

Aktennotiz

Projekt: Bereitstellung fachlicher Grundlagen und Identifizierung von förderfähigen Maßnahmenvorschlägen für die ökologische Entwicklung der Wasserstraßen im Land Brandenburg – Pilotvorhaben konzeptionelle Herangehensweise sowie Konzept für die Wasserkörper Oder 2 und 3 als Wasserstraße des Bundes (163,01 km)

Projekt-Nr.: 2039

Besprechung am: **Dienstag, den 08.03.2022**
 Ort: **Online-Meeting via BigBlueButton**

| Teilnehmer: | Name | Institution/ Firma | Telefon | Email | anwe- send | Ver- teiler |
|-------------|--------------------------------------|--------------------|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Fr. Kallmann | LfU, W26 | 033201-442239 | jutta.kallmann@lfu.brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Trosien (i.V.f. Hr. Herrmann) | LfU, W16 | 0355-4991-1063 | frank.trosien@lfu.brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Fr. Marschall | LfU, W26 | 0355-4991-1376 | Annett.marschall@lfu.brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Fr. Wagner | LfU, W26 | 033201-442-400 | lisa.wagner@lfu.brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Braatz | LfU, W26 | 033201-442-379 | pascal.braatz@lfu.brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Fr. Riehl | LfU, W23 | 0335-60676 -5428 | kerstin.riehl@lfu.brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Simou | LfU, W21 | 033201-442-141 | wassili.simou@lfu.brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Fr. Geißler | LfU, W11 | 033201-442-578 | katja.geissler@lfu.brandenburg.de | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Dr. Zimmermann | LfU, N3 | 33201-442-220 | frank.zimmermann@lfu.brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Fr. Mußbach | MLUK, Ref. 22 | 0331-866-7824 | Julia.Mussbach@MLUK.Brandenburg.de | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Fr. Pufahl | MLUK, Ref. 25 | 0331-866-7338 | Petra.Pufahl@MLUK.Brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Dreibrodt | MLUK, Ref. 24 | 0331-866-7858 | Janek.Dreibrodt@MLUK.Brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Busse | GDWS, U10 | 0228-7090-6154 | moritz.busse@wsv.bund.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Fr. Heinzner | GDWS, U10 | 0228-7090-6159 | Kathrin.Heinzner@wsv.bund.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Brack | GDWS, W21 | 0228-7090-5494 | Sven.brack@wsv.bund.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Fr. Ewe | WSA Oder Havel | 03334-276-435 | Astrid.ewe@wsa-oder-havel.wsv.de | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Rast (i.V.f. Hr. Schäfer) | WWF | 030 311777-486 | tobias.schaefer@wwf.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Zahn | IfB Potsdam | 033201-406-18 | steffen.zahn@ifb-potsdam.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Neukirchen | BfN | 0228-8491-1840 | Bernd.Neukirchen@BfN.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Dr. Anlauf | BfG | 0261-1306-5193 | anlauf@bafg.de | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Fr. Dalstein (i.V.f. Hr. Anlauf) | BfG | 0261-1306-5018 | dalstein@bafg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Hr. Dr. Reichel | NABU | 0331-201557-0 | reichel@nabu-brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

| | | | | | |
|-----------------|---------------------------------|-----------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Hr. Dr. Buchta | NABU, IFA | 03385-499000 | rocco.buchta@nabu.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Rauhut | NABU | 0331-201557-0 | jonathan.rauhut@rewilding-oder-delta.com | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Rohde | NABU | 0331-201557-0 | eberhard-rohde@gmx.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Fr. Brecht | NABU Brandenburg | 03342-423 24 04 | brecht@nabu-brandenburg.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Maier | BUND | 030 275 86-532 | sascha.maier@bund.net | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Dittrich | Naturschutzbeirat LK OS | | über Frau Bahls (s.u.) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Michael | Nationalpark Unteres Odertal | 0173-2108581 | nationalparkverein@unteres-oder-tal.info | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Carouge | uWB LK OS, SGL | 03366-35-1671 | umweltamt@l-os.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Klaus | uWB LK OS | 03366-35-1671 | umweltamt@l-os.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Fr. Bahls | uNB LK OS | 03366-35-1671 | umweltamt@l-os.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Fr. Bree | uWB LK Barnim | 03334-214 1500 | umweltamt@kvbarnim.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Schöning | uWB LK Uckermark | 03984-70 1668 | amt68@uckermark.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Fr. Baum | uWB Frankfurt Oder | 0335-552-3911 | heidi.baum@frankfurt-oder.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Gollung | uWB Frankfurt Oder | 0335 552-3910 | jens.gollung@frankfurt-oder.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Ellner | uNB, LK MOL | 03346-850-7320 | bjoern_ellner@landkreismol.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Richter | uWB, LK MOL | 03346-850-6300 | Siegfried_Richter@landkreismol.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Michel | uWB, LK MOL | 03346-850-6300 | Toni_Michel@landkreismol.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Fr. Walther | Stowasserplan | 0351-32300460 | walther@stowasserplan.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Stowasser | Stowasserplan | 0351-32300460 | stowasser@stowasserplan.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Wolter | IGB (NAN) | 0340-218170 | wolter@igb-berlin.de | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hr. Gerstgraser | IB gerstgraser (NAN) | 0355-4838910 | dr.g@gerstgraser.de | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Bemerkung: Dieses Protokoll ist ein Ergebnisprotokoll. Sollten Ergebnisse des Protokolls nicht mit der Auffassung eines Teilnehmers übereinstimmen, ist dies innerhalb von 14 Tagen nach Erhalt anzuzeigen. Erfolgt keine Anzeige, gelten die Ergebnisse als anerkannt

Anlass der Beratung:

Externe Anlaufberatung – Erstes Projektarbeitsgruppentreffen

Besprechungsergebnisse:

1. **Vorstellungsrunde.** Die Teilnehmer der PAG stellten sich kurz vor.
2. **Umsetzung der WRRL in Brandenburg.** Fr. Kallmann stellte kurz die relevanten Fakten zur Umsetzung der WRRL in Brandenburg vor (vgl. Anlage 1):
 - Derzeit weist keine Wasserstraße in Brandenburg einen „guten ökologischen Zustand“ bzw. ein „gutes ökologisches Potenzial“ auf.

- In den Maßnahmenprogrammen für Elbe und Oder sind Maßnahmen für die einzelnen Wasserkörper festgelegt, jedoch fehlt eine räumliche, inhaltliche sowie zeitliche Untersetzung.
3. **Projektziele.** Fr. Kallmann stellte kurz die wesentlichen Projektziele der Machbarkeitsstudie (MBS) vor (hier Kurzfassung, vgl. Anlage 1):
- Erarbeitung einer fachlichen Grundlage und eines Vorgehens für die ökologische Entwicklung von Wasserstraßen im Land Brandenburg
 - Erarbeitung konkreter Maßnahmen zur Zielerreichung nach WRRL für die Wasserkörper der Oder 2 und 3.
4. **Inhalte und geplanter Ablauf der Machbarkeitsstudie:** Hr. Dr. Stowasser und Fr. Walther (SWP) stellten die Inhalte und den geplanten Ablauf des Projektes vor (hier Kurzfassung, vgl. Anlage 2):
- Projektziel ist eine möglichst einfach handhabbare, stufenweise bearbeitbare Herangehensweise für die Maßnahmenauswahl an allen Wasserstraßen Brandenburgs unter verschiedenen Ausgangsbedingungen, Restriktionen, Zielsetzungen und Defiziten.
 - Die methodische Vorgehensweise basiert auf einem Grundlagenkatalog (Sammlung einfach verfügbarer und aussagekräftiger Grundlagendaten) und einem Maßnahmenkatalog (Sammlung einheitlich bezeichneter und definierter Maßnahmen)
 - Eine beispielhafte Anwendung der Methodik, des Grundlagenkatalogs und des Maßnahmenkatalogs soll an den Wasserkörpern Oder 2 und 3 erfolgen
 - Derzeit wird mit dem AG diskutiert, inwiefern zusätzliche Gewässer bei der Methodikprüfung berücksichtigt werden sollen/können: Die Oder als freifließendes Gewässer ist nicht repräsentativ für alle Bundeswasserstraßen in Brandenburg. Von Seiten des AN wird vorgeschlagen, einen Teil der Havel-Oder-Wasserstraße einschließlich einer seenartigen Erweiterung (Oderberger See, staureguliert) und den Unterlauf der Lausitzer Neiße (Abschnitt Bundes- und Landeswasserstraße) mit in das Bearbeitungsgebiet aufzunehmen. Es wurde um Anmerkungen bzw. Vorschläge für weitere repräsentative Gewässer außerhalb von Oder 2 und 3 gebeten.
 - Die Projektbearbeitung erfolgt in Teilschritten (Leistungen A bis E), durch deren iterative Erarbeitung ein Gesamtkonzept entstehen soll. Die Inhalte der Teilleistungen werden im Folgenden in Kurzfassung dargestellt. Die jeweiligen Teilschritte werden in Arbeitsgruppen präsentiert und diskutiert (siehe Anlage 2).

Teilleistung A:

- Der Grundlagenkatalog wurde bereits weitgehend erstellt und kurz vorgestellt. Die Grundzüge der Methodik wurden ebenfalls kurz vorgestellt.

- Eine wesentliche Rolle bei der Methodik spielt die Ableitung von Entwicklungszielen (Darstellung des Aufwands zur Zielerreichung nach WRRL). Die Strahlwirkungs-Trittsteinkonzeption (nach DRL 2008 & LANUV NRW 2011) unter Berücksichtigung der Anforderungen der biologischen Qualitätskomponenten (Fische & Makrozoobenthos) findet dabei Anwendung. Da diese Methodik jedoch nicht auf alle Wasserstraßen Brandenburgs angewendet werden kann (bspw. Oder als Fließgewässertyp 20 „Sandgeprägte Ströme“ wird nicht berücksichtigt), ist eine Anpassung im Hinblick auf die Zieldefinitionen notwendig (derzeit in Bearbeitung).
- Der Maßnahmenkatalog ist derzeit in Bearbeitung. Es werden bereits vorliegende Maßnahmentypen (LAWA-Maßnahmenkatalog mit Bezug zur WRRL, Unterhaltungsmaßnahmen nach DWA-M610 und Maßnahmenkatalog aus Fachkonzept Gewässer und Auen aus BfN 2020) berücksichtigt.

Teilleistung B:

- Die Aufbereitung und Abstimmung vorliegender Maßnahmen- und Projektvorschläge erfolgt anhand einer Gegenüberstellung der im Rahmen der MBS abgeleiteten Entwicklungsziele und der Planungen und Projekte von extern. Es ist vorgesehen Synergien bzw. Konflikte zu analysieren. Konflikte können anschließend durch Zielanpassungen gelöst werden.

Teilleistung C:

- Erarbeitung fachlicher konzeptioneller und ortskonkreter Entwicklungsziele und Maßnahmen für die Wasserkörper Oder 2 und 3.

Teilleistung D:

- Zusammenführung von Teilleistung B und C zu einem Gesamtkonzept.

Teilleistung E:

- Vorschläge für das weitere Vorgehen des Landes in Bezug auf die anderen Wasserstraßen.

Ablauf-/Zeitplan:

- Siehe Vortragsfolie in Anlage 2. Der Ablauf-/Zeitplan bedurfte aufgrund der pandemiebedingten Projektverzögerung einer Überarbeitung.
- Projektende ist vrsl. für Mitte 2023 geplant.

5. **Aufgaben der WSV:** Hr. Busse stellte kurz die Aufgaben der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes in Bezug auf Ausbau, Unterhaltung und Umsetzung WRRL vor (vgl. Anlage 3).

