

8310 Nicht touristisch erschlossene Höhlen

Kartierschwelle: Natürliche unterirdische Hohlräume mit lichtgeschützten Bereichen, Mindestgröße: 5m³, mind. 5m Tiefe

Aufn.-Nr.:	Anz. Teilflä.	Gemeinde:	Foto-Nr.	Datum:	Kartierer:
Geocode-BK_ID	M1_Geocode	Eingang: Höhe x Breite (m)	Hohlraum: Länge x Tiefe (m)	Rechtswert LUREF:	Hochwert LUREF:
Objektname und -nummer				WGS84 (Lat.)	WGS84 (Long.)

Bewertungskriterien *Bitte Hinweise auf der Rückseite beachten!

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Fledermäuse (bei gleicher Bewertung ist im Zweifelsfall die Eignung als Fledermausquartier stärker zu gewichten)

Anhang II-Arten	<input type="checkbox"/> > 1 Art	<input type="checkbox"/> 1 Art	<input type="checkbox"/> 0 Arten
Artenvielfalt	<input type="checkbox"/> > 3 Arten	<input type="checkbox"/> 1-3 Arten	<input type="checkbox"/> 0 Arten
Anzahl an Tieren	<input type="checkbox"/> > 5 Tiere	<input type="checkbox"/> 1-5 Tiere oder indirekter Nachweis (z.B. Kot)	<input type="checkbox"/> 0 Tiere
Eignung als Fledermausquartier	<input type="checkbox"/> sehr gut geeignet	<input type="checkbox"/> geeignet	<input type="checkbox"/> schlecht geeignet
Teil-BEWERTUNG Fledermäuse (1)	A Überdurchschnittliches, beständiges Fledermausquartier <input type="checkbox"/>	B Fledermausquartier mittlerer oder kleiner Bedeutung <input type="checkbox"/>	C Kein Fledermaus-quartier oder unter-durchschnittliches Fledermausvorkommen <input type="checkbox"/>

2. Weitere cavernicole Tierarten

(bei gleicher Bewertung: Vorkommen endemischer/seltener Arten stärker zu gewichten)

Subtroglophile Arten	<input type="checkbox"/> ≥ 10 Arten	<input type="checkbox"/> 5 - 9 Arten	<input type="checkbox"/> < 5 Arten
Eutroglophile Arten	<input type="checkbox"/> ≥ 10 Arten	<input type="checkbox"/> 5 - 9 Arten	<input type="checkbox"/> < 5 Arten
Eutroglabionte Arten	<input type="checkbox"/> ≥ 2 Arten	<input type="checkbox"/> 1 Art	<input type="checkbox"/> keine
Endemische/seltene Arten	<input type="checkbox"/> mind. 1 vorhanden		
Teil-BEWERTUNG Weitere cavernicole Arten (2)	A Besonders artenreicher Lebensraum mit vielfältigen Mikrohabitaten und/oder Vorkommen seltener oder endemischer Arten <input type="checkbox"/>	B Vorkommen der für diesen Höhlentypus repräsentativen Arten <input type="checkbox"/>	C Wenig höhlenspezifischer Artenreichtum <input type="checkbox"/>
BEWERTUNG Arteninventar Teilbewertungen (1)+(2)	<input type="checkbox"/> hervorragend A	<input type="checkbox"/> gut bis mittel B	<input type="checkbox"/> durchschnittlich C

Lebensraumtypische Strukturen

(alle Lebensraumstrukturen bitte separat mit A, B oder C bewerten)

<input type="checkbox"/> Frostfrei	<input type="checkbox"/> Zugluft geschützte Bereiche	<input type="checkbox"/> Gleichbleibende Temperatur	<input type="checkbox"/> Tiefenregion
<input type="checkbox"/> Übergangsregion	<input type="checkbox"/> Hohe Luftfeuchtigkeit	<input type="checkbox"/> Fließende Gewässer	<input type="checkbox"/> Stehende Gewässer
<input type="checkbox"/> Hallen	<input type="checkbox"/> Feuchte Höhlenwände	<input type="checkbox"/> Schächte, Kamine (Schlote)	<input type="checkbox"/> Felsspalten
<input type="checkbox"/> Bewetterung	<input type="checkbox"/> Kleinere Räume	<input type="checkbox"/> Einträge von organischem Material	<input type="checkbox"/> Sedimentablagerungen
<input type="checkbox"/> Blockschutt	<input type="checkbox"/> Aktiver Sinter, Tropfsteine	<input type="checkbox"/> Sonstiges (bitte unter Bemerkungen erwähnen)	
Bewertung Strukturen (nach Anleitung)	<input type="checkbox"/> hervorragende Ausprägung A	<input type="checkbox"/> Gut bis mittel strukturiert B	<input type="checkbox"/> Strukturen weitgehend fehlend C

Beeinträchtigungen (bitte auf Rückseite ankreuzen!)

