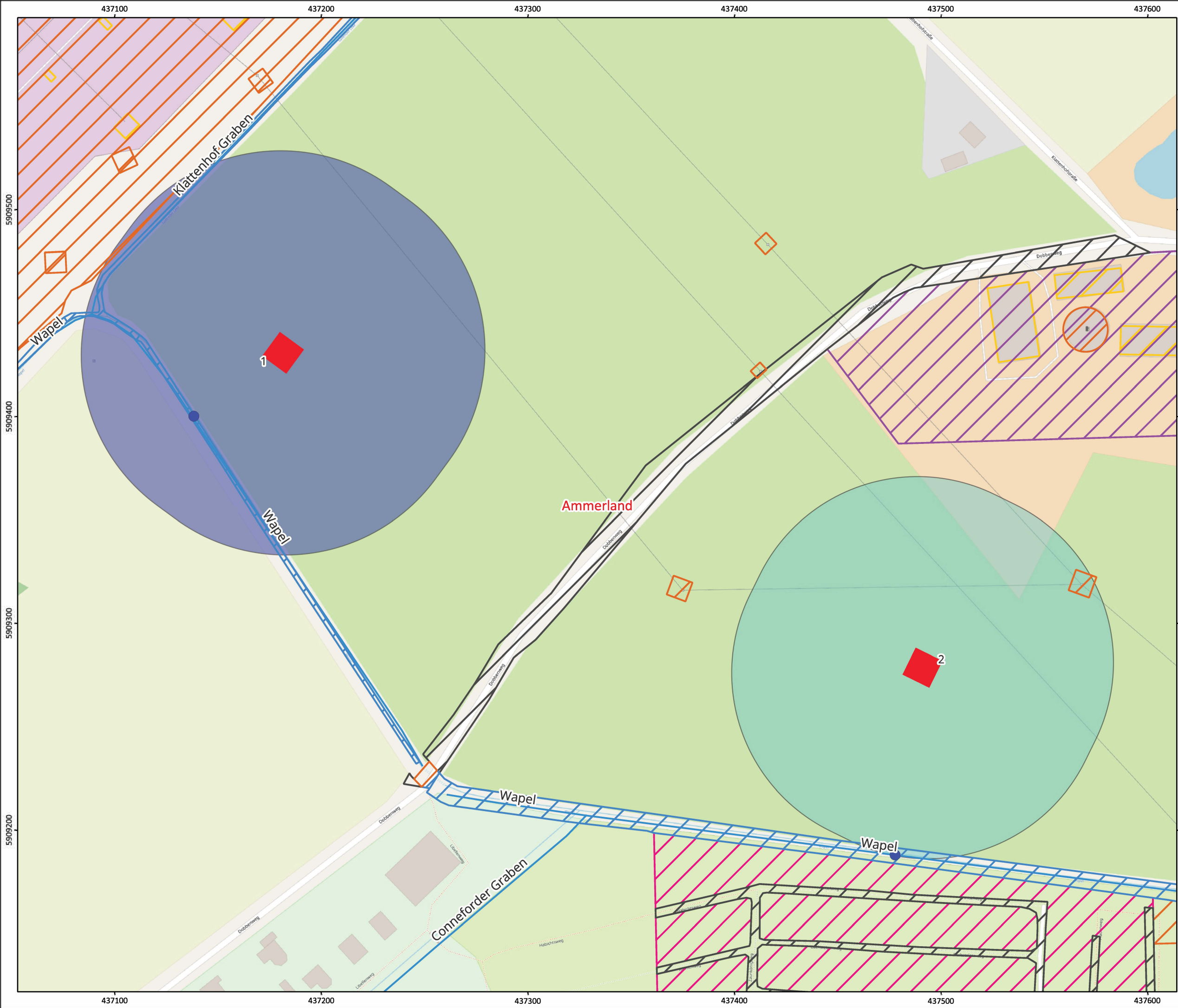


Bauvorhaben „A 410: Neubau 380 kV-Leitung Conneforde – Sottrum, Abschnitt 1“ - TenneT –
LK Ammerland

Anhänge

Anhang 20.1.5

Detaillagepläne mit Darstellung der Absenkreichweiten, Land-
nutzungen, Schutzgebiete und Einleitstellen



Legende

- Mast
- Gewässernetz (NLWKN 2024)
- Einleitstelle
- Landnutzung (LGLN 2024)
 - Bauwerk/Mast
 - Gebäude
 - Gemischte Nutzung
 - Gewässer
 - Sport- und Freizeitfläche
 - Straße/Weg

Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)

- 85 m
- 90 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

0 25 50 m

Maßstab: 1:1.700
Kartengrundlage: © OpenStreetMap



Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M001, M002

Auftraggeber:

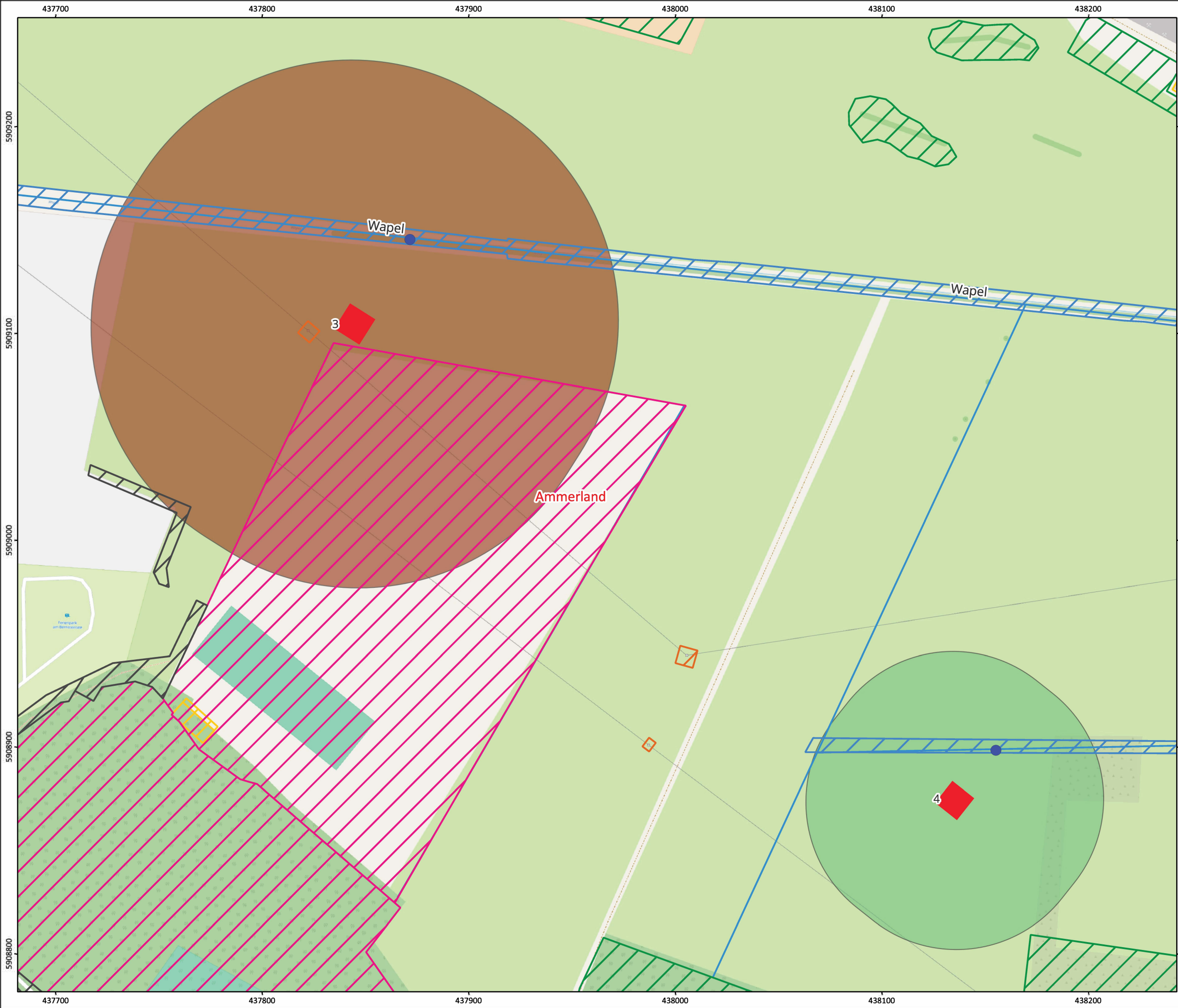


Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz

Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
---------------------	----------------------------	---------------------

GERIESINGENIEURE
BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH





Legende

- Mast
- Gewässernetz (NLWKN 2024)
- Einleitstelle
- Landnutzung (LGLN 2024)**
- ▨ Bauwerk/Mast
- ▨ Gebäude
- ▨ Gemischte Nutzung
- ▨ Gewässer
- ▨ Sport- und Freizeitfläche
- ▨ Straße/Weg
- ▨ Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

- 65 m
- 120 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

0 25 50 m
Maßstab: 1:1.700
Kartengrundlage: © OpenStreetMap



Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M003, M004

Auftraggeber:

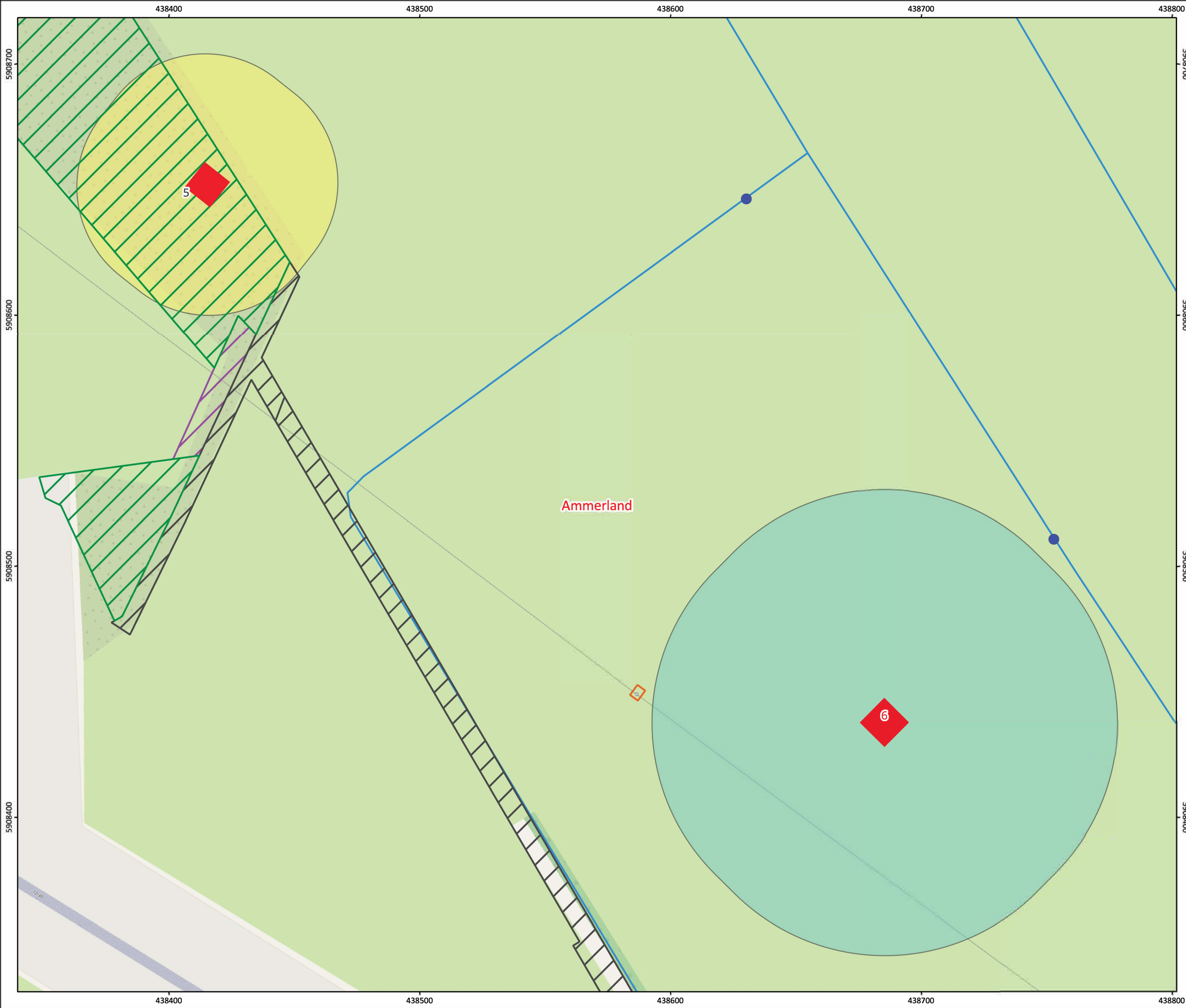


Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz

Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
---------------------	----------------------------	---------------------

GERIESINGENIEURE
BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH





Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gemischte Nutzung

StraÙe/Weg

Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

45 m

85 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:1.400
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

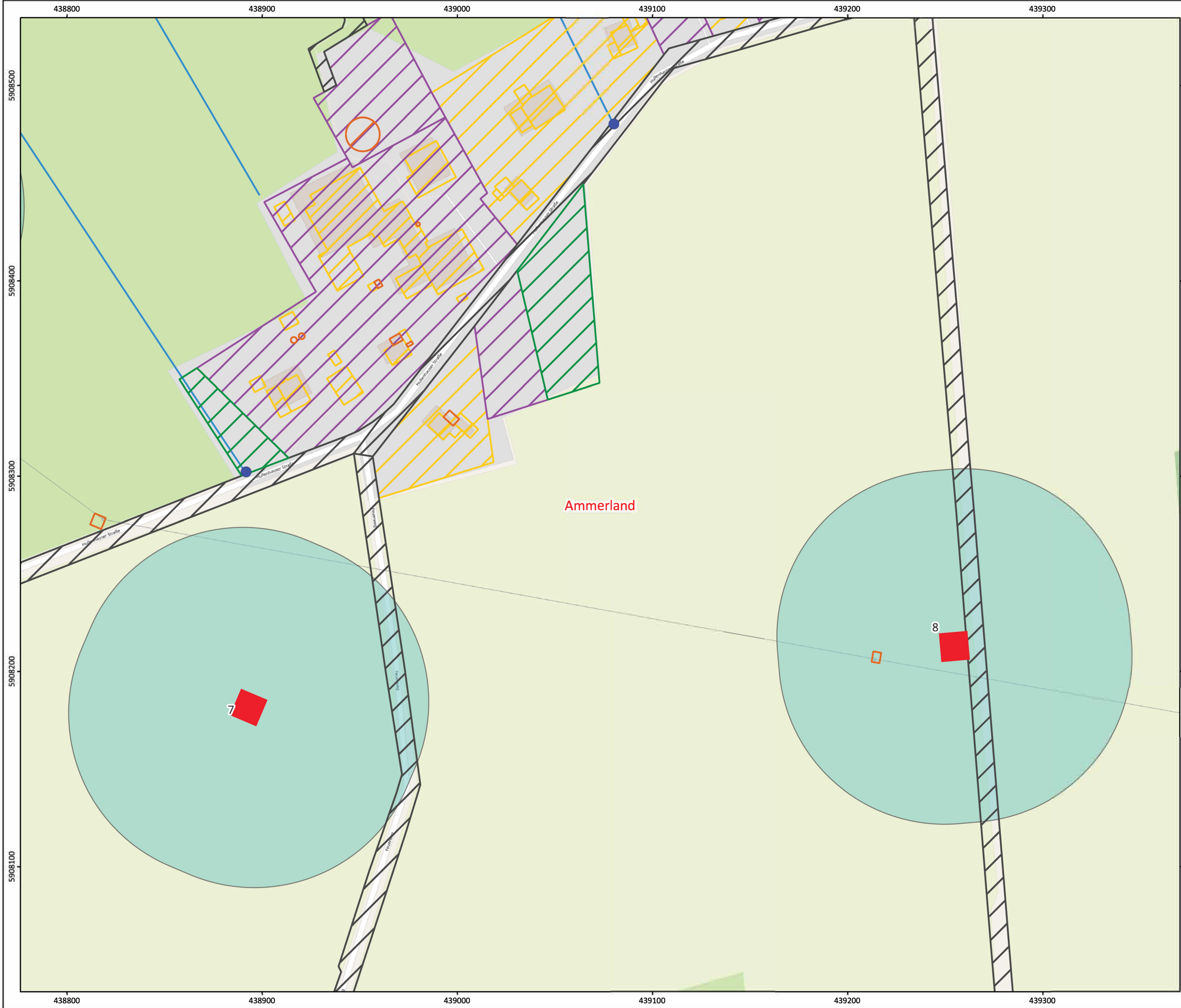
Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M005, M006

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
GERIESINGENIEURE BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 3



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gebäude

Gemischte Nutzung

Straße/Weg

Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

85 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550

m

Maßstab: 1:1.800
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

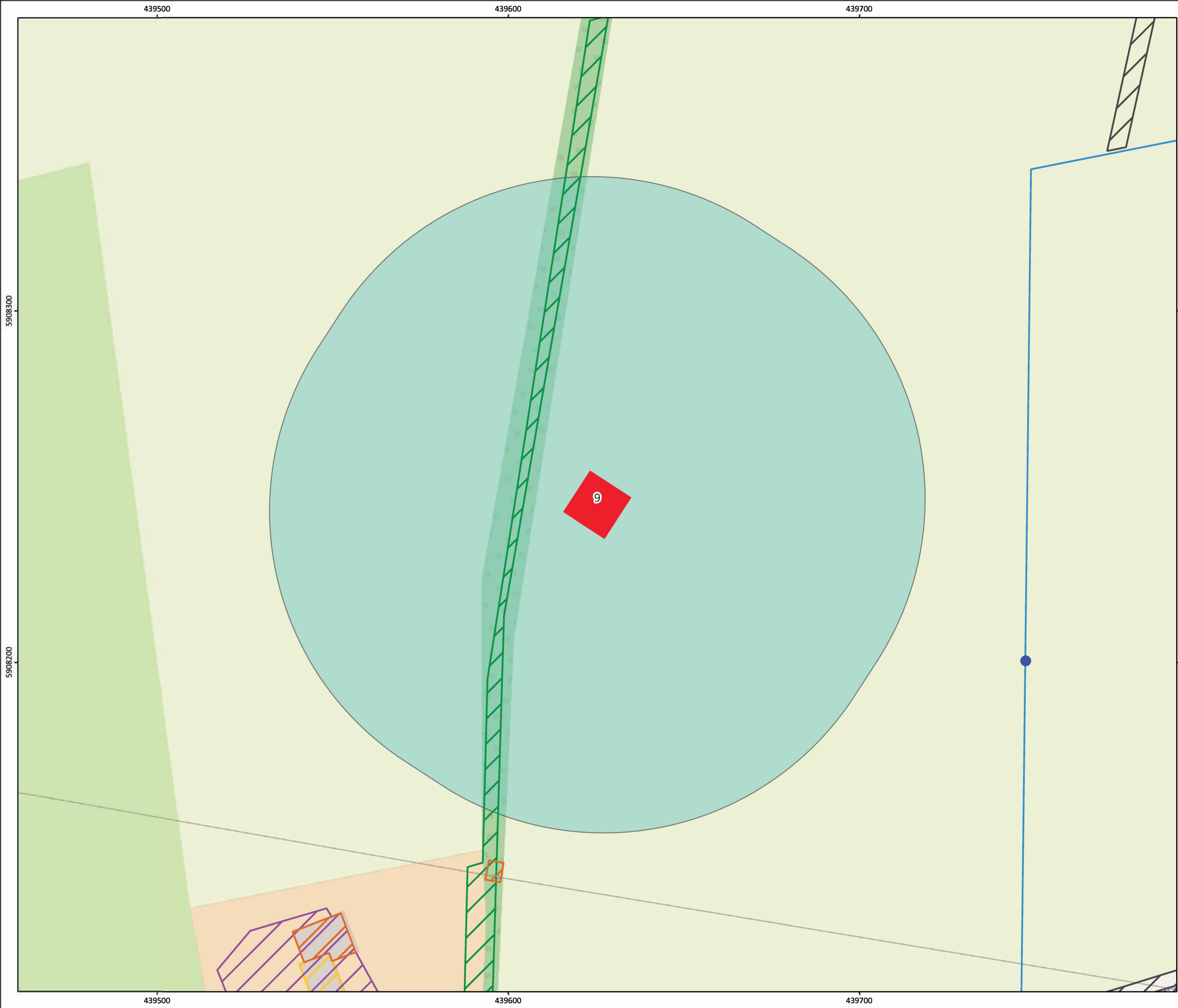
Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detallageplan Mast Nr.: M007, M008

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
GERIESINGENIEURE BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 4



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gebäude

Gemischte Nutzung

Straße/Weg

Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

85 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:1.000
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M009

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
GERIESINGENIEURE BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 5



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gebäude

Gemischte Nutzung

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

30 m

85 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:1.700
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M010, M011

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
 BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 6



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gewässer

Straße/Weg

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

85 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:1.900
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detallageplan Mast Nr.: M012, M013

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz

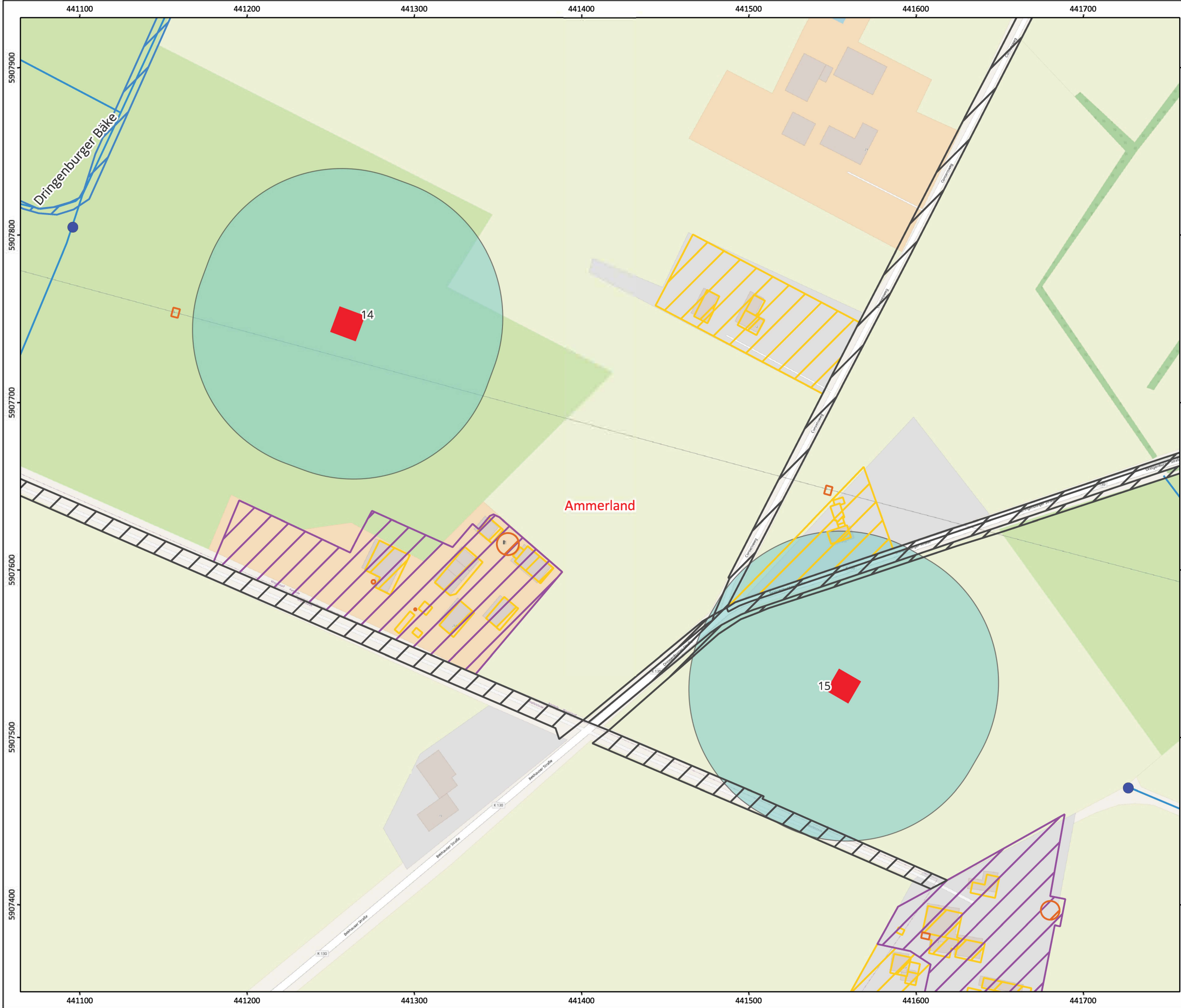
Bearbeitung:
LES

Digit. Bearbeitung:
SEM

Datum:
25.4.2025

GERIESINGENIEURE
BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH

20.1.5
Seite 7



Legende

- Mast
- Gewässernetz (NLWKN 2024)
- Einleitstelle
- Landnutzung (LGLN 2024)**
- Bauwerk/Mast
- Gebäude
- Gemischte Nutzung
- Gewässer
- Straße/Weg

Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)

85 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.



Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detallageplan Mast Nr.: M014, M015

Auftraggeber:

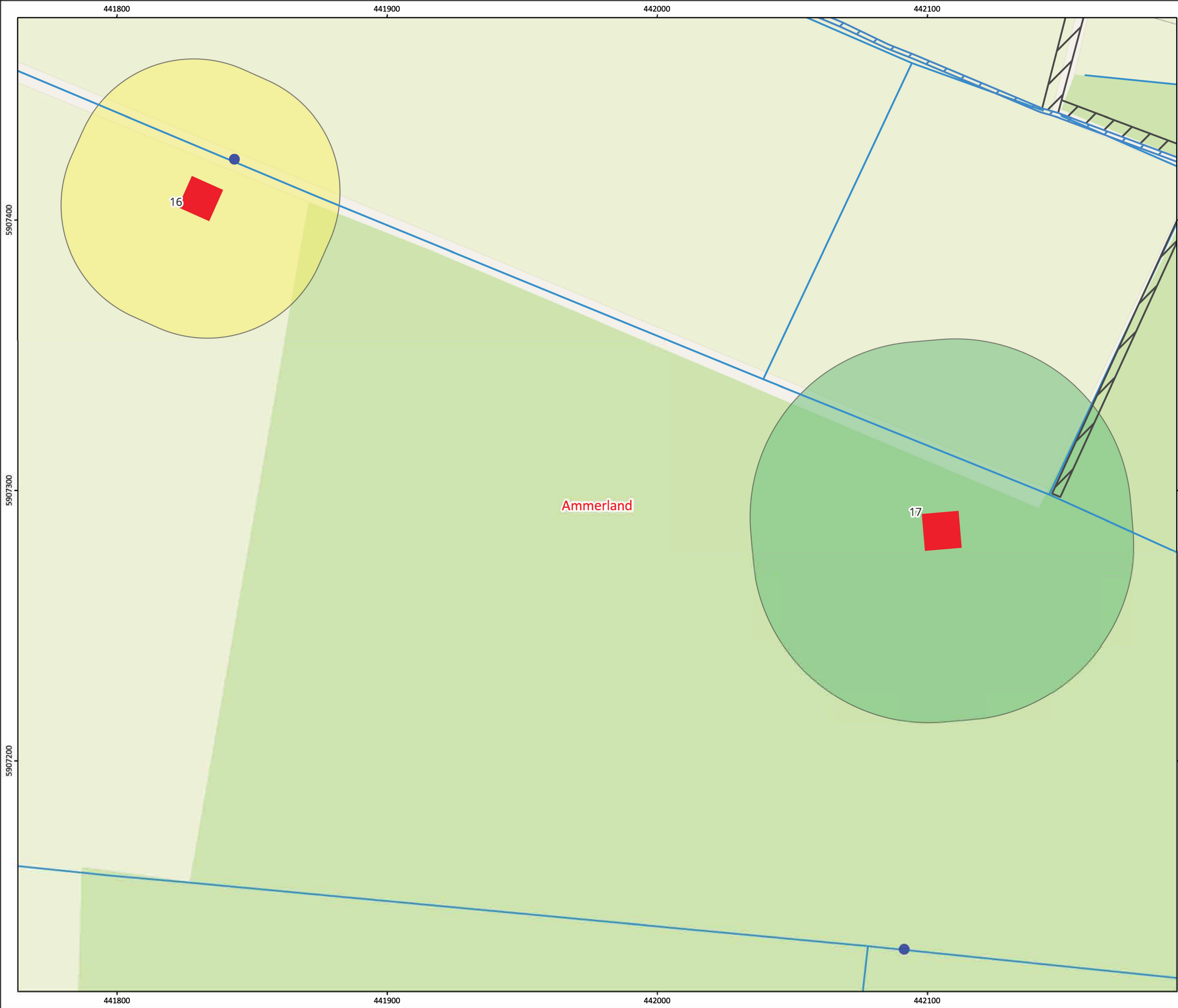


Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz

Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
---------------------	----------------------------	---------------------

GERIESINGENIEURE
BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH





Legende

- Mast
- Gewässernetz (NLWKN 2024)
- Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

- Gewässer
- Straße/Weg

Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)

- 45 m
- 65 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

0 25 50 m
Maßstab: 1:1.300
Kartengrundlage: © OpenStreetMap



Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M016, M017

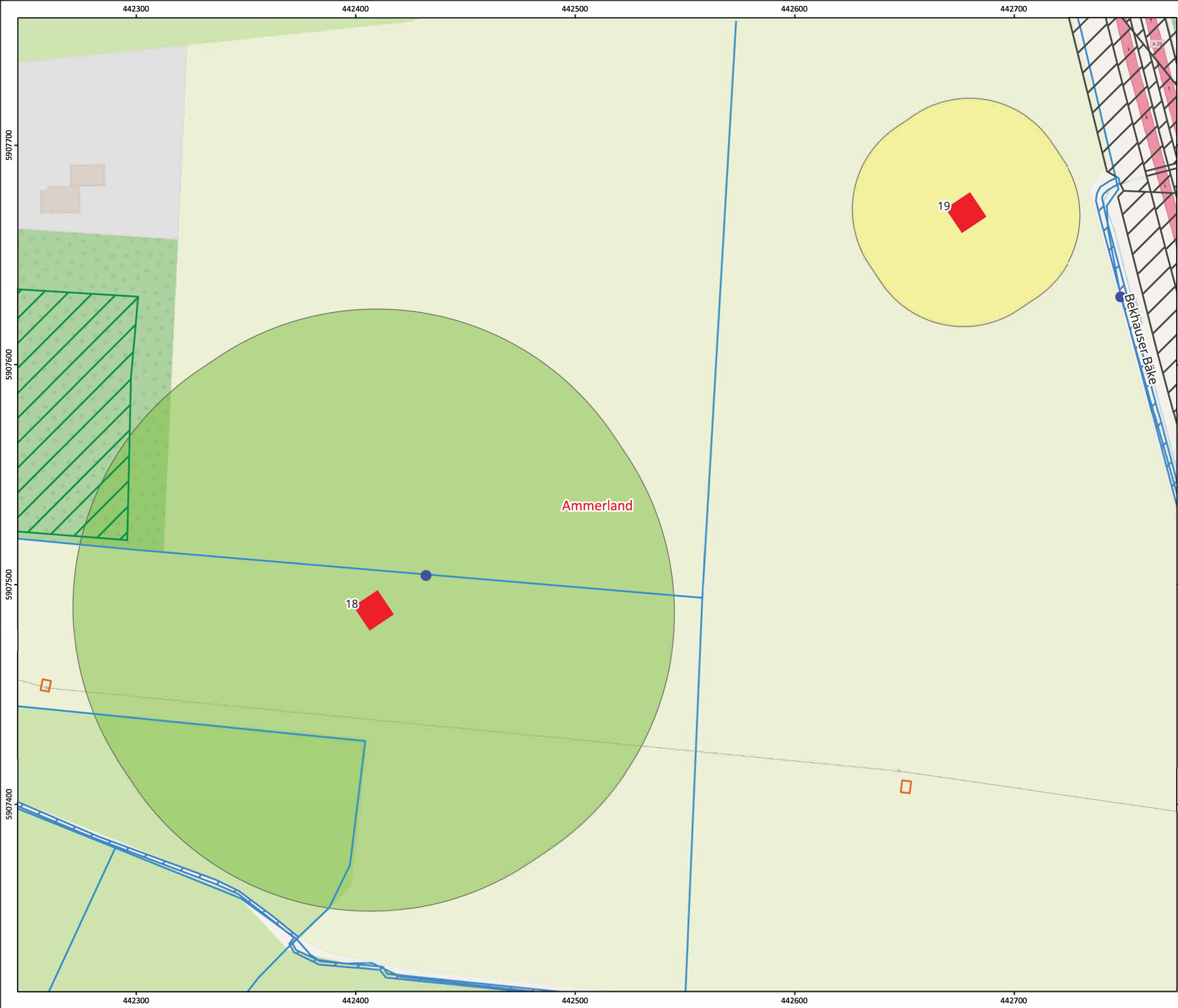
Auftraggeber:



Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz

Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
---------------------	----------------------------	---------------------





Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

45 m

130 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

0

25

50 m

Maßstab: 1:1.600

Kartengrundlage: © OpenStreetMap

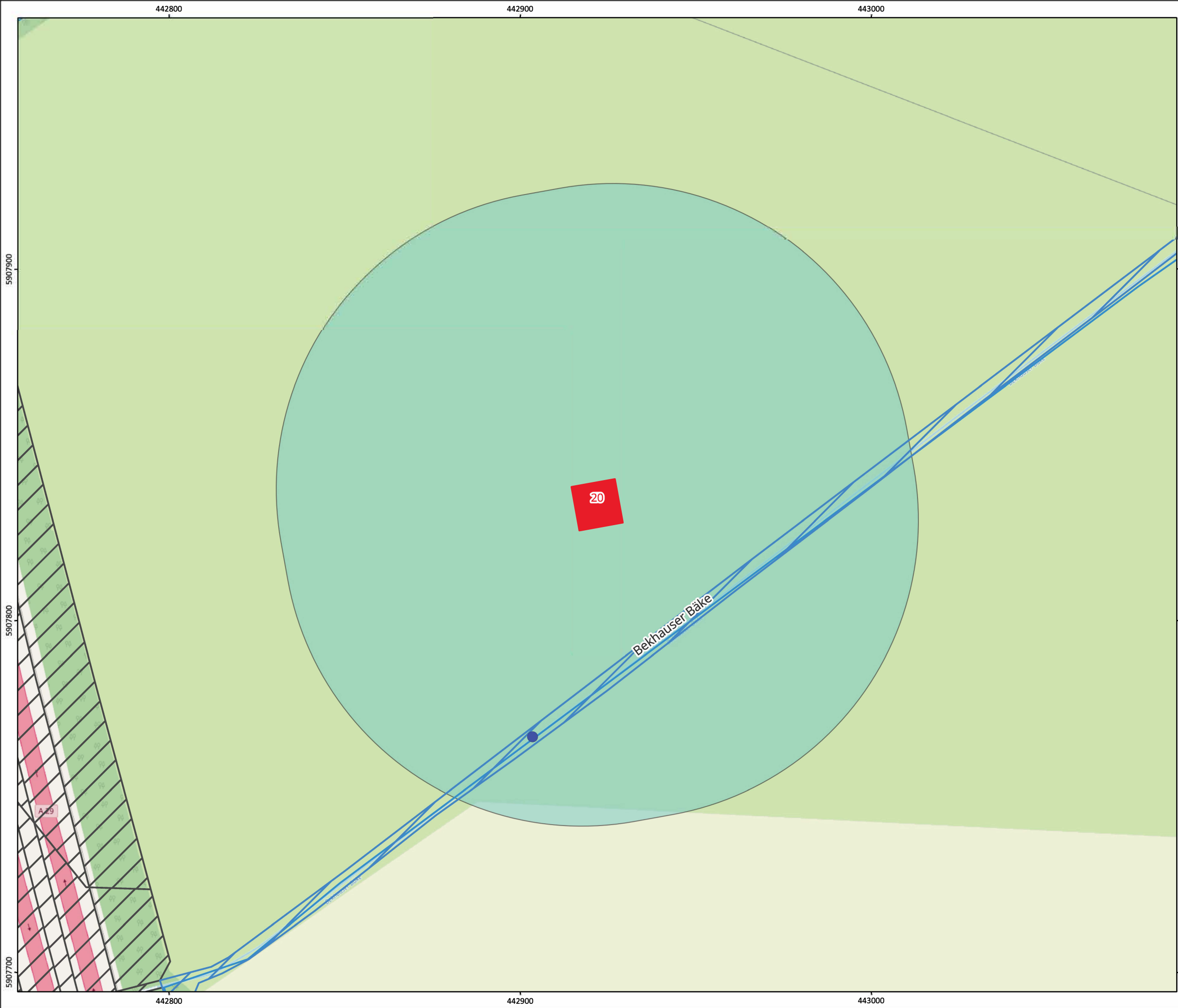
Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detallageplan Mast Nr.: M018, M019

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
GERIESINGENIEURE BURO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 10



Legende

- Mast
- Gewässernetz (NLWKN 2024)
- Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

- Gewässer
- Straße/Weg

Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)

- 85 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

0 25 50 m

Maßstab: 1:1.000
Kartengrundlage: © OpenStreetMap



Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M020

Auftraggeber:



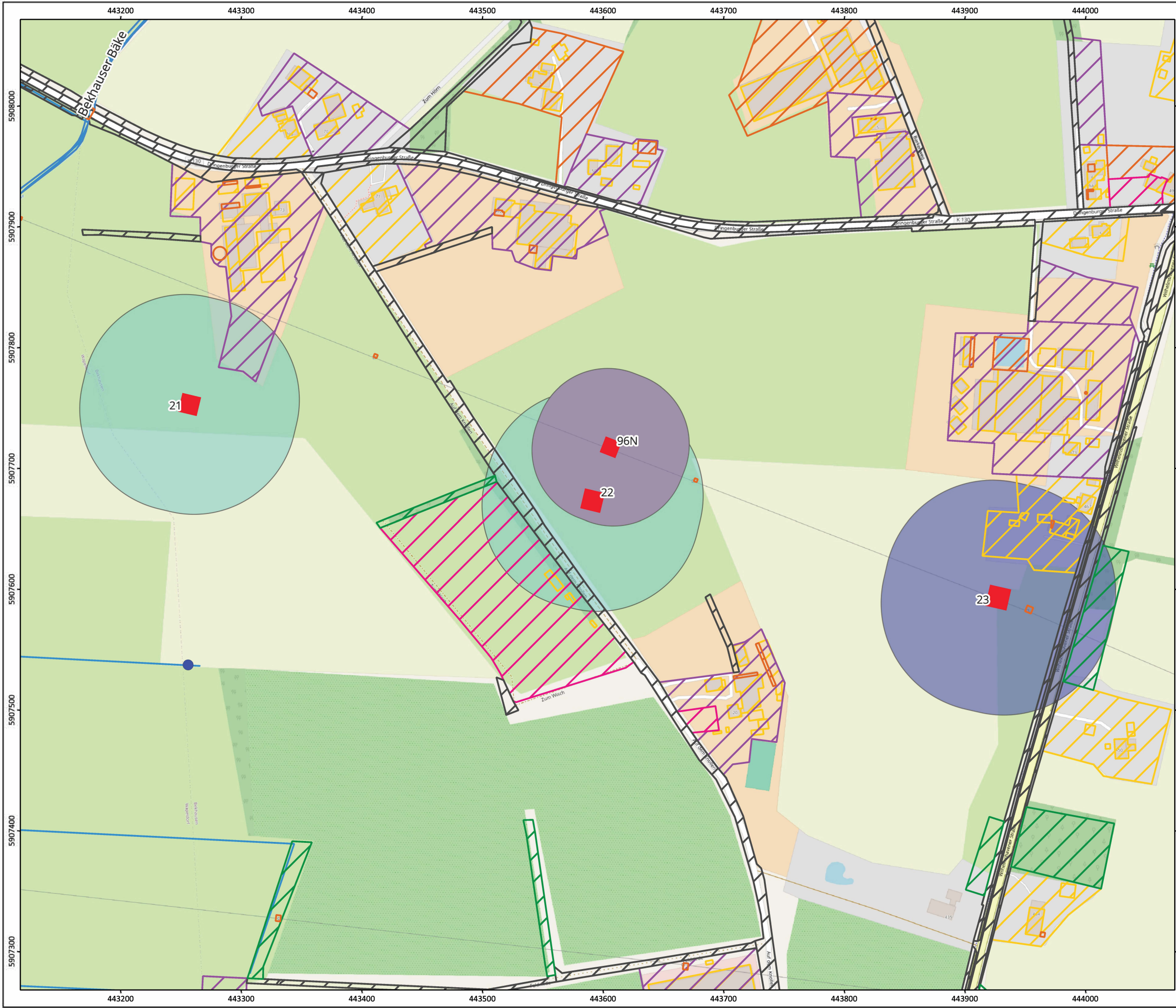
Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz

Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
---------------------	----------------------------	---------------------

GERIESINGENIEURE
BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH



20.1.5
Seite 11



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gebäude

Gemischte Nutzung

Gewässer

Sport- und Freizeitfläche

Straße/Weg

Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

60 m

85 m

90 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

0

25

50 m

Maßstab: 1:2.900

Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detallageplan Mast Nr.: M021, M022,
M023, M096N

