



# Mitteilungen

ENTOMOLOGISCHER VEREIN STUTTGART 1869 E.V.

Jahrgang 4 (1969)

Sonderheft 1

4. X. 1969

B e i t r ä g e

z u r

I n s e k t e n - F a u n i s t i k

S ü d w e s t d e u t s c h l a n d s

```

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
X  COLEOPTERA  X
X  Coccinellidae  X
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

```

"Die Coccinelliden Südwestdeutschlands"

von

H.U. Kostenbader





C o c c i n e l l i d a e

=====

Marienkäfer

Von H.U. Kostenbader

In der vorliegenden Zusammenstellung erfolgte die Anordnung der Arten nach H.FÜRSCH, in FREUDE/HARDE/LOHSE; die dort verwendeten Leitzahlen der Gattungen und Arten sind den Namen vorangestellt.

Nach den jeweils kurzen biologischen Angaben folgen die Fundortangaben für jede Art. Sie sind gegliedert nach den für unsere faunistische Zusammenstellungen konzipierten Großräumen:

I : Rheinebene

II : Schwarzwald (a: Nord, b: Süd)

III: das Gesamtgebiet nördlich der Alb

(a: westlich des Neckars, b: östlich des Neckars)

IV : Alb (a: West, b: Ost)

V : Oberschwaben (südlich der Donau).

Bei den Fundorten, die nicht ohne weiteres als bekannt vorausgesetzt werden können, sind die Landkreise (als Kraftfahrzeug-Kennzeichen) mit angegeben.

Die nach den Fundorten angegebenen Abkürzungen bezeichnen die Sammler. Der Abkürzungsschlüssel wird bei einer der nächsten in diesen "Mitteilungen" herausgebrachten Käfer-Faunen mit beigelegt.

Berücksichtigt wurden in dieser Zusammenstellung alle neueren Meldungen; die Meldungen von v.d.TRAPPEN nur, soweit Belege im Museum in Stuttgart vorhanden sind. Von den Gattungen Scymnus und Hyperaspis wird das Museumsmaterial nicht mit aufgeführt, da hier auf Grund neuerer Revisionen eine gründliche Überarbeitung des erwähnten Materials nötig ist.

Weitere Zusatzmeldungen erbittet laufend der Verfasser.

Literatur:

- Fürsch, H., 1967 : Bestimmungstabellen im FREUDE/HARDE/LOHSE.  
Horion, A., 1961 : Faunistik Band 8.

Epilachninae  
=====

2:1 Henosepilachna LI argus GEOFFR.

Thermophile Art, auf Kürbisgewächsen; bei uns meist auf Zaunrübe, *Bryonia dioeca* und *B. alba*. Überwinterterte Imagines März-April, Larven im Juni; die neue Generation tritt ab August auf.

- I Heidelberg 1856, Freiburg 1843, Kaiserstuhl Wo (n.Horion)  
Karlsruhe 19.V.1968 No  
Kaiserstuhl/Achkarren 2.V.65 Ga, 5.V.64 Schm
- IVb Sontheim/Brenz EDH, VI.1935 Do (n.Horion)  
Gundelfingen DLG, 12.VIII.1955 Schr auf *Bryonia alba*
- V Wollmatinger Ried KN 26.VI.1952 F.G.Jünger leg. (n.Horion)

3:1 Subcoccinella HUBER vigintiquatuorpunktata L.

Polyphage Art, gerne auf trockenen Wiesen an Nelkengewächsen, manchmal schädlich an Luzerne, Klee, Gewächshausnelken u.a. Die Käfer erscheinen meist Ende Mai, bei uns 2 Generationen. Sehr variable Art, von einfarbig rot bis zu ganz schwarz kommen alle Übergänge vor. Die hellen, einfarbigen Formen können leicht mit 4:1 verwechselt werden, deshalb hier auf die gespaltenen Klauen achten !

- I Karlsruhe VIII.1956 Rö,  
Kappel LR 18.VII.1968 Schm  
Freiburg/Wittental 26.VII.1962, Freiburg/Zarten 18.VII.1959 Ga  
Kaiserstuhl 5.V.1928 Lindner leg, 12.VII.1952, 17.VIII.1954 Kl  
Kaiserstuhl/Mondhalde 8.VII.1963 Ga
- IIa Baden-Baden/Haueneberstein, Übelsbachtal mehrfach Re  
Neusatzeck BH VIII.1958 Rö  
Spessart KA 21.X.1967 Gl, Obertal FDS 17.VI.1961 Ha,Kb,  
Huzenbach FDS 12.VI.1965 Be
- IIb Wutachschlucht 1956/1957 mehrfach Kl, Günterstal FR 1.IX.1952 Kl  
Triberg VL 15.VIII.1929 (Mus.)
- IIIa Von Stuttgart und Umgebung zahlreiche Meldungen, aus neuerer Zeit  
Kö, Kb, Po  
Tübingen/Spitzberg 26.VIII.1958, VI.1959 Schm.  
Schwenningen RW 18.VIII.1967 Schm  
Maulbronn VAI 4.VI.1909 Piesbergen

- 3 -

- IIIb Backnang 23.IX.1928 (Mus.)-Kupfermoor SHA 28.VI.1939 Döttling  
Neuler/Espachweiher AA 20.V.1959 Kö, Neckarsulm HN V.1955 Ul  
Ellwangen AA 20.V.1959 Schr, Schwäb.Gmünd/Leintal und Haselbachtal  
mehrfach Br
- IVa Urach RT 6.VIII.1919 Döttling, Beuron SIG 6.VI.1902 Piesbergen  
Winterlingen BL 7.VIII.1952 Burkart  
Indelhausen MÜN M.VI.1962 Kö, Seeburg 13.IX.1959 Kö
- IVb Weilheim/Böslar NT 9.VI.1955 Kb, Schlattstall NT 28.IX.1958 Kö  
Aus dem Kreis Ulm mehrfach gemeldet Ga, Sche, Schr
- V Riedlingen/Bussen SLG 18.VI.1967 Kb, Michelwinnaden RV 17.VI.1967 Be  
Beuren WG 8.6.1960 Hei, M.V.1960 Kö, Eriskirch/Bodensee TT 5.VI.1963  
Überlingen 7.VII.1953 Ul Kö

4:1 Cynegetis CHEVROLAT impunctata L.

Laubfresser, Bewohner feuchter Wiesen in Auwäldern, überwintert als Imago, die neue Generation ab Juli/August. Wegen möglicher Verwechslungen mit hellen Formen von 3:1 auf den Basalzahn der (ungespalteten) Klauen achten !

- IIa Baden-Baden mehrfach Re  
Neusatzack BH VIII.1951 Rö

=====  
Coccinellinae  
=====

5:1 Coccidula GYLLH. scutellata HBST.

Fleischfresser, in Sumpf- und Moorgebieten besonders auf Schilf, ganzjährig, im Herbst und Winter oft zahlreich in oder unter Schilfbündeln, die neue Generation erscheint im Juni/Juli.

- I Kappel LR 9.VI.1968 Gl, 7./8.VI.1968, 3.VII.1968 Schm
- IIa Iffezheim BAD 24.IX.1960 Re gesiebt aus Phragmites-Geniste  
Kuppenheim RA 16.VI.1960 Re gesiebt aus Stroh- und Vegetabilienhaufen  
Iffezheim BAD 15.II.1961 Rö
- IIIa Aalkistensee VAI 26.V.1907 Trappen, Schönbuch 16.V.1920 Pinhard  
Stgt-Bad Cannstatt, 20.IV.1922 im Hochwasser, Trappen  
Stgt-Rohrer Heide 17.VI.1956 Kb, Wendlingen NT 31.X.1954 Kö
- IIIb Besigheim LB 7.V.1960 Kö, Neuler/Espachweiher AA 20.V.1959 Ul
- IVa Erbstetten EHI 30.V.1954 Kö
- IVb Boll GP 23.IV.1911 Pinhard
- V Buchau SLG 12. VII.1919 Trappen  
Eriskirch/Bodensee TT 1.V.1964 Kö, Überlingen, mehrfach Ho, Kö

5:2 Coccidula GYLLH. rufa HBST.

Vorkommen und Phänologie wie vorige Art.

- I Kappel LR 5.VI.1968 Schm  
Forchheim KA 30.V./3.IV.1965 G1
- IIa Neusatzeck BH 26.VIII.1964 Rö  
Teinach CW Trappen  
Obertal FDS 14.V.1961, 17.VI.1961 Kö, Huzenbach FDS 1.V.1965 Kö
- IIIa Stuttgart und Umgebung mehrfach, nur alte Meldungen  
Maulbronn VAI 18.V.1952 Kö,  
Eisenbachhain/Walddorf TÜ 16.V.1964 Kö
- IIIb Welzheim WN 11.VIII.1966 Schm  
Neuler/Espachweiher AA 20.V.1959 Kö. Ul  
Beltersrot/Kupfermoor SHA 6.VI.1965 Schr
- IVa Indelhausen MÜN M.VI.1962 Kö
- IVb Kreis Ulm mehrfach Kö, Schr
- V Michelwinnaden RV mehrfach Fr., Kb  
Kißlegg RV 30.V.1955 Kö  
Beuren WG M.V.1960, 8.VI.1960 Kö, Ul  
Eriskirch/Bodensee TT 5.VI.1963 Kö, Überlingen 1943 mehrfach Ho

6:1 Rhizobius STEPH litura FABR.

Blattlausfresser, in windgeschützten, warmen Biotopen im Gras, auch auf Gesträuch (Schlehen). Kopula im Mai, neue Generation Mitte Juli bis August. Sehr gefräßige Larven.

- IIIa Stgt-Gerlinger Heide 30.V.1926 Döttling  
Stgt-Zuffenhausen 6.XI.1930 Döttling
- V Überlingen 1943 mehrfach Ho

6:2 Rhizobius STEPH chrysoloides HBST.

Wie vorige Art im Vorkommen.

- IIIa Aus Stuttgart und Umgebung mehrere alte Meldungen, Pinhard, Piesbergen  
Trappen

7:1 Novius MULS. cruentatus MULS.

An Kiefern gebundene Art, wo die Imagines im Frühjahr von den Blüten geklopft werden.

- IIIa Stgt-Vaihingen E.VII. coll. Döttling

Der von Horion vermißte Beleg für die Meldung in der Fauna von v.d.Trappen ist im Museum in Stuttgart vorhanden. Trotzdem scheint das Vorkommen in unserem Gebiet sehr zweifelhaft. Die Art ist sonst mediterran, mit einem isolierten Vorkommen in Ostdeutschland, wo sie allerdings nicht besonders selten ist.

8:1 Scymnus KUGEL apetzi MULS.

Mediterrane Art, an xerothermen Hängen von Kräutern zu kätchern.

- I Kaiserstuhl 1958 Kerstens leg  
Kaiserstuhl/Mondhalde 12.VII.1958 Kl
- IVa Hohentwiel b.Singen KN IV, VIII 1943 Ho
- IVb Oberstotzingen UL 1931 Do, Stetten ob Lontal HDH 1955 Do  
Ulm Pf (n.Horion)

8:1A Scymnus KUGEL apetzoides CAPRA + FÜRSCH

- IIIb Gronau/Bottwartal HN 9.VI.1957 Kö (Paratypoid)

8:3 Scymnus KUGEL frontalis F.

An trockenen, sonnigen Grasplätzen.

- I Forchheim KA 13.V.64, 16.VIII.1964, 30.IX.1962 Gl  
Karlsruhe 21.VII.1966 No  
Kaiserstuhl/Mondhalde 12.VII.1951 Kl
- IIa Baden-Baden 22.VII.1968 Rö
- IIIa Tübingen und Spitzberg mehrfach Me, Schm.  
Ludwigsburg/Oßweil 12.IV.1965, 5.VI.1966 Schm
- IIIb Gronau HN 4.V.1961 Kö, Mundelsheim LB 28.V., 2.VI.1960, 18.V.1963 Kö  
Neckarsulm HN 2.IX.1955 Ul  
Forchtenberg KÜN E.V. 1964 Kö
- IVa Roßwangen BL 5.VI.1966 Kö
- V Konstanz V.1964, IX.1965, V.1965 Kl

8:4 Scymnus KUGEL mimulus CAPRA + FÜRSCH

(= rufipes F. der älten Meldungen, med.Art)

- IIa Baden-Baden 12.XII.1965 Rö
- IIb Wutachschlucht IX. 1956 Kl
- IIIa Tübingen/Spitzberg mehrfach Me  
Mötzingen/BB 3.VI.1968 Ko

- IVa Lochen BL 4.VI.1966 Kö  
IVb Neidlingen NT 12.IV.1953 Kö (Paratypoid)  
V Konstanz V. 1965 Kl

8:5 Scymnus KUGEL interruptus GOEZE

An xerothermen Biotopen von Kräutern, auch von altem Efeu zu klopfen

- I Heidelberg 1930 Hüther leg,  
Lorsch HP VIII 1959 Be, Forchheim KA 11.VI.1965, 27.IV.1968 G1  
IVa Hohentwiel bei Singen KN 1944/45 Mai bis Juli Ho

8:6 Scymnus KUGEL abietis Payk.

Wird von Fichten geklopft, ist in der Wipfelregion nicht selten

- IIIb Kupfermoor SHA 17.IV.1966 Ul  
V Bussen/Riedlingen SLG 18.VI.1967 Ul

8:8 Scymnus KUGEL nigrinus KUGEL

Von Kiefern zu klopfen

- I Ettlingen KA 13.V.1964 G1  
Lorsch HP VIII.1959 Be  
IIIa Häfnerhaslach VAI 27.VIII.1959 Kö  
Markgröningen LB 27.VII.1968 Kö  
Heimsheim LEO 12.IV.1968 Kb  
Venusberg/Döffingen BB 30.III.1968 Kö  
Tübingen/Spitzberg 21.III.1953 Me  
IIIb Neuhütten ÖHR 18.IV.1961 Ul  
IVa Lochen BL 4.VI.1966 Kö  
IVb Mähringen UL 14.V.1961 Schr

8:9 Scymnus KUGEL rubromaculatus GOEZE

Auf trockenen Grasplätzen

- I Forchheim KA 28.VII.1964 G1  
IIa Baden-Baden, Jagdhaus 8.VII.1966 Re  
IIb Wutachschlucht VI.1957 Kl  
IIIa Häfnerhaslach VAI 27.VIII.1959 Kö  
Markgröningen LB 5.V.1960, 2.VII.1960 Kö, Orweil LB 10.X.1965 Schm  
Tübingen/Spitzberg 18.XI.1953, 13.VII.1954 Me  
IIIb Mundelsheim LB 2.VI.1960, 9.VI.1962 Kö, Besigheim LB 7.V.1960 Kö  
Unterheinriet HN August, Oktober auf Apfelbäumen Ste  
V Beuren WG M.V.1960 Kö  
Eriskirch/Bodensee TT 5.VI.1963 Kö



8:10 Scymnus KUGEL haemorrhoidalis HRBST.

- IIIa Huzenbach FDS 12.VI.1965 Kö  
IIIa Markgröningen LB 7.IX.1958 Kö  
Eisenbachhain/Walddorf TÜ 11.IV.1964, 16.V.1964 Kö  
IIIb Espachweiher/Neuler AA 20.V.1959 Ul  
V Bussen/Riedlingen SLG 14.V.1967 Kö  
Michelwinnaden RV 27.VIII.1967 Kb  
Eriskirch/Bodensee TT 1.V.1964 Kö

8:11 Scymnus KUGEL ferrugatus MOLL.

Auf feuchten Wiesen, gerne am Flußufer

- IIIa Ludwigsburg Favoritepark 28.V.1954 No  
IIIb Welzheim WN 11.V.1958 Hei

8:12 Scymnus KUGEL auritus THUNBG.

Auf Laubholz, besonders Eichen

- I Forchheim KA 7.V.1964 G1  
IIIa Markgröningen LB 18.V.1956 Kö  
Tübingen/Spitzberg 1953/54 vielfach Me  
IIIb Gronau HN 24.VI.1961 Kö  
Mainhardter Wald 6.V.1965 Ul  
Neckarsulm mehrfach Ul  
V Konstanz 19.VII.1964 K1

8:13 Scymnus KUGEL impexus MULS

Besonders in montanen Lagen von Fichten und Tannen zu klopfen

- I Heidelberg 1930 Hüther leg.  
IIb Feldberg/Zastlertal Horion + Kardasch. leg 1952  
IVb Oberstotzingen UL III.1953 Do  
V Überlingen VII.1942 Ho

8:14 Scymnus KUGEL limbatus STEPH.

