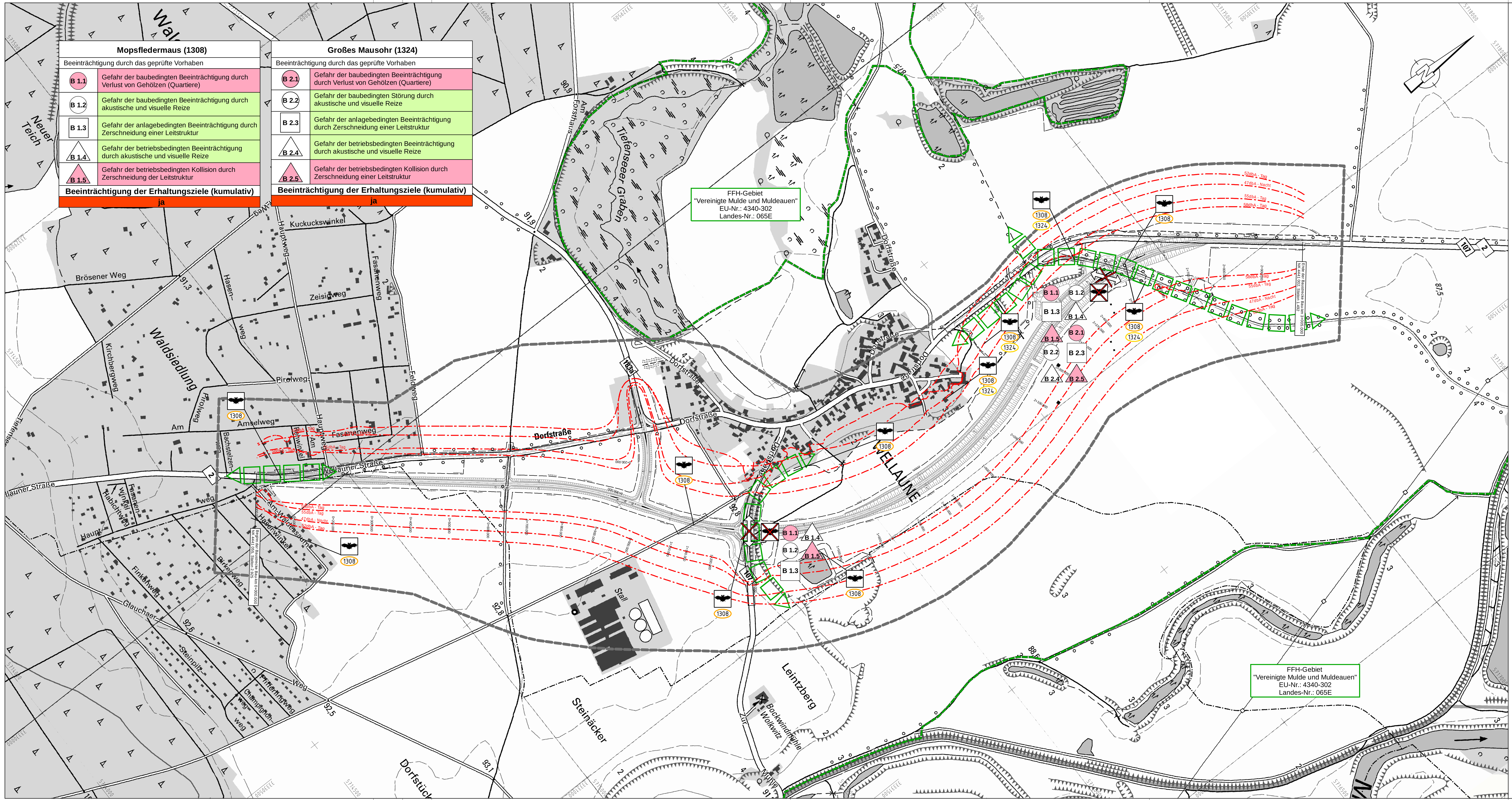


| Mopsfledermaus (1308) | |
|---|---|
| Beeinträchtigung durch das geprüfte Vorhaben | |
| B 1.1 | Gefahr der baubedingten Beeinträchtigung durch Verlust von Gehölzen (Quartiere) |
| B 1.2 | Gefahr der baubedingten Beeinträchtigung durch akustische und visuelle Reize |
| B 1.3 | Gefahr der anlagebedingten Beeinträchtigung durch Zerschneidung einer Leitstruktur |
| B 1.4 | Gefahr der betriebsbedingten Beeinträchtigung durch akustische und visuelle Reize |
| B 1.5 | Gefahr der betriebsbedingten Kollision durch Zerschneidung der Leitstruktur |
| Beeinträchtigung der Erhaltungsziele (kumulativ) | |
| ja | |