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz

Bearbeitung:
LES

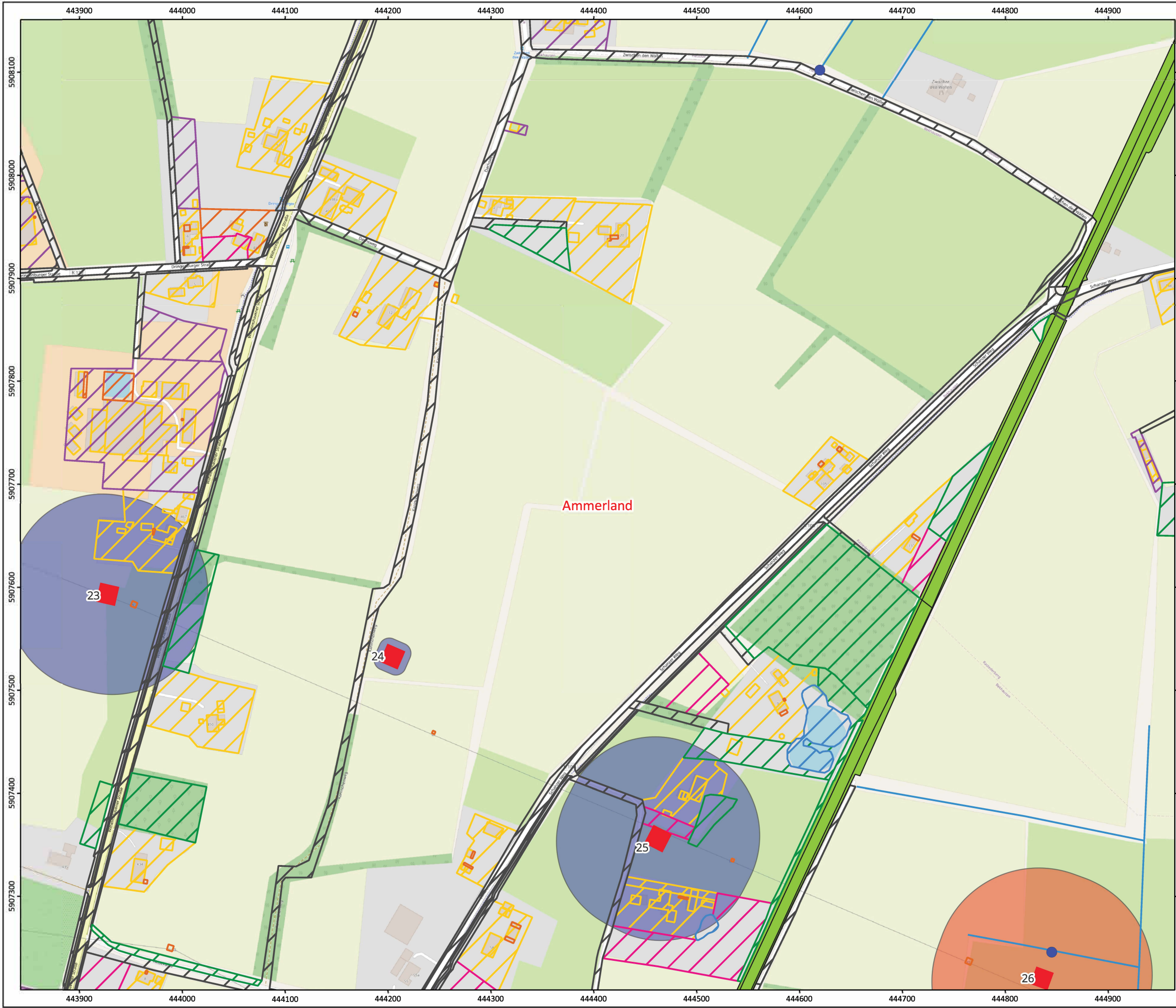
Digit. Bearbeitung:
SEM

Datum:
25.4.2025

GERIESINGENIEURE

BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH

20.1.5
Seite 12



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bahn

Bauwerk/Mast

Gebäude

Gemischte Nutzung

Gewässer

Sport- und Freizeitfläche

Straße/Weg

Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

90 m

100 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:3.400

Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfléth_West

Detallageplan Mast Nr.: M024, M025

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz

Bearbeitung:
LES

Digit. Bearbeitung:
SEM

Datum:
25.4.2025

GERIESINGENIEURE
BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH

20.1.5
Seite 13



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitestelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gebäude

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

Reichweite Grundwasserabsenkung (Angabe als max. berechneter Radius)

100 m

190 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550

 m

Maßstab: 1:2.300
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projekt:

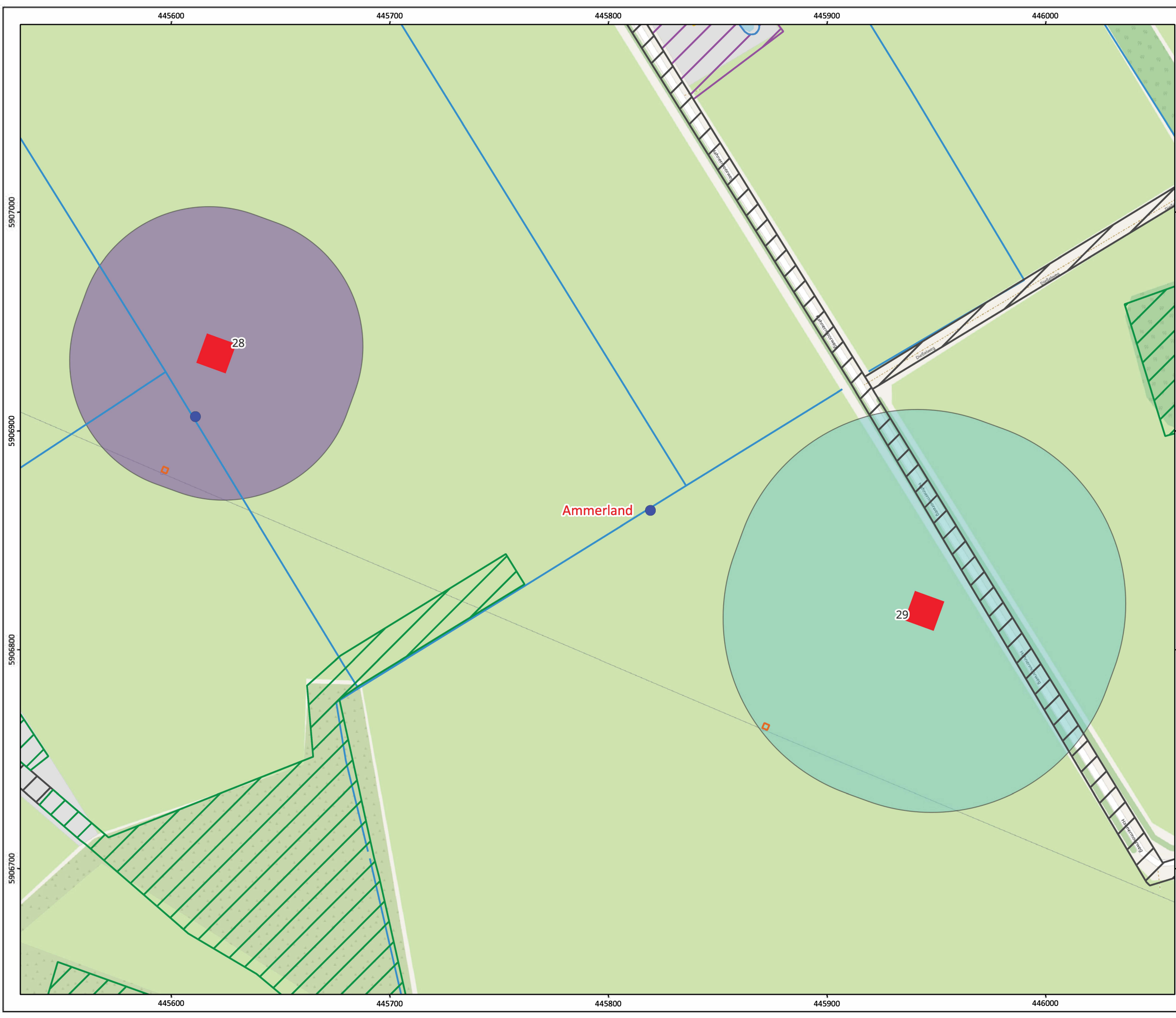
Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M026, M027

Auftraggeber:

tennet

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
GERIESINGENIEURE BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		<div></div> 20.1.5 Seite 14



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gebäude

Gemischte Nutzung

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

Reichweite Grundwasserabsenkung (Angabe als max. berechneter Radius)

60 m

85 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550

m

Maßstab: 1:1.600
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

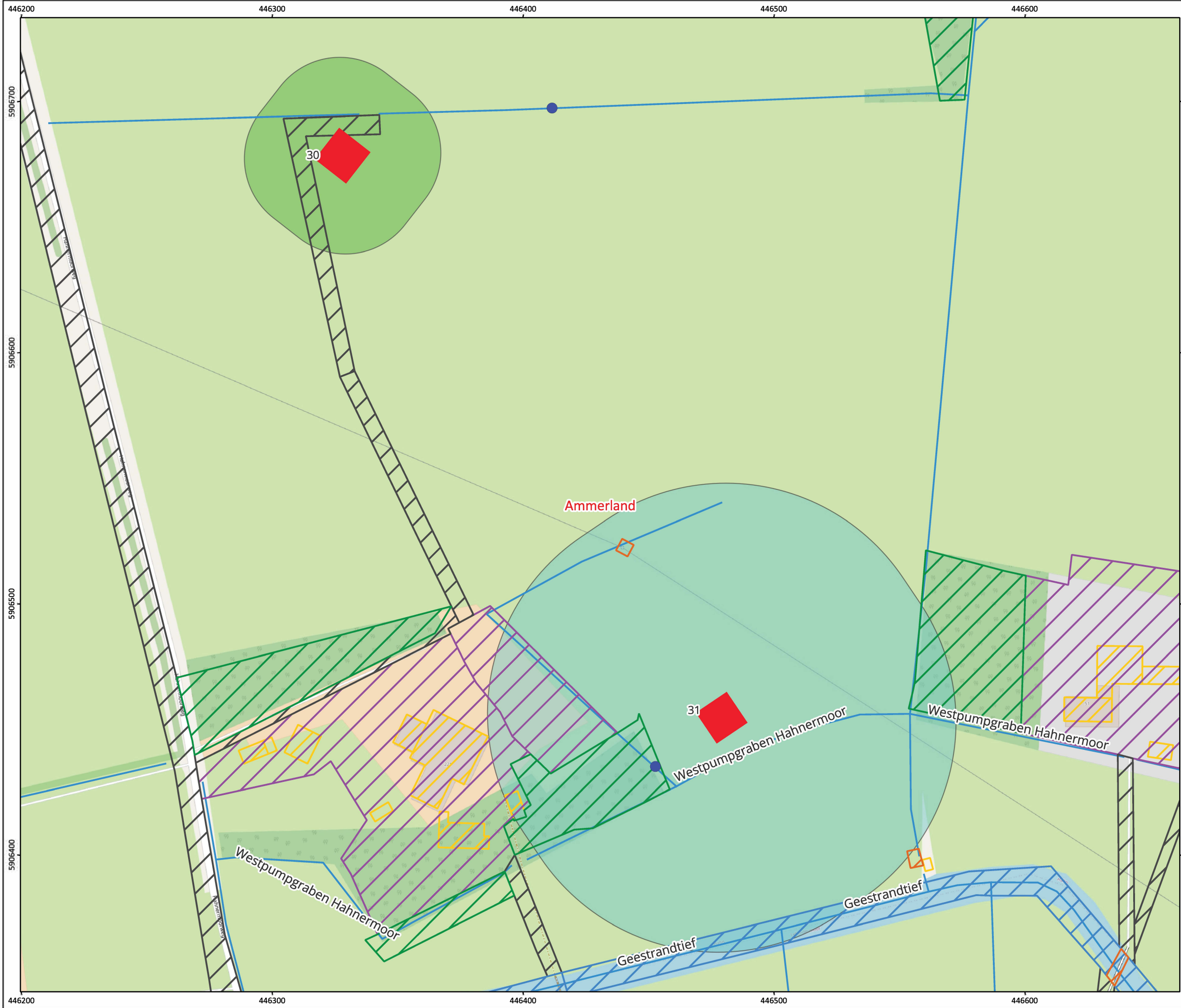
Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M028, M029

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
GERIESINGENIEURE BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 15



Legende

- Mast
- Gewässernetz (NLWKN 2024)
- Einleitstelle
- Landnutzung (LGLN 2024)**
- Bauwerk/Mast
- Gebäude
- Gemischte Nutzung
- Gewässer
- Straße/Weg
- Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

- 30 m
- 85 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

0 25 50 m

Maßstab: 1:1.400
Kartengrundlage: © OpenStreetMap



Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detallageplan Mast Nr.: M030, M031

Auftraggeber:

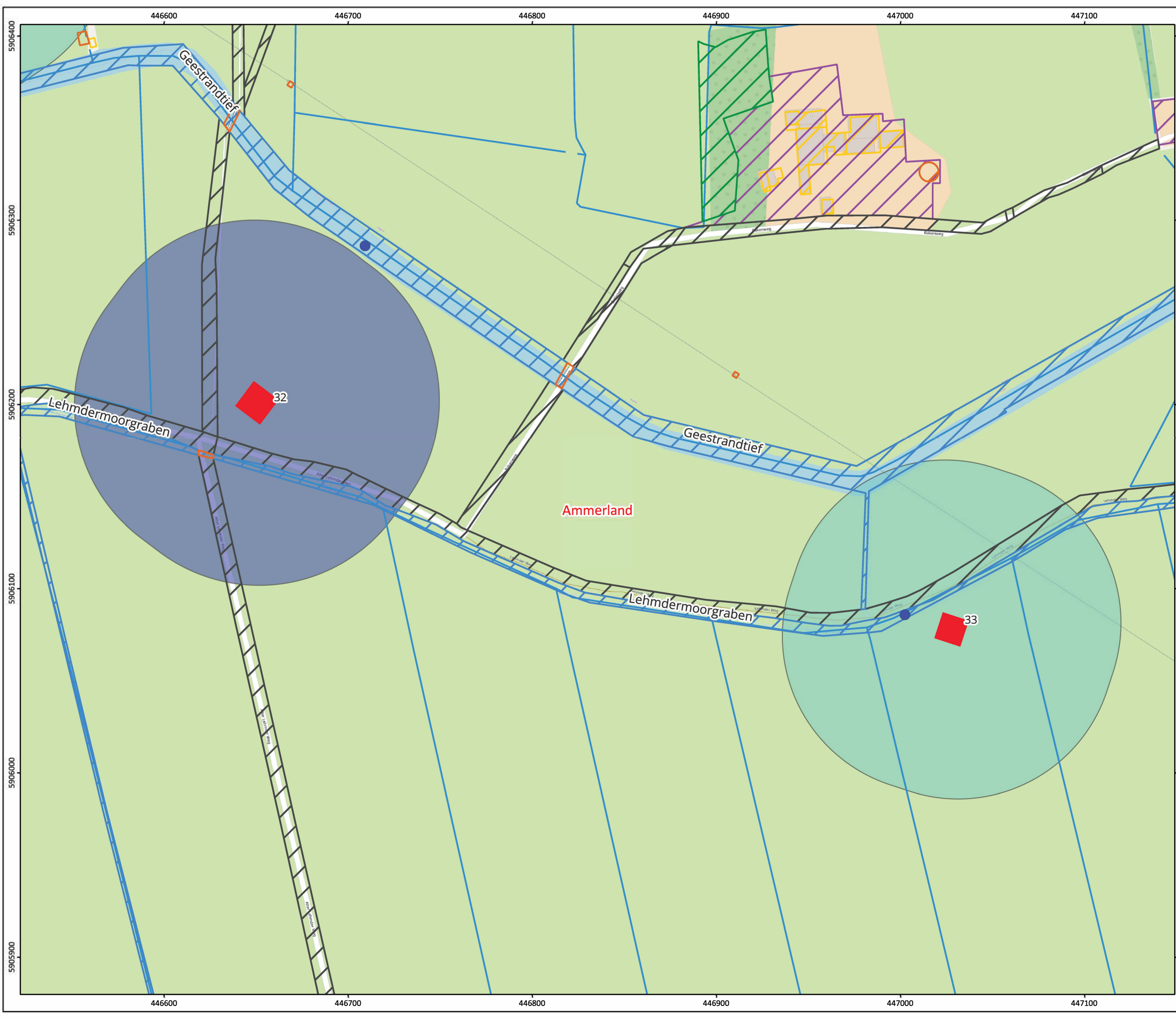


Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz

Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
---------------------	----------------------------	---------------------

GERIESINGENIEURE
BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH





Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gebäude

Gemischte Nutzung

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

Reichweite Grundwasserabsenkung (Angabe als max. berechneter Radius)

85 m

90 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:1.900

Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projek:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfléth_West

Detallageplan Mast Nr.: M032, M033

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz

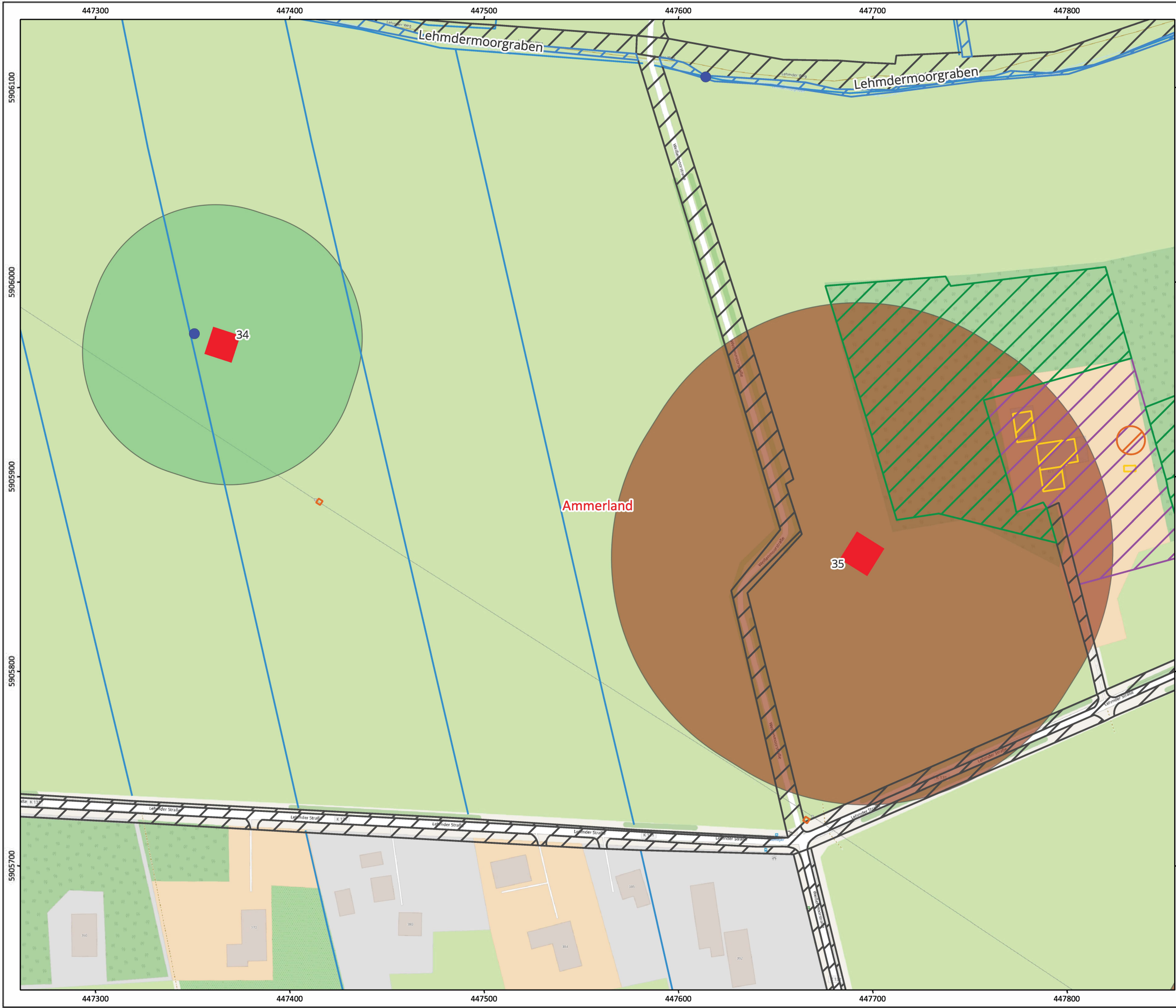
Bearbeitung:
LES

Digit. Bearbeitung:
SEM

Datum:
25.4.2025

GERIESINGENIEURE
BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH

20.1.5
Seite 17



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gebäude

Gemischte Nutzung

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

65 m

120 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:1.800
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

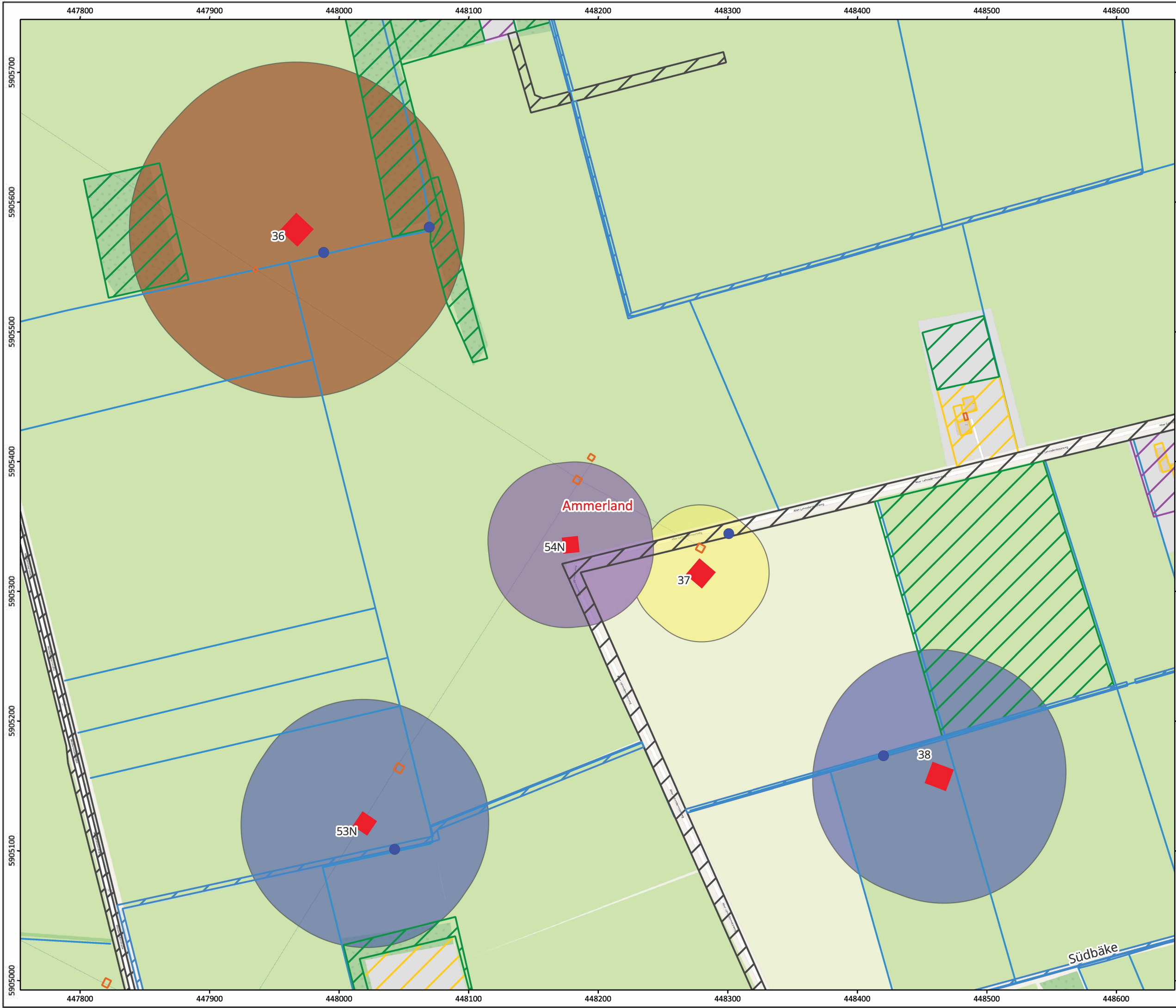
Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detallageplan Mast Nr.: M034, M035

