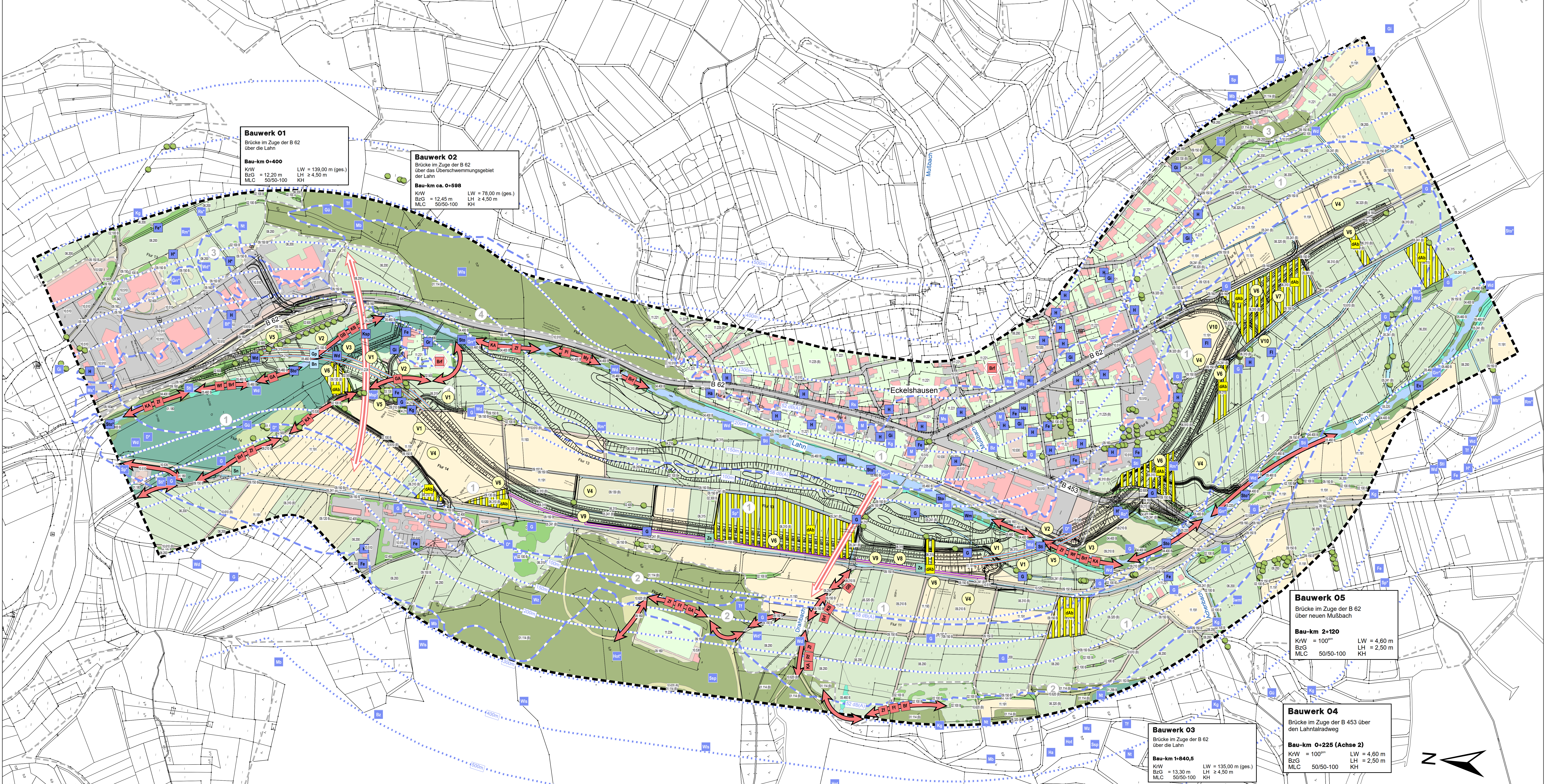




### Artenschutzrechtlich relevante Arten / Lebensstätten

#### Fledermäuse

**Fortpflanzungs- / Ruhestätte**

**Arten**

- Bf - Bechsteinfledermaus (Myotis bechsteini)
- Bri - Breitflügelfledermaus (Eptesicus serotinus)
- Fi - Friesenfeldermaus (Myotis nattereri)
- GA - Großer Abendsegler (Nyctalus noctula)
- GB - Große Bartfledermaus (Myotis brandtii)
- KA - Kleiner Abendsegler (Nyctalus leisleri)
- KB - Kleine Bartfledermaus (Myotis mystacinus)
- My - Gattung Myotis (Myotis spec.)
- PI - Gestalt Pipistrellus (Pipistrellus spec.)
- RF - Rauhaufledermaus (Pipistrellus nathusii)
- Wf - Wasserfledermaus (Myotis daubentonii)
- Zf - Zwergfledermaus (Pipistrellus pipistrellus)

#### Vögel

**Fortpflanzungs- / Ruhestätte (\* Nahrungsstätt)**

**Arten**

- Bf - Baumfalk (Falco subbuteo)
- Bp - Baumpeper (Arthus trivialis)
- Bz - Birkenzeisig (Carduelis flammula)
- D - Dohle (Coloeus monedula)
- Ev - Eisvogel (Alcedo atthis)
- Fe - Feldperling (Passer montanus)
- Fi - Feldlerche (Alauda arvensis)
- G - Goldammer (Emberiza citrinella)
- Gr - Grünspecht (Picus viridis)
- HA - Hausperling (Passer domesticus)
- Ha - Habicht (Accipiter gentilis)
- He - Heidekauz (Ninox nocturna)
- Hi - Bluthänfling (Carduelis cannabina)
- Kg - Klappergams (Sylvia curruca)
- Ku - Kuckuck (Cuculus canorus)
- M - Mehlschwalbe (Delichon urbicum)
- MB - Mauersegler (Ducula minor)
- Ms - Mauersegler (Apus apus)
- Map - Mittelspecht (Dendrocopos medius)
- Ni - Neuntöter (Lanius collurio)
