

## Verzeichnis der Käfer von Baden-Württemberg (2): Curculionidae 1, Apioninae

Von Johannes Reibnitz, Stuttgart

Diese Arbeit ist Dr. Rudolf Köstlin (†) in Anerkennung und Dankbarkeit gewidmet. Ohne seine umfangreichen Apion-Faunistiken hätte das Verzeichnis nicht realisiert werden können. Zu besonderem Dank bin ich Herrn Maus verpflichtet, der mich bei der Erstellung tatkräftig unterstützte. Als Spezialist der Gattung Apion füllte er u.a. die Spalte B in der Liste. Mein Dank gilt auch allen anderen Kollegen, die zur Komplettierung des Verzeichnisses beigetragen haben, speziell den Herren Rheinheimer und Messutat. Ergänzungen und Nachträge sind wie immer sehr willkommen.

EDV-Nr.	Taxa	La	A	B	C	D	E
93-000-000-	CURCULIONIDAE 1						
93-013-002-	Apion miniatum Germ.	BW	h	g	eh,x	0 1 3 4 5 6 7 8	Rumex
93-013-003-	Apion frumentarium (Payk.)	BW	nh	g	x	0 1 3 4 6 7	Rumex
93-013-004-	Apion cruentatum Walt.	BW	nh	g	x	0 1 3 4 5 6 7 8	Rumex
93-013-005-	Apion sanguineum (Geer)	BW	!!	g?	x	0 6	Rumex
93-013-006-	Apion rubens Steph.	BW	!!	g?	x	1 6	Rumex
93-013-007-	Apion violaceum Kirby	BW	sh	g	(hg)x	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Rumex
93-013-009-	Apion marchicum Hbst.	BW	!!	g	x	0 1 2 3 4 6 7 + 9	Rumex
93-013-010-	Apion affine Kirby	BW	!!	g	x	0 1 3 4 + 7	Rumex
93-013-011-	Apion curtirostre Germ.	BW	h	g	eh,x	0 1 2 3 4 6 7 8 9	Rumex
93-013-014-	Apion sedi Germ.	BW	!!	g	(xe)sa	0 1 2 3 4 7 8	Sedum
93-013-015-	Apion brevirostre Hbst.	BW	ns	g	(xe)x	0 1 2 4 5 6 7 8	Hypericum
93-013-016-	Apion simum Germ.	BW	nh	g	(xe)x	0 1 2 3 4 6 7	Hypericum
93-013-017-	Apion aciculare Germ.	BW	!!	Eb	xe,x	0 +	3 Helianthe.
93-013-019-	Apion rugicolle Germ.	BW	!!	Eb	xe,x	0 3	2 Helianthe.
93-013-020-	Apion malvae (F.)	BW	!!	Eb	th,x	0 1 3 7	3 Malva u.a.
93-013-021-	Apion rufirostre (F.)	BW	!!	Eb	(th)x	0 1 3 + 6 7	Malva u.a.
93-013-023-	Apion moschatae Hoffm.	B	!!	Eb	th,x	0	3 Malva
93-013-024-	Apion aeneum (F.)	BW	nh	Eb	(th)x	0 1 3 4 + 7 8	Malvaceae
93-013-025-	Apion radiolus (Marsh.)	BW	ns	(Eb)	(th)x	0 1 3 4 5 6 7 8	Malvaceae
93-013-029-	Apion variegatum Wenck.	B	?	LN	th?	+	2 Viscum
93-013-031-	Apion compactum Desbr.	BW	!		x?	0 + 2 3 5 6	3 Genista
93-013-032-	Apion inexpertum Wagn.	BW	!!	(mo)	(xe)x	+ 1 3	2 Genista
93-013-033-	Apion formaneki Wagn.	BW	ns	g	(xe,x)	0 1 3 6 7 8	3 Genista
93-013-034-	Apion difficile Hbst.	BW	ns	g	(xe,x)	0 1 3 + 6 7 8	Genista
93-013-035-	Apion corniculatum Germ.	BW	!!	(Eb)	(xe)?	+ 4 6	3 Cytisus u.a.
93-013-038-	Apion fuscirostre (F.)	BW	nh	g	y	0 1 3 + 6 7 9	Sarotham.
93-013-039-	Apion minimum Hbst.	BW	nh	g	eh,ab	0 1 3 4 6 7	Salix
93-013-040-	Apion pallipes Kirby	BW	ns	g	Lw	0 1 2 3 4 5 6	Mercurial.
93-013-041-	Apion semivittatum Gyll.	B	!!	Eb	th,x	0 + 7	3 Mercurial.
93-013-042-	Apion urticarium (Hbst.)	BW	ns	(Eb)	eh,et	0 2 3 4 6 7	Urtica dio.
93-013-044-	Apion elongatum Germ.	BW	nh	Eb	xe,x	0 1 3 4 5 6 7 8	Salvia pra.
93-013-046-	Apion millum Bach	BW	!!	(Eb)	x	0 1 2 3 4 6 7 +	3 Prunella
93-013-047-	Apion flavimanum Gyll.	BW	nh	Eb	xe,x	0 1 3 + 5 6 7 8	Origanum
93-013-048-	Apion vicinum Kirby	BW	!	Eb	hg	+ 1 3 4 6	Mentha
93-013-049-	Apion origani Planet	BW	!!	Eb	xe,x	0 1 6 7	Origanum

EDV-Nr.	Taxa	La	A	B	C	D	E
93-013-050-	Apion atomarium Kirby	BW	nh	g	(xe)x	0 1 2 3 4 5 6 8	Thymus
93-013-051-	Apion oblivium Schilsky	BW	!!	g	(xe)x	1 3	Thymus
93-013-053-	Apion hoffmanni Wagn.	BW	!	g	(xe)x	1 3 4 7	Thymus
93-013-054-	Apion confluentis Kirby	BW	!!	Eb	xe,x	0 +	Matricaria
93-013-055-	Apion stolidum Germ.	BW	!!	(Eb)	x	0 1 3 4 6 7 +	Chrysanth.
93-013-057-	Apion sulcifrons Hbst.	BW	!!	Eb	xe,x	0 ++	2 Artemisia
93-013-058-	Apion brunniipes Boh.	B	?	Eb	x	+	2 Filago u.a.
93-013-059-	Apion onopordi Kirby	BW	sh	g	eh,et	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Cynareae
93-013-062-	Apion penetrans Germ.	BW	!!	Eb	eh?	0 3 7	Centaurea
93-013-063-	Apion alliariae Hbst.	W	?	Eb	x	+	3 Centaurea
93-013-064-	Apion carduorum Kirby	BW	nh	(Eb)	eh,x	0 1 2 3 6 7 8	Cirsium u.a.
93-013-065-	Apion armatum Gerst.	W	?		eh,x	+	3 Centaurea
93-013-066-	Apion austriacum Wagn.	W	?	Eb	xe,x	+	1 Centaurea
93-013-067-	Apion laevigatum (Payk.)	BW	!!	Eb	xe?x	0 + +	3 Anthemis
93-013-069-	Apion dispar Germ.	BW	!!	Eb	xe?x	0 + +	Anthemis
93-013-070-	Apion hookeri Kirby	BW	nh	Eb	x	0 1 2 3 4 6 7	Matricaria
93-013-072-	Apion ebeninum Kirby	BW	h	g	eh,x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Vicia u.a.
93-013-073-	Apion seniculus Kirby	BW	sh	g	eh,x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Trifolium u.a.
93-013-0731.	Apion meieri Desbr.				(hg)		Trifolium
93-013-0732.	Apion koestlini Dieckm.	BW	!	Eb	(xe)x	0 6	Ononis
93-013-076-	Apion pubescens Kirby	BW	nh	(Eb)	(xe)x	0 1 2 3 4 6 7	Trifolium
93-013-079-	Apion meliloti Kirby	BW	ns	(Eb)	(xe)x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Mellilotus
93-013-080-	Apion loti Kirby	BW	h	g	eh,x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Lotus
93-013-081-	Apion sicardi Desbr.	BW	!	g	hg	0 1 3 4 + 7	Lotus
93-013-084-	Apion intermedium Epph.	BW	!	Eb	xe,x	0 2 3 + 6 7	3 Onobrych.
93-013-085-	Apion tenue Kirby	BW	h	(Eb)	(xe)x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Medicago
93-013-086-	Apion striatum (Marsh.)	BW	!	(mo)	eh,et	1 +	Sarotham.
93-013-087-	Apion immune Kirby	BW	!!	g	y	0 1 ++	Sarotham.
93-013-089-	Apion platalaea Germ.	BW	nh	(Eb)	(xe)x	0 + 2 3 4 5 6 7 8	Lathyrus
93-013-090-	Apion afer Gyll.	BW	!!	g	eh,x	0 1 3 4 6 7 8	Lathyrus
93-013-091-	Apion gyllenhalii Kirby	BW	nh	(Eb)	eh,x	0 2 3 4 6 8	Vicia
93-013-092-	Apion flavifemoratum Hbst.	BW	!!	g	x	0 1 + 6 7	Genisteae
93-013-093-	Apion pisi (F.)	BW	sh	(Eb)	(xe)x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Medicago
93-013-095-	Apion aethiops Hbst.	BW	nh	g	eh,x	0 1 2 3 4 6 7 8	Vicia
93-013-096-	Apion gracilicolle Gyll.	B	?	Eb	xe	+	3 Lathyrus
93-013-098-	Apion columbinum Germ.	BW	nh	Eb	xe,x	0 + 2 3 4 5 6 7 8	Lathyrus
93-013-099-	Apion spencei Kirby	BW	ns	g	eh,x	0 1 2 3 4 6 + 8	Vicia
93-013-100-	Apion punctigerum (Payk.)	BW	h	g	eh,x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Vicia u.a.
93-013-102-	Apion facetum Gyll.	BW	!!		x	6 8	3 Astragalus
93-013-103-	Apion punctirostre Gyll.	W	?	Eb	xe	+	Astragalus
93-013-104-	Apion reflexum Gyll.	BW	nh	Eb	xe,x	0 1 2 3 4 6 7 8	Onobrych.
93-013-105-	Apion curtisi Steph.	BW	nh	Eb	xe,x	0 1 2 3 4 6 7 8	Hippocrep.
93-013-107-	Apion lanigerum Gemm.	BW	!	Eb	xe,x	0 1 2 3 4 5 8	3 Hippocrep.
93-013-108-	Apion pavidum Germ.	BW	h	Eb	xe,x	0 1 2 3 4 6 7 8	Coronilla
93-013-109-	Apion vorax Hbst.	BW	!	(Eb)	eh,et	0 3 4 5 7	Vicia
93-013-111-	Apion ononis Kirby	BW	ns	(Eb)	(xe)x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Ononis
93-013-112-	Apion simile Kirby	BW	ns	g	eh,ab	0 1 3 4 6 7	Betula
93-013-113-	Apion viciae (Payk.)	BW	h	g	eh,x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Vicia u.a.
93-013-114-	Apion ervi Kirby	BW	h	g	eh,x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Vicia u.a.

