

Vögel: Bestand und Bewertung

Bestand

Probfächen der Brutvogelerfassung (PF A - PF G)

Wertgebende Arten

Swm	Schwarzmilan	(<i>Milvus migrans</i>)	(RL SH 1, RL D -, VSchRL \$)
Rm	Rotmilan	(<i>Milvus milvus</i>)	(RL SH 3, RL D V, VSchRL \$)
Row	Rohrweihe	(<i>Circus aeruginosus</i>)	(RL SH -, RL D -, VSchRL \$)
Ha	Habicht	(<i>Acciper gentilis</i>)	(RL SH -, RL D -, \$)
Sp	Sperber	(<i>Accipiter nisus</i>)	(RL SH -, RL D -, \$)
Mb	Mäusebussard	(<i>Buteo buteo</i>)	(RL SH -, RL D -, \$)
Tf	Turmfalke	(<i>Falco tinnunculus</i>)	(RL SH -, RL D -, \$)
Tr	Teichralle	(<i>Gallinula chloropus</i>)	(RL SH -, RL D V, \$)
Kch	Kranich	(<i>Grus grus</i>)	(RL SH 3, RL D V, VSchRL \$)
Ki	Kiebitz	<i>Vanellus vanellus</i>	(RL SH 3, RL D 2, \$)
Waw	Waldwasserläufer	(<i>Tringa ochropus</i>)	(RL SH 3, RL D -, \$)
Uh	Uhu	(<i>Bubo bubo</i>)	(RL SH R, RL D 3, \$)
Zm	Ziegenmelker	(<i>Caprimulgus europaeus</i>)	(RL SH 1, RL D 2, VSchRL \$)
Ev	Eisvogel	(<i>Alcedo atthis</i>)	(RL SH 3, RL D V, VSchRL \$)
Ssp	Schwarzspecht	(<i>Dryocopus martius</i>)	(RL SH -, RL D -, VSchRL \$)
Fl	Feldlerche	(<i>Alauda arvensis</i>)	(RL SH 3, RL D V)
St	Schafstelze	(<i>Motacilla flava</i>)	(RL SH 3, RL D V)
Ge	Gebirgstelze	(<i>Motacilla cinerea</i>)	(RL SH R, RL D -)
Nt	Neuntötter	(<i>Lanius collurio</i>)	(RL SH 3, RL D -, VSchRL \$)
Ez	Erlenzeisig	(<i>Carduelis spinus</i>)	(RL SH R, RL D -)
Fk	Fichtenkreuzschnabel	(<i>Loxia curvirostra</i>)	(RL SH R, RL D -)

RL-SH: Rote Liste der Vögel Schleswig-Holstein; KNEIF et al. (1995)
 RL-D: Rote Liste der Vögel Deutschland; BAUER et al. (2002)
 1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Art der Vorwarnliste, - = nicht aufgelistet
 VSchRL = Aufgeführt im Anhang I der Vogelschutzrichtlinie
 \$ = Streng geschützte Art nach § 10 (2) 11 Bundesnaturschutzgesetz (4.4.2002)

- Artikzel: **rot** Brutpaar
grün Nahrungsgast
grau Durchzügler
- Vorkommen von streng geschützten Arten innerhalb des 200m Korridors der Trasse mit Brutnachweis
- Bereiche mit Brutplatzpotenzial für den Kranich

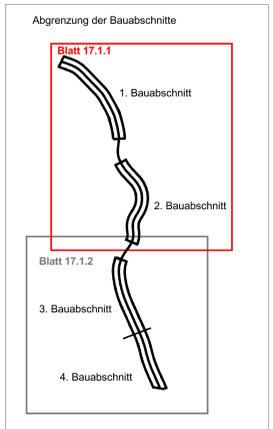
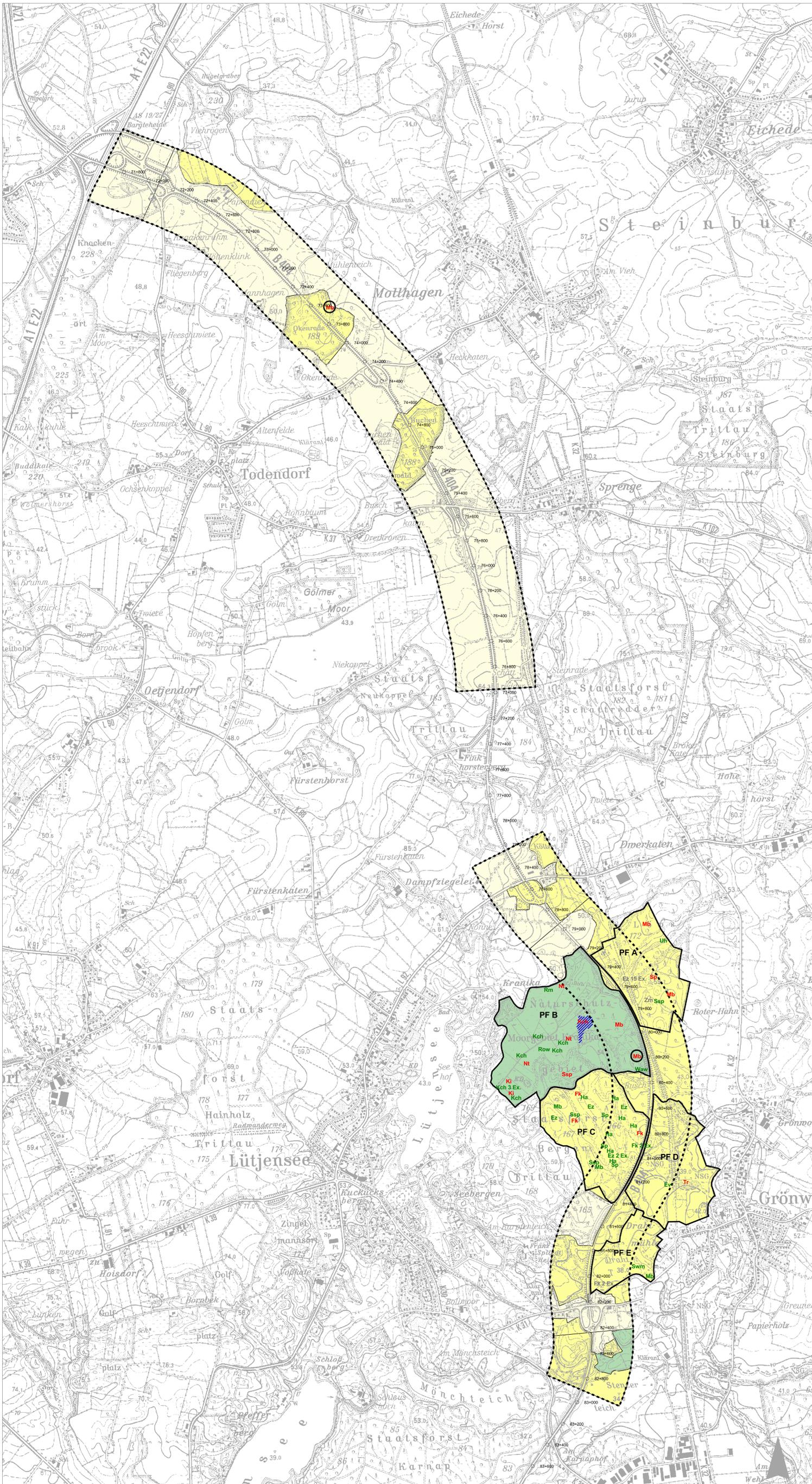
Bewertung

- sehr hohe Bedeutung (Wertstufe 5)
- hohe Bedeutung (Wertstufe 4)
- mittlere Bedeutung (Wertstufe 3)
- mäßige Bedeutung (Wertstufe 2)
- geringe Bedeutung (Wertstufe 1)

Übertragung der Bewertung auf den engeren Untersuchungsraum der UVS (500 m-Korridor)

Sonstiges

- nachrichtlich: Hektometrierung (Angabe der Baukilometer (Bau-km))



KfL - Kieler Institut für Landschaftsökologie Dipl. Biol. Dr. U. Mierwald Rendsburger Landstr. 355 Tel. 0431/6933700 email: kifl@kifl.de		Datum bearbeitet 30.10.2006 gezeichnet 30.10.2006 geprüft 30.10.2006 Name Ojowski Wiggershaus Dr. Merwald
Biellefeldt + Berg Landschaftsplanung Völknerstraße 18 22767 Hamburg Telefon 040 / 389 39 39 e-Mail: bi@biellefeldt-berg.de		Datum bearbeitet gezeichnet geprüft Name Berg
Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig - Holstein Straße: B404 Abschn. 130 von NK: 2428 002 nach NK: 2428 001 Station: 0,000 Abschn. 255 von NK: 2226 001 nach NK: 2226 040 Station: 0,034 Nächster Ort: Trittau		Urheberlage Nr. 17.1 Blatt Nr. 1
Biologischer Fachbeitrag B 404 / Bau von Überfahrstreifen zw. A 1 u. A 24 (1.BA - 4.BA)		Datum Zeichen bearbeitet gezeichnet geprüft Vögel: Bestand und Bewertung Maßstab: 1 : 10.000
Planfeststellungsunterlage vom 31.10.2007		Datum Zeichen bearbeitet gezeichnet geprüft
Anlage: 17.1 Blatt Nr.: 1		Kartengrundlage TICS: Nr. 3227, 2226, 2207, 2208, 2407, 2408 Verfügblich mit Genehmigung des Landesvermessungsamtes Schleswig-Holstein vom 23.11.2004, Geschäftszahlen 12-552 § 5, 62894