



Bestand Fledermäuse und Waldstrukturmkartierung (Erfassungsjahr 2019)

Fledermausuntersuchung 2019

- ① Horchpunkt Detektorbegehung
- Transektroute Detektorbegehung
- ⊗ Stationäres Erfassungssystem (nummertiert)
- Bauwerkskontrolle Fledermäuse
- ▲ Höhlen- bzw. Quartierbaum (nachrichtliche Darstellung: Nummerierung gemäß Zwischenbericht "Avifauna und Waldstruktur")

Nachgewiesene Arten mittels Detektorbegehung

Anzahl entspricht Kontaktufen

Myotis

- | | |
|--------------------|---------------------------|
| ● Mausohren | <i>Myotis spec.</i> |
| ● Wasserfledermaus | <i>Myotis daubentonii</i> |

Pipistrelloid

- | | |
|---------------------|----------------------------------|
| ◆ Mückenfledermaus | <i>Pipistrellus pygmaeus</i> |
| ◆ Rauhautfledermaus | <i>Pipistrellus nathusii</i> |
| ◆ Zwergfledermaus | <i>Pipistrellus pipistrellus</i> |

Nyctaloid

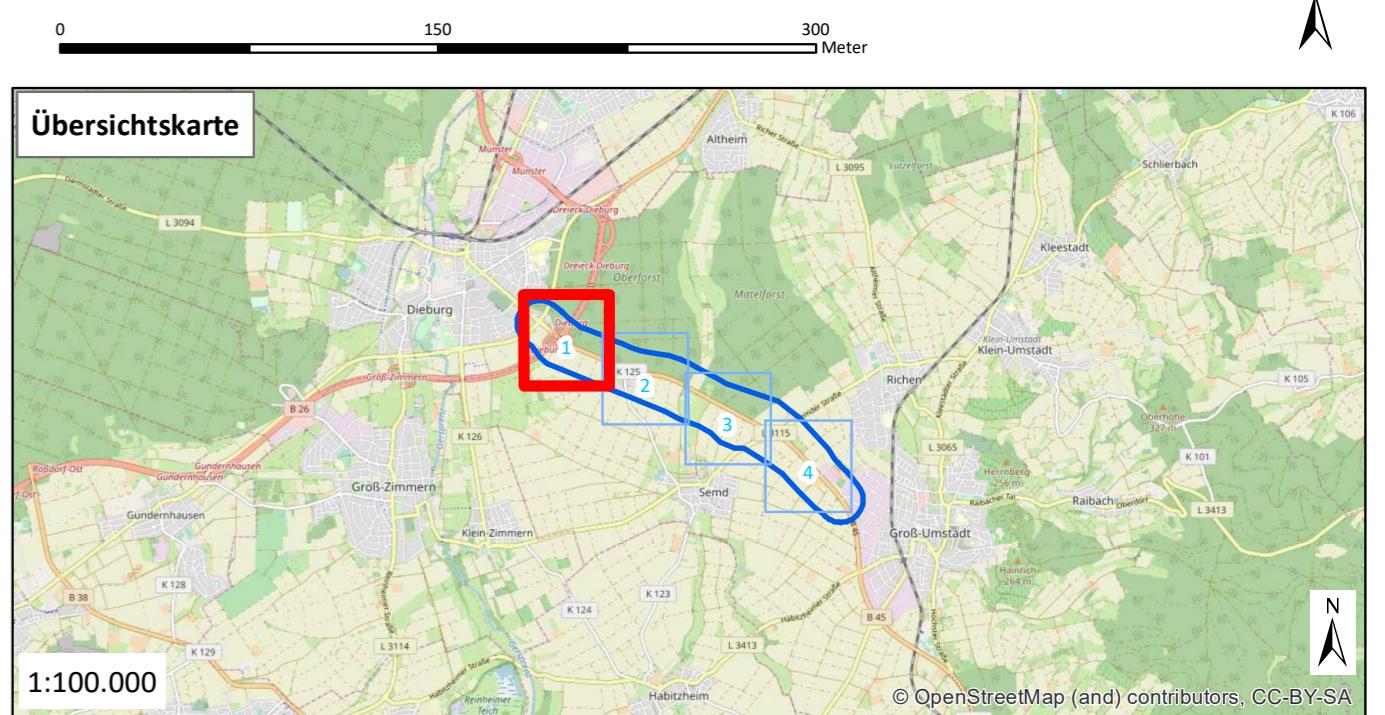
- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| ● Breitflügelfledermaus | <i>Eptesicus serotinus</i> |
| ● Großer Abendsegler | <i>Nyctalus noctula</i> |
| ● Kleiner Abendsegler | <i>Nyctalus leisleri</i> |
| ● Nordfledermaus | <i>Eptesicus nilssonii</i> |
| ■ Nyctaloid | <i>Nyctaloid</i> |

Vorhaben (Hessen Mobil 2019)

- Vorhabensrelevanter Abschnitt der B45

Sonstiges

- Blattschnitt



Nr.:	Art der Änderung	Datum:	Zeichen:
 NATUR PLANUNG Biedrichstraße 8c Tel.: (06036) 9 89 36-10 Fax: (06036) 9 89 36-11 www.naturplanung.de			
Hessen Mobil  Strassen- und Verkehrsmanagement HESSEN 			
bearbeitet: Dez 2019 SST gezeichnet: Dez 2019 TD geprüft: Dez 2019 BFA			
bearbeitet: _____ gezeichnet: _____ geprüft: _____			
B 45 Beginn: NK und NK, Strecken - km Ende: NK und NK, Strecken - km Land ID: Maßstab: 1:3.000			

Aufgestellt: Ort, den Name AG	Geprüft: Ort, den Name AG
Position Bearbeiter	Position Bearbeiter
Genehmigt: Ort, den Name AG	
Position Bearbeiter	

Unterlage/Blattnummer: 1
 Flora - Fauna - Bericht
 Karte 4: Bestand Fledermäuse und Waldstrukturmkartierung
 Maßstab: 1:3.000

B 45 - 4-streifiger Ausbau zwischen Groß-Umstadt und Dieburg



Bestand Fledermäuse und Waldstrukturmkartierung (Erfassungsjahr 2019)

Fledermausuntersuchung 2019

- (1) Horchpunkt Detektorbegehung
- Transektroute Detektorbegehung
- (X) Stationäres Erfassungssystem (nummertiert)
- (■) Bauwerkskontrolle Fledermäuse
- (▲) Höhlen- bzw. Quartierbaum (nachrichtliche Darstellung: Nummerierung gemäß Zwischenbericht "Avifauna und Waldstruktur")

Nachgewiesene Arten mittels Detektorbegehung

Anzahl entspricht Kontaktufen

Myotis

- | | |
|----------------------|---------------------------|
| (●) Mausohren | <i>Myotis spec.</i> |
| (●) Wasserfledermaus | <i>Myotis daubentonii</i> |

Pipistrelloid

- | | |
|-----------------------|----------------------------------|
| (◆) Mückenfledermaus | <i>Pipistrellus pygmaeus</i> |
| (◆) Rauhautfledermaus | <i>Pipistrellus nathusii</i> |
| (◆) Zwergfledermaus | <i>Pipistrellus pipistrellus</i> |

Nyctaloid

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| (●) Breitflügelfledermaus | <i>Eptesicus serotinus</i> |
| (■) Großer Abendsegler | <i>Nyctalus noctula</i> |
| (■) Kleiner Abendsegler | <i>Nyctalus leisleri</i> |
| (●) Nordfledermaus | <i>Eptesicus nilssonii</i> |
| (■) Nyctaloid | <i>Nyctaloid</i> |