EDV-Nr.	Taxa	La	A	B	C	D	E	
93-013-115-	Apion melancholicum Wck.	BW	!!	Eb	(xe)x	2 3 6 8	2 Lathyrus	
93-013-116-	Apion subulatum Kirby	BW	nh	g	eh,x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Lathyrus	
93-013-117-	Apion opeticum Bach	BW	!	g	LN	1 2 3 4 6 7	Lathyrus	
93-013-118-	Apion cracca (L.)	BW	nh	g	eh,et	0+ 3 4 5 6 7	Vicia	
93-013-119-	Apion cerdo Gerst.	BW	ns	g	eh,x	0 1 2 3 4 5 6 8	Vicia	
93-013-121-	Apion pomonae (F.)	BW	!	g	eh	0+ 3 4 6 7	Vicia u.a.	
93-013-122-	Apion ochropus Germ.	BW	ns	g	eh,et	0 1 2 3 4 + 6 7 8	Vicia u.a.	
93-013-123-	Apion virens Hbst.	BW	sh	g	eh(x)	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Trifolium	
93-013-124-	Apion elegantulum Germ.	BW	nh	Eb	xe,x	0 + 2 3 4 5 6 7	Onobrych.	
93-013-125-	Apion astragali (Payk.)	BW	nh	(Eb)	th,y	0 1 3 4 + 7 8	Astragalus	
93-013-127-	Apion gracilipes Dietr.	BW	ns	g	x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Trifolium	
93-013-128-	Apion flavipes (Payk.)	BW	sh	g	eh,et	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Trifolium	
93-013-129-	Apion nigrirarse Kirby	BW	ns	Eb	(xe)x	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Trifolium	
93-013-130-	Apion filirostre Kirby	BW	nh	(Eb)	(xe)x	0 1 + 3 4 5 6 7 8 9	Trifolium	
93-013-131-	Apion trifolii (L.)	BW	nh	(Eb)	(xe)x	0 1 2 3 + 6 7	Trifolium	
93-013-132-	Apion ruficrus Germ.	BW	!!	Eb	xe,x	0 7	Trifolium	
93-013-133-	Apion interjectum Desbr.	BW	!!	g	th,x	0 3 4 5 +	Trifolium	
93-013-134-	Apion apricans Hbst.	BW	sh	g	eh,et	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Trifolium	
93-013-137-	Apion varipes Germ.	BW	nh	(Eb)	eh?,x	0 1 3 4 + 6 7	Trifolium	
93-013-138-	Apion assimile Kirby	BW	sh	g	eh(x)	0 1 2 3 4 5 6 7 8	Trifolium	
93-013-139-	Apion ononicola Bach	BW	!!	Eb	x	0 + 4	Ononis	
93-013-140-	Apion dissimile Germ.	BW	!!	Eb	x	0 + 7	Trifolium	
93-013-141-	Apion difforme Germ.	B	?	Eb	eh,x	+	3 Trifolium	
STATISTIK: Nachgewiesene Arten		106 davon 8 ?			93 49 79 80 51 23 78 84 40 73 7			

### Abkürzungs-Schlüssel

EDV-Nr. und Taxa nach dem Katalog von W. LUCHT

La = Landesteil: B Baden, W Württemberg

A = Häufigkeit der Arten in BW: sh = sehr häufig, h = häufig, ns = nicht selten, nh = nicht häufig, ll = lokal häufiger, im allgemeinen selten, l = zerstreut und selten, ll = sehr selten, nur wenige Meldungen, ? = das heutige Vorkommen ist zweifelhaft, es sollte durch Neufunde bestätigt werden. Zu lesen ist: häufig gefunden, nicht häufig gefunden usw.

B = faunistisch-ökologischer Charakter: Eb = in der Ebene sowie an Wärmestellen im Gebirge, m = montan, g = im ganzen Gebiet, in der Ebene als auch montan, eh euryhygre Art, sowohl an trockenen als auch an feuchteren Stellen, et eurytop, in offenem als auch in schattigem Gelände, x = offenes Gelände wird bevorzugt (Wiesen, sonnige Waldränder etc.), trifft für die meisten Arten zu, y = Waldränder, halbschattige Stellen, Buschland (gemäß Standort der Wirtspflanze), xe = xerotherm, bevorzugt trockenwarme Lokalitäten, auch bei Vorkommen im Gebirge, th = thermophil im weiteren Sinne, zeigt ein deutliches Wärmebedürfnis, ist aber nicht unbedingt an Wärmestellen gebunden, (xe)(th) = das Wärmebedürfnis ist nur schwach ausgeprägt, hg = hygrophil, in feuchten Biotopen, ab = arboricol, auf Bäumen, sa = saxicol, an Felswänden, steinigten Hängen, Mauern, Lw = im Laubwald, Nw = im Nadelwald, LN = im Laub- und Nadelwald, ( ) = Einschränkung, Abschwächung, z. B. (m) = hauptsächlich montan, vereinzelt auch in der Ebene, ? Angabe unsicher.

