Anhang 4

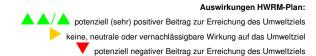
Tabellen zur Betroffenheit der relevanten Umweltziele in den Planungseinheiten

Dezember 2020 - 1 -

Schutzgutbezogene								in		aßnahı anung			ılei								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
Umweltziele	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	315	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
Menschen / menschliche Gesundheit																					
- Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+		+				0	++					++	++		O	0		0		
- Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	O		0				0	+++					0	0		O	0		0		
- Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+		+				o	++++					++	++		0	0		0		A A
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt																					
- Schaffung Biotopverbund/ Durchgängigkeit Fließgewässer	O		0				0	++								0	0		0		
- Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen	+		+				0	+++					-	+		O	O		O		>
- Sicherung der biologischen Vielfalt	+		+				0	+++					-	 +		o	o		o		>
Fläche, Boden																					
- Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+		+				0	O					0	o		o	o		0		>
 Sicherung oder Wieder- herstellung der natürlichen Bodenfunktionen 	+		+				o	++++					+	-		o	o		O		>
- Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	O		o				0	0					0	-		0	o		0		>
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																					

+ = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

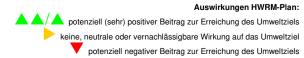
o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel



Schutzgutbezogene								in			menty _l jseinh		nlei								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
Umweltziele	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	315	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
- Erreichen und Erhalten guter ökologischer Zustand/ Potenzial, chemischer OW-Zustand	+		0				o	++					+	+		0	O		0		>
 Erreichen und Erhalten guter mengenmäßiger/ chemischer GW-Zustand 	+		0				0	++					+	0		0	0		0		A
Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeres- gewässer	0		0				O	+					+	0		0	0		0		>
- Gewährleistung eines natürlichen Wasserrückhalts in der Fläche	+		+				0	++++					+	0		0	0		0		A
Klima und Luft																					
- Verminderung von Treibhaus- gasemissionen	0		0				0	O					0	0		0	O		0		>
- Schutz von Gebieten mit günstiger Klimawirkung	0		0				0	+					0	0		0	O		0		
Landschaft																					
 Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit 	0		0				0	+++					-	-		0	0		0		
Kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter																					
 Erhalt oberirdisch gelegenen Boden-, Kultur- und Baudenk- mälern sowie von historisch Kulturlandschaften 	+		+				0	+					++	-++		0	O		0		A A
 Erhalt unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenk- mälern sowie von archäologi- schen Fundstellen 	+		+				0						-	-		0	0		0		•
 Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten 	+		+				0	+					++	++		0	O		0		A

+ = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

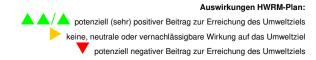
o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel



Schutzgutbezogene								in de		ıßnahr ungsei	-		entine								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
Umweltziele	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	315	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
Menschen / menschliche Gesundheit																					
 Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen 	+	+	+	+	++	+	0	++		+++			++	++		0	0		O		
Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	0	0	0	0	0	0	0	+++		+			0	0		0	0		0		
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	0	0	++++		+++			++	++		0	0		0		
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt																					
- Schaffung Biotopverbund/ Durchgängigkeit Fließgewässer	0	0	0	0	0	0	0	++		+						0	0		0		>
- Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen	+	+	+	o	o	+	0	+++		-			-	+		0	o		O		>
- Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	o	+	0	+++		-			-	+		O	o		O		>
Fläche, Boden																					
- Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	О	o	o	0	0		О			0	o		o	o		О		>
- Sicherung oder Wieder- herstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	0	0	+	0	++++		++			- +	-		0	0		0		>
- Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	О	o	0	O	o	o	0	O					0	-		o	0		О		>
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																					

+ = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

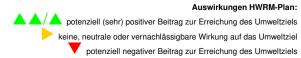
o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel



Schutzgutbezogene								in de	Ma r Plan		menty inheit		entine								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
Umweltziele	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	315	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
 Erreichen und Erhalten guter ökologischer Zustand/ Potenzial, chemischer OW-Zustand 	+	+	O	O	+	+	0	++		++			+	+		0	0		0		>
 Erreichen und Erhalten guter mengenmäßiger/ chemischer GW-Zustand 	+	+	0	0	+	+	0	++		++			+	0		0	0		0		**
Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeres- gewässer	0	0	0	O	+	+	0	+		+			+	0		0	0		0		A
- Gewährleistung eines natürlichen Wasserrückhalts in der Fläche	+	+	+	0	0	0	0	++++		+++			+	0		0	0		0		<u> </u>
Klima und Luft																					
Verminderung von Treibhaus- gasemissionen	0	0	0	0	0	+	0	O		0			0	0		0	0		0		>
- Schutz von Gebieten mit günstiger Klimawirkung	0	0	0	0	0	0	0	+		+			0	0		0	0		0		>
Landschaft																					
 Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit 	0	0	О	O	-	0	O	+++		+			-	-		0	0		0		
Kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter																					
 Erhalt oberirdisch gelegenen Boden-, Kultur- und Baudenk- mälern sowie von historisch Kulturlandschaften 	+	+	+	+	- ++	o	0	+		+			++	++		0	0		0		A A
 Erhalt unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenk- mälern sowie von archäologi- schen Fundstellen 	+	+	+	0	0	0	0	-		+			-	-		0	0		0		•
 Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten 	+	+	+	+	++	+	o	+		+			++	++		0	0		0		A A

+ = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

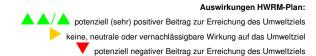
o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel



Schutzgutbezogene						in	der P	lanung		Bnahr			burge	r Grab	en						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
Umweltziele	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	315	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
Menschen / menschliche Gesundheit																					
 Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen 	+	+	+	+	++	+	0	++			++	++	++	++	0	0	0	0	0		
Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	0	0	0	0	o	0	0	+++			-	-	0	0	0	0	O	0	O		>
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	0	0	++++			++	++	++	++	0	0	0	0	0		
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt																					
Schaffung Biotopverbund/ Durchgängigkeit Fließgewässer	0	0	0	0	O	0	0	++							0	0	О	0	O		>
- Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen	+	+	+	O	0	+	О	+++					-	+	0	O	0	О	0		>
- Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	0	0	+	0	+++					-	 +	o	o	o	o	o		>
Fläche, Boden																					
- Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	О	О	0	0	0				-	0	О	o	o	o	0	o		>
- Sicherung oder Wieder- herstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	0	o	+	O	++++			+	+	+	-	O	0	O	0	O		>
- Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	O	О	0	O	О	O	o	0				-	O	-	o	o	О	О	О		>
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																					

+ = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel



Schutzgutbezogene						in	der P	lanunç		aßnahr eit Ko			burge	r Grab	en						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
Umweltziele	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	315	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
 Erreichen und Erhalten guter ökologischer Zustand/ Potenzial, chemischer OW-Zustand 	+	+	0	0	+	+	0	++			+	+	+	+	0	O	0	0	0		>
 Erreichen und Erhalten guter mengenmäßiger/ chemischer GW-Zustand 	+	+	0	0	+	+	0	++			+	+	+	0	0	0	0	0	0		A
 Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeres- gewässer 	0	0	0	0	+	+	0	+			+	+	+	0	0	0	0	0	0		A
- Gewährleistung eines natürlichen Wasserrückhalts in der Fläche	+	+	+	0	0	0	o	++++			+	+	+	0	0	0	0	0	0		A
Klima und Luft																					
 Verminderung von Treibhaus- gasemissionen 	0	0	0	0	0	+	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0		>
- Schutz von Gebieten mit günstiger Klimawirkung	0	0	0	O	0	0	0	+			-	0	0	0	0	O	O	0	0		>
Landschaft																					
 Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit 	0	0	0	0	-	0	0	+++			-	-	-	-	0	0	0	0	0		▼
Kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter																					
 Erhalt oberirdisch gelegenen Boden-, Kultur- und Baudenk- mälern sowie von historisch Kulturlandschaften 	+	+	+	+	-++	0	0	+			++	-++	++	-++	0	0	O	0	0		A A
 Erhalt unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenk- mälern sowie von archäologi- schen Fundstellen 	+	+	+	0	0	0	0	-			-	-	-	-	0	0	0	0	0		•
 Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten 	+	+	+	+	++	+	o	- +			++	++	++	++	0	O	0	0	0		A

+ = 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:

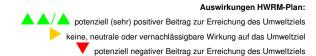
Auswirkungen HWRM-Plan:

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

Schutzgutbezogene								in			nentyp gseinh		ve								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
Umweltziele	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	315	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
Menschen / menschliche Gesundheit																					
- Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	0	++		+++			++	++		0	0		0		
- Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	0	0	O	0	0	0	0	+++		+			0	0		0	0		0		
- Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	0	0	++++		+++			++	++		0	0		0		
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt																					
- Schaffung Biotopverbund/ Durchgängigkeit Fließgewässer	o	0	o	o	o	0	o	++		+						0	0		o		>
- Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen	+	+	+	O	0	+	O	+++		-			-	+		0	О		O		>
- Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	O	o	+	0	+++		-+++			-	+		0	o		o		>
Fläche, Boden																					
- Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	o	О	О		o			О	o		o	o		o		>
 Sicherung oder Wieder- herstellung der natürlichen Bodenfunktionen 	+	+	+	0	0	+	0	++++		++			+	-		0	0		0		•
- Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	0	O	O	O	o	0	0	О					0	-		0	o		o		>
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																					

+ = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel



Schutzgutbezogene								in	Ma der P		nenty _l gseinh		ıve								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
Umweltziele	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	315	317	318	320	321	322	324	325	326	327	
 Erreichen und Erhalten guter ökologischer Zustand/ Potenzial, chemischer OW-Zustand 	+	+	O	O	+	+	0	++		++			+	+		0	O		0		>
 Erreichen und Erhalten guter mengenmäßiger/ chemischer GW-Zustand 	+	+	0	0	+	+	0	++		++			+	0		0	0		0		**
Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeres- gewässer	0	0	0	O	+	+	0	+		+			+	0		0	0		0		A
- Gewährleistung eines natürlichen Wasserrückhalts in der Fläche	+	+	+	O	0	0	0	++++		+++			+	0		0	o		0		<u> </u>
Klima und Luft																					
Verminderung von Treibhaus- gasemissionen	0	0	0	0	0	+	0	O		0			0	0		0	O		0		>
- Schutz von Gebieten mit günstiger Klimawirkung	0	0	О	O	O	0	0	+		+			0	0		0	O		0		>
Landschaft																					
 Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit 	0	0	0	0	-	0	0	+++		+			-	-		0	0		0		>
Kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter																					
- Erhalt oberirdisch gelegenen Boden-, Kultur- und Baudenk- mälern sowie von historisch Kulturlandschaften	+	+	+	+	-++	o	0	+		+			++	++		0	0		0		A A
 Erhalt unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenk- mälern sowie von archäologi- schen Fundstellen 	+	+	+	0	0	0	0	-		+			-	-		0	0		0		>
 Schutz von wirtschaftlichen T\u00e4tigkeiten und erheblichen Sachwerten 	+	+	+	+	++	+	O	+		+			++	++		0	O		0		

+ = 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:

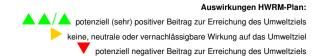
Auswirkungen HWRM-Plan:

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

Schutzgutbezogene								in d		aßnahr nungs			enitz								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
Umweltziele	301	302	303	304	305	306	307	308	309	317	318	321	322	323	324	325	326	327	328	329	
Menschen / menschliche Gesundheit																					
- Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+		+			+	++					+	0	0	0	0		0	0	0	
- Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	O		0			0	0					-	O	0	0	0		0	O	0	
- Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+		+			+	+					+	0	0	0	0		0	0	0	
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt																					
 Schaffung Biotopverbund/ Durchgängigkeit Fließgewässer 	O		0			0	О					-	0	0	0	0		0	0	0	>
- Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen	+		+			o	О					-	0	О	0	0		0	0	0	>
- Sicherung der biologischen Vielfalt	+		+			o	O					-	O	o	0	O		0	O	0	•
Fläche, Boden																					
- Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+		+			o	O					O	o	o	o	o		o	o	O	>
 Sicherung oder Wieder- herstellung der natürlichen Bodenfunktionen 	+		+			0	O					-	o	0	0	o		0	0	0	>
- Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o		o			o	O					0	o	o	o	o		o	o	O	>
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																					

+ = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

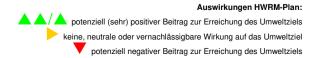
o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel



Schutzgutbezogene								in d			mentyp einhei		enitz								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
Umweltziele	301	302	303	304	305	306	307	308	309	317	318	321	322	323	324	325	326	327	328	329	
 Erreichen und Erhalten guter ökologischer Zustand/ Potenzial, chemischer OW-Zustand 	+		0			0	+					-+	0	0	0	0		0	0	0	>
 Erreichen und Erhalten guter mengenmäßiger/ chemischer GW-Zustand 	+		0			0	+					0	0	0	0	0		0	0	0	>
- Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeres- gewässer	0		0			0	+					0	0	0	0	0		0	0	0	>
- Gewährleistung eines natürlichen Wasserrückhalts in der Fläche	+		+			0	0					+	0	0	0	0		0	О	0	A
Klima und Luft																					
- Verminderung von Treibhaus- gasemissionen	0		0			0	0					0	0	0	0	0		0	0	0	>
Schutz von Gebieten mit günstiger Klimawirkung	0		0			0	o					0	0	0	0	0		0	0	0	>
Landschaft																					
 Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit 	0		0			0	-					0	0	0	0	0		0	0	0	>
Kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter																					
 Erhalt oberirdisch gelegenen Boden-, Kultur- und Baudenk- mälern sowie von historisch Kulturlandschaften 	+		+			+	- ++					+	0	0	O	0		O	O	0	A
 Erhalt unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenk- mälern sowie von archäologi- schen Fundstellen 	+		+			0	0					-	0	0	0	0		0	0	0	>
 Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten 	+		+			+	++					+	0	0	0	0		0	0	0	

+ = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel



+ = potenziell positiver Beitrag zur Erreichung des Umweltziels

o = keine, neutrale oder vernachlässigbare Wirkung auf das Umweltziel