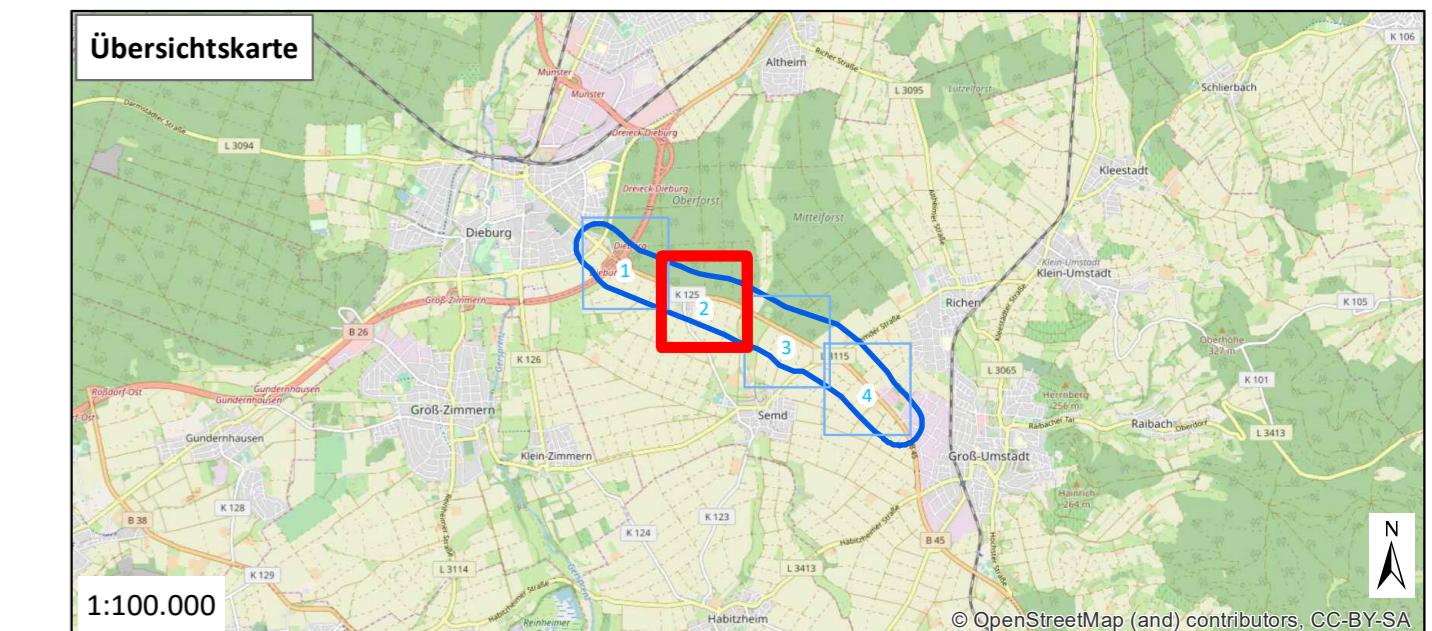
Vorhaben (Hessen Mobil 2019)

— Vorhabensrelevanter Abschnitt der B45

Sonstiges

(□) Blattschnitt

0 150 300 Meter



Nr.:	Art der Änderung	Datum:	Zeichen:

NATUR PLANUNG
Biedrichstraße 8c
Tel.: (06036) 9 89 36-10
Fax: (06036) 9 89 36-11
mail@naturplanung.de
61200 Wölfersheim
www.naturplanung.de

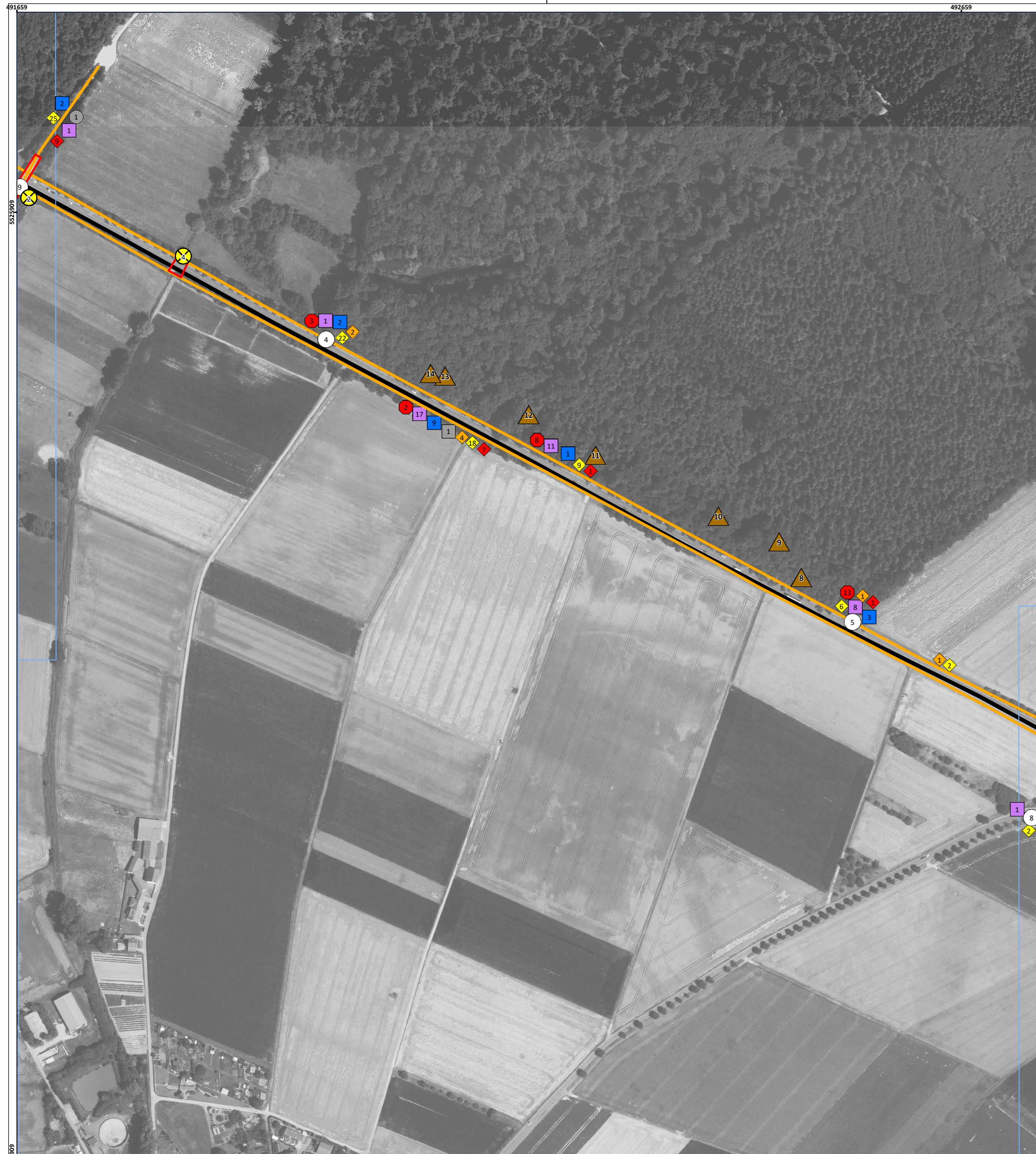
Hessen Mobil
Strassen- und Verkehrsmanagement HESSEN


bearbeitet:	Datum:	Zeichen:
gezeichnet:	Datum:	TD
geprüft:	Datum:	BFA

B 45
Beginn: NK und NK , Strecken - km
Ende: NK und NK , Strecken - km
Land ID:
Maßstab: 1:3.000

B 45 - 4-streifiger Ausbau zwischen Groß-Umstadt und Dieburg

Aufgestellt: Ort, den Name AG	Geprüft: Ort, den Name AG
Position Bearbeiter	Position Bearbeiter
Genehmigt: Ort, den Name AG	Position Bearbeiter



Bestand Fledermäuse und Waldstrukturmkartierung (Erfassungsjahr 2019)

Fledermausuntersuchung 2019

- ① Horchpunkt Detektorbegehung
- Transektroute Detektorbegehung
- ⊗ Stationäres Erfassungssystem (nummertiert)
- Bauwerkskontrolle Fledermäuse
- ▲ Höhlen- bzw. Quartierbaum (nachrichtliche Darstellung: Nummerierung gemäß Zwischenbericht "Avifauna und Waldstruktur")

Nachgewiesene Arten mittels Detektorbegehung

Anzahl entspricht Kontaktziffern

Myotis

- | | |
|--------------------|---------------------------|
| ● Mausohren | <i>Myotis spec.</i> |
| ● Wasserfledermaus | <i>Myotis daubentonii</i> |

Pipistrelloid

- | | |
|---------------------|----------------------------------|
| ◆ Mückenfledermaus | <i>Pipistrellus pygmaeus</i> |
| ◆ Rauhautfledermaus | <i>Pipistrellus nathusii</i> |
| ◆ Zwergfledermaus | <i>Pipistrellus pipistrellus</i> |

