



Fledermäuse

- Artnachweis
- | | | |
|----|-----------------------|------------------------|
| BF | Breitflügelfledermaus | RL H: 2, RLD: G; s, FV |
| FF | Fransfledermaus | RL H: 2, RLD: +; s, FV |
| GA | Großer Abendsegler | RL H: 3, RLD: V; s, U1 |
| KA | Kleiner Abendsegler | RL H: 2, RLD: D; s, U1 |
| M | Myotis unbest. | |
| RF | Rauhautfledermaus | RL H: 2, RLD: G; s, XX |
| ZF | Zwergfledermaus | RL H: 3, RLD: +; s, FV |

- Flugrouten
- Zerschneidung bislang gewohnter Flugrouten, Querungshilfe erforderlich

Reptilien

- Artnachweis
- ZE Zauneidechse RL H: 3, RLD: V; s, FV

Amphibien

- Artnachweis
- | | | |
|----|----------------|------------------------|
| KK | Kreuzkröte | RL H: 2, RLD: V; s, U1 |
| KN | Knoblauchkröte | RL H: 1, RLD: 3; s, U1 |
| SF | Springfrosch | RL H: 1, RLD: +; s, FV |

- Laichgewässer
- mögliche Wanderungen von Amphibien zwischen Laichgewässern und Landhabitat

- Die Abkürzungen bedeuten:
- RL H: Einstufung gemäß Roter Liste Hessen
RL D: Einstufung gemäß Roter Liste Deutschland
- 1: vom Aussterben bedroht
2: stark gefährdet
3: gefährdet
V: zurückgehend, Art der Vorwarnliste
D: Daten unzureichend
G: Gefährdung anzunehmen, Status unbekannt
+: ungefährdet
- EZ H: Erhaltungszustand in Hessen laut VSW (2014) bzw. Hessen-Forst (2014)
- FV: günstig (favourable)
U1: unzureichend (unfavourable - inadequate)
U2: schlecht (unfavourable - bad)
XX: unbekannt
- FFH: Flora-Fauna-Habitat-Richtlinie (Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21.05.92, zuletzt geändert am 27.10.97)
SPA: Vogelschutz-Richtlinie (Richtlinie 79/409/EWG des Rates vom 02. April 1979, zuletzt geändert am 29.07.97)

Sonstige Strukturen

- Höhlenbaum
- Nistkasten
- Steinkauzröhre

Schutzgebiete

- VS Vogelschutzgebiet 6217-403 "Hessische Altnackarschlungen"
- N Naturschutzgebiete
- § Gesetzlich geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG i.V mit § 13 HAGBNatSchG
- W Wasserschutzgebiet Nr. 433-003 im Landkreis Groß-Gerau Zone II / III

Konflikte

- Dauerhafter Verlust von Tierlebensräumen
- Gefahr der Tötung von geschützten Arten im Sinne des BNatSchG
- Amphibien
- Fledermäuse
- Vogel
- Zerschneidung / Barrierewirkung
- Störung von Lebensraumfunktionen
- 300m-Puffer um Brutplätze (Mayer2017) von Rotmilan und Schwarzmilan im Wolfskehlener Wald

B44 (neu) - Ortsumgehung Dornheim Landschaftspflegerischer Begleitplan

Fauna - Artenschutz

Legendtext in blauer Schrift = Ergänzungen/Anpassungen mit Stand November 2015 und Juli 2017 zum Landschaftspflegerischen Begleitplan bzw. U19.3.2 vom Juni 2013

Vögel
"dargestellt sind die Arten mit EZ "U1 + U2"
Arten mit EZ "FV" sind nicht dargestellt."

- Brutvogelnachweis (Revierzentrum)
- Durchzügler

Artnachweise eigene Erhebung 2008

- | | | |
|-----|-----------------|---------------------|
| Be | Bekassine | RL H: 1, RLD: 1; U2 |
| Bk | Blaukehlchen | RL H: +, RLD: +; U1 |
| Hä | Bluthänfling | RL H: 3, RLD: V; U2 |
| Fl | Feldlerche | RL H: V, RLD: 3; U1 |
| Fe | Feldsperling | RL H: V, RLD: V; U1 |
| Gp | Gelbspötter | RL H: 3, RLD: +; U2 |
| Gl | Grillitz | RL H: +, RLD: +; U1 |
| Ga | Grausammer | RL H: 1, RLD: V; U2 |
| H | Haussperling | RL H: V, RLD: V; U1 |
| Hot | Hohltaube | RL H: +, RLD: +; U1 |
| Ki | Kiebitz | RL H: 1, RLD: 2; U2 |
| Ks | Kleinspecht | RL H: V, RLD: V; U1 |
| Kn | Knäkente | RL H: 1, RLD: 2; U2 |
| Ku | Kuckuck | RL H: 3, RLD: V; U1 |
| M | Mehlschwalbe | RL H: 3, RLD: 3; U1 |
| Msp | Mittelspecht | RL H: +, RLD: +; U1 |
| P | Pirol | RL H: V, RLD: V; U1 |
| Rs | Rauchschwalbe | RL H: 3, RLD: 3; U1 |
| Re | Rebhuhn | RL H: 2, RLD: 2; U2 |
| Ro | Rohrhammer | RL H: 3, RLD: +; U1 |
| Row | Rohrweihe | RL H: 3, RLD: +; U2 |
| Swk | Schwarzkehlchen | RL H: V, RLD: +; U1 |
| Stk | Steinkauz | RL H: V, RLD: 3; U2 |
| Sti | Stieglitz | RL H: V, RLD: +; U1 |
| Sto | Stockente | RL H: V, RLD: +; U1 |
| Tr | Teichhuhn | RL H: V, RLD: V; U1 |
| T | Teichrohrsänger | RL H: V, RLD: +; U1 |
| Ts | Trauerschnäpper | RL H: V, RLD: 3; U1 |
| Tsh | Tupfelmupfhuhn | RL H: 1, RLD: 3; U2 |
| Tt | Türkentaube | RL H: +, RLD: +; U1 |
| Tut | Turteltaube | RL H: 2, RLD: 2; U2 |
| Wo | Waldohreule | RL H: 3, RLD: +; U1 |
| Wr | Wasserläufer | RL H: 3, RLD: V; U1 |

Artnachweise aus natis

- Swm Schwarzmilan RL H: V, RLD: +; U1

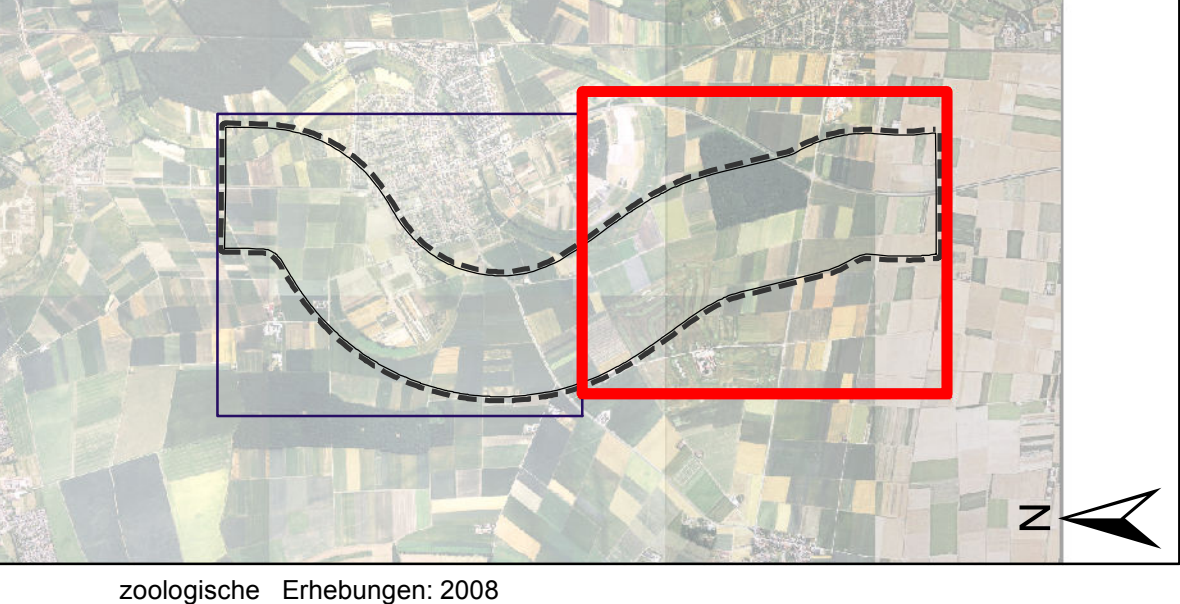
Brutvogelnachweis (2008), ergänzender Planeintrag zum LBP, Stand Juni 2013, aufgrund einer Verschlechterung der Erhaltungszustände nach der Aktualisierung der Bewertung der Erhaltungszustände der Brutvögel in Hessen (VSW 2014)

- G Goldammer RL H: V, RLD: +; U1
FS Feldschwirl RL H: V, RLD: V; U1
Se Schleiereule RL H: 3, RLD: +; U1

Brutvogelnachweis (Mayer 2017), ergänzender Planeintrag zum LBP, Stand Juni 2013

- Rm Rotmilan RL H: V, RLD: V; +; U1
Swm Schwarzmilan RL H: +, RLD: +; U1
Uhu Uhu RL H: +, RLD: +; U1

Übersichtskarte 1:50.000



1. Planänderung Feststellungsentwurf

3 Aktualisierung Biotopnummer		Juli 2018	A.W. (LAUB)
2 Ergänzungsgutachten aufgrund Erlassung Mayer 2017 im Volkheimer Wald		Juli 2017	A.W. (LAUB)
1 Ergänzungsgutachten aufgrund Verschlechterung der Erhaltungszustände der Brutvögel in Hessen		Nov. 2014	A.W. (LAUB)
Nr.: Art der Änderung:		Datum:	Zeichen:
Entwurfsbearbeitung:		Datum:	Zeichen:
bearbeitet: 04.06.13		gezeichnet: 04.06.13	A.W. (LAUB)
geprüft: 04.06.13		geprüft: 04.06.13	A.W. (LAUB)
Prüfung am Blatt, den:			
Datengrundlage:			
Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation			
Hessen Mobil		Unterlage Nr.: 19.3.2	
Straßen- und Verkehrsmanagement		Blatt Nr.: 2-A	
Darmstadt		Hessen ID: 18732	
bearbeitet:		Datum	
gezeichnet:		Zeichen	
geprüft:			
Fauna - Artenschutz			
Maßstab: 1:2500			
B 44 OU Dornheim			
Straße: B 44			
Beginn: zw. NK 6116018 u. NK 6116078 km 1+354,000			
Ende: zw. NK 6116028 u. NK 6116029 km 1+517,000			
Landschaftspflegerischer Begleitplan			
Aufgeplant: Darmstadt, den 31.07.2013		Gelesen: 15.08.2013	
Hessen Mobil, Straßen- und Verkehrsmanagement		Hessen Mobil, Straßen- und Verkehrsmanagement	
- Dezernat Planung Südhessen / BAB Süd -		- Zentrale -	
I.A. M. Schmidt		I.A. Ch. Götz	
(Name, Amtsbezeichnung)		(Name, Amtsbezeichnung)	
Genehmigt:		Genehmigt:	
Hessen Mobil, Straßen- und Verkehrsmanagement		Hessen Mobil, Straßen- und Verkehrsmanagement	
- Zentrale -		- Zentrale -	
I.A. Ruffert		I.A. Ruffert	
(Name, Amtsbezeichnung)		(Name, Amtsbezeichnung)	