

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐Nr. BfN-Biototyp

ID

1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m) Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Schwarze Elster
oberhalb Hoyerswerda

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Fugmann JanottaAufnahmedatum 26.07.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

mäandrierender Flußlauf der Elster innerhalb Wittichenau; kaum fließend (nördl. Ende Wehr Elstermühle); beidseitig überwiegend Gehölzbestand (meist Erle)->Beschattung; aufgrund der starken natürlichen Beschattung nur wenig lr-typische Vegetation (Sparganium emersum); -> locker flutende Vegetation; Gärten in großen Abschnitten unmittelbar angrenzend ->Gartenabfälle; Steganlagen

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Gewässervegetation (3260) Ausprägung
Gesamtbewertung2. Ufervegetation (3260) Ausprägung
Gesamtbewertung2. Ufervegetation (3270) Ausprägung
Gesamtbewertung4. Uferstruktur (3270) Ausprägung
Gesamtbewertung

5. Gewässerstruktur (Einzelparаметer nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung) Ausprägung

Laufentwicklung Längsprofil Querprofil Sohlenstruktur Uferstruktur Gesamtbewertung Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren)
vorliegend und berücksichtigt
(Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!)

Bemerkungen

Bemerkungen

Strukturgüte 4

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

☐ a ☒ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten

Nuphar lutea	Sagittaria sagittifolia
Sparganium emersum	Spirodela polyrhiza

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☐ ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4: _____

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2: _____

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3: _____

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Wasserentnahme	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Biologische Gewässergüte	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input checked="" type="checkbox"/> c
chem. / biochem. / therm. Belastung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input checked="" type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input checked="" type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Versauerung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Versauerungszeiger	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Fischbesatz mit Ir-untyp. Arten	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation ☐ a ☐ b ☒ c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input checked="" type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung ☒ a ☐ b ☐ c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
_____	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
_____	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

Mühlenstau nördl. Ende (Barrierewirkung) Teil des Wassers wird in den Schwarze-Elster-Kanal abgeleitet. Die Prallufer sind durch Steinschüttungen befestigt. Abwassergeruch im gesamten Flussverlauf.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☐ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☐ B ☐ C ☐ D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☐ C

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☐ B ☐ C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):