

Fortsetzung der entomologischen Erfassung der Burgfauna Bericht für 2017

RUDI TANNERT UND KLAUS VON DER DUNK

Zusammenfassung

Die im Jahr 2017 für die Nürnberger Kaiserburg neu nachgewiesenen Insektenarten werden aufgelistet. Noch nicht publizierte ältere Funde werden mitgeteilt. Bemerkenswerte Arten werden kommentiert.

Abstract

Species new to the insect fauna around the Nuremberg Castle are presented. This includes brand new ones from the year 2017 and older ones which had not yet been published. Remarkable species are pointed out.

Neufunde und Nachmeldungen

Das Areal um die Nürnberger Burg ist immer wieder einen Besuch wert. 2017 konnten wieder über 40 Arten neu nachgewiesen werden. Bemerkenswert ist, dass der Anteil der Neozoen zunimmt. Das mag daran liegen, dass wir inzwischen genauer hinsehen, oder dass die Anzahl der Neubürger in der heimischen Fauna wirklich steigt.

Folgende Arten werden kommentiert:

***Auchenorrhyncha* Zikaden**

Japanus hyalinus japanische Ahornzikade

Die Zikade ist kenntlich an drei orangenen Querstreifen über silbern glänzenden Flügeln. Sie ist ein Neozoon und inzwischen weltweit verschleppt. Seit 1987 wird sie in Deutschland nachgewiesen. Bedenkt man, wie viele attraktive japanische Ahorne inzwischen in unseren Gärten wachsen ist es fast ein Wunder, dass die Zikade nicht schon früher entdeckt wurde.

Graphocephala fennahi amerikanische Rhododendronzikade

Diese Zikade wurde erstmals 1978 in Deutschland aufgefunden. Sie stammt aus Nordamerika, ist also ebenfalls ein Neozoon bei uns. Zwei schräge orangene Streifen bilden auf dem Rücken des Tieres ein zur grünen Grundfärbung kontrastierendes "V". Ihr Einwanderungsweg begann in England, dem Land der Rhododendrongärten.

Heteroptera Wanzen

Stictopleurus abutilon kleine Glasflügelwanze

Von Europa bis Sibirien reicht das Verbreitungsgebiet dieser Glasflügelwanze (Familie *Rhopalidae*). Ihr Lebensraum sind warme Sandbrachen, wie sie im Untersuchungsgebiet vorkommen. In letzter Zeit beobachtet man eine Ausbreitung der Art nach Norden.

Coleoptera Käfer

Poecilus lepidus kleiner Buntgrabläufer

Die Gattung *Poecilus* hat eine Reihe auffallend gefärbter Laufkäfer hervorgebracht. Relativ häufig sind die Arten *P. versicolor* und *P. cupreus*. Die Art *P. lepidus* lebt auf grobkörnigen Schwemmböden. Auf dem Burgareal repräsentieren diesen Untergrund die anstehenden Burgsandsteinfelsen. *Poecilus lepidus* ist u.a. an den ganz schwarz gefärbten Fühlern zu erkennen. Der Bestand wird als gefährdet angesehen (RL 3).

Anatis ocellata Augen-Marienkäfer

Er ist unser größter Marienkäfer. Er ist sofort zu erkennen an den 10 schwarzen, gelb gesäumten Punkten auf den orangenen Flügeldecken. Die Art lebt in Nadelwäldern, wo sie sich vornehmlich von Blattläusen der Familie Lachnidae ernährt. Der nächst gelegene Nadelwald ist der etwa 3 km entfernte Reichswald. Das ist wohl auch der Grund dafür, dass wir *Anatis ocellata* nicht schon früher gefunden haben.

Diptera Zweiflügler

Macrocera maculate und *M. centralis* Langfühlermücken

Die Gattung *Macrocera* gehört zur Familie *Keroplastidae*, Verwandte der Pilzmücken *Mycetophilidae*. Die Larven fand man in Torfklumpen, im Falllaub, in morschem Holz und auf feuchten Höhlenwänden. Sie ernähren sich räuberisch. Sie spinnen einen Seidenfaden, der mit Giftröpfchen besetzt ist. Die erwachsenen Männchen haben Fühler, die 6 bis 10 Mal so lang sind wie ihr Körper. Die der Weibchen werden 3 bis 6 Mal so lang. Da die Tiere nachtaktiv sind, dienen die langen Fühler der Männchen sicher dazu, Weibchen aufzuspüren. Als Habitat auf der Burg kommen die nordexponierten, ständig feuchten Sandsteinwände im Burggraben in Frage.

Xanthogramma pedissequum Späte Gelbrand-Schwebfliege

Mit einer kontrastreichen schwarz-gelben Zeichnung entspricht diese Art dem Bild einer typischen Schwebfliege. Die gelben Seitenstreifen des Thorax, das gelbe Schildchen und die gelben Beine erhöhen die Wirkung. Man findet sie im Hochsommer besonders auf großen Doldenblütlern wie Bärenklau oder Pastinak und an Disteln. Ein typisches Artmerkmal ist das dunkle verwischte Pterostigma im Flügel.

Carpomya schineri Bohrfliege. Siehe galathea 32: 11-12

Hymenoptera Hautflügler

Andrena fulvida Fuchsige Sandbiene

Auffällig an dieser Biene ist das schwarz glänzende Abdomen und das für Sandbienen ungewöhnliche Vorkommen in Fichtenwäldern. Damit hängt zusammen, dass man den Ort noch nicht sicher kennt, an dem sie ihr Nest im Boden gräbt. Naturnahe Fichtenbestände sind selten. Das spiegelt sich auch in der Stufe 2 der Roten-Liste (stark gefährdet).

Ophion scutellatus

Bei Lichtfängen trifft man immer wieder große, rostrot gefärbte Schlupfwespen der Gattung *Ophion*. Sie sind an ihrem typischen Flügelgeäder, an dem seitlich zusammengedrückten Hinterleib, dem kurzen Ovipositor und den oft mehr als körperlangen Fühlern zu erkennen. Die Art *Ophion scutellatus* hat besonders lange Fühler, die ihr früher den Namen *longicornis* eingebracht haben. Sie parasitieren bei Eulenfallern (*Noctuidae*).

Isodontia mexicana, der Grillentöter, ein Neozoon. Siehe galathea 33: S. 17

Sceliphron curvatum Spinnengrabwespe, Neozoon. Siehe galathea 28: S. 43

Lepidoptera Schmetterlinge

Pieris manni Karstweißling

Vom häufigen *Pieris rapae* unterscheidet sich der Karstweißling durch die mehr gerundete Spitze der Vorderflügel und durch die Form des Apikalflecks. Die ersten 2 Larvenstadien haben einen schwarzen Kopf und unterscheiden sich dadurch von allen verwandten Arten.

Phiaris metallicana. Wieder entdeckte Wicklerart (RL 0). Siehe galathea 29: S. 109

Verfasser: Rudi Tannert
Josef-Simon-Str. 52
90473 Nürnberg
rudi.tannert@arcor.de

Dr. Klaus von der Dunk
Ringstr, 62
91334 Hemhofen
k.v.d.dunk@t-online.de

Artentabelle

Erstmals in 2017 auf der Burg und Umgebung beobachtete Insektenarten sowie Nachmeldungen aus den Vorjahren								
Ordnung / Familie	Gattung	Art	Deutscher Name	RL BY	Beobachtet von	Bestimmt von	Funddatum	Fundort
Auchenorrhyncha								
Cercopidae	Cercopis	vulnerata Rossi, 1807	Familie Blutzikaden		Willi Köstler	Dr. K.v.d.Dunk	23.05.2012	Umg. Kaiserburg
Cicadellidae	Acericerus	ribauti Nick. & Rem., 2002	Ribaut-Winkerzikade		Leo Weltner	Leo Weltner	23.08.2017	Küblerzwinger
Cicadellidae	Japananus	hyalinus (Osborn, 1900)	Japanische Ahornzikade	D	Leo Weltner	Leo Weltner	23.08.2017	Küblerzwinger
Cicadellidae	Planaphrodes	bifasciata (Linnaeus, 1758)	Zebrazikade	V	Andr. Nedding	Dr. K.v.d.Dunk	27.08.2012	Falle 1
Delphacidae	Stenocranus	major (Kirschbaum, 1868)	Große Spornzikade		Andr. Nedding	Dr. K.v.d.Dunk	09.07.2012	Falle 8
Issidae	Issus	hieroglypha Linnaeus, 1758	Echte Käferzikade		Andr. Nedding	Dr. K.v.d.Dunk	09.07.2012	Falle 8
Coleoptera								
Apionidae	Aspidapion	radiolus (Marshall, 1802)	Gew. Malvenspitzmausrüssel.		Leo Weltner	Leo Weltner	12.07.2010	Küblerzwinger
Apionidae	Aspidapion	validum (Germar, 1817)	Kräftiger Stockr.-Spitzmausr.		Leo Weltner	Leo Weltner	21.06.2012	Küblerzwinger
Apionidae	Stenopterapion	intermedium (Eppelsh., 1875)	Fam. Spitzmäuschentüßler	2	Andr. Nedding	Dr. K.v.d.Dunk	13.08.2012	Falle 1
Carabidae	Calathus	erratus (Sahlberg, 1827)	Schmalhals-Kahnläufer	V	Willi Köstler	Dr. K.v.d.Dunk	22.05.2012	Umg. Kaiserburg
Carabidae	Elaphrus	cupreus Duftschmid, 1812	Kupferfarbener Uferläufer		Andr. Nedding	Dr. K.v.d.Dunk	23.05.2012	Burg, Burggraben
Carabidae	Harpalus	atratus Latreille, 1804	Schwärzer Schnellläufer	V	Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	25.08.2015	Küblerzwinger
Carabidae	Harpalus	smaragdinus (Dufft., 1812)	Familie Laufkäfer	V	Andr. Nedding	Andr. Nedding	07.07.2014	Obergarten
Carabidae	Panagaeus	bipustulatus (Fabricius, 1775)	Zweifleck-Kreuzläufer		Andr. Nedding	Dr. K.v.d.Dunk	27.07.2012	Falle 5b, 7
Carabidae	Paranchus	albipes (Fabricius, 1796)	Weißfüßiger Enghalsläufer		Willi Köstler	Andr. Nedding	22.03.2011	Küblerzwinger
Carabidae	Poecilus	lepidus (Leske, 1785)	Zierlicher Buntgräbläufer	3	Willi Köstler	Andr. Nedding	07.04.2012	Kaiserburg u. Burggraben
Cheramyxidae	Pyrrhidium	sanguineum (Linnaeus, 1758)	Rothhaarbock		Willi Köstler	Willi Köstler	15.04.2015	Burggraben Neu- u. Tiergärt. Tor
Cerambycidae	Longitarsus	cf. ganglbaueri (Heikertgr., 1912)	--	V	Leo Weltner	Leo Weltner	23.08.2017	Küblerzwinger
Coccinellidae	Anatis	ocellata (Linnaeus, 1758)	Augen-Marienkäfer		Leo Weltner	Leo Weltner	01.08.2015	Küblerzwinger
Coccinellidae	Harmonia	quadripunctata (Pont., 1763)	4-Punkt-Marienkäfer		Rudi Tannert	Rudi Tannert	23.07.2013	Küblerzwinger
Dermesidae	Attagenus	smirnovi Zhaniev, 1973	Brauner Peizkäfer		Leo Weltner	Leo Weltner	26.02.2014	Kaiserburg
Hydrophilidae	Helophorus	brevipalpis Bedel, 1881	Familie Wasserkäfer		Andr. Nedding	Dr. K.v.d.Dunk	13.08.2012	Falle 5b
Hydrophilidae	Hydrophilus	caraboides (Linnaeus, 1758)	Kleiner Kolbenwasserkäfer		Dr. K.v.d.Dunk	Leo Weltner	01.08.2013	Küblerzwinger
Lathrididae	Melanophthalma	sp.	--		Andr. Nedding	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2012	Falle 9, 10
Nitidulidae	Omoxita	depressa (Linnaeus, 1758)	Flacher Glanzkäfer		Andr. Nedding	Dr. K.v.d.Dunk	13.08.2012	Falle 1
Staphylinidae	Lathrobium	fulvipenne (Gravenh., 1806)	Rotflügeliger Uferläufer		Andr. Nedding	Dr. K.v.d.Dunk	09.07.2012	Falle 5a
Diptera								
Agromyzae	Agromyza	polygoni Hering, 1941	Knöterichminierer		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Küblerzwinger
Agromyzae	Chromatomya	perilymeni (Hendel, 1922)	Geißblattminierer		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Burggraben
Agromyzae	Liriomyza	artemisicola De Meijere, 1924	Beifußminierer		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Küblerzwinger
Agromyzae	Phytomyza	aquilinae Hardy, 1849	Akeleinierer		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	16.03.1965	Küblerzwinger
Agromyzae	Phytomyza	cf. Lappae Goureau, 1851	Ampferminierer		Willi Köstler	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Burggraben
Anthomyiidae	Egle	ciliata (Walker, 1849)	Dunkle Kohlflege		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	28.05.2014	Küblerzwinger
Chironomidae	Cricotopus	bicinctus (Meigen, 1818)	Familie Tanzmücken		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	01.08.2013	Küblerzwinger
Chironomidae	Cricotopus	sp.	Familie Tanzmücken		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	01.08.2013	Küblerzwinger
Chironomidae	Tanytrechus	sp.	Familie Tanzmücken		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	10.08.2012	Küblerzwinger
Chloropidae	Meromyza	sp.	Familie Halmfliegen		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	28.05.2014	Küblerzwinger

Ordnung / Familie	Gattung	Art	Deutscher Name	RL BY	Beobachtet von	Bestimmt von	Funddatum	Fundort
Keroplatidae	Macrocera	maculata Meigen, 1818	Familie Langfühlermücken		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	07.06.2012	Küblerzwinger
Keroplatidae	Macrocera	centralis Meigen, 1818	Familie Langfühlermücken		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	10.06.2015	Küblerzwinger
Keroplatidae	Rutylapa	ruficornis (Zetterstedt, 1851)	Familie Langfühlermücken		Andr. Nedling	Dr. K.v.d.Dunk	09.07.2012	Falle 8
Lauxaniidae	Peplomiza	litura (Meigen, 1826)	Familie Polier-, Faulfliegen		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	28.04.2014	Küblerzwinger
Lauxaniidae	Sapromyza	apicalis Loew, 1847	Familie Polier-, Faulfliegen		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Küblerzwinger
Lauxaniidae	Sapromyza	basalis Zetterstedt, 1847	Familie Polier-, Faulfliegen		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Küblerzwinger
Limoniidae	Achyrolimonia	decemmaculata (Löw, 1873)	Familie Stelmücken		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	22.04.2011	Vestnertorgraben
Sarcophagidae	Mitogramma	testaceifrons (von Roser, 1840)	Familie Fleischfliegen		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	01.08.2013	Küblerzwinger
Sciariidae	Bradysia	difformis Frey, 1948, =impatiens	--		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	20.04.2016	Burg, Ölberggarten
Stratiomyidae	Beis	chalybata (Forster, 1771)	Frühe Schmalwaffenfliege		Willi Köstler	Dr. K.v.d.Dunk	04.05.2014	Ung. Kaiserburg
Syrphidae	Xanthogramma	pedissequum (Harris, 1776)	Familie Schwefelfliegen		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Burgaufgang
Tipulidae	Nephrotoma	quadrifaria (Meigen, 1804)	Familie Schnaken		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	29.05.2014	Küblerzwinger
Ephemeroptera								
Baetidae	Baetis	cf. niger (De Geer, 1776)	Familie Eintagsfliegen		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	28.05.2014	Küblerzwinger
Heteroptera								
Miridae	Adelphocoris	quadripunctatus (Fabricius, 1794)	Fam. Blind-, Weichwanzen		Leo Weltner	Leo Weltner	23.08.2017	Küblerzwinger
Miridae	Lygus	cf. rugulipennis Poppius, 1911	Fam. Blind-, Weichwanzen		Leo Weltner	Leo Weltner	23.08.2017	Küblerzwinger
Miridae	Lygus	cf. wagneri Remane, 1955	Fam. Blind-, Weichwanzen		Leo Weltner	Leo Weltner	23.08.2017	Küblerzwinger
Miridae	Orthops	kalmii (Linnaeus, 1758)	Fam. Blind-, Weichwanzen		Andr. Nedling	Dr. K.v.d.Dunk	22.06.2012	Burg, Burggraben
Miridae	Orthotylus	cf. concolor (Kirschbaum, 1856)	Fam. Blind-, Weichwanzen		Leo Weltner	Leo Weltner	01.08.2012	Küblerzwinger
Rhopalidae	Rhopalus	parumpunctatus (Schilling, 1829)	Glasflügelwanze					
Rhopalidae	Stictopleurus	abutilon (Rossi, 1790)	Glasflügelwanze		Leo Weltner	Leo Weltner	01.08.2013	Küblerzwinger
Hymenoptera								
Apidae	Andrena	barbilabris (Kirby, 1802)	Bärtige Sandbiene		Leo Weltner	Klaus Mandery	25.03.2011	Ung. Jugendherberge
Apidae	Andrena	fulvida Schenck, 1853	Waldrand-Sandbiene	2	Leo Weltner	Klaus Mandery	25.03.2011	Ung. Jugendherberge
Apidae	Andrena	scotica Perkins, 1917	Gesellige Sandbiene		Leo Weltner	Klaus Mandery	20.04.2016	Küblerzwinger
Apidae	Anthidium	strigatum (Panzer, 1805)	Kleine Harzbiene		Willi Köstler	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Küblerzwinger
Apidae	Colletes	fodiens (Geoffroy, 1785)	Seidenbiene		Willi Köstler	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Küblerzwinger
Apidae	Dufourea	minuta Lepeletier, 1841	Sandbienenart		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Küblerzwinger
Apidae	Halictus	scabiosae (Rossi, 1790)	Furchenbiene		Willi Köstler	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Burggarten
Apidae	Lasioglossum	punctatissimum (Schenck, 1853)	Furchenbiene		Willi Köstler	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Küblerzwinger
Apidae	Nomada	sp.	Wespenbienenart		Leo Weltner	Leo Weltner	23.08.2017	Küblerzwinger
Chrysididae	Holopyga	cf. generosa (Förster, 1853)	Goldwesp		Willi Köstler	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Küblerzwinger
Eucollidae	Kleidotoma	sp.	Parasitische Gallwespe		Andr. Nedling	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2012	Falle 3
Eucollidae	Trybliographa	longicornis (Hartig, 1840)	Parasitische Gallwespe		Andr. Nedling	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2012	Falle 4, 8
Formicidae	Lasius	umbratus (Fabricius, 1793)	Familie Ameisen		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	23.08.2017	Küblerzwinger
Ichneumonidae	Mesoleptus	cf. levigatus (Gravenhorst, 1820)	Familie Schlupfwespen		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	29.05.2014	Küblerzwinger
Ichneumonidae	Ophion	scutellaris Thomson, 1888	Familie Schlupfwespen		Leo Weltner	Dr. K.v.d.Dunk	29.05.2014	Küblerzwinger
Pamphiliidae	Pamphilius	sylvaticus (Linnaeus, 1758)	Familie Gespinnblattwespen		Willi Köstler	Dr. K.v.d.Dunk	04.05.2014	Ung. Kaiserburg

Ordnung / Familie	Gattung	Art	Deutscher Name	RL BY	Beobachtet von	Bestimmt von	Funddatum	Fundort
Sphécididae	Crossocerus	exiguus (Vander Linden, 1829)	Familie Grabwespen		Leo Weltner	Leo Weltner	23.08.2017	Küblerzwinger
Sphécididae	Ecternius	cavifrons (Thomson, 1870)	Familie Grabwespen		Andr. Niedling	Dr.K.v.d.Dunk	23.05.2012	Falle 2
Sphécididae	Isodontia	mexicana (Saunders, 1867)	Familie Grabwespen		Gerh. Oswald	Leo Weltner	23.08.2017	Küblerzwinger
Sphécididae	Mimesa	lutaria (Fabricius, 1787)	Familie Grabwespen		Andr. Niedling	Dr.K.v.d.Dunk	23.05.2012	Falle 2
Sphécididae	Passalocercus	singularis Dahlbom, 1844	Kleine Grabwespe		Andr. Niedling	Dr.K.v.d.Dunk	23.07.2012	Falle 5a
Sphécididae	Pemphredon	lugubris (Fabricius, 1793)	Familie Grabwespen		Dr.K.v.d.Dunk	Dr.K.v.d.Dunk	23.08.2017	Küblerzwinger
Sphécididae	Rhopalum	coarctatum (Scopoli, 1763)	Familie Grabwespen		Andr. Niedling	Dr.K.v.d.Dunk	13.08.2012	Falle 1
Sphécididae	Sceliphron	curvatum (Smith, 1870)	Spinnentöter		Andr. Niedling	Dr.K.v.d.Dunk	22.06.2012	Falle 10
Tenthredinidae	Pristiphora	cf. carinata (Hartig, 1837)	Familie Blattwespen		Willi Köstler	Dr.K.v.d.Dunk	04.05.2014	Umg. Kaiserburg
Tenthredinidae	Rhadinoceraea	micans (Klug, 1816)	Irisblattwespe		Willi Köstler	Dr.K.v.d.Dunk	22.05.2012	Umg. Kaiserburg
Lepidoptera								
Arctiidae	Eilema	complanata (Linnaeus, 1758)	Gelieb-Flechtenbärchen		Willi Köstler	Rudi Tannert	23.07.2013	Küblerzwinger
Drepanidae	Watsonalla	binaria (Hufnagel, 1767)	Zw. eipunkt-Schneflügler		Leo Weltner	Leo Weltner	01.08.2013	Küblerzwinger
Geometridae	Catarhoe	cuculata (Hufnagel, 1767)	Baumbinden-Blattspanner		Leo Weltner	Leo Weltner	28.05.2014	Küblerzwinger
Geometridae	Epirrhoe	alternata (O.F. Müller, 1764)	Graubinden-Labkrautspanner		Rudi Tannert	Rudi Tannert	23.07.2013	Küblerzwinger
Geometridae	Eupithecia	analoga Djakonow, 1926	Fichtengallen-Blütenspanner		Dr.K.v.d.Dunk	Dr.K.v.d.Dunk	28.05.2014	Küblerzwinger
Geometridae	Eupithecia	nanata (Hübner, 1813)	Heidekraut-Blütenspanner		Rudi Tannert	Rudi Tannert	23.07.2013	Küblerzwinger
Geometridae	Idea	seriata Schrank, 1812	Olivbrauner Zwergspanner		Willi Köstler	Rudi Tannert	23.08.2017	Burggraben
Geometridae	Pezoma	alchemillata (Linnaeus, 1758)	Holzahn-Kapselspanner		Dr.K.v.d.Dunk	Dr.K.v.d.Dunk	28.05.2014	Küblerzwinger
Geometridae	Xanthorhoe	birviata (Borckhausen, 1794)	Familie Spanner		Willi Köstler	Rudi Tannert	23.07.2013	Küblerzwinger
Limacodidae	Apoda	limacodes (Hufnagel, 1766)	Asselspinner		Rudi Tannert	Rudi Tannert	23.07.2013	Küblerzwinger
Nepticulidae	Stigmella	centifoliella (Zeller, 1878)	Rosenminierer		Dr.K.v.d.Dunk	Dr.K.v.d.Dunk	23.08.2017	Burggraben
Noctuidae	Acronicta	psi (Linnaeus, 1758)	Feileule		Leo Weltner	Dr.K.v.d.Dunk	01.08.2013	Küblerzwinger
Noctuidae	Deltote	deceptoraria (Scopoli, 1763)	Buschrasen-Grasmotteneulech.		Willi Köstler	Rudi Tannert	20.06.2013	Küblerzwinger
Noctuidae	Hadena	rivularis (Fabricius, 1775)	Violettbraune Kapselule		Leo Weltner	Dr.K.v.d.Dunk	01.08.2013	Küblerzwinger
Noctuidae	Hadula	trifolii (Hufnagel, 1766)	Kleefeldule		Willi Köstler	Rudi Tannert	01.08.2013	Küblerzwinger
Noctuidae	Hoplodrina	blanda (Den. & Schiff., 1775)	Graubraune Staubeule		Rudi Tannert	Rudi Tannert	23.07.2013	Küblerzwinger
Pteridae	Pteris	brassicariae (Linnaeus, 1758)	Großer Kohlw. eißling		Willi Köstler	Willi Köstler	24.05.2010	Burggraben
Pteridae	Pteris	mannii (Mayer, 1851)	Karstw. eißling		Willi Köstler	Willi Köstler	23.08.2017	Küblerzwinger
Pyralidae	Acrobasis	consociella (Hübner, 1813)	Familie Zünsler		Willi Köstler	Rudi Tannert	01.08.2013	Küblerzwinger
Pyralidae	Catoptria	falsella (Den. & Schiff., 1775)	Familie Zünsler		Rudi Tannert	Rudi Tannert	23.07.2013	Küblerzwinger
Pyralidae	Pyrausta	aurata (Linnaeus, 1758)	Purpurzünsler		Willi Köstler	Rudi Tannert	23.08.2017	Küblerzwinger
Sphingidae	Macroglossum	stellatarum (Linnaeus, 1758)	Taubenschwänzchen		Willi Köstler	Köstler/Weltn.	23.08.2017	Burggraben
Tortricidae	Capua	vulgana (Frölich, 1828)	Familie Wickler		Willi Köstler	Rudi Tannert	21.06.2012	Küblerzwinger
Tortricidae	Cydia	amplana (Hübner, 1799)	Kastanienwickler		Rudi Tannert	Rudi Tannert	23.07.2013	Küblerzwinger
Tortricidae	Eudemis	profundana (Den. & Schiff., 1775)	Familie Wickler		Willi Köstler	Rudi Tannert	01.08.2013	Küblerzwinger
Tortricidae	Gypsonoma	minutana (Hübner, 1799)	Familie Wickler		Rudi Tannert	Rudi Tannert	01.07.2010	Küblerzwinger
Tortricidae	Phiaris	metallicana (Hübner, 1799)	Familie Wickler	0	Rudi Tannert	Rudi Tannert	01.07.2010	Küblerzwinger
Yponomeutidae	Yponomeuta	padella (Linnaeus, 1758)	Pflaumen-Gespinstmotte		Rudi Tannert	Rudi Tannert	23.07.2013	Küblerzwinger
Yponomeutidae	Yponomeuta	plumbella (Den. & Schiff., 1775)	Faulbaum-Gespinstmotte		Rudi Tannert	Rudi Tannert	23.07.2012	Küblerzwinger

Ordnung / Familie	Gattung	Art	Deutscher Name	RL BY	Beobachtet von	Bestimmt von	Funddatum	Fundort
Neuroptera								
Chrysopidae	Chrysopa	pallens (Rambur, 1838)	Fam. Florfliegen, Goldaugen		Leo Weltner	Leo Weltner	01.08.2013	Küblerzwinger
Chrysopidae	Dichochrysa	prasina (Burmeister, 1839)	Punktierte Florfliege		Leo Weltner	Leo Weltner	01.08.2013	Küblerzwinger
Chrysopidae	Dichochrysa	ventralis (Curtis, 1834)	Fam. Florfliegen, Goldaugen		Leo Weltner	Leo Weltner	01.08.2013	Küblerzwinger
Coniopterygidae	Conwentzia	psociformis (Curtis, 1834)	Staubhaft		Dr. K.v.d.Dunk	Dr. K.v.d.Dunk	22.04.2011	beim Neutor
Hemerobiidae	Symphetrobilus	pygmaeus (Rambur, 1842)	Fam. Blattläuslöwen, Taghafte		Leo Weltner	Leo Weltner	01.08.2013	Küblerzwinger
Odonata								
Libellulidae	Sympetrum	danae (Suizer, 1776)	Schwärze Heideibelle		Willi Köster	Dr. K.v.d.Dunk	05.07.2012	Umg. Kaiserburg
Psyllina								
Psyllidae	Cacopsylla	sp.	Familie Blattlöhne		Leo Weltner	Leo Weltner	23.08.2017	Küblerzwinger
Saltatoria								
Tettigoniidae	Meconema	thalassinum (De Geer, 1773)	Gemeine Eichenschrecke		Leo Weltner	Leo Weltner	01.08.2013	Küblerzwinger
Trichoptera								
Phryganiidae	Hagenella	clathrata (Kolenati, 1848)	Bunte Sumpf-Köcherfliege	2	Willi Köster	Dr. K.v.d.Dunk	05.07.2012	Umg. Kaiserburg
Zygentoma								
Lepismatidae	Lepisma	saccharina Linnaeus, 1758	Silberfischchenartige		Andr. Niedling	Dr. K.v.d.Dunk	07.08.2012	Fallen 5b, 8, 9, 10
Falle 1: Öbergarten								
Falle 2: Öbergarten Wiese								
Falle 3: Burggarten nahe Tor bei Treppe								
Falle 4: Burggarten unterhalb Kemenate								
Falle 5a: Nordzwinger unter Kemenate								
Falle 5b: Nordzwinger unter Verwaltungsgebäude								
Falle 6: Burgammanngarten								
Falle 7: vor Walpurgiskapelle								
Falle 8: Wäldchen bei Spielplatz, Burggrabenbeginn								
Falle 9a: Wäldchen unterhalb Fünfeckturm								
Falle 9b: Burggraben unterhalb Fünfeckturm								
Falle 10: Burggraben-Obstwiese								

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Galathea, Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen e.V.](#)

Jahr/Year: 2017

Band/Volume: [33](#)

Autor(en)/Author(s): Tannert Rudi [Rudolf], Dunk Klaus von der

Artikel/Article: [Fortsetzung der entomologischen Erfassung der Burgfauna Bericht für 2017 49-55](#)