

Daten zum Biotop/Lebensraumtyp

Aufnahmedatum: 24.09.2007 ggf. Ergänzungskartierung:

Biotop-Name: Eichenmischwald an der Straße Dittersbach-Bergfrieden

Biotop-Nr.: 4955§045396

TK 25-Nr.: 4955

FFH-Gebiets-Nr.:

FFH-LRT-ID:

Ehemalige (WBK2) BID: 4955F0137-

FFH-Gebietsname: Ostritz

Biotoptyp

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

Bodensaurer Eichen-Mischwald d. Hügel- und Bergl.

☐ WQB 100 7238**Organisatorische Daten**Kreis: Görlitz
Gemeinde: Stadt Bernstadt a. d.
Forstbezirk: Neustadt
Forstrevier: HagenwerderEigentumsarten
PWAnteil [ha]
100%Staof.-Gr.
U-V-WM1z []Anteil [ha]
100%Höhe [m]
315m**Wertbestimmende Gesichtspunkte**

Vorkommen gefährdeter / seltener Pflanzengesellschaften, Struktureichtum, Bedeutung für Biotopverbund

Beschreibung des Biotops/Lebensraumtyps

Struktureicher bodensaurer Birken-Eichenmischwald in westlicher Peripherie des Ostritzer Stadtwaldes; ungleichaltriger Eichenbestand mit Stammdurchmessern von 0,25 bis 0,90 m, im Mittelwert starkes Baumholz; reich an schwachem Totholz; vorrangig am Waldrand Auftreten von Alteichen, dabei 7 Biotopbäume (mit Totholz, BHD > 0,8m, ferner Baumhöhlen); auf 50% 2. Baumschicht, vorrangig Stangenholz von Eberesche, ferner von Birke; auf 60% lichte Strauchschicht mit Dominanz von Eberesche, ferner Hasel, Faulbaum u.a.; intermediäre, durch Einträge überformte Krautschichtausbildung. Das Gehölz stockt auf wechselfrischem Lößlehmstaugley.

Bemerkungen:

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

Pflegezustand:

sehr gut (A)

gut (B)

mittel-schlecht (C)

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

Dauerwaldbewirtschaftung mit einzelbaumweiser Nutzung.

Höhlenbäume schützen und dem natürlichen Alterungsprozess überlassen.

Biotop-/Lebensraumtypische Strukturen**Gesamtbewertung Strukturen**

A B C

Anteil der Mehrschichtigkeit [%]

60

Bewertungen

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

0

C

Anzahl an Biotopbäumen [Stk.]

0

A

sonstige Strukturmerkmale

Waldentwicklungsphasen

Waldentwicklungsphase

Jugendphase

Wuchsklasse

Blöße

Anwuchs

Jungwuchs

Wachstumsphase

Stangenholz

schw. Baumholz

Reifephase

starkes Baumholz

sehr st. Baumholz

HS (%)

WS (%)

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"**Gehölzartenverteilung "weitere Schichten"**

Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil	Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil
<i>Alnus glutinosa</i>	Schwarz-Erle	N	1				
<i>Betula pendula</i>	Hänge-Birke	H	20				
<i>Fagus sylvatica</i>	Rot-Buche	N	1				
<i>Picea abies</i>	Europäische Fichte	N	10				
<i>Pinus sylvestris</i>	Gewöhnliche Kiefer	N	2				
<i>Populus tremula</i>	Zitter-Pappel	N	2				

Gesamtbewertung der Gehölzarten

☐**Bodenvegetation****Arten****Arten****Kryptogamen**

Name (wissenschaftl.)	Name (deutsch)	Name (wissenschaftl.)	Name (deutsch)	Name (wissenschaftl.)	Name (deutsch)
<i>Betonica officinalis</i>	Heil-Ziest	<i>Hieracium lachenalii</i>	Gewöhnliches Habichtskraut	<i>Mnium hornum</i>	Schwannenhals-Sternmoos
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	Wald-Zwenke	<i>Impatiens parviflora</i>	Kleinblütiges Springkraut		
<i>Convallaria majalis</i>	Maiglöckchen	<i>Luzula pilosa</i>	Behaarte Hainsimse		
<i>Corylus avellana</i>	Gewöhnliche Hasel	<i>Melica nutans</i>	Nickendes Perlgras		
<i>Fragaria vesca</i>	Wald-Erdbeere	<i>Mycelis muralis</i>	Mauerlattich		
<i>Galeopsis pubescens</i>	Weichhaariger Hohlzahn	<i>Oxalis acetosella</i>	Wald-Sauerklee		

Gesamtbewertung der Bodenvegetation

☐**Beeinträchtigungen****Gesamtbewertung Beeinträchtigungen**

A B C

Beeinträchtigung	Bewertung	Beeinträchtigung	Bewertung

Bemerkungen: