



gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan

Ventilus

in de gemeenten Brugge, Blankenberge, Zuienkerke, De Haan, Bredene,
Oostende, Oudenburg, Jabbeke, Zedelgem, Torhout, Oostkamp,
Lichtervelde, Wingene, Ardooie, Izegem, Lendelede, Harelbeke, Waregem,
Deerlijk, Zwevegem, Anzegem en Avelgem

Bijlage V. Plan-Milieueffectrapportage



**Vlaamse
overheid**

**DEPARTEMENT
OMGEVING**

Het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan 'Ventilus' bestaat uit volgende bijlagen:

- bijlage I, het grafisch plan;
- bijlage II, de stedenbouwkundige voorschriften bij het grafisch plan.
- bijlage IIIa, de toelichtingsnota met de tekstuele toelichting;
- bijlage IIIb, de toelichtingsnota kaarten;
- bijlage IV, het register met de percelen waarop een bestemmingswijziging wordt doorgevoerd die aanleiding kan geven tot een planschadevergoeding, een planbatenheffing, een kapitaalschadecompensatie of een gebruikerscompensatie;
- **bijlage V, het plan-MER, bestaande uit volgende delen:**
 - o deel 1: kwaliteitsbeoordeling, leeswijzer, NTS en stap 1
 - o deel 2: stap 1 - kaartenbundel
 - o deel 3: stap 2a
 - o deel 4: stap 2b, stap 2c en stap 2d
 - o deel 5: stap 2 - kaartenbundel
 - o deel 6: stap 3, bijlages 1 t.e.m 4
 - o **deel 7: stap 3 - kaartenbundel**
- bijlage VI, het ruimtelijk veiligheidsrapport;
- bijlage VII, de maatschappelijke kosten-baten analyse;
- bijlage VIII, scopingnota 3, bestaande uit volgende delen:
 - o deel 1: tekst
 - o deel 2: kaarten
 - o deel 3: bijlagen 2 - 9
- bijlage IX, Verslag consultatie Klankbordgroep Gezondheid.

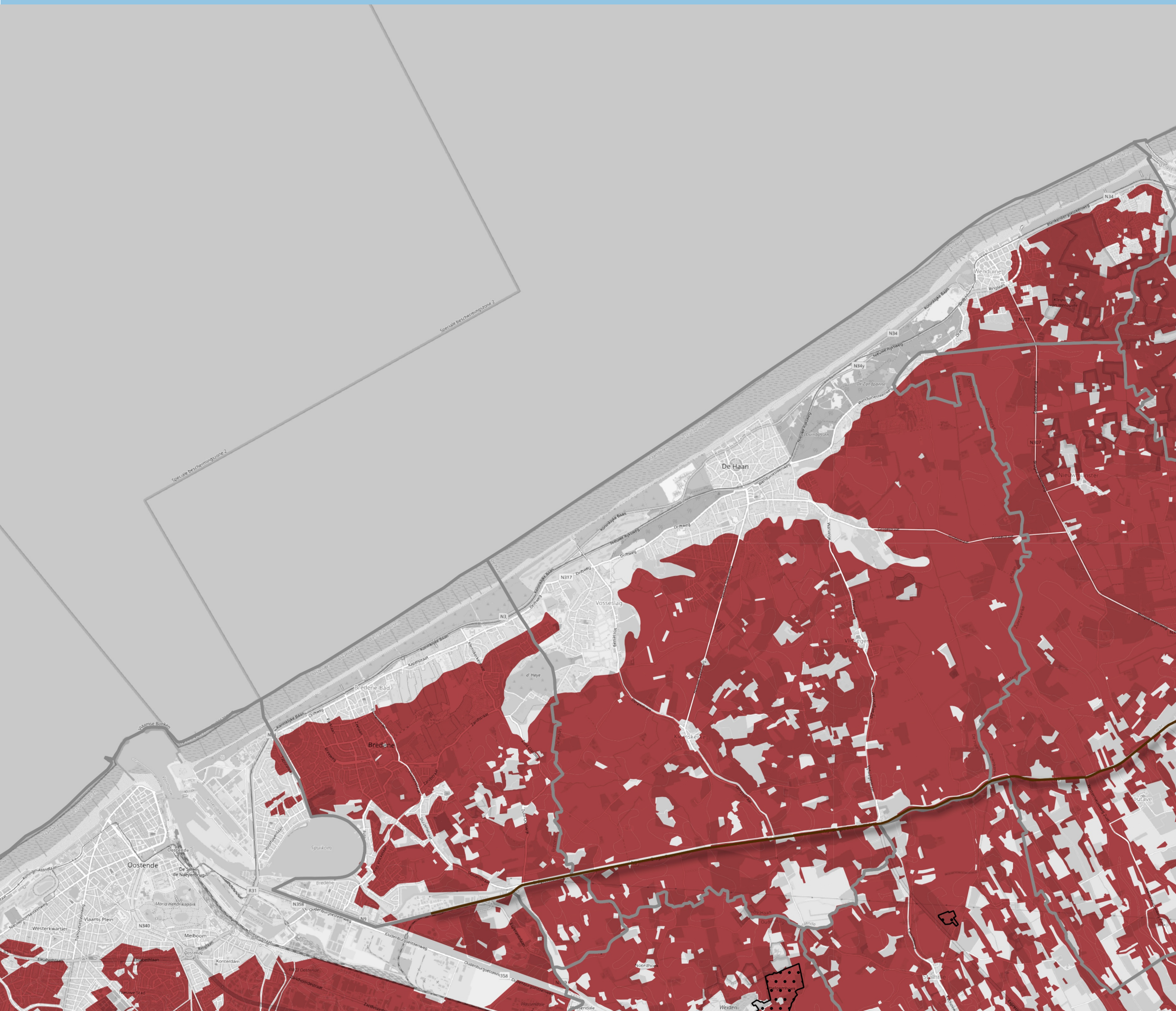
De ontwerpers

Griet De
Mulder
(Signature)
Digitaal
ondertekend door
Griet De Mulder
(Signature)
Datum: 2024.03.15
15:28:37 +01'00'

Griet DE MULDER

Christine
Daniels
(Signature)
Digitaal
ondertekend door
Christine Daniels
(Signature)
Datum:
2024.03.18
09:44:15 +01'00'

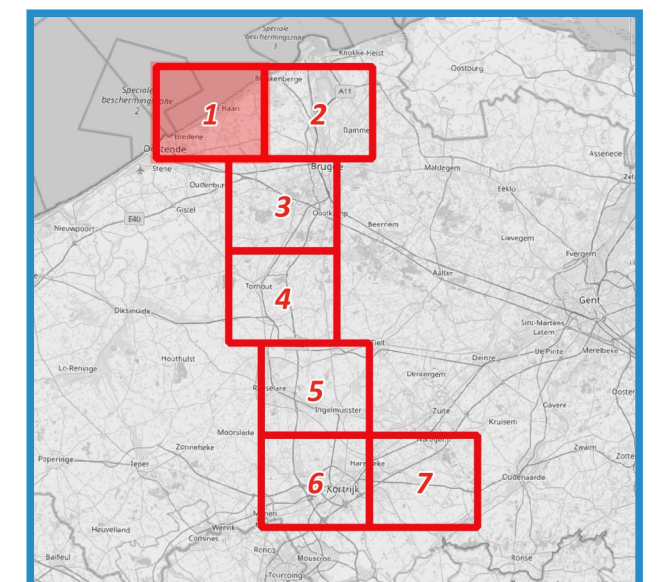
Christine DANIELS



-  Tracé ondergronds 150 kV
-  Ontginningsgebied volgens gewestplan
-  Profielverstoringsgevoelige kustgronden
-  Gemeentegrens

Bron:

- Bodemkaart (Geopunt, 2017)
- Gewestplan (Geopunt, 2018)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



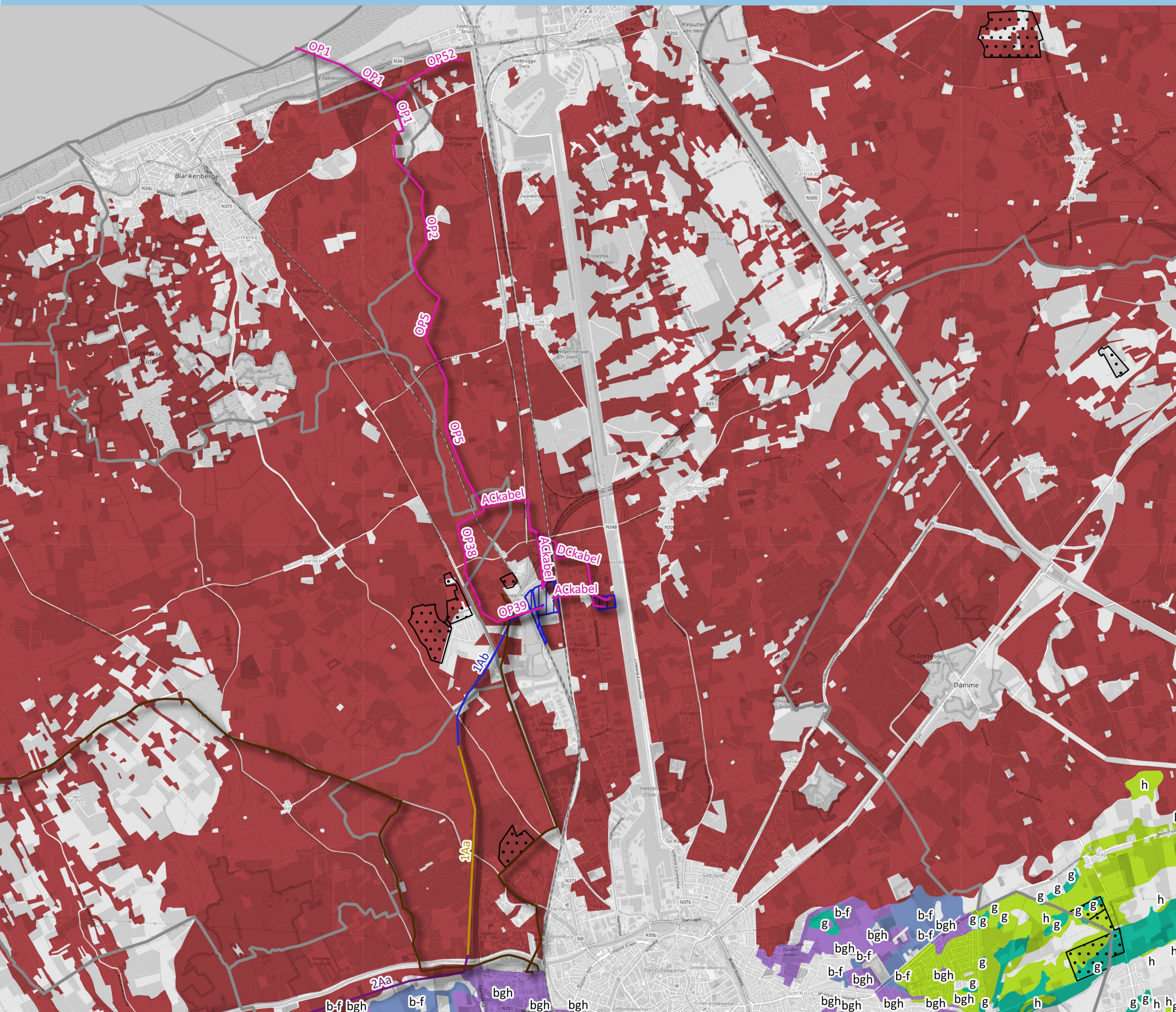
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000





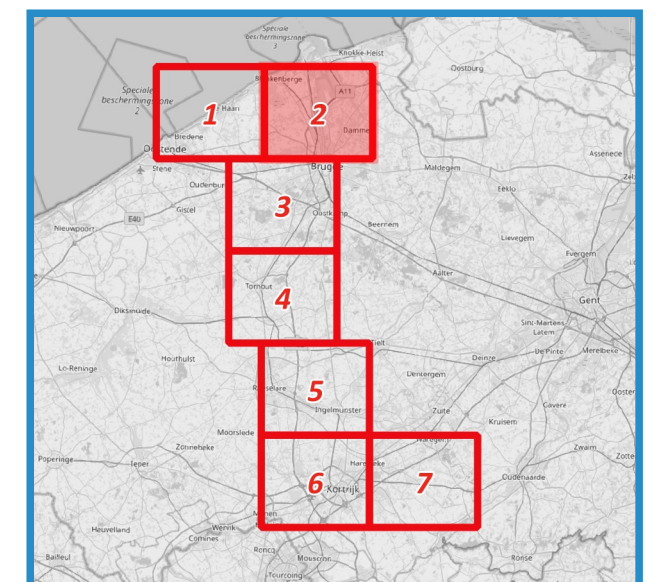
- Tracé versterking bestaand
- Tracé herbenutting bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 150 kV
- MOG II kabels + AC kabel
- Hoogspanningsstations
- Ontginningsgebied volgens gewestplan
- Profielverstoringsgevoelige kustgronden

Bodemkaart

- met duidelijke ijzer en/of humus B horizont
- met profielontwikkelingsklassen b - g en h
- met profielontwikkelingsklassen b tot f
- met verbrokkelde ijzer en/of humus B horizont
- Gemeentegrens

Bron:

- Bodemkaart (Geopunt, 2017)
- Gewestplan (Geopunt, 2018)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

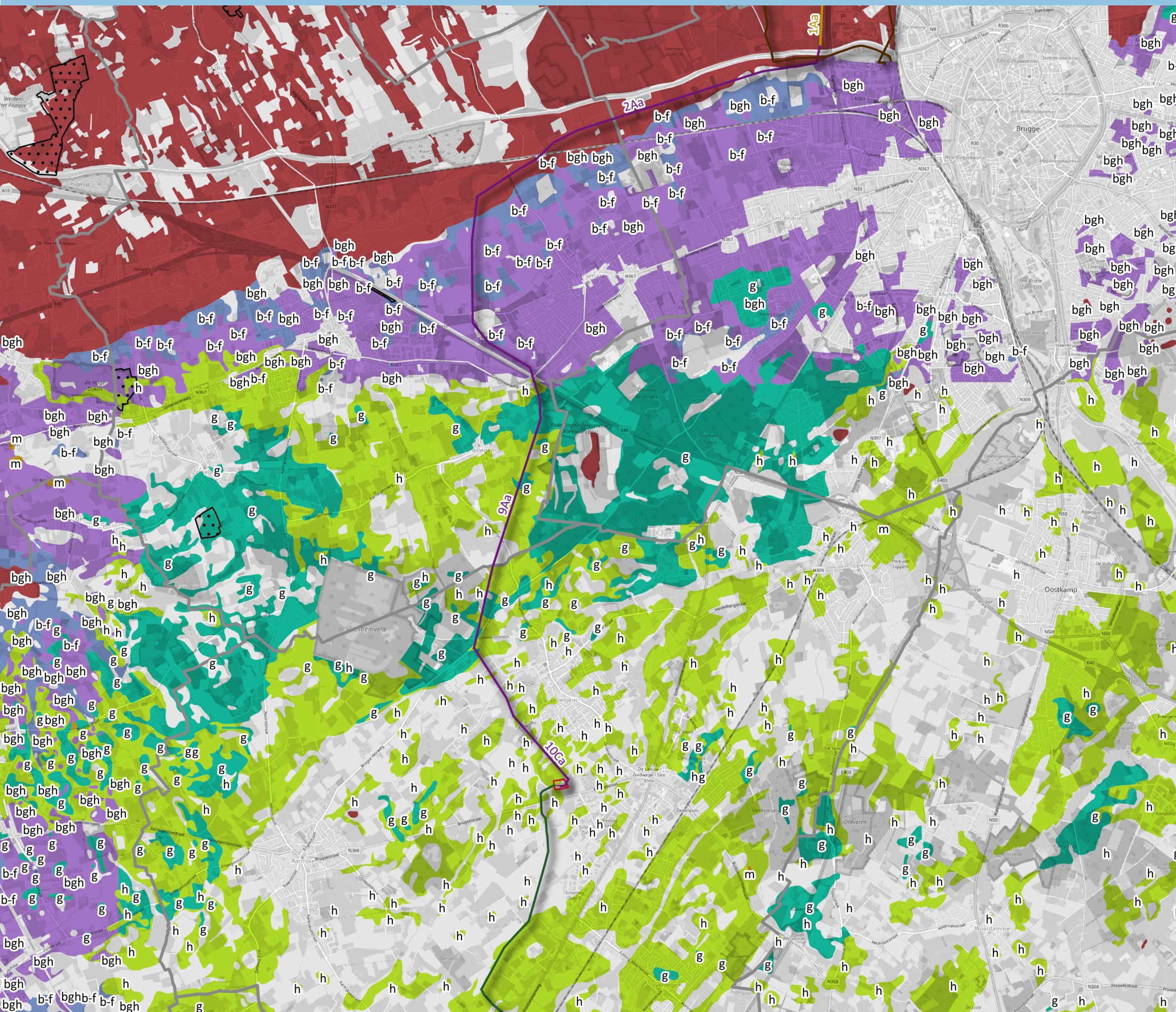
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km





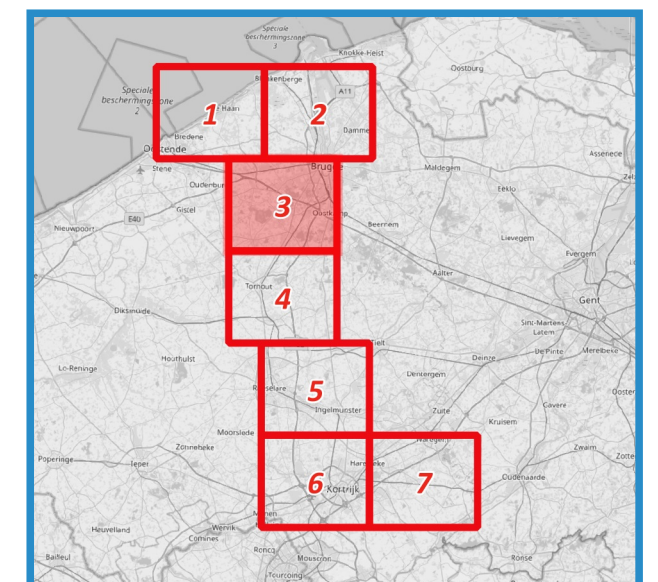
- Tracé versterking bestaand
- Tracé herbenutting bestaand
- Tracé ondergronds 150 kV
- Tracé ondergronds 380 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid
- Ontginningsgebied volgens gewestplan
- Profielverstoringsgevoelige kustgronden

Bodemkaart

- met dikke antropogene humus A horizont
- met duidelijke ijzer en/of humus B horizont
- met profielontwikkelingsklassen b - g en h
- met profielontwikkelingsklassen b tot f
- met verbrokkelde ijzer en/of humus B horizont
- Gemeentegrens

Bron:

- Bodemkaart (Geopunt, 2017)
- Gewestplan (Geopunt, 2018)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

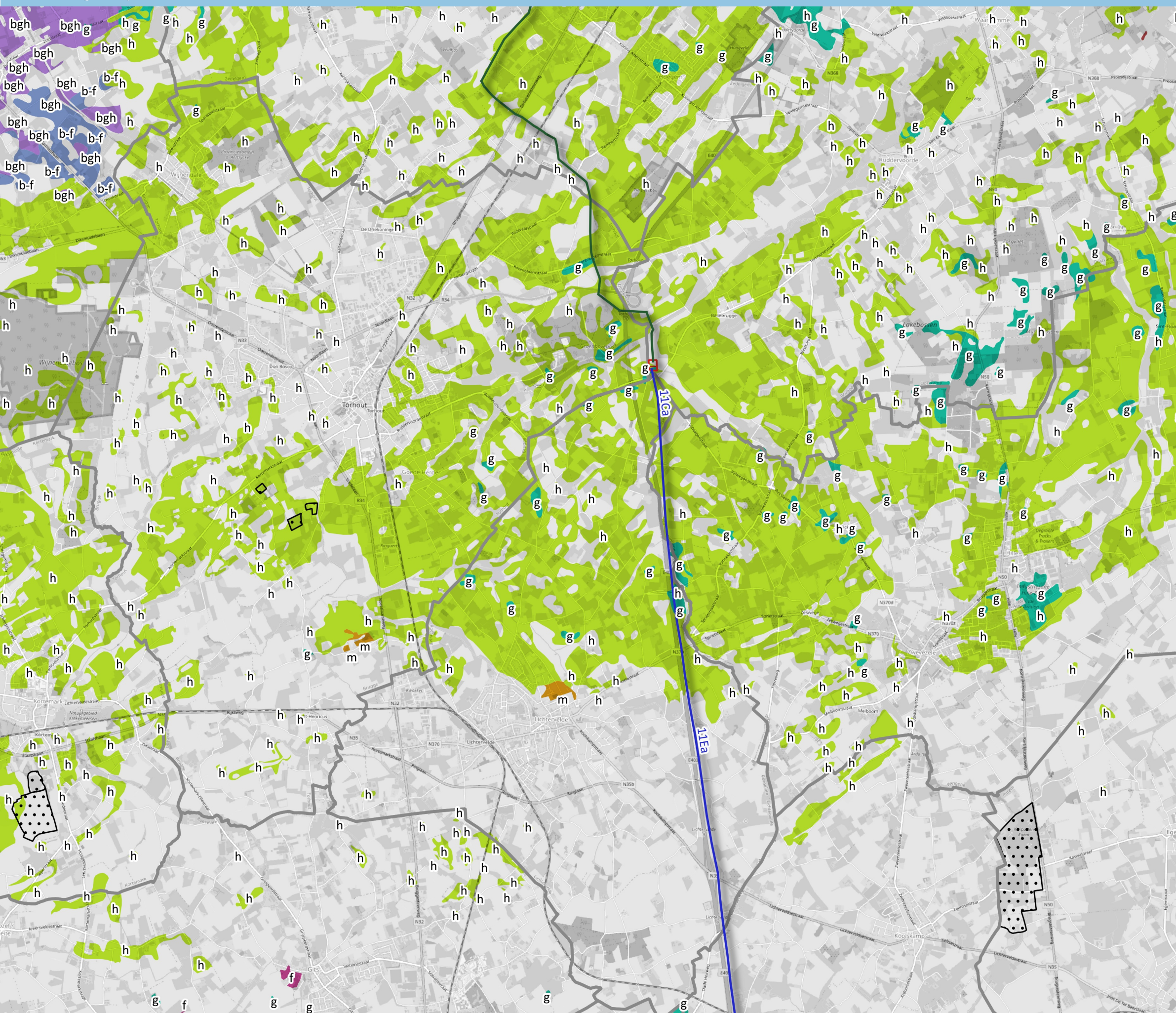
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km





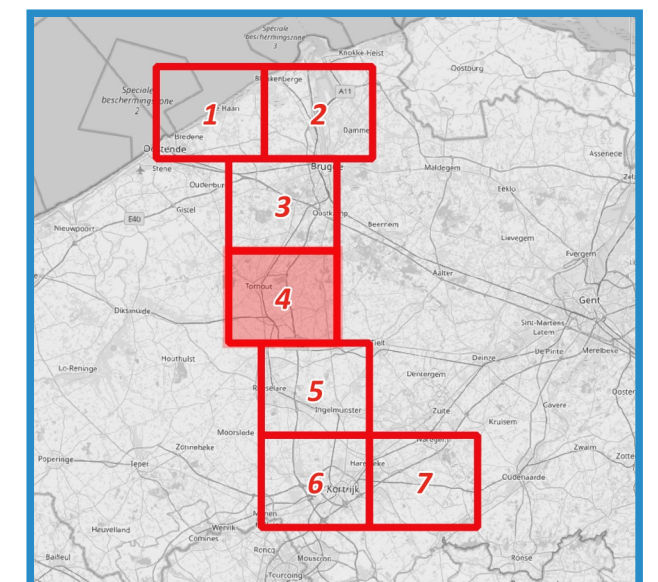
- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 380 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid
- Ontginningsgebied volgens gewestplan
- Profielverstoringsgevoelige kustgronden

Bodemkaart

- met dikke antropogene humus A horizont
- met duidelijke ijzer en/of humus B horizont
- met profielontwikkelingsklassen b - g en h
- met profielontwikkelingsklassen b tot f
- met verbrokkelde ijzer en/of humus B horizont
- met weinig duidelijke ijzer en/of humus B horizont
- Gemeentegrens

Bron:

- Bodemkaart (Geopunt, 2017)
- Gewestplan (Geopunt, 2018)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

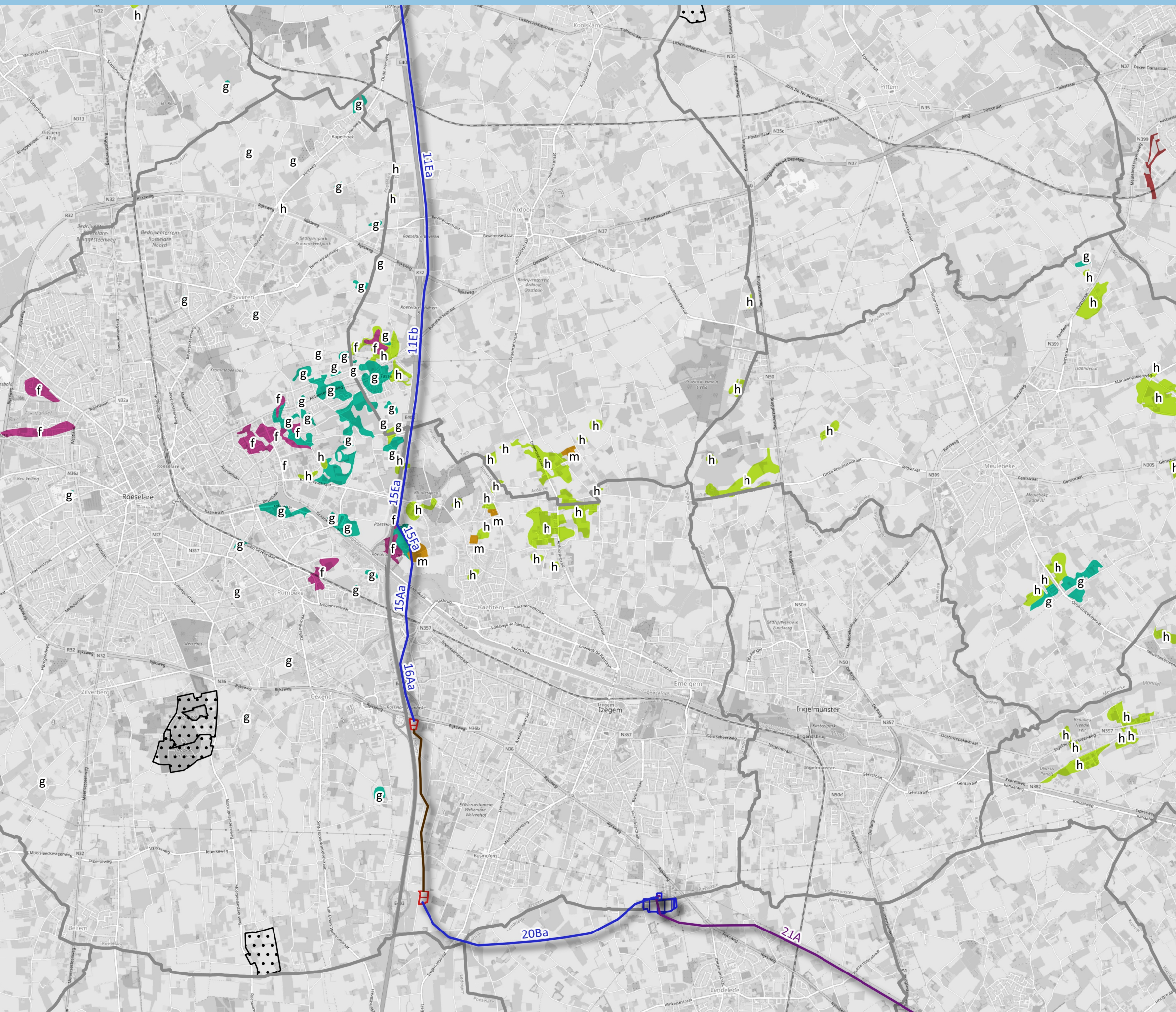
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km





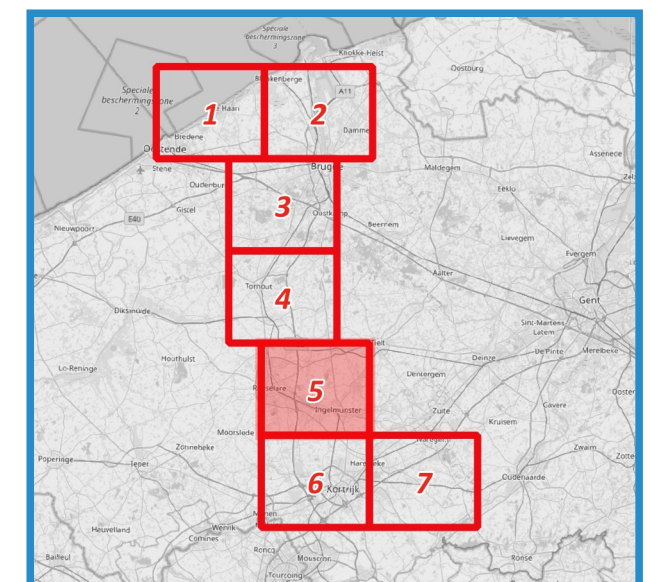
- Tracé versterking bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 150 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid
- Hoogspanningsstations
- Ontginningsgebied volgens gewestplan
- Profielverstoringsgevoelige kustgronden

Bodemkaart

- met dikke antropogene humus A horizont
- met duidelijke ijzer en/of humus B horizont
- met verbrokkelde ijzer en/of humus B horizont
- met weinig duidelijke ijzer en/of humus B horizont
- Gemeentegrens

Bron:

- Bodemkaart (Geopunt, 2017)
- Gewestplan (Geopunt, 2018)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

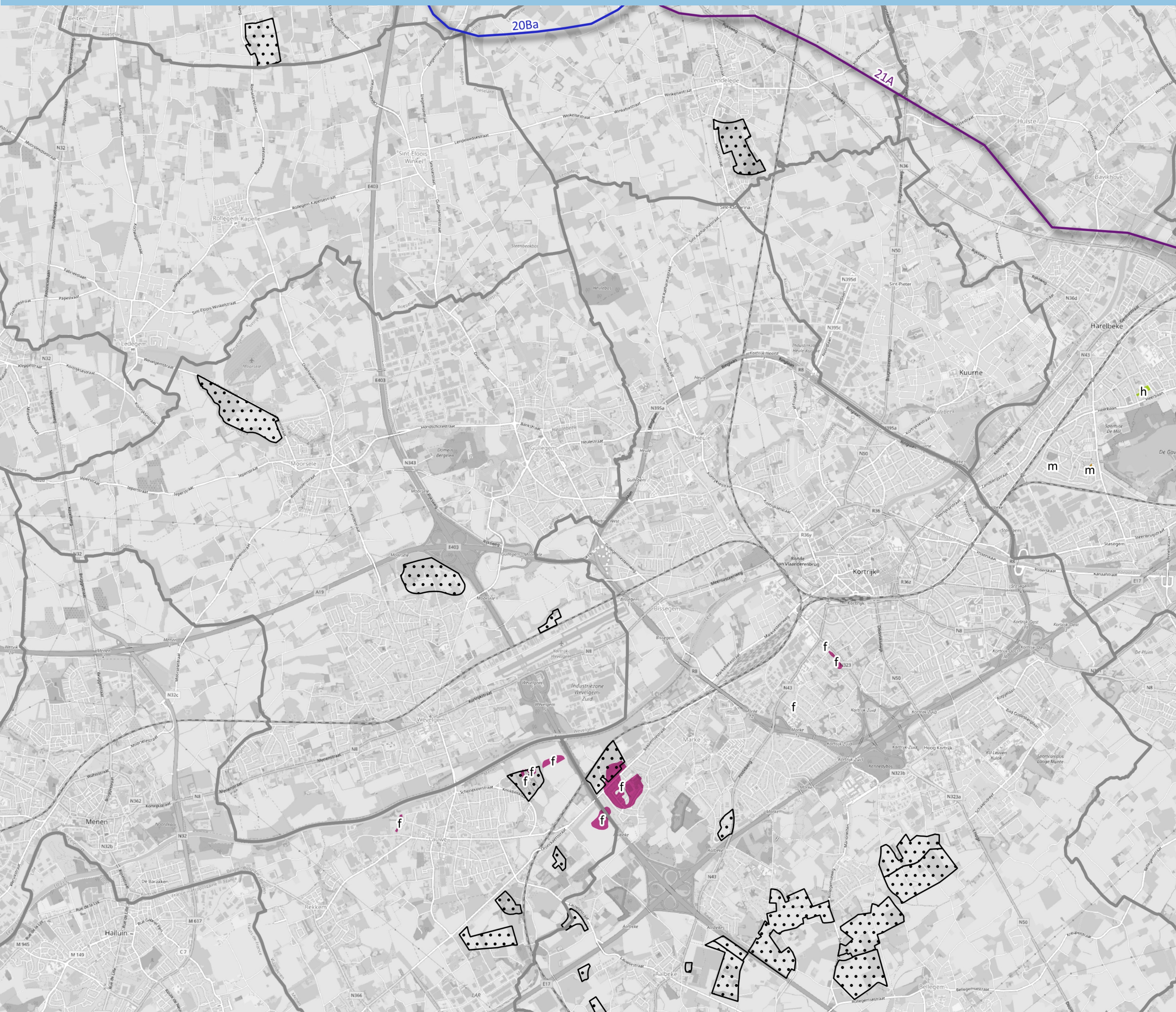
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km

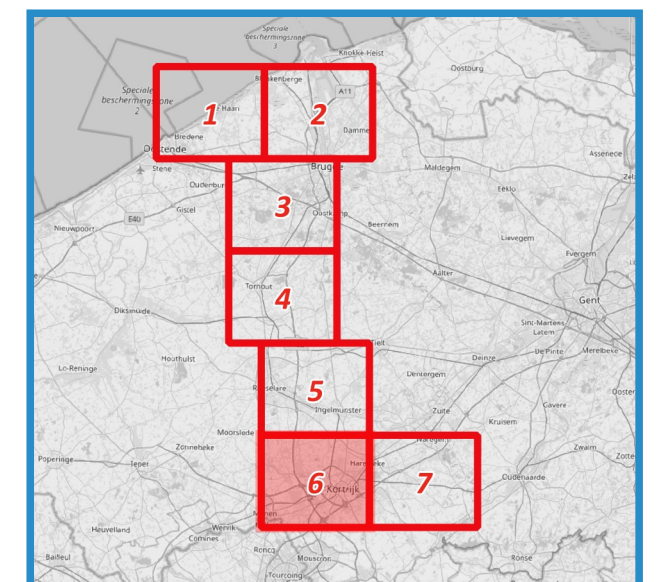




- Tracé versterking bestaand
Tracé bovengronds nieuw
Ontginningsgebied volgens gewestplan
- Bodemkaart
- met dikke antropogene humus A horizont
 - met verbrokkelde ijzer en/of humus B horizont
 - met weinig duidelijke ijzer en/of humus B horizont
 - Gemeentegrens

Bron:

- Bodemkaart (Geopunt, 2017)
- Gewestplan (Geopunt, 2018)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



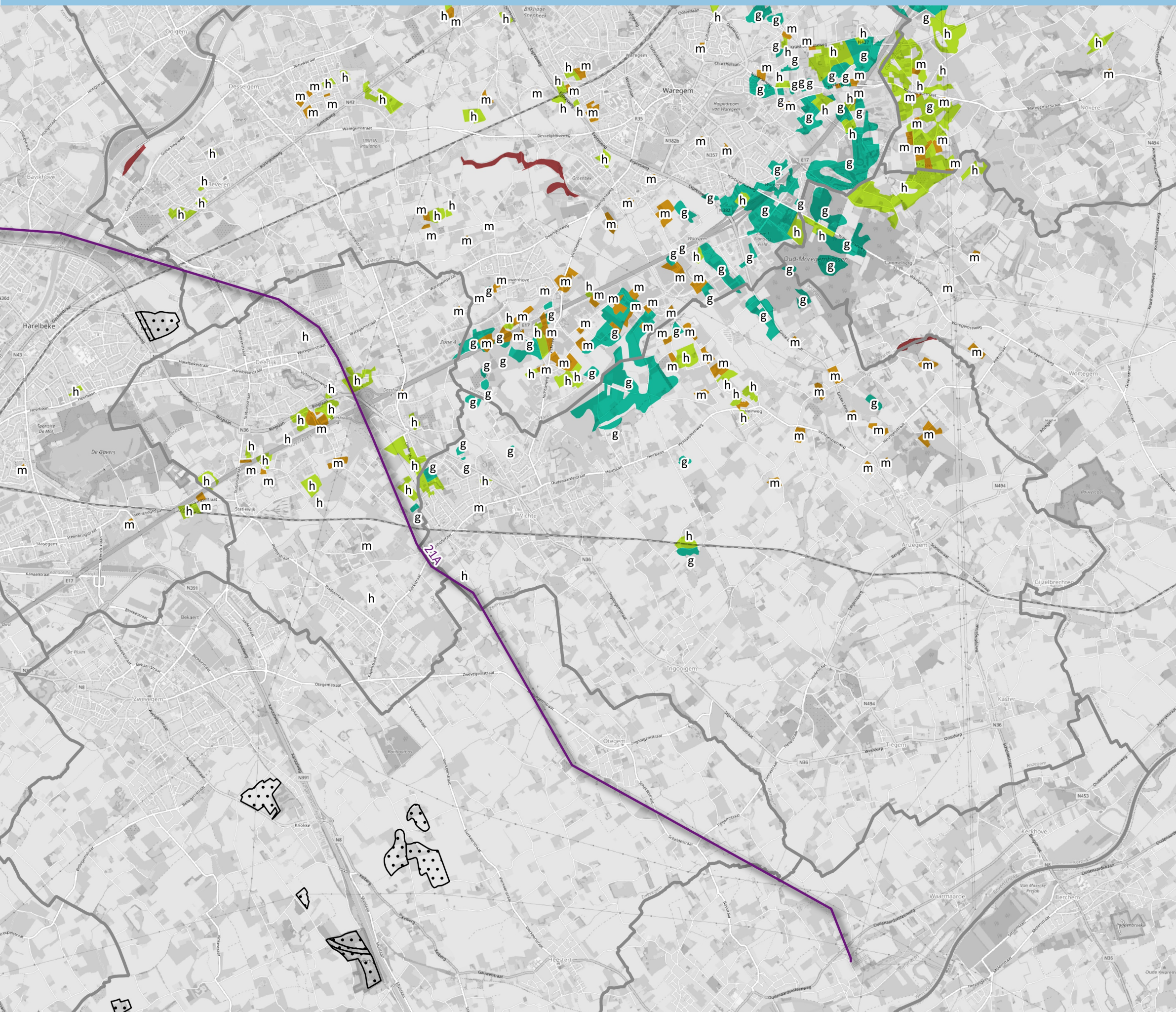
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000





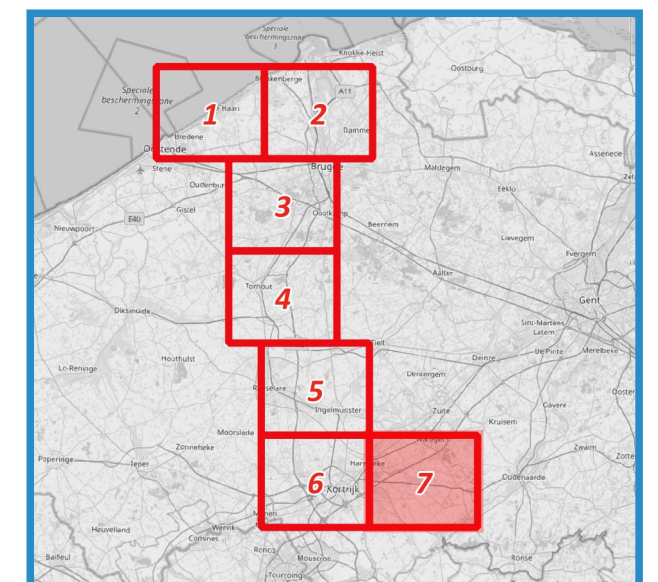
- Tracé versterking bestaand
- Ontginningsgebied volgens gewestplan
- Profielverstoringsgevoelige kustgronden

Bodemkaart

- met dikke antropogene humus A horizont
- met duidelijke ijzer en/of humus B horizont
- met verbrokkelde ijzer en/of humus B horizont
- Gemeentegrens

Bron:

- Bodemkaart (Geopunt, 2017)
- Gewestplan (Geopunt, 2018)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

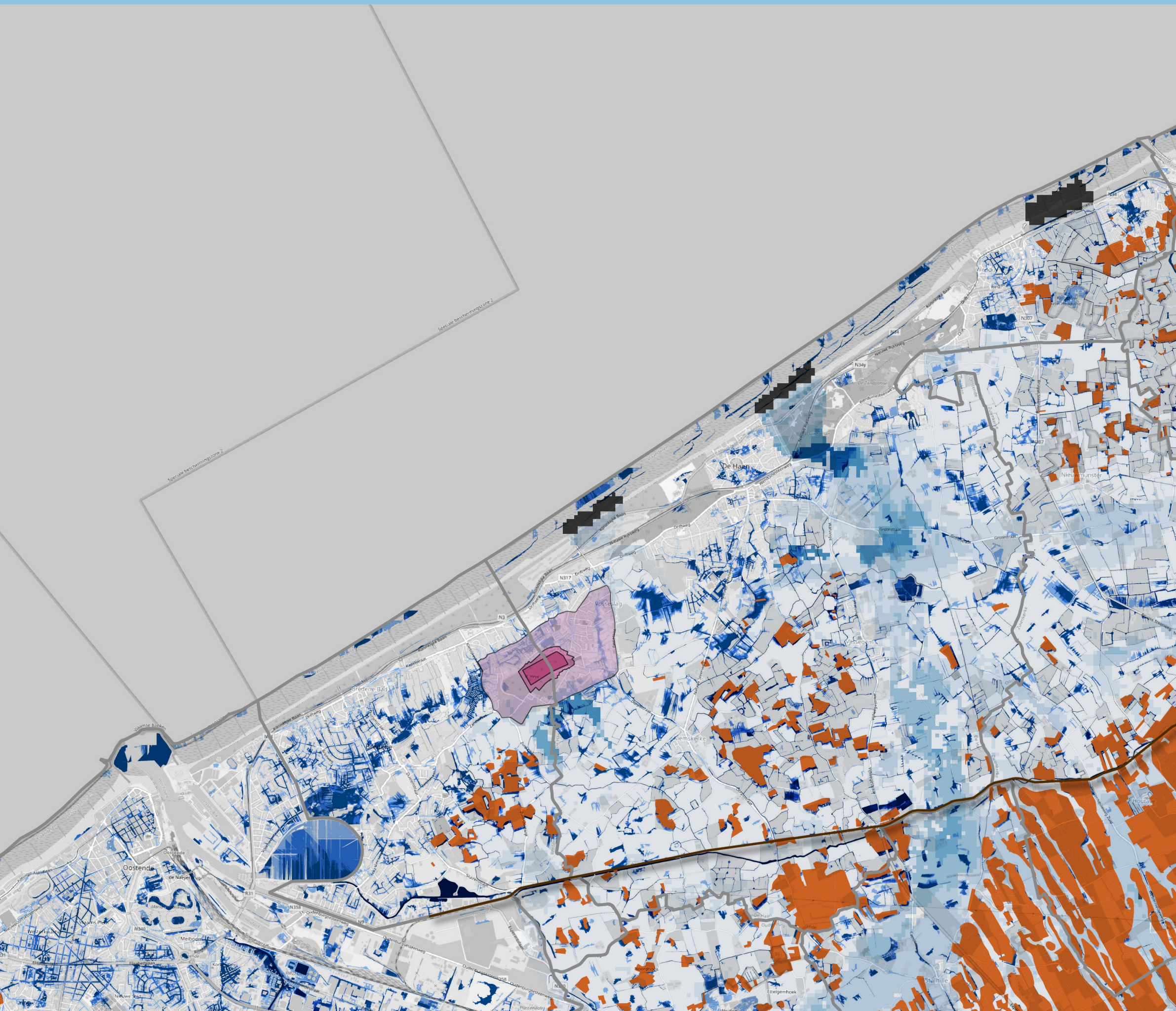
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km





Tracé ondergronds 150 kV

Grondwaterwingsgebieden en beschermingszones

beschermingszone type I

beschermingszone type II

beschermingszone type III

Gemeentegrens

Verziltingskaart 2014/2017 conservatief (m-mv)



overstromingsgevoelige gebieden
fluviaal / pluviaal

A - Geen overstroming
gemodelleerd

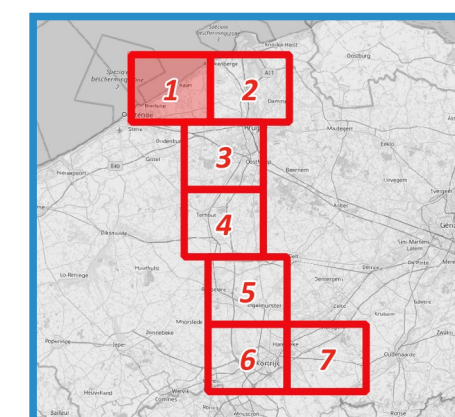
B - Kleine kans op overstromingen
onder klimaatverandering

C - Kleine kans op overstromingen

D - Middelgrote kans op
overstromingen

Bron:

- Signaalgebieden (Geopunt, 2017)
- Grondwaterwinning (Geopunt, 2017)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- Overstroming fluviaal / pluviaal (VMM, WMS)
- OSM



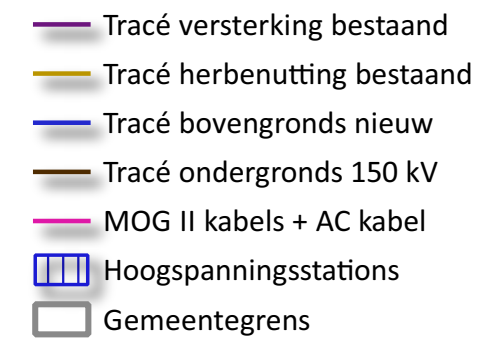
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:49629



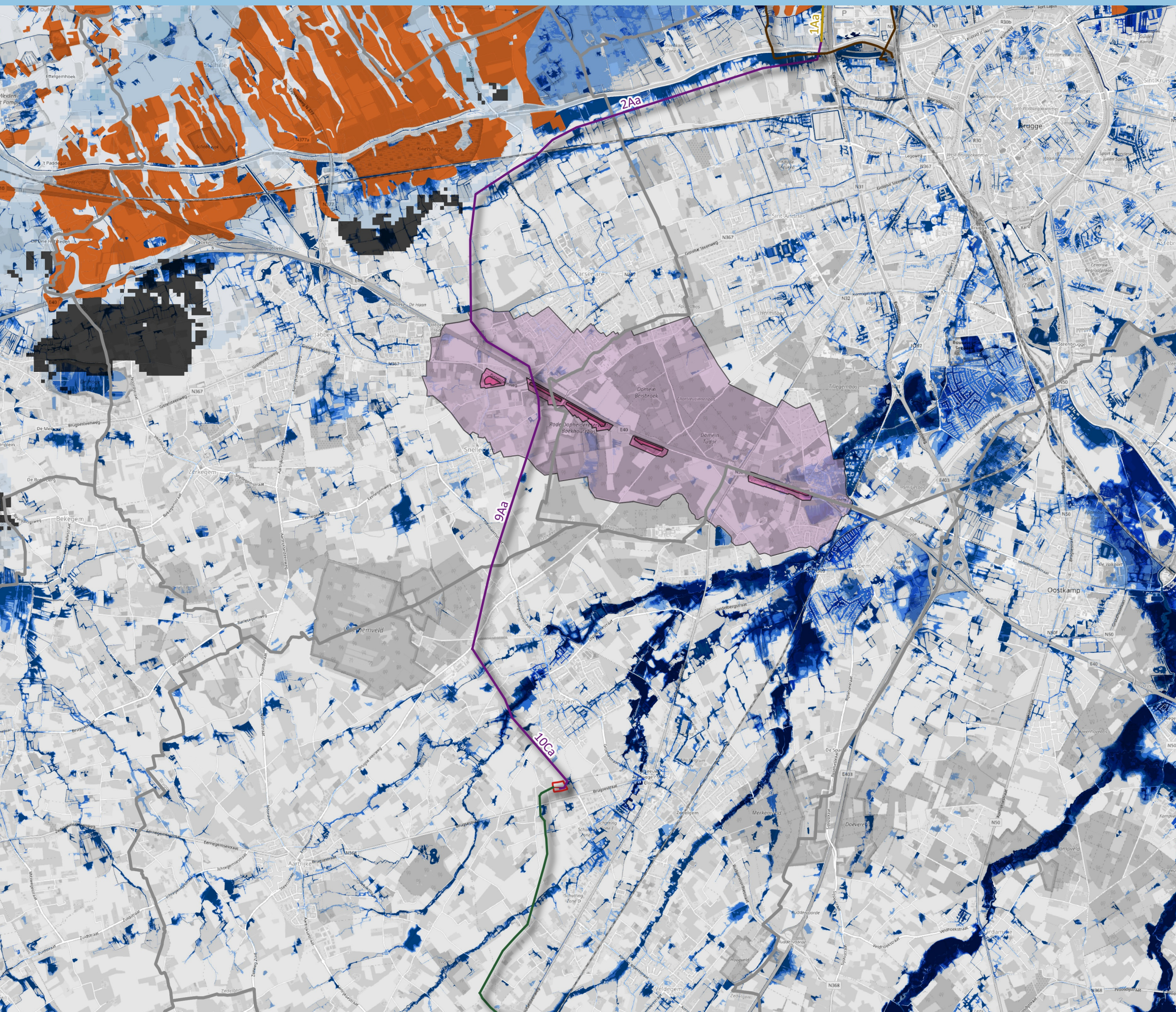


 < 2 m
 2 - 5 m
 5 - 10 m
 10 - 15 m
 15 - 20 m
 20 - 25 m
 25 - 30 m
 30 - 35 m
 35 - 40 m beneden maaiveld

- A - Geen overstroming gemodelleerd
- B - Kleine kans op overstromingen onder klimaatverandering
- C - Kleine kans op overstromingen
- D - Middelgrote kans op overstromingen

- Signaalgebieden (Geopunt, 2017)
- Grondwaterwinning (Geopunt, 2017)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- Overstroming fluviaal / pluviaal (VMM, WMS)
- OSM





- Tracé versterking bestaand
- Tracé ondergronds 150 kV
- Tracé ondergronds 380 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid

Grondwaterwingebieden en beschermingszones

- beschermingszone type I
- beschermingszone type II
- beschermingszone type III
- Gemeentegrens

Verziltingskaart 2014/2017 conservatief (m-mv)

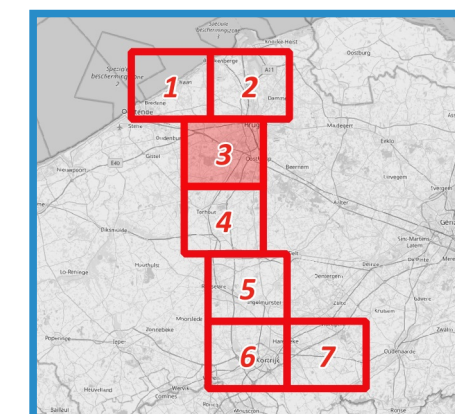


overstromingsgevoelige gebieden fluviaal / pluviaal

- A - Geen overstroming gemodelleerd
- B - Kleine kans op overstromingen onder klimaatverandering
- C - Kleine kans op overstromingen
- D - Middelgrote kans op overstromingen

Bron:

- Signaalgebieden (Geopunt, 2017)
- Grondwaterwinning (Geopunt, 2017)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- Overstroming fluviaal / pluviaal (VMM, WMS)
- OSM



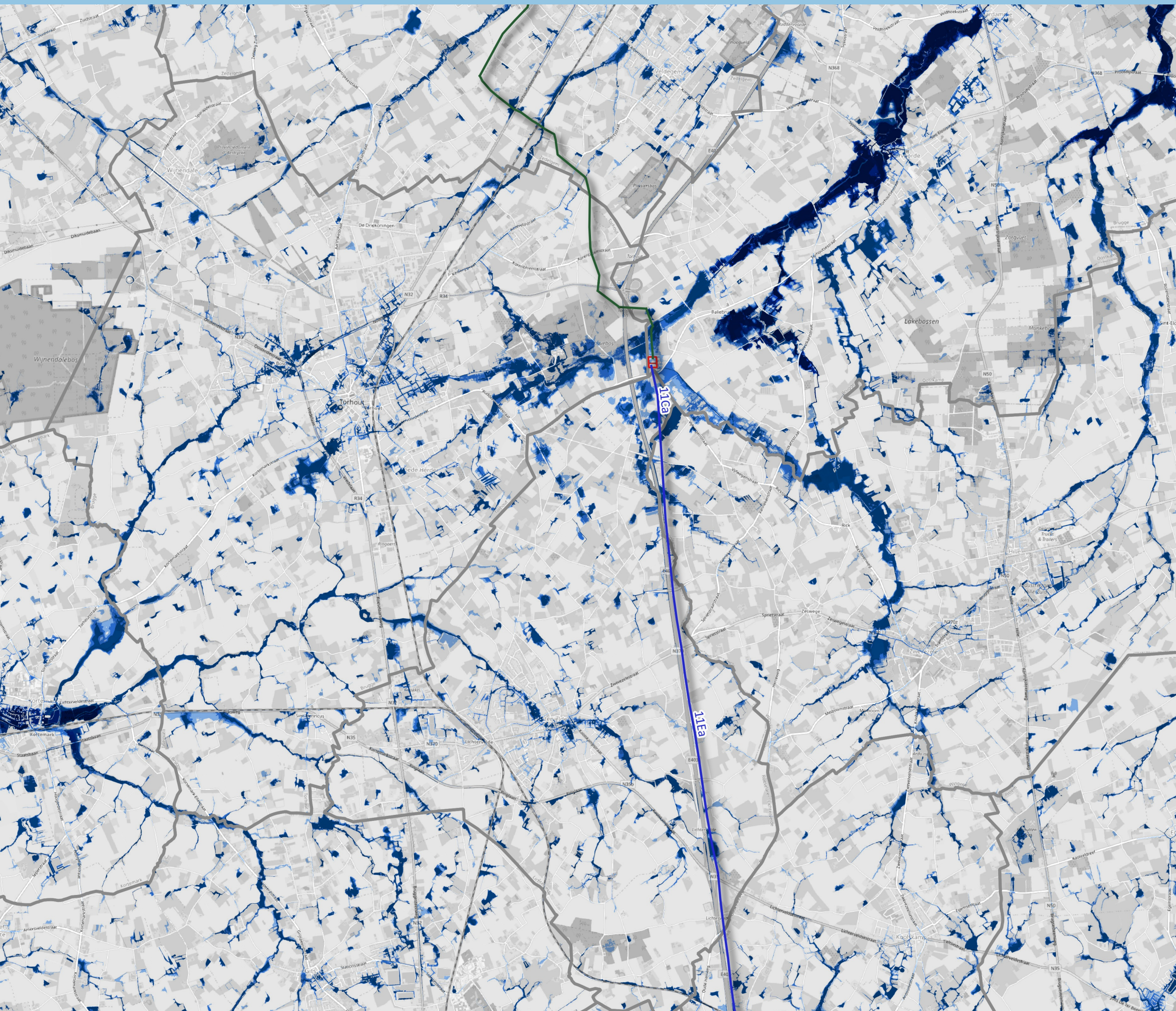
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:49629





- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 380 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid
- Gemeentegrens

Verziltingskaart 2014/2017 conservatief (m-mv)

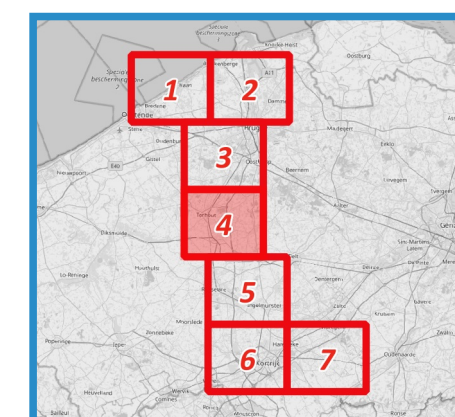


overstromingsgevoelige gebieden fluviaal / pluviaal

- A - Geen overstroming gemodelleerd
- B - Kleine kans op overstromingen onder klimaatverandering
- C - Kleine kans op overstromingen
- D - Middelgrote kans op overstromingen

Bron:

- Signaalgebieden (Geopunt, 2017)
- Grondwaterwinning (Geopunt, 2017)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- Overstroming fluviaal / pluviaal (VMM, WMS)
- OSM



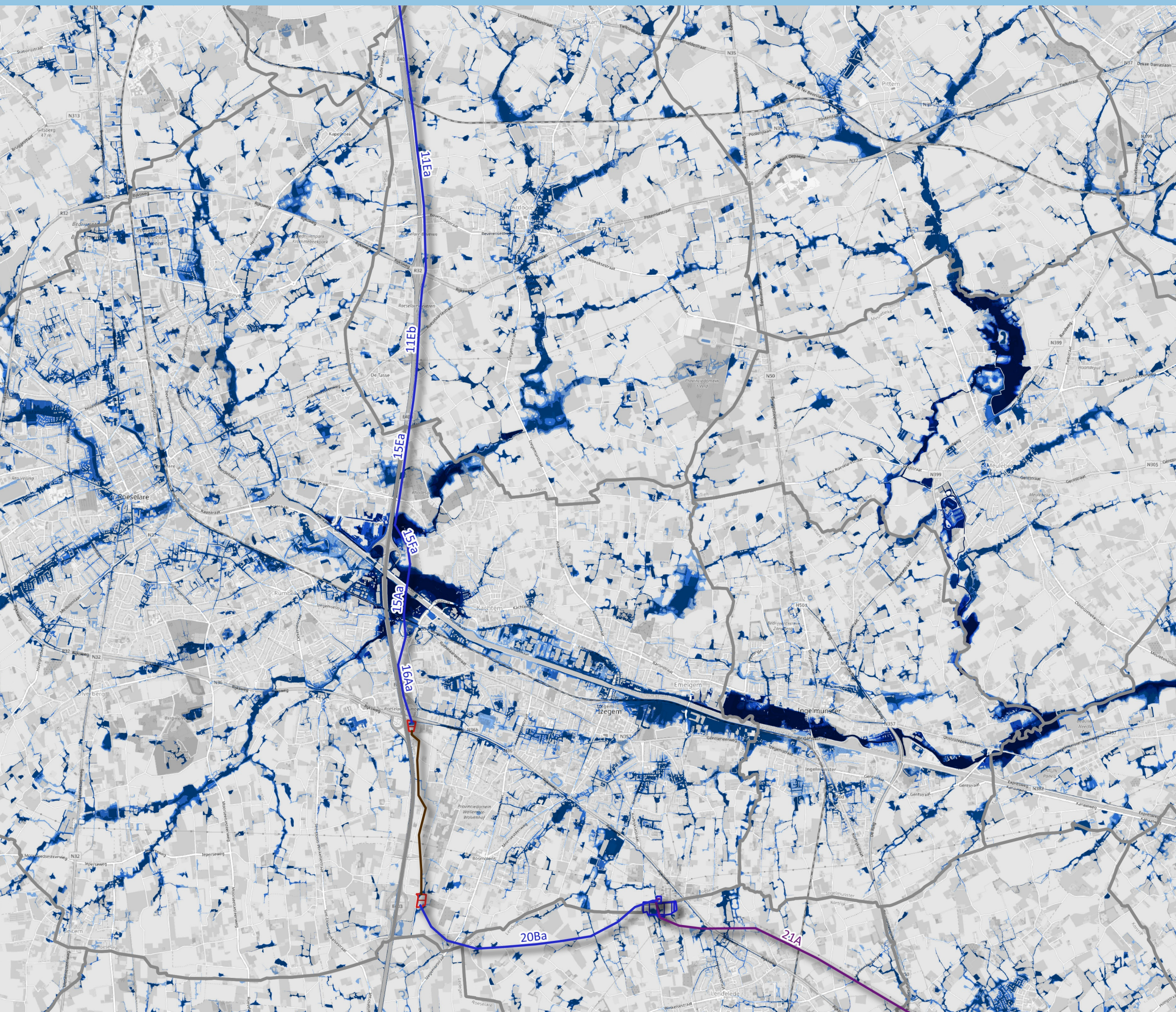
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:49629





- Tracé versterking bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 150 kV
- ▨ Hoogspanningsstations
- ▭ Opstijpunten Onder Zuid
- ▭ Gemeentegrens

Verziltingskaart 2014/2017 conservatief (m-mv)

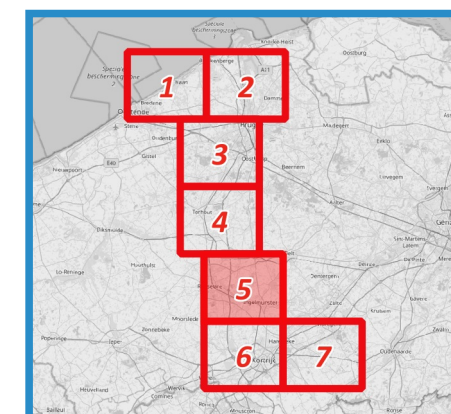


overstromingsgevoelige gebieden
fluviaal / pluviaal

- A - Geen overstroming gemodelleerd
- B - Kleine kans op overstromingen onder klimaatverandering
- C - Kleine kans op overstromingen
- D - Middelgrote kans op overstromingen

Bron:

- Signaalgebieden (Geopunt, 2017)
- Grondwaterwinning (Geopunt, 2017)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- Overstroming fluviaal / pluviaal (VMM, WMS)
- OSM



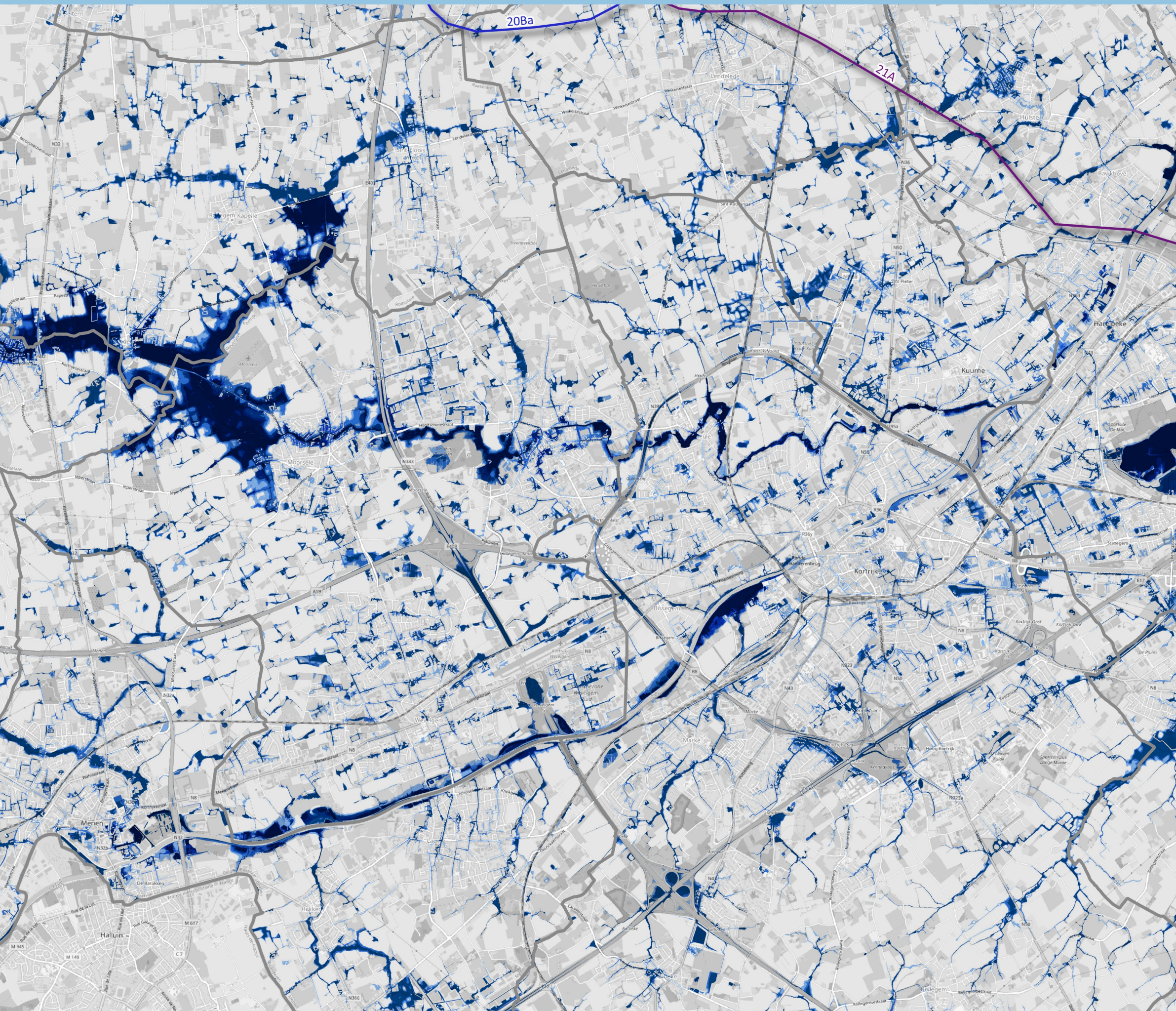
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

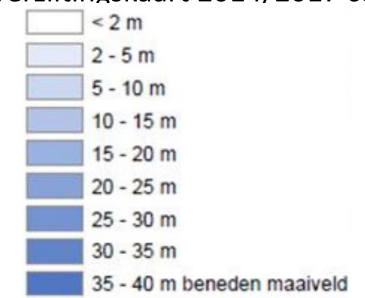
Schaal: 1:49629





- Tracé versterking bestaand
- Gemeentegrens

Verziltingskaart 2014/2017 conservatief (m-mv)

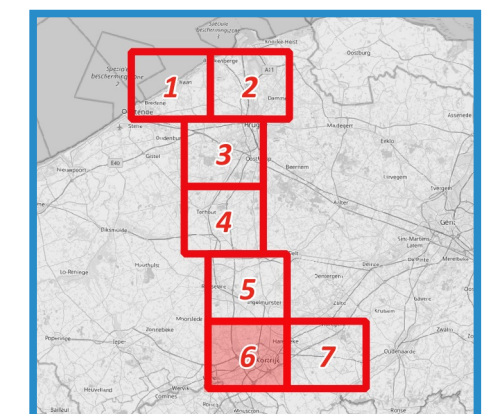


overstromingsgevoelige gebieden
fluviaal / pluviaal

- A - Geen overstroming gemodelleerd
- B - Kleine kans op overstromingen onder klimaatverandering
- C - Kleine kans op overstromingen
- D - Middelgrote kans op overstromingen

Bron:

- Signaalgebieden (Geopunt, 2017)
- Grondwaterwinning (Geopunt, 2017)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- Overstroming fluviaal / pluviaal (VMM, WMS)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

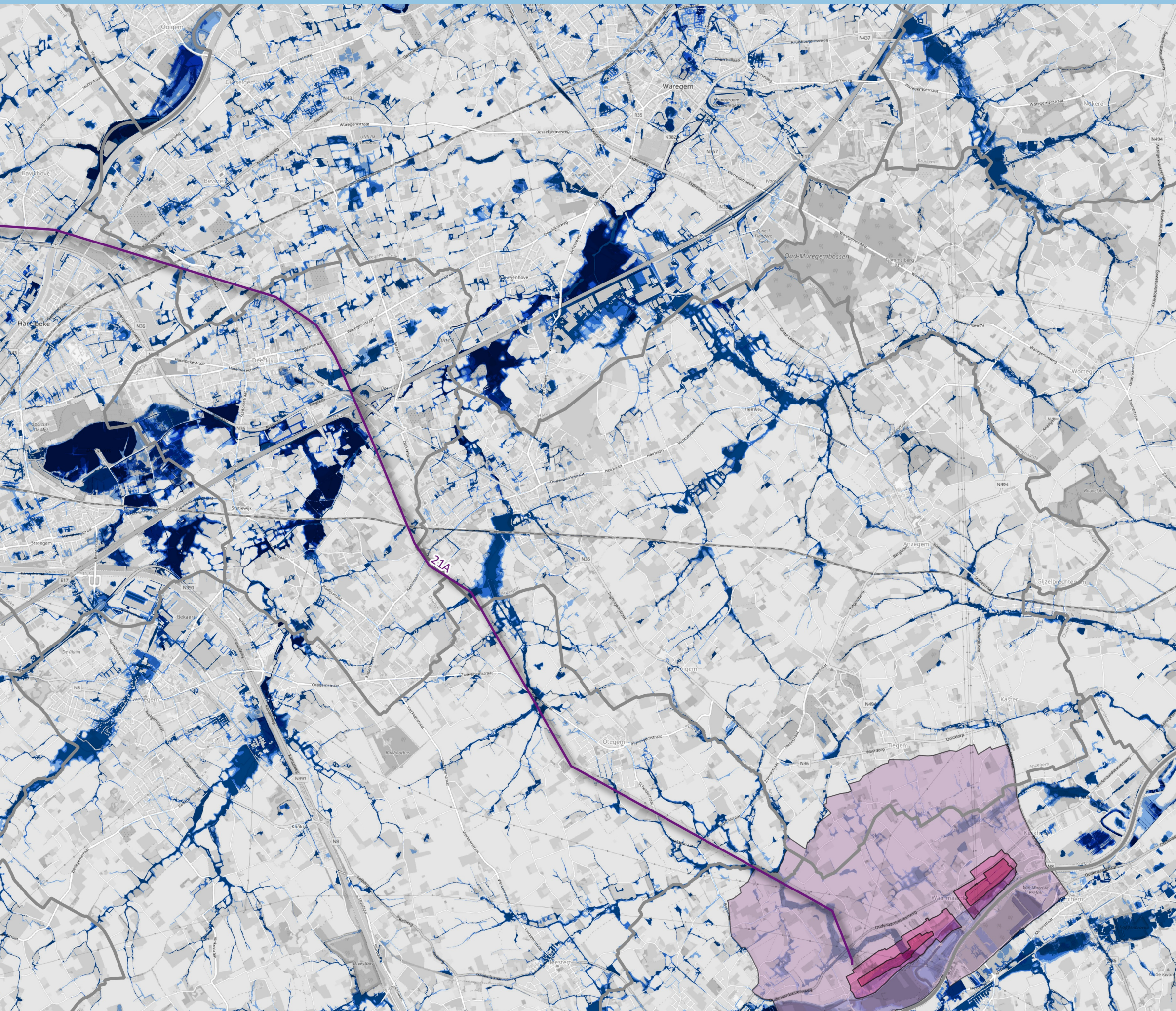
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:49629

0 1 2 km





Tracé versterking bestaand

Grondwaterwingsgebieden en beschermingszones

beschermingszone type I

beschermingszone type II

beschermingszone type III

Gemeentegrens

Verziltingskaart 2014/2017 conservatief (m-mv)

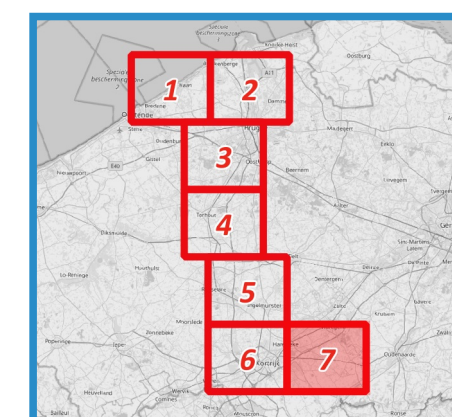


overstromingsgevoelige gebieden
fluviaal / pluviaal

- A - Geen overstroming gemodelleerd
- B - Kleine kans op overstromingen onder klimaatverandering
- C - Kleine kans op overstromingen
- D - Middelgrote kans op overstromingen

Bron:

- Signaalgebieden (Geopunt, 2017)
- Grondwaterwinning (Geopunt, 2017)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- Overstroming fluviaal / pluviaal (VMM, WMS)
- OSM



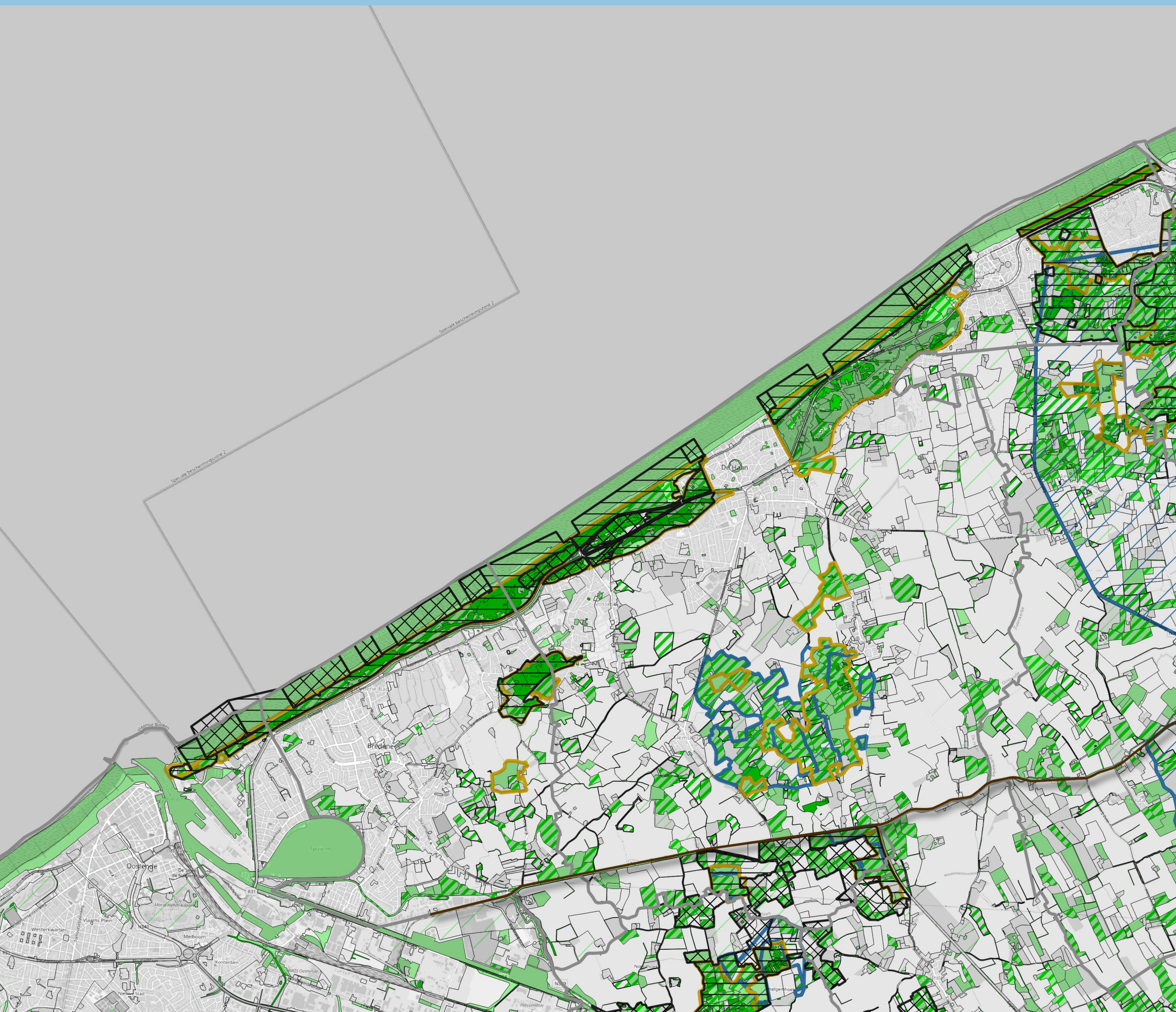
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:49629

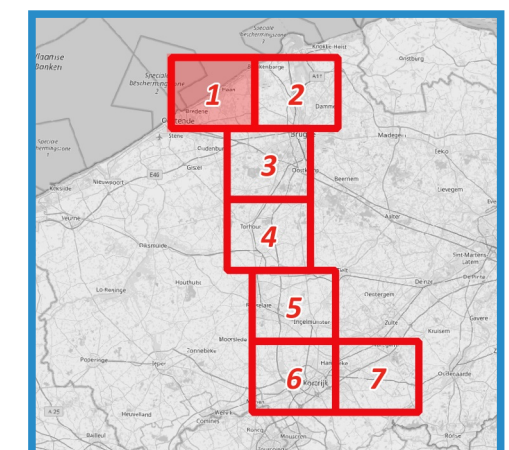




- Tracé ondergronds 150 kV
- vogelrichtlijngebieden
- habitatrichtlijngebieden
- VEN-gebieden
- Grote eenheid natuur
- natuurverwevingsgebied
- Biologische waarderingskaart
- Biologisch minder waardevol
- Complex van biologisch minder waardevolle en waardevolle elementen
- Complex van biologisch minder 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
- Gemeentegrens

Bron:

- Biologische waarderingskaart (Geopunt, 2021)
- Natura 2000 (Geopunt, 2013)
- VEN (Geopunt, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



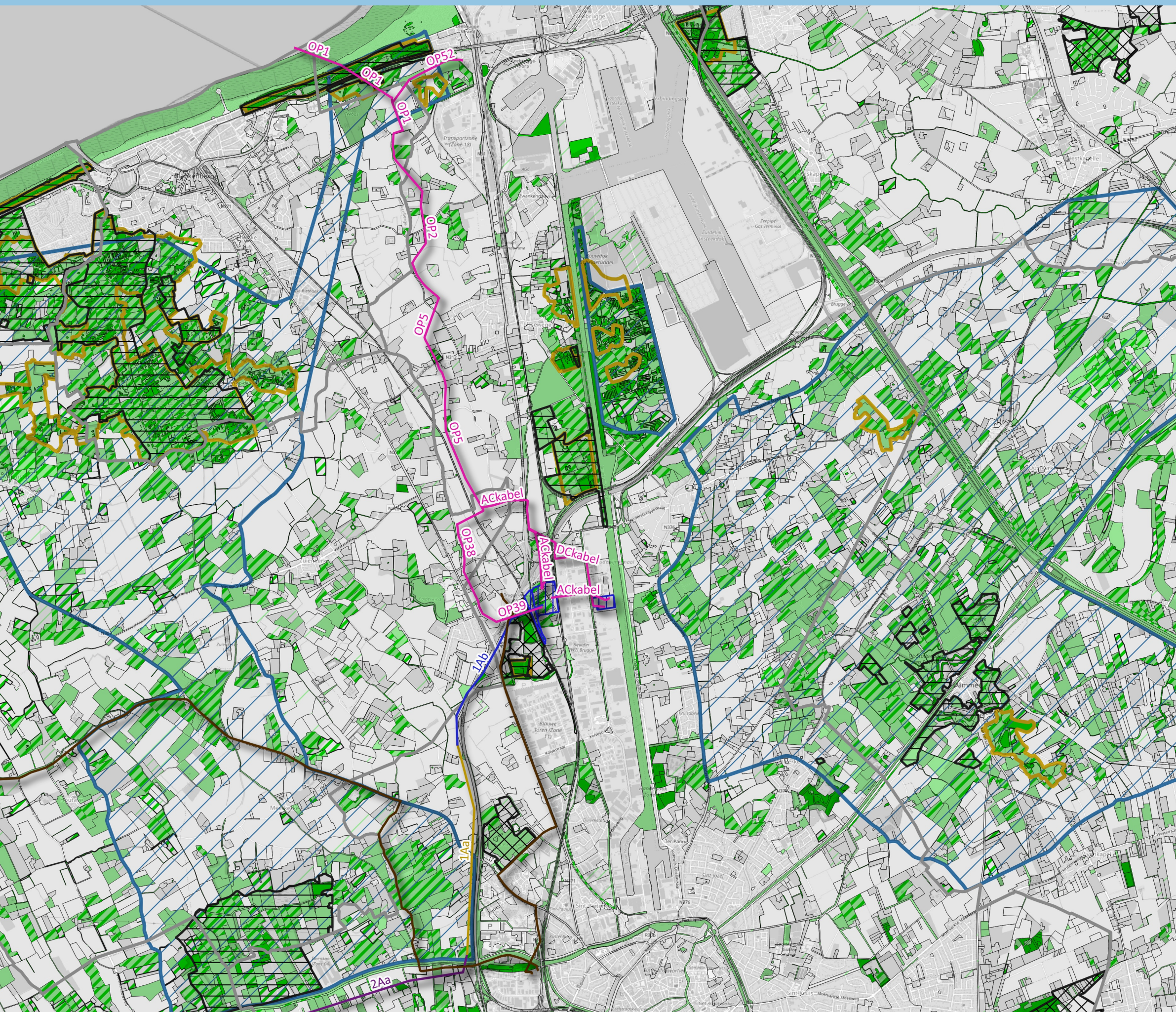
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

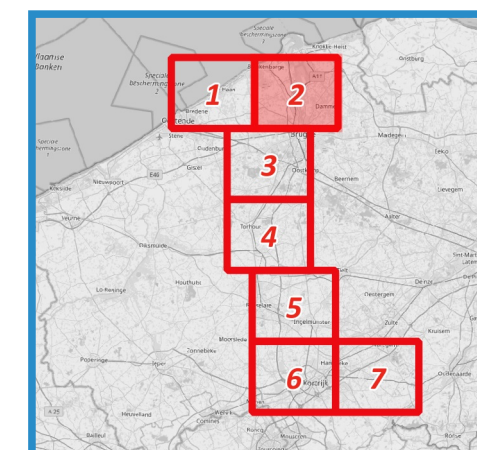




- Tracé versterking bestaand
- Tracé herbenutting bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 150 kV
- MOG II kabels + AC kabel
- Hoogspanningsstations
- vogelrichtlijngebieden
- habitatrictlijngebieden
- VEN-gebieden
- Grote eenheid natuur
- natuurverwevingsgebied
- Biologische waarderingskaart
- 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
- Gemeentegrens

Bron:

- Biologische waarderingskaart (Geopunt, 2021)
- Natura 2000 (Geopunt, 2013)
- VEN (Geopunt, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

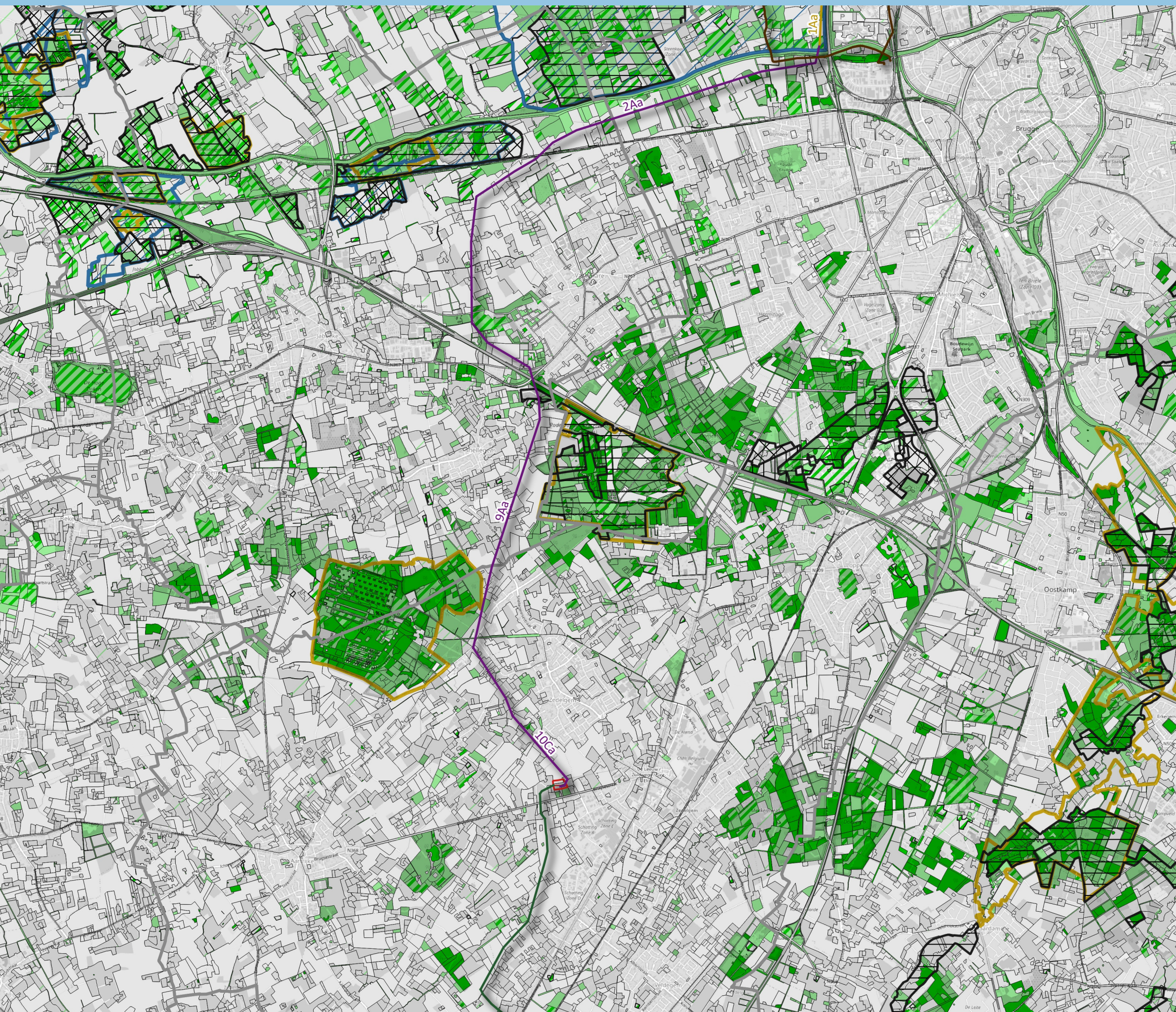
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km

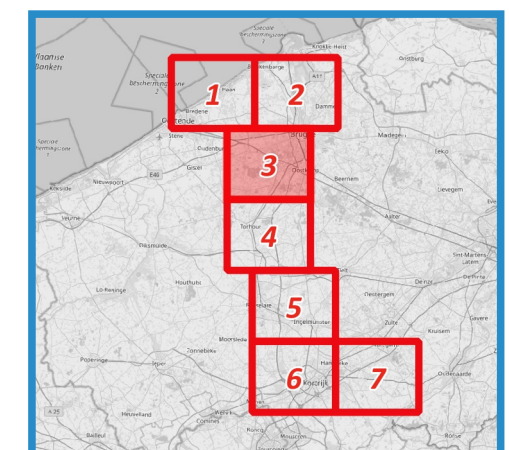




- Tracé versterking bestaand
- Tracé herbenutting bestaand
- Tracé ondergronds 150 kV
- Tracé ondergronds 380 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid
- vogelrichtlijngebieden
- habitatrichtlijngebieden
- VEN-gebieden
- Grote eenheid natuur
- Grote eenheid natuur in ontwikkeling
- natuurverwevingsgebied
- Biologische waarderingskaart
- 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
- Gemeentegrens

Bron:

- Biologische waarderingskaart (Geopunt, 2021)
- Natura 2000 (Geopunt, 2013)
- VEN (Geopunt, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



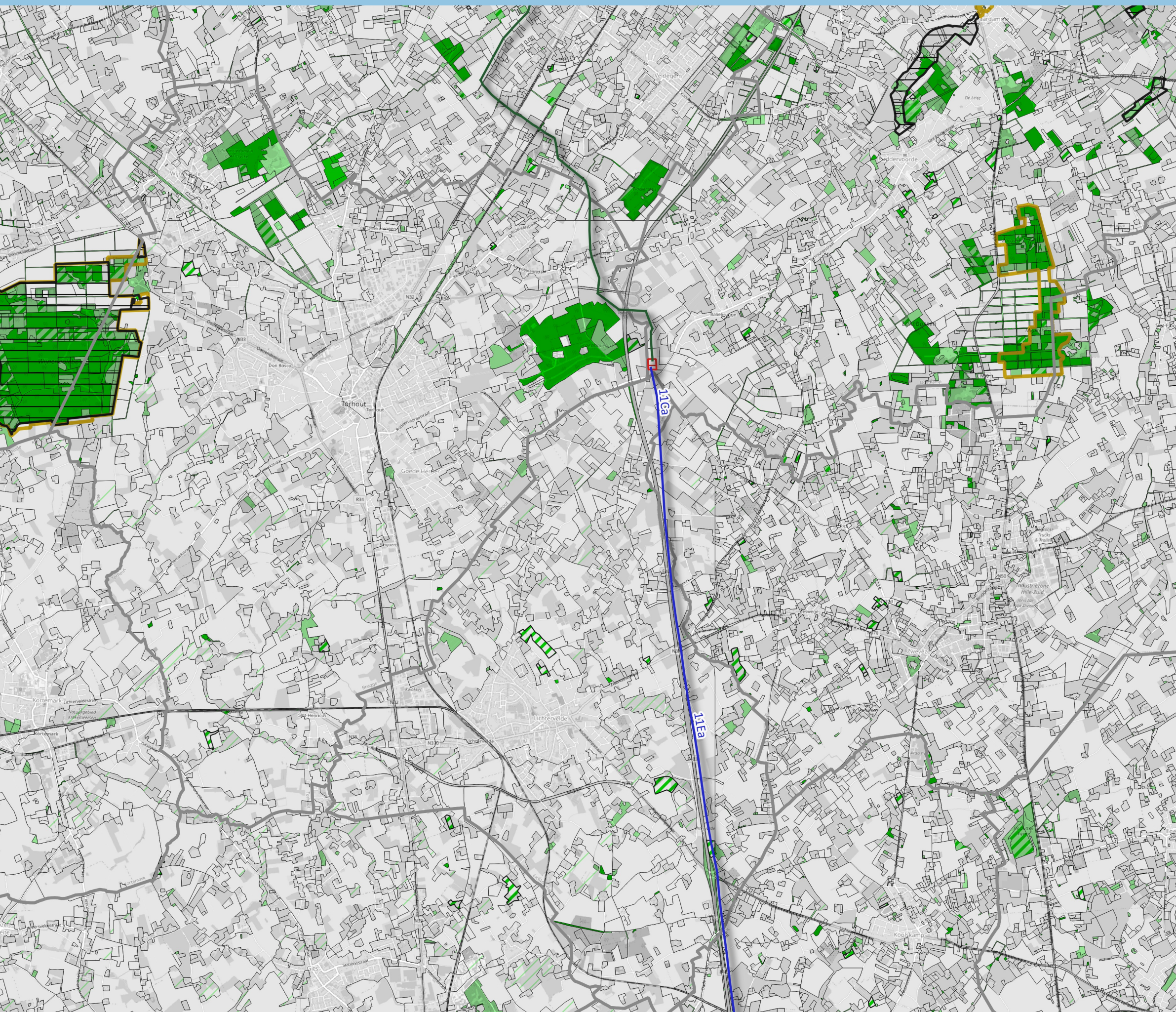
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

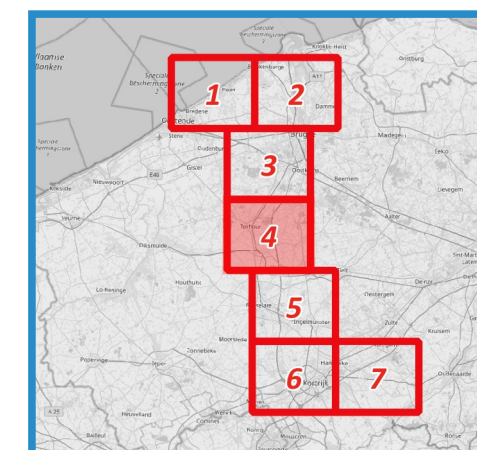




- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 380 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid
- habitatrichtlijngebieden
- VEN-gebieden
- Grote eenheid natuur
- Biologische waarderingskaart
- Biologisch minder waardevol
- Complex van biologisch minder waardevolle en waardevolle elementen
- Complex van biologisch minder 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
- Gemeentegrens

Bron:

- Biologische waarderingskaart (Geopunt, 2021)
- Natura 2000 (Geopunt, 2013)
- VEN (Geopunt, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

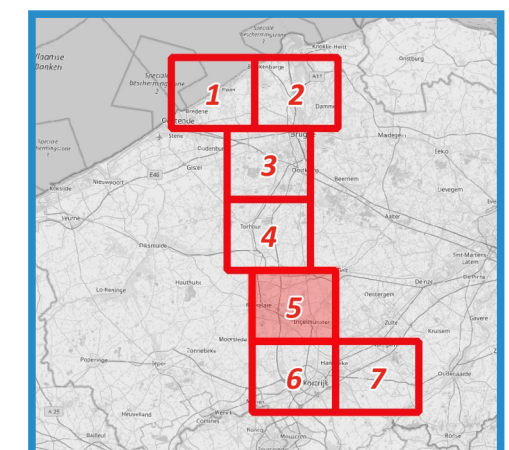




- Tracé versterking bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 150 kV
- Hoogspanningsstations
- Opstijgpunten Onder Zuid VEN-gebieden
- Grote eenheid natuur
- natuurverwevingsgebied
- Biologische waarderingskaart
 - Biologisch minder waardevol
 - Complex van biologisch minder waardevolle 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
- Gemeentegrens

Bron:

- Biologische waarderingskaart (Geopunt, 2021)
- Natura 2000 (Geopunt, 2013)
- VEN (Geopunt, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



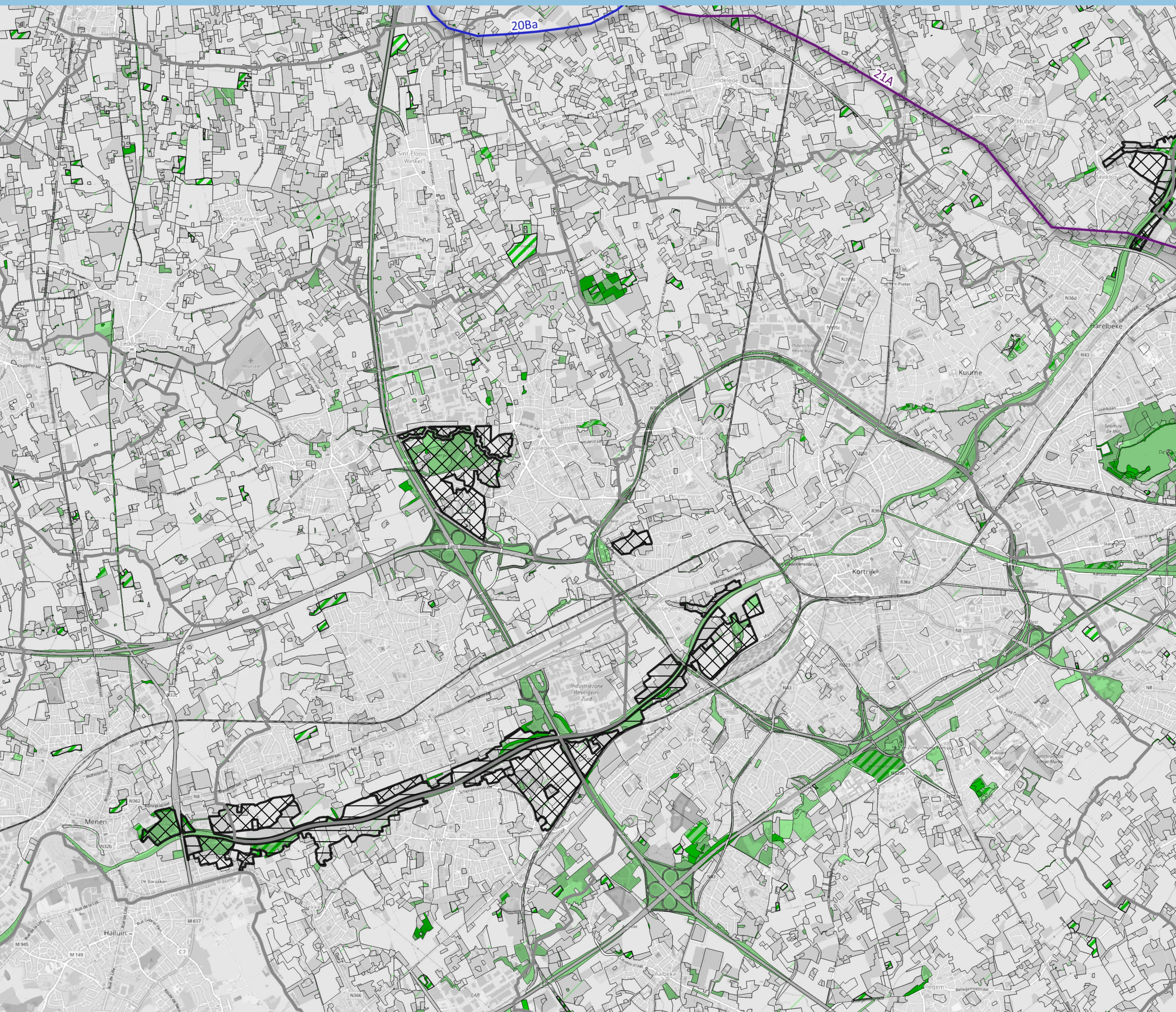
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

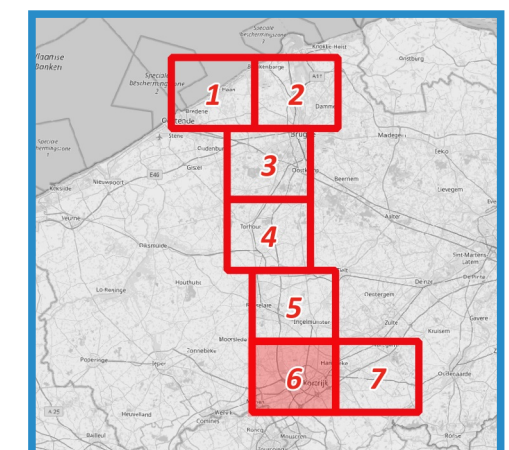




- Tracé versterking bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- VEN-gebieden
- Grote eenheid natuur
- Grote eenheid natuur in ontwikkeling
- ▨ natuurverwevingsgebied
- Biologische waarderingskaart
- Biologisch minder waardevol
- Complex van biologisch minder waardevolle en waardevolle elementen
- Complex van 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
- Gemeentegrens

Bron:

- Biologische waarderingskaart (Geopunt, 2021)
- Natura 2000 (Geopunt, 2013)
- VEN (Geopunt, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



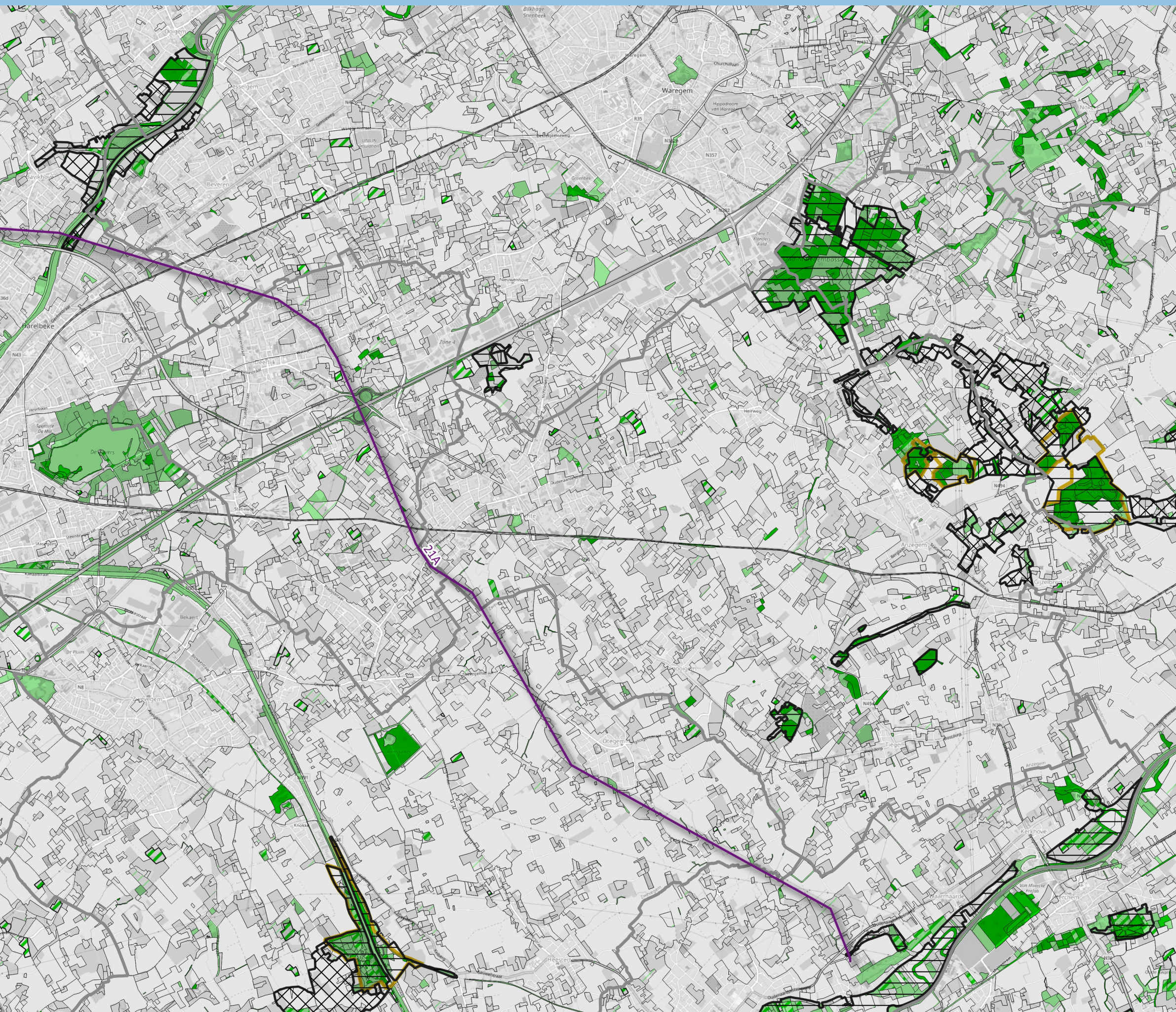
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

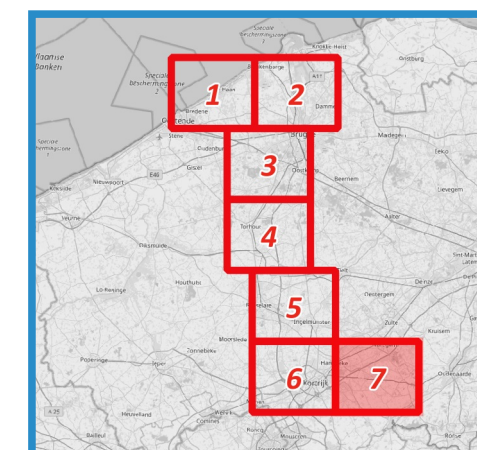




- Tracé versterking bestaand
- habitatrictlijngebieden
- VEN-gebieden
- Grote eenheid natuur
- Grote eenheid natuur in ontwikkeling
- natuurverwevingsgebied
- Biologische waarderingskaart
- Biologisch minder waardevol
- Complex van biologisch minder waardevolle en waardevolle elementen
- Complex van 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
- Gemeentegrens

Bron:

- Biologische waarderingskaart (Geopunt, 2021)
- Natura 2000 (Geopunt, 2013)
- VEN (Geopunt, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



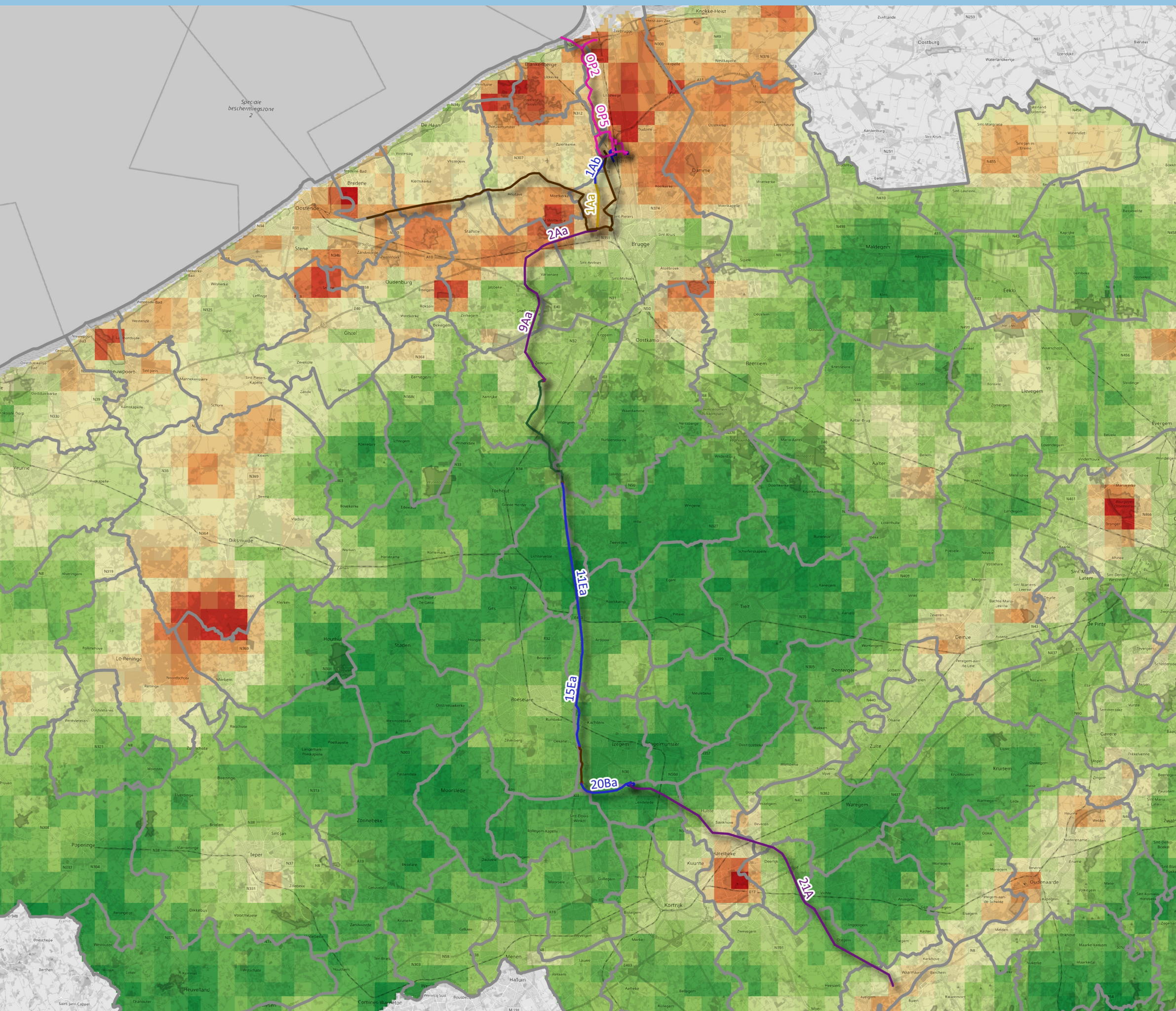
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

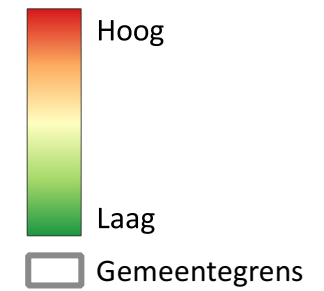
Schaal: 1:50000





- Tracé versterking bestaand
- Tracé herbenutting bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- MOG II kabels + AC kabel
- Tracé ondergronds 150 kV
- Tracé ondergronds 380 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid
- Hoogspanningsstations

Vogelrisico-atlas Elia (score)



Bron:

- Vogelrisico-atlas (Elia, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM

Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

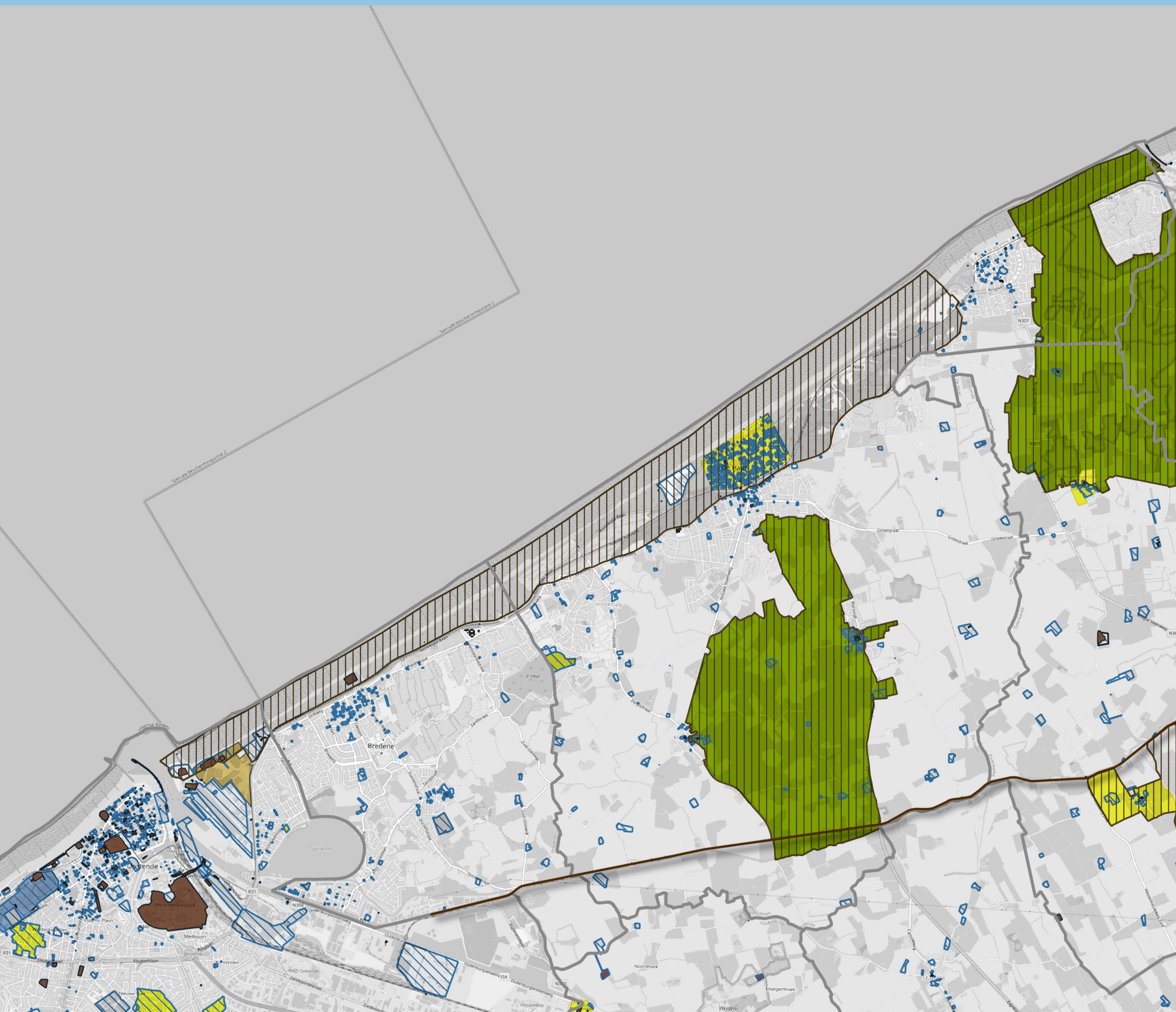
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:240000

0 2.5 5 7.5 10 km

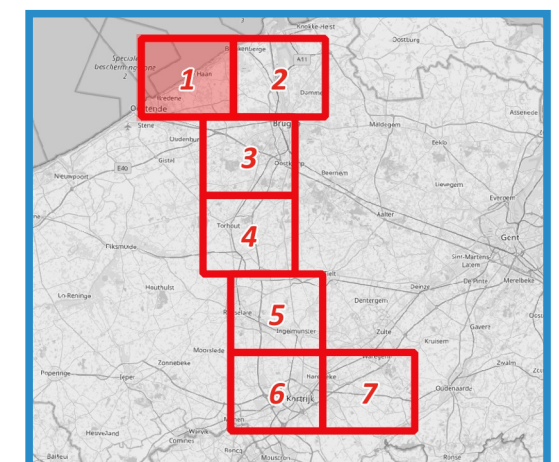




- Tracé ondergronds 150 kV
- Beschermde monumenten
- Beschermde stads- en dorpsgezichten
- Beschermde cultuurhistorische landschappen
- Vastgestelde landschapsrelicten
- Vastgesteld bouwkundig erfgoed
- wetenschappelijke inventaris – landschapsatlasrelicten
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - elementen
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen
- Gemeentegrens

Bron:

- Wetenschappelijke inventaris landschappelijk erfgoed - gehelen; bouwkundig erfgoed - elementen / gehelen (Geopunt, 2021-11)
- Vastgestelde landschapsrelicten; bouwkundig erfgoed (Geopunt, status 2021-11)
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen (Geopunt 2021-11)
- Beschermde erfgoed - monumenten; stads- en dorpsgezichten; cultuurhistorische landschappen (Geopunt, status 2021-11)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



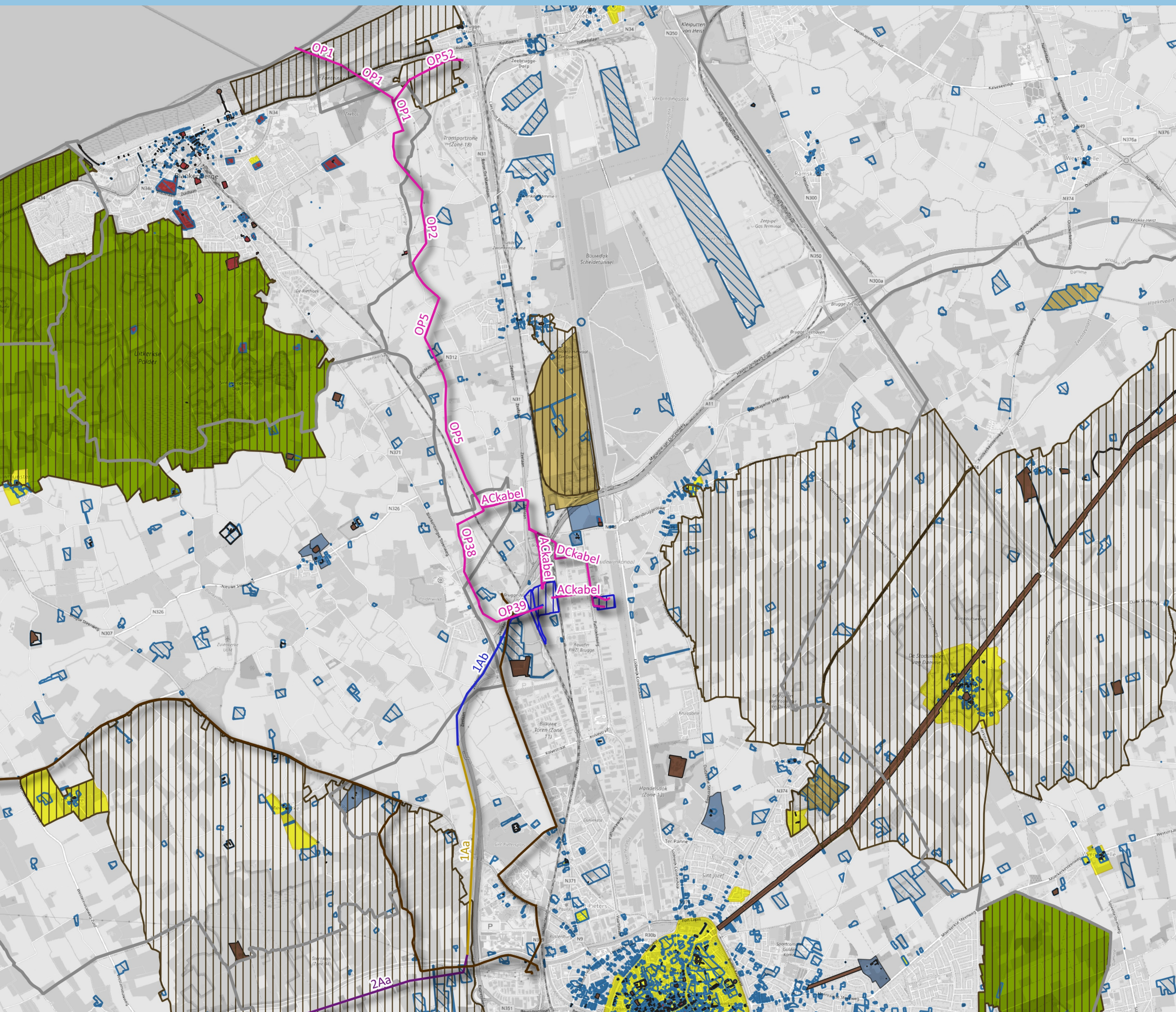
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

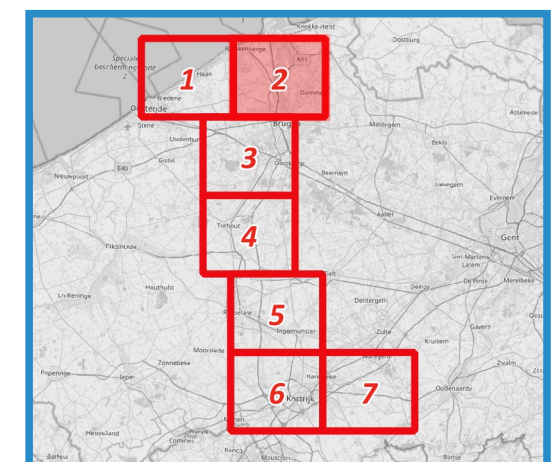




- Tracé versterking bestaand
- Tracé herbenutting bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 150 kV
- MOG II kabels + AC kabel
- Hoogspanningsstations
- Beschermde monumenten
- Beschermde stads- en dorpsgezichten
- Beschermde cultuurhistorische landschappen
- Vastgestelde landschapsrelict
- Vastgesteld bouwkundig erfgoed
- wetenschappelijke inventaris – landschapsatlasrelict
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - elementen
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen
- Gemeentegrens

Bron:

- Wetenschappelijke inventaris landschappelijk erfgoed - gehelen; bouwkundig erfgoed - elementen / gehelen (Geopunt, 2021-11)
- Vastgestelde landschapsrelict; bouwkundig erfgoed (Geopunt, status 2021-11)
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen (Geopunt 2021-11)
- Beschermde erfgoed - monumenten; stads- en dorpsgezichten; cultuurhistorische landschappen (Geopunt, status 2021-11)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



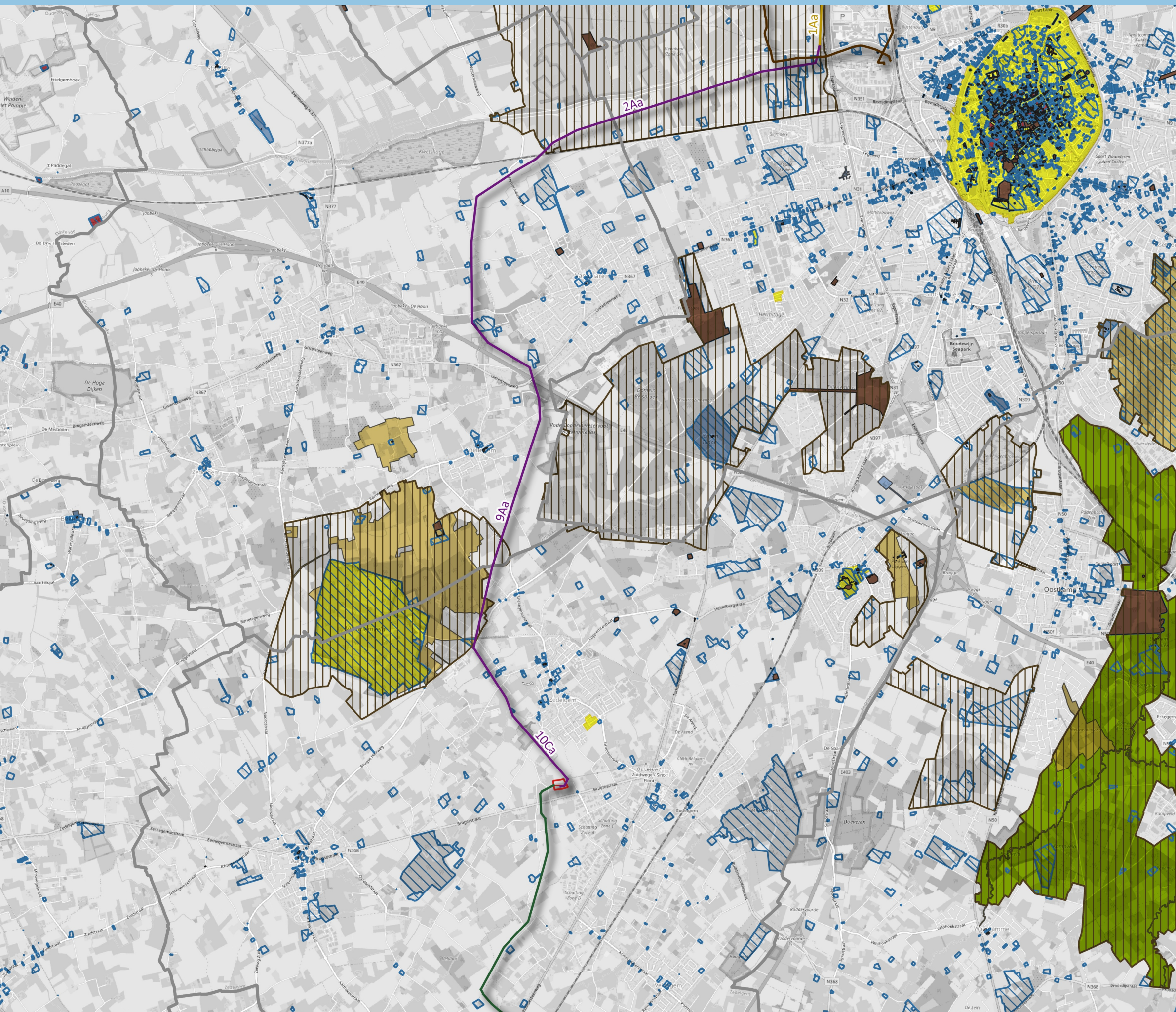
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

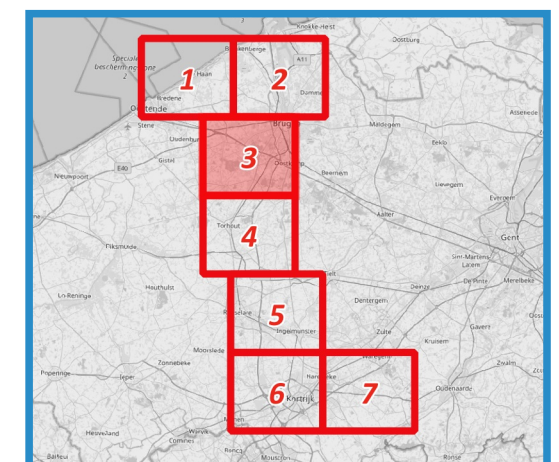




- Tracé versterking bestaand
- Tracé herbenutting bestaand
- Tracé ondergronds 150 kV
- Tracé ondergronds 380 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid
- Beschermde monumenten
- Beschermde stads- en dorpsgezichten
- Beschermde cultuurhistorische landschappen
- Vastgestelde landschapsrelict
- Vastgesteld bouwkundig erfgoed
- wetenschappelijke inventaris – landschapsatlasrelict
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - elementen
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen
- Gemeentegrens

Bron:

- Wetenschappelijke inventaris landschappelijk erfgoed - gehelen; bouwkundig erfgoed - elementen / gehelen (Geopunt, 2021-11)
- Vastgestelde landschapsrelict; bouwkundig erfgoed (Geopunt, status 2021-11)
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen (Geopunt 2021-11)
- Beschermde erfgoed - monumenten; stads- en dorpsgezichten; cultuurhistorische landschappen (Geopunt, status 2021-11)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



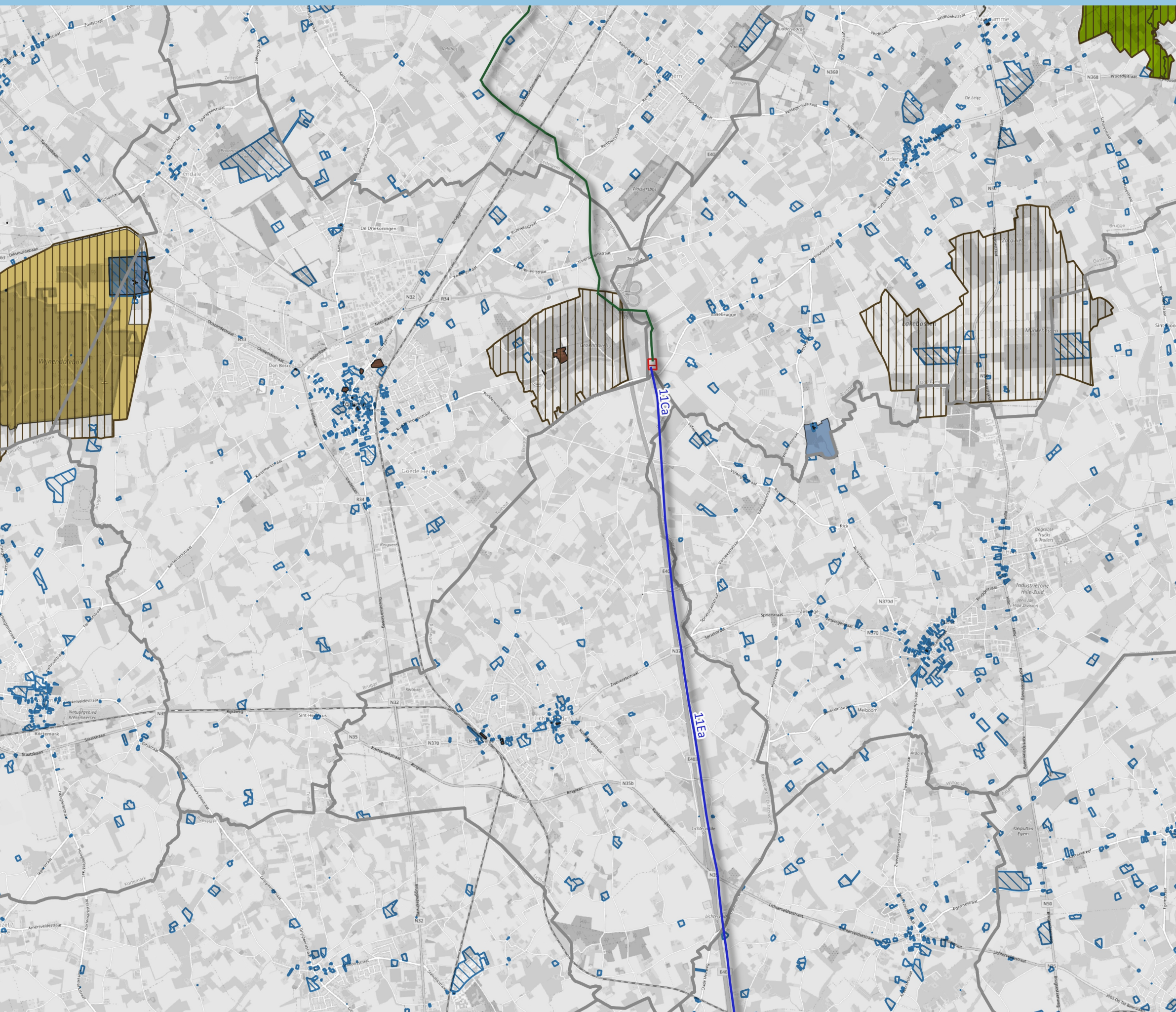
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

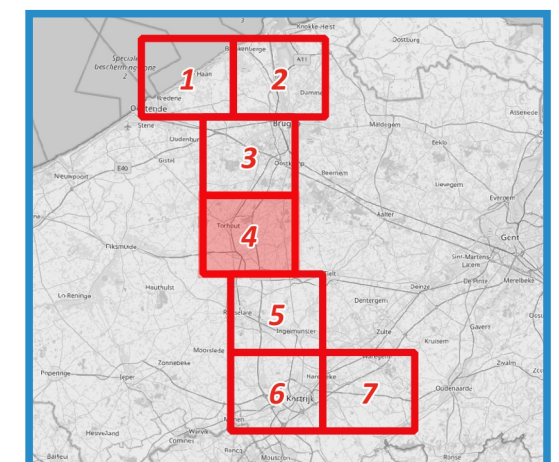




- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 380 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid
- Beschermde monumenten
- Beschermde stads- en dorpsgezichten
- Beschermde cultuurhistorische landschappen
- Vastgestelde landschapsrelict
- Vastgesteld bouwkundig erfgoed
- wetenschappelijke inventaris – landschapsatlasrelict
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - elementen
- Gemeentegrens

Bron:

- Wetenschappelijke inventaris landschappelijk erfgoed - gehelen; bouwkundig erfgoed - elementen / gehelen (Geopunt, 2021-11)
- Vastgestelde landschapsrelict; bouwkundig erfgoed (Geopunt, status 2021-11)
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen (Geopunt 2021-11)
- Beschermde erfgoed - monumenten; stads- en dorpsgezichten; cultuurhistorische landschappen (Geopunt, status 2021-11)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



