

|   |   |  |  |                            |
|---|---|--|--|----------------------------|
| GEK-Gebiet<br><b>HvO_Lychen</b>             | OWK <b>DEBB581236_667</b><br><b>Mechowbach</b>  |  | Nr. der Maßnahme<br><b>581236_667_M001</b> |                            |
|   | Abschnitt-Nr. <b>01-04</b> arte 7-2 Blattnr. 3  |  | Priorität                                  |                            |
|   | Stationierung 0,000 :m bis 5,301 :m   |  | sehr hoch                                  |                            |
| Bezeichnung der Maßnahme                    | sonstige Maßnahme zur Anpassung / Optimierung der Gewässerunterhaltung  |  | DWA-M 610                                  | EMNT-ID                    |
|   |   |  | S3, S8, U7                                 | 79_99                      |
|   | korrespondierender EMNT   |  |  |                            |
| Entwicklungsziel / -strategie               | Erhalt der guten Gewässerstruktur   |  |  |                            |
| Beschreibung der Maßnahme,                  | beobachtende Gewässerunterhaltung an Landesgewässern, bedarfsweise Beräumung der Fahrrinne bis 1 m Breite (im Einzelfall bis max. 1,5 m Breite), Sohl- und Uferstrukturierungen belassen und schützen |  |  |                            |
|   | betrifft Bauwerk?   |  | Maßnahme auch im NRK? nein                 |                            |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit         | ja überregional bedeutsame Wasserwanderoute   |  |  |                            |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz           | nein  |  |  |                            |
| Verträglichkeit mit Natura2000              | ja  |  |  |                            |
| Fläche / Anzahl                             | Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschni 4   |  |  |                            |
|   | Länge [km] 3,50   |  | Fläche [ha] 0,00                           |                            |
| Verortung der Maßnahme                      | Kreis Uckermark   |  | Gemein Boitzenburger Land, Lychen          |                            |
|   | Gemarku Lychen, Thomsdorf, Warthe   |  | Flu  | Flurstü                    |
| (pot.) Maßnahmenträger                      | Name LUGV als Unterhaltungspflichtiger (Bbg)  |  |  |                            |
|   | Anschrift Seeburger Chaussee 2  |  | 14476                                      | Potsdam, OT Groß Glienicke |
| Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren | nein  |  |  |                            |
| Zeithorizont                                | kurzfristig   |  |  |                            |
| Kosten [T€]                                 | einmalige 0   |  | wiederkehrende 0                           |                            |
|   | Kosteneffizienz hoch  |  |  |                            |
| Finanzierung                                | Landesgelder  |  |  |                            |
| Unterhaltung                                | s.o.  |  |  |                            |
| Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)          | Befürwortung durch NP US  |  |  |                            |
| Festlegungen zur Kontrolle                  | i.d.R. durch Landkreis  |  |  |                            |
| Erfolg der Maßnahme                         | Investigatives Monitoring   |  |  |                            |
|   | vorher am   |  | durc                                       |                            |
|   | nachher am  |  | durc                                       |                            |
|   | Erfolg der Maßnahme   |  |  |                            |

|   |   |                            |  |         |
|---|---|----------------------------|--|---------|
| GEK-Gebiet<br><b>HvO_Lychen</b>             | OWK <b>DEBB581236_667</b><br><b>Mechowbach</b>  |                            | Nr. der Maßnahme<br><b>581236_667_M002</b> |         |
|   | Abschnitt-Nr. <b>01</b>   | arte 7-2 Blattnr. <b>3</b> | Priorität                                  |         |
|   | Stationierung <b>0,312 :m</b>   | bis <b>0,000 :m</b>        | mäßig                                      |         |
| Bezeichnung der Maßnahme                    | sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit                                    |                            | DWA-M <b>610</b>                           | EMNT-ID |
|   |   |                            | <b>69_99</b>                               |         |
|   | korrespondierender EMNT   |                            |  |         |
| Entwicklungsziel / -strategie               | Herstellung Durchgängigkeit für den Fischotter  |                            |  |         |
| Beschreibung der Maßnahme,                  | Brückendurchlass an der Schreibermühle zur Herstellung Durchgängigkeit für Fischotter umgestalten |                            |  |         |
|   | betrifft Bauwerk? <b>B004</b> Maßnahme auch im NRK? <b>ne</b>                                     |                            |  |         |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit         | ja      Landesstraße, überregional bedeutsame Wasserwanderoute, Bodendenkmal "Wassermühle"        |                            |  |         |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz           | nein  |                            |  |         |
| Verträglichkeit mit Natura2000              | ja  |                            |  |         |
| Fläche / Anzahl                             | Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschni <b>1</b>  |                            |  |         |
|   | Länge [km] <b>0,00</b>  | Fläche [ha] <b>0,00</b>    |  |         |
| Verortung der Maßnahme                      | Kreis <b>Uckermark</b>  | Gemein <b>Lychen</b>       |  |         |
|   | Gemarku <b>Lychen</b>   | Flu <b>6</b>               | Flurstü <b>11/1</b>                        |         |
| (pot.) Maßnahmenträger                      | Name <b>Träger der Straßenbaulast</b>   |                            |  |         |
|   | Anschrift   | <b>0</b>                   |  |         |
| Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren | nein  |                            |  |         |
| Zeithorizont                                | langfristig   |                            |  |         |
| Kosten [T€]                                 | einmalige <b>13</b>   | wiederkehrende <b>0</b>    |  |         |
|   | Kosteneffizienz <b>mäßig</b>  |                            |  |         |
| Finanzierung                                | ILE-F   |                            |  |         |
| Unterhaltung                                | bedarfsweise  |                            |  |         |
| Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)          | keine Einwände aus PAGs   |                            |  |         |
| Festlegungen zur Kontrolle                  | i.d.R. durch Landkreis  |                            |  |         |
| Erfolg der Maßnahme                         | Investigatives Monitoring   |                            |  |         |
|   | vorher am   | durc                       |  |         |
|   | nachher am  | durc                       |  |         |
|   | Erfolg der Maßnahme   |                            |  |         |

|   |   |   |  |                     |
|---|---|---|--|---------------------|
| GEK-Gebiet<br><b>HvO_Lychen</b>             | OWK <b>DEBB581236_667</b><br><b>Mechowbach</b>  |   | Nr. der Maßnahme<br><b>581236_667_M003</b> |                     |
|   | Abschnitt-Nr. <b>01</b>   | arte 7-2 Blattnr. <b>3</b>                            | Priorität                                  |                     |
|   | Stationierung <b>0,279 :m</b>   | bis <b>0,000 :m</b>                                   | sehr hoch                                  |                     |
| Bezeichnung der Maßnahme                    | Sohlrampe / -gleite nachbessern / optimieren  |   | DWA-M 610                                  | EMNT-ID             |
|   |   |   | S9   | 69_04               |
|   | korrespondierender EMNT   |   |  |                     |
| Entwicklungsziel / -strategie               | Optimierung der Durchgängigkeit   |   |  |                     |
| Beschreibung der Maßnahme,                  | Sohlgleite an Schreiberbmühle optimieren (Bau einer langen, flachen Sohlgleite zur Minderung Rückstau des oberhalb liegenden Abschnittes, Betonbett/ Uferverbaue zurückbauen) |   |  |                     |
|   | betrifft Bauwerk? <b>B002</b> Maßnahme auch im NRK? <b>ne</b>   |   |  |                     |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit         | ja      Bodendenkmal "Wassermühle", überregional bedeutsame Wasserwanderoute  |   |  |                     |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz           | nein  |   |  |                     |
| Verträglichkeit mit Natura2000              | ja  |   |  |                     |
| Fläche / Anzahl                             | Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschni <b>1</b>  |   |  |                     |
|   | Länge [km] <b>0,00</b>  | Fläche [ha] <b>0,00</b>                               |  |                     |
| Verortung der Maßnahme                      | Kreis   | <b>Uckermark</b>                                      | Gemein <b>Lychen</b>                       |                     |
|   | Gemarku   | <b>Lychen</b>   | Flu <b>6</b>                               | Flurstü <b>19/1</b> |
| (pot.) Maßnahmenträger                      | Name  | <b>LUGV oder Eigentümer bzw. Nutzungsberechtigter</b> |  |                     |
|   | Anschrift   | <b>Seeburger Chaussee 2</b>                           | <b>14476</b>                               | <b>Potsdam</b>      |
| Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren | nein  |   |  |                     |
| Zeithorizont                                | kurzfristig   |   |  |                     |
| Kosten [T€]                                 | einmalige   | <b>15</b>   | wiederkehrende                             | <b>0</b>            |
|   | Kosteneffizienz <b>hoch</b>   |   |  |                     |
| Finanzierung                                | <b>UVZV/ GewSan/ LWH</b>  |   |  |                     |
| Unterhaltung                                | <b>bedarfsweise durch LUGV</b>  |   |  |                     |
| Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)          | <b>Befürwortung durch Förderverein FUS, Hinweis Landes-Kanu-Verband Brandenburg: kanupassierbare Gestaltung erwünscht</b>   |   |  |                     |
| Festlegungen zur Kontrolle                  | <b>i.d.R. durch Landkreis</b>   |   |  |                     |
| Erfolg der Maßnahme                         | Investigatives Monitoring   |   |  |                     |
|   | vorher am   | durc  |  |                     |
|   | nachher am  | durc  |  |                     |
|   | Erfolg der Maßnahme   |   |  |                     |

|   |  |                            |  |         |
|---|--|----------------------------|--|---------|
| GEK-Gebiet<br><b>HvO_Lychen</b>             | OWK <b>DEBB581236_667</b><br><b>Mechowbach</b>   |                            | Nr. der Maßnahme<br><b>581236_667_M004</b> |         |
|   | Abschnitt-Nr. <b>01</b>  | arte 7-2 Blattnr. <b>3</b> | Priorität                                  |         |
|   | Stationierung <b>0,341 :m</b>  | bis <b>0,000 :m</b>        | hoch                                       |         |
| Bezeichnung der Maßnahme                    | sonstige Maßnahme zur Verkürzung von Rückstaubereichen   |                            | DWA-M <b>610</b>                           | EMNT-ID |
|   |  |                            | <b>62_99</b>                               |         |
|   | korrespondierender EMNT  |                            |  |         |
| Entwicklungsziel / -strategie               | Verminderung Rückstau oberhalb Schreiber Mühle   |                            |  |         |
| Beschreibung der Maßnahme,                  | Überprüfung Stauziel der Sohlgleite an der Schreibermühle, ggf. geringfügige Absenkung zur Verringerung des Rückstaubereiches oberhalb |                            |  |         |
|   | betrifft Bauwerk? <b>B002</b> Maßnahme auch im NRK? <b>ne</b>  |                            |  |         |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit         | ja      Bodendenkmal "Wassermühle", ggf. NATURA 2000-Belange   |                            |  |         |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz           | nein   |                            |  |         |
| Verträglichkeit mit Natura2000              | ja   |                            |  |         |
| Fläche / Anzahl                             | Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschni <b>1</b>   |                            |  |         |
|   | Länge [km] <b>0,00</b>   | Fläche [ha] <b>0,00</b>    |  |         |
| Verortung der Maßnahme                      | Kreis <b>Uckermark</b>   | Gemein <b>Lychen</b>       |  |         |
|   | Gemarku <b>Lychen</b>  | <b>Flu 6</b>               | <b>Flurstü 7/2</b>                         |         |
| (pot.) Maßnahmenträger                      | Name <b>LUGV oder Eigentümer bzw. Nutzungsberechtigter</b>   |                            |  |         |
|   | Anschrift <b>Seenurger Chaussee 2</b>  | <b>14476</b>               | <b>Potsdam</b>                             |         |
| Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren | nein   |                            |  |         |
| Zeithorizont                                | kurzfristig  |                            |  |         |
| Kosten [T€]                                 | einmalige <b>0</b>   | wiederkehrende <b>0</b>    |  |         |
|   | Kosteneffizienz <b>mäßig</b>   |                            |  |         |
| Finanzierung                                | UVZV/ GewSan/ LWH  |                            |  |         |
| Unterhaltung                                | bedarfsweise   |                            |  |         |
| Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)          | keine Einwände aus PAGs, Befürwortung durch Förderverein FUS   |                            |  |         |
| Festlegungen zur Kontrolle                  | i.d.R. durch Landkreis   |                            |  |         |
| Erfolg der Maßnahme                         | Investigatives Monitoring  |                            |  |         |
|   | vorher am  | durc                       |  |         |
|   | nachher am   | durc                       |  |         |
|   | Erfolg der Maßnahme  |                            |  |         |

|   |   |                            |  |                         |
|---|---|----------------------------|--|-------------------------|
| GEK-Gebiet<br><b>HvO_Lychen</b>             | OWK <b>DEBB581236_667</b>   |                            | Nr. der Maßnahme<br><b>581236_667_M005</b> |                         |
|   | <b>Mechowbach</b>   |                            |  |                         |
|   | Abschnitt-Nr. <b>03</b>   | arte 7-2 Blattnr. <b>3</b> | Priorität<br><b>sehr hoch</b>              |                         |
|   | Stationierung <b>1,448 :m</b> bis <b>0,000 :m</b>   |                            |  |                         |
| Bezeichnung der Maßnahme                    | Umgehungsgerinne anlegen  |                            | DWA-M <b>610</b>                           | EMNT-ID<br><b>69_07</b> |
|   |   |                            | korrespondierender EMNT                    |                         |
| Entwicklungsziel / -strategie               | Herstellung der Durchgängigkeit   |                            |  |                         |
| Beschreibung der Maßnahme,                  | Errichtung eines Umgehungsgerinnes am ehemaligen Mühlenstandort der Kolbatzer Mühle                 |                            |  |                         |
|   | betrifft Bauwerk? <b>B007</b> Maßnahme auch im NRK? <b>ne</b>                                       |                            |  |                         |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit         | ja Bodendenkmal "Wassermühle", Freizeitanlage Kolbatzer Mühle, überregional bedeutsame Wasserwander |                            |  |                         |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz           | nein  |                            |  |                         |
| Verträglichkeit mit Natura2000              | ja  |                            |  |                         |
| Fläche / Anzahl                             | Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschni <b>1</b>  |                            |  |                         |
|   | Länge [km] <b>0,00</b>  | Fläche [ha] <b>0,00</b>    |  |                         |
| Verortung der Maßnahme                      | Kreis <b>Uckermark</b>  | Gemein <b>Lychen</b>       |  |                         |
|   | Gemarku <b>Lychen</b>   | Flu <b>29</b>              | Flurstü <b>1/11</b>                        |                         |
| (pot.) Maßnahmenträger                      | Name <b>LUGV oder Eigentümer bzw. Nutzungsberechtigter</b>  |                            |  |                         |
|   | Anschrift <b>Seeburger Chaussee 2</b>   | <b>14476</b>               | <b>Potsdam</b>                             |                         |
| Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren | ja  |                            |  |                         |
| Zeithorizont                                | kurzfristig   |                            |  |                         |
| Kosten [T€]                                 | einmalige <b>240</b>  | wiederkehrende <b>0</b>    |  |                         |
|   | Kosteneffizienz <b>hoch</b>   |                            |  |                         |
| Finanzierung                                | UVZV/ GewSan/ LWH   |                            |  |                         |
| Unterhaltung                                | bedarfsweise  |                            |  |                         |
| Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)          | Hinweis Landes-Kanu-Verband Brandenburg: kanupassierbare Gestaltung erwünscht                       |                            |  |                         |
| Festlegungen zur Kontrolle                  | i.d.R. durch Landkreis  |                            |  |                         |
| Erfolg der Maßnahme                         | Investigatives Monitoring   |                            |  |                         |
|   | vorher am   | durc                       |  |                         |
|   | nachher am  | durc                       |  |                         |
|   | Erfolg der Maßnahme   |                            |  |                         |

|  |  |                            |  |         |
|--|--|----------------------------|--|---------|
| GEK-Gebiet<br><b>HvO_Lychen</b>                | OWK <b>DEBB581236_667</b><br><b>Mechowbach</b>   |                            | Nr. der Maßnahme<br><b>581236_667_M006</b> |         |
|  | Abschnitt-Nr. <b>03</b>  | arte 7-2 Blattnr. <b>3</b> | Priorität                                  |         |
|  | Stationierung <b>1,431 :m</b>  | bis <b>0,000 :m</b>        | sehr hoch                                  |         |
| Bezeichnung der<br>Maßnahme                    | Betrieb einer an ein Fließgewässer<br>angeschlossenen Durchfluss- / Aquakulturanlage<br>optimieren / anpassen (z.B. Besatzverringering)  |                            | DWA-M <b>610</b>                           | EMNT-ID |
|  |  |                            | <b>89_07</b>                               |         |
|  | korrespondierender EMNT  |                            |  |         |
| Entwicklungsziel / -<br>strategie              | Verbesserung des biol.,chem.-phys. Zustands  |                            |  |         |
| Beschreibung der<br>Maßnahme,                  | Nährstoffbelastung aus der Fischaufzuchtanlage an der Kolbatzer Mühle prüfen<br>und durch bauliche Maßnahme ggf. reduzieren (Variante 1) |                            |  |         |
|  | betrifft Bauwerk? <b>B011</b> Maßnahme auch im NRK? <b>ne</b>  |                            |  |         |
| Restriktionen,<br>Flächenbetroffenheit         | ja      Forellenaufzuchtanlage Kolbatzer Mühle   |                            |  |         |
| Auswirkungen auf<br>Hochwasserschutz           | nein   |                            |  |         |
| Verträglichkeit mit<br>Natura2000              | ja   |                            |  |         |
| Fläche / Anzahl                                | Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschni <b>1</b><br>Länge [km] <b>0,00</b> Fläche [ha] <b>0,00</b>   |                            |  |         |
| Verortung der<br>Maßnahme                      | Kreis <b>Uckermark</b>   | Gemein <b>Lychen</b>       |  |         |
|  | Gemarku <b>Lychen</b>  | Flu <b>29</b>              | Flurstü <b>6</b>                           |         |
| (pot.)<br>Maßnahmenträger                      | Name <b>UWB Landkreis Uckermark</b>  |                            |  |         |
|  | Anschrift <b>Karl-Marx-Straße 1</b>  | <b>17291</b>               | <b>Prenzlau</b>                            |         |
| Flächensicherung, ggf.<br>notwendige Verfahren | nein   |                            |  |         |
| Zeithorizont                                   | kurzfristig  |                            |  |         |
| Kosten [T€]                                    | einmalige <b>0</b>   | wiederkehrende <b>0</b>    |  |         |
|  | Kosteneffizienz <b>mäßig</b>   |                            |  |         |
| Finanzierung                                   |  |                            |  |         |
| Unterhaltung                                   | keine Unterhaltung   |                            |  |         |
| Akzeptanz (Protokolle,<br>Beratungen)          | keine Einwände aus PAGs, Befürwortung durch Naturpark und Förderverein US  |                            |  |         |
| Festlegungen zur<br>Kontrolle                  | i.d.R. durch Landkreis   |                            |  |         |
| Erfolg der Maßnahme                            | Investigatives Monitoring<br>vorher am                      durc<br>nachher am                      durc<br>Erfolg der Maßnahme          |                            |  |         |

|  |  |                            |  |                         |
|--|--|----------------------------|--|-------------------------|
| GEK-Gebiet<br><b>HvO_Lychen</b>                | OWK <b>DEBB581236_667</b>  |                            | Nr. der Maßnahme<br><b>581236_667_M007</b> |                         |
|  | <b>Mechowbach</b>  |                            |  |                         |
|  | Abschnitt-Nr. <b>03</b>  | arte 7-2 Blattnr. <b>3</b> | Priorität<br><b>sehr hoch</b>              |                         |
|  | Stationierung <b>1,431 :m</b> bis <b>0,000 :m</b>  |                            |  |                         |
| Bezeichnung der<br>Maßnahme                    | sonstige Maßnahme zur Reduzierung der<br>Belastungen in einem Fließgewässer infolge<br>Fischerei   |                            | DWA-M <b>610</b>                           | EMNT-ID<br><b>89_99</b> |
|  |  |                            | korrespondierender EMNT                    |                         |
| Entwicklungsziel / -<br>strategie              | Verbesserung des biol.,chem.-phys. Zustands  |                            |  |                         |
| Beschreibung der<br>Maßnahme,                  | Nährstoffbelastung aus der Fischaufzuchtanlage an der Kolbatzer Mühle prüfen<br>und Rückbau nach Ablauf der wasserrechtlichen Erlaubnis (Variante 2) |                            |  |                         |
|  | betrifft Bauwerk? <b>B011</b> Maßnahme auch im NRK? <b>ne</b>  |                            |  |                         |
| Restriktionen,<br>Flächenbetroffenheit         | ja Forellenaufzuchtanlage Kolbatzer Mühle  |                            |  |                         |
| Auswirkungen auf<br>Hochwasserschutz           | nein   |                            |  |                         |
| Verträglichkeit mit<br>Natura2000              | ja   |                            |  |                         |
| Fläche / Anzahl                                | Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschni <b>1</b><br>Länge [km] <b>0,00</b> Fläche [ha] <b>0,00</b>   |                            |  |                         |
| Verortung der<br>Maßnahme                      | Kreis <b>Uckermark</b>   | Gemein <b>Lychen</b>       |  |                         |
|  | Gemarku <b>Lychen</b>  | Flu <b>29</b>              | Flurstü <b>6</b>                           |                         |
| (pot.)<br>Maßnahmenträger                      | Name <b>UWB Landkreis Uckermark</b>  |                            |  |                         |
|  | Anschrift <b>Karl-Marx-Straße 1</b>  | <b>17291</b>               | <b>Prenzlau</b>                            |                         |
| Flächensicherung, ggf.<br>notwendige Verfahren | nein   |                            |  |                         |
| Zeithorizont                                   | kurzfristig  |                            |  |                         |
| Kosten [T€]                                    | einmalige <b>0</b>   | wiederkehrende <b>0</b>    |  |                         |
|  | Kosteneffizienz <b>mäßig</b>   |                            |  |                         |
| Finanzierung                                   |  |                            |  |                         |
| Unterhaltung                                   | keine Unterhaltung   |                            |  |                         |
| Akzeptanz (Protokolle,<br>Beratungen)          | keine Einwände aus den PAGs, Befürwortung durch Naturpark und Förderverein<br>FUS  |                            |  |                         |
| Festlegungen zur<br>Kontrolle                  | i.d.R. durch Landkreis   |                            |  |                         |
| Erfolg der Maßnahme                            | Investigatives Monitoring<br>vorher am <b>durc</b><br>nachher am <b>durc</b><br>Erfolg der Maßnahme  |                            |  |                         |

|   |   |   |  |   |
|---|---|---|--|---|
| GEK-Gebiet<br><b>HvO_Lychen</b>             | OWK <b>DEBB581236_667</b><br><b>Mechowbach</b>  |   | Nr. der Maßnahme<br><b>581236_667_M008</b> |   |
|   | Abschnitt-Nr. <b>03</b>   | arte 7-2 Blattnr. <b>3</b>                                    | Priorität                                  |   |
|   | Stationierung <b>1,499 :m</b>   | bis <b>0,000 :m</b>   | sehr hoch                                  |   |
| Bezeichnung der Maßnahme                    | Wasserentnahme einschränken oder unterbinden (z.B. Erlaubnis / Bewilligung ändern)  |   | DWA-M <b>610</b>                           | EMNT-ID                                 |
|   |   |   |  | <b>61_02</b><br>korrespondierender EMNT |
| Entwicklungsziel / -strategie               | Sicherung Mindestwasserabfluss, Herstellung der Durchgängigkeit   |   |  |   |
| Beschreibung der Maßnahme,                  | Wasserentnahme zur Gewährleistung des Mindestwasserabflusses im Hauptgerinne reduzieren (–nderung/Erstellung wasserrechtl. Genehmigung) |   |  |   |
|   | betrifft Bauwerk? <b>B007</b> Maßnahme auch im NRK? <b>ne</b>   |   |  |   |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit         | ja      Forellenaufzuchtanlage Kolbater Mühle, überregional bedeutsame Wasserwanderoute   |   |  |   |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz           | nein  |   |  |   |
| Verträglichkeit mit Natura2000              | ja  |   |  |   |
| Fläche / Anzahl                             | Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschni <b>1</b><br>Länge [km] <b>0,00</b> Fläche [ha] <b>0,00</b>  |   |  |   |
| Verortung der Maßnahme                      | Kreis <b>Uckermark</b>  | Gemein <b>Lychen</b>  |  |   |
|   | Gemarku <b>Lychen</b>   | Flu <b>29</b>   | Flurstü <b>6</b>                           |   |
| (pot.) Maßnahmenträger                      | Name <b>LUGV oder Eigentümer bzw. Nutzungsberechtigter</b>  | Anschrift <b>Seeburger Chaussee 2      14476      Potsdam</b> |  |   |
| Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren | nein  |   |  |   |
| Zeithorizont                                | kurzfristig   |   |  |   |
| Kosten [T€]                                 | einmalige <b>0</b>  | wiederkehrende <b>0</b>                                       | Kosteneffizienz <b>hoch</b>                |   |
| Finanzierung                                |   |   |  |   |
| Unterhaltung                                | keine Unterhaltung  |   |  |   |
| Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)          | keine Einwände aus den PAGs   |   |  |   |
| Festlegungen zur Kontrolle                  | i.d.R. durch Landkreis  |   |  |   |
| Erfolg der Maßnahme                         | Investigatives Monitoring<br>vorher am                      durc<br>nachher am                      durc<br>Erfolg der Maßnahme         |   |  |   |



|   |  |                            |  |   |
|---|--|----------------------------|--|---|
| GEK-Gebiet<br><b>HvO_Lychen</b>             | OWK <b>DEBB581236_667</b><br><b>Mechowbach</b>   |                            | Nr. der Maßnahme<br><b>581236_667_M009</b> |   |
|   | Abschnitt-Nr. <b>03</b>  | arte 7-2 Blattnr. <b>3</b> | Priorität                                  |   |
|   | Stationierung <b>1,499 :m</b>  | bis <b>0,000 :m</b>        | sehr hoch                                  |   |
| Bezeichnung der<br>Maßnahme                 | Stauanlage / Sohlabsturz für die Herstellung der Durchgängigkeit durch raue Rampe / Gleite ersetzen                  |                            | DWA-M 610                                  | EMNT-ID                                 |
|   |  |                            |  | <b>69_02</b><br>korrespondierender EMNT |
| Entwicklungsziel / -strategie               | Herstellung der Durchgängigkeit  |                            |  |   |
| Beschreibung der<br>Maßnahme,               | Umbau Wehr an der Kolbatzer Mühle in Sohlgleite  |                            |  |   |
|   | betrifft Bauwerk? <b>B007</b> Maßnahme auch im NRK? <b>ne</b>  |                            |  |   |
| Restriktionen,<br>Flächenbetroffenheit      | ja      Forellenaufzuchtanlage Kolbatzer Mühle, überregional bedeutsame Wasserwanderoute, Bodendenkmal "Wassermühle" |                            |  |   |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz           | nein   |                            |  |   |
| Verträglichkeit mit Natura2000              | ja   |                            |  |   |
| Fläche / Anzahl                             | Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschni <b>1</b>   |                            |  |   |
|   | Länge [km] <b>0,00</b>   | Fläche [ha] <b>0,00</b>    |  |   |
| Verortung der<br>Maßnahme                   | Kreis <b>Uckermark</b>   | Gemein <b>Lychen</b>       |  |   |
|   | Gemarku <b>Lychen</b>  | Flu <b>29</b>              | Flurstü <b>6</b>                           |   |
| (pot.)<br>Maßnahmenträger                   | Name <b>LUGV oder Eigentümer bzw. Nutzungsberechtigter</b>   |                            |  |   |
|   | Anschrift <b>Seeburger Chaussee 2</b>  | <b>14476</b>               | <b>Potsdam</b>                             |   |
| Flächensicherung, ggf. notwendige Verfahren | ja   |                            |  |   |
| Zeithorizont                                | kurzfristig  |                            |  |   |
| Kosten [T€]                                 | einmalige <b>90</b>  | wiederkehrende <b>0</b>    |  |   |
|   | Kosteneffizienz <b>hoch</b>  |                            |  |   |
| Finanzierung                                | UVZV/ GewSan/ LWH  |                            |  |   |
| Unterhaltung                                | bedarfsweise   |                            |  |   |
| Akzeptanz (Protokolle, Beratungen)          | Hinweis Landes-Kanu-Verband Brandenburg: kanupassierbare Gestaltung erwünscht  |                            |  |   |
| Festlegungen zur Kontrolle                  | i.d.R. durch Landkreis   |                            |  |   |
| Erfolg der Maßnahme                         | Investigatives Monitoring  |                            |  |   |
|   | vorher am  | durc                       |  |   |
|   | nachher am   | durc                       |  |   |
|   | Erfolg der Maßnahme  |                            |  |   |

|  |  |                            |  |                         |
|--|--|----------------------------|--|-------------------------|
| GEK-Gebiet<br><b>HvO_Lychen</b>                | OWK <b>DEBB581236_667</b>  |                            | Nr. der Maßnahme<br><b>581236_667_M010</b> |                         |
|  | <b>Mechowbach</b>  |                            |  |                         |
|  | Abschnitt-Nr. <b>03</b>  | arte 7-2 Blattnr. <b>3</b> | Priorität<br><b>sehr hoch</b>              |                         |
|  | Stationierung <b>1,499 :m</b> bis <b>0,000 :m</b>  |                            |  |                         |
| Bezeichnung der<br>Maßnahme                    | Stauziel zur Gewährleistung des<br>Mindestabflusses neu definieren / festlegen (z.B.<br>saisonal differenzieren)                         |                            | DWA-M <b>610</b>                           | EMNT-ID<br><b>61_01</b> |
|  |  |                            | korrespondierender EMNT                    |                         |
| Entwicklungsziel / -<br>strategie              | Herstellung der Durchgängigkeit  |                            |  |                         |
| Beschreibung der<br>Maßnahme,                  | Stauziel am Wehr an der Kolbatzer Mühle zur Gewährleistung des<br>Mindestwasserabflusses festlegen, Vermeidung von Seespiegelabsenkungen |                            |  |                         |
|  | betrifft Bauwerk? <b>B007</b> Maßnahme auch im NRK? <b>ne</b>  |                            |  |                         |
| Restriktionen,<br>Flächenbetroffenheit         | ja      Forellenaufzuchtanlage Kolbatzer Mühle, überregional bedeutsame<br>Wasserwanderoute  |                            |  |                         |
| Auswirkungen auf<br>Hochwasserschutz           | nein   |                            |  |                         |
| Verträglichkeit mit<br>Natura2000              | ja   |                            |  |                         |
| Fläche / Anzahl                                | Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschni <b>1</b>   |                            |  |                         |
|  | Länge [km] <b>0,00</b>   |                            | Fläche [ha] <b>0,00</b>                    |                         |
| Verortung der<br>Maßnahme                      | Kreis <b>Uckermark</b>   | Gemein <b>Lychen</b>       |  |                         |
|  | Gemarku <b>Lychen</b>  | Flu <b>29</b>              | Flurstü <b>6</b>                           |                         |
| (pot.)<br>Maßnahmenträger                      | Name <b>LUGV oder Eigentümer bzw. Nutzungsberechtigter</b>   |                            |  |                         |
|  | Anschrift <b>Seeburger Chaussee 2</b>  | <b>14476</b>               | <b>Potsdam</b>                             |                         |
| Flächensicherung, ggf.<br>notwendige Verfahren | nein   |                            |  |                         |
| Zeithorizont                                   | kurzfristig  |                            |  |                         |
| Kosten [T€]                                    | einmalige <b>0</b>   | wiederkehrende <b>0</b>    |  |                         |
|  | Kosteneffizienz <b>hoch</b>  |                            |  |                         |
| Finanzierung                                   |  |                            |  |                         |
| Unterhaltung                                   | keine Unterhaltung   |                            |  |                         |
| Akzeptanz (Protokolle,<br>Beratungen)          | keine Einwände aus den PAGs  |                            |  |                         |
| Festlegungen zur<br>Kontrolle                  | i.d.R. durch Landkreis   |                            |  |                         |
| Erfolg der Maßnahme                            | Investigatives Monitoring  |                            |  |                         |
|  | vorher am  | durc                       |  |                         |
|  | nachher am   | durc                       |  |                         |
|  | Erfolg der Maßnahme  |                            |  |                         |

|  |   |                            |  |         |
|--|---|----------------------------|--|---------|
| GEK-Gebiet<br><b>HvO_Lychen</b>                | OWK <b>DEBB581236_667</b><br><b>Mechowbach</b>  |                            | Nr. der Maßnahme<br><b>581236_667_M011</b> |         |
|  | Abschnitt-Nr. <b>03</b>   | arte 7-2 Blattnr. <b>3</b> | Priorität                                  |         |
|  | Stationierung <b>1,499 :m</b>   | bis <b>0,000 :m</b>        | mäßig                                      |         |
| Bezeichnung der<br>Maßnahme                    | sonstige Maßnahme zur Verbesserung des<br>Wasserhaushalts an einem Standgewässer            |                            | DWA-M <b>610</b>                           | EMNT-ID |
|  |   |                            | <b>66_99</b><br>korrespondierender EMNT    |         |
| Entwicklungsziel / -<br>strategie              | Sicherung eines konstanten Seewasserspiegels  |                            |  |         |
| Beschreibung der<br>Maßnahme,                  | Festlegung minim. und max. Stauziel für den Kolbatzer Mühlteich                             |                            |  |         |
|  | betrifft Bauwerk? <b>B007</b> Maßnahme auch im NRK? <b>ne</b>                               |                            |  |         |
| Restriktionen,<br>Flächenbetroffenheit         | ja      Forellenaufzuchtanlage Kolbatzer Mühle, überregional bedeutsame<br>Wasserwanderoute |                            |  |         |
| Auswirkungen auf<br>Hochwasserschutz           | nein  |                            |  |         |
| Verträglichkeit mit<br>Natura2000              | ja  |                            |  |         |
| Fläche / Anzahl                                | Anzahl gleiche Maßnahmen im Abschni <b>1</b>  |                            |  |         |
|  | Länge [km] <b>0,00</b>  | Fläche [ha] <b>0,00</b>    |  |         |
| Verortung der<br>Maßnahme                      | Kreis <b>Uckermark</b>  | Gemein <b>Lychen</b>       |  |         |
|  | Gemarku <b>Lychen</b>   | Flu <b>29</b>              | Flurstü <b>6</b>                           |         |
| (pot.)<br>Maßnahmenträger                      | Name <b>LUGV oder Eigentümer bzw. Nutzungsberechtigter</b>                                  |                            |  |         |
|  | Anschrift <b>Seeburger Chaussee 2</b>   | <b>14476</b>               | <b>Potsdam</b>                             |         |
| Flächensicherung, ggf.<br>notwendige Verfahren | nein  |                            |  |         |
| Zeithorizont                                   | kurzfristig   |                            |  |         |
| Kosten [T€]                                    | einmalige <b>0</b>  | wiederkehrende <b>0</b>    |  |         |
|  | Kosteneffizienz <b>mäßig</b>  |                            |  |         |
| Finanzierung                                   | UVZV  |                            |  |         |
| Unterhaltung                                   | keine Unterhaltung  |                            |  |         |
| Akzeptanz (Protokolle,<br>Beratungen)          | keine Einwände aus den PAGs   |                            |  |         |
| Festlegungen zur<br>Kontrolle                  | i.d.R. durch Landkreis  |                            |  |         |
| Erfolg der Maßnahme                            | Investigatives Monitoring   |                            |  |         |
|  | vorher am   | durc                       |  |         |
|  | nachher am  | durc                       |  |         |
|  | Erfolg der Maßnahme   |                            |  |         |