Fotoarchiv Heidi und Urs Jost, St. Erhard: Artenliste Tiere (1218)

16.08.2019

Bewertung xxx sehr gutes, scharfes, aussagekräftiges Foto
Bewertung xx gutes, scharfes Bestimmungsfoto
Bewertung x Belegeaufnahme

			verschiedene Fotoarchive																								Bemerkungen							
			Library Natur	2011 Kroatien	2011 Leuk	2011 Peloponnes	2012 Bulgarien	2013 Istrien	2013 Tunesien	2013 Wallis	2014 Bulgarien	2014 Peloponnes	2014 Wallis Juni	2014 Wallis Juli	2016 Peloponnes	2016 Nationalpark	2017 Camargue	2017 Thrakien	2017 Peloponnes	2018 Marokko	2018 Wallis Juni	2018 Urnerboden	2018 Wallis August	2019 Nordgriechenland	2019 Kandersteg 1/2	2019 Wallis August	adult	Männchen	Weibchen	Jungtiere	Raupen/Larven	Paarung	Eiablage/Eier/Brut	Schlupf
Deutsche Bezeichnung	*wissenschaftliche Artbezeichnun*	Ort der Aufnahme																																
Säugetiere																																		
Wildtiere Schweiz (15)																																		
Braunbrustigel	*Erinaceus europaeus*	St. Erhard	xxx																								x							
Reh	*Capreolus capreolus*	Knutwil, Geuensee	xx																								x							
Rotfuchs	*Vulpes vulpes*	Knutwil, Wauwil	xxx																					x			x		x	x				
Gämse	*Rupicapra rupicapra*	Augstmatthorn	xx																								x							
Alpensteinbock	*Capra ibex*	Augstmatthorn	xxx																								x	x						
Rothirsch	*Cervus elaphus*	Nationalpark														xx											x		x					
Feldhase	*Lepus europaeus*	Uffikermoos, Flühli	xxx																								x							
Hausspitzmaus	*Crocidura russula*	St. Erhard	xxx																								x							
Schermaus	*Arvicola terrestris*	St. Erhard	x																								x							
Waldmaus	*Apodemus sylvaticus*	Hagimoos	x																								x							
Gelbhalsmaus	*Apodemus flavicollis*	Lopper	xx																								x							
Eichhörnchen	*Sciurus vulgaris*	Dottikon, Zermatt	x																								x							
Alpenmurmeltier	*Marmota marmota*	Wallis, Graubünden	xxx													xxx						xx					x			x				
Biber, Frasspuren	*Castor fiber*	Mauensee	xx																															
Hermelin	*Mustela erminea*	Wauwilermoos	xx																								x							
Steinmarder	*Martes foina*	St. Erhard	x	x																										x				
Wildtiere Europa (5)																																		
Europäischer Ziesel	*Spermophilus citellus*	Rumänien, Bulgarien	xxx				xxx																				x							
Gemeiner Delphin	*Delphinus delphis*	Algarve	xxx																								x							
Feldmaus	*Microtus sp.*	Peloponnes													xx												x							
Hufeisennase (Fledermaus)	*Rhinolophus sp.*	Peloponnes													xxx												x							
Nurtia	*Myocastor coypus*	Camargue, Thrakien															xxx							xx			x							
Europäische Wildtiere im Zoo (10)																																		
Braunbär	*Ursus arctos*	Bärenpark Bern	xx																								x							
Braunbär	*Ursus arctos*	Goldau	x																								x							
Bezuarziege	*Capra aegagrus*	Dählhölzli, Bern	x																								x							
Baummarder	*Martes martes*	Goldau	x																								x							
Waschbär	*Procyon lotor*	Goldau	x																											x				
Wasserbüffel	*Bubalus arnee*	Hagimoos	x																								x			x				
Wolf	*Canis lupus*	Goldau	x																								x							
Sikahirsch	*Cervus nippon*	Dottikon	xx																								x			x				
Mufflon	*Ovis orientalis*	Goldau	xx																								x							
Kaninchen	*Oryctolagus cuniculus*	Goldau	x																								x							
Wildtiere in Afrika (10)																																		
Wanderigel	*Erinaceus algirus*	Tunesien	x																								x							
Löwe	*Panthera leo*	Masei Mara, Kenia	xx																								x		x	x				
Dromedar	*Camelus dromedarius*	Tunesien, Marokko	xx						xxx											xx							x	x	x	x				
Maus		Tunesien	x																								x							
Giraffe	*Giraffa camelopardalis*	Masei Mara, Kenia	x																								x			x				
Grüne Meerkatze	*Chlorocebus sabaeus*	Masei Mara, Kenia	x																								x							
Zebra	*Equus quagga*	Masei Mara, Kenia	x																								x							
Afrikanischer Elefant	*Loxodonta africana*	Masei Mara, Kenia	x																								x							

Atlashörnchen	*Atlantoxerus getulus*	Marokko																		xxx							x							
Nordafrikanische Elefantenspitzmaus	*Petrosaltator rozeti*	Marokko																		xx										x				
Asiatische Wildtiere im Zoo (2)																																		
Panzernashorn	*Rhinoceros unicornis*	Basel	x																								x							
Asiatischer Elefant	*Elephas maximus*	Zürich	x																								x							
Haustiere (8)																																		
Hauskatzen	*Felis silvestris catus*	St. Erhard	xx																								x							
Schottische Hochlandrinder	*Bos primigenius f. taurus*	Uffikon	xx																								x			x				
Esel	*Equus asinus*	Rumänien	xx																								x			x				
Hausrind	*Bos primigenius taurus*	Entlebuch, Algarve	xx																								x		x					
Ziege	*Capra aegagrus*	Entlebuch, Peloponnes	xxx								xxx																x	x	x	x				
Zwergziegen	*Capra aegagrus hircus*	St. Erhard	x																								x							
Camargue-Pferd	*Equus ferus caballus*	Camargue															xxx										x							
Camargue-Stier	*Bos primigenius taurus*	Camargue															xxx										x							
Reptilien																																		
Reptilien Schweiz (22)																																		
Schlingnatter	*Coronella austriaca*	Lopper	xxx																								x			x				
Gelbgrüne Zornnatter	*Hierophis viridiflavus*	Tessin	xx																								x			x				
Vipernatter	*Natrix maura*	Moulin de vert, Genf	xx																								x							
Barren-Ringelnatter	*Natrix helvetica*	Tessin	xx																								x							
Barren-Ringelnatter	*Natrix helvetica*	Moulin de vert; St. Erhard;	xxx																								x			x			x	
Ringelnatter	*Natrix natrix persa*	Ettiswil	xxx																								x							
Würfelnatter	*Natrix tessellata*	Lopper	xxx																								x	x	x	x		x		
Äskulapnatter	*Zamenis longissimus*	Tessin, Wallis	xxx																							xxx	x			x				
Aspisviper	*Vipera aspis francisciredi*	Lopper	xxx																								x	x	x	x				x
Aspisviper	*Vipera aspis aspis*	Moulin de vert, Genf, Wallis	xx																							xxx	x		x					
Kreuzotter	*Vipera berus*	Entlebuch	xxx																								x	x	x					
Blindschleiche	*Anguis fragilis*	St. Erhard, Lopper, Ettiswil	xxx																								x	x	x					
Zauneidechse	*Lacerta agilis*	Ettiswil	xxx																								x	x	x	x		x		
Westliche Smaragdeidechse	*Lacerta bilineata*	Lopper, Tessin, Moulin de vert	xxx																								x	x	x	x				
Westliche Smaragdeidechse	*Lacerta bilineata*	Wallis	xx																								x	x						
Mauereidechse	*Podarcis muralis maculiventris*	Lopper	xxx																								x	x	x	x		x		
Mauereidechse	*Podarcis muralis maculiventris*	Tessin	xx																								x	x	x					
Mauereidechse	*Podarcis muralis*	Moulin de vert, Genf	xxx																								x	x	x					
Mauereidechse	*Podarcis muralis*	Wallis	xx		xx					xx			xxx								xxx						x							
Bergeidechse	*Zootoca vivipara*	Hagi-, Uffiker-, Wauwilermoos	xxx																			xx					x	x	x					
Europäische Sumpfschildkröte	*Emys orbicularis orbicularis*	Moulin de vert, Genf	xx																								x	x	x				x	
Rotwangen-Schmuckschildkröte	*Trachemys scripta elegans*	Boolle de Magadino, Tessin	xxx																								x		x				x	
Reptilien Europa (102)																																		
Fleckennatter	*Elaphe sauromates*	Bulgarien	xxx				xxx																				x							
Vierstreifennatter	*Elaphe quatuorlineata*	Peloponnes	xxx			xxx					xxx			xxx													x			x				
Leopardnatter	*Zamenis situla*	Peloponnes	xx								xxx																x			x				
Äskulapnatter	*Zamenis longissimus*	Bulgarien, Thrakien	xxx				xxx			xxx						xxx	xxx										x			x				
Schlanknatter	*Platyceps najadum dahalii*	Peloponnes, Thrakien	xx											xxx				xxx						xxx			x			x				
Würfelnatter	*Natrix tessellata*	Bulgarien, Rumänien, Peloponnes	xxx				xxx				xx			xxx										xxx			x			x				
Vipernatter	*Natrix maura*	Algarve	xx													xxx											x			x				
Ringelnatter	*Natrix natrix persa*	Rumänien	xxx																								x							
Ringelnatter	*Natrix natrix persa*	Bulgarien	xxx				xxx																				x			x				
Ringelnatter	*Natrix natrix persa*	Peloponnes	xxx			xxx								xxx				xxx									x			x				
Ringelnatter, inkl. Schwärzling	*Natrix natrix persa*	Kroatien		xxx				xx																			x							
Kaputzennatter	*Macroprotodon cucullatus*	Algarve	xx																								x							
Schwarze Zornnatter	*Hierophis carbonarius*	Kroatien	xxx					xxx																			x							
Gelbgrüne Zornnatter	*Hierophis viridiflavus*	Korsika	xx																								x							
Balkanzornnatter	*Hierophis gemonensis*	Peloponnes, Nordgriechenland	xxx	xx		xxx								xxx				xxx						xxx			x							
Hufeisennatter	*Hemorrhois hippocrepis*	Algarve	xxx																								x							
Algerische Zornnatter	*Hemorrhois algirus*	Tunesien	xxx																								x			x				
Pfeilnatter	*Dolichophis jugularis*	Südtürkei	xxx																											x				
Kaspische Zornnatter	*Dolichophis caspius*	Rümänien	xxx																								x			x				
Kaspische Zornnatter	*Dolichophis caspius*	Bulgarien, Thrakien	xxx				xxx			xx														xxx			x			x				

Westliche Eidechsennatter	*Malpolon monspessulanus*	Camargue															xxx									x	x		x				
Östliche Eidechsennatter	*Malpolon insignitus*	Peloponnes													xxx											x	x	x					
Westliche Sandboa	*Eryx jaculus turcicus*	Peloponnes, Thrakien	xx												xxx			xxx								x			x				
Wurmschlange	*Typhlops vermicularis*	Peloponnes, Thrakien	xx			xx									xxx										xxx	x							
Wurmschlange	*Typhlops vermicularis*	Südtürkei	xx																							x							
Europäische Hornotter	*Vipera ammodytes ammodytes*	Kroatien	xxx																										x				
Europäische Hornotter	*Vipera ammodytes montandoni*	Bulgarien	xxx				xxx				xxx															x	x	x	x				
Europäische Hornotter	*Vipera ammodytes montandoni*	Rumänien	xxx																							x		x	x				
Europäische Hornotter	*Vipera ammodytes meridionalis*	Peloponnes	xx			xx						xxx			xxx			xxx								x	x	x	x				
Bergotter	*Montivipera xanthina*	Griechenland, Thrakien	x																						xxx	x	x	x					
Basiliskenchamäleon	*Chamaeleo africanus*	Peloponnes	xxx			xxx									xxx														x				
Netzwühle	*Blanus mariae*	Algarve	xx																							x							
Türkische Netzwühle	*Blanus strauchi*	Südtürkei	xx																							x							
Blindschleiche	*Anguis fragilis*	Kroatien	xxx														xxx									x							
Griechische Blindschleiche	*Anguis graeca*	Peloponnes, Meteora										xxx													xxx	x							
östliche Blindschleiche	*Anguis colchica*	Bulgarien	xx				xx																						x				
Peloponnes Blindschleiche	*Anguis cephallonica*	Peloponnes										xxx			xxx											x							
Scheltopusik	*Pseudopus apodus*	Peloponnes, Thrakien	xxx			xxx						xxx						xx	xxx						xx	x			x				
Scheltopusik	*Pseudopus apodus*	Bulgarien	xxx				xxx																			x							
Scheltopusik	*Pseudopus apodus*	Kroatien						xxx																		x							
Johannisechse	*Ablepharus kitaibelii*	Rumänien	xx																							x							
Johannisechse	*Ablepharus kitaibelii*	Bulgarien	xx				xx																			x							
Johannisechse	*Ablepharus kitaibelii*	Peloponnes	xxx			xxx													xx							x							
Iberischer Walzenskink	*Chalcides bedriagei*	Algarve	xxx																							x							
Gefleckter Walzenskink	*Chalcides ocellatus*	Peloponnes, Südtürkei	xxx																							x							
Europäischer Halbfinger	*Hemidactylus turcicus*	Algarve	xx																							x							
Europäischer Halbfinger	*Hemidactylus turcicus*	Südtürkei	xx																							x							
Europäischer Halbfinger	*Hemidactylus turcicus*	Peloponnes	xx			xx									xxx				xxx							x							
Aegäischer Nacktfinger	*Mediodactylus kotschyi*	Peloponnes	xx			xx									xxx											x							
Mauergecko	*Tarentola mauretanica*	Algarve, Peloponnes	xxx																xxx							x							
Hardun	*Laudakia stellio*	Südtürkei	xxx																							x			x				
Zauneidechse	*Lacerta agilis chersonensis*	Rumänien	xx																							x	x	x					
Westliche Smaragdeidechse	*Lacerta bilineata*	Elsass	xx														xx									x	x						
Riesensmaragdeidechse	*Lacerta trilineata dobrogica*	Rumänien	xxx																							x	x	x	x				
Riesensmaragdeidechse	*Lacerta trilineata dobrogica*	Bulgarien, Thrakien	xxx				xxx				xx							xx							xxx	x	x	x	x				
Riesensmaragdeidechse	*Lacerta trilineata trilineata*	Peloponnes	xxx			xxx													xxx							x	x		x				
Oestliche Smaragdeidechse	*Lacerta viridis*	Rumänien	xxx																							x	x	x			x		
Oestliche Smaragdeidechse	*Lacerta viridis*	Kroatien	xxx					xxx																		x	x						
Oestliche Smaragdeidechse	*Lacerta viridis*	Bulgarien, Thrakien, Meteora	xxx				xxx				xxx							xxx							xxx	x	x	x	x				
Griechische Spitzkopfeidechse	*Hellenolacerta graeca*	Peloponnes										xxx			xxx				xxx							x	x	x					
Syrische Eidechse	*Phoenicolacerta laevis*	Südtürkei	xxx																							x	x						
Perleidechse	*Timon lepidus lepidus*	Algarve	xxx														xxx									x	x	x	x				
Spanischer Sandläufer	*Psammodromus hispanicus*	Algarve	xx																							x							
Algerischer Sandläufer	*Psammodromus algirus*	Algarve	xx																							x			x				
Prachtkieleidechse	*Algyroides nigropunctatus*	Kroatien	xxx	xxx				xxx																		x	x		x				
Peloponnes Kieleidechse	*Algyroides moreoticus*	Peloponnes										xxx							xx							x							
Steppenrenner	*Eremias arguta*	Rumänien	xxx																							x							
Wieseneidechse	*Darevskia praticola*	Bulgarien	xxx				xxx																			x							
Europäisches Schlangenauge	*Ophisops elegans*	Südtürtkei, Thrakien	xx																						xxx	x							
Karstläufer	*Podarcis melisellensis*	Kroatien	xxx	xxx				xxx																		x							
Tyrrhenische Mauereidechse	*Podarcis tiliguerta*	Sardinien	xx																							x	x	x					
Taurische Eidechse	*Podarcis tauricus*	Rumänien	xxx																							x							
Taurische Eidechse	*Podarcis tauricus*	Bulgarien, Thrakien	xx				xx				xx							xx								x							
Ionische Eidechse	*Podarcis ionicus*	Peloponnes	x									xx			xxx				xxx							x	x	x					
Ruineneidechse	*Podarcis siculus*	Kroatien	xx	xxx				xxx																		x							

Ruineneidechse	*Podarcis siculus*	Sardinien	xx																							x	x	x					
Peloponnes-Mauereidechse	*Podarcis peloponnesiacus*	Peloponnes	xxx			xxx						xxx			xxx				xxx							x	x	x	x				
Mauereidechse	*Porarcis muralis muralis*	Bulgarien	xxx				xxx				xxx													xx			x					x	
Mauereidechse	*Podarcis muralis maculiventris*	Kroatien	x					xxx																			x						
Mauereidechse	*Podarcis muralis brogniardii*	Elsass	xxx														xx										x						
Europäische Sumpfschildkröte	*Emys orbicularis orbicularis*	Rumänien	xxx																								x	x	x	x			
Europäische Sumpfschildkröte	*Emys orbicularis orbicularis*	Kroatien	x																								x						
Europäische Sumpfschildkröte	*Emys orbicularis orbicularis*	Bulgarien	xxx				xxx																				x	x	x	x			
Europäische Sumpfschildkröte	*Emys orbicularis galloitalica*	Camargue															xxx										x		x				
Europäische Sumpfschildkröte	*Emys orbicularis hellenica*	Peloponnes, Thrakien	xxx			xxx						xxx			xxx				xxx					xxx			x	x	x	x		x	
Europäische Sumpfschildkröte	*Emys orbicularis gapolongoi*	Sardinien	xxx																								x	x	x	x		x	
Europäische Sumpfschildkröte	*Emys orbicularis lanzei*	Korsika	xx																								x						
Europäische Sumpfschildkröte	*Emys orbicularis*	Freilandanlage	xxx																								x	x	x				
Kaspische Bachschildkröte	*Mauremys caspica*	Freilandanlage	xx																								x		x				
Maurische Bachschildkröte	*Mauremys leprosa*	Algarve	xx																								x	x	x	x			
Ostmediterrane Bachschildkröte	*Mauremys rivulata*	Südtürkei	xxx																								x	x	x	x			x
Ostmediterrane Bachschildkröte	*Mauremys rivulata*	Peloponnes	xx			xxx						xxx			xxx				xxx								x	x	x	x			
Maurische Landschildkröte	*Testudo graeca ibera*	Freilandanlage	xxx																								x	x	x	x		x	x
Maurische Landschildkröte	*Testudo graeca ibera*	Bulgarien, Thrakien	xxx								xxx													xxx			x	x	x	x			
Maurische Landschildkröte	*Testudo graeca anamurensis*	Südtürkei	xxx																								x	x	x				
Griechische Landschildkröte	*Testudo hermanni hermanni*	Toskana, Sardinien, Korsika	xx																								x	x					
Griechische Landschildkröte	*Testudo hermanni boettgeri*	Freilandanlage	xxx																								x	x	x	x			x
Griechische Landschildkröte	*Testudo hermanni boettgeri*	Peloponnes, Thrakien	xxx			xxx						xxx			xxx				xxx					xxx			x	x	x	x			
Griechische Landschildkröte	*Testudo hermanni boettgeri*	Bulgarien	xxx				xxx				xxx																x	x	x				
Breitrandschildkröte	*Testudo marginata*	Freilandanlage	xxx																								x	x	x	x		x	x
Breitrandschildkröte	*Testudo marginata*	Peloponnes	xxx			xxx						xxx			xxx				xxx								x	x	x	x			
Mischling Maurische/Breitrandschildkröte	*Testudo graeca x T. marginata*	Freilandanlage	xxx																								x	x					
Rotwangen-Schmuckschildkröte	*Trachemys scripta elegans*	Freilandanlage	xxx																								x	x	x	x		x	
Reptilien Afrika (46)																																	
Vipernatter	*Natrix maura*	Tunesien, Marokko							xxx											xxx							x						
Forskals Sandrennnatter	*Psammophis schokari*	Tunesien	xxx						xxx																		x						
Algerische Zornnatter	*Hemorrhois algirus*	Tunesien	xxx																								x			x			
Hufeisennatter	*Hemorrhois hippocrepis*	Tunesien	xxx						xxx																		x			x			
Kaputzennatter	*Macroprotodon cucullatus*	Tunesien	xx																								x						
Gekrönte Schnauzennatter	*Lytorhynchus diadema*	Tunesien							xxx																		x						
Iberische Ringelnatter	*Natrix astreptophora*	Tunesien							xxx																					x			
Afrikanische Hornviper	*Cerastes cerastes*	Tunesien							xxx																		x	x					
Schachbrett-Doppelschleiche	*Trogonophis wiegmanni*	Marokko																		xxx							x	x					
Gefleckter Walzenskink	*Chalcides ocellatus*	Tunesien	xxx						xxx																		x						
Italienische Erzschleiche	*Chalcides chalcides*	Tunesien							xx																		x						
Küsten-Walzenskink	*Chalcides mionecton*	Marokko																		xxx							x						
Boulengers Keilschleiche	*Sphenops boulengeri*	Tunesien	xx																								x						
Berberskink	*Eumeces algeriensis*	Marokko																		xxx							x	x	x				
Atlasagame	*Agama impalearis*	Marokko																		xxx							x	x	x				
Westliches Schlangenauge	*Ophisops occidentalis*	Tunesien	xx																								x						
Andalusische Mauereidechse	*Podarcis vaucheri*	Tunesien							xxx																		x	x	x				
Algerischer Sandläufer	*Psammodromus algirus*	Tunesien							xx																		x	x					
Nordafrikanische Perleidechse	*Timon pater*	Tunesien							xxx																		x	x					
Gepunkteter Fransenfinger	*Acanthodactylus scutellatus*	Tunesien	xxx																								x	x					
Bosc's Fransenfinger	*Acanthodactylus boskianus*	Tunesien	xxx																								x	x	x	x		x	
Bosc's Fransenfinger	*Acanthodactylus boskianus aspe*	Marokko																		xxx							x	x					
Gefleckter Fransenfinger	*Acanthodactylus maculatus*	Tunesien							xxx																		x	x	x				
Fransenfinger	*Acanthodactylus dumerilii*	Tunesien							xxx																		x	x					
Busack's Fransenfinger	*Acanthodactylus busacki*	Marokko																		xxx							x	x					
Fransenfinger	*Acanthodactylus margaritae*	Marokko																		xxx							x	x	x				
Olivier's Wüstenrenner	*Mesalina olivieri*	Tunesien	xx						xxx																		x						
Europäische Chamäleon	*Chamaeleo chamaeleon*	Tunesien	xx																								x		x				
Dünnfingergecko	*Stenodactylus sthenodactylus*	Tunesien	xxx																								x	x					
Mauergecko	*Tarentola mauritanica*	Tunesien	xx						xx																		x						
Wüsten-Mauergecko	*Tarentola deserti*	Tunesien							xxx																		x						
Europäischer Halbfinger	*Hemidactylus turcicus*	Tunesien	xx						xxx			xx															x						
Marokkanischer Zwerggecko	*Saurodactylus brosseti*	Marokko																		xxx							x	x	x				

Tripolitanischer Zwerggecko	*Tropiocolotes tripolitanus*	Tunesien	xx						xxx																		x						
Algerischer Zwerggekko	*Tropiocolotes algericus*	Marokko																		xxx							x	x	x				
Marokkanischer Taggecko	*Quedenfeldtia moerens*	Marokko																		xxx							x						
Korallenskink	*Cryptoblepharus boutonii*	Mombassa, Kenia	x																								x						
Siedleragame	*Agama agama*	Mombassa, Kenia	xx																								x						
Tunesische Landschildkröte	*Testudo graeca nabeulensis*	Tunesien	xxx						xxx																		x	x	x	x			x	x
Pantherschildkröte	*Stigmochelys pardalis babckoki*	Freilandanlage	xxx																								x	x	x	x		x	x	x
Spornschildkröte	*Centrochelys sulcata*	Senegal	xxx																								x	x						
Spinnenschildkröte	*Pyxis arachnoides*	Freilandanlage	xx																								x							
Aldabra-Riesenschildkröte	*Chelonoides dussumieri*	Freilandanlage	xx																								x							
Maurische Bachschildkröt	*Mauremys leprosa saharica*	Tunesien, Marokko	xx						xxx											xxx							x	x	x	x				
Europäische Sumpfschildkröte	*Emys orbicularis occidentalis*	Tunesien	xx																								x	x	x					
Reptilien Asien (12)																																	
Halys-Grubenotter, Foto Ruedi Wüest	*Gloydius halys*	Kirgistan	xx																								x						
Zwergnatter	*Eirenis levantinus*	Südtürkei	xx																								x						
Syrische Eidechse	*Phoenicolacerta laevis*	Südtürkei	xxx																								x	x					
Japanische Bachschildkröte	*Mauremys japonica*	Freilandanlage	xxx																								x	x	x				x	
Gelbe Sumpfschildkröte	*Mauremys mutica*	Freilandanlage	xx																								x		x				x	
Chinesische Streifenschildkröte	*Mauremys sinensis*	Freilandanlage	xxx																								x	x	x				x	
Chinesische Dreikielschildkröte	*Mauremys reveesii*	Freilandanlage	xx																								x		x				x	
Chinesische Rothalsschildkröte	*Mauremys nigricans*	Freilandanlage	xx																								x		x					
Gelbrand-Scharnierschildkröte	*Cuora flavomarginata*	Freilandanlage	xx																								x							
Vierzehenlandschildkröte	*Testudo horsfieldii*	Freilandanlage	xxx																								x	x	x				x	
Gelbkopflandschildkröte	*Indotestudo elongata*	Freilandanlage	xx																								x		x				x	
Sternschildkröte	*Geochelone elegans*	Freilandanlage	xx																								x	x	x					
Herpetofauna Oman (33)																																	
Arabische Kröte	*Bufo arabicus*	Oman	xxx																								x	x	x			x	x	
Suppenschildkröte	*Chelonia mydas*	Oman	x																								x						
Persicher Felsen-Gecko	*Pristurus rupestris*	Oman	xxx																								x	x	x					
Carters Felsengecko	*Pristurus carteri*	Oman	xxx																								x							
Arnolds Felsengecko	*Pristurus minimus*	Oman	xx																								x							
Oman Felsengecko	*Pristurus cellerimus*	Oman	xxx																								x							
Felsengecko sp.	*Pristurus gallagheri*	Oman	xx																								x							
Dünnfingergecko sp.	*Stenodactylus leptocosymbotes*	Oman	xx																								x							
Persischer Halbfinger-Gecko	*Hemidactylus persicus*	Oman	xx																								x							
Halbfinger-Gecko sp.	*Hemidactylus robustus*	Oman	xx																								x							
Indischer Hausgecko	*Hemidactylus flaviviridis*	Oman	xx																								x							
Südlicher Tuberkelgecko	*Bunopus tuberculatus*	Oman	x																								x							
Fächerfingergecko	*Ptyodactylus hasselquistii*	Oman	x																								x							
Sinai-Agame	*Pseudotrapelus sinaitus*	Oman	xx																								x	x	x					
Gefleckte Agame	*Trapelus flavimaculatus*	Oman	x																								x							
Arabische Krötenkopfagame	*Phrynocephalus arabicus*	Oman	xxx																								x							
Oestlicher Sandfisch	*Scincus mitranus*	Oman	xxx																								x							
Geflekter Walzenskink	*Chalcides ocellatus*	Oman	xx																								x							
Bronzeskink	*Mabuya tessellata*	Oman	xx																								x							
Natternaugen-Skink	*Ablepharus pannonicus*	Oman	xx																								x							
Blanford's Fransenfinger	*Acanthodactylus blanfordii*	Oman	xxx																								x							
Schmidts Fransenfinger	*Acanthodactylus schmidti*	Oman	xx																								x	x						
Omaneidechse	*Omanosaura jayakari*	Oman	xxx																								x	x		x				
Schlankblindschlange	*Leptotyphlops macrorhychus*	Oman	xx																								x							
Jans Pfeilnatter	*Platyceps rhodorachis*	Oman	xx																								x							
Arabische Katzennatter	*Telescopus dhara*	Oman	xxx																								x							
Forskal's Sandrennnatter	*Psammophis schockari*	Oman	xxx																								x							
Arabische Sandboa	*Eryx jayakari*	Oman	x																								x							
Sandrasselotter	*Echis carinatus sochureki*	Oman	xxx																								x							
Oman-Sandrasselotter	*Echis omanensis*	Oman	xxx																								x							

Arabische Hornviper	*Cerastes gasperetti*	Oman	xxx																								x						
Persische Trughornviper	*Pseudocerastes persicus*	Oman	x																								x						
Puffotter	*Bitis ariantans*	Oman	xxx																								x						
Reptilien Amerika (12)																																	
Tropfenschildkröte	*Clemmys guttata*	Freilandanlage	xx																								x	x					
Oestliche Zierschildkröte	*Crysemys picta picta*	Freilandanlage	xxx																								x		x				
Südliche od. Rückenstreifen-Zierschildkröte	*Chrysemys picta dorsalis*	Freilandanlage	xxx																								x		x				
Westliche Zierschildkröte	*Chrysemys picta belli*	Freilandanlage	xxx																								x	x	x				
Moschusschildkröte	*Sternotherus odoratus*	Freilandanlage	xx																								x		x				
Dach-Moschusschildkröte	*Sternotherus carinatus*	Freilandanlage	xx																								x		x				
Kleine Moschusschildkröte	*Sternotherus minor*	Freilandanlage	xxx																								x		x				
Gelbwangen-Schmuckschildkröte	*Trachemys scripta scripta*	Freilandanlage	xxx																								x		x				
Rotwangen-Schmuckschildkröte	*Trachemys scripa elegans*	Freilandanlage	xxx																								x		x			x	
Florida-Rotbauch-Schmuckschildkröte	*Pseudemys nelsoni*	Freilandanlage	xx																								x	x	x				
Amerikanische Sumpfschildkröte	*Emydoidea blandnigii*	Freilandanlage	x																								x		x				
Dreizehen-Dosenschildkröte	*Terrapene carolina triunguis*	Freilandanlage	xxx																								x	x					
Galapagos-Riesenschildkröte	*Chelonoidis nigra*	Freilandanlage	xx																								x						
Sternotherus minor Kleine Moschusschildkröte																																	
Amphibien																																	
Amphibien Schweiz (19)																																	
Alpensalamander	*Salamandra atra*	Entlebuch, Berner Oberland	xxx																								x	x	x				
Feuersalamander	*Salamandra salamandra*	Ruswil	xxx																								x		x				
Fadenmolch	*Lissotriton helveticus*	Hagimoos	xxx																								x	x	x				
Teichmolch	*Lissotriton vulgaris*	Hagimoos	xxx																								x	x	x				
Bergmolch	*Mesotriton alpestris*	Hagimoos	xxx																			xx					x	x	x		x		
Nördlicher Kammmolch	*Triturus cristatus*	Ettiswil	xxx																								x	x	x				
Itlienischer Kammmolch	*Triturus carnifex*	Tessin	xx																								x						
Geburtshelferkröte	*Alytes obstetricans*	Fontanne, Eich	xx																								x	x	x				
Gelbbauchunke	*Bombina variegata*	Ettiswil, Salgesch	xxx																							xxx	x	x	x	x	x	x	
Erdkröte	*Bufo bufo*	Hagimoos	xxx											xxx													x	x	x	x	x	x	x
Erdkröte	*Bufo bufo spinosus*	Tessin	xxx																								x		x				
Kreuzkröte	*Epidalaea calamita*	Gunzwil	xxx																								x	x	x			x	
Laubfrosch	*Hyla arborea*	Ettiswil	xxx																								x	x	x	x			
Italienischer Laubfrosch, z.T. blau	*Hyla intermedia*	Ettiswil	xxx																								x		x				
kleiner Wasserfrosch	*Pelophylax lessonae*	Ettiswil	xxx																								x						
Teichfrosch	*Pelophylax esculentus*	Ettiswil	xxx																								x	x	x	x	x	x	
Seefrosch	*Pelophylax ridibundus*	Genf	xxx																								x						
Springfrosch	*Rana dalmatina*	Schaffhausen	xxx																								x	x	x				
Grasfrosch	*Rana temporaria*	Mauensee, Hagimoos, Entlebuch	xxx									xxx										xx					x	x	x	x	x	x	x
Grasfrosch Albino	*Rana temporaria*	Hagimoos	xxx																								x	x					
Amphibien Europa (19)																																	
Teichmolch	*Lissotriton vulgaris graeca*	Bulgarien, Thrakien	xxx				xxx																	xx			x	x	x				
Asiatischer Kammmolch	*Triturus karelinii*	Bulgarien	xxx				xxx																				x						
Rotbauchunke	*Bombina bombina*	Bulgarien, Rumänien	xxx				xxx																				x						
Erdkröte	*Bufo bufo*	Kroatien	xx																								x		x				
Erdkröte	*Bufo bufo*	Bulgarien, Thrakien	xxx				xxx				xxx							xxx						xxx			x		x	x			
Wechselkröte	*Bufo viridis*	Rumänien	xx																								x						
Wechselkröte	*Bufo viridis*	Südtürkei	xxx																								x	x	x	x		x	
Wechselkröte	*Bufo viridis*	Peloponnes	xxx			xxx						xxx			xxx				xx								x	x	x	x			
Wechselkröte	*Bufo viridis*	Bulgarien, Thrakien	xxx				xxx																	xxx			x						
Gemalter Scheibenzüngler	*Discoglossus pictus*	Algarve	xxx																								x						
Europäischer Laubfrosch	*Hyla arborea*	Bulgarien, Peloponnes	xxx				xxx					xxx			xxx				xxx					xxx			x	x	x	x			
Sardischer Laubfrosch	*Hyla sarda*	Korsika	xx																								x						
Mittelmeer-Laubfrosch	*Hyla meridionalis*	Camargue															xxx										x						
Iberischer Wasserfrosch	*Pelophylax perezi*	Algarve	xxx														xxx										x						
Seefrosch	*Pelophylax ridibundus*	Bulgarien, Thrakien, Meteora	xxx	xx		xx	xx			xx								xxx						xxx			x						
Epirus-Wasserfrosch	*Pelophylax epeiroticus*	Peloponnes	xx			xx						xxx			xxx				xxx								x						
Balkan-Wasserfrosch	*Pelophylax kurtmuelleri*	Peloponnes										xxx			xxx												x		x				
Griechischer Frosch	*Rana graeca*	Peloponnes										xxx							xxx								x						
Springfrosch	*Rana dalmatina*	Bulgarien, Thrakien	xxx				xxx																	xxx			x						

Amphibien Afrika (5)																																	
Wechselkröte	*Bufo viridis*	Tunesien	xx						xxx																		x			x			
Berbekröte	*Sclerophrys mauritanicus*	Tunesien, Marokko	xx						xxx											xxx							x	x	x				
Maghreb-Wechselkröte	*Bufotes boulengeri*	Marokko																		xx										x			
Gemalter Scheibenzüngler	*Discoglossus pictus*	Tunesien	xxx																								x						
Sahara Wasserfrosch	*Pelophylax saharicus*	Tunesien	xx						xxx											xx							x						
Amphibien Asien (1)																																	
Mittelöstlicher Laubfrosch	*Hyla savignyi*	Südtürkei	xxx																								x						
Vögel (260)																																	
Lappentaucher (2)																																	
Zwergtaucher	*Tachybaptus ruficollis*	Sempach, Kroatien	xx					xxx											xx								x						
Haubentaucher	*Podiceps cristatus*	Mauensee	xxx														xxx										x	x	x	x			
Röhrennasen (3)																																	
Schwarzschnabel-Sturmtaucher	*Puffinus puffinus*	Algarve	x																								x						
Gelbschnabel-Sturmtaucher	*Calonectris diomedea*	Algarve	xx																								x						
grosser Sturmtaucher	*Puffinus gravis*	Algarve	x																								x						
Ruderfüsser (6)																																	
Basstölpel	*Morus bassanus*	Algarve	xxx																								x			x			
Rosapelikan	*Pelecanus onocrotalus*	Südtürkei, Rumänien	xxx																								x						
Krauskopfpelikan	*Pelecanus crispus*	Rumänien, Peloponnes	xx									x															x						
Kormoran	*Phalacrocorax carbo*	Mauensee, Sempach	xxx																								x						
Kormoran	*Phalacrocorax carbo maroccanus*	Marokko																		xxx							x						
Zwergscharbe	*Microcarbo pygmeus*	Thrakien																						xx									
Schreitvögel (15)																																	
Nachtreiher	*Nycticorax nycticorax*	Wauwilermoos, Thrakien	xx														x							xx			x	x	x				
Rallenreiher	*Ardeola ralloides*	Peloponnes, Bulgarien	xxx			xxx	xxx					xxx			xxx									xxx			x						
Kuhreiher	*Bubulcus ibis*	Algarve, Oman, Peloponnes	xx												xx		xxx										x						
Seidenreiher	*Egretta garzetta*	Kroatien, Peloponnes	xx	xxx				xxx				xx			xxx		xxx		xxx					xxx			x						
Küstenreiher	*Egretta gularis*	Oman	xxx																								x						
Silberreiher	*Ardea alba*	Wauwilermoos, Peloponnes	xxx												xxx		xxx										x						
Graureiher	*Ardea cinerea*	Wauwilermoos	xxx														xxx		xx								x						
Purpurreiher	*Ardea purpurea*	Bulgarien, Thrakien	xx				xx										x							xxx			x						
Weissstorch	*Ciconia ciconia*	Wauwilermoos, Bulgarien	xxx				xxx		xxx								xx							xxx			x	x	x			x	
Schwarzstorch	*Ciconia nigra*	Thrakien																						xx			x						
Brauner Sichler	*Plegadis falcinellus*	Oman	x														xxx										x						
Löffler	*Platalea leucorodia*	Tunesien	xx														xx										x						
Schwarzhalsreiher	*Ardea melanocephala*	Mombassa, Kenia	x																								x						
Goliatreiher	*Ardea goliath*	Mombassa, Kenia	x																								x						
Marabu	*Leptoptilos crumeniferus*	Masei Mara Kenia	xx																								x						
Flamingos (1)																																	
Rosaflamingo	*Phoenicopterus roseus*	Südtürkei, Algarve, Peloponnes	xx												xxx		xxx		xxx	xx							x	x	x				
Entenvögel (21)																																	
Höckerschwan	*Cygnus olor*	Luzern, Sempach, Bulgarien	xxx				xx																	xxx			x			x			
Graugans	*Anser anser*	Sempach, Mauensee	xx																								x						
Streifengans	*Anser indicus*	Mauensee	xx																								x						
Nilgans	*Alopochen aegyptiacus*	Mauensee, Oberkirch	xx																														
Brandgans	*Tadorna tadorna*	Camargue															xx										x	x	x				
Rostgans	*Tadorna ferruginea*	Bulgarien, Tunesien, Mauensee	xx						xx															xxx			x						
Stockente	*Anas platyrhynchos*	Luzern	xxx																								x	x	x	x			
Knäkente	*Spatula querquedula*	Mauensee	xx																								x	x					
Schnatterente	*Anas strepera*	Luzern, Mauensee	xx																								x	x	x				
Löffelente	*Anas clypeata*	Mauensee	x																								x	x	x				
Kriekente	*Anas crecca*	Luzern, Mauensee	xx	xx				xx																			x	x	x				
Pfeifente	*Anas penelope*	Meuensee	xx																								x	x	x				
Spießente	*Anas acuta*	Peloponnes																	xx								x						
Tafelente	*Aythya ferina*	Luzern	xxx																								x	x	x				

Kolbenente	*Netta rufina*	Luzern	xxx														xxx										x	x	x					
Moorente	*Aythya nyroca*	Luzern	xxx																								x	x	x					
Reiherente	*Aythya fuligula*	Luzern, Mauensee	xxx																								x	x	x					
Schellente	*Bucephala clangula*	Luzern	x																								x							
Marmelente	*Marmaronetta angustirostris*	Marokko																		x							x							
Gänsesäger	*Mergus merganser*	Luzern, Mauensee	xx																								x	x	x					
Andenente	*Anas flavirostris*	Sempach	xx																								x	x						
Greifvögel (22)																																		
Gänsegeier	*Gyps fulvus*	Algarve, Oman	x																								x							
Ohrengeier	*Aegypius tracheliotus*	Algarve, Oman	x																								x							
Schmutzgeier	*Neophron percnopterus*	Oman	xxx																								x							
Steppenadler	*Aquila nipalensis*	Oman	xx																								x							
Steinadler	*Aquila chrysaetos*	Entlebuch, Augstmatthorn	x																								x							
Seeadler	*Haliaeetus albicilla*	Bulgarien					x																				x							
Schlangenadler	*Circaetus gallicus*	Peloponnes										xxx															x							
Fischadler	*Pandion haliaetus*	Peloponnes				x																					x							
Rotmilan	*Milvus milvus*	Wauwilermoos	xxx																								x							
Schwarzmilan	*Milvus migrans*	Wauwilermoos	xx														xxx										x							
Rohrweihe	*Circus aeruginosus*	Wauwilermoos, Bulagrein, Peloponr	x				xx												xxx					xxx			x		x					
Kornweihe	*Circus cyaneus*	Wauwilermoos	xx																								x	x						
Rauhfussbussard	*Buteo lagopus*	Wauwilermoos	x																								x							
Adlerbussard	*Buteo rufinus*	Südtürkei	x																								x							
Mäusebussard	*Buteo buteo*	Wauwilermoos	xxx				xx																				x							
Wespenbussard	*Pernis apivorus*	Peloponnes																	x								x							
Sperber	*Accipiter nisus*	St. Erhard, Wauwilermoos	xxx																								x							
Habicht	*Accipiter gentilis*	Sempach	x																								x							
Wanderfalke	*Falco peregrinus*	Tunesien							xxx								xx										x							
Turmfalke	*Falco tinnunculus*	Wauwilermoos	xxx														xxx			xx				xxx			x	x	x			x		
Rötelfalke	*Falco naumanni*	Thrakien																						xx			x	x	x					
Rotfussfalke	*Falco vespertinus*	Thrakien																						xx			x	x	x					
Hühnervögel (6)																																		
Haus-Hahn	*Gallus gallus domesticus*	Gefangenschaft	xx																								x	x						
Pfau	*Pavo cristatus*	Gefangenschaft	xx																								x	x						
Rebhuhn	*Perdix perdix*	Bulgarien	x				x																				x							
Felsenhuhn	*Alectoris barbara*	Tunesien							xx																		x							
Rothuhn	*Alectoris rufa*	Camargue															xxx										x							
Jagdfasan	*Phasianus colchicus*	Camargue															xxx										x	x						
Kranichvögel (7)																																		
Wasserralle	*Rallus aquaticus*	Mauensee, Kroatien	xx	xx																							x							
Tüpfelsumpfhuhn	*Porzana porzana*	Wauwilermoos	x																								x							
Teichhuhn	*Gallinula chloropus*	Luzern, Wauwilermoos	xxx																								x						x	
Blässhuhn	*Fulica atra*	Luzern, Wauwilermoos	xxx																								x	x	x	x			x	
Grosstrappe	*Otis tarda*	Algarve	x																								x							
Zwergtrappe	*Tetrax tetrax*	Camargue															xx										x	x						
Kranich	*Grus grus*	St. Erhard	x																								x							
Limikolen (25)																																		
Austernfischer	*Haematopus ostralegus*	Camargue, Thrakien															xx							xx										
Säbelschnäbler	*Recurvirostra avosetta*	Algarve	xx														xxx										x							
Stelzenläufer	*Himantopus himantopus*	Algarve, Oman, Tunesien; Marokko	xxx			xx			xx			xx			xxx		xxx			xxx							x							
Triel	*Burhinus oedicnemus*	Rumänien	xxx														xx			xxx							x							
Flussregenpfeifer	*Charadrius dubius*	Oman, Bulgarien, Peloponnes	xxx				xxx												xxx					xxx			x							
Sandregenpfeifer	*Charadrius hiaticula*	Oman, Peloponnes	xx			xxx											xxx										x	x	x					
Wüstenregenpfeifer	*Charadrius leschenaultii*	Oman	xx																								x							
Kiebitzregenpfeifer	*Pluvialis squatarola*	Oman	xx																								x							
See-Regenpfeifer	*Charadrius alexandrinus*	Oman, Peloponnes	x			xx											xxx										x	x	x					
Kiebitz	*Vanellus vanellus*	Wauwilermoos, Kroatien	xxx					xx																			x	x	x	x			x	
Spornkiebitz	*Vanellus spinosus*	Südtürkei	x																								x							
Rotlappenkiebitz	*Vanellus indicus*	Oman	xxx																								x							
Alpenstrandläufer	*Calidris alpina*	Wauwilermoos, Kroatien	xxx					xx											xxx								x							
Sichelstrandläufer	*Calidris ferruginea*	Camargue															xx										x							
Zwergstrandläufer	*Calidris minuta*	Camargue															xx										x							

Bruchwasserläufer	*Tringa glareola*	Wauwilermoos, Peloponnes	xxx									xxx												xxx			x							
Waldwasserläufer	*Tringa ochropus*	Wauwilermoos	xx																								x							
Flussuferläufer	*Actitis hypoleucos*	Südtürkei	xx														xxx										x							
Rotschenkel	*Tringa totanus*	Oman, Peloponnes, Marokko	xx									xxx					xx		xx	xxx							x							
Grünschenkel	*Tringa nebularia*	Camargue, Peloponnes															xx		xx								x							
Grosser Brachvogel	*Numenius arquata*	Wauwilermoos	xx																								x							
Regenbrachvogel	*Numenius phaeopus*	Wauwilermoos	xx																								x							
Bekasine	*Gallinago gallinago*	Wauwilermoos	xxx																								x							
Thorshühnchen	*Phalaropus fulicaria*	Algarve	xx																								x							
Rotflügel-Brachschwalbe	*Glareola pratincola*	Peloponnes													xxx												x							
Möwen (12)																																		
Skua	*Stercorarius skua*	Algarve	xx																								x							
Lachmöwe	*Chroicocephalus ridibundus*	Luzern, Sempach, Ancona	xx												xxx		xxx										x	x	x			x		
Dünnschnabelmöwe	*Chroicocephalus genei*,	Camargue															xxx										x							
Mittelmeermöwe	*Larus michahellis*	Algarve, Bulgarien, Luzern	xxx			xxx	xxx	xxx				xx												xx			x							
Hemprichmöwe	*Ichthyaetus hemprichii*	Oman	xx																								x							
Raubseeschwalbe	*Hydroprogne caspia*	Tunesien	xx																								x							
Brandseeschwalbe	*Sterna sandvicensis*	Oman	x																	xxx							x							
Lachseeschwalbe	*Gelochelidon nilotica*	Peloponnes										xx															x							
Zwergseeschwalbe	*Sterna albifrons*	Peloponnes				xx																					x							
Fluss-Seeschwalbe	*Sterna hirundo*	Camargue															xx							xxx			x							
Rotschnabel-Tropikvogel	*Phaeton aethereus*	Oman	x																								x							
Zwergmöwe	*Hydrocoloeus minutus*	Rumänien	x																								x							
Flughühner																																		
Tauben (5)																																		
Strassentaube	*Columba cf. livia*	Luzern	xx																								x							
Türkentaube	*Streptopelia decaocto*	Wauwilermoos	xx																								x							
Ringeltaube	*Columba palumbus*	Kroatien	xx					xx																			x							
Palmtaube	*Spilopelia senegalensis*	Oman, Tunesien	xxx																								x							
Turteltaube	*Streptopelia turtur*	Marokko, Thrakien																		xxx				xxx			x							
Kuckucke (2)																																		
Kuckkuck	*Cuculus canorus*	Meteora, Thrakien																						xx			x							
Häherkuckuck	*Clamator glandarius*	Peloponnes				x											xxx										x							
Eulen (7)																																		
Waldkauz	*Strix aluco*	Luzern, Ettiswil	xx																								x			x				
Waldohreule	*Asio otus*	Wauwilermoos, Thrakien	xxx																					xx			x			x				
Sumpfohreule	*Asio flammeus*	Südtürkei	x																								x							
Schleiereule	*Tyto alba*	Wauwil	x																								x			x				
Steinkauz	*Athene noctua*	Südtürkei	xxx																	xxx							x							
Zwergohreule	*Otus scops*	Südtürkei	xxx																								x							
Schnee-Eule	*Bubo scandiacus*	Tierpark Goldau	xxx																								x							
Nachtschwalben																																		
Segler																																		
Rackenvögel (8)																																		
Wiedehopf	*Upupa epops*	Rumänien, Bulgarien, Tunesien, Th	xxx				xxx										xxx							xxx			x							
Eisvogel	*Alcedo atthis*	Südtürkei, Rumänien, Sure, Oberkir	xxx	xx				xxx									xx		x								x	x	x					
Bienenfresser	*Merops apiaster*	Bulgarien	xx								x																x							
Bienenfresser	*Merops apiaster*	Peloponnes				xxx											xxx										x							
Smaragdspint	*Merops orientalis*	Oman	xx																								x							
Blauwangenspint	*Merops persicus*	Tunesien							xxx																		x	x	x					
Blauracke	*Coracias garrulus*	Camargue															xxx										x							
Hinduracke	*Coracias benghalensis*	Oman	xx																								x							
Sittiche (1)																																		
Halsbandsittich	*Psittacula krameri*	Oman	xx																								x							
Spechte (3)																																		

Grünspecht	*Picus viridis*	Dottikon	xx																								x						
Buntspecht	*Dendrocopos major*	Dottikon, St. Erhard	xxx																								x		x				x	
Wendehals	*Jynx torquilla*	Camargue															x										x							
Singvögel (120)																																		
Feldlerche	*Alauda arvensis*	Bulgarien	xx				xx																				x							
Heidelerche	*Lullula arborea*	Bulgarien	xx				xx																				x							
Haubenlerche	*Galerida cristata*	Bulgarien, Peloponnes, Tunesien	xx			xx	xx					xx			xxx				xx						xxx		x							
Theklalerche	*Galerida theklae*	Marokko																		xxx							x	x						
Kalanderlerche	*Melanocorypha calandra*	Bulgarien	xx				xx										xx										x	x	x					
Sahara-Ohrenlerche	*Eremophila bilopha*	Tunesien							x																		x							
Knackerlerche	*Rhamphocoris clotbe*	Marokko																		xxx							x	x						
Steinlerche	*Ammomanes deserti*	Marokko																		xx							x							
Kurzzehenlerche	*Calandrella brachydactyla*	Thrakien																							xx		x							
Rauchschwalbe	*Hirundo rustica*	Bulgarien, Peloponnes	xxx			xxx	xx				xxx	xx			xx										xx		x							
Mehlschwalbe	*Delichon urbicum*	Peloponnes				xx																					x							
Rötelschwalbe	*Cecropis daurica*	Thrakien																							xxx		x							
Bachstelze	*Motacilla alba*	Wauwilermoos, Bulgarien	xxx				xxx																				x							
Schafstelze	*Motacilla flava*	Tunesien, Bulgarien, Peloponnes	xxx			xx	xxx		xxx			xx					xxx								xxx		x	x	x					
Gebirgsstelze	*Motacilla cinerea*	Peloponnes													xx				xxx								x							
Brachpieper	*Anthus campestris*	Bulgarien, Nordgriechenland	xxx				xxx																		xxx		x							
Baumpieper	*Anthus trivialis*	Camargue															xx										x							
Zaunkönig	*Troglodytes troglodytes*	Wauwilermoos, St. Erhard	xxx																								x							
Wasseramsel	*Cinclus cinclus*	Entlebuch	x																								x							
Seidenschwanz	*Bombycilla garrulus*	Schötz	xxx																								x							
Gelbsteissbülbül	*Pycnonotus xanthopygos*	Südtürkei	xxx																								x							
Graubülbül	*Pycnonotus barbatus*	Marokko																		xxx							x							
Russbülbül	*Pycnonotus cafer*	Oman	xx																								x							
Heckenbraunelle	*Prunella modularis*	Wauwilermoos	xx																								x							
Rotkehlchen	*Erithacus rubecula*	Wauwilermoos, St. Erhard	xxx	xx																							x							
Schwarzkehlchen	*Saxicola rubicola*	Peloponnes	x									xxx							xxx	xx							x	x	x					
Braunkehlchen	*Saxicola rubetra*	Nordgriechenland																																
Hausrotschwanz	*Phoenicurus ochruros*	St. Erhard, Tessin	xx																		xxx						x			x				
Gartenrotschwanz	*Phoenicurus phoenicurus*	Gamargue															xx										x	x						
Diademrotschwanz	*Phoenicurus moussieri*	Marokko																		xxx							x	x						
Steinschmätzer	*Oenanthe oenanthe*	Bulgarien, Südtürkei, Marokko	xxx				xxx										xxx			xx							x	x	x					
Wüstensteinschmätzer	*Oenanthe deserti*	Tunesien	xxx						xxx											xxx							x	x	x					
Mittelmeersteinschmätzer	*Oenanthe hispanica hispanica*	Marokko																		xxx							x	x						
Balkan-Steinschmätzer, schwarzkehlig	*Oenanthe hispanica melanoleuc*	Thrakien																							xxx		x	x						
Balkan-Steinschmätzer, weisskehlig	*Oenanthe hispanica melanoleuc*	Thrakien																							xxx		x	x						
Trauersteinschmätzer	*Oenanthe leucura*	Marokko																		xxx							x	x						
Saharasteinschmätzer	*Oenanthe leucopyga*	Marokko																		xxx							x	x						
Zypern-Steinschmätzer	*Oenanthe cypriaca*	Südtürkei	x																								x							
Rotbürzel-Steinschmätzer	*Oenanthe xanthoprymna*	Oman	x																								x							
Singdrossel	*Turdus philomelos*	Knutwil, Peloponnes	xx			xx																					x			x				
Wacholderdrossel	*Turdus pilaris*	Knutwil	xx																								x						x	
Misteldrossel	*Turdus viscivorus*	Wallis																			xxx						x							
Amsel	*Turdus merula*	St. Erhard	xxx																								x	x	x	x			x	
Ringdrossel	*Turdus torquatus*	Wallis	x																								x							
Pirol	*Oriolus oriolus*	Pinios-Delta																							xx									
Mönchsgrasmücke	*Sylvia atricapilla*	St. Erhard	xx	xx																							x	x	x					
Klappergrasmücke	*Sylvia curruca*	Südtürkei	xxx																								x	x	x					
Samtkopf-Grasmücke	*Sylvia melanocephala*	Peloponnes, Marokko				xx									xxx					xx							x	x	x					
Brillengrasmücke	*Sylvia conspicillata*	Camargue															xxx										x	x						
Weissbartgrasmücke	*Sylvia cantillans*	Marokko, Thrakien																		x					xxx		x	x						
Streifenprinie	*Prinia gracilis*	Südtürkei	xx																								x							
Wüstenprinie	*Scotocerca inquieta*	Tunesien							xx																		x							
Braunkehlchen	*Saxicola rubetra*	Peloponnes, Bulgarien	xxx			xxx	xxx					xxx					xxx		xx								x	x	x					
Cistensänger	*Cisticola juncidis*	Peloponnes, Algarve	x			xxx									xxx				xx								x							
Teichrohrsänger	*Acrocephalus scirpaceus*	Wauwilermoos	xxx														xxx										x							
Sumpfrohrsänger	*Acrocephalus palustris*	Südtürkei	xx																								x							
Drosselrohrsänger	*Acrocephalus arundinaceus*	Bulgarien	xx				xx																				x							
Feldrohrsänger	*Acrocephalus agricola*	Peloponnes																	xxx								x							
Heckensänger	*Cercotrichas galactotes*	Marokko																		xxx							x							
Zilpzalp	*Phylloscopus collybita*	St. Erhard	xx																								x							

Fitis	*Phylloscopus trochilus*	Tunesien							xx																		x						
Trauerschnäpper	*Ficedula hypoleuca*	Dottikon, Peloponnes	xx			xx											xxx										x	x					
Grauschnäpper	*Muscicapa striata*	Peloponnes																	xx								x						
Kohlmeise	*Parus major*	St. Erhard, Thrakien	xxx																					xx			x					x	
Tannenmeise	*Periparus ater*	Wallis	xxx																								x						
Blaumeise	*Cyanistes caeruleus*	St. Erhard	xxx																								x						
Blaumeise, Ultramarinmeise	*Cyanistes caeruleus ultramarinus*	Marokko																		xx							x						
Haubenmeise	*Lophophanes cristatus*	Wallis	x																								x						
Sumpfmeise	*Poecile palustris*	St. Erhard	xx																								x						
Schwanzmeise (Mitteleuropa)	*Aegithalos caudatus europaeus*	Oberkirch, Luzern, Mauensee	xxx																								x						
Schwanzmeise (Nordeuropa)	*Aegithalos caudatus caudatus*	Oberkirch	xx																								x						
Sommergoldhähnchen	*Regulus ignicapillus*	Luzern	xx																								x						
Bartmeise	*Panurus biarmicus*	Wauwilermoos	x																								x						
Beutelmeise	*Remiz pendulinus*	Thraken																						xxx			x					x	
Kleiber	*Sitta europaea*	St. Erhard, Luzern	xxx																								x					x	
Felsenkleiber	*Sitta neumayer*	Südtürkei	xxx																xx								x					x	
Gartenbaumläufer	*Certhia brachydactyla*	Wauwilermoos, Wallis	xx																								x						
Neuntöter	*Lanius collurio*	Wauwilermoos	xxx																					xx			x	x	x				
Maskenwürger	*Lanius nubicus*	Südtürkei	xxx																								x						
Raubwürger	*Lanius excubitor*	Oman	x																								x						
Mittelmeer Raubwürger	*Lanius meridionalis*	Tunesien							xxx																		x						
Rotkopfwürger	*Lanius senator*	Tunesien, Bulgarien, Peloponnes	xxx			xx	xxx		xxx			xxx					xx			xxx				xx			x						
Schwarzstimwürger	*Lanius minor*	Peloponnes													xxx												x						
Purpurnektarvogel	*Cinnyris asiaticus*	Oman	xxx																								x						
Elster	*Pica pica*	St. Erhard, Peloponnes	xx									xx												xx			x			x			
Elster	*Pica pica mauritanica*	Marokko																		xxx							x						
Eichelhäher	*Garrulus glandarius*	Wauwilermoos, Kroatien	xxx	xxx				xxx																			x						
Tannenhäher	*Nucifraga caryocatactes*	Wallis	x																								x						
Dohle	*Corvus monedula*	Rumänien	xx																								x						
Rabenkrähe	*Corvus corone*	Wauwilermoos	xx																								x						
Nebelkrähe	*Corvus corone*	Peloponnes										xxx															x						
Kolkrabe	*Corvus corax*	Wallis	x																		xx						x						
Glanzkrähe	*Corvus splendens*	Oman	xxx																								x						
Star	*Sturnus vulgaris*	St. Erhard, Bulgarien	xxx				xxx																				x						
Einfarbstar	*Sturnus unicolor*	Marokko																		xx							x						
Rosenstar	*Sturnus roseus*	Bulgarien	xx								xx																x						
Blaumerle	*Monticola solitarius*	Peloponnes																	xx								x		x				
Hirtenmaina	*Acridotheres tristis*	Oman	xx																								x						
Haussperling	*Passer domesticus*	St. Erhard	xxx																					xx			x	x	x				
Feldsperling	*Passer montanus*	Wauwilermoos	xxx																								x						
Weidensperling	*Passer hispaniolensis*	Bulgarien	xxx				xxx																				x						
Buchfink	*Fringilla coelebs*	St. Erhard, Luzern, Thrakien	xxx																					xxx			x			x			
Buchfink	*Fringilla coelebs africana*	Marokko																		xx							x						
Bergfink	*Fringilla montifringilla*	Ruswil	xx																								x						
Birkenzeisig	*Carduelis flammea*	Wauwilermoos	x																								x						
Distelfink	*Carduelis carduelis*	Südtürkei, Peloponnes, Thrakien	xxx									xx			xx									xx			x						
Grünfink	*Carduelis chloris*	St. Erhard, Peloponnes	x			xx																					x						
Erlenzeisig	*Carduelis spinus*	Mauensee	xx																								x						
Bluthänfling	*Linaria cannabina*	Marokko																		xx							x						
Gimpel	*Pyrrhula pyrrhula*	Wauwilermoos	x																								x						
Wüstengimpel	*Bucanetes githagineus*	Marokko																		xx							x	x					
Kernbeißer	*Coccothraustes coccothraustes*	St. Erhard	xx																								x						
Rohrammer	*Emberiza schoeniclus*	Mauensee	xxx																								x	x					
Goldammer	*Emberiza citrinella*	Mauensee, Wauwilermoos	xxx																								x						
Grauammer	*Emberiza calandra*	Bulgarien, Peloponnes, Tunesien	xxx			xx	xxx		xx						xx		xxx			xx				xxx			x						
Hausammer	*Emberiza striolata*	Tunesien, Marokko	xx																	xx							x						
Zaunammer	*Emberiza cirlus*	Bulgarien, Thrakien	xxx				xxx																	xxx			x						
Zippammer	*Emberiza cia*	Wallis																			xx												
Kappenammer	*Emberiza melanocephala*	Bulgarien	xx								xx																x						
Ortolan	*Emberiza hortulana*	Bulgarien, Thrakien	xx				xx																	xx			x						
Malabarfasänchen	*Euodice malabarica*	Oman	xx																								x						
Langschnabelpiper	*Anthus similis*	Oman	x																								x						
Fische (2)																																	

Hecht	*Esox lucius*	Wauwilermoos	x																								x	x	x			x		
Graskarpfen	*Ctenopharyngodon idella*	Ettiswil	x																								x							
Gliederfüssler																																		
Schmetterlinge (347)																																		
Tagfalter (167)																																		
Ritterfalter (10)																																		
Apollo	*Parnassius apollo*	Entlebuch, Wallis	xxx							xxx			xxx	xxx													x				x			
Hochalpen-Apollo	*Parnassius sacerdos*	Turtmannthal																					xxx			xxx	x	x	x					
Schwarzer Apollo	*Parnassius mnemosyne*	Wallis, Thrakien	x										x					xxx			xxx	xxx					x							
Schwalbenschwanz	*Papilio machaon*	St. Erhard, Kroatien, Bulgarien	xxx	xxx		xx	xxx			xxx					xxx				xxx					xxx			x				x			
Sahara-Schwalbenschwanz	*Papilio saharae*	Tunesien							xx																		x							
Alexanor Schwalbenschwanz	*Papilio alexanor*	Peloponnes				xx						xxx															x							
Segelfalter	*Iphiclides podalirius*	Wallis, Bulgarien, Rumänien	xxx		xx	xx	xxx			xx				xxx										xxx			x				x			
Osterluzeifalter	*Zerynthia polyxena*	Rumänien, Bulgarien	xxx				xxx																	xxx			x							
Balkan-Osterluzeifalter	*Zerynthia cerisy*	Südtürkei, Thrakien	xx								xx							xxx									x				x			
Falscher Apollo	*Archon apollinus*	Südtürkei	xx																								x							
Weisslinge (21)																																		
Baumweissling	*Aporia crataegi*	Wallis, Entlebuch	xxx							xxx			xxx								xxx					xx	x	x	x			x		
Kleiner Kohlweissling	*Pieris rapea*	St. Erhard	xxx				xxx																				x					x		
Karstweissling	*Pieris mannii*	Wallis, Kroatien	x	xxx				xxx							xxx												x							
Grosser Kohlweissling	*Pieris brassicae*	St. Erhard	xx																								x							
Grünaderweissling	*Pieris napi*	Wauwilermoos, Lopper	xxx																								x							
Bergweissling	*Pieris bryoniae*	Entlebuch, Gasterental	xxx																						xxx		x							
Tintenfleck	*Leptidea sinapis*	Lopper, Wallis, Bulgarien	xxx				xxx						xxx												xxx		x	x	x			x		
Aurorafalter	*Anthocharis cardamines*	Lopper, Wallis, Bulgarien, Pelop.	xxx				xxx					xxx												xxx			x	x	x					
Goldene Acht	*Colias hyale*	Wauwilermoos, Gasterental	xxx																						xx		x							
Postillion	*Colias crocea*	Wauwilermoos, Kroatien, Bulgarien	xxx	xxx			xxx			xxx										xxx				xx			x							
Alpengelbling	*Colias phicomone*	Wallis	xx							xx													xx				x							
Hochmoorgelbling	*Colias palaeno*	Flüeli, Wallis	xx																				xx			xxx	x	x	x					
Hufeisenklee-Gelbling	*Colias alfacariensis*	Kroatien, Peloponnes						xxx											xxx								x							
Zitronenfalter	*Gonepteryx rhamni*	Lopper, Bulgarien, Kroatien	xxx			xx	xxx																				x							
Kleopatrafalter	*Gonepteryx cleopatra*	Algarve, Kroatien, Peloponnes	xx												xxx				xxx								x	x	x					
Oestlicher Gesprenkelter Weissling	*Euchloe ausonia*	Bulgarien, Peloponnes, Thrakien	xxx				xxx					xxx			xxx									xxx			x	x	x			x		
Grüngestreifter Weissling	*Euchloe belemia*	Südtürkei	xxx																								x							
Westlicher Resedafalter	*Pontia daplidice*	Wallis, Kroatien, Peloponnes	xx	xx						xx				xxx						xxx	xxx		xxx			xxx	x	x	x			x		
Resedafalter	*Pontia edusa*	Peloponnes										xxx			xxx				xxx															
Wüstenweissling	*Pontia glauconome*	Oman	xxx																								x							
Weissling	*Colotis liagore*	Oman	xx																								x							
Edelfalter (40)																																		
Landkärtchen	*Araschnia levana*	Ettiswil, Knutwil	xx																								x							
Grosser Schillerfalter	*Apatura iris*	Knutwil, Bleniotal	xx																								x		x					
Blauschwarzer Eisvogel	*Limenitis reducta*	Wallis, Kroatien, Peloponnes	xx	xx				xxx		xx				xx	xxx		xxx		xxx				xxx			xxx	x							
Kleiner Eisvogel	*Limenitis camilla*	Elsass, Lopper	xxx																								x							
Trauermantel	*Nymphalis antiopa*	Ettiswil, Bulgarien	xx				xx																				x							
Grosser Fuchs	*Nymphalis polychloros*	Bulgarien	xx				xx																				x							
Tagpfauenauge	*Inachis io*	St. Erhard, Wauwilermoos	xxx																								x				x		x	
Kleiner Fuchs	*Aglais urticae*	St. Erhard, Wauwilermoos	xxx																								x				x	x	x	
Distelfalter	*Vanessa cardui*	St. Erhard, Wauwilermoos, Peloponn	xxx	xxx															xxx			xx	xx				x							
Admiral	*Vanessa atalanta*	St. Erhard, Wauwilermoos	xx			xxx	xxx																				x							
C-Falter	*Polygonia c-album*	Lopper, Wallis,	xxx											xxx			xx										x							
Südlicher C-Falter	*Polygonia egea*	Kroatien, Peloponnes	xx	xx															xxx								x							
Kaisermantel	*Argynnis paphia*	Knutwil, Lopper, Kroatien	xxx	xx																			xxx				x	x	x			x		
Kardinal	*Argynnis pandora*	Thrakien																xx									x							
Grosser Perlmutterfalter	*Argynnis aglaja*	Lopper, Wallis, Flüeli	xxx							xxx																	x							
Mittlerer / Stiefmütterchen-Perlmuttfalter	*Argynnis niobe*	Flüeli, Wallis	x							x												xx	xxx			xxx	x	x	x			x		
Märzveilchenfalter / Feuriger Perlmuttfalter	*Argynnis adippe*	Lopper, Wallis	xxx											xxx													x							
Kleiner Perlmutterfalter	*Issoria lathonia*	Knutwil, Wallis, Istrien, Bulgarien	xxx	xx			xx	xxx					xxx								xxx		xxx				x							
Brombeer-Perlmutterfalter	*Brenthis daphne*	Elsass, Wallis	xx											xxx							xx		xxx				x							
Mädesüss-Perlmuttfalter	*Brenthis ino*	Flüeli	xxx																								x							
Saumfleck-Perlmuttfalter	*Brenthis hecate*	Bulgarien	xxx								xxx																x							
Braunfleckiger Perlmutterfalter	*Boloria selene*	Entlebuch, Tessin	xx																			xxx					x							

Hochalpen-Perlmutterfalter	*Boloria pales*	Wallis	xxx							xxx																	xxx	x							
Ähnlicher Perlmuttfalter	*Boloria napaea*	Moosalp, Val d'Anivier																						xxx			xxx	x							
Veilchen-Perlmutterfalter	*Boloria euphrosyne*	Lopper, Wallis, Entlebuch	xxx										xxx									xx						x							
Hainveilchen-Perlmuttfalter	*Boloria dia*	Wallis												xx													xxx	x							
Natterwurz-Perlmutterfalter	*Boloria titania*	Entlebuch, Wallis, Graubünden, Ga	xxx							xxx						xxx								xx		xxx		x							
Alpen-Perlmutterfalter	*Boloria thore*	Entlebuch	xx																									x							
Roter Scheckenfalter	*Melitaea didyma*	Wallis, Peloponnes	xxx		xxx	xxx				xxx		xxx			xxx							xxx		xxx	xx		xxx	x	x	x		x	x		
Flockenblumen-Scheckenfalter	*Melitaea phoebe*	Wallis, Thrakien	xxx							xxx				xxx											xxx			x							
Wachtelweizen-Scheckenfalter	*Melitaea athalia*	Wallis, Gasterntal	xxx							xxx				xxx								xxx		xx		xxx	xxx	x	x	x		x	x		
Baldrian-Scheckenfaltert	*Melitaea diamina*	Wallis	xxx										xxx										xxx					x				x			
Wegerich-Schekenfalter	*Melitaea cinxia*	Wallis, Bulgarien, Thrakien	xxx								xxx		xxx				xx								xxx			x	x	x			x		
Bündner Scheckenfalter	*Melitaea varia*	Wallis	xxx							xxx				xxx										xxx				x							
Ehrenpreis-Scheckenfalter	*Melitaea aurelia*	Turtmanntal																						xx				x							
"Scheckenfalter"	*Melitaea trivia*	Südtürkei	xxx																									x							
Wüstenscheckenfalter	*Melitaea deserticola*	Oman	xx																									x							
Skabiosen- od. Goldener Scheckenfalter	*Euphydryas aurinia*	Soïenberg	xxx																									x							
Kleiner Monarch	*Danaus chrysippus*	Oman, Peloponnes	xxx																xxx									x	x			x			
Erdbeerbaumfalter	*Charaxes jasius*	Peloponnes																	xxx									x							
Augenfalter (26)																																			
Schachbrettfalter	*Melanargia galathea*	St. Erhard, Egolzwil, Wallis	xxx							xx			xxx															x							
Westlicher Schachbrettfalter	*Melanargia occitanica*	Camargue															xxx											x							
Weisskernauge	*Satyrus ferula*	Wallis	xxx		xx					xxx			xxx	xxx										xxx				x	x	x			x		
Blauauge	*Minois dryas*	Wallis	xxx		xxx					xx														xxx			xxx	x	x	x			x		
Gletscherfalter	*Oeneis glacialis*	Entlebuch	x																									x							
Grosses Ochsenauge	*Maniola jurtina*	Lopper, Kroatien, Bulgarien	xxx	xxx		xxx					xxx				xxx													x	x	x			x		
Kleines Ochsenauge	*Hyponephele lycaon*	Wallis	xxx																					xx				x							
Rostbinde	*Hippaechia semele*	Kroatien, Wallis	xxx	xxx				xxx					xxx															x							
Grosser Waldportier	*Hipparchia fagi*	Kroatien		xxx				xxx							xxx				xxx									x							
Brauner Waldvogel	*Aphantopus hyperantus*	Ettiswil, Lopper, Ruswil	xxx																									x	x	x			x		
Kleines Wiesenvögelchen	*Coenonympha pamphilus*	Egolzwil, Wallis, Wauwil	xxx	xxx				xxx			xxx		xxx						xxx						xxx			x							
Darwins Wiesenvögelchen	*Coenonympha darwiniana*	Wallis	xxx							xxx			xxx											xxx			xxx	x	x	x			x		
Alpen-Wiesenvögelchen	*Coenonympha gardetta*	Graubünden, Wallis														xx								xxx			xxx	x							
Waldbrettspiel	*Pararge aegeria*	Ettiswil, Tessin, Lopper, Entlebuch	xxx	xx				xxx	xxx	xxx		xx					xxx		xxx	xxx								x							
Mauerfuchs	*Lasiommata megera*	Knutwil, Kroatien, Peloponnes	xxx			xxx		xxx																				x							
Braunauge	*Lasiommata maera*	Ettiswil, Lopper, Wallis, Kroatien	xxx	xx									xxx															x							
Gelbringfalter	*Lopinga achine*	Lopper	xxx																									x							
Milchfleck	*Erebia ligea*	Lopper, Entlebuch	xxx																									x							
Waldteufel	*Erebia aethiops*	Lopper	xxx																									x							
Kleiner Mohrenfalter	*Erebia melampus*	Wallis	xxx							xxx														xx			xxx	x							
Doppelaugen-Mohrenfalter	*Erebia oeme*	Flühli	xx																									x							
Mandelaügiger Moorenfalter	*Eribia alberganus*	Wallis	xx										xx															x							
Rundaugenmohrenfalter	*Erebia medusa medusa*	Gasterntal																								xxx		x							
Marmorierter Mohrenfalter	*Erebia montana*	Wallis	xx							xxx																		x							
Schweizer Schillender Mohrenfalter	*Eribia tyndarus*	Wallis	xxx							xxx														xxx			xxx	x							
Bergwald-Mohrenfalter	*Erebia euryale adyte*	Simplon																						xxx				x							
Schnauzenfalter (1)																																			
Zürgelbaum-Schnautzenfalter	*Libythea celtis*	Bulgarien	xxx				xxx																					x							
Bläulinge (52)																																			
Kleiner Feuerfalter	*Lycaena phlaeas*	Hagimoos, Egolzwil, Wallis	xxx	xx		xxx	xxx	xxx				xxx		xxx	xxx		xx		xx									x	x	x					
Blauschillemder Feuerfalter	*Lycaena helle*	Sörenberg	xx																									x	x						
Grosser Feuerfalter	*Lycaena dispar*	Elsass	x																									x							
Kleiner Ampfer-Feuerfalter	*Lycaena hippothoe euridice*	Entlebuch	xxx																									x	x	x					
Dukatenfalter	*Lycaena virgureae*	Wallis	xxx							xxx				xxx										xxx			xxx	x	x	x					
Violetter Feuerfalter	*Lycaena alciphron*	Wallis, Bulgarien	xxx							xx	xxx													xx				x	x						
Brauner Feuerfalter	*Lycaena tityrus tityrus*	Wallis, Meteora																				xxx			xxx			x	x						
Brauner Feuerfalter	*Lycaena tityrus subalpina*	Umerboden, Gasterntal																					xxx			xxx		x	x	x					
"Feuerfalter"	*Lycaena tersamon*	Südtürkei	xxx																									x	x	x					
"Feuerfalter"	*Lycaena ottomana*	Bulgarien	xxx				xxx																		xxx			x	x						
Provence Hairstreak	*Tomares ballus*	Tunesien							xxx																			x	x						
Frühlingsscheckenfalter	*Hamearis lucina*	Wallis, Bulgarien	xxx				xx																					x							
Geschwänzter Blasenstrauch-Bläuling	*Lampides boeticus*	Algarve, Marokko	xxx																	xxx								x							
Brombeer-Zipfelfalter	*Callophrys rubi*	Entlebuch, Wallis, Südtürkei,	xxx				xxx						xxx									xxx			xxx			x							

Nierenfleck	*Thecla betulae*	St. Erhard	xx																				xxx				x							
Blauer Eichen-Zipfelfalter	*Neozephyrus quercus*	Leuk																					xx				x							
Kleiner Schlehen-Zipfelfalter	*Satyrium acaciae*	Kaiserstuhl	xx																								x							
Kreuzdorn-Zipfelfalter	*Satyrium spini*	Wallis, Peloponnes	xxx							x			xxx		xxx												x							
Brauner Eichenzipfelfalter	*Satyrium ilicis*	Peloponnes													xxx												x							
Südlicher Kurzschwänziger Bläuling	*Cupido alcetas*	Wallis	xxx	xx						xxx			xxx										xxx			xx	x							
Zwergbläuling	*Cupido minimus*	Wallis	xxx		xx								xxx								xx				xx		x							
Kleiner Alpen-Bläuling	*Copido osiris*	Wallis	xxx										xxx														x							
Kurzschwänziger Bläuling	*Cupido argiades*	Uffikermoos	xxx																								x							
"sehr kleiner Bläuling*	*Zizeeria knysna*	Marokko																		xxx							x	x						
Graublauer Bläuling	*Pseudophilotes baton*	Wallis	xx										xx														x							
"Bläuling"	*Pseudophilotes vicrama*	Bulgarien, Kroatien	xxx	xxx			xxx																				x	x						
False Baton Blue	*Pseudophilotes abencerragus*	Tunesien							xx																		x							
Faulbaum-Bläuling	*Celastrina argioulus*	Lopper, Wallis, Kroatien, Peloponne	xx	xx						xx					xx												x							
Himmelblauer Steinklee-Bläuling	*Glaucopsyche alexis*	Südtürkei, Wallis; Meteora, Thrakien	xx										xx								xxx			xxx			x							
Violetter Wald-Bläuling	*Polyommatus semiargus*	Ettiswil, Hagimoos, Wallis, Entlebuch	xxx							xxx	xxx										xxx	xxx	xxx		xxx		x	x	x			x		
Langschwänziger Bläuling	*Leptotes pirithous*	Algarve, Wallis, Kroatien	xxx		xxx			xxx							xxx				xxx								x							
Kleiner Sonnenröschen-Bläuling	*Aricia agestis*	Wallis, Kroatien, Bulgarien, Peloponn	xxx	xxx			xxx	xxx		xxx			xxx		xxx								xx	xxx			x	x	x			x		
Grosser Sonnenröschen-Bläuling	*Aricia artaxerxes*	Turtmanntal, Gasterntal																					xxx		xxx		x							
Nicias-Bläuling	*Aricia nicias*	Wallis																					xxx			xxx	x	x	x					
Argus-Bläuling	*Plebejus argus*	Wallis	xxx		xxx					xxx											xxx		xxx			xxx	x					x		
Idas-Bläuling	*Plebejus idas*	Wallis, Bulgarien	xxx		xxx			xxx		xxx	xxx			xxx												xxx	x	x	x			x		
Violetter Silberfleck-Bläuling	*Plebejus optilete*	Wallis	xx							xx													xxx				x							
Dunkler Alpenbläuling	*Plebejus glandon*	Graubünden, Val d'Annivier														xx							xxx				x	x						
Heller Alpenbläuling	*Plebejus orbitulus*	Val d'Annivier																					xxx				x	x	x					
Storchschnabel-Bläuling	*Eumedonia eumedon*	Wallis																			xxx		xxx				x							
Schwarzfleckiger Ameisen-Bläuling	*Maculinea arion*	Wallis	xxx										xxx										xx			xxx	x							
Silbergrüner Bläuling	*Polyommatus coridon*	Wallis	xxx		xxx					xxx				xxx								xxx	xxx				x	x	x			x		
Hauhechel-Bläuling	*Polyommatus icarus*	St. Erhard, Hagimoos, Egolzwil	xxx		xx	xxx		xxx	xx			xx	xxx	xxx	xxx		xx		xxx		xxx		xxx	xx		xxx	x	x	x			x		
Zahnflügel-Bläuling	*Polyommatus daphnis*	Wallis	xxx							xxx				xxx									xxx				x	x						
Weissdolch-Bläuling	*Polyommatus damon*	Wallis	xxx							xxx													xxx				x							
Steinklee-Bläuling	*Polyommatus dorylas*	Wallis, Graubünden	xxx										xxx			xxx					xxx		xx				x							
Himmelblauer Bläuling	*Lysandra bellargus*	Wallis, Entlebuch	xxx										xx								xxx	xxx					x	x						
Perlargonien-Wander-Bläuling	*Cacyreus marshalli*	Tessin	xxx																								x	x	x			x		
Grass Jewel	*Chilades trochylus*	Südtürkei	xx																								x							
Mediterranean Blue	*Tarucus rosaceus*	Oman	xxx						xxx																		x	x						
African Babul Blue	*Azanus jesous*	Oman	xxx																								x							
Common Fig-tree Blue	*Myrina silenus nzoiae*	Oman	xxx																								x							
Dickkopffalter (17)																																		
Dickkopffalter	*Carcharodus sp.*	Algarve	xx																								x							
Malven-Dickkopffalter	*Carcharodus alceae*	Kroatien, Wallis	xx														xx				xxx						x							
Dickkopffalter	*Carcharodus orientalis*	Bulgarien	xx								xx																x							
Kleiner südlicher Dickkopffalter	*Pyrgus malvoides*	Lopper	xx																								x							
Kleiner Nördlicher Würfelfalter	*Pyrgus malvae*	Bulgarien					xxx																		xx		x							
Graubrauner Dickkopffalter	*Pyrgus sidae*	Bulgarien	xxx								xxx																x							
cf. Südwestalpen-Würfeldickkopf	*Pyrgus cf. carlinae*	Entlebuch	xx							xxx																	x							
Steppenheiden-Würfel-Dickkopffalter	*Pyrgus carthami*	Wallis	xxx							xxx																	x							
Leguminose-Dickkopffalter	*Erynnis tages*	Bulgarien, Gasterntal	xx														xx								xx		x							
Braunkolbiger Braundickkopffalter	*Thymelicus sylvestris*	Lopper, Peloponnes, Wallis	xxx												xxx										xxx	xxx	x							
cf. Schwarzkolbiger Braun-Dickkopffalter	*Thymelicus cf. lineola*	Wallis	xxx							xxx																	x							
Weissfleckiger Kommafalter	*Hesperia comma*	Wallis	xx							xx													xxx			xxx	x							
Mattfleckiger Komaffalter	*Ochlodes venata*	Wallis	xxx										xxx														x							
Gelbwürfliger Dickkopffalter	*Carterocephalus palaemon*	Entlebuch	xx																								x							
Roter Würfel-Dickkopffalter	*Spialia sertorius*	Graubünden														xxx							xxx				x							
Dickkopfalter	*Thymelicus sp.*	Peloponnes				xxx						xxx															x							
Dickkopfalter	*Pyrgus sp.*	Kroatien						xx																			x							
Nachtfalter (180)																																		
Motten, Federgeistchen (8)																																		
Federgeistchen	*Pterophorus pentadactylus*	St. Erhard, Wallis	xxx														xxx				xxx						x							
Prachtwickler	*Olethreutes arcuella*	Entlebuch	xx																								x							
Federgeistchen	*Platyptilia gonodactyla*	Ettiswil	xx																								x							
Federgeistchen		Wallis	xx										xx														x							

Motte (farbig mit gefiederten Fühlern)	*Euplocamus ophisa*	Bulgarien	xx								xx																x							
Miniermotte		Lopper	x																															
Langhornmotte	*Nemophora degeerella*	Entlebuch	xx																								x							
Skabiosen-Langhornmotte	*Nemophora metallica*	Flüeli	xxx																								x							
Zünsler (7)																																		
Laichkrautzünsler	*Elophila nymphaeata*	Ettiswil	xxx																								x							
Graszünsler	*Crambus sp.*	Dottikon	xxx																								x							
Goldzünsler	*Pyrausta aurata*	Knutwil	xx																								x							
Pupuzünsler	*Pyrausta purpuralis*	Knutwil	xx																								x							
Buchsbaumzünsler	*Cydalima perspectalis*	St. Erhard	xx																								x							
Schwarzweißer Fleckenzünsler	*Anania funebris*	Gasterntal																							xx									
Zünsler	*Catoptria conchella*	Flüeli	xxx																								x							
Sackträger																																		
Wurzelbohrer (2)																																		
Weidenbohrer	*Cossus cossus*	Hagimoos	xxx																											x				
Heidekraut-Wurzelbohrer	*Phymatopus hecta*	Unerboden																				xxx					x							
Glasflügler (1)																																		
Hornklee-Glasflügler	*Bembecia ichneumoniformis*	St. Erhard	xxx																								x							
Spanner (27)																																		
Ulmen-Fleckenspanner	*Calospilos sylvata*	Lopper	xx																								x							
Pfaffenhütchen-Harlekin	*Ligdia adustata*	Wauwilermoos	xx																								x							
Heidespanner	*Ematurga atomaria*	Lopper	xx																								x							
Saumspanner	*Lomaspilis marginata*	Rumänien	xx																								x							
Fleckenspanner	*Pseudopanthera macularia*	Rumänien	xx																								x							
Grünes Blatt	*Geometra paplionaria*	St. Erhard	xx																								x							
Smaragdspanner,	*Thetidia smaragdaria*	Wallis																			xxx						x							
Hartheu-Spanner	*Siona lineata*	Wallis																			xxx						x							
Veränderlicher Gebirgs-Blattspanner	*Entephria caesiata*	Turtmanntal																					xxx				x							
Punktspanner	*Cyclophora punctaria*	Lopper	xx																								x							
Gelbgeränderter Flachstirnspanner	*Psodos quadrifaria*	Entlebuch	xx																								x							
Pantherspanner	*Pseudopanthera macularia*	Wallis	xx									xx															x							
Aschgrauer Rindenspanner	*Hypomecis punctinalis*	Schüpfheim	xx																								x	x						
Spanner	*Aplocera plagiata*	Entlebuch	xxx																								x							
Klappertopf-Kaspelspanner	*Perizoma albulata*	Sörenberg	xx																								x	x	x			x		
Klee-Gitterspanner	*Chiasmia clathrata*	Wallis	xx										xx														x							
Heidespanner	*Ematurga atomaria*	Wallis																			xx						x							
Ampferspanner	*Timandra comae*	St. Erhard	xx																								x							
Schwarzaugen-Bindenspanner	*Cosmorhoe ocellata*	Ettiswil	xxx																								x							
Schmuck-Kleinspanner	*Scopula ornata*	Ettiswil	xx																								x							
Schwarzspanner	*Odezia atrata*	Gasterntal																							xx		x							
Goldgelber Magerrasen-Zwergspanner	*Idaea aureolaria*	Wallis	xxx									xxx															x					x		
Dottergelber Alpenwiesenspanner	*Crocota tinctaria*	Bürchner Alp																								xxx	x							
Heller Schmuckspanner	*Crocallis elinguaria*	St. Erhard	xx																								x							
Weissspanner	*Cabera pusaria*	St. Erhard	xx																								x							
Weissbinden-Labkrautspanner	*Epirrhoe rivata*	Lopper	xx																								x							
Ringelleib-Labkrautspanner	*Epirrhoe hastulata*	Entlebuch	xx																								x							
	Nychiodes obscuraria	Lopper	xxx																								x							
Schwärmer (15)																																		
Windenschwärmer	*Agrius convolvuli*	Sursee, Algarve, Kroartien	xxx					xxx																			x				x			
Totenkopfschwärmer	*Acheronita atropos*	Emmen, Kroatien	xx					xxx																			x				x			
Abendpfauenauge	*Smerinthus ocellata*	Schüpfheim	xxx																								x		x					
Hummelschwärmer	*Hemaris fuciformis*	Wallis	x										xxx														x							
Skabiosenschwärmer	*Hemaris tiyus*	Wallis	xxx									xxx															x							
Taubenschwänzchen	*Macroglossum stellatrarum*	Lopper, Wallis. Kroatien, Peloponne	xxx	xx				xxx				xx						xxx									x				x		x	
Mittlerer Weinschwärmer	*Deilephila elpenor*	St. Erhard, Ettiswil	xxx																								x							
Kleiner Weinschwärmer	*Deilephila porcellus*	Lopper	xxx																								x				x			
Lindenschwärmer	*Mimas tiliae*	Gefangenschafts-NZ	xxx																								x				x			
Pappelschwärmer	*Laothoe populi*	St. Erhard	xxx																								x							
Fledermausschwärmer, Foto Roman Kauz	*Hyles vespertilio*		xx																												x			
Wolfsmilchschwärmer	*Hyles euphorbiae*	Peloponnes, Kroatien				xxx		xxx			xxx															xx					x			

Sanddornschwärmer	*Hyles hippophaes*	Gefangenschafts-NZ	xxx																								x				x			
Labkrautschwärmer	*Hyles gallii*	Simplon																					xxx				x				x			
Linienschwärmer	*Hyles livornica*	Thrakien																						xxx			x							
Pfauenspinner (4)																																		
Nagelfleck	*Aglia tau*	Entlebuch	xxx																								x	x	x			x		
Kleines Nachtpfauenauge	*Saturnia ligurica*	Tessin	xxx																								x	x	x					
Wiener Nachtpfauenauge	*Saturnia pyri*	Thrakien																						xxx			x	x	x					
Isabellaspinner, Foto Roman Kauz	*Graellsia isabellae*	Wallis	xx																								x	x						
Seidenspinner (1)																																		
Maulbeerspinner	*Bombyx mori*	Zucht	x																												x		x	
Eulen (15)																																		
Braune Tageule	*Euclidia glyphica*	Egolzwil, Hagimoos	xxx																								x							
Eisenhut-Metalleule	*Euchalcia variabilis*	Umerboden																				xxx					x							
Scheck-Tageule	*Euclidia mi*	Wallis, Entlebuch	xx																		xxx						x							
Silberblatt-Goldeule	*Autographa bractea*	Entlebuch, Gasterntal	xx																						xxx		x							
Gammaeule	*Autographa gamma*	Egolzwil, Hagimoos	xxx																								x							
Gelbliche Alpen-Bodeneule	*Xestia ochreago*	Val d'Annivier, Grimenz																					xx				x							
Kupfereule	*Chersotis cuprea*	Wallis	xx																								x							
Grüneule	*Calamia tridens*	Leuk																								xx								
Malveneule	*Acontia lucida*	Bulgarien					xx																				x							
Ackerwinden-Bunteulchen	*Acontia trabealis*	Wallis	xxx																		xxx						x							
Ackerwinden-Trauereule	*Tyta luctuosa*	Salgesch																								xx								
Heidekraut-Eule	*Anarta myrtilli*	Entlebuch	xx																								x	x	x			x		
Hausmutter	*Noctua pronuba*	St. Erhard	xxx																								x		x					
Hellgrüne Flechteneule	*Nyctobrya muralis*	Dörfli, St. Erhard	xx																								x							
Weissfleck-Graseule	*Mythimna conigera*	Graubünden														xx											x							
Glucken (5)																																		
Glucke	*Psilogaster loti*	Algarve	xx																												x			
Königskerzen-Mönch	*Shargacucullia verbasci*	Peloponnes, Lopper	xxx			xxx																									x			
Brombeerspinner	*Macrothylacia rubi*	Entlebuch	xxx																								x							
Kleespinner	*Lasiocampa cf. trifolii*	Peloponnes																	xx								x	x						
Alpen-Ringelspinner	*Malacosoma alpicola*	Moosalp																					xxx			xxx	x	x	x			x	x	
Wickler / Blattroller (2)																																		
Wickler	*Epagoge grotiana*	Ettiswil	xx																								x							
Wickler	*Aethes cnicana*	Umerboden																				xxx					x							
Zahnspinner (2)																																		
Prozessionsspinner	*Thaumetopoea sp.*	Tunesien							xx																						x			
Großer Gabelschwanz, Foto Roman Kauz	*Cerura vinula*		xx																								x	x				x		
Trägspinner (2)																																		
Rotschwanz	*Calliteara pudibunda*	St. Erhard	xxx																												x			
Buchenspinner	*Stauropus fagi*	St. Erhard	xx																								x							
Bärenspinner (21)																																		
Gewöhnlicher Flechtenbär	*Eilema complana*	Lopper	xx																								x							
Gestreifter Grasbär	*Coscinia striata*	Thrakien																xxx									x							
Kleiner Flechtenbär	*Setina aurita*	Wallis	xxx										xxx														x							
cf. Gelber Alpenflechtenbär	*Setina cf. aurita*	Wallis																			xx						x							
cf. Grauleib-Flechtenbärchen	*Eilema cf. lurideola*	Simplon																					xx				x							
Vierpunkt-Flechtenbärchen	*Lithosia quadra*	Salgesch																					xxx				x		x					
Punktbär	*Utetheisa pulchella*	Oman, Peloponnes	xxx																xxx								x							
Südlicher Bär	*Cymbalophora pudica*	Algarve	xx																								x							
Zimtbär	*Phragmatobia fuliginosa*	Ostergau	xxx																								x							
Rotrandbär	*Diacrisia sannio*	Flühli, Umerboden	xxx																		xx	xx			xxx		x	x	x					
Augsburger Bär	*Pericallia matronula*	Lopper	xxx																								x							
Schönbär	*Callimorpha dominula*	Lopper, Wallis, Gasterntal	x																				xxx		xxx		x							
Russischer Bär	*Euplagia quadripunctaria*	Lopper	xxx						xx																		x				x			
Brauner Bär	*Arctia caja*	St. Erhard	xxx																								x				x			
Schwarzer Bär	*Arctia villica*	Peloponnes, Thrakien									xxx													xxx			x							

Wegerichbär	*Parasemia plantaginis*	Entlebuch, Wallis	x																							xxx	x							
Weisser Tiegerbär / Breitflügeliger Fleckleibbä	*Spilosoma lubricipeda*	Entlebuch	xx																								x							
Grosses Braunwidderchen	*Dysauxes ancilla*	Wallis	xxx							xxx																	x							
Braunfleck-Widderchen	*Dysauxes ancilla*	Peloponnes													xx												x							
Weißfleckwidderchen	*Amata phegea*	Bulgarien	xx								xx																x							
Scheinwidderchen	*Amata mogadorensis*	Marokko																			xxx						x							
Widderchen (15)																																		
Hufeisenklee-Widderchen	*Zygaena transalpina*	Lopper, Wallis	xxx																					xx			x							
Blutströpfchen	*Zygaena filipendulae*	Knutwil, Lopper, Egolzwil	xxx																			xxx				xxx	x	x	x		x	x		
Thymian-Widderchen	*Zygaena purpuralis*	Egolzwil, Wallis	xxx										xxx											xx			x	x	x			x		
Kleines Fünffleck-Widderchen	*Zygaena viciae*	Wallis, Flüeli	xxx							xx			xxx														x							
Bergkronwicken-Widderchen	*Zygaena fausta*	Augstmatthorn	x																								x							
veränderliches Widderchen	*Zygaena ephialtes*	Wallis												xxx													x							
Platterbsen-Widderchen	*Zygaena osterodensis*	Umerboden																					xxx				x							
Grosses Fünffleck-Widderchen	*Zygaena lonicerae*	Simplon																						xxx			x	x	x			x		
Beilfleck-Widderchen	*Zygaena loti*	Bleniotal	xxx																								x							
Esparsetten-Widderchen	*Zygaena camiolica*	Salgesch																						xxx			x	x				x		
Hochalpen-Widderchen	*Zygaena exulans*	Moosalp, Val d'Anivier																						xxx		xxx	x	x	x			x		
Ampfer-Grünwidderchen	*Adscita statices*	Flüeli	xxx																								x	x	x					
Sonnenröschen-Grünwidderchen	*Adscita geryon*	Val d'Anivier																								xxx	x	x	x			x		
Grünwidderchen	*Adscita sp.*	Wallis	xxx										xxx														x	x	x			x		
Grünwidderchen	*Adscita sp.*	Meteora																						xx										
Grünwidderchen		Kaiserstuhl	xx																								x							
Grünwidderchen		Wallis	xx							xx														xx			x	x	x					
Fensterfleckchen (1)																																		
Waldreben-Festerschwärmerchen	*Thyris fenestrella*	Entlebuch	xx																								x							
Eintags-/Steinfliegen (2)																																		
Eintagsfliege sp.	*Ordnung Ephemeroptera*	Lopper	xx																								x							
Steinfliege	*Ordnung Plecoptera*	Entlebuch	xx																								x							
Libellen (72)																																		
Kleinlibellen (30)																																		
Prachtlibellen (4)																																		
Blauflügel-Prachtlibelle	*Calopteryx virgo virgo*	Suhre, Dottikon, Peloponnes	xxx									xxx			xxx												x	x	x			x		
Blauflügel-Prachtlibelle	*Calopteryx virgo meridionalis*	Tessin	xx																								x	x						
Gebänderte Prachtlibelle	*Calopteryx splendens splendens*	Suhre, Dottikon	xxx									xxx															x	x	x					
Gebänderte Prachtlibelle	*Calopteryx splendens balcanica*	Peloponnes, Thrakien										xxx													xx		x	x	x					
Teichjungfern (7)																																		
Gemeine Winterlibelle	*Sympecma fusca*	Hagiomoos, Mauensee, Kroatien	xxx				xxx	xxx									x								xx		x	x	x			x	x	
Glänzende Binsenjungfer	*Lestes dryas*	Wallis	xxx																							xxx	x	x	x					
Kleine Binsenjungfer	*Lestes virens*	Peloponnes						xxx																			x	x						
Dunkle Binsenjungfer	*Lestes macrostigma*	Peloponnes				xx						xxx															x	x						
Südliche Binsenjungfer	*Lestes barbarus*	Peloponnes				xx						xxx			xxx												x	x	x					
Weidenjungfer	*Chalcolestes viridis*	Hagimoos, Mauensee, Kroatien	xxx	xxx																							x	x	x			x		
östliche Weidenjungfer	*Chalcolestes parvidens*	Peloponnes													xxx				xxx								x	x	x					
Federlibellen (1)																																		
Blaue Federlibelle	*Platycnemis pennipes*	Hagimoos, Mauensee, Bulgarien	xxx								xx				xxx				xxx						xx		x	x	x			x		
Schlanklibellen (18)																																		
Grosse Pechlibelle	*Ischnura elegans*	Ettiswil, Wauwil, Hagimoos , Thakier	xxx									xxx			xxx		xxx								xxx		x	x	x		x	x		
Kleine Pechlibelle	*Ischnura pumilio*	Ettiswil, Wauwil, Hagimoos	xxx																								x	x	x					
Sahara-Pechlibelle	*Ischnura saharensis*	Tunesien							xxx											xx							x	x	x					
Oasen-Pechlibelle	*Ischnura fountaineae*	Tunesien							xxx																		x	x	x					
Senegal-Pechlibelle	*Ischnura senegalensis*	Oman	xxx																								x	x						
Spanische Pechlibelle	*Ischnura graellsii*	Algarve	xxx																								x	x	x			x		
Frühe Adonislibelle	*Pyrrhosoma nymphula*	St. Erhard, Wauwil, Ettiswil	xxx																								x	x	x			x	x	
Hufeisen-Azurjungfer	*Coenagrion puella*	St. Erhard, Wauwil, Ettiswil	xxx																						xx		x	x	x		x	x	x	

Fledermaus-Azurjungfer	*Coenagrion pulchellum*	Hagimoos, Bulgarien	xxx								xx																	x	x	x			x		
Gabel-Azurjungfer	*Coenagrion scitulum*	St. Erhard, Karpfenteiche	xxx																									x	x						
Speer-Azurjungfer	*Coenagrion hastulatum*	Sewenseeli	xx																									x	x	x					
Becher-Azurjungfer	*Enallagma cyathigerum*	St. Erhard, Wauwil, Ettiswil	xxx											xxx														x	x	x					
Saphirauge	*Erythromma lindenii*	Elsass, Marokko	xx																	xxx								x	x						
Kleines Granatauge	*Erythromma viridulum*	Uffikermoos	xxx																									x	x						
Blaue Orientjungfer	*Epallage fatime*	Thrakien																	xx									x	x						
Zarte Rubinjungfer	*Ceriagrion tenellum f. typica*	Marokko																			xxx							x		x					
Common pond-damsel	*Ceriagrion glabrum*	Oman	xxx																									x							
Powder blue damsel	*Arabicnemis caerulea*	Oman	xx																									x							
Grosslibellen (42)																																			
Edellibellen (8)																																			
Herbst-Mosaikjungfer	*Aeshna mixta*	Hagimoos, Ruswil, Peloponnes	xxx																	xxx								x	x				x		
Blaugrüne Mosaikjungfer	*Aeshna cyanea*	St. Erhard, Ettiswil, Ruswil	xxx																									x	x	x		x		x	
Torf-Mosaikjungfer	*Aeshna juncea*	Ruswil	xx																									x	x						
Keifleck-Mosaikjungfer	*Aeshna isoceles*	Hagimoos, Peloponnes	xxx									xxx			xxx													x	x						
Südliche Mosaikjungfer	*Aeshna affinis*	Peloponnes				xxx									xx													x	x	x					
Grosse Königslibelle	*Anax imperator*	Ettiswil, St. Erhard	xxx																									x	x	x				x	
Schabrackenlibelle	*Anax ephippiger*	Peloponnes										xx																x	x						
Früher Schilfjäger	*Brachytron pratense*	Peloponnes, Kroatien, Thrakien		xx		xxx																			xx			x	x	x			x		
Flussjungfern (7)																																			
Kleine Zangenlibelle	*Onychogomphus forcipatus*	Lopper, Ettiswil, Wolermoos	xxx												xx													x	x						
Gemeine Keiljungfer	*Gomphus vulgatissimus*	Lopper, Dottikon, Thrakien	xxx																xxx									x	x	x			x		
Westliche Keiljungfer	*Gomphus pulchellus*	Ettiswil	xx																									x	x						
Türkische Keiljungfer	*Gomphus schneiderii*	Peloponnes										xxx																x	x	x					
Gelben Keiljungfer	*Gomphus simillimus*	Marokko																			xx							x	x						
Grüne Flussjungfer	*Ophiogomphus cecilia*	Thrakien																	xxx									x	x						
Sinai-Sandjungfer	*Paragomphus siniaticus*	Oman	xxx																									x	x						
Quelljungfern (2)																																			
Gestreifte Quelljungfer	*Cordulegaster bidentata*	Entlebuch, Wallis	xx											xxx														x							
Zweigestreifte Quelljungfer	*Cordulegaster boltonii*	Ettiswil, Entlebuch	xxx																									x							
Falkenlibellen (1)																																			
Falkenlibelle	*Cordulia aenea*	Ettiswil, Hagimoos	xxx																									x							
Segellibellen (24)																																			
Vierfleck	*Libellula quadrimaculata*	Ettiswil, Hagimoos, Ruswil, Wallis	xxx										xxx															x	x	x		x			
Spitzenfleck	*Libellula fulva*	Hagimoos, Uffikermoos, Thrakien	xxx									xxx			xx										xx			x	x				x		
Plattbauch	*Libellula depressa*	Wauwil, Ruswil, Ettiswil	xxx																									x	x	x			x		
östlicher Blaupfeil	*Orthetrum albistylum*	Hagimoos, Peloponnes	xxx																	xxx								x	x		x				
Südlicher Blaupfeil	*Orthetrum brunneum*	St. Erhard	xxx																									x	x	x			x		
Grosser Blaupfeil	*Orthetrum cancellatum*	Hagimoos,Peloponnes	xxx									xx			xxx		xxx											x	x	x					
Kleine Blaupfeil	*Orthetrum coerulescens*	Bulgarien, Peloponnes									xx				xxx					xxx								x	x	x					
Rahmstreif-Blaupfeil	*Orthetrum chrysostigma*	Oman, Algarve	xxx																		xx							x	x	x					
Schlanker Blaupfeil	*Orthetrum sabina*	Oman	xx																									x							
Kleine Moosjungfer	*Leucorrhinia dubia*	Ruswil, Wallis	xxx										xxx															x	x	x					
Feuerlibelle	*Crocothemis erythraea*	Hagimoos, Kroatien, Peloponnes	xxx	xxx		xxx			xxx			xxx			xxx					xx								x	x	x					
Gemeine Heidelibelle	*Sympetrum vulgatum*	Ettiswil, Mauensee, Hagimoos	xxx											xxx														x	x	x	x		x		x
Grosse Heidelibelle	*Sympetrum striolatum*	Ettiswil, Mauensee, Hagimoos	xxx	xx						xxx		xxx								xxx								x	x	x			x	x	
Blutrote Heidelibelle	*Sympetrum sanguineum*	Hagimoos, Ettiswil	xxx																									x	x						
Sumpf-Heidelibelle	*Sympetrum depressiusculum*	Baldeggersee, Mauensee	xxx																									x	x						
Frühe Heidelibelle	*Sympetrum fonscolombii*	Kroatien, Bulgarien, Peloponnes	xxx	xxx		xxx	xxx										xxx							xx				x	x	x					
Schwarze Heidelibelle	*Sympertum danae*	Ettiswil, Vogelmoos, Ruswil, Salgesc	xxx																					xxx				x	x						
Gebänderte Heidelibelle	*Sympetrum pedemontanum*	Bucht E Hanenriet, Giswil	xxx																								xxx	x	x	x					
Mittelmeer Heidelibelle	*Sympetrum meridionale*	Kroatien, Peloponnes		xx								xxx																x	x	x					
Feuerroter Sonnenzeiger	*Trithemis kirbyi*	Oman	xxx																	xxx								x	x						
Violetter Sonnenzeiger	*Trithemis annulata*	Oman, Peloponnes	xxx												xxx					xxx	xx							x	x	x					
Rotader-Sonnenzeiger	*Trithemis arteriosa*	Marokko																			xxx							x	x	x					
Glänzender Schwarzpfeil	*Diplacodes lefebvrii*	Oman	xxx																									x	x	x					
Treuer Kurzpfeil	*Brachythemis impartita*	Marokko																			xxx							x		x					
Fangschrecken (10)																																			

Haubenfangschrecke	*Empusa cf. fasciata*	Bulgarien, Meteora, Thrakien	xxx								xxx														xxx			x	x	x	x				
Haubenfangschrecke	*Empusa cf. fasciata*	Kroatien	xxx	xx																											x				
Haubenfangschrecke	*Empusa pennata*	Tunesien, Marokko	xxx																		xx							x		x	x				
Fangschrecke	*Empusa cf. guttulata*	Oman	xxx																									x	x						
Gottesanbeterin	*Mantis religiosa*	Wallis, Kroatien, Kaiserstuhl, Pelopo	xxx	xxx	xxx			xxx		xxx					xx					xxx					xxx			x	x	x			x		
Kleine Fangschrecke	*Ameles spallanzia*	Algarve, Peloponnes	xxx									xxx			xxx													x	x	x					
Graue Fangschrecke	*Ameles decolor*	Kroatien, Peloponnes	xx			xx		xxx																				x	x	x					
	Geomantis larvoides	Peloponnes																		xxx								x	x						
Kleine Teufelsblume	*Blepharopsis mendica*	Tunesien							xxx																			x		x					
Fangschrecke	*Eremiaphila sp.*	Oman	xxx																									x							
Heuschrecken (37)																																			
Langfühlerschrecken (17)																																			
Feldgrille	*Gryllus campestris*	St. Erhard	xxx																									x							
Gemeine Maulwurfsgrille	*Gryllotalpa gryllotalpa*	Rumänien, Thrakien	xx																						xx			x							
Zwitscherschrecke	*Tettigonia cantans*	St. Erhard	xxx																									x	x	x					
Grünes Heupferd	*Tettigonia viridissima*	St. Erhard, Wallis	xxx							xx																		x	x	x					
Langflüglige Schwertschrecke	*Conocephalus fuscus*	Ronfeld	xx																									x	x						
Gewöhnliche Strauchschrecke	*Pholidoptera griseoaptera*	Ronfeld, St. Erhard	xx																									x	x	x					
Grüne Strauchschrecke	*Eupholidoptera schmidti*	Kroatien		xxx																								x		x					
Laubholz-Säbelschrecke	*Barbitistes serricauda*	Lopper	xx																									x		x					
Gemeine Sichelschrecke	*Phaneroptera falcata*	Dottikon, Kroatien	xxx	xxx				xxx																				x							
Warzenbeisser	*Decticus verrucivorus*	Napf, Wallis	xxx																					xxx				x	x	x					
Südlicher Warzenbeisser	*Decticus albifrons*	Kroatien		xxx																								x		x					
Roesels Beissschrecke	*Metrioptera roeselii*	Napf	xxx																									x		x					
Zartschrecke sp.	*Leptophyes sp.*	Tessin	xx																									x							
Mittelmeergrille	*Gryllus bimaculatus*	Peloponnes				xx																						x		x					
Weinhähnchen	*Oecanthus pellucens*	Peloponnes																		xx								x							
Sägeschrecke	*Saga cf. campbelli*	Südtürkei	xxx																													x			
Sägeschrecke	*Saga hellenica*	Peloponnes													xxx													x							
Kurzfühlerschrecken (22)																																			
Rote Keulenschrecke	*Gomphocerippus rufus*	Ettiswil, Ronfeld	xxx																									x	x	x			x		
Blauflüglige Sandschrecke	*Sphingonotus caerulans*	Dottikon, Wallis	xxx		xxx																							x							
Blauflüglige Oedlandschrecke	*Oedipoda caerulescens*	Wallis	xxx																									x							
Rotflüglige Oedlandschrecke	*Oedipoda germanica*	Kroatien		xxx																								x		x					
Grosse Goldschrecke	*Chrysochraon dispar*	Hagimoos	xxx																									x	x	x					
Alpine Gebirgsschrecke	*Miramella alpina*	Entlebuch, Unerboden	xxx																				xxx					x	x	x			x		
Gewöhnliche Gebirgsschrecke	*Podisma pedestris*	Gasterental																								xxx		x		x					
Italienische Schönschrecke	*Calliptamus italicus*	Wallis, Kroatien	xxx	xxx									xxx															x	x	x					
Sumpfschrecke	*Stethophyma grossum*	Hagimoos, Ronfeld, Wauwilermoos	xxx																									x							
Grosse Höckerschrecke	*Arcyptera fusca*	Wallis	xx																									x	x						
Lauchschrecke	*Mecostethus parapleurus*	Uffikermoos	xxx																									x							
Kleine Knarrschrecke	*Pezotettix giornae*	Tessin	xx																									x							
Aegyptische Heuschrecke	*Anacridium aegyptium*	Tessin, Peloponnes, Kroatien	xxx			xx		xxx				xxx																x							
Nachtigallgrashüpfer	*Chorthippus biguttuls*	Dottikon	xxx																									x							
Grashüpfer	*Chorthippus bornhalmi*	Kroatien		xxx																								x	x						
Gemeiner Grashüpfer	*Chorthippus parallelus*	Istrien						xxx																				x	x						
Weissrandiger Grashüpfer	*Chortippus albomarginatus*	Hagimoos	xxx																									x							
Gebirgsgrashüpfer	*Stauroderus scalaris*	Simplon																						xxx				x	x	x					
Braune Strandschrecke	*Aiolopus strepens*	Kroatien						xxx																				x		x					
Nasenschrecke	*Acrida sp.*	Istrien, Tunesien						xx	xx																			x							
Costas Schönschrecke	*Calliptamus barbarus*	Algarve	xxx																									x		x					
Kleine Knarrschrecke	*Pezotettix giornae*	Algarve	xxx																									x		x					
Wanzen (18)																																			
Wasserläufer	*Gerris sp*	St. Erhard	xx																									x							
Gemeine Rückenschwimmer	*Notonecta glauca*	St. Erhard	xx																									x							
Ritterwanze	*Lygaeus equestris*	Lopper	xx																									x							
Feuerwanze	*Pyrrhocoris apterus*	Lopper	xx				xx						xx															x	x	x	x		x		
Lederwanze	*Coreus marginatus*	Wolermoos, Vogelmoos	xx																									x							
Streifenwanze	*Graphosoma lineatum*	Lopper, Peloponnes	xxx										xxx															x	x	x			x		
Beerenwanze	*Dolycoris baccarum*	Wallis	xxx																									x							
Grüne Stinkwanze	*Palomena prasina*	Ruswil	xx																									x				x			
Rotbeinige Baumwanze	*Pentatoma rufipes*	Wauwilermoos, Ronfeld	xxx																									x							

Grauen Feldwanze	*Rhaphigaster nebulosa*	St. Erhard	xx																								x							
Fleckige Brutwanze	*Elasmucha grisea*	Wallis	xxx																								x							
Wipfel-Stachelwanze	*Acanthosoma haemorrhoidale*	Wauwilermoos	xx																								x							
Hellbraune Glasflügelwanze	*Rhopalus subrufus*	Entlebuch	xxx																								x							
Rotgefleckte Weichwanze	*Calocoris roseomaculatus*	Entlebuch	xx																								x							
Grüne Futterwanze	*Lygocoris pabulinus*	Entlebuch	xx																								x							
Rote Mordwanze	*Rhinocoris iracundus*	Wallis	xxx							xxx			xxx														x							
Staubwanze	*Reduvius personatus*	NLG Ettiswil	xx																								x							
Domen-Randwanze	*Phylomorpha laciniata*	Algarve	xx																								x							
Schnabelfliegen (1)																																		
Skorpionsfliege	*Panorpa communis*	Wauwilermoos	xx																								x							
Zikaden (3)																																		
Blutzikade	*Cercopis vulnerata*	Wauwilermoos, Hagimoos	xxx									xxx															x							
Grüne Zwergzikade	*Cicadella viridis*	Ettiswil, Wauwilermoos, Hagimoos	xxx																								x							
Büffel-Zikade	*Stictocephalus bisonia*	Mauensee, Dottikon	xxx																								x							
Schlammfliegen (1)																																		
Schlammfliege	*Sialis cf. lutaria*	Lopper	xxx																								x							
Netzflügler (7)																																		
Libellen-Schmetterlingshaft	*Libelloides coccajus*	Wallis	xxx										xxx	xxx			xxx				xxx						x	x	x			x		
Langfühleriger Schmettrelingshaft	*Libelloides longicornis*	Wallis	xxx																		xxx						x							
Schmetterlingshaft	*Libelloides lacteus*	Peloponnes, Thrakien	xxx			xxx									xxx									xxx			x							
Östlicher Schmetterlingshaft	*Libelloides macaronius*	Peloponnes, Thrakien													xxx			xx									x							
Fadenhaft	*Nemoptera sinuata*	Peloponnes													xxx												x							
Libellenähnliche Ameisenjungfer	*Palpares libelluloides*	Peloponnes													xxx												x							
Ameisenjungfer	*Euroleon cf. nostrsa*	Peloponnes													xxx																			
Käfer (80)																																		
Laufkäfer (8)																																		
Feld-Sandlaufkäfer	*Cincindela campestris*	Ruswil, Wallis, Thrakien	xxx										xx								xxx			xxx			x							
Dünen-Sandlaufkäfer	*Cincindela tranversalis (hybrida)*	Ettiswil, Ruswil, Meteora, Wallis	xxx																			xxx		xxx		xx	x	x	x			x		
Sandlaufkäfer	*Cincindela lunulata*	Peloponnes				xxx																					x							
Blauvioletter Waldlaufkäfer	*Carabus problematicus*	Wallis, Lopper	xx																								x							
Großer Puppenräuber	*Calosoma sycophanta*	Peloponnes										xx															x							
Goldpunkt-Puppenräuber	*Calosima cf. auropunctata*	Thrakien																						xxx			x							
Lederlaufkäfer	*Carabus coriaceus*	Entlebuch	xx																								x							
Sechspunkt-Wüstenlaufkäfer	*Anthias sexmaculatum*	Tunesien	xx																								x							
Schwarzkäfer (4)																																		
Kronenschwarzkäfer	*Prionotheca coronata*	Tunesien							xxx																		x							
Schwarzkäfer	*Akis reflexa*	Tunesien	xx						xx																		x							
Schwarzkäfer	*Blaps spec.*	Tunesien	xx																								x							
Schwarzkäfer	*Primelia sp.*	Tunesien	xx																								x							
Schwimmkäfer (2)																																		
Gelbrandkäfer	*Dytiscus marginalis*	Ettiswil, Bulgarien	xxx				xxx																				x	x	x					
Kleiner Grosstauchkäfer	*Dytiscus lapponicus*	Ettiswil	x																								x							
Kurzflügler (5)																																		
Brauner Weichkäfer	*Rhagonychta fulva*	Lopper	xx																								x							
Schwarzer Moderkäfer	*Ocypus olens*	Ettiswil	xx																								x							
Soldatenkäfer	*Cantharis fusca*	Entlebuch	xxx																								x	x	x			x		
Rothalsige Silphe	*Oiceoptoma thoracicum*	Ettiswil	x																								x							
Rotbauchiger Laubschnellkäfer	*Athous haemorrhoidalis*	Hagimoos	xx																								x							
Buntkäfer (6)																																		
Bienenwolf	*Trichodes apiarius*	Wallis, Peloponnes, Thrakien	xxx			xxx							xxx											xx			x							
Zottiger Bienenwolf	*Trichodes alvearius*	Bulgarien					xxx					xxx															x							
Südlicher Obstbaumprachtkäfer	*Capnodes tenebrionis*	Bulgarien	xxx				xxx																				x							
ungarischer Prachtkäfer	*Anthaxia hungarica*	Peloponnes										xxx															x							
Kleiner Ulmenprachtkäfer	*Anthaxia manca*	Leuk																								xxx	x							
Prachtkäfer	*Julodis aequinoctialis deserticola*	Marokko																		xxx							x							

Pfirsich-Prachtkäfer	*Capnodis tenebricosa*	Kroatien						xxx																			x							
Marienkäfer (2)																																		
Siebenpunkt-Marienkäfer	*Coccinella septempunctata*	St. Erhard, Pelopnnes, Bulgarien	xxx			xx	xx																xxx	xx			x	x	x		x	x		
Zweiundzwanzigpunkt-Marienkäfer	*Thea vigintiduopunctata*	Wauwilermoos	xx																								x							
Oelkäfer (4)																																		
Scharlachroter Feuerkäfer	*Pyrochroa coccinea*	Wauwilermoos, Dottikon	xx																								x							
Veräderlicher Oelkäfer	*Mylabris variabilis*	Wallis	xxx		xxx					xxx																	x							
	Cerocoma muehlfeldi	Peloponnes										xx															x	x						
Vierpunktiger Ölkäfer	*Mylabris quadripunctata*	Peloponnes										xxx															x							
Hirschkäfer / Schröter (3)																																		
Hirschkäfer	*Lucanus cervus*	Elsass	xx																								x	x						
Rindenschröter	*Ceruchus chrysomelinus*	Kroatien	xx																								x	x						
Mondhornkäfer	*Copris lunaris*	Kroatien						xxx																			x		x					
Blatthornkäfer (12)																																		
Gold-Rosenkäfer	*Cetonia aurata*	Lopper, Ettiswil, Peloponnes	xxx			xxx																		xx			x							
Gebänderter Pinselkäfer	*Trichius fasciatus*	Lopper, Wallis	xxx																								x	x	x			x		
Pinselkäfer sp.		Flachsee	xxx																								x							
Gartenlaubkäfer	*Phyllopertha horticola*	Ettiswil, Unerboden	xx																			xxx					x							
Blatthornkäfer	*Anomala sp.*	Peloponnes													xx												x							
Südlicher Getreide-Laubkäfer	*Anisoplia cf. austriaca*	Peloponnes													xxx												x					x		
Pillendreher	*Scarabaeus sp.*	Tunesien, Thrakien	xx																					xxx			x							
Glänzerder, grüner Mistkäfer		Kroatien						xxx																			x							
Walker oder auch Türkischer Maikäfer	*Polyphylla fullo*	Salgesch																							xx		x							
Blatthornkäfer	*Eulasia pareyssei*	Peloponnes				xxx																					x							
Feldmaikäfer	*Melolontha melolontha*	St. Erhard	xxx																															
Maikäfer	*Melolontha pectoralis*	Peloponnes	xxx			xx									xxx												x		x					
Bockkäfer (26)																																		
Sägebock	*Prionus coriarius*	Menzberg	xxx																								x	x						
Roter Halsbock	*Leptura rubra*	Lopper, St. Erhard	xx																								x							
Gefleckter Schmalbock	*Strangalia maculata*	Lopper, Wallis	xxx																								x	x	x			x		
Gemeiner Schmalbock	*Strangalia melanura*	Lopper	xx																								x							
Gemeiner Widderbock	*Clytus arietis*	Lopper	xx																								x							
Veränderlicher Widderbock	*Chlorophorus varius*	Wallis	xxx							xxx											xxx						x	x	x			x		
Rothalsiger Weidenbock	*Oberea oculata*	Ettiswil	xxx																								x							
Moschusbock	*Aromia moschata*	St. Erhard, Wallis	xxx																				xxx				x	x	x			x		
Blaubock	*Gaurotes virginea*	Gasterental																							xx									
Dichtbehaarte Halsbock od.Grüner Schmalbo	*Lepturobosca virens*	Sörenberg	xxx																								x							
Distelbock	*Agapanthia villosoviridescens*	Wauwilermoos	xxx								xxx																x							
Kirbys Distelbock	*Agapanthia kirbyi*	Peloponnes				xxx									xxx												x					x		
Metallfarbener Lindenbock	*Stenostola dubia*	Wauwilermoos	xx																								x							
Buchenspiessbock	*Cerambyx scopolii*	Lopper	xxx																								x							
Alpenbock	*Rosalia alpina*	Lopper	xxx																								x							
Gelber Vierfleckbock	*Pachyta quadrimaculata*	Entlebuch, Gasterntal	xxx																						xxx		x							
Nebelfleckbock	*Leiopus nebulosus*	Wallis	xxx							xxx																	x							
Trauerbock	*Morimus asper*	Thrakien																xx									x							
Schrotbock	*Rhagium inquisitor*	Entlebuch	xxx																								x							
Schwarzfleckiger Zangenbock	*Rhagium mordax*	St. Erhard, Entlebuch	xxx																								x							
Roter Bockkäfer	*Purpuricenus sp.*	Peloponnes													xxx												x							
Roter Bockkäfer	*Purpuricenus desfontainei*	Peloponnes													xxx												x							
Roter Bockkäfer	*Purpuricenus budensis*	Peloponnes													xxx												x							
Beherzter Halsbock	*Corymbia cordigera*	Peloponnes													xxx												x							
Schulterbock	*Oxymirus cursor*	Umerboden																				xx					x							
Erdbock	*Neodorcadion bilineatum*	Thrakien																						xx			x							
Blattkäfer (3)																																		
Kartoffelkäfer	*Leptinotarsa decemlineata*	Wauwilermoos	xx																								x							
Prächtige Blattkäfer	*Chrysolina fastuosa*	Egolzwil	xxx																								x	x	x			x		
Zwölfpunkt-Spargelkäfer	*Crioceris duodecimpunctata*	Wallis	xxx										xxx														x	x	x			x		
Rüsselkäfer (4)																																		

Grosser Breitrüssler	*Platyrhinus resinosus*	St. Erhard	xx																								x							
Grünrüssler		Entlebuch	xx																								x							
Deutscher Trägrüssler	*Liparus germanus*	Entlebuch	xxx																								x							
Rüsselkäfer		Entlebuch	xxx																								x							
Blattroller (1)																																		
Haselblattroller	*Apoderus coryli*	St. Erhard	xxx																								x							
Zweiflügler (11)																																		
Gallmücke sp.		Lopper	xx																												x			
Schnacke		Ettiswil	xx																								x							
Mistbiene	*Eristalis tenax*	Lopper	xx																								x							
Raupenfliege	Familie *Tachinidae*	Kroatien, Peloponnes				xxx		xxx																			x	x	x			x		
Schwebefliege sp.		Eigental	xxx																								x	x	x			x		
Larve Schwebfliege		Lopper	xx																												x			
Waffenfliege sp.	Familie *Stratiomyidae*	Dottikon	xx																								x							
Waffenfliege	*Oxycera rara*	Ettiswil	x																															
Blattwespe sp.		Lopper	xx																								x							
Grosser Wollschweber	*Bombylius major*	Dottikon, Genf	xxx																								x							
Raubfliege	*Machimus sp.*	Lopper	xx																								x							
Hautflügler (31)																																		
Goldwespe	*Chrysis ignita*	Ettiswil, Dottikon, Egolzwil	xxx																								x		x					
Goldwespe	*Chrysis indigotea*	Ettiswil	xxx																								x		x					
Goldwespe	*Chrysis iris*	Ettiswil	xxx																								x		x					
Goldwespe	*Chrysis scutellaris*	Wallis	xxx										xxx	xxx													x	x						
Goldwespe	*Chrysis cf. inaequalis*	Kroatien						xx																			x							
Goldwespe	*Stilbum cales*	Wallis	xxx							xxx			xxx														x	x						
Goldwespe	*Chrysura cf. dichroa*	Wallis	xxx										xxx														x	x						
Goldwespe	*cf. Euchroeus neglectus*	Unerboden																					xx				x		x					
Gemeine Keulenwespe	*Sapyga clavicornis*	Ettiswil	xx																								x							
Wespen		Kroatien, Bulgariem	xx	xxx			xxx						xxx														x						x	
Wespen gegen Spinne mit Beute		Peloponnes										xxx															x							
Deutsche Wespe	*Vespula germanica*	Ettiswil	xx																								x							
Hornisse	*Vespa crabro*	St. Erhard, Wauwilermoos, Kroatien	xxx					xx										xxx									x							
Zierliche Felwespe	*Polistes bischoffi*	Ettiswil	xx																								x							
Borstige Dolchwespe	*Scolia hirta*	Kroatien, Peloponnes		xx								xx															x							
Gelbköpfige Dolchwespe	*Scolia maculata*	Peloponnes										xxx															x	x						
Erzwespe	*Leucospis gigas*	Peloponnes													xxx												x							
Blattwespe	*Macrophya duodecimpunctata*	Hagimoos	xxx																															
Honigbiene	*Apis mellifera*	St. Erhard	xxx																								x							
Haarige Biene/Hummel		Peloponnes										xxx															x							
Langhornbienen	*Eucera cf. nigrescens*	Wallis	xx																								x							
Sechsbindige Furchenbiene	*Halictus sexcinctus*	Dottikon	xxx																								x							
Ackerhummel	*Bombus pascuorum*	Dottikon	xxx																								x						x	
Erdhummel	*Bombus terrestris*	Ettiswil	xxx																								x							
Riesenschlupfwespe	*Dolichomitus imperator*	Ettiswil	xx																								x		x					
Gemeine Sandwespe	*Ammophila sabulosa*	Wallis												xxx													x							
Sandwespe sp.	*Ammophila sp.*	Wallis												xxx													x							
Wildbiene am Bienenhotel		St. Erhard	x																								x							
Rote Waldameise	*Formica rufa*	Flüeli	xx																								x							
Haarige Holzameise	*Camponotus vagus*	Peloponnes	xxx									xxx															x							
Knotenameisen	*Myrmica sp.*	Wallis	xx										xx														x							
Spinnenameise		Peloponnes																xx									x							
Köcherfliegen (1)																																		
Köcherfliege		Ettiswil	xx																												x			
Spinnentiere (42)																																		
Skorpione (15)																																		
Oman-Skorpion	*Nebo omanensis*	Oman	xxx																								x							
Skorpion Oman	*Hottentotta jayakari*	Oman	xxx																								x							
schwarzer Skorpion	*Hottetntotta gentili*	Marokko																	xxx								x							
unidentifizierter Skorpion Oman	*indet. buthid species*	Oman	xxx																								x							
Maurischer Skorpion	*Scorpio maurus arabicus*	Oman	xxx																								x							

Black-sting Scorpion	*Buthacus yotvatensis*	Oman	xxx																								x						
Arabischer Dickschwanz-Skorpion	*Androctonus crassicauda*	Oman	xx																								x						
Giant Arabian Deathstalker	*Apistobuthus pterygocerus*	Oman	xxx																								x						
Feldskorpion	*Buthus occitanus*	Tunesien	xx						xxx																		x						
grosser, gelber Skorpion	*Buthus cf. atlantis*	Marokko																		xx							x						
Sahara Dickschwanz-Skorpion	*Androctonus australis*	Tunesien	xxx						xxx																		x						
Mittelmeer Skorpion	*Mesobuthus gibbosus*	Peloponnes	xx			xx						xxx			xx												x						
Europäischer Skorpion	*Euroscorpio sp. (Kroatien)*	Kroatien	xx					xx																			x						
Europäischer Skorpion	*Euroscorpio sp. (Bulgarien)*	Bulgarien									xx																x						
grosser schwarzer Skorpion, Südtürkei	*Nebo sp.*	Südtürkei	xx																								x						
Spinnen (31)																																	
Gartenkreuzspinne	*Araneus didematus*	St. Erhard	xxx																								x						
Vierfleckkreuzspinne	*Araneus quadratus*	Vogelmoos	xxx																								x						
Eichblatt-Radspinne	*Aculepeira ceropegia*	Vogelmoos	xxx																								x						
Wespenspinne	*Argiope bruennichi*	St. Erhard, Knutwil, Vogelmoos	xxx																				xxx				x						
Radnetzspinne	*Agriope lobata*	Oman	xxx																								x						
Wahiba-Spinne	*Cerbalus sp.*	Oman	xx																								x						
Südrussische Tarantel	*Lycosa cf. singoriensis*	Bulgarien	xxx																								x						
Tarantel	*Lycosa cf. tarentula*	Kroatien						xxx																			x						
Tarantel	*Lycosa sp.*	Tunesien							xxx																		x						
Tarantel	*Lycosa cf. narbonensis*	Peloponnes																	xxx								x		x	x			
Wolfspinne	*Alopecosa cf. cuneata*	St. Erhard	xx																								x	x	x			x	
Grüne Huschspinne	*Micrommata virescens*	Entlebuch, Bularien	xxx				xxx																				x						
Trichterspinne	*Tegenaria sp.*	Entlebuch	xx																								x						
Streckspinne	*Tetragnatha extensa*	Ettiswil, Ruswil	xxx																								x				x		
Gerandete Jagdspinne	*Dolomedes fimbriatus*	Ruswil	xxx																								x						
Listspinne	*Pisaura mirabilis*	Ruswil	xxx																								x						
Kürbisspinne	*Araniella cucurbitina*	Flüeli, Stäldeli	xx																								x						
Weberknecht	*Opilio canestrinii*	St. Erhard	xx																								x						
Veränderliche Krabbenspinne	*Misumena vatia*	Wallis, Ettiswil	xxx																								x						
Krabbenspinne	*Thomisus onustus*	Wallis	xxx										xxx														x						
Krabbenspinne Wallis	*Xysticus audax*	Wallis	xx							xxx																	x						
Südliche Glanz-Krabbenspinne	*Synema globosum*	Wallis	xx																								x						
Krabbenspinne		Gamargue															xxx										x						
Krabbenspinne		Peloponnes										xxx															x						
Springspinne	*Marpissa sp.*	St. Erhard	xx																								x						
Springspinne		Peloponnes										xxx															x						
Springspinne		Peloponnes										xxx															x						
Rote Springspinne	*Philaeus chrysops*	Peloponnes, Thrakien										xxx			xxx									xxx			x						
Griechische Rohrenspinne	*Eresus walckenaerius*	Peloponnes, Thrakien										xxx			xxx			xxx	xxx								x	x	x				
Kugelspinne		Peloponnes										xx															x		x				
Kugelspinne	*Steatoda cf. paykulliana*	Peloponnes													xx												x		x	x			
Walzenspinne	*Solifugae sp.*	Tunesien, Marokko							xx											xxx							x						
Spinne mit Schmetterling		Wallis	xx							xx																	x						
Spinnennetz		St. Erhard	xxx																														
Krebse (5)																																	
Edelkrebs	*Astacus astacus*	Hagimoos	xx																								x						
Süswasserkrabbe	*Potamon fliviatile*	Bulgarien	xxx				xxx																				x						
Süswasserkrabbe	*Potamon fliviatile*	Peloponnes, Meteora										xxx			xxx									xx			x						
Krabbe		Mombassa, Kenia	xx																								x						
Einsiedlerkrebs		Mombassa, Kenia	xx																								x						
Schnurfüssler (1)																																	
Gürtelskolopender	*Scolopendra cingulata*	Peloponnes				xxx						xx															x						
Diverse Tiere																																	
Schnecken (18)																																	
Posthornschnecke	*Planobarius corneus*	Ettiswil	xx																								x						
Spitzhornschnecke	*Lymnaea stagnalis*	Ettiswil	xx																								x						
Italienische Sumpfdeckelschnecke	*Viviparus ater*	Ettiswil	xx																								x						
Eiförmige Schlammschnecke	*Radix balhica*	Ettiswil	xx																								x					x	
Weinbergschnecke	*Helix pomatia*	Lopper, St. Erhard	xxx																								x					x	

Gefleckte Weinbergeschnecke	*Cornu aspersum*	Bulgarien, Kroatien	xxx				xxx	xx																				x							
Seidenhaarschnecke	*Trochulus sericeus*	Ruswil, Vogelmoos	xxx																									x							
Braune Streifenglanzschnecke	*Nesovitrea hammonis*	Wallis	xx																									x							
Gartenschnirkelschnecke	*Capaea hortensis*	St. Erhard	xxx																									x					x		
Hainschnirkelschnecke	*Cepaea nemoralis*	St. Erhard	xx																									x							
Gefleckte Schnirkelschnecke	*Arianta arbustorum*	Flüeli	xx																									x							
Weisse Heideschnecke	*Xerolenta obvia*	Wallis	xxx		xxx																							x							
Schlanke Bernsteinschnecke	*Oxyloma elegans*	Ruswil, Vogelmoos	xx																									x							
Kantige Laubschnecke	*Hygromia cinctella*	St. Erhard	xxx																									x							
Spanische Wegschnecke	*Arion vulgaris*	St. Erhard	xx																									x							
Grosser Schnegel	*Limax maximus*	St. Erhard	xx																									x							
Achatschnecke	*Achatina cf. fulica*	Shimba Hills, Kenya	xx																									x							
Schnecke am Strand		Peloponnes				xxx																						x							