

Monitoring der Großschmetterlinge (*Macrolepidoptera*) in Berlin

Unser Verein unterstützt den Landesbeauftragten für Naturschutz und Landschaftspflege im Hause der Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umwelt Berlin bei der Erstellung einer **Gesamtartenliste** und einer **Roten Liste** der Großschmetterlinge (*Macrolepidoptera*) Berlins.

Liste der bisherigen Nachweise in der Naturschutzstation und im Freizeitpark Marienfelde

Zeiträume: 03.05.2016-21.09.2016 und 03.05.2017-20.09.2017

Methode: Wöchentlich 1x Lichtfang in der Naturschutzstation, sonstige Beobachtungen im Freizeitpark

Beobachtung und Determination: Michael Woelky

Determination durch Genitaluntersuchung: Otfried Woelky

Zusammenstellung: Hubert Woelky

Familie	Gattung und Art	dt. Name	Rote-Liste (1990)	2016	2017
Bärenspinner	<i>Eilema complana</i>	Gelbleib Flechtenbärchen		3	2
	<i>Phragmatobia fuliginosa</i>	Zimtbär		8	3
	<i>Spilosoma lubricipeda</i>	Breitflügeliger Fleckleibbär			7
Bläulinge	<i>Celastrina argiolus</i>	Faulbaum-Bläuling			1
	<i>Lycaena phlaeas</i>	Kleiner Feuerfalter		1	1
	<i>Polyommatus icarus</i>	Hauhechel-Bläuling		28	5
	<i>Satyrrium pruni</i>	Pflaumen-Zipfelfalter	stark gefährdet	1	
	<i>Thecla betulae</i>	Nierenfleck-Zipfelfalter	gefährdet	2	1
Bohrer	<i>Cossus cossus</i>	Weidenbohrer-Raupe			1
Dickkopffalter	<i>Thymelicus lineola</i>	Schwarzkolbiger Braun-		4	8
	<i>Thymelicus sylvestris</i>	Braunkolbiger Braun-			2
Edelfalter	<i>Aglaia io</i>	Tagpfauenauge			2
		Tagpfauenauge-ausgewachsene Rp. Nester			7
		Tagpfauenauge-Eigelege			20
	<i>Aphantopus hyperantus</i>	Schornsteinfeger		16	13
	<i>Coenonympha pamphilus</i>	Kleiner Heufalter		28	21
		Kleiner Heufalter-Raupennester			6
	<i>Issoria lathonia</i>	Kleiner Perlmutterfalter			1
	<i>Maniola jurtina</i>	Großes Ochsenauge		32	22
	<i>Melanargia galathea</i>	Schachbrett		2	21
	<i>Pararge aegeria</i>	Waldbrettspiel		1	
	<i>Polygonia c-album</i>	C-Falter		2	6
	<i>Vanessa atalanta</i>	Admiral		4	12
		Admiral-Puppen			3
	<i>Vanessa cardui</i>	Distelfalter		2	
Eulen	<i>Abrostola triplasias</i>	Silbergraue Nessel-Höckereule		1	8
		Silbergraue Nessel-Höckereule-Raupen			25

<i>Acontia trabealis</i>	Ackerwinden-Bunteulchen	Vorwarnliste		2
<i>Acronicta rumicis</i>	Ampfer-Rindeneule			2
<i>Actinotia polyodon</i>	Vielzahn-Johanneskrauteule			1
<i>Aedia funesta</i>	Zaunwinden Trauereule	extrem selten		2
<i>Agrotis bigramma</i>	Breitflügelige Erdeule		3	
<i>Agrotis clavis</i>	Magerwiesen-Bodeneule		1	
<i>Agrotis exclamationis</i>	Ausrufungszeichen		4	4
<i>Agrotis ipsilon</i>	Ypsiloneule			1
<i>Agrotis segetum</i>	Saateule		2	1
<i>Amphipoea fucosa</i>	Gelbbraune Stängелеule		2	4
<i>Amphipoea oculea</i>	Rotbraune Stängелеule		1	
<i>Amphipyra pyramidea</i>	Pyramideneule		21	17
<i>Amphipyra tragopoginis</i>	Dreipunkt-Glanzeule			3
<i>Anarta trifolii</i>	Meldenflureule		2	
<i>Apamea lithoxyloae</i>	Weißlichgelbe Grasbüscheleule			2
<i>Apamea monoglypha</i>	Große Grasbüscheleule		1	4
<i>Aporophyla lutulenta</i>	Braune Glattrückeneule	gefährdet	1	
<i>Athetis lepigone</i>	Östliche Steppen-Staubeule			2
<i>Autographa gamma</i>	Gammaeule		2	5
<i>Axylia putris</i>	Putris-Erdeule			1
<i>Bryophila raptricula</i>	Graue Flechteneule		1	
<i>Caradrina clavipalpis</i>	Heu-Staubeule			2
<i>Caradrina morpheus</i>	Morpheus-Staubeule		4	13
<i>Charanyca ferruginea</i>	Dunkle Waldschatteneule		1	2
<i>Charanyca trigrammica</i>	Dreilinieneule			1
<i>Cirrhia icteritia</i>	Bleich-Gelbeule		5	
<i>Cirrhia ocellaris</i>	Pappel-Gelbeule		3	
<i>Colocasia coryli</i>	Haseleule		1	
<i>Cryphia algae</i>	Dunkelgrüne Flechteneule		2	2
<i>Cucullia umbratica</i>	Schatten-Mönch		1	
<i>Deltote bankiana</i>	Silbergestreiftes		1	2
<i>Deltote deceptor</i>	Buschrasen-Grasmotteneulchen			2
<i>Deltote pygarga</i>	Waldrasen-Grasmotteneulchen		1	1
<i>Diachrysis chrysis</i>	Messingeule		2	2
<i>Diarsia brunnea</i>	Braune Erdeule		1	
<i>Dypterygia scabriuscula</i>	Dunkle Knötericheule		6	3
<i>Elaphria venustula</i>	Marmoriertes Gebüscheulchen		2	4
<i>Eucarta virgo</i>	Rosagraue Beifußeule		2	
<i>Euclidia glyphica</i>	Braune Tageule		10	2
<i>Eupsilia transversa</i>	Satellit-Wintereule		1	
<i>Euxoa nigricans</i>	Schwarze Erdeule		1	1
<i>Euxoa tritici</i>	Späte Weizeneule		1	
<i>Hada plebeja</i>	Zahneule			1
<i>Hadena bicruris</i>	Lichtnelkeneule		1	
<i>Heliothis virescens</i>	Karden-Sonneneule		2	
<i>Hoplodrina ambigua</i>	Hellbraune Staubeule		2	4
<i>Hoplodrina blanda</i>	Graubraune Staubeule		2	3
<i>Hoplodrina octogenaria</i>	Gelbbraune Staubeule		12	11
<i>Hoplodrina respersa</i>	Graue Felsflur-Staubeule	gefährdet	1	
<i>Hydraecia micacea</i>	Markeule		2	
<i>Hypena proboscidalis</i>	Nessel-Schnabeule		3	3
<i>Hypena rostralis</i>	Hopfen-Schnabeule			1
<i>Lacanobia oleracea</i>	Gemüseseeule		2	2

	<i>Lacanobia suasa</i>	Veränderliche Kräutereule		1	
	<i>Laspeyria flexula</i>	Sicheleule		8	4
	<i>Leucania obsoleta</i>	Schilf-Graseule			1
	<i>Luperina testacea</i>	Lehmfarbige Graswurzeleule		5	3
	<i>Macdunnoughia confusa</i>	Schafgarben-Silbereule		4	1
	<i>Mamestra brassicae</i>	Kohleule-Raupe		1	
	<i>Mesapamea secalella</i>	Didyma-Halmeule		3	2
	<i>Mesapamea secalis</i>	Getreide-Halmeule			3
	<i>Mesoligia furuncula</i>	Trockenrasen-Halmeulchen		2	5
	<i>Mythimna albipuncta</i>	Weißpunkt-Graseule		1	5
	<i>Mythimna conigera</i>	Weißfleck-Graseule		10	4
	<i>Mythimna impura</i>	Stumpfflügel-Graseule		5	7
	<i>Mythimna l-album</i>	Weißes L		1	
	<i>Mythimna pallens</i>	Bleiche Graseule		1	3
	<i>Mythimna pudorina</i>	Breitflügel-Graseule			3
	<i>Noctua comes</i>	Breitflügelige Bandeule		10	2
	<i>Noctua fimbriata</i>	Bunte Bandeule		3	7
	<i>Noctua interposita</i>	Verwechselbare Bandeule		6	3
	<i>Noctua janthina</i>	Janthina-Bandeule		2	1
	<i>Noctua orbona</i>	Schmalflügelige Bandeule		2	
	<i>Noctua pronuba</i>	Hausmutter		39	42
	<i>Oligia latruncula</i>	Dunkles Halmeulchen			2
	<i>Oligia strigilis</i>	Striegel-Halmeulchen		1	2
	<i>Paracolax tristalis</i>	Trübgelbe Spannereule	Vorwarnliste	1	
	<i>Photedes fluxa</i>	Gelbliche Sumpfgraseule		4	2
	<i>Rhizedra lutosa</i>	Schilfrohr-Wurzeleule		1	
	<i>Rivula sericealis</i>	Seideneulchen		2	
	<i>Sideridis reticulata</i>	Netzeule			1
	<i>Sideridis rivularis</i>	Violettbraune Kapseleule		1	1
	<i>Sunira circellaris</i>	Rötlichgelbe Herbsteule		1	
	<i>Thalpophila matura</i>	Gelbflügel-Raseneule		6	
	<i>Tholera decimalis</i>	Weißgerippte Lolcheule		6	5
	<i>Trachea atriplicis</i>	Meldeneule		1	
	<i>Tyta luctuosa</i>	Ackerwinden Trauereule	Vorwarnliste		3
	<i>Xestia baja</i>	Baja-Bodeneule			1
	<i>Xestia c-nigrum</i>	Schwarzes C		3	5
	<i>Xestia sexstrigata</i>	Sechslinien-Bodeneule		2	1
	<i>Xestia triangulum</i>	Triangel-Bodeneule			1
	<i>Xestia xanthographa</i>	Braune Spätsommer-Bodeneule		19	12
Kleinbären	<i>Meganola albula</i>	Weißliches Graueulchen	gefährdet		1
	<i>Nycteola revayana</i>	Eichen-Wicklereulchen		1	
Ritterfalter	<i>Papilio machaon</i>	Schwalbenschwanz			3
Schadspinner	<i>Calliteara pudibunda</i>	Buchen-Streckfuß			2
		Buchen-Streckfuß-Raupe			1
	<i>Lymantria dispar</i>	Schwammspinner		4	4
	<i>Orgyia antiqua</i>	Schlehen-Bürstenspinner			2
		Schlehen-Bürstenspinner-Eigelege			1
Schneckenspinner	<i>Apoda limacodes</i>	Großer Schneckenspinner			1
Schwärmer	<i>Deilephila elpenor</i>	Mittlerer Weinschwärmer			1
		Mittlerer Weinschwärmer-Raupe		1	
	<i>Deilephila porcellus</i>	Kleiner Weinschwärmer			1
	<i>Hyles euphorbiae</i>	Wolfsmilchschwärmer	Vorwarnliste		1
	<i>Hyles gallii</i>	Labkrautschwärmer-Raupe	gefährdet	1	1

	<i>Laothoe populi</i>	Pappelschwärmer		1	
	<i>Mimas tiliae</i>	Lindenschwärmer			1
	<i>Smerinthus ocellata</i>	Abendpfauenaugen			2
	<i>Sphinx ligustri</i>	Ligusterschwärmer	gefährdet	1	
	<i>Sphinx pinastri</i>	Kiefernchwärmer			1
Sichelflügler	<i>Drepana falcata</i>	Heller Sichelflügler			1
	<i>Falcaria lacertinaria</i>	Birken-Sichelflügler		1	1
	<i>Tethea or</i>	Pappel-Eulenspinner			1
	<i>Watsonalla binaria</i>	Zweipunkt-Sichelflügler			1
Spanner	<i>Anticlea derivata</i>	Schwarzbinden-Rosen-	extrem selten		1
	<i>Aplocera efformata</i>	Sandheiden-		2	1
	<i>Aplocera plagiata</i>	Großer Johanniskrautspanner		5	15
	<i>Archiearis parthenias</i>	Birken-Jungfernkinder			1
	<i>Biston betularia</i>	Birkenspanner			1
	<i>Cabera exanthemata</i>	Braunstirn-Weißspanner		4	4
	<i>Campaea margaritaria</i>	Perlglanzspanner		4	11
	<i>Camptogramma bilineata</i>	Ockergelber Blattspanner		2	5
	<i>Catarhoe cuculata</i>	Braunbinden-Blattspanner		1	1
	<i>Chiasmia clathrata</i>	Klee-Gitterspanner		1	3
	<i>Chloroclysta siterata</i>	Olivgrüner Bindenspanner		1	
	<i>Cidaria fulvata</i>	Gelber Rosen-Bindenspanner			7
	<i>Cosmorhoe ocellata</i>	Schwarzaugen-Bindenspanner			5
	<i>Cyclophora punctaria</i>	Gepunkteter Eichen-			1
	<i>Ectropis crepuscularia</i>	Zackenbindiger Rindenspanner			23
	<i>Ennomos alniaria</i>	Erlen-Zackenrandspanner		2	
	<i>Ennomos autumnaria</i>	Herbst-Zackenrandspanner		1	2
	<i>Epione repandaria</i>	Weiden-Saumbandspanner		1	
	<i>Epirrhoe alternata</i>	Graubinden-Labkrautspanner			13
	<i>Eupithecia absinthiata</i>	Kreuzkraut-Blütenspanner		1	
	<i>Eupithecia subfuscata</i>	Hochstaudenflur-Blütenspanner		3	
	<i>Hemistola chrysoprasaria</i>	Waldreben-Grünspanner		1	1
	<i>Horisme corticata</i>	Auenparkland-Waldrebenspanner			2
	<i>Horisme tersata</i>	Waldrebenspanner	extrem selten	1	3
	<i>Hypomecis punctinalis</i>	Aschgrauer Rindenspanner			5
	<i>Idaea aversata</i>	Dunkelbindiger Doppellinien-			11
	<i>Idaea fuscovenosa</i>	Gaurandiger Zwergspanner			2
	<i>Idaea muricata</i>	Purpurstreifen-Zwergspanner			1
	<i>Idaea rusticata</i>	Südlicher Zwergspanner	extrem selten	1	7
	<i>Ligdia adustata</i>	Pfaffenhütchen-Harlekin		7	5
	<i>Lomasipilis marginata</i>	Schwarzrand-Harlekin		16	34
	<i>Macaria alternata</i>	Dunkelgrauer Eckflügelspanner		6	10
	<i>Macaria notata</i>	Hellgrauer Eckflügelspanner		4	
	<i>Pasiphila rectangulata</i>	Obstbaum-Blütenspanner			2
	<i>Peribatodes rhomboidaria</i>	Rauten-Rindenspanner		13	9
	<i>Perizoma alchemillata</i>	Hohlzahn-Kapselspanner			1
	<i>Petrophora chlorosata</i>	Adlerfarnspanner			2
	<i>Philereme vetulata</i>	Kleiner Kreuzdornspanner			1
	<i>Scopula immorata</i>	Marmorierter Kleinspanner		8	1
	<i>Scopula rubiginata</i>	Violetter Kleinspanner		1	1
	<i>Scotopteryx chenopodiata</i>	Braunbinden-		1	2
	<i>Selenia tetralunaria</i>	Violettbrauner Mondfleckspanner		1	
	<i>Siona lineata</i>	Weißer Schwarzaderspanner	stark gefährdet		2
	<i>Stegania trimaculata</i>	Dreifleck-Pappelspanner			3

	<i>Thera variata</i>	Veränderlicher Nadelholzspanner		1	
	<i>Timandra comae</i>	Ampferspanner			2
	<i>Xanthorhoe ferrugata</i>	Dunkler Rostfarben-Blattspanner			2
	<i>Xanthorhoe fluctuata</i>	Garten-Blattspanner			9
Weißlinge	<i>Gonepteryx rhamni</i>	Zitronenfalter			3
	<i>Pieris brassicae</i>	Großer Weißling		8	4
	<i>Pieris napi</i>	Grünader-Weißling		15	55
	<i>Pieris rapae</i>	Kleiner Weißling		14	85
Widderchen	<i>Adscita statices</i>	Ampfer-Grünwidderchen	Vorwarnliste	1	
	<i>Zygaena ephialtes</i>	Veränderliches-Widderchen	gefährdet	3	17
	<i>Zygaena filipendulae</i>	Sechsfleck-Widderchen	gefährdet	13	16
	<i>Zygaena loti</i>	Beilfleck-Widderchen	gefährdet	2	2
Wurzelbohrer	<i>Triodia sylvina</i>	Ampfer-Wurzelbohrer		1	
Zahnspinner	<i>Phalera bucephala</i>	Mondvogel		1	4
	<i>Pterostoma palpina</i>	Palpen-Zahnspinner		1	
	<i>Ptilodon capucina</i>	Kamel-Zahnspinner			1
	<i>Thaumetopoea pinivora</i>	Kiefern-Prozessionsspinner			1
	<i>Thaumetopoea processionea</i>	Eichen-Prozessionsspinner			6
			Belegstücke	558	816
			Arten	129	158