

**Vils bis Einmündung Wiesenlohbach, Ringelmühlbach**  
**Hydromorphologische Maßnahmen am Flußwasserkörper 1\_F302**  
**Maßnahmentabelle Anlage 4 Seite 1**

Lfd. Nr. im UK	Maßnahmen-ID	Maßnahmen-code	Maßnahmenbezeichnung	Bemerkungen	Umsetzungs-stand	Maßnahmen-träger - Typ	Maßnahmen-träger- Name	Kosten
1	HYMOL09309	70.1	<b>Vils;</b> Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	Uferstreifen erwerben, insgesamt 4,2 ha a 5,50€/m <sup>2</sup>	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	231.000 €
2	HYMOL09311	73.1	<b>Vils;</b> Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Ufergehölze pflanzen auf 1,2 km; westlich Gressenwöhr	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	16.000 €
3	HYMOL09446	72.2	<b>Vils;</b> Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	Teilweiser Neubau von Kurven, teilweise neues Gewässerbett bauen. Grunderwerb ist dazu Voraussetzung.	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	30.000 €
4	HYMOL05796	72.3	<b>Vils;</b> Punktueller Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Ausbuchtungen, Sohlschwellen und Übertiefen bauen, bei Gressenwöhr und östlich Pegel	in Planung - Genehmigungs/Detailplanung	Freistaat Bayern	WWA Weiden	25.000 €
5	HYMOL09312	73.1	<b>Vils;</b> Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Ufergehölze pflanzen auf 330 m Länge	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	6.000 €
6	HYMOL09314	73.1	<b>Vils;</b> Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Ufergehölze pflanzen auf 350 m Länge	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	7.000 €
7	HYMOL09447	71	<b>Vils;</b> Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Störsteine, Wurzelstöcke etc.	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	5.000 €
8	HYMOL00069	71	<b>Vils;</b> Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Uferlinie aufgelockert, Ausbuchtungen geschaffen Ausführung 2010	abgeschlossen	Freistaat Bayern	FM-Stelle Amberg	
9	HYMOL09435	70.3	<b>Vils;</b> Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z. B. Strömunglenker einbauen)	Störsteine in die Vils einbringen.	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	5.000 €

**Vils bis Einmündung Wiesenlohbach, Ringelmühlbach**  
**Hydromorphologische Maßnahmen am Flußwasserkörper 1\_F302**  
**Maßnahmentabelle Anlage 4 Seite 2**

10	HYMOL09313	72.3	<b>Vils:</b> Punktueller Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Im Bereich Leinschlag	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	3.000 €
11	HYMOL09434	70.3	<b>Vils:</b> Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z. B. Strömunglenker einbauen)	Störsteine in die Vils einbringen.	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	2.000 €
12	HYMOL09325	74.6	<b>Vils:</b> Naturnahe Aue erhalten, naturnah pflegen	Vils durch Eigendynamik entwickeln lassen, keine Unterhaltungsmaßnahmen durchführen.	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	///
13	HYMOL09432	70.3	<b>Vils:</b> Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z. B. Strömunglenker einbauen)	Störsteine in die Vils einbringen.	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	3.000 €
14	HYMOL09433	70.3	<b>Vils:</b> Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z. B. Strömunglenker einbauen)	Störsteine in die Vils einbringen.	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	2.000 €
15	HYMOP04151	69.2	<b>Vils:</b> Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Wehr Hämmerleinsmühle	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	25.000 €
16	HYMOP04200	69.5	<b>Vils:</b> Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/optimieren)	Durchlass Schallermühle verbessern	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	5.000 €
17	HYMOL09436	70.3	<b>Vils:</b> Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z. B. Strömunglenker einbauen)	Störsteine in die Vils einbringen.	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	2.000 €
18	HYMOL09163	73.3	<b>Vils:</b> Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen	Bei Böcklmühle *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	2.000 €
19	HYMOL08462	70.2	<b>Vils:</b> Massive Sicherungen (Ufer/Sohle) beseitigen/reduzieren	Bei Böcklmühle *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Freihung	2.000 €
20	HYMOP03869	69.2	<b>Vils:</b> Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Bei Brücke in Seugast *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Freihung	2.000 €

**Vils bis Einmündung Wiesenlohbach, Ringelmühlbach**  
**Hydromorphologische Maßnahmen am Flußwasserkörper 1\_F302**  
**Maßnahmentabelle Anlage 4 Seite 3**

21	HYMOL08459	73.3	<b>Vils;</b> Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen	Im Ortsbereich Seugast *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Freihung	6.000 €
22	HYMOL08458	72.1	<b>Vils;</b> Gewässerprofil naturnah umgestalten	Bei Forellenteiche in Seugast *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Freihung	5.000 €
23	HYMOL08457	73.3	<b>Vils;</b> Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen	Bei Seugast *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Freihung	6.000 €
24	HYMOL09448	61	<b>Vils;</b> Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	ausreichend Restwassermenge im Bachbett belassen	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	1.000 €
25	HYMOP03865	69.41	<b>Vils;</b> Fischaufstiegsanlage (technisch oder naturnah) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk umbauen/optimieren	Absturz verbessern *	in Planung - Umsetzungs- konzept	(Noch) keine Angabe möglich	x	3.000 €
26	HYMOP03863	69.41	<b>Vils;</b> Fischaufstiegsanlage (technisch oder naturnah) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk umbauen/optimieren	Absturz verbessern *	in Planung - Umsetzungs- konzept	(Noch) keine Angabe möglich	x	3.000 €
27	HYMOL08456	74.6	<b>Vils;</b> Naturnahe Aue erhalten, naturnah pflegen	Vils im Wald südlich Seugast *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Freihung	2.000 €
28	HYMOL09449	72.2	<b>Vils;</b> Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	Alten Bachlauf zum Teil wiederherstellen, im Wald.	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Freihung	3.000 €
29	HYMOL08455	72.2	<b>Vils;</b> Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	Vils im Wald südlich Seugast *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Freihung	10.000 €
30	HYMOL08454	72.1	<b>Vils;</b> Gewässerprofil naturnah umgestalten	Bei Kleinschönbrunn *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Freihung	12.000 €
31	HYMOL08453	73.1	<b>Vils;</b> Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Bei Kleinschönbrunn *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Freihung	6.000 €
32	HYMOL08428	74.6	<b>Ringelmühlbach;</b> Naturnahe Aue erhalten, naturnah pflegen	Ringelmühlbach im Bereich Vilsecker Mulde *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Freihung	20.000 €