| Großes Mausohr (1324) | |
|---|---|
| Beeinträchtigung durch das geprüfte Vorhaben | |
| B 2.1 | Gefahr der baubedingten Beeinträchtigung durch Verlust von Gehölzen (Quartiere) |
| B 2.2 | Gefahr der baubedingten Störung durch akustische und visuelle Reize |
| B 2.3 | Gefahr der anlagebedingten Beeinträchtigung durch Zerschneidung einer Leitstruktur |
| B 2.4 | Gefahr der betriebsbedingten Beeinträchtigung durch akustische und visuelle Reize |
| B 2.5 | Gefahr der betriebsbedingten Kollision durch Zerschneidung einer Leitstruktur |
| Beeinträchtigung der Erhaltungsziele (kumulativ) | |
| ja | |

# FFH-VERTRÄGLICHKEITSPRÜFUNG FÜR DAS GEBIET DE 4340-302 "Vereinigte Mulde und Muldenauen"

## Legende: Karte 2 Lebensraumtypen und Arten / Beeinträchtigung der Erhaltungsziele

### Bestand

### Tier- und Pflanzenarten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie (Fundorte und Kartiernachweise)

1308 Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus)*

1324 Großes Mausohr (*Myotis myotis)*

Relevante Flugrouten bzw. Wanderkorridore der nachgewiesenen Arten bzw. Artengruppen (hier Fledermäuse - vgl. Symbolik)

### Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen

Abgrenzung des FFH-Gebietes DE 4340-302

### Nachrichtlich

Streckenverlauf des geprüften Vorhabens

### Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

B1 Beeinträchtigungsnummer

### Beschreibung der Beeinträchtigungen

| Lebensraumtyp (Anhang I) / Tier- oder Pflanzenart (Anhang II) | |
|---|---|
| Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben | |
| B1.1 | Beschreibung der Beeinträchtigung incl. Einstufung der Erheblichkeit |
| B1.2 | ... |

| Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (Kumulativ) |
|---|
| Erheblich |
| Nicht erheblich |

Einstufung der Erheblichkeit

- Erheblich
- Nicht erheblich

### Art der Beeinträchtigung

geprüftes Vorhaben

- B (Kreis) Baubedingte Beeinträchtigung
- B (Quadrat) Anlagebedingte Beeinträchtigung
- B (Dreieck) Betriebsbedingte Beeinträchtigung

### Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch

Beeinträchtigung von Lebens- /Aktionsräumen von Tierarten durch Zerschneidung räumlich-funktionaler Beziehungen (hier: Beeinträchtigung von Aktionsräumen)

Beeinträchtigung von Individuen (erhöhte Mortalität) aufgrund der Kollisionsgefährdung im Straßenbereich (hier: Fledermäuse)

### Wirkzonen des geprüften Vorhabens

- 52 dbA - Tag
- 47 dbA - Nacht
- 55 dbA - Tag
- 58 dbA - Tag

Planung (Achse als 0 - Linie)

Lagesystem: UTM 33 Höhensystem: DHHN 92


IHB GmbH Ingenieurdienstleistungen
Brachwitzer Str. 16
06118 Halle / Saale
Tel. 0345 / 6820420 Fax 0345 / 68 20 422
www.ihbgmbh.com halle@ihbgmbh.com


| | | |
|---|---|---|
| bearbeitet | 11 / 2017 | Wolff |
| gezeichnet | 11 / 2017 | Wolff |
| geprüft | 11 / 2017 | Hübner |

Geschäftsführer


Landesamt für Straßenbau und Verkehr
Niederlassung Leipzig
Maximilianallee 3
04129 Leipzig
Tel.: 0341 / 2422-0
Fax: 0341 / 9124379
E-Mail: Poststelle.NL-Leipzig@lasuv.sachsen.de


Bearbeitet:

Geprüft:

Projekt-Nr.:

| Nr. | Art der Änderung | Datum | Name |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

# Feststellungsentwurf

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR
Freistaat SACHSEN

B2 / Leipzig - Wittenberg NK 4441 055, Stat. 2,925 NK 4441002, Stat. 1,492

PROJIS-Nr.: 3206031

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.3.1 / 2

Karte 2, Lebensraumtypen und Arten Beeinträchtigungen der Erhatungsziele

Maßstab: 1 : 5.000

## B2, Ortsumgehung Wellaune

aufgestellt:
Landesamt für Straßenbau und Verkehr,
NL Leipzig

Leipzig den, 27.03.2018

gez. Heier
Markus Heier
Niederlassungsleiter

geprüft:

Dresden, den

Projekt: 67_B2_OU_Wellaune_LBP Datei: U19.3.1_FFH-VP_K2.PLT Datum: 22.06.18 116,5cm x 42,0cm = 0,490m²