(testaceus auct. nec MOTSCH)

Nordpaläarktische Art, am Ufer von Gewässern an Weiden und Pappeln

- I Ketsch MA VI.1938 Hüther leg.
- IIIa Döffingen/Venusberg BB 30.III.1968 Kö
- IIIb Spraitbach GD VII.1954 Do
- IVb Oberstotzingen UL V.1956, Ramminger Moos UL VII.1956 Do
- V Ulm, Illerauwald 27.III.1954 Schr (unter Salixrinde)

8:15 Scymnus KUGEL suturalis THUNBG.

Auf Nadelhölzern, bes. Kiefern und Moorlatschen

- IIIa Markgröningen LB 22.III.1956, 4.VI.1959, 1.V.1961 Kö  
Stgt-Rohrer Heide 8.V.1960 Kb.  
Eisenbachhain/Walddorf TÜ 19.IV.1964 Kö  
Tübingen/Spitzberg VII.-IX.1953, III., IV. 1954 Me
- IVa Lochen Bl 24.IV.1966 Kö
- V Ulm, Illerauwald 27.III.1954 Schr, unter Picearinde

8:16 Scymnus KUGEL ater KUGEL

Besonders auf Eiche, Linde, Haselnuß, Weide

- IIIa Ludwigsburg, Favoritepark 27.V.1953 No

8:17 Scymnus KUGEL subvillosus GOEZE

Südeuropäische Art, in Wärmegebieten, auf Eichen

- I Kaiserstuhl/Eckartsberg VII! 1926 Wo  
Heidelberg, Bach 1856 (n.Horion)

8:18 Scymnus KUGEL redtenbacheri MULS

Nord-paläarktische Art, auf feuchten Wiesen und in Auwäldern, auf Hopfen, auch Kulturhopfen. Im Winter aus Schilf- und Flußgenist zu sieben

- IIIa Tübingen/Spitzberg 28.IV., 9.IX., 13.XI. 1954 Me
- IIIb Kupfermoor SHA 17.IV.1966 Ul

8:21 Scymnus KUGEL bipunctatus KUGEL

Auf Laubbäumen, auch in der Kräutervegetation

- I Kaiserstuhl/Gagenhårdwald 1937 im Winter Wo
- IIIa Stgt-Zuffenhausen Iv. 1954 Kö  
Tübingen/Spitzberg X., XII. 1954 mehrfach Me

IIIb Neuhütten ÖHR 18.V.1959 U1  
Holzmaden NT 9.IV.1961 Kö

9:1 Stethorus WEISE punctillum WEISE

Ein Hauptfeind vieler Blattlaus- und Spinnmilbenarten. Unter anderem beobachtet an Prunusarten, Hopfen, Stockrosen, Gurken, Tomaten. Bei uns wohl vor allem auf Obstbäumen und Linden.

I Kappel/LR 7.VI.1968 Kl  
Forchheim KA 6.VI.1963, 19.IV.1964 G1

IIa Huzenbach FDS 15.VIII.1965 Kö

IIIa Ludwigsburg Favoritepark 27.V.1953 No  
Kirchheim-LB mehrfach, teilw. zahlreich, Ste ("in jedem Jahr an verschiedenen Fundorten zu finden")  
Tübingen/Spitzberg mehrfach 1953/54 Me

10:1 Clithstethus WEISE arcuatus ROSSI

Bei uns auf Efeu, Hedera helix, spezialisiert, Mediterrane Art, nur in ausgesprochenen Wärmelagen. Die Tiere sind bei sonnigem Wetter sehr flüchtig.

I Heidelberg, Bach 1856

IIIa Tübingen/Spitzberg 28.IX.1953 Me, in der Erde unter verrottendem Katzenkadaver

V Überlingen, III. - V. 1948 und folg. Jahre Ho

11:1 Platynaspis REDTB. luteorubra GOEZE

Auf trockenen Grashängen und in Sandgebieten.

I Freiburg IV. 1966 Kl

IIa Baden-Baden-Oos 5.III.1960 Re

IIIa Stuttgart/Weißenhof 24.II.1903 coll. A. Barth  
Tübingen/Spitzberg 5.VI.1953, 10.V.1954 Me, 6.XI. 1964 Schm  
Tübingen/Goldersbachtal 20.VI.1953 Me

IVa Beuron SIG VI. 1907 coll. A. Barth  
Winterlingen BL 7.X.1951, 9.IV.1949, 27.V.1949 Burkart leg.

V Konstanz X. 1964 Kl

12:1 Chilocorus LEACH, bipustulatus L.

Vertilger verschiedener Blatt- und Schildlausarten auf Laub und Nadelholz.

- I Forchheim KA 14.IX.63, 12.V.67 G1  
 IIa Baden-Baden und Umgebung mehrfach gemeldet Re, Rö  
 Obertal FDS 17.VI.61 Kö  
 IIIa Nordschönbuch 18.V.1919, Stgt-Glemseck 16.VI.1908 Piesbergen  
 Stgt-Bad Cannstatt 3.V.1919 Döttling  
 Tübingen 15.VI.1962 Schm  
 Tübingen-Spitzberg III, X., XII. 1953, IV. 1954 Me  
 V Beuren WG 8.VI. 1960 Hei

12:2 Chilocorus LEACH renipustulatus L.

Vertilger von Schildläusen, vor allem an feuchten Biotopen, wo die Käfer gerne an Stämmen von Erlen, Weiden, Pappeln u.a. gefunden werden.

- I Freiburg Wittental 8.IV.1958 Ga  
 Forchheim KA 22.II.1966, 30.III.1965 G1  
 IIa Schönmünzach FDS 13.VI.1965 Be  
 Freudenstadt 12.VIII.1919 Döttling  
 IIb Wutachschlucht X.1957 Kl  
 IIIa Aus Stuttgart und weiterer Umgebung zahlreiche Meldungen,  
 aus neuerer Zeit Heller, Po  
 Ensingen VAI 12.VI.1966 Kb  
 Tübingen/Spitzberg mehrfach Schm, Me  
 Schweningen RW 16.VIII.1967 Schm, Rottweil 16.VIII.1967 Schm  
 IIIb Hegnach WN III.1967 Fr  
 Neuhütten ÖHR 23.V.1958, 16.IV.1961 Ul  
 IVa Urach RT 10.IX.1915 Pinhard, 28.II.1960 Kö  
 Laufen/Eyach BL 8.V.1966 Ha  
 IVb Amstetten UL 24.V.1959 Schr Ringingen UL 7.III.1950 Ga 7.VII.1960  
 Schr  
 Oberkochen AA 13.IX.1965 Schm  
 V Ulm Illerauwald 3.IV.1953, 24.XI.1957 Schr  
 Wiblingen UL 18.VI.1959, 1.VI.1963 Schr  
 Zwiefalten MÜN 9.V.1954 Schr  
 Michelwinnaden RV 18.IV.1969 Kb

13:1 Exochomus REDTB quadripustulatus L.

Nützliche Art, vertilgt vor allem Blattläuse, bei uns zumeist auf Kiefern. Die Jungkäfer brauchen rund 4 Wochen zur Ausfärbung, die zu manchen Jahreszeiten, vor allem im Frühherbst nicht seltenen braunen Stücke

sind also keine ~~Aberration!~~

- I Freiburg 13.IV.1954, 21.IX.1952 Kl  
Wittental FR 8.V.1956 Ga  
Kappel LR 9.VI.1968 Rö  
Forchheim KA mehrfach Gl  
Lorsch HP VIII.1959 Be
- IIa Pforzheim 11.V.1962 Wa
- IIb Wutachschlucht 11.V.1956 Kl
- IIIa Stgt und Umgebung zahlreiche alte Meldungen, aus neuerer Zeit  
Fiedler, Kö, Ko  
Eisenbachhain b. Walddorf Tü 19.IV.1964 Kö  
Tübingen/Spitzberg 1953/54 ganzjährig Me
- IIIb Hegnach WN X.1967 Fr  
Schwäb. Gmünd 10.VIII.1956 Kb, 30.V.1966 Br  
Welzheim WN 3.VI.1963 Hei  
Neckarsulm HN 17.IV.1955 Ul  
Unterheinriet HN mehrfach Ste
- IVa Erbstetten EHI 13.VI.1960 Kb  
Urach RT 9.VI.1957 Kb  
Winterlingen BL 7.XII.1948 Burkart
- IVb Gutenberg NT 2.VI.1926 Zügel  
Bopfingen AA 19.IV.1949 Ka  
Mähringen UL 14.V.1961 Schr. Ul, Ringingen UL 8.V.1950 Ga
- V Ulm Illerauwald 2.II.1952 Schr  
Beuren WG 8.VI.1960 Hei

13:2 Exochomus REDTB. nigromaculatus GOEZE

In Heidegebieten, auf Heidekraut, Ginster, Kiefern u.a. Meidet bei uns Höhen über ca 400 m.

- I Heidelberg Friedrichsfeld VIII.1937 Hüther leg  
Mannheim Rheinau Förster leg  
Lorsch HP VIII. 1959 Be
- IIIb Niederstetten MGH 1936 Hepp leg

14:1 Brumus MULS. oblongus WEIDENBACH

Die Art lebt auf der Krummholzkiefer, Pinus montana, wo der Käfer vor allem von den Blüten zu klopfen ist.

- V Beuren WG 25.V.1961 Kö

15:1 Hyperaspis REDTB. campestris HBST.

An Waldrändern und in mächtigen Wäldern, vertilgt Blatt- und Schildläuse

- IIa Huzenbach FDS 12.VI.1965 Be  
Baden-Baden, kl. Staufenberg 22.IV.1962 Re
- IIIb Neuhütten ÖHR 7.VI.1965 Ul
- IVa Lochen BL 4.VI.1966 Kö

15:3 Hyperaspis REDTB subconcolor GÜNTHER

- I Ettligen KA 16.V.1968 Gl

15:4 Hyperaspis REDTB pseudopustulata MULS

- V Michelwinnaden RV, A.VI, E.VIII.1967 Kb, Fr.

Diese Tiere wurden auf einer Wiese am Rande von Fichtenwald gekätschert

16:1 Adonia MULS variegata GOEZE

Auf Feldern und Wiesen, an Waldrändern, vertilgt verschiedene Blattlausarten.

- I Kappel LR M.VII.1968 Schm  
Forchheim KA mehrfach Gl
- IIa Baden-Baden Malschbach 22.V.1961 Re  
Neusatzack BH VIII. 1957 Rö  
Teinach GW 15.VI.1960 Kö
- IIb Zarten FR 22.VII.1955, 3.IX.1958, 13.VIII.1960 Ga
- IIIa Stgt und Umgebung zahlreich, aus neuerer Zeit Hei, Kö, Ko  
Eisenbachhain bei Waldorf TÜ 19.IV.1964 Kö  
Tübingen/Spitzberg 12.XI.1953 Me
- IIIb Mundelsheim LB 28.V.1960, 5.VI.1960 Kö  
Öffingen WN 20.VI.1954, Schmiden WN 24.VI.1954 Greb leg  
Mutlangen GD VII. 1964 Br
- IVa Eichberg b.Blumberg DS 29.IX.1964 Schm  
Winterlingen BL 8.VIII.1948 Bürkart
- IVb Ringingen UL 22.IX.1949 Ga

17:1 Aphidecta WEISE oblitterata L.

Auf Nadelhölzern, ganzjährig

- I Rust LR 8.VI.1968 Sche



- IIa Hornisgrinde/Mummelsee 25.VI.1952 Re 14.V.1961 Kö  
Baden-Baden mehrfach Re, Rö  
Schliffkopf 20.IX.1959 Rö  
Obertal FDS 17.VI.1961 Kö  
Herrenalb CW 9.II.1962 G1
- IIb Wutachschlucht mehrfach Kl, Schm  
St. Märgen NEU 18.V.1957 Ga, Turner NEU 9.IX.1968 G1  
Bad Dür rheim VL 12.X.1968 G1
- IIIa Stuttgart und Umgebung, zahlreiche alte Meldungen  
aus neuerer Zeit: Kb, Kö, Po  
Tübingen und Umgebung mehrfach Kö, Me, Schm
- IIIb Plochingen ES 25.IV.1954 Kö  
Welzheim WN mehrfach Hei  
Schwäb. Gmünd und Umgebung mehrfach Br  
Neuhütten ÖHR 6.IV.1961 UL  
Lehensteinsfeld HN 9.VIII.1954 Ste
- IVa Kreis Balingen Ha Kb Kl Kö
- IVb Ulm 1.II.1969 Sche, Amstetten UL 3.VIII.1958 Schr  
Wasseralfingen AA 13.VII.1949 Linnert leg (coll.Ka)
- V Wiblingen UL 1.IX.1967 Schr  
Bussen/Riedlingen SLG 18.VI.1967 Schr, Buchau SLG mehrfach Trappen  
Aulendorf RV 17.VI.1967 Sche, Michelwinnaden RV mehrfach Kb, Be  
Beuren WG 8.VI.1960, 15.VI.1960 Kö Großholzleute WG 25.V.1961 Kö

18:l Hippodamia MULS. tredecimpunctata L.

Auf Sumpfpflanzen, Igelkolben (Sparganium), Schilf (Phragmites), Seggen (Carex) auch auf Weiden (Salix), wo die Art verschiedene Blattläuse vertilgt. Die Imagines überwintern.

- I Ettlingen KA 10.VIII.1966, 22.V.1967 G1  
Kappel LR mehrfach Kl, Schm
- IIa Baden-Baden 22.V.1961 Re
- IIb Wutachgebiet VI.1954 Ho
- IIIa Bebenhausen TÜ 8.VII.1962 Schm
- IIIb Welzheim WN 11.V.1958 Kö  
Neuler AA 20.V.1959 UL, Goldshöfe AA 21.V.1959 Schr  
Unterregenbach CR 21.V.1959 Kö
- IVa Erbstetten EHI M.VI.1958 Kb
- IVb Schmiechen EHI 22.IX.1968 Sche  
Ringingen UL 16.IX.1950 Ga  
Aalen 21.V.1959 Sche
- V Ursee b.Beuren WG 8.VI.1960 Hei Kb Kö  
Michelwinnaden RV 30.VII., 20.VIII.; 27.VIII.1967 Fr, Kb  
(Am letzteren Fundort am 20. VIII. 1967 frischgeschlüpfte, noch nicht ausgefärbte Ex. in Anzahl mit ebenfalls unausgefärbten Hipp. septemmaculata und Semiadalia notata).

18:2 Hippodamia MULS septemmaculata DEG.

Vorkommen wie vorige Art, aber auch an Waldrändern auf Ginster (Durothamnus), Johanniskraut (Hypericum), Birken (Betula) u.a.

- IIa Huzenbach FDS 12.VI.1965 Kö  
 IIIa Eisenbachhain b. Walddorf TÜ 19.IV., 16.V.1964 Kö  
 IVb Herrlingen UL 24.IX.1961 Ul  
 V Michelwinnaden RV E.VII., E.VIII. 1967 Fr, Kb (siehe bei 18:1)

19:1 Anisosticta DUP. novemdecimpunctata L.

In Sumpf- und Moorgebieten, an Ufern, auf allen möglichen Sumpf- und Wasserpflanzen.

- I Forchheim KA 30.V.1964 Gl  
 Taubergießengebiet bei Kappel LR mehrfach Gl, Rö, Schm  
 IIa Iffezheim BAD 23.VII.1960 Re  
 IIIa Einige alte Meldungen aus der Umgebung von Stuttgart, aus neuerer Zeit:  
 Maulbronn VAI 18.V.1952 Kö, Illingen VAI 10.VI.1968 Kö  
 Spitzberg/Tübingen VII. 1959 Schm, Bebenhausen TÜ 8.VII. 1962 Schm  
 IIIb Welzheim WN 6.X.1965, 11.VIII.1966 Schm  
 Schwäb. Gmünd/Leintal 18.V.1964, 11.V.1968 Br  
 Neuler AA 20.V.1959 Kb, Schr, Rosenberg AA 19.V.1959 Kb, Kö  
 Unterregenbach CR 21.V.1959 Schr  
 Kupfermoor b. Schwäb.Hall 6.VI.1965 Schr  
 V Oberkirchberg UL 2.VI.1962, 2.IX.1962 Schr  
 Buchau SLG 25.V.1954 Kö, 3.VI.1967 Br  
 Beuren WG 8.VI.1960 Ha, Hei, Kb, 15.V.1960 Ha  
 Schussenried BC 11.VII, 1919 Trappen  
 Eriskirch/Bodensee TT 5.VI.1967 Kö  
 Überlingen 15.IV.1954 Kö

20:1 Semiadalia CROTCH notata LAICH

Boreomontane Art, vor allem auf Nesseln (Urtica dioeca), auf Bergwiesen und Kahlschlägen.

- IIa Schönmünzach FDS 13.VI.1965 Ha, Kb, Huzenbach 12. VI.1965 Ha, Kb  
 IIb Feldberggebiet mehrfach Ho  
 Wutachgebiet mehrfach Kb, Kl, Schm  
 IIIa Bebenhausen TÜ 12.V.1960 Schm  
 Schwenningen RW 19.VI.1964, 17.VII.1967 Schm

- IVa zahlreiche Meldungen aus den Kreisen:  
Rottweil Ko; Balingen Ha, Hei, Kb, Kl, Sche, Schm; Sigmaringen Ko,  
Greb; Münsingen Greb, Hei, Kö, Trappen; Reutlingen Döttling, Pies-  
bergen; Ehingen Kb, Kö
- IVb Ehingen Ul; Ulm Ga, Schr; Aalen Lie, Schr; Schwäb. Gmünd Br, Hei,  
Kb, Kö
- V Kreis Saulgau Be, Ha; Pinhard, Trappen;  
Kreis Wangen Ha, Hei, Kb, Kö  
Kreis Ravensburg Be, Fr, Kb, Sche (siehe auch bei 18:1)

20:2 Semiadalia CROTCH undecimnotata SCHNEID.

An Waldrändern, vor allem auf Disteln, aber auch andern Pflanzen wie  
Beifuß (Artemisia), Doldengewächsen (Umbelliferae) u.a. Die Imagines  
überwintern gerne unter Steinen, wo manchmal große Mengen gefangen werden.  
Die Art kann mit 25:3, Coccinella septempunctata verwechselt werden, auf  
die Form der Schildchenmakel achten (bei Semiadalia länglich und mehr  
schmal, bei Coccinella rundlich und breit).

- IIIa Stgt-Reichenbachtal 2.IX.1908 Piesbergen, Stgt-Zuffenhausen 15.VIII.  
1917 Piesbergen  
Münchingen LEO 13.VIII.1922 Trappen
- IIIb Mutlangen GD VI. 1924 + 1932 Do
- IVa Winterlingen BL (ohne Datum) Burkart
- IVb Oberstotzingen UL 1935 Do

20:3 Semiadalia CROTCH alpina VILLA

- I Forchheim KA 18.VII. 1965 G1

Die Art wird ansonsten aus den Alpen gemeldet, im allgemeinen von 800 m  
an bis auf ca 2000 m. Weitere Funde in unserem Gebiet sollten unbedingt  
gemeldet werden, um zu klären, ob es sich hier um ein echtes Vorkommen  
oder evtl. nur um ein verschlepptes Einzeltier handelt.

22:1 Tytthaspis CROTCH sedecimpunctata L.

Kommt in Sandgebieten vor, nicht über 500 m steigend. Wird vielfach als  
halophil gemeldet, was jedoch für unser Gebiet nur bedingt zutrifft.

- I Forchheim KA zahlreiche Meldungen G1  
Kappel LR 1.VII.1968 Schm  
Niederrotweiler/Kaiserstuhl FR 28.IV.1963 Schm  
Haueneberstein RA mehrfach Re

- IIb Wutachschlucht IX. 1956, VI. 1957 Kl  
 IIIa zahlreiche ältere Meldungen aus der Umgebung Stuttgart.  
 aus neuerer Zeit nur Ditzingen LEO 7.IV.1950 Fiedler

23:1 Adalia MULS conglomerata L.

Boreomontane Art, auf Nadelholz.

- I Kaiserstuhl/Lilienhof 1935, Bormbergkopf/Freiburg, 1935, Breisacher  
 Rheinwald 1936, alle Wo  
 IIb Wittental FR 7.V.1955 Ga  
 Feldberg 1950/51 Ho, Kardasch  
 Wutach bei Stühlingen WT VI.1955 Ho  
 IIIa Stgt-Rohr 18.VII.1926 Döttling  
 Markgröningen LB III. 1959 Kö  
 Spitzberg/Tübingen VII. 1959 Schm  
 IVa Glastal b.Zwiefalten MÜN 11.VI. 1908 Trappen  
 Indelhausen MÜN 13.VI.1962 Ul  
 IVb Ehingen 1948/49 Ga  
 Kreis Ulm mehrfach Do, Ga, Schr  
 V Bussen/Riedlingen SLG 18.VI.1967 Ul, Buchau SLG 9.V.1920 Trappen  
 Ulm Illerauwald 27.III.1954 Schr  
 Michelwinnaden RV 17.VI. 1967 Be  
 Beuren WG 8.VI. 1960 Ha, Hei, Kb, Großholzleute WG 25.V.1961 Kö  
 Überlingen 25.III. 1961 Ho

23:2 Adalia MULS decempunctata L.

Allgemein verbreitete Art der Laubhölzer.

- I Lorsch HP VII. 1959 Be  
 Kreis Karlsruhe Gl  
 IIa Kreis Baden-Baden Re, Rö  
 Kreis Pforzheim Wa  
 IIb Wutachschlucht Kl  
 IIIa Stuttgart und Umgebung Greb, Heller, Fiedler, Kb, Ko, Kö, Pö, Schm  
 Kreis Vaihingen/Enz Kö  
 Spitzberg/Tübingen Me, Schm  
 Lauffen HN 20.V. 1958 Ste  
 IIIb Kreis Waiblingen Fr, Greb, Hei, Kb, Schm  
 Kreis Schwäb. Gmünd Br. Kb  
 Kreis Heilbronn Ste, Ul  
 Kreis Öhringen Dy, Ul  
 Kreis Künzelsau Ha, Kb  
 Kirchberg/Jagst CR Greb  
 Plochingen ES Kö  
 Holzmaden NT Kö

- IVa Kreis Balingen Burkart, Ha, Kö  
 Kreis Münsingen Hei, Kö  
 Beuron SIG Piesbergen  
 Erbstetten EHI Kö  
 Donaueschingen Schr  
 Urach RT Kb, Schr
- IVb Kreis Nürtingen Greb, Hei  
 Kreis Schwäb. Gmünd Br, Kö  
 Kreis Ulm Ga, Schr  
 Dettingen RT Kö,  
 Eckwälden GP Kb
- V Ulm Schr  
 Buchau SLG Br  
 Michelwinnaden RV Be, Kö  
 Eriskirch TT Ha, Kö

23 : 3 Adalia MULS bipunctata L.

Allgemein häufige Art, sehr nützlicher Blattlausvertilger

- I Lorsch HP Be  
 Kreis Karlsruhe Gl  
 Kreis Lahr Gl, Kb, Sche, Schm  
 Freiburg und Kaiserstuhlgebiet Ga, Kl, Schr
- IIa Kreis Karlsruhe Gl, Re, Rö  
 Kreis Baden-Baden Re, Rö  
 Kreis Pforzheim Wa  
 Kreis Freudenstadt Ha, Kö  
 Kreis Calw Piesbergen
- IIb Wutachschlucht H
- IIIa Stuttgart + Umgebung zahlreiche Meldungen aller alten und neueren  
 Sammler  
 Tübingen/Spitzberg Me, Schm  
 Haigerloch.HCH Schm
- IIIb Kreis Waiblingen Fr, Hei, Kö, Schm  
 Kreis Schwäb. Gmünd Br, Kb  
 Kreis Heilbronn Ul  
 Kreis Öhringen Ul
- IVa Kreis Balingen Burkart, Ha, Hei, Kö  
 Dietershausen EHI Burkart  
 Fridingen TUT Kö
- IVb Glems RT Dederer  
 Kreis Nürtingen Döttling, Trappen  
 Kreis Ulm Ga, Sche, Schr
- V Michelwinnaden RV Be, Kö

25:1 Coccinella L. hieroglyphica L.

Art der Heide und Moorgebiete, mit Vorliebe auf Heidekraut (*Calluna*), auch auf Moorkiefern.

- IIa Kniebis FDS 16.IV.1922 Trappen  
 IIb Feldberg vereinzelt Ho  
 Zarten FR 8.VIII. 1955 Ga  
 IIIa Stuttgart und Umgebung mehrfach Ha, Kb, Döttling , Trappen  
 Tübingen/Spitzberg mehrfach Me  
 Schwenninger Moos RW IX. 1965 Schm  
 IIIb Kupfermoor SHA 22.V.1959 Hei  
 Grimbachtal bei Schwäb.Hall 21.V.1959 Hei  
 IVa Winterlingen BL 6.XII. 1948 Burkart  
 V Buchau/Federsee SLG mehrfach Lindner, Trappen, Pinhard  
 Michelwinnaden RV mehrfach Kb, Kl, Kö  
 Beuren WG M.VI. 1960 Kb, Kö

25:3 Coccinella L. septempunctata L.

Durch Größe und Häufigkeit der wirksamste Blattlausvertilger unserer Fauna, allgemein verbreitet, wegen Verwechslung mit 20:2 bzw. 25:4 siehe dort.

- I Lorsch HP Be  
 Kreis Karlsruhe mehrfach Gl, Rö  
 Kappel LR Kb, Schm  
 Kaiserstuhl Kl  
 IIa Kreis Freudenstadt Be, Ha, Kb, Kö, Re  
 Kreis Baden-Baden Re, Rö  
 Kreis Freiburg Ga  
 IIb Wutachschlucht Kl, Schm  
 IIIa Stuttgart und weitere Umgebung Fiedler, Greb, Hei Heller, Fr, Kb,  
 Ko, Kö, Po  
 Tübingen/Spitzberg Me, Schm  
 Mühlhausen VAI Wa  
 IIIb Kreis Waiblingen Greb, Fr, Hei, Schm  
 Kreis Schwäb. Gmünd Fr, Br  
 Kreis Heilbronn Greb, Ko, Ste, Ul  
 Kreis Öhringen Dy, Ul  
 Kreis Künzelsau Ha, Heller  
 Königshofen TBB Greb  
 IVa Kreis Balingen Burkart, Ha, Kö  
 Kreis Hechingen Schm  
 Kreis Münsingen Greb, Ha  
 Kreis Reutlingen Greb, Kö  
 Kreis Sigmaringen Ko  
 IVb Kreis Nürtingen Greb, Ha, Kb, Kö  
 Kreis Göppingen Ha  
 Kreis Ehingen Sche  
 Kreis Ulm Ga, Schr  
 V Kreis Ravensburg Fr, Kö  
 Kreis Wangen Ha, Kö  
 Kreis Tett nang Ha, Kö, Kl



25:4 Coccinella L. distincta FALD.

Xerotherme Art, in Heide und Sandgebieten, gerne auf Heidekraut (*Calluna*), vielfach in der Nähe von Bauten der roten Waldameise (*Formica rufa*). Die Art ist in der Zeichnung und Größe der 23:3 sehr ähnlich. Man achte auf Stücke mit vergrößerten Punkten !

- I Forchheim KA 16.V.1965 G1  
 V Überlingen IV. 1949 Ho

25:5 Coccinella L. quinquepunctata L.

Kommt an Ufern vor, aber auch auf Trockenhängen.

- I Lorsch HP VIII. 1959 Be  
 Forchheim KA 5.VI.1963 G1  
 IIa Baden-Baden 12.V. 1965 Rö  
 IIb Wutachschlucht X. 1957 Kl, 23.IX. 1964 Schm  
 IIIa Stuttgart und Umgebung einige alte Meldungen, aus neuerer Zeit nur  
 Stgt. Rohrer Heide mehrfach A.V. - E. VII. Kb (Trockenbiotop)  
 IIIb St. Annasee b/Beilstein HN 12.VII. 1959, 27.VI. 1965 Kb (an Ufer-  
 pflanzen)  
 IVa Winterlingen BL 12.VII. 1946 Burkart, Beuron SIG 5.VI. 1907 Pies-  
 bergen  
 V Oberlangnau TT 6.VI. 1963 Kl

25:6 Coccinella L. undecimpunctata L.

Art der Küsten und Ufer. In Norddeutschland vor allem an Salzstellen, was jedoch für unser Gebiet hier nicht mehr zutrifft.

- I Lorsch HP VIII. 1959 Be  
 Heidelberg V. 1938 Hüther  
 Forchheim KA mehrfach G1  
 Kappel LR mehrfach A.VI. - E. VII. 1968 Schm  
 IIIa Aus dem Neckartal bei Stuttgart mehrere alte Meldungen, aus neuerer  
 Zeit :  
 Stgt-Münster 29.VI.1959 Kb  
 Ludwigsburg 13.VI. 1966 Schm, OBweil LB 16.VIII. 1965 Schm  
 Rutesheim LEO 27.X.1957 Kb  
 Berkheim ES V. 1966 Po  
 IIIb Mundelsheim LB VI. 1960 Kö, Poppenweiler LB 7.VI. 1965 Schm

26:1 Coccinula DOBZH. quatuordescimpustulata L.

Auf trockenen Wiesen und Feldern, nur in der Ebene und den niedrigen La-  
 gen der Vorgebirge.

- I Lorsch HP VIII. 1959 Be  
Heidelberg 27.VIII.1944 Ho  
Ettlingen KA 10.VIII.1966 Gl
- IVb Eichstätt IN (Bayern) 29.VI.1968 Sche

27:1 Synharmonia GANGLB. lyncea ROSENH.

Mediterrane, wärmeliebende Art, wird meist von Eichen geklopft. Verwechslungen sind möglich mit 26:1. Die einfachste Unterscheidung ist die Anzahl der Punkte, die den Fld.-Seitenrand berühren: 3 bei Synh. gegen 4 bei Coccinula.

- I Niederhausen EM (Taubergießengebiet) 8.VI.1968 Rö
- IIIa Illingen VAI 28.V.1967 Kb
- IIIb Oberstenfeld/Forstkopf LB 21.VI.1969 Ko

27:2 Synharmonia GANGLB. conglobata L.

Weit verbreitete Art, gerne auf Obstbäumen und Pappeln.

- I Umgebung Karlsruhe viele Meldungen Gl  
Bretzenhausen FR 8.VI.1965 Schäfer
- IIa Büchelberg PF 29.IV.1956, 17.IX.1961 Wa
- IIb Wittental FR 18.VI.1959 Ga, Zarten FR 7.VI.1955 Ga  
Achdorf DS Wutachtal VI. 1954 Ho
- IIIa Stgt + Umgebung zahlreiche Meldungen, aus neuerer Zeit:  
Grabmann, Greb, Hei, Heller, Kb, Ko, Kö, Po, Schm, Ste  
Tübingen/Spitzberg 18.VIII.1954, 1.IX.1954 Me, VII.1959 Schm
- IIIb Hegnach WN E.II.1967 Fr, Welzheim WN 20.X.1961 Hei  
Plochingen ES A.V. 1958 Kö  
Holzmaden NT 2.IV.1956 Kö  
Schwäb. Gmünd 2.VI.1960 Kb, Obergröningen GD 17.VI.1963 Br  
Lehensteinsfeld HN 8.V.1955 Ste  
Öhringen 8.IX.1968 Dy  
Neresheim AA 25.VIII.1962 Schr
- IVb Gutenberg NT 23.VII.1960 Kö  
Ringingen UL 15.IV.1950, 27.III.1950 Ga
- V Ulm mehrfach Schr.  
Überlingen 25.V.1943, 26.IX.1943 Ho  
Dingelsdorf KN A.IX.1966 Kö

27:3 Synharmonia GANGLB. impustulata L.

Vorkommen vor allem in Hochmooren. Es kommen auch gefleckte Formen vor, die leicht mit 27:2 verwechselt werden können. Die Unterscheidung ist

schwierig.

- IIb Wittental FR 19.X.1963 Ga, Zarten FR 3.IX.1958 Ga  
 IVb Ringingen UL 17.IX.1951 Ga

28:1 Harmonia MULS. quadripunctata PONT.

Scheint an Kiefern gebunden zu sein, wo sie vor allem im Frühjahr von den Blüten geklopft wird, aber auch den ganzen Sommer über von Kiefern zu klopfen. Überwintert unter Rindenschuppen oder größeren, losen Rindenstücken, manchmal gesellschaftlich.

- I Karlsruhe 16.VI.1929 Lindner, Forchheim KA 22.IV.1962, 26.X.1967 G1  
 IIa Baden-Baden mehrfach Re  
 Bernbach PF 12.X.1968 G1  
 IIb Wittental FR 14.VII.1959, 6.IV.1956 Ga  
 IIIa Stuttgart Döttling, Be  
 Kreis Ludwigsburg Trappen, Döttling, Kö, Ko, Schm, Greb  
 Kreis Leonberg Piesbergen, Greb  
 Kreis Böblingen Trappen, Greb  
 Kreis Tübingen Greb, Harms, Schm  
 IIIb Öffingen WN 17.VI. 1962 Greb, Schanbach WN E.III. 1966 Fr  
 Öhringen 10.VI.1967 Dy  
 IVb Gutenberg NT 6.VI.1964 Greb  
 Ringingen UL 20.VII.1950 Ga

29:1 Myrrha MULS. octodecimguttata L.

Auf Nadelhölzern besonders Kiefern, ähnlich wie vorige Art

- IIb Wittental FR 21.VI.1959 Ga  
 IIIa Stuttgart Döttling mehrfach, Trappen, Be, Kb  
 Waldenbuch BB 12.VI.1955 Greb, Musberg BB M.IV.1968 Kb  
 Malsheim LEO 5.VI.1958 Greb  
 Markgröningen LB 27.III.1958 Kö  
 Kreis Tübingen mehrfach Me, Schm  
 IIIb Welzheim WN 21.VI.1959 Kb  
 Neuhütten ÖHR 30.V.1965 UL  
 IVa Balingen/Schafberg 4.VI.1966 Ha  
 IVb Hohenneuffen NT 23.V. 1901 Piesbergen  
 Möhringen UL 13.V.1961 UL, Blaubeuren UL 19.II.1961 Schr  
 Ringingen UL 18.VI.1951 Ga  
 V Ulm/Illerauwald 28.II.1960 Schr.  
 Überlingen 5.I.1943 Ho

30:1 Sospita MULS. vigintiguttata L.

In Feuchtbiotopen, vielfach auf oder in der Nähe von Erlen, manchmal auch Weiden. Überwintert gerne an trockenen Stellen.

- I Mannheim nach Heyden 1904  
Heidelberg V. 1938 Hüther
- IIb. Fahrnau/Wiesetal LÖ nach Hartmann 1907
- IIIa Stuttgart-Park VII.1920 2 Ex im Museum in Stgt, ohne Sammlernamen
- IIIb. Schmiden WN 5.IV. 1965 Greb  
Öhringen 25.XII. 1966 Dy  
Neuler AA Espachweiher V. 1959 Lie

31:1 Calvia MULS. decemguttata L.

Auf feuchten Wiesen, an Laubhölzern (Erlen), auch auf Holunderblüten.  
Fliegt gerne ans Licht.

- I Heidelberg X. 1945 Hüther  
Forchheim KA 28.IV.1963, 13.V.1964, 19.IV.1965 G1  
Freiburg 10.IX.1952 K1
- IIIa Stgt-Vaihingen 7.V.1952 Döttling, 12.VI.1955 Kb  
Stuttgart 23.V.1963 Be, Stgt-Rohrer Heide 24.VI.1961 Kb  
Markgröningen LB 20.VII. Trappen, 8.VII.1956 Kö  
Ludwigsburg-Favoritepark 2.VI.1964, VIII.1964 Schm  
Korntal LEO 18.IV. 1926 Zügel  
Dürrn PF 28.V.1961 Wa  
Berkheim ES VIII. 1966 Po  
Tübingen/Spitzberg 9.VII. 1953, 30.VII., 11.X.1954 Me
- IIIb Oberstenfeld LB Forstkopf 8.III.1969 Ko  
Welzheim WN 3.VI.1967 Hei  
Unterheinriet HN mehrfach Ste  
Neresheim AA 25.VIII.1962 Schr
- IVa Urach RT 10.VI.1956 Kb
- IVb Ulm 16.V.1919 Trappen, Ehrenstein UL 2.VIII. 1953 Schr
- V Michelwinnaden RV E.VIII.1967 Fr  
Überlingen 20.IV.1945 Ho  
Kreuzlingen b. Konstanz 23.VI.1967 K1

31:2 Calvia MULS. quatuordécimguttata L.

Weit verbreitete Art, vor allem auf Laubhölzern. Nach Dr. Steiner bei uns auf Apfelbäumen die häufigste Coccinelliden-Art.

- I Forchheim KA mehrfach G1

- IIa Baden-Baden mehrfach Re, Rö  
Pforzheim und Umgebung mehrfach Wa  
Huzenbach FDS 12.VI.1965 Ha
- IIb Wutachschlucht mehrfach Kl
- IIIa Stuttgart und weitere Umgebung zahlreiche alte und neue Meldungen:  
Greb, Kb, Kö, Po, Schm  
Dertingen BR 24.X.1954 Kb  
Lauffen HN 1.VII.1958 Heller  
Tübingen/Spitzberg mehrfach Me, Schm
- IIIb Kreis Waiblingen Fr, Hei, Greb, Kb, Schm  
Kreis Heilbronn Be, Ul  
Kreis Ludwigsburg Ko, Kö, Schm  
Kreis Schwäb. Gmünd Br  
Kreis Öhringen Dy, Ul  
Forchtenberg KUN 24.V.1964 Ha  
Grimbachtal SHA 21.V.1959 Hei  
Unterregenbach CR 21.V.1959 Kb
- IVa Beuron SIG VI.1907 Barth  
Kreis Balingen Burkart, Ha, Kb, Schr  
Kreis Ehingen Kb  
Kreis Reutlingen Kb, Kö
- IVb Kreis Nürtingen Greb, Kb, Trappen  
Kreis Ulm Ga, Sche, Schr  
Bopfingen AA 19.IV.1949 Ka
- V Ulm Illerauwald 3.V.1953 Schr  
Bussen Riedlingen SLG 14.V.1967, Kö 18.VI.1967 Kö Be  
Michelwinnaden RV 17.VI.1967 Be  
Überlingen 8.VI.1943 IV.1949 Ho

31:3 Calvia MULS. quinquedecimuttata F.

Ökologie noch nicht genau bekannt. Es sind mehrere Funde von Erle bekannt geworden, außerhalb unseres Gebietes. In Finnland als Feind des Blattkäfers *Melasoma aenea* festgestellt.

- IIb Schonberg/Freiburg Wolf leg.  
Fahrnau/Wiesetal LÖ nach Hartmann 1907

32:1 Propylaea MULS. quatuordecimpunctata L.

Überall häufige, weit verbreitete Art. Vertilgt zahlreiche Blattlausarten auf den verschiedensten Pflanzen. Wird oft mit 27:2, *Synharmonia conglobata* verwechselt. Trotz aller Variabilität ist die Zeichnung das beste Unterscheidungsmerkmal. Bei *Propylaea* ist die Fld-Spitze fast immer schwarz, selbst bei hellen Formen sitzt meist ein Punkt direkt im Spitzwinkel. Bei *Synharmonia* ist der letzte Punkt immer neben der Naht, mindestens um seine eigene Breite von der Spitze und dem Seitenrand entfernt.

Die Punkte sind bei Propylaea rechteckig, fast quadratisch, bei Synharmonia unregelmäßig gerundet.

