

# Fortsetzung der entomologischen Erfassung der Burgfauna Bericht für 2016

KLAUS VON DER DUNK UND RUDI TANNERT

## Zusammenfassung

Im Jahre 2016 konnten weitere 64 Insektenarten für den Lebensraum Burg nachgewiesen werden.

## Abstract

With additional 64 species found in 2016 the insect fauna around Nuremberg castle , studied since 2010, surpasses 1100.

## Neufunde und Nachmeldungen

Die Untersuchungen des Artenspektrums an Insekten hat bisher für den Bereich der Nürnberger Kaiserburg über 1000 Arten erbracht. Folgende Artenzahlen wurden bis jetzt festgestellt:

7 Springschwänze	2 Schaben	49 Zikaden	1 Blattfloh
264 Käfer	3 Ohrwürmer	237 Zweiflügler	4 Eintagsfliegen
66 Wanzen	143 Hautflügler	197 Schmetterlinge	2 Skorpionsfliegen
14 Netzflügler	2 Libellen	2 Steinfliegen	2 Staubläuse
7 Heuschrecken	44 Köcherfliegen	1 Fransenflügler	

**Summe:** 1047 Insektenarten und 26 Spinnentiere

Und ein Ende scheint noch nicht in Sicht zu sein. Im Jahr 2016 gelang es, 64 weitere Arten aufzuspüren, die in der Gesamtliste noch nicht enthalten waren:

7 Zikaden	9 Käfer	20 Zweiflügler
3 Wanzen	5 Hautflügler	16 Schmetterlinge
1 Heuschrecke	1 Fransenflügler	2 Köcherfliegen

Vornehmlich zwei Gründe ermöglichten die doch beachtliche Aufstockung, nämlich die Untersuchung der Blattminierer und die Begehung eines für die Allgemeinheit nicht zugänglichen Bereiches, des "Ölberggartens".

Bei den Blattminierern handelt es sich um Insekten, deren Larven sich durch das Innere von Pflanzenblättern durchfressen und dadurch charakteristische Spuren hinterlassen, die sog. Minen. Zu den daran gut bestimmbaren Arten gehören vor allem Kleinschmetterlinge.

Der Ölberggarten ist ein Südhang unterhalb der Burggebäude (Kaisersaal), der eine blütenreiche Flora aufweist. Botanisch bemerkenswert ist ein ausgedehnter Bestand von Osterluzei (*Aristolochia clematitis*). In diesem Biotop gelang der Nachweis einer besonderen Bohrfiegenart (Tephritidae): *Carpomya schineri*. Es ist der 2. Fund für Bayern (siehe Artikel in diesem Heft).

Verfasser: Dr. Klaus von der Dunk  
Ringstr, 62  
91334 Hemhofen  
[k.v.d.dunk@t-online.de](mailto:k.v.d.dunk@t-online.de)

Rudi Tannert  
Josef-Simon-Str. 52  
90473 Nürnberg  
[rudi.tannert@arcor.de](mailto:rudi.tannert@arcor.de)

# Artentabelle

Erstmals in 2016 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
<b>Auchenorrhyncha</b>								
Cercopidae	Aphrophora	corticea (Germer, 1821)	Kiefernschaumzikade		Leo Weltner	Leo Weltner	04.08.2016	Küblerzwinger
Cicadellidae	Balclutha	punctata (Fabricius, 1775)	Gemeine Winterzirpe		Leo Weltner	Leo Weltner	20.04.2016	Öberggarten
Cicadellidae	Doratura	homophyla (Flor, 1861)	Reindolchzirpe		Leo Weltner	Leo Weltner	04.08.2016	Küblerzwinger
Cicadellidae	Graphocephala	fennahi Young, 1977	Rhododendronzikade		Dr.K.v.d. Dunk	Dr.K.v.d. Dunk	30.08.2016	Bgmstr.-Garten
Cicadellidae	Tremulicerus	fulgidus (Fabricius, 1775)	Kupferwinkezikade		Leo Weltner	Leo Weltner	04.08.2016	Küblerzwinger
Cicadellidae	Zyginella	pulchra (P. Löw, 1885)	Diadem-Blattzikade		Leo Weltner	Leo Weltner	20.04.2016	Öberggarten
Membracidae	Stictocephala	bisonia Kopp & Yonke, 1977	Büffelzikade		Willi Köster	Dr.K.v.d. Dunk	05.06.2016	Burggraben
<b>Coleoptera</b>								
Bruchidae	Bruchidius	cisti (Fabricius, 1775)	Samenkäferart		Leo Weltner	Leo Weltner	20.04.2016	Öberggarten
Chrysomelidae	Leptinotarsa	decemlineata (Say, 1850)	Kartoffelkäfer		Dr.K.v.d. Dunk	Dr.K.v.d. Dunk	01.06.2012	Burggraben
Coccinellidae	Myrrha	octodecimguttata (Linnaeus, 1758)	18-Punkt-Marienkäfer		Dr.K.v.d. Dunk	Dr.K.v.d. Dunk	29.08.2016	Burggraben
Coccinellidae	Oenopia	conglobata (Linnaeus, 1758)	Kugeliger Marienkäfer		Leo Weltner	Leo Weltner	20.04.2016	Öberggarten
Curculionidae	Hypera	meles (Fabricius, 1792)	Dachs-Kokonrüssler		Leo Weltner	Leo Weltner	20.04.2016	Öberggarten
Curculionidae	Rhynchaenus	pilosus (Fabricius, 1781)	Mnierrüssler		Dr.K.v.d. Dunk	Dr.K.v.d. Dunk	10.09.2016	Burggraben
Curculionidae	Rhynchaenus	signifer (Creutz., 1799)	Mnierrüssler		Dr.K.v.d. Dunk	Dr.K.v.d. Dunk	10.09.2016	Burggraben
Elatridae	Kibunea	minutus (Linnaeus, 1758)	Familie Schnellkäfer		Leo Weltner	Leo Weltner	20.04.2016	Öberggarten
Melachitidae	Melachius	bipustulatus (Linnaeus, 1758)	Familie Zpfelkäfer		Willi Köster	Dr.K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
<b>Diptera</b>								
Agromyzidae	Cerodontha	luctuosa (Meigen, 1830)	Mnierrübenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Agromyzidae	Phytoliriomyza	sp.	Mnierrübenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Anthomyiidae	Alliopsis	cf. silvestris (Fallen, 1824)	Blumenfliegenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Anthomyiidae	Chirosia	sp.	Blumenfliegenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Ceratopogonidae	Culicoides	sp.	Gnizenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	04.08.2016	Küblerzwinger
Chironomidae	Microtendipes	nervosus (Staeger, 1839)	Zuckmückenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	04.08.2016	Küblerzwinger
Chironomidae	Paracriodopelma	nigritula (Goetghebuer, 1942)	Zuckmückenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	25.08.2015	Küblerzwinger
Chironomidae	Tanypus	sp.	Zuckmückenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	04.08.2016	Küblerzwinger
Chloropidae	Chlorops	varsoviensis Becker, 1910	Halmfliegenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Drosophilidae	Scaptomyza	graminum (Fallen, 1823)	Fruchtbliegenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Empididae	Ragas	unica Walker, 1837	Tanzfliegenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Lonchopteridae	Lonchoptera	tristis (Meigen, 1824)	Lanzentfliegenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Milichidae	Milichia	ludens (Wahlberg, 1847)	Nistfliegenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Mycetophilidae	Mycetophila	sp.	Flzuckmückenart		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	04.08.2016	Küblerzwinger

Ordnung / Familie	Gattung	Art	Deutscher Name	RL BY	Beobachtet von	Bestimmt von	Funddatum	Fundort
Phoridae	Megasela	cf. ruficornis (Meigen, 1830)	Buckelfliegenart		Leo Weitner	Dr. K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Sphaeroceridae	Sphaerocera	curvipes Latreille, 1805	Dung-/Kotfliegenart		Leo Weitner	Dr. K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Sphaeroceridae	Sphaerocera	montilis Haliday, 1836	Dung-/Kotfliegenart		Leo Weitner	Dr. K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Syrphidae	Eupeodes	luniger (Meigen, 1822)	Familie Schw ebfiegen		Willi Köstler	Dr. K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Tephritidae	Carpomyia	schineri (Loew , 1856)	Bohrfliege		Leo Weiter	Dr. K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Tipulidae	Nephrotoma	dorsalis (Fabricius, 1782)	Familie Schnaken		Leo Weitner	Dr. K.v.d. Dunk	04.08.2016	Küblerzw inger
<b>Heteroptera</b>								
Coreidae	Leptoglossus	occidentalis Heidemann, 1910	Kiefernzapfenwanze		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	30.08.2016	Burggraben
Miridae	Notostira	elongata (Geoffroy, 1785)	Weichwanzen		Leo Weitner	Leo Weitner	07.06.2011	Küblerzw inger
Miridae	Trigonotylus	ruficornis (Geoffroy, 1785)	Weichwanzen	D	Leo Weitner	Leo Weitner	04.08.2011	Küblerzw inger
<b>Hymenoptera</b>								
Apidae	Andrena	helvola (Linnaeus, 1758)	Schlehen-Sandbiene		Leo Weitner	Dr. K.Mandery	20.04.2016	Öberggarten
Apidae	Nomada	fabriciana (Linnaeus, 1767)	Rotschw .Wespenbiene		Willi Köstler	Dr. K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Braconidae	Macrocentrus	bicolor Curtis, 1833	Familie Brackw espen		Leo Weitner	Dr. K.v.d. Dunk	10.06.2015	Küblerzw inger
Ichneumonidae	Ophion	minutus (Kriechbaumer, 1879)	Schlupfw espen		Willi Köstler	Dr. K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
Tenthredinidae	Dolerus	gonager Fabricius, 1771)	Blattw espenart		Leo Weitner	Dr. K.v.d. Dunk	20.04.2016	Öberggarten
<b>Lepidoptera</b>								
Gracillariidae	Phylonorcyter	acerifoliella (Zeller, 1839)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	29.08.2016	Burggraben
Gracillariidae	Phylonorcyter	esperella (Goeze, 1793)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	05.08.2016	Bgmstr.-Garten
Gracillariidae	Phylonorcyter	maestingella (Müller, 1764)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	10.09.2016	Burggraben
Gracillariidae	Phylonorcyter	messaniella (Zeller, 1839)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	10.09.2016	Burggraben
Gracillariidae	Phylonorcyter	quercifoliella (Zeller, 1839)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	10.09.2016	Apothekergarten
Gracillariidae	Phylonorcyter	robinella (Clemens, 1859)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	05.08.2016	Wi.v. Jugendhb.
Gracillariidae	Phylonorcyter	ulmifoliella (Hübner, 1817)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	10.09.2016	Burggraben
Lycanetidae	Cupido	argiades (Pallas, 1771)	Kurzschw anz. Blauling	0	Leo Weitner	Leo Weitner	20.04.2016	Öberggarten
Lyonetiidae	Lyonetia	clerkella (Linnaeus, 1758)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	10.9.165	Bgmstr.-Garten
Nepticulidae	Stigmella	aceris (Frey, 1857)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	29.08.2016	Burggraben
Nepticulidae	Stigmella	basiguttella (Heinemann, 1862)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	05.08.2016	Bgmstr.-Garten
Nepticulidae	Stigmella	microthereila (Stainton, 1854)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	29.08.2016	Wi.v. Jugendhb.
Nepticulidae	Stigmella	roborella (Johansson, 1971)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	29.08.2016	Bgmstr.-Garten
Noctuidae	Lacanobia	oleracea (Linnaeus, 1758)	Gemüseeeule		Leo Weitner	Rudi Tannert	04.08.2016	Küblerzw inger
Noctuidae	Noctua	interjecta Hübner, 1803	Heilbraune Bandeule		Willi Köstler	Rudi Tannert	04.08.2016	Küblerzw inger
Tischeriidae	Tischeria	ekebladella (Bjerkander, 1795)	Miniermotte		Dr. K.v.d. Dunk	Dr. K.v.d. Dunk	29.08.2016	Bgmstr.-Garten

Ordnung / Familie	Gattung	Art	Deutscher Name	RL BY	Beobachtet von	Bestimmt von	Funddatum	Fundort
<b>Saltatoria</b>								
Tettigoniidae	Leptophyes	punctatissima (Bosc., 1792)	Punktierete Zartschrecke		Leo Weltner	Leo Weltner	12.07.2010	Küblerzwinger
<b>Thysanoptera</b>								
Thripidae	Chirothrips	maniculatus Haliday, 1836	Grass-Flower-Thrips		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	20.04.2016	Ölberggarten
<b>Trichoptera</b>								
Hydroptilidae	Hydroptila	tineoides Dalman, 1819	Familie Köcherfliegen		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	25.08.2015	Küblerzwinger
Hydroptilidae	Hydroptila	sp.	Familie Köcherfliegen		Leo Weltner	Dr.K.v.d. Dunk	25.08.2015	Küblerzwinger

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: 2016

Band/Volume: [32](#)

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

Artikel/Article: [Fortsetzung der entomologischen Erfassung der Burgfauna Bericht für 2016 69-73](#)