

Tabelle 3 Übersicht über die für das Vorhaben Feste Fehmarnbeltquerung eingestellten Ökokonten, die zu einer Reduzierung der Nährstoffeinträge in die Ostsee beitragen

Ökokonto	Lage des Ökokontos (Gemeinde, Kreis)	Gewässersystem mit Zufluss zur Ostsee	Basiswert und Zuschläge in Ökopunkten	Zinsen in Ökopunkten (bis Stichtag 13.10.2017)	Gesamt- summe ver- fügbarer, an- rechenbarer Ökopunkte	Maßnahmen- Nr. im LBP
Oldenburger Graben – Plügger Wiesen	Göhl, Ostholstein	Oldenburger Graben	164.237	0	164.237	11.1
Ehlerstorf	Wangels, Ostholstein	Johannisbek Randkanal / Oldenburger Graben	34.148	0	34.148	11.2
Taarstedt – Loiter Au	Taarstedt, Schleswig- Flensburg	Loiter Au / Füsinger Au / Schlei	79.889	885	80.774	11.3
Riepsdorf I	Riepsdorf, Ostholstein	Oldenburger Graben	29.920	1.122	31.042	11.4
Gömnitz II (Schneckenkuhl)	Süsel, Ostholstein	Redingsdorfer Au / Steinbach / Mühlenbach / Lachsbach / Neustädter Binnenwasser	18.045	0	18.045	11.6
Woltersteich I	Süsel, Ostholstein	Schwartau / Trave	174.080	9.792	183.872	11.7
Woltersteich II	Süsel, Ostholstein	Schwartau / Trave	40.500	1.800	42.300	11.8
Barkau I	Süsel, Ostholstein	Schwartau / Trave	33.219	712	33.931	11.9
Redingsdorfer Au I	Süsel, Ostholstein	Redingsdorfer Au / Steinbach / Mühlenbach / Lachsbach / Neustädter Binnenwasser	57.345	0	57.345	11.10
Redingsdorfer Au II	Süsel, Ostholstein	Redingsdorfer Au / Steinbach / Mühlenbach / Lachsbach / Neustädter Binnenwasser	26.974	735	27.709	11.11
Hassendorf I (Katzburg)	Bosau, Ostholstein	Glasau / Trave	34.815	0	34.815	11.12
Gömnitz	Süsel, Ostholstein	Redingsdorfer Au / Steinbach / Mühlenbach / Lachsbach / Neustädter Binnenwasser	30.101	1.246	31.347	11.13

Ökokonto	Lage des Ökokontos (Gemeinde, Kreis)	Gewässersystem mit Zufluss zur Ostsee	Basiswert und Zuschläge in Ökopunkten	Zinsen in Ökopunkten (bis Stichtag 13.10.2017)	Gesamt- summe ver- fügbarer, an- rechenbarer Ökopunkte	Maßnahmen- Nr. im LBP
Gothendorf II	Süsel, Ostholstein	Schwartau / Trave	34.122	2.193	36.315	11.14
Gothendorf (Witt)	Süsel, Ostholstein	Schwartau / Trave	115.921	4.968	120.889	11.15
Griebel I	Kasseedorf, Ostholstein	Lachsbach / Neustädter Binnenwasser	219.677	9.090	228.767	11.16
Augustenhof I	Heringsdorf, Ostholstein	Kalkberggraben / Oldenburger Graben	321.447	14.288	335.735	11.17
Augustenhof II	Heringsdorf, Ostholstein	Kalkberggraben / Oldenburger Graben	24.172	1.208	25.380	
Lübbersdorf	Lübberstorf, Ostholstein	Oldenburger Graben	43.458	4.830	48.288	11.18
Suksdorfer Wiesen	Gremersdorf, Ostholstein	Godderstorfer Au	9.958	1.245	11.203	11.19
Wasbuck	Wangels, Ostholstein	Mühlenau	40.019	923	40.942	11.20
Ökofläche in Hohwacht	Hohwacht, Plön	Großer Binnensee	26.320	0	26.320	11.21
Grünland in Mühlenfeld	Helmstorf, Plön	Kossau / Großer Binnensee	56.350	1.166	57.516	11.22
Grube I (Rosenhof)	Grube, Ostholstein	Oldenburger Graben	458.400	9.168	467.568	11.23
Bujendorf I	Süsel, Ostholstein	Redingsdorfer Au / Steinbach / Mühlenbach / Lachsbach / Neustädter Binnenwasser	9.586	0	9.586	11.24
Bujendorf II	Süsel, Ostholstein	Redingsdorfer Au / Steinbach / Mühlenbach / Lachsbach / Neustädter Binnenwasser	13.642	818	14.460	11.25
Summe Ökopunkte					2.162.534	