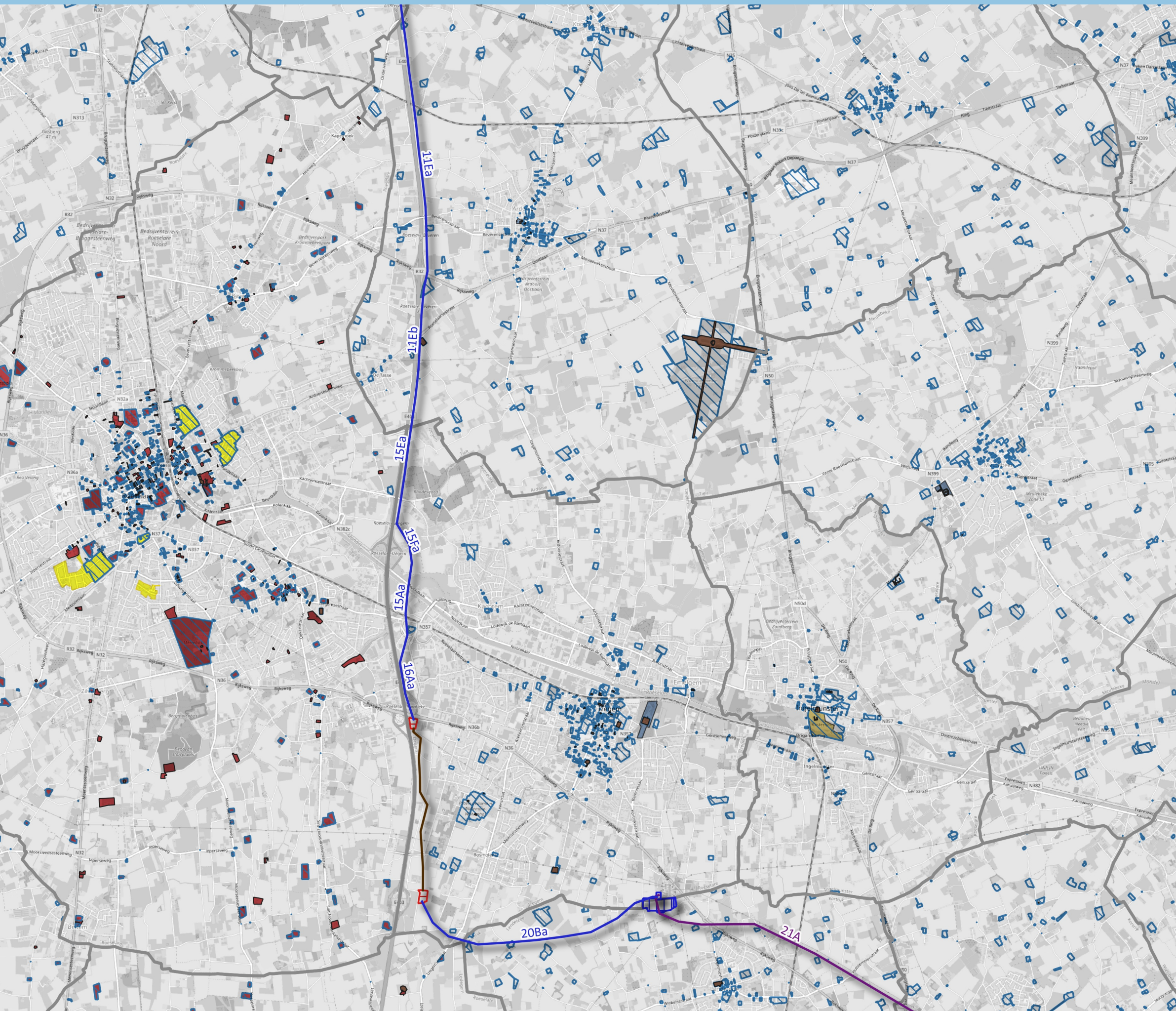
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

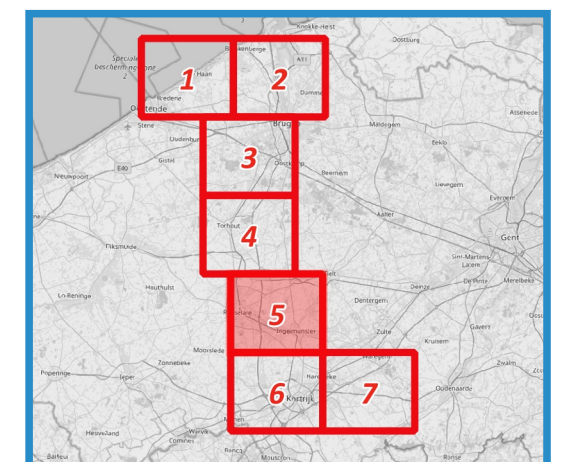




- Tracé versterking bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 150 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid
- Hoogspanningsstations
- Beschermde monumenten
- Beschermde stads- en dorpsgezichten
- Beschermde cultuurhistorische landschappen
- Vastgesteld bouwkundig erfgoed
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - elementen
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen
- Gemeentegrens

Bron:

- Wetenschappelijke inventaris landschappelijk erfgoed - gehelen; bouwkundig erfgoed - elementen / gehelen (Geopunt, 2021-11)
- Vastgestelde landschapsrelicten; bouwkundig erfgoed (Geopunt, status 2021-11)
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen (Geopunt 2021-11)
- Beschermde erfgoed - monumenten; stads- en dorpsgezichten; cultuurhistorische landschappen (Geopunt, status 2021-11)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

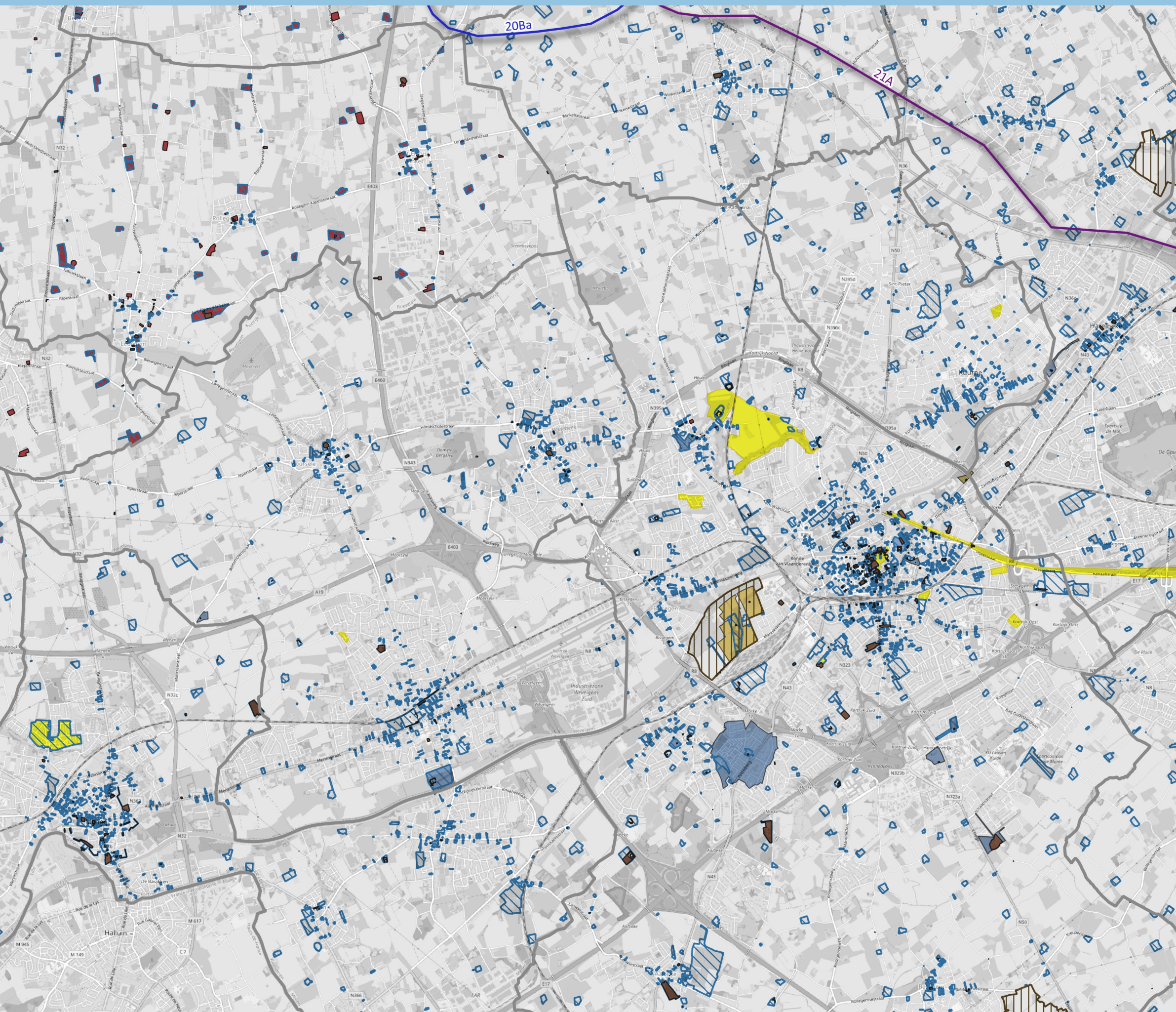
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km

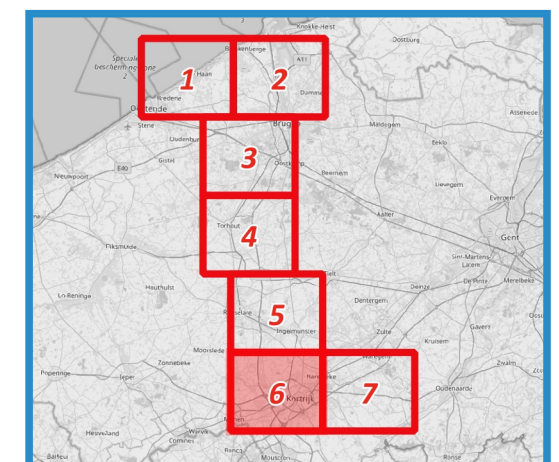




- Tracé versterking bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Beschermde monumenten
- Beschermde stads- en dorpsgezichten
- Beschermde cultuurhistorische landschappen
- ▨ Vastgesteld bouwkundig erfgoed
- ▨ wetenschappelijke inventaris – landschapsatlasrelict
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - elementen
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen
- ▭ Gemeentegrens

Bron:

- Wetenschappelijke inventaris landschappelijk erfgoed - gehelen; bouwkundig erfgoed - elementen / gehelen (Geopunt, 2021-11)
- Vastgestelde landschapsrelict; bouwkundig erfgoed (Geopunt, status 2021-11)
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen (Geopunt 2021-11)
- Beschermde erfgoed - monumenten; stads- en dorpsgezichten; cultuurhistorische landschappen (Geopunt, status 2021-11)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



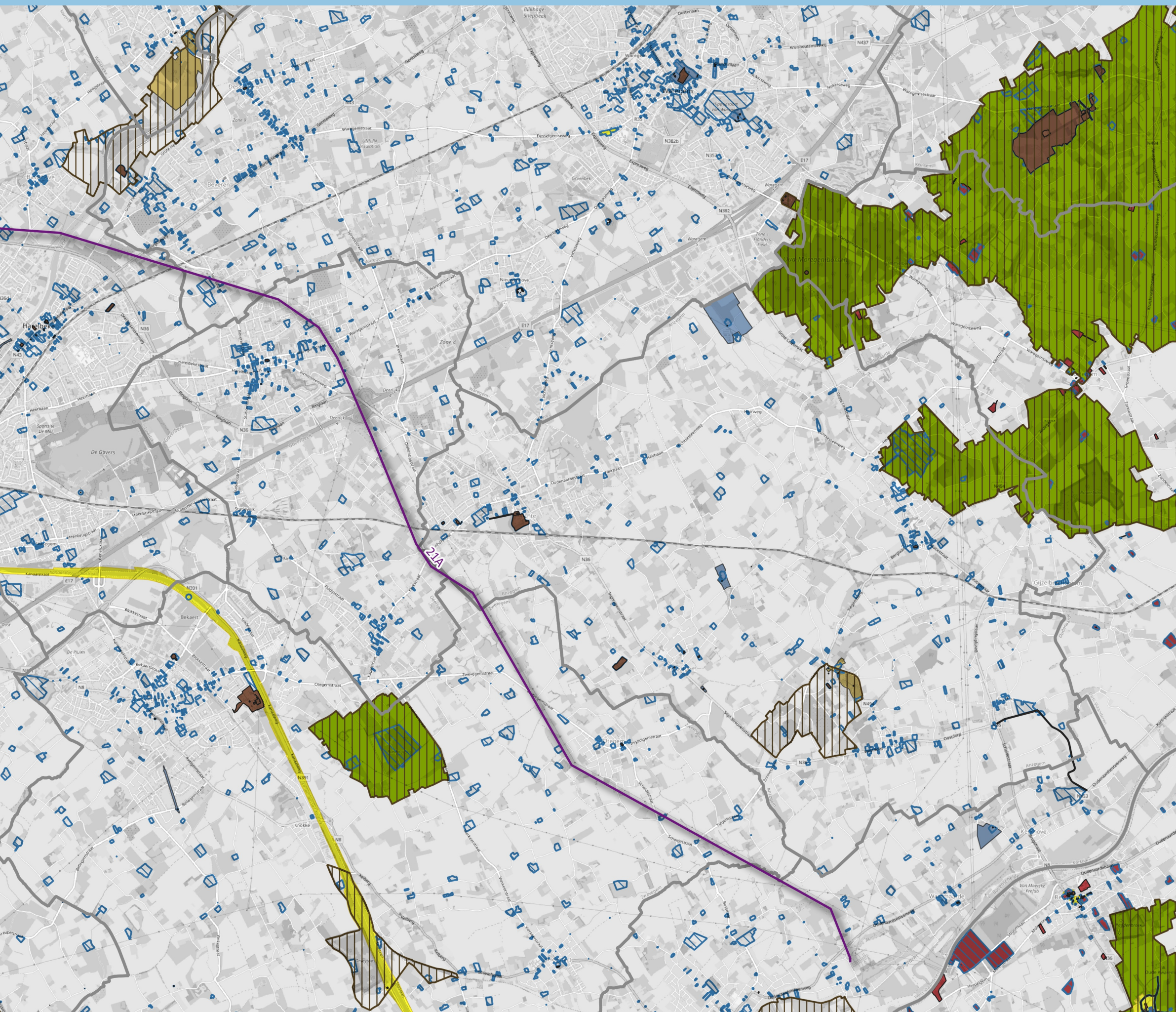
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

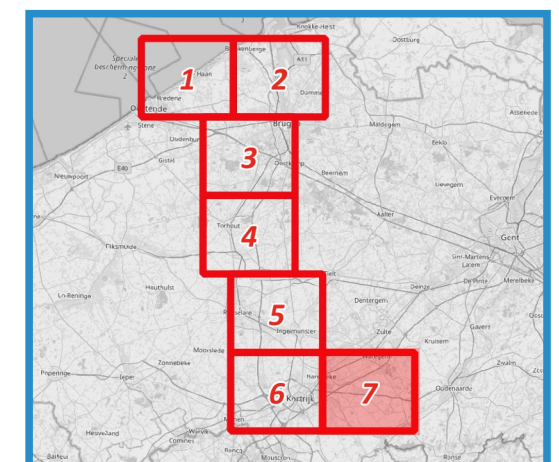




-  Tracé versterking bestaand
-  Beschermde monumenten
-  Beschermde stads- en dorpsgezichten
-  Beschermde cultuurhistorische landschappen
-  Vastgestelde landschapsrelicten
-  Vastgesteld bouwkundig erfgoed
-  wetenschappelijke inventaris – landschapsatlasrelicten
-  Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - elementen
-  Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen
-  Gemeentegrens

Bron:

- Wetenschappelijke inventaris landschappelijk erfgoed - gehelen; bouwkundig erfgoed - elementen / gehelen (Geopunt, 2021-11)
- Vastgestelde landschapsrelicten; bouwkundig erfgoed (Geopunt, status 2021-11)
- Wetenschappelijke inventaris bouwkundig erfgoed - gehelen (Geopunt 2021-11)
- Beschermde erfgoed - monumenten; stads- en dorpsgezichten; cultuurhistorische landschappen (Geopunt, status 2021-11)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

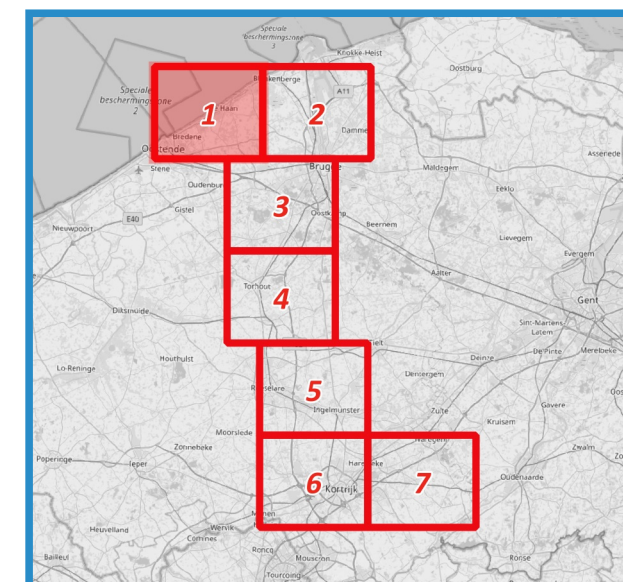
Schaal: 1:50000



-  Tracé ondergronds 150 kV
-  Vergunde windturbines niet gerealiseerd
-  Bestemming bedrijvigheid
- Landbouw gebruik
 -  akkergewas
 -  Landbouwinfrastructuur
 -  Weiland
-  Gemeentegrens

Bron:

- Windturbines (Dep. Omgeving, 2022)
- Landbouwgebruikpercelen (Geopunt, 2020)
- Ruimteboekhouding (Dep. Omgeving, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

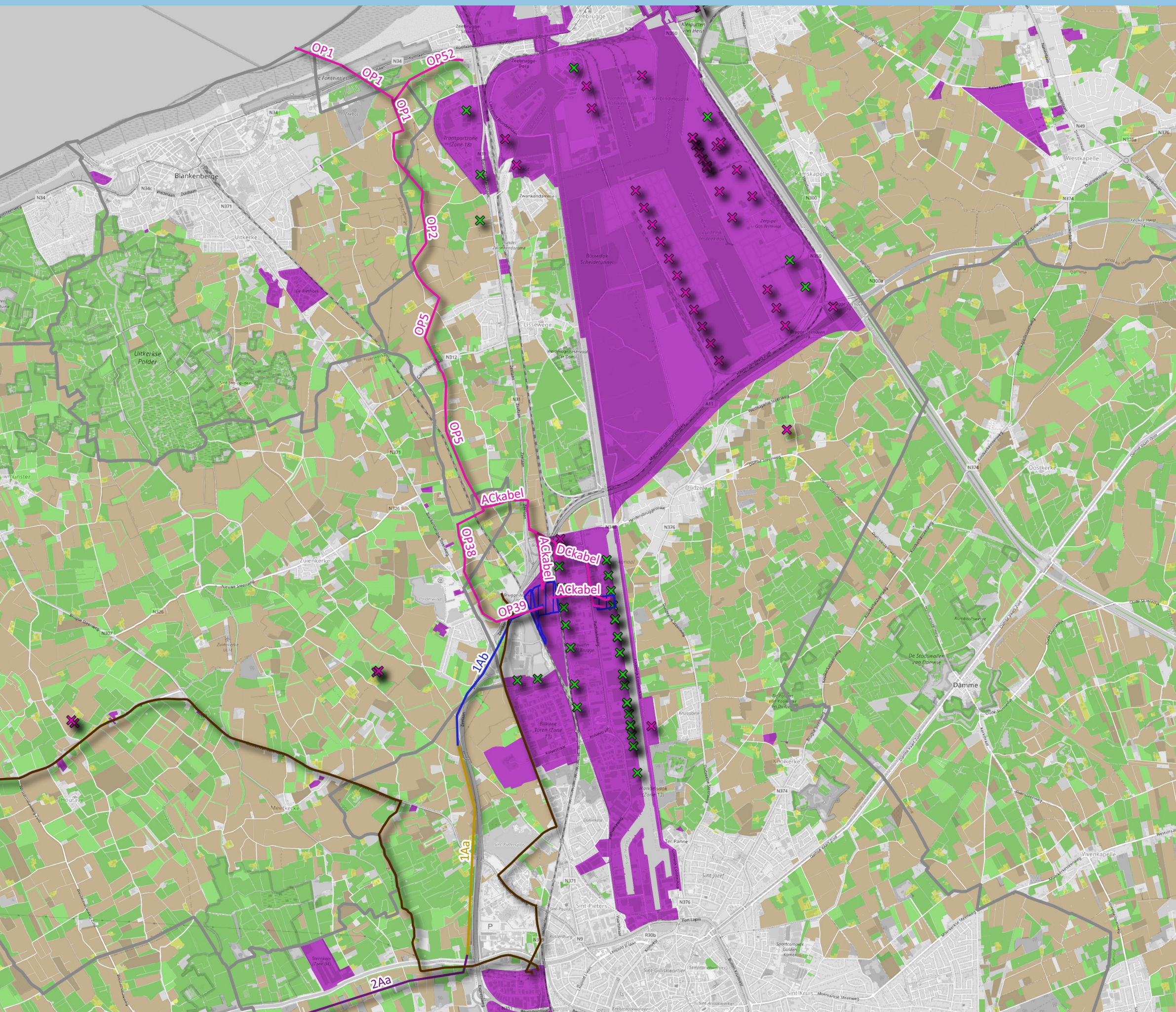
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km





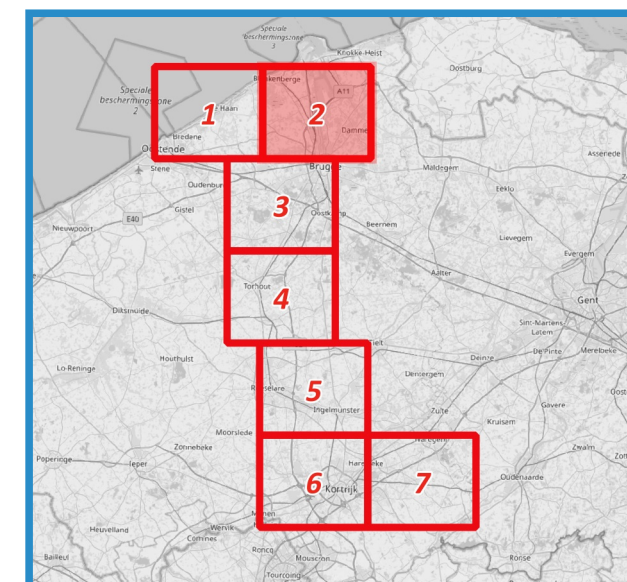
- Tracé versterking bestaand
- Tracé herbenutting bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 150 kV
- MOG II kabels + AC kabel
- Hoogspanningsstations
- Vergunde windturbines niet gerealiseerd
- Bestemming bedrijvigheid

Landbouw gebruik

- akkergras
- Landbouwinfrastructuur
- Weiland
- Gemeentegrens

Bron:

- Windturbines (Dep. Omgeving, 2022)
- Landbouwgebruikpercelen (Geopunt, 2020)
- Ruimteboekhouding (Dep. Omgeving, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



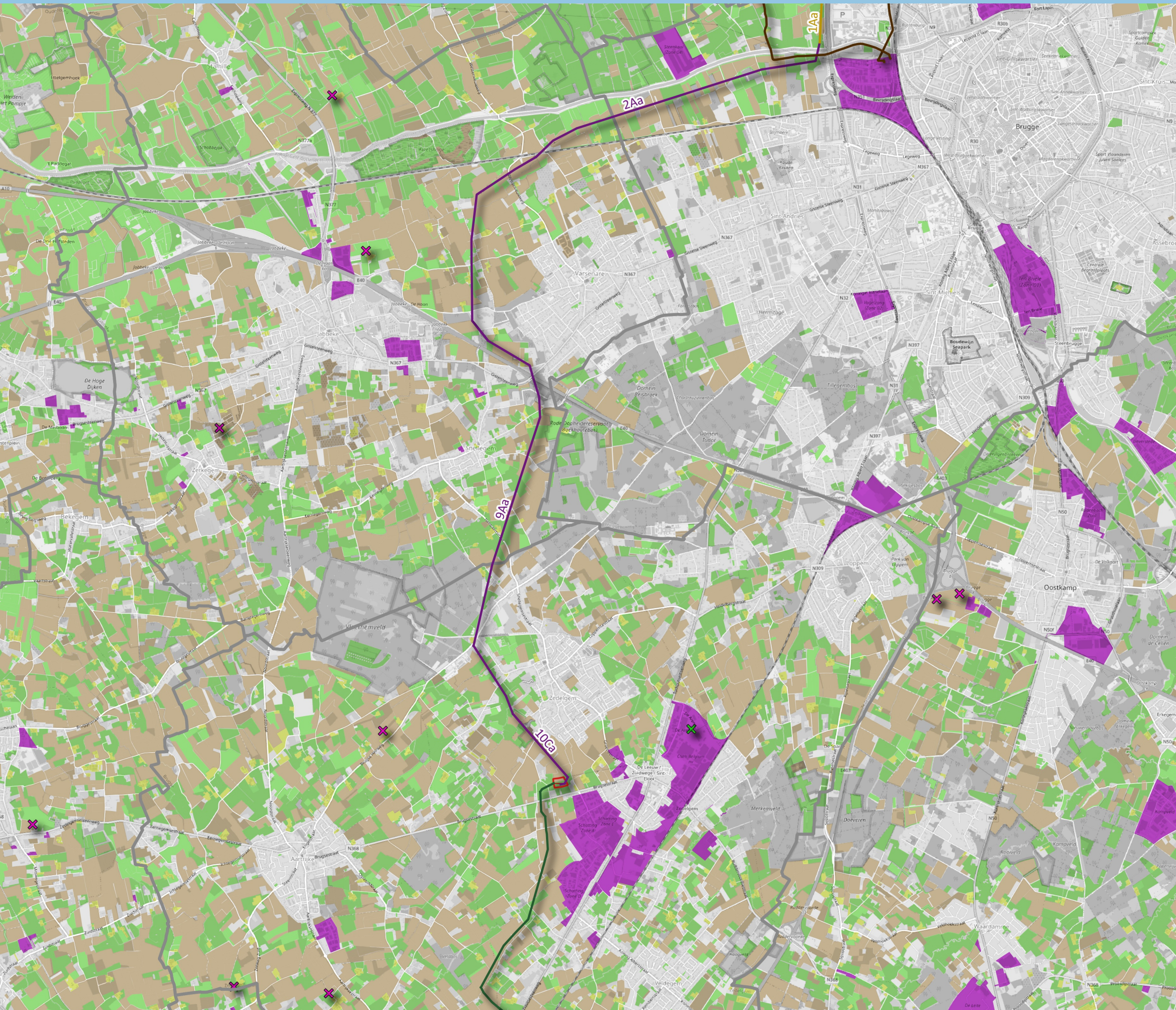
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

