Stand 17.06.2008

Planungseinheit PE-LIP-1700 Lippe

Schritt 2.1 Ist-Analyse			Schritt 2.2 Kausalanalyse			Schritt 5.1 Maßnahmenplanung			Schritt 5.2			Schritt 5.5	Schritt 5.6	
Zustand / Defizite						potenzielle Programm-Maßnahmen			Umsetzbarkeit				Bewirtschaftungsziel	
Gewässername	Kennzeichnung	Bezeichnung	vorläufige Gewässer-Kategorie	Art	Klasse	Beschreibung	Ursache der Zielverfehlung [Katalog]	Verursacher [Katalog]	Bemerkung Kausalanalyse	Code	Detailtyp	Bemerkung	[Ja/Nein]	Begründung Umsetzbarkeit	resultierende Gewässer-Kategorie	Priorisierung	Zielerreichung 2015	Begründung
1	2	3	4	25	26	27	28	29	30	47	48	49	50	51	52	53	54	55
Lippe	DE_NRW_278_165770	nördlich von Benninghausen bis südlich von Lipperode	erheblich verändert	Ökologie	Saprobie	Die Daten stammen von einer nicht repräsentativen Mesststelle. Die repräsentative Messstelle soll in 2008 beprobt werden.				HY_OW_K58_Sonstige hydromorphologische Veränderungen	Erstellung von Konzeptionen/Studien/Gutachten	Studie zur Möglichkeit zur Reduzierung der Belastungen aus Rückstau	ja		natürlich	ja	Frist-verlängerung	
					allgemeine Degradation					HY_OW_K58_Morphologie	Erstellung von Konzeptionen/Studien/Gutachten		ja					
					Makrophyten					HY_OW_K61_Morphologie	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen		ja					
					Diatomeen					regelmäßige Untersuchungen zur Hydraulik, zum Geschiebehaushalt und zur Geschiebedynamik als Grundlage für die Erstellung eines Morphologiekonzeptes (K58), für Unterhaltungsmaßnahmen, zur Beweissicherung und zur Erfolgskontrolle. Monitoring und Erfolgskontrolle zu Renaturierungsmaßnahmen Monitoring zur Wirkung renaturierter Abschnitte auf den gesamten Fluss.			ja					
					übriges Phytobenthos													
					Fische				Belastungsdaten über Strukturgüte lassen Zielverfehlung erwarten									
					sonstige n. verb. Stoffe													
					ACP	Phosphor	siehe PE gesamt											
					Öko-Chemie													
				Chemie	Parameter													
										HY_OW_U06_Morphologie	Beseitigung von/Verbesserungsmaßnahmen an wasserbaulichen Anlagen		ja					
										HY_OW_U11_Morphologie	Maßnahmen zum Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung inkl. begleitender Maßnahmen		ja					
										HY_OW_U14_Wasserhaushalt	Maßnahmen zur Förderung des natürlichen Rückhalts (einschließlich Rückverlegung von Deichen und Dämmen)		ja					
										HY_OW_U17_Morphologie	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung inkl. begleitender Maßnahmen		ja					
										HY_OW_U40_Morphologie	Maßnahmen zur Verbesserung des Geschiebehaushaltes bzw. Sedimentmanagement		ja					
										HY_OW_U42_Morphologie	Maßnahmen zur Verbesserung von Habitaten im Gewässerentwicklungskorridor einschließlich der Auenentwicklung		ja					
										HY_OW_U43_Morphologie	Maßnahmen zur Verbesserung von Habitaten im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung)		ja					
										HY_OW_U44_Morphologie	Maßnahmen zur Vitalisierung des Gewässers (u.a. Sohle, Varianz, Substrat) innerhalb des vorhandenen Profils		ja					