Nyctaloid

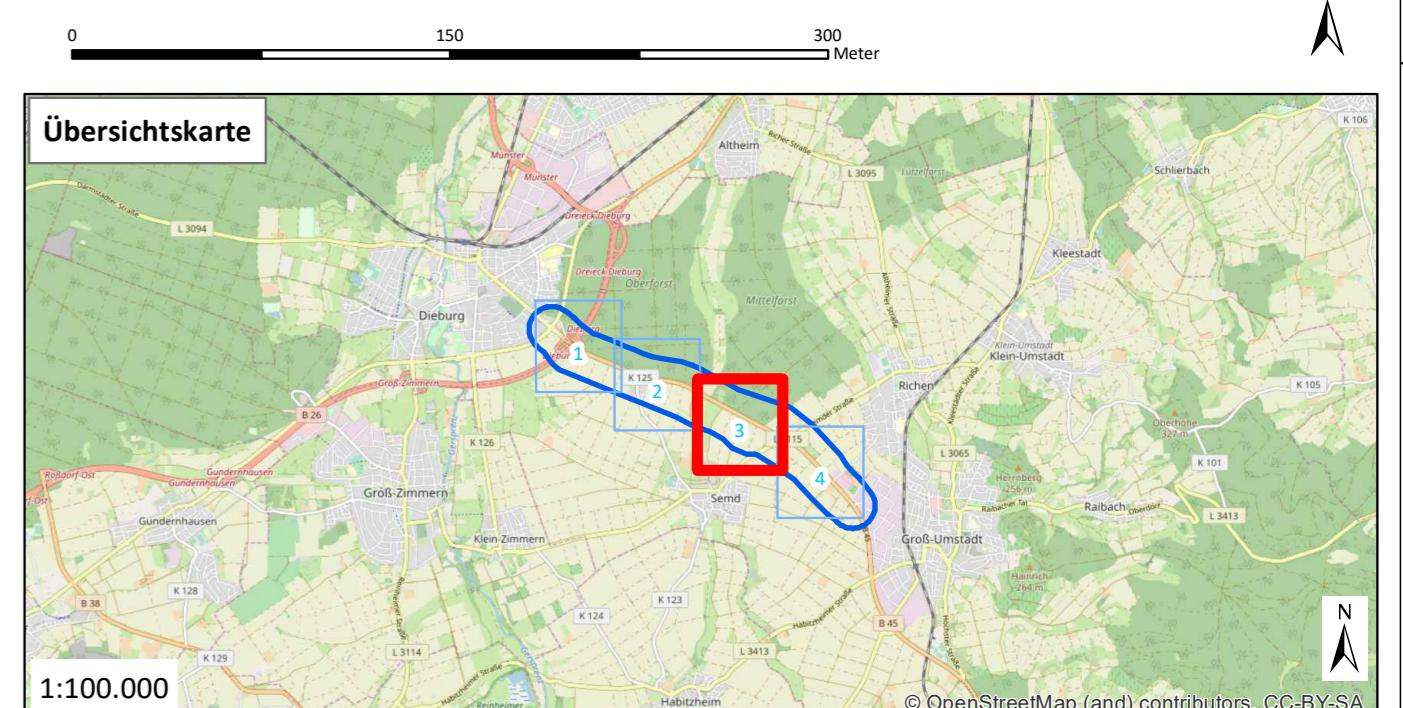
- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| ● Breitflügelfledermaus | <i>Eptesicus serotinus</i> |
| ● Großer Abendsegler | <i>Nyctalus noctula</i> |
| ● Kleiner Abendsegler | <i>Nyctalus leisleri</i> |
| ● Nordfledermaus | <i>Eptesicus nilssonii</i> |
| ■ Nyctaloid | <i>Nyctaloid</i> |

Vorhaben (Hessen Mobil 2019)

- Vorhabensrelevanter Abschnitt der B45

Sonstiges

- Blattschnitt



Nr.:	Art der Änderung	Datum:	Zeichen:

	NATUR PLANUNG Biedrichstraße 8c Tel.: (06036) 9 89 36-10 Fax: (06036) 9 89 36-11 mail@naturplanung.de	61200 Wölfersheim gezeichnet: geprüft:	Datum: Zeichen: Dec 2019 SST Dec 2019 TD Dec 2019 BFA
--	--	--	--

	Hessen Mobil Strassen- und Verkehrsmanagement HESSEN 	Unterlage/Blattnummer: 3 Flora - Fauna - Bericht Karte 4: Bestand Fledermäuse und Waldstrukturmkartierung Maßstab: 1:3.000
bearbeitet:		Datum: Zeichen:
gezeichnet:		
geprüft:		

B 45 Beginn: NK und NK, Strecken - km Ende: NK und NK, Strecken - km Land ID:	Position Bearbeiter

Aufgestellt: Ort, den Name AG	Geprüft: Ort, den Name AG
Position Bearbeiter	Position Bearbeiter
Genehmigt: Ort, den Name AG	Position Bearbeiter

B 45 - 4-streifiger Ausbau zwischen Groß-Umstadt und Dieburg

