

## Anhang 3: Tabellen zur Betroffenheit der relevanten Umweltziele in den Planungseinheiten

Tab. A3-1:	Flussgebietseinheit Eider: Betroffenheit der relevanten Umweltziele durch die Maßnahmentypengruppen in der Planungseinheit Arlau/Bongsieler Kanal .....	<u>2</u>
Tab. A3-2:	Flussgebietseinheit Eider: Betroffenheit der relevanten Umweltziele durch die Maßnahmentypengruppen in der Planungseinheit Eider/Treene.....	<u>4</u>
Tab. A3-3:	Flussgebietseinheit Eider: Betroffenheit der relevanten Umweltziele durch die Maßnahmentypengruppen in der Planungseinheit Miele.....	<u>8</u>

Tab. A3-1: Flussgebietseinheit Eider: Betroffenheit der relevanten Umweltziele durch die Maßnahmentypengruppen in der Planungseinheit Arlau/Bongsieler Kanal

Flussgebietseinheit Eider  
Planungseinheit  
Arlau/Bongsieler Kanal

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypengruppen									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	2 Ausbau Kläranlagen	5 Betrieboptimierung RRB/ RSK	8 Reduz. diffuser Stoffeintr. aus Landwirtschaft	10 Abflussregulierung	12 Verbesserung Durchgängigkeit	13 Renaturierung mit Flächenbedarf	15 Verbesserung Geschiebehauhalt	17 Reduz. Sedimententname Sandvors	19 Reduz. anthropogener Belast.	
Menschen und menschliche Gesundheit										
- Verbesserung der Qualität von Badegewässern	++	+	++	o	o	o	o	o	o	▲
- Vermeidung des Entstehens von Gerüchen	o	o	+	o	o	o	o	o	o	▶
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt										
- Schutz wild lebender Tiere; Pflanzen, biologische Vielfalt	++	++	+++	++ -	+++ -	++	+++	++	+	▲
- Bewahrung der Fisch- / Muschelgewässer vor Verunreinigung	++	+	+++	o	o	o	+	++	o	▲
- Schaffung Biotopverbund / Durchgängigkeit Fließgewässer	o	o	o	o	++	++	o	o	o	▲
Boden										
- Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	o	o	++	-	-	+	o	o	+	▶

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 2):

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

Auswirkungen MaPro:

- ▲ potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- ▶ keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- ▼ potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypengruppen									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	2 Ausbau Kläranlagen	5 Betrieboptimierung RRB/ RSK	8 Reduz. diffuser Stoffeintr. aus Landwirtschaft	10 Abflussregulierung	12 Verbesserung Durchgängigkeit	13 Renaturierung mit Flächenbedarf	15 Verbesserung Geschiebehauhalt	17 Reduz. Sedimententname Sandvors	19 Reduz. anthropogener Belast.	
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)										
- Erreichen guten ökologischen / chemischen OG-Zustands	++	+++	+++	++	++	++	+++	+	+	▲
- Vorbeugung der Entstehung von Hochwasserschäden	+	+++	+	+++	o	++	o	o	o	▲
- Schutz OG vor Nähr-, Schadstoffeintrag bzw. Eutrophierung	++	++	+++	o	o	+	+	o	o	▲
- Erreichen guten mengenmäßigen / chemischen GW-Zustands	+	o	++	+	o	+	o	o	o	▲
- Schutz GW vor Schadstoff- und Nährstoffeintrag	+	+	++	o	o	+	o	o	o	▲
Klima und Luft										
- Vermeidung von Beeinträchtigungen des Klimas	++	o	o	o	o	o	o	o	o	▶
- Erhalt /Entwicklung 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	+	▲
Kultur- und Sachgüter										
- Schutz der Kultur-, Bau- und Bodendenkmäler	o	o	o	-	-	-	o	o	o	▶
- Erhalt historischer Kulturlandschaften	+ -	o	+	-	o	++	o	o	o	▶

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 2):

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

Auswirkungen MaPro:

- ▲ potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- ▶ keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- ▼ potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Tab. A3-2: Flussgebietseinheit Eider: Betroffenheit der relevanten Umweltziele durch die Maßnahmentypengruppen in der Planungseinheit Eider/Treene

Flussgebietseinheit Eider  
Planungseinheit  
Eider/Treene

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypengruppen						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	2 Ausbau Kläranlagen	8 Reduz. diffuser Stoffeintr. aus Landwirtschaft	10 Abflussregulierung	12 Verbesserung Durchgängigkeit	13 Renaturierung mit Flächenbedarf	15 Verbesserung Geschiebehaushalt	
Menschen und menschliche Gesundheit							
- Verbesserung der Qualität von Badegewässern	++	++	o	o	o	o	▲
- Vermeidung des Entstehens von Gerüchen	o	+	o	o	o	o	▶
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt							
- Schutz wild lebender Tiere; Pflanzen, biologische Vielfalt	++	+++	++ -	+++ -	++	+++	▲
- Bewahrung der Fisch- / Muschelgewässer vor Verunreinigung	++	+++	o	o	o	+	▲
- Schaffung Biotopverbund / Durchgängigkeit Fließgewässer	o	o	o	++	++	o	▶
Boden							
- Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	o	++	-	-	+	o	▶

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 2):

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

Auswirkungen MaPro:

- ▲ potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- ▶ keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- ▼ potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypengruppen						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	2 Ausbau Kläranlagen	8 Reduz. diffuser Stoffeintr. aus Landwirtschaft	10 Abflussregulierung	12 Verbesserung Durchgängigkeit	13 Renaturierung mit Flächenbedarf	15 Verbesserung Geschiebehaushalt	
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)							
- Erreichen guten ökologischen / chemischen OG-Zustands	++	+++	++	++	++	+++	▲
- Vorbeugung der Entstehung von Hochwasserschäden	+	+	+++	○	++	○	▲
- Schutz OG vor Nähr-, Schadstoffeintrag bzw. Eutrophierung	++	+++	○	○	+	+	▲
- Erreichen guten mengenmäßigen / chemischen GW-Zustands	+	++	+	○	+	○	▲
- Schutz GW vor Schadstoff- und Nährstoffeintrag	+	++	○	○	+	○	▲
Klima und Luft							
- Vermeidung von Beeinträchtigungen des Klimas	++	○	○	○	○	○	▶
- Erhalt /Entwicklung von Gebieten mit günstiger Klimawirkung	○	++	○	○	○	○	▶
Landschaft							
- Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit	+	+++	○	○	++	○	▲
Kultur- und Sachgüter							
- Schutz der Kultur-, Bau- und Bodendenkmäler	○	○	-	-	-	○	▶
- Erhalt historischer Kulturlandschaften	+ -	+	-	○	++	○	▶

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 2):

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

Auswirkungen MaPro:

- ▲ potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- ▶ keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- ▼ potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

**Tab. A3-3: Flussgebietseinheit Eider: Betroffenheit der relevanten Umweltziele durch die Maßnahmentypengruppen in der Planungseinheit Miele**

**Flussgebietseinheit Eider  
Planungseinheit Miele**

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypengruppen						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	2 Ausbau Kläranlagen	8 Reduz. diff. Stoffeintr. aus Landwirtschaft	12 Verbesserung Durchgängigkeit	13 Renaturierung mit Flächenbedarf	15 Verbesserung Geschiebehaushalt	17 ReduzSedimententname Sandvors	
Menschen und menschliche Gesundheit							
- Verbesserung der Qualität von Badegewässern	++	++	o	o	o	o	▲
- Vermeidung des Entstehens von Gerüchen	o	+	o	o	o	o	▶
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt							
- Schutz wild lebender Tiere; Pflanzen, biol. Vielfalt	++	+++	+++ -	++	+++	++	▲
- Bewahrung der Fisch- / Muschelgewässer vor Verunreinigung	++	+++	o	o	+	++	▲
- Schaffung Biotopverbund / Durchgängigkeit Fließgewässer	o	o	++	++	o	o	▲
Boden							

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 2):

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

Auswirkungen MaPro:

- ▲ potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- ▶ keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- ▼ potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypengruppen						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	2 Ausbau Kläranlagen	8 Reduz. diff. Stoffeintr. aus Landwirtschaft	12 Verbesserung Durchgängigkeit	13 Renaturierung mit Flächenbedarf	15 Verbesserung Geschiebehaushalt	17 ReduzSedimententname Sandvors	
- Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	o	++	-	+	o	o	▶
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)							
- Erreichen guten ökologischen / chem. OG-Zustands	++	+++	++	++	+++	+	▲
- Vorbeugung d. Entstehung v. Hochwasserschäden	+	+	o	++	o	o	▲
- Schutz OG v. Nähr-, Schadstoffeintr. bzw. Eutrophierung	++	+++	o	+	+	o	▲
- Erreichen guten mengenmäßigen / chemischen GW-Zustands	+	++	o	+	o	o	▲
- Schutz GW vor Schadstoff- und Nährstoffeintrag	+	++	o	+	o	o	▲
Klima und Luft							
- Vermeidung von Beeinträchtigungen des Klimas	++	o	o	o	o	o	▶
- Erhalt/Entwicklung v. Gebieten m. günst. Klimawirk.	o	++	o	o	o	o	▶
Landschaft							
- Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit	+	+++	o	++	o	o	▲
Kultur- und Sachgüter							
- Schutz der Kultur-, Bau- und Bodendenkmäler	o	o	-	-	o	o	▶

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 2):

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

Auswirkungen MaPro:




- ▲ potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
- ▶ keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel
- ▼ potenziell negativer Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypengruppen						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	2 Ausbau Kläranlagen	8 Reduz. diff. Stoffeintr. aus Landwirtschaft	12 Verbesserung Durchgängigkeit	13 Renaturierung mit Flächenbedarf	15 Verbesserung Geschlebehaushalt	17 ReduzSedimententname Sandvors	
- Erhalt historischer Kulturlandschaften	+ -	+	o	++	o	o	▶

Erläuterung zur Bewertung des Beitrags zur Erreichung des schutzgutbezogenen Umweltziels (vgl. Anhang 2):

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

**Auswirkungen MaPro:**

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