



T3 Verlust von Lebensräumen für Fledermäuse an bestehenden Stützgebäuden

B Verlust von Böden durch Neuverfestigung in einem Hochwasserrisiko von 10 bis 30

W Beeinträchtigung eines Gebietes mit hoher Bedeutung Grundwasserneubildung aufgrund der Neuverfestigung

W Beeinträchtigung eines Gebietes mit hoher Bedeutung Grundwasserneubildung aufgrund der Neuverfestigung

B Verlust von Böden durch Neuverfestigung in einem Hochwasserrisiko von 10 bis 30

B Verlust von Böden durch Neuverfestigung in einem Hochwasserrisiko von 10 bis 30

B Verlust von Böden durch Neuverfestigung in einem Hochwasserrisiko von 10 bis 30

Zeichenerklärung

Auswirkungen Bauvorhaben A 23

Schutzgut Pflanzen	8	Biotoptypverlust			
sehr hoch	hoch	mittel	mäßig	gering	keine Beeinträchtigung
Schutzgut Tiere	T3	Konflikt Schutzgut Tiere mit Nummer			
X X	X X	Verlust von Teillebensräumen und Funktionselementen			
Schutzgut Boden	B	Verlust von Böden durch Versiegelung			
Schutzgut Wasser	W	Verlust der Grundwasserneubildung durch Versiegelung			
Schutzgut Landschaft	W	keine Beeinträchtigung oberhalb der Erheblichkeitschwelle			
Schutzgut Mensch Kultur- und Sachgüter	W	keine Beeinträchtigung oberhalb der Erheblichkeitschwelle			

Grundlagen

8	Biotoptypverlust
N7	Naturschutzgebiet
9	Landesschutzgebiet
10	FFH-Gebiete
11	faunistischer Funktionsraum mit Nummer
12	Grenze Rastvogelgebiet
13	Grenze des Untersuchungsgebietes
14	Grenze max. Wirkzone A23 (200m, Störwirkung aufgrund Wegfall voh. Grenzstrukturen)
15	Grenze max. Wirkzone A20 (50 dB (A))
16	Städungsfläche
17	Auswirkungen Bauvorhaben A 20
18	Verluste Bauvorhaben A 20
19	Beeinträchtigungen max. Wirkzone Bauvorhaben A 20
20	Brunnenweise vergebender Vogelarten
21	MB Mäuselussard
22	NT Neurichter
23	Sp Sperber
24	Sis Steinschmeißler

WLW Landschaftsarchitekten + Biologen Freie Landschaftsarchitekten und Ökologen-Büro BWK/SILV/D <small>100% Langjahr, Mandat Nr. 10, im Zusammenhang mit der Errichtung von</small>		bestelltd: 06/2012 B. Gogger geschicht: 06/2012 S. Bandmann geprüft: 06/2012 <i>P. Müller</i>
Straßentruvierung Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein Niederlassung Izhoe Breitenburger Straße 37 25524 Izhoe		bestelltd: geschicht: geprüft:
Straße: A 23 Baukm: Rifa Heide 27+313 - 34+140 Baukm: Rifa Hamburg 29+180 - 34+090	Unterlage: Blatt-Nr.: 1/1 Maßstab: 1:5000 Datum: 18.07.2012	Auswirkungenkarte
A 23 Grundhafte Erneuerung mit Fahrbahnverbreiterung von AS Horst bis AS Hohenfelde - Beidseitig		
Baukm: 27+313 - 32+000 Aufgestellt:		Zur Bauausführung freigegeben:
Izhoe, den LBV/SH-Niederlassung Izhoe		Izhoe, den LBV/SH-Niederlassung Izhoe
Izhoe, den Geprüft / Genehmigt:		Izhoe, den
Izhoe, den LBV/SH-Niederlassung Izhoe		Izhoe, den