

Daten zum Biotop/Lebensraumtyp		Aufnahmedatum: 01.06.2023		ggf. Ergänzungskartierung:	
Biotop-Name: Orchideenvorkommen am Kulkwitzer See					
Biotop-Nr.:	4639§010048	TK 25-Nr.:	4639	FFH-Gebiets-Nr.:	FFH-LRT-ID:
Ehemalige (WBK2) BID:	4639F0001-	FFH-Gebietsname:	Leipzig West		
Biotoptyp	<input checked="" type="checkbox"/> BT-Code	<input type="checkbox"/> LRT-Code	% Fläche [m²]	Breite [m]	Länge [m]
Botanisch wertvoller Bereich	<input type="checkbox"/> ZBB		100	188679	
Organisatorische Daten					
Kreis:	Leipzig	Eigentumsarten	Anteil [ha]	Staof.-Gr.	Anteil [ha]
Gemeinde:	Stadt Markranstädt	KW	100%	U-VI-pTM2 []	100%
Forstbezirk:	Leipzig				Höhe [m]
Forstrevier:	Leipzig-Nord				129m
Wertbestimmende Gesichtspunkte					
Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten, Vorkommen / Lebensraum gefährdeter Tierarten					
Beschreibung des Biotops/Lebensraumtyps					
<p>Relativ gehäuftes Orchideenvorkommen unter Pappelreinbestockung auf einer Kippenfläche (p/M2) südlich des Kulkwitzer See´s. Im Oberstand sehr lockere Hybridpappel im schwachen Baumholz mit deutlichen Vitalitätsbeeinträchtigungen. Dichte Strauchschicht aus Hartriegel, Weißdorn, Bergahorn und Vogelkirsche.</p> <p>In der Bodenvegetation dominieren Landreitgras, Lupine, Rot- und Weißklee. Vor allem im nordöstlichen Teil des Bestandes liegt ein relativ gehäuftes Vorkommen von Orchideenarten, wie Braunroter Stendelwurz (Epipactis atrorubens), Breitblättriger Stendelwurz (Epipactis helleborine), Bleichem Waldvögelein (Cephalanthera damasonium), Großem Zweiblatt (Listera ovata). Seltener kommen Bienenragwurz (Ophrys apifera) und Frauenschuh (Cypripedium calceolus) vor. Bei der Ausweisung des Biotops wurde der gesamte Bestand markiert. Die seltenen Orchideenarten verteilen sich dabei locker auf den ganzen Bestand. Vor allem Braunrote und Breitblättrige Stendelwurz waren überall zu finden. Bleiches Waldvögelein ist im Bestand schon geringer vorhanden. Am seltensten wurden bei der Aufnahme die Arten Bienenragwurz und Frauenschuh gefunden, jeweils nur einige Exemplare.</p> <p>Laut Herrn Karl Heyde, vom Landratsamt Leipzig bestellter ehrenamtlicher Orchideenbetreuer, befindet sich das Biotop in einem sehr guten Zustand. Orchideen und andere geschützte Arten breiten sich aus bzw. es kommen neue hinzu. Des weiteren dient das Biotop insbesondere dessen ufernahe Bereiche als Landlebensraum für Kammolche, Wechselkröte, Knoblauchkröte und Moorfrosch. Außerdem sind Vorkommen der Zauneidechse nachgewiesen.</p> <p>Im Osten Begängnis und Sportaktivitäten ohne Rücksicht auf Orchideen.</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)	<input type="checkbox"/>	Entnahme von verdämmenden Landreitgras und Goldrute zum Schutz und Erhalt der Seltenen Orchideen.			
gut (B)	<input checked="" type="checkbox"/>	Lichtregulierung am Oberboden durch Eingriffe in den Pappeloberstand. Im wesentlichen aber Erhaltung der jetzigen Vegetationsverhältnisse (typische Arten in der Bodenvegetation), um die Oberbodenverhältnisse (pH-Wert) nicht zu verändern und damit die Orchideen zu erhalten.			
mittel-schlecht (C)	<input type="checkbox"/>				

Biotop-/Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung lebensraumtypischer Strukturen

A	B	C
---	---	---

Biotop-/Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung Arteninventar

A	B	C
---	---	---

Biotop-/Lebensraumtypische Pflanzenarten

Arten		Arten		Kryptogamen	
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	Cornus sanguinea	Blutroter Hartriegel		
Anthriscus sylvestris	Wiesen-Kerbel	Crataegus monogyna	Eingriffeliger Weißdorn		
Betula pendula	Hänge-Birke	Cypripedium calceolus	Frauenschuh		
Calamagrostis epigejos	Land-Reitgras	Daphne mezereum	Gewöhnlicher Seidelbast		
Cephalanthera damasonium	Weißes Waldvögelein	Epipactis atrorubens	Rotbraune Sitter		
Cephalanthera longifolia	Schwertblättriges Waldvögelein	Epipactis helleborine	Breitblättrige Sitter		

Bemerkungen:

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A	B	C
---	---	---

Beeinträchtigung	Bewertung	Beeinträchtigung	Bewertung

Bemerkungen: