

**Gewässerentwicklungskonzept Löcknitz (Untere Spree)**

**Karte 8.1: Massnahmen**

**Legende**

- Geltungsbereich des Gewässerentwicklungskonzept
- Fließgewässer Wasseranreicherlinie
- Grenze Planungsabschnitte

**Massnahmekategorien**

- Kategorie 1 - Künstliche Gewässer**
  - Istzustand** kein berichtspflichtiges Fließgewässer liegt keine GSG vor
  - Raumentwicklungspotenzial** sehr hoch
  - Handlungsbedarf** minimal/inversiver Handlungsbedarf
  - Maßnahmen**
    - Maßnahmen im Profil (Totholz/Strömungslenker einbauen)
    - Uferlinien durch Nischen, Vorsprünge punktuell brechen
    - Gewässerandretreifen ausweisen
    - Gewässerunterhaltung anpassen
- Kategorie 2 - Wasserstraßen**
  - Istzustand** großes Defizit
  - Raumentwicklungspotenzial** gering
  - Handlungsbedarf** hoch
  - Wasserkörper** überwiegend HMWB Ausweisung
  - Maßnahmen**
    - nutzungsichere Unterhaltung reduzieren/optimieren
    - Strukturverwertung durch v.a. Modifikation der bestehenden Uferpartien
- Kategorie 3 - Isolierte Abschnitte**
  - Istzustand** kein morphologisches Defizit (lediglich Längsdurchgängigkeit ist z.T. nicht gegeben)
  - Raumentwicklungspotenzial** gering/ sehr hoch
  - Handlungsbedarf** gem. WRRL kein Handlungsbedarf (Ausnahme: Herstellung Durchgängigkeit)
  - Wasserkörper** NWB
  - Maßnahmen**
    - aus morphologischer Sicht keine Maßnahmen notwendig
    - Durchgängigkeit herstellen
    - Gewässerunterhaltung anpassen
- Kategorie 4 - Strahlungsprung**
  - Istzustand** gering bis großes Defizit
  - Raumentwicklungspotenzial** sehr hoch
  - Handlungsbedarf** mäßig bis hoch
  - Wasserkörper** NWB
  - Maßnahmen**
    - Zielkorridor ausweisen inklusive Flächenerwerb
    - Gewässerschle anheben
    - Primäraue anlegen
    - Sekundäraue anlegen (ausschließlich in LMF\_04)
    - Strömungslenker einbauen
    - Gewässerunterhaltung anpassen
- Kategorie 5 - Strahlweg**
  - Istzustand** gering bis großes Defizit
  - Raumentwicklungspotenzial** sehr hoch
  - Handlungsbedarf** mäßig bis hoch
  - Wasserkörper** NWB
  - Maßnahmen**
    - Maßnahmen im Profil (Totholz/Strömungslenker einbauen)
    - Gewässerandretreifen ausweisen
    - Entwicklung gewässerbegleitenden Gehölzsaum
    - Gewässerunterhaltung anpassen
- Kategorie 6 - Sonderkategorie Sukzession**
  - Istzustand** geringes Defizit
  - Raumentwicklungspotenzial** mittel bis sehr hoch
  - Handlungsbedarf** mäßig bis hoch
  - Wasserkörper** NWB
  - Maßnahmen**
    - Gewässerunterhaltung anpassen
    - Schilf- und Uferstrukturierung belassen
    - Ufervegetation erhalten

**Maßnahmen**

- flussbegleitendes Feuchtgebiet renaturieren [63\_03 und 74\_11]
- Stauanlage/Schlabbsturz für die Herstellung der Durchgängigkeit durch raue Rampe/Gleite ersetzen [69\_02]
- Verrohrung öffnen oder Umgestalten  
Durchlass Rückbauen oder Umgestalten [69\_09 und 69\_10]
- Totholz fest einbauen (Vorrang zur Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität) [71\_02]
- Uferlinie durch Nischen, Vorsprünge und Randschüttungen punktuell brechen [72\_04]
- standortheimischen Gehölzsaum ergänzen [73\_04]
- Bauschutt, Schrott, Müll oder Gartenabfälle im Uferbereich entfernen [73\_09]
- Uferverwallung entfernen [72\_03]