**Vils bis Einmündung Wiesenlohbach, Ringelmühlbach**  
**Hydromorphologische Maßnahmen am Flußwasserkörper 1\_F302**  
**Maßnahmentabelle Anlage 4 Seite 4**

33	HYMOL09460	72.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	Große Schleife gemäß Luftbild nicht vorhanden. Bach wurde begradigt. Bach wieder in ursprüngliche Schleife legen und von landwirtschaftlicher Nutzung abrücken. Dafür durch die Aue leiten. Flächen im Eigentum BN und WWA.	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	5.000 €
34	HYMOL08429	61	<b>Ringelmühlbach:</b> Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Ausleitung entlang Weiherkette bei Freihung *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	3.000 €
35	HYMOP03809	69.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Ableitungsstelle zu Fischteich umbauen *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	4.000 €
36	HYMOL08430	74.6	<b>Ringelmühlbach:</b> Naturnahe Aue erhalten, naturnah pflegen	Zustand erhalten *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	3.000 €
37	HYMOP03810	69.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Ableitungsstelle zu Fischteich umbauen *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	2.000 €
38	HYMOP03811	69.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Ableitungsstelle zu Fischteich umbauen *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	3.000 €
39	HYMOL08431	73.1	<b>Ringelmühlbach:</b> Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Bepflanzung am Bach mit Erlen *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	8.000 €
40	HYMOP03812	69.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Durchlass und Straßenbrücke *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	6.000 €
41	HYMOL08432	74.6	<b>Ringelmühlbach:</b> Naturnahe Aue erhalten, naturnah pflegen	Bachlauf so erhalten *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	20.000 €
42	HYMOL08433	74.6	<b>Ringelmühlbach:</b> Naturnahe Aue erhalten, naturnah pflegen	Östlich Elbart *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	4.000 €
43	HYMOP03813	69.41	<b>Ringelmühlbach:</b> Fischaufstiegsanlage (technisch oder naturnah) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk umbauen/optimieren	Östlich Elbart, bei Fischteiche *	abgeschlossen	Anlagen-betreiber (privat)	x	3.000 €

**Vils bis Einmündung Wiesenlohbach, Ringelmühlbach**  
**Hydromorphologische Maßnahmen am Flußwasserkörper 1\_F302**  
**Maßnahmentabelle Anlage 4 Seite 5**

44	HYMOP03814	69.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Östlich Elbart, bei Fischteich *	abgeschlossen	Anlagenbetreiber (privat)	x	3.000 €
45	HYMOL08434	61	<b>Ringelmühlbach:</b> Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Östlich Elbart, wegen Fischteich *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Anlagenbetreiber (privat)	x	1.000 €
46	HYMOP03815	69.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Östlich Ebart, bei Fischteiche *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Anlagenbetreiber (privat)	x	2.000 €
47	HYMOL08435	74.6	<b>Ringelmühlbach:</b> Naturnahe Aue erhalten, naturnah pflegen	Östlich Elbart *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	3.000 €
48	HYMOP03816	69.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Östlich Elbart *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	2.000 €
49	HYMOL08436	61	<b>Ringelmühlbach:</b> Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Bei Fischteiche *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	1.000 €
50	HYMOL08437	61	<b>Ringelmühlbach:</b> Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Nördlich Massenricht im Wald *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	1.000 €
51	HYMOP03817	69.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Nördlich Massenricht im Wald *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	2.000 €
52	HYMOL08438	61	<b>Ringelmühlbach:</b> Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Nördlich Massenricht im Wald *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	1.000 €
53	HYMOP03818	69.31	<b>Ringelmühlbach:</b> Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischaufstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen	Nördlich Massenricht im Wald *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	2.000 €
54	HYMOL08439	74.6	<b>Ringelmühlbach:</b> Naturnahe Aue erhalten, naturnah pflegen	Nördlich Massenricht im Wald *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	8.000 €
55	HYMOP03819	69.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Nördlich Massenricht *	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommune(n)	Freihung	2.000 €

**Vils bis Einmündung Wiesenlohbach, Ringelmühlbach**  
**Hydromorphologische Maßnahmen am Flußwasserkörper 1\_F302**  
**Maßnahmentabelle Anlage 4 Seite 6**

56	HYMOL08518	72.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	Nördlich Massenricht *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Hirschau	12.000 €
57	HYMOL08519	70.2	<b>Ringelmühlbach:</b> Massive Sicherungen (Ufer/Sohle) beseitigen/reduzieren	Nördlich Massenricht *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Hirschau	3.000 €
58	HYMOL08520	61	<b>Ringelmühlbach:</b> Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Nördlich Massenricht *	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Hirschau	10.000 €
59	HYMOL09461	73.1	<b>Ringelmühlbach:</b> Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Ab Massenricht bis Kläranlage.	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommune(n)	Hirschau	2.000 €

\* Entnommen aus:  
Gewässerentwicklungskonzept AOVE Gemeinden;  
Lösch Landschaftsarchitektur; 2013