

Anhang 4

Tabellen zur Betroffenheit der relevanten Umweltziele in den Planungseinheiten

Umweltbericht zur SUP zum HWRM-Plan der FGE Eider
Anhang 4

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen in der Planungseinheit Arlau / Bongsieler Kanal																			Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
Menschen und menschliche Gesundheit																				
- Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+		+	+			o	++		+++	++	++	++		o	o	o	o		
- Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o		o	o			o	+++		+	-	o	o		o	o	o	o		
- Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+		+	+			o	++++		+++	++	++	++		o	o	o	o		
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt																				
- Schaffung eines Biotopverbund / Durchgängigkeit Fließgewässern	o		o	o			o	++		+	---	--	--		o	o	o	o		
- Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+		+	o			o	+++		-	---	-	--		o	o	o	o		
- Sicherung der biologischen Vielfalt	+		+	o			o	+++		-	---	-	--		o	o	o	o		
Boden																				
- Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+		+	o			o	o		o	-	o	o		o	o	o	o		
- Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+		+	o			o	++++ +		++	-	-	-		o	o	o	o		
- Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o		o	o			o	o		--	-	o	-		o	o	o	o		
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																				
- Erreichen guter ökologischer / chemischer OG-Zustand	+		o	o			o	++		++	-- +	-- +	-- +		o	o	o	o		

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 3):

- + = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- = potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Auswirkungen HWRM-Plan:
 potenziell (sehr) positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
 keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
 potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Umweltbericht zur SUP zum HWRM-Plan der FGE Eider
Anhang 4

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen in der Planungseinheit Arlau / Bongsieler Kanal																				Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	317	318	320	321	322	324	325	326	327		
- Erreichen guter mengenmäßiger / chemischer GW-Zustand	+		o	o			o	++		++	- +	+	o		o	o	o	o		▲	
- Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o		o	o			o	+		+	+	+	o		o	o	o	o		▲	
- Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+		+	o			o	++++ +		+++	+	+	o		o	o	o	o		▲	
Klima und Luft																					
- Verminderung von Treibhausgasemissionen	o		o	o			o	o		o	o	o	o		o	o	o	o		▶	
- Schutz von Gebieten mit günstiger Klimawirkung	o		o	o			o	+		+	o	o	o		o	o	o	o		▶	
Landschaft																					
- Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit	o		o	o			o	+++		+	-	-	-		o	o	o	o		▶	
Kultur- und sonstige Sachgüter																					
- Erhalt oberirdisch gelegenen Boden-, Kultur- und Baudenkmälern sowie von historisch Kulturlandschaften	+		+	+			o	+		- +	- ++	- ++	- ++		o	o	o	o		▲	
- Erhalt unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie von archäologischen Fundstellen	+		+	o			o	-		- +	-	-	-		o	o	o	o		▶	
- Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+		+	+			o	- +		- +	++	++	++		o	o	o	o		▲	

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 3):

- + = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- = potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Auswirkungen HWRM-Plan:
 potenziell (sehr) positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
 keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
 potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Umweltbericht zur SUP zum HWRM-Plan der FGE Eider
Anhang 4

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen in der Planungseinheit Eider / Treene																			Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
Menschen und menschliche Gesundheit																				
- Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+		+				o	++				++	++		o	o		o		
- Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o		o				o	+++				o	o		o	o		o		
- Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+		+				o	++++				++	++		o	o		o		
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt																				
- Schaffung eines Biotopverbund / Durchgängigkeit Fließgewässern	o		o				o	++				--	--		o	o		o		
- Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+		+				o	+++				-	--		o	o		o		
- Sicherung der biologischen Vielfalt	+		+				o	+++				-	--		o	o		o		
Boden																				
- Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+		+				o	o				o	o		o	o		o		
- Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+		+				o	++++ +				- +	-		o	o		o		
- Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o		o				o	o				o	-		o	o		o		
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																				
- Erreichen guter ökologischer / chemischer OG-Zustand	+		o				o	++				-- +	-- +		o	o		o		

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 3):

- + = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- = potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Auswirkungen HWRM-Plan:
 potenziell (sehr) positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
 keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
 potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Umweltbericht zur SUP zum HWRM-Plan der FGE Eider
Anhang 4

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen in der Planungseinheit Eider / Treene																			Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
- Erreichen guter mengenmäßiger / chemischer GW-Zustand	+		o				o	++				+	o		o	o		o		▲
- Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o		o				o	+				+	o		o	o		o		▶
- Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+		+				o	++++ +				+	o		o	o		o		▲
Klima und Luft																				
- Verminderung von Treibhausgasemissionen	o		o				o	o				o	o		o	o		o		▶
- Schutz von Gebieten mit günstiger Klimawirkung	o		o				o	+				o	o		o	o		o		▶
Landschaft																				
- Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit	o		o				o	+++				-	-		o	o		o		▶
Kultur- und sonstige Sachgüter																				
- Erhalt oberirdisch gelegenen Boden-, Kultur- und Baudenkmälern sowie von historisch Kulturlandschaften	+		+				o	+				- ++	- ++		o	o		o		▲▲
- Erhalt unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie von archäologischen Fundstellen	+		+				o	-				-	-		o	o		o		▼
- Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+		+				o	- +				++	++		o	o		o		▲

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 3):

- + = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- = potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

- Auswirkungen HWRM-Plan:**
- ▲▲▲▲ potenziell (sehr) positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
 - ▶ keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
 - ▼ potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Umweltbericht zur SUP zum HWRM-Plan der FGE Eider
Anhang 4

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen in der Planungseinheit Miele																			Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
Menschen und menschliche Gesundheit																				
- Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+										++	++			o	o	o			▲▲
- Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o										-	o			o	o	o			▶
- Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+										++	++			o	o	o			▲▲
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt																				
- Schaffung eines Biotopverbund / Durchgängigkeit Fließgewässern	o										---	--			o	o	o			▼
- Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+										---	-			o	o	o			▼
- Sicherung der biologischen Vielfalt	+										---	-			o	o	o			▼
Boden																				
- Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+										-	o			o	o	o			▶
- Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+										-	-			o	o	o			▶
- Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o										-	o			o	o	o			▶
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																				
- Erreichen guter ökologischer / chemischer OG-Zustand	+										---	---			o	o	o			▼

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 3):

- + = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- = potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Auswirkungen HWRM-Plan:
 potenziell (sehr) positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
 keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
 potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Umweltbericht zur SUP zum HWRM-Plan der FGE Eider
Anhang 4

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen in der Planungseinheit Miele																			Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
- Erreichen guter mengenmäßiger / chemischer GW-Zustand	+										- +	+			o	o	o			▲
- Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o										+	+			o	o	o			▲
- Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+										+	+			o	o	o			▲▲
Klima und Luft																				
- Verminderung von Treibhausgasemissionen	o										o	o			o	o	o			▶
- Schutz von Gebieten mit günstiger Klimawirkung	o										o	o			o	o	o			▶
Landschaft																				
- Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit	o										-	-			o	o	o			▼
Kultur- und sonstige Sachgüter																				
- Erhalt oberirdisch gelegenen Boden-, Kultur- und Baudenkmälern sowie von historisch Kulturlandschaften	+										- ++	- ++			o	o	o			▲▲
- Erhalt unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie von archäologischen Fundstellen	+										-	-			o	o	o			▼
- Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+										++	++			o	o	o			▲▲

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 3):

- + = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- = potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

- Auswirkungen HWRM-Plan:**
- ▲▲▲/▲▲▲ potenziell (sehr) positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
 - ▶ keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
 - ▼ potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels