



Legende

- Fließgewässer
- Standgewässer

Vorhabenbeschreibung - Technische Planung

- Untersuchungsraum
- Technische Planung: Neubau / Ertüchtigung
 - Technische Planung: Rückbau
 - Grenze temporär beanspruchter Flächen (Lager- u. BE-Flächen, Baustraßen)

Erläuterung Vorhaben

- Erhöhung Hafendeich Ost (östlich des Schöpfwerks bis Hafenmauer)
- Erhöhung Schöpfwerk Boizenburg
- Erhöhung Hafendeich West (westlich des Schöpfwerks)
- Deichrampe u. -treppe Altendorfer Weg
- Querung Schacksgraben
- Graben am Altendorfer Weg
- Mulde zwischen Sude und Schacksgraben
- Entsiegelung Altendorfer Weg

Europäische und Nationale Schutzgebiete

- Biosphärenreservat (MV)
- Fauna-Flora-Habitat - FFH (MV)
- Special Protected Area - SPA (MV)
- Biosphärenreservat (NI)
- Fauna-Flora-Habitat - FFH (NI)
- Special Protected Area - SPA (NI)

Faunistische Kartierungen

Untersuchungsräume Arten

- Rast- & Brutvögel
- Relevanter UR für AFB/LBP
- Baumhöhlen inkl. Habitatqualität (2)

Vögel

Brutvögel gem. EOAC (2), (3)

- Nahrungsgast, Brutzeitfeststellung
- Brutverdacht
- Brutnachweis
- Be - Bekassine
- Br/BIR - Blässralle
- Brg - Brandgans
- Ev - Eisvogel
- Fa - Fasan
- Ful - Flußuferläufer
- Ga - Graumammer
- Gäs/Gäsä - Gänsesäger
- Hö/HöS - Höckerschwan
- Ki - Kiebitz
- Row/RoW - Rohrweihe
- Sea - Seeadler
- Sir - Silberreiher
- Sn/SnE - Schnatterente
- Sto/StE - Stockente
- Sts - Steinschmätzer
- Swk / SwK - Schwarzkehlchen

Rastvögel gem. SDB SPA (2), (3)

- 1-50
- 51-100
- 101-200
- 201-500
- 501-1500
- Be - Bekassine
- Blg - Blässgans
- Brg - Brandgans
- Ev - Eisvogel
- Ful - Flußuferläufer
- Ga - Graumammer
- Gäs/Gäsä - Gänsesäger
- Hö - Höckerschwan
- Ki - Kiebitz
- Pfe - Pfeifente
- Row - Rohrweihe
- Sea - Seeadler
- Sn - Schnatterente
- Spe - Spießente
- Sto - Stockente

Hinweise:
 1 - Die Gruppe der Vögel wird nach der Relevanz abgestuft nach der Unterlage HWSB_GP_PFU_BER_ALL_8100_FB Artenschutz dargestellt. Alle erfassten Vögel sind den Darstellungen der Kartierbereiche (siehe Quellen (2) und (3)) zu entnehmen.
 2 - Die Erfassung von Brut- und Rastvögeln erfolgte in 2 Teilbereichen, 2017 und Anfang 2018 wurde durch Bioplan (48) auf rund 300 ha der Bereich der Grünländer und Elbau zwischen Hafen Boizenburg, um Boizenburg bis westlich von Gotthmann untersucht, 2020 und Anfang 2021 wurde durch biota (49) auf rund 740 ha der Bereich von Gotthmann bis südlich zur Landesgrenze von Niedersachsen und anschließend weiter entlang der Sude bis nach Bandekow untersucht.

Quellen:
 (1) Technische Planung: Ingenieurgesellschaft Ramboll & IKD (12-2021)
 (2) Kartierung biota (2020/2021)
 (3) Kartierung bioplan (2017/2018)

Hintergrundkarten (DTK10):
 © STALU Westmecklenburg, 2019; © Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen (LGLN), 2021

Prüfvermerke:

Auftragnehmer: Ingenieurgesellschaft RAMBOLL IKD <small>ingegner CONSULT GmbH</small>		Gezeichnet: Niebergall Bearbeitet: Werner Geprüft: Scheuermann Datum: 14.01.2022
Auftraggeber: MV Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt <small>Mecklenburg-Vorpommern Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt 18053 Schwane</small>		Schwerin, den <small>(Name und Unterschrift): Bauherr</small>

Bauwerk / Baumaßnahme: <h3>Hochwasserschutz Boizenburg</h3>	
Darstellung: Artenschutzfachbeitrag (AFB), Kartierungsergebnisse Avifauna Blatt 1 von 1	
Zeichnungs-Nr.: HWSB_GP_PFU_ZEI_ALL_8103	Blattgröße: 594x1000
Maßstab: 1:10.000	Höhensystem: DHHN 92
Lagestatus: ETRS89 UTM 33N	<small>P:\Projekte\161708\GIS\Karten\2022-01-14_AFB_ags</small>

