

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: überwiegendInklination: überwiegend

von ... bis ...

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)°

Hainsimsen-Buchenwald an einem steil nach Osten geneigten Hang westlich der Kreisstraße Richtung Grunau am Ortsrand von Böhringen. Schwaches bis starkes Baumholz aus Rotbuche mit einzelstammweise eingemischter Eiche, Hainbuche und Winterlinde, gedrängt. Bodenvegetation weitgehend ausgedunkelt. Kein 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

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig

mehrschichtig

Anteil (%)

der Mehr-

schichtigkeit

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen

Gesamtbewertung

| Waldentwicklungsphase | Wuchsklasse | HS (%) | WS (%) |
|-----------------------|-------------------|--------|--------|
| Jugendphase | Blöße | | |
| | Anwuchs | | 5 |
| | Jungwuchs | | 5 |
| Wachstumsphase | Stangenholz | | 10 |
| | schw. Baumholz | | |
| Reifephase | starkes Baumholz | 100 | |
| | 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 Schichten

Abweichung:
Reifephase ab
BHD 30 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R. ≥ 40 cm)

| Totholzgruppe | Stück |
|-------------------|--------------------------------|
| Laubholz liegend | <input type="text" value="0"/> |
| 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="2"/> |
| 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 | |
| Fagus sylvatica | | | 65 |
| | Carpinus betulus | | 10 |
| | Betula pendula | | 5 |
| | | Picea abies | 5 |
| Quercus petraea | | | 5 |
| Quercus robur | | | 5 |
| | Tilia cordata | | 5 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

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

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation

5 %

Arteninventar der Bodenvegetation

Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410, 91E0 - Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)

Gesamtbewertung Bodenvegetation

a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja nein

wenn ja, Artengruppe 1:

a b c

Artengruppe 2:

a b c

Artengruppe 3:

a b c

Gesamtbewertung Tierarten

a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

| Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig) | | |
|--|--|--|
| Luzula luzuloides | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

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 (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)

a b c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)

a b c

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:

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):