

**380-kV-Leitung Wahle – Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040**  
**Teilabschnitt C: UW Hardeggen - Landesgrenze NI/HE**

Anlage	Thema	Ordner	Register	Antrag ROT	Deckblatt BLAU	Deckblatt GRÜN	zusätzliche Unterlagen
	<b>Hinweise und Erläuterungen zum Planwerk</b>	1			X		
1	<b>Erläuterungsbericht</b>	1-3	1		X		
	- Anhang 1 zum Erläuterungsbericht: Allgemein verständliche Zusammenfassung (AVZ) gem. § 6 UVPG zur 380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt C: UW Hardeggen - Landesgrenze NI/HE	1			X		
	- Anhang 2 zum Erläuterungsbericht: Wegenutzungspläne, M 1:25.000	1			X		
	- Anhang 2.1 380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE (Neubau)	1			X		
	110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457 (Rückbau, Ein- und Ausschleifung)	1					
	110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 (Rückbau, Ein- und Ausschleifung)	1					
	- Anhang 2.2 110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008 (Ersatzneubau)	1			X		
	110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087 (Umbau)	1					
	110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134 (Umbau)	1					
	- Anhang 3 zum Erläuterungsbericht: Vorgelagerte Variantenuntersuchung	2		X			
	- Annex Variantenuntersuchung - Natura 2000 Verträglichkeitsstudie	2					
	- Annex Variantenuntersuchung - Natura 2000 Karte	2					
	- Appendix A: Technische Planung	2					
	- Appendix B: Sichtbarkeitsanalyse	2					
	- Appendix C: Vergleich Untervarianten	2					
	- Anhang 4 zum Erläuterungsbericht: Netzknotenpunkt Hardeggen - Angaben nach § 6 UVPG (nachrichtlich)	3		X			
	- Anhang 5 zum Erläuterungsbericht: Vergleich technischer Ausführungsalternativen im Bereich Elliehausen	3		X			
2	<b>Übersichtspläne / Maßnahmenplan, M 1:25.000 und 1:20.000</b>	3	2	X	X		
2.0	Maßnahmenplan M 1:20.000 (nachrichtlich)	3		X	X		
2.1	380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE (Neubau)	3			X		
	110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457 (Rückbau, Ein- und Ausschleifung)	3					
	110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 (Rückbau, Ein- und Ausschleifung)	3					
2.2	110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008 (Ersatzneubau)	3			X		
	110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087 (Umbau)	3					
	110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134 (Umbau)	3					
2.3	110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008 (Rückbau)	3			X		
	110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087 (Rückbau)	3					
	110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134 (Rückbau)	3					
2.4	220-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-2014 (Rückbau)	3			X		
2.5	220-kV-Leitung Sandershausen - Göttingen, Teilabschnitt: Landesgrenze NI/HE - UW Göttingen LH-11-2013 (Rückbau)	3			X		
3 bis 5	entfällt	3	3 bis 5				
6	<b>Mastprinzipzeichnungen</b>	3	6		X		
7	<b>Lagepläne / Grunderwerbspläne, M 1:1000 und 1:2000</b>	4-8	7				
7.1	380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE (Neubau) (1 - 44/63)	4		X	X		
7.1	380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE (Neubau) (45 - 63/63)	5		X	X		
7.2	110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008 (Ersatzneubau)	5			X		
7.3	110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457 (Ein- und Ausschleifung)	5			X		
7.4	110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 (Ein- und Ausschleifung)	5			X		
7.5	110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087 (Umbau)	5			X		
7.6	110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134 (Umbau)	5			X		
7.7	110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008 (Rückbau)	6		X	X		
7.8	110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457 (Rückbau)	6		X	X		
7.9	110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 (Rückbau)	6		X	X		
7.10	220-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-2014 (Rückbau)	6		X	X		
7.11	220-kV-Leitung Sandershausen - Göttingen, LH-11-2013, Teilabschnitt: Landesgrenze NI/HE - UW Göttingen (Rückbau)	7		X	X		
7.12	110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087 (Rückbau)	7			X		
7.13	110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134 (Rückbau)	7			X		
7.14	380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE (Kompensations- und Vermeidungsmaßnahmen)	8		X	X		
8	<b>Längenprofile, Länge M 1:2000 / Höhe M 1:200/1:500; Profilpläne, Länge M1:1000</b>	9-12	8				
8.1	380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE (Neubau) (1 - 23/63)	9		X	X		
8.1	380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE (Neubau) (24 - 54/63) (nachrichtlich 24 - 34/63)	10		X	X		
8.1	380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE (Neubau) (55 - 63/63)	11		X	X		
8.2	110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008 (Ersatzneubau)	11			X		
8.3	110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457 (Ein- und Ausschleifung)	11			X		
8.4	110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 (Ein- und Ausschleifung)	12			X		
8.5	110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087 (Umbau)	12			X		
8.6	110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134 (Umbau)	12			X		

**380-kV-Leitung Wahle – Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040**  
**Teilabschnitt C: UW Hardeggen - Landesgrenze NI/HE**

Anlage	Thema	Ordner	Register	Antrag ROT	Deckblatt BLAU	Deckblatt GRÜN	zusätzliche Unterlagen
<b>9</b>	<b>Regelfundamente und Regelgrabenprofil</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>X</b>	<b>X</b>		
9.1	Regelfundamente	12		X			
9.2	Regelgrabenprofil	12			X		
<b>10</b>	<b>Bauwerksverzeichnis und Mast- und Kabellisten</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>X</b>	<b>X</b>		
10.0	Vorbemerkungen zu den Mast- und Kabellisten und zum Bauwerksverzeichnis	12		X			
10.1	Bauwerksverzeichnis: 380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE	12			X		
10.2	Mast- und Kabellisten	12		X	X		
10.2.1	Mast- und Kabelliste (Neubau) 380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE	12			X		
10.2.2	Mastliste (Ersatzneubau) 110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008	12			X		
10.2.3	Mastliste (Ein- und Ausschleifung) 110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457	12			X		
10.2.4	Mastliste (Ein- und Ausschleifung) 110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564	12			X		
10.2.5	Mastliste (Umbau) 110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087	12			X		
10.2.6	Mastliste (Umbau) 110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134	12			X		
10.2.7	Mastliste (Rückbau) 110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008	12			X		
10.2.8	Mastliste (Rückbau) 110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457	12			X		
10.2.9	Mastliste (Rückbau) 110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564	12			X		
10.2.10	Mastliste (Rückbau) 220-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-2014	12			X		
10.2.11	Mastliste (Rückbau) 220-kV-Leitung Sandershausen - Göttingen, LH-11-2013, Teilabschnitt: Landesgrenze NI/HE - UW Göttingen	12		X			
10.2.12	Mastliste (Rückbau) 110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087	12			X		
10.2.13	Mastliste (Rückbau) 110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134	12		X			
<b>11</b>	<b>Immissionsbericht</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>X</b>	<b>X</b>		
<b>12</b>	<b>Umweltstudie: Textteil (UVS, LBP) und Anhänge</b>	<b>13-17</b>	<b>12</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
	<b>Textteil (UVS, LBP)</b>			<b>X</b>	<b>X</b>		
	Kap. 1: Projektgrundlagen	13			X		
	Kap. 2: Aufbau und methodisches Vorgehen der Umweltstudie	13			X		
	Kap. 3: Beschreibung des Vorhabens aus Umweltgesichtspunkten	13			X		
	Kap. 4: Übersicht über die vom Antragsteller geprüften anderweitigen Lösungsmöglichkeiten und Maßnahmen zur Vermeidung / Minderung	13			X		
	Kap. 5: Umweltrelevante Wirkungen des Vorhabens	13			X		
	Kap. 6: Bestandsdarstellung und Auswirkungsprognose (Kapitel 6.1 bis 6.3)	13			X		
	Kap. 6: Bestandsdarstellung und Auswirkungsprognose (Kapitel 6.4 bis 6.7)	14			X		
	Kap. 7: Landschaftspflegerischer Begleitplan	14			X		
	Kap. 8: Hinweise auf Schwierigkeiten, fehlende Methoden oder technische Lücken	14		X			
	Kap. 9: Literatur	14			X		
	<b>Anhänge</b>	14					
	Anhang A: Karten (Bestand / Auswirkungen/ Maßnahmen) (Karten 6.1-1 bis 6.3-1)	14			X		
	Anhang A: Karten (Bestand / Auswirkungen/ Maßnahmen) (Karten 6.4-1 bis 7.5-1)	15			X	X	
	Anhang A: Karten (Bestand / Auswirkungen/ Maßnahmen) (Karten 7.6-1 bis 7.6-2)	16			X		
	Anhang B: LBP-Maßnahmenblätter	16				X	
	Anhang C: Gesamtartenliste	16			X		
	Anhang D: Abstimmung Kompensationskonzept	16			X		
	Anhang E: Kumulierende Vorhaben	16			X		
	Anhang F: Ersatzgeldberechnung	16			X		
	Anhang G: Forstfachliches Gutachten	17				X	
	Anhang H: Hydrogeologisches Gutachten	17			X		
	Anhang I: Fachbeitrag Wasserrahmenrichtlinie	17			X		
<b>13</b>	<b>Kreuzungsverzeichnis</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>X</b>	<b>X</b>		
13.1	380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE (Neubau)	18			X		
13.2	110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008 (Ersatzneubau)	18			X		
13.3	110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457 (Ein- und Ausschleifung)	18			X		
13.4	110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 (Ein- und Ausschleifung)	18			X		
13.5	110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087 (Umbau)	18		X			
13.6	110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134 (Umbau)	18		X			
13.7	110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008 (Rückbau)	18		X			
13.8	110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457 (Rückbau)	18		X			
13.9	110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 (Rückbau)	18		X			
13.10	220-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-2014 (Rückbau)	18		X			
13.11	220-kV-Leitung Sandershausen - Göttingen, LH-11-2013, Teilabschnitt: Landesgrenze NI/HE - UW Göttingen (Rückbau)	18		X			
13.12	110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087 (Rückbau)	18		X			
13.13	110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134 (Rückbau)	18		X			

