

Erläuterung zu den Anhängen VII und VIII (Maßnahmentabellen für den Umsetzungsfahrplan PE_EMS_1000/PE_EMS_1400)

Maßnahmengruppe	FE = Funktionselement (Strahlursprung, Strahlweg, Trittstein) D = Durchgängigkeitsmaßnahmen
Workshop	Die Workshops und die Erarbeitung der Maßnahmen fanden für die Ems innerhalb der Kreise Steinfurt und Warendorf getrennt statt. Maßnahmentabellen wurden für jeden Kreis generiert.
GEWKZ, Gewässername	Name und Nummer des Gewässers
Funktionselement (FE)	Eindeutiger Name des Funktionselementes, bestehend aus Gewässername, Funktionselementart und einer fortlaufenden Nummer, emsaufwärts, jeweils beginnend an den Kreisgrenzen von Steinfurt und Warendorf
FE-Stat_von	Anfangsstationierung des Funktionselementes
FE-Stat_bis	Endstationierung des Funktionselementes
FE-Länge (m)	Gesamtlänge des Funktionselementes
Maßnahme (M)	Lange Textversion der Einzelmaßnahme; die Einzelmaßnahmen wurden aus den vorliegenden Konzepten abgeleitet und entsprechend den Defiziten der biologischen Qualitätskomponenten ergänzt. Zudem sind die Stellungnahmen und Anmerkungen der Workshops berücksichtigt worden.
Maßnahmen_ID	Eindeutiges Maßnahmenkürzel (z.B. VN-01) + fortlaufender Nummerierung, so dass jede Maßnahme lokal verortet werden kann.
Ökologische Effektivität	Einschätzung der Ökologischen Effektivität jeder Einzelmaßnahme entsprechend „Umsetzung des Programms lebendige Gewässer“ (Quelle 10/2011) http://wiki.flussgebiete.nrw.de/index.php/Umsetzung_des_Programms_Lebendige_Gew%C3%A4sser
Machbarkeit	Einschätzung der technischen Machbarkeit der Einzelmaßnahmen; Ergebnis des ersten Workshops bzw. aus den Stellungnahmen nach dem 1. Workshop
Umsetzbarkeit	Summenparameter je Funktionselement; Analyseergebnis aus Anteil öffentlicher Flächen, Altlasten, Naturschutzgebietsflächen, Einschätzung der technischen Machbarkeit; Kategorisierung in sehr günstig, günstig, bedingt günstig, ungünstig und umgesetzt.
Priorität	Ergebnisanalyse aus der räumlich-funktionalen Betrachtung, der ökologischen Effektivität sowie der Umsetzbarkeit. Parameter je Funktionselement mit der Kategorisierung in A, B, C.
Kosten Bau (€) - je 100 m Gewässerlänge	Baukosten pro 100 m Gewässerlänge des Funktionselementes
Kosten eigendynamisch (€) - je 100 m Gewässerlänge	Kosten für Initialmaßnahmen zur eigendynamischen Entwicklung pro 100 m Gewässerlänge des Funktionselementes
Kosten Bau (€)	Baukosten des gesamten Funktionselementes

Kosten Bau (€)	Baukosten des gesamten Funktionselementes (inklusive 10 % Planungskostenanteil)
Kosten eigendynamisch (€)	Kosten für Initialmaßnahmen zur eigendynamischen Entwicklung des gesamten Funktionselementes
Flächenkauf	Einschätzung der Flächenverfügbarkeit hinsichtlich Einschätzung Notwendigkeit zum Erwerb von Flächen
Bemerkung Kosten	Etwaige Bemerkungen zu Kostenschätzungen
Umsetzung voraussichtlich	Angabe des geplanten Umsetzungszeitraums von 2013-2018 und 2019-2017
Bemerkung / Stellungnahme	Anmerkungen aus den Stellungnahmen und aus den Workshops