- I Lorsch HP Be  
Forchheim KA Gl  
Kappel LR Gl  
Freiburg + Kaiserstuhlgebiet Kl, Schr
- IIa Kreis Baden-Baden Re, Rö  
Kreis Freudenstadt Ha, Kb, Kö  
Kreis Calw Gl  
Kreis Pforzheim Strobel, Wa
- IIb Wutachschlucht Kl
- IIIa Stuttgart und weitere Umgebung alle alten Sammler; Greb, Ha, Kb,  
Knorr, Ko, Kö  
Kreis Vaihingen Kb, Kö  
Kreis Calw Greb  
Kreis Tübingen Me, Schm
- IIIb Kreis Ludwigsburg Ko, Kö  
Kreis Waiblingen Fr, Hei  
Kreis Heilbronn Ste, Ul  
Kreis Öhringen Dy, Ul  
Kreis Schwäb. Gmünd Br, Fr  
Kreis Aalen Kb, Kö, Schr  
Kreis Künzelsau Hei  
Kreis Eßlingen Kö
- IVa Kreis Balingen Burkart, Ha, Kö  
Kreis Münsingen Greb
- IVb Kreis Nürtingen Greb, Hei, Kb  
Kreis Göppingen Greb  
Kreis Reutlingen Kö  
Kreis Ulm-Ga, Schr
- V Kreis Ulm Schr  
Kreis Ravensburg Be, Kb, Kö  
Kreis Wangen Hei, Kö  
Tettang Kl, Kö

33:1 Neomysia CASEY oblongoguttata L.

Art der Nadelwälder, meist von blühenden Kiefern und Fichten zu klopfen.  
Im Winter in Moos und Laub zu sieben.

- I Sinsheim BH 23.III.1960 Ga
- IIa Baden-Baden 6.VI.1956 Re  
Pforzheim 18.VIII.1956 Wa  
Calw 16.VI.1920 Pinhard Nagold CW 25.V.1925 Zügel  
Obertal FDS 17.VI.1961 Kö, Kniebis FDS 14.VI.1922 Trappen
- IIb Wutachschlucht V. 1956 Kl  
Bärental NEU 12.IX.1968 coll.Gl.  
Wittental FR 8.VI.1966 Ga, Zarten FR 27.VII.1956 Ga



- IIIa Stuttgart-Glemseck 16.VI.1898 Piesbergen, Stgt-Schatten 10.X.1915  
Döttling  
Stuttgart-Rohrer Heide 16.VI.1956, 30.VI.1958 Kb, Stgt-Wangen  
20.VIII. 1957 Greb  
Gerlinger Heide LEO 11.VI.1961 Ha Malmshelm LEO 5.VI.1958 Greb  
Heimerdingen LEO 9.VI.1957 Dederer  
Mötzingen BB 5.VI.1968 Ko, Waldenbuch BB 7.VI.1959 Greb  
Tübingen/Spitzberg mehrfach Me, Schm, Bebenhausen TÜ 16.VI.1957  
Greb
- IIIb Buoch WN 25.VI.1922 Trappen, Winnenden WN 3.IV.1927 Trappen  
Welzheim WN 7.V.1961, 27.VII.1962, 17.VI. 1964 Hei  
Schwäb. Gmünd 25.V.1959 Kb
- IVa Winterlingen BL Burkart (ohne Datum)
- IVb Indelhausen MÜN 13.VI.1962 Kb  
Ringingen UL 11.IV.1950 Ga
- V Wiblingen UL 4.V.1952 Schr  
Michelwinnaden RV 18.VI.1967 Be, Kb  
Beuren WG 8.VI.1960 Ho, Kö, 25.V.1961 Kö,  
Großholzleute WG 25.V.1961 Kö  
Überlingen 11.II., 18.II., 24.II.1943 Ho

34:1 Anatis MULS. ocellata L.

Vorkommen wie vorige Art

- I Forchheim KA Gl
- IIa Kreis Baden-Baden Ha, Re  
Kreis Calw Fr, Gl, Wa  
Kreis Freudenstadt Ha, Kö
- IIb Wutachschlucht Kl  
Feldberggebiet Kl
- IIIa Stuttgart und weitere Umgebung Greb, Ha, Kb, Ko, Kö, Janus, Po,  
Schäfer, Schm, Ste  
Kreis Vaihingen Kö  
Kreis Calw Greb  
Kreis Tübingen Me
- IIIb Kreis Waiblingen Greb, Hei, Kb, Ste  
Kreis Ludwigsburg Ko  
Kreis Göppingen Br, Kö  
Kreis Heilbronn Greb  
Kreis Öhringen Dy, Ul  
Kreis Eßlingen Kö  
Kreis Schwäb. Gmünd Br, Ste  
Kreis Aalen Kö
- IVa Kreis Balingen Burkart, Hei  
Kreis Reutlingen Schm  
Kreis Münsingen Hei
- IVb Kreis Nürtingen Greb  
Kreis Ulm Schr

- V Kreis Ulm Schr  
-Kreis Saulgau Ul.  
Kreis Wangen Kö  
Kreis Überlingen Ho  
Kreuzlingen/Konstanz Kl

35 : 1 Halyzia MULS. sedecimguttata L.

Vor allem in Laubwäldern, ernährt sich von Mehлтаupilzen.

- I Forchheim KA 8.V.1962, 28.IV.1963 Gl  
Badberg/Kaiserstuhl 14.IX.1963 Ka
- IIa Baden-Baden mehrfach Re  
Malsch KA 12.IX.1964 Re  
Pforzheim mehrfach Wa
- IIIA Stuttgart und Umgebung mehrfach Be, Kb, Ha, Po, Schm, Ste, Ko  
Tübingen/Goldersbachtal 12.V.1960 Schm  
Waldwimmersbach HD 23.IV.1962 Ul
- IIIB Oberstenfeld LB Forstkopf häufig 1969 Ko  
Welzheim Wm 23.V.1961 Hei  
Forchtenberg KÜN 24.V.1964 Kö  
Lehrensteinsfeld HN 22.VI.1955 Ste  
Schwäb. Gmünd 17.VI.1963 Br  
Öffingen WN 11.VIII, 1962 Greb
- IVa Wimsener Höhle MÜN 14.VI.1962 Kb  
Urach mehrfach Döttling, Kb
- IVb Rosenstein/Heubach GD 24.VI.1916 Piesbergen  
Neuffen NT 19.X.1913 Pinhard, Gutenberg NT 20.VII.1963 Greb  
Eckwälden GP 1.V.1955 Kb  
Kreis Ulm mehrfach Ga, Schr
- V Ulm Illerauwald 20.X.1951  
Eriskirch TT 5.VI.1963 Kö, Oberlangnau TT 6.VI.1963 Kö  
Überlingen 29.VI.1944, 26.III.1961 Ho

36:1 Vibidia MULS. duodecimguttata PODA

An Waldrändern, auf Gebüsch. Frißt Mehлтаupilze.

- IIb Wutachgebiet V. 1955 Ho
- IIIA Markgröningen LB 2.IX.1951 Kö
- IIIB Forchtenberg KÜN 24.V.1964 Hei
- V Ulm Illerauwald 18.VI.1951 Schr

37:1 Thea MULS. vigintiduopunctata L.

Mehлтаupilzfresser, auf verschiedenen Pflanzen. Gerne auf Trockenplätzen.



- I. Kreis Karlsruhe Gl  
Freiburg und Kaiserstuhl Kl
- IIa Kreis Baden-Baden Re, Rö  
Kreis Bühl Re  
Kreis Calw Ko, Ko  
Kreis Pforzheim Stobel
- IIb Wutachgebiet Ho
- IIIa Stuttgart und weitere Umgebung Piesbergen, Trappen; Kb, Ko, Kö, Po  
Kreis Tübingen Me, Schm  
Maulbronn VAI Wa
- IIIb Stuttgart-Rotenberg Ka  
Kreis Waiblingen Fr, Trappen  
Kreis Ludwigsburg Ko  
Kreis Heilbronn Ul  
Kreis Öhringen Dy, Ul - Kreis Schw. Hall Ul  
Kreis Künzelsau Ha, Kb
- IVa Kreis Balingen Burkart  
Kreis Reutlingen Kb
- IVb Kreis Nürtingen Kö, Trappen  
Kreis Reutlingen Kö  
Kreis Schwäb. Gmünd Br  
Kreis Ulm Ga, Schr
- V Kreis Saalgau Trappen  
Kreis Biberach Me  
Kreis Ravensburg Kb  
Kreis Tetttnang Kl, Kö  
Kreis Überlingen Ho



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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart](#)

Jahr/Year: 1969

Band/Volume: [4\\_SH-1\\_1969](#)

Autor(en)/Author(s): Kostenbader Hans U.

Artikel/Article: [Beiträge zur Insekten-Faunistik Südwestdeutschlands Coleoptera Coccinellidae "Die Coccinelliden Südwestdeutschlands". 1-27](#)