

Erweiterung
380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348
110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106

TRANSNET BW

Netze BW

Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan
Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung/
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen, Rekultivierung

Maßstab 1 : 2.000

Anlage 8.1.4

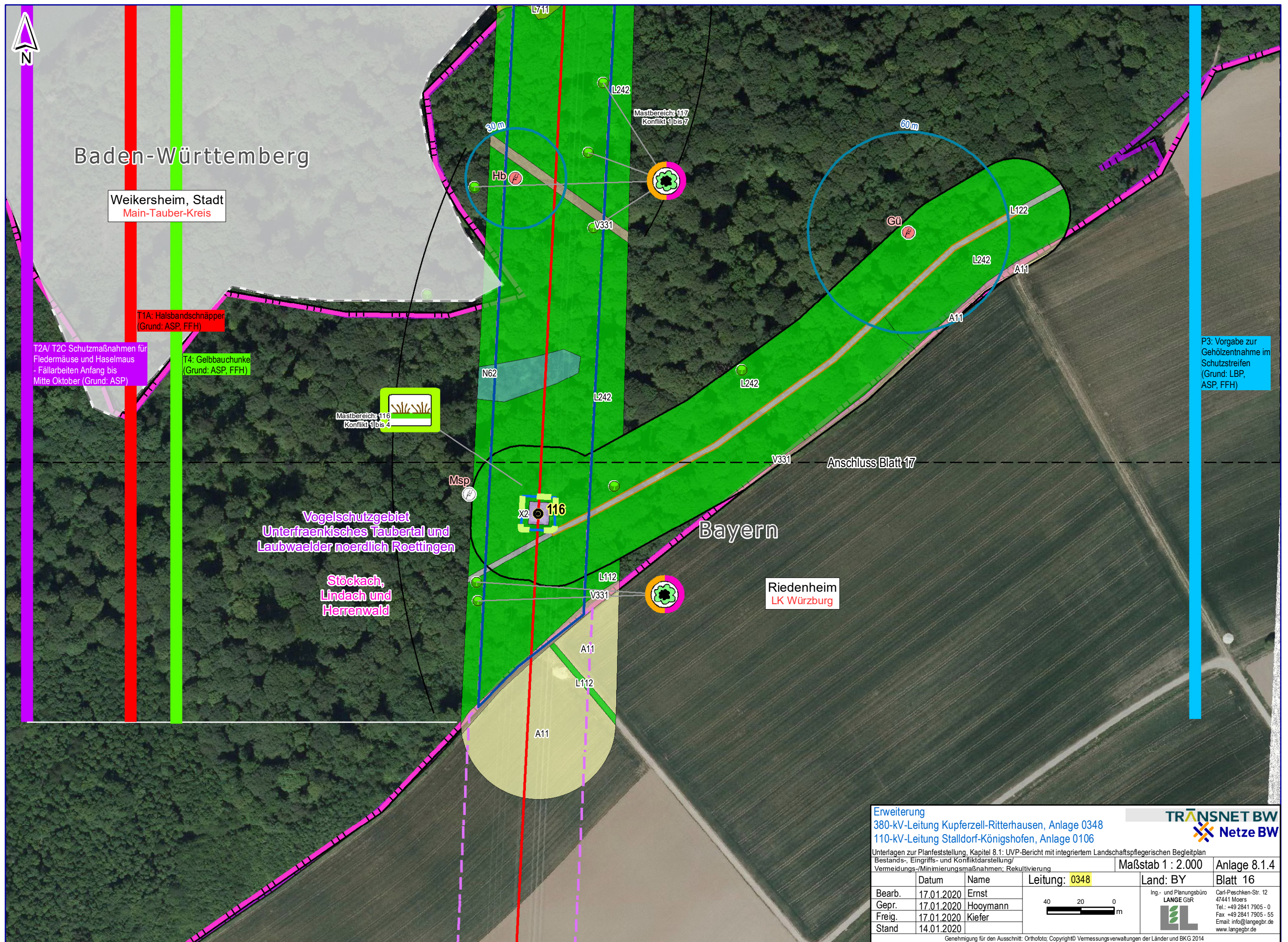
	Datum	Name	Leitung: 0348	Land: BY	Blatt 15
Bearb.	17.01.2020	Ernst			
Gepr.	17.01.2020	Hooymann			
Freig.	17.01.2020	Kiefer			
Stand	14.01.2020				

Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax: +49 2841 7905 - 55
Email: info@langebr.de
www.langebr.de

Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014

Path: J:\Arcgis\Projekte\stall\Layout\PFV\8_1_UVU_LB\PISTALL_UVU_LBP_8_1_4_M2000.mxd



Erweiterung
380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348
110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106

TRÄNSNET BW

Netze BW

Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan
Bestands-, Eingriffs- und Konfliktarstellung/
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen, Rekultivierung

Maßstab 1 : 2.000

Anlage 8.1.4

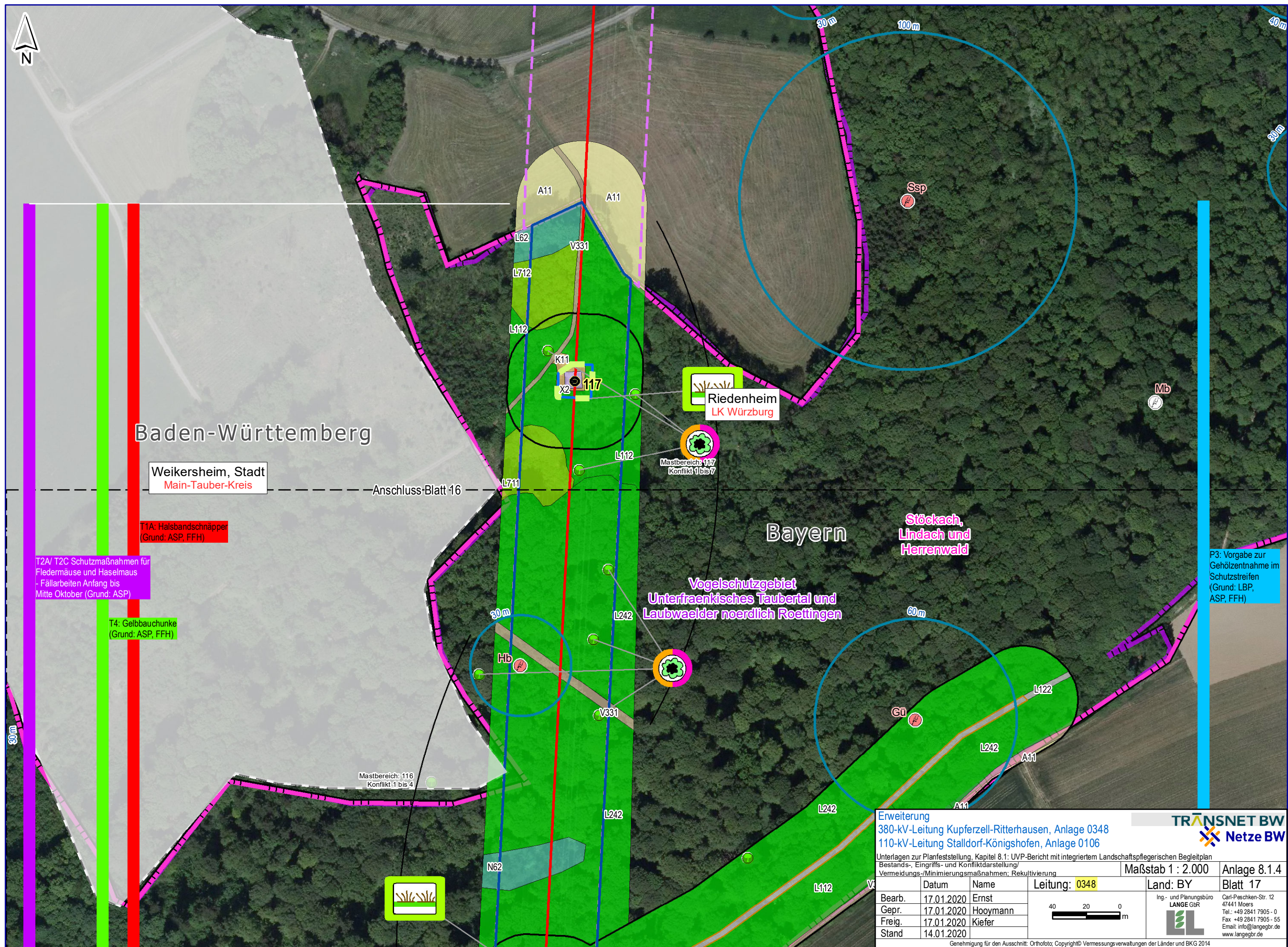
	Datum	Name	Leitung: 0348	Land: BY	Blatt 16
Bearb.	17.01.2020	Ernst			
Gepr.	17.01.2020	Hooymann			
Freig.	17.01.2020	Kiefer			
Stand	14.01.2020				

Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax: +49 2841 7905 - 55
Email: info@langebr.de
www.langebr.de

40 20 0
m

Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014
Path: J:\Arbeits\Projekte\stall\Layout\PFV\8_1_UVU_LB\PISTALL_UVU_LBP_8_1_4_M2000.mxd



Erweiterung
380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348
110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106

Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan
Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung/
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen; Rekultivierung

Maßstab 1 : 2.000

Anlage 8.1.4

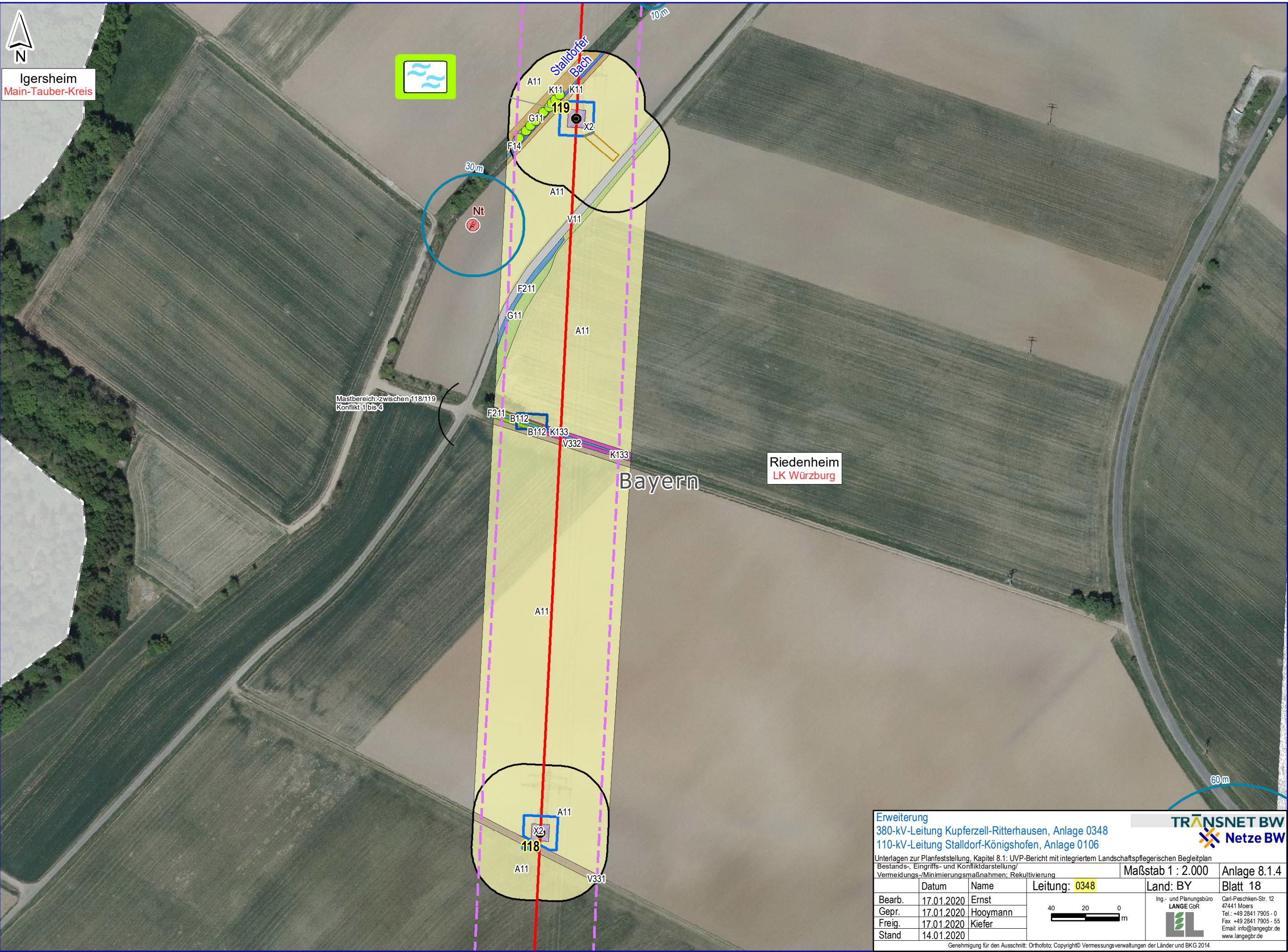
	Datum	Name	Leitung: 0348	Land: BY	Blatt 17
Bearb.	17.01.2020	Ernst			
Gepr.	17.01.2020	Hooymann			
Freig.	17.01.2020	Kiefer			
Stand	14.01.2020				

Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax: +49 2841 7905 - 55
Email: info@langebr.de
www.langebr.de

Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014

Path: J:\Arbeits\Projekte\stall\Layout\PFV\8_1_UVU_LB\PISTALL_UVU_LBP_8_1_4_M2000.mxd



Igersheim
Main-Tauber-Kreis

Riedenheim
LK Würzburg

Bayern

Mastbereich: zwischen 118/119
Konflikt 1 bis 4

Erweiterung
380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348
110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106

TRÄNSNET BW

Netze BW

Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan
Bestands-, Eingriffs- und Konfliktarstellung/
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen, Rekultivierung

Maßstab 1 : 2.000

Anlage 8.1.4

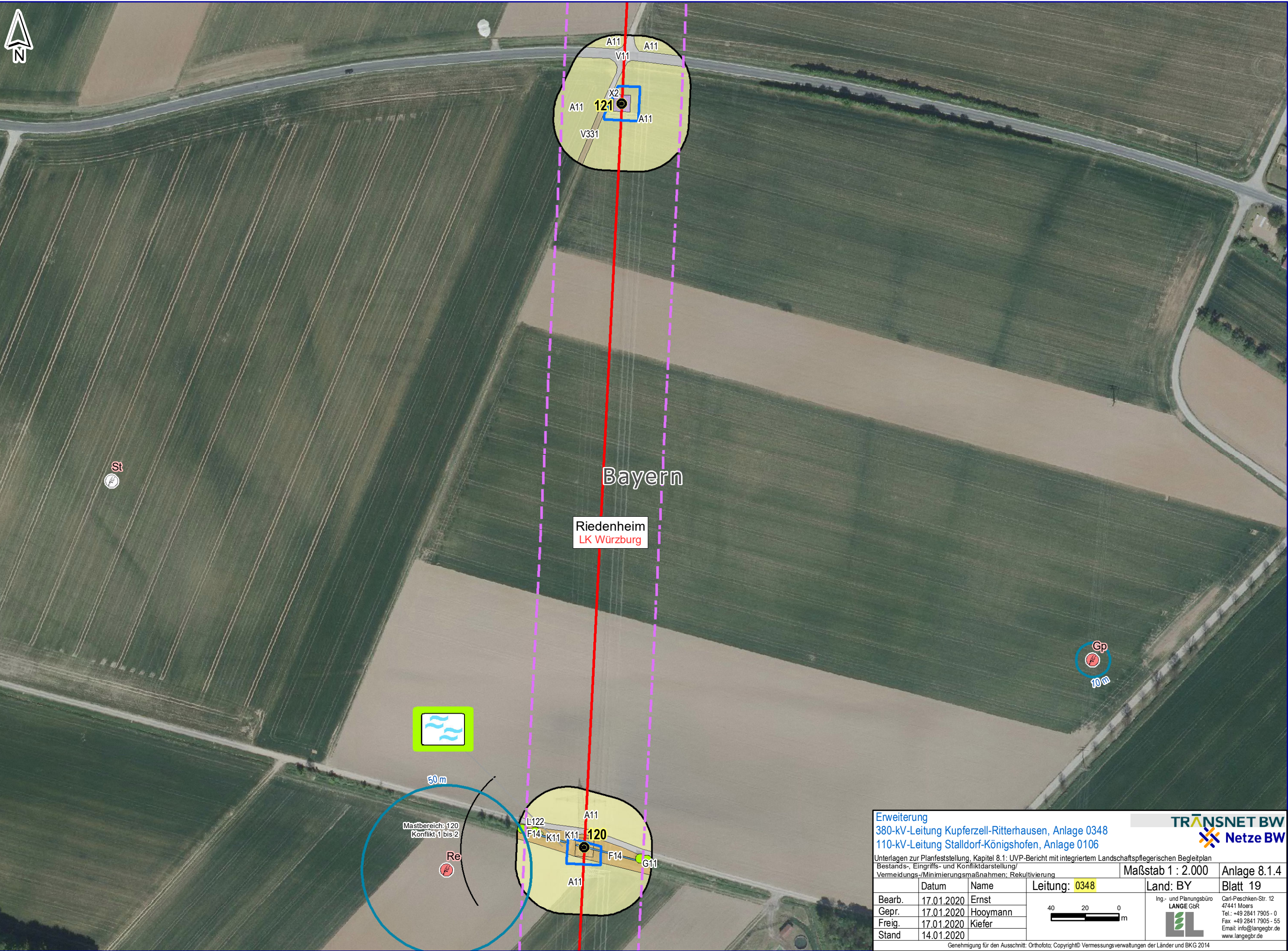
	Datum	Name	Leitung: 0348	Land: BY	Blatt 18
Bearb.	17.01.2020	Ernst			
Gepr.	17.01.2020	Hooymann			
Freig.	17.01.2020	Kiefer			
Stand	14.01.2020				

Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax: +49 2841 7905 - 55
Email: info@langebr.de
www.langebr.de

40 20 0
m

Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014
Path: J:\Arcgis\Projekte\stall\Layout\PFV\8_1_UVU_LBPISTALL_UVU_LBP_8_1_4_M2000.mxd



Erweiterung

380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348

110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106

Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan

Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung/
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen; Rekultivierung

Maßstab 1 : 2.000

Anlage 8.1.4

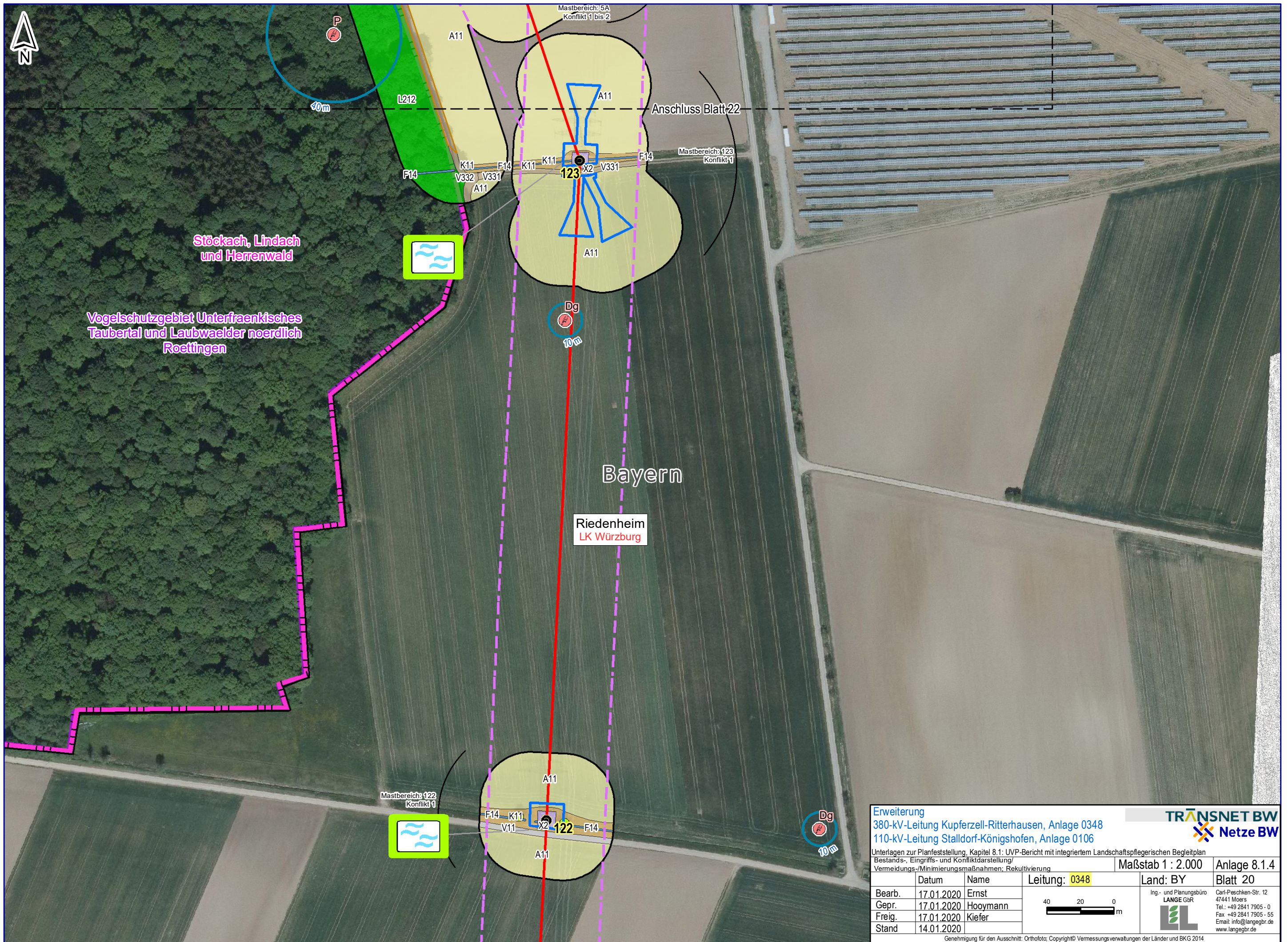
	Datum	Name	Leitung: 0348	Land: BY	Blatt 19
Bearb.	17.01.2020	Ernst			
Gepr.	17.01.2020	Hooymann			
Freig.	17.01.2020	Kiefer			
Stand	14.01.2020				




Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax: +49 2841 7905 - 55
Email: info@langebr.de
www.langebr.de

40 20 0
m

Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014
Path: J:\Arcgis\Projekte\stall\Layout\PFV\8_1_UVU_LB\PISTALL_UVU_LBP_8_1_4_M2000.mxd



Erweiterung 380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348 110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106				<div>TRANSTNET BW</div> <div> Netze BW</div>	
Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung/ Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen; Rekultivierung				Maßstab 1 : 2.000	Anlage 8.1.4
	Datum	Name	Leitung: 0348	Land: BY	Blatt 20
Bearb.	17.01.2020	Ernst	<div>40 20 0</div> <div> m</div>	<div>Ing.- und Planungsbüro LANGE GbR</div> <div></div>	<div>Carl-Peschken-Str. 12 47441 Moers Tel.: +49 2841 7905 - 0 Fax: +49 2841 7905 - 55 Email: info@langebr.de www.langebr.de</div>
Gepr.	17.01.2020	Hooymann			
Freig.	17.01.2020	Kiefer			
Stand	14.01.2020				
Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014					



Erweiterung

380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348

110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106

Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung/
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen; Rekultivierung

Maßstab 1 : 2.000

Anlage 8.1.4

Blatt 21

Land: BY

Leitung: 0348

Datum: 17.01.2020

Name: Ernst

Gepr.: 17.01.2020

Hooymann

Freig.: 17.01.2020

Kiefer

Stand: 14.01.2020

Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax: +49 2841 7905 - 55
Email: info@langebr.de
www.langebr.de

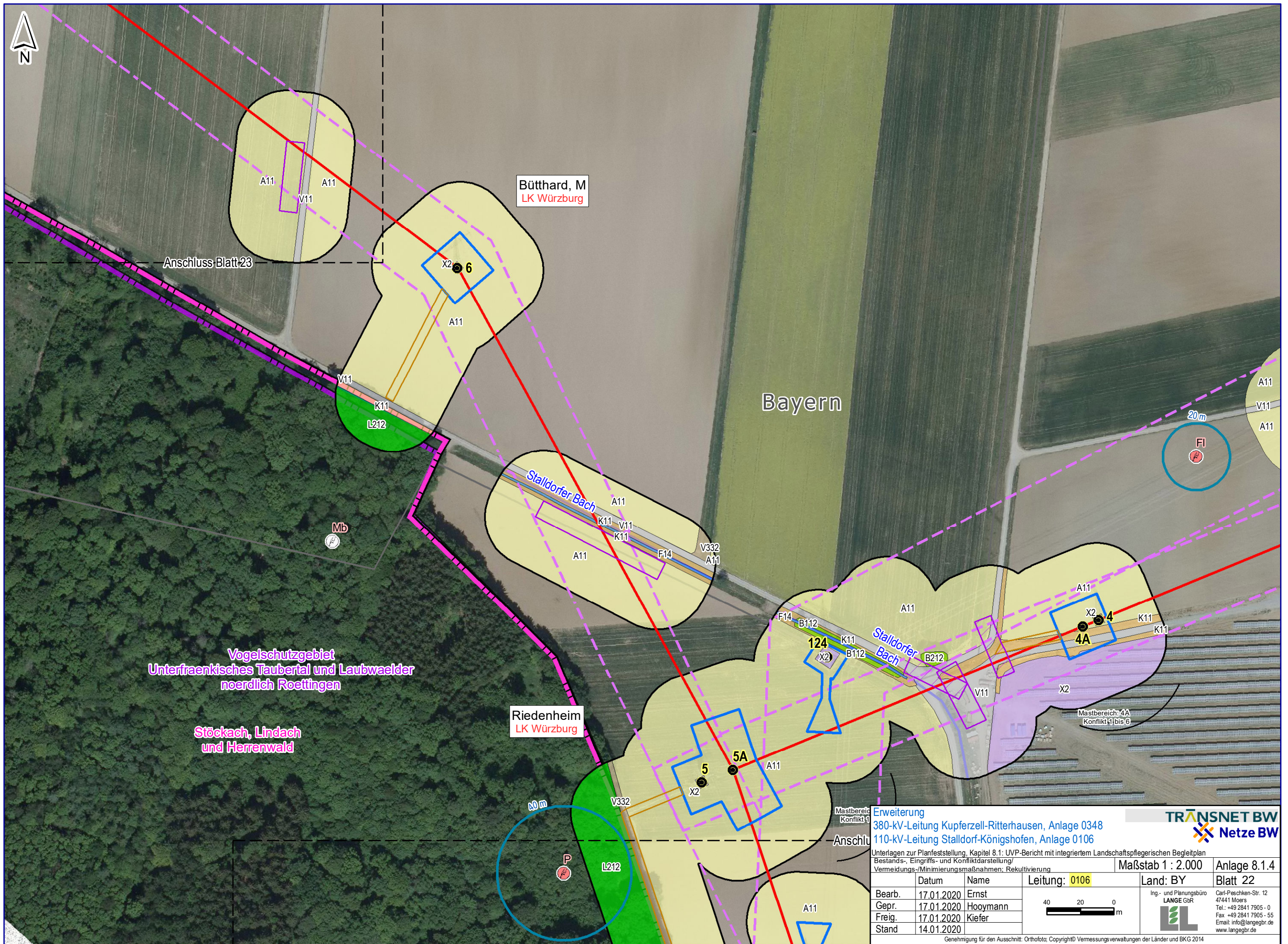
TRÄNSNET BW

Netze BW

40 20 0 m

Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014

Path: J:\Arcgis\Projekte\stall\Layout\PFV\8_1_UVU_LB\STALL_UVU_LBP_8_1_4_M2000.mxd



Erweiterung

380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348

110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106

Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan

Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung/
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen; Rekultivierung

Maßstab 1 : 2.000

Anlage 8.1.4

Land: BY

Blatt 22

Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax: +49 2841 7905 - 55
Email: info@langebr.de
www.langebr.de

