



ANHANG B

– FLEDERMÄUSE –



 $Anhang\;B-A\;1$

- Karten Fledermauserfassung -



Sonderuntersuchungen Avifauna und Fledermäuse

A 14, AD Nossen – AK Magdeburg, Ersatzneubau BW 22 (Muldebrücke)

Anhang B - A 2

- Tabellen -

A 14, AD Nossen – AK Magdeburg, Ersatzneubau BW 22 (Muldebrücke)

Tabelle 1: Sichtprüfung Brücke

Jr. W	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis	Wetterdaten
					min.	max.	genau						Abk			
1			Myotis myotis	Wochenstube			86	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	76 adulte (2 beringte), 10 Jungtiere	TR,WH	09.06.2009	10:00	М	DSCF 1146		
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	keine Funde	TR,WH	09.06.2009	10:00				
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	keine Funde	TR,WH	09.06.2009	10:00				
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	TR,WH	09.06.2009	10:00				
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	TR,WH	09.06.2009	10:00				
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	TR,WH	09.06.2009	10:00				
	5680554	4554843	Myotis myotis	Wochenstube			86	östl. Widerlager insgesamt	76 adulte (2 beringte), 10 Jungtiere	TR,WH	09.06.2009	10:00	M			
2							0	östl. Brücke	keine Funde	TR,WH	09.06.2009	10:00				Außen: +14,5℃, 77% relative Luftfeuchte
3							0	mittl. Brücke	keine Funde	TR,WH	09.06.2009	10:00		-		Außen: +14,5℃, 77% relative Luftfeuchte
4							0	westl. Brücke	keine Funde	TR,WH	09.06.2009	10:00				Außen: +14,5℃, 77% relative Luftfeuchte
5	5680673	4554595	Chiroptera spec.	Quartier			0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	Kot v. großen u. kleinen Arten (Pipistrellus, Maus- ohr)	TR,WH	09.06.2009	10:30	KT	DSCF 1147,1148		
			Myotis myotis				86	BW 22 Gesamt			09.06.2009					
6			Myotis myotis	Wochenstube			51	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	36 adulte, 15 Jungttiere	TR,WH	17.06.2009	10:30	М	DSCF 1191-1197		+14,8℃, 58% relative Luft- feuchte
			Myotis myotis	Wochenstube			12	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	12 Jungtiere im Schacht	TR,WH	17.06.2009	10:30	M	DSCF 1184-1188		+18℃, 59,5% relative Luft- feuchte
			Myotis myotis	Wochenstube			4	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	1 adulte, 3 Jungtiere an Deckenvorsprung	TR,WH	17.06.2009	10:30	М	DSCF 1190		
			Myotis myotis	Wochenstube			4	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	3 adulte, 1 Jungtier über d. Leiter	TR,WH	17.06.2009	10:30	М	DSCF 1200		+16,4℃, 64% relative Luft- feuchte
			Myotis myotis	Wochenstube			7	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	6 adulte, 1 Jungtier neben Leiter	TR,WH	17.06.2009	10:30	М			+15,1°C, 71% relative Luft- feuchte
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	TR,WH	17.06.2009	10:30				
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	TR,WH	17.06.2009	10:30				
	5680554	4554843	Myotis myotis	Wochenstube			78	östl. Widerlager insgesamt	46 adulte, 32 Jungtiere	TR,WH	17.06.2009	10:30	М			
7							0	östl. Brücke	keine Funde	TR,WH	17.06.2009	10:30				Außen: +18,2℃, 69% relative Luftfeuchte
3							0	mittl. Brücke	keine Funde	TR,WH	17.06.2009	10:30				Außen: +18,2℃, 69% relative Luftfeuchte
						-	0	westl. Brücke	keine Funde	TR,WH	17.06.2009	10:30				Außen: +18,2℃, 69% relative Luftfeuchte
0	5680673	4554595	Chiroptera spec.	Quartier			0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	Kot v. großen u. kleinen Arten (Pipistrellus, Maus- ohr)	TR,WH	17.06.2009	10:30	KT			
			Myotis myotis				78	BW 22 Gesamt	5117		17.06.2009					
1			Myotis myotis	Wochenstube			75	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	38 adulte, 34 Jungtiere, 3 tote Jungtiere (ca. 2 wöchig, 3 wöchig, 4 wöchig-neu)	WH	01.07.2009	07:30	М	DSCF 1332,1333,	1343,1344	+17,8℃, 67% relative Luft- feuchte
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	keine Funde	WH	01.07.2009	07:30				
			Myotis myotis	Wochenstube			1	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	1 adult d. Leiter	WH	01.07.2009	07:30	М			+19,5℃, 67% relative Luft- feuchte
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	WH	01.07.2009	07:30				18,2℃, 69% relative Luft- feuchte
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	01.07.2009	07:30				18,2°C, 69% relative Luft- feuchte
					120		0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	01.07.2009	07:30				18,2℃, 67% relative Luft- feuchte
_	5680554	4554843	Myotis myotis	Wochenstube			76	östl. Widerlager insgesamt	39 adulte, 37 Jungtiere	WH	01.07.2009	07:30	М			Todorico
2							0	östl. Brücke	keine Funde	WH	01.07.2009	07:30				Außen: +23℃, 70% relative Luftfeuchte, Wind 0-2 N
3							0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	01.07.2009	07:30				Außen: +23℃, 70% relative Luftfeuchte, Wind 0-2 N
4							0	westl. Brücke	keine Funde	WH	01.07.2009	07:30		4		Außen: +23°C, 70% relative Luftfeuchte, Wind 0-2 N
5	5680673	4554595	Chiroptera spec.	Quartier			0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	Kot v. großen u. kleinen Arten (Pipistrellus, Maus- ohr)	WH	01.07.2009	07:30	КТ			
			Myotis myotis				76	BW 22 Gesamt			01.07.2009					
6			Myotis myotis	Wochenstube			98	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	1. Pulk 62 adulte, 20 Jungttiere, 2. Pulk 12 adulte, 4 Jungtiere	WH	21.07.2009	07:00	М	DSCF 1483-1490		+19,5℃, 51% relative Luft- feuchte
			Myotis myotis	Wochenstube			2	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	1 adulte, 1 Jungttier im Schacht	WH	21.07.2009	07:00	М			+19,5℃, 51% relative Luft- feuchte
			Myotis myotis	Wochenstube			2	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	1 adulte, 1 Jungttier über d. Leiter	WH	21.07.2009	07:00	М			+18,1℃, 46% relative Luft- feuchte



. Wi	P Hoch wert (Art	Funktion		Anzahl	denav	Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis	Wetterdaten
						min.	max.	genau 0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	WH	21.07.2009	07:00		A PERSONAL STREET, AND STREET,		+17,5℃, 48% relative Luft-
+								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	21.07.2009	07:00				feuchte +17,5°C, 48% relative Luft-
-	-							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	21.07.2009	07:00				feuchte +16,7℃, 49% relative Luft-
_	5000	NEE 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4040 14		Machanduka			102	östl. Widerlager insgesamt	76 adulte, 26 Jungtiere	WH	21.07.2009	07:00	М			feuchte
-	5680			yotis myotis	Wochenstube								07:00		DSCF 1491-1493		Außen: +15,8℃, 48% relative
	5680	05/0 455	4827 My	yotis myotis	Tagesquartier			3	östl. Brücke	3 adulte; je 1 in Abflussrohrnische	WH	21.07.2009	07:00	IVI	DSCF 1491-1493		Luftfeuchte, Wind 0-1 W
								0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	21.07.2009	07:00				Außen: +15,8°C, 48% relative Luftfeuchte, Wind 0-1 W
								0	westl. Brücke	keine Funde	WH	21.07.2009	07:00				Außen: +15,8°C, 48% relative Luftfeuchte, Wind 0-1 W
	5680	0673 455	4595 Ch	hiroptera spec.	Quartier			0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	Kot v. großen u. kleinen Arten (Pipistrellus, Maus-	WH	21.07.2009	07:00	KT			
-				yotis myotis				105	BW 22 Gesamt	ohr)		21.07.2009					
								0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	WH	10.08.2009	20:00				
			Му	yotis myotis	Wochenstube			87	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	87 Tiere, davon mind. 25 Jungtiere, im Schacht	WH	10.08.2009	20:00	М	DSCF 1536-1541		+23,4℃, 47% relative Luft- feuchte
			Му	yotis myotis	Wochenstube			4	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	2 adulte, 2 Jungtiere über d. Leiter	WH	10.08.2009	20:00	М	DSCF 1542		+21,8℃, 47% relative Luft- feuchte
-								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	WH	10.08.2009	20:00				+19,8℃, 49% relative Luft-
-		_						0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	10.08.2009	20:00				feuchte
1								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	10.08.2009	20:00				+17,0℃, 46% relative Luft-
-	5680	1554 455	4843					91	östl. Widerlager insgesamt	mind. 27 Jungtiere	WH	10.08.2009	20:00	М			feuchte
	5680			yotis myotis	Tagesquartier			4	östl. Brücke	4 adulte; je 1 in Abflussrohrnische	WH	10.08.2009	20:00	М			Außen: +15,5℃, 54% relative Luftfeuchte, Wind 0, 95% be wölkt, leichter Regen
								0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	10.08.2009	20:00				Außen: +15,5°C, 54% relative Luftfeuchte, Wind 0, 95% be wölkt, leichter Regen
								0	westl. Brücke	keine Funde	WH	10.08.2009	20:00				Außen: +15,5°C, 54% relative Luftfeuchte, Wind 0, 95% be- wölkt, leichter Regen
	5680	0673 455	4595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	WH	10.08.2009	20:00				
			Му	yotis myotis				95	BW 22 Gesamt			10.08.2009					
								0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	"wimmerndes" Stromkabel! - keine Funde	WH	20.08.2009	19:30				24.1% 420/ relative Luft
			Му	yotis myotis	Zwischenquartier			68	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	68 adulte Tiere, diesjährige nicht mehr eindeutig bestimmbar	WH	20.08.2009	19:30	М	DSCF 1598-1601		+24,1℃, 43% relative Luft- feuchte
			Му	yotis myotis	Zwischenquartier			11	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	11 adulte Tiere, diesjährige nicht mehr eindeutig bestimmbar	WH	20.08.2009	19:30	М	DSCF 1594-1596		+24,1°C, 44% relative Luft- feuchte
								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	WH	20.08.2009	19:30				+20,8℃, 49% relative Luft- feuchte
								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	20.08.2009	19:30				
								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	20.08.2009	19:30				+18,4°C, 48% relative Luft- feuchte
	5680)554 455	4843 My	yotis myotis	Zwischenquartier			79	östl. Widerlager insgesamt	79 adulte Tiere	WH	20.08.2009	19:30	М			
	5680	0570 455	4827 My	yotis myotis	Tagesquartier			4	östl. Brücke	3 adulte;2x je 1 Tier und 1x 2 Tiere in Abflussrohrnische	WH	20.08.2009	19:30	М			Außen: +27,2℃, 51% relative Luftfeuchte, Wind 0-1 Südos 20% bewölkt
								0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	20.08.2009	19:30				Außen: +27,2℃, 51% relative Luftfeuchte, Wind 0-1 Südosi 20% bewölkt
								0	westl. Brücke	keine Funde	WH	20.08.2009	19:30				Außen: +27,2℃, 51% relativ Luftfeuchte, Wind 0-1 Südos 20% bewölkt
	5680	0673 455	4595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	WH	20.08.2009	19:30				
			Му	yotis myotis				83	BW 22 Gesamt			20.08.2009	40.00				
-								0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	WH	01.09.2009	19:00				+22,5℃, 46% relative Luft-
			Му	yotis myotis	Zwischenquartier			32	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	32 adulte Tiere	WH	01.09.2009	19:00	М	DSCF 1627-1629		feuchte
			Му	yotis myotis	Zwischenquartier			16	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	16 adulte Tiere	WH	01.09.2009	19:00	М	DSCF 1623-1626		+22,7℃, 48% relative Luft- feuchte
								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	WH	01.09.2009	19:00				+19,5℃, 45% relative Luft- feuchte



·. W	/P v	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzah		Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis	Wetterdaten
						min.	max.	genau 0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	01.09.2009	19:00	Ä			
-	-				-	-	-				-			-			+17,6℃, 46% relative Luft-
								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	01.09.2009	19:00				feuchte
		5680554	4554843					48	östl. Widerlager insgesamt	48 adulte Tiere	WH	01.09.2009	19:00	М			
2		5680570	4554827			-		0	östl. Brücke	keine Funde	WH	01.09.2009	19:00				Außen: +20,5°C, 68% relative Luftfeuchte, Wind 1-3 West, 80% bewölkt
3								0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	01.09.2009	19:00				Außen: +20,5℃, 68% relative Luftfeuchte, Wind 1-3 West, 80% bewölkt
								0	westl. Brücke	keine Funde	WH	01.09.2009	19:00				Außen: +20,5°C, 68% relative Luftfeuchte, Wind 1-3 West, 80% bewölkt
5		5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	WH	01.09.2009	19:00				
				Myotis myotis				48	BW 22 Gesamt			01.09.2009					
5								0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	WH	24.09.2009	18:30				
				Myotis myotis	Zwischenquartier			14	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	14 adulte Tiere	WH	24.09.2009	18:30	М	DSCF 1850-1852		+19,5℃, 52% relative Luft- feuchte
-				Myotis myotis	Zwischenquartier			7	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	7 adulte Tiere	WH	24.09.2009	18:30	М	DSCF 1846-1849		+18,3℃, 53% relative Luft-
-				Wyous myous	Zwischenquaruei	-											feuchte +15,5℃, 50% relative Luft-
								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	WH	24.09.2009	18:30	-			feuchte
_							-	0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	24.09.2009	18:30				+16,7℃, 52% relative Luft-
		5680554 5680570						0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	24.09.2009	18:30				feuchte
			4554843					21	östl. Widerlager insgesamt	21 adulte Tiere	WH	24.09.2009	18:30	М			100 040/ 141
			4554827	Myotis myotis	Tagesquartier			2	östl. Brücke (bis Mulde)	2 adulte;2x je 1 Tier in Abflussrohrnische	WH	24.09.2009	18:30	М			Außen: +16℃, 64% relative Luftfeuchte, Wind 0, 10% be- wölkt
3		3080370		Vespertilio muri- nus	Tagesquartier			1	mittl. Brücke	1 Tier in Abflussrohrnische, südliche Seite an Pfeiler vor Mulde	WH	24.09.2009	18:30	V			Außen: +16℃, 64% relative Luftfeuchte, Wind 0, 10% be- wölkt
,				Myotis myotis	Tagesquartier			1	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	1 Tier in Abflussrohrnische, südliche Seite an Pfeiler an Straße	WH	24.09.2009	18:30	М			Außen: +16℃, 64% relative Luftfeuchte, Wind 0, 10% be- wölkt
)		5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde		24.09.2009					
				Myotis myotis				24	BW 22 Gesamt								
				Vespertilio mu- rinus				1									
				Tinus				0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	WH	14.10.2009	10:00				
				Myotis myotis	Winterquartier			4	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	4 adulte Tiere	WH	14.10.2009	10:00	М	DSCF 1984,		+11,1℃, 48% relative Luft-
+-								5	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	5 adulte Tiere	WH	14.10.2009	10:00	М	DSCF 1987-1989		feuchte +10,5℃, 56% relative Luft-
-	_			Myotis myotis	Winterquartier		-	-				-		"	D3C1 1307-1303		feuchte +13°C, 56% relative Luftfeuch
								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	WH	14.10.2009	10:00				te
								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	14.10.2009	10:00				10.5% E40/ relative Life
								0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	14.10.2009	10:00				+10,5℃, 54% relative Luft- feuchte
		5680554	4554843					9	östl. Widerlager insgesamt	9 adulte Tiere	MH,WH	14.10.2009	10:00	М			
!								0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	MH,WH	14.10.2009	10:00				Außen: +4°C, 57% relative Luftfeuchte, Wind 2-5 Nord- west, 95% bewölkt
								0	mittl. Brücke	keine Funde	MH,WH	14.10.2009	10:00				Außen: +4°C, 57% relative Luftfeuchte, Wind 2-5 Nord- west, 95% bewölkt
				*				0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	MH,WH	14.10.2009	10:00				Außen: +4°C, 57% relative Luftfeuchte, Wind 2-5 Nord- west, 95% bewölkt
5		5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	MH,WH	14.10.2009	10:00				
				Myotis myotis				9	BW 22 Gesamt			14.10.2009					
5								0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	WH	28.10.2009	15:00				.11.000.000/ - 1.11.1.5
								0	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	keine Funde	WH	28.10.2009	15:00				+11,3°C, 63% relative Luft- feuchte +10,5°C, 59% relative Luft-
				Myotis myotis				2	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	2 adulte Tiere	WH	28.10.2009	15:00				feuchte
				Myotis myotis				1	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	1 adultes Tier	WH	28.10.2009	15:00	М	DSCF 2046,2047		+9,5℃, 62% relative Luft- feuchte



