

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

## NOVIUS Nr. 18 (I/1995) S.404

		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	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	Apatea ruminis L.	N	N		X			
009 III	Apatele psi L.	N	N				X	
016 III	Apatele megacephala SCHIFF.	N	N		X		X	
019 III	Apatele leporina L.	N	3		X	X	X	X
<b>NOCTUIDAE, AGROTINAE</b>								
038 III	Agrotis segetum SCHIFF.	N	N		X	X		
043 III	Agrotis exclamacionis L.	N	N		X	X	X	
069 III	Xestia c-nigrum L.	N	N		X	X	X	X
070 III	Xestia triangulum HUFN.	N	N		X	X	X	X
072 III	Ochropleura plecta L.	N	N		X	X	X	X
075 III	Xestia sexstrigata HAW.	N	N			X		
077 III	Axylia putris L.	N	N		X	X	X	
096 III	Noctua pronuba L.	N	N		X	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			
100 III	Noctua comes HBN.	N	N				X	
101 III	Noctua orbona 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 persicariae L.	N	N		X	X	X	
118 III	Mamestra oleracea L.	N	N		X	X		
120 III	Hada nana HUFN.	N	N		X			
139 III	Heliothis 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		
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			
169 III	Mythimna impura HBN.	N	N			X		
171 III	Mythimna pallens L.	N	N			X	X	
172 III	Mythimna obsoleta HBN.	N	N		X	X		
<b>NOCTUIDAE, CUCULLIINAE</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	X	
267 III	Dipterygia scabriuscula L.	N	N		X	X		
273 III	Apamea monoglypha HUFN.	N	N		X	X		
274 III	Apamea lateritia HUFN.	N	N			X		
281 III	Apamea sordens HUFN.	N	N	X				

## NOVIUS Nr. 18 (I/1995) S.405

		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 latrunula 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		
314 III	Hoplodrina ambigua SCHIFF.	N	N			X		X
316 III	Hoplodrina respersa SCHIFF.	N	N			X		
338 III	Ipmorpha subtusa SCHIFF.	N	3			X		
340 III	Charanya trigrammica HUFN.	N	N			X	X	X
344 III	Cosmia trapezina L.	N	N			X	X	X
348 III	Nonagria typhae THNBG.	N	2					
<b>NOCTUIDAE, MELICLEPTRIINAE</b>								
368 III	Heliothis viresplaca HUFN.	W	W					X
<b>NOCTUIDAE, ESTRALIINAE</b>								
376 III	Panolis flammea SCHIFF.	N	N					X
381 III	Lithacodia pygarga HUFN.	N	N			X	X	X
382 III	Lithacodia deceptoria 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 faganai 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	Diachrysia chrysitis L.	N	N			X	X	X
414 III	Autographa gamma L.	W	W			X	X	X
415 III	Macdunnoughia confusa STEPH.	N	N				X	X
420 III	Polychrysia moneta F.	2	3					X
421 III	Abrostola trigemina WERNEB.	N	N			X	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 proboscialis L.	N	N			X		X
<b>GEOMETRIDAE, HEMITHEINAE</b>								
009 IV	Geometra papilionaria L.	N	N			X	X	X
011 IV	Hemithea aestivaria HBN.	N	N			X	X	X
<b>GEOMETRIDAE, STERRHINAE</b>								
021 IV	Timandra griseata PETERSEN	N	N			X	X	X
022 IV	Cyclophora albipunctata HUFN.	N	N			X	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.	I	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
120 IV	Cidaria fulvata FORST.	N	N					X
121 IV	Cosmorhoe ocellata L.	N	N					X
125 IV	Thera obcliscata HUFN.	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	Camptogramma 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 galatia SCHIFF.	N	I					X
187	IV	Perizoma alchemillata L.	N	N					X
196	IV	Hydriomena impluviata SCHIFF.	N	N					X
204	IV	Hydrelia flammecularia 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	Lomaspidis 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	Ouraapteryx sambucaria L.	N	N	X	X	X	X	
316	IV	Opistographis 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	I					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 roboria SCHIFF.	N	N	X			X	X
365	IV	Boarmia punctinalis SCOP.	N	N	X				X
366	IV	Ascotis scelaria 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 Polychrysia moneta F. bei den Eulenfaltern und Lythria purpuraria L. sowie Narraga fasciolaria Hufn. bei den Spannern.

**Anschrift des Verfassers:** 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](#)