

# Gesamtübersicht über die von 1990-1994 in Berlin-Wilhelmshagen (Stadtbezirk Köpenick) nachgewiesenen Nachtfalter (Lepidoptera)

von Christian SCHULZ, Berlin

In den Jahren 1990-1994 wurden in der Anlage der Wasserfreunde Neu Venedig mittels Leuchtanlage Nachtfalter gesammelt und beobachtet. Zum Einsatz kamen hierbei Lampen der folgenden Typen: HQL 125 Watt, HQL 400 Watt oder/und Mischlicht 250 Watt. Das Untersuchungsgebiet besteht aus einer Kleingartenanlage mit parkähnlichem Charakter.

Die Auflistung erfolgt nach M.KOCH: "Wir bestimmen Schmetterlinge", Band II - IV, Neumann-Verlag Radebeul (1984) die Bewertung der Gefährdung nach M.GERSTBERGER & W.MEY: "Fauna in Berlin und Brandenburg" - Schmetterlinge und Köcherfliegen, Förderkrs. der naturwiss. Museen Berlins e.V. (1993).

**Zeichenerklärung:** BB = Rote Liste Brandenburgs, BE = Rote Liste Berlins,

N = nicht gefährdet, 4 = potentiell gefährdet, 3 = gefährdet, 2 = stark gefährdet, 1 = vom Aussterben bedroht, 0 = ausgestorben/verschollen, W = Wanderfalter

			BB	BE	90	91	92	93	94
<b>ARCTIIDAE</b>									
035	II	<i>Cosymbia mesomella</i> L.	N	N		X			
042	II	<i>Eilema complana</i> L.	N	N		X		X	X
047	II	<i>Pelosia muscerda</i> HUFN.	N	3		X			
051	II	<i>Coscinia cribraria</i> L.	N	3			X		
054	II	<i>Phragmatobia fuliginosa</i> L.	N	N		X		X	X
057	II	<i>Spilarctia lubricipeda</i> L.	N	3			X		
058	II	<i>Spilosoma menthastri</i> ESP.	N	N	X	X	X		
<b>LYMANTRIIDAE</b>									
075	II	<i>Dasychira pudibunda</i> L.	N	N	X	X	X		X
081	II	<i>Leucoma salicis</i> L.	N	3	X				
083	II	<i>Lymantria monacha</i> L.	N	N				X	X
086	II	<i>Porthesia similis</i> FUSSLY	N	N			X		X
<b>LASIOCAMPIDAE</b>									
108	II	<i>Dendrolimus pini</i> L.	N	1				X	X
<b>DREPANIDAE</b>									
112	II	<i>Drepana falcataria</i> L.	N	N	X	X	X		X
115	II	<i>Drepana lacertinaria</i> L.	N	N	X		X		X
116	II	<i>Drepana binaria</i> HUFN.	N	N				X	X
<b>SPHINGIDAE</b>									
123	II	<i>Sphinx ligustri</i> L.	3	2		X			X
124	II	<i>Hyloicus pinastri</i> L.	N	N		X	X		X
125	II	<i>Mimas tiliae</i> L.	N	N	X		X		X
126	II	<i>Smerinthus ocellatus</i> L.	N	N	X				X
136	II	<i>Deilephila elpenor</i> L.	N	3		X	X	X	X
137	II	<i>Deilephila porcellus</i> L.	N	2			X		
<b>NOTODONTIDAE</b>									
140	II	<i>Furcula furcula</i> CLERCK	N	3	X		X		
141	II	<i>Furcula bifida</i> BRAHM	N	3					X
145	II	<i>Harpyia milhauseri</i> F.	N	3					X
148	II	<i>Drymonia dodonaea</i> SCHIFF.	N	N	X				
150	II	<i>Pheosia tremula</i> CLERCK	N	3				X	
151	II	<i>Pheosia gnoma</i> F.	N	3	X	X	X	X	X
152	II	<i>Notodonta dromedarius</i> L.	N	N	X	X	X	X	X
153	II	<i>Notodonta ziczac</i> L.	N	N					X
162	II	<i>Ptilodon capucina</i> L.	N	N	X		X		X
164	II	<i>Pterostoma palpina</i> CLERCK	N	N		X			
166	II	<i>Phalera bucephala</i> L.	N	N	X	X	X		X
167	II	<i>Clostera anastomosis</i> L.	3	1				X	

	BB	BE	90	91	92	93	94
<b>CYMATOPHORIDAE</b>							
171 II	Habrosyne	pyritoides HUFN.	N	3	X	X	
172 II	Thyatira	batis L.	N	N		X	X
174 II	Tethea	duplaris L.	N	N			X
175 II	Tethea	or SCHIFF.	N	N	X	X	
<b>COSSIDAE</b>							
209 II	Zeuzera	pyrina L.	N	3		X	X
<b>NOCTUIDAE, ACRONYCTINAE</b>							
001 III	Panthea	coenobita ESP.	N	0	X	X	
004 III	Colocasia	coryli L.	N	N		X	X
008 III	Apatete	rumicis L.	N	N	X		X
009 III	Apatete	psi L.	N	N			X
016 III	Apatete	megacephala SCHIFF.	N	N	X		X
019 III	Apatete	leporina L.	N	3	X	X	X
<b>NOCTUIDAE, AGROTINAE</b>							
038 III	Agrotis	segetum SCHIFF.	N	N	X	X	
043 III	Agrotis	exclamationis L.	N	N	X	X	X
069 III	Xestia	c-nigrum L.	N	N	X	X	X
070 III	Xestia	triangulum HUFN.	N	N	X	X	X
072 III	Ochropleura	pecta L.	N	N	X	X	X
075 III	Xestia	sexstrigata HAW.	N	N		X	
077 III	Axyليا	putris L.	N	N	X	X	X
096 III	Noctua	pronuba L.	N	N	X	X	X
097 III	Noctua	fimbriata SCHREBER	N	N		X	X
098 III	Noctua	interjecta HBN.	N	N			X
099 III	Noctua	janthina SCHIFF.	N	N	X		X
100 III	Noctua	comes HBN.	N	N			X
101 III	Noctua	orbana HUFN.	N	N			X
<b>NOCTUIDAE, HADENINAE</b>							
108 III	Discestra	trifolii HUFN.	N	N	X	X	
112 III	Mamestra	w-latinum HUFN.	N	N		X	X
113 III	Mamestra	thalassina HUFN.	N	N	X		
114 III	Mamestra	suasa SCHIFF.	N	N			X
116 III	Mamestra	pescariae L.	N	N	X	X	X
118 III	Mamestra	oleracea L.	N	N	X	X	X
120 III	Hada	nana HUFN.	N	N	X		X
139 III	Heliophobus	reticulata GOEZE	N	N		X	
147 III	Egeria	conspicillaris L.	N	3			X
156 III	Orthosia	gracilis SCHIFF.	N	3	X		
157 III	Cerapteryx	graminis L.	N	N	X	X	X
158 III	Mythimna	turca L.	N	3		X	X
159 III	Mythimna	ferrago F.	N	N	X		X
160 III	Mythimna	albipuncta SCHIFF.	N	N	X	X	
161 III	Mythimna	l-album L.	N	N	X		
166 III	Mythimna	comma L.	N	N	X		X
169 III	Mythimna	impura HBN.	N	N		X	
171 III	Mythimna	pallens L.	N	N	X	X	X
172 III	Mythimna	obsoleta HBN.	N	N	X	X	
<b>NOCTUIDAE, CUCULLINAE</b>							
246 III	Agrochola	circellaris HUFN.	N	N		X	
248 III	Agrochola	litura L.	N	N			X
253 III	Xanthia	aurago SCHIFF.	N	N		X	
<b>NOCTUIDAE, AMPHIPYRINAE</b>							
261 III	Amphipyra	pyramidea L.	N	N		X	X
267 III	Dipterygia	scabriuscula L.	N	N	X	X	X
273 III	Apamea	monoglypha HUFN.	N	N	X	X	X
274 III	Apamea	lateritia HUFN.	N	N	X		X
281 III	Apamea	sordens HUFN.	N	N	X		X

	BB	BE	90	91	92	93	94
282 III	Apamea	scolopacina ESP.	N	3			X
284 III	Mesapamea	secalis L.	N	N			X
287 III	Oligia	latruncula HBN.	N	N			X
301 III	Trachea	atriplicis L.	N	N	X	X	X
302 III	Euplexia	lucipara L.	N	N	X	X	X
303 III	Phlogophora	meticulosa L.	N	3	X		X
314 III	Hoplodrina	ambigua SCHIFF.	N	N	X		
316 III	Hoplodrina	respersa SCHIFF.	N	N	X		X
338 III	Ipimorpha	subtusa SCHIFF.	N	3	X		
340 III	Charanyca	trigrammica HUFN.	N	N	X	X	X
344 III	Cosmia	trapezina L.	N	N	X		X
348 III	Nonagria	typhae THNBG.	N	2	X	X	X
<b>NOCTUIDAE, MELICLEPTRIINAE</b>							
368 III	Heliothis	viriplaca HUFN.	W	W			X
<b>NOCTUIDAE, ERASTRIINAE</b>							
376 III	Panolis	flammea SCHIFF.	N	N			X
381 III	Lithacodia	pygarga HUFN.	N	N	X	X	X
382 III	Lithacodia	deceptorica SCOP.	N	N	X		
384 III	Deltote	bankiana F.	N	N			X
<b>NOCTUIDAE, ACONTIINAE</b>							
391 III	Earias	clorana L.	N	2		X	
393 III	Bena	fagana F.	N	2		X	X
394 III	Bena	prasinana L.	N	2			X
<b>NOCTUIDAE, CATOCALINAE</b>							
397 III	Catocala	nupta L.	N	N		X	X
<b>NOCTUIDAE, PLUSIINAE</b>							
411 III	Diachrysis	chrysius L.	N	N	X	X	X
414 III	Autographa	gamma L.	W	W	X	X	X
415 III	Macdunnoughia	confusa STEPH.	N	N			X
420 III	Polychrysis	moneta F.	2	3			X
421 III	Abrostola	trigemina WERNER.	N	N	X		
423 III	Abrostola	triplasia L.	N	N			X
<b>NOCTUIDAE, NOCTUINAE</b>							
424 III	Scoliopteryx	libatrix L.	N	N	X		
431 III	Laspeyria	flexula SCHIFF.	N	N			X
436 III	Rivula	sericealis SCOP.	N	N	X		
440 III	Herminia	tarsipennalis TR.	N	N	X		X
450 III	Hypena	proboscidalis L.	N	N			X
<b>GEOMETRIDAE, HEMITHEINAE</b>							
009 IV	Geometra	papilionaria L.	N	N		X	X
011 IV	Hemithea	aestivaria HBN.	N	N	X	X	X
<b>GEOMETRIDAE, STERRHINAE</b>							
021 IV	Timandra	griscata PETERSEN	N	N	X	X	X
022 IV	Cyclophora	albipunctata HUFN.	N	N		X	X
029 IV	Cyclophora	punctaria L.	N	N	X	X	X
033 IV	Scopula	rubiginata HUFN.	N	3		X	
055 IV	Idaea	muricata HUFN.	N	N	X		
056 IV	Idaea	dimidiata HUFN.	N	N			X
073 IV	Idaea	aversata L.	N	N	X		X
<b>GEOMETRIDAE, LARENTIINAE</b>							
075 IV	Lythria	purpuraria L.	1	0			X
085 IV	Minoa	murinata SCOP.	N	3			X
110 IV	Rheumaptera	undulata L.	N	N		X	X
114 IV	Eulithis	prunata L.	N	N		X	X
120 IV	Cidaria	fulvata FORST.	N	N			X
121 IV	Cosmorhoe	ocellata L.	N	N			X
125 IV	Thera	obclisata HBN.	N	N	X		
131 IV	Chloroclysta	truncata HUFN.	N	N		X	

			BB	BE	90	91	92	93	94
133	IV	Xanthorhoe fluctuata L.	N	N				X	X
138	IV	Xanthorhoe ferrugata CL.	N	N					X
140	IV	Xanthorhoe designata HUFN.	N	N	X				X
164	IV	Catarhoe cuculata HUFN.	N	2					X
169	IV	Campogramma bilineata L.	N	N				X	X
176	IV	Melanthia procellata SCHIFF.	N	N			X		
182	IV	Epirrhoe alternata MÜLL.	N	N					X
184	IV	Epirrhoe galiata SCHIFF.	N	1					X
187	IV	Perizoma alchemillata L.	N	N					X
196	IV	Hydriomcna impluviata SCHIFF.	N	N					X
204	IV	Hydrelia flammeolaria HUFN.	N	N					X
228	IV	Eupithecia centaurearia SCHIFF.	N	N	X		X		X
238	IV	Eupithecia absinthiata CL.	N	N					X
246	IV	Eupithecia succenturiata L.	N	N					X
<b>GEOMETRIDAE, GEOMETRINAE</b>									
282	IV	Abraxas sylvata SCOP.	N	3		X			
283	IV	Lomaspiilis marginata L.	N	N	X		X		X
291	IV	Cabera pusaria L.	N	N					X
296	IV	Hylaea fasciaria L.	N	3				X	
297	IV	Campaea margaritata L.	N	N	X	X			X
301	IV	Ennomos alniaria L.	N	N				X	X
303	IV	Ennomos erosaria SCHIFF.	N	N	X	X			
306	IV	Selenia tetralunaria HUFN.	N	N	X				
314	IV	Ourapteryx sambucaria L.	N	N	X	X	X	X	
316	IV	Opistograptis luteolata L.	N	3	X		X	X	X
323	IV	Semiothisa notata L.	N	N	X	X	X		X
326	IV	Semiothisa liturata CL.	N	N	X	X	X	X	X
327	IV	Semiothisa clathrata L.	N	N		X	X	X	X
331	IV	Narraga fasciolaria HUFN.	3	1					X
335	IV	Semiothisa wauaria L.	N	3	X				X
350	IV	Biston betularia L.	N	N	X	X	X	X	X
356	IV	Peribatodes secundaria ESP.	N	N					X
364	IV	Boarmia roboraria SCHIFF.	N	N	X			X	X
365	IV	Boarmia punctinalis SCOP.	N	N	X				X
366	IV	Ascotis selenaria SCHIFF.	4	N			X		
384	IV	Bupalus piniaria L.	N	N	X	X	X	X	

**Zusammenfassung:** Im Untersuchungszeitraum von 5 Jahren konnten 168 Arten Nachtfalter nachgewiesen werden, von denen 40 regional bzw. überregional als sogenannte "Rote Liste Arten" einzustufen sind. Besonders bemerkenswert ist der Nachweis von *Polychrysis moneta* F. bei den Eulenfaltern und *Lythria purpuraria* L. sowie *Narraga fasciolaria* Hufn. bei den Spannern.

**Anschrift des Vefassers:** Christian Schulz, Dreiserstr. 1-3, D-12587 Berlin

### Impressum:

NOVIUS - Mitteilungsblatt der FG Entomologie Berlin

ISSN 0943-9978

Herausgeber: Fachgruppe Entomologie Berlin im Naturschutzbund Deutschlands, Landesverband Berlin e.V.

Redaktion: Uwe Heinig, Löcknitzstr. 39, D-12587 Berlin

Anfragen, Bestellungen sowie Manuskripte bitte an die Redaktion.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [NOVIUS - Mitteilungsblatt der Fachgruppe Entomologie im NABU Landesverband Berlin](#)

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: [18](#)

Autor(en)/Author(s): Schulz Christian

Artikel/Article: [Gesamtübersicht über die von 1990-1994 in Berlin-Wilhelmshagen \(Stadtbezirk Köpenick\) nachgewiesenen Nachtfalter \(Lepidoptera\) 403-406](#)