BEWERTUNG Beeinträchtigungen (Expertenvotum)	Weitgehend nicht vorhanden bzw. nicht erkennbar A <input type="checkbox"/>	Mäßige Beeinträchtigungen ohne erhebliche Auswirkungen B <input type="checkbox"/>	Stark ausgeprägt mit z.T. deutlichen Auswirkungen (z.B. starke Störung, Ablagerungen) C <input type="checkbox"/>
---	--	---	--

Gesamtbewertung

Aggregation der Einzelkriterien nach Anleitung

Unterschrift des Kartierers:

8310 Nicht touristisch erschlossene Höhlen

Nicht touristisch genutzte Höhlen und Halbhöhlen natürlichen Ursprungs einschließlich ihrer Gewässer. Unterirdische Hohlräume die nicht dem LRT8310 entsprechen werden als BK22 aufgenommen.

Bedingungen für den Lebensraumtyp: (wenn nicht erfüllt, prüfen, ob geschützter Biotoptyp BK 22)

1. natürlich entstandener unterirdischer Hohlraum mit lichtgeschützten Bereichen
2. Mindestgröße: Hohlräume in die ein Mensch einsteigen kann, größer als 5m³, mit mind. 5m Tiefe
3. Tierbauten sind explizit ausgenommen!

Lebensraumtypisches Arteninventar (nachgewiesene Arten hier eintragen)

Fledermäuse:

Eutroglobionte Arten:

Eutroglophile Arten

Subtroglophile Arten:

Endemische / seltene Arten

Lebensraumtypische Strukturen

Bei der Bewertung wird die Anzahl der mit A bewerteten Strukturen mit dem Faktor 2 multipliziert, die Anzahl der mit B bewerteten Strukturen einfach gezählt und die mit C bewerteten Strukturen nicht berücksichtigt.

Aggregation der Bewertungen der lebensraumtypischen Strukturen:

A: Anzahl Bewertungen „A“ x 2 + Anzahl Bewertungen „B“ > 22

B: Anzahl Bewertungen „A“ x 2 + Anzahl Bewertungen „B“ 12 - 22

C: Anzahl Bewertungen „A“ x 2 + Anzahl Bewertungen „B“ < 12

Beeinträchtigungen

- | | | | |
|--|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Höhlenbegehung (Winterhalbjahr) | <input type="checkbox"/> Höhlenbegehung (Sommerhalbjahr) | <input type="checkbox"/> Müllablagerungen, anthropogene Eintragungen | <input type="checkbox"/> Schadstoffeinträge |
| <input type="checkbox"/> ehem. Schauhöhle | <input type="checkbox"/> Geocaching | <input type="checkbox"/> Feuerstelle, Lager | <input type="checkbox"/> Verrußung |
| <input type="checkbox"/> Abnutzungsspuren | <input type="checkbox"/> Klettern, Bouldern | <input type="checkbox"/> Verfüllung | <input type="checkbox"/> Entnahme v. Tropfsteinen |
| <input type="checkbox"/> Entnahme von Tieren | <input type="checkbox"/> Abbau, Materialentnahme | <input type="checkbox"/> Aktive Grabungen | <input type="checkbox"/> Einstürze, Verschiebungen |
| <input type="checkbox"/> Eingriffe ins Grundwasserregime | <input type="checkbox"/> Verschluss der Eingänge | <input type="checkbox"/> Sonstige (unter Bemerkungen erwähnen) | |

Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Beseitigung von Ablagerungen / Verunreinigungen | <input type="checkbox"/> Beseitigung / Anpassung von Eingangs-Verschlässen | <input type="checkbox"/> Anbringen von Schutzgittern |
| <input type="checkbox"/> Besucherlenkung | <input type="checkbox"/> Informationstafel aufstellen | <input type="checkbox"/> Sonstige (bitte beschreiben!) |

Bemerkungen