Hinweise & Fragen aus Teilnehmerkreis:

- Hr. Zahn schlägt die Alte Oder als Altlaufstruktur mit hohem Renaturierungspotenzial als zusätzlich aufzunehmendes Gewässer vor. Laut Fr. Kallmann soll für die Gewässer im Oderbruch, u.a. die Alte Oder, eine separate Machbarkeitsstudie erstellt werden.
- Hr. Zahn: Die Erhaltung/Entwicklung der Lausitzer Neiße als Landeswasserstraße steht einer gewässerökologischen Entwicklung entgegen. Wie wird damit umgegangen? Fr. Kallmann erläutert, dass im Rahmen der MBS auf solche Restriktionen eingegangen werden muss. Derzeit ist noch nicht abschließend geklärt, in welcher Form das erfolgen wird.
- Hr. Zahn: Dem Arbeitsschritt 1 (Bestandserfassung und Bewertung) der methodischen Vorgehensweise ist das Leitbild bzw. die Bewertungsgrundlagen vorzuschalten. Bei einer bereits degradierten Analyse-Basis ist keine ordentliche Defizitanalyse und zielorientierte Entwicklungsplanung möglich. Fr. Kallmann ergänzt: Grundlage für die Bewertung und die Leitbildentwicklung ist die Referenz. Für die Oder ist das der Fließgewässertyp 20 (Sandgeprägte Ströme). *Nachträgliche Ergänzung SWP: Die Leitbildentwicklung spielt im Arbeitsschritt 1 bereits eine wesentliche Rolle.*
- Fr. Bahls: Im Landschaftsrahmenplan (LRP) sind Maßnahmenvorschläge für Fließgewässer enthalten. Seitens des WSV wurde uns jedoch folgende Formulierung empfohlen: Die aufgestellten Ziele im LRP gelten nicht für die widmungsgemäße Nutzung der im Geltungsbereich liegenden Bundeswasserstraßen einsch. ihres Zubehörs und der gesetzlichen Aufgaben des Bundes hinsichtlich der Verwaltung und der Unterhaltung der Bundeswasserstraßen.
- Hr. Neukirchen: Das Hintergrunddokument "Methodik zur Maßnahmenherleitung" zum Fachkonzept Biotopverbund Gewässer und Auen (<https://www.bfn.de/publikationen/broschuere/fachkonzept-biotopverbund-gewaesser-und-auen-hintergrunddokument-methodik>) sollte bei der Maßnahmenherleitung in der MBS herangezogen werden. *Nachträgliche Ergänzung SWP: Diese Methodik ist bereits integriert. Details zur methodischen Vorgehensweise wird im Rahmen einer separaten Veranstaltung vorgestellt.*
- Hr. Dittrich: Die Einbeziehung Polens in Bezug auf deren Ausbauvorhaben in die MBS wird als notwendig erachtet. Hr. Rauhut bestätigt, dass der Ausbau auf der polnischen Seite bereits begonnen hat. Fr. Ewe merkt an, dass Polen erst zu beteiligen ist, wenn für die polnische Seite der Oder Maßnahmen ausgewiesen werden. Unabhängig davon steht die WSA in ständigem Kontakt mit Polen und informiert über die MBS.
- Fr. Ewe: Kann die Vorgehensweise für BBD-Maßnahmen für die MBS zumindest teilweise übernommen werden? Antwort Fr. Kallmann: Die Vorgehensweise bezieht sich auf die Bewertung von Projektanträgen. Wir ermitteln lediglich geeignete Maßnahmen. Aber natürlich sollen die Anforderungen an die Förderfähigkeit

und an die Projektdarstellung im Rahmen des BBD berücksichtigt und aufgegriffen werden. Hr. Neukirchen ergänzt: Zum Verfahren der Antragstellung für Auenförderprojekte in Bundesprogramm Blaues Band existiert ein kurzer Erklärfilm: (<https://www.bfn.de/verfahren-bbd#anchor-6964>)

- Hr. Gerstgraser: Die größte Herausforderung bei der Oder stellt der zeitliche und dynamische Sedimenttransport dar. Umgesetzte Maßnahmen können nach einiger Zeit ihre Funktionsfähigkeit verlieren (bspw. Altarmbindung sedimentiert zu). Die abgeleiteten Entwicklungsziele können somit nur als Orientierung und nicht als bindende Planungsgrundlage dienen. Hr. Zahn und später auch Hr. Brack ergänzen, dass diesbezüglich vorab das bestehende Stromregulierungskonzept umzusetzen ist (abrufbar unter: https://www.wsa-oder-havel.wsv.de/Webs/WSA/Oder-Havel/DE/Wasserstrassen/BauwerkeAnlagen/SRK_Grenzoder/SRK_node.html)
- Hr. Rauhut bestätigt die von Hr. Gerstgraser benannten Problematik: Sowohl Altarme als auch Kerbbuhnen etc. werden verlanden, insbes. wenn die SRK umgesetzt wird. Dadurch wird die Verlandung der Bühnenfelder schneller voranschreiten. Fr. Ewe ergänzt: Für die SRK wird ein Sedimentmanagementkonzept erstellt, das sich u.a. damit beschäftigen wird.
- Hr. Rauhut bittet, dass Restriktionen, wie bspw. Landnutzungen und Bühnen, in Bezug auf eine rechtlich begründbare Existenz zu prüfen sind.
- Hr. Rauhut merkt weiterhin an, dass Ausbauvorhaben nicht zwingend als Restriktion zu sehen sind. Vielmehr ist im Anschluss an die Restriktionsanalyse zu analysieren, wo Zielkonflikte auftreten. Weiterhin betont er, dass für eine problemlose Kommunikation zwischen den Akteuren die abgeleiteten Maßnahmen im Hinblick auf WRRL/WSV klar und deutlich zu unterscheiden sind.
- Hr. Michael hält eine separate UAG für das Untere Odertal für sinnvoll (weitere Teilnehmer: Hr. Neukirchen, Hr. Dr. Reichel).
- In der Präsentation von SWP wurde eine Karte der Wasserstraßen mit Güterverkehr gezeigt, welche sich auf Informationen des Landes bezieht. Hr. Buchta weist im Nachgang der Beratung darauf hin, dass die Untere Havelwasserstraße zwischen Rathenow und Havelberg seit 2005 gemäß Binnenschiffahrtsstraßenverordnung für den Güterverkehr gesperrt ist. *Nachträgliche Ergänzung SWP: Die veraltete Darstellung wurde dahingehend ersetzt (vgl. Anlage 2).*
- Hr. Dr. Zimmermann (LfU, N3): Die abgeschlossenen FFH-Managementpläne sind hinsichtlich der Erhaltungs- und Entwicklungsziele von FFH-Arten und -Lebensräumen als behördenverbindliche Planungen zwingend zu berücksichtigen.

Weiteres Vorgehen / Organisatorisches:

- Im April ist eine UAG zur Vorstellung der Teilleistung A (Methodik, Grundlagen- und Maßnahmenkatalog) vorgesehen. Das LfU lädt zeitnah dazu ein.
- Im 3. Quartal 2022 ist die nächste PAG zur Vorstellung und Diskussion von Ergebnissen aus den Teilleistungen A, B und C vorgesehen. Das LfU lädt dazu ein.
- Im April/Mai 2022 sind Befahrungen/Begehungen von Teilabschnitten der Oder vorgesehen.
- Bitte an Alle:
 - Benennung Ansprechpartner und gewünschte Beteiligung
 - Benennung vorliegende eigene Planungen/Projekte

Anlagen:

| | |
|----------|--|
| Anlage 1 | Präsentation LfU (Fr. Kallmann) |
| Anlage 2 | Präsentation SWP (Hr. Dr. Stowasser & Fr. Walther) |
| Anlage 3 | Präsentation WSV (Hr. Busse) |

Aufgestellt: J. Walther, 14.03.2022 (ergänzt am 22.03.2022)