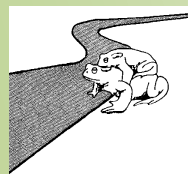


Erfassung der Konfliktpunkte Straßennetz / Amphibienwanderungen

Steckbriefe im Bereich des Regierungspräsidiums Stuttgart

Auftraggeber: Ministerium für Verkehr und Infra-
struktur, Stuttgart
über NABU Baden-Württemberg



**Büro für Landschaftsökologie
LAUFER**

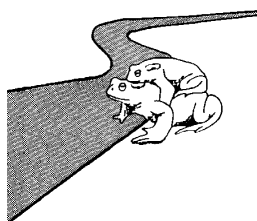
Erfassung der Konfliktpunkte Straßennetz / Amphibienwanderungen

Steckbriefe im Bereich des Regierungspräsidiums Stuttgart

Auftraggeber: Ministerium für Verkehr und Infrastruktur, Stuttgart
über NABU Baden-Württemberg

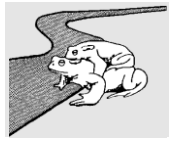
Bearbeiter: Hubert Laufer (Projektleitung)

Oktober 2016



Büro für Landschaftsökologie LAUFER

Kuhläger 20
77654 Offenburg
Tel. 0781/96749-21 Fax 0781/96749-50
e-mail laufer@bfl-laufer.de

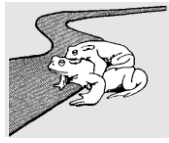


Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
S-1	Stuttgart	Stuttgart	L 1187	Schattengrund, Mahdentalstraße
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
1060 m		2014		
Anzahl aller Individuen	Bergmolch (RL -)	Teichmolch (RL -)	Molche	
2189	40	11	43	
Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)	Wasserfrösche		
1965	85	45		
durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Beidseitiger Zaun mit Fanggefäßen	Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			NABU Stuttgart

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste)

FFH Erhaltungszustand (Rot = ungünstig-schlecht, Gelb = ungünstig-unzureichend, Grün = günstig)

In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (Rot, Gelb, Grün) stehen die streng geschützten Arten (FFH Anhang IV Arten; Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch im Anhang II). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden

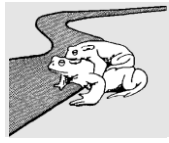


Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
S-2	Stuttgart	Schwäbisch Hall	K 2532	zwischen Reubach und Weikersholz
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
310 m		2013		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Molche	Laubfrosch (RL 2)	Erdkröte (RL V)	
1667	523	2	1100	
Grasfrosch (RL V)				
42				
durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			NABU Rot am See

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste)

FFH Erhaltungszustand (Rot = ungünstig-schlecht, Gelb = ungünstig-unzureichend, Grün = günstig)

In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (Rot, Gelb, Grün) stehen die streng geschützten Arten (FFH Anhang IV Arten; Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch im Anhang II). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden

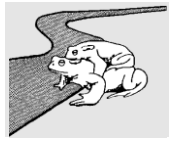


Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
S-3	Stuttgart	Esslingen	L 1212	Schopfloch-Hepsisau
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
540 m		2013		
Anzahl aller Individuen	Bergmolch (RL -)	Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)	
1813	1178	625	10	
durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			Naturschutzzentrum

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste)

FFH Erhaltungszustand (Rot = ungünstig-schlecht, Gelb = ungünstig-unzureichend, Grün = günstig)

In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (Rot, Gelb, Grün) stehen die streng geschützten Arten (FFH Anhang IV Arten; Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch im Anhang II). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden

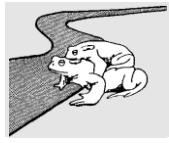


Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
S-4	Stuttgart	Schwäbisch Hall	B 19	Wengen (Bushaltstelle) Ri. Untergröningnen (Straßenmauer)
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
480 m		2013		
Anzahl aller Individuen	Feuersalamander (RL 3)	Bergmolch (RL -)	Erdkröte (RL V-)	
1395	10	2	1367	
Grasfrosch (RL V)				
16				
durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Beidseitiger Zaun mit Fanggefäßen Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			NABU Gaildorf

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste)

FFH Erhaltungszustand (Rot = ungünstig-schlecht, Gelb = ungünstig-unzureichend, Grün = günstig)

In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (Rot, Gelb, Grün) stehen die streng geschützten Arten (FFH Anhang IV Arten; Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch im Anhang II). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden

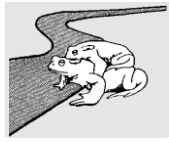


Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
S-5	Stuttgart	Schwäbisch Hall	L 1022	Schrozberg Richtung Speckheim
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
680 m		2013		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Bergmolch (RL -)	Teichmolch (RL -)	Erdkröte (RL V)	
1422	14	164	1244	
durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			Privatperson

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste)

FFH Erhaltungszustand (Rot = ungünstig-schlecht, Gelb = ungünstig-unzureichend, Grün = günstig)

In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (Rot, Gelb, Grün) stehen die streng geschützten Arten (FFH Anhang IV Arten; Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch im Anhang II). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden

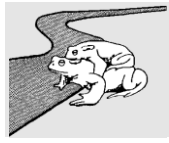


Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
S-6	Stuttgart	Schwäbisch Hall	L 1042	Nesselbach Richtung Laßbach
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
4510 m		2013		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Molche	Erdkröte (RL V)	Frösche	
1231	132	1092	7	
durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			Privatperson

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste)

FFH Erhaltungszustand (Rot = ungünstig-schlecht, Gelb = ungünstig-unzureichend, Grün = günstig)

In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (Rot, Gelb, Grün) stehen die streng geschützten Arten (FFH Anhang IV Arten; Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch im Anhang II). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden

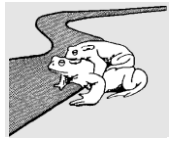


Nummer		Regierungsbezirk		Landkreis		Straße		Abschnitt			
S-7		Stuttgart		Göppingen		Gemeindeverbindungsstraße		Eichertstraße (Zufahrt zur Klinik am Eichert v. Jebenhausen)			
Länge des betroffenen Straßenabschnitts				Jahr der Erhebung				Lage der Wanderstrecke			
610 m				2014							
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)		Teichmolch (RL -)		Erdkröte (RL V)		Grasfrosch (RL V)					
911		4		906		1					
durchgeführte Schutzmaßnahmen			Notwendige Schutzmaßnahmen				Quelle				
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen			Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors				Privatperson				

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste)

FFH Erhaltungszustand (Rot = ungünstig-schlecht, Gelb = ungünstig-unzureichend, Grün = günstig)

In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (Rot, Gelb, Grün) stehen die streng geschützten Arten (FFH Anhang IV Arten; Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch im Anhang II). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden

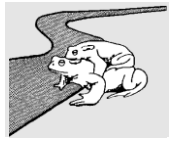


Nummer		Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
S-8		Stuttgart	Schwäbisch Hall	L 1046	zwischen Forsthaussee und Kreisgrenze
Länge des betroffenen Straßenabschnitts			Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
1450 m			2011		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)		Bergmolch (RL -)	Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)	
806		3	774	7	
Wasserfrösche		Frösche			
12		10			
durchgeführte Schutzmaßnahmen		Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Absammeln auf der Straße		Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			Privatperson

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste)

FFH Erhaltungszustand (Rot = ungünstig-schlecht, Gelb = ungünstig-unzureichend, Grün = günstig)

In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (Rot, Gelb, Grün) stehen die streng geschützten Arten (FFH Anhang IV Arten; Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch im Anhang II). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden

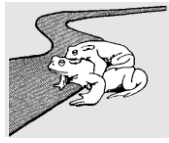


Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
S-9	Stuttgart	Göppingen	K 1438	zwischen Gingen/Fils und dem Weiler Grünenberg
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
290 m		2015		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Bergmolch (RL -)	Kammolch (RL 2)	Teichmolch (RL -)	
708	241	161	257	
Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)			
12	37			
durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Einseitiger Zaun Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors		Bund Naturschutz Alb-Neckar, Bezirksgruppe Geislingen	

