

Legende

Verortbare Maßnahmen nach Handlungsbereichen

- Schadloser Wasserabfluss (Axxx)
- Natürlicher Wasserrückhalt (Rxxx)
- Technischer Hochwasserschutz (Txxx)
- Flächenvorsorge (Fxxx)
- Bauvorsorge (Bxxx)
- Risikovorsorge (Gxxx)
- Informationsvorsorge (Ixxx)
- Verhaltensvorsorge (Vxxx)
- Hochwasserabwehr / Regeneration / Nachsorge (Kxxx)

S3_00003_00002 eindeutige Identifikationsnummer (ID) der Maßnahme

Überschwemmte Flächen

- überschwemmte Flächen bei HQ₁₀₀
- überschwemmte Flächen bei HQ_{Extrem}

Angaben zum Gewässer

- betrachtete Fließgewässer
- Gewässerstationierung (Land)
- Gewässerstationierung (Bund)
- Pegel
- Deiche, Wände, Dämme, Verwallungen mit Hochwasserschutzfunktion
- Gewässer nach ATKIS

Administrative Angaben

- Grenze des Landes
- Landkreis Spree-Neiße Grenze und Bezeichnung des Landkreises / der kreisfreien Stadt
- Straupitz Grenze und Bezeichnung der Gemeinde

Sonstiges

- Blattschnitt 1 : 10.000 (gültiger Kartenbereich)

0 200 400 600 800 1.000 m
Lagebezugssystem: ETRS89 UTM 6° Zone 33

Hinweise:

Eine Beschreibung der Maßnahmen im Blattschnitt kann der dazugehörigen Liste [MK_S3_4149-SO_Liste.pdf] entnommen werden. Es wird dabei unterschieden zwischen:

Verortbare Maßnahmen liegen an einem bestimmten, genau zu lokalisierendem Ort im Einzugsgebiet.

Nicht verortbare Maßnahmen haben einen räumlichen Bezug zum Einzugsgebiet, werden aber nicht lagegenau zugeordnet.

Übergreifende Maßnahmen gelten nicht nur für das Einzugsgebiet, sondern entfalten ihre Wirkung auch in benachbarten Einzugsgebieten und sind nicht lagegenau an einem Ort zu lokalisieren.

Datengrundlagen:

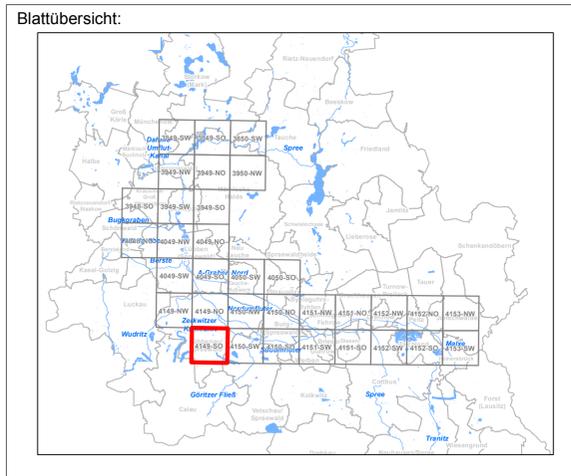
Maßnahmen IHC IPP Hydro Consult GmbH, Ergebnisse regionaler, wasserwirtschaftlicher Maßnahmenplanungen bezogen auf ein HQ₁₀₀, Stand: 10/2016

Überschwemmte Flächen: IHC IPP Hydro Consult GmbH, Ergebnisse hydrometrischer Berechnungen 1D/2D-Modellierung, (Stand 06/2016)

HOExtrem beruht auf der hydraulischen Berechnung der ausagespiegelten, überschwemmten Fläche für HQ200 ohne Berücksichtigung von Deichen und weiteren HW-Schutzeinrichtungen.

Geobasisdaten © Geobasis-DE/LGB

Sonstige Daten Landesamt für Umwelt, Stand bis März 2013



Koordinierungsraum:	Hochwasserrisikomanagementplanung Elbe	
Havel	Teillabschnitt im Land Brandenburg	
Regionale Maßnahmenplanung Maßnahmenkarte (MK) der Vorzugsvarianten für HQ ₁₀₀		
Auftraggeber:	 Landesamt für Umwelt	 LAND BRANDENBURG
Gewässer:	Spree	
Gewässerkennzahl:	582	
Bearbeitung:	Stand: 25.07.2018	Maßstab: 1 : 10.000
 IPP Hydro Consult GmbH Gerhart Hauptmann-Str. 15 03044 Cottbus	Karten-Nr.: BB 4149-SO	Blatt: 33 von 33

Hinweise:

Maßnahmetypen:

Verortbare Maßnahmen liegen an einem bestimmten, genau zu lokalisierendem Ort im Einzugsgebiet. Die Lage der verortbaren Maßnahmen kann der dazugehörigen Maßnahmenkarte [MK_xxxx-XX] entnommen werden.

Nicht verortbare Maßnahmen haben einen räumlichen Bezug zum Einzugsgebiet, werden aber nicht lagegenau zugeordnet.

Übergreifende Maßnahmen gelten nicht nur für das Einzugsgebiet, sondern entfalten ihre Wirkung auch in benachbarten Einzugsgebieten und sind nicht lagegenau an einem Ort zu lokalisieren.

Identifikation der Maßnahmen:

- S3_00001_00002 = eindeutige Identifikationsnummer (ID) der Maßnahme
- T121 = Code aus dem Brandenburger Maßnahmenkatalog

Verortbare Maßnahmen in Karten-Nr.: BB 4149-SO

Maßnahmen-Code	LfU-Code	Maßnahmentitel
S3_0002_00082	T121	Errichtung eines Absperrbauwerks (Bahntrasse, Boblitzer Kahnfahrt, Lübbenau/Spreewald)
S3_0002_00084	T111	Prüfung der Standsicherheit (Deichachse 1018, linksseitig der Boblitzer Kahnfahrt, Bahntrasse bis Südumfluter, Boblitz in Lübbenau)
S3_0002_00086	T111	Prüfung der Standsicherheit (Deichachse 17, linksseitig des Südumfluters, von Mündung Boblitzer Kahnfahrt bis Bahntrasse, Boblitz in Lübbenau)
S3_0002_00088	T218	Nutzung des Retentionspotenzials Südpolder I (linksseitig des Südumfluters, Vetschau/Lübbenau)
S3_0002_00095	T218	Nutzung des Retentionspotenzials Südpolder II (linksseitig des Südumfluters, Boblitz)
S3_0002_00097	T132	Errichtung eines Absperrbauwerks (rechtsseitig des Bahngrabens, Boblitz in Lübbenau/Spreewald)
S3_0002_00099	T131	Überprüfung eines Schöpfwerks (rechtsseitig der Boblitzer Kahnfahrt, Höhe Bahntrasse, Boblitz in Lübbenau/Spreewald)

Übergreifende Maßnahmen in Karten-Nr.: BB 4149-SO

Maßnahmen-Code	LfU-Code	Maßnahmentitel
S3_0005_00001	A111	Gewässerunterhaltungsmaßnahmen zur Freihaltung des Gerinnes von Gewässern I. Ordnung
S3_0005_00002	A111	Gewässerunterhaltungsmaßnahmen zur Freihaltung des Gerinnes von Gewässern II. Ordnung
S3_0005_00003	A112	Sohl- und Ufersicherung
S3_0005_00004	A113	Beseitigung künstlicher Engstellen und Abflusshindernisse
S3_0005_00006	A122	Untersuchung zu Maßnahmen des Sedimentmanagements
S3_0005_00007	A122	Verhinderung von Flächenerosion
S3_0005_00012	A113	Prüfung der Brücken in Bezug auf Aufstauwirkungen und Bauwerkssicherheit
S3_0005_00015	F120	Überprüfung/ Aktualisierung der Hochwassergefahren- und Hochwasserrisikokarten
S3_0005_00016	F130	Überprüfung /Aktualisierung der Hochwasserrisikomanagementpläne Elbe und Oder
S3_0005_00017	F210	Festsetzung von Überschwemmungsgebieten
S3_0005_00018	F230	Anpassung festgesetzter Überschwemmungsgebiete an neue Erkenntnisse
S3_0005_00019	F310	Einbindung der Hochwasserbelange in die Raumplanung
S3_0005_00020	F330	Festlegungen zur Ausweisung von Vorrang- und Vorbehaltsgebieten im Regionalplan
S3_0005_00021	F410	Festlegungen zu Hochwassergefahren- / -risiken bei der Aufstellung / Änderung des Flächennutzungsplanes
S3_0005_00022	F510	Festlegungen zu Hochwassergefahren- / -risiken bei der Aufstellung / Änderung eines Bebauungsplanes
S3_0005_00023	V240	Bereitstellung von Informations- und Aufklärungsmaterial für die Öffentlichkeit zum richtigen Verhalten im Hochwasserfall
S3_0005_00024	V270	Klärung der Einströmgefährdung aufgrund tiefliegender Verkehrsinfrastrukturen
S3_0005_00026	K210	Optimierung des Krisen- und Ressourcenmanagements zur Abwehr katastrophaler Hochwasserauswirkungen
S3_0005_00027	B110	Hochwasserangepasstes Planen und Bauen bei Neubau und Sanierung
S3_0005_00028	B180	Informationsmaßnahmen zum hochwasserangepassten Bauen und Sanieren
S3_0005_00029	B210	Informationsmaßnahmen zur Lagerung von und zum hochwasserangepasstem Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
S3_0005_00030	F710	Studie zur hochwasserangepassten Nutzung der Land- und Forstwirtschaftsflächen in überschwemmungsgefährdeten Bereichen

