

Anhang 1: Auswahl von Leitarten für den Landkreis Mayen-Koblenz mit der Stadt Koblenz und den Rhein-Lahn-Kreis aus der Gesamtliste der Leitarten des Biotopverbands (LFU 2018)

Deutscher Artname	Wissenschaftlicher Artname	VBS SIM (1995), stellvertretend <sup>1</sup>			VBS AW (1994), stellvertretend <sup>1</sup>			Leitarten des Biotopverbands LFU, Stand: 2018							Bemerkung ***	Erhaltungsziel in FFH- oder VS-Gebiet in EMS	Vorkommen nach ARTE-FAKT <sup>2</sup> in EMS	Lagegenaue Nachweise im LK EMS**	Bemerkung ***	
		Leitart (Auf-listung in Tab. 5)	Steck-brief-Nr.	land-kreis-kenn-zeichnende Tierart (Seite im Text)	Leitart (Auf-listung in Tab. 5)	Steck-brief-Nr.	land-kreis-kenn-zeichnende Tierart (Seite im Text)	RL Rh.-Pf.	RL D	FFH-RL / Vogel-schutz-RL	National bedeutend: x und /oder intern. bedeut. Brut- / Zug-/ Über-winterungs-konzentrationen	Landes-weite bis regionale Bedeutung	Bemerkungen	Erhaltungs-ziel in FFH- oder VS-Gebiet in MYK						Vor-kommen nach ARTE-FAKT <sup>2</sup> in MYK
Erhaltungsziel in einem FFH-Gebiet (keine Leitarten im Sinne der Liste Leitarten des Biotopverbands (LFU, Stand 2018))																				
Bitterling	Rhodeus amarus																		Vorkommen auf randlichen TK-Blättern dokumentiert	1
Kamm-Molch	Triturus cristatus	x	4		x	4														16
Neuntöter	Lanius collurio	x	10,21,22	37	x	10,21,22	32													247
Schwarzmilan	Milvus migrans	x	19		x	19														47
Eisvogel	Alcedo atthis	x	2		x	2	27													83
Schwarzspecht	Dryocopus martius	x	17	38,39	x	17	34													65
Wanderfalke	Falco peregrinus				x	12,25	29													29
Raufußkauz	Aegolius funereus																			0
Säugetiere																				
Bechsteinfledermaus	Myotis bechsteinii							2	2	II, IV		x	Verant-wortungsart	x	ja					37
Braunes Langohr	Plecotus auritus	x	12,24					2	V	IV		x		ja						6
Breitflügel-Fledermaus	Eptesicus serotinus							1	G	IV		x		ja						4
Feldhamster	Cricetus cricetus							4	1	IV		x	d. Wildtierkorr. abgedeckt	ja						1
Fransenfledermaus	Myotis nattereri							1	*	IV		x		ja						9
Gartenschläfer	Eliomys quercinus									G			Verant-wortungsart	ja						10
Graues Langohr	Plecotus austriacus	x	24					2	2	IV		x		ja						15
Große Bartfledermaus	Myotis brandtii							(neu)	V	IV		x		ja						9
Große Hufeisennase	Rhinolophus ferrumequinum	x	24		x	24		1	1	II, IV		x		ja						0
Großer Abendsegler	Nyctalus noctula							3	V	IV		Zug-/Über-winterungskonz.		ja						7
Großes Mausohr	Myotis myotis							2	V	II, IV		x		x	ja					70
Kleine Bartfledermaus	Myotis mystacinus							2	V	IV		x		ja						17
Kleine Hufeisennase	Rhinolophus hipposideros							1	1	II, IV		x		ja						0
Kleiner Abendsegler	Nyctalus leisleri							2	D	IV		Zug-/Über-winterungskonz.	x	ja						0
Luchs	Lynx lynx							0	2	II, IV		x		ja						1
Mopsfledermaus	Barbastella barbastellus	x	24	39				1	2	II, IV		x	Verant-wortungsart	x	ja					0
Nordfledermaus	Eptesicus nilssonii	x	24	39				II	G	IV		x		ja						0
Rauhhauf-Fledermaus	Pipistrellus nathusii							2	*	IV		Zug-/Über-winterungskonz.		ja						0
Rothirsch	Cervus elaphus							*	*			x								2
Wildkatze	Felis silvestris							4	3	IV		x	Verant-wortungsart	ja						198
Wimperfledermaus	Myotis emarginatus							1	2	II, IV		x		ja						0
Zweifarb-Fledermaus	Vespertilio murinus							1	D	IV		x		ja						0
Vögel																				
Bekassine	Gallinago gallinago	x	6		x	6		1	1	Art.4(2)-Brut		Brutkonz.		ja						1
Beutelmeise	Remiz pendulinus							1	*	Art.4(2)-Brut		x		ja						0
Brachpieper	Anthus campestris							0	1	Anh.I		x		ja						0
Braunkehlichen	Saxicola rubetra	x	9	36	x	9	31,32	1	3	Art.4(2)-Brut		x		x	ja					35
Drosselrohrsänger	Acrocephalus arundinaceus							1	V	Art.4(2)-Brut		x		ja						0
Graumammer	Emberiza calandra							2	3	Sonst. Zugvogel		Brutkonz.		ja						2
Grauspecht	Picus canus	x	17,22	35,37	x	17,22	34	V	2	Anh.I		x		x	ja					53
Großer Brachvogel	Numenius arquata							0	1	Art.4(2)-Rast		x, Zug-/Über-winterungs-/Brutkonz.		ja						0
Haselhuhn	Tetrastes bonasia	x	15	30,38	x	15	33	1	2	Anh.I		x		x	ja					13
Heidelerche	Lullula arborea	x	13	35	x	13	31	1	V	Anh.I		x		x	ja					1
Kiebitz	Vanellus vanellus	x	6		x	6	32	1	2	Art.4(2)-Rast		Zug-/Über-winterungs-/Brutkonz.	Verant-wortungsart	ja						6
Knäkente	Anas querquedula	x	5		x	5	27	1	2	Art.4(2)-Rast		Brutkonz.		ja						0
Kornweihe	Circus cyaneus							1	2	Anh.I		x, Brutkonz.		ja						0
Mittelspecht	Dendrocopos medius	x	15	38	x	15	34	*	*	Anh.I		x	Verant-wortungsart	x	ja					145
Mornellregenpfeifer	Charadrius morinellus							II	0	Anh.I		x		x	ja					1
Ortolan	Emberiza hortulana							0	3	Anh.I		Brutkonz.		nein						3
Purpurreiher	Ardea purpurea							1	R	Anh.I		x		ja						1
Raubwürger	Lanius excubitor	x	9,22	36	x	9,22	31,32	1	2	Sonst. Zugvogel		Brutkonz.		ja						8
Rohrdommel	Botaurus stellaris							0	2	Anh.I		x		ja						0
Rohrschwirl	Locustella luscinioides							1	*	Art.4(2)-Brut		x		ja						0
Rotmilan	Milvus milvus							V	*	Anh.I		x	Verant-wortungsart	x	ja					997
Schilfrohrsänger	Acrocephalus schoenobaenus							1	V	Art.4(2)-Brut		x		ja						0
Schwarzhalstaucher	Podiceps nigricollis							1	*	Art.4(2)-Rast		x		ja						1
Schwarzstorch	Ciconia nigra	x	17		x	17	34	*	*	Anh.I		Brutkonz.		x	ja					34
Steinschmätzer	Oenanthe oenanthe	x	23		x	23	33	1	1	Art.4(2)-Brut		Brutkonz.		x	ja					4
Tüpfelsumpfhuhn	Porzana porzana							II	1	Anh.I		x		ja						0
Uhu	Bubo bubo	x	12	33	x	12	29	*	*	Anh.I		x		x	ja					28
Wachtelkönig	Crex crex							1	2	Anh.I		x, Brutkonz.		ja						0
Wendehals	Jynx torquilla	x	22	37	x	22	32	1	2	Art.4(2)-Brut		x		x	ja					24
Wiedehopf	Upupa epops				x	22	32	2	2	Art.4(2)-Brut		Brutkonz.		ja						0
Wiesenpieper	Anthus pratensis	x	9,10	36	x	9,10	31,32	1	V	Art.4(2)-Brut		x		ja						9