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste)

FFH Erhaltungszustand (Rot = ungünstig-schlecht, Gelb = ungünstig-unzureichend, Grün = günstig)

In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (Rot, Gelb, Grün) stehen die streng geschützten Arten (FFH Anhang IV Arten; Kammolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch im Anhang II). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden



Nummer		Regierungsbezirk		Landkreis		Straße		Abschnitt			
S-10		Stuttgart		Hohenlohekreis		L 1050		Platzhof			
Länge des betroffenen Straßenabschnitts				Jahr der Erhebung			Lage der Wanderstrecke				
1010 m				2012							
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)		Amphibien									
748		748									
durchgeführte Schutzmaßnahmen			Notwendige Schutzmaßnahmen				Quelle				
Einseitiger Zaun			Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors				Privatperson				

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste)

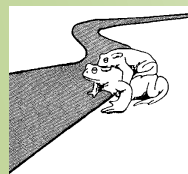
FFH Erhaltungszustand (Rot = ungünstig-schlecht, Gelb = ungünstig-unzureichend, Grün = günstig)

In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (Rot, Gelb, Grün) stehen die streng geschützten Arten (FFH Anhang IV Arten; Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch im Anhang II). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden

Erfassung der Konfliktpunkte Straßennetz / Amphibienwanderungen

Steckbriefe im Bereich des Regierungspräsidiums Karlsruhe

Auftraggeber: Ministerium für Verkehr und Infra-
struktur Baden-Württemberg,
Stuttgart
über NABU Baden-Württemberg



**Büro für Landschaftsökologie
LAUFER**

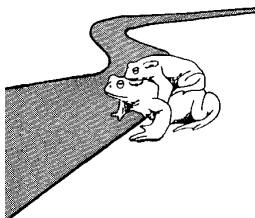
Erfassung der Konfliktpunkte Straßennetz / Amphibienwanderungen

Steckbriefe im Bereich des Regierungspräsidiums Karlsruhe

Auftraggeber: Ministerium für Verkehr und Infrastruktur Baden-Württemberg,
Stuttgart
über NABU Baden-Württemberg

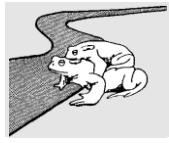
Bearbeiter: Hubert Laufer (Projektleitung)

Oktober 2016



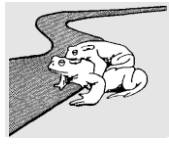
Büro für Landschaftsökologie LAUFER

Kuhläger 20
77654 Offenburg
Tel. 0781/96749-21 Fax 0781/96749-50
e-mail laufer@bfl-laufer.de



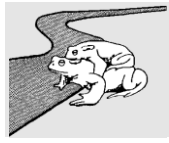
Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
KA-1	Karlsruhe	Freudenstadt	L 362	Erzgrube am Stausee
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
810 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Molche	Erdkröte (RL V)		
11677	1266	10411		
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Beidseitiger Zaun mit Fanggefäßen	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers			Privatperson

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



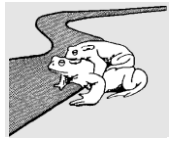
Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
KA-2	Karlsruhe	Karlsruhe	L 556	Waghäusel
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
1020 m		2012		
Anzahl aller Individuen	Erdkröte (RL V)			
8524	8524			
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Nicht bekannt	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			Privatperson

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
KA-3	Karlsruhe	Enzkreis	L 1131	Ortsausgang Maulbronn Richtung Zaisersweiher Rossweiher
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
760 m		2013		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Bergmolch (RL -)	Kammolch (RL 2)	Teichmolch (RL V)	
4846	22	4	326	
Laubfrosch (RL 2)	Erdkröte (RL V)	Springfrosch (RL 3)	Grasfrosch (RL V)	
x	1313	459	332	
Wasserfrösche	Frösche			
x	2390			
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen	Durchlässe mit Leitsystem Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			BUND Maulbronn

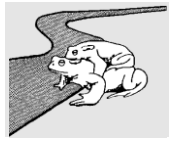
Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
KA-4	Karlsruhe	Karlsruhe	Sonstige	Söllingen-Berghausen Reetzstraße - Am Stadion
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
460 m		2012		
Anzahl aller Individuen	Feuersalamander (RL 3)	Bergmolch (RL -)	Fadenmolch (RL -)	
5726	4	1494	380	
Kammolch (RL 2)	Teichmolch (RL V)	Erdkröte (RL V)	Springfrosch (RL 3)	
103	1599	1291	852	
Grasfrosch (RL V)				
3				
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Nicht bekannt	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors		BUND Pfinztal	

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

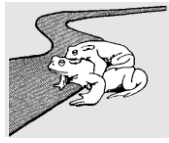
FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
KA-5	Karlsruhe	Enzkreis	L 574	Ortsausgang Neuhausen Richtung Schellbronn Layher See
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
350 m		2013		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Molche	Erdkröte (RL V)	Braunfrösche	
4876	21	4852	3	
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			NABU Pforzheim/Enzkreis

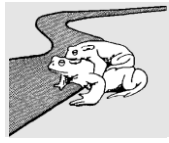
Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



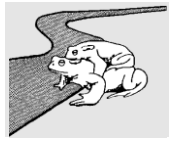
Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
KA-6	Karlsruhe	Freudenstadt	K 4746	Rötenberg
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
530 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Wechselkröte (RL 2)	Springfrosch (RL 3)	Grasfrosch (RL V)	
3703	3	1800	1500	
Wasserfrösche				
400				
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Beidseitiger Zaun mit Fanggefäßen	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			Privatperson

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
KA-7	Karlsruhe	Karlsruhe	Sonstige	Spöcker Weg, Abschnitt Naturschutzgebiet Kohlplattenschlag
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
1310 m		2012		
Anzahl aller Individuen	Molche	Erdkröte (RL V)	Wechselkröte (RL 2)	
2309	12	1240	23	
Springfrosch (RL 3)	Frösche			
60	974			
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Straßensperrung	Durchlässe mit Leitsystem Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums		BUND Bruhrain	

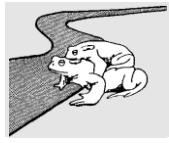
Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
KA-8	Karlsruhe	Calw	L 351	Ortsausgang Simmersfeld Richtung B 294
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
330 m		2013		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Bergmolch (RL -)	Kammolch (RL 2)	Teichmolch (RL V)	
2134	142	4	4	
Molche	Erdkröte (RL V)	Kreuzkröte (RL 2)	Grasfrosch (RL V)	
28	1764	10	182	
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Beidseitiger Zaun mit Fanggefäßen	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			Privatperson

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

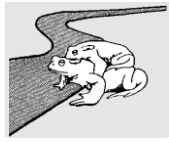
FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
KA-9	Karlsruhe	Freudenstadt	K 4702	Tumlinger See
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
1000 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hin-/Rückwanderung)	Feuersalamander (RL 3)	Bergmolch (RL -)	Erdkröte (RL V)	
2885	1	4	2809	
Grasfrosch (RL V)				
71				
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Beidseitiger Zaun mit Fanggefäßen	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			NABU Waldachtal

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



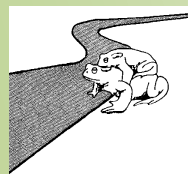
Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
KA-10	Karlsruhe	Neckar-Odenwald-Kreis	L 521	Bücholdwiesen
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
920 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Erdkröte (RL V)	Frösche		
3246	3245	1		
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Beidseitiger Zaun	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors		NABU-Gruppe Hardheim	

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.

Erfassung der Konfliktpunkte Straßennetz / Amphibienwanderungen

Steckbriefe im Bereich des Regierungspräsidiums Freiburg

Auftraggeber: Ministerium für Verkehr und Infra-
struktur Baden-Württemberg,
Stuttgart
über NABU Baden-Württemberg



**Büro für Landschaftsökologie
LAUFER**

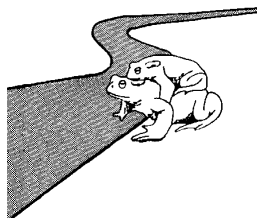
Erfassung der Konfliktpunkte Straßennetz / Amphibienwanderungen

Steckbriefe im Bereich des Regierungspräsidiums Freiburg

Auftraggeber: Ministerium für Verkehr und Infrastruktur Baden-Württemberg,
Stuttgart
über NABU Baden-Württemberg

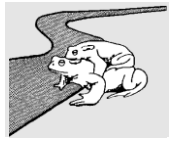
Bearbeiter: Hubert Laufer (Projektleitung)

Oktober 2016



Büro für Landschaftsökologie LAUFER

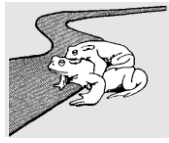
Kuhläger 20
77654 Offenburg
Tel. 0781/96749-21 Fax 0781/96749-50
e-mail laufer@bfl-laufer.de



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
FR-1	Freiburg	Freiburg i. Br.	Sonstige	Freiburg-Kappel Kleintalstraße beim Altvogthof
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
350 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Bergmolch (RL -)	Fadenmolch (RL -)	Molche	
4839	4	2	10	
Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)			
4177	646			
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Beidseitiger Zaun Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers		BUND OG Freiburg	

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

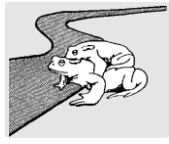
FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
FR-2	Freiburg	Tuttlingen	K 5921	Bachzimmerer Tal
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
930 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Molche	Erdkröte (RL V)	Frösche	
2199	140	1996	63	
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Aufwertung des Wanderkorridors			Privatperson

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

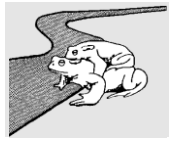
FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
FR-3	Freiburg	Emmendingen	Gemeinde- verbindungsstraße	Oberwiden-Erzenbach
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
330 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)		
2592	2080	512		
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums			BUND Elzach

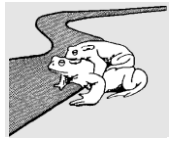
Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
FR-4	Freiburg	Waldshut	K 6563	zwischen Tiefenstein und Unteralpfen
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
650 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)		
2100	1100	1000		
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Einseitiger Zaun	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Aufwertung des Wanderkorridors		BUND OG Albruck	

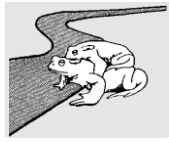
Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
FR-5	Freiburg	Emmendingen	L 106	westlich von Bleichheim
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
650 m		2013		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Molche	Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)	
1534	447	701	386	
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Bau eines Durchlasses 2008 Bau eines größeren Durchlasses 2011	Weitere Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Aufwertung des Wanderkorridors		BUND Herbolzheim	

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

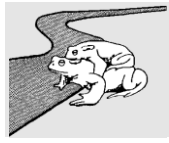
FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
FR-6	Freiburg	Freiburg i. Br.	Sonstige	Möslepark, Waldsee
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
460 m		2013		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)		
1952	1540	412		
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers		NAJU Freiburg	

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

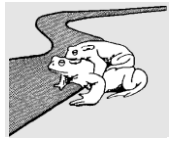
FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
FR-7	Freiburg	Tuttlingen	B 311	Möhringer Vorstadt
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
1550 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Kröten			
1060	1060			
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Einseitiger Zaun	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Aufwertung des Wanderkorridors		Privatperson	

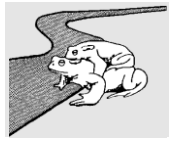
Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
FR-8	Freiburg	Emmendingen	Gemeindeverbindungsstraße	Waldkirch, Bruder-Klaus-Krankenhaus
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
310 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Feuersalamander (RL 3)	Molche	Erdkröte (RL V-)	
485	5	30	400	
Grasfrosch (RL V)				
50				
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers		BUND Waldkirch	

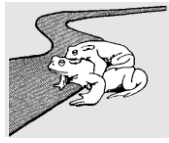
Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
FR-9	Freiburg	Emmendingen	Gemeinde- verbindungsstraße	Waldkirch - Wegelbach
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
170 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)		
900	800	100		
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Sporadisches Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums		Privatperson	

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
FR-10	Freiburg	Konstanz	K 6162	Waldgebiet "Lange Eichen"
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
270 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Molche	Kröten	Frösche	
375	14	324	37	
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen	Durchlässe mit Leitsystem Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Aufwertung des Wanderkorridors			BUND-Gruppe Vordere Höri

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.

Erfassung der Konfliktpunkte Straßennetz / Amphibienwanderungen

Steckbriefe im Bereich des Regierungspräsidiums Tübingen

Auftraggeber: Ministerium für Verkehr und Infra-
struktur Baden-Württemberg,
Stuttgart
über NABU Baden-Württemberg



**Büro für Landschaftsökologie
LAUFER**

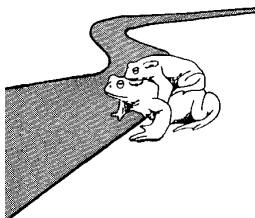
Erfassung der Konfliktpunkte Straßennetz / Amphibienwanderungen

Steckbriefe im Bereich des Regierungspräsidiums Tübingen

Auftraggeber: Ministerium für Verkehr und Infrastruktur Baden-Württemberg,
Stuttgart
über NABU Baden-Württemberg

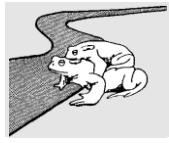
Bearbeiter: Hubert Laufer (Projektleitung)

Oktober 2016



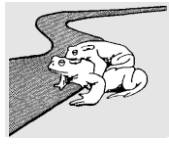
Büro für Landschaftsökologie LAUFER

Kuhläger 20
77654 Offenburg
Tel. 0781/96749-21 Fax 0781/96749-50
e-mail laufer@bfl-laufer.de



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
TÜ-1	Tübingen	Ravensburg	L 324	Waldburg-Kofeld/Hannober
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
520 m		2011		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Molche	Laubfrosch (RL 2)	Erdkröte (RL V)	
5021	670	15	1876	
Braunfrösche	Wasserfrösche			
895	1565			
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen		Quelle	
Durchlässe	Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors		BUND Ravensburg-Weingarten	

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.

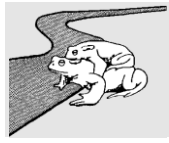


Nummer		Regierungsbezirk		Landkreis		Straße		Abschnitt			
TÜ-2		Tübingen		Reutlingen		K 6769		südlich Buttenhausen - ab Ortsende			
Länge des betroffenen Straßenabschnitts				Jahr der Erhebung				Lage der Wanderstrecke			
700 m				2011							
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)		Bergmolch (RL -)		Teichmolch (RL V)		Erdkröte (RL V)					
4310		421		565		3278					
Grasfrosch (RL V)											
46											
Durchgeführte Schutzmaßnahmen			Notwendige Schutzmaßnahmen				Quelle				
Beidseitiger Zaun mit Fanggefäßen Absammeln auf der Straße			Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors				NABU Münsingen / Albverein Buttenhausen				

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet,

V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.

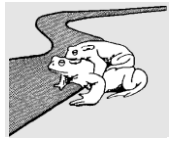


Nummer		Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
TÜ-3		Tübingen	Ravensburg	K 7963	Ebenweiler
Länge des betroffenen Straßenabschnitts			Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
340 m			2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Bergmolch (RL -)	Teichmolch (RL V)	Erdkröte (RL V-)		
2470	609	285	953		
Grasfrosch (RL V)	Wasserfrösche				
619	4				
Durchgeführte Schutzmaßnahmen		Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen		Durchlässe mit Leitsystem Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			BUND Ravensburg-Weingarten

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet,

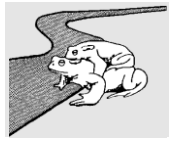
V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
TÜ-4	Tübingen	Ravensburg	K 7964	Teilstück zwischen Pfrungen und Riedhausen
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
360 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Bergmolch (RL -)	Teichmolch (RL V)	Erdkröte (RL V)	
1850	69	12	1513	
Grasfrosch (RL V)	Teichfrosch (RL D)			
222	34			
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Beidseitiger Zaun mit Fanggefäßen Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			Naturschutzzentrum Wilhelmsdorf

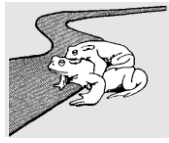
Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
TÜ-5	Tübingen	Sigmaringen	K 8254	Wagenhauser Tal
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
320 m		2013		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Bergmolch (RL -)	Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)	
2352	185	2097	70	
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			NABU / BUND

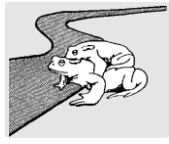
Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
TÜ-6	Tübingen	Ravensburg	Gemeinde- verbindungsstraße	Ravensburg-Gornhofen/Kemmerlang
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
150 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Bergmolch (RL -)	Teichmolch (RL V)	Erdkröte (RL V)	
1508	79	15	1255	
Grasfrosch (RL V)	Wasserfrösche			
154	5			
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen	Durchlässe mit Leitsystem Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			BUND Ravensburg-Weingarten

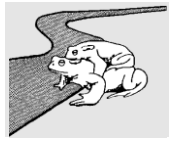
Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
TÜ-7	Tübingen	Ulm	Sonstige	Ermingen, randlich und Ortsmitte
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
390 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Erdkröte (RL V)			
ca. 2000	ca. 2000			
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen	Quelle		
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen Absammeln auf der Straße	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers (eventuell Verlagerung) Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors	BUND Ulm		

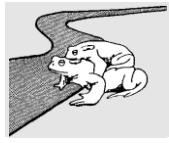
Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



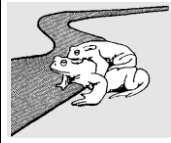
Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
TÜ-8	Tübingen	Ravensburg	L 291	Berg-Bachmaier
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
290 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Bergmolch (RL -)	Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)	
1482	2	2	1477	
Teichfrosch (RL D)				
1				
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun mit Fanggefäßen	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			BUND Ravensburg-Weingarten

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
TÜ-9	Tübingen	Sigmaringen	K 8254	Ortsrand Siessen
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
150 m		2013		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Bergmolch (RL -)	Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)	
1381	309	984	88	
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Einseitiger Zaun	Durchlässe mit Leitsystem Sicherung und Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			NABU / BUND

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)
 FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammmolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.



Nummer	Regierungsbezirk	Landkreis	Straße	Abschnitt
TÜ-10	Tübingen	Ravensburg	Gemeinde- verbindungsstraße	Am Stöckenwald
Länge des betroffenen Straßenabschnitts		Jahr der Erhebung		Lage der Wanderstrecke
310 m		2014		
Anzahl aller Individuen (Hinwanderung)	Molche	Erdkröte (RL V)	Grasfrosch (RL V)	
ca. 1000	x	ca. 1000	x	
Durchgeführte Schutzmaßnahmen	Notwendige Schutzmaßnahmen			Quelle
Straßensperrung	Durchlässe mit Leitsystem Aufwertung des Gewässers Aufwertung des Landlebensraums Sicherung und Aufwertung des Wanderkorridors			BUND Ravensburg-Weingarten

Legende: RL = Angaben zum Status der baden-württembergischen Roten Liste von 1998 (1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, - = derzeit nicht gefährdet, D = Datenlage defizitär)

FFH-Erhaltungszustand (rot = ungünstig-schlecht, gelb = ungünstig-unzureichend, grün = günstig). In den Feldern ohne Farbhinterlegung ist die Anzahl der besonders geschützten Arten eingetragen. In den farbigen Feldern (rot, gelb, grün) stehen die streng geschützten Arten (Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie, Kammolch und Gelbbauchunke sind zusätzlich noch in Anhang II der FFH-Richtlinie enthalten). X = Art (bzw. Artengruppe) vorhanden.