

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

Exposition:

überwiegend

von ... bis ...

Inklination:

0

überwiegend

von ... bis ...

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

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

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

Hainmieren-Schwarzerlenwald am Tiefenbach linear das mäandrierende Fließgewässer in fast ebenem Gelände begleitend, südlich Böhringen, Ostteil. Stangenholz bis starkes Baumholz aus Esche, Schwarzerle; ferner Birke und Stieleiche; geschlossen. Angrenzende Bestände z.T. Laub, z.T. Nadelholz. Bodenvegetation im westlichen Bereich auch breiter lebensraumtypisch mit Giersch, Hainmiere, Wald-Frauenfarn ausgeprägt; in östlicher Richtung schmaler auf den Gewässerrand reduziert. Gute Ausstattung mit Totholz, vergleichsweise geringe Ausstattung mit Biotopbäumen.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

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

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig

mehrschichtig

Anteil (%)
der Mehr-
schichtigkeit

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen

| Waldentwicklungsphase | Wuchsklasse | HS (%) | WS (%) |
|-----------------------|-------------------|--------|--------|
| Jugendphase | Blöße | | |
| | Anwuchs | | 10 |
| | Jungwuchs | | 5 |
| Wachstumsphase | Stangenholz | 20 | 5 |
| | schw. Baumholz | 60 | |
| Reifephase | starkes Baumholz | 20 | |
| | sehr st. Baumholz | | |

Anwuchs: h = 0 bis 2 m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m;

Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD ≤ 20 cm

schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;

starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm

sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

HS - Hauptschicht
WS - weitere SchichtenAbweichung:
Reifephase ab
BHD 30 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R. ≥ 40cm)

| Totholzgruppe | Stück |
|-------------------|--------------------------------|
| Laubholz liegend | <input type="text" value="1"/> |
| Laubholz stehend | <input type="text" value="0"/> |
| Nadelholz liegend | <input type="text" value="0"/> |
| Nadelholz stehend | <input type="text" value="0"/> |

Gesamtwert starkes Totholz

Abweichung
von Regel-
durchmesser
(Extrem-
Standorte)

3. Biotopbäume

| Biotopbäume | Stück |
|-------------|--------------------------------|
| Laubholz | <input type="text" value="1"/> |
| Nadelholz | <input type="text" value="0"/> |

Gesamtwert Biotopbäume

Abweichung
von Regel
(Extrem-
Standorte)

4. Sonstige Strukturmerkmale

| Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0°) | Ausprägung |
|--|--|
| Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0) | <input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/> |
| Zwergstrauchheiden (9190) | <input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/> |
| Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0) | <input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/> |
| ausgeprägte Moosschicht (9410) | <input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/> |
| Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410) | <input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/> |
| Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0) | <input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/> |
| Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0) | <input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/> |
| Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410) | <input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/> |

Gesamtwert sonstige Strukturelemente

gutachterliche Aufwertung

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a b c

| Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) | | | Anteil (%) |
|----------------------------------|---------------------|-------|------------|
| HBA | NBA + PBA | gf-BA | |
| Alnus glutinosa | | | 35 |
| Fraxinus excelsior | | | 35 |
| | Quercus robur | | 15 |
| | Betula pendula | | 10 |
| | Acer pseudoplatanus | | 5 |
| | Populus tremula | | 0 |
| | Sorbus aucuparia | | 0 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation

20 %

Arteninventar der Bodenvegetation

Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410, 91E0 -

Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)

Gesamtbewertung Bodenvegetation

a b c
a b c
a b c
a b c
a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja nein

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

a b c
a b c
a b c

Gesamtbewertung Tierarten

a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

| Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig) | | |
|--|--|--|
| Aegopodium podagraria | | |
| Athyrium filix-femina | | |
| Stellaria nemorum | | |
| | | |

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme

a b c

Verdichtung (Befahrung)

a b c

Grundwasserabsenkung

a b c

Entwässerung

a b c

Gewässerverrohrung / -verlegung /

-begradigung / -verbau /

Uferbefestigung

a b c

Wasserstandsschwankungen

a b c

(anthropogen, nicht nutzungsbedingt)

Nährstoffeintrag (N, P)

a b c

(Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)

Müllablagerung (anorg. Stoffe)

a b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)

a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen

a b c

Nährstoffzeiger

a b c

Entwässerungszeiger

a b c

sonst. Störzeiger (incl.

Ruderalisierungszeiger)

a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation

a b c

Vergrasung/Verfilzung

a b c

Vitalitätseinbußen

a b c

Verbiss

a b c

Schäle

a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Gesamtbewertung

A B C

4. Sonstiges

Lärm

a b c

Zerschneidung

a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung

a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b c

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

A B C

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