



**Legende**

Angaben zu den Kartensignaturen und Bezeichnungen der Biotypen sind dem Blatt 12 (Legende) zu entnehmen

Gefährdete und besonders geschützte Arten  
Erläuterung der Kürzel siehe Blatt 12 (Legende)

Stauhöhe NHN +1,9/2,0 m  
Berücksichtigung eines um +10 cm höheren Wasserstandes oberhalb der Jann-Berghaus Brücke aufgrund des Oberflächenzuflusses, Maßgabe des NLWKN

Grenze des Untersuchungsgebietes

Flusskilometer



Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
Bearbeitung			
<b>IBL Umweltplanung GmbH</b> Bahnhofstraße 14a · 26122 Oldenburg Tel. 0441 - 505017 0 · Fax 0441 - 505017 11 www.ibl-umweltplanung.de			
gezeichnet	Datum	Name	Maßstab
bearbeitet	Feb. 2018	Richter	1 : 5.000
geprüft	Feb. 2018	Wollers	Format
			104,0x59,4
			Projekt Nr.
			1150
(Unterschrift)			
Auftraggeber			
<b>Landkreis Emsland</b>			
Ordenierung 1		D - 49716 Meppen	
Tel.: 05931/44-0		Fax : 05931/44-3621	
Projekt			
<b>Regionale Infrastrukturmaßnahme Ems:</b>			
<b>Flexibilisierung der Staufunktion des Emssperrwerks /</b>			
<b>Umsetzung von Artikel 18 Masterplan Ems 2050</b>			
Antragsunterlage			
<b>UVP - Bericht</b>			
Planinhalt			
<b>Biotypen und gefährdete/ geschützte Arten</b>			
<b>Bestand und Auswirkungen</b>			
Zeichnungsnummer		Anlagennummer	
Karte C 5-1, Blatt 7/11		ArcView / CAD-File	
		Karte C-5_1_7_mxd	