



<b>S 1</b> Begrenzung der Baufläche auf ein Mindestmaß	<b>S 4</b> zeitliche Beschränkung der Baumaßnahmen und des Transportverkehrs	<b>E 10</b> Entwicklung von mageren Flachland-Mähwiesen feuchter Ausprägung
<b>S 2</b> Schutz des Bodens durch fachgerechtes Abkürzen und Lagern, Rückführung der Arbeitsstreu und Baustelleneinrichtungsfächen	<b>S 5</b> Schutz von Einzelbäumen und Gehölzbeständen sowie weiteren bedeutsamen Biotopelementen durch Schutzzaun	<b>A 11</b> Entwicklung von Extensivgrünland auf dem ausgebauten Dach und den umgestalteten Wegeböschungen
<b>S 3</b> Fällen von Gehölzen außerhalb der Vegetationsperiode	<b>A 9</b> Entwicklung von mageren Flachland-Mähwiesen auf dem ausgebauten Deich und den umgestalteten Wegeböschungen	

FFH-Verträglichkeitsprüfung für das EU-Vogelschutzgebiet V 37 "Niedersächsische Mittelelbe"

- Grenze des Untersuchungsgebietes
  - Grenze des erweiterten Untersuchungsgebietes
- Maßnahmen**
- Schutzzaun während der Bauphase (S 5)
  - Naturschutzfachliche Ausschlussfläche (S 5)
  - mesophiles Grünland (A 9)
  - mesophiles Feuchtgrünland (E 10)
  - Extensivgrünland (A 11)
- nachrichtlich**
- Verkehrflächen, sonstige befestigte Flächen
  - Schotterrasen
  - Bankette mit Rasen
  - Befestigter Schutzstreifen in gleicher Bauweise wie die Straße
  - Hochbord mit Absenkern und erhöhtem Pflasterstreifen
  - Graben
  - Rückführung des Arbeitsstreuens und der Baustelleneinrichtungsfäche in Anlehnung am Ausgangszustand

**Maßnahmen Nr.**

<b>S 1</b>	Begrenzung der Baufläche auf ein Mindestmaß	→ Erläuterung der Maßnahme
------------	---	----------------------------

S = Maßnahme zur Schadensbegrenzung / Schutzmaßnahme  
 A = Sicherungsmaßnahme / Ausgleichsmaßnahme im Sinne der Eingriffregelung  
 E = Sicherungsmaßnahme / Ersatzmaßnahme im Sinne der Eingriffregelung

- Bestand**
- Vogelarten gemäß Anhang I und Zugvogelarten nach Art. 4 (2) der EU - Vogelschutzrichtlinie
- V 1** Teilflächen der Brutvogelfassung
- wertbestimmende Vogelarten der vorherigen Brutvogelkartierung (Brutplätze/Revierzentren)
  - Bk Braunkahle N Nachtigall
  - Bg Brandgans Nf Neuhirler
  - Ev Elsvogel Rm Röhrlin
  - Ht Hausrotschwanz St Wiesenschafstelze
  - Ki Kiebitz Wt Weißstorch

- Als Revierhabitate, Nahrungshabitate und Rastflächen geeignete Lebensräume der im Gebiet vorkommenden wertbestimmenden Vogelarten**
- Lebensräume mit Bedeutung für Brutvogelarten der Gehölzbestände (Nachtgal, Neuhirler)
  - Lebensräume mit Revierschweletz besitzen eine besondere Bedeutung
  - Lebensräume mit Bedeutung für Brutvogelarten der Gewässer (Blauhai, Brandgans, Elsvogel, Graugans, Stockente, Heideschwärmer)
  - Lebensräume mit Revierschweletz besitzen eine besondere Bedeutung
  - Lebensräume mit Bedeutung für Brutvogelarten der Staudenfluren und -säume (Braunkahle)
  - Lebensräume mit Revierschweletz besitzen eine besondere Bedeutung
  - Lebensräume mit Bedeutung für Brutvogelarten des Offenlandes (Kiebitz, Wiesenschafstelze)
  - Lebensräume mit Revierschweletz besitzen eine besondere Bedeutung
  - potenzielle Nahrungshabitate für Weißstorch und Röhrlin
  - potenzielle Nahrungshabitate für den Seeadler
  - potenzielle Rastflächen für Rostvogel
  - Offenland: Blauschnäbel, Brandgans, Graugans, Großer Bruchvogel, Kranich, Saatgans, Singdohle, Zwergschwan, Höckerschwan, Kiebitz, Weißstorch
  - Gewässer: Blauschnäbel, Gänseäger, Heideschwärmer, Kiebitz, Löffelente, Pfeifente, Röhrlin, Schmalwasser, Spießente, Stockente, Tafelente, Trauerschwabe, Zwerggänsel, Zwerggänsel

FFH-Verträglichkeitsprüfung für das EU-Vogelschutzgebiet V37 "Niedersächsische Mittelelbe"

**V37** EU-Vogelschutzgebiet V37 "Niedersächsische Mittelelbe"

Quelle: Grundplan ALK - Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2016 **LGL**

3	Änderungs- und Ergänzungsantrag zum Antrag auf Planfeststellung zur Erhöhung und Verstärkung des vorhandenen Deiches zwischen Elbe-km 519,95 und 521,95 (HWSW Wussege - HWSW Hitzacker) vom 11.07.2018	30.10.19	F.K./E.K.
2	Änderungs- und Ergänzungsantrag zum Antrag auf Planfeststellung zur Erhöhung und Verstärkung des vorhandenen Deiches zwischen Elbe-km 519,95 und 521,95 (HWSW Wussege - HWSW Hitzacker) vom 11.07.2018	19.08.19	F.K./E.K.
1	Änderungs- und Ergänzungsantrag zum Antrag auf Planfeststellung zur Erhöhung und Verstärkung des vorhandenen Deiches zwischen Elbe-km 519,95 und 521,95 (HWSW Wussege - HWSW Hitzacker) vom 11.07.2018	19.07.19	F.K./E.K.
Nr.	Änderung	Datum	bearb./gez.

**Jeetzeldichverband**

**Antrag auf Planfeststellung zur Erhöhung und Verstärkung des vorhandenen Deiches zwischen Elbe-km 519,80 und 521,95 (HWSW Wussege - HWSW Hitzacker)**

**Unterlage 3.2.1 - Unterlage zur FFH-Verträglichkeitsprüfung**

Karte 2b: Maßnahmen zur Schadensbegrenzung

aufgestellt: Niedersächsisches Landesbüro für Wasserschutz, Küsten- und Naturschutz, Betriebsstelle Lüneburg	Maßstab: 1 : 2000
<b>NLWK</b> Auftragnehmer: Prof. Dr. Thomas Kaiser, Landschaftsarchitekt, Arbeitsgruppe Land & Wasser	bearbeitet: F. K. 05/2018
Am Amstohf 19, 29355 Biedersteil, Fon (0 51 45) 25 75, Fax (0 51 45) 28 64, kaiser-ah@online.de	gezeichnet: Y. V. 05/2018
	Anlage: Karte 2b/Blatt 1