- Ra - Rehehente (Aythya fuligula)
- Rm - Röhrlärche (Mimus ruber)
- Ro - Rohrhammer (Emberiza hortulana)
- Rs - Rauchschnäbel (Hirundo rustica)
- Sp - Sperber (Accipiter nisus)
- Ssp - Schwarzspecht (Dryocopus martius)
- St - Stieglitz (Carduelis arvensis)
- Sto - Stockente (Anas platyrhynchos)
- Sw - Schwarzfregatte (Mergus migrans)
- Tf - Turmfalke (Falco tinnunculus)
- Wd - Wacholderdrossel (Turdus sibilatrix)
- Wm - Waldkauz (Ninox nocturna)
- Wz - Waldkauz (Strix aluco)

#### Fische

**Fortpflanzungs- / Ruhestätte**

**Arten**

- Bn - Bachneunauge (Lampetra planeri)
- Gp - Groppe (Cottus gobio)

#### Schmetterlinge

**Fortpflanzungs- / Ruhestätte**

**Arten**

- dAb - Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling (Phengaris nausithous o. Maculinea nausithous)
- Sn - Schlingenschild (Coronilla aeneica)
- Zs - Zaunseiche (Lacerta agilis)

#### Reptilien

**Fortpflanzungs- / Ruhestätte**

**Arten**

- Sn - Schlingenschild (Coronilla aeneica)
- Zs - Zaunseiche (Lacerta agilis)

#### Wirrkraum

**Fortpflanzungs- / Ruhestätte**

**Arten**

- Sn - Schlingenschild (Coronilla aeneica)
- Zs - Zaunseiche (Lacerta agilis)

#### Biotoptypen

##### Wälder

- 01.114 (B) Buchenmischwald
- 01.151 (B) Waldwiese
- 01.153 B Waldrand
- 01.299 B Sonstige Nadelwälder

##### Gebüsche, Hecken, Säume

- 02.100 B Gebüsch, Hecken, Säume trocken bis frisch, heimisch
- 02.300 B Nasse voll entwickelte Gebüsch, Hecken Säume heimischer Arten
- 02.400 Gebüschhecken
- 02.500 Gebüsch gebietsfremd
- 02.600 Gebüsch, straßenbegleitend

##### Erwerbsgartenbau, Sonderkulturen, Streuobst

- 03.130 (B) Streuobstwiese, extensiv bewirtschaftet

##### Einzelbäume und Baumgruppen, Feldgehölze

- 04.210 Baumgruppe, einheimisch, standortgerecht
- 04.400 B Ufergehölzsaum heimisch, standortgerecht

##### Gewässer, Ufer, Sümpfe

- 05.110 Ungesäumte Quelle
- 05.115 Gefasste Quelle
- 05.241 (B) An Böschungen verkaufte Gräben
- 05.220 Die Lahn
- 05.250 Begrabte und abgetauchte Bäche
- 05.342 Teiche
- 05.460 B Nassesandfluren

##### Grasland im Außenbereich

- 06.200 Weiden (intensiv)
- 06.310 (B) Extensiv genutzte Frischwiese
- 06.315 Mesophiles Grünland
- 06.320 (B) Intensiv genutzte Frischwiese
- 06.910 (B) Intensiv genutzte Wirtschaftswiesen

##### Ruderaffuren und Brachen

- 09.120 B Kurzlebiges Ruderaffur
- 09.130 (B) Ruderaffur Wiese
- 09.150 B Fedraffur, Wiesenaue
- 09.160 Straßengraben
- 09.210 B Ausdehnende Ruderaffur

##### Vegetationsarme und kahle Flächen

- 10.510 Versteigte Flächen
- 10.530 Schotter-, Kies-, Sandwege, -plätze
- 10.535 Glesianlage
- 10.610 (B) Bewachsene Feldwege
- 10.620 (B) Walddwege
- 10.710 Dachflächen nicht begrünt

##### Acker und Gärten

- 11.191 Acker, intensiv genutzt
- 11.193 Ackerbrache mit niedriger Vegetation
- 11.211 Grabenland, Einzelgrün in der Landschaft
- 11.221 Gärtnereiche gepflegte Anlagen
- 11.224 Intensivrasen, Sportplatz
- 11.225 (B) Extensivrasen, Wiese im besiedeltem Bereich

#### Arbeitszeichnung

**Verbotstatbestände**

**rot**

Verbotstatbestand nach § 44 Abs. 1 BNatSchG tritt nicht ein - Ausnahmezustand nach § 45 Abs. 7 BNatSchG ist erforderlich (tritt im Rahmen des Vorhabens nicht auf)

**schwarz**

Verbotstatbestand nach § 44 Abs. 1 BNatSchG tritt nicht ein - (unter Berücksichtigung der Vermeidungs- und CEF-Maßnahmen)

**wass**

Verbotstatbestand nach § 44 Abs. 1 BNatSchG tritt nicht ein - (Vermeidungs- und CEF-Maßnahmen nicht erforderlich)

#### Bezugsräume

Abgrenzung des Bezugsraums

Trasse des geplanten Vorhabens

#### Nachrichtlich

Trasse des geplanten Vorhabens

#### FESTSTELLUNGSENTWURF

**Hessen Mobil**  
**Straßen- und Verkehrsmanagement**  
**Dezernat Planung Westhessen**  
**Marburg**

**HESSEN**

Unterlage: 19.2.2  
Blatt Nr.: 1 von 1  
Hessen ID: 03552

Datum: \_\_\_\_\_  
Zeichen: \_\_\_\_\_

Ortsumgebung Biedenkopf / Eckelshausen  
im Zuge der B 62

Straße: B 62  
Beginn: Vort Netzknoten 5017 075 - 5117 001 Str.-km 0,290 (alt)  
Ende: bis Netzknoten 5117 001 - 5117 002 Str.-km 0,948 (alt)

Aufgestellt: 10.03.2017  
Hessen Mobil  
Dezernat Planung Westhessen

bearbeitet  
gezeichnet  
geprüft

02/2017  
02/2017  
02/2017

STA  
KUM  
i.h. v. Hotel

Landschaftsplanerischer Begleitplan

Artenschutz

Maßstab: 1:2.500

Planordnung/Dateneinschussel: \_\_\_\_\_