Anhang III

Tabellen zu den Wirkungen der geplanten Maßnahmentypen in den relevanten Planungseinheiten

November 2014

Erstellt im Auftrag der

FGG ELBE

Magdeburg

Bearbeitung durch

bosch & partner

herne ● münchen ● hannover ● berlin

JESTAEDT + PARTNER

Mainz ● Potsdam ● München

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Tideelbe
Planungseinheit:TEL_HAD (Hadeln)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	303	310	313	317	318	320	321	322	324	
	Bauleitplanung	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	
Mensch/ menschliche Gesundheit										
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	++	++	++	+	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	+	o	-	o	o	-	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	++	++	++	+	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt										
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	---	--	--	-	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+ -	---	-	+ --	-	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+ -	---	-	+ --	-	o	o	↓
Boden										
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	-	-	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	++	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	+	o	-	o	-	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)										
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	o	+	+	+ --	+ --	+ --	+ -	o	o	↓
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	o	+	+	+ -	+	o	o	o	o	↑
Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o	+	+	+	+	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	+	o	+	o	o	↑
Klima/ 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										
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	+	o	-	-	-	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter										
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	++ -	++ -	++ -	+	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	o	-	-	-	-	-	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	++	++	++	+	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Tideelbe
Planungseinheit: TEL_IES (Ilmenau/Este/Seeve)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	304 Angepasste Flächennutzung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																							
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	+	o	+	++	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	-	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																							
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	----	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	----	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	●
Boden																							
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	+	o	-	o	--	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	+	o	++	+++++	+ -	++	+ --	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	+	o	o	--	--	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																							
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	o	+	++	+	++	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	o	+	++	+	++	+ -	+ -	+	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	+	+++++	+	+++	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																							
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																							
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																							
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	o	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	+	o	+	+ -	+	+ -	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Tideelbe
Planungseinheit: TEL_KAB (Krückau-Alster-Bille)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																	Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	309	311	313	315	316	317	318	320	322	324	326	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm und Einsatzplanung	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit																		
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	o	++	+	++	++	++	++	++	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+++	o	-	o	-	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	o	++++	+	++	++	++	++	++	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																		
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	++	o	----	----	---	--	--	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	o	+++	+ -	----	--	---	-	+ --	o	o	o	↓
Dauerhafte 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	-	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																		
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	++	+	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+ --	o	o	o	↓
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	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	o	↑
Klima/ Luft																		
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	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	o	o	o	o	●
Landschaft																		
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	o	+++	o	-	-	-	-	-	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter																		
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	++ -	++ -	++ -	++ -	++ -	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	o	+ -	+	++	++	++	++	++	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Tideelbe
Planungseinheit: TEL_LAS (Lühe/ Aue-Schwinge)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen											Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	303	308	309	310	315	313	317	318	321	322	324	
	Bauleitplanung	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	
Mensch/ menschliche Gesundheit												
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	+	++	+	++	++	+	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	+	-	o	-	o	-	o	o	↓
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	o	o	+	++	+	++	++	+	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt												
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	----	o	---	--	-	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+	----	+ -	---	-	-	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	+	----	+ -	---	-	-	o	o	↓
Boden												
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	o	o	+	--	-	-	o	o	o	o	↓
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	o	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	+	--	o	-	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)												
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	o	+	o	+	+ ---	+	+ --	+ --	+ -	o	o	↓
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	o	+	o	+	+ -	+	+ -	+	o	o	o	↑
Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o	+	o	+	+	+	+	+	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	o	o	+	+	+	+	+	+	o	o	↑
Klima/ Luft												
Verminderung von Treibhausgasemissionen	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	●
Landschaft												
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	+	-	o	-	-	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter												
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	o	o	+	++ -	+	++ -	++ -	+	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	o	o	o	-	-	-	-	-	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	+	++	+	++	++	+	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Tideelbe
Planungseinheit: TEL_NOK (Nord-Ostsee-Kanal)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen										Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	303	306	308	309	311	318	320	322	326	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Bauleitplanung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit											
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	o	++	++	++	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	+++	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	o	o	++++	++	++	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt											
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	++	--	--	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+	o	+++	-	+ --	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	+	o	+++	-	+ --	o	o	●
Boden											
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	o	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	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)											
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	+	o	++	+ --	+ --	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	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	o	↑
Klima/ 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	o	●
Landschaft											
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	+++	-	-	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter											
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	o	o	+	++ -	++ -	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	o	o	-	-	-	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	o	+ -	++	++	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Tideelbe
Planungseinheit: TEL_OST (Oste)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahemngruppe													Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302	303	308	309	310	313	317	318	320	321	322	324	329	
	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	Sonstige Maßnahmen	
Mensch/ menschliche Gesundheit														
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	o	+	+	++	++	++	+	o	o	o	↑
Dauerhafte 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, biologische Vielfalt														
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	---	--	--	-	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	+	+ -	---	-	+ --	-	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	+	+ -	---	-	+ --	-	o	o	o	↓
Boden														
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	o	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	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)														
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	+	o	+	+	+ --	+ --	+ --	+ -	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	o	+	o	+	+	+ -	+	o	o	o	o	o	↑
Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o	o	+	o	+	+	+	+	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	o	o	+	+	+	+	o	+	o	o	o	↑
Klima/ Luft														
Verminderung von Treibhausgasemissionen	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	o	●
Landschaft														
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	+	o	-	-	-	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter														
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	o	+	+	++ -	++ -	++ -	+	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	o	o	-	-	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	o	+	+	++	++	++	+	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Tideelbe
Planungseinheit: TEL_STR (Stör)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	309	311	313	314	317	318	320	322	324	326	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit																	
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	o	++	+	+++	++	++	++	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+++	o	+	-	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	o	++++	+	+++	++	++	++	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																	
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	---	--	--	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	o	+++	+ -	+++ -	---	-	+ --	o	o	o	●
Dauerhafte 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	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	-	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																	
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	++	+	++	+ --	+ --	+ --	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	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	o	↑
Klima/ Luft																	
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	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	o	o	o	●
Landschaft																	
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	o	+++	o	+	-	-	-	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																	
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	o	+ -	+	+ -	++	++	++	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Tideelbe
Planungseinheit: TEL_TES (Tideelbestrom)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen											Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	303	308	309	310	313	318	320	321	322	324	325	
	Bauleitplanung	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	
Mensch/ menschliche Gesundheit												
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	+	+	++	++	+	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	+	o	o	o	-	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	o	o	+	+	++	++	+	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt												
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	--	--	-	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+	+ -	-	+ --	-	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	+	+ -	-	+ --	-	o	o	o	●
Boden												
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	o	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	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)												
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	o	+	o	+	+	+ --	+ --	+ -	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	o	+	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	o	↑
Klima/ Luft												
Verminderung von Treibhausgasemissionen	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	●
Landschaft												
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	+	o	-	-	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter												
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	o	o	+	+	++ -	++ -	+	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	o	o	o	-	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	+	+	++	++	+	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mittlere Elbe-Elde
Planungseinheit: MEL_PE02 (Ehle)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen										Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302	303	309	316	318	320	321	322	324	326	
	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit											
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	++	++	++	+	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	-	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	o	++	++	++	+	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt											
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	----	--	--	-	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	--	-	+ --	-	o	o	o	↓
Dauerhafte 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 und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	+ ---	+ --	+ --	+ -	o	o	o	↓
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	o	o	+ -	+	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o	o	o	+	+	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	o	+	+	o	+	o	o	o	↑
Klima/ Luft											
Verminderung von Treibhausgasemissionen	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	●
Landschaft											
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	-	-	-	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter											
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	++ -	++ -	++ -	+	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	-	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	++	++	++	+	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mittlere Elbe-Elde
Planungseinheit: MEL_PE08 (Elbe von Havel bis Geesthacht)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	304 Angepasste Flächennutzung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	328 Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfung	
Mensch/ menschliche Gesundheit																										
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	-	o	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																										
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	----	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o		●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																										
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	+	o	-	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+ -	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	o	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																										
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ -	+ -	+ -	+	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+++	+	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																										
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																										
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	o	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																										
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+	+ -	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mittlere Elbe-Elde
Planungseinheit: MEL_PE07 (Elbe von Saale bis Havel)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	304	306	307	308	309	310	311	315	316	317	318	319	320	322	323	324	325	326	327	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Angepasste Flächennutzung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																							
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	+	o	+	++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																							
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	o	++	----	----	---	--	++ -	--	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Boden																							
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	+	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																							
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+ -	+ -	+ -	+	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																							
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	+	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																							
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter																							
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	o	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mittlere Elbe-Elde
Planungseinheit: MEL_PE10 (Elde-Müritz)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen											Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	316	317	318	320	321	323	324	325	327	328	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfung	
Mensch/ menschliche Gesundheit												
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	-	o	o	-	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt												
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	----	---	--	--	-	o	o	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	--	---	-	+ --	-	o	o	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	--	---	-	+ --	-	o	o	o	o	o	↓
Boden												
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)												
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+ ---	+ --	+ --	+ --	+ -	o	o	o	o	o	↓
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+ -	+ -	+	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft												
Verminderung von Treibhausgasemissionen	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												
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter												
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	++ -	++ -	++ -	++ -	+	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mittlere Elbe-Elde
Planungseinheit: MEL_PE06 (Jeetze-Seege)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen													Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302	303	309	310	313	314	316	317	318	320	322	324	326	
	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit														
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	+	+	+++	++	++	++	++	o	o	o	↑
Dauerhafte 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	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt														
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	+	----	---	--	--	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+	+ -	+++ -	--	---	-	+ --	o	o	o	↓
Dauerhafte 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 und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	+	+	++	+ ---	+ --	+ --	+ --	o	o	o	↓
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	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/ 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														
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	+	o	+	-	-	-	-	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter														
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	o	-	+ -	-	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	+	+	+ -	++	++	++	++	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mittlere Elbe-Elde
Planungseinheit: MEL_PE05 (Milde-Biese-Aland)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen															Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasseinformation und Vorhersage	324 Alarm- und Einsatzplanung	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit																
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	+	+	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	+	o	-	o	-	o	o	o	-	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	o	+	+	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	----	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+	+ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	+	+ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	↓
Boden																
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	o	+	-	--	-	-	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	o	o	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	+	+	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	↓
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	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	↑
Klima/ Luft																
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	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	o	o	●
Landschaft																
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	+	o	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter																
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	+	+	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	o	-	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	+	+	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mittlere Elbe-Elde
Planungseinheit: MEL_PE01 (Nuthe)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen										Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302	303	309	314	317	319	320	322	324	326	
	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit											
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	+++	++	++	++	o	o	o	↑
Dauerhafte 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, biologische Vielfalt											
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	+	---	++ -	--	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+++ -	---	+ -	+ --	o	o	o	●
Dauerhafte 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	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)											
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	++	+ --	+++	+ --	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	o	o	++	+ -	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o	o	o	+	+	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	o	+++	+	+	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft											
Verminderung von Treibhausgasemissionen	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	●
Landschaft											
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	+	-	o	-	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter											
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	+ -	++ -	++	++ -	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	+ -	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	+ -	++	++	++	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mittlere Elbe-Elde
Planungseinheit: MEL_PE03 (Ohre)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen												Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	324 Alarm- und Einsatzplanung	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit													
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	+	+	++	++	++	+	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	+	o	o	-	o	-	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	o	+	+	++	++	++	+	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt													
