

**Artenlisten  
zum Flora-Fauna Gutachten  
der Talbrücke Kreuzbach**

## Artenlisten des Untersuchungsgebietes Talbrücke Kreuzbach:

### Gesamtartenliste der Mittel- und Großsäuger des Untersuchungsgebietes

Art		RLH	RLD	BNatSchG	FFH-RL	Status
Eichhörnchen	<i>Sciurus vulgaris</i>	-	-	-	-	R
<b>Feldhase</b>	<b><i>Lepus europaeus</i></b>	<b>3</b>	<b>3</b>	-	-	<b>R</b>
Fuchs	<i>Vulpes vulpes</i>	-	-	-	-	NG, (R)
Westigel	<i>Erinaceus europaeus</i>	D	-	-	-	R
Reh	<i>Capreolus capreolus</i>	-	-	-	-	NG
Rothirsch	<i>Cervus elaphus</i>	-	-	-	-	NG
Steinmarder	<i>Martes foina</i>	-	-	-	-	NG, (R)
Wildschwein	<i>Sus scrofa</i>	-	-	-	-	NG

**Fettschrift:** planungsrelevante Mittel- oder Großsäuger-Art

RLH = Rote Liste Hessen (KOCK & KUGELSCHAFTER 1996), RLD = Rote Liste Deutschland (MEINIG & AL. 2009)

Gefährdungsstatus: 3 = gefährdet, D = Daten unzureichend

FFH-RL = Arten der Anhänge der FFH-Richtlinie

BNatSchG = Schutzstatus: §§ = streng geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 14 BNatSchG

§ = besonders geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 13 BNatSchG

Status: Status im Untersuchungsgebiet: R = bodenständig, Reproduktion im UG,

(R) = vermutlich Reproduktion im UG, NG = Nahrungsgast

### Gesamtartenliste der Fledermäuse des Untersuchungsgebietes

Art		RLH	RLD	BNatSchG	FFH	Status
<b>Breitflügelfledermaus</b>	<b><i>Eptesicus serotinus</i></b>	<b>2</b>	<b>G</b>	<b>§§</b>	<b>IV</b>	<b>NG</b>
<b>Fransenfledermaus</b>	<b><i>Myotis nattereri</i></b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>§§</b>	<b>IV</b>	<b>(R), NG</b>
<b>Großer Abendsegler</b>	<b><i>Nyctalus noctula</i></b>	<b>3</b>	<b>V</b>	<b>§§</b>	<b>IV</b>	<b>(R), NG</b>
<b>Rauhautfledermaus</b>	<b><i>Pipistrellus nathusii</i></b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>§§</b>	<b>IV</b>	<b>(R), NG</b>
<b>Wasserfledermaus</b>	<b><i>Myotis daubentonii</i></b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>§§</b>	<b>IV</b>	<b>(R), NG</b>
<b>Zwergfledermaus</b>	<b><i>Pipistrellus pipistrellus</i></b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>§§</b>	<b>IV</b>	<b>(R), NG</b>

**Fettschrift:** planungsrelevante Fledermausarten

RLH = Rote Liste Hessen (Kock & Kugelschafter 1996), RLD = Rote Liste Deutschland (Meinig & al. 2009),

Gefährdungsstatus: 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, G = Gefährdung unbekanntem Ausmaßes

BNatSchG = Schutzstatus: §§ = streng geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 14 BNatSchG

§ = besonders geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 13 BNatSchG

FFH = IV = Art des Anhang IV der FFH-Richtlinie

Status im Untersuchungsgebiet:

(R) = vermutlich Reproduktion im Untersuchungsgebiet oder dessen Umgebung, bodenständig,

NG = Nahrungsgast

### Gesamtartenliste der Kleinsäuger des Untersuchungsgebietes

Art		RLH	RLD	BNatSchG	FFH	Status
Erdmaus	<i>Microtus agrestis</i>	-	-	-	-	R
Feldmaus	<i>Microtus arvalis</i>	-	-	-	-	R
Gelbhalsmaus	<i>Apodemus flavicollis</i>	-	-	-	-	R
<b>Sumpfspitzmaus</b>	<b><i>Neomys anomalus</i></b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>§</b>	<b>-</b>	<b>(R)</b>
Siebenschläfer	<i>Glis glis</i>	-	-	-	-	R
Waldspitzmaus	<i>Sorex araneus</i>	-	-	-	-	R

**Fettschrift:** planungsrelevante Kleinsäuger-Arten

RLD = Rote Liste Deutschland, RLH = Rote Liste Hessen Gefährdungsstatus: G = Gefährdung unbekanntem

Ausmaßes, D = Daten unzureichend, - = nicht gefährdet

FFH-RL = Arten der Anhänge der FFH-Richtlinie: IV = Art des Anhangs IV

§ = besonders geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 13 BNatSchG

Status im UG: R = Reproduktion im UG, (R) = vermutlich Reproduktion im Untersuchungsgebiet oder dessen Umgebung, bodenständig

## Gesamtartenliste der Vögel des Untersuchungsgebietes

Art		RLH	RLD	BNatSchG	VRL	Erhaltungszustand	Status
Amsel	<i>Turdus merula</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Bachstelze	<i>Motacilla alba</i>	-	-	§	-	günstig	NG, Bw
Blaumeise	<i>Cyanistes caeruleus</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Buchfink	<i>Fringilla coelebs</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Buntspecht	<i>Dendrocopos major</i>	-	-	§	-	günstig	NG, Bw
Dorngrasmücke	<i>Sylvia communis</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Eichelhäher	<i>Garrulus glandarius</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Elster	<i>Pica pica</i>	-	-	§	-	günstig	BV
<b>Feldsperling</b>	<b><i>Passer montanus</i></b>	<b>V</b>	<b>V</b>	<b>§</b>	-	<b>ungünstig - unzureichend</b>	<b>Bw</b>
Fitis	<i>Phylloscopus trochilus</i>	-	-	§	-	günstig	NG, Bw
Gartenbaumläufer	<i>Certhia brachydactyla</i>	-	-	§	-	günstig	NG, Bw
Gartengrasmücke	<i>Sylvia borin</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Gimpel	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	-	-	§	-	günstig	NG, Bw
Goldammer	<i>Emberiza citrinella</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Grauschnäpper	<i>Muscicapa striata</i>	-	-	§	-	günstig	NG, Bw
Grünfink	<i>Carduelis chloris</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Grünspecht	<i>Picus viridis</i>	-	-	§§	-	günstig	NG
<b>Habicht</b>	<b><i>Accipiter gentilis</i></b>	<b>V</b>	-	<b>§§</b>	-	<b>ungünstig - unzureichend</b>	<b>NG</b>
Hausrotschwanz	<i>Phoenicurus ochruros</i>	-	-	§	-	günstig	NG, Bw
Heckenbraunelle	<i>Prunella modularis</i>	-	-	§	-	günstig	BV
<b>Hohltaube</b>	<b><i>Columba oenas</i></b>	<b>V</b>	-	<b>§</b>	-	<b>ungünstig - unzureichend</b>	<b>NG</b>
Kleiber	<i>Sitta europaea</i>	-	-	§	-	günstig	BV
<b>Klappergrasmücke</b>	<b><i>Sylvia curruca</i></b>	<b>V</b>	-	<b>§</b>	-	<b>ungünstig - unzureichend</b>	<b>NG, Bw</b>
Kohlmeise	<i>Parus major</i>	-	-	§	-	günstig	BV
<b>Kolkrabe</b>	<b><i>Corvus corax</i></b>	<b>V</b>	-	<b>§</b>	-	<b>ungünstig - unzureichend</b>	<b>NG, Bw</b>
Mäusebussard	<i>Buteo buteo</i>	-	-	§§	-	günstig	NG, Bw
<b>Mehlschwalbe</b>	<b><i>Delichon urbicum</i></b>	<b>3</b>	<b>V</b>	<b>§</b>	-	<b>ungünstig - unzureichend</b>	<b>NG</b>
Misteldrossel	<i>Turdus viscivorus</i>	-	-	§	-	günstig	NG, Bw
Mönchsgrasmücke	<i>Sylvia atricapilla</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Nachtigall	<i>Luscinia megarhynchos</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Rabenkrähe	<i>Corvus corone corone</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Ringeltaube	<i>Columba palumbus</i>	-	-	§	-	günstig	BV

