

<b>K-L</b> Visuelle Verletzung des Landschaftsbildes	<b>K-N1</b> Anlagebedingte Versiegelung im Bereich der Maststandorte	<b>K-N2</b> Baubedingte temporäre Beeinträchtigungen im Bereich der Arbeitsflächen, Zufahrten und Provierern	<b>K-N3</b> Beeinträchtigungen von Gehölzen, Baumreihen und Einzelbäumen durch Überspannung	<b>K-B1</b> Potenzielle Beeinträchtigungen von gesetzlich geschützten Knicks und Feldhecken	<b>K-Ar1</b> Potenzielle Beeinträchtigungen von Vögeln durch Kollisionsrisiko am Erdbell	<b>K-Ar2</b> Potenzielle Beeinträchtigungen von Offenlandarten	<b>K-Ar3</b> Potenzielle baubedingte Störung von Vogelarten	<b>K-Ar4</b> Potenzielle Beeinträchtigung der Fauna durch Gehölzschnitt-/rodung
---	---	---	--	--	---	---	--	--



<b>BIOTOP- UND NUTZUNGSTYPEN</b> <b>Flächige Landschaftselemente</b>	<b>SONSTIGES</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Wald</li> <li>Gehölz und sonstige Baumstruktur</li> <li>Binnengewässer</li> <li>Hoch- und Übergangsmoor</li> <li>Gehölzfreies Biotop der Niedermoore, Sümpfe und Ufer</li> <li>Grünland</li> <li>Acker- und Gartenbau-Biotop</li> <li>Siedlungsbiotop</li> <li>Gewerbefläche</li> <li>Verkehrfläche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sonstige Hoch- und Höchstspannungs-Freileitung</li> <li>Schutzbereich sonstiger Hoch- und Höchstspannungsfreileitung</li> </ul>

<b>Lineare Landschaftselemente</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Knick</li> <li>Feldhecke</li> <li>Graswall</li> <li>Gebüsch, Gehölz</li> <li>Baumreihe, Allee</li> <li>Bach</li> <li>Sonstiger Graben</li> <li>Gehölzbestandener Graben</li> <li>Ruderalfur</li> <li>Steilhang</li> </ul>

<b>Punktuell Landschaftselemente</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Einzelbaum</li> <li>Windkraftanlage</li> </ul>

<b>SCHUTZGEBIETE / DENKMALE</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Natura-2000-Gebiet</li> <li>Vorhandenes Naturschutzgebiet</li> <li>Geplantes Naturschutzgebiet</li> <li>Vorhandenes Landschaftsschutzgebiet</li> <li>Bestehende Kompensationsfläche</li> <li>Schutzgebiets- und Biotopverbundsystem</li> <li>Archäologisches Flächendenkmal gemäß §2 Abs 2 DSchG S-H (+ UVS-Nr.)</li> <li>Archäologisches Denkmal gemäß §2 Abs 2 DSchG S-H (+ UVS-Nr.)</li> <li>Bau- und Gründendenkmal gemäß §2 Abs 2 DSchG S-H (+ UVS-Nr.)</li> <li>Gesetzlich geschütztes Biotop gemäß § 30 BNatSchG i.V.m. § 21 LNatSchG</li> </ul>

<b>Biotoptypen</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Wald und Gehölz</li> <li>WdW, WdE</li> <li>WE</li> <li>WEI</li> <li>WF</li> <li>WFA</li> <li>WFI</li> <li>WFM</li> <li>WFn</li> <li>WV</li> <li>WVd</li> <li>WP, WPb</li> <li>WR</li> </ul>

<b>Gehölz und sonstige Baumstruktur</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>HF, HF1, HFx</li> <li>HG</li> <li>HG1</li> <li>HG2</li> <li>HGF</li> <li>HGO</li> <li>HGR</li> <li>HGW</li> <li>HGX</li> <li>HGY</li> </ul>

