| Projektsteckbrief | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| WK-ID  DEBB6962\_1741 | | WK-Name  Alte Oder | | Gewässername  Alte Oder | | ID Planungsbereich  PB 34 | |
| Untersuchungsraum  UR 6 - Teilabschnitt Havel-Oder-Wasserstraße | | | | | | Abschnitts-ID  05.01\_Alte Oder bis 05.03\_Alte Oder | |
| Projekttitel  Revitalisierung der Wriezener Alte Oder bei Oderberg | | | | | | | |
| Allgemeine Angaben | | | | | | | |
|  | | | | Stationierung (Fluss-km von – bis)  50,40 bis 47,75 | | | |
| Abschnittslänge  2628,1 m | | | |
| Lagebeschreibung  Mündung in Wriezener Alte Oder bis östl Ende Betriebsgelände OSB Oderberger Stahlbau | | | |
| Landkreis  Barnim | | | |
| Gemeinden  Oderberg | | | |
| Kurzbeschreibung Maßnahmenfläche  Eingedeichtes Vorland mit Offenlandflächen, teils Hinterland betroffen, landwirtschaftlich genutzte Altaue | | | |
| Flächeninanspruchnahme (dt. Territorium)  850,94 ha | | | |
| Projektziele | | | | | | | |
| Beschreibung:  Der hydromorphologische Zustand in den Abschnitten 05.01\_Alte Oder und 05.03\_Alte Oder des Planungsbereiches ist gemäß der Anwendung des angepassten Strahlwirkungs-Trittsteinkonzeptes zu erhalten. Ziel in diesen Abschnitten ist der Erhalt vorhandener Habitat- und Uferstrukturen. Im Deichvorland des Abschnittes 05.02\_Alte Oder soll ein höherwertiger Trittstein geschaffen werden. Ziele sind:   * Verbesserung der Strukturgüte, * Verbesserung der lateralen Vernetzung und * Verbesserung der Anbindung der Aue an das Abflussgeschehen sowie die Dynamik * zur Verbesserung der Lebensraumbedingungen für Fische, Makrozoobenthos und Makrophyten.   Folgende Maßnahmenziele sind vorgesehen:   * Anpassung des wasserwirtschaftlichen Systems, * Abflachung Uferrehnen, * Schaffung durchströmter Flachwasserbereiche im Vorland, * Initialisierung ufer- und auentypischer Gehölze in Verbindung mit der Schaffung von Rinnenstrukturen. | | | | | | | |
| Planerische Randbedingungen | | | | | | | |
| Restriktionen   * Uferverbau, Wasserstraßennutzung, Infrastruktur (Brücke, Hafen), Siedlungsflächen | | | | | | | |
| Randbedingungen (bei weiterführender Planung zu berücksichtigen)   * Wasserspiegelabsunk (z.B. bei Altarmanbindungen und Profilaufweitungen) * Querströmung (z.B. bei Altarmanbindungen o.ä.) * Änderungen des Sedimenttransports bzw. der Sohlhöhen (z.B. bei Altarmanbindungen oder Profilaufweitung) * Erhöhte Rauigkeit des Deichvorlands, Wasserspiegelanstieg bei HW | | | | | | | |
| Entwicklungsziele | | | | | | | |
| Abschnitts-ID | Entwicklungsziel gemäß STK (dt. Territorium) | | | Anmerkung zu Entwicklungsziel | | | |
| 05.01 | Durchgangsstrahlweg erhalten | | | Ziele WRRL unter Berücksichtigung des angepassten Strahlwirkungs-Trittsteinkonzepts bereits erreicht (Verschlechterungsverbot) | | | |
| 05.02 | Höherwertiger Trittstein umgestalten | | | Zielerreichung WRRL durch Umsetzung der Maßnahmen im eingedeichten Vorland möglich (u.a. Anbindung vorhandener Altstrukturen), Anlegen eines gewässerbegleitenden Gehölzsaums, Verbesserung der Auenanbindung | | | |
| 05.03 | Durchgangsstrahlweg erhalten | | | Ziele WRRL unter Berücksichtigung des angepassten Strahlwirkungs-Trittsteinkonzepts bereits erreicht (Verschlechterungsverbot) | | | |
| Maßnahmenplanung | | | | | | | |
| Maßnahmenziel  Verbesserung Durchgängig- keit (linear und lateral) | | Verbesserung   Habitatstruktur | | Verbesserung  Wasserhaushalt | | sonstige   Verbesserung | |
| Einzelmaßnahmen | Abschnitts-ID | Maßnahmenbeschreibung | | | | LAWA-MN-Typ | Potenzieller MN-Träger |
| G1.1 | 05.02 | Initiieren einer naturnahen Sohlentwicklung | | | | 71, 72 | WSV |
| G1.2 | 05.02 | Geschiebemanagement | | | | 77 | WSV |
| G5.2 | 05.02 | Initialmaßnahmen zur Laufentwicklung durchführen | | | | 70 | WSV/Land/ Dritte |
| U2.2 | 05.02 | Naturnahe Uferstrukturen erhalten/entwickeln | | | | 73 | WSV |
| U2.4 | 05.02 | strömungsberuhigte Flachwasserzonen schaffen | | | | 71, 73 | WSV |
| U2.5 | 05.02 | Anschluss von Seitengewässern/Nebengerinnen (einseitig, durchströmt) | | | | 75 | WSV |
| U3.1 | 05.01 - 05.03 | Ufervegetation erhalten/entwickeln/ersetzen (Schilf/Hochstauden/Gehölze) | | | | 73 | WSV |
| A1.6 | 05.02 | Flächensicherung | | | | 70 | Land/Dritte |
| A2.2 | 05.02 | Auennutzung aufgeben | | | | 74 | Land/Dritte |
| A2.3 | 05.02 | Auwald erhalten/entwickeln/neu anlegen | | | | 73, 74 | Land/Dritte |
| A3.4 | 05.02 | Naturnahes Überflutungsregime wiederherstellen | | | | 65 | Land/Dritte |
| S1.1 | 05.01 - 05.03 | Gewässerunterhaltung anpassen/optimieren | | | | 79 | WSV |
| S2.1 | 05.02 | Reduzierung schifffahrtsinduzierter Belastungen | | | | 95 | WSV |
| S3.1 | 05.02 | Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten für weiterführende Untersuchungen | | | | 501, 502, 508, 509 | WSV/Land/ Dritte |
| Allgemeine Hinweise zur Maßnahmenplanung   * keine | | | | | | | |
| Zeithorizont Maßnahmenumsetzung | | | | | | | |
| Zeitlicher Horizont | | | Auflistung Einzelmaßnahmen | | | | |
| kurzfristig bzw. dauerhaft | | | U2.2, U3.1, A2.2, S1.1, S2.1 | | | | |
| mittelfristig | | | G1.1, (G1.2), U2.4, U2.5 | | | | |
| langfristig | | | G5.2, A1.6, A2.3, A3.4, S3.1 | | | | |
| Vorschläge für konkrete Einzelmaßnahmen | | | | | | | |
| Beschreibung und Verortung | | | Abbildung | | | | |
| keine | | |  | |  | | |
| Priorisierung | | | | | | | |
| PRIO-Gesamtwert | | | Bemerkung | | | | |
| Planungs-/Genehmigungsbedarf | | | | | | | |
| Voraussichtliches Planungs-/Genehmigungsverfahren | | Unterhaltungs-  maßnahme | | Genehmigung/  Planfeststellung | | Verfahrensart noch  abzustimmen | |
| Verträglichkeiten (Details siehe Abschnittsblätter, Einschätzungen zu Synergien & Konflikten) | | Verträglichkeit mit Hochwasserschutz  ja   nein | | Verträglichkeit mit Natura 2000  ja   nein | | Verträglichkeit mit sonstigem Naturschutz  ja   nein | |
| Synergien (Details siehe Abschnittsblätter) | | Verbesserung   Hochwasserschutz | | Umsetzung FFH-  Managementplanung | | Verträglichkeit mit   Gewässerunterhaltung | |
| Hinweise für weitere Planungsschritte   * Prüfung der Machbarkeit in Bezug auf Flächenverfügbarkeit und wasserwirtschaftliches System * Synergien mit Hochwasserschutz und Naturschutz tiefergehend zu prüfen * ggf. hydraulische Modellierung erforderlich | | | | | | | |
| Anforderungen an die Gewässerunterhaltung   * Zulassen von Totholz (ggf. befestigen), Zulassen des Verfalls von Uferbefestigungen, Initialisierung und Entwicklung von durchströmten Flachwasserbereichen | | | | | | | |
| Flächensicherung | | | | | | | |
| Flächenverfügbarkeit  Flächen vollständig im   Eigentum öffentlicher Hand | | Flächen teilweise im Eigentum öffentlicher Hand | | Grunderwerb   erforderlich | | MN-Umsetzung ohne   Grunderwerb möglich | |
| Erläuterung zur Flächenverfügbarkeit   * Vertragliche Regelung/Einvernehmen mit Eigentümer prüfen. | | | | | | | |

Stand: 12.06.2024