Art		RLH	RLD	BNatSchG	VRL	Erhaltungszustand	Status
Rotkehlchen	<i>Erithacus rubecula</i>	-	-	§	-	günstig	BV
<b>Rotmilan</b>	<b><i>Milvus milvus</i></b>	-	-	§§	I	ungünstig - unzureichend	NG
<b>Schwarzspecht</b>	<b><i>Dryocopus martius</i></b>	V	-	§§	-	Günstig	NG, Bw
Singdrossel	<i>Turdus philomelos</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Sommergoldhähnchen	<i>Regulus ignicapillus</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Sperber	<i>Accipiter nisus</i>	-	-	§§	-	günstig	BV
Star	<i>Sturnus vulgaris</i>	-	-	§	-	günstig	NG, Bw
<b>Stieglitz</b>	<b><i>Carduelis carduelis</i></b>	V	-	§	-	ungünstig - unzureichend	NG, Bw
Tannenmeise	<i>Parus ater</i>	-	-	§	-	günstig	BV
<b>Türkentaube</b>	<b><i>Streptopelia decaocto</i></b>	3	-	§	-	ungünstig - unzureichend	NG, Bw
Turmfalke	<i>Falco tinnunculus</i>	-	-	§§	-	günstig	NG, Bw
Waldbaumläufer	<i>Certhia familiaris</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Wintergoldhähnchen	<i>Regulus regulus</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Zaunkönig	<i>Troglodytes troglodytes</i>	-	-	§	-	günstig	BV
Zilpzalp	<i>Phylloscopus collybita</i>	-	-	§	-	günstig	BV

**Fettschrift:** planungsrelevante Vogelarten

RLD = Rote Liste Deutschland (Südbeck et al. 2007), RLH = Rote Liste Hessen (HGON 2006),

RL-Status: 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste

BNatSchG = § = besonders geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 13 BNatSchG, §§ = streng geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 14 BNatSchG

Erhaltungszustand in Hessen (gem. VSW 2008/HMULV 2009)

Status im UG: BV = Brutvogel (Paare, Reviere), Bw = wahrscheinlich brütend, NG = regelmäßiger Nahrungsgast zur Brutzeit im UR

## Gesamtartenliste der Reptilien des Untersuchungsgebietes

Art		RLH	RLD	BNatSchG	FFH-RL	Status
Blindschleiche	<i>Anguis fragilis</i>	-	-	-	-	R
Waldeidechse	<i>Zootoca vivipara</i>	-	-	-	-	R

RLH = Rote Liste Hessen (ARBEITSGEMEINSCHAFT AMPHIBIEN- UND REPTILIENSCHUTZ IN HESSEN E. V. & FENA 2010)

RLD = Rote Liste Deutschland (KÜHNEL & AL. 2009)

FFH-RL = Arten der Anhänge der FFH-Richtlinie

BNatSchG = Schutzstatus: §§ = streng geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 14 BNatSchG

§ = besonders geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 13 BNatSchG

Status im Untersuchungsgebiet: R = Reproduktion im Untersuchungsgebiet, bodenständig

## Gesamtartenliste der Amphibienarten des Untersuchungsgebietes

Art		RLH	RLD	BNatSchG	FFH	Status im UG
Erdkröte	<i>Bufo bufo</i>	-	-	-	-	L, (R)
Feuersalamander	<i>Salamandra salamandra</i>	-	-	-	-	L, (R)
<b>Grasfrosch</b>	<b><i>Rana temporaria</i></b>	V	-	-	-	L, (R)

**Fettschrift:** planungsrelevante Amphibienarten

RLH = Rote Liste Hessen (Arbeitsgemeinschaft Amphibien- und Reptilienschutz in Hessen e. V. & FENA 2010)

RLD = Rote Liste Deutschland (Kühnel & al. 2009)

Gefährdungsstatus: - = nicht gefährdete Art, V = Vorwarnliste

BNatSchG = Schutzstatus: §§ = streng geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 14 BNatSchG

§ = besonders geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 13 BNatSchG

FFH = Art der Anhänge der FFH-Richtlinie

Status im Untersuchungsgebiet: L = Landlebensraum, bodenständig, (R) = vermutlich Reproduktion im UG

## Gesamtartenliste der Tagfalter und Widderchen des Untersuchungsgebietes

Art	F	Status	FFH	BNatSchG	RLD	RLH	RLGi
<b><i>Adscita heuseri</i></b>	<b>1</b>	<b>B</b>	.	.	V	V	V
<i>Anthocharis cardamines</i>	3	B	.	.	.	.	.
<b><i>Apatura iris</i></b>	<b>1</b>	<b>B</b>	.	§	V	V	V
<i>Aphantopus hyperantus</i>	4	B	.	.	.	.	.
<i>Araschnia levana</i>	2	B	.	.	.	.	.
<b><i>Argynnis paphia</i></b>	<b>3</b>	<b>B</b>	.	§	.	V	V
<i>Brenthis ino</i>	5	B	.	.	.	.	.
<b><i>Carterocephalus palaemon</i></b>	<b>2</b>	<b>B</b>	.	.	.	V	V
<i>Celastrina argiolus</i>	1	B	.	.	.	.	.
<b><i>Coenonympha arcania</i></b>	<b>1</b>	<b>B</b>	.	§	.	V	V
<b><i>Coenonympha pamphilus</i></b>	<b>6</b>	<b>B</b>	.	§	.	.	.
<b><i>Colias hyale</i></b>	<b>1</b>	<b>B</b>	.	§	.	.	.
<b><i>Cupido (Everes) argiades</i></b>	<b>1</b>	<b>?</b>	.	.	V	D	0
<i>Gonepteryx rhamni</i>	2	B	.	.	.	.	.
<b><i>Lasiommata megera</i></b>	<b>1</b>	<b>B</b>	.	.	.	V	V
<b><i>Leptidea reali / sinapis</i></b>	<b>3</b>	<b>B</b>	.	.	D	V	V
<b><i>Lycaena phlaeas</i></b>	<b>1</b>	<b>B</b>	.	§	.	.	.
<b><i>Lycaena tityrus</i></b>	<b>3</b>	<b>B</b>	.	§	.	V	V
<b><i>Maculinea nausithous</i></b>	<b>2</b>	<b>B</b>	II, IV	§§	V	3	3
<b><i>Maculinea teleius</i></b>	<b>2</b>	<b>B</b>	II, IV	§§	2	2	2
<i>Maniola jurtina</i>	7	B	.	.	.	.	.
<i>Melanargia galathea</i>	6	B	.	.	.	.	.
<i>Nymphalis c-album</i>	2	B	.	.	.	.	.
<i>Nymphalis io</i>	4	B	.	.	.	.	.
<i>Nymphalis urticae</i>	3	B	.	.	.	.	.
<i>Ochlodes sylvanus</i>	3	B	.	.	.	.	.
<b><i>Papilio machaon</i></b>	<b>1</b>	<b>B</b>	.	§	.	V	V
<i>Pieris brassicae</i>	2	B	.	.	.	.	.
<i>Pieris napi</i>	6	B	.	.	.	.	.
<i>Pieris rapae</i>	5	B	.	.	.	.	.
<b><i>Polyommatus agestis</i></b>	<b>5</b>	<b>B</b>	.	§	.	V	3
<b><i>Polyommatus icarus</i></b>	<b>1</b>	<b>B</b>	.	§	.	.	.
<b><i>Polyommatus semiargus</i></b>	<b>1</b>	<b>B</b>	.	§	.	V	V
<i>Thymelicus lineola</i>	5	B	.	.	.	.	.
<i>Thymelicus sylvestris</i>	1	B	.	.	.	.	.
<i>Vanessa atalanta</i>	3	W	.	.	.	.	.
<b><i>Zygaena filipendulae</i></b>	<b>5</b>	<b>B</b>	.	.	.	V	V

