

<b>Gewässer</b>	<b>Lutter (Ems-Lutter)</b>		
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		
<b>relevante Bewertungsparameter:</b>	<b>Oberlauf</b> DE_NRW_3132_20093	<b>Unterlauf</b> DE_NRW_3132_4193	
Fische	schlecht	schlecht	
Benthos (Saprobie)	Gewässergüteklasse I-II (oh Stat. 25,8) und II, nach GWG Messprogramm Bielefeld 2008	gut	
<b>Maßnahmenplanung</b>	<b>Nr.</b> ( $\Sigma$ )	<b>Länge</b> (km)	<b>Maßnahmenschwerpunkte</b> (Bemerkungen)
<b>Strahlursprünge</b>	(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
<b>Trittsteine</b>	(1)	0,195	Uferstreifen entwickeln (punktuelle Strukturverbesserungen gestalten)
<b>Degradationsstrecken</b>	(0)	0	

## Bemerkungen

Grundlage der Maßnahmenkonzeption: KNEF 2001