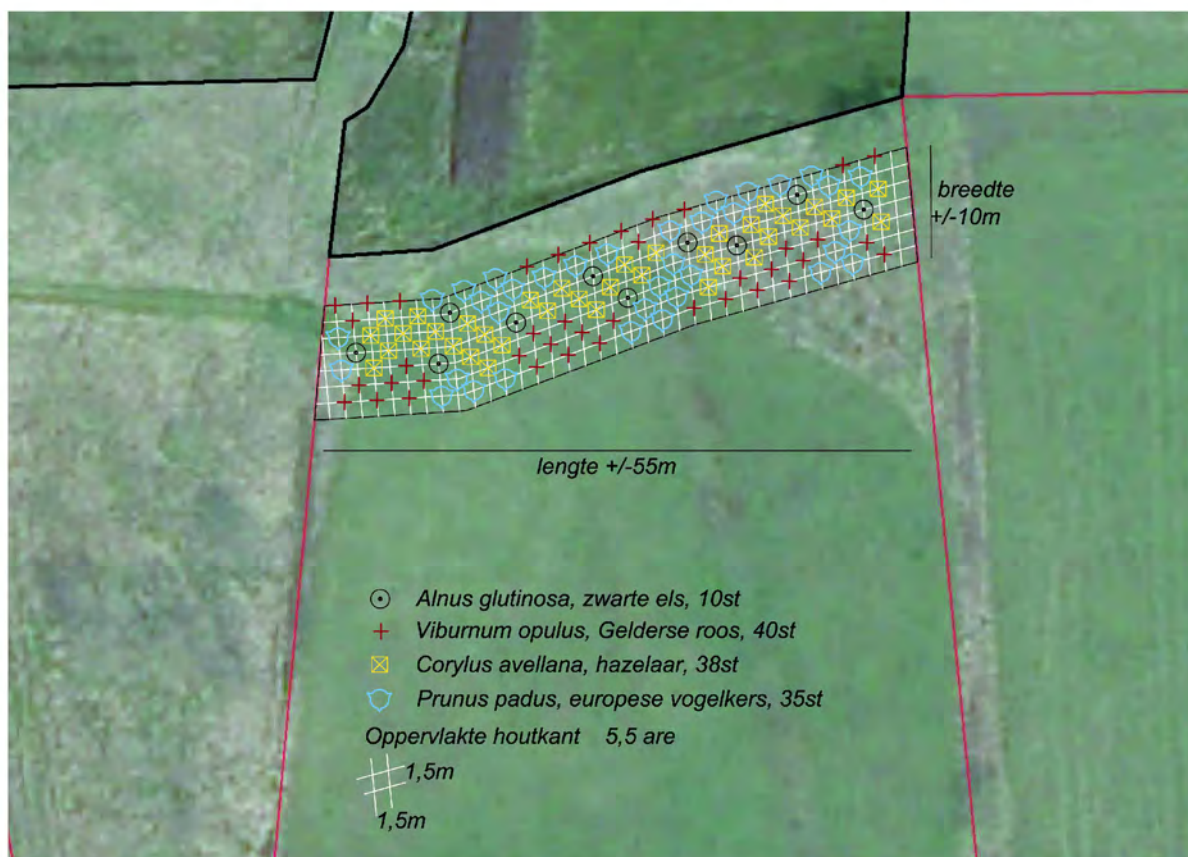
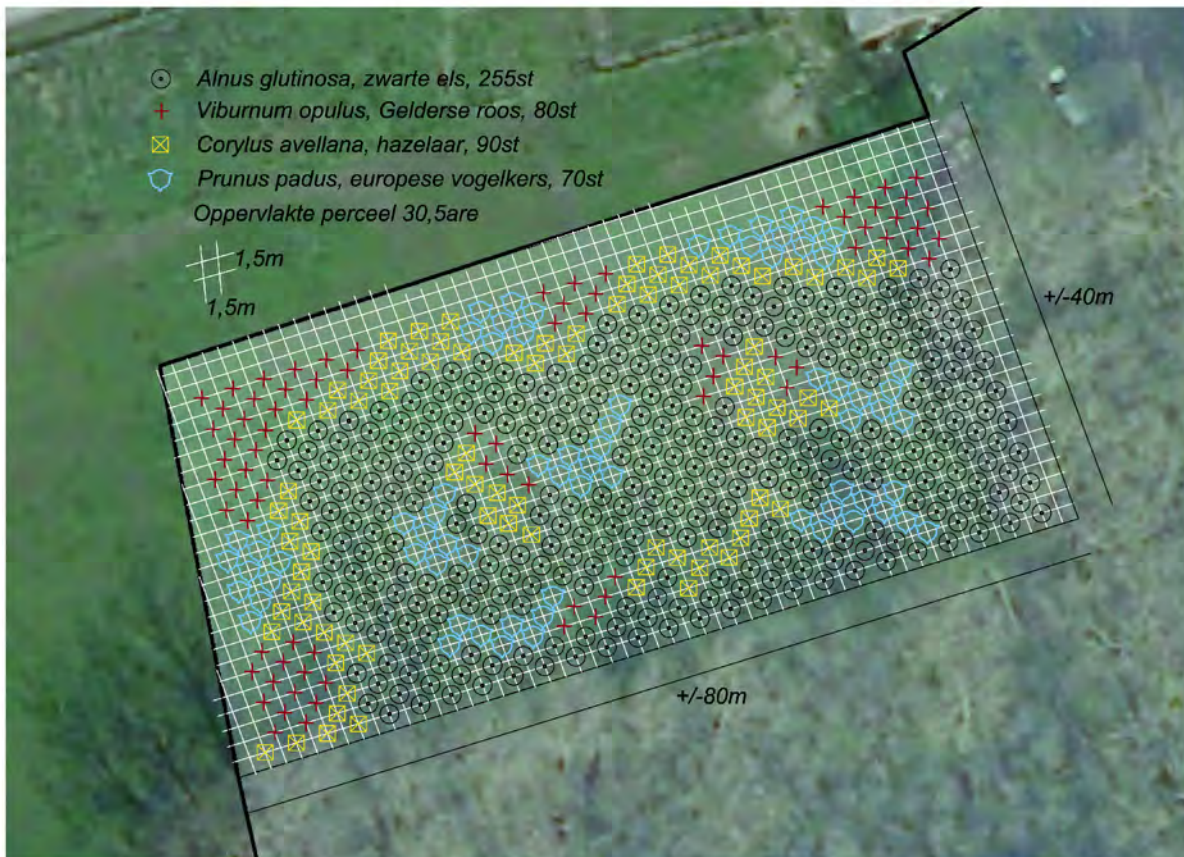
bron:  
- Digitale versie van de orthofoto's,  
middenschalig, kleur  
(Informatie Vlaanderen)

Aangemaakt: Juni 2017



Vlaamse  
overheid





## NATUURINRICHTING

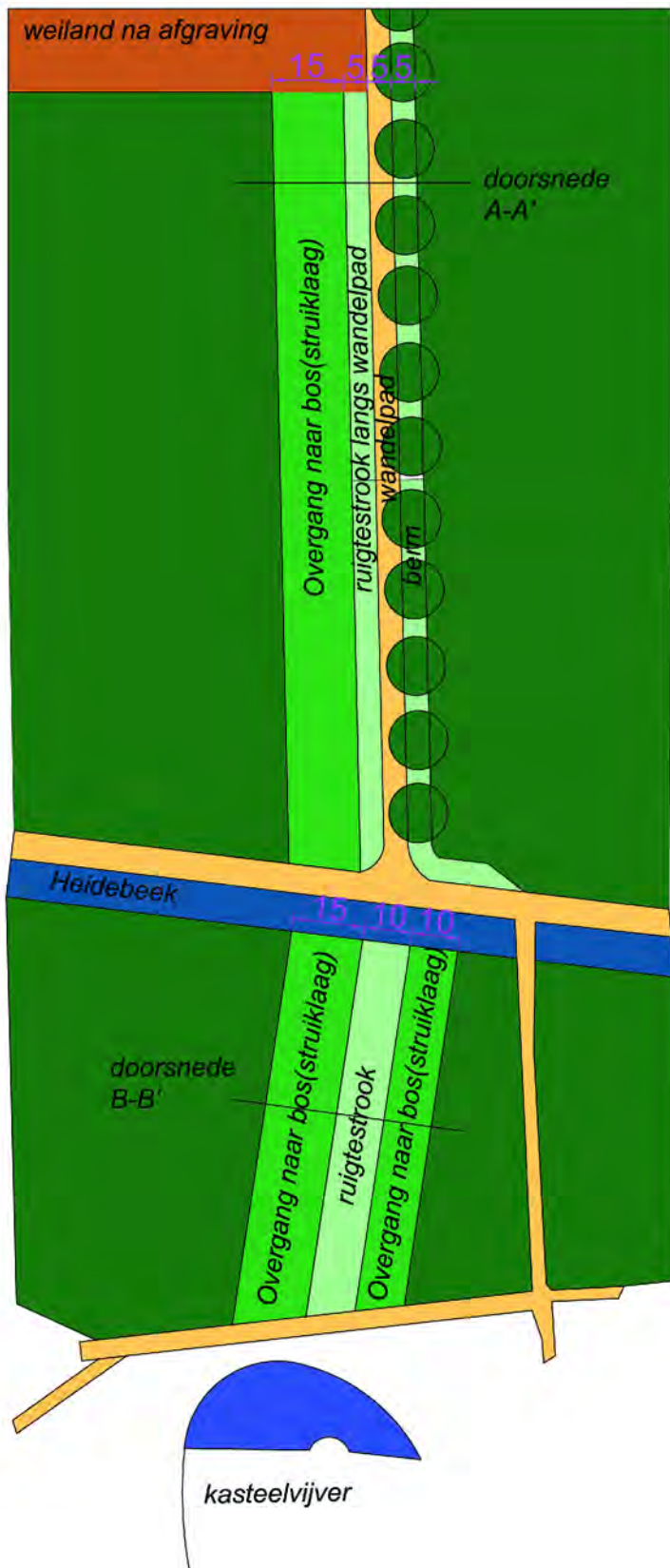
Vrieselhof

bron:  
 - Digitale versie van de orthofoto's,  
 middenschalig, kleur  
 (Informatie Vlaanderen)

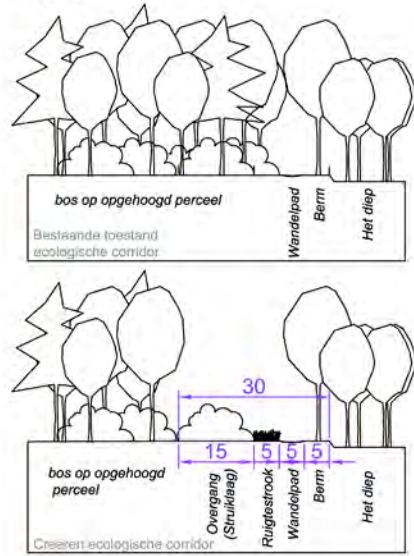
Aangemaakt: Juni 2017

Projectrapport  
 Kaart 21: Uitbreiden bos en aanplanten houtkant (IN2 en IN3)

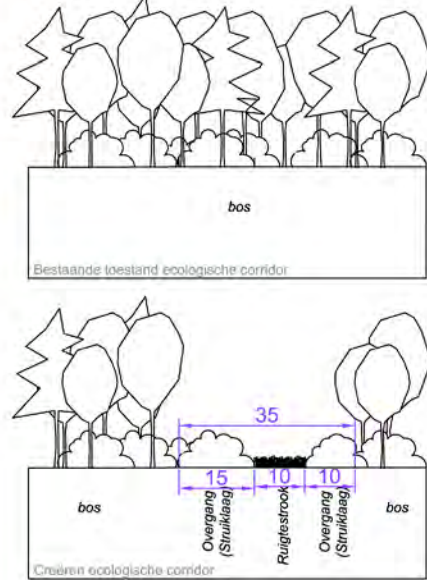




Doorsnede A-A'



Doorsnede B-B'







## NATUURINRICHTING

Vrieselhof

Projectrapport  
Kaart 23: Overzicht herstellen beukendreef (IN7 en WE4 en WE5)

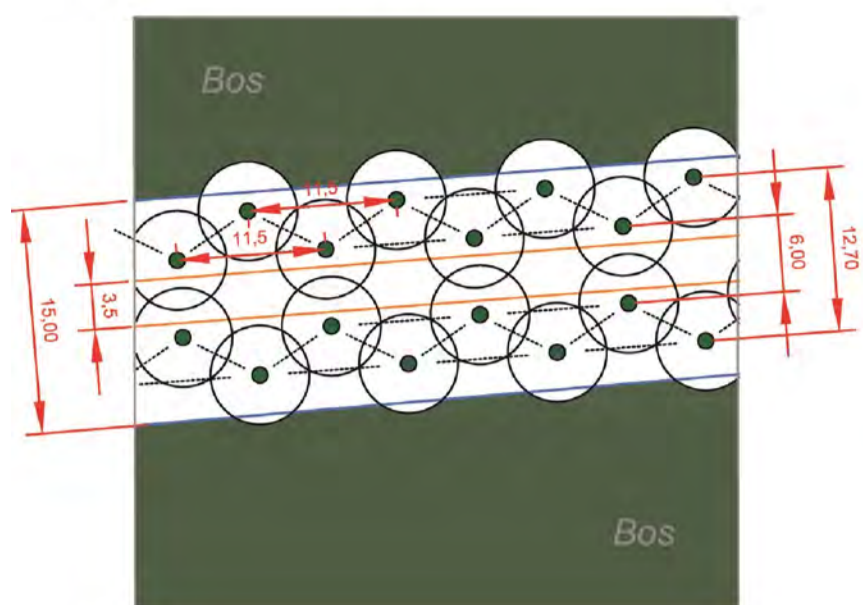
bron:  
- Digitale versie van de orthofoto's,  
middenschalig, kleur  
(Informatie Vlaanderen)

