



### Maßnahmen

**FFH-Gebiet Unteres Rhinlich - Dreetzer See (DE 3240-301)**

- Beginn des Planungsabschnittes nach GEK Rhin
- Ende Planungsabschnitt
- Planungsabschnitt/ Maßnahmennummer (ausführliche GEK-Maßnahmen s. Anhang K6\_Massn\_GEK\_679.pdf)

0295	6510	Dringlichkeit der Maßnahmenumsetzung
Maßnahmen	Ziel-Lebensraumtyp	keine/keine Angabe
F14+, F24, W53+, F41	Maßnahmen	kurzfristig
	+ = erforderliche Maßnahme für die Umsetzung von Natura 2000	mittelfristig
		langfristig

- Erforderliche Maßnahmen für die Umsetzung von Natura 2000
- Maßnahmenfläche
- Maßnahmenvarianten zur Neutrasseierung des Rhins (GEK Rhin 3)
- FFH-Gebiet 257 auf DTK im Maßstab 1:10.000 angepasst 2011

**Spezielle Maßnahmen des Arten- und Biotopschutzes**  
B8 Sicherung oder Bau von Otterpassagen an Verkehrsanlagen

**Maßnahmen in Wäldern und Forsten**  
F41 Erhaltung bzw. Förderung von Altbäumen und Überhältern  
F45 Erhaltung von stehendem und liegendem Totholz

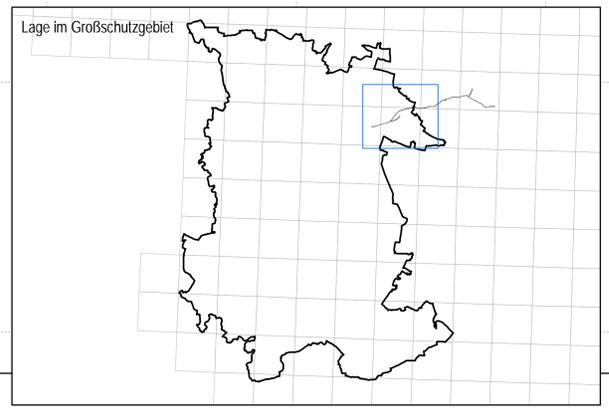
**Sonstige Maßnahmen**  
M1 Erstellung von Gutachten/Konzepten  
M2 Sonstige Maßnahmen (nähere Erläuterung unter "Bemerkungen")

**Maßnahmen an störenden baulichen Anlagen sowie zur Sanierung von Landschaftsschäden**  
S10 Beseitigung der Müllablagern

**Entwicklungsmaßnahmen an Gewässern und Mooren**  
W6 Wasserspiegelanhebung des entwässerten Fließgewässers  
W26 Schaffung von Gewässerandstreifen an Fließ- und Ständgewässern  
W30 Partielles Entleeren der Gehölze  
W41 Beseitigung der Überbedeckung  
W44 Einbringen von Störkelementen  
W46 Einbringen der natürlicherweise vorkommenden Substrate  
W47 Anschluss von Altarmen / Rückleitung in das alte Bach- bzw. Flussbett  
W48 Gehölzpflanzung an Fließgewässern  
W52 Einbau eines Fischabfischgähls  
W55 Böschungsbau unter Berücksichtigung von Artenschutzaspekten  
W56 Kräutern unter Berücksichtigung von Artenschutzaspekten

**Maßnahmen entsprechend dem GEK Rhin für die Planungsabschnitte im FFH-Gebiet**  
(vgl. BIOTA & IHU (2012): Gewässerentwicklungskonzept Kremmener Rhin und Rhin 3-Endbericht. – BIOTA – biota-Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH, – IHU – Biologie und Analytik GmbH, 280 S.)

