Daten zum Biotop/Lebensraumtyp

Aufnahmedatum: 31.03.2022 ggf. Ergänzungskartierung: 22.06.2022

Biotop-Name: **Winkelholz Kleinliebenau, TF Süd**

Biotop-Nr.: 050E§023264 | TK 25-Nr.: | FFH-Gebiets-Nr.: 050E | FFH-LRT-ID: 18035

Ehemalige (WBK2) BID: 4639F00110 | FFH-Gebietsname: Leipziger Auensystem

Biotoptyp	§	BT-Code	LRT-Code	%	Fläche [m²]	Breite [m]	Länge [m]
Hartholz-Auwald (Eichen-Eschen-Ulmen-Auwald)	☒	WH	91F0	90	38688		
Strukturreicher Waldrand		WO		10	3200		
Stieleichen-Hainbuchenwald feuchter Standorte		WEF		0	0		

Organisatorische Daten

Kreis: Nordsachsen
Gemeinde: Stadt Schkeuditz
Forstbezirk: Leipzig
Forstrevier: Leipzig-Nord

Eigentumsarten	Anteil [ha]
PW	94%
LW	6%

Staof.-Gr.	Anteil [ha]
U-VI- ├£R22 [j]	100%

Höhe [m]: 94m

Wertbestimmende Gesichtspunkte

Vorkommen gefährdeter / seltener Pflanzengesellschaften

Beschreibung des Biotops/Lebenraumtyps

"Winkelholz" bei Kleinliebenau, unmittelbar südlich "Alte Luppe". Der zentrale Bereich besteht aus einem lockeren bis lichten Altholz (vornehmlich starkes Baumholz, mit aktuell dominierender Stieleiche + Hainbuche, Esche hier überwiegend abgestorben). Östlich und westlich hiervon einbezogen sind zwei Eschen-Bestände (Stangenholz + schwaches Baumholz). Die Strauchschicht (für Auenverhältnisse) aktuell vergleichsweise spärlich ausgebildet (v.a.. Ulme, daneben auch Bergahorn). Die Feldschicht (derzeit - auflichtungsbedingt mit viel Wald-Knaulgras und nitrophilen Saumarten) ist mäßig arten- und geophytenreich und befindet sich im Übergang zu LRT 9160. Totholz reichlich, und Biotopbäume lediglich geringfügig vorhanden. Umliegend befindet sich insbesondere Ackerland (teils auch Grünland, Aufforstungen und und weitere Flächen 91F0). Im Vergleich zur Vorkartierung keine maßgeblichen Veränderungen, wenngleich kalamitätsbedingt erhebliche Rückgänge von Alteschen und Bergahorn sowie Totholzunahme. Holunderabnahme wohl hochwasserbedingt (2013). Im S und W gestufte Waldrandbereiche mit vorgelagerter Schlehe.

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

Pflegezustand:

sehr gut (A)	
gut (B)	X
mittel-schlecht (C)	

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
60931	2.03.02.02	Starkes stehendes oder liegendes Totholz belassen (mind. 1 Stück/ha)
	zus. Hinw.	
70212	2.03.02.01	Starkes stehendes und liegendes Totholz belassen (mind. 3 Stück/ha)
	zus. Hinw.	
70213	2.03.03.06	Biotopbäume anreichern (mind. 3 Stück/ha)
	zus. Hinw.	

Biotop-/Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung Strukturen A **B** C

Anteil der Mehrschichtigkeit [%] 25

		Bewertungen
Anzahl starkes Totholz (liegend+stehend) [Stk.]	38	A
Anzahl an Biotopbäumen [Stk.]	10	C
sonstige Strukturmerkmale		B
Waldentwicklungsphasen		B

Waldentwicklungsphase	Wuchsklasse	HS (%)	wS (%)
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		10
	Jungwuchs		20
Wachstumsphase	Stangenholz	20	5
	schw. Baumholz	20	
Reifephase	starkes Baumholz	60	
	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
Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche	H	32
Carpinus betulus	Hainbuche	N	30
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	H	3
Quercus robur	Stiel-Eiche	H	30
Acer campestre	Feld-Ahorn	N	1
Ulmus x hollandica	Bastard-Ulme	H	4

Gehölzartenverteilung "weitere Schichten"

Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil
Ulmus x hollandica	Bastard-Ulme	H	18
Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	N	1
Acer campestre	Feld-Ahorn	N	4
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	H	10
Carpinus betulus	Hainbuche	N	1
Corylus avellana	Gewöhnliche Hasel	N	0

Gesamtbewertung der Gehölzarten A

Bodenvegetation

Arten		Arten		Kryptogamen	
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)
Alliaria petiolata	Knoblauchsrauke	Bromus sterilis	Taube Trespe		
Allium scorodoprasum	Schlangen-Lauch	Carduus crispus	Krause Distel		
Anemone nemorosa	Busch-Windröschen	Carex brizoides	Zittergras-Segge		
Anemone ranunculoides	Gelbes Windröschen	Chaerophyllum bulbosum	Knolliger Kälberkropf		
Arum maculatum	Gefleckter Aronstab	Chaerophyllum temulum	Taumel-Kälberkropf		
Brachypodium sylvaticum	Wald-Zwenke	Dactylis polygama	Wald-Knäuelgras		

Gesamtbewertung der Bodenvegetation B

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B **C**

Beeinträchtigung	Bewertung	Beeinträchtigung	Bewertung
Entwässerung	c	Entwässerungszeiger	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -	c	Grundwasserabsenkung	c
Vitalitätseinbußen	b	Verbiss	b
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org.	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) ☐

Trendgrund bei Wiederholungsuntersuchung:
veränderte Kartengrundlagen (Luftbild statt TK)

Handlungsbedarf: *ja* ☐ *nein* ☒

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