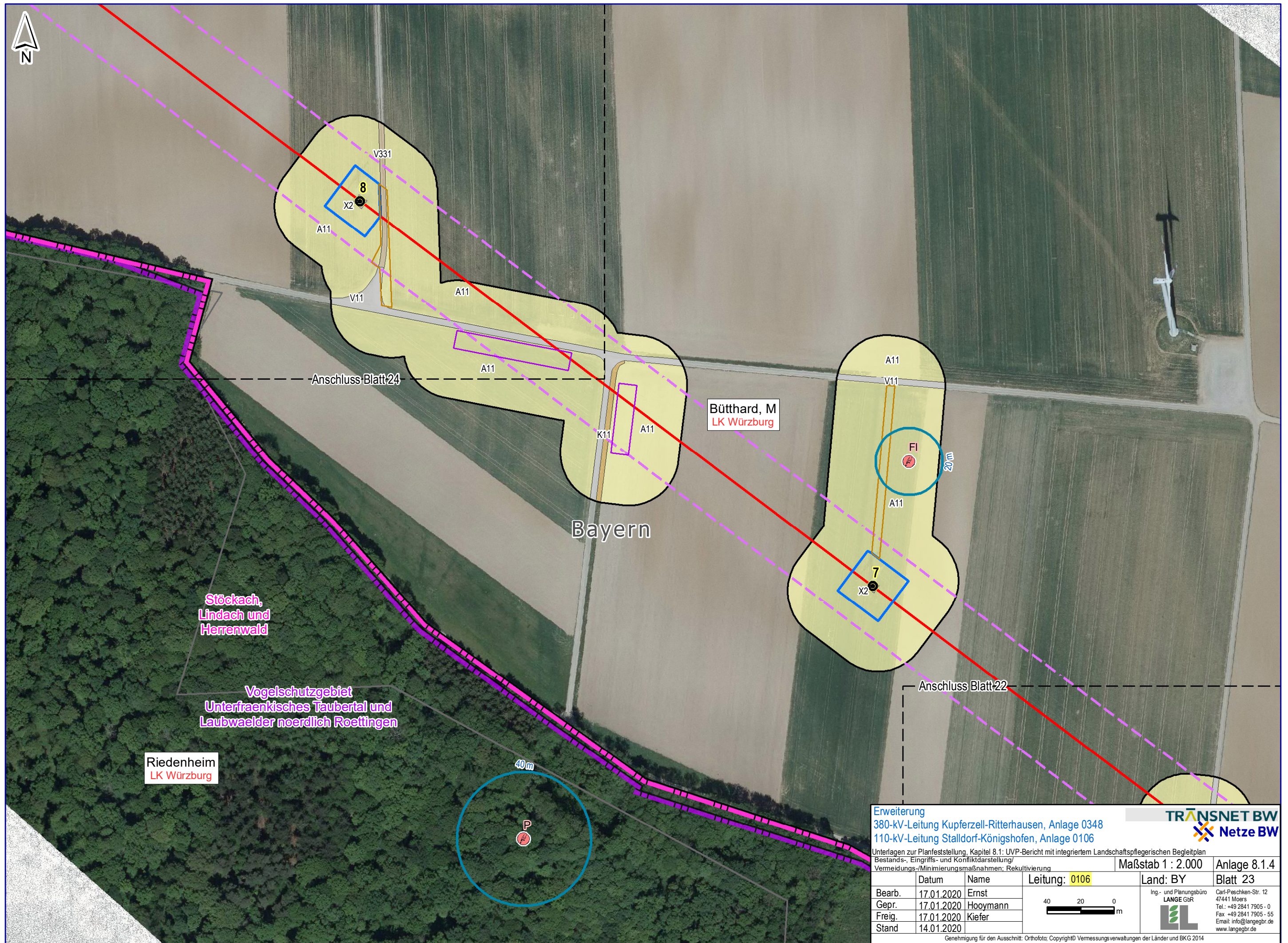
	Datum	Name	Leitung: 0106
Bearb.	17.01.2020	Ernst	
Gepr.	17.01.2020	Hooymann	
Freig.	17.01.2020	Kiefer	
Stand	14.01.2020		

40

20

0

m



Erweiterung
380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348
110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106

TRÄNSNET BW
Netze BW


Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan
Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung/
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen; Rekultivierung

Maßstab 1 : 2.000

Anlage 8.1.4

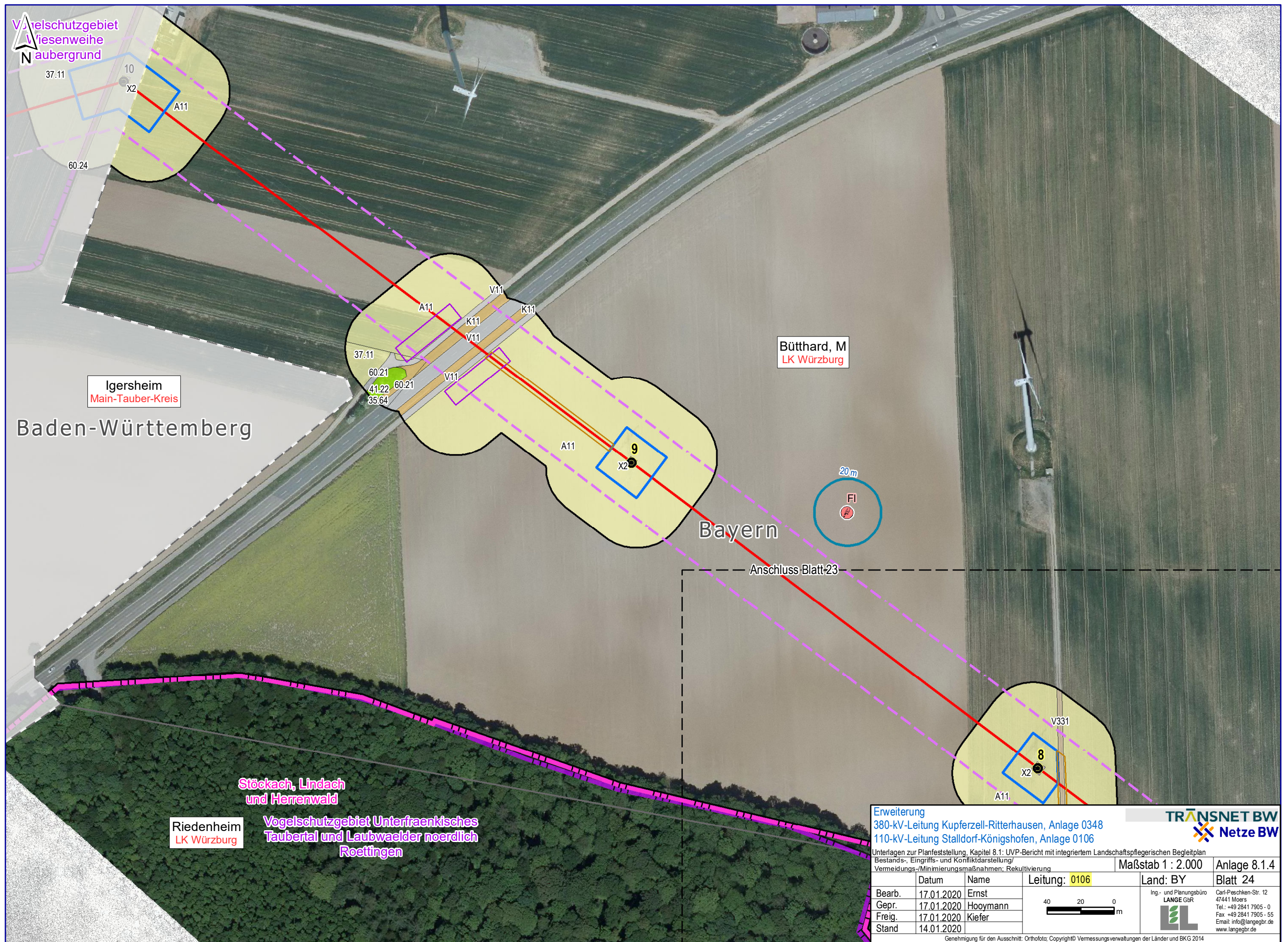
	Datum	Name	Leitung: 0106	Land: BY	Blatt 23
Bearb.	17.01.2020	Ernst			
Gepr.	17.01.2020	Hooymann			
Freig.	17.01.2020	Kiefer			
Stand	14.01.2020				

Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR


Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax: +49 2841 7905 - 55
Email: info@langebr.de
www.langebr.de

40 20 0
m

Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014
Path: J:\Arcgis\Projekte\stall\Layout\PFV\8_1_UVU_LB\STALL_UVU_LBP_8_1_4_M2000.mxd



Erweiterung

380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348

110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106

Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan

Bestands-, Eingriffs- und Konfliktarstellung/
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen; Rekultivierung

Datum

Name

Leitung: 0106

Land: BY

Anlage 8.1.4

Bearb.

Gepr.

Freig.

Stand

17.01.2020

17.01.2020

17.01.2020

14.01.2020

Ernst

Hooymann

Kiefer

Maßstab 1 : 2.000

Blatt 24

Ing.- und Planungsbüro

LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12

47441 Moers

Tel.: +49 2841 7905 - 0

Fax: +49 2841 7905 - 55

Email: info@langebr.de

www.langebr.de

40

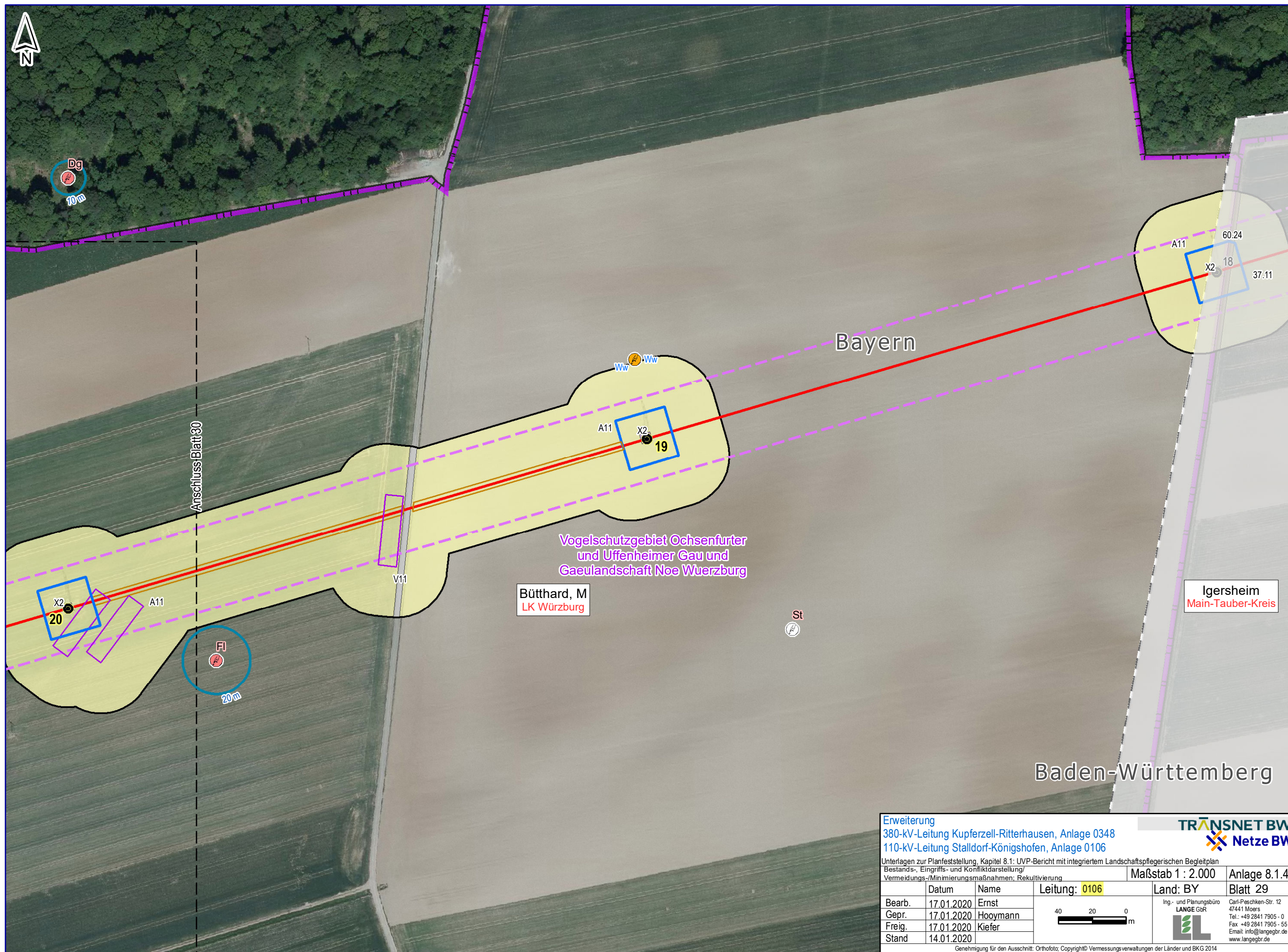
20

0

m

Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014

Path: J:\Arbeits\Projekte\stall\Layout\PFV\8_1_UVU_LB\PISTALL_UVU_LBP_8_1_4_M2000.mxd



Erweiterung

380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348

110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106

Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan

Bestands-, Eingriffs- und Konfliktarstellung/

Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen, Rekultivierung

Maßstab 1 : 2.000

Anlage 8.1.4

Land: BY

Blatt 29

Ing.- und Planungsbüro

LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12

47441 Moers

Tel.: +49 2841 7905 - 0

Fax: +49 2841 7905 - 55

Email: info@langebr.de

www.langebr.de

40

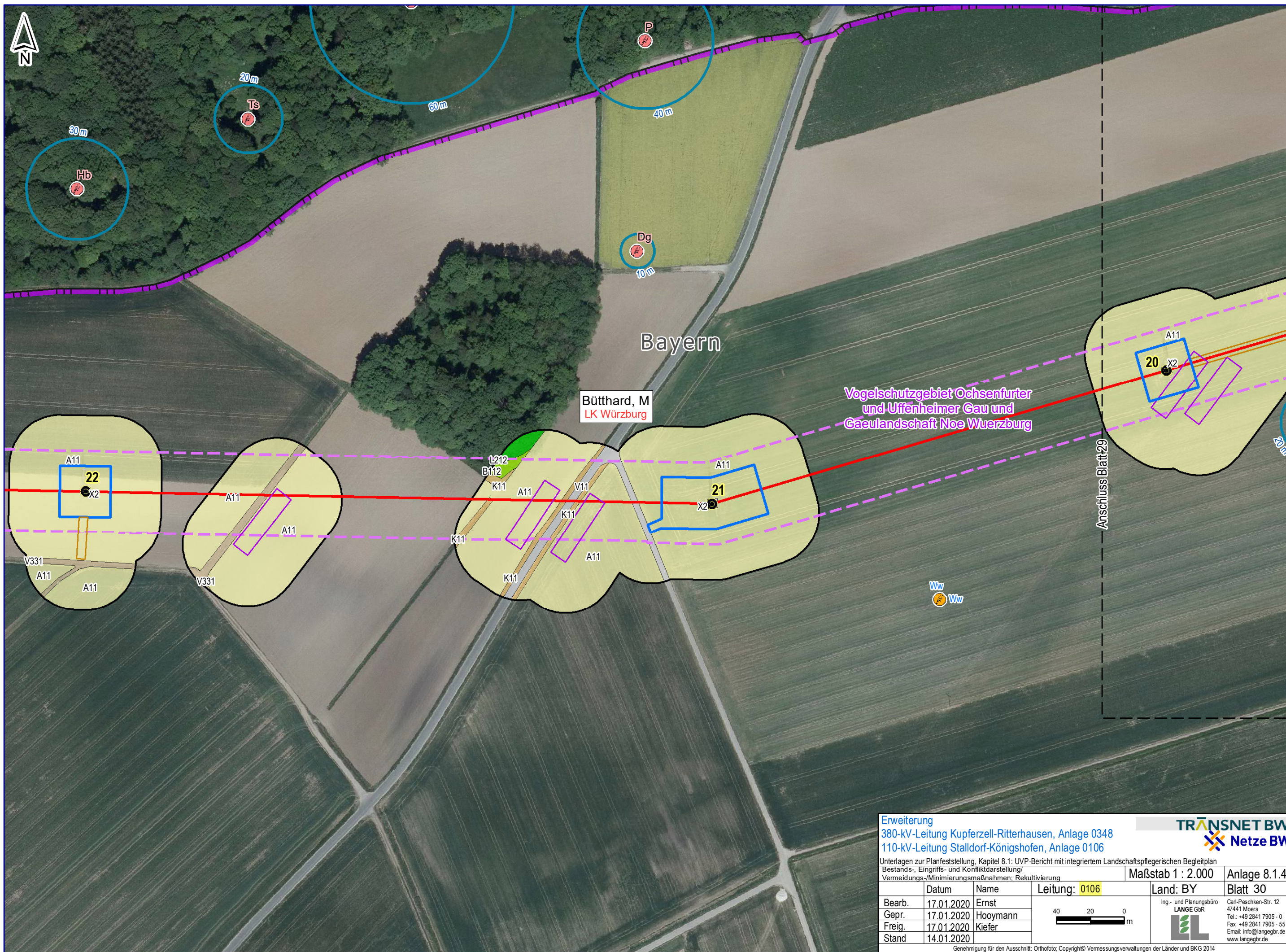
20

0

m

Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014

Path: J:\Arcgis\Projekte\stall\Layout\PFV\8_1_UVU_LB\PISTALL_UVU_LBP_8_1_4_M2000.mxd



Erweiterung

380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348

110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106

Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan

Bestands-, Eingriffs- und Konfliktarstellung/

Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen; Rekultivierung

Maßstab 1 : 2.000

Anlage 8.1.4

Land: BY

Blatt 30

Bearb. 17.01.2020 Ernst

Gepr. 17.01.2020 Hooymann

Freig. 17.01.2020 Kiefer

Stand 14.01.2020

Leitung: 0106

40 20 0 m

Ing.- und Planungsbüro

LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12

47441 Moers

Tel.: +49 2841 7905 - 0

Fax: +49 2841 7905 - 55

Email: info@langebr.de

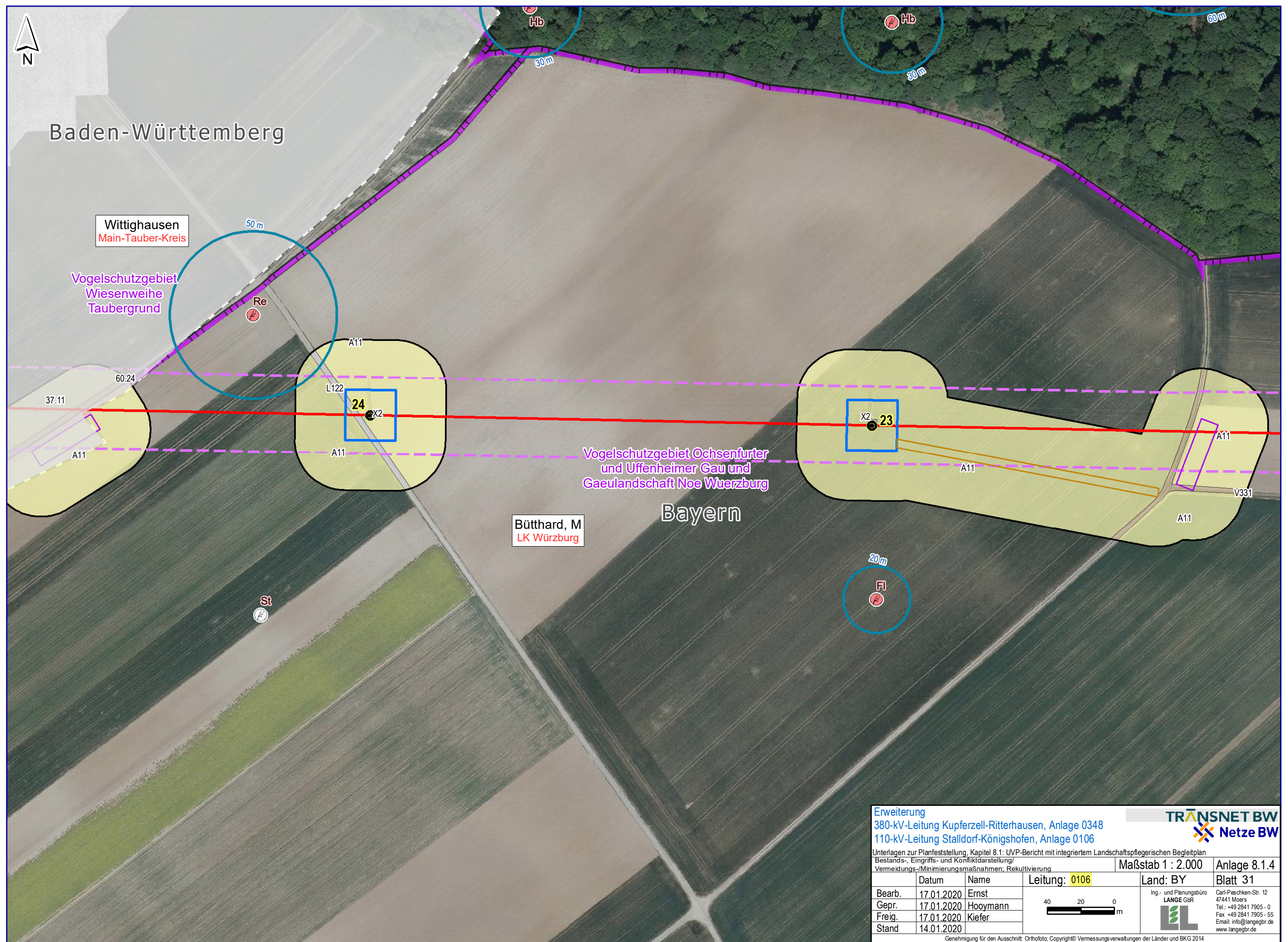
www.langebr.de

TRÄNSNET BW

Netze BW

Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014

Path: J:\Arcgis\Projekte\stall\Layout\PFV\8_1_UVU_LB\PISTALL_UVU_LBP_8_1_4_M2000.mxd



Darstellung der Eingriffs

- Maststandorte
- Freileitung
- Schutzstreifen
- Arbeitsfläche
- Gehölzeinschlag im Schutzstreifen
- Hürde
- Schleifgerüst
- Zufahrt
- Untersuchungsraum LBP
- Neues Umspannwerk Stalldorf
- Zuordnung der Konflikte zu Mastbereiche
- Grund der Vermeidungs- und Verminderungsmaßnahmen
 - LBP
 - FFH
 - ASP

Schutzgebiete


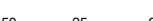

- FFH-Gebiet
- Vogelschutzgebiet

Grenzen

- Bundesland
- Gemeinde

Vermeidungs- und Verminderungsmaßnahmen

- Maßnahme B1: Allgemeine Maßnahmen zum Schutz des Bodens, ggf. Anlage einer Baustraße / Verwendung von Baggermatratzen
(ohne Kartendarstellungen, nur LBP-Text)
- Maßnahme W1: Schutzmaßnahme für Gewässer: Arbeitsflächen der Maststandorte in einem ausreichenden Abstand vom Gewässer einrichten
- Maßnahme P1: Anpassung der Arbeitsflächen/ Zufahrten an vorhandene Gehölzstrukturen
- Maßnahme P2: Schutz angrenzender Gehölzbestände
- Maßnahme P3: Vorgaben zur Gehölzentnahme im Schutzstreifen auch im Zusammenhang mit den wiederholt erforderlichen Pflegemaßnahmen
- Maßnahmen T1 A-C:
 - A: Bauvorbereitende Maßnahmen für baum- und gebüschbrütende Vogelarten
 - B: Bauvorbereitende Maßnahmen für bodenbrütende Vogelarten
 - C: Bauzeitenregelungen für gefährdete/streng geschützte Vogelarten
- Maßnahmen T2 A-C:
 - A: Schutzmaßnahmen für Fledermäuse - Fällarbeiten im September/Oktober oder Inspektion der Höhlen auf Besatz
 - B: Kontrolle auf Feldhamstervorkommen
 - C: Schutzmaßnahmen für Haselmaus
- Maßnahme T3: Schutz und Erhalt von Einzelbäumen mit besonderer Habitatfunktion
- Maßnahme T4: Schutzmaßnahmen für Amphibien
- Maßnahme-Nr.ÖBB: Ökologische Baubegleitung im Zuge des Leitungsbaus
(ohne Kartendarstellungen, nur LBP-Text)

Erweiterung					
380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348					
110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106					
Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan					
Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung/ Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen; Rekultivierung				Maßstab 1 : 2.000	Anlage 8.1.4
	Datum	Name	Leitung: 0348, 0106	Land: BY	Legende 1
Bearb.	17.01.2020	Ernst		Ing.- und Planungsbüro LANGE GbR 	Carl-Peschken-Str. 12 47441 Moers Tel.: +49 2841 7905 - 0 Fax: +49 2841 7905 - 55 Email: info@langebr.de www.langebr.de
Gepr.	17.01.2020	Hooymann			
Freig.	17.01.2020	Kiefer			
Stand	14.01.2020				

Biotope (Bayern)¹⁾

Biotoptypen feuchter Standorte

Artenreiche Säume und Staudenfluren , K133

Kleingehölze

Mesophiles Gebüsche / Hecken B112
Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, B212
standortgerechten Arten , mittlere Ausprägung

Landwirtschaftliche Flächen

Intensiv bewirtschafte Äcker ohne oder mit stark A11
verarmter Segetalvegetation
Artenarme Säume und Staudenfluren K11
Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, K122
Intensivgrünland (genutzt) (inkl. einjährig G11
brachgefallenes Intensivgrünland,
Wechselgrünland wird unter A1-2 gefasst)

Gewässer

Mäßig veränderte Fließgewässer (Rhital und Potamal, F14
i.d.R. entsprechend der Stufe der Gewässerstruktur 3)
Gräben (temporäre oder dauerhafte Wasserführung), F211
naturfern (mit intensiver Unterhaltung)

Besiedelter Bereich

Industrie- und Gewerbegebiete (inkl. typische X2
Freiräume)

Wälder

Eichen-Hainbuchenwälder wechsellückiger Standorte, L112
mittlere Ausprägung
Eichen-Hainbuchenwälder frischer bis staunasser L212
Standorte, mittlere Ausprägung
Buchenwälder basenreicher Standorte (inkl. montane L242
Tannen-Fichten-Buchenwälder mit einem Buchenanteil >
50 %), mittlere Ausprägung
Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer L711
Baumarten, junge Ausprägung
Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer L712
Baumarten, mittlere Ausprägung
Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, L62
mittlere Ausprägung
Sonstige standortgerechte Nadel(misch)wälder, N62
mittlere Ausprägung

Verkehrsflächen

Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt V11
Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs , befestigt V12
Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege (land- und V331
forstwirtschaftliche Wege), unbefestigt, nicht bewachsen
(Wege mit offenem Boden)
Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege (land- und V332
forstwirtschaftliche Wege), unbefestigt, bewachsen
(Grünwege)

Fauna

Vogelkartierung²⁾

Brutvogel
Nahrungsgast, Durchzügler

Bf Baumfalke
Bp Baumpieper
Dg Dorngrasmücke
Fl Feldlerche
Gp Gelbspötter
Gr Gartenrotschwanz
Gü Grünspecht
Hb Halsbandschnäpper
Hot Hohltaube
Kra Kolkrabe
Ku Kuckuck
Mb Mäusebussard
Msp Mittelspecht
N Nachtigall
Nt Neuntöter
P Pirol
Re Rebhuhn
Ssp Schwarzspecht
St Wiesenschnäpper
Tf Turmfalke
Ts Trauerschnäpper
Tut Turteltaube
Wf Wanderfalke
Ww Wiesenweihe


Fluchtdistanzen
Brutvogelarten

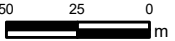

Wiesenweihe³⁾

Höhlenbaube¹⁾

Quelle:
1) Biotopkartierung LANGE GbR 2013
2) Vogelkartierung LANGE GbR 2013
3) Regierung von Unterfranken, HLB

Erweiterung
380-kV-Leitung Kupferzell-Ritterhausen, Anlage 0348
110-kV-Leitung Stalldorf-Königshofen, Anlage 0106



Unterlagen zur Planfeststellung, Kapitel 8.1: UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan			Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung/ Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahmen; Rekultivierung		Maßstab 1 : 2.000	Anlage 8.1.4
	Datum	Name	Leitung: 0348, 0106	Land: BY	Legende 2	
Bearb.	17.01.2020	Ernst			<div>Ing.- und Planungsbüro LANGE GbR Carl-Peschken-Str. 12 47441 Moers Tel.: +49 2841 7905 - 0 Fax +49 2841 7905 - 55 Email: info@langegbg.de www.langegbg.de</div>	
Gepr.	17.01.2020	Hooymann				
Freig.	17.01.2020	Kiefer				
Stand	14.01.2020					

Genehmigung für den Ausschnitt: Orthofoto; Copyright© Vermessungsverwaltungen der Länder und BKG 2014
Path: J:\Arcgis\Projekte\stall\layout\PFV\8_1_UVU_LBP\STALL_UVU_LBP_BY_04_M2000_Leg2.mxd