W	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl	1	Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis	Wetterdaten
					min	mov	gonou						Abkü			
					min.	IIIax.	genau 0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	28.10.2009	15:00	190 LOCAL 2750/15 4550	DSCF 2043		
_							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	28.10.2009	15:00				+12℃, 60% relative Luftfeuc
-			Myotis nattereri		_		1	Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	1 adultes Tier	WH	28.10.2009	15:00	Mn	DSCF 2048,2055		te
+	5680554	4554843	Myous natteren	-		-	4	östl. Widerlager insgesamt	4 adulte Tiere	WH	28.10.2009	15:00	IVIII	D3C1 2040,2033		
	3080334	4334643					0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	WH	28.10.2009	15:00				Außen: +13°C, 58% relative Luftfeuchte, Wind 0, 80% be
							0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	28.10.2009	15:00				wölkt Außen: +13°C, 58% relative Luftfeuchte, Wind 0, 80% be wölkt
							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	WH	28.10.2009	15:00				Außen: +13°C, 58% relative Luftfeuchte, Wind 0, 80% be wölkt
+	5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	WH	28.10.2009	15:00				Trom.
			Myotis myotis				3	BW 22 Gesamt			28.10.2009	3				
			Myotis nattereri				1									
						1	0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	TR,WH	11.11.2009	11:00				
			Myotis myotis	Winterquartier			5	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	5 adulte Tiere	TR,WH	11.11.2009	11:00	М	DSCF 2056,2057		+8,5℃, 49% relative Luft- feuchte +8,6℃, 54% relative Luft-
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	keine Funde	TR,WH	11.11.2009	11:00				feuchte
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	TR,WH	11.11.2009	11:00				+11,5℃, 52% relative Luft- feuchte
+	-				_	+	0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	TR,WH	11.11.2009	11:00				redente
1						1	0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	TR,WH	11.11.2009	11:00				+9,2℃, 54% relative Luft-
-					-	-	0	Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	keine Funde	TR,WH	11.11.2009	11:00				feuchte
-	5680554	4554843				-	5	östl. Widerlager insgesamt	5 adulte Tiere	TR,WH	11.11.2009	11:00				
	000001	100 10 10					0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	TR,WH	11.11.2009	11:00				Außen: +4°C, 92% relative Luftfeuchte, Wind 0-1 West, 100% bewölkt, leichter Reg
							0	mittl. Brücke	keine Funde	TR,WH	11.11.2009	11:00				
							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	TR,WH	11.11.2009	11:00				
	5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	TR,WH	11.11.2009	11:00				
			Myotis myotis				5	BW 22 Gesamt			11.11.2009					
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	TR,WH	24.11.2009	10:30				
			Myotis myotis	Winterquartier			5	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	5 adulte Tiere	TR,WH	24.11.2009	10:30	М	DSCF 2093		+11°C, 49% relative Luftfeud te +10,5°C, 54% relative Luft-
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	keine Funde	TR,WH	24.11.2009	10:30				feuchte
_							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	TR,WH	24.11.2009	10:30				+9℃, 53% relative Luftfeuch
-							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	TR,WH	24.11.2009	10:30				+12℃, 53% relative Luftfeu
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	TR,WH	24.11.2009	10:30				te
							0	Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	keine Funde	TR,WH	24.11.2009	10:30				
	5680554	4554843					5	östl. Widerlager insgesamt	5 adulte Tiere	TR,WH	24.11.2009	10:30				Außen: +10℃, 78% relative Luftfeuchte, Wind 0-1 West,
_							0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	TR,WH	24.11.2009	10:30				100% bewölkt, leichter Rege
						-	0	mittl. Brücke	keine Funde	TR,WH	24.11.2009	10:30				
							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	TR,WH	24.11.2009	10:30				
	5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	TR,WH	24.11.2009	10:30				
			Myotis myotis				5	BW 22 Gesamt			24.11.2009					
-							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r. Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	keine Funde	TR,WH	09.12.2009 09.12.2009	11:30 11:30				+8,5℃, 65% r.Lf., Wasser d
-			Manie	Minter									М	DSCF 2094		Schacht +8℃, 55% relative Luftfeuch
-	-		Myotis myotis	Winterquartier	_		2	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	2 adulte Tiere keine Funde	TR,WH	09.12.2009 09.12.2009	11:30 11:30	IVI	DSCF 2094		+7°C, 54% relative Luftfeuch
-	-						0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l. Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	TR,WH	09.12.2009	11:30				+7 C, 54 % Telative Luttleuch
1							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m. Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	TR,WH	09.12.2009	11:30	-			+8℃, 55% relative Luftfeuch



Nr. WF	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl	ı	Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis	Wetterdaten
							acnou						Abki			
					111111.	max.	0	Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	keine Funde	TR,WH	09.12.2009	11:30				
62	5680554	4554843					2	östl. Widerlager insgesamt	2 adulte Tiere	TR,WH	09.12.2009	11:30				
63							0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	TR,WH	09.12.2009	11:30				Außen: +6,5°C, 85% relative Luftfeuchte, Wind 0-1 West, 100% bewölkt, Nebel, Niesel- regen
64							0	mittl. Brücke	keine Funde	TR,WH	09.12.2009	11:30				J
65							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	TR,WH	09.12.2009	11:30			-	
	5680673	4554595	0				0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	TR,WH	09.12.2009	11:30				
			Myotis myotis				2	BW 22 Gesamt			09.12.2009					
66							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	TR,WH	31.12.2009	06:00				
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	keine Funde	TR,WH	31.12.2009	06:00				+2,7℃, 55% r.Lf., Wasser d. Schacht
			-				0	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	keine Funde	TR,WH	31.12.2009	06:00				+2,7°C, 51% relative Luft- feuchte
			Myotis myotis	Winterquartier		-	1	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	1 adultes Tier	TR,WH	31.12.2009	06:00	М	DSCF 2099		+3℃, 50% relative Luftfeuchte
			,,,	Transcription of the second			0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	TR,WH	31.12.2009	06:00				
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	TR,WH	31.12.2009	06:00				+2,5℃, 47% relative Luft-
							0	Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	keine Funde	TR,WH	31.12.2009	06:00				feuchte
67	5680554	4554843		=			1	östl. Widerlager insgesamt	1 adultes Tier	TR,WH	31.12.2009	06:00				
68	000001	1001010					0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	TR,WH	31.12.2009	06:00				Außen: 0°C, 85% relative Luft- feuchte, Wind 0-1 West, 100% bewölkt, Nebel, Nieselregen, 4cm Schneelage
69							0	mittl. Brücke	keine Funde	TR,WH	31.12.2009	06:00				-
70							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	TR,WH	31.12.2009	06:00				
	5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	TR,WH	31.12.2009	06:00				
			Myotis myotis				1	BW 22 Gesamt			31.12.2009					
71							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	WH	20.01.2010	10:00				
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	keine Funde	WH	20.01.2010	10:00				+1,6°C, 54% relative Luft- feuchte; Installation Klima- Datenlogger
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	keine Funde	WH	20.01.2010	10:00				+1,0℃, 54% relative Luft- feuchte
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	WH	20.01.2010	10:00				0℃, 48% relative Luftfeuchte
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	20.01.2010	10:00				
			Myotis mystaci- nus/brandtii	Winter- /Zwischenquartier			1	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	1 adultes Tier, nähere Bestimmung nicht möglich	WH	20.01.2010	10:00	Mm/b	DSCF 2129		+2,5℃, 58% relative Luft- feuchte; Installation Klima- Datenlogger
							0	Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	keine Funde	WH	20.01.2010	10:00				
72	5680554	4554843		-			1	östl. Widerlager insgesamt	1 adultes Tier	WH	20.01.2010	10:00				
73							0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	WH	20.01.2010	10:00				Außen: -4℃, 97% relative Luftfeuchte, Wind 0-1 Nord- west, 100% bewölkt, Nebel, 6cm Schneelage
74							0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	20.01.2010	10:00				
75							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	WH	20.01.2010	10:00				
	5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	WH	20.01.2010	10:00				
			Myotis mystaci- nus/ brandtii				1	BW 22 Gesamt			20.01.2010					
76							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	WH	28.02.2010	07:00				
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	keine Funde	WH	28.02.2010	07:00				+4,9℃, 81% relative Luft- feuchte
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	keine Funde	WH	28.02.2010	07:00				+5,0°C, 79% relative Luft- feuchte
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	WH	28.02.2010	07:00				+5,7℃, 84% relative Luft-
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	28.02.2010	07:00				feuchte
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	28.02.2010	07:00				+3,4°C, 76% relative Luft- feuchte



WF	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis	Wetterdaten
					min.	max.	genau						Abk			
			Myotis nattereri	Winter-		1110711	1	Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	1 adultes Tier	WH	28.02.2010	07:00	Mn	DSCF 2244		
-	5680554	4554843		/Zwischenquartier			1	östl. Widerlager insgesamt	1 adultes Tier	WH	28.02.2010	07:00				
							0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	WH	28.02.2010	07:00				Außen: -1°C, 61% relative Luftfeuchte, Wind 3-7 Wes wechselnd bewölkt
-			-				0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	28.02.2010	07:00				Wechsellid beworkt
							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	WH	28.02.2010	07:00				
	5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	WH	28.02.2010	07:00				
			Myotis nattereri				1	BW 22 Gesamt			28.02.2010					
			Myotis myotis	Zwischenquartier			1	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	1 adultes Tier	WH	15.04.2010	09:00	М	DSCF 2573		
			Myotis myotis	Zwischenquartier			2	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	2 adulte Tiere (im Schacht)	WH	15.04.2010	09:00	М	DSCF 2572		+9,2℃, 77% relative Luft- feuchte
			Myotis myotis	Zwischenquartier			4	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	4 adulte Tiere	WH	15.04.2010	09:00	М	DSCF 2571	30	Todonic
			Myotis myotis	Zwischenquartier			9	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	9 adulte Tiere	WH	15.04.2010	09:00	М	DSCF 2570		
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	15.04.2010	09:00				
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	15.04.2010	09:00				+8,8℃, 76% relative Luft- feuchte
			Myotis nattereri	Winter- /Zwischenguartier			1	Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	1 adultes Tier	WH	15.04.2010	09:00	Mn	DSCF 2574		
	5680554	4554843		72wischenquartiei			1	östl. Widerlager insgesamt	1 adultes Tier	WH	15.04.2010	09:00				
	5680570	4554827	Myotis myotis	Tagesquartier			1	östl. Brücke (bis Mulde)	1 adultes Tier in westlicher Abflussrohrnische über Straße	WH	15.04.2010	09:00				Außen: +4°C, 85% relative Luftfeuchte, Wind 2-3 Sür west, Regen
<u> </u>		***************************************					0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	15.04.2010	09:00				Nest, regen
							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	WH	15.04.2010	09:00				
	5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	WH	15.04.2010	09:00				
			Myotis myotis				16	BW 22 Gesamt			15.04.2010					
			Myotis nattereri				1	BW 22 Gesamt			15.04.2010					
			Myotis myotis	Wochenstube			29	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	29 adulte Tiere, 2 mit rotem Ring	WH	18.05.2010	12:30	М	DSCF 2667		
			Myotis myotis	Wochenstube			5	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	5 adulte Tiere (im Schacht)	WH	18.05.2010	12:30	М			+11,9°C, 74% relative Lu feuchte
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	keine Funde	WH	18.05.2010	12:30				
			Myotis myotis	Wochenstube			9	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	9 adulte Tiere	WH	18.05.2010	12:30	М	DSCF 2570		
-							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	18.05.2010	12:30				+10,2℃, 79% relative Lut
				Winter-			0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	18.05.2010	12:30				feuchte
			Myotis nattereri	/Zwischenquartier			1	Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	1 adultes Tier	WH	18.05.2010	12:30	Mn	IMG 000019		
	5680554	4554843					1	östl. Widerlager insgesamt	1 adultes Tier	WH	18.05.2010	12:30				
							0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	WH	18.05.2010	12:30				Außen: +8°C, 68% relativ Luftfeuchte, Wind 1-3 Sü west, Regen
							0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	18.05.2010	12:30				
							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	WH	18.05.2010	12:30				
	5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	WH	18.05.2010	12:30				
			Myotis myotis				43	BW 22 Gesamt			18.05.2010					
			Myotis nattereri				1	BW 22 Gesamt		1	18.05.2010	_				
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	WH	22.06.2010	09:00				
			Myotis myotis	Wochenstube			124	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	70 Tiere frei hängend (54 adult, 16 juvenil), 54 Tiere im Schacht (42 adult, 12 juvenil)	WH	22.06.2010	09:00	М	DSCF 2998, 3001		+18,3°C, 62% relative Luf feuchte
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	keine Funde	WH	22.06.2010	09:00				
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	WH	22.06.2010	09:00				
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	22.06.2010	09:00				+15,4℃, 67% relative Lut
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r. Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	keine Funde	WH	22.06.2010	09:00				feuchte
-							0				22.06.2010	09:00				



Nr. W	P Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis	Wetterdaten
					min.	max.	genau						1			Außen: +14℃, 52% relative
93							0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	WH	22.06.2010	09:00				Luftfeuchte, Wind 1-2 Süd, sonnig
94							0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	22.06.2010	09:00				
95							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	WH	22.06.2010	09:00				
	5680673	3 4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	WH	22.06.2010	09:00				
			Myotis myotis				124	BW 22 Gesamt			22.06.2010					
96			Myotis myotis	Wochenstube			61	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	61 Tiere frei hängend (35 adult, 26 juvenil), 4 tote juvenile	WH	28.07.2010	09:00	М	DSCF 3059, 3062		
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	keine Funde	WH	28.07.2010	09:00				+22,0℃, 63% relative Luft- feuchte
			Myotis myotis	Wochenstube			1	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	1 adultes Tier	WH	28.07.2010	09:00	М	DSCF 3065		
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	keine Funde	WH	28.07.2010	09:00				
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	WH	28.07.2010	09:00				
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	WH	28.07.2010	09:00				+19,3℃, 78% relative Luft- feuchte
							0	Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	keine Funde	WH	28.07.2010	09:00				
97	5680554	4554843					62	östl. Widerlager insgesamt	36 adulte, 26 juvenile Tiere	WH	28.07.2010	09:00				
98							0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	WH	28.07.2010	09:00				Außen: +17°C, 80% relative Luftfeuchte, Wind 1-2 Süd- west, wechselnd bewölkt, son- nig
99							0	mittl. Brücke	keine Funde	WH	28.07.2010	09:00				
100							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	WH	28.07.2010	09:00				
	5680673	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	WH	28.07.2010	09:00				
			Myotis myotis				62	BW 22 Gesamt			28.07.2010					
101							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.r.	keine Funde	TB,WH	25.08.2010	11:00				
							0	Kammer Instandhaltungswagen-o.m.	keine Funde	тв,wн	25.08.2010	11:00				+22,2°C, 53% relative Luft- feuchte
			Myotis myotis	Wochenstube / Paa- rungsquartier			99	Kammer Instandhaltungswagen-o.l.	96 Tiere frei hängend, 3 Tiere im Schacht (alle adult, juvenile nicht mehr eindeutig zu erkennen, 6 silber beringte); 3 Tiere abgefangen: 1 x Ring-Nr. A64861, männl., 26g, Unterarmlänge 60mm, Kopf-Rumpf-Länge 78mm, 1x Ring-Nr. A64906, männl., 25g, Unterarmlänge 59mm, Kopf-Rumpf-Länge 72mm, 1x Ring-Nr. A64862, weibl., 27g, Unterarmlänge 61mm, Kopf-Rumpf-Länge 73mm; Männchen mit deutl. Hoden (Paarung), Weibchen nicht laktierend; Ringnachfrage beim Sächsischen LfULG, da alle Ringe aus Markierungszentrale Dresden	TB,WH	25.08.2010	11:00	М	DSCF 3178		
			Myotis myotis	Wochenstube / Paa- rungsquartier			14	Eingangskammer östl. Widerlager-u.l.	14 Tiere (alle adult, juvenile nicht mehr eindeutig zu erkennen, 1 silber beringtes)	TB,WH	25.08.2010	11:00	М	DSCF 3173		
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.m.	keine Funde	TB,WH	25.08.2010	11:00				10.100.0101.1.1.1.1.1
							0	Eingangskammer östl. Widerlager-u.r.	keine Funde	TB,WH	25.08.2010	11:00				+18,4°C, 81% relative Luft- feuchte
							0	Spalte außen Tragstütze/Fahrbahn	keine Funde	TB,WH	25.08.2010	11:00				
102	568055	4554843					113	östl. Widerlager insgesamt	113 Tiere	TB,WH	25.08.2010	11:00				
103							0	östl. Brücke (bis Mulde)	keine Funde	TB,WH	25.08.2010	11:00			is a	Außen: +19℃, 55% relative Luftfeuchte, Wind 2-5 West, wechselnd bewölkt, sonnig
104							0	mittl. Brücke	keine Funde	TB,WH	25.08.2010	11:00				
105							0	westl. Brücke (bis Pfeiler an Straße)	keine Funde	TB,WH	25.08.2010	11:00				
	568067	4554595					0	westl. Widerlager, Stahlkonstr.	keine Funde	TB,WH	25.08.2010	11:00				
			Myotis myotis				113	BW 22 Gesamt		_	25.08.2010			x		

A 14, AD Nossen – AK Magdeburg, Ersatzneubau BW 22 (Muldebrücke)