F: Beobachtungsfrequenz (Anzahl der Tage mit Artnachweis) bei 10 Begehungstagen

Status: B - bodenständige Art (Reproduktion im Untersuchungsraum ist anzunehmen)

W - Wanderfalter (keine Reproduktion im Untersuchungsraum)

FFH: Arten der Anhänge der FFH-Richtlinie: II = Art des Anhangs II, IV = Art des Anhangs IV

RLD: Rote Liste Deutschland (Reinhardt & Bolz 2011; Rennwald, Sobczyk & Hofmann 2011)

RLH: Rote Liste Hessen (Lange & Brockmann 2009)

RLGi: Rote Liste Regierungsbezirk Gießen (Lange & Brockmann 2009)

Gefährdungsstatus: 2 - stark gefährdet, 3 - gefährdet, V - Vorwarnliste, D - Daten unzureichend

BNatSchG: geschützte Art: §§ streng geschützte Art nach § 7 (2) Nr. 14 BNatSchG

§ besonders geschützte Art nach Bundesartenschutzverordnung

## Gesamtartenliste der Heuschrecken des Untersuchungsgebietes

Art		F	Status	RLD	RLH
<i>Chorthippus albomarginatus</i>	Weißbrandiger Grashüpfer	2	B	-	-
<i>Chorthippus biguttulus</i>	Nachtigall-Grashüpfer	1	B	-	-
<b><i>Chorthippus dorsatus</i></b>	<b>Wiesen-Grashüpfer</b>	<b>4</b>	<b>B</b>	-	<b>3</b>
<b><i>Chorthippus montanus</i></b>	<b>Sumpf-Grashüpfer</b>	<b>1</b>	<b>B</b>	<b>V</b>	<b>V</b>
<i>Chorthippus parallelus</i>	Gemeiner Grashüpfer	3	B	-	-
<b><i>Chrysochraon dispar</i></b>	<b>Große Goldschrecke</b>	<b>5</b>	<b>B</b>	-	<b>3</b>
<i>Metrioptera roeselii</i>	Roesels Beißschrecke	5	B	-	-
<i>Phaneroptera falcata</i>	Gemeine Sichelschrecke	2	B	-	-
<i>Pholidoptera griseoaptera</i>	Gewöhnliche Strauchschrecke	3	B	-	-
<b><i>Stenobothrus lineatus</i></b>	<b>Heide-Grashüpfer</b>	<b>4</b>	<b>B</b>	-	<b>V</b>
<i>Tettigonia viridissima</i>	Grünes Heupferd	5	B	-	-

F: Beobachtungsfrequenz (Anzahl der Tage mit Artnachweis) bei 6 Begehungstagen  
 Status: B - bodenständige Art (Reproduktion im Untersuchungsraum ist anzunehmen)  
 RLD: Rote Liste Deutschland (Maas, Detzel & Staudt 2011)  
 RLH: Rote Liste Hessen (Grenz & Malten 1995)  
 Gefährdungsgrade: 3 - gefährdet, V - Vorwarnliste