| Projektsteckbrief |
| --- |
| WK-IDDEBB69626\_575 | WK-NameFinowkanal | GewässernameFinowkanal | ID PlanungsbereichPB 32 |
| UntersuchungsraumUR 6 - Teilabschnitt Havel-Oder-Wasserstraße | Abschnitts-ID04.01\_Finowkanal bis 04.03\_Finowkanal |
| ProjekttitelEntwicklung eines Aufwertungsstrahlweges bei Liepe |
| Allgemeine Angaben |
|  | Stationierung (Fluss-km von – bis)5,00 bis 1,85 |
| Abschnittslänge3136,7 m |
| Lagebeschreibung Mündung Vorfluter der Lieper Schleuse bis westl. Ende Oderberger See |
| LandkreisBarnim |
| GemeindenLiepe, Oderberg |
| Kurzbeschreibung MaßnahmenflächeEingedeichtes Vorland mit Offenlandflächen, teils Hinterland betroffen, landwirtschaftlich genutzte Altaue |
| Flächeninanspruchnahme (dt. Territorium)850,94 ha |
| Projektziele |
| Beschreibung:Der Gewässerabschnitt des Finowkanals soll zu einem Aufwertungsstrahlweg entwickelt 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:* Abflachung Uferrehnen,
* Schaffung durchströmter Flachwasserbereiche im Vorland,
* Initialisierung auentypischer Gehölze in Verbindung mit der Schaffung von Rinnenstrukturen.
 |
| Planerische Randbedingungen |
| Restriktionen* Deichlinie, Wasserstraßennutzung, Landwirtschaftliche Nutzflächen, Infrastruktur (Brücke), Siedlungsflächen
 |
| Randbedingungen (bei weiterführender Planung zu berücksichtigen)* Eigentumsgrenzen (z. B. für den Erhalt standorttypischen Offenlands)
 |
| Entwicklungsziele |
| Abschnitts-ID | Entwicklungsziel gemäß STK (dt. Territorium) | Anmerkung zu Entwicklungsziel |
| 04.01 | Aufwertungsstrahlweg entwickeln | Zielerreichung WRRL durch Umsetzung der Maßnahmen im eingedeichten Vorland möglich, Anlegen eines gewässerbe-gleitenden Gehölzsaums |
| 04.02 |
| 04.03 |
| Maßnahmenplanung |
| Maßnahmenziel[x]  Verbesserung Durchgängig- keit (linear und lateral) | [x]  Verbesserung  Habitatstruktur | [ ]  Verbesserung  Wasserhaushalt | [ ]  sonstige  Verbesserung |
| Einzelmaßnahmen | Abschnitts-ID | Maßnahmenbeschreibung | LAWA-MN-Typ | Potenzieller MN-Träger |
| G1.1 | 04.01 - 04.03 | Initiieren einer naturnahen Sohlentwicklung  | 71, 72 | WSV |
| (G1.2) | 04.01 - 04.03 | Geschiebemanagement | 77 | WSV |
| U2.2 | 04.01 - 04.03 | Naturnahe Uferstrukturen erhalten/entwickeln | 73, 80 | WSV |
| U2.3 | 04.01 - 04.03 | strömungsberuhigte Flachwasserzonen erhalten/entwickeln | 71, 73 | WSV |
| U3.1 | 04.01 - 04.03 | Ufervegetation erhalten/entwickeln/ersetzen (Schilf/Hochstauden/Gehölze) | 73 | WSV |
| (U3.2) | 04.01 - 04.03 | Neophyten-Management (Ufer) | 73, 94 | WSV |
| A1.1 | 04.01 | Auengewässer/-strukturen erhalten/entwickeln/anlegen | 74, 75 | Land/Dritte |
| A2.4 | 04.01 - 04.03 | Standorttypisches Offenland (nass bis trocken) erhalten/entwickeln | 74 | Land/Dritte |
| S1.1 | 04.01 - 04.03 | Gewässerunterhaltung anpassen/optimieren | 79 | WSV |
| S2.1 | 04.01 - 04.03 | Reduzierung schifffahrtsinduzierter Belastungen | 95 | WSV |
| Allgemeine Hinweise zur Maßnahmenplanung |
| Zeithorizont Maßnahmenumsetzung |
| Zeitlicher Horizont | Auflistung Einzelmaßnahmen |
| kurzfristig bzw. dauerhaft | U2.2, U2.3, U3.1, (U3.2), A2.4, S1.1, S2.1 |
| mittelfristig | G1.1, (G1.2) |
| langfristig | A1.1 |
| Vorschläge für konkrete Einzelmaßnahmen |
| Beschreibung und Verortung | Abbildung |
| keine |  |  |
| Priorisierung |
| PRIO-Gesamtwert | Bemerkung |
| Planungs-/Genehmigungsbedarf |
| Voraussichtliches Planungs-/Genehmigungsverfahren | [ ]  Unterhaltungs- maßnahme | [ ]  Genehmigung/ Planfeststellung | [x]  Verfahrensart noch  abzustimmen |
| Verträglichkeiten (Details siehe Abschnittsblätter, Einschätzungen zu Synergien & Konflikten) | Verträglichkeit mit Hochwasserschutz[x]  ja [ ]  nein | Verträglichkeit mit Natura 2000[x]  ja [ ]  nein | Verträglichkeit mit sonstigem Naturschutz[x]  ja [ ]  nein |
| Synergien (Details siehe Abschnittsblätter) | [ ]  Verbesserung  Hochwasserschutz | [x]  Umsetzung FFH- Managementplanung | [x]  Verträglichkeit mit  Gewässerunterhaltung |
| Hinweise für weitere Planungsschritte* keine
 |
| 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 | [x]  Flächen teilweise im Eigentum öffentlicher Hand | [x]  Grunderwerb  erforderlich | [ ]  MN-Umsetzung ohne  Grunderwerb möglich |
| Erläuterung zur Flächenverfügbarkeit* Vertragliche Regelung/Einvernehmen mit Eigentümer prüfen.
 |

Stand: 12.06.2024