Tabelle 2: Baumhöhlen/-spaltenkartierung + Quartiere im Umfeld

Tabel	lle 2:	: Baumhö	hlen/-spal	tenkartierung	+ Quartiere im Um	feld								_			
Nr. V	WP	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis	Wetterdaten
						min.	max.	genau						AF			Early the control
1 5	578	5681125	4554720	Chiroptera spec.	Quartier				Scheune mit offenen Fenstern	vereinzelt Pipistrellus-Kot, keine regelm. Hangplätze; Gewölle Schleiereule	TR,WH	09.06.2009	12:48	GQ (un- bek.)	DSCF 1496		
2					potenzielles Quartier				Papierfabrik Trebsen	intensive Kontrolle gesamtes Gelände ohne Funde	MH,WH	14.10.2009	10:30		-		
3 6	622	5679517	4554100		potenzielles Quartier				Papierfabrik Bahren	Kontrolle und Nachfrage ohne Ergebnis	TR,WH	17.06.2009	09:00				
4 6	623	5680064	4553632		potenzielles Quartier				Gehöft Bahren	Brutplatz Scheiereule	TR,WH	17.06.2009	06:05	pGQ			
5 6	624	5680200	4553476		potenzielles Quartier				Hof/Gestüt Bahren a. Dorfteich		TR,WH	17.06.2009	06:06	pGQ			
6 6	653	5681725	4554902	M. myotis, E. serotinus	Quartier				Kirche Nerchau	8-10 Tiere (Eptesicus) in Zwischenwand, nicht einsehbar; Kot Eptesicus, Mausohren	TR,WH	17.06.2009	10:39	GQ / Es, M			
6	653	5681725	4554902	Eptesicus seroti- nus	Sommerquartier				Kirche Nerchau	Tagesquartiere (Kot) im 1. DG verteilt, in Zwischenwand, Turmspitze	MH,WH	14.10.2009	08:00	GQ / Es	DSCF 1976		
ε	653	5681725	4554902	Myotis myotis	Sommerquartier				Kirche Nerchau	Tagesquartiere (Kot) i. 1. DG verteilt, an Zwischenwand, 4 Hangplätze i. Glockenturm	MH,WH	14.10.2009	08:00	GQ / M	DSCF 1971-1975		
7 7	706	5681048	4555685		potenzielles Quartier				Scheune Ortseingang Nerchau		TR,WH	17.06.2009	14:56	pGQ			
8 6	621	5678592	4553468	Chiroptera spec.	potenzielles Quartier				Kirche Döben		TR,WH	17.06.2009	05:53	pGQ			
6	621	5678592	4553468	Myotis myotis	Tagesquartier				Kirchturmspitze (innen) Kirche Döben	1 adultes Tier an Decke hängend	WH	10.08.2009	19:10	GQ / M			
6	621	5678592	4553468	Plecotus auritus	Tagesquartier				Kirchturmspitze (innen) Kirche Döben	1 adultes Tier an Decke hängend	WH	10.08.2009	19:10	GQ / Pa			
9 6	625	5680369	4554756		potenzielles Quartier			-	Rotbuche	Altholz, 2 Asthöhlen, §26	TR,WH	17.06.2009	06:19	pBQ	***************************************		
	626	5680317	4554799		potenzielles Quartier				Rotbuche	Baumholz, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	06:23	pBQ			
	627	5680291	4554802	***************************************	potenzielles Quartier				Rotbuche	Baumholz, 1 Schwarzspechthöhle	TR,WH	17.06.2009	06:24	pBQ			
	628	5680364	4554848		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, stehender Totstamm, diverse Spechthöhlen, Stammriß + -höhle, §26	TR,WH	17.06.2009	06:28	pBQ			
3 6	629	5680375	4554852		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	TR,WH	17.06.2009	06:30	pBQ			
4 6	630	5680347	4554967	a	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	06:41	pBQ	DSCF 1215		
5 6	631	5680333	4554922		potenzielles Quartier				Bergahorn	Baumholz, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	06:45	pBQ			
6 6	632	5680324	4554920		potenzielles Quartier				Bergahorn	Altholz, Zwiesel mit Höhle, §26	TR,WH	17.06.2009	06:47	pBQ			
7 6	633	5680390	4554905	*	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	TR,WH	17.06.2009	06:48	pBQ			
8 6	634	5680316	4554904		potenzielles Quartier				Rotbuche	Baumholz, Stammhöhlungen, §26	TR,WH	17.06.2009	06:52	pBQ			
19 6	635	5680284	4554998	· ·	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Asthöhle, 1 Buntspechthöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	07:01	pBQ			
20 6	636	5680279	4554983		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, mindestens 2 Asthöhlen, Efeu-Berankung, §26	TR,WH	17.06.2009	07:03	pBQ			
1 6	637	5680268	4555017		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Asthöhle	TR,WH	17.06.2009	07:09	pBQ			
22 6	639	5680140	4555364		potenzielles Quartier				Birke	Baumholz, stehender Totstamm, diverse Spechthöhlen, §26	TR,WH	17.06.2009	07:33	pBQ			
3 6	640	5680163	4555277		potenzielles Quartier				Bergahorn	Jungholz, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	07:36	pBQ	DSCF 1222		
24 6	642	5680293	4554947		potenzielles Quartier				Rotbuche	Baumholz, stehender Totstamm, 1 Buntspechthöhle, abstehende Rinde	TR,WH	17.06.2009	08:06	pBQ			
5 6		5680271	4554874		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 2 Buntspechthöhlen, tiefes Astloch mit Urinspur, §26	TR,WH	17.06.2009	08:08		DSCF 1223		
6 6		5680294	4554788		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Asthöhle	TR,WH	17.06.2009	08:14	pBQ			
7 6		5680288	4554774		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	TR,WH	17.06.2009	08:15	pBQ			
	646	5680275	4554770		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, Drehwuchs mit Stammriss, §26	TR,WH	17.06.2009	08:18	pBQ			
9 6		5680243	4554717		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Schwarzspechthöhle Altholz, stehender Totstamm, diverse Spechthöhlen	TR,WH	17.06.2009	08:22	pBQ			
0 6		5680209	4554722		potenzielles Quartier				Rotbuche	(mind. 3 Schwarzspecht), §26	TR,WH	17.06.2009	08:26	pBQ			
31 6	649	5680205	4554726		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, mindestens 3 Buntspechthöhlen, §26	TR,WH	17.06.2009	08:28	pBQ			
32 6	551	5680171	4554707		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, diverse Spechthöhlen, Stammhöhle, Stamm- riß, §26	TR,WH	17.06.2009	08:34	pBQ	DSCF 1225		
3 6	552	5680195	4554711		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	TR,WH	17.06.2009	08:36	pBQ			
	654	5679680	4554321		potenzielles Quartier				Bergahorn	Altholz, 2 Asthöhlen, 1 Buntspechthöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	11:00	pBQ			
	355	5679695	4554317		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Asthöhle, 1 Buntspechthöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	11:02	pBQ			
	556	5679715	4554338		potenzielles Quartier				Linde	Jungholz, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	11:03	pBQ			
_	557	5679730	4554330		potenzielles Quartier		-		Bergahorn	Baumholz, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	11:05	pBQ			
8 6	358	5679802	4554347		potenzielles Quartier				Hainbuche	Altholz, diverse Stammnischen, §26	TR,WH	17.06.2009	11:10	pBQ			



. WF	Hoch wert (N		Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis	Wetterdaten
659	56799	65 455448	4	potenzielles Quartier	min.	max.	genau	Rotbuche	Altholz, steh.Totstamm, abst. Rinde, Stammhöhle, mind. 3 Schwarzspechthöhl., §26	TR,WH	17.06.2009	11:30	pBQ			
) 660	56899	58 455451	2	potenzielles Quartier	-			Bergahorn	Baumholz, Zwiesel	TR,WH	17.06.2009	11:38	pBQ	DSCF 1228,		
				•		-						11:42	pBQ	1229		
661	56799			potenzielles Quartier	-	-		Hainbuche	Altholz, Zwiesel, Stammnischen, §26 Baumholz, Stammriß	TR,WH	17.06.2009 17.06.2009	11:42	pBQ			
662				potenzielles Quartier	_	-		Robinie	Altholz, Zwiesel	TR,WH	17.06.2009	11:56	-	DSCF 1230		
663	56798			potenzielles Quartier	-			Rotbuche Rotbuche	Altholz, Zwiesel	TR,WH	17.06.2009	11:57	-	DSCF 1230		
664	56798 56798			potenzielles Quartier potenzielles Quartier		-		Rotbuche	Altholz, Zwiesel	TR,WH	17.06.2009	11:58	pBQ			
665				potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, Zwiesel	TR,WH	17.06.2009	12:02	pBQ			
667	56798			potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, Zwiesel	TR,WH	17.06.2009	12:03	pBQ			
668				potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, stehender Totstamm, diverse Spechthöhlen (inkl. Schwarzspecht) , §26	TR,WH	17.06.2009	12:07	<u> </u>	DSCF 1232-1236		
669	56797	86 455473	7	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, Stammhöhlungen, §26	TR,WH	17.06.2009	12:10	pBQ			
670				potenzielles Quartier		-		Rotbuche	Altholz, Zwiesel	TR,WH	17.06.2009	12:18	pBQ		-	
671	56797			potenzielles Quartier				Hainbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle, 1 Asthöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	12:24	pBQ			
672				potenzielles Quartier	1	1		Rotbuche	Altholz, 2 Asthöhlen, §26	TR,WH	17.06.2009	12:27	pBQ			
673				potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	TR,WH	17.06.2009	12:29	pBQ			
674	56798		4	potenzielles Quartier				Eiche	Altholz, 1 Buntspechthöhle (2009 Star, ausgeflogen)	TR,WH	17.06.2009	12:30	pBQ			
675	56798	99 455478	7	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle, 1 Asthöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	12:31	pBQ			
676		81 455474	3	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 4 Schwarzspechthöhlen, §26 (aktuell Schwarzspecht, Hohltaube)	TR,WH	17.06.2009	12:35	pBQ	DSCF 1237		-
677	56798	64 455473	5	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 2 Schwarzspechthöhlen, §26 (aktuell Schwarzspecht, Hohltaube)	TR,WH	17.06.2009	12:37	pBQ			
678	56798	60 455472	3	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle, Zwiesel, §26	TR,WH	17.06.2009	12:38	pBQ			
679	56798	76 455474	3	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 2 Buntspechthöhlen, §26	TR,WH	17.06.2009	12:42	pBQ			
680	56798	68 455473	4	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	TR,WH	17.06.2009	12:43	pBQ			
681	56798	68 455472	6	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle, 1 Asthöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	12:45	pBQ			
682	56798	74 455473	0	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 2 Buntspechthöhlen, 1 Asthöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	12:45	pBQ			
683	56799	23 455472	5	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, stehender Totstamm, diverse Spechthöhlen (inkl. Schwarzspecht), §26	TR,WH	17.06.2009	12:47		DSCF 1238		
684	56798	89 455470	2	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle, 1 Asthöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	12:49	pBQ			
685	56799	04 455469	4	potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, Zwiesel	TR,WH	17.06.2009	12:50	pBQ			
686	56799	46 455476	4	potenzielles Quartier				Hainbuche	Altholz, diverse Stammnischen, §26	TR,WH	17.06.2009	12:55	pBQ			
687				potenzielles Quartier				Hainbuche	Altholz, diverse Stammnischen, §26	TR,WH	17.06.2009	13:06	pBQ			
687				potenzielles Quartier				Bergahorn	Baumholz, 2 Asthöhlen, §26	TR,WH		13:06	pBQ			
688				potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	TR,WH	17.06.2009	13:09	pBQ			
689	_			potenzielles Quartier		-		Eiche	Altholz, Stammnischen	TR,WH	17.06.2009	13:15	pBQ			
690				potenzielles Quartier		-		Hainbuche	Altholz, Stammnischen	TR,WH	17.06.2009	13:17	pBQ			
691	56796			potenzielles Quartier		-		Eiche	Altholz, 1 Buntspechthöhle, Stammnischen	TR,WH	17.06.2009	13:19	pBQ pBQ			
692	_			potenzielles Quartier		-		Rotbuche	Altholz, 1 Stammhöhle	TR,WH	17.06.2009	13:20 13:29	pBQ			
693				potenzielles Quartier				Erle Esche	Altholz, 2 Kleinspechthöhlen, Stammhöhle, §26 Baumholz, stehender Totstamm, 1 Kleinspechthöhle, 4 Buntspechthöhlen, §26	TR,WH	17.06.2009	13:29	рвQ			
				potenzielles Quartier				Bergahorn	Jungholz, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	13:40	pBQ			
696				potenzielles Quartier				Bergahorn	Baumholz, 3 Schwarzspechthöhlen, 5 Buntspecht- höhlen, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	13:49	pBQ			9
697		03 455477	ρ	potenzielles Quartier	-	-		Rotbuche	Baumholz, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	13:50	pBQ			
698				potenzielles Quartier	-			Rotbuche	Altholz, Stammhöhlen, Zwiesel, §26	TR,WH	17.06.2009	13:55	pBQ			
699	_			potenzielles Quartier	-			Rotbuche	Altholz, 1 Asthöhle	TR,WH	17.06.2009	13:59	pBQ			
700				potenzielles Quartier	1			Hainbuche	Baumholz, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	14:00	pBQ			
701				potenzielles Quartier	1			Rotbuche	Altholz, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009	14:04	pBQ			
				· ·	-				Baumholz, 1 Buntspechthöhle (2009 Star, ausgeflo-							
702				potenzielles Quartier				Rotbuche Rotbuche	gen) Altholz, Stammhöhle, §26	TR,WH	17.06.2009 17.06.2009	14:05 14:13	pBQ pBQ	DSCF 1242		
_				potenzielles Quartier				Eiche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	TR,WH	17.06.2009	14:18	pBQ			
704				potenzielles Quartier	-	-		Hainbuche	Baumholz, 1 Buntspechthöhle	TR,WH	17.06.2009	14:34	pBQ			



