

Daten zum Biotop/Lebensraumtyp

Aufnahmedatum: 02.08.2022 ggf. Ergänzungskartierung:

Biotop-Name: **Naturnaher Buchenwald am Erlenbach**

Biotop-Nr.: 265§012126

TK 25-Nr.:

FFH-Gebiets-Nr.: 265

FFH-LRT-ID: 10110

Ehemalige (WBK2) BID: 5444F01531

FFH-Gebietsname: Preßnitz- und Rauschenbachtal

Biotoptyp

§ BT-Code LRT-Code % Fläche [m²] Breite [m] Länge [m]

Bodensaurer Tannen-Fichten-Buchenwald d. Bergl.☐ WCB 9110 100 64179**Organisatorische Daten**

Kreis:	Erzgebirgskreis	Eigentumsarten	Anteil [ha]	Staof.-Gr.	Anteil [ha]	Höhe [m]
Gemeinde:	Großrückerswalde	LW	43%	M-II-TM2 [d]	57%	562m
Forstbezirk:	Neudorf	PW	39%	M-II-cSM2 []	41%	
Forstrevier:	Grumbach	KW	17%	M-II-TM2 [e]	2%	

Wertbestimmende Gesichtspunkte

Vorkommen gefährdeter / seltener Pflanzengesellschaften

Beschreibung des Biotops/Lebensraumtyps

Gedrängter bis geschlossener Rotbuchenbestand im starken, kleinflächig schwachen Baumholzalter östlich von Niederschmiedeberg in einem großen Waldkomplex auf einem schwach bis mäßig geneigten, von einzelnen Felsen durchzogener Mittel- bis Unterhang; vereinzelt auftretende Verjüngung der Rotbuche; im Zentrum ist eine kleine Fichtengruppe integriert; die Bodenvegetation setzt sich aus lebensraumtypischen Arten zusammen (z.B. Drahtschmiele, Waldreitgras, Purpurhasenlätzchen); kleinere Vorkommen des Drüsigen Springkrauts; Bestand durchsetzt mit Biotopbäumen, spärliche Ausstattung mit Totholz.

Pflegezustand (bei LRT analog der Bewertung des Erhaltungszustandes) **und Pflegehinweise**

Pflegezustand:

sehr gut (A)

gut (B)

mittel-schlecht (C)

X

Pflegehinweise (keine Angaben für LRT innerhalb von FFH-Gebieten, in diesem Fall siehe FFH-Maßnahmen):

Maßnahmenplanung der FFH-Managementplanung**Aktuelle im IS SaND hinterlegte Maßnahmen**

MN-Nr.	SN-Code	Maßnahmenbeschreibung
70027	2.03.02.04	Starkes stehendes oder liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)
	zus. Hinw.	
70028	2.03.04.07	Naturverjüngung lebensraumtypischer Baumarten fördern
	zus. Hinw.	Weiterhin sollte die Rot-Buchennaturverjüngung (derzeit 40%) nach Möglichkeit gefördert und damit einhergehend
70058	2.03.03.02	Biotopbäume belassen (mind. 6 Stück/ha)
	zus. Hinw.	

Biotop-/Lebensraumtypische Strukturen**Gesamtbewertung Strukturen**

A B C

Anteil der Mehrschichtigkeit [%] 40

Bewertungen

Anzahl starkes Totholz (liegend+stehend) [Stk.] 5 C

Anzahl an Biotopbäumen [Stk.] 40 A

sonstige Strukturmerkmale

Waldentwicklungsphasen B

Waldentwicklungsphase

Jugendphase

Wuchsklasse

Blöße

Anwuchs

Jungwuchs

Wachstumsphase

Stangenholz

schw. Baumholz

Reifephase

starkes Baumholz

sehr st. Baumholz

HS (%)

WS (%)

10

30

100

Anwuchs: h = 0 bis 2m i.d.R. ab Kniehöhe od. gezäunt; Jungwuchs: h = 2 bis 6m;
 Stangenholz: h = 6 bis 20m und BHD ≥ 20cm; schw. Baumholz: BHD 21 bis 40cm;
 starkes Baumholz: BHD 41 bis 60cm; sehr starkes Baumholz: BHD > 60cm;
 HS: Hauptschicht; WS: weitere Schicht

Biotop-/Lebensraumtypisches Arteninventar**Gesamtbewertung Arteninventar**

A B C

H = Hauptbaumart
 N = Nebenbaumart +
 Pionierbaumart
 F = gesellschaftsfremd

Gehölzartenverteilung "Hauptschicht"

Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil
Fagus sylvatica	Rot-Buche	H	99
Betula pendula	Hänge-Birke	N	0
Picea abies	Europäische Fichte	N	1
Acer platanoides	Spitz-Ahorn	N	0

Gehölzartenverteilung "weitere Schichten"

Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil
Fagus sylvatica	Rot-Buche	H	40
Sorbus aucuparia	Nordische Eberesche	N	0

Gesamtbewertung der Gehölzarten A

Bodenvegetation

Arten		Arten		Kryptogamen	
Name (wissenschaftl.)	Name (deutsch)	Name (wissenschaftl.)	Name (deutsch)	Name (wissenschaftl.)	Name (deutsch)
Calamagrostis arundinacea	Wald-Reitgras	Mycelis muralis	Mauerlattich	Atrichum undulatum	Großes Kahlmützenmoos
Deschampsia flexuosa	Draht-Schmiele	Oxalis acetosella	Wald-Sauerklee	Brachythecium salebrosum	Glattstieliges Kurzbüchsenmoos
Hieracium murorum	Wald-Habichtskraut	Polygonatum verticillatum	Quirlblättrige Weißwurz	Dicranella heteromalla	Einseitswendiges Kleingabelzahnmoos
Lamium galeobdolon	Gewöhnliche Goldnessel	Prenanthes purpurea	Purpur-Hasenlattich	Hypnum cupressiforme	Echtes Schlafmoos
Luzula luzuloides	Schmalblättrige Hainsimse	Senecio ovatus	Fuchs Greiskraut	Isoetecium myosuroides	Mäuseschwanzähnliches Gleichbüchsenmoos
Maianthemum bifolium	Schattenblümchen	Vaccinium myrtillus	Heidelbeere		

Gesamtbewertung der Bodenvegetation A

Beeinträchtigungen**Gesamtbewertung Beeinträchtigungen**

A B C

Beeinträchtigung	Bewertung	Beeinträchtigung	Bewertung

Bemerkungen:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse bei LRT, Trendgrund und Handlungsbedarf**Gesamtbewertungen**

lebensraumtypische Strukturen

lebensraumtypisches Arteninventar

Beeinträchtigungen

A B C
A B C
A B C**Erhaltungszustand**

A B C

Abwertung wegen
 Unterschreitung der
 Mindestgröße (für A)

☐

Trendgrund bei Wiederholungsuntersuchung:

Handlungsbedarf: ja ☐ nein ☒

Bemerkung z. Bewertung / gutachterl. Abweichung (nur bei Endaggregation mögl.):