Diese Angaben sind als Tendenzen bzw. Präferenzen zu verstehen, da es nicht möglich ist, die Ökologie einer Art mit wenigen Schlagworten erschöpfend zu charakterisieren.

C = Naturräume: 1, 3, 6 = im jeweiligen Naturraum nachgewiesen, + = Funde vor 1950. Die Einteilung erfolgt nach der neuen Verbreitungskarte (siehe Mitt. ent. V. Stuttgart, Jg. 24, 1989, Seite 126).

D = Gefährungsgrad nach der "Roten Liste der bedrohten Käfer Deutschlands" von R. Geiser.  
 1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, 4 = potentiell gefährdet.  
 E = Bevorzugte Fraßpflanzen-Gattung; u.a. = und andere Gattungen.

Anmerkung zur Verbreitung einiger Arten (Maus in litt.)

**Apion compactum** Desbr. (31)

Bis jetzt aus Südbaden nicht sicher nachgewiesen. Vermutlich beziehen sich viele ältere Meldungen auf *A. inexpertum*. Auch die Meldung von KÖSTLIN scheint fraglich, da *Genista pilosa* im Kaiserstuhl nicht vorkommt, wohl aber *G. sagittalis*.

**A. corniculatum** Germ. (35)

Hier kennt MAUS nur einen sicheren Fund aus Südbaden und nur wenige Standorte der Wirtspflanze. Ältere Meldungen beziehen sich oft auf *A. formaneki*. Das Vorkommen dieser Art in Westdeutschland hielt DIECKMANN für fraglich (LIEBEGOTT 1989).

**Apion vicinum** Kirby (48)

Ältere Meldungen sollten mit Vorsicht aufgenommen werden, da zum Teil *A. origani*.

**Apion punctirostre** Gyll. (103)

Der Fund bei KÖSTLIN 1973 ist sehr fraglich.

**Apion buddebergi** Bedel (Rheinhessen, Pfalz) und **Apion pseudocerdo** Dieckm. (Rheinland, Bayern) könnten eventuell auch bei uns vorkommen.

Fundortverzeichnis

Hier werden Arten aufgeführt, die KÖSTLIN noch nicht aus Baden-Württemberg kannte, Neufunde für Naturräume, aus denen bisher keine oder nur alte Nachweise vorlagen, sowie Meldungen von Arten, die in der Liste als selten ausgewiesen sind.

Hinter der jeweiligen Taxa ist, zum schnelleren Auffinden in der Liste, die Art-Nr. angegeben. Seltener Species sind mit "I" markiert.

**Apion sanguineum** (Geer) (5) !!

0a Freiburg-Ost, 22.8.1990, Maus leg., 1 Ex.

**Apion cruentatum** Walt. (4)

0a Denzlingen bei Freiburg, 25.8.1984, Hemmann leg. (Maus det.), 1 Ex.

**Apion rubens** Steph. (6) !!

1b (0a) Wildtal bei Freiburg, 6.8.1935, Strohm leg. (Köstlin vid.), 1 Ex. (\*

**Apion violaceum** Kirby (7)

9 Oberflockenbach-Wünschmichelbach bei Weinheim, 7.5.1988, Lausberger leg. (Maus det.); 8.5.1988, Gladitsch leg.

**Apion marchicum** Hbst. (9) I

9 Oberflockenbach-Wünschmichelbach bei Weinheim, 11.6.1988, Gladitsch leg. (Maus det.).

**Apion affine** Kirby (10) !!

0a Freiburg-Landwasser, 4.6.1990, Maus leg., 2 Ex.

