



Legende:

- Untersuchungsraum
- Lage der Transekte (TS1 - TS5)
- Lage der Horchboxen (DE1 - DE4)
- Potentielle Quartiere**
- ⊙ Baum mit Höhle oder Astloch
- ⊕ Baum mit Spalten oder Rissen und Rindentaschen
- ⊕ Baum mit Höhle oder Astloch, mit Spalten und Rindentaschen
- ⊙ Kleine Löcher im Mauerwerk der Brücke
- ⊕ Vogelkasten

Funktionsräume Fledermäuse

- I Waldbestände mit hohem Potenzial für Wochenstuben, Einzelquartiere und Jagdgebiete
- II Waldrandstruktur, Leitstruktur, Jagdgebiet, Flugroute
- III Waldbestand mit mäßigem Potenzial an Quartieren
- IV Leitstruktur, Flugroute, Jagdgebiet, gewässerbegleitende Gehölze, Feldgehölze, Gebüsche
- V Offene Landschaft ohne Quartierpotenzial, wenige Leitstrukturen, Feuchtwiesen, geringes bis mäßiges Potenzial als Jagdgebiet
- VI Siedlungsbereich, Industriegelände, kleinflächig Baumreihen, Hecken

Wertstufe der Funktionsräume

- geringe bis mäßige Bedeutung
- mäßige Bedeutung
- mäßige bis hohe Bedeutung
- hohe Bedeutung

Fledermausnachweise an den Dauereffassungspunkten

- | | | | |
|--|---|--|---|
| DE1: Myotis spec.
Abendsegler
Nyctalus spec.
Zwergfledermaus
Rauhautfledermaus | DE2: Bartfledermäuse
Bechsteinfledermaus
Myotis spec.
Kleinabendsegler
Nyctalus spec.
Zwergfledermaus
Rauhautfledermaus | DE3: Bartfledermäuse
Bechsteinfledermaus
Myotis spec.
Abendsegler
Nyctalus spec.
Zwergfledermaus
Rauhautfledermaus | DE4: Bartfledermäuse
Myotis spec.
Abendsegler
Nyctalus spec.
Zwergfledermaus
Rauhautfledermaus |
|--|---|--|---|



Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Büro für bautechnische Fachfragen Matthias Korn & Stefan Stöber - Diplom-Biologen - Hainstraße 10 D-63450 Heppenheim Tel. 06451 90020 Fax 06451 90021 info@matkorn.de		GIS und Karten: Planungsgemeinschaft Landschaft Ökologie Geo-Informationssysteme Corn & Stöber Hainstraße 10 D-63450 Heppenheim Tel. 06451 90020 Fax 06451 90021 info@matkorn.de	Gezeichnet: Schmidt 05.03.2020 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">bearbeitet:</td> <td style="width: 20%;">-</td> <td style="width: 20%;">Datum</td> <td style="width: 20%;">-</td> <td style="width: 20%;">Zeichen</td> <td style="width: 20%;">-</td> </tr> <tr> <td>gezeichnet:</td> <td>-</td> <td>geprüft:</td> <td>-</td> <td>geprüft:</td> <td>PL14.02</td> </tr> </table>	bearbeitet:	-	Datum	-	Zeichen	-	gezeichnet:	-	geprüft:	-	geprüft:	PL14.02
bearbeitet:	-	Datum	-	Zeichen	-										
gezeichnet:	-	geprüft:	-	geprüft:	PL14.02										

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straße: K 663 Beginn: zw. NK 5814049 u. NK 5814047 Station 2,706 Ende: zw. NK 5814049 u. NK 5814047 Station 2,706 Hessen ID: 20451	Unterlage: / Blatt-Nr.: 19.5 / 1 Fledermaus-Lebensräume im Untersuchungsraum Maßstab: 1 : 1.000
Ausbau der K 663 zw. Bad Schwalbach / Hettenhain und B54 einschl. Knoten von Bau-km 0+000 bis Bau-km 0+200	
Aufgestellt: Wiesbaden, im Hainstraße 10 Dezernat Planung Rhein-Main <div style="text-align: right;"> Sabine Hiller Fachbereichsleiterin </div>	