

Daten zum Biotop/Lebensraumtyp		Aufnahmedatum: 07.04.2022		ggf. Ergänzungskartierung: 30.06.2022	
Biotop-Name: Hartholzauwaldkomplex "Domholz", TF NW					
Biotop-Nr.:	050E§023165	TK 25-Nr.:	FFH-Gebiets-Nr.:	050E	FFH-LRT-ID: 11238
Ehemalige (WBK2) BID:	4639F00391	FFH-Gebietsname:	Leipziger Auensystem		
Biotoptyp		§	BT-Code	LRT-Code	% Fläche [m²] Breite [m] Länge [m]
Hartholz-Auwald (Eichen-Eschen-Ulmen-Auwald)		<input checked="" type="checkbox"/>	WH	91F0	100 126832
Stieleichen-Hainbuchenwald feuchter Standorte			WEF		0 0
Organisatorische Daten					
Kreis:	Nordsachsen	Eigentumsarten	Anteil [ha]	Staof.-Gr.	Anteil [ha] Höhe [m]
Gemeinde:	Stadt Schkeuditz	PW	100%	U-VI- £R22 [h]	100% 97m
Forstbezirk:	Leipzig	KW	< 1%		
Forstrevier:	Leipzig-Nord				
Wertbestimmende Gesichtspunkte					
Vorkommen gefährdeter / seltener Pflanzengesellschaften, Struktureichtum, Flächengröße					
Beschreibung des Biotops/Lebensraumtyps					
<p>Hartholzauwald zwischen Domholzschänke und Rosenholz, Hauptschicht licht (bis geschlossen), zumeist im schwachen bis sehr starken Baumholz mit hohen Anteilen Gem. Esche und Bergahorn, ferner / partiell auch Spitzahorn. Bestand (fast durchweg) recht stark geschichtet mit üppigem Jungwuchs, aber auch mit Stangenholz (hohe Anteile verschiedener Arten). Geophytenreiche Krautschicht mit im Frühjahr vielfach dominanter Anemone nemorosa, deutliche Übergänge zum LRT 9160: Totholz sehr, Biotopbäume mäßig zahlreich (durch Eschenabgänge strukturelle Verbesserung gegenüber Ersterfassung), Gelände weitgehend eben, ohne Flutrinnen, nach Süden zum Auenrand hin flach ansteigend; Bestand nach Norden und Osten hin mit weiteren Vorkommen des LRT 91F0 vernetzt, im Westen zunächst Acker, in größerer Entfernung wieder Wald, nach Süden hin Agrarlandschaft.</p>					
Pflegezustand (bei LRT analog der Bewertung des Erhaltungszustandes) und Pflegehinweise					
Pflegezustand: sehr gut (A) <input type="checkbox"/> gut (B) <input checked="" type="checkbox"/> mittel-schlecht (C) <input type="checkbox"/>		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			
60865	2.03.02.02	Starkes stehendes oder liegendes Totholz belassen (mind. 1 Stück/ha)			
	zus. Hinw.				
60866	2.03.03.03	Biotopbäume belassen (mind. 3 Stück/ha)			
	zus. Hinw.				
70169	2.03.02.01	Starkes stehendes und liegendes Totholz belassen (mind. 3 Stück/ha)			
	zus. Hinw.				

Biotop-/Lebensraumtypische Strukturen		Gesamtbewertung Strukturen A B C	
Anteil der Mehrschichtigkeit [%]	90	<u>Waldentwicklungsphase</u>	<u>Wuchsklasse</u>
	Bewertungen	Jugendphase	Blöße
Anzahl starkes Totholz (liegend+stehend) [Stk.]	123 A		Anwuchs
Anzahl an Biotopbäumen [Stk.]	74 B		Jungwuchs
sonstige Strukturmerkmale	B	Wachstumsphase	Stangenholz
Waldentwicklungsphasen	A		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
<u>Gehölzartenverteilung "Hauptschicht"</u>				<u>Gehölzartenverteilung "weitere Schichten"</u>				
Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil	Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil	
Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche	H	30	Acer campestre	Feld-Ahorn	N	29	
Carpinus betulus	Hainbuche	N	7	Acer platanoides	Spitz-Ahorn	N	22	
Acer platanoides	Spitz-Ahorn	N	14	Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	H	9	
Quercus robur	Stiel-Eiche	H	6	Carpinus betulus	Hainbuche	N	12	
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	H	26	Corylus avellana	Gewöhnliche Hasel	N	10	
Alnus glutinosa	Schwarz-Erle	N	4	Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche	H	0	
Gesamtbewertung der Gehölzarten C								
Bodenvegetation								
Arten		Arten		Kryptogamen				
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)			
Adoxa moschatellina	Moschuskraut	Arum maculatum	Gefleckter Aronstab					
Alliaria petiolata	Knoblauchsrauke	Campanula trachelium	Nesselblättrige Glockenblume					
Allium scorodoprasum	Schlangen-Lauch	Carex sylvatica	Wald-Segge					
Allium ursinum	Bär-Lauch	Chaerophyllum bulbosum	Knolliger Kälberkropf					
Anemone nemorosa	Busch-Windröschen	Chaerophyllum temulum	Taumel-Kälberkropf					
Anemone ranunculoides	Gelbes Windröschen	Circaea lutetiana	Gewöhnliches Hexenkraut					
Gesamtbewertung der Bodenvegetation B								

Beeinträchtigungen		Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C	
<u>Beeinträchtigung</u>	<u>Bewertung</u>	<u>Beeinträchtigung</u>	<u>Bewertung</u>
Entwässerung	c	Entwässerungszeiger	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -	c	Grundwasserabsenkung	c
Vitalitätseinbußen	b	Verbiss	b
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 Unterschreitung der Mindestgröße (für A) <input type="checkbox"/>	Trendgrund bei Wiederholungsuntersuchung: Veränderung großflächiger Standortbedingungen (Wasser, Luft etc.) Handlungsbedarf: ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>	
Bemerkung z. Bewertung / gutachterl. Abweichung (nur bei Endaggregation mögl.):			