

Legende

Konfliktbereiche

Konfliktbereich 1:
FFH-Gebiet Teutoburger Wald /
NSG Hesselner Berge (Mast 53) Konfliktschwerpunkt

 Bereiche mit einem hohen Konfliktpotenzial für das Schutzgut Kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter (Archäologie)

Wichtige Bereiche für das Schutzgut Mensch

 400-m-Abstandspuffer zu Wohngebäuden und sensiblen Einrichtungen im Innenbereich

 200-m-Abstandspuffer zu Wohngebäuden im Außenbereich

Wichtige Bereiche für das Schutzgut Tiere

Fledermäuse

 Potenzieller Höhlenbaum mit Nummer

Vögel (Erfassungen 2017 - 2019)

Brut-/Revierpaarvorkommen einer streng geschützten Vogelart

 Vogelart (streng geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen

 Vogelart (streng geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Brut-/Revierpaarvorkommen einer (nur) besonders geschützten Vogelart

 Vogelart (besonders geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen

 Vogelart (besonders geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Vorkommen eines Nahrungsgastes

 Nahrungsgast (streng geschützte Vogelart)

 Nahrungsgast (besonders geschützte Vogelart)

Kollisionsrisiko für Brutvögel in Anlehnung an BERNOTAT et. al., 2018

 Vogelart mit erhöhtem Kollisionsrisiko

 Vogelart ohne erhöhtes Kollisionsrisiko

Planungsrelevante Arten (vgl. LANUV 2020)

Bl	Blässgans
Fe	Feldsperling
Grr	Graureiher
Ha	Habicht
Hä	Bluthänfling
Kch	Kranich
Ku	Kuckuck
Mb	Mäusebussard
Msp	Mittelspecht
Rm	Rotmilan
Rs	Rauchschwalbe
S	Star
Ssp	Schwarzspecht
Sst	Schwarzstorch
Tf	Turmfalke
Uh	Uhu
Wls	Waldlaubsänger
Wo	Waldohreule

Amphibien

 untersuchtes Laichgewässer mit Nummer

 Stichprobenhafte Erfassung der Migrationsbewegungen (Zu- und Abwanderung)

Reptilien

 untersuchter Reptilienlebensraum mit Nummer

Wichtige Bereiche für das Schutzgut Pflanzen

 Biotop/Einzelbäume/Baumreihen mit einer hohen bzw. sehr hohen Bedeutung (vgl. UVP-Bericht Kap. 5.6)

 Gesetzlich geschützte Biotop (eigene Kartierung)

 Gesetzlich geschützte Biotop mit Gebietsnummer (nachrichtliche Übernahme gem. LANUV)

 Naturschutzgebiet

 FFH-Gebiet

Wichtige Bereiche für das Schutzgut Boden

 schutzwürdiger Boden

 verdichtungsempfindlicher Boden

Wichtige Bereiche für das Schutzgut Wasser

 Wasserschutzgebiet

Geplantes Vorhaben

 Rückbau 110-/220-kV-Bestandsleitung

 110-/380-kV-Freileitung mit Maststandort und Schutzstreifen

 Temporäre Arbeitsfläche (Freileitung)

 Temporäre Zuwegung (Freileitung)

 110-/380-kV-Erdverkabelung mit Schutzstreifen

 Unterflurversiegelung Muffengrube (Erdverkabelung)

 Temporäre Arbeitsfläche (Erdverkabelung)

 Temporäre Zuwegung (Erdverkabelung)

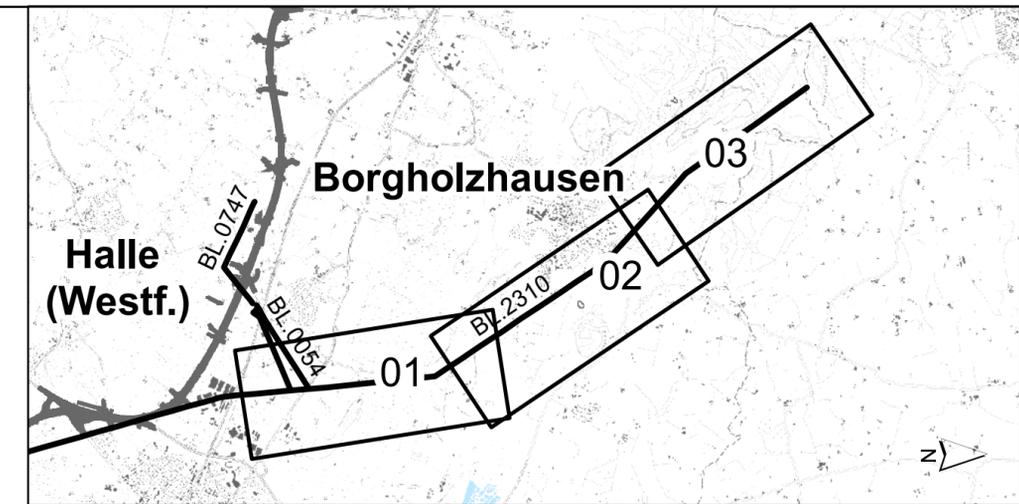
 Kabelübergabestation Betriebsgelände/-wege

 Temporäre Arbeitsfläche (Kabelübergabestation)

Sonstige Darstellungen

 Grenze des Untersuchungsgebietes

 110-/380-kV-Freileitung mit Maststandort und Schutzstreifen (Abschnitt Gütersloh-Hesseln, planfestgestellt)



f				
e				
d				
c				
b				
a				
	Datum	gez.	gepr.	Änderung

Auftraggeber



Amprion GmbH
Robert-Schuman-Str. 7
44263 Dortmund

Projekt
110-/380-kV-Höchstspannungsleitung Wehrendorf- Gütersloh
(gem. EnLAG, Vorhabenummer 16)
Abschnitt Pkt. Hesseln bis Pkt. Königsholz (Landesgrenze NRW/NDS)

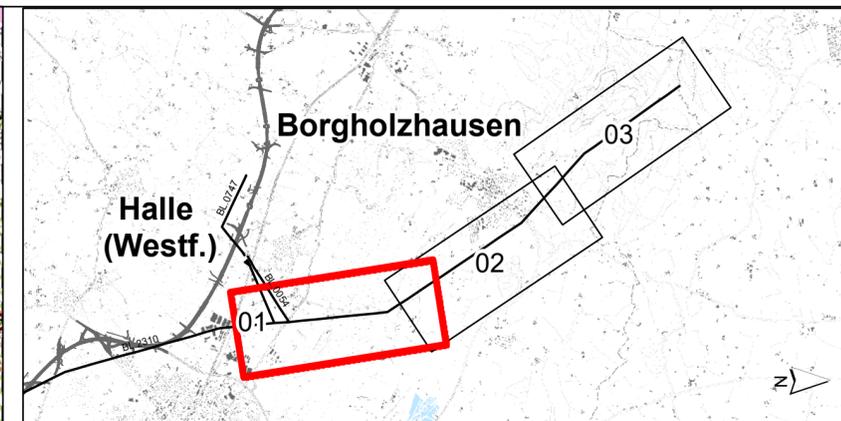
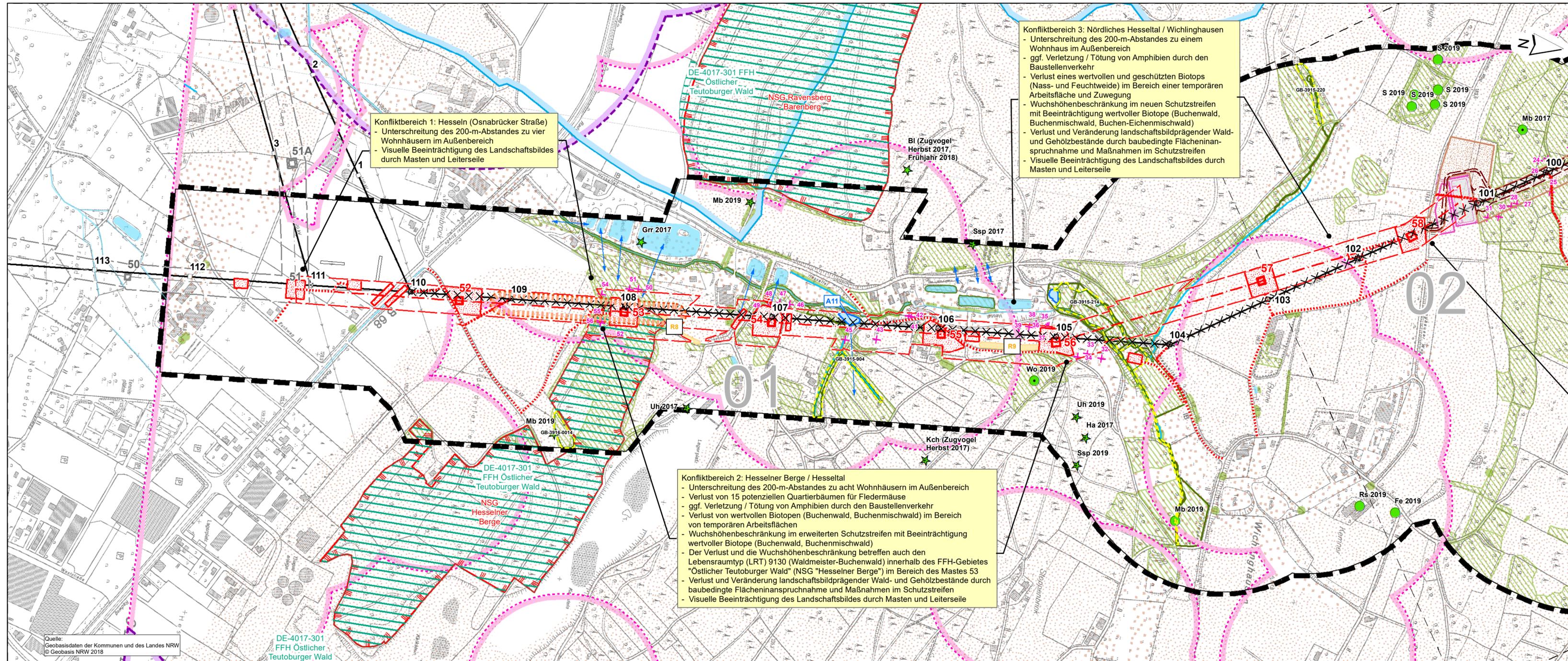
Zeichnungsinhalt
**UVP-Bericht
Konfliktkarte**

	Datum	Name		Kennzeichnung	Maßstab: 1:5000
PL	20.11.2020	Siebert	Projekt-Nr.	0311-20-003	0 50 100 150 m
gez.	20.11.2020	SAW	Datei-Name	Anlage_10_Konfliktanalyse_Legende.mxd	Anlage: 10
gepr.	20.11.2020	HHG	Ploteinstellung		Blätter: 04

Blattgröße: Blatt-Nr.: 00



Sweco GmbH
Postfach 34 70 17
28339 Bremen
Karl-Ferdinand-Braun-Straße 9 Telefon +49 0421 2032-6
28359 Bremen Telefax +49 0421 2032-747



f			
e			
d			
c			
b			
a			
Datum	gez.	gepr.	Änderung

Auftraggeber
amprion Amprion GmbH
 Robert-Schuman-Str. 7
 44263 Dortmund

Projekt
 110-/380-kV-Höchstspannungsleitung Wehrendorf- Gütersloh
 (gem. EnLAG, Vorhabennummer 16)
 Abschnitt Pkt. Hesseln bis Pkt. Königsholz (Landesgrenze NRW/ND)

Zeichnungsinhalt
**UVP-Bericht
 Konfliktkarte**

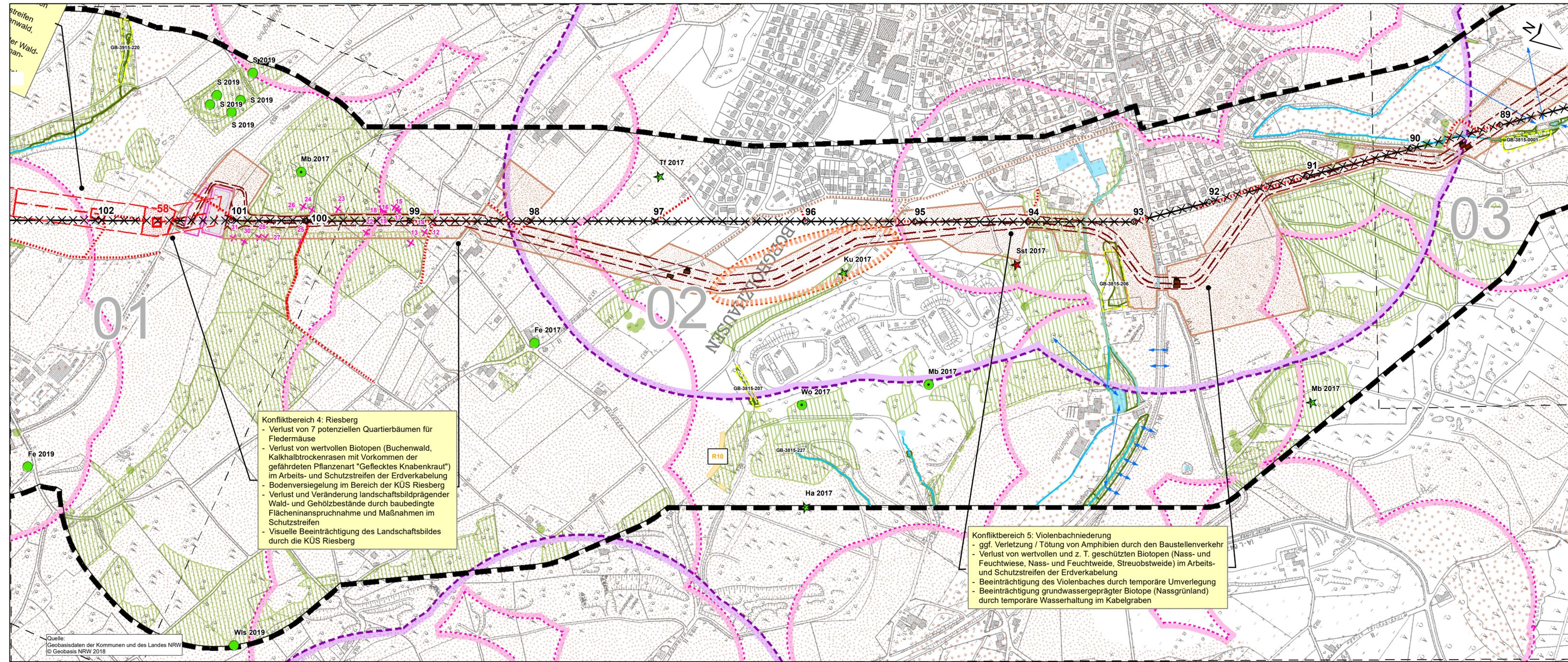
Datum	Name	Kennzeichnung	Maßstab: 1:5000
PL 20.11.2020	Siebert	Projekt-Nr. 0311-20-003	0 50 100 150 m
gez. 20.11.2020	SAW	Datei-Name Anlage_10_Konfliktkarte.mxd	Anlage: 10
gepr. 20.11.2020	HHG	Ploteinstellung	Blätter: 04
Blattgröße:			Blatt-Nr.: 01

SWECO

Sweco GmbH
 Postfach 34 70 17
 28339 Bremen
 Karl-Ferdinand-Braun-Straße 9
 28359 Bremen
 Telefon +49 0421 2032-6
 Telefax +49 0421 2032-747

Quelle:
 Geobasisdaten der Kommunen und des Landes NRW
 © Geobasis NRW 2018

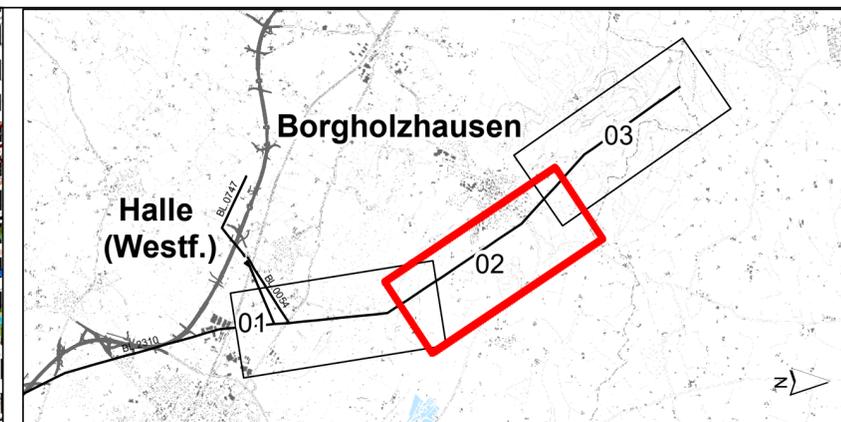
DE-4017-301
 FFH Östlicher
 Teutoburger Wald



Konfliktbereich 4: Riesberg
 - Verlust von 7 potenziellen Quartierbäumen für Fledermäuse
 - Verlust von wertvollen Biotopen (Buchenwald, Kalkhalbtrockenrasen mit Vorkommen der gefährdeten Pflanzenart "Geflecktes Knabenkraut") im Arbeits- und Schutzstreifen der Erdverkabelung
 - Bodenversiegelung im Bereich der KÜS Riesberg
 - Verlust und Veränderung landschaftsbildprägender Wald- und Gehölzbestände durch baubedingte Flächeninanspruchnahme und Maßnahmen im Schutzstreifen
 - Visuelle Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch die KÜS Riesberg

Konfliktbereich 5: Violenbachniederung
 - ggf. Verletzung / Tötung von Amphibien durch den Baustellenverkehr
 - Verlust von wertvollen und z. T. geschützten Biotopen (Nass- und Feuchtwiese, Nass- und Feuchtwiede, Streuobstweide) im Arbeits- und Schutzstreifen der Erdverkabelung
 - Beeinträchtigung des Violenbaches durch temporäre Umverlegung
 - Beeinträchtigung grundwassergeprägter Biotope (Nassgrünland) durch temporäre Wasserhaltung im Kabelgraben

