

Rheingraben Nord

Maßnahmen für Oberflächenwasserkörper

DE_NRW_279512_0: Grietherorter Altrhein - Emmerich bis Rees

NWB

Komponente	BW-Ziel	Begr.	Komponente	BW-Ziel	Begr.
Ökologischer Zustand/ Ökologisches Potenzial	GÖZ bis 2021	F-2-6	Chemischer Zustand	GZ 2015	

Maßnahme	Beschreibung	Träger	Ums. bis
70 Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initilieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Sohle, Ufer und Umfeld	Sonstiger Träger	2024
71 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Sohle, Ufer und Umfeld	Sonstiger Träger	2024
72 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Sohle, Ufer und Umfeld	Sonstiger Träger	2024
73 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Sohle, Ufer und Umfeld	Sonstiger Träger	2024
74 Maßnahmen zur Auenentwicklung und zur Verbesserung von Habitaten	Ausdehnung in Anlehnung an Blauer Richtlinie NRW	Sonstiger Träger	2024
75 Anschluss von Seitengewässern, Altarmen (Quervernetzung)	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Sohle, Ufer und Umfeld	Sonstiger Träger	2024
77 Maßnahmen zur Verbesserung des Geschiebehaushaltes bzw. Sedimentmanagement	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Sohle, Ufer und Umfeld	Sonstiger Träger	2024
79 Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung	Gewässerunterhaltung gemäß den gesetzlichen Anforderungen	Sonstiger Träger	2024
85 Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	Beseitigung von Verschlämmungen im Sohlbereich	Sonstiger Träger	2024

Anlage 2

DE_NRW_27952_0: Löwenberger Landwehr - Emmerich bis Esserden

HMWB - Fallgruppe: Tieflandbäche - Landentwässerung und -bewässerung (Kulturstaue)

Komponente	BW-Ziel	Begr.	Komponente	BW-Ziel	Begr.
Ökologischer Zustand/ Ökologisches Potenzial	GÖP bis 2021	F-2-6	Chemischer Zustand	GZ 2015	

Maßnahme	Beschreibung	Träger	Ums. bis
69 Maßnahmen zur Herstellung/Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Durchgängigkeitsdefizit	Wasserverband	2024
70 Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Sohle, Ufer und Umfeld	Wasserverband	2024
71 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Sohle, Ufer und Umfeld	Wasserverband	2024
72 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Sohle, Ufer und Umfeld	Wasserverband	2024

Maßnahme	Beschreibung	Träger	Ums. bis
73 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Sohle, Ufer und Umfeld	Wasserverband	2024
79 Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung	Gewässerunterhaltung gemäß den gesetzlichen Anforderungen	Wasserverband	2018
85 Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	Beseitigung von Verschlammungen im Sohlbereich	Wasserverband	2024

Anlage 2

DE_NRW_2796_0: Kalflack - Emmerich bis Xanten

HMWB - Fallgruppe: Tieflandbäche - Landentwässerung und -bewässerung (Kulturstaue)

Komponente	BW-Ziel	Begr.	Komponente	BW-Ziel	Begr.
Ökologischer Zustand/ Ökologisches Potenzial	GÖP bis 2021	F-2-6	Chemischer Zustand	GZ 2015	

Maßnahme	Beschreibung	Träger	Ums. bis
11a Optimierung der Betriebsweise von Anlagen zur Ableitung, Behandlung und zum Rückhalt von Misch- und Niederschlagswasser (Mischsystem)		Kommune/Stadt	2018
69 Maßnahmen zur Herstellung/Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Maßnahme für die WK 27942_0, 2796_0, 2796_11841 und 2798_0: Fischdurchgängigkeit der Querbauwerke	Wasser- und Bodenverband	2024
71 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Maßnahme für die WK 27942_0, 2796_0, 2796_11841 und 2798_0: Planung/Umsetzung gemäß Trittsteinkonzept	Wasser- und Bodenverband	2024
72 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Sohle, Ufer und Umfeld	Wasserverband	2024
73 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Maßnahme für die WK 27942_0, 2796_0, 2796_11841 und 2798_0: Planung/Umsetzung gemäß Trittsteinkonzept	Wasser- und Bodenverband	2024
74 Maßnahmen zur Auenentwicklung und zur Verbesserung von Habitaten	Ausdehnung in Anlehnung an Blauer Richtlinie NRW	Wasserverband	2024
79 Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung	Gewässerunterhaltung gemäß den gesetzlichen Anforderungen	Wasserverband	2024
85 Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	Entschlammung in teichartigen Aufweitungen	Wasserverband	2024

Anlage 2

DE_NRW_2_813012: Rhein - Wesel bis Kleve, L-grenze

HMWB - Fallgruppe: Einzelfallprüfung

Komponente	BW-Ziel	Begr.	Komponente	BW-Ziel	Begr.
Ökologischer Zustand/ Ökologisches Potenzial	GÖP bis 2027	F-2-6	Chemischer Zustand	GZ bis 2021	F-1-5

Maßnahme	Beschreibung	Träger	Ums. bis
5 Optimierung der Betriebsweise kommunaler Kläranlagen	Optimierung der Kläranlage zur Frachtreduzierung der Nährstoffe	Kommune/Stadt	2018
6 Interkommunale Zusammenschlüsse und Stilllegung vorhandener Kläranlagen	Stilllegung und Anschluss an andere kommunale Kläranlage	Wasserverband	2018
65 Maßnahmen zur Förderung des natürlichen Wasserrückhalts	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Ufer und Umfeld	Land	2024
70 Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Ufer und Umfeld	Land	2024
71 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Ufer und Umfeld	Sonstiger Träger	2024
72 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Ufer und Umfeld	Land	2024
73 Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Ufer und Umfeld	Land	2024
74 Maßnahmen zur Auenentwicklung und zur Verbesserung von Habitaten	Ausdehnung in Anlehnung an Blauer Richtlinie NRW	Land	2024
75 Anschluss von Seitengewässern, Altarmen (Quervernetzung)	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Ufer und Umfeld	Land	2024
76 Technische und betriebliche Maßnahmen vorrangig zum Fischschutz an wasserbaulichen Anlagen	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Ufer und Umfeld	Land	2024
77 Maßnahmen zur Verbesserung des Geschiebehaushaltes bzw. Sedimentmanagement	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Ufer und Umfeld	Sonstiger Träger	2024
79 Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung	Gewässerunterhaltung gemäß den gesetzlichen Anforderungen	Sonstiger Träger	2024
80 Maßnahmen zur Verbesserung der Morphologie an stehenden Gewässern	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Ufer und Umfeld	Land	2024
85 Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	Gemäß der hydromorphologischen Kausalanalyse bestehen Defizite im Bereich Ufer und Umfeld	Land	2024

Anlage 2

Maßnahme	Beschreibung	Träger	Ums. bis
501 Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Monitoring/Machbarkeitsstudie im Zusammenhang mit Mikroschadstoffen (Arzneimittel)	Kommune/Stadt	2018
502 Durchführung von Forschungs-, Entwicklungs- und Demonstrationsvorhaben	Untersuchung der verschiedenen machbaren Optionen zur ökologischen Verbesserung der Ufer- und Sohlstrukturen.	Sonstiger Träger	2018
502 Durchführung von Forschungs-, Entwicklungs- und Demonstrationsvorhaben	Untersuchung der verschiedenen machbaren Optionen zur ökologischen Verbesserung der Ufer- und Sohlstrukturen.	Sonstiger Träger	2018