Aangemaakt: Juni 2017

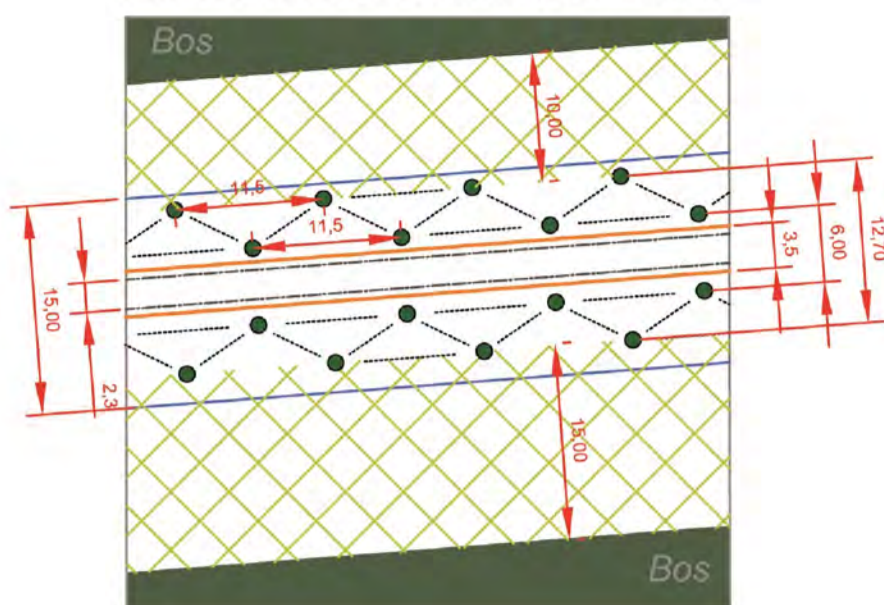




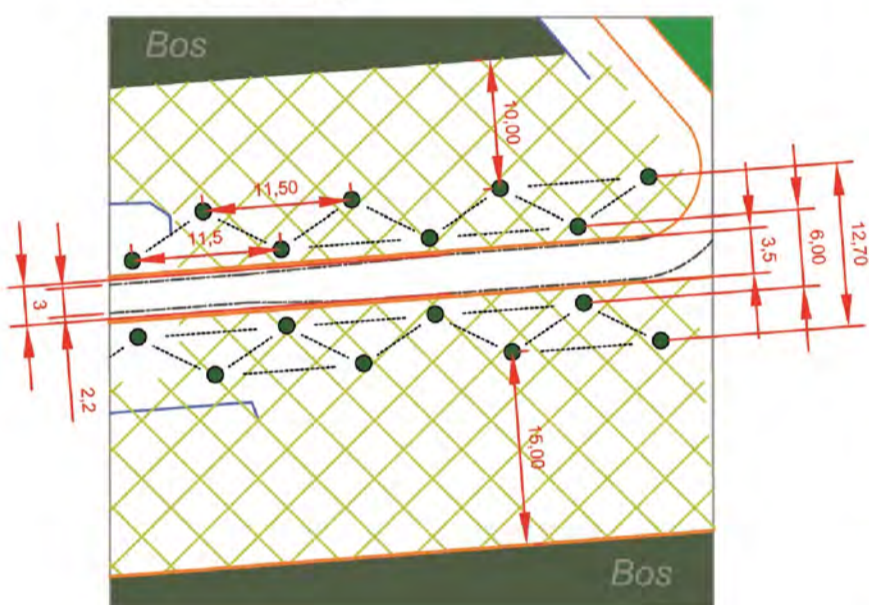
Dreef deel 1: Bestaande dreef,  
Blijft behouden



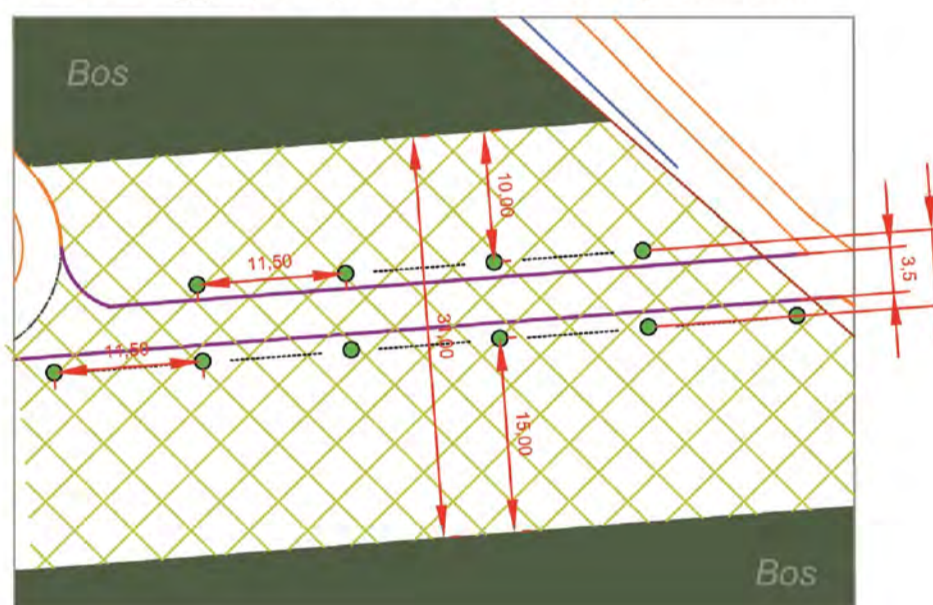
Dreef deel 2: Bestaande dreef,  
Verwijderen oude bomen, Opnieuw aanplanten  
Pad verbreden, bosrand open maken



Dreef deel 3: Historisch herstel dreef,  
Opnieuw aanplanten, Bosrand open maken,  
Pad verbreden,



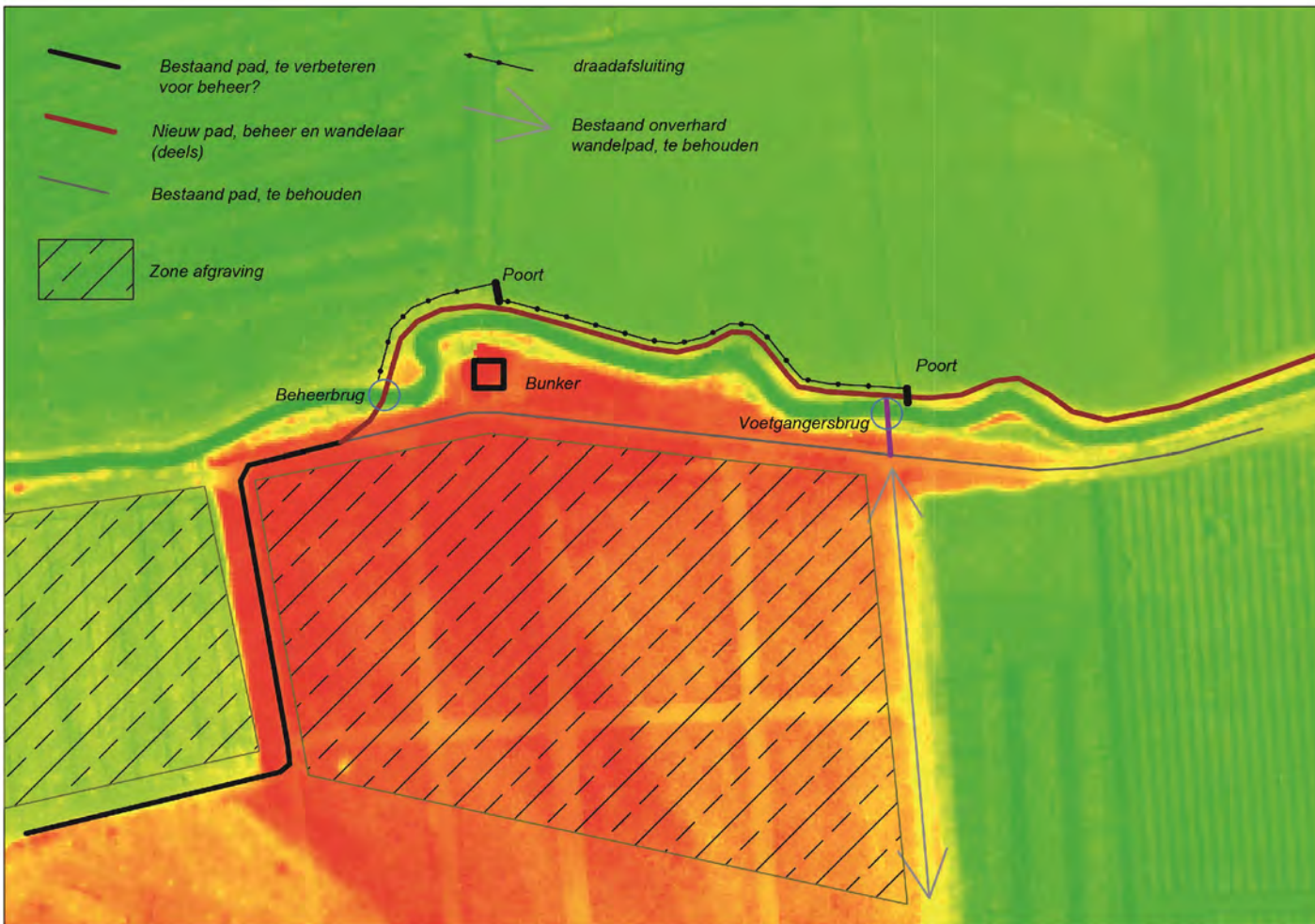
Dreef deel 4: Nieuwe dreef  
Verlenging historische as, Bosstrook open maken  
Pad aanleggen, Aanplanten, Bosrand open maken



Aansluiting Knodbaan deel 5:  
Pad verleggen en verbreden,  
Aanleg berm en gracht, Verwijderen begroeiing







**NATUURINRICHTING**  
Vrieselhof

Projectrapport

Kaart 25: Plaatsen draadafsluiting met poorten en plaatsen beheer- en voetgangersbrug (IN9, WE1 en WE2)

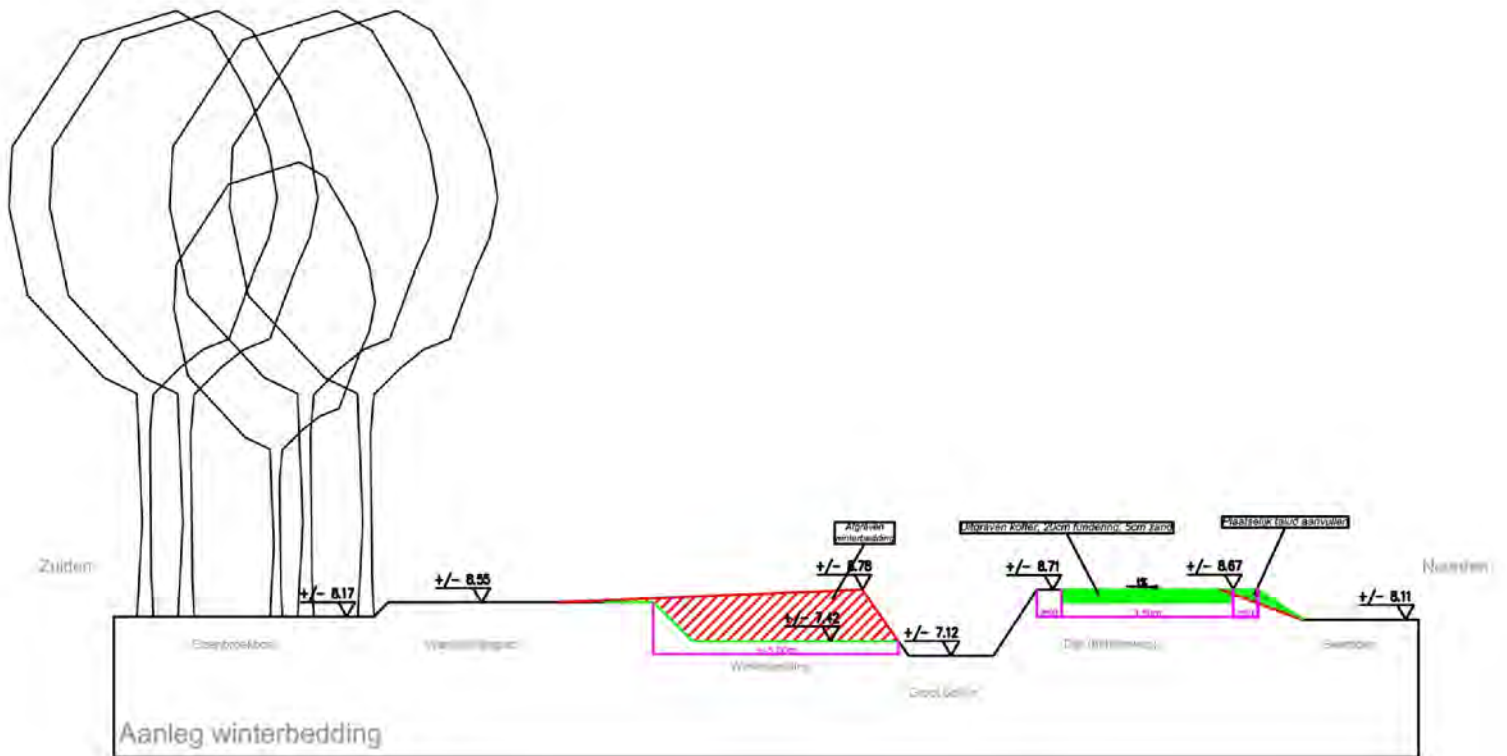
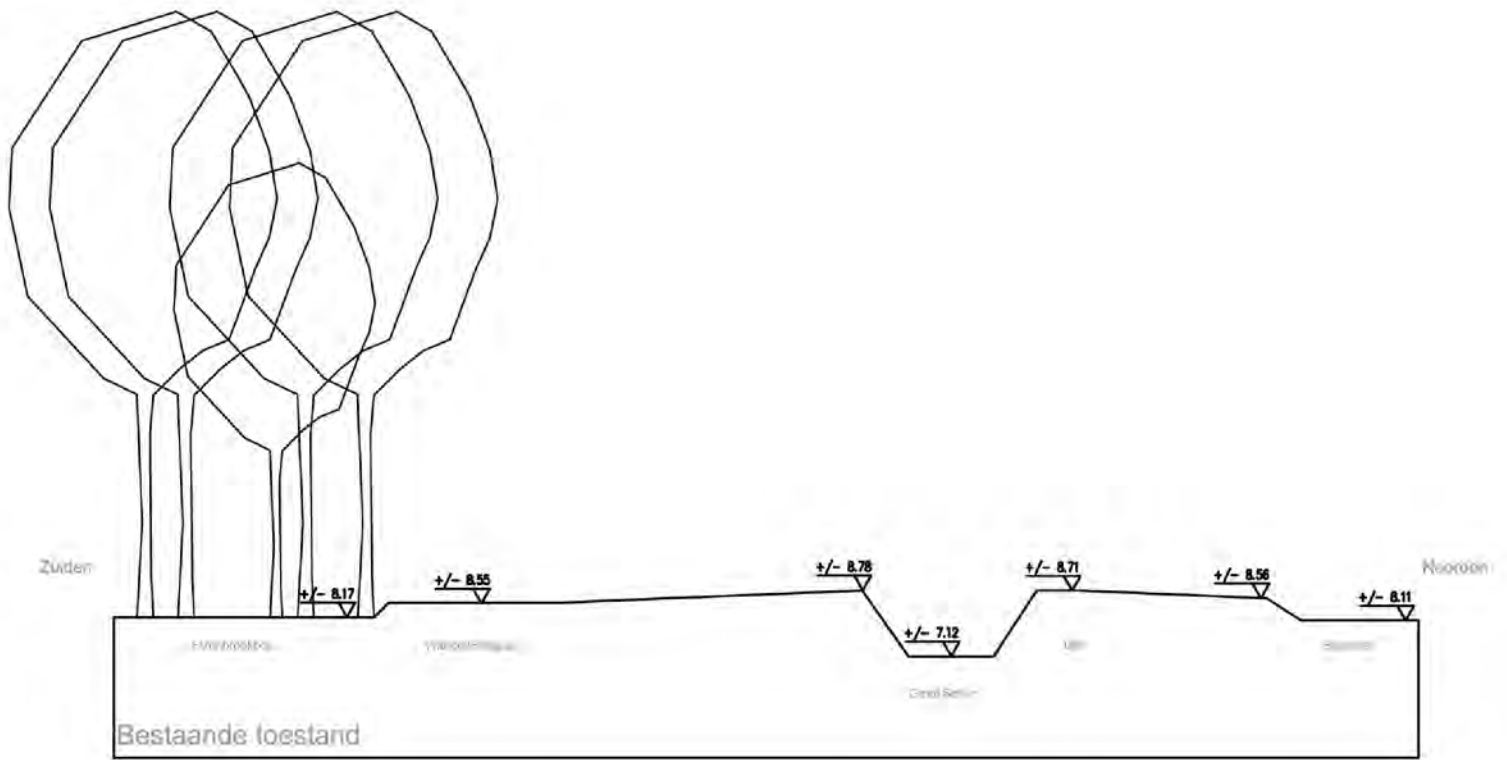
bron:  
- Digitale versie van de orthofoto's, middenschalg, kleur (Informatie Vlaanderen)

- Digitaal hoogtemodel Vlaanderen II, DTM, Raster, 1m, (Informatie Vlaanderen, 2015)