<b>Binnengewässer</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>FB</li> <li>FBn</li> <li>FBx</li> <li>Flus</li> <li>FG</li> <li>FG1</li> <li>FG2</li> <li>FG3</li> <li>FG4</li> <li>FG5</li> <li>FG6</li> <li>FG7</li> <li>FG8</li> <li>FG9</li> <li>FG10</li> <li>FG11</li> <li>FG12</li> <li>FG13</li> <li>FG14</li> <li>FG15</li> <li>FG16</li> <li>FG17</li> <li>FG18</li> <li>FG19</li> <li>FG20</li> <li>FG21</li> <li>FG22</li> <li>FG23</li> <li>FG24</li> <li>FG25</li> <li>FG26</li> <li>FG27</li> <li>FG28</li> <li>FG29</li> <li>FG30</li> <li>FG31</li> <li>FG32</li> <li>FG33</li> <li>FG34</li> <li>FG35</li> <li>FG36</li> <li>FG37</li> <li>FG38</li> <li>FG39</li> <li>FG40</li> <li>FG41</li> <li>FG42</li> <li>FG43</li> <li>FG44</li> <li>FG45</li> <li>FG46</li> <li>FG47</li> <li>FG48</li> <li>FG49</li> <li>FG50</li> <li>FG51</li> <li>FG52</li> <li>FG53</li> <li>FG54</li> <li>FG55</li> <li>FG56</li> <li>FG57</li> <li>FG58</li> <li>FG59</li> <li>FG60</li> <li>FG61</li> <li>FG62</li> <li>FG63</li> <li>FG64</li> <li>FG65</li> <li>FG66</li> <li>FG67</li> <li>FG68</li> <li>FG69</li> <li>FG70</li> <li>FG71</li> <li>FG72</li> <li>FG73</li> <li>FG74</li> <li>FG75</li> <li>FG76</li> <li>FG77</li> <li>FG78</li> <li>FG79</li> <li>FG80</li> <li>FG81</li> <li>FG82</li> <li>FG83</li> <li>FG84</li> <li>FG85</li> <li>FG86</li> <li>FG87</li> <li>FG88</li> <li>FG89</li> <li>FG90</li> <li>FG91</li> <li>FG92</li> <li>FG93</li> <li>FG94</li> <li>FG95</li> <li>FG96</li> <li>FG97</li> <li>FG98</li> <li>FG99</li> <li>FG100</li> </ul>

<b>Hoch- und Übergangsmoor</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>HU</li> <li>MSB</li> </ul>

<b>Leitungsbezeichnungen</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>LH-13-305: 380 kV - Leitung Aurdorf - Jardelund</li> <li>LH-13-305A: 380 kV - Leitung Abzweig Haunrup</li> <li>LH-13-324: 380 kV - Leitung Aurdorf - Flensburg</li> <li>LH-13-204: 220 kV - Leitung Aurdorf - Hamburg/N</li> <li>LH-13-205: 220 kV - Leitung Aurdorf - Flensburg</li> <li>LH-13-208: 220 kV - Leitung Flensburg - Kassow Etsam</li> <li>LH-13-207: 220 kV - Leitung Aurdorf - Kiel/S</li> <li>LH-13-101: 110 kV - Leitung Aurdorf - Schuby</li> <li>LH-13-102: 110 kV - Leitung Aurdorf - Husum</li> <li>LH-13-102A: 110 kV - Leitung Abzweig Rendsburg/N</li> <li>LH-13-108A: 110 kV - Leitung Abzweig Tarp</li> <li>LH-13-108B: 110 kV - Leitung Abzweig Jöbek</li> <li>LH-13-107: 110 kV - Leitung Flensburg - Weding</li> <li>LH-13-108: 110 kV - Leitung Flensburg - Niebüll</li> <li>LH-13-173: 110 kV - Leitung Breklum - Flensburg</li> <li>LH-13-173X: 110 kV - Kuppelleitung Breklum - Flensburg zw. UW Haunrup / UW Handewitt</li> <li>Bahnstrom: 110 kV - Bahnstromleitung</li> </ul>

<b>PLANUNG</b>	<b>SONSTIGES</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Geplante Freileitung</li> <li>Schutzbereich der geplanten Freileitung</li> <li>Rückbau vorhandene Freileitung</li> <li>Schutzbereich Rückbau</li> <li>Arbeitsfläche (K-N2, K-Ar3)</li> <li>Provisorium / Gerüstfläche (K-N2, K-Ar3)</li> <li>Zufahrt (K-N2, K-Ar3)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sonstige Hoch- und Höchstspannungs-Freileitung</li> <li>Schutzbereich sonstiger Hoch- und Höchstspannungsfreileitung</li> </ul>

<b>EINGRIFFE</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Eingriffe in Wald (K-W, K-B2, K-Ar4)</b></li> <li>Eingriff in Wald durch Überspannung und Maststandorte (Waldumwandlung)</li> <li><b>Eingriffe in Gehölze (K-N3, K-A, K-Ar4)</b></li> <li>Eingriff in Gehölzbestand durch Überspannung</li> <li><b>Eingriffe in Einzelbäume (K-N2, K-N3, K-Ar4)</b></li> <li>Verlust von Bäumen</li> <li><b>Beeinträchtigung von Knicks (K-B1, K-Ar4)</b></li> <li>Verlust von Überhältern mit Nr.</li> <li>Dauerhafte Endwuchshöhenbeschränkung für Knicks</li> <li>Einmaliges vorzeitiges Knicken</li> </ul>

<b>Beeinträchtigung des Naturhaushaltes (K-N4, K-N5)</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Dauerhafte Grabenverrohrung</li> <li>Bauzeitliche Grabenverrohrung</li> </ul>