Deutscher Artnamen	Wissenschaftlicher Artnamen	VBS SIM (1995), stellvertretend <sup>1</sup>			VBS AW (1994), stellvertretend <sup>1</sup>			Leitarten des Biotopverbands LFU, Stand: 2018					Bemerkungen	Erhaltungsziel in FFH- oder VS-Gebiet in MYK	Vorkommen nach ARTE-FAKT* in MYK	Lagegenaue Nachweise im LK MYK**	Bemerkung ***	Erhaltungsziel in FFH- oder VS-Gebiet in EMS	Vorkommen nach ARTE-FAKT* in EMS	Lagegenaue Nachweise im LK EMS**	Bemerkung ***		
		Leitart (Auf-listung in Tab. 5)	Steck-brief-Nr.	land-kreis-kenn-zeichnende Tierart (Seite im Text)	Leitart (Auf-listung in Tab. 5)	Steck-brief-Nr.	land-kreis-kenn-zeichnende Tierart (Seite im Text)	RL Rh.-Pf.	RL D	FFH-RL/ Vogel-schutz-RL	National bedeutend: x und /oder intern. bedeut. Brut- / Zug- / Über-winterungs-konzentrationen	Landes-weite bis regionale Bedeutung											
Wiesenweihe	Circus pygargus							1	2	Anh.I		x			ja	5			ja		0	laut Artefakt in Windkraft-sensible Vogel-arten der DDA Ornitho-Datenbank dokumentiert	
Ziegenmelker	Caprimulgus europaeus	x	17		x	17	31	1	3	Anh.I		x		ja	2			nein		0			
Zippammer	Emberiza cia	x	11,12,25		x	11,12,25	29	2	1	Art.4(2): Brut		x		x	ja	54		x	ja		47		
Vögel: Internat. bedeut. Zug-/Überwinterungskonzentrationen																							
Alpenstrandläufer	Calidris alpina									II	1	Art.4(2): Rast	Zug-/Über-winterungskonz.		ja	4			ja		0	Vorkommen auf randlichem TK-Blatt dokumentiert	
Bergente	Aythya marila									II	R	Art.4(2): Rast	Zug-/Über-winterungskonz.	Verant-wortungsart	ja	2			ja		0	Vorkommen auf randlichem TK-Blatt dokumentiert	
Blässgans	Anser albifrons											Art.4(2): Rast	ff.		ja	4			ja		1		
Blässhuhn	Fulica atra											Art.4(2): Rast			ja	68			ja		40		
Dunkler Wasserläufer	Tringa erythropus											Art.4(2): Rast			ja	2			nein		0		
Flusseseschwalbe	Sterna hirundo							1	2	Anh.I					ja	2			nein		0		
Flussuferläufer	Actitis hypoleucos	x	3,4,5,18		x	3,4,5,18	26,27	0	2	Art.4(2): Rast					ja	21			ja		5		
Gänsesäger	Mergus merganser	x	3							II	2	Art.4(2): Rast			ja	26			ja		13		
Goldregenpfeifer	Pluvialis apricaria									II	1	Anh.I		Verant-wortungsart	x	ja	63			ja		1	
Graugans	Anser anser											Art.4(2): Rast			ja	75			ja		52		
Grünschenkel	Tringa nebularia											Art.4(2): Rast			ja	3			nein		0		
Haubentaucher	Podiceps cristatus	x	5		x	5	28	*	*	Art.4(2): Rast					ja	41			ja		23		
Kormoran	Phalacrocorax carbo											Art.4(2): Rast			ja	169			ja		110		
Kranich	Grus grus											Anh.I		x	ja	332			ja		116		
Krickente	Anas crecca	x	5		x	5	27	1	3	Art.4(2): Rast					ja	35			ja		2		
Lachmöwe	Larus ridibundus											Art.4(2): Rast			ja	105			ja		42		
Löffelente	Anas clypeata	x	3					1	3	Art.4(2): Rast					ja	20			ja		2		
Pfeifente	Anas penelope									II	R	Art.4(2): Rast			ja	16			ja		6		
Reiherente	Aythya fuligula	x	5					*	*	Art.4(2): Rast					ja	57			ja		35		
Rotschenkel	Tringa totanus									II	V	Art.4(2): Rast			ja	8			nein		0		
Saatgans	Anser fabalis											Art.4(2): Rast			ja	3			nein		0		
Sandregenpfeifer	Charadrius hiaticula											Art.4(2): Rast			ja	2			nein		0		
Schellente	Bucephala clangula											Art.4(2): Rast			ja	22			ja		1		
Schnatterente	Anas strepera							*	*	Art.4(2): Rast					ja	15			ja		1		
Silbermöwe	Larus argentatus											Art.4(2): Rast			ja	43			ja		30		
Spießente	Anas acuta											Art.4(2): Rast			ja	7			ja		1		
Stockente	Anas platyrhynchos											Art.4(2): Rast			ja	203			ja		125		
Sturmmöwe	Larus canus											Art.4(2): Rast			ja	23			ja		8		
Tafelente	Aythya ferina	x	3					1	*	Art.4(2): Rast					ja	44			ja		15		
Trauerente	Melanitta nigra											Art.4(2): Rast		Verant-wortungsart	ja	3			ja		1		
Trauereseschwalbe	Chlidonias niger							II	1	Anh.I					ja	4			ja		1		
Uferschnepfe	Limosa limosa							0	1	Art.4(2): Rast					ja	3			nein		0		
Zwergsäger	Mergellus albellus											Anh.I			ja	8			ja		4		
Kriechtiere (Reptilien)																							
Europäische Sumpfschildkröte	Emys orbicularis							0	1	II,IV		x			ja	0	laut Artefakt in "Reptilien in Rheinland-Pfalz" dokumentiert, zuletzt 1993		ja		0	Vorkommen auf randlichem TK-Blatt dokumentiert	
Mauereidechse	Podarcis muralis	x	12,25	33,34	x	12,25	30		V	IV		x		ja	228			ja		180			
Schlingnatter	Coronella austriaca	x	13		x	13		4	3	IV		x		ja	43			ja		154			
Westliche Smaragdeidechse	Lacerta bilineata							1	2	IV		x		ja	37			ja		49			
Würfelnatter	Natrix tessellata							1	1	IV		x		ja	39			ja		23			
Lurche (Amphibien)																							
Feuersalamander	Salamandra salamandra	x	1		x	1								Verant-wortungsart	ja	128			ja		234		
Gelbbauchunke	Bombina variegata	x	4					3	2	II,IV		x		Verant-wortungsart	x	ja	39		x	ja	24		
Knoblauchkröte	Pelobates fuscus							2	3	IV		x		ja	1				nein		0		
Laubfrosch	Hyla arborea							2	3	IV		x		ja	17				ja		25		
Wechselkröte	Bufo viridis	x	4					3	3	IV		x		ja	27				ja		2		
Fische + Rundmäuler																							
Äsche	Thymallus thymallus	x	2					1	2				x		ja	1			ja		1		
Bachneunauge	Lampetra planeri							2	*	II			x		x	ja	3			ja	0	laut Artefakt in FFH Berichts-pflicht 2007 dokumentiert	
Barbe	Barbus barbus	x	3		x	3	27	2	*	V		x		Verant-wortungsart	ja	4			ja		3		
Flussneunauge	Lampetra fluviatilis							1	3	II,V		x		x	ja	2		x	ja		2		
Lachs	Salmo salar							1	1	II,V		x		x	ja	3		x	ja		0	laut Artefakt in FFH Berichts-pflicht 2007 dokumentiert	
Meerneunauge	Petromyzon marinus							1	V	II			x	x	ja	2		x	ja		2		
Nase	Chondrostoma nasus				x	2,3	27	2	V			x			ja	0	Vorkommen auf randlichem TK-Blatt dokumentiert		ja		1		
Schmetterlinge																							
Apollofalter	Parnassius apollo							R	2	IV		x		Verant-wortungsart	ja	74			ja		0	Vorkommen auf randlichem TK-Blatt dokumentiert	
Blauschwarzer Eisvogel	Limenitis reducta	x	16	38	x	16		0	1				x		nein	0			ja		1		
Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling	Maculinea nausithous				x	9	31,32	3	V	II,IV			x		x	ja	0	Vorkommen auf randlichen TK-Blättern dokumentiert	x	ja	51		
Fetthennen-Bläuling	Scotitantides orion							2	2				x		ja	5			ja		4		
Großer Eisvogel	Limenitis populi							1	2				x		ja	4			ja		8		
Großer Feuerfalter	Lycaena dispar	x	3		x	3		V	3	II,IV		x		ja	0	laut Artefakt in FFH Berichts-pflicht 2007 dokumentiert (randliches TK-Blatt)			ja		1		
Großer Waldportier	Hipparchia fagi							0	2			x		nein	0				ja		0	laut Artefakt zuletzt in Bio-topkartierung Erhebungspha-se 1992-1997 dokumentiert	
Heckenwollfalter	Eriogaster catax							1	1	II,IV			x		nein	0	Nachweis 2018 in Ausgleichs-fläche LBM auf dem Maifeld <sup>2</sup>		nein		0		
Heller Wiesenknopf-Ameisenbläuling	Maculinea teleius				x	9	31,32	2	2	II,IV		x		ja	0	laut Artefakt in FFH Berichts-pflicht 2007 dokumentiert			ja		2		
Quendel-Ameisenbläuling	Maculinea arion	x	11		x	11	30	2	3	IV		x		ja	0	laut Artefakt in FFH Berichts-pflicht 2007 dokumentiert			nein		0		
Segelfalter	Iphiclides podalirius	x	11,12	30,33,34	x	11,12	26,29,30	1	3				x		ja	110			ja		135		

Deutscher Artname	Wissenschaftlicher Artname	VBS SIM (1995), stellvertretend <sup>1</sup>			VBS AW (1994), stellvertretend <sup>1</sup>			Leitarten des Biotopverbands LFU, Stand: 2018					Bemerkungen	Erhaltungsziel in FFH- oder VS-Gebiet in MYK	Vorkommen nach ARTEFAKT* in MYK	Lagegenaue Nachweise im LK MYK**	Bemerkung ***	Erhaltungsziel in FFH- oder VS-Gebiet in EMS	Vorkommen nach ARTEFAKT* in EMS	Lagegenaue Nachweise im LK EMS**	Bemerkung ***	
		Leitart (Auf-listung in Tab. 5)	Steck-brief-Nr.	land-kreis-kenn-zeichnende Tierart (Seite im Text)	Leitart (Auf-listung in Tab. 5)	Steck-brief-Nr.	land-kreis-kenn-zeichnende Tierart (Seite im Text)	RL Rh.-Pf.	RL D	FFH-RL / Vogel-schutz-RL	National bedeutend: x und /oder intern. bedeut. Brut- / Zug- / Über-winterungs-konzentrationen	Landes-weite bis regionale Bedeutung										
Silberfleck-Perlmutterfalter	<i>Boloria euphrosyne</i>						1	2				x		ja	1			ja		2		
Skabiosen-Scheckenfalter	<i>Euphydryas aurinia</i>	x	13	35	x	13	32	1	2	II	x			ja	1			1		0	Vorkommen auf randlichem TK-Blatt dokumentiert	
Violetter Feuerfalter	<i>Lycaena alciphron</i>							2	2			x		ja	1			nein		0		
Storchschnabel-Bläuling	<i>Aricia eumedon</i>							1	3			x		ja	0			ja		1		
Ziest-Dickkopffalter	<i>Carcharodus lavatherae</i>							1	1			x		nein	0			ja		1		
Heuschrecken																						
Gottesanbeterin	<i>Mantis religiosa</i>							1	3				x	nein	0			ja		0	laut Artefakt in "Fang- und Heuschrecken in Rheinland-Pfalz" dokumentiert	
Kleiner Heidegrashüpfer	<i>Stenobothrus stigmaticus</i>				x	13	31	1	3			x		ja	5			ja		9		
Rotflügelige Ödlandschrecke	<i>Oedipoda germanica</i>	x	12	30,33,34	x	12	26,30	1	1			x		ja	42			ja		83		
Rotflügelige Schnarrschrecke	<i>Psophus stridulus</i>							0	2				x	1	0	laut Artefakt in "Fang- und Heuschrecken in Rheinland-Pfalz" dokumentiert		nein		0		
Schwarzfleckiger Heidegrashüpfer	<i>Stenobothrus nigromaculatus</i>	x	13		x	13	31	1	2				x	ja	1			ja		5		
Warzenbeißer	<i>Decticus verrucivorus</i>							1	3				x	ja	5			ja		0	laut Artefakt in "Fang- und Heuschrecken in Rheinland-Pfalz" dokumentiert	
Westf. Steppensattelschrecke	<i>Ephippiger ephippiger</i>	x	12	30,33				2	2				x	ja	91			ja		43		
Käfer																						
Heldbock, Großer Eichenbock	<i>Cerambyx cerdo</i>							1	1	II,IV			x	Verant-wortungsart	ja	0	laut Artefakt in "Bockkäfer in Rheinland-Pfalz" dokumentiert		4	0	nach LBM Handbuch aktuelles Areal	
Deutscher Sandlaufkäfer	<i>Cylindera germanica</i>							1	1				x	ja	1			nein		0		
Hirschkäfer	<i>Lucanus cervus</i>							2	II				x	ja	89			x	ja	95		
Eremit	<i>Osmoderma eremita</i>							2	II,IV				x	ja	0	nach LBM Handbuch aktuelles Areal		ja		0	nach LBM Handbuch aktuelles Areal	
Weichtiere																						
Flussperlmuschel	<i>Margaritifera margaritifera</i>							1	II,V			x	x	Verant-wortungsart	ja	0	nach LBM Handbuch aktuelles Areal		nein		0	
Abgeplattete Teichmuschel	<i>Pseudanodonta complanata</i>								1					Verant-wortungsart	ja	0	laut Artefakt in LBM-Handbuch der streng geschützten Arten RLP dokumentiert (vor 2000)		ja		0	nach LBM Handbuch aktuelles Areal
Kleine Flussmuschel	<i>Unio crassus</i>							1	II,IV			x	x	ja	24			x	ja	1		
Malermuschel	<i>Unio pictorum</i>								3					Verant-wortungsart	ja	3		ja		6		
Krebse																						
Steinkrebs	<i>Austropotamobius torrentium</i>							3	2	II,V			x	ja	12			x	ja	29		
Libellen																						
Gemeine Keiljungfer	<i>Gomphus vulgatissimus</i>	x	3		x	3		1	2				x	ja	0	laut Artefakt zuletzt in Biotopkartierung Erhebungsphase 1992-1997 dokumentiert		ja		1		
Grüne Keiljungfer, Grüne Flussju	<i>Ophiogomphus cecilia</i>							1	2	II,IV			x	ja	0	laut Artefakt in FFH Berichtspflicht 2007 dokumentiert		ja		0	laut Artefakt in FFH Berichtspflicht 2007 dokumentiert	
Kleine Zangenlibelle	<i>Onychogomphus forcipatus</i>	x	3		x	3	26,27	1	2					nein	0			ja		2		
Späte Adonislibelle	<i>Ceragrion tenellum</i>							1	1				x	ja	0	nach LBM Handbuch aktuelles Areal		ja		4		
Torf-Mosaikjungfer	<i>Aeshna juncea</i>	x	4,5	32	x	4,5	28	2	3				x	ja	0	Vorkommen auf randlichem TK-Blatt dokumentiert		nein		0		

\* <http://www.artefakt.rlp.de/> Stand 20.01.2015

\*\* Auswertung der Detaildarstellungen der Artdatenbank des LFU (Stand 2015), sowie der Artinformationen des LANIS (SGD Nord; Stand 2019)

\*\*\* Angaben zu ARTEFAKT beziehen sich auf Artvorkommen im TK25-Raster

Gelb markierte Zellen: Das Vorkommen einer Art nach TK25 Raster (ARTEFAKT) kann nicht durch lagegenaue Nachweise belegt werden bzw. sonstige Abweichungen festgestellt

<sup>1</sup> Die Textbände von Mayen-Koblenz und dem Rhein-Lahn-Kreis enthalten keine Leitartentabelle

<sup>2</sup> <https://sgdnord.rlp.de/de/service/pressemitteilungen/detail/news/detail/News/sgd-nord-rote-liste-art-kehrt-ins-maifeld-zurueck/>