Quelle:
 Geobasisdaten der Kommunen und des Landes NRW
 © Geobasis NRW 2018



f				
e				
d				
c				
b				
a				
	Datum	gez.	gepr.	Änderung

Auftraggeber
 **Amprion GmbH**
 Robert-Schuman-Str. 7
 44263 Dortmund

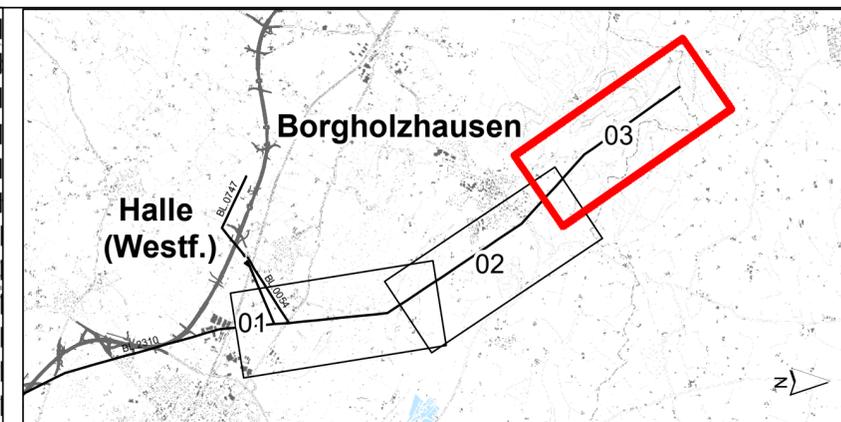
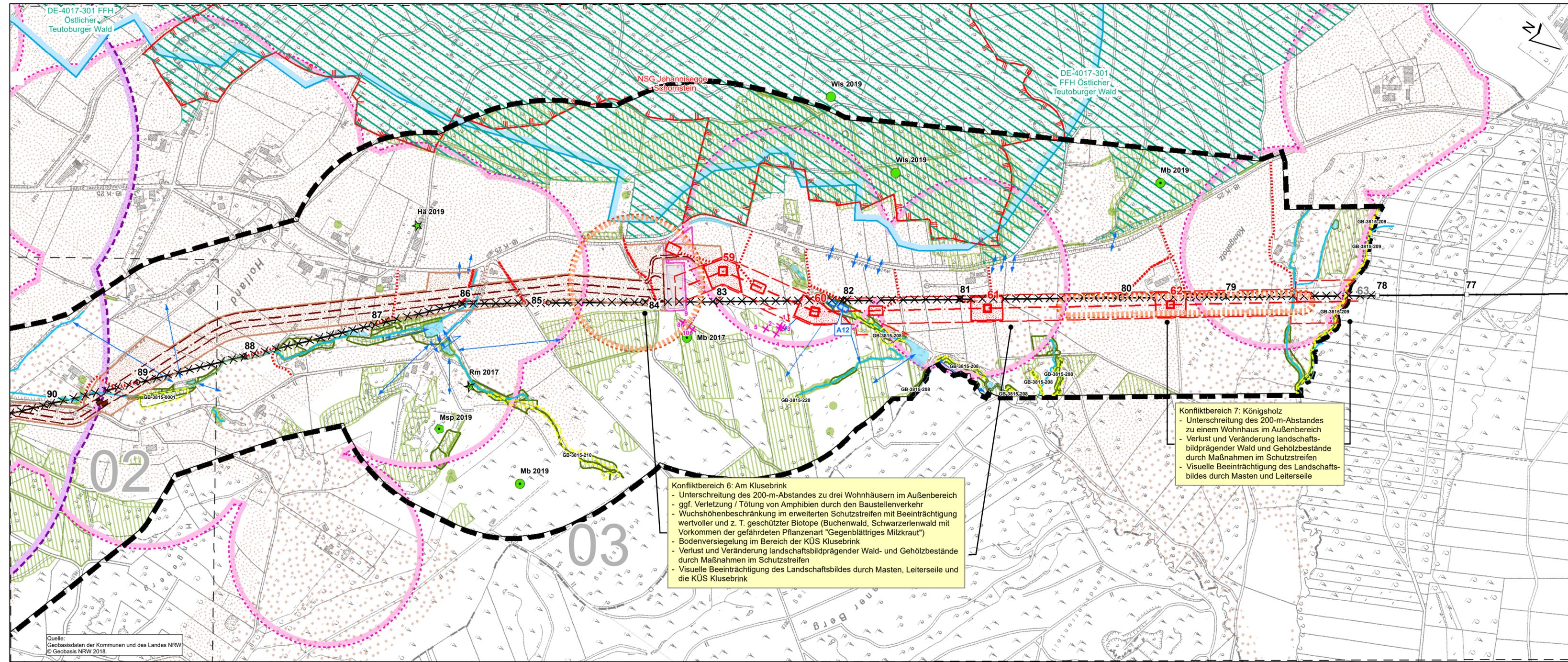
Projekt
 110-/380-kV-Höchstspannungsleitung Wehrendorf- Gütersloh
 (gem. EnLAG, Vorhabennummer 16)
 Abschnitt Pkt. Hesseln bis Pkt. Königsholz (Landesgrenze NRW/ND)

