

Daten zum Biotop/Lebensraumtyp

Aufnahmedatum: 01.09.2021 ggf. Ergänzungskartierung:

Biotop-Name: Hainmieren-Schwarzerlen-Bachwald östlich von Engelhardtgrün

Biotop-Nr.: 5638§097339

TK 25-Nr.: 5638

FFH-Gebiets-Nr.:

FFH-LRT-ID: 12018

Ehemalige (WBK2) BID: 5638F00300

FFH-Gebietsname: Triebel / Vogtl.

Biotoptyp

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

Erlen- und Eschen-Bachwald d. Berg- u. Hügellandes

☒ WAB 91E0 100 4628**Organisatorische Daten**

Kreis: Vogtlandkreis

Eigentumsarten

Anteil [ha]

Staof.-Gr.

Anteil [ha]

Höhe [m]

Gemeinde: Bösenbrunn

PW

100%

U-V-NM2z []

99%

472m

Forstbezirk: Plauen

U-V-TM2 [d]

1%

Forstrevier: Oelsnitz/V.

Wertbestimmende Gesichtspunkte

Bedeutung für Biotopverbund

Beschreibung des Biotops/Lebensraumtyps

Gedrängter Hainmieren-Schwarzerlen-Bachwald, der bis schwache Baumholzdimension erreicht. Sein Unterstand besteht vor allem aus Eschen-Naturverjüngung und Schwarzen Holunder, sein Hauptbestand ausschließlich aus Schwarzerlen. Unter diesem Schirm wächst die für Bachwälder typische, artenreiche Bodenvegetation mit Massenwuchs an Brennnessel. Der Waldbestand wird von einem schmalen Bach, der weiter nördlich als eigenständiges Biotop kartiert ist, durchflossen und beidseitig von Fichtenbestockung begrenzt.

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):

Biotop-/Lebensraumtypische Strukturen**Gesamtbewertung Strukturen**A B **C**

Anteil der Mehrschichtigkeit [%]

30

Bewertungen

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

0

C

Anzahl an Biotopbäumen [Stk.]

0

C

sonstige Strukturmerkmale

B

Waldentwicklungsphasen

C

Waldentwicklungsphase

Jugendphase

Wuchsklasse

Blöße

Anwuchs

Jungwuchs

HS (%)

WS (%)

Wachstumsphase

Stangenholz

schw. Baumholz

Reifephase

starkes Baumholz

sehr st. Baumholz

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
Alnus glutinosa	Schwarz-Erle	H	100

Gehölzartenverteilung "weitere Schichten"

Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	N	0
Alnus glutinosa	Schwarz-Erle	H	5
Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche	H	10
Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	N	15

Gesamtbewertung der Gehölzarten

A

Bodenvegetation**Arten**

Name (wissenschaftl.)	Name (deutsch)
Aegopodium podagraria	Giersch
Anemone nemorosa	Busch-Windröschen
Athyrium filix-femina	Wald-Frauenfarn
Caltha palustris	Sumpf-Dotterblume
Chaerophyllum hirsutum	Behaarter Kälberkropf
Crepis paludosa	Sumpf-Pippau

Arten

Name (wissenschaftl.)	Name (deutsch)
Deschampsia cespitosa	Rasen-Schmieie
Filipendula ulmaria	Großes Mädesüß
Geum urbanum	Echte Nelkenwurz
Juncus effusus	Flatter-Binse
Rubus idaeus	Himbeere
Scirpus sylvaticus	Wald-Simse

Kryptogamen

Name (wissenschaftl.)	Name (deutsch)
Brachythecium rutabulum	Krückenförmiges Kurzbüchsenmoos

Gesamtbewertung der Bodenvegetation

B

Beeinträchtigungen**Gesamtbewertung Beeinträchtigungen**A B **C**

Beeinträchtigung	Bewertung	Beeinträchtigung	Bewertung
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	b		

Bemerkungen:

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

lebensraumtypische Strukturen

A B **C**

lebensraumtypisches Arteninventar

A B **C**

Beeinträchtigungen

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

Abwertung wegen
Überschreitung der
Mindestgröße (für A)

☐**Trendgrund bei Wiederholungsuntersuchung:**

invasive und andere problematische Arten

Handlungsbedarf:

ja ☐ nein ☒

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