



Planzeichenerklärung

- geplante Trasse für die Entlastungsstraße
- Grenze des Untersuchungsraumes (250 m-Radius)
- gefährdete Brutvögel gemäß den Roten Listen
- nicht gefährdete Brutvögel

Ausgewählte Brutvögel im Untersuchungsraum

deutscher Artname	wissenschaftlicher Artname	RL TW 2007	RL Nds 2007	RL D 2007	BNatSchG BArtSchV 2009
Bs	Buntspecht	Dendrocopos major	/	/	/
Dg	Dorngrasmücke	Sylvia communis	/	/	/
Fe	Feldsperling	Passer montanus	V	V	V
G	Goldammer	Emberiza citrinella	/	/	/
Gb	Gartenbaumläufer	Certhia brachydactyla	/	/	/
Gp	Gelbspötter	Hippolais icterina	/	/	/
Gr	Gartenrotschwanz	Phoenicurus phoenicurus	3	3	/
Gs	Grauschnäpper	Muscicapa striata	V	V	/
Gü	Grünspecht	Picus viridis	3	3	§§
Hä	Bluthänfling	Carduelis cannabina	V	V	V
He	Heckenbraunelle	Prunella modularis	/	/	/
Hot	Hohltaube	Columba oenas	/	/	/
Hr	Hausrotschwanz	Phoenicurus ochruros	/	/	/
Kg	Klappergrasmücke	Sylvia curruca	/	/	/
KI	Kleiber	Sitta europaea	/	/	/
Md	Misteldrossel	Turdus viscivorus	/	/	/
Mg	Mönchsgrasmücke	Sylvia atricapilla	/	/	/
Rs	Rauchschwalbe	Hirundo rustica	3	3	V
S	Star	Sturnus vulgaris	V	V	/
Sd	Singdrossel	Turdus philomelos	/	/	/
Sto	Stockente	Anas platyrhynchos	/	/	/
Sum	Sumpfmeise	Parus palustris	/	/	/
Tf	Turmfalke	Falco tinnunculus	V	V	§§§
Wm	Weidenmeise	Parus montanus	/	/	/

Die verschiedenen Symbole repräsentieren jeweils ein Revier-/Brutpaar der betreffenden Art.

- RL T-W:** Rote Liste der in der Region Tiefland-West gefährdeten Brutvogelarten (Krüger & Oltmanns 2007);
- RL Nds.:** Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Brutvogelarten (Krüger & Oltmanns 2007);
- RL D:** Rote Liste der Brutvögel Deutschlands (Südbeck et al. 2007).

Gefährdung: 3 = gefährdet, V = Art der Vorwarnliste / = nicht gefährdet
 Schutzstatus: § = besonders geschützte Art gem. § 7 Abs. 2 Nr. 13 BNatSchG
 §§ = streng geschützte Art gem. § 7 Abs. 2 Nr. 14 BNatSchG

Lurche des Untersuchungsgebietes

deutscher Artname	wissenschaftlicher Artname	RL Nds 2013	RL D 2009	BNatSchG 2009	
	Erdkröte	Bufo bufo	/	/	§
	Grasfrosch	Rana temporaria	/	/	§
	Teichfrosch	Pelophylax kl. esculentus	/	/	§

Die verschiedenen Symbole repräsentieren jeweils Fundort-Nachweise der betreffenden Art, s. Text.

- RL Nds.:** Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Amphibien und Reptilien Stand: 2013
Gefährdungsgrad: / = nicht gefährdet
- RL D:** Rote Liste der in der Bundesrepublik Deutschland gefährdeten Amphibien und Reptilien Stand: 2009
Gefährdungsgrad: / = nicht gefährdet
- BNatSchG:** Bundesnaturschutzgesetz Stand: 2009
§ = besonders geschützte Art gemäß § 7 Abs. 2 Nr. 13 BNatSchG

Quelle: Erhebungen durch Büro Ökoplan am 17.03., 02.04., 23.04., 15.05., 26.05., 12.06. und 07.07.2015

Entlastungsstraße Emstek

**Faunistische Kartierung
 Brutvögel (Aves) und
 Lurche (Amphibia) 2015**

**Karte 1
 Maßstab 1 : 2.500
 Stand: Januar 2016**

Ökoplan

Diplom-Biologe
 Johannes-Georg Fels
 26219 Bösel / Lutz
 An der Vehnne 1

Tel.: 044 94 / 92 11 19
 Fax: 044 94 / 92 11 18
 e-Mail: oekoplan@ewe.net