

Ifd. Nr.	Gewässer-name	Stationierung		Funktions-element	Voraussichtlich notwendige bzw. bereits realisierte Maßnahmen	Voraussichtliche bzw. tatsächliche Länge	Maßnahmen-träger	Voraussichtliche bzw. tatsächlich realisierte Kosten (Schätz-wert)	Grundsätzliche Fördermöglich-keit (% Fördermöglich-keit bzw. erfolgte Förderung)	Beginn der Umsetzung voraussichtlich bis	Ende der Umsetzung bis	Erläuter- ungen zum Zeitplan	"mehr-Werte" der Maßnahme	Bemerkungen
		von	bis											

Randelbach WK: 3392_0 Rheine/ 3392_1385 Rheine bis Neuenkirchen: Das Gewässer fällt im Quellbereich auf den ersten 500m trocken

1	3392_0 Randelbach	0,000	0,100	Strahlursprung	Naturnahe/ durchgängige Anbindung des Randelbachs an die Ems	100 m	UVB Landersum Bentlage/ Kommune	5.000	80%	2019	2027		Längsdurchgängigkeit herstellen	Anbindung an die Ems und ist unzureichend - bei Niedrigwasser ist keine Durchgängigkeit gegeben
2	3392_0 3392_1385 Randelbach	0,000	3,380	Strahlursprung/ Strahweg/ Trittstein	Belassen und schützen fortgeschrittener Sohl-/ Uferstrukturierung Totholz belassen/ einbringen Ökologisch verträgliche Gewässerunterhaltung	3,380	UVB Landersum Bentlage Angelsport- verein	k.A.	?	2000	ff		Fördern fließgewässertypischer Tier- und Pflanzenarten	Handräumung findet bereits statt Eine Unterweisung in Richtung natur- nahe Gewässer- unterhaltung muss unbedingt durch- geführt werden
3	3392_0 Randelbach	0,400	0,500	Strahlursprung	Anbindung/ Reaktivierung von Auengewässern (Altarm des Randelbachs)	100 m	Stadt Rheine	k.A.	?		2000-2010			durchgeführte Verbesserung
4	3392_0 Randelbach	0,900		Durchgängigkeit	Rückbau/ Umbau eines Querbauwerks, (Neubau einer Sohlgleite)		Stadt Rheine	k.A.	?		2000-2010		Längsdurchgängigkeit hergestellt	Funktionalität der Anlage prüfen
5	3392_1385 Randelbach	2,550		Durchgängigkeit	Rückbau/ Umbau eines Querbauwerks (Neubau einer Sohlgleite)		Stadt Rheine	k.A.	?		2000-2010		Längsdurchgängigkeit hergestellt	Funktionalität der Anlage prüfen
6	3392_1385 Randelbach	2,800	2,820	Durchgängigkeit	Rückbau/ Umbau eines Querbauwerks (neuangelegter Sohlabsturz 40 cm)	20 m	UVB Landersum Bentlage/ Kommune	6.600	80%	2013	2018		Längsdurchgängigkeit herstellen	
7	3392_1385 Randelbach	3,140	3,150	Durchgängigkeit	Rückbau/ Umbau eines Querbauwerkes	10 m	UVB Landersum Bentlage/ Kommune	3.300	80%	2013	2018		Längsdurchgängigkeit herstellen	
8	3392_1385 Randelbach	3,300	3,320	Durchgängigkeit	Rückbau/ Umbau eines Querbauwerks (neuangelegter Sohlabsturz 50 cm)	20 m	UVB Landersum Bentlage/ Kommune	6.600	80%	2013	2018		Längsdurchgängigkeit herstellen	
9	3392_1385 Randelbach	4,090	4,200	Durchgängigkeit	Rückbau/ Umbau von Verrohrungen (Bachverrohrung)	110 m	UVB Landersum Bentlage/ Kommune	k.A.	80%	2027	ff		Längsdurchgängigkeit herstellen	Straßendurchlass
10	3392_1385 Randelbach	4,700	4,800	Strahlweg	durchgeführte Anpflanzung mit standortgerechten Bäumen	200m	UVB Landersum Bentlage/ Kommune	k.A.	?		2000-2010		Fördern fließgewässertypischer Tier- und Pflanzenarten	durchgeführte Verbesserung
11	3392_1385 Randelbach	5,500	5,600	Durchgängigkeit	Rückbau/ Umbau von Verrohrungen (Bachverrohrung). Rückbau/ Umbau eines Querbauwerks (vorhandener Sohlabsturz im Schacht ca. 70cm)	100m	UVB Landersum Bentlage/ Kommune	38.000	80%	2027	ff		Längsdurchgängigkeit herstellen	Kosteneffizienz !?