

Inhalt

Vorwort	8	Synanthedon culiciformis (A. KALLIES)	106
Liste der Mitarbeiter	10	Synanthedon formicaeformis (A. KALLIES)	110
Abkürzungsverzeichnis	13	Synanthedon flaviventris (D. BARTSCH)	115
ALLGEMEINER TEIL		Synanthedon andrenaeformis (D. BARTSCH)	120
1 Benutzerhinweise	14	Synanthedon soffneri (D. BARTSCH)	125
1.1 Systematik, Taxonomie und Nomenklatur	14	Synanthedon myopaeformis (E. BETTAG)	129
1.2 Verbreitung	14	Synanthedon vespiformis (E. BLUM)	133
2 Ergebnisse	17	Die Arten der Synanthedon tipuliformis- Gruppe (R. BLÄSIUS)	136
2.1 Checkliste	17	Synanthedon conopiformis (R. BLÄSIUS)	137
2.2 Gefährdung und Schutz	22	Synanthedon tipuliformis (E. BETTAG)	143
2.2.1 Bestandssituation der Nachtfalter (Teil III u. IV) Baden-Württem- bergs	22	Synanthedon spuleri (R. BLÄSIUS)	146
2.2.2 Rote Liste	28	Synanthedon loranthe (R. BLÄSIUS)	151
2.2.3 Artenschutzprogramm 1996	40	Synanthedon cephiiformis (E. BETTAG)	156
2.2.4 Auswertung und Umsetzung (1992–1995) des Grundlagenwerkes (A. HOFMANN)	41	Die Gattung Bembecia (E. BLUM)	159
SPEZIELLER TEIL		Bembecia ichneumoniformis	160
SESIOIDEA		Bembecia albanensis	163
Sesiidae	61	Pyropteron chrysidiformis (E. BLUM)	166
Einleitung (K. SPATENKA)	61	Synansphecchia muscaeformis (A. KALLIES)	171
Künstliche Sexuallockstoffe (Pheromone) als Fang- und Anlockmethode bei Glasflüglern (E. BLUM)	62	Synansphecchia affinis (E. BETTAG)	172
<i>Tinithiinae</i>	65	Chamaesphecchia aerifrons (R. BLÄSIUS)	176
<i>Pennisetia hylaeiformis</i> (E. BLUM, E. BETTAG)	65	Chamaesphecchia dumonti (R. BLÄSIUS)	179
<i>Sesiinae</i>	69	Chamaesphecchia annellata (D. BARTSCH)	183
<i>Sesia apiformis</i> (F. WEBER)	69	Chamaesphecchia nigrifrons (E. BETTAG)	184
<i>Sesia bembeciformis</i> (D. BARTSCH)	74	Chamaesphecchia leucopsiformis (A. KALLIES)	188
<i>Sesia melanocephala</i> (F. WEBER)	80	Das Artenpaar Chamaesphecchia tenthredi- niformis und Chamaesphecchia empiformis (R. BLÄSIUS)	190
<i>Paranthrene tabaniformis</i> (R. BLÄSIUS)	84	Chamaesphecchia tenthrediniformis	191
<i>Paranthrene insolita</i> (E. BLUM)	90	Chamaesphecchia empiformis	196
<i>Synanthedon scoliaeformis</i> (E. BETTAG)	92	NOCTUOIDEA	
<i>Synanthedon spheciformis</i> (D. BARTSCH)	97	Arctiidae	201
<i>Synanthedon stomoxiformis</i> (D. BARTSCH)	101	Einleitung (G. EBERT)	201
		<i>Lithosiinae</i> (G. EBERT)	202
		<i>Thumatha senex</i>	203
		Die Gattung <i>Setina</i>	206
		<i>Setina irrorella</i>	207
		<i>Setina roscida</i>	211
		<i>Miltchrista miniata</i>	214
		<i>Paidia murina</i>	217
		<i>Nudaria mundana</i>	219

Atolmis rubricollis	223	Macrochilo cribrumalis	384
Cybosia mesomella	225	Herminia tarsipennalis	387
Die Gattung Pelosia	228	Herminia tarsicrinialis	389
Pelosia muscerda	229	Herminia grisealis	392
Pelosia obtusa	231	Herminia tenuialis	395
Die Gattung Eilema	234	Polypogon tentacularius	397
Eilema sororcula	237	Polypogon strigilatus	399
Eilema griseola	240	Polypogon plumigeralis	401
Eilema deplana	244	Polypogon lunalis	402
Eilema lurideola	246	Polypogon zelleralis (A. STEINER)	404
Eilema lutarella	250	<i>Rivulinae</i> (A. SCHANOWSKI et al.)	406
Eilema pygmaeola	253	Rivula sericealis	407
Eilema caniola	256	Parascotia fuliginaria	410
Eilema palliatella	261	Colobochyla salicalis	413
Eilema complana	264	<i>Hypenodinae</i> (A. SCHANOWSKI et al.)	415
Lithosia quadra	267	Hypenodes humidalis	416
<i>Arctiinae</i> (G. EBERT p. p.)	272	Schranksia costaeirigalis	418
Spiris striata	273	Schranksia taenialis	420
Coscinia cribraria	277	<i>Hypeninae</i> (A. SCHANOWSKI et al.)	422
Utetheisa pulchella	278	Hypena proboscidalis	422
Parasemia plantaginis	279	Hypena rostralis	425
Hyphoraia aulica	282	Hypena obesalis	429
Pericallia matronula (J.-U. MEINEKE)	285	Hypena crassalis	431
Arctia caja	291	Phytometra viridaria	434
Arctia villica	295	<i>Scoliopteryginae</i> (A. SCHANOWSKI et al.)	437
Ammobiota festiva	297	Scoliopteryx libatrix	437
Diacrisia sannio	299	<i>Catocalinae</i> (A. SCHANOWSKI et al., p. p.)	441
Rhyparia purpurata	304	Catocala sponsa	441
Die Gattungen Spilosoma und Diaphora (U. RATZEL u. M. RATZEL)	308	Catocala dilecta (A. STEINER)	444
Spilosoma lubricipeda	312	Catocala fraxini	445
Spilosoma luteum	318	Catocala nupta	448
Spilosoma urticae	324	Catocala elocata	451
Diaphora mendica	330	Catocala promissa	453
Phragmatobia fuliginosa	335	Catocala electa	456
Phragmatobia caesarea (A. HOFMANN, R. HERRMANN)	339	Catocala conversa (A. STEINER)	460
Eucharia deserta (A. HOFMANN, R. HERRMANN)	344	Catocala fulminea	460
<i>Callimorphinae</i> (G. EBERT)	350	Catocala nymphaea (A. STEINER)	463
Callimorpha quadripunctaria	350	Minucia lunaris	464
Callimorpha dominula	355	Ophiura tirhaca (A. STEINER)	468
<i>Nyctemerinae</i> (G. EBERT)	360	Dysgonia algira (A. STEINER)	468
Tyria jacobaeae	361	Lygephila lusoria (A. STEINER)	469
Noctuidae	366	Lygephila ludicra (A. STEINER)	469
Einleitung (A. STEINER)	366	Lygephila pastinum	469
<i>Herminiinae</i> (A. SCHANOWSKI et al., p. p.)	374	Lygephila viciae	473
Idia calvaria	374	Lygephila cracca	475
Simplicia rectalis	377	Apopestes spectrum (A. STEINER)	478
Trisateles emortualis	379	Autophila dilucida (A. STEINER)	478
Paracolax tristalis	381	Catephia alchymista	479
		Aedia funesta	481
		Aedia leucomelas (A. STEINER)	484
		Tyta luctuosa	484

Callistege mi	487	Colocasia coryli	535
Euclidia glyphica	490		
Laspeyria flexula	493	<i>Acontiinae</i> (A. SCHANOWSKI,	
		A. HOFMANN p. p., A. STEINER)	539
<i>Sarrothripinae</i> (A. STEINER)	496	Emmelia trabealis	539
Nycteola revayana	498	Acontia lucida	544
Nycteola degenerana	503	Protodeltote pygarga	544
Nycteola asiatica	506	Deltote deceptoria	547
		Deltote uncula	549
<i>Chloephorinae</i> (H. G. LUSSI)	506	Deltote bankiana	553
Earias clorana	507	Pseudeustrotia candidula	556
Earias vernana	514	Eublemma minutatum (J. BASTIAN)	559
Bena bicolorana	518	Eublemma ostrinum (A. STEINER)	566
Pseudoips prasinanus	523	Eublemma parvum	567
		Eublemma purpurinum (A. STEINER)	568
<i>Pantheinae</i> (A. STEINER)	527	Register	569
Panthea coenobita	527		
Trichosea ludifica	531		