Weiterhin wird die zur Reduzierung von Nährstoffeinträgen in die Ostsee geeignete **Ersatzmaßnahme** „Johannisbek 2“ im Sinne einer Realkompensationsmaßnahme entwickelt, s. Anhang IA, Maßnahmenblatt Nr. 11.5 und Anlage 12.2, Blatt 11.5 sowie Tabelle 4). Entwicklung und Umsetzung folgen dem Entwicklungskonzept für eine ursprünglich als Ökokonto beantragte Maßnahme, für die aus zeitlichen Gründen kein Anerkennungsbescheid mehr ergehen konnte. Hier wird die für das Vorhaben anrechenbare Kompensation nach dem für die Feste Fehmarnbeltquerung angewandten Orientierungsrahmen Straßenbau (MWAV & MUNF 2004) entsprechend der in Kap. 11 dargestellten Vorgehensweise in m² ermittelt.

Tabelle 4 Übersicht über die für das Vorhaben Feste Fehmarnbeltquerung eingestellte Maßnahmenfläche, die zu einer Reduzierung der Nährstoffeinträge in die Ostsee beiträgt

Name des Ökokontos	Lage im Kreis	Lage in Gemeinde	Gewässersystem mit Zufluss zur Ostsee	Anrechenbare Kompensation in m ² ²⁾	Maßnahmen-Nr. im LBP
Johannisbek 2	Ostholstein	Lensahn	Johannisbek Randkanal / Oldenburger Gräben	25.213	11.5

²⁾ nach Orientierungsrahmen Straßenbau, vgl. Kap. 11.4.3.2

Zusammenfassend stehen als Ersatzmaßnahmen zur Kompensation im marinen Bereich somit 25.213 m² anrechenbare Fläche sowie Maßnahmen aus 25 Ökokonten mit einem Wert von 2.162.534 Ökopunkten zur Anrechnung zur Verfügung.

9.3. Maßnahmenverzeichnis (s. Anhang IA)

Die Kompensationsmaßnahmen, die geeignet sind, die im Zusammenhang mit der Realisierung des Vorhabens verbundenen Eingriffe zu vermindern und, wenn dies nicht möglich ist, auszugleichen oder zu ersetzen, werden auf den Maßnahmenblättern beschrieben. Unterschieden wird danach in Vermeidungs- und Minimierungs- (M), Ausgleichs- (A), Ersatz- (E) und Gestaltungsmaßnahmen (G) sowie in artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahmen (V_{Ar}), vorgezogene artenschutzrechtliche Ausgleichsmaßnahmen (A_{CEF}) bzw. artenschutzrechtliche Ausgleichsmaßnahmen (A_{Ar}). Die Maßnahmen erhalten eine Nummer, der die Blattnummer des jeweiligen Lageplans der landschaftspflegerischen Maßnahmen (Anlage 12.2) vorangestellt ist. Maßnahmen mit einer vorangestellten Null stellen Maßnahmen dar, die generell über die gesamte Baustrecke gelten.

Den Maßnahmen werden auf den Maßnahmenbögen jeweils die wesentlichen Konflikte zugeordnet, die durch die jeweilige Maßnahme vermieden bzw. kompensiert werden. Eine Auflistung der für die bestehenden Konflikte verwendeten Kürzel erfolgt schutzgutbezogen in den Kapiteln 6 und 8 sowie in den Gegenüberstellungstabellen in Kapitel 10. Die in diesem Zusammenhang in der Maßnahmen- und Konfliktbeschreibung angegebenen Flächengrößen sind den Tabellen in Kapitel 10 entnommen.

Die Gegenüberstellung von Konflikten und Maßnahmen(flächen) findet sich in den Tabellen in Kapitel 10.