

Gewässer	Lutter (Ems-Lutter)
Wasserkörper (Anzahl)	DE_NRW_3132_4193 / DE_NRW_3132_20093 (2)
Ausweisung	erheblich verändert (DE_NRW_3132_4193) natürlich (DE_NRW_3132_20093)
Fließlänge gesamt (Stadt Bielefeld)	8,3 km

Anzahl relevanter Querbauwerke	13
Restriktionen	Mangelnde Durchgängigkeit (Mühlenwehre, Verrohrung Kupferhammer, Durchflussteiche), Ausbauzustand
Umgesetzte Maßnahmen	100 m Umflut Teich Friedrich-Wilhelm-Bleiche (Ende 2011), Aufweitung Meraner Weg (2001), 420 m Umflut Niemöllers Mühle (2001), HRB, Renaturierung Bereich Seifmühle (Ende 1990er), Abflachung linkes Ufer unterhalb Listerstraße

relevante Bewertungsparameter:	Oberlauf DE_NRW_3132_20093	Unterlauf DE_NRW_3132_4193
Fische	schlecht	schlecht
Benthos (Saprobie)	Gewässergüteklasse I-II (oh Stat. 25,8) und II, nach GWG Messprogramm Bielefeld 2008	gut

Maßnahmenplanung	Nr. (Σ)	Länge (km)	Maßnahmenswerpunkte (Bemerkungen)
Strahlursprünge	(4)	5,8	Wiederherstellung Durchgängigkeit, strukturelle Aufwertung
SU 35	35	1,46	Neutrassierung, Durchgängigkeit wiederherstellen
SU 36	36	2,21	Primäraue entw., Eigendynamik fördern, Uferstreifen entwickeln
SU 37	37	1,76	Primäraue entw., Eigendynamik fördern, Uferstreifen entwickeln
SU 38	38	0,87	Neutrassierung, Primäraue / Uferstreifen entwickeln
Trittsteine	(1)	0,195	Uferstreifen entwickeln (punktuelle Strukturverbesserungen gestalten)
Degradationsstrecken	(0)	0	

Bemerkungen
Grundlage der Maßnahmenkonzeption: KNEF 2001