

**Anlage 2:
Phänologietabelle – Fledermäuse**

Phänologietabelle:

12 Fledermausarten im Untersuchungsgebiet:

Fledermausart (lat.)	Fledermausart (d.)	RL BW	RL D
<i>Eptesicus nilsonii</i>	Nordfledermaus	2	G
<i>Eptesicus serotinus</i>	Breitflügelfledermaus	2	G
<i>Myotis brandtii/mystacinus*</i>	Bartfledermäuse	1 / 3	V / V
<i>Myotis daubentonii</i>	Wasserfledermaus	3	-
<i>Myotis myotis</i>	Großes Mausohr	2	V
<i>Myotis nattereri</i>	Fransenfledermaus	2	-
<i>Nyctalus leisleri</i>	Kleiner Abendsegler	2	D
<i>Nyctalus noctula</i>	Großer Abendsegler	i	V
<i>Pipistrellus nathusii/kuhlii*</i>	Rauhaut-/WeiBrandfl.	i / D	- / -
<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Zwergfledermaus	3	-
<i>Plecotus auritus/austriacus*</i>	Braunes/Graues Langohr	3 / 2	V / 2
<i>Vespertilio murinus</i>	Zweifarbfl. Fledermaus	i	D

BC-Standorte/Transekte		BC	Transekt	Summe Wochenstubezeit
Anzahl der Aufnahmenächte		4	2	Juni und Juli
Fledermausart (lat.)	Fledermausart (d.)			
<i>Eptesicus nilsonii</i>	Nordfledermaus	7		7
<i>Eptesicus serotinus</i>	Breitflügelfledermaus	272	39	311
<i>Mkm*</i>	kleine/mittlere Myotis			0
<i>Myotis*</i>	Myotis-Arten			0
<i>Myotis brandtii/mystacinus*</i>	Bartfledermäuse	9	2	11
<i>Myotis daubentonii</i>	Wasserfledermaus		2	2
<i>Myotis myotis</i>	Großes Mausohr		20	20
<i>Myotis nattereri</i>	Fransenfledermaus	4	3	7
<i>Nycmi*</i>	Mittlere Nyctaloide			0
<i>Nyctaloid*</i>	Nyctaloide	4		4
<i>Nyctalus leisleri</i>	Kleiner Abendsegler	6	15	21
<i>Nyctalus noctula</i>	Großer Abendsegler	32	4	36
<i>Pipistrellus</i>	Gattung Pipistrellus			0
<i>Pipistrellus nathusii/kuhlii*</i>	Rauhaut-/WeiBrandfl.	1	3	4
<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Zwergfledermaus	90	129	219
<i>Plecotus auritus/austriacus*</i>	Braunes/Graues Langohr		1	1
<i>Vespertilio murinus</i>	Zweifarbfl. Fledermaus	118	2	120
Summe		543	220	763
Ø pro Aufnahmenacht		136	110	127

Bemerkungen:

***Rufgruppen:**

Mkm*	Wasserfledermaus, Bartfledermäuse, Bechsteinfledermaus
Myotis*	Alle Myotis-Arten
Nycmi*	Zweifarbfl. Fledermaus, Breitflügelfledermaus, Kleiner Abendsegler
Nyctaloid*	Zweifarbfl. Fledermaus, Breitflügelfledermaus, Kleiner Abendsegler, Großer Abendsegler, Nordfledermaus
Pipistrellus nathusii/kuhlii*	Rauhautfledermaus, WeiBrandfledermaus
Plecotus auritus/austriacus*	Braunes Langohr, Graues Langohr
Myotis brandtii/mystacinus*	Große Bartfledermaus, Kleine Bartfledermaus

BC-Nord: Stationäre Erfassung im Norden (Zaun bei Brachfläche Fl.282/3)

BC-Süd: Stationäre Erfassung im Süden (Streuobstwiese Fl.281)

Transektbegang: Rufaufzeichnungen während des Transektbeganges

Aktivität (Rufe/Nächte):

Abundanz nach Abundanzklassen (nach LANU 2008)

Abundanzklasse (Summe der aufgezeichneten Ereignisse im Untersuchungsraum in einer Untersuchungsnacht)

Abundanzklasse	Aktivität
0	Keine
1 – 2	sehr gering
3 – 10	Gering
11 – 30	Mittel
31 – 100	Hoch
101 – 250	sehr hoch
> 250	äußerst hoch