

Erfassung von Fledermausquartieren (Sommer)

Datum: _____ Beobachter: _____

Untersuchungsgebiet: _____

Fledermausart: _____

Fund des Quartieres durch: Telemetrie Sicht Detektor anderer Hinweis

Art des Quartieres: Wochenstube Männchenquartier Paarungsquartier
 Sonstiges: _____

Temperatur: _____ °C Wetter: _____

Tier	1	2	3	4	5
Senderfrequenz					
Ringnummer					
Fangnacht					
Datum Besatz					

Baumquartier (Strukturkartierung der Umgebung s. Rückseite!)

Gauß-Krüger-Koordinaten: _____

Baumart: _____ Quartier bekannt ja nein

Vitalität: lebend Kronenabbruch Dürrständer Quartier-ID: _____

Alter des Baumes (geschätzt in Jahren): _____ Baum-ID: _____

BHD [cm]: < 20 < 40 < 60 < 80 < 100 > 100

Baumhöhlentyp: Spechtloch Spalte Astabbruch Rinde

Höhe der Baumhöhle [m]: < 5 < 10 < 15 < 20 > 20

Exposition (Höhle): N NO O SO S SW W NW

Abfang: kletterbar Spiderbeam nicht möglich

Ausflugzählung

Ausflugzählung 1			Ausflugzählung 2		
Datum		Uhrzeit	Datum		Uhrzeit
Bearbeiter:	Beginn		Bearbeiter:	Beginn	
	Ende			Ende	
	1. Tier			1. Tier	
	letztes Tier			letztes Tier	
	Sendertier			Sendertier	
Summe ausgeflogener			Summe ausgeflogener		

Tiere		Tiere	
-------	--	-------	--

Quartierstandort: Waldrand Waldweg Bestand Gewässer

sonstiger _____

Relief: Ebene Hangfuß/Tal Mittelhang Steilhang Kuppe

Geländeexposition: Nord Nord-Ost Ost Süd-Ost Süd Süd-West West
 Nord-West unbestimmt (Kuppe, Ebene...)

Höhenlage: _____ m ü. NN

Pflanzensoziologische Waldgesellschaft: _____

Waldform: schlagweiser Hochwald sonstige Waldform*: _____

*z. B. Niederwald, Mittelwald, Plenterwald

Bestandesstruktur: einschichtig zwei-oder dreischichtig stufig oder Rotten

Entwicklungsstufe/BHD: Jungwuchs/Dickung (< 12 cm) Stangenholz (12-30 cm)

schwach. Baumholz (31-40 cm) mittl. Baumholz (41 – 50 cm) starkes Baumholz (> 50 cm)

gemischt (stufige Bestände)

Bestandesalter (in Jahren geschätzt oder Forsteinrichtungsdaten):

-20 -60 -100 -140 -180 -220 -> 220

Deckungsgrad:

[%]	bis 10	bis 25	bis 50	bis 75	bis 100
Kronenschluss					
Strauchschicht					
Krautschicht					

Baumartenzusammensetzung Baumschicht:

[%]	Buche	Eiche	Andere	Laubholz gesamt	Fichte	Kiefer	Andere	Nadelholz gesamt
0								
bis 25								
bis 50								
bis 75								
bis 100								

AH – Ahorn, BI – Birke, ER – Erle, ESH – Eberesche, ES – Esche, HB – Hainbuche, KI – Kirsche, LI – Linde, REI – Roteiche, WIE – Weide

Höhe der untersten Baumschicht: -5 m -10 m -15 m -20 m >20 m

Mittlerer Baumabstand: -1 m -2 m -5 m -10 m >10 m

Baum markiert mit: Dreieck H anderes: _____

Farbe: weiß blau anderes: _____

Foto-Nummern: _____

Bemerkungen: _____