



# Managementplanung

Die Planung ist in diesem Gebiet abgeschlossen. Der fertige Plan ist einsehbar bei dem Landesamt für Umwelt Brandenburg:

[www.lfu.brandenburg.de](http://www.lfu.brandenburg.de)



## Natura 2000

Das Europäische Schutzgebietsnetz

Dieses Schutzgebietsnetz ist weltweit einmalig und dient dem Erhalt unserer heimischen Natur- und Kulturlandschaft. Es umfasst auch Gebiete in Ihrer Region.

Die Zusammensetzung des Natura 2000-Netzes

### • Fauna-Flora-Habitat (FFH)- Gebiete

Sie dienen dem Schutz und Erhalt von 231 Lebensraumtypen (LRT) und mehr als 1000 wildlebenden Tier- und Pflanzenarten in Europa.

### • Vogelschutzgebiete

Sie dienen dem Schutz von über 200 europäischen Vogelarten.

### Managementpläne

Die Managementplanung bietet die Chance, die zum Erhalt des Gebietes notwendigen Schutz- und Bewirtschaftungsmaßnahmen in Zusammenarbeit mit lokalen Akteuren zu entwickeln.



# FFH-Gebiet Koselmühlenfließ

## Managementplanung

### NaturSchutzFonds Brandenburg -Stiftung öffentlichen Rechts-

Heinrich-Mann-Allee 18/19  
14473 Potsdam

Tel.: (0331) 971 64 700

Fax: (0331) 971 64 770

[presse@naturschutzfonds.de](mailto:presse@naturschutzfonds.de)

[www.facebook.de/naturschutzfonds](https://www.facebook.de/naturschutzfonds)

[www.naturschutzfonds.de](http://www.naturschutzfonds.de)

[www.natura2000-brandenburg.de](http://www.natura2000-brandenburg.de)

### Text & Redaktion:

Natura 2000 Managementplanung,  
Katinka Münch, Ulrich Schröder,  
Gwendolyn Dorowl

**Fotos:** (1) Titel: Frank Meyer-RANA  
(2) Keiljungfer: S. Hennigs (3) Eisvogel: Mike Lane (4) Gebietsfotos: RANA- F. Meyer (5) Karte: S. Kasparz



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Landwirtschaftsfonds  
für die Entwicklung des  
ländlichen Raums







Grüne Keiljungfer und Fischotter

## Gebietsbeschreibung

Das FFH-Gebiet umfasst das Koselmühlenfließ südwestlich der Stadt Cottbus.

Das Fließ stellt aufgrund seines weitgehend naturnahen Verlaufes, des nährstoffarmen und sommerkühlen Wassers und seiner daraus resultierenden charakteristischen Tier- und Pflanzenwelt einen naturraumtypischen Tieflandbach dar.

Mal langsam dann wieder schneller fließt der Bach in der schmalen Talrinne und sorgt auf diese Weise für unterschiedliche Standortbedingungen entlang seiner Uferzonen.

Mit feuchten Hochstaudenfluren und Erlenwäldern an einigen Fließabschnitten finden sich auch noch typische Lebensraumtypen der Uferbereiche.

Fischotter, Kammmolch und die Grüne Keiljungfer sind seltene und gefährdete Einwohner dieses vielfältigen Habitats.

## Arten und Lebensräume

### Geschützte Lebensraumtypen (LRT) (geschützt nach Anhang I der FFH-Richtlinie)

- » Flüsse der planaren bis montanen Stufe (LRT 3260)
- » Feuchte Hochstaudenfluren (LRT 6430)
- » Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen (LRT 9190)
- » Auenwälder (LRT 91E0)

### Arten

- » Säugetiere: Biber, Fischotter
- » Amphibien, Reptilien: Erdkröte, Moorfrosch, Grasfrosch, Kammmolch, Ringelnatter, Zauneidechse
- » Wirbellose: Grüne Keiljungfer, Blauflügel-Prachtlibelle, Zweigestreifte Quelljungfer
- » Vögel: Eisvogel, Gebirgsstelze
- » Pflanzen: Sumpf-Schwertlilie



Geobasisdaten: LGB © GeoBasis-DE/LGB, Stand der Daten: 2015, LVE 02/09.

Die digitale Karte finden Sie unter:  
[www.natura2000-brandenburg.de/projektgebiete](http://www.natura2000-brandenburg.de/projektgebiete)

### Die wichtigsten Informationen

**FFH-Gebiet EU-Nr.:** 229

**Größe:** 111 ha

**Landkreis:** Spree-Neiße

**Managementplanung:** Laufzeit bis 2019. Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des Ländlichen Raumes (ELER).  
Verwaltungsbehörde ELER: [www.eler.brandenburg.de](http://www.eler.brandenburg.de)  
Kofinanziert aus Mitteln des Landes Brandenburg

**Infos:** [www.mlul.brandenburg.de/info/natura2000](http://www.mlul.brandenburg.de/info/natura2000)

**Projektseite:** [www.natura2000-brandenburg.de](http://www.natura2000-brandenburg.de)