Planungsabschnitt	Maßnahmen	Bezeichnung	Planungsabschnitt	Maßnahmen	Bezeichnung
S88_SZ_P05	M01	sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit für FHH Art Fischotter	S88_SZ_P10	M03	Straumarbeit: gleiche nachbarschaft regeln
S88_SZ_P05	M02	Umschichtung des Ufers	S88_SZ_P10	M04	sonstige Maßnahme zum Anschluss von Seilgrasrasen/Altsäume
S88_SZ_P05	M03	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P10	M05	sonstige Maßnahme zum Anschluss von Seilgrasrasen/Altsäume
S88_SZ_P06	M01	sonstige Maßnahme zum Inliefern/Entleeren einer abgedämmten Gewässerentwicklung	S88_SZ_P10	M06	sonstige Maßnahme zur Verbesserung des Gewässers
S88_SZ_P06	M02	naturnahem Substrat einbringen	S88_SZ_P10	M07	naturnahem Substrat einbringen
S88_SZ_P06	M03	natürliche Habitate einbauen	S88_SZ_P10	M08	natürliche Habitate einbauen
S88_SZ_P06	M04	standorttypischen Gehölzsaum ergänzen	S88_SZ_P10	M09	standorttypischen Gehölzsaum ergänzen
S88_SZ_P06	M05	Fischotterweh für Gewässerentwicklungskorridor	S88_SZ_P10	M10	Fischotterweh für Gewässerentwicklungskorridor
S88_SZ_P06	M06	Uferbereiche entfernen oder lockern	S88_SZ_P10	M11	Gewässerandstreifen ausweisen
S88_SZ_P06	M07	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P10	M12	Konzeptuelle Maßnahmen: Vorarbeiten, Untersuchungen und Kontrollen
S88_SZ_P06	M08	Konzeptuelle Maßnahmen: Vorarbeiten, Untersuchungen und Kontrollen	S88_SZ_P11	M02	Stauraum für die Herstellung der Durchgängigkeit durch neue Stämme / Geble ersetzen
S88_SZ_P06	M09	Gewässerandstreifen des GUV anpassen/optimieren	S88_SZ_P11	M03	Ufergehölzzone anlegen
S88_SZ_P07	M01	sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit für FHH Art Fischotter	S88_SZ_P11	M04	Stauraum durch Seilgrasrasen/Altsäume anrichten
S88_SZ_P07	M02	sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit für FHH Art Fischotter	S88_SZ_P11	M05	sonstige Maßnahme zum Anschluss von Seilgrasrasen/Altsäume
S88_SZ_P07	M03	Umschichtung des Ufers	S88_SZ_P11	M06	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M04	Umschichtung des Ufers	S88_SZ_P11	M07	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M05	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M08	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M06	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M09	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M07	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M10	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M08	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M11	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M09	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M12	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M10	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M13	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M11	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M14	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M12	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M15	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M13	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M16	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M14	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M17	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M15	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M18	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M16	Gewässerandstreifen ausweisen	S88_SZ_P11	M19	Wiederherstellung des Altbaus
S88_SZ_P07	M17	Gewässerandstreifen ausweisen			
S88_SZ_P07	M18	Gewässerandstreifen ausweisen			
S88_SZ_P07	M19	Gewässerandstreifen ausweisen			



**Managementplanung Natura 2000 im Land Brandenburg**

**Naturpark Westhavelland**

Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums (ELER) und durch das Land Brandenburg

**FFH-Gebiet Unteres Rhinlich - Dreetzer See Ergänzung DE 3142-301**

**Karte 6.1: Maßnahmen und Maßnahmen GEK Rhin**  
(ausführliche GEK-Maßnahmen s. Anhang: K6\_Massn\_GEK\_679.pdf)

0 200 400 600 800 1.000 Meter

Maßstab: 1:10.000

Kartographie: Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe  
Kartographie: Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe  
© GeoBasis-DE/AG, 2012

Auftraggeber: Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz  
Seitzberger Chaussee 2  
14476 Potsdam, OT Groß Glienicke

Bearbeitung: Institut biota GmbH  
Stand: Januar 2015  
Kartographie: LUGV 02

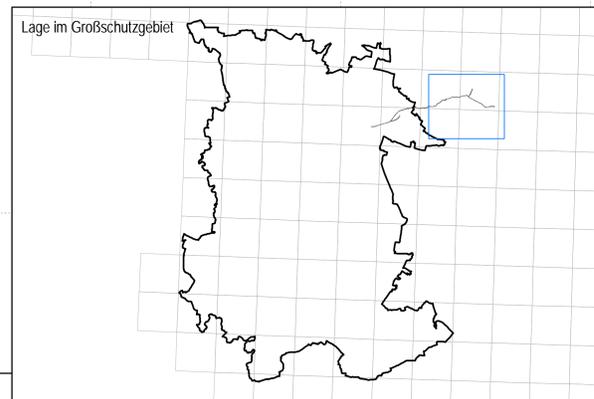
**biota**  
Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH



- Maßnahmen**
- FFH-Gebiet Unteres Rhinloch - Dreetzer See (DE 3240-301)**
- Beginn des Planungsabschnittes nach GEK Rhin
  - Ende Planungsabschnitt
  - Planungsabschnitt/ Maßnahmennummer (ausführliche GEK-Maßnahmen s. Anhang K6\_Massn\_GEK\_679.pdf)
  - 0295 Nummer der Maßnahmenfläche
  - 6510 Ziel-Lebensraumtyp
  - F14+, F34, W53+, F41 Maßnahmen
  - + = erforderliche Maßnahme für die Umsetzung von Natura 2000
  - Dringlichkeit der Maßnahmenumsetzung
    - keine / keine Angabe
    - kurzfristig
    - mittelfristig
    - langfristig
  - Erforderliche Maßnahmen für die Umsetzung von Natura 2000
  - Maßnahmenfläche
  - Maßnahmenvarianten zur Neutrasseierung des Rhins (GEK Rhin 3)
  - FFH-Gebiet 257 auf DTK im Maßstab 1:10.000 angepasst 2011
- Spezielle Maßnahmen des Arten- und Biotopschutzes**
- B8 Sicherung oder Bau von Ötterspassagen an Verkehrsanlagen
- Maßnahmen in Wäldern und Forsten**
- F41 Erhaltung bzw. Förderung von Altbäumen und Überhältern
  - F45 Erhaltung von stehendem und liegendem Totholz
- Sonstige Maßnahmen**
- M1 Erstellung von Gültschlen/Konzepsten
  - M2 Sonstige Maßnahmen (nähere Erläuterung unter "Bemerkungen")
- Maßnahmen an störenden baulichen Anlagen sowie zur Sanierung von Landschaftsschäden**
- S10 Beseitigung der Müllablagerung
- Entwicklungsmaßnahmen an Gewässern und Mooren**
- W6 Wasserspiegelanhebung des entwässernden Fließgewässers
  - W26 Schaffung von Gewässerandstreifen an Fließ- und Ständgewässern
  - W30 Partielles Entleeren der Gehölze
  - W41 Beseitigung der Überbedeung
  - W44 Einbringen von Störerelementen
  - W46 Einbringen der natürlichweise vorkommenden Substrate
  - W47 Anschluss von Allämen / Rückleitung in das alte Bach- bzw. Flussbett
  - W48 Gehölzpflanzung an Fließgewässern
  - W52 Einbau eines Fischabfängers
  - W55 Böschungsschutz unter Berücksichtigung von Artenschutzaspekten
  - W56 Krautjung unter Berücksichtigung von Artenschutzaspekten

Maßnahmen entsprechend dem GEK Rhin für die Planungsabschnitte im FFH-Gebiet (vgl. BIOTA & IHU (2012): Gewässerentwicklungskonzept Kremmener Rhin und Rhin 3-Endbericht. – BIOTA – biota-Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH, -IHU – Geologie und Analytik GmbH, 280 S.)

Planungsabschnitt	Maßnahmen	Bezeichnung
588_S2_P12	M01	standorttypische Gehölze einbringen
588_S2_P12	M02	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer
588_S2_P12	M03	ausfließende Habitatstrukturen einbauen
588_S2_P12	M04	standorttypische Gehölzarten einbringen
588_S2_P12	M05	Ufererosion modifizieren
588_S2_P12	M06	sonstige Maßnahme zur Herstellung der innewen Durchgängigkeit für FFH-Art Fische
588_S2_P12	M07	Einbringen von Totholz
588_S2_P12	M08	Uferbegradigungen abhalten
588_S2_P12	M09	Kontingenzmaßnahmen: Erstellung von Konzeptplan/Struktur/Gebieten
588_S2_P12	M10	Gewässerarbeiten ausweisen
588_S2_P12	M11	Gewässerunterhaltungsgüter des GÜA anpassungsfähigen
588_S2_P13	M01	Kontingenzmaßnahmen: Erhaltung von Konzeptplan/Struktur/Gebieten
588_S2_P13	M02	in wasserführenden Gewässern geschützte Fischweiden anlegen
588_S2_P13	M03	standorttypische Gehölzarten einbringen
588_S2_P13	M04	Kontingenzmaßnahmen: Vermeidung, Überwachungen und Kontrollen
588_S2_P13	M05	Gewässerunterhaltungsgüter des GÜA anpassungsfähigen
588_S2_P13	M06	Ufererosion modifizieren
588_S2_P13	M07	sonstige Maßnahme zur Herstellung der innewen Durchgängigkeit für FFH-Art Fische
588_S2_P13	M08	Straßwege für die Herstellung der Durchgängigkeit durch den Graben einbauen
588_S2_P13	M09	an Bereich unter der Wehrfläche GÜA einbauen
588_S2_P13	M10	Kontingenzmaßnahmen: Vermeidung, Überwachungen und Kontrollen
588_S2_P13	M11	Ufererosion modifizieren
588_S2_P13	M12	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer
588_S2_P13	M13	ausfließende Habitatstrukturen einbauen
588_S2_P13	M14	standorttypische Gehölzarten einbringen
588_S2_P13	M15	Kontingenzmaßnahmen: Erstellung von Konzeptplan/Struktur/Gebieten
588_S2_P13	M16	Gewässerarbeiten ausweisen
588_S2_P13	M17	Ufererosion modifizieren
588_S2_P13	M18	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer
588_S2_P13	M19	ausfließende Habitatstrukturen einbauen
588_S2_P13	M20	standorttypische Gehölzarten einbringen
588_S2_P13	M21	Kontingenzmaßnahmen: Vermeidung, Überwachungen und Kontrollen
588_S2_P13	M22	Gewässerunterhaltungsgüter des GÜA anpassungsfähigen
588_S2_P13	M23	Ufererosion modifizieren
588_S2_P13	M24	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer
588_S2_P13	M25	ausfließende Habitatstrukturen einbauen
588_S2_P13	M26	standorttypische Gehölzarten einbringen
588_S2_P13	M27	Kontingenzmaßnahmen: Erstellung von Konzeptplan/Struktur/Gebieten
588_S2_P13	M28	Gewässerarbeiten ausweisen
588_S2_P13	M29	Ufererosion modifizieren
588_S2_P13	M30	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer
588_S2_P13	M31	ausfließende Habitatstrukturen einbauen
588_S2_P13	M32	standorttypische Gehölzarten einbringen
588_S2_P13	M33	Kontingenzmaßnahmen: Erstellung von Konzeptplan/Struktur/Gebieten
588_S2_P13	M34	Gewässerarbeiten ausweisen
588_S2_P13	M35	Ufererosion modifizieren



**Managementplanung Natura 2000 im Land Brandenburg**

Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums (ELER) und durch das Land Brandenburg

**FFH-Gebiet Unteres Rhinloch - Dreetzer See Ergänzung DE 3142-301**

**Karte 6.2: Maßnahmen und Maßnahmen GEK Rhin (ausführliche GEK-Maßnahmen s. Anhang: K6\_Massn\_GEK\_679.pdf)**



Maßstab: 1:10.000

Kartogrundlage: Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe Koordinatenystem EPSG:31466 Biogeographisches Koordinatensystem  
 © GeoBasis-DE/LGB, 2012

Auftraggeber: Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz  
 Seeburger Chaussee 2  
 14476 Potsdam, OT Groß Glienicke