Zeichnungsinhalt
UVP-Bericht
Konfliktkarte

Datum	Name	Kennzeichnung	Maßstab: 1:5000
PL 20.11.2020	Siebert	Projekt-Nr. 0311-20-003	0 50 100 150 m
gez. 20.11.2020	SAW	Datei-Name Anlage_10_Konfliktkarte.mxd	Anlage: 10
gepr. 20.11.2020	HHG	Ploteinstellung	Blätter: 04
Blattgröße:			Blatt-Nr.: 02

SWECO 

Sweco GmbH
 Postfach 34 70 17
 28339 Bremen
 Karl-Ferdinand-Braun-Straße 9
 28359 Bremen
 Telefon +49 0421 2032-6
 Telefax +49 0421 2032-747



f				
e				
d				
c				
b				
a				
	Datum	gez.	gepr.	Änderung

Auftraggeber
amprion Amprion GmbH
 Robert-Schuman-Str. 7
 44263 Dortmund

Projekt
 110-/380-kV-Höchstspannungsleitung Wehrendorf- Gütersloh
 (gem. EnLAG, Vorhabennummer 16)
 Abschnitt Pkt. Hesseln bis Pkt. Königsholz (Landesgrenze NRW/NDS)

Zeichnungsinhalt
 UVP-Bericht
 Konfliktkarte

	Datum	Name	Kennzeichnung	Maßstab: 1:5000
PL	20.11.2020	Siebert	Projekt-Nr. 0311-20-003	0 50 100 150 m
gez.	20.11.2020	SAW	Datei-Name Anlage_10_Konfliktkarte.mxd	Anlage: 10
gepr.	20.11.2020	HHG	Ploteinstellung	Blätter: 04
Blattgröße:				Blatt-Nr.: 03

SWECO
 Sweco GmbH
 Postfach 34 70 17
 28339 Bremen
 Karl-Ferdinand-Braun-Straße 9
 28359 Bremen
 Telefon +49 0421 2032-6
 Telefax +49 0421 2032-747

Konfliktbereich 6: Am Klusebrink
 - Unterschreitung des 200-m-Abstandes zu drei Wohnhäusern im Außenbereich
 - ggf. Verletzung / Tötung von Amphibien durch den Baustellenverkehr
 - Wuchshöhenbeschränkung im erweiterten Schutzstreifen mit Beeinträchtigung wertvoller und z. T. geschützter Biotope (Buchenwald, Schwarzerlenwald mit Vorkommen der gefährdeten Pflanzenart "Gegenblättriges Milzkraut")
 - Bodenversiegelung im Bereich der KÜS Klusebrink
 - Verlust und Veränderung landschaftsbildprägender Wald- und Gehölzbestände durch Maßnahmen im Schutzstreifen
 - Visuelle Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch Masten, Leiterseile und die KÜS Klusebrink

Konfliktbereich 7: Königsholz
 - Unterschreitung des 200-m-Abstandes zu einem Wohnhaus im Außenbereich
 - Verlust und Veränderung landschaftsbildprägender Wald und Gehölzbestände durch Maßnahmen im Schutzstreifen
 - Visuelle Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch Masten und Leiterseile

Quelle:
 Geobasisdaten der Kommunen und des Landes NRW
 © Geobasis NRW 2018