

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:

von ... bis ...

Inklination:

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 Roitzsch

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP
LandschaftsplanungAufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

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

Rotbuchenaltholz, 163j, teilweise hallenartig, geschlossen bis gedrängt mit mehreren großen Lücken (Femellöchern), dort im Unterstand Rotbuche, Anwuchs bis Stangenholz, TW2w-TK2w Standort, an lichter Stellen Bodenvegetation weitgehend LR-typisch, teilweise Calamagrostis epigijos, sehr gute Strukturen, viel Totholz und Biotopbäume

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 ☐ Anteil (%) der Mehrschichtigkeit

mehrschichtig ☒

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen

Gesamtbewertung

Waldentwicklungsphase	Wuchsklasse	HS (%)	WS (%)
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		20
	Jungwuchs		20
Wachstumsphase	Stangenholz		30
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung:
Reifephase ab
BHD 30 cm

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD ≤ 20 cm WS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R. ≥ 40cm)

Totholzgruppe	Stück	Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte)
Laubholz liegend	4	
Laubholz stehend	15	
Nadelholz liegend	0	
Nadelholz stehend	1	

Gesamtwert starkes Totholz

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück	Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte)
Laubholz	77	
Nadelholz	0	

Gesamtwert Biotopbäume

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 9160*)	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"/>
Substratlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*, 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	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

 a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
<i>Fagus sylvatica</i>			100
	<i>Betula pendula</i>		0
	<i>Pinus sylvestris</i>		0
	<i>Sorbus aucuparia</i>		0

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

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

 a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			1. WS	2. WS	3. WS	Ges.-Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA				
<i>Fagus sylvatica</i>						70
		<i>Picea abies</i>				0

Gesamtbewertung Gehölzarten

 a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation

 10 %

Arteninventar der Bodenvegetation

 a b c

Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)

 a b c

Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)

 a b c

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)

<i>Athyrium filix-femina</i>	<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Calamagrostis epigejos</i>	<i>Luzula pilosa</i>	
<i>Deschampsia cespitosa</i>	<i>Oxalis acetosella</i>	
<i>Deschampsia flexuosa</i>	<i>Rubus idaeus</i>	

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 /

 a b c

-begradigung / -verbau /

Uferbefestigung

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.

 a b c

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

Herabgesetzte Vitalität

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):