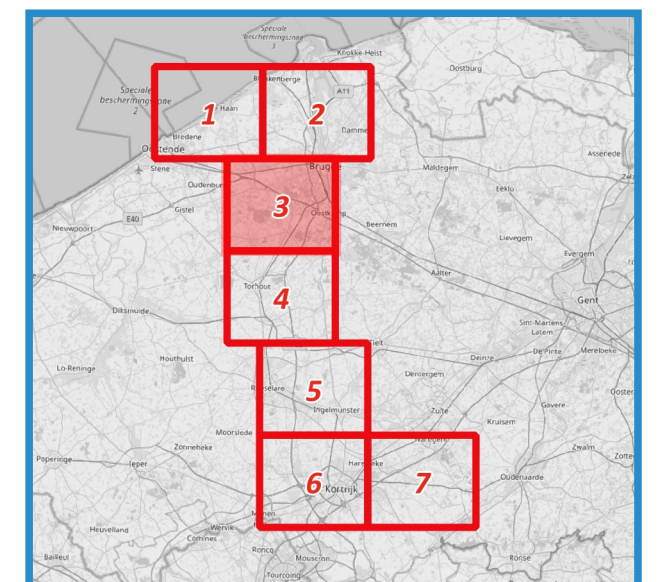




- Tracé versterking bestaand
 - Tracé herbenutting bestaand
 - Tracé ondergronds 150 kV
 - Tracé ondergronds 380 kV
 - Opstijgpunten Onder Zuid
 - ✕ Vergunde windturbines niet gerealiseerd
 - Bestemming bedrijvigheid
- Landbouw gebruik
- akkergras
 - Landbouwinfrastructuur
 - Weiland
 - Gemeentegrens

Bron:

- Windturbines (Dep. Omgeving, 2022)
- Landbouwgebruikpercelen (Geopunt, 2020)
- Ruimteboekhouding (Dep. Omgeving, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

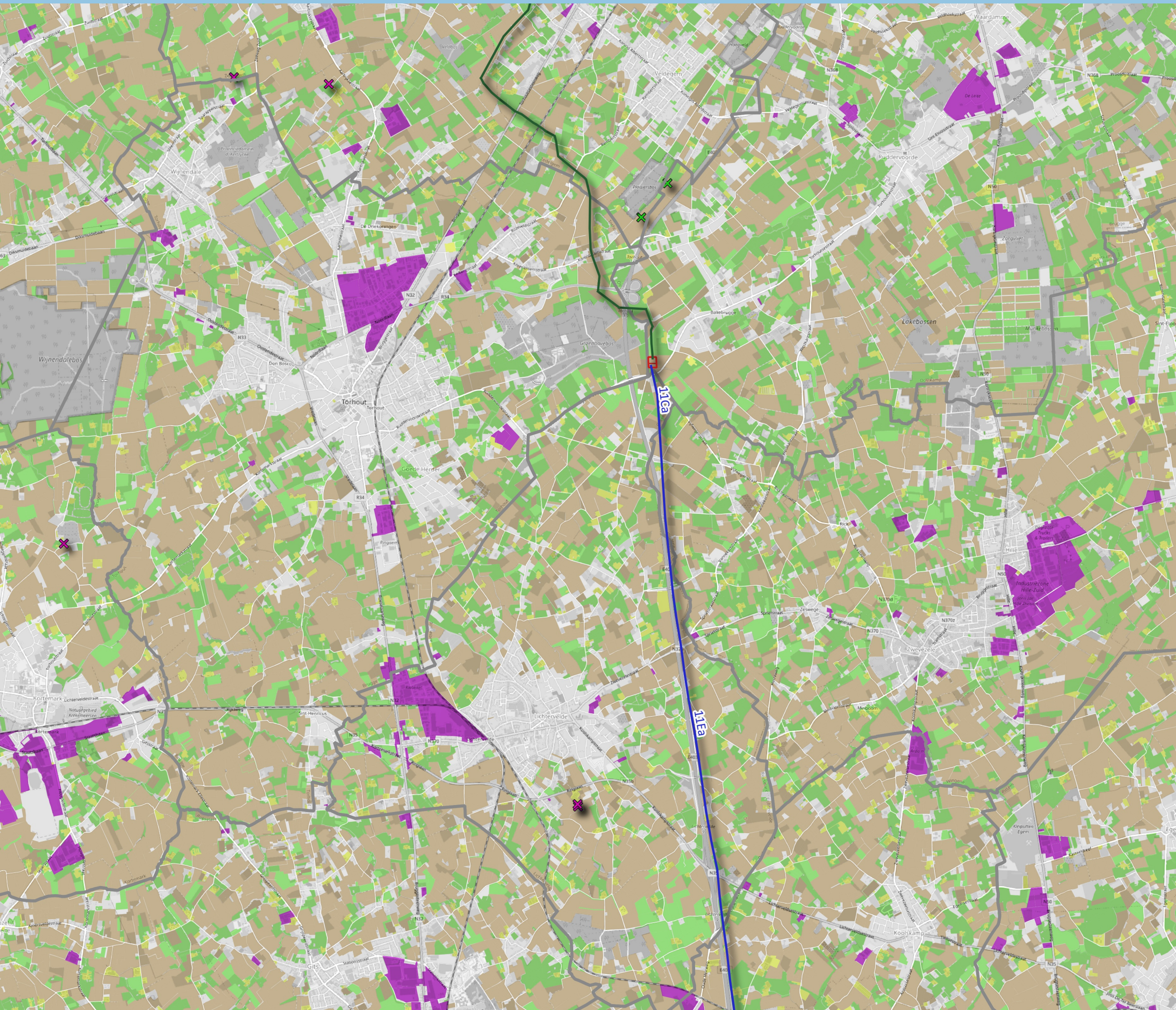
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km

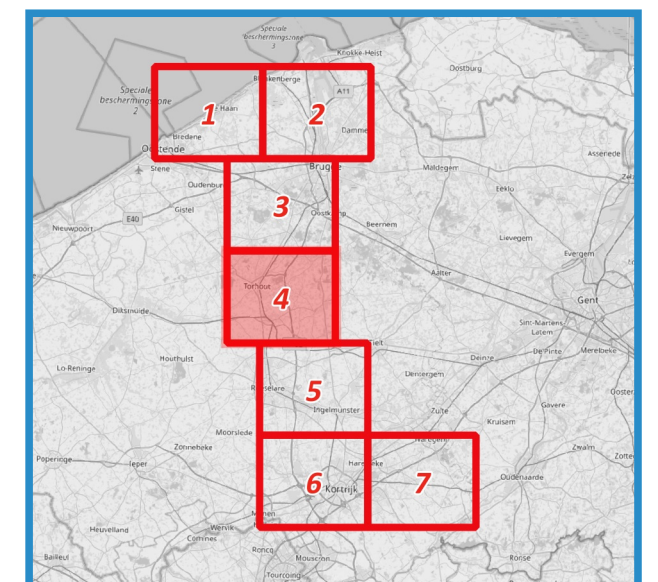




- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 380 kV
- Opstijpunten Onder Zuid
- Vergunde windturbines niet gerealiseerd
- Bestemming bedrijvigheid
- Landbouw gebruik
 - akkergetas
 - Landbouwinfrastructuur
 - Weiland
- Gemeentegrens

Bron:

- Windturbines (Dep. Omgeving, 2022)
- Landbouwgebruikpercelen (Geopunt, 2020)
- Ruimteboekhouding (Dep. Omgeving, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

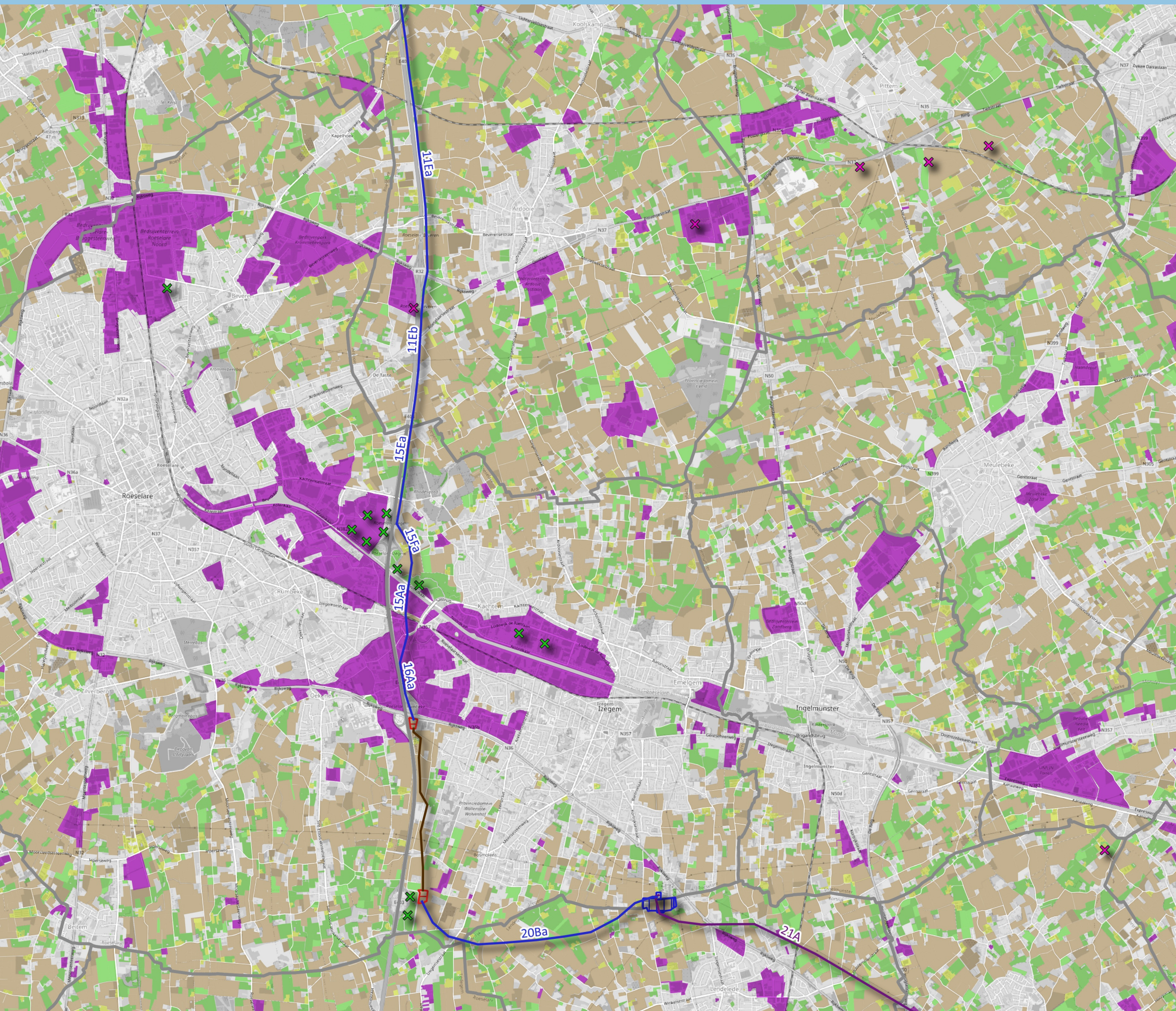
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km

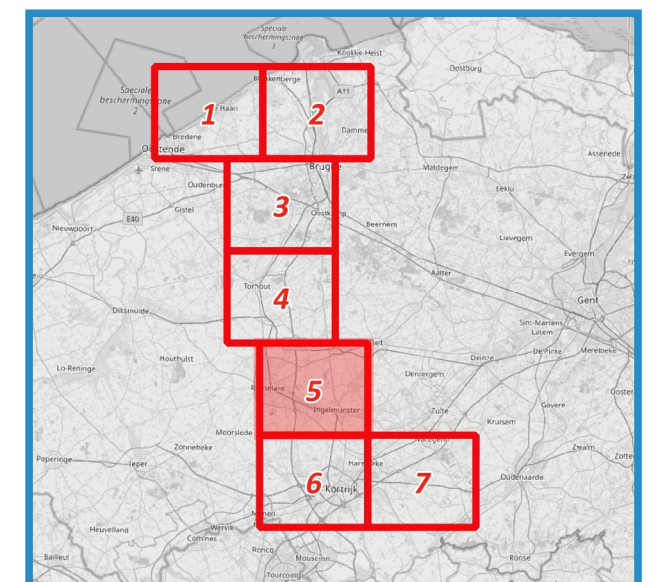




- Tracé versterking bestaand
 - Tracé bovengronds nieuw
 - Tracé ondergronds 150 kV
 - Opstijgpunten Onder Zuid
 - Hoogspanningsstations
 - ✕ Vergunde windturbines niet gerealiseerd
 - Bestemming bedrijvigheid
- Landbouw gebruik
- akkergewas
 - Landbouwinfrastructuur
 - Weiland
 - Gemeentegrens

Bron:

- Windturbines (Dep. Omgeving, 2022)
- Landbouwgebruikpercelen (Geopunt, 2020)
- Ruimteboekhouding (Dep. Omgeving, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

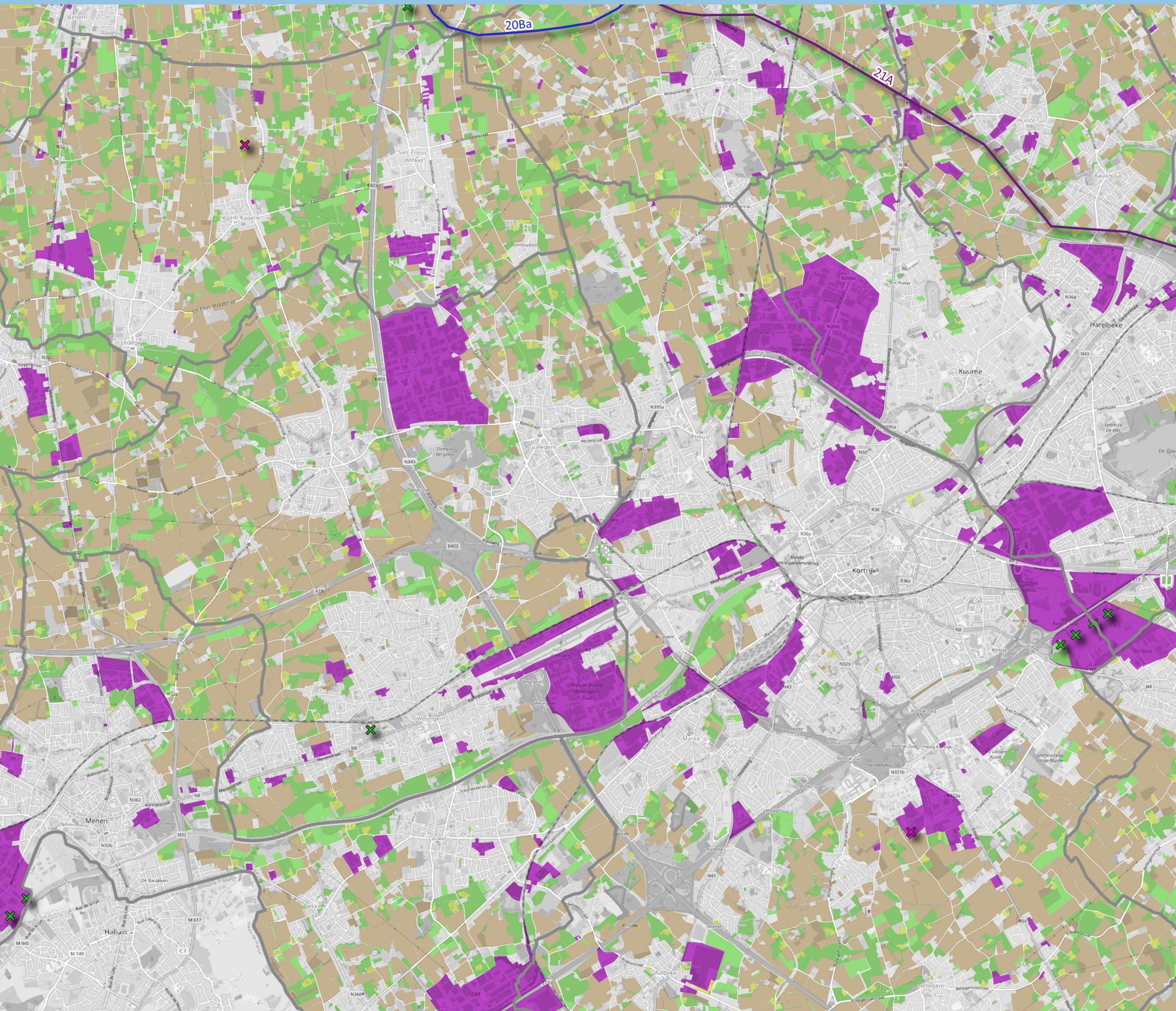
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km





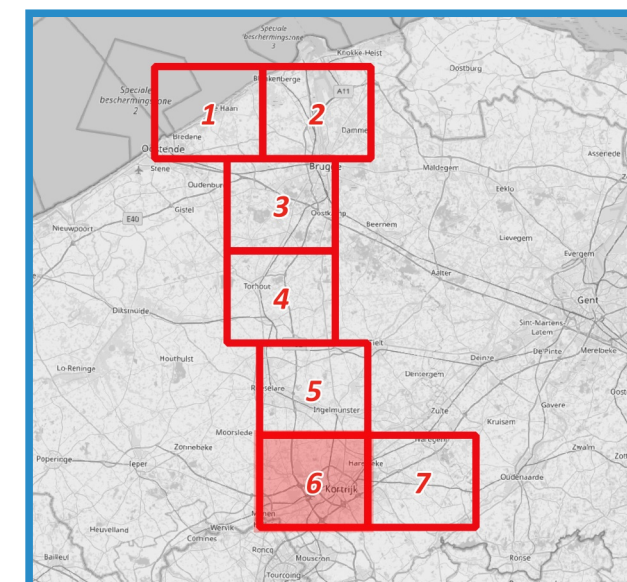
- Tracé versterking bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Vergunde windturbines niet gerealiseerd
- Bestemming bedrijvigheid

Landbouw gebruik

- akkergras
- Landbouwinfrastructuur
- Weiland
- Gemeentegrens

Bron:

- Windturbines (Dep. Omgeving, 2022)
- Landbouwgebruikpercelen (Geopunt, 2020)
- Ruimteboekhouding (Dep. Omgeving, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



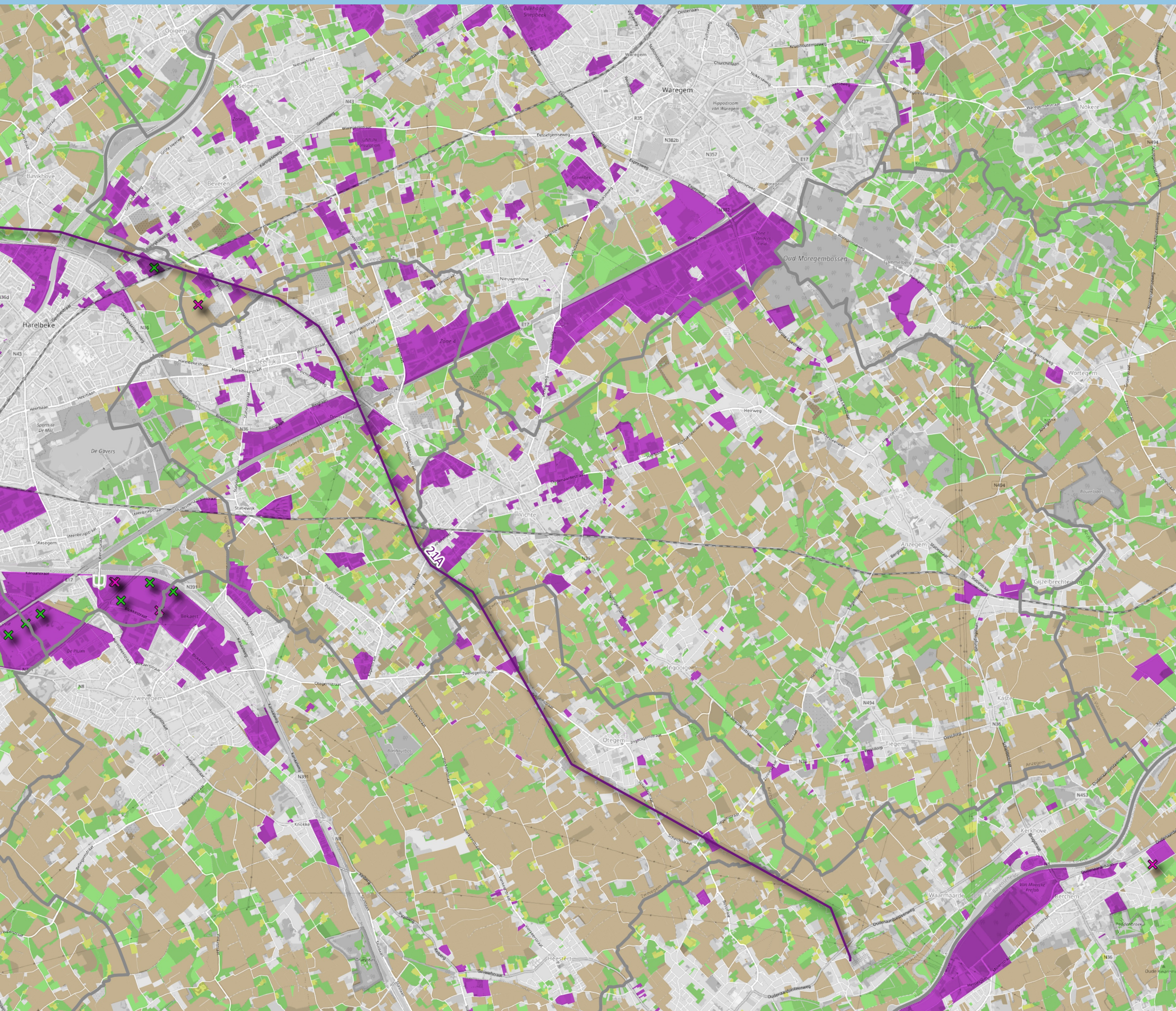
Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

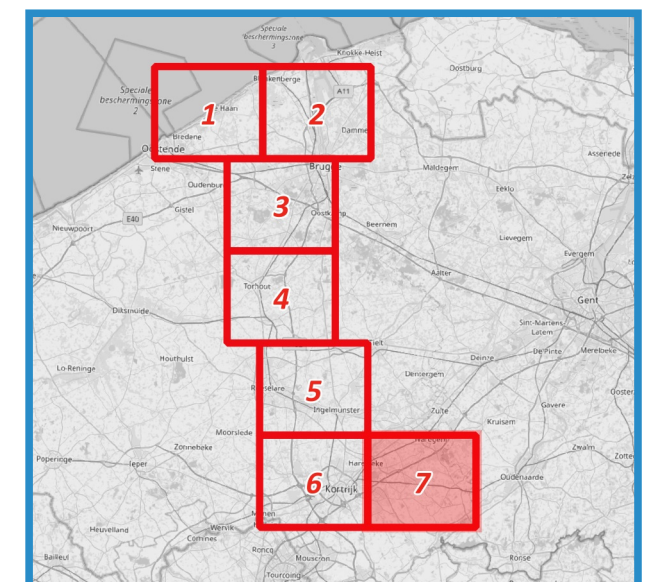




- Tracé versterking bestaand
- Vergunde windturbines niet gerealiseerd
- Bestemming bedrijvigheid
- Landbouw gebruik
 - akkergebruik
 - landbouwinfrastructuur
 - weiland
- Gemeentegrens

Bron:

- Windturbines (Dep. Omgeving, 2022)
- Landbouwgebruikpercelen (Geopunt, 2020)
- Ruimteboekhouding (Dep. Omgeving, 2021)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- OSM



Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

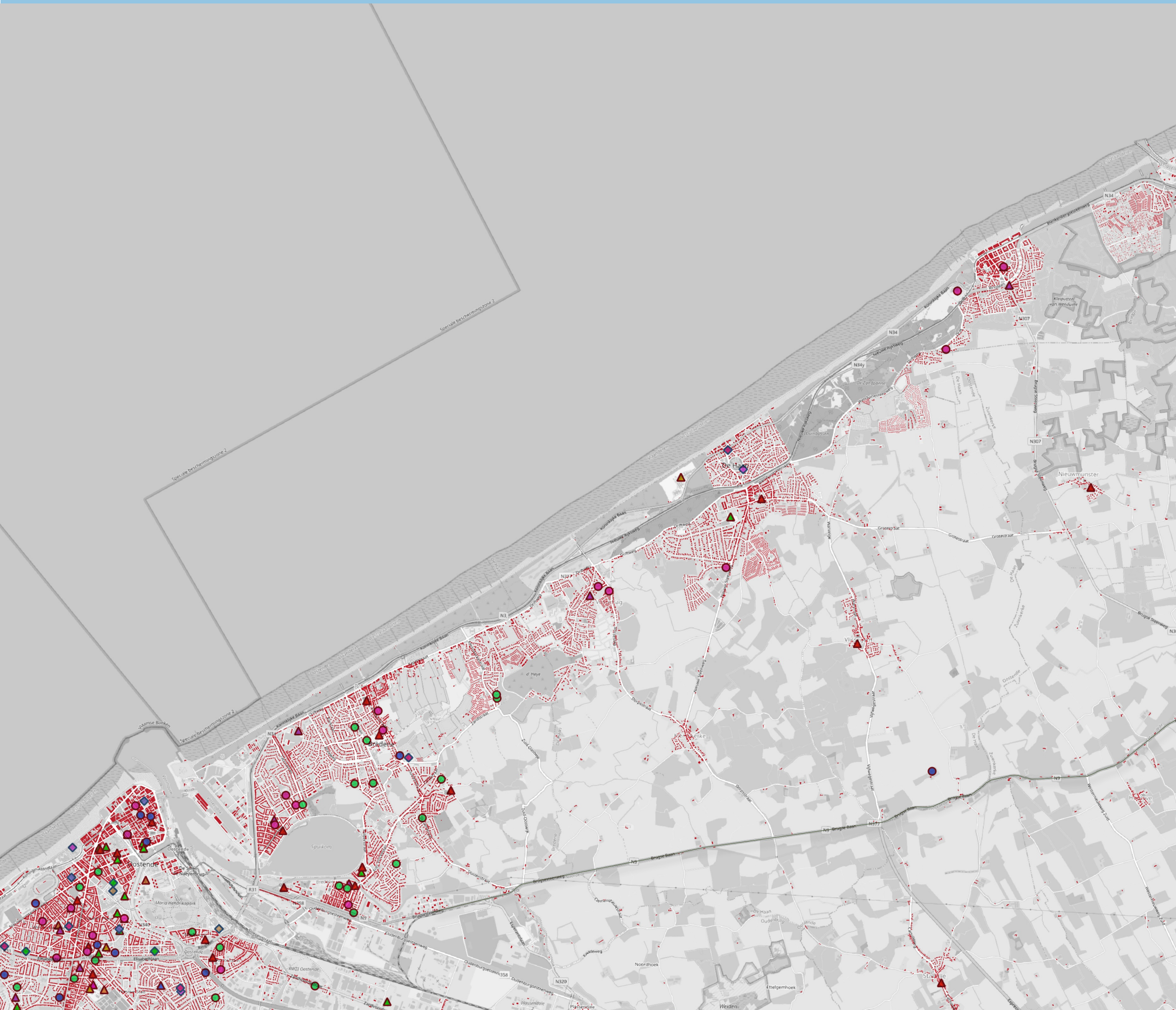
Datum: 20-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km





— Tracé ondergronds 150 kV

Onderwijs

- ▲ Buitengewoon kleuteronderwijs
- ▲ Buitengewoon lager onderwijs
- ▲ Buitengewoon secundair onderwijs
- ▲ Deeltijds beroepssecundair onderwijs
- ▲ Gewoon kleuteronderwijs
- ▲ Gewoon lager onderwijs
- ▲ Voltijds gewoon secundair onderwijs

Zorginstellingen

- ◆ Algemeen ziekenhuis
- ◆ Centrum voor geestelijke gezondheidszorg
- ◆ Centrum voor Herstelverblijf
- ◆ Centrum voor Kortverblijf
- ◆ Dagverzorgingscentrum
- ◆ Intensieve zorg

Kinderopvang

- Buitenschoolse opvang
- Gezinsopvang baby's en peuters
- Groepsopvang baby's en peuters
- Hoofdgebouw GRB < 500m²
- EMF contour toekomstig

Bron:

- POI zorg / onderwijs / kinderopvang (Geopunt, 2023-02)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- GRB gebouwen (Geopunt, 2022)
- OSM

Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

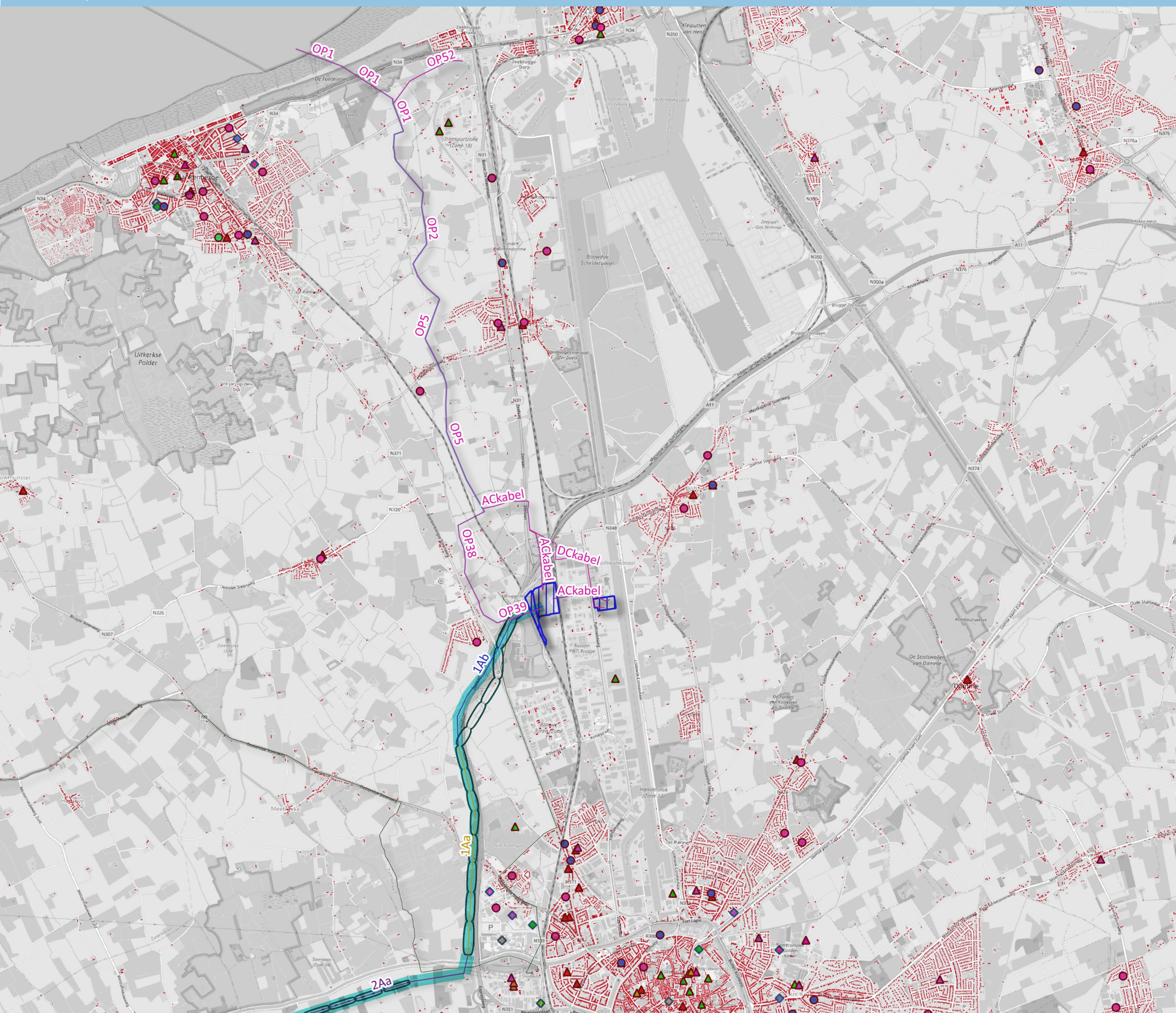
Datum: 22-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km





- Tracé versterking bestaand
- Tracé herbenutting bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- MOG II kabels + AC kabel
- Tracé ondergronds 150 kV

- ▢ Hoogspanningsstations

Onderwijs

- ▲ Buitengewoon kleuteronderwijs
- ▲ Buitengewoon lager onderwijs
- ▲ Buitengewoon secundair onderwijs
- ▲ Deeltijds beroepssecundair onderwijs
- ▲ Gewoon kleuteronderwijs
- ▲ Gewoon lager onderwijs
- ▲ Voltijds gewoon secundair onderwijs

Zorginstellingen

- ◆ Algemeen ziekenhuis
- ◆ Centrum voor geestelijke gezondheidszorg
- ◆ Centrum voor Herstelverblijf
- ◆ Centrum voor Kortverblijf
- ◆ Dagverzorgingscentrum
- ◆ Dienst intensieve neonatale zorgen
- ◆ Intensieve zorg
- ◆ Psychiatrisch ziekenhuis

Kinderopvang

- Buitenschoolse opvang
- Gezinsopvang baby's en peuters
- Groepsopvang baby's en peuters

■ Hoofdgebouw GRB < 500m²

□ EMF contour huidig

■ EMF contour toekomstig

Bron:

- POI zorg / onderwijs / kinderopvang (Geopunt, 2023-02)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- GRB gebouwen (Geopunt, 2022)
- OSM

Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

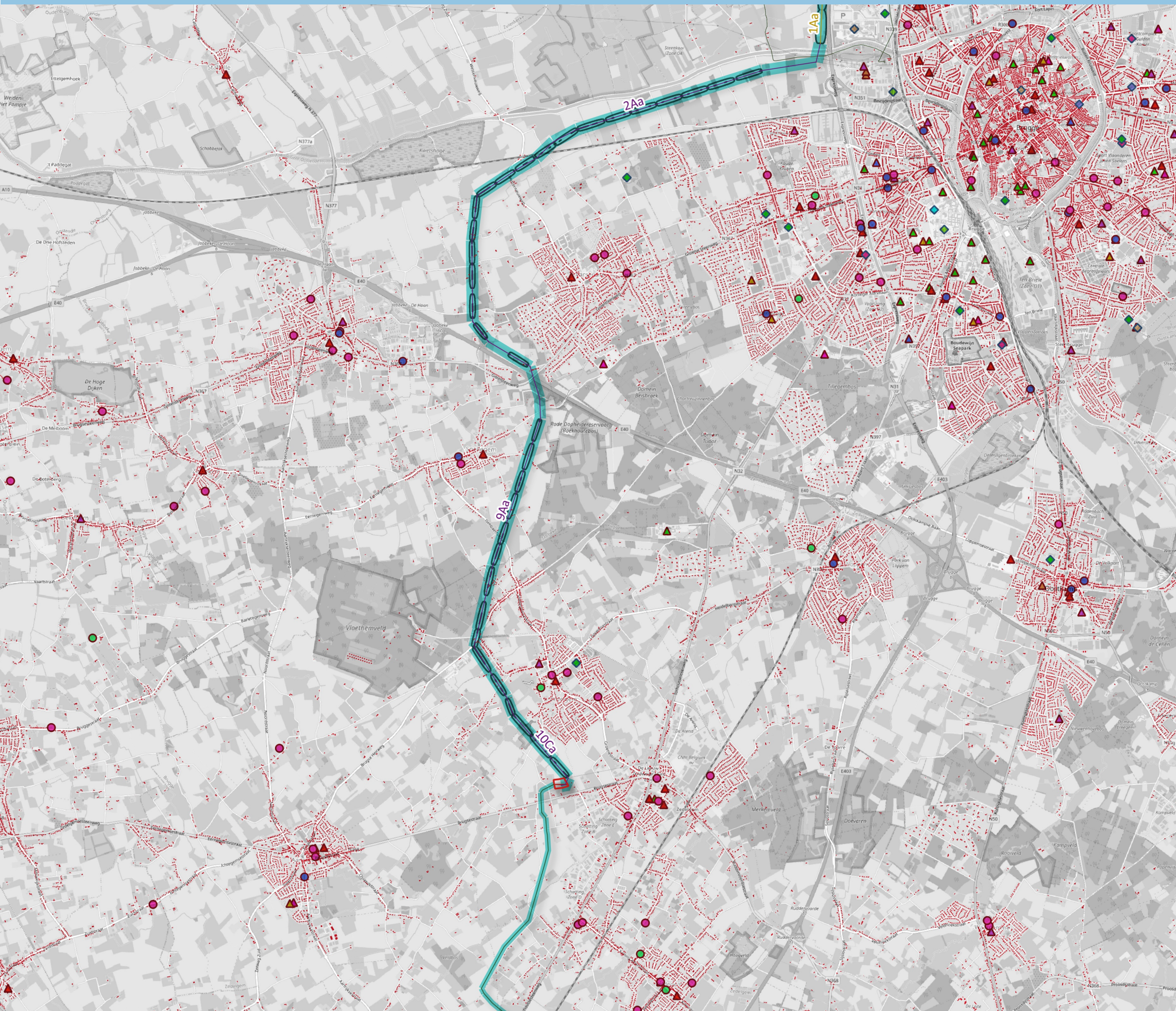
Datum: 22-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km





- Tracé versterking bestaand
- Tracé herbenutting bestaand
- Tracé ondergronds 150 kV
- Tracé ondergronds 380 kV
- Opstijpunten Onder Zuid

Onderwijs

- Buitengewoon kleuteronderwijs
- Buitengewoon lager onderwijs
- Buitengewoon secundair onderwijs
- Deeltijds beroepssecundair onderwijs
- Gewoon kleuteronderwijs
- Gewoon lager onderwijs
- Voltijds gewoon secundair onderwijs

Zorginstellingen

- Algemeen ziekenhuis
- Centrum voor geestelijke gezondheidszorg
- Centrum voor Herstelverblijf
- Centrum voor Kortverblijf
- Dagverzorgingscentrum
- Dienst intensieve neonatale zorgen
- Intensieve zorg
- Psychiatrisch verzorgingstehuis
- Psychiatrisch ziekenhuis

Kinderopvang

- Buitenschoolse opvang
- Gezinsopvang baby's en peuters
- Groepsopvang baby's en peuters

- Hoofdgebouw GRB < 500m²
- EMF contour huidig
- EMF contour toekomstig

Bron:

- POI zorg / onderwijs / kinderopvang (Geopunt, 2023-02)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- GRB gebouwen (Geopunt, 2022)
- OSM

Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

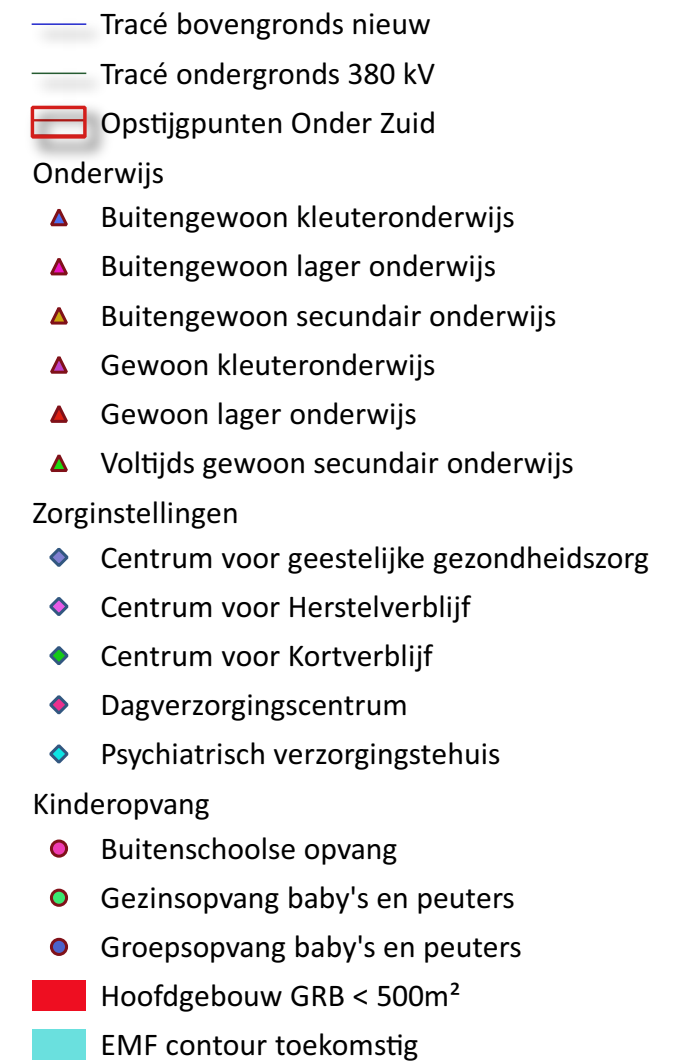
Datum: 22-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km

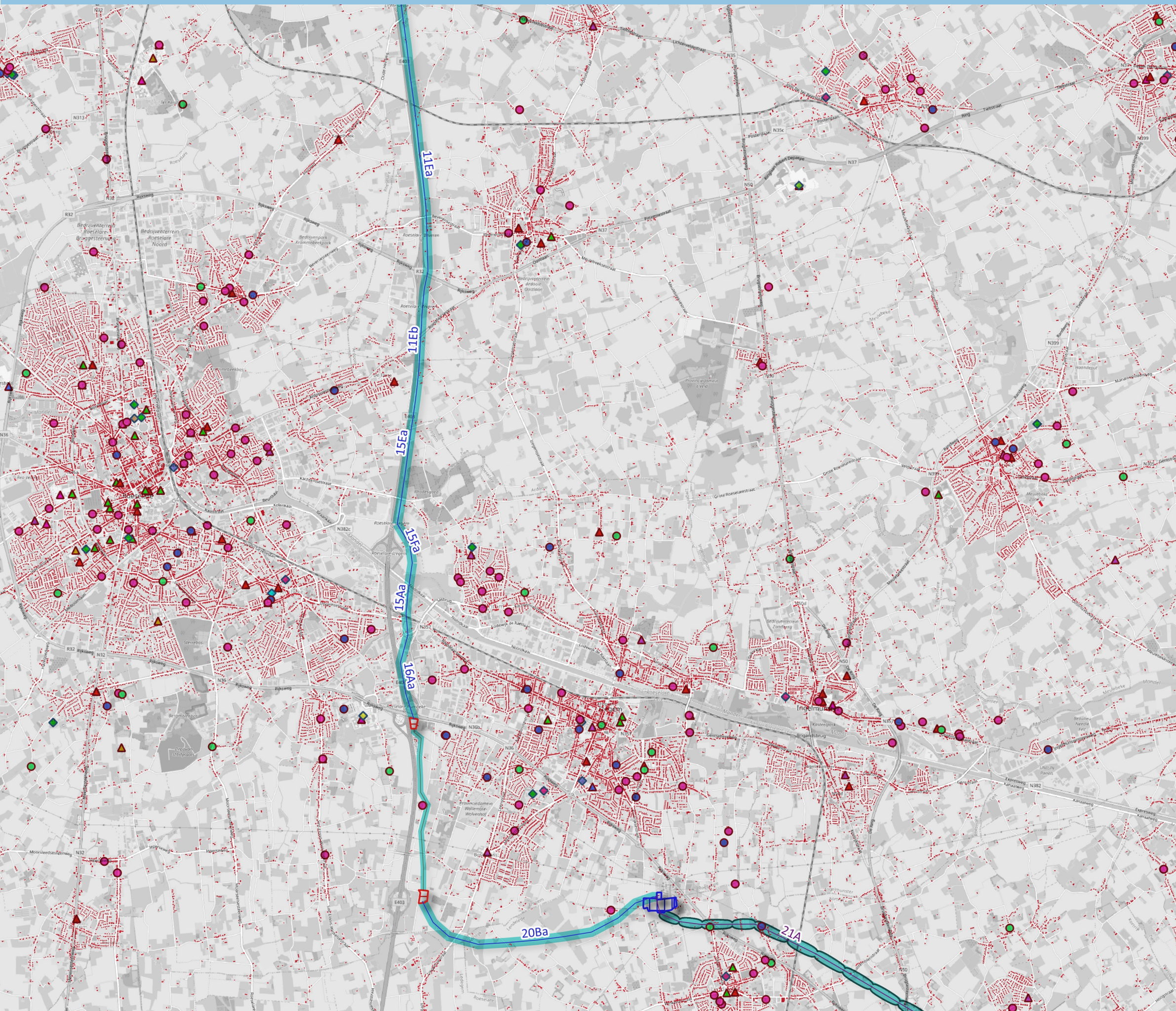




- POI zorg / onderwijs / kinderopvang (Geopunt, 2023-02)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- GRB gebouwen (Geopunt, 2022)
- OSM

Schaal: 1:50000





- Tracé versterking bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Tracé ondergronds 150 kV
- Opstijgpunten Onder Zuid
- Hoogspanningsstations

Onderwijs

- Buitengewoon kleuteronderwijs
- Buitengewoon lager onderwijs
- Buitengewoon secundair onderwijs
- Deeltijds beroepssecundair onderwijs
- Gewoon kleuteronderwijs
- Gewoon lager onderwijs
- Voltijds gewoon secundair onderwijs

Zorginstellingen

- Algemeen ziekenhuis
- Centrum voor geestelijke gezondheidszorg
- Centrum voor Herstelverblijf
- Centrum voor Kortverblijf
- Dagverzorgingscentrum
- Intensieve zorg
- Psychiatrisch verzorgingstehuis
- Psychiatrisch ziekenhuis

Kinderopvang

- Buitenschoolse opvang
- Gezinsopvang baby's en peuters
- Groepsopvang baby's en peuters

Hoofdgebouw GRB < 500m²

EMF contour huidig

EMF contour toekomstig

Bron:

- POI zorg / onderwijs / kinderopvang (Geopunt, 2023-02)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- GRB gebouwen (Geopunt, 2022)
- OSM

Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

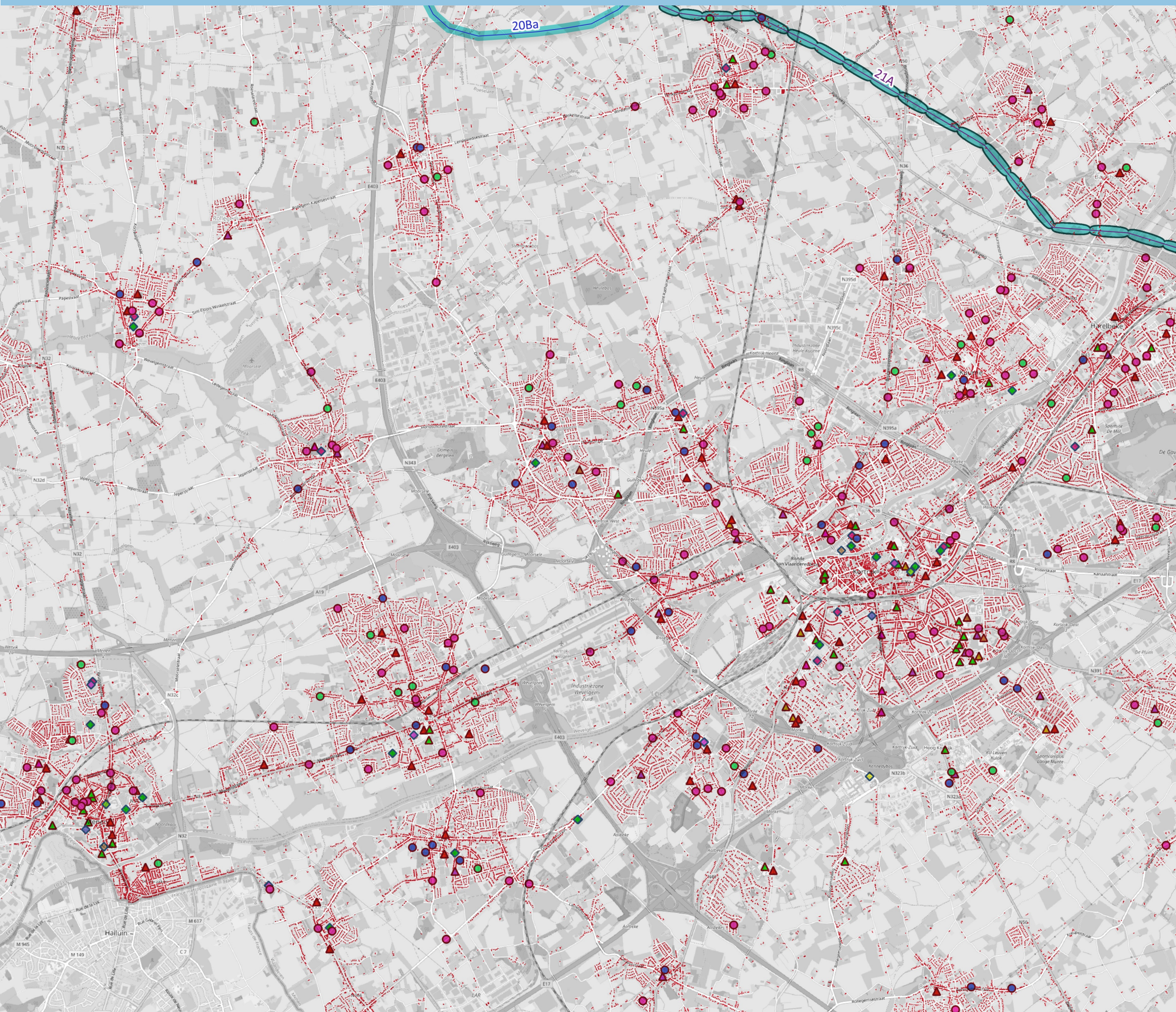
Datum: 22-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km





- Tracé versterking bestaand
- Tracé bovengronds nieuw
- Onderwijs
 - Buitengewoon kleuteronderwijs
 - Buitengewoon lager onderwijs
 - Buitengewoon secundair onderwijs
 - Deeltijds beroepssecundair onderwijs
 - Gewoon kleuteronderwijs
 - Gewoon lager onderwijs
 - Voltijds gewoon secundair onderwijs
- Zorginstellingen
 - Algemeen ziekenhuis
 - Centrum voor geestelijke gezondheidszorg
 - Centrum voor Herstelverblijf
 - Centrum voor Kortverblijf
 - Dagverzorgingscentrum
 - Intensieve zorg
 - Psychiatrisch ziekenhuis
- Kinderopvang
 - Buitenschoolse opvang
 - Gezinsopvang baby's en peuters
 - Groepsopvang baby's en peuters
- Hoofdgebouw GRB < 500m²
- EMF contour huidig
- EMF contour toekomstig

Bron:

- POI zorg / onderwijs / kinderopvang (Geopunt, 2023-02)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- GRB gebouwen (Geopunt, 2022)
- OSM

Kenmerk: 4239135029_KAARTENBUNDEL_fase3.qgz

Datum: 22-6-2023

Formaat: A3

Schaal: 1:50000

0 1 2 km





- POI zorg / onderwijs / kinderopvang (Geopunt, 2023-02)
- Administratieve grenzen (Geopunt, 2019)
- GRB gebouwen (Geopunt, 2022)
- OSM

Schaal: 1:50000

