

Daten zum Biotop/Lebensraumtyp		Aufnahmedatum: 25.08.2010		ggf. Ergänzungskartierung:	
Biotop-Name: Hainsimsen-Eichen-Buchenwaldgesellschaft in der Abt. 80					
Biotop-Nr.: 250§021623		TK 25-Nr.:		FFH-Gebiets-Nr.: 250	
Ehemalige (WBK2) BID: 5344F0082-		FFH-Gebietsname: Zschopautal			
Biotoptyp		§ BT-Code		LRT-Code	
Strukturreicher Waldbestand		<input type="checkbox"/> WR		100 32831	
Struktur					
Organisatorische Daten					
Kreis: Erzgebirgskreis		Eigentumsarten		Stauf.-Gr.	
Gemeinde: Stadt Wolkenstein		LW		U-II-TK1 [e]	
Forstbezirk: Marienberg		Anteil [ha] 100%		Anteil [ha] 57%	
Forstrevier: Gelobtland				U-II-TM2 [d] 43%	
				Höhe [m] 419m	
Wertbestimmende Gesichtspunkte					
Strukturreichtum					
Beschreibung des Biotops/Lebensraumtyps					
<p>Hinweis: Dieses Biotop überlagert sich zu 39 % mit einer LRT-Fläche. Gebiet/TK 250, LRT-Code 9110, sand_id 20006, zuletzt kartiert am 21.07.2006.</p> <p>Unr. (-): Naturnaher Buchen-Eichenwald am Mittelhang der Zschopau. Der stellenweise lückige Bestand weist im Süden eine Dominanz der Stiel-Eiche und im Norden eine Dominanz der Rot-Buche auf. Truppweise ist Fichte beigemischt. Der geringe Zwischenstand besteht aus Rot-Buche. Im Unterstand wächst dichte Rotbuchen-Naturverjüngung im Jungwuchsalter. Die Krautschicht ist lückig und relativ artenarm. Das Gelände fällt nach Westen hin ab. (Ergänzung durch die LRT-Erfassung von Glaser am 21.07.2006 (FFH-Gebiet 250, ID:20006): Im Süden befindet sich ein von Stiel-Eichen und Fichten dominierter, lockerer bis geschlossener Bestand süd-östlich von Niederau unterhalb der Preßnitzmündung auf der rechten Zschopauseite. Unter einem Eichenschirm wurde ein Buchen-Unterbau durchgeführt, der gegenwärtig eine durchschnittliche Höhe von ca. 3 m erreicht hat. Unter der Fichte ist Buchen-Naturverjüngung aufgegangen. Langfristig kann der Bestand in einen (Eichen-) Buchenbestand überführt werden.)</p> <p>Unr. (1): Der Buchenbestand der Wuchsklassen starkes Baumholz und Anwuchs befindet sich süd-östlich von Niederau unterhalb der Preßnitzmündung auf der rechten Zschopauseite. Innerhalb des LRT befindet sich ein Horst Buchen-Jungwuchs. In der Hauptschicht sind gesellschaftsfremde Baumarten wie Lärche mit größeren Anteilen und vereinzelt Weymouths-Kiefer vertreten. Im Bestand sind kaum weitere Schichten ausgebildet (Buchen-Verjüngung auf 5 % der Fläche). Totholz und Biotopbäume fehlen. Die Bodenvegetation ist Ir-typisch, mäßig ausgebildet. Der LRT befindet sich an der Kartierschwelle von 0,5 ha. LRT-Erfassung: Glaser, 21.07.2006.</p> <p>Unr. (2): Der Buchenbestand der Wuchsklasse starkes Baumholz befindet sich süd-östlich von Niederau unterhalb der Preßnitzmündung auf der rechten Zschopauseite. Der Hauptschicht sind Stiel-Eiche sowie gesellschaftsfremde Baumarten wie Lärche und Rot-Eiche mit geringen Anteilen beigemischt. Der Bestand ist mehrschichtig (spärlich ausgebildet, von Berg-Ahorn dominiert). Totholz fehlt, Biotopbäume sind mäßig vorhanden. Die Bodenvegetation ist Ir-typisch, mäßig ausgebildet. Der LRT befindet sich an der Kartierschwelle von 0,5 ha. LRT-Erfassung: Glaser, 21.07.2006.</p> <p>Bemerkungen:</p>					
Pflegezustand (bei LRT analog der Bewertung des Erhaltungszustandes) und Pflegehinweise					
Pflegezustand:		Pflegehinweise (keine Angaben für LRT innerhalb von FFH-Gebieten, in diesem Fall siehe FFH-Maßnahmen):			
sehr gut (A)					
gut (B)					
mittel-schlecht (C)					

Biotop-/Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung Strukturen A B C

Anteil der Mehrschichtigkeit [%] 20

Bewertungen

Anzahl starkes Totholz (liegend+stehend) [Stk.] 0 B

Anzahl an Biotopbäumen [Stk.] 0 C

sonstige Strukturmerkmale

Waldentwicklungsphasen

Waldentwicklungsphase	Wuchsklasse	HS (%)	wS (%)
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	10	
	sehr st. Baumholz	3	

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

Gesamtbewertung der Gehölzarten

Bodenvegetation

Arten		Arten		Kryptogamen	
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)
Acer platanoides	Spitz-Ahorn	Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche		
Betula pendula	Hänge-Birke	Larix decidua	Europäische Lärche		
Carex brizoides	Zittergras-Segge	Luzula luzuloides	Schmalblättrige Hainsimse		
Carpinus betulus	Hainbuche	Maianthemum bifolium	Schattenblümchen		
Deschampsia flexuosa	Draht-Schmiele	Oxalis acetosella	Wald-Sauerklee		
Fagus sylvatica	Rot-Buche	Picea abies	Europäische Fichte		

Gesamtbewertung der Bodenvegetation

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Beeinträchtigung	Bewertung	Beeinträchtigung	Bewertung

Bemerkungen: