Unterlage 9

Planfeststellungsunterlage

für

den Neubau der A 39 von Lüneburg nach Wolfsburg

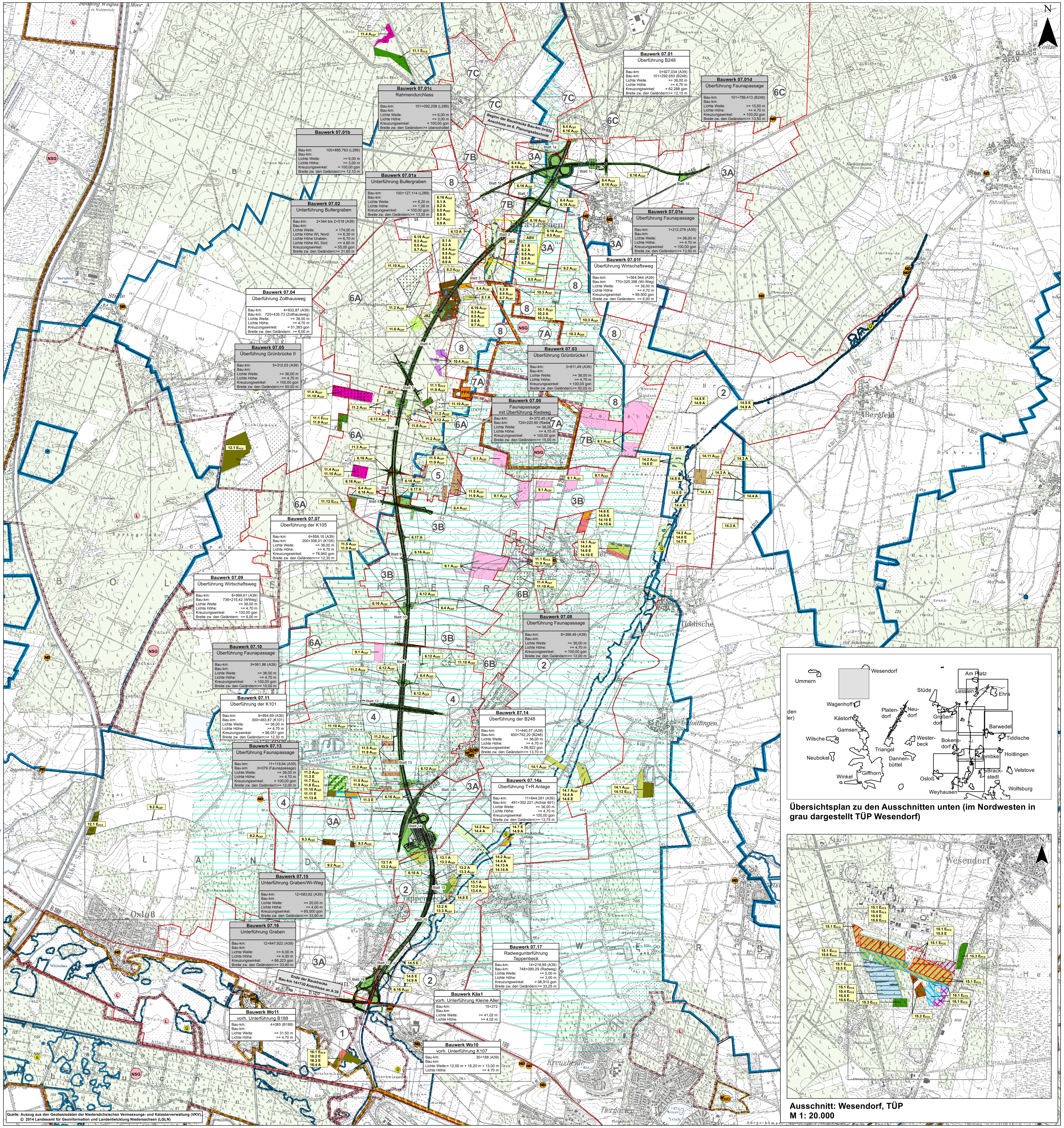
mit nds. Teil der B 190n

Abschnitt 7 – von Ehra (L 289) bis Wolfsburg (B 188)

Landschaftspflegerische Maßnahmen

Unterlage 9.1

Maßnahmenübersichtskarte
M = 1 : 20.000



GEODATENPROJEKTE\<Neubau der A 39 zwischen Lüneburg und Wolfsburg mit niedersächsischen Teil der B 190n - Deckblatt zur verlegten AS Ehra -

X = 4.408.776,3490; Y = 5.813.166,3339

Maßnahmen

- Maßnahmen im Trassennahbereich

Anlage

- Anlage von Extensivgrünland
- Verbesserung der Gewässerstruktur
- Anlage von Gehölzstrukturen / Hecken
- Anlage eines Feldgehölzes
- Aufforstung von Laubwald
- Vegetationskartierung/ Auszäunung
- Anlage von Einzelbäumen / Baumreihen
- Anlage von Stillgewässern
- Anlage von Sandmagerrasen
- Anlage von Feldlerchenfenstern
- Anlage von Waldlichtungen / Blühstreifen (Waldwiese)

Entwicklung

- Extensivierung von bestehendem Grünland
- Entwicklung von Nadelwald zu Laub- / Mischwald
- Entwicklung einer halbruderalen Gras- und Staudenflur
- Entwicklung von lichten, alten Kiefernwäldern
- Entwicklung von Ruderalfluren feuchter Standorte durch Sukzession
- Entwicklung von Quellmoor-standorten
- Entwicklung von lichtem Laubwald feuchter Standorte
- Entwicklung von Magerrasen, Heideflächen, Offenbodenbereichen - Beweidung durch Schafe
- Vegetationskartierung/Auszäunung; Eingeschränkte Entwicklung von Offenbodenbereichen
- selektive Entfernung von Gehölzen; Vegetationskartierung/Auszäunung; Eingeschränkte Entwicklung von Offenbodenbereichen
- Entwicklung von Ackerbrachen / Ackerrandstreifen
- (Anlage und) Entwicklung von Waldrändern
- Sukzession
- Wiederherstellung von Niedermoorstandorten
- Entwicklung von Alt- und Totholz durch Nutzungsverzicht, (Freistellung von Habitatbäumen)
- Entwicklung von Magerrasen, Heideflächen, Offenbodenbereichen - Beweidung durch Rinder
- Entwicklung von Offenbodenbereichen
- Vegetationskartierung/Auszäunung; Eingeschränkte Entwicklung von Offenbodenbereichen
- selektive Entfernung von Gehölzen; Vegetationskartierung/Auszäunung; Eingeschränkte Entwicklung von Offenbodenbereichen
- selektive Entfernung von Gehölzen; Vegetationskartierung/Auszäunung; Ginsterschutz

Sicherung

- Sicherung von Trockenlebensräumen durch Entkusseln

Sonstige Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Grenze Allgemeines Betretungsverbot (ABV)
- Grenze Jagdbeschränkungszone (JBZ)

Maßnahmenkennung

1.3 A CEF
- Index
- Maßnahmentyp
- Nr. Einzelmaßnahme
- Nr. Komplexmaßnahme

Erläuterung Maßnahmentyp

A	**Ausgleichsmaßnahme**
E	**Ersatzmaßnahme**

Erläuterung Index

CEF	Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)
FCS	Artenschutzrechtliche kompensatorische Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustands (favourable conservation status)

Maßnahmennummer und Beschreibung

M.-Nr.	Maßnahme
6.4 A_{CEF}	Anlage von Hecken
6.12 A_{CEF}	Anlage von Stillgewässern
6.13 A	Anlage eines Feldgehölzes
6.16 A_{CEF}	Anlage von Hecken
6.17 A	Aufforstung von Laubwald auf Restflächen im Trassennahbereich
6.18 A	Anlage von Stillgewässern
8	**Bullergrabenniederung**
8.1 A	Anlage von Extensivgrünland
8.2 A	Extensivierung von bestehendem Grünland
8.3 A_{CEF}	Entwicklung von Ackerbrachen
8.4 A_{CEF}	Entwicklung von halbruderaler Gras- und Staudenflur
8.5 A_{CEF}	Anlage von Gehölzstrukturen
8.6 A	Anlage von Einzelbäumen / Baumreihen
8.7 A_{CEF}	Anlage von Stillgewässern
8.8 A	Verbesserung der Gewässerstruktur
9	**Maßnahmen für die Feldlerche bei Ehra-Lessien, Tappenbeck, Jembke**
9.1 A_{CEF}	Anlage von Feldlerchenfenstern
9.2 A_{CEF}	Entwicklung von Ackerrandstreifen
9.3 A_{CEF}	Entwicklung von Ackerbrachen
10	**Vogelmoor**
10.1 A_{CEF}	Anlage von Extensivgrünland
10.2 A	Anlage von Stillgewässern
10.3 A_{CEF}	Anlage von dornenreichen Strauchhecken
10.4 A_{CEF}	Sicherung von Trockenlebensräumen durch Entkusseln
11	**Waldentwicklung westl. Vogelmoor, Barwedel, westl. Jembke, TÜP Ehra-Lessien**
11.1 E_{FCS}	Entwicklung von Nadelwald zu Laubwald
11.2 A_{CEF}	Anlage von Waldlichtungen
11.3 E	Entwicklung von Waldrändern
11.4 A	Entwicklung von lichten, alten Kiefernwäldern
11.5 A_{CEF}	Entwicklung von Alt- und Totholz durch Nutzungsverzicht, Freistellung von Habitatbäumen
11.6 A_{CEF}	Anlage von Blühstreifen (Waldwiese)
11.7 E_{FCS}	Aufforstung von naturnahem Laubwald
11.8 E_{FCS}	Entwicklung von lichtem Laubwald feuchter Standorte
11.9 A_{CEF}	Ausbringen von Fledermauskästn als Quartierangebot
11.10 A_{CEF}	Ausbringen von Nisthilfen für Höhlenbrüter
11.11 E	Entwicklung von Quellmoorstandorten
11.12 E_{FCS}	Aufforsten von naturnahem Laubwald
11.13 A	Entwicklung von Ruderalfluren feuchter Standorte durch Sukzession
12	**Aufforstung östlich Elbe-Seitenkanal, südwestlich Grußendorf**
12.1 E_{FCS}	Aufforstung von naturnahem Laubwald
13	**Tappenbecker Moor**
13.1 A	Anlage von Extensivgrünland
13.2 A	Entwicklung einer halbruderalen Gras- und Staudenflur
13.3 A_{CEF}	Anlage von Stillgewässern
13.4 A	Wiederherstellung von Niedermoorstandorten
14	**Kleine Aller und Randbereiche**
14.1 A_{CEF}	Anlage von Extensivgrünland
14.2 A_{CEF}	Extensivierung von bestehendem Grünland
14.3 A	Entwicklung von Ackerrandstreifen
14.4 A	Anlage von Heckenstrukturen
14.5 E	Anlage von Einzelbäumen / Baumreihen
14.6 E	Anlage von Stillgewässern
14.7 E	Verbesserung der Gewässerstruktur
14.8 E	Sukzession
14.9 A	Entwicklung einer halbruderalen Gras- und Staudenflur
14.10 E	Anlage von Sandmagerrasen
14.11 A_{CEF}	Sicherung von Alt- und Totholz durch Nutzungsverzicht
14.12 E_{FCS}	Aufforstung von naturnahem Laubwald
14.13 A	Anlage von naturnahen Stillgewässern
14.14 A	Pflanzung einer Baumreihe
14.15 A	Entwicklung von Sandtrockenrasen
15	**Truppenübungsplatz Wesendorf**
15.1 E_{FCS}	Entwicklung von Magerrasen, Heideflächen, Offenbodenbereichen durch Beweidung
15.2 E_{FCS}	Aufforstung von naturnahem Laubwald
15.3 E_{FCS}	Entwicklung von Nadelwald zu Mischwald
15.4 E_{FCS}	Anlage und Entwicklung von Waldrändern
15.5 E	Anlage von Einzelbäumen / Baumreihen
15.6 E_{FCS}	Anlage von Hecken
16	**Aufforstungen östlich Weyhausen**
16.1 E_{FCS}	Aufforstung von naturnahem Laubwald
16.2 E	Anlage von Sandmagerrasen
16.3 E	Entwicklung von halbruderalen Gras- und Staudenfluren
16.4 A	Anlage eines Stillgewässers

Nutzungstypen

- Wald
- Offenland
- Fließ- und Stillgewässer
- Siedlung

Bezugsräume

- Abgrenzung des Bezugsraums
- 1 Niederung der Aller bei Weyhausen
- 2 Niederung am Unterlauf der Kleinen Aller und Randbereiche
- 3 Offene Agrarlandschaften
  - Teilraum A - Offene Agrarlandschaft bei Weyhausen, Tappenbeck, Jembke und Ehra-Lessien
  - Teilraum B - Offene Agrarlandschaft westlich Barwedel
- 4 Boldecker Seen
- 5 Laubmischwaldgebiet "Hinterm Schafstall"
- 6 Nadelmischwälder
  - Teilraum A - Nadelmischwaldgebiet zwischen Bokensdorf und Grußendorf sowie westlich Vogelmoor
  - Teilraum B - Nadel-Laubmischwälder südwestlich Barwedel
  - Teilraum C - Wälder Truppenübungsplatz / Automobil-Testgelände bis Bornbruchsmoor
- 7 Ehraer Moorniederung
  - Teilraum A - Vogelmoor
  - Teilraum B - Niederung des Bullergrabens
  - Teilraum C - Halboffenlandschaft zwischen Bombarischer Berg und Truppenübungsplatz
- 8 Halboffenland bei Ehra-Lessien

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens

Bauwerk 07.05	
Überführung Grünbrücke II	
Bau-km:	5+310,03 (A39)
Bau-km:	
Lichte Weite:	>= 36,00 m
Lichte Höhe:	>= 4,70 m
Kreuzungswinkel:	= 100,00 gon
Breite zwischen den Geländern:	>= 50,00 m

Bauwerkskästen Unter- und Überführungsbauwerke

! Hinweis: Bauwerkskästen
Bauwerkskästen von Bauwerken, die Bestandteil der straßentechnischen Planung sind und zur naturschutzfachlichen begründeten Vermeidung funktionaler Beeinträchtigungen beitragen, sind grau hinterlegt. Die weiß hinterlegten Bauwerkskästen sind nur Bestandteil der straßentechnischen Planung.

Nachrichtlich

Schutzgebiete internationaler Bedeutung

- FFH Flora-Fauna-Habitate-Gebiet

Schutzgebiete nationaler Bedeutung

- NSG Naturschutzgebiet
- L Landschaftsschutzgebiet
- Trinkwassergewinnungsgebiet
- Wasserschutzgebiet
- Ü Überschwemmungsgebiet
- ND Naturdenkmal (flächig)
- ND Naturdenkmal (punktuell)

500 250 0 500 1.000 1.500 Meter

Nr.	Art der Änderung	Datum	AN	AG
5				
4				
3				
2				
1				

Planungs-Gemeinschaft GbR LaReG Landschaftsplanung Rekultivierung Grünordnung
Dipl. Ing. R. Peschk-Hawtree, Landschaftsarchitektin
Prof. Dr. Gunnar Rehfeldt, Dipl. -Biologe
Fasanenstraße 15, 38102 Braunschweig, Telefon 0531/333373, Telefax 0531/333760
Husarenstraße 25, 38102 Braunschweig, Telefon 0531/333374, Telefax 0531/3902155
Internet: www.lareg.de, E-Mail: info@lareg.de

	Datum	Name
bearbeitet	07/14	Hen
gezeichnet	07/14	Reck
geprüft:	07/14	i. V. W-J

OBERMEYER
Leisewitzstraße 37 a
30175 Hannover
Telefon: (0511) 85 07 - 0
Telefax: (0511) 85 07 - 70

	Datum	Name
bearbeitet	02/14	Wl
gezeichnet	02/14	Fie
geprüft:	02/14	i. V. Kohl

Feststellungsentwurf Plankennzeichnung: 7FEÜ0009-001B01

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen

Bundesautobahn:	A 39 Lüneburg - Salzgitter
Streckenabschnitt:	Lüneburg - Wolfsburg mit nds.Teil der B 190n
Teilstrecke	Ehra (L289) - Wolfsburg (B188)

Unterlage Nr. 9.1

Blatt Nr.: 1

	Datum	Zeichen
nachgeprüft	27.08.2014	Brö

Neubau der A 39
Lüneburg - Wolfsburg mit niedersächsischen Teil der B 190n

- Abschnitt 7 -
Ehra (L289) - Wolfsburg (B188)

Landschaftspflegerischer Begleitplan Maßnahmenübersichtskarte

Maßstab 1:20.000

Aufgestellt:
Wolfenbüttel, den 28.08.2014
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr - Geschäftsbereich Wolfenbüttel -
im Auftrage: gez. Peuke

Blattgröße: 121,00 x 82,00 cm