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	----	---	--	-	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+	+ -	--	---	+ --	-	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	+	+ -	--	---	+ --	-	o	o	o	↓
Boden													
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	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 und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	+	+	+ ---	+ --	+ --	+ -	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	o	o	+	+	+ -	+ -	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o	o	o	+	+	+	+	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	o	+	+	+	+	o	+	o	o	o	↑
Klima/ Luft													
Verminderung von Treibhausgasemissionen	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													
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	+	o	-	-	-	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter													
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	+	+	++ -	++ -	++ -	+	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	o	-	-	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	+	+	++	++	++	+	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mittlere Elbe-Elde
Planungseinheit: MEL_PE09 (Stepenitz-Karthane-Löcknitz)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	304	306	307	308	309	310	311	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Angepasste Flächennutzung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfung	
Mensch/ menschliche Gesundheit																										
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	+	-	o	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																										
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	o	++	+	----	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																										
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	+	o	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																										
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	++	+ -	+ -	+ -	+	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+++	+	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																										
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																										
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																										
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	o	-	+ -	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+ -	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mittlere Elbe-Elde
Planungseinheit: MEL_PE11 (Sude)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																					Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	303 Bauleitplanung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	328 Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfung	
Mensch/ menschliche Gesundheit																						
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	o	+	++	+	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	+	+++	o	-	o	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	o	o	+	++++	+	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																						
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	++	o	----	----	---	--	--	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+	o	+	+++	+ -	----	--	---	-	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	+	o	+	+++	+ -	----	--	---	-	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Boden																						
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	o	o	o	+	o	-	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	o	+	o	++	+++++	+ -	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	+	o	o	--	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																						
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	+	o	+	++	+	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	o	o	+	o	+	++	+	+ -	+ -	+ -	+	o	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	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	o	o	o	+	+++++	+	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																						
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	+	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																						
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	+	+++	o	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																						
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	o	o	+	+	+	++ -	++ -	++ -	++ -	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	o	o	o	-	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	o	+	+ -	+	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mittlere Elbe-Elde
Planungseinheit: MEL_PE04 (Tanger)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	324 Alarm- und Einsatzplanung	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit										
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	++	++	++	o	o	o	↑
Dauerhafte 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, biologische Vielfalt										
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	---	--	--	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	---	-	+ --	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	---	-	+ --	o	o	o	↓
Boden										
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	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	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)										
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	+ --	+ --	+ --	o	o	o	↓
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	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/ 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	o	●
Landschaft										
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	-	-	-	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter										
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	++ -	++ -	++ -	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	++	++	++	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Havel
Planungseinheit: HAV_PE08 (Dahme)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																			Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	304	307	308	309	314	315	316	317	318	320	322	323	324	325	326	327	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Angepasste Flächennutzung	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																				
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	o	+++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	o	+++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																				
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	+	----	----	---	--	--	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	+	o	+++ -	----	--	---	-	+ --	o	o	o	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	+	o	+++ -	----	--	---	-	+ --	o	o	o	o	o	o	↓
Boden																				
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	+	o	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	--	--	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																				
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+ --	o	o	o	o	o	o	↓
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	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	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	+++	+	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																				
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	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	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																				
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	o	+	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter																				
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	o	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	+ -	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	o	+ -	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Havel
Planungseinheit: HAV_PE03 (DosseJäglitz)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	304	306	307	0,08	309	310	311	312	313	314	316	317	318	319	320	322	323	324	325	326	327	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Angepasste Flächennutzung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Minderung der Flächenversiegelung	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																									
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+	+	+++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	++	o	+	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	↓
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+	+++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↓
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																									
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	o	+	----	---	--	++ -	--	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+	+ -	+++ -	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+	+ -	+++ -	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Boden																									
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	+	o	+	-	o	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	↓
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+	+ -	++	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	+	o	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																									
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	+	++	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	+	++	+ -	+ -	+	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	o	o	o	o	o	↓
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+	+++	+	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↓
Klima/ Luft																									
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	↓
Landschaft																									
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	+	o	+	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter																									
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	o	-	+	-	+ -	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+	+	+ -	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Havel
Planungseinheit: HAV_PE10 (Mittlere Spree)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																							Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	304	306	308	309	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	322	323	324	325	326	327	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Angepasste Flächennutzung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Minderung der Flächenversiegelung	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																								
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	+	o	++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+++	++	o	+	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	o	++++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																								
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	++	o	o	+	----	----	---	--	++ -	--	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	+	o	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	+	o	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Boden																								
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	+	-	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	+	o	+++++	+	+ -	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																								
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	o	++	+	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	o	++	+	+	++	+ -	+ -	+ -	+	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	+++++	+	+	+++	+	+	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																								
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																								
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+++	+	o	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																								
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	o	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	-	+	-	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	+	o	+ -	+	+	+ -	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Havel
Planungseinheit: HAV_PE06 (Nuthe)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	304 Angepasste Flächennutzung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																							
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+	+++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	↓
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↓
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																							
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	---	--	++ -	--	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Boden																							
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	+	o	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	↓
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+ -	++	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	o	--	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																							
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ -	+	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	o	o	o	o	o	↓
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+++	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↓
Klima/ Luft																							
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	+	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	↓
Landschaft																							
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	o	+	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter																							
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+	+ -	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Havel
Planungseinheit: HAV_PE01 (Obere Havel)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmengruppe																	Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	308	309	313	316	317	318	319	320	322	323	324	325	326	327	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																		
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	o	+	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	o	o	+	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																		
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	----	---	--	++ -	--	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	+ -	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	+ -	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Boden																		
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	+ -	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																		
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	+	o	+	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	+	o	+	+ -	+ -	+	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	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	+	+	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																		
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	+	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	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																		
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	o	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																		
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	o	o	+	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	o	+	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Havel
Planungseinheit: HAV_PE11 (Obere Spree)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	312 Minderung der Flächenversiegelung	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																									
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	++	o	+	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																									
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	o	+	----	----	---	--	++ -	--	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Boden																									
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	o	o	+	o	+	-	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+	+ -	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	+	o	+	o	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																									
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	+	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	+	+	++	+ -	+ -	+ -	+	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	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+	+++	+	+	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																									
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																									
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	+	o	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																									
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	o	-	+	-	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+	+	+ -	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Havel
Planungseinheit: HAV_PE05 (Plane-Buckau)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																					Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	304 Angepasste Flächennutzung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																						
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+	+++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																						
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	----	++ -	--	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	--	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+	+++	--	+	+	o	o	o	o	o	o	●
Boden																						
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	+	o	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+ -	++	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	o	--	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																						
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ ---	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ -	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+++	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																						
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	+	o	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	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																						
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	o	+	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																						
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+	+ -	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Havel
Planungseinheit: HAV_PE02 (Rhin)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmengruppe																Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	308	313	316	317	318	319	320	322	323	324	325	326	327	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																	
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	o	+	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																	
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	----	---	--	++ -	--	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	+ -	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte 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	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																	
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	+	+	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	+	+	+ -	+ -	+	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	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	+	+	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																	
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	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	o	o	o	o	o	●
Landschaft																	
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																	
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	o	+	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Havel
Planungseinheit: HAV_PE04 (Untere Havel)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	304	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	322	323	324	325	326	327	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Angepasste Flächennutzung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Minderung der Flächenversiegelung	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																										
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	++	o	+	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																										
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	o	+	----	----	---	--	++ -	--	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Boden																										
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	+	o	+	-	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+	+ -	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	+	o	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																										
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	+	++	+ -	+ -	+ -	+	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+	+++	+	+	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																										
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																										
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	+	o	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																										
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	o	-	+	-	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+	+	+ -	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Havel
Planungseinheit: HAV_PE09 (Untere Spree 1)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	304	306	307	308	309	311	312	313	314	315	316	319	320	322	323	324	325	326	327	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Angepasste Flächennutzung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Minderung der Flächenversiegelung	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																							
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	+	o	++	+	+	+++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	+++	++	o	+	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	o	o	++++	+	+	+++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																							
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	o	+	----	----	++ -	--	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	o	+	o	+++	+	+ -	+++ -	----	--	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	o	+	o	+++	+	+	+++	----	--	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Boden																							
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	o	+	-	o	--	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	o	+	o	+++++	+	+ -	++	+ --	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	--	--	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																							
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	++	+	+	++	+ ---	+ ---	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	++	+	+	++	+ -	+ -	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	o	+++++	+	+	+++	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																							
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	+	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																							
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	o	o	+++	+	o	+	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																							
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	-	+	-	+ -	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	+	o	+ -	+	+	+ -	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Havel
Planungseinheit: HAV_PE07 (Untere Spree 2)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	304	306	307	308	309	311	312	313	314	315	316	319	320	322	323	324	325	326	327	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Angepasste Flächennutzung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Minderung der Flächenversiegelung	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																							
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	+	o	++	+	+	+++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	+++	++	o	+	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	o	o	++++	+	+	+++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																							
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	o	+	----	----	++ -	--	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	o	+	o	+++	+	+ -	+++ -	----	--	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	o	+	o	+++	+	+ -	+++ -	----	--	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Boden																							
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	o	+	-	o	--	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	o	+	o	+++++	+	+ -	++	+ --	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	--	--	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																							
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	++	+	+	++	+ ---	+ ---	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	++	+	+	++	+ -	+ -	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	o	+++++	+	+	+++	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																							
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	+	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																							
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	o	o	+++	+	o	+	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																							
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	-	+	-	+ -	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	+	o	+ -	+	+	+ -	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_BOM (Bode von Großer Graben bis Mündung)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen										Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302	303	309	314	317	320	321	322	324	326	
	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Deiche, Dämme, Hoch-wasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit											
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	+++	++	++	+	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	+	-	o	-	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	o	+++	++	++	+	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt											
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	+	---	--	-	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+++ -	---	+ --	-	o	o	o	↓
Dauerhafte 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	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)											
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	++	+ --	+ --	+ -	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	o	o	++	+ -	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o	o	o	+	+	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	o	+++	+	o	+	o	o	o	↑
Klima/ Luft											
Verminderung von Treibhausgasemissionen	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	●
Landschaft											
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	+	-	-	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter											
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	+ -	++ -	++ -	+	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	+ -	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	+ -	++	++	+	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL-BOD (Bode von Quelle bis Großer Graben)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen														Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302	303	309	310	313	314	316	317	319	320	321	322	324	326	
	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hoch-wasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserbfluss-querschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit															
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	+	+	+++	++	++	++	++	+	o	o	o	↑
Dauerhafte 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	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt															
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	+	----	---	++ -	--	-	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+	+ -	+++ -	--	---	+ -	+ --	-	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	+	+ -	+++ -	--	---	+ -	+ --	-	o	o	o	↓
Boden															
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	o	+	-	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	o	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)															
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	+	+	++	+ ---	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	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	↑
Klima/ Luft															
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	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	o	●
Landschaft															
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	+	o	+	-	-	o	-	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter															
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	+	+	+ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	o	-	+ -	-	-	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	+	+	+ -	++	++	++	++	+	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_WIU (Bode/Wipper)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	328 Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																							
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	+	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	+	o	+	-	o	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	+	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																							
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	+	----	----	---	--	--	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	o	+	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Boden																							
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	o	+	-	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	o	o	+	++	+ -	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	+	o	--	--	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																							
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	+	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	+	+	++	+ -	+ -	+ -	+	o	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	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	o	+	+	+++	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																							
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																							
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	+	o	+	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter																							
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	-	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	+	+	+ -	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_GER (Gera)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																							Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	310	311	313	314	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungwelschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																								
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	+	++	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	o	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	+	++++	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																								
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	+	+++	+ -	+++ -	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	o	+	+	+++	+ -	+++ -	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																								
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	o	+	o	-	o	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	o	o	+	++	+++++	+ -	++	+ -	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	+	o	o	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																								
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	+	++	+	++	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	+	++	+	++	+ -	+ -	+	o	o	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	o	+	+++++	+	+++	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																								
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																								
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	+	+++	o	+	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																								
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	+	+ -	+	+ -	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_GGR (Großer Graben)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen			Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	310	313	324	
	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Alarm- und Einsatzplanung	
Mensch/ menschliche Gesundheit				
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	+	o	o	↑
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt				
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+ -	o	↑
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	↑
Boden				
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	-	o	↓
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	++	+ -	o	↑
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	+	o	o	↑
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)				
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	↑
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	↑
Erreichen und erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	+	+	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	o	↑
Klima/ Luft				
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	●
Schutz von Gebieten mit günstiger Klimawirkung	+	o	o	↑
Landschaft				
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	+	o	o	↑
Kultur- und sonstige Sachgüter				
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	o	-	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_HEL (Helme)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	309	310	311	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergröße-rung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																										
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	-	o	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																										
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	----	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																										
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	o	o	+	o	-	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+ -	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	+	o	o	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																										
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ -	+ -	+ -	+	o	o	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	o	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+++	+	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																										
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																										
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	o	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																										
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+	+ -	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_ILM (ILM)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	318 Unterhaltung von vorhan-denen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	328 Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																							
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	+	++	+	+++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	+	++++	+	+++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																							
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	----	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	+	+++	+ -	+++ -	----	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	o	+	+	+++	+	+++	----	-	+	+	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																							
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	o	+	o	-	o	--	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	o	o	+	++	+++++	+ -	++	+ --	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	+	o	o	--	--	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																							
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	+	++	+	++	+ ---	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	+	++	+	++	+ -	+	o	o	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	o	+	+++++	+	+++	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																							
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																							
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	+	+++	o	+	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																							
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	+	+ -	+	+ -	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_MSA (Mittlere Saale)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																							Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	310	311	313	314	315	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungwelschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																								
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	+	++	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	-	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	+	++++	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																								
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	+	+++	+ -	+++ -	----	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	o	+	+	+++	+	+++	----	---	-	+	+	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																								
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	o	+	o	-	o	--	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	o	o	+	++	+++++	+ -	++	+ --	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	+	o	o	--	--	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																								
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	+	++	+	++	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	+	++	+	++	+ -	+ -	+	o	o	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	o	+	+++++	+	+++	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																								
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																								
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	+	+++	o	+	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																								
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	+	+ -	+	+ -	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_UNS (Mittlere und Untere Unstrut)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	309	310	311	313	314	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Ge-wässerretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																									
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	o	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																									
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																									
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	o	o	+	o	-	o	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+ -	++	+ -	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	+	o	o	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																									
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ -	+ -	+	o	o	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	o	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+++	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																									
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																									
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	o	+	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																									
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+	+ -	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_OUN (Obere Unstrut)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																								Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	306	307	308	310	311	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																									
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	+	++	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	-	o	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	+	++++	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																									
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	----	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	+	+++	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	o	+	+	+++	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																									
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	o	+	o	-	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	o	o	+	++	+++++	+ -	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	+	o	o	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																									
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	+	++	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	+	++	+	++	+ -	+ -	+ -	+	o	o	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	o	+	+++++	+	+++	+	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																									
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																									
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	+	+++	o	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																									
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	+	+ -	+	+ -	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_OWE (Obere Weiße Elster/Eger)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																										Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebiets-retention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	312 Minderung der Flächenversiegelung	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hoch-wasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserab-flussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn- und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	328 Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																											
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	++	o	+	-	o	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																											
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	o	+	----	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																											
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	o	o	+	o	+	-	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+	+ -	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	+	o	+	o	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																											
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	+	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	+	+	++	+ -	+ -	+ -	+	o	o	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	o	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+	+++	+	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																											
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																											
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	+	o	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																											
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	o	-	+	-	+ -	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+	+	+ -	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_SAL (Sächsische Saale/Obere Saale)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																											Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	304 Angepasste Flächennutzung	305 Entfernung oder Verlegung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	312 Minderung der Flächenversiegelung	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	328 Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungweltschäden	329 Sonstige Maßnahmen	
Mensch/ menschliche Gesundheit																												
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+++	+	++	+	+	++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	++	o	o	o	+	+++	++	o	+	-	o	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	+	o	+	++++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																												
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	o	+	----	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	+++	o	o	+	+	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	+++	o	o	+	+	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																												
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	+	o	+	-	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	+	o	o	+	++	+++++	+	+ -	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	+	o	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																												
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	++	o	+	+	+	++	+	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	o	+	+	+	++	+	+	++	+ -	+ -	+ -	+	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	++	o	o	o	+	+++++	+	+	+++	+	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																												
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																												
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	++	o	-	o	+	+++	+	o	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																												
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	+	++ -	o	+	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	-	o	o	o	o	-	+	-	+ -	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	+	++	+	+	+ -	+	+	+ -	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_SIE (Saale von Ilm bis Weiße Elster)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen												Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergröße-rung des Hochwasserab-flussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	324 Alarm- und Einsatzplanung	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit													
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	+++	++	++	++	++	++	o	o	o	↑
Dauerhafte 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	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt													
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	+	----	---	--	++ -	--	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+++ -	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	+++ -	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	↓
Boden													
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	o	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 und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	++	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	↓
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	o	o	++	+ -	+ -	+	o	o	o	o	o	↑
Erreichen und erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o	o	o	+	+	+	+	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	o	+++	+	+	+	+	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft													
Verminderung von Treibhausgasemissionen	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													
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	+	-	-	-	o	-	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter													
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	+ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	+ -	-	-	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	+ -	++	++	++	++	++	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_SEW (Saale von Weiße Elster bis Wipper)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen												Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergröße-rung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	324 Alarm- und Einsatzplanung	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit													
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	+++	++	++	++	++	++	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	+	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	o	+++	++	++	++	++	++	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt													
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	+	----	---	--	++ -	--	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+++ -	----	---	-	+ -	+ --	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	+++ -	----	---	-	+ -	+ --	o	o	o	↓
Boden													
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	o	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 und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	++	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	↓
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	o	o	++	+ -	+ -	+	o	o	o	o	o	↑
Erreichen und erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o	o	o	+	+	+	+	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	o	+++	+	+	+	+	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft													
Verminderung von Treibhausgasemissionen	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	●
Landschaft													
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	+	-	-	-	o	-	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter													
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	+ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	+ -	-	-	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	+ -	++	++	++	++	++	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_SWI (Saale von Wipper bis Mündung)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302	303	309	318	319	320	322	324	326	
	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergröße-rung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit										
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	++	++	++	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	o	++	++	++	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt										
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	--	++ -	--	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	-	+ -	+ --	o	o	o	●
Dauerhafte 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 und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	+ --	+++	+ --	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	o	o	+	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten Zustands der Meeresgewässer	o	o	o	+	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	o	+	+	o	o	o	o	↑
Klima/ 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	o	●
Landschaft										
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	-	o	-	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter										
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	++ -	++	++ -	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	++	++	++	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_SCH (Schwarza)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																			Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	328 Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																				
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	++	+	+	+	+++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	+	o	+	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	o	+	+	+++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																				
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	+	---	--	--	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	o	+	+	+ -	+++ -	---	-	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	o	+	+	+ -	+++ -	---	-	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																				
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	o	o	o	+	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	o	o	+	++	+ -	++	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	+	o	--	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																				
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	+	+	+	+	++	+ --	+ --	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	+	+	+	+	++	+ -	+	o	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	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	o	o	o	+	+	+++	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																				
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	+	o	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	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																				
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	-	o	+	o	+	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																				
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	++ -	o	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	o	o	o	-	+ -	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	++	+	+	+	+ -	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_SEL (Selke)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302	303	309	315	317	320	322	324	326	
	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit										
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	++	++	++	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	-	-	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	o	++	++	++	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt										
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	----	---	--	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	----	---	+ --	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	----	---	+ --	o	o	o	↓
Boden										
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	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	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)										
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	+ ---	+ --	+ --	o	o	o	↓
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	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/ 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										
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	-	-	-	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter										
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	++ -	++ -	++ -	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	++	++	++	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_UWE (Untere Weiße Elster/Pleiße)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	328 Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																										
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	o	+	-	o	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																										
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	+	----	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																										
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	o	o	+	o	-	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+ -	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	+	o	o	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																										
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	+	++	+ -	+ -	+ -	+	o	o	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	o	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+++	+	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																										
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																										
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	o	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																										
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	o	o	-	-	+ -	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+	+ -	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Saale
Planungseinheit: SAL_WIS (Wipper)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen														Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302	303	309	314	315	316	317	318	319	320	321	322	324	326	
	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme. Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Alarm- und Einsatzplanung	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit															
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	o	+++	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	↑
Dauerhafte 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	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt															
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	+	----	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	+++ -	----	--	---	-	+	+ --	-	o	o	o	↓
Boden															
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	o	o	--	-	-	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	o	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)															
Erreichen und erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	↓
Erreichen und erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	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	↑
Klima/ Luft															
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	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	o	●
Landschaft															
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter															
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	o	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	+ -	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	o	+ -	++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mulde-Elbe-Schwarze Elster
Planungseinheit: MES_ES1 (Elbestrom 1)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																							Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	304 Angepasste Flächennutzung	306 Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	312 Minderung der Flächenversiegelung	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																								
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	+	o	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	+	++	+	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	o	o	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																								
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	+	----	----	---	--	++ -	--	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Boden																								
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	+	+	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	o	+	o	++	+	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	+	+	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																								
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	+	++	+ -	+ -	+ -	+	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	o	+	+	+++	+	+	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																								
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	+	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																								
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	o	o	+	+	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter																								
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	o	+	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	+	o	+	+	+ -	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mulde-Elbe-Schwarze Elster
Planungseinheit: MES_ES2 (Elbestrom 2)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																						Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301 Raumordnungs- und Regionalplanung	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	304 Angepasste Flächennutzung	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	309 Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	316 Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	317 Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	318 Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	321 Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	326 Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																							
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	+	o	-	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																							
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	++	+	----	---	--	++ -	--	-	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	+	o	+	+++	+++ -	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	+	o	+	+++	+++ -	--	---	-	+ -	+ --	-	o	o	o	o	o	o	●
Boden																							
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	+	o	o	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	+	o	++	+++++	++	+ -	+ -	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	+	o	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																							
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	++	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	+ -	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	+	+	o	+	++	++	+ -	+ -	+	o	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	+	+++++	+++	+	+	+	+	o	+	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																							
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	+	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																							
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	+	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																							
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	+	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	-	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+ -	++	++	++	++	++	+	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mulde-Elbe-Schwarze Elster
Planungseinheit: MES_FM (Freiberger Mulde)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen													Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	307	309	310	312	314	317	318	319	320	322	323	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Objektschutz	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Minderung der Flächenversiegelung	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	
