

Daten zum Biotop/Lebensraumtyp

Aufnahmedatum: 27.06.2004 ggf. Ergänzungskartierung:

Biotop-Name: Hangwald mit Bach und ehem. Steinbruch nördlich Beerwalde
Biotop-Nr.: 238§020234 | **TK 25-Nr.:** | **FFH-Gebiets-Nr.:** 238 | **FFH-LRT-ID:** 10122
Ehemalige (WBK2) BID: 4943F01290 | **FFH-Gebietsname:** Unteres Zschopautal
Biotoptyp § **BT-Code** **LRT-Code** % **Fläche [m²]** **Breite [m]** **Länge [m]**
Traubeneichen-Hainbuchenw. maß. trock. Standorte WET 9170 100 29387

Organisatorische Daten

Kreis: Mittelsachsen	Eigentumsarten	Anteil [ha]	Staof.-Gr.	Anteil [ha]	Höhe [m]
Gemeinde: Stadt Waldheim	PW	100%	U-V-TM2 [e]	89%	257m
Forstbezirk: Leipzig			U-V-cXZ []	11%	
Forstrevier: Döbeln			U-V-TM3 [e]	< 1%	

Wertbestimmende Gesichtspunkte

Vorkommen gefährdeter / seltener Pflanzengesellschaften, Bedeutung für Biotopverbund

Beschreibung des Biotops/Lebensraumtyps

Südexponierter Hangwald nördlich Schweikershainer Bach, der im Westen mehr von Traubeneiche (9170), im Osten mehr Rotbuche (9110) dominiert wird, mit vielen Birken; relativ viel schwaches liegendes Totholz. Am Bach Erlen, Eschen, Bergahorn. Strauchschicht genug entwickelt, Schwarzer Holunder, Hasel, Eberesche. Krautschicht spärlich, randlich Eutrophierungszeiger

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):
 Naturnahe forstliche Bewirtschaftung. Fichtenaufforstung am Nordrand entfernen.

Maßnahmenplanung der FFH-Managementplanung

Aktuelle im IS SaND hinterlegte Maßnahmen

MN-Nr.	SN-Code	Maßnahmenbeschreibung
60130	2.03.03.03	Biotopbäume belassen (mind. 3 Stück/ha)
	zus. Hinw.	Maßnahmenbeschreibung aus erster Managementplanung:
70170	2.03.04.05	Anteil lebensraumtypischer Hauptbaumarten erhöhen
	zus. Hinw.	Maßnahmenbeschreibung aus erster Managementplanung:
70171	2.03.02.04	Starkes stehendes oder liegendes Totholz anreichern (mind. 1 Stück/ha)
	zus. Hinw.	Maßnahmenbeschreibung aus erster Managementplanung:
70172	2.03.04.09	Gesellschaftsfremden Baumartenanteil bei Hiebsreife reduzieren
	zus. Hinw.	Maßnahmenbeschreibung aus erster Managementplanung:

Biotop-/Lebensraumtypische Strukturen		Gesamtbewertung Strukturen A B C	
Anteil der Mehrschichtigkeit [%]	50	<u>Waldentwicklungsphase</u>	<u>Wuchsklasse</u>
		Jugendphase	Blöße
			Anwuchs
			Jungwuchs
			HS (%)
			wS (%)
		Wachstumsphase	5
			30
			30
			20
		Reifephase	55
			10
			10
			10

Waldentwicklungsphasen C

sonstige Strukturmerkmale C

Anzahl starkes Totholz (liegend+stehend) [Stk.] 1 C

Anzahl an Biotopbäumen [Stk.] 10 B

Bewertungen C

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			
<u>Gehölzartenverteilung "Hauptschicht"</u>				<u>Gehölzartenverteilung "weitere Schichten"</u>			
Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil	Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil
Fagus sylvatica	Rot-Buche	H	25	Picea abies	Europäische Fichte	F	5
Quercus petraea	Trauben-Eiche	H	30	Corylus avellana	Gewöhnliche Hasel	N	10
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	N	1	Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	N	10
Betula pendula	Hänge-Birke	N	15	Sorbus aucuparia	Nordische Eberesche	N	25
Carpinus betulus	Hainbuche	N	1				
Tilia cordata	Winter-Linde	N	1				

Gesamtbewertung der Gehölzarten B

Bodenvegetation

Arten		Arten		Kryptogamen	
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	Deschampsia flexuosa	Draht-Schmiele		
Alnus glutinosa	Schwarz-Erle	Galeopsis tetrahit	Gewöhnlicher Hohlzahn		
Aruncus dioicus	Wald-Geißbart	Galium aparine	Kletten-Labkraut		
Carex brizoides	Zittergras-Segge	Hieracium spec.	Hieracium indet.		
Convallaria majalis	Maiglöckchen	Luzula luzuloides	Schmalblättrige Hainsimse		
Corylus avellana	Gewöhnliche Hasel	Picea abies	Europäische Fichte		

Gesamtbewertung der Bodenvegetation C

Beeinträchtigungen		Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C	
<u>Beeinträchtigung</u>	<u>Bewertung</u>	<u>Beeinträchtigung</u>	<u>Bewertung</u>
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org.)	b	Verbiss	b
Vitalitätseinbußen	b	Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	b

Bemerkungen:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse bei LRT, Trendgrund und Handlungsbedarf

<p>Gesamtbewertungen</p> <p>lebensraumtypische Strukturen A B C</p> <p>lebensraumtypisches Arteninventar A B C</p> <p>Beeinträchtigungen A B C</p> <p>Bemerkung z. Bewertung / gutachterl. Abweichung (nur bei Endaggregation mögl.):</p>	<p>Erhaltungszustand A B C</p> <p>Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A) <input type="checkbox"/></p> <p>Trendgrund bei Wiederholungsuntersuchung:</p> <p>Handlungsbedarf: ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/></p>
---	---