<b>Quaterverlust Fledermäuse (K-Ar5)</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Potenzieller Wochenstuben- / Winterquartierverlust</li> </ul>

<b>VERMEIDUNGSMASSNAHMEN</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tabulfläche (V2)</li> <li>Tabubereich um lineare und potenzielle Landschaftselemente (V2)</li> <li>Schutzzaun (V3)</li> <li>Vogelschutzmarkierung (VAR1)</li> <li>Verdichtung Vogelschutzmarkierung (VAR1)</li> </ul>

<b>AUSGLEICHSMASSNAHMEN</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Waldkompensation im Schutzbereich der Endwuchshöhenbeschränkung</li> <li>1 Naturnahe Waldentwicklung durch Aufhebung der Endwuchshöhenbeschränkung</li> <li>2 Naturnahe Waldbildung durch Anpflanzung</li> <li>3 Naturnahe Waldbildung durch Bestandsumbau</li> <li>Aufhebung Endwuchshöhenbeschränkung</li> </ul>

<b>Konflikt- und Maßnahmenplan</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>K-N1</b>: Versiegelung im Bereich der Maststandorte</li> <li><b>K-N1</b>: Konfliktnummer</li> <li><b>K-N1</b>: Erläuterung des Konfliktes</li> <li><b>K-N1</b>: Konfliktnummer</li> <li><b>V1   K-B1</b>: Umweltauflage</li> <li><b>V1   K-B1</b>: Erläuterung der Maßnahme</li> <li><b>V1</b>: Maßnahmennummer</li> </ul>

<b>Die Änderung der Pläne Blatt Nr. 1.1 bis 1.65 + 2.1 bis 2.43 im Rahmen des Deckblattverfahrens sind dem Änderungsvermerk zu entnehmen, der den Bestands-, Konflikt- und Maßnahmenplänen vorgeheftet ist.</b>			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Planer/Verfasser:	Bearbeitet:	Datum:	Name:
BHF Bendfeldt Herrmann Franke Landschaftsarchitekten GmbH 24116 Kiel, Jungfernstieg 44, Tel.: 0431/99796-0	gezeichnet:	23.11.15	FAB
	geprüft:	01.12.15	IFF

Auftraggeber:	Bayreuth, den 04.12.2015
TenneT TSO GmbH Bernecker Straße 70, 95448 Bayreuth	

<b>Planfeststellungsunterlage</b>		
Projekt:	Arbeits-:	Blatt Nr.:
Landschaftspflegerischer Begleitplan zur 380-kV-Freileitung Aurdorf - Flensburg Deckblatt	9.2	1.21
	Ltg. Nr.324 Mast 56 - Mast 60	
	Planinhalt:	Bestands-, Konflikt- und Maßnahmenplan

Maßstabswerte:	Maßstab:
0 25 50 100 Meter	1:2.000

<b>V1   div. Konflikte s. Maßnahmenblatt</b>	<b>V2   K-N2, K-B1, K-B2, K-A</b>	<b>V3   K-N2, K-B1, K-B2, K-A</b>	<b>V4   K-N2, K-B1, K-B2, K-A</b>	<b>V5   K-N3, K-B1, K-B2, K-W, K-L</b>	<b>V7   K-N3, K-B1, K-B2, K-W, K-L</b>	<b>VAR1</b>	<b>VAR2 - VAR5, VAR7   K-Ar2 - 4, K-Ar6</b>	<b>VAR9   K-N3, K-B1 - 2, K-W, K-L, K-Ar3 - 5</b>	<b>VAR10   K-Ar4</b>	<b>VAR11   K-Ar2</b>
Umweltauflage	Tabulflächen siehe Legende	Schutzzaun siehe Legende	Vermeidung von Beeinträchtigungen im Bereich von Zufahrten und Baustellenflächen	Vermeidung von Beeinträchtigungen von Wald-, Gehölz- und Baumbeständen	Vermeidung von zusätzlichen Gehölzeingriffen bei der Beseitigung (im Bereich der Neubauleitung)	Vogelschutzmarkierung	Bauzeitenregelung Avifauna, Fledermäuse, Amphibien siehe Karten Nr. 3.1 - 3.3	Selzweg per Helikopter	Zeitliche Beschränkung für Rummarbeiten	Zeitliche Begrenzung Rückbau Bestandsleitungen

V = Vermeidungsmaßnahme  
 VA = Antenschutzzrechtliche Vermeidungsmaßnahme  
 A = Ausgleichsmaßnahme  
 AR = Ausgleichs- / Ersatzmaßnahme  
 AA = Antenschutzzrechtliche Ausgleichsmaßnahme  
 G = Gestaltungsmaßnahme