

Tabelle 237 Regelkompensationsfaktoren für die benthischen Habitate innerhalb des LBP-Untersuchungsgebietes.

Benthische Habitate	Bedeutung nach UVS ¹⁾	Naturschutzfachlicher Wert	Geschützt nach BNatSchG oder LRT ²⁾	Zuordnung LRT	Wiederherstellbarkeit/Regenerationszeit ³⁾	RKF bei 100% Beeinträchtigung
Circalitorales Grob-sediment mit Dendrodoa	sehr hoch	5	BNatSchG, LRT	1170	2 (Dendrodoa)	1:3
Infralitorales Grob-sediment mit Dendrodoa	sehr hoch	5	BNatSchG, LRT	1170	2 (Dendrodoa)	1:3
Circalitorales Misch-sediment mit Dendrodoa	sehr hoch	5	BNatSchG, LRT	1170	2 (Dendrodoa)	1:3
Infralitorales Misch-sediment mit Dendrodoa	sehr hoch	5	BNatSchG, LRT	1170	2 (Dendrodoa)	1:3
Infralitorales Grobsediment mit mehrjährigen Algen	sehr hoch	5	BNatSchG, LRT	1170	2 (z. B. Furcellaria, Fucus)	1:3
Infralitorales Misch-sediment mit mehrjährigen Algen	sehr hoch	5	BNatSchG, LRT	1170	2 (z. B. Furcellaria, Fucus)	1:3
Infralitorales Mischsediment mit Seegras/Algen	sehr hoch	5	BNatSchG, LRT	1170, 1160	3 (Seegras/Algen)	1:3
Infralitorales Misch-sediment mit Flora/Fauna-Mischgemeinschaft	hoch	4	(BNatSchG), (LRT)	(1110, 1140, 1160, 1170)	2 (umfasst alles, auch Vegetation mit 0-1% Be-deckungsgrad)	1:2
Infralitorales Grob-sediment mit Mytilus	hoch	4	BNatSchG, LRT	1170	2 (Mytilus)	1:2
Infralitorales Misch-sediment mit Mytilus	hoch	4	BNatSchG, LRT	1170	2 (Mytilus)	1:2
Infralitoraler Sand mit Mytilus	hoch	4	BNatSchG, LRT	1170	2 (Mytilus)	1:2
Infralitorales Misch-sediment mit Tanaissus	mittel	3	BNatSchG, (LRT)	(1110, 1170)	1 (Tanaissus)	1:2
Circalitorales Misch-sediment mit Infauna	mittel	3	(BNatSchG), (LRT)	(1170)	2 (alles)	1:2
Infralitorales Misch-sediment mit Infauna	mittel	3	(BNatSchG), (LRT)	(1110, 1140, 1160, 1170)	2 (alles)	1:2
Circalitoraler Sand mit Infauna	gering	3	(BNatSchG), (LRT)	(1110)	1 (hauptsäch-lich Cerasto-derma)	1:2
Infralitoraler Sand mit Infauna	gering	3	(BNatSchG), (LRT)	(1110, 1140, 1160)	1 (hauptsäch-lich Cerasto-derma)	1:2
Infralitoraler Schlick mit Infauna	gering	3	(BNatSchG), (LRT)	(1110)	3 (viel Arctica)	1:2

Benthische Habitate	Bedeutung nach UVS ¹⁾	Naturschutzfachlicher Wert	Geschützt nach BNatSchG oder LRT ²⁾	Zuordnung LRT	Wiederherstellbarkeit/Regenerationszeit ³⁾	RKF bei 100% Beeinträchtigung
Circalitoraler Schlick mit Infauna	gering	3	(BNatSchG), (LRT)	(1110)	3 (meist Arctica)	1:2
Künstliches Substrat im Bereich der Molen des Fährhafens Puttgarden	keine ⁴⁾	1			--- ⁵⁾	1:0,5 ⁶⁾

1) ohne Berücksichtigung des Schutzstatus, vgl. Kapitel 4.5.2.4

2) Angaben in Klammern bedeuten, dass nicht alle Flächen des Habitats den Schutzstatus besitzen. Nur Flächen, die nach Abstimmung mit dem LLUR als LRT anzusprechen sind, wurden auch als § 30 Biotop eingestuft.

3) in Stufen 1 bis 3, teilweise kommentiert mit beispielhaften für das Habitat typischen Gemeinschaften

4) eine Bewertung des künstlichen Substrats erfolgt in der UVS im Rahmen der benthischen Habitate nicht (Anlage 15 der Planfeststellungsunterlagen, Band II A, S. 478f); laut MWAV & MUNF (2004) ist dieser Bereich jedoch als Biototyp anzusprechen und wird daher hier entsprechend der Angaben im Orientierungsrahmen Straßenbau in die Bilanzierung eingestellt

5) Biototyp, der ständigen natürlichen Veränderungs-/Umlagerungsprozessen unterworfen ist. Nutzungstyp, der einer ständigen Veränderung durch den Menschen unterworfen ist (MWAV & MUNF 2004).

6) Einstufung gemäß MWAV & MUNF (2004)