

**Tabelle: Korridor A „Hinweise zur Betroffenheit ausgewählter Aspekte des Arten- und Biotopschutzes“**

Segment	FFH-Gebiet	Sonstige bedeutsame Gebiete der landesweiten Biotopkartierung	EG-Vogelschutzgebiete	Sonstige avifaunistisch wertvolle Gebiete
2	Verlauf durch FFH-Gebiet 002 (Emsästuar) auf 1.500 m; ist eine Unterquerung möglich?		Verlauf durch EG-VSG 10; ist eine Unterquerung möglich?	Verlauf durch Gastvogellebensraum bis zu internationaler Bedeutung
3		Im nördlichen Bereich avifaunistisch wertvolles Grünland	Verlauf durch EG-VSG 06	Verlauf durch Gastvogellebensraum bis zu internationaler Bedeutung; Brutvogellebensräume bis zu nationaler Bedeutung
4	FFH-Gebiet 005; Unterquerung (< 200 m) ist möglich			Brutvogellebensraum lokaler Bedeutung; keine Unterquerung möglich
5		Biotope 2708/005 und 036 können umgangen werden.	Verlauf durch EG-VSG 10	Verlauf durch Gastvogellebensraum internationaler Bedeutung
6		Fast auf gesamter Strecke avifaunistisch wertvolles Grünland in V 006	Verlauf durch EG-VSG 06	Verlauf durch Gastvogellebensraum internationaler Bedeutung; keine Unterquerung möglich
7		Avifaunistisch wertvolles Grünland in V 006	Verlauf tangiert EG-VSG 06; Umgehung ist möglich	Verlauf durch Gastvogellebensraum internationaler Bedeutung; keine Unterquerung möglich
8	FFH-Gebiet 005; Unterquerung (< 200 m) ist möglich			
9				Verlauf durch Gastvogellebensraum nationaler und Brutvogellebensraum lokaler Bedeutung
10	Verlauf durch FFH-Gebiet auf 1.200 m; ist eine Unterquerung möglich?		Verlauf durch EG-VSG 06 und 10; ist eine Unterquerung möglich?	Verlauf durch Gastvogellebensraum internationaler Bedeutung
11		Biotope können umgangen werden.		Verlauf durch Gastvogellebensraum nationaler Bedeutung
12				Verlauf durch Gastvogellebensraum nationaler und Brutvogellebensraum landesweiter Bedeutung
13		Biotope können umgangen werden.	Verlauf durch EG-VSG 06; Umgehung ist möglich	Verlauf durch Gastvogellebensraum bis internationaler Bedeutung;

				Brutvogellebensraum nationaler Bedeutung; Umgehung ist nicht möglich
14	Verlauf durch FFH-Gebiet 002 (Emsästuar) auf 1.000 m; ist eine Unterquerung möglich?		Verlauf durch EG-VSG 10, ist Unterquerung möglich? Verlauf tangiert EG-VSG 06; Umgehung erscheint möglich	Verlauf durch Gastvogellebensraum regionaler Bedeutung; keine Unterquerung möglich
15		Biotope können umgangen werden.		
17		Biotope können umgangen werden; Unterquerung der Ems mit naturnahen Uferbereichen (400 m) ist möglich		
18		Biotope können umgangen werden; Unterquerung der Ems mit naturnahen Uferbereichen (400 m) ist möglich		
20		Schädigung des Moorgrünlandes in Biotop 2910/059 muss ausgeschlossen werden, falls dieses noch existiert.		
22		Biotope können umgangen werden; von Querung betroffene Forstflächen sind ohne besondere Bedeutung für den Naturschutz		
23		Moorwälder in Biotop 3110/073 und weitere Moorreste müssten umgangen werden.		
24	Korridor tangiert FFH-Gebiete; Umgehung (FFH-Gebiet 265) bzw. Unterquerung (FFH-Gebiet 013) ist an der schmalsten Stelle möglich			Verlauf durch Gastvogellebensraum nationaler und landesweiter Bedeutung
26				Verlauf durch Gastvogellebensräume nationaler Bedeutung
28				Verlauf durch Gastvogellebensräume lokaler Bedeutung
29				Verlauf durch Gastvogellebensräume

				nationaler Bedeutung
32				Verlauf durch Gastvogellebensräume nationaler Bedeutung
33				Verlauf durch Gastvogellebensräume nationaler Bedeutung
34				Verlauf durch Gastvogellebensräume nationaler und landesweiter Bedeutung
35	Verlauf durch FFH-Gebiet 035; Unterquerung ist schwierig, aber nicht unmöglich			
36	Verlauf durch FFH-Gebiet 013; Unterquerung ist an der schmalsten Stelle möglich	Weitere Biotope können umgangen werden.		Verlauf durch Gastvogellebensräume nationaler und landesweiter Bedeutung; Unterquerung ist nicht möglich
37	Verlauf durch FFH-Gebiet 306; Unterquerung (schmaler Bachlauf) ist möglich			
38				Verlauf durch Gastvogellebensraum lokaler Bedeutung
39				Verlauf durch Gastvogellebensraum landesweiter Bedeutung
40	FFH-Gebiet 13 kann umgangen werden.			Verlauf durch Gastvogellebensraum landesweiter Bedeutung
42	FFH-Gebiet 13 kann unterquert werden.			Verlauf durch Gastvogellebensraum landesweiter Bedeutung
44				Verlauf durch Gastvogellebensraum regionaler Bedeutung
45				Verlauf durch Gastvogellebensraum regionaler Bedeutung
51		Biotope können umgangen werden; ebenso die Randzonen des Moorgebietes Syenvenn		
52		Moorgebiet 3508/044 kann umgangen werden		
53		Biotope können umgangen werden.		

54		Biotop können umgangen werden.		
55	Verlauf durch FFH-Gebiet 013; Unterquerung ist im Norden des Korridors möglich			
56	Verlauf durch FFH-Gebiet; Unterquerung ist möglich; schmaler Korridor zur Umgehung von Wald-LRT in FFH-Gebiet 13			
58	Verlauf tangiert FFH-Gebiet; kann westlich umgangen werden			
59	Verlauf tangiert FFH-Gebiet; Umgehung ist möglich			
60	Verlauf tangiert FFH-Gebiet 63; schmaler Korridor zur Umgehung von Wald-LRT in FFH-Gebiet			
61	Verlauf tangiert FFH-Gebiet; augenscheinlich ungelöster Konflikt mit FFH-Gebiet 59 und Siedlungsbereich			
62		Umgehung von Biotop 3708/026 entlang der Autobahn oder am Ostrand des Korridors möglich		
63		Engpass bei der notwendigen südlichen Umgehung des naturnahen Waldgebietes 3708/020 wegen weiterer Laubwälder und Siedlungsbereich		
64	Verlauf tangiert FFH-Gebiet; nur enger Korridor zwischen FFH-Gebiet 60 und Feuchtwald 3708/066	Biotop 3708/059 muss umgangen werden		