Übergreifende Maßnahmen in Karten-Nr.: BB 4149-SO

Maßnahmen-Code	LfU-Code	Maßnahmentitel
S3_00005_00031	F730	Handlungsempfehlungen zur hochwasserangepassten Flächenbewirtschaftung
S3_00005_00032	I130	Optimierung der Hochwasservorhersage und -warnung in Brandenburg
S3_00005_00033	I410	Überprüfung vorhandener Messnetze und -programme hinsichtlich des Stands der Technik
S3_00005_00034	I420	Entwicklung neuer bzw. Optimierung vorhandener Modelle zum Wasserhaushalt
S3_00005_00035	K1120	1D-Modellaufbau für gefährdete Bereiche zur optimierten Hochwasservorhersage
S3_00005_00036	K1130	2D-Modellaufbau zur optimierten Hochwasservorhersage
S3_00005_00039	K520	Aktualisierung der für die Erarbeitung des Hochwasserrisikomanagements erforderlichen Datenbestände
S3_00005_00040	R460	Lokale Erhöhung der Retentionswirkung durch Rückhalt von Niederschlagswasser in Siedlungsbereichen
S3_00005_00042	R521	Prüfung von Finanzierungsmöglichkeiten zur hochwasserschadensmindernden Flächenbewirtschaftung
S3_00005_00044	T119	Aktualisierung und Präzisierung der Abflusskapazitäten von hochwasserrelevanten Vorflutern und Abschlagsaufteilung an Steuerorganen
S3_00005_00047	V280	Optimierung des Betriebs und Unterhaltung bestehender Hochwasserschutzanlagen unter Beachtung der naturschutzrechtlichen Belange
S3_00005_00049	T460	Optimierung der Unterhaltungs- und Betriebspläne
S3_00005_00050	T460	Planungen zu Gewässer- und Deichscharn
S3_00005_00051	T470	Maßnahmen zum Regen- und Mischwassermanagement
S3_00005_00052	V110	Zielgruppenorientierte Aufklärung über die Hochwassergefahren und -risiken
S3_00005_00053	B1200	Prüfung von baurechtlichen Vorschriften im Hinblick auf die Belange des Hochwasserrisikomanagements
S3_00005_00054	G210	Überprüfung von Versicherungsmöglichkeiten
S3_00005_00056	K3110	Überprüfung der Regelungen zur Schadensbeseitigung und Wiederaufbau in Folge von Hochwasserschäden
S3_00005_00057	T218	Verfahren zur Entschädigung inkl. vertraglicher Vereinbarungen mit Eigentümern und Nutzern im Fall einer gezielten Flutung
S3_00005_00058	V240	Aufstellung einer Förderrichtlinie für Objektschutzmaßnahmen
S3_00005_00060	R526	Fortsetzung der Fördermaßnahme „Verbesserung des Landschaftswasserhaushaltes“ unter Berücksichtigung der Belange des Hochwasserschutzes

Übergreifende Maßnahmen in Karten-Nr.: BB 4149-SO

Maßnahmen-Code	LfU-Code	Maßnahmentitel
S3_00005_00061	T133	Überprüfung der Finanzierung des hochwasserrelevanten Schöpfwerkbetriebs
S3_00005_00062	T132	Durchführung eines Schöpfwerk-Screenings
S3_00005_00063	G210	Schaffung eines finanziellen Fonds zum Ausgleich möglicher Nutzungseinschränkungen durch neue Hochwasserschutzanlagen
S3_00005_00064	I240	Warn- und Informationssysteme zur Hochwasservorhersage
S3_00005_00065	I130	Anpassung des hydrologischen Modells