Mensch/ menschliche Gesundheit														
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	++	o	+	+	+++	++	++	++	++	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	+	++	+	-	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	o	+	+	+++	++	++	++	++	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt														
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	+	---	--	++ -	--	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	o	+	+	+++ -	---	-	+ -	+ --	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	o	+	+	+++ -	---	-	+ -	+ --	o	o	●
Boden														
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	o	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 und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	+	o	+	+	++	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	↑
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	+	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/ 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	●
Landschaft														
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	-	o	+	+	+	-	-	o	-	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter														
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	++ -	o	+	+	+ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	o	o	+	+ -	-	-	-	-	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	++	o	+	+	+ -	++	++	++	++	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mulde-Elbe-Schwarze Elster
Planungseinheit: MES_SE (Schwarze Elster)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																									Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	304	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	322	323	324	325	326	327	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Angepasste Flächennutzung	Hochwasserangepasstes Planen, Bauen und Sanieren	Objektschutz	Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	Minderung der Flächenversiegelung	Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	
Mensch/ menschliche Gesundheit																										
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	+	+	++	+	o	+	++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	o	o	o	+	+++	++	o	+	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	+	+	o	o	+	++++	+	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																										
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	o	o	o	++	o	o	+	----	----	---	--	++ -	--	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+++	+	+ -	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Boden																										
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	+	o	o	o	o	+	o	+	-	o	--	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	+	o	o	+	o	++	+++++	+	+ -	++	+ --	+ -	+ -	+ -	-	-	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	o	o	o	+	o	+	o	--	--	-	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																										
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	o	o	o	+	+	o	+	++	+	+	++	+ -	+ -	+ -	+	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	o	o	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	+	o	o	o	o	+	+++++	+	+	+++	+	+	+	+	+	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																										
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	o	o	+	o	o	o	o	o	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	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Landschaft																										
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	o	o	-	o	o	+	+++	+	o	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																										
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	+	+	++ -	o	o	+	+	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	+	o	o	o	o	o	-	+	-	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	+	+	++	+	o	+	+ -	+	+	+ -	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mulde-Elbe-Schwarze Elster
Planungseinheit: MES_VM (Vereinigte Mulde)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																	Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	303	307	309	310	314	315	316	317	318	319	320	322	323	324	326	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Bauleitplanung	Objektschutz	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	Alarm- und Einsatzplanung	Versicherungen, finanzielle Eigenvorsorge	
Mensch/ menschliche Gesundheit																		
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	++	o	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	+	+	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	o	+	+++	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																		
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	+	----	----	---	--	++ -	--	o	o	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	o	+	+++ -	----	--	---	-	+ -	+ --	o	o	o	o	↓
Dauerhafte 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	o	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																		
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	o	+	o	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ --	o	o	o	o	↓
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	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	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	+	+++	+	+	+	+	+	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																		
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	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	o	o	o	●
Landschaft																		
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	-	o	+	+	-	-	-	-	o	-	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter																		
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	++ -	o	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	++	o	+	+ -	++	++	++	++	++	++	o	o	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Mulde-Elbe-Schwarze Elster
Planungseinheit: MES_ZM (Zwickauer Mulde)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen															Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	301	302	307	309	310	312	314	315	316	317	318	319	321	322	323	
	Raumordnungs- und Regionalplanung	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	Objektschutz	Sonstige Maßnahmen zur Vermeidung von Hochwasserrisiken	Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	Minderung der Flächenversiegelung	Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	Deiche, Dämme, Hochwasserschutzwände, mobiler Hochwasserschutz, Dünen, Strandwälle	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	Sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Schutzes gegen Überschwemmungen und Vorlandmanagement	Hochwasserinformation und Vorhersage	Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	
Mensch/ menschliche Gesundheit																
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	++	o	+	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	+	++	+	-	o	-	o	o	-	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	o	+	+	+++	++	++	++	++	++	+	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	+	----	----	---	--	++ -	-	o	o	↓
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	o	o	+	+	+++ -	----	--	---	-	+ -	-	o	o	↓
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	o	o	+	+	+++ -	----	--	---	-	+ -	-	o	o	↓
Boden																
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	o	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	o	↓
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	+	+	o	+	+	++	+ ---	+ ---	+ --	+ --	+++	+ -	o	o	↓
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	+	+	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	↑
Klima/ Luft																
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	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																
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	-	o	+	+	+	-	-	-	-	o	o	o	o	↓
Kultur- und sonstige Sachgüter																
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	++ -	o	+	+	+ -	++ -	++ -	++ -	++ -	++	+	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	o	o	o	+	+ -	-	-	-	-	-	-	o	o	↓
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	++	o	+	+	+ -	++	++	++	++	++	+	o	o	↑

Wirkungen der Maßnahmentypen auf die relevanten Umweltziele in einer Planungseinheit

Koordinierungsraum: Eger-Untere Elbe
Planungseinheit: EGE_PE01 bzw. SAL_EGE (Bayerische Eger)

Schutzgutbezogene Umweltziele	Maßnahmentypen																				Beitrag zur Erreichung des Umweltziels
	302 Festsetzung von Überschwemmungsgebieten	303 Bauleitplanung	304 Angepasste Flächennutzung	307 Objektschutz	308 Hochwasserangepasster Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	310 Natürlicher Wasserrückhalt im Einzugsgebiet (Gebietsretention)	311 Natürlicher Wasserrückhalt in der Gewässeraue (Gewässerretention)	312 Minderung der Flächenversiegelung	313 Natürlicher Wasserrückhalt in Siedlungsbereichen und bei Infrastrukturmaßnahmen	314 Wiedergewinnung von Überschwemmungsgebieten	315 Planung und Bau von Hochwasserrückhaltemaßnahmen	319 Freihaltung und Vergrößerung des Hochwasserabflussquerschnitts im Siedlungsraum und Auenbereich	320 Freihaltung des Hochwasserabflussquerschnitts durch Gewässerunterhaltung und Vorlandmanagement	322 Hochwasserinformation und Vorhersage	323 Einrichtung bzw. Verbesserung von kommunalen Warn und Informationssystemen	324 Alarm- und Einsatzplanung	325 Aufklärung, Vorbereitung auf den Hochwasserfall	327 Aufbauhilfe und Wiederaufbau, Nachsorgeplanung und Beseitigung von Umweltschäden	328 Sonstige Maßnahmen aus dem Bereich Wiederherstellung, Regeneration und Überprüfungweltschäden	329 Sonstige Maßnahmen	
Mensch/ menschliche Gesundheit																					
Schutz des Menschen vor schädlichen Umwelteinwirkungen	+	+	+	++	+	+	++	+	+	+++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	o	↑
Dauerhafte Sicherung des Erholungswertes von Natur und Landschaft	o	o	o	o	o	+	+++	++	o	+	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung eines nachhaltigen Hochwasserschutzes	+	+	+	+	o	+	++++	+	+	+++	++	++	++	o	o	o	o	o	o	o	↑
Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt																					
Schaffung eines Biotopverbundes/ Durchgängigkeit von Fließgewässern	o	o	o	o	o	o	++	o	o	+	----	++ -	--	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz wild lebender Tiere und Pflanzen, ihrer Lebensgemeinschaften sowie ihrer Biotope und Lebensstätten	+	+	+	o	+	+	+++	+	+ -	+++ -	----	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	o	●
Dauerhafte Sicherung der biologischen Vielfalt	+	+	+	o	+	+	+++	+	+ -	+++ -	----	+ -	+ --	o	o	o	o	o	o	o	●
Boden																					
Sparsamer Umgang mit Grund und Boden	+	+	+	o	o	+	o	+	-	o	--	o	o	o	o	o	o	o	o	o	●
Sicherung oder Wiederherstellung der natürlichen Bodenfunktionen	+	+	+	o	+	++	+++++	+	+ -	++	+ --	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Gewährleistung einer forst- und landwirtschaftlichen Nutzung	o	o	o	o	o	+	o	+	o	--	--	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Wasser (Oberflächengewässer und Grundwasser)																					
Erreichen und Erhalten eines guten ökologischen/ chemischen OW-Zustands	+	o	o	+	+	+	++	+	+	++	+ ---	+++	+ --	o	o	o	o	o	o	o	●
Erreichen und Erhalten eines guten mengenmäßigen/ chemischen GW-Zustands	+	o	o	+	+	+	++	+	+	++	+ -	o	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	o	o	o	↑
Gewährleistung einer nachhaltigen Hochwasserretention	+	+	+	o	o	+	+++++	+	+	+++	+	+	o	o	o	o	o	o	o	o	↑
Klima/ Luft																					
Verminderung von Treibhausgasemissionen	o	o	o	o	+	o	o	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	o	o	o	o	●
Landschaft																					
Dauerhafte Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft	o	o	o	-	o	+	+++	+	o	+	-	o	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Kultur- und sonstige Sachgüter																					
Erhalt oberirdisch gelegener Boden-, Kultur- und Baudenkmäler sowie von historischen Kulturlandschaften	+	+	+	++ -	o	+	+	+	+	+ -	++ -	++	++ -	o	o	o	o	o	o	o	↑
Erhalt von unterirdisch gelegenen Kultur-, Bau- und Bodendenkmälern sowie archäologischen Fundstellen	+	+	+	o	o	o	-	+	-	+ -	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	●
Schutz von wirtschaftlichen Tätigkeiten und erheblichen Sachwerten	+	+	+	++	+	+	+ -	+	+	+ -	++	++	++	o	o	o	o	o	o	o	↑