

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: W überwiegend

S - W von ... bis ...

Inklination: 15 überwiegend

5 - 40 von ... bis ...

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

Fläche (m²) 21794

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche

Name der Teilfläche Striegistäler

Angaben zur Kartierung°

Kartierer _lukas

Auftragnehmer MaP Planungsbüro Lukas

Aufnahmedatum 22.09.2006

ggf. Ergänzungskartierung

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

Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald an einem westexponierten Steilhang östlich der Großen Striegis zwischen Berbersdorf und der Autobahn. Schwaches bis starkes Baumholz aus Eiche, Hainbuche und Winterlinde, ferner Berg- und Spitzahorn, Birke und Rotbuche. Bodenvegetation z.T. ausgedunkelt, z.T. lebensraumtypisch mit Maiglöckchen, z.T. einwandernde Nitrophyten (Brombeere, Schwarzer Holunder) von der oberen Waldgrenze zum Acker. Gute Ausstattung mit Totholz und Biotopbäumen. Felspartien enthalten und Blockhalden enthalten.

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		15
	Jungwuchs		10
Wachstumsphase	Stangenholz		10
	schw. Baumholz	55	
Reifephase	starkes Baumholz	45	
	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. ≥ 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Gesamtwert starkes Totholz

Abweichung
von Regel-
durchmesser
(Extrem-
Standorte)

3. Biotopbäume

Biotopbäume	Stück
Laubholz	9
Nadelholz	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

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
	Fagus sylvatica		20
Quercus petraea			15
Quercus robur			15
Tilia cordata			15
	Betula pendula		10
Carpinus betulus			10
	Acer platanoides		5
	Acer pseudoplatanus		5
	Fraxinus excelsior		5
	Alnus glutinosa		0

Gesamtbewertung

2. Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			1.wS	2.wS	3.wS	Ges.-Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA				
Carpinus betulus						7
Tilia cordata						7
	Acer platanoides					5
	Acer pseudoplatanus					5
	Corylus avellana					5
	Sambucus nigra					5
	Fagus sylvatica					1
	Betula pendula					0
	Fraxinus excelsior					0
	Sorbus aucuparia					0

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

Gesamtbewertung Gehölzarten

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation

Arteninventar der Bodenvegetation

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

Gesamtbewertung Bodenvegetation

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Gesamtbewertung Tierarten

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Convallaria majalis		

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	
Verdichtung (Befahrung)	
Grundwasserabsenkung	
Entwässerung	
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	
Nährstoffzeiger	
Entwässerungszeiger	
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	
Vergrasung/Verfilzung	
Vitalitätseinbußen	
Verbiss	
Schäle	

Bemerkungen

A4 < 300m LR-untyp. Arten: Rubus fruticosus agg.

Gesamtbewertung

4. Sonstiges

Lärm	
Zerschneidung	

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	
----------------------	--

Sonstige Beeinträchtigungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

Erhaltungszustand

Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

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