**Vorwaltungsgrenzen**

- Landesgrenze Berlin - Brandenburg

Schönefelder Str. 27  
 10587 Berlin 119 17-0  
 Telefon 030 410 77-0  
 Fax 030 410 77-99

Röntgenstraße 109 A  
 15366 Hoppegarten  
 Telefon 03342 3550-0  
 Fax 03342 3558 29

Pflanzengartenstr. 234 F  
 48158 Essen  
 Telefon 0201 46 08 1-0  
 Fax 0201 46 08 1-29

Gärten Weidens 10  
 79190 Freiburg  
 Telefon 0761 46277  
 Fax 0761 74484691

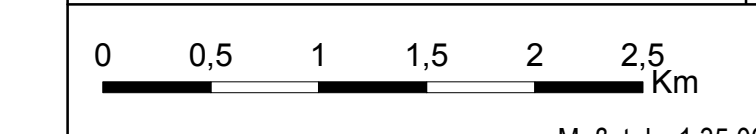
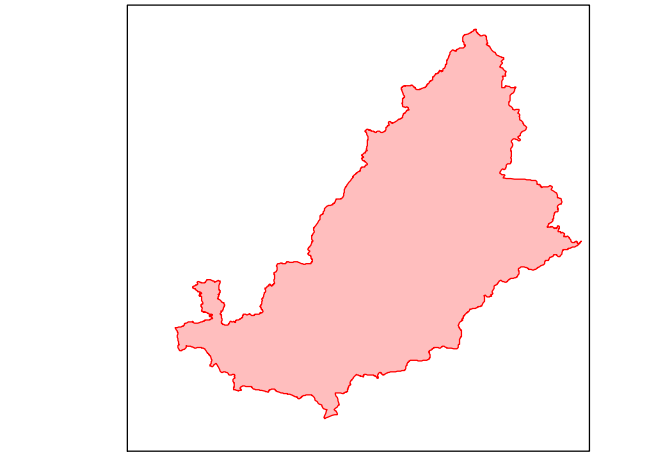
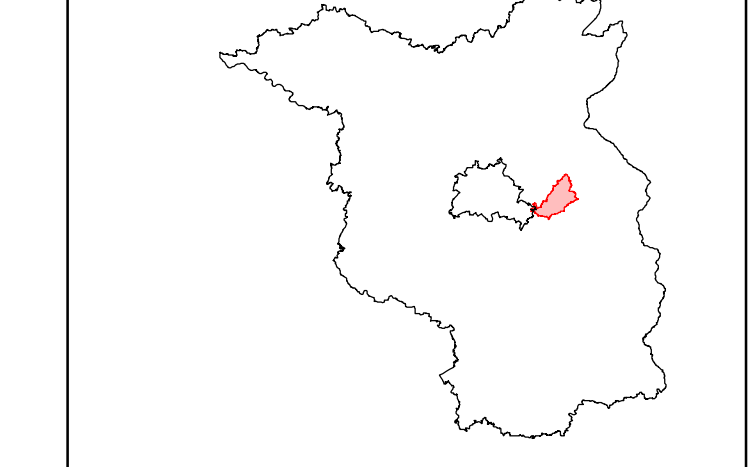
**LAND BRANDENBURG**

**Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg**

**Gewässerentwicklungskonzept Löcknitz (Untere Spree)**

**Karte 8.1: Massnahmen**

**Abschnitt: Blatt 1 von 1**



Maßstab: 1:35.000  
 Kartengrundlage: Digitale Daten der Landesmessung und Geobasisinformation Brandenburg  
 Nutzung mit Genehmigung Nr. GSG-199  
 Topographische Karte 1:50.000 Normalausgabe, Bezugsystem: ETRS 89

Auftraggeber: Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg, Ref. RW5  
 Stand: 18.04.2013