Aangemaakt: Juni 2017





**NATUURINRICHTING  
VRIESELHOF**

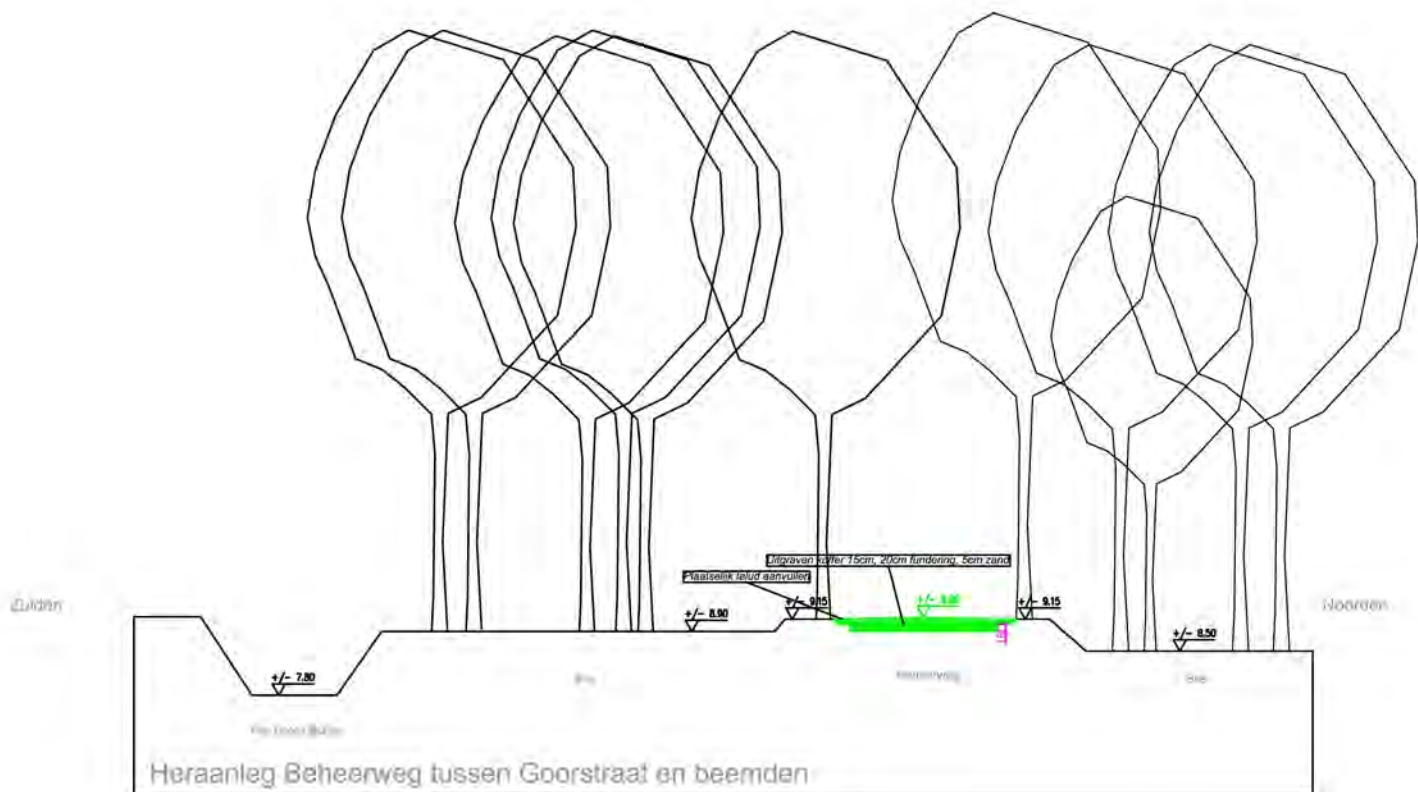
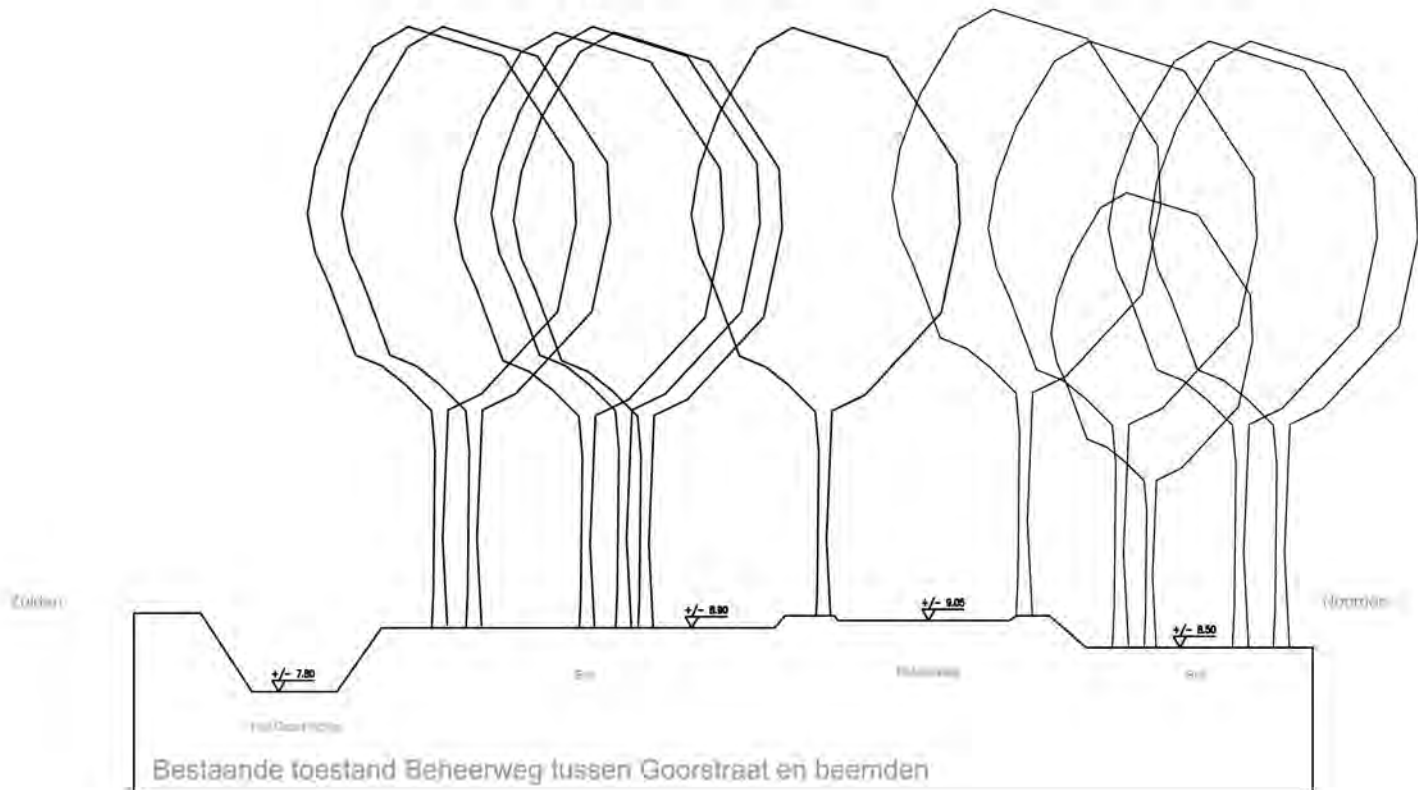
bron: /

aangemaakt op : Juni 2017

Projectrapport  
Kaart 26: Heraanleg beheerweg langs het Schijn en aanleggen winterbedding (WE8 en WA4)



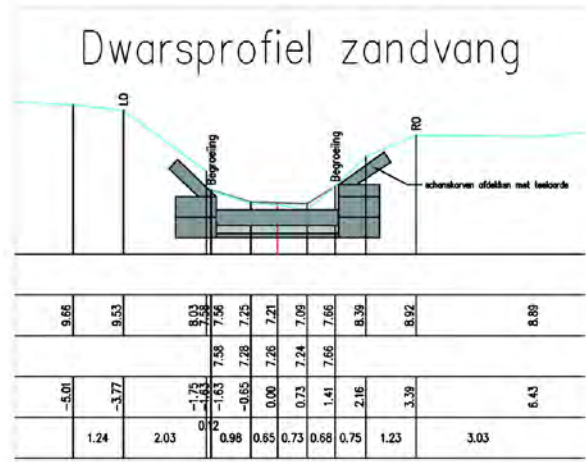
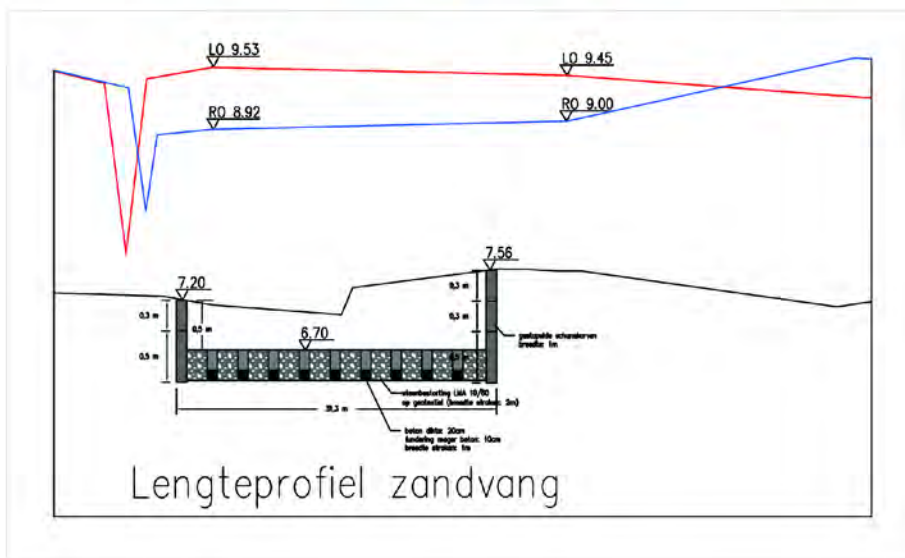
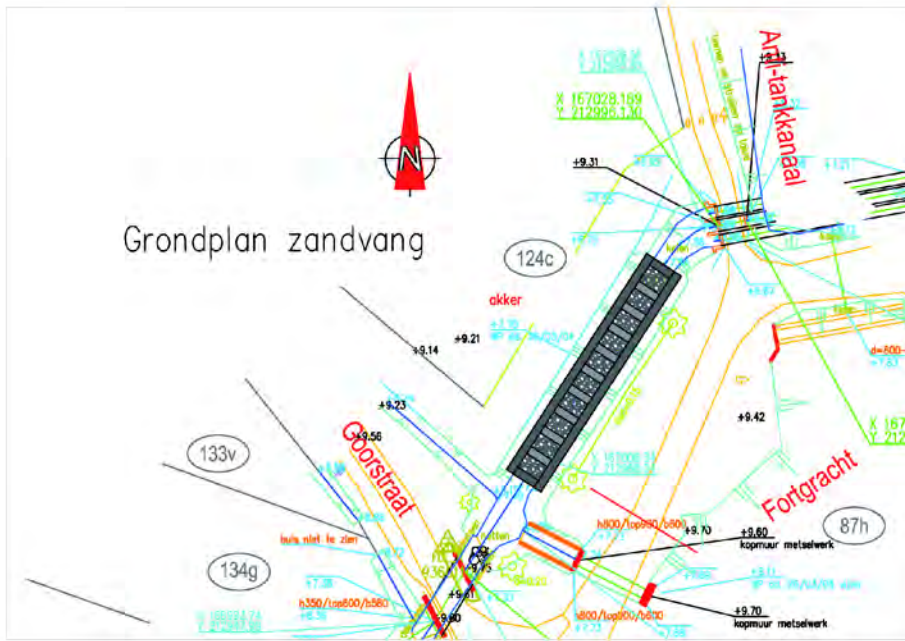




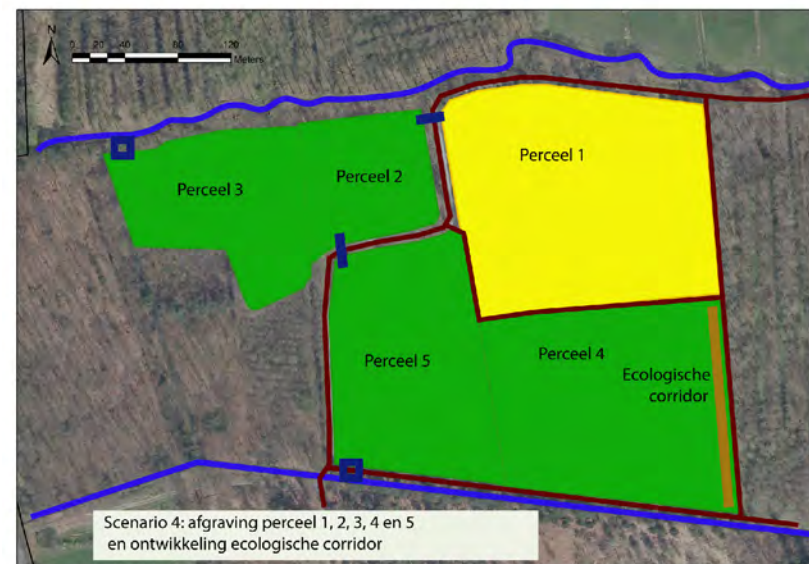
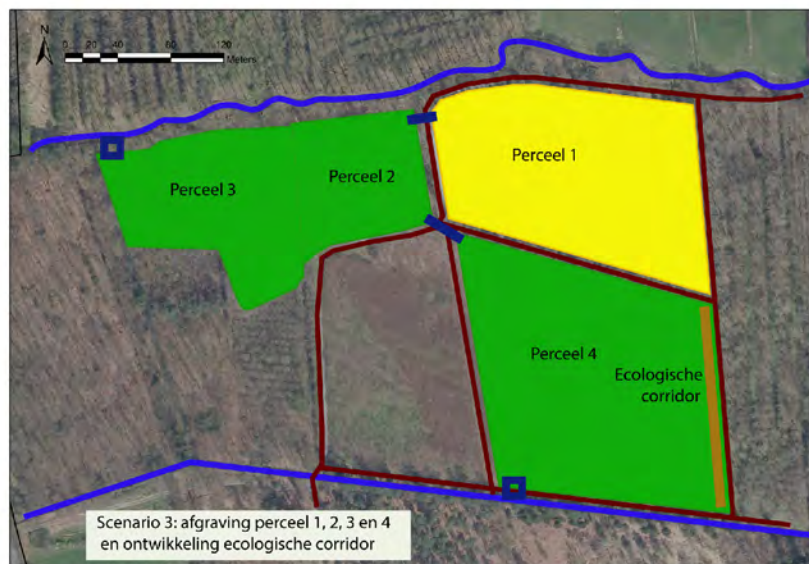
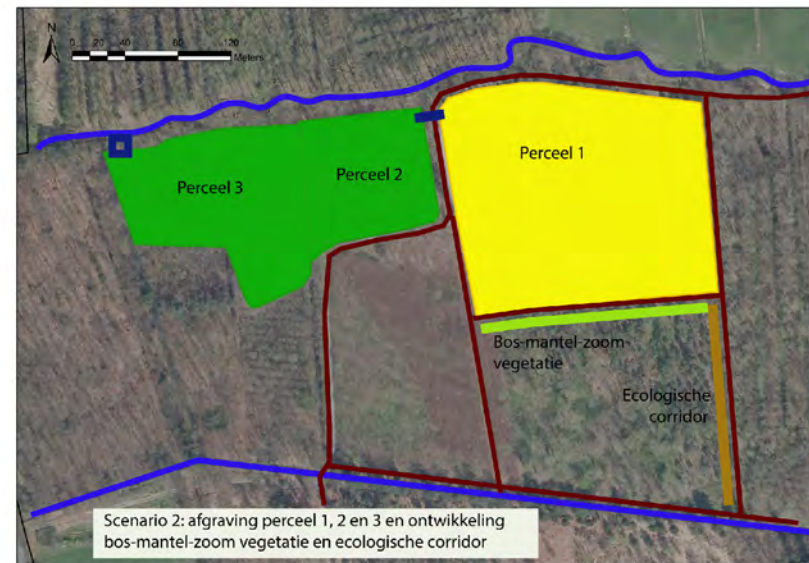
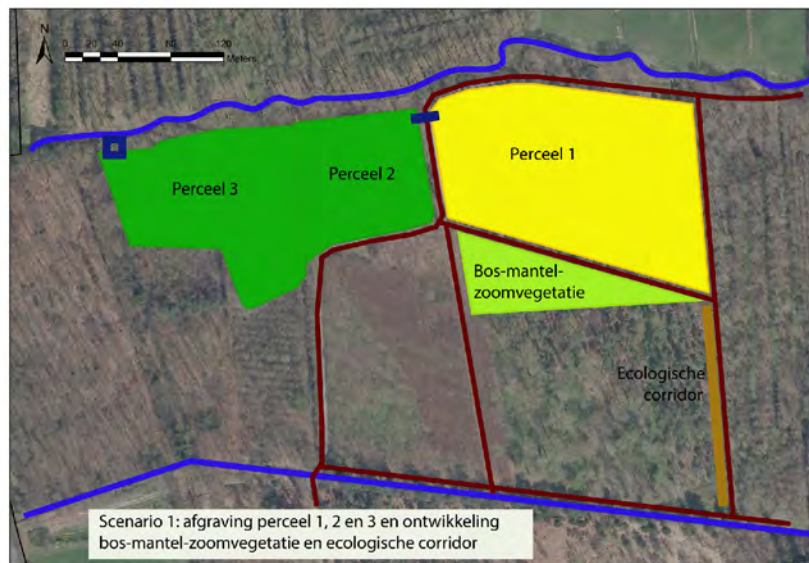




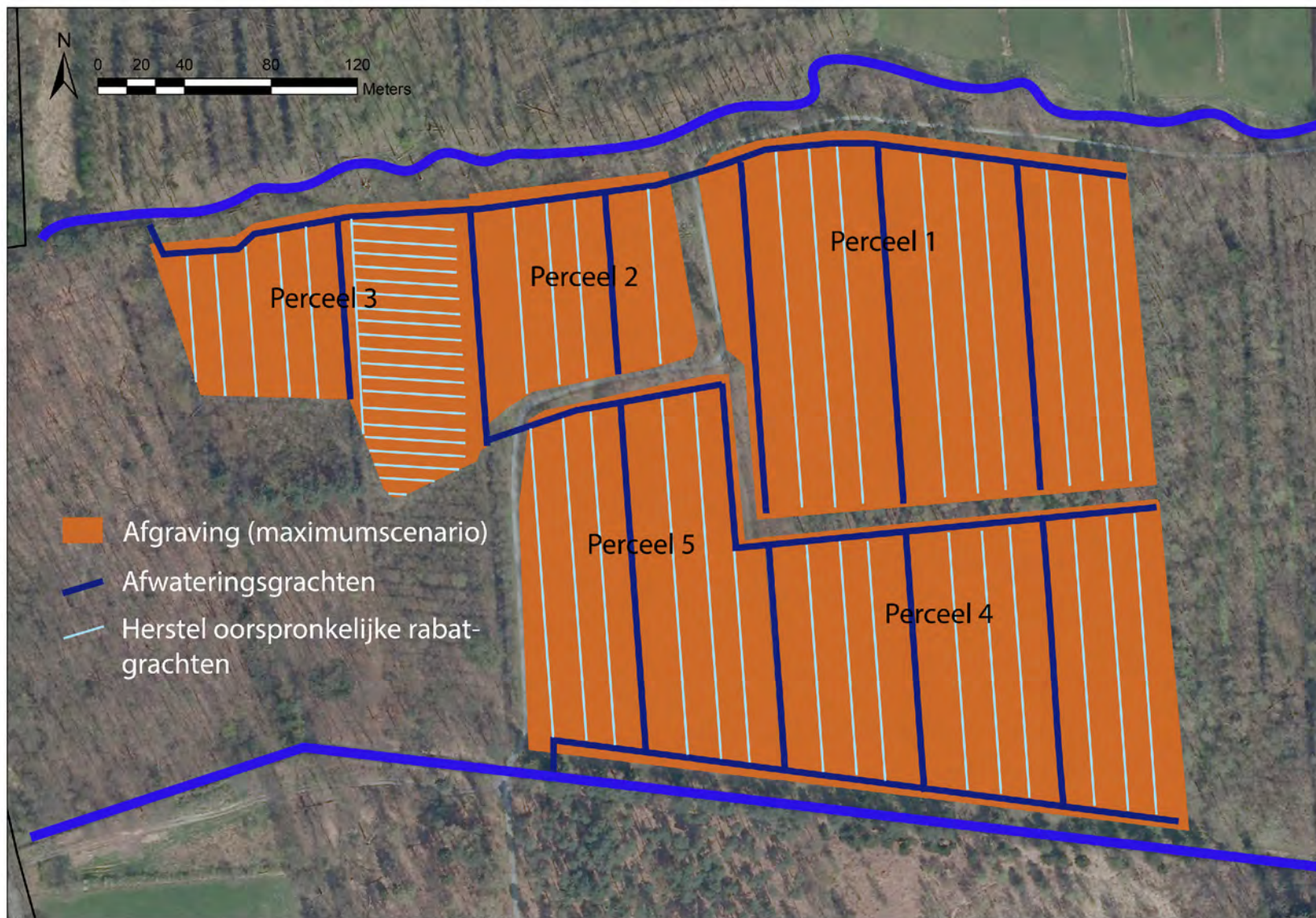












NATUURINRICHTING  
Vrieselhof

Projectrapport  
Kaart 31: Afwatering afgegraven percelen (GR1 en GR2)

bron:  
- Digitale versie van de orthofoto's,  
middenschalig, kleur  
(Informatie Vlaanderen)

Aangemaakt: Juni 2017