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
GERIESINGENIEURE BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 18



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gebäude

Gemischte Nutzung

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

Reichweite Grundwasserabsenkung (Angabe als max. berechneter Radius)

45 m

60 m

90 m

120 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:2.700
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detallageplan Mast Nr.:
M036, M037, M054N, M038, M053N

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
 BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 19



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

45 m

85 m

90 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:1.600

Kartengrundlage: © OpenStreetMap

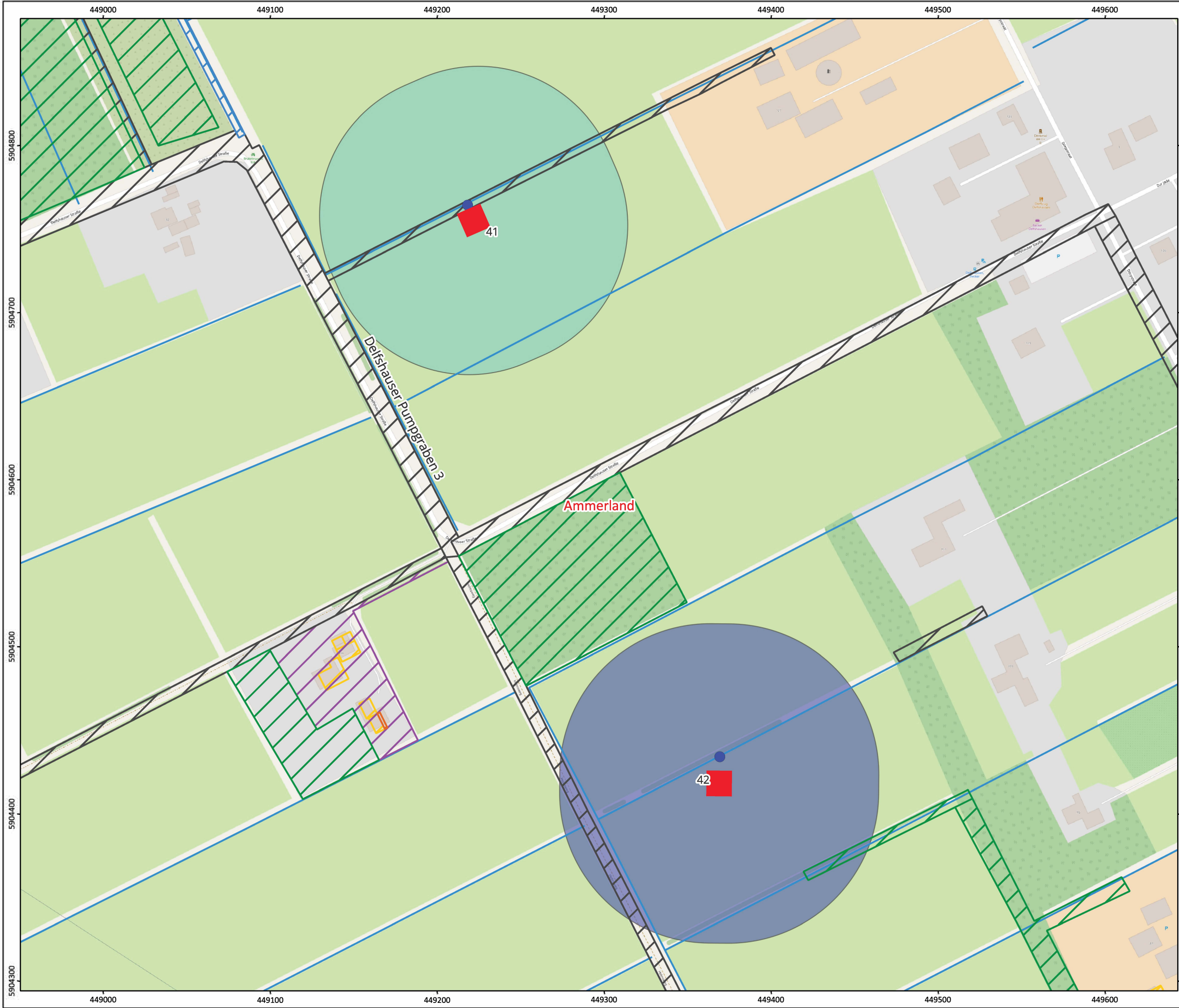
Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M039, M040

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
GERIESINGENIEURE BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 20



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gebäude

Gemischte Nutzung

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

85 m

90 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:2.100

Kartengrundlage: © OpenStreetMap

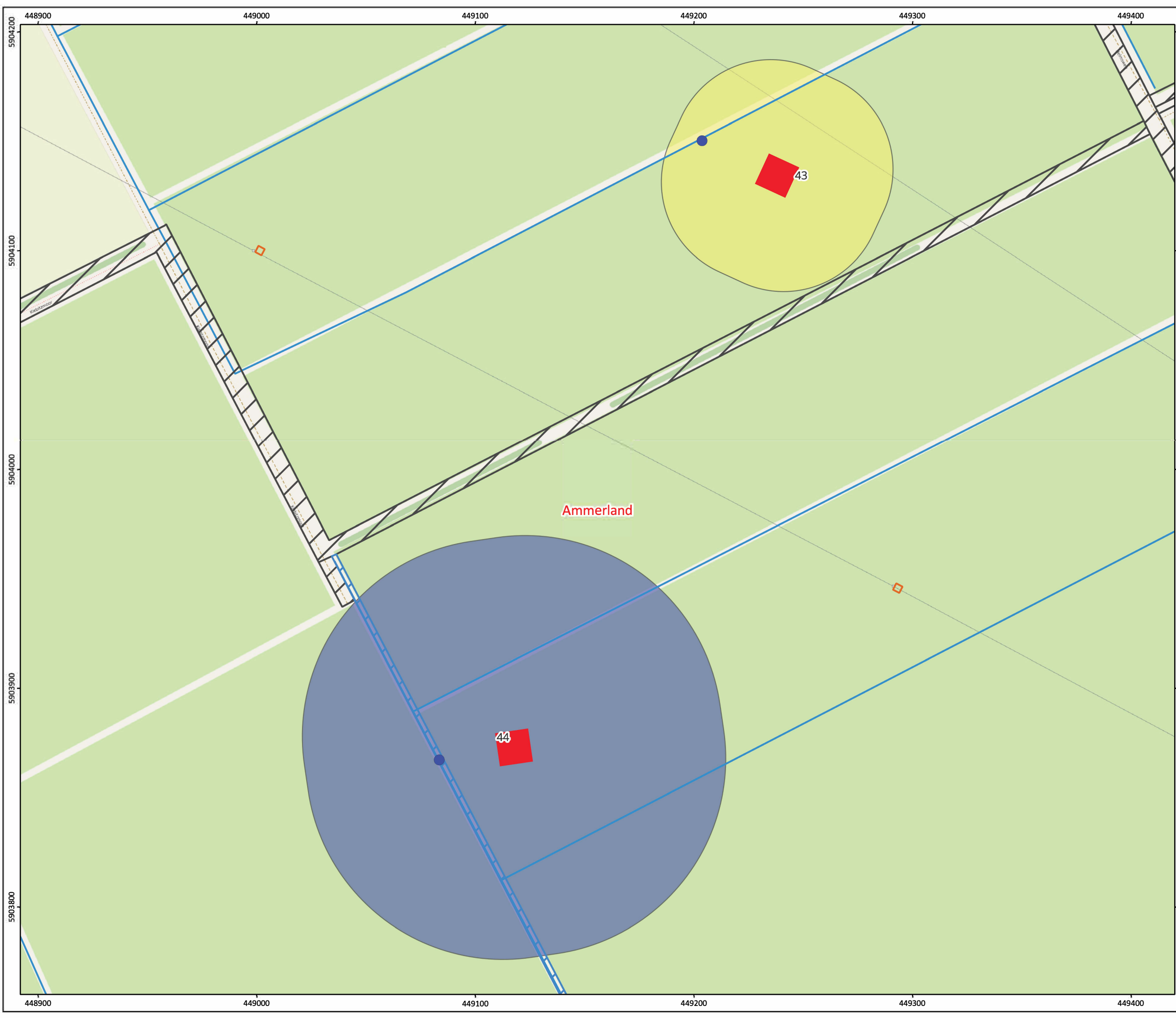
Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M041, M042

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
GERIESINGENIEURE BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 21



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gewässer

Straße/Weg

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

45 m

90 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:1.600

Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detallageplan Mast Nr.: M043, M044

Auftraggeber:

Tennet

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz

Bearbeitung:
LES

Digit. Bearbeitung:
SEM

Datum:
25.4.2025

GERIESINGENIEURE

BURO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH

20.1.5
Seite 22



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

Reichweite Grundwasserabsenkung (Angabe als max. berechneter Radius)

45 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550

m

Maßstab: 1:1.700
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.: M045, M046

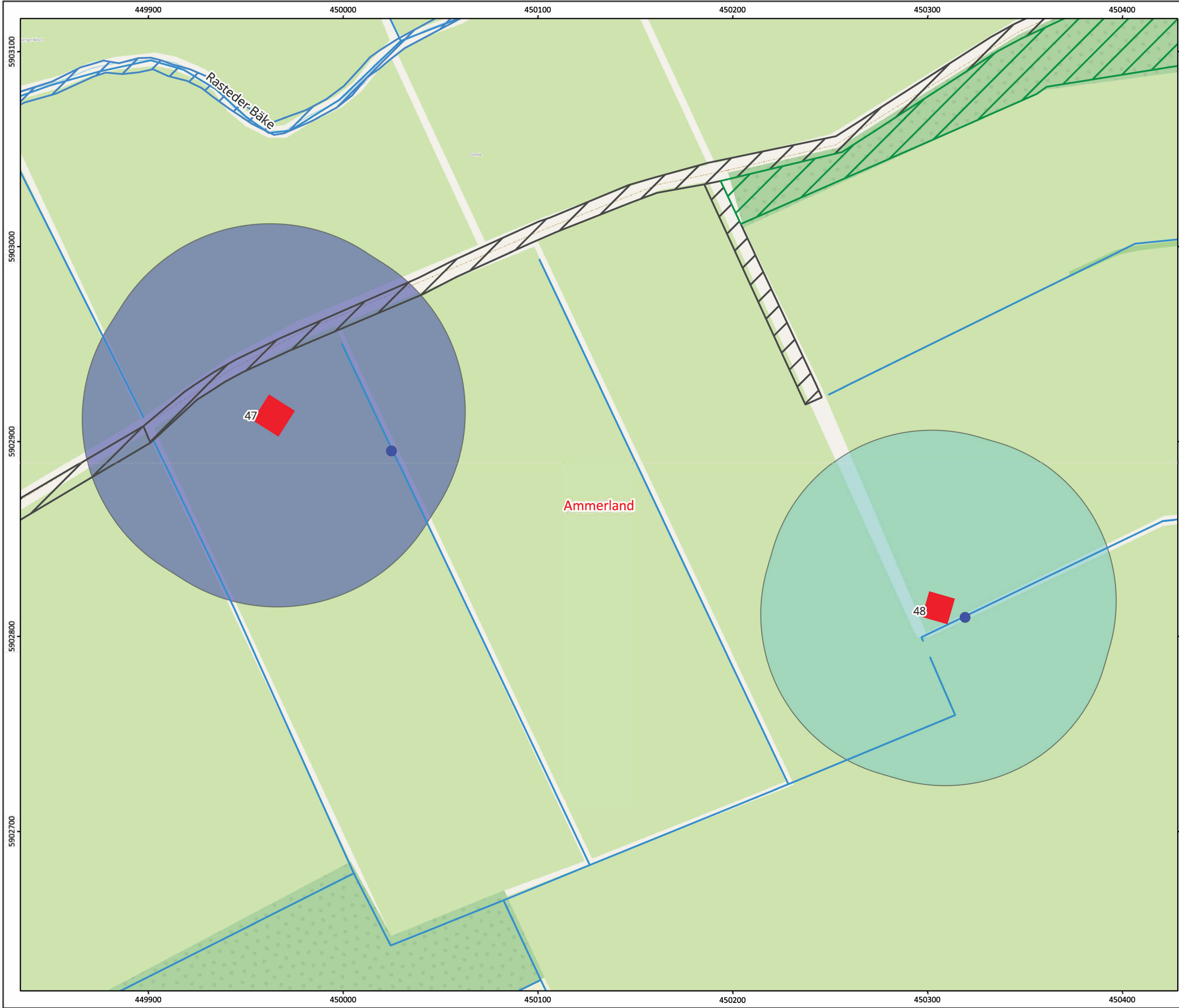
Auftraggeber:

Tennet

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz	
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM
Datum: 25.4.2025	

GERIESINGENIEURE
BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH

20.1.5
Seite 23



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landnutzung (LGLN 2024)

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

**Reichweite Grundwasserabsenkung
(Angabe als max. berechneter Radius)**

85 m

90 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren
naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere
Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550

m

Maßstab: 1:1.800

Kartengrundlage: © OpenStreetMap

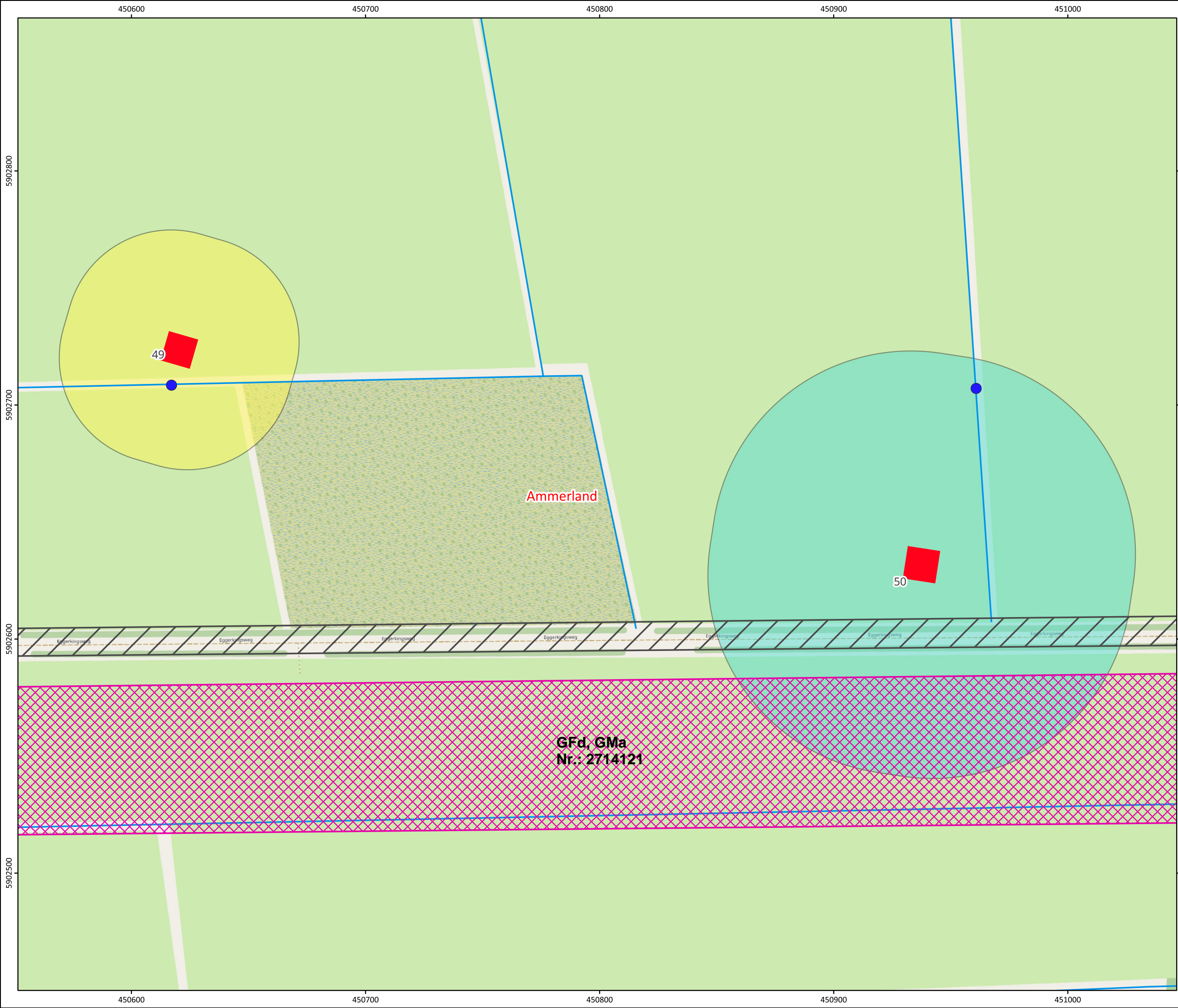
Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detallageplan Mast Nr.: M047, M048

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
GERIESINGENIEURE BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 24



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landesweite Biotopkartierung (NLWKN 1984-2004)

Landnutzung (LGLN 2024)

Straße/Weg

Reichweite Grundwasserabsenkung (Angabe als max. berechneter Radius)

45 m

85 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550

m

Maßstab: 1:1.500
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.:
M049, M050

Auftraggeber:

Tennet

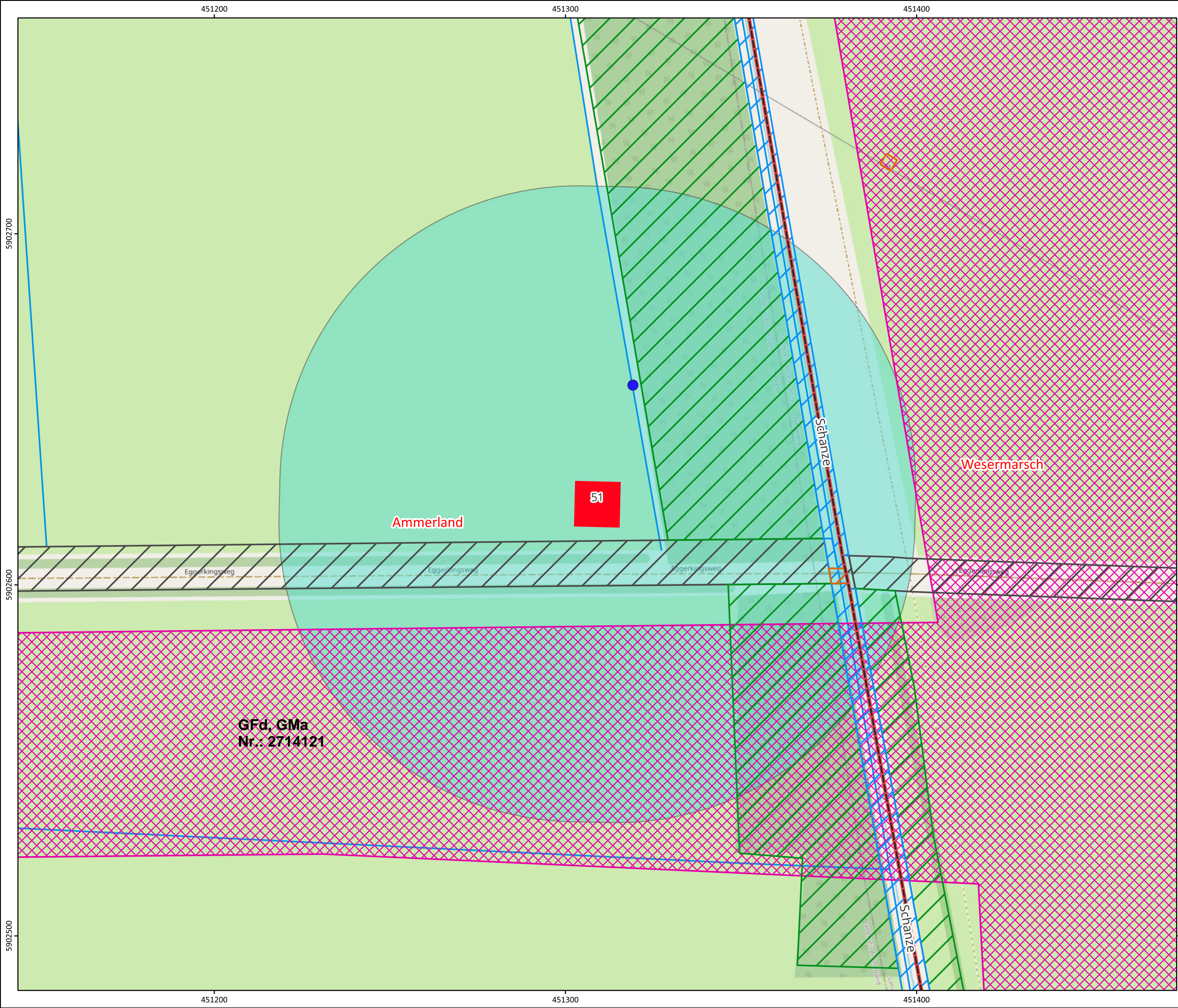
Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025

GERIESINGENIEURE

BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH

20.1.5

Seite 25



Legende

Mast

Gewässernetz (NLWKN 2024)

Einleitstelle

Landesweite Biotopkartierung (NLWKN 1984-2004)

Landnutzung (LGLN 2024)

Bauwerk/Mast

Gewässer

Straße/Weg

Wald/Gehölz

Reichweite Grundwasserabsenkung (Angabe als max. berechneter Radius)

85 m

Erläuterung:
Das Vorhandensein von hydrologischen und weiteren naturschutzfachlichen Schutzgebieten wurde geprüft. Weitere Schutzgebiete sind im Kartenausschnitt nicht vorhanden.

02550 m

Maßstab: 1:1.000
Kartengrundlage: © OpenStreetMap

Projekt:

Ersatzneubau der 380-kV-Leitung
Conneforde_Ost – Elsfleth_West

Detaillageplan Mast Nr.:
M051

Auftraggeber:

Projektname: A410_Conneforde_Sottrum.qgz		
Bearbeitung: LES	Digit. Bearbeitung: SEM	Datum: 25.4.2025
GERIESINGENIEURE BÜRO FÜR STANDORTERKUNDUNG GMBH		20.1.5 Seite 26