

**Legende**

Standort Batlogger mit Nummer

Transektverlauf

**Fledermausnachweise  
Detektorbegehungen**

Zwergfledermaus - Jagd

Zwergfledermaus - Transfer

Großes Mausohr - Transfer

Großer Abendsegler - Transfer

Verlauf unterirdische Gewässer  
(Geis und Fliegengeis)

Bereiche mit Zufallsfunden Fledermäuse  
(Schächte und Übergang Rahmen- zu Rundprofil)

**Ergebnisse Batlogger**

Art/Gruppe	BL1	BL2	BL3	Summe Aufnahmen	%
Barthfledermaus	4	4	2	10	0,2%
Mkm-Gruppe <sup>1</sup>	6	4	3	13	0,2%
Großes Mausohr	2	7	2	11	0,2%
Fransenfledermaus	0	1	0	1	0,0%
Myotis sp. <sup>2</sup>	2	10	4	16	0,3%
Großer Abendsegler	267	104	201	572	9,7%
Nyctaloid-Gruppe <sup>3</sup>	72	66	63	201	3,4%
Zwerg- und Mückenfledermaus	2	3	0	5	0,1%
Pipistrellus sp. <sup>4</sup>	16	29	35	80	1,4%
Rauhautfledermaus	45	72	37	154	2,6%
Zwergfledermaus	1428	2314	1019	4761	80,8%
Mückenfledermaus	15	10	18	43	0,7%
Zwerg- oder Rauhautfledermaus	7	6	7	20	0,3%
Fledermaus sp.	4	2	1	7	0,1%
# Sessions	9	9	9	27	
Summe Aufnahmen	1870	2632	1392	5894	

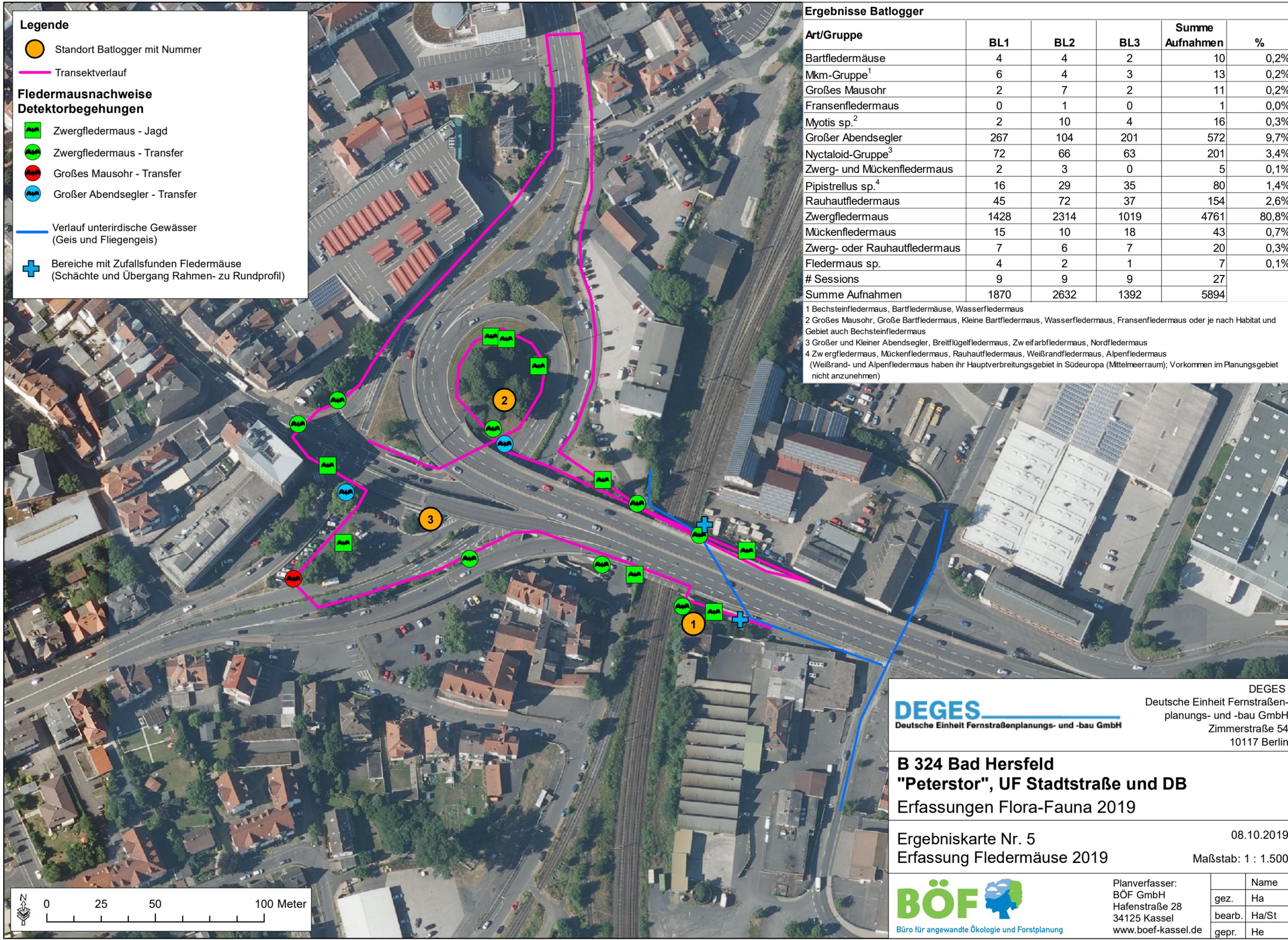
<sup>1</sup> Bechsteinfledermaus, Barthfledermaus, Wasserfledermaus

<sup>2</sup> Großes Mausohr, Große Barthfledermaus, Kleine Barthfledermaus, Wasserfledermaus, Fransenfledermaus oder je nach Habitat und Gebiet auch Bechsteinfledermaus

<sup>3</sup> Großer und Kleiner Abendsegler, Breitflügel-Fledermaus, Zw eifarb-Fledermaus, Nordfledermaus

<sup>4</sup> Zw ergfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Weißrandfledermaus, Alpenfledermaus

(Weißrand- und Alpenfledermaus haben ihr Hauptverbreitungsgebiet in Südeuropa (Mittelmeerraum); Vorkommen im Planungsgebiet nicht anzunehmen)



**DEGES**  
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

DEGES  
Deutsche Einheit Fernstraßen-  
planungs- und -bau GmbH  
Zimmerstraße 54  
10117 Berlin

**B 324 Bad Hersfeld  
"Peterstor", UF Stadtstraße und DB**  
Erfassungen Flora-Fauna 2019

Ergebniskarte Nr. 5  
Erfassung Fledermäuse 2019

08.10.2019  
Maßstab: 1 : 1.500

**BÖF**  
Büro für angewandte Ökologie und Forstplanung

Planverfasser:  
BÖF GmbH  
Hafenstraße 28  
34125 Kassel  
www.boef-kassel.de

	Name
gez.	Ha
bearb.	Ha/St
gepr.	He