**380-kV-Leitung Wahle – Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040**  
**Teilabschnitt C: UW Hardeggen - Landesgrenze NI/HE**

Anlage	Thema	Ordner	Register	Antrag ROT	Deckblatt BLAU	Deckblatt GRÜN	zusätzliche Unterlagen
<b>14</b>	<b>Grunderwerb</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
14.0	Vorbemerkungen zum Grunderwerb	18		X			
14.1	Grunderwerbsverzeichnis (Neubau) 380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE	18			X		
14.2	Grunderwerbsverzeichnis (Ersatzneubau) 110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008	18			X		
14.3	Grunderwerbsverzeichnis (Ein- und Ausschleifung) 110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457	18			X		
14.4	Grunderwerbsverzeichnis (Ein- und Ausschleifung) 110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564	18			X		
14.5	Grunderwerbsverzeichnis (Umbau) 110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087	18			X		
14.6	Grunderwerbsverzeichnis (Umbau) 110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134	18			X		
14.7	Grunderwerbsverzeichnis (Rückbau) 110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008	18			X		
14.8	Grunderwerbsverzeichnis (Rückbau) 110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457	18			X		
14.9	Grunderwerbsverzeichnis (Rückbau) 110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564	18			X		
14.10	Grunderwerbsverzeichnis (Rückbau) 220-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-2014	18			X		
14.11	Grunderwerbsverzeichnis (Rückbau) 220-kV-Leitung Sandershausen - Göttingen, LH-11-2013, Teilabschnitt: Landesgrenze NI/HE - UW Göttingen	18			X		
14.12	Grunderwerbsverzeichnis (Rückbau) 110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087	18			X		
14.13	Grunderwerbsverzeichnis (Rückbau) 110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134	18		X			
14.14	Grunderwerbsverzeichnis (Kompensations- und Vermeidungsmaßnahmen) 380-kV-Leitung Wahle-Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen-Landesgrenze NI/HE	18				X	
14.15	Muster der verwendeten Dienstbarkeitsbewilligungen	18		X			
<b>15</b>	<b>Natura 2000-Verträglichkeitsstudie</b>	<b>19</b>	<b>15</b>		X		
<b>16</b>	<b>Artenschutzrechtliche Betrachtung gemäß §44 BNatSchG</b>	<b>20</b>	<b>16</b>		X		
<b>17</b>	<b>Antrag auf Befreiung von Verboten der Landschaftsschutzgebietsverordnung für die Errichtung der 380-kV-Leitung Wahle-Mecklar in Landschaftsschutzgebieten</b>	<b>21</b>	<b>17</b>		X		
<del>18</del>	<del>Hydrogeologisches Fachgutachten (Erdkabelabschnitt)</del> (siehe Anlage 12, Anhang H)			18			
<b>19</b>	<b>Schalltechnische Untersuchung der Baumaßnahme Erdkabel</b>	<b>21</b>	<b>19</b>		X		
	- Annex 1: Übersichtsplan	21					
	- Annex 2: Konfliktpläne	21					
	- Annex 3: Pegeltabellen	21					
	- Annex 4: Bauphasen und Emissionen	21					
<b>20</b>	<b>Kommunale Verkehrsflächen</b>	<b>22</b>	<b>20</b>		X		
20	Vorbemerkungen zu Kommunalen Verkehrsflächen	22					
20.1	380-kV-Leitung Wahle - Mecklar, Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen - Landesgrenze NI/HE; 110-kV-Bahnstromleitungen Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 / Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457 (Ein- und Ausschleifung) 110-kV-Bahnstromleitung Körle - Nörten-Hardenberg, L0564 (Ein- und Ausschleifung)	22					
20.1.1	Übersichtspläne M 1:10.000	22					
20.1.2	Lagepläne M 1:2000	22					
20.1.3	Flurstücksverzeichnisse (kommunalsortiert)	22					
20.2	110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008 (Ersatzneubau) 110-kV-Leitung Abzweig Weende, LH-11-1087 (Umbau) 110-kV-Leitung Abzweig Grone, LH-11-1134 (Umbau)	22					
20.2.1	Übersichtspläne M 1:10.000	22					
20.2.2	Lagepläne M 1:2000	22					
20.2.3	Flurstücksverzeichnisse (kommunalsortiert)	22					
<b>21</b>	<b>Wirtschaftlichkeitsvergleich von mehreren Ausführungsvarianten für die 380-kV-Leitung Wahle-Mecklar (26.02.2016)</b>	<b>23</b>	<b>21</b>				X
<b>22</b>	<b>Wirtschaftlichkeitsvergleich Unterschiedlicher Übertragungstechniken im Höchstspannungsnetz anhand der 380-kV-Leitung Wahle-Mecklar (März 2010)</b>	<b>23</b>	<b>22</b>				X
<b>23*</b>	<b>Lufthygienisches Gutachten Teilerdkabelungsabschnitt -nachrichtlich-</b>	<b>23</b>	<b>23</b>				X
<b>24*</b>	<b>Immissionsnachweis Freileitungsprovisorien -nachrichtlich-</b>	<b>23</b>	<b>24</b>				X
<b>25*</b>	<b>Schalltechnische Betrachtung des Baulärms zum Rückbau der bestehenden Hochspannungsleitungen - nachrichtlich-</b>	<b>23</b>	<b>25</b>				X
<b>26</b>	<b>Kartierung und Recherche zur Datenaktualisierung 2017/2018 nebst Karten und Legende (Januar 2019)</b>	<b>23</b>	<b>26</b>				X

**\* Hinweis zu Anlage 23, 24 und 25:**

Diese Anlagen enthalten nachrichtliche Unterlagen aus dem Teilabschnitt A der 380-kV-Leitung, Wahle - Mecklar, LH-10-3033 (UW Wahle - UW Lamspringe)