Nr.	WP	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis	Wetterdaten
						min.	max.	genau						Abkü			
87	747	5680653	4554999		potenzielles Quartier			J	Eiche	Baumholz, diverse Stamm-/Asthöhlen, 1 Bunt- spechthöhle, §26	WH	01.07.2009	08:23	pBQ			
88	748	5680667	4554991		potenzielles Quartier				Eiche	Altholz, 1 Buntspechthöhle (2009 Star ausgeflogen), abstehende Rinde, §26	WH	01.07.2009	08:24	pBQ			
89	749	5680676	4554983		potenzielles Quartier				Eiche	Baumholz, abstehende Rinde	WH	01.07.2009	08:26	pBQ	DSCF 1348		
90	750	5680563	4555037	Plecotus auritus	Quartier				Rotbuche	Baumholz, 1 Asthöhle, 1 Buntspechthöhle, Urinspur, Rufe, §26	WH	01.07.2009	08:36	BQ	DSCF 1349-1353		
	750	5680563	4555037	Plecotus auritus	Sommerquartier				Rotbuche	Ausflugszählung: 29 Ex. zw. 21:35 und 22:15 Uhr	WH	01.07.2009	21:35	BQ / Pa		D1000-09-07-01-R1,3-5,7-10,19- 21,29,42-44	
	750	5680563	4555037	Pipistrellus pipistrellus	Sommerquartier				Rotbuche	Ausflugszählung: 1 Ex. um 21:50 (2. Spechthöhle)	WH	01.07.2009	21:50	BQ / Pp		D1000-09-07-01-R10,12,14	
91	751	5680574	4555064		potenzielles Quartier				Eiche	Baumholz, diverse Spechthöhlen, §26	WH	01.07.2009	08:41	pBQ	DSCF 1354		
92	752	5680502	4555029		potenzielles Quartier				Hainbuche	Altholz, diverse Spechthöhlen, Stammhöhlen, §26	WH	01.07.2009	08:46	pBQ			
93	753	5680482	4555133		potenzielles Quartier				Eiche	Baumholz, stehender Totstamm, abstehende Rinde	WH	01.07.2009	08:52	pBQ			
94	754	5680481	4555110		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Asthöhle	WH	01.07.2009	08:54	pBQ			
95	755	5680476	4555143		potenzielles Quartier				Eiche	Altholz, stehender Totstamm, abstehende Rinde	WH	01.07.2009	08:55	pBQ			
96	756	5680504	4555164		potenzielles Quartier				Eiche	Baumholz, 1 Asthöhle	WH	01.07.2009	08:57	pBQ			
97	757	5680507	4555157		potenzielles Quartier				Eiche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	WH	01.07.2009	08:57	pBQ			
98	758	5680341	4555303		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, große Stammhöhle, §26	WH	01.07.2009	09:08	pBQ			
	759	5680340	4555335		potenzielles Quartier				Eiche	Baumholz, abstehende Rinde	WH	01.07.2009	09:10	pBQ			
_	760	5680302	4555325		potenzielles Quartier				Rotbuche	Baumholz, Stammhöhle, §26	WH	01.07.2009	09:11	pBQ			
	761	5680326	4555350	Barbastellus bar- bastella	Quartier				Eiche	Baumholz, 1 Buntspechthöhle mit Urinspur	WH	01.07.2009	09:13	BQ	DSCF 1356		
	761	5680326	4555350	Barbastellus bar- bastella	Sommerquartier				Eiche	Ausflugszählung: 2 Ex. um 22:45	WH	01.07.2009	22:45	BQ / B		D1000-09-07-01-R48	
02	762	5680308	4555367	Chiroptera spec.	Quartier				Eiche	Altholz, 1 Buntspechthöhle mit Urinspur	WH	01.07.2009	09:16	BQ			
03	763	5680333	4555394		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, diverse Spechthöhlen, abstehende Rinde, §26	WH	01.07.2009	09:17	pBQ	DSCF 1357		
04	764	5680381	4555372		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, große Stammhöhle, §26	WH	01.07.2009	09:20	pBQ	DSCF 1358		
05	765	5680214	4555622		potenzielles Quartier				Bergahorn	Jungholz, Stammhöhle, §26	WH	01.07.2009	09:45	pBQ			
06	766	5680211	4555639		potenzielles Quartier				Bergahorn	Altholz, diverse Spechthöhlen, §26	WH	01.07.2009	09:50	pBQ			
07	767	5680196	4555661		potenzielles Quartier				Spitzahorn	Altholz, diverse Asthöhlen, §26	WH	01.07.2009	09:53	pBQ			
08	768	5680131	4555715		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	WH	01.07.2009	09:55	pBQ			
09	769	5680129	4556041		potenzielles Quartier				Hainbuche	Altholz, diverse Stamm- und Asthöhlen, §26; 2 Ex. Haselmaus	WH	01.07.2009	10:17	pBQ			
10	770	5680188	4555998		potenzielles Quartier				Spitzahorn	Jungholz, 1 Buntspechthöhle	WH	01.07.2009	10:19	pBQ			
11	771	5680218	4555956		potenzielles Quartier				Hybridpappel	Baumholz, stehender Totstamm mit 1 Schwarz- spechthöhle + Buntspechthöhlen, §26	WH	01.07.2009	10:22	pBQ			
		5680293	4555716		potenzielles Quartier				Hainbuche	Altholz, diverse Stammnischen, §26	WH	01.07.2009	10:28	pBQ			
13	773	5680294	4555678		potenzielles Quartier				Bergahorn	Jungholz, 1 Buntspechthöhle	WH	01.07.2009	10:29	pBQ			
14	774	5680285	4555650		potenzielles Quartier				Hainbuche	Baumholz, Stammhöhle, Zwiesel, §26	WH	01.07.2009	10:31	pBQ			
15	775	5680290	4555668		potenzielles Quartier				Bergahorn	Altholz, Stammhöhle, §26	WH	01.07.2009	10:32	pBQ			
	776	5680338	4555652		potenzielles Quartier				Bergahorn	Altholz, stehender Totstamm mit diversen Spechthöhlen, 1 ad. Grünspecht m. 1 juv.	WH	01.07.2009	10:34	pBQ			
_	777	5680347	4555617		potenzielles Quartier				Bergahorn	Baumholz, Stammhöhle, §26	WH	01.07.2009	10:36	pBQ			
	778	5680400	4555525		potenzielles Quartier				Bergahorn	Altholz, Asthöhle	WH	01.07.2009	10:40	pBQ			
19	779	5680537	4555168		potenzielles Quartier				Bergahorn	Baumholz, 1 Buntspechthöhle	WH	01.07.2009	10:47	pBQ			
20	780	5680694	4554982		potenzielles Quartier				Eiche	Baumholz, 1 Buntspechthöhle	WH	01.07.2009	10:51	pBQ			
21	882	5680858	4554423		potenzielles Quartier				Eiche	Altholz, abstehende Rinde	WH	21.07.2009	10:14	pBQ			
22	883	5680868	4554434		potenzielles Quartier				Eiche	Altholz, Stammriss	WH	21.07.2009	10:15	pBQ			
23	884	5680946	4554179		potenzielles Quartier				Eiche	Altholz, abstehende Rinde	WH	21.07.2009	10:21	pBQ			
24	885	5680869	4554637		potenzielles Quartier				Eiche	Jungholz, Stammhöhle, 1 Buntspechthöhle, Bilch- Nest, §26	WH	21.07.2009	10:37	pBQ	DSCF 1494		
25	886	5681113	4554812		potenzielles Quartier				Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle, Zwiesel, diverse Stammnischen, §26	WH	21.07.2009	10:54	pBQ			
26	887	5681287	4554798		potenzielles Quartier				Scheune	nischenreich	WH	21.07.2009	12:04	pGQ	DSCF 1495		
27	888	5680548	4554522		potenzielles Quartier				Eiche	Altholz, Stammhöhle, §26	WH	21.07.2009	12:51	pBQ			
28	889	5680581	4554576		potenzielles Quartier				Eiche	Altholz, abstehende Rinde	WH	21.07.2009	12:54	pBQ			



Nr.	WP	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl	Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis	Wetterdaten
400	000					min.	max.		Downhale O Asthetica COC	VA/1.1	24.07.2000	15.07	1 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5			
129	890	5680696	4555023		potenzielles Quartier	-		 Esche	Baumholz, 2 Asthöhlen, §26	WH	21.07.2009	15:07	pBQ			
130	891	5680646	4555062		potenzielles Quartier			Birke	Altholz, stehender Totstamm, diverse Stammhöhlen (Buntspecht, Schwarzspecht),§26	WH	21.07.2009	15:09	pBQ			
131	892	5680631	4555054		potenzielles Quartier			Eiche	Baumholz, 2 Stammhöhlen, §26	WH	21.07.2009	15:11	pBQ			
132	893	5680633	4555107		potenzielles Quartier			Eiche	Baumholz, 1 Astloch	WH	21.07.2009	15:20	pBQ			
133	894	5680632	4555140		potenzielles Quartier			Eiche	Baumholz, stehender Totstamm, abstehende Rinde	WH	21.07.2009	15:21	pBQ			
134	895	5680571	4555235		potenzielles Quartier			Eiche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	WH	21.07.2009	15:27	pBQ			
135	896	5680534	4555225		potenzielles Quartier			Eiche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	WH	21.07.2009	15:31	pBQ			
136	897	5680512	4555249		potenzielles Quartier			 Eiche	Altholz, abstehende Rinde	WH	21.07.2009	15:33	pBQ			
137	898	5680481	4555312		potenzielles Quartier			Eiche	Baumholz, stehender Totstamm, abstehende Rinde	WH	21.07.2009	15:38	pBQ			
138	899	5680443	4555342	and the second desired	potenzielles Quartier			Eiche	Altholz, 1 Asthöhle (Kleinspecht)	WH	21.07.2009	15:41	pBQ			
139	900	5680439	4555361		potenzielles Quartier			Eiche	Altholz, stehender Totstamm, abstehende Rinde	WH	21.07.2009	15:42	pBQ			
140	901	5680453	4555450		potenzielles Quartier			Hainbuche	Altholz, 1 Stammhöhle, §26	WH	21.07.2009	15:48	pBQ			
141	902	5680452	4555468		potenzielles Quartier			Birke	Altholz, stehernder Totstamm, diverse Stammhöhlen (Spechte), §26	WH	21.07.2009	15:50	pBQ			
142	903	5680462	4555557		potenzielles Quartier			Hainbuche	Baumholz, diverse Stammhöhlen, §26	WH	21.07.2009	15:54	pBQ			
143	904	5680363	4555586 Chi	iroptera spec.	Quartier			Rotbuche	Altholz, Stammhöhle mit Urinspur, §26	WH	21.07.2009	15:57	BQ			
144	905	5680320	4555756		potenzielles Quartier			Hainbuche	Baumholz, 2 Stammhöhlen, §26	WH	21.07.2009	16:03	pBQ			
145	906	5680324	4555755		potenzielles Quartier			Bergahorn	Baumholz, Stammhöhle, §26	WH	21.07.2009	16:04	pBQ			
146	907	5680323	4555741		potenzielles Quartier			Bergahorn	Altholz, Stammhöhle, §26	WH	21.07.2009	16:05	pBQ			
147	908	5680351	4555724		potenzielles Quartier			Bergahorn	Baumholz, Stammhöhle, Zwiesel, §26	WH	21.07.2009	16:07	pBQ			
148	909	5680365	4555696		potenzielles Quartier			Hainbuche	Baumholz, diverse Stammhöhlen, §26	WH	21.07.2009	16:08	pBQ			
149	910	5680479	4555559 Chir	iroptera spec.	Quartier			Eiche	Altholz, 1 Buntspechthöhle mit Urinspur	WH	21.07.2009	16:11	BQ			
150	911	5680566	4555245		potenzielles Quartier			Linde	Altholz, 1 Buntspechthöhle	WH	21.07.2009	16:18	pBQ			
151	912	5680693	4555303		potenzielles Quartier			Bergahorn	Altholz, diverese Stammhöhlen, §26	WH	21.07.2009	16:21	pBQ			
152	913	5680711	4555348		potenzielles Quartier			Bergahorn	Baumholz, 1 Buntspechthöhle	WH	21.07.2009	16:23	pBQ			
153	914	5680722	4555325		potenzielles Quartier			Eiche	Baumholz, stehender Totstamm, diverse Spechthöhlen, §26	WH	21.07.2009	16:24	pBQ			
154	915	5680774	4555313		potenzielles Quartier			Eiche	Baumholz, Stammhöhle, §26	WH	21.07.2009	16:26	pBQ			
155	916	5680736	4555286		potenzielles Quartier			Rotbuche	Altholz, 1 Asthöhle	WH	21.07.2009	16:29	pBQ			
156	917	5680702	4555211		potenzielles Quartier			Eiche	Baumholz, abstehende Rinde	WH	21.07.2009	16:33	pBQ			
157	918	5680639	4555248		potenzielles Quartier			Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	WH	21.07.2009	16:35	pBQ			
158	919	5680645	4555257		potenzielles Quartier			Rotbuche	Baumholz, 1 Buntspechthöhle	WH	21.07.2009	16:37	pBQ			
159	920	5680644	4555232		potenzielles Quartier			Rotbuche	Altholz, 1 Buntspechthöhle	WH	21.07.2009	16:37	pBQ			
160	921	5680668	4555152		potenzielles Quartier	-		Rotbuche	Altholz, 2 große Stammhöhlen, §26	WH	21.07.2009	16:40	pBQ			
161	922	5680672	4555126		potenzielles Quartier			Eiche	Altholz, stehender Totstamm, diverse Spechthöhlen, §26	WH	21.07.2009	16:41	pBQ			
162	923	5682078	4554804		potenzielles Quartier			Nerchau, ehem. BayWa	nischenreiches Gebäude	WH	21.07.2009	17:54	pGQ			
163	32	5680603	4555012		potenzielles Quartier			Eiche	Fledermaus-Flachkasten in ca. 3m-Höhe	WH	20.08.2009	20:28	FK			
164	127	5678819	4553242		potenzielles Quartier			Ortsrand Dorna	Ruine	WH	24.09.2009	21:04	pGQ			
165	128	5679303	4552736		potenzielles Quartier			Ortsrand Dorna	altes Bauerngehöft	WH	24.09.2009	21:09	pGQ			
166	130	5683583	4553572 Myd	otis myotis	Sommerquartier			offenes Ziegelgebäude	Altfabrik Trebsen: 3 Hangplätze (Spuren) im DG	MH,WH	14.10.2009	13:06	GQ / M	DSCF 1977-1983		
	130	5683583	4553572 Pipi	oistrellus spec.	Sommerquartier			offenes Ziegelgebäude	Altfabrik Trebsen: vereinzelt Kot im DG	MH,WH	14.10.2009	13:06	GQ / P			
	130	5683583	4553572 Epte nus	tesicus seroti- s	Sommerquartier			offenes Ziegelgebäude	Altfabrik Trebsen: vereinzelt Kot im DG	MH,WH	14.10.2009	13:06	GQ / Es			



Tabelle 2.1: Sichtprüfung Kirche Nerchau

r. W			Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bearbeiter	Datum	Uhr- zeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionach- weis	Wetterdaten
						min.	max.	ge- nau						Abkü K			
	568	81725	4554902	Myotis myotis	Zwischenquartier			?	Dachstuhl Hauptschiff	typische Kotspuren	TR,WH	17.06.2009	10:45	М			
				Eptesicus serotinus	Zwischenquartier	8			Dachstuhl Hauptschiff	8-10 Tiere in Zwischenwand, nicht einsehbar; typische Kotspuren	TR,WH	17.06.2009	10:45	Es			
				Myotis myotis	Zwischenquartier			?	Dachstuhl Hauptschiff	typische, z.T. frische Kotspuren	MH,WH	14.10.2009	08:00	М			
SF.				Myotis myotis	Zwischenquartier			?	Glockenturm	4 Stellen mit frischen, typischen Kot-/Schweißspuren	MH,WH	14.10.2009	08:00	M	DSCF 1974,1975		
				Eptesicus serotinus	Zwischenquartier			?	Dachstuhl Hauptschiff	typische, z.T. frische Kotspuren verteilt, Konzentration an Zwischenwand	MH,WH	14.10.2009	08:00	Es			
				Eptesicus serotinus	Zwischenquartier			?	Glockenturm	in Turmspitze 1 frische Kotstelle	MH,WH	14.10.2009	08:00	Es	DSCF 1976		
				Plecotus austriacus	Zwischenquartier/Wochenstube ?			5	Dachstuhl Hauptschiff	5 adulte Tiere	WH	18.05.2010	15:00	Pas	DSCF 2674		
				Myotis myotis					Glockenturm / Dachstuhl Hauptschiff	keine neuen Nachweise	WH	18.05.2010	15:00				
				Eptesicus serotinus					Glockenturm / Dachstuhl Hauptschiff	keine neuen Nachweise	WH	18.05.2010	15:00				
				Myotis myotis	Wochenstube/Sommerquartier			43	Glockenturm	28 adulte, 15 juvenile Tiere an alter Hangstelle Treppe	WH	28.07.2010	11:00	М	DSCF 3064		
,				Plecotus austriacus	Zwischen-/Paarungsquartier?			11	Dachstuhl Hauptschiff	11 adulte Tiere	WH	25.08.2010	09:00	Pas	DSCF 3172		
				Myotis myotis					Glockenturm / Dachstuhl Hauptschiff	keine Nachweise	TB,WH	25.08.2010	09:00		_		

Tabelle 2.2: Sichtprüfung Kirche Döben

Nr. WP	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion	min.	Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bearbeiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionach- weis	Wetterdaten
1	5678592	4553468	Myotis myotis	Zwischenquartier, Tagesquartier			1	Glockenturm	1 adultes Tier frei an Holzkonstruktion hängend	WH	10.08.2009	19:10	М			
			Plecotus auritus	Zwischenquartier, Tagesquartier			1	Glockenturm	1 adultes Tier frei an Holzkonstruktion hängend	WH	10.08.2009	19:10	Pa			
2			Myotis myotis					Glockenturm	keine neuen Nachweise, erfolgte Sanierung, Turm durch Gaze für Fledermäuse verschlossen	TB,WH	18.05.2010	11:45				

Tabelle 2.3: Sichtprüfung Altfabrik Trebsen (ehemaliges Trafogebäude)

Nr.	WP	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bearbeiter	Datum	Uhrzeit	ürzung in Karte	Fotonachweis	Audionach- weis	Wetterdaten
						min.	max.	genau						Abkür			
1		5683583	4553572	Myotis myotis	Zwischenquartier			?	offenes Ziegelgebäude, innen ver- putzt, Betonwände	typische, z.T. frische Kotspuren verteilt, Konzentration an 3 Decken-/ Seitenwänden Treppenhaus (oben) und DG (zusätzl. Schweißspuren)	MH,WH	14.10.2009	13:06	М	DSCF 1978, 1981- 1983		
				Pipistrellus spec.	Zwischenquartier			?	offenes Ziegelgebäude, innen ver- putzt, Betonwände	typische, einzelne Kotspuren verteilt im DG	MH,WH	14.10.2009	13:06	Р			
				Eptesicus serotinus	Zwischenquartier			?	offenes Ziegelgebäude, innen ver- putzt, Betonwände	typische, einzelne Kotspuren verteilt im DG	MH,WH	14.10.2009	13:06	Es			
2				Myotis myotis	Zwischenquartier			?	offenes Ziegelgebäude, innen ver- putzt, Betonwände	im oberen Treppenhaus und DG frische Kotspuren	WH	18.05.2010	14:30	М			
3				Myotis myotis	Zwischenquartier			1	offenes Ziegelgebäude, innen ver- putzt, Betonwände	1 adultes Tier im oberen Treppenhaus	WH	28.07.2010	12:30	М	DSCF 3065, 3066		
4				Myotis myotis						keine Nachweise	TB,WH	25.08.2010	13:00				



Tabelle 3: Detektorkartierung Autobahnbrücke + Umfeld

	П	Hoch-	Rechts-	ng Autobahnbru							Bear-			.⊑			
Nr. W			wert (E)	Art	Funktion	min.	Anzahl max.	genau	Biotop	Fundbeschreibung	beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung i Karte	Fotonachweis Sichtnachweis	Audionachweis, Detektor, akustische Bestimmung	Wetterdaten
1	56	680655	4554630	Myotis mystacinus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Autobahnbrücke, Hochstaudenflur	zwischen 12. Pfeiler an Westseite der AB-Brücke patrouillierend	WH	17.06.2009	02:45	Mm	gesichtet	2009-06-17-R2	
2	56	680633	4554683	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd-	1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	zwischen 34. Pfeiler an Westseite der AB-Brücke von S nach O wechselnd	WH	17.06.2009	03:00	М	gesichtet	2009-06-17-R3	
3	56	680633	4554683	Pipistrellus	habitat Flugkorridor, Jagd-	2			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	zwischen 34. Pfeiler an Westseite der Brücke am	WH	17.06.2009	03:00	Pp	gesichtet	vor Ort	
4		680563	4554828	pipistrellus Pipistrellus nathusii	habitat Flugkorridor, Jagd-	1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	Ufer jagend/patrouillierend patrouilliernd im hohen Luftraum (> 20m) über der	WH	17.06.2009	03:05	Pn	gesichtet	2009-06-17-R5	
5		680597	4554759	Pipistrellus	habitat Flugkorridor, Jagd-	3			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	Mulde unmittelbar am westlichen Muldeufer ja-	WH	17.06.2009	03:05	Pp	gesichtet	2009-06-17-R6,12,13	with the second
6	-	680597		pipistrellus Myotis myotis	habitat Flugkorridor, Jagd-	3			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	gend/patrouillierend unmittelbar am westlichen Muldeufer ja-	WH	17.06.2009	03:05	м	gesichtet	2009-06-17-R6, 10-13	
7		680563		Nyctalus noctula	habitat Flugkorridor, Jagd-	2			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	gend/patrouillierend patrouilliernd im Luftraum (> 5m) über der Mulde	WH	17.06.2009	03:05	N	gesichtet	2009-06-17-R12	
8	-	680673		Plecotus spec.	habitat Flugkorridor, Jagd-	1			Autobahnbrücke, Gehölzrand	zw. westl. Widerlager u. 1. Pfeiler quer wechselnd	WH	17.06.2009	03:15		gesichtet	2009-06-17-R14.18	
9					habitat Flugkorridor, Jagd-	3	-		Autobahnbrücke, Gehölzrand	zw. westl. Widerlager u. 1. Pfeiler quer wechselnd	WH	17.06.2009	03:16	M	gesichtet	2009-06-17-R16	
	-	680673		Myotis myotis Barbastella	habitat Flugkorridor, Jagd-	-											
10	_	680673	4554595	barbastellus Pipistrellus	habitat Flugkorridor, Jagd-	2			Autobahnbrücke, Gehölzrand	zw. westl. Widerlager u. 1. Pfeiler quer wechselnd	WH	17.06.2009	03:20	В	gesichtet	2009-06-17-R18	
11		680673	4554595	pipistrellus Pipistrellus	habitat Flugkorridor, Jagd-	2	-		Autobahnbrücke, Gehölzrand	zw. westl. Widerlager u. 1. Pfeiler quer wechselnd unmittelbar am westlichen Muldeufer ja-	WH	17.06.2009	03:20	Pp -	gesichtet	2009-06-17-R18	
12		680597	4554759	pipistrellus Barbastella	habitat Flugkorridor, Jagd-	3			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	gend/patrouillierend, Sozialrufe unmittelbar am westlichen Muldeufer ja-	WH	17.06.2009	03:25	Pp	gesichtet	2009-06-17-R20,22-24	
13	56	680597	4554759	barbastellus	habitat	2			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	gend/patrouillierend unmittelbar am westlichen Muldeufer ja-	WH	17.06.2009	03:30	В	gesichtet	2009-06-17-R24, 27-30	
14	56	680597	4554759	Nyctalus noctula	Jagd, Rendezvous	6			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	gend/patrouillierend, Sozialrufe	WH	17.06.2009	03:30	N!	gesichtet	2009-06-17-R28-31	
15	56	680597	4554759	Pipistrellus nathusii	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	unmittelbar am westlichen Muldeufer ja- gend/patrouillierend	WH	17.06.2009	03:30	Pn	gesichtet	2009-06-17-R22,23	
16	56	680597	4554759	Plecotus auritus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	unmittelbar am westlichen Muldeufer ja- gend/patrouillierend, Balzrufe	WH	17.06.2009	03:35	Pa	gesichtet	2009-06-17-R27	
17	56	680563	4554828	Barbastella barbastellus	Flugkorridor,	1			Autobahnbrücke, Luftraum	von Mulde Richtung westl. Widerlager wechselnd, nahe Brückenunterseite	WH	17.06.2009	03:40	В	gesichtet	2009-06-17-R33	
18	56	680655	4554630	Barbastella barbastellus	Flugkorridor	1			Autobahnbrücke, Luftraum	zwischen 12. Pfeiler an Westseite der AB-Brücke Richtung Gehölz wechselnd	WH	17.06.2009	03:45	В	gesichtet	2009-06-17-R36	
19	56	680655	4554630	Plecotus auritus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Autobahnbrücke, Luftraum	zwischen 12. Pfeiler an Westseite der AB-Brücke Richtung Gehölz wechselnd	WH	17.06.2009	03:45	Pa	gesichtet	2009-06-17-R36,40	
20	56	680673	4554595	Myotis myotis	Flugkorridor	2			Autobahnbrücke, Gehölzrand	zw. Westl. Widerlager u. 1. Pfeiler quer wechselnd	WH	17.06.2009	03:45	М	gesichtet	2009-06-17-R38	
21	56	680597	4554759	Myotis myotis	Flugkorridor	1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	unmittelbar am westlichen Muldeufer wechselnd	WH	17.06.2009	03:50	М	gesichtet	2009-06-17-R42	
22	56	680597	4554759	Barbastella bar- bastellus	Flugkorridor	1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	unmittelbar am westlichen Muldeufer wechselnd	WH	17.06.2009	03:50	В	gesichtet	2009-06-17-R41	
23	56	680597	4554759	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor	2			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	unmittelbar am westlichen Muldeufer wechselnd	WH	17.06.2009	03:50	Рр	gesichtet	2009-06-17-R42	
24	56	680563	4554828	Barbastella bar- bastellus	Flugkorridor	2			Autobahnbrücke, Luftraum	zwischen Mulde Richtung u. westl. Widerlager wechselnd, nahe Brückenunterseite	WH	17.06.2009	04:00	В	gesichtet	2009-06-17-R44,45	
25	56	680563	4554828	Nyctalus noctula	Jagd, Rendezvous	8			Autobahnbrücke, Luftraum, Mulde	über Mulde jagend, z. Buchenwald östl. wechselnd (insges. Ca. 20 Ex. gesehen)	WH	17.06.2009	04:40	N!	gesichtet	2009-06-17-R49-52	
26	56	680570	4554827	Myotis myotis	Flugkorridor	1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke	TR	17.06.2009	03:00	М	gesichtet	D980-09-06-17-R2	
27	56	680570	4554827	Pipistrellus pipistrellus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke	TR	17.06.2009	03:00	Рр	gesichtet	D980-09-06-17-R3,10,11,14-17	
28	56	680570	4554827	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke	TR	17.06.2009	03:00	М	gesichtet	D980-09-06-17-R3,4,15,16	
29	56	680570	4554827	Pipistrellus nathusii	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke	TR	17.06.2009	03:00	Pn	gesichtet	D980-09-06-17-R3	
30	56	680570	4554827	Barbastella barbastellus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke	TR	17.06.2009	03:04	В	gesichtet	D980-09-06-17-R6	
31	56	680587		Nyctalus noctula	Jagdhabitat	2			Autobahnbrücke, Gehölzrand	östliches Muldeufer nördlich Brücke über Gehölzen	TR	17.06.2009	03:11	N		D980-09-06-17-R14	
				J													



Nr.	WP	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (F)	Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	ng in	Fotonachweis	Audionachweis,	Wetterdaten
						min.	max.	genau						Abkürzung i Karte	Sichtnachweis	Detektor, akustische Bestimmung	
32		5680570	4554827	Myotis nattereri	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke	TR	17.06.2009	03:19	Mn	gesichtet	D980-09-06-17-R16	
33		5680549	4554801	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Autobahnbrücke, Gehölzrand	östliches Muldeufer südlich Brücke an Gehölzen	TR	17.06.2009	03:25	М	gesichtet	D980-09-06-17-R18,21	
34		5680587	4554836	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor, Jagd- ha- bitat	2			Autobahnbrücke, Gehölzrand	östliches Muldeufer nördlich Brücke über Gehölzen	TR	17.06.2009	03:27	Рр		D980-09-06-17-R19,20,30	
35		5680587	4554836	Plecotus auritus	Flugkorridor, Jagdhabi- tat	1			Autobahnbrücke, Gehölzrand	östliches Muldeufer nördlich Brücke über Gehölzen	TR	17.06.2009	03:27	Pa		D980-09-06-17-R20,21	
36		5680587	4554836	Barbastella bar- bastellus	Flugkorridor, Jagdhabi- tat	1			Autobahnbrücke, Gehölzrand	östliches Muldeufer nördlich Brücke über Gehölzen	TR	17.06.2009	03:27	В		D980-09-06-17-R21	
37		5680554	4554843	Plecotus auritus	Jagd, Rendezvous	1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke; Sozialrufe	TR	17.06.2009	03:27	Pa!	gesichtet	D980-09-06-17-R22	
38		5680554	4554843	Myotis myotis	Jagd, Rendezvous	3			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke; Sozialrufe	TR	17.06.2009	03:33	М!	gesichtet	D980-09-06-17-R23	
39		5680554	4554843	Nyctalus noctula	Jagd, Rendezvous	3			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke; Sozialrufe	TR	17.06.2009	03:33	N!	gesichtet	D980-09-06-17-R23	
40		5680554	4554843	Barbastella bar- bastellus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Autobahnbrücke, Luftraum	patrouillierend unter Brücke am Widerlager	TR	17.06.2009	03:35	В	gesichtet	D980-09-06-17-R25,28	
41		5680554	4554843	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat	3			Autobahnbrücke, Luftraum	patrouillierend unter Brücke am Widerlager	TR	17.06.2009	03:35	М	gesichtet	D980-09-06-17-R25,29,32,43	
42		5680554	4554843	Myotis myotis	Quartiereinflug	5			Autobahnbrücke, Luftraum	Einflug in östl. Widerlager	TR	17.06.2009	03:35	М!	gesichtet	D980-09-06-17-R26,27,31	
43		5680554	4554843	Myotis myotis	Quartiereinflug	5			Autobahnbrücke, Luftraum	Einflug in östl. Widerlager, Sozialrufe	TR	17.06.2009	03:35	M !	gesichtet	D980-09-06-17-R26	
44		5680673	4554595	Myotis nattereri	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Autobahnbrücke, Luftraum	am Rand der Brücke am Widerlager jagend	TR	17.06.2009	03:35	Mn	gesichtet	D980-09-06-17-R27	
45		5680587	4554836	Pipistrellus pyg- maeus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Autobahnbrücke, Gehölzrand	östliches Muldeufer nördlich Brücke über Gehölzen	TR	17.06.2009	03:45	Ру		D980-09-06-17-R31	
46		5680554	4554843	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Autobahnbrücke, Luftraum	patrouillierend unter Brücke am Widerlager	TR	17.06.2009	03:50	Рр	gesichtet	D980-09-06-17-R33,41	
47		5680570	4554827	Barbastella bar- bastellus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke	TR	17.06.2009	04:00	В	gesichtet	D980-09-06-17-R35-42	
48		5680570	4554827	Plecotus auritus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke	TR	17.06.2009	04:00	Pa	gesichtet	D980-09-06-17-R36	
49		5680570	4554827	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke	TR	17.06.2009	04:00	М	gesichtet	D980-09-06-17-R39-41	
50		5680570	4554827	Nyctalus noctula	Flugkorridor, Jagd- habitat	- 1			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke	TR	17.06.2009	04:00	N	gesichtet	D980-09-06-17-R43	
51		5680554	4554843	Barbastella bar- bastellus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Autobahnbrücke, Luftraum	patrouillierend unter Brücke am Widerlager	TR	17.06.2009	04:05	В	gesichtet	D980-09-06-17-R44	
52		5680554	4554843	Nyctalus noctula	Flugkorridor, Jagd- habitat	3			Autobahnbrücke, Luftraum	patrouillierend unter Brücke am Widerlager	TR	17.06.2009	04:05	N	gesichtet	D980-09-06-17-R44,47,49,50	
53		5680554	4554843	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Autobahnbrücke, Luftraum	patrouillierend unter Brücke am Widerlager	TR	17.06.2009	04:05	М	gesichtet	D980-09-06-17-R44,45	
54		5680587	4554836	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor, Jagd- habitat	3			Autobahnbrücke, Gehölzrand	östliches Muldeufer nördlich Brücke über Gehölzen	TR	17.06.2009	04:15	Рр		D980-09-06-17-R46	
55		5680554	4554843	Nyctalus noctula	Flugkorridor, Jagd- habitat	3			Autobahnbrücke, Luftraum	im hohen Luftraum über dem östl. Widerlager	TR	17.06.2009	04:25	N		D980-09-06-17-R46,51	
56	750	5680563	4555037	Plecotus auritus	Ausflug aus Baum- quartier			4	Rotbuche	Ausflug aus Asthöhle zwischen 21:35 und 22:00	WH	01.07.2009	21:35	Pa!	gesichtet	D1000-09-07-01-R1,3-5,7-10	
57	750	5680563	4555037	Pipistrellus pipistrel- lus	Ausflug und Jagd			1	Rotbuche	Ausflug aus Buntspechthöhle um 21:50	WH	01.07.2009	21:50	Z !	gesichtet	D1000-09-07-01-R10,12,14	
58	750	5680563	4555037	Barbastella bar- bastellus	Jagd, Rendezvous			2	Rotbuche	um Quartieröffnung patrouillierend und jagend, Sozialrufe (Quartier i. Umgebung?)	WH	01.07.2009	22:02	B!	gesichtet	D1000-09-07-01- R16,18,23,24,28,31,33,36,38,40	
59	750	5680563	4555037	Nyctalus noctula	Jagd	2			Buchen-Eichen-Mischwald	Jagd im hohen Luftraum über Baumkronen zw. 21:40 und 22:15	WH	01.07.2009	22:05	N		D1000-09-07-01-R20	
61	750	5680563	4555037	Plecotus auritus	Ausflug aus Baum- quartier			6	Rotbuche	Ausflug aus Asthöhle zwischen 22:00 und 22:15	WH	01.07.2009	22:10	Pa!	gesichtet	D1000-09-07-01-R19-21	
62	750	5680563	4555037	Myotis myotis	Jagd				Rotbuche	Jagd in Quartiernähe über Boden	WH	01.07.2009	22:15	М	gesichtet	D1000-09-07-01-R25,34,37	
63	750	5680563	4555037	Plecotus auritus	Ausflug aus Baum- quartier			19	Rotbuche	Ausflug aus Asthöhle zwischen 22:15 und 22:32	WH	01.07.2009	22:15	Pa!	gesichtet	D1000-09-07-01-R29,42-44	
64	761	5680326	4555350	Barbastella bar- bastellus	Ausflug aus Baum- quartier			2	Eiche	Baumholz, 1 Buntspechthöhle, Ausflug gesehen	WH	01.07.2009	22:45	В!	gesichtet	D1000-09-07-01-R48	



Nr.	WP	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	ung in	Fotonachweis	Audionachweis,	Wetterdaten
		74)				min.	max.	genau						Abkürzung i Karte	Sichtnachweis	Detektor, akustische Bestimmung	
65	761	5680326	4555350	Nyctalus noctula	Jagdhabitat	2			Buchen-Eichen-Mischwald	Jagd im hohen Luftraum über Baumkronen zw. 22:40 und 22:50	WH	01.07.2009	22:45	N		vor Ort	
66	781	5680400	4555333	Myotis nattereri	Jagdhabitat	1			Buchen-Eichen-Mischwald	Jagd über Boden und Bachlauf	WH	01.07.2009	22:55	Mn	gesichtet	D1000-09-07-01-R49	
67	781	5680400	4555333	Myotis brandtii	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Buchen-Eichen-Mischwald	entlang Fußweg in ca. 2-3m patrouillierend	WH	01.07.2009	22:55	Mb	gesichtet	D1000-09-07-01-R50,52	
68	782	5680638	4555058	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Buchen-Eichen-Mischwald	jagend unter Kronendach	WH	01.07.2009	23:01	Рр	gesichtet	D1000-09-07-01-R54	
69	782	5680638	4555058	Nyctalus noctula	Jagdhabitat	1			Buchen-Eichen-Mischwald	Jagd im hohen Luftraum über Baumkronen	WH	01.07.2009	23:01	N		D1000-09-07-01-R55	
70	783	5680705	4554991	Myotis mystacinus	Flugkorridor, Jagd- habitat			1	Gehölzrand an Straße	3-5m über Straße patrouilliernd	WH	01.07.2009	23:03	Mm	gesichtet	D1000-09-07-01-R57	
71		5680570	4554827	Nyctalus noctula	Flugkorridor, Jagd- habitat	3			Autobahnbrücke, Hochstauden-Uferflur	östliches Muldeufer unter Brücke	WH	01.07.2009	23:10	N	gesichtet	vor Ort	
72	784	5680554	4554843	Barbastella bar- bastellus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Autobahnbrücke, Luftraum	patrouillierend unter Brücke am Widerlager	WH	01.07.2009	23:24	В	gesichtet	D1000-09-07-01-R60	
73	785	5679883	4554319	Eptesicus serotinus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Waldrand/Straße	patrouillierend am Straßenrand	WH	01.07.2009	23:27	Es	gesichtet	D1000-09-07-01-61	
74	786	5679733	4553964	Eptesicus serotinus	Jagd, Rendezvous	3			über Mulde	Jagd im Luftraum über Mulde, Sozialrufe	WH	01.07.2009	23:32	Es!	gesichtet	D1000-09-07-01-62,63	
75	787	5680127	4553854	Eptesicus serotinus	Jagd, Rendezvous	3			freistehende Pappeln in Feldflur	Jagd im Luftraum, Sozialrufe	WH	01.07.2009	23:38	Es!	gesichtet	D1000-09-07-01-64	
76	788	5680822	4554714	Pipistrellus nathusii	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Gehölzrand an Straße	patrouillierend am Straßenrand	WH	01.07.2009	23:42	Pn	gesichtet	D1000-09-07-01-65	
77	789	5681129	4554761	Barbastella bar- bastellus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Gehölzrand an Straße	patrouillierend am Straßenrand (Übergang Gehölz - Feldflur)	WH	01.07.2009	23:44	В	gesichtet	D1000-09-07-01-66	
78	789	5681129	4554761	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Gehölzrand an Straße	patrouillierend am Straßenrand (Übergang Gehölz - Feldflur)	WH	01.07.2009	23:44	Рр	gesichtet	D1000-09-07-01-67	
79	790	5682610	4553508	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat	3			Ortsbereich mit Straßenbäumen	patrouillierend entlang Baumbestand	WH	01.07.2009	23:51	М	gesichtet	D1000-09-07-01-68, 69	
80	791	5680224	4553424	Eptesicus serotinus	Jagdhabitat	2			Ortsrand m. Teich, Altbäumen	patrouillierend am Teich-/Gehölzrand	WH	02.07.2009	00:01	Es	gesichtet	D1000-09-07-01-70-72	
81	623	5680064	4553632	Eptesicus serotinus	Jagdhabitat	2			Hof m. Scheune, Laternen	jagend über Innenhof	WH	02.07.2009	00:04	Es	gesichtet	D1000-09-07-01-73	
82	793	5679884	4553772	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Ortsbereich mit Straßenbäumen	patrouillierend entlang Baumbestand, Laternen	WH	02.07.2009	00:05	Рр	gesichtet	D1000-09-07-01-74	
83	794	5679852	4553872	Eptesicus serotinus	Jagd, Rendezvous	4			Ortsbereich mit Park, Muldenähe	jagend um Baumbestand und Bebauung, Sozialrufe	WH	02.07.2009	00:06	Es!	gesichtet	D1000-09-07-01-75	
84	795	5679176	4553939	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Laub-Hangwald	patrouillierend an Kronenrändern	WH	02.07.2009	00:09	Рр	gesichtet	D1000-09-07-01-76	
85	795	5679176	4553939	Eptesicus serotinus	Jagd, Rendezvous	3			Laub-Hangwald	patrouillierend an Kronenrändern, Balzrufe	WH	02.07.2009	00:09	Es!	gesichtet	D1000-09-07-01-77	
86	796	5678896	4554258	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Laub-Hangwald	patrouillierend an Kronenrändern	WH	02.07.2009	00:12	Рр	gesichtet	D1000-09-07-01-78,79	
87	796	5678896	4554258	Eptesicus serotinus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Laub-Hangwald	patrouillierend an Kronenrändern	WH	02.07.2009	00:12	Es	gesichtet	D1000-09-07-01-79	
88	797	5678539	4553932	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Ortsbereich mit Streuobstwiesen	patrouillierend am Straßenrand, Sozialrufe	WH	02.07.2009	00:14	Pp!	gesichtet	D1000-09-07-01-80	
89	797	5678539	4553932	Pipistrellus nathusii	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Ortsbereich mit Streuobstwiesen	patrouillierend am Straßenrand, Sozialrufe	WH	02.07.2009	00:14	Pn!	gesichtet	D1000-09-07-01-80	
90	798	5678481	4553807	Eptesicus serotinus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Ortsbereich mit Streuobstwiesen	patrouillierend am Straßenrand	WH	02.07.2009	00:15	Es	gesichtet	D1000-09-07-01-81	
91	799	5678627	4553215	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Hohlweg mit Laubgehölzen	entlang Hohlweg Richtrung Mulde wechselnd	WH	02.07.2009	00:18	М	gesichtet	D1000-09-07-01-82	
92	800	5681171	4555616	Plecotus auritus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Schilf-/Ruderalflur, Einzelbäume	patrouillierend über Hochstaudenfluren	WH	02.07.2009	00:26	Pa	gesichtet	D1000-09-07-01-83,84	
93	800	5681171	4555616	Nyctalus noctula	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Schilf-/Ruderalflur, Einzelbäume	Jagd im hohen Luftraum (>20m)	WH	02.07.2009	00:26	N	gesichtet	vor Ort	
94	801	5679706	4556572	Eptesicus serotinus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Ortsbereich mit Streuobstwiesen	patrouillierend über Bäumen, an Laternen	WH	02.07.2009	00:32	Es	gesichtet	D1000-09-07-01-85	
95	14	5679479	4554095	Eptesicus serotinus	Flugkorridor, Jagd- habitat	4			Gehölzrand an Straße	patrouillierend am Straßenrand	WH	10.08.2009	21:54	Es	gesichtet	D1000-09-08-10-R2-4; vor Ort	
96	15	5678950	4554535	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Gehölzrand an Straße	patrouillierend am Straßenrand	WH	10.08.2009	21:58	Рр	gesichtet	D1000-09-08-10-R6; vor Ort	



Nr. WP	Hoch wert (N		Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	rung in	Fotonachweis	Audionachweis,	Wetterdaten
					min.	max.	genau						Abkürzu Kart	Sichtnachweis	Detektor, akustische Bestimmung	
97 15	5 56789	50 4554535	Eptesicus serotinus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Gehölzrand an Straße	patrouillierend am Straßenrand	WH	10.08.2009	21:58	Es	gesichtet	D1000-09-08-10-R7; vor Ort	
98 16	56795	78 4554462	Eptesicus serotinus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			vgl. Luftbild	patrouillierend am Straßenrand	WH	10.08.2009	22:04	Es	gesichtet	D1000-09-08-10-R9; vor Ort	
99 17	56795	19 4554883	Pipistrellus pipistrellus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			vgl. Luftbild	patrouillierend am Straßenrand	WH	10.08.2009	22:05	Рр	gesichtet	D1000-09-08-10-R10; vor Ort	
100 18	56793	18 4555218	Pipistrellus pipistrel- lus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			vgl. Luftbild	patrouillierend am Straßenrand (Golzern)	WH	10.08.2009	22:07	Рр	gesichtet	D1000-09-08-10-R14; vor Ort	
101 18	56793	18 4555218	Barbastella bar- bastellus	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			vgl. Luftbild	patrouillierend am Straßenrand (Golzern)	WH	10.08.2009	22:07	В	gesichtet	D1000-09-08-10-R12,14; vor Ort	
102 19	567920	09 4555109	Plecotus auritus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			vgl. Luftbild	patrouillierend	WH	10.08.2009	22:08	Pa	gesichtet	D1000-09-08-10-R16; vor Ort	
103	568067	73 4554595	Pipistrellus pipistrel- lus	Jagdhabitat	1			Autobahnbrücke, Luftraum	unter westl. Widerlager, patrouillierend (entlang Fahrbahnunterseite), 2 Tiere	WH	20.08.2009	20:50	Рр	gesichtet	D1000-09-08-20-R48; vor Ort	
104	568067	73 4554595	Pipistrellus nathusii	Jagdhabitat	1			Autobahnbrücke, Luftraum	unter westl. Widerlager, patrouillierend (entlang Fahrbahnunterseite), 2 Tiere	WH	20.08.2009	20:50	Pn	gesichtet	D1000-09-08-20-R48; vor Ort	
105	568056	63 4554828	Pipistrellus nathusii	Jagdhabitat	2			Autobahnbrücke, Luftraum	unter Brücke über Mulde (entlang Fahrbahnunterseite) patrouillierend	WH	20.08.2009	21:00	Pn	gesichtet	D1000-09-08-20-R50; vor Ort	
106	568056	63 4554828	Nyctalus noctula	Jagdhabitat	3			Luftraum über Mulde	über Mulde südlich unmittelbar vor der Brücke ja- gend	WH	20.08.2009	21:15	N	gesichtet	D1000-09-08-20-R51; vor Ort	
107	568063	33 4554683	Pipistrellus pipistrellus	Jagd, Rendezvous	3			Autobahnbrücke, Luftraum	Brückenmitte zw. 2. und 3. Pfeiler, entlang Fahr- bahnunterseite patrouillierend	WH	20.08.2009	21:25	Pp!	gesichtet	D1000-09-08-20-R52; vor Ort	
108	568067	73 4554595		Jagd, Rendezvous	2			Autobahnbrücke, Luftraum	zw. westl. Brückenwiderlager u. 1. Pfeiler, entlang Fahrbahnunters, patrouillierend	WH	20.08.2009	21:25	Pn!	gesichtet	D1000-09-08-20-R53,54; vor Ort	
109	568067	73 4554595	Plecotus auritus	Jagdhabitat	1			Autobahnbrücke, Luftraum	zw. westl. Brückenwiderlager u. 1. Pfeiler, entlang Fahrbahnunters, patrouillierend	WH	20.08.2009	21:25	Pa	gesichtet	D1000-09-08-20-R56; vor Ort	
110 623	568006	64 4553632	Nyctalus noctula	Jagdhabitat	1			vgl. Luftbild	am Gehöft Bahren	WH	20.08.2009	21:26	N	gesichtet	D1000-09-08-20-R58; vor Ort	
111 623	568006	64 4553632	Pipistrellus nathusii	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	am Gehöft Bahren	WH	20.08.2009	21:26	Pn	gesichtet	D1000-09-08-20-R58; vor Ort	
112 794	567985	52 4553872	Pipistrellus pipistrel-	Jagdhabitat	2			Ortsbereich mit Park, Muldenähe	jagend um Baumbestand und Bebauung	WH	20.08.2009	21:28	Рр	gesichtet	vor Ort	
113 786	567973	33 4553964	Pipistrellus nathusii	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Luftraum über Mulde	WH	20.08.2009	21:28	Pn	gesichtet	D1000-09-08-20-R60; vor Ort	
114 33	567979	94 4554306	Plecotus auritus	Jagd, Rendezvous	1			vgl. Luftbild	Balzflug (Sozialrufe)	WH	20.08.2009	21:30	Pa!	gesichtet	D1000-09-08-20-R62; vor Ort	
115 33	567979	94 4554306	Barbastella bar- bastellus	Jagd, Rendezvous	1			vgl. Luftbild	Balzflug (Sozialrufe)	WH	20.08.2009	21:30	B!	gesichtet	D1000-09-08-20-R64; vor Ort	
116 705	5 567990	08 4554349		Jagdhabitat	3			vgl. Luftbild	jagend über Baumkronen	WH	20.08.2009	21:35	N	gesichtet	vor Ort	
117 784	568055	54 4554843	Barbastella bar- bastellus	Jagdhabitat	1			Autobahnbrücke, Luftraum	patrouillierend unter Brücke am Widerlager	WH	20.08.2009	21:40	В	gesichtet	D1000-09-08-20-R66; vor Ort	
118 784	568055	54 4554843	Myotis myotis	Jagdhabitat	3			Autobahnbrücke, Luftraum	am Gehölzrand zur Mulde	WH	20.08.2009	21:40	М	gesichtet	D1000-09-08-20-R66,68; vor Ort	
119 784	568055	54 4554843	Nyctalus noctula	Jagdhabitat	6			Autobahnbrücke, Luftraum	über Mulde jagend, unter Brücke auch wechselnd	WH	20.08.2009	21:40	N	gesichtet	D1000-09-08-20-R66; vor Ort	
120 34	56803	14 4554944	Pipistrellus pipistrel-	Jagdhabitat	1			vgl. Luftbild		WH	20.08.2009	21:48	Рр		D1000-09-08-20-R70; vor Ort	3
121 35	5 568067	76 4554949	Eptesicus serotinus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild		WH	20.08.2009	21:58	Es		D1000-09-08-20-R72; vor Ort	
122 750	568056	63 4555037	Eptesicus serotinus	Jagd, Rendezvous	2			Buchen-Eichen-Mischwald	Balzflug ca. 3-6m über Boden zw. Stämmen	WH	20.08.2009	21:50	Es!	gesichtet	D1000-09-08-20-R74; vor Ort	
123 750	568056	63 4555037	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat	2			Buchen-Eichen-Mischwald	2 Tiere jagend und wechselnd (Ri. Ost), ca. 2-4 m über Boden	WH	20.08.2009	21:52	М	gesichtet	D1000-09-08-20-R76; vor Ort	
124 922	568067	72 4555126	Plecotus auritus	Jagd, Rendezvous	1			vgl. Luftbild	Balzflug (Sozialrufe) + Jagd	WH	20.08.2009	22:00	Pa!	gesichtet	D1000-09-08-20-R80; vor Ort	
125 915	5 568077	74 4555313	Myotis myotis	Jagdhabitat	1			vgl. Luftbild		WH	20.08.2009	22:18	М	,	D1000-09-08-20-R82; vor Ort	
126 36	5 568126	60 4555525	Nyctalus noctula	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	20.08.2009	22:20	N		D1000-09-08-20-R84	
126 36	568126	60 4555525	Nyctalus noctula	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	20.08.2009	22:20	N		D1000-09-08-20-R84	



. WP	Hoch wert (ch- (N) Rec wert		Art	Funktion		Anzahl	l .	Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	Abkürzung in Karte	Fotonachweis	Audionachweis,	Wetterdaten
						min.	max.	genau						Abkü K	Sichtnachweis	Detektor, akustische Bestimmung	
7 3	7 56814	460 455	5498	Pipistrellus pipistrel- lus	Jagd, Rendezvous	2			vgl. Luftbild	Balzflug (Sozialrufe)	WH	20.08.2009	22:21	Pp!	gesichtet	vor Ort	
3	56819	900 455	5150	Nyctalus noctula	Jagdhabitat	3			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	20.08.2009	22:23	N		D1000-09-08-20-R88; vor Ort	
9 3	56817	795 455		Barbastella bar- bastellus	Jagd, Rendezvous	2			vgl. Luftbild	entlang Baumalleen patrouillierend	WH	20.08.2009	22:24	B!	gesichtet	D1000-09-08-20-R90; vor Ort	
3	9 56817	795 455		Pipistrellus pipistrel- lus	Jagd, Rendezvous	2			vgl. Luftbild	entlang Baumalleen patrouillierend	WH	20.08.2009	22:24	Pp!	gesichtet	D1000-09-08-20-R91; vor Ort	
3	56817	795 455	4947	Pipistrellus pyg- maeus	Jagd, Rendezvous	2			vgl. Luftbild	entlang Baumalleen patrouillierend	WH	20.08.2009	22:24	Py!	gesichtet	D1000-09-08-20-R91; vor Ort	
92	3 56820	078 455	4804	Eptesicus serotinus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	über offenem Platz patrouillierend	WH	20.08.2009	22:29	Es	gesichtet	D1000-09-08-20-R93,95; vor Ort	
92	3 56820	078 455	4804	Pipistrellus pipistrel- lus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	über offenem Platz patrouillierend	WH	20.08.2009	22:30	Рр	gesichtet	D1000-09-08-20-R95; vor Ort	
92	3 56820	078 455	4804	Pipistrellus nathusii	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	über offenem Platz patrouillierend	WH	20.08.2009	22:30	Pn	gesichtet	D1000-09-08-20-R95; vor Ort	
4	1 56818	826 4554	4797	Nyctalus leisleri	Jagdhabitat	3			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	20.08.2009	22:32	NI		D1000-09-08-20-R97; vor Ort	
4	1 56818	826 4554	4797	Pipistrellus pipistrel- lus	Jagdhabitat	3			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	20.08.2009	22:32	Рр		vor Ort	
4	1 56818	826 4554	4797	Eptesicus serotinus	Jagd, Rendezvous	2			vgl. Luftbild	Jagd + Balz im Luftraum	WH	20.08.2009	22:32	Es!	-	D1000-09-08-20-R99; vor Ort	
4.	2 56816	627 4556	6515	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat			2	vgl. Luftbild	2 Tiere Ri. Ortsausgang entlang d. Straße wech- selnd	WH	20.08.2009	22:44	М	gesichtet	D1000-09-08-20-R103; vor Ort	
4	3 56814	457 455	7329	Eptesicus serotinus	Jagd, Rendezvous	2			vgl. Luftbild	Jagd und Balz im Luftraum (Balz 2 Tiere ab ca. 22:55 Uhr)	WH	20.08.2009	22:48	Es!	gesichtet	D1000-09-08-20-R105,108; vor Ort	
4	3 56814	457 455		Pipistrellus pyg- maeus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	20.08.2009	22:55	Ру	gesichtet	D1000-09-08-20-R108; vor Ort	
4	3 56814	457 455	7329	Pipistrellus pipistrel- lus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	20.08.2009	22:55	Рр	gesichtet	D1000-09-08-20-R110; vor Ort	
4	56812	249 455	7373	Myotis myotis	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	20.08.2009	22:51	М	gesichtet	D1000-09-08-20-R106; vor Ort	
4	5 56799	971 455	7685	Eptesicus serotinus	Jagd, Rendezvous	2			vgl. Luftbild	Jagd und Balz im Luftraum	WH	20.08.2009	22:58	Es!	gesichtet	D1000-09-08-20-R112; vor Ort	
	56805	554 4554		Barbastella bar- bastellus	Jagdhabitat	3			Autobahnbrücke, Luftraum	zw. östl. Brückenwiderlager u. Mulde, entlang Fahr- bahnunters. patrouillierend	WH	01.09.2009	20:15	В	gesichtet	D1000-09-09-01-R3-5,9; vor Ort	
5	56805	554 4554	4843	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat	3			Autobahnbrücke, Luftraum	von östl. Widerlager zu Mulde-Uferstaudenfluren wechselnd u. jagend	WH	01.09.2009	20:15	М	gesichtet	D1000-09-09-01-R9, vor Ort	
5	56805	554 4554	4843	Pipistrellus pipistrel- lus	Jagd, Rendezvous	4			Autobahnbrücke, Luftraum	zw. östl. Brückenwiderlager u. Mulde, entlang Fahr- bahnunters. patrouillierend, Balz	WH	01.09.2009	20:15	Pp!	gesichtet	D1000-09-09-01-R6,9; vor Ort	
	56805	554 4554	4843	Eptesicus serotinus	Jagdhabitat	3			Autobahnbrücke, Luftraum	unter Brücke über Mulde und Uferstaudenfluren jagend	WH	01.09.2009	20:35	Es	gesichtet	D1000-09-09-01-R1,8,10 vor Ort	
3	3 56797	794 4554	4306	Eptesicus serotinus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum am Gehölzrand	WH	01.09.2009	21:10	Es	gesichtet	D1000-09-09-01-R11 vor Ort	
1.	4 56794	479 4554	4095	Eptesicus serotinus	Jagd, Rendezvous	2			Gehölzrand an Straße, vgl. Luftbild	patrouillierend am Straßenrand	WH	01.09.2009	21:13	Es!	gesichtet	D1000-09-09-01-R14 vor Ort	
79	5 56791	176 455	3939	Nyctalus noctula	Jagd, Rendezvous	2			Laub-Hangwald	patrouillierend an Kronenrändern	WH	01.09.2009	21:13	N!	gesichtet	D1000-09-09-01-R16 vor Ort	
11	7 56789	993 4553	3587	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			vgl. Luftbild	wechselnd	WH	01.09.2009	21:16	М	gesichtet	D1000-09-09-01-R18 vor Ort	
11	56788	866 4553	3419	Eptesicus serotinus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	01.09.2009	21:16	Es	gesichtet	D1000-09-09-01-R20 vor Ort	
79	56786	627 455	3215	Eptesicus serotinus	Jagdhabitat	2			Hohlweg, vgl. Luftbild	Jagd/Wechsel am Gehölzrand	WH	01.09.2009	21:20	Es	gesichtet	D1000-09-09-01-R22 vor Ort	
79	56785	539 455	3932	Eptesicus serotinus	Jagd, Rendezvous	2			Ortsbereich mit Streuobstwiesen	patrouillierend am Straßenrand	WH	01.09.2009	21:30	Es!	gesichtet	D1000-09-09-01-R24 vor Ort	
1	5 56789	950 4554		Pipistrellus pipistrel- lus	Jagdhabitat	4			Gehölzrand an Straße	patrouillierend am Straßenrand	WH	01.09.2009	21:33	Рр	gesichtet	D1000-09-09-01-R26 vor Ort	
1:	5 56789	950 4554		Myotis brandtii	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Gehölzrand an Straße	wechselnd	WH	01.09.2009	21:33	Mb	gesichtet	D1000-09-09-01-R26 vor Ort	
7 1	5 56789	950 4554		Barbastella bar- bastellus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			Gehölzrand an Straße	wechselnd	WH	01.09.2009	21:33	В	gesichtet	D1000-09-09-01-R26 vor Ort	



Nr.	WP	Hoch- wert (N)	Rechts- wert (E)	Art	Funktion		Anzahl		Biotop	Fundbeschreibung	Bear- beiter	Datum	Uhrzeit	ung in	Fotonachweis	Audionachweis,	Wetterdaten
						min.	max.	genau						Abkürzung i Karte	Sichtnachweis	Detektor, akustische Bestimmung	
158	705	5679908	4554349	Nyctalus noctula	Jagd, Rendezvous	3			vgl. Luftbild	Jagd u. Balz im Luftraum	WH	01.09.2009	21:37	N!		D1000-09-09-01-R30 vor Ort	
159	705	5679908	4554349	Pipistrellus nathusii	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	01.09.2009	21:37	Pn		D1000-09-09-01-R30 vor Ort	
160	705	5679908	4554349	Barbastella bar- bastellus	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			vgl. Luftbild	wechselnd	WH	01.09.2009	21:37	В	gesichtet	D1000-09-09-01-R30 vor Ort	
161	35	5680676	4554949	Eptesicus serotinus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	01.09.2009	21:40	Es		D1000-09-09-01-R32 vor Ort	
162		5680554	4554843	Barbastella bar- bastellus	Jagdhabitat	1		-	Autobahnbrücke, Luftraum	zw. östl. Brückenwiderlager u. Mulde, entlang Fahr- bahnunters. patrouillierend	WH	01.09.2009	22:15	В	gesichtet	D1000-09-09-01-R34 vor Ort	
163		5680554	4554843	Eptesicus serotinus	Jagdhabitat	2			Autobahnbrücke, Luftraum	zw. östl. Brückenwiderlager u. Mulde, entlang Fahr- bahnunters. patrouillierend	WH	01.09.2009	22:15	Es	gesichtet	D1000-09-09-01-R34 vor Ort	
164	122	5682697	4553405	Plecotus austriacus	Jagdhabitat	1			vgl. Luftbild	von Offenland in Ortsbereich einfliegend, in Gärten jagend	WH	24.09.2009	20:34	Pas	gesichtet	D1000-09-09-24-R99 vor Ort	
165	123	5683246	4553384	Nyctalus noctula	Jagdhabitat	4			Luftraum an Laternen, Platz, Gebüsche	Eingang Papierfabrik Trebsen	WH	24.09.2009	20:40	N	gesichtet	D1000-09-09-24-R101,102 vor Ort	
166	123	5683246	4553384	Pipistrellus nathusii	Jagdhabitat	3			Luftraum an Laternen, Platz, Gebüsche	Eingang Papierfabrik Trebsen	WH	24.09.2009	20:40	Pn	gesichtet	D1000-09-09-24-R102 vor Ort	
167	124	5680154	4553666	Plecotus auritus	Jagdhabitat	1			Gartenbereich, vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	24.09.2009	20:45	Pa	gesichtet	D1000-09-09-24-R104 vor Ort	
168	125	5680370	4552869	Pipistrellus nathusii	Jagdhabitat	2			Teichrand, vgl. Luftbild	Jagd am Gehölzrand u. im Luftraum	WH	24.09.2009	20:53	Pn	gesichtet	D1000-09-09-24-R109 vor Ort	
169	126	5680490	4552517	Pipistrellus nathusii	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd am Gehölzrand u. im Luftraum	WH	24.09.2009	20:56	Pn	gesichtet	D1000-09-09-24-R111 vor Ort	
170	126	5680490	4552517	Pipistrellus pipistrel- lus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd am Gehölzrand u. im Luftraum	WH	24.09.2009	20:56	Рр	gesichtet	D1000-09-09-24-R111 vor Ort	
171	127	5678819	4553242	Myotis myotis	Flugkorridor, Jagd- habitat	1			vgl. Luftbild	kurz patrouillierend, dann abziehend	WH	24.09.2009	21:04	М	gesichtet	D1000-09-09-24-R113 vor Ort	
172	117	5678993	4553587	Pipistrellus pipistrel- lus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	24.09.2009	21:05	Рр		vor Ort	
173	15	5678950	4554535	Pipistrellus pipistrel- lus	Jagdhabitat	3			vgl. Luftbild	Teichmühle, jagend über Gehölz und Garten	WH	24.09.2009	21:20	Рр	gesichtet	vor Ort	
174	15	5678950	4554535	Pipistrellus nathusii	Jagdhabitat	3			vgl. Luftbild	Teichmühle, jagend über Gehölz und Garten	WH	24.09.2009	21:20	Pn	gesichtet	D1000-09-09-24-R115 vor Ort	
175	17	5679519	4554883	Pipistrellus pipistrel- lus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	patrouillierend am Straßenrand	WH	24.09.2009	21:20	Рр	gesichtet	D1000-09-09-24-R117 vor Ort	
176	17	5679519	4554883	Barbastella bar- bastellus	Jagdhabitat	1			vgl. Luftbild	patrouillierend am Straßenrand	WH	24.09.2009	21:20	В	gesichtet	D1000-09-09-24-R117,119	
177	701	5680190	4554633	Myotis myotis	Jagdhabitat	1			vgl. Luftbild	patrouillierend am Gehölzrand	WH	24.09.2009	21:25	М	gesichtet	D1000-09-09-24-R121	
178	625	5680369	4554756	Pipistrellus pipistrel- lus	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	patrouillierend am Gehölzrand	WH	24.09.2009	21:30	Рр	gesichtet	D1000-09-09-24-R123	
179	39	5681795	4554947	Pipistrellus nathusii	Jagdhabitat	2			vgl. Luftbild	Jagd im Luftraum	WH	24.09.2009	21:35	Pn	gesichtet	D1000-09-09-24-R125	



Art deutsch			MultiBase-Citrix-Abfrage LfULG, Landra						新来源于1000年
Ir.	Datum	Anzahl	Ortsbezeichnung	Nachweistyp	Bemerkung	Beobachter	МТВ	Quadrant	Herkunft
Abendsegler	19.10.2004	1	4742.3.001, Grimma - Klosterkirche	50 200000000000000000000000000000000000	Jagdflug, gut beobachtet, Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: außerhalb Quartier	Wolf, Ronny	4742	SW	LfUG: Säugetieratlas
Abendsegler	26.04.2005		Nimbschen, Klosterholz	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
Abendsegler	28.04.2005		Grimma, Stadtwald	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	SW	LfUG: EFI
Abendsegler	26.05.2005		Neunitz, Aueholz	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
Abendsegler	29.05.2005		Döben, NSG Döbener Wald	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
Abendsegler	08.07.2005		Nimbschen, Klosterholz	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
Abendsegler	16.10.2006	10	Nitzschka - Mulde	Akustik: Bat Detektor	Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: außerhalb Quartier	Woiton, Andreas	4642	so	LfUG: Säugetieratlas
Braunes Langohr	20.05.2005	1	Nimbschen, Klosterholz	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
Braunes Langohr		1	Dürrweitzschen b. Grimma - Ortslage	Sonst.: Totfund (sonstiges)	Lagerhalle der Firma BRUHNS, GW - Frau Jäger, Gewährsmann, Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: außerhalb Quartier	Meyer, Michael	4743	SW	LfUG: Säugetieratlas
Braunes Langohr		1	Grimma - Nimbschen, Aueteich, Westufer	Sicht: Sichtbeobachtung	Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: außerhalb Quartier	Zabel, Dieter	4742	SW	LfUG: Säugetieratlas
Braunes Langohr		1	Kaditzsch - Ortslage	Sicht: Sichtbeobachtung	hat Bungalow als Überwinterungsquartier erkoren als Fenster offen waren, Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: Winterquartier	Seidel, Uwe	4742	so	LfUG: Säugetieratla
Breitflügelfledermaus	02.08.2004	1	Grimma - Ortslage	Sicht: Sichtbeobachtung	wurde von Hauskatze erbeutet, wieder gesund entlassen, Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: außerhalb Quartier	Köcher, Wolfgang	4742	SW	LfUG: Säugetieratla
Breitflügelfledermaus	28.04.2005		Grimma, Stadtwald	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	SW	LfUG: EFI
Breitflügelfledermaus	01.05.2005		Schmorditz, NSG Döbener Wald	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 7	Hergott, Thomas	4742	NO	LfUG: EFI
Breitflügelfledermaus	26.05.2005		Neunitz, Aueholz	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
Breitflügelfledermaus	29.05.2005		Döben, NSG Döbener Wald	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
Breitflügelfledermaus	24.06.2005	1	Grimma - Ortslage, Bergstraße	Fang: sonst. Fallen	hinter Fensterladen, Hangplatz: hinter Fensterladen, Quartiertyp: Sommerquartier	Hoffmann, Günther	4742	SW	LfUG: Säugetieratla
Breitflügelfledermaus	12.06.2007	26	Nerchau - Nordstraße 9	Sicht: Sichtbeobachtung	Ausflug aus ges. Fassade, Erneuerung der Fassade geplant, Hangplatz: hinter sonstigem, Quartiertyp: Wochenstubenquartier	Woiton, Andreas	4742	NO	LfUG: Säugetieratla
Breitflügelfledermaus	20.07.2007	38	Nerchau - Nordstraße 9	Sicht: Sichtbeobachtung	Ausflug aus ges. Fassade, Erneuerung der Fassade geplant, Hangplatz: hinter sonstigem, Quartiertyp: Wochenstubenquartier	Woiton, Andreas	4742	NO	LfUG: Säugetieratla
Fransenfledermaus	20.05.2005	1	Nimbschen, Klosterholz	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
Großes Mausohr	27.07.2004	30	4742.2.001, Nerchau - Kirche	Sicht: Sichtbeobachtung	24 °C, halb bedeckt, ad. u. juv; 12 juv (5,7) marki ert; tw. noch sehr klein (an Hangplatz zurückgebracht), Hangplatz 2, Hangplatz: im Dachgebälk, Quartiertyp: Wochenstubenquartier	Schober, Wilfried Dr.	4742	NO	LfUG: Säugetieratla
Großes Mausohr	01.05.2005	1	Vereinigte Mulde und Muldeauen, 50620	Akustik: Bat Detektor	Spezifikation der Beobachtung: nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich), Tier bereits beringt gewesen, Abweichende Methodik: längerer Aufenthalt im Transekt, ca.1h; längere Transektstrecke	Herrgott, Thomas	4742	NO	LfUG: SaNDbank
Großes Mausohr	20.05.2005	1	Vereinigte Mulde und Muldeauen, 50620	Fang: Netzfang/Keschern	Spezifikation der Beobachtung: Weibchen trächtig	Herrgott, Thomas	4742	SW	LfUG: SaNDbank
Großes Mausohr	29.05.2005	1	Vereinigte Mulde und Muldeauen, 50620	Fang: Netzfang/Keschern	Spezifikation der Beobachtung: Weibchen trächtig	Herrgott, Thomas	4742	so	LfUG: SaNDbank
Großes Mausohr	28.07.2005	15	4742.2.001, Nerchau - Kirche	Sicht: Sichtbeobachtung	32 ℃ außen, 15 Tiere Hangplatz 1, Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: Wochenstubenquartier	Schober, Wilfried Dr.	4742	NO	LfUG: Säugetieratla

KÜHFUSS

Anhang 2 Tabellen



Nr.	Art deutsch	Datum	Anzahl	Ortsbezeichnung	Nachweistyp	Bemerkung	Beobachter	МТВ	Quadrant	Herkunft
26 G	Großes Mausohr	06.08.2005	15	4742.2.001, Nerchau - Kirche	Sicht: Sichtbeobachtung	mind. 15 ad.+juv. hoch im Turmgebälk, Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: Wochenstubenquartier	Schober, Wilfried Dr.	4742	NO	LfUG: Säugetieratlas
27 G	Großes Mausohr	02.08.2006	25	4742.2.001, Nerchau - Kirche	Sicht: Sichtbeobachtung	20 $^{\circ}$ C, nach drei Wochen heißer Sommer (>30 $^{\circ}$ C), Im Turm hingen 25 - 30 Tiere (Platz 3), auch beringte. Nur ein Tier konnte abgefangen werden (A 10014). Es war am 03.08.96 daselbst beringt, also 10 Jahre alt. Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: Wo	Schober, Wilfried Dr.	4742	NO	LfUG: Säugetieratlas
8 G	Großes Mausohr	16.10.2006	2	Pyrna - Stentzschwald	Akustik: Bat Detektor	Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: außerhalb Quartier	Meisel, Frank	4642	so	LfUG: Säugetieratlas
29 G	Großes Mausohr	25.07.2007	25	4742.2.001, Nerchau - Kirche	Sicht: Sichtbeobachtung	23 °C, z.T. sonnig, ca. 25 ad.+juv. im Turm, Hangpl atz 2, Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: Wochenstubenquartier	Schober, Wilfried Dr.	4742	NO	LfUG: Säugetieratlas
ю к	leinabendsegler	22.04.2004	1	4742.3.007, Grimma - Töpferstr.8	Sicht: Sichtbeobachtung	Beginn Besiedlung WSt. 2004, Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: Wochenstubenquartier, Wertung: Daten ungeprüft	Holfter, Bernd	4742	SW	LfUG: Säugetieratlas
1 K	leinabendsegler	17.05.2007	18	4742.3.007, Grimma - Töpferstr.8	Sicht: Sichtbeobachtung	Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: Wochenstubenquartier	Holfter, Bernd	4742	SW	LfUG: Säugetieratlas
2 K	leinabendsegler	21.06.2007	23	4742.3.007, Grimma - Töpferstr.8	Sicht: Sichtbeobachtung	juv TF. ca. 14 Tage alt, Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: Wochenstubenquartier	Holfter, Bernd	4742	SW	LfUG: Säugetieratlas
33 K	leinabendsegler		45	4742.3.007, Grimma - Töpferstr.8	Sicht: Sichtbeobachtung	Wochenstube; "20.00-22.00 fliegen aus Dachspalt von Nebengebäude ca. 45 Ex. ab, 1 Ex. abgefangen : Kleiner Abendsegler - leichte Flügelverletzung (durch Dr. Schober Artbestätigung am 15.8.), noch 31.8. fliegen 5 Ex. ab >> gestörte Wochenstube, die hier ne	Holfter, Bernd	4742	SW	LfUG: Säugetieratlas
4 K	leinabendsegler		36	4742.3.007, Grimma - Töpferstr.8	Sicht: Sichtbeobachtung	"ab 11.5. in diesem Jahr bezogen, 7 Tiere fliegen abends ab. Steigerung im Laufe des Mai auf 36 Exemplare. Dann urplötzlich ist die gesamte Wochenstube abgezogen. Wahrscheinlich durch Bauaktivitäten am Nachbargrundstück ausgelöst. Im Juni tauchen die Tier	Holfter, Bernd	4742	SW	LfUG: Säugetieratlas
5 K	leinabendsegler		40	4742.3.007, Grimma - Töpferstr.8	Sicht: Sichtbeobachtung	Datum ungenau, Wohnhaus der Quartiereltern völlig zerstört, ca. 40 Tiere; Tiere verließen Quartier vor Hochwasserkatastrophe, Bestand: Familie mit Jungen, Quartiertyp: Wochenstubenquartier	Schober, Wilfried Dr.	4742	SW	LfUG: Säugetieratlas
6 L	angohr indet.	26.05.2005		Neunitz, Aueholz	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
7 N	lopsfledermaus	01.05.2005	1	Vereinigte Mulde und Muldeauen, 50600	Akustik: Bat Detektor	Spezifikation der Beobachtung: nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich), Abweichende Methodik: s.o.	Herrgott, Thomas	4742	NO	LfUG: SaNDbank
8 N	lopsfledermaus	26.05.2005	1	Vereinigte Mulde und Muldeauen, 50600	Akustik: Bat Detektor	Spezifikation der Beobachtung: nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich), Abweichende Methodik: s.o.	Herrgott, Thomas	4742	so	LfUG: SaNDbank
9 N	lopsfledermaus	29.05.2005	1	Vereinigte Mulde und Muldeauen, 50600	Akustik: Bat Detektor	Spezifikation der Beobachtung: nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich), Abweichende Methodik: s.o.	Herrgott, Thomas	4742	so	LfUG: SaNDbank
0 N	lopsfledermaus	08.07.2005	1	Vereinigte Mulde und Muldeauen, 50600	Akustik: Bat Detektor	Spezifikation der Beobachtung: nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich), Abweichende Methodik: s.o.	Herrgott, Thomas	4742	sw	LfUG: SaNDbank
1 N	lopsfledermaus	10.01.2006	7	Großbardau - 2 Stolln im Schwemmteichbruch Klosterholz Nimbschen	Sicht: Sichtbeobachtung	Frost, in einem der beiden Stolln, Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: Winterquartier	Hensen, Friedhelm	4742	SW	LfUG: Säugetieratlas
2 N	lopsfledermaus	16.10.2006	1	Pyrna - Stentzschwald	Fang: Netzfang/Keschern	Neuberingung B94175, Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: außerhalb Quartier	Meisel, Frank	4642	so	LfUG: Säugetieratlas
3 N	lopsfledermaus	16.10.2006	5	Pyrna - Stentzschwald	Akustik: Bat Detektor	Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: außerhalb Quartier	Meisel, Frank	4642	so	LfUG: Säugetieratlas
4 N	lyotis indet.	26.04.2005		Nimbschen, Klosterholz	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
5 N	lyotis indet.	01.05.2005		Döben, NSG Döbener Wald	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
6 N	lyotis indet.	01.05.2005		Schmorditz, NSG Döbener Wald	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 7	Hergott, Thomas	4742	NO	LfUG: EFI
7 N	lyotis indet.	26.05.2005		Neunitz, Aueholz	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
8 N	lyotis indet.	16.10.2006	2	Nitzschka - Mulde	Akustik: Bat Detektor	Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: außerhalb Quartier	Woiton, Andreas	4642	so	LfUG: Säugetieratlas
9 P	ipistrellus indet.	26.04.2005		Nimbschen, Klosterholz	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
0 N	Vasserfledermaus	28.04.2005		Grimma, Stadtwald	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	SW	LfUG: EFI



Nr.	Art deutsch	Datum	Anzahl	Ortsbezeichnung	Nachweistyp	Bemerkung	Beobachter	МТВ	Quadrant	Herkunft
51	Wasserfledermaus	16.10.2006	10	Nitzschka - Mulde	Akustik: Bat Detektor	Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: außerhalb Quartier	Woiton, Andreas	4642	so	LfUG: Säugetieratlas
52	Zwergfledermaus	28.04.2005		Grimma, Stadtwald	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	SW	LfUG: EFI
53	Zwergfledermaus	01.05.2005		Döben, NSG Döbener Wald	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
54	Zwergfledermaus	26.05.2005		Neunitz, Aueholz	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
55	Zwergfledermaus	29.05.2005		Döben, NSG Döbener Wald	Fang: Bodenfalle	Gebiets-Nr. lt. Landesmeldeliste: 65E, Gebietsbezeichnung: Vereinigte Mulde und Muldeauen, Teilgebiet: 1	Hergott, Thomas	4742	so	LfUG: EFI
56	Zwergfledermaus	16.10.2006	2	Pyrna - Stentzschwald	Akustik: Bat Detektor	Hangplatz: keine Angabe, Quartiertyp: außerhalb Quartier	Meisel, Frank	4642	so	LfUG: Säugetieratlas





Anhang B - A 3

- Fotodokumentation -

Fotonachwe	is gem.	Sic	htprüfu	ng BW 22	
Datentabelle		Nr.	-	Foto	DSCF 1212
Datum	17.06.20	009	Autor	W. Hahn	
Kommentar		röffn	ung), Fa	ahrbahnrinn	rlagers; Pfeile: Schiebetüren der Instandhaltungskammer nen und Nischen an Entwässerungsrohren als weitere



Fotonachwe	eis gem. S		Sichtprüfung BW 22						
Datentabelle		Nr.	-	Foto	DSCF 1345				
Datum	01.07.20	09	Autor	W. Hahn	1				
Kommentar		Südliche Schiebetür der Instandhaltungskammer am östlichen Widerlager (Quartieröffnung mit deutlichen Berührungsspuren).							



Fotonachwe	is gem.	s gem. Sichtprüfu			ng BW 22		
Datentabelle		Nr.	-	Foto	DSCF 1152		
Datum	09.06.20	009	Autor	W. Hahn			
Kommentar	Brückenunterseite mit ca. 280 Nischen an Entwässerungsrohren, dazu potenzielle Quartiere an den Spalten der Fahrbahnplatten.						





Fotonachwe	is gem. Sichtpr		htprüfu	ifung BW 22				
Datentabelle		Nr.	5	Foto	DSCF 1146			
Datum	09.06.20	009	Autor	W. Hahn				
Kommentar	Kot von	von kleinen und großen Fledermausarten an der Außenseite des westlichen Widerlagers.						



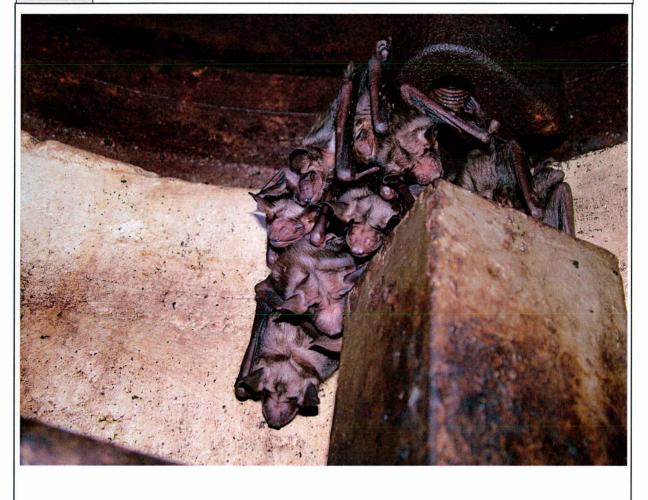
Fotonachwe	is aem.	Sic	htprüfu	ng BW 22				
Datentabelle		Nr.	1	Foto	DSCF 1146			
Datum	09.06.20	009	Autor	or W. Hahn				
Kommentar		Große Mausohren in Aufstiegsluke (obere Kammer des östlichen Widerlagers); Jungtiere unter Flughaut und zwischen Alttieren (vgl. kurze Pfeile unten); beringtes Alttier (vgl. langer Pfeil unten).						



Fotonachwe	is gem. Sichtprüfu		ng BW 22			
Datentabelle		Nr.	6	Foto	DSCF 1197	
Datum	17.06.20	009	Autor	W. Hahn		
Kommentar		Große Mausohren in oberer, südlichen Kammerecke des östlichen Widerlagers; Alttiere und vereinzelt Jungtiere (dunkelgraues Fell auf dem Rücken).				



Fotonachwe	is gem. Sichtprüfu		ng BW 22	g BW 22			
Datentabelle		Nr.	6	Foto	DSCF 1188		
Datum	17.06.20	009	Autor	W. Hahn			
Kommentar	Große M	Große Mausohren in Aufstiegsluke (Jungtiere).					





Fotonachwe	is gem. Sichtprüfu		ng BW 22				
Datentabelle		Nr.	6	Foto	DSCF 1200		
Datum	17.06.20	009	Autor	W. Hahn			
Kommentar		oße Mausohren in oberer, nördlichen Kammerecke des östlichen Widerlagers; drei Alttiere und n Jungtier.					

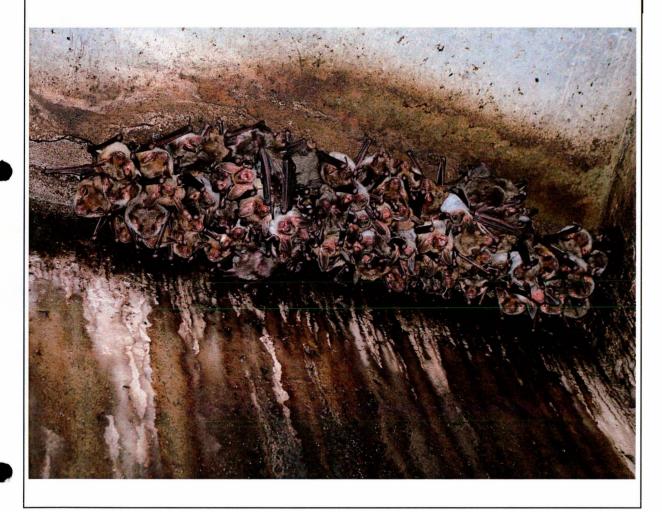


Fotonachwe	eis gem. Sich		Sichtprüfung BW 22							
Datentabelle		Nr.	11	Foto	DSCF 1333					
Datum	01.07.20	009	Autor	W. Hahn						
Kommentar	i i	Große Mausohren in oberer, südlichen Kammerecke des östlichen Widerlagers; Alttiere und lungtiere (dunkelgraues Fell auf dem Rücken).								





Fotonachwe	is gem. Sichtprüfu		ng BW 22				
Datentabelle		Nr.	16	Foto	DSCF 1489		
Datum	21.07.20	009	Autor	W. Hahn			
Kommentar		Große Mausohren in oberer, südlichen Kammerecke des östlichen Widerlagers; Alttiere und Jungtiere (dunkelgraues Fell auf dem Rücken).					

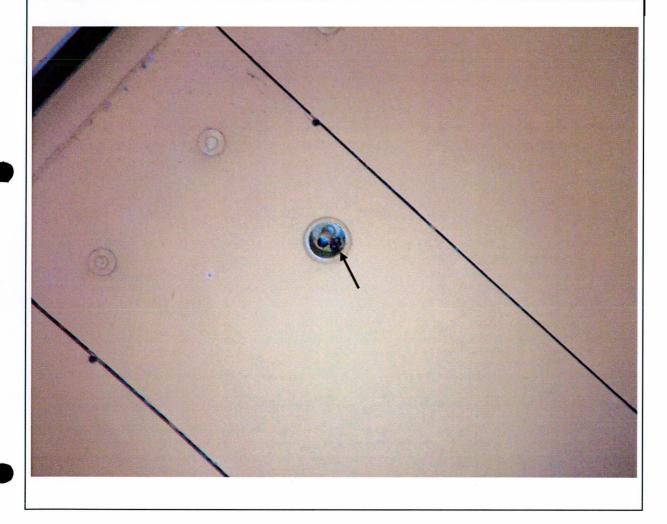




A 11 AD Nassan AV Mandahina Frantson	have DIM OO /Medalahaiiala)
A 14, AD Nossen – AK Magdeburg, Ersatzneu	Jbau BW 22 (Wluidebrucke)

Fotonachweis gem. Datentabelle		Sichtprüfung BW 22								
		Nr.	11		Foto	DSCF 1344				
Datum	01.07.20	009	Autor	W.	Hahn					
Kommentar						ren (Jungtiere) am Boden der oberen, südlichen Kammerecke des ne ca. 5-7 Wochen alt, 2 Tiere dahinter ca. 3-4 Wochen alt).				
	1			ing.		THE RESERVE THE PARTY OF THE PA				
			-							
					a best of					
	1 1					1011				
	Ja. 200		my w							
4					7	A CONTRACT OF THE STATE OF THE				
		1	5		200					
		The state of the s								
Regio 3	W 69	Car.		f J.	Toron .					
-	7		-		and the	Professional Control of the Control				
A STATE		1 00	3	10 mg		The state of the s				
		2012	30126	30						
3 3			, L.	•	•					
The state of the s				6	9 4					
			Les '		.00					
G	-		1.							
- 950		10 40								
6.7			. 4		g					
		1								

Fotonachwe	is gem. Sichtprüfu		ng BW 22			
Datentabelle		Nr.	17	Foto	DSCF 1493	
Datum	21.07.20	009	Autor	W. Hahn		
Kommentar	1	Ein adultes Großes Mausohr in Nische eines Entwässerungsrohres in der östlichen Brückenunterseite (Tagesquartier, siehe Pfeil).				





Fotonachweis gem. Datentabelle		Sichtprüfung BW 22				
		Nr.	-	Foto	DSCF 1342	
Datum	01.07.20	01.07.2009 Autor		W. Hahn		
Kommentar	geschaft und durc	n der unteren, südlichen Kammer des östlichen Widerlagers wurde ein Zugang (Einflugsöffnung) eschaffen sowie die Quartiermöglichkeiten durch an der Decke angeschraubte Hohlblocksteine nd durch eine zusätzliche Kammerung mit einer Tür verbessert. Dieser Bereich soll während des eplanten Abrisses langfristig bestehen bleiben.				



Fotonachweis gem. Datentabelle		Quartierprüfung im Umfeld					
		Nr.	40	Foto	DSCF 1228		
Datum	17.06.20	009	Autor	W. Hahn			
Kommentar		Zwiesel wie hier (Bergahorn) werden auch als Fledermausquartier angenommen; Standort: NSG Döbener Wald" südlich der BAB 14.					



Fotonachweis gem. Datentabelle		Quartierprüfung im Umfeld			
		Nr.	43	Foto	DSCF 1230
Datum	01.07.20	2009 Autor		W. Hahn	
Kommentar	NSG "Döbener Wald" südlich der BAB 14: teilweise hallenartige Wälder mit starkstämmigen, nischenreichen Altbuchen (Schwarmbereich der Abendsegler).				



Fotonachweis gem. Datentabelle		Quartierprüfung im Umfeld				
		Nr.	43	Foto	DSCF 1234	
Datum	01.07.20	009 Autor		W. Hahn		
Kommentar		Döbener Wald" südlich der BAB 14: stellenweise strukturreiche Lichtungen mit umgebenden, schthöhlen bearbeiteten Bäumen als optimales Habitat für waldbewohnende Fledermäuse.				





Fotonachweis gem. Datentabelle		Qua	artierpr	üfung im Ur	mfeld	
		Nr.	90	Foto	DSCF 1353	
Datum	01.07.20	009	Autor	W. Hahn		
Kommentar	ausfliege	NSG "Döbener Wald" nördlich der BAB 14: Baumquartier in Rotbuchen-Baumholz: 29 tusfliegende, Braune Langohren aus Asthöhle, 1 Zwergfledermaus aus benachbarter Spechthöhl tusfliegend.				



Fotonachweis gem.		Quartierprüfung im Umfeld				
Datentabelle		Nr.	101	Foto	DSCF 1356	
Datum	01.07.20	009	Autor	W. Hahn		
Kommentar	NSG "Döbener Wald" nördlich der BAB 14: Baumquartier in Eichen-Baumholz: 2 aus Mopsfledermäuse aus Buntspechthöhle (Pfeil).					
		A STATE OF THE STA				

Fotonachwe	otonachweis gem.		Quartierprüfung im Umfeld				
Datentabelle		N r. 126		Foto	DSCF 1495		
Datum	21.07.20	009 Autor		W. Hahn			
Kommentar					de im Umfeld der Brücke, die sich als Fledermausquartier eignen; hen Muldeufer.		





	Fotonachweis gem.		Quartierprüfung im Umfeld							
Datentabelle		Nr. 1			Foto	DSCF 1496				
Datum	21.07.20	09	Autor	W.	Hahn					
Kommentar	Es bestehen zahlreiche Gebäude im Umfeld der Brücke, die sich als Fledermausquartier verlassene Scheune am westlichen Muldeufer; hier Kotspuren von Pipistrellus-Arten, daz der Schleiereule.									
	ii palin. Da									
				Z.						
	n D					328/12				