3a Inzigkofen bei Sigmaringen, 11.5.1989, Maus leg., 3 Ex.

**Apion curtirostre** Germ. (11)

9 Oberflockenbach-Wünschmichelbach bei Weinheim, 7.5.1988, Lausberger leg. (Maus det.); ebenso Messutat leg.; 7./8.5. und 16.6.1988, Gladitsch leg.

**Apion brevirostre** Hbst. (15)

5 Bietenhausen bei Rottenburg, 17.7.1986, Lausberger leg. (Maus det.).

**Apion aciculare** Germ. (17) I

0a Neuenburg-Grießheim, 17.5.1986, Messutat leg.

**Apion rugicolle** Germ. (19) I

0a Neuenburg-Grießheim, 17.5.1986, Messutat leg.

**Apion moschatae** Hoffm. (23) !!

0a Niederimsingen am Tuniberg, 12.6.1988, Maus leg., 1 Ex.; ebendort Hemmann leg.

**Apion inexpertum** Wagn. (32) I

0a Burgberg bei Burkheim, 7.7.1934, Strohm leg. (Dieckmann det.), 1 Ex.

**Apion fuscirostre** (F.) (38)

9 Oberflockenbach-Wünschmichelbach bei Weinheim, 11.6.1988, Gladitsch leg.

(\* Laut Verbreitungskarte im Naturraum 0a, der Fundort zeigt aber bereits montane Züge.

**Apion elongatum Germ.** (44)

5 Horb-Diessen, 15.6.1986, Lausberger leg. (Maus det.).

**Apion millum Bach** (46) I

6 Schorndorf, 23.7.1989, Messutat leg. (Dieckmann vid.), 21 Ex.

7 Waiblingen-Rommelshausen, 15.7.1986, Lausberger leg. (Maus det.), 5 Ex.

**Apion organi Planet** (49) I6 Urbach bei Schorndorf, Zwerenberg, 11.9.1988, Messutat leg. (Dieckmann det.), 4 Ex.  
Asperglen bei Rudersberg, 5.7./27.9.1986, Messutat leg. (Dieckmann det.).**Apion atomarium Kirby** (50)

3a Sigmaringen, 30.3.1989, Maus leg.

5 Horb a. N., 15.7.1986, Lausberger leg. (Maus det.).

**Apion onopordi Kirby** (59)

5 Horb-Diessen, 17.6.1986, Lausberger leg. (Maus det.).

**Apion hookeri Kirby** (70)

2 Geisingen bei Donaueschingen, 25.6.1988, Maus leg.

4b Hochdorf/Kreis Biberach, Kiesgrube, 14.6.1987, Reibnitz leg.

**Apion ebeninum** (72)

5 Bietenhausen bei Rottenburg, 17.7.1986, Lausberger leg. (Maus det.).

**Apion meieri Desbr.** und **Apion koestlini Dieckm.** (73 1 u. 73 2)

*Apion siniculus* (73) ist in Mitteleuropa ein Komplex von drei einander sehr ähnlichen Arten. 1989 trennte DIECKMANN *A. meieri* und *A. koestlini* ab. *A. meieri* lebt monophag an *Trifolium hybridum*, der hauptsächlich auf frischen bis nassen Wiesen wächst. Die Art ist wahrscheinlich in ganz Europa verbreitet. Aus dem Bearbeitungsgebiet liegen allerdings noch keine Meldungen vor. *A. koestlini* lebt dagegen oligophag auf *Ononis*-Arten und ist bisher nur aus Mitteleuropa bekannt. Aus Baden-Württemberg folgende Funde:

4a Hegau, Hohenhewen, 13.7.1986, Maus leg., (Dieckmann det.), 3 Ex.

6 Tübingen, 15.6.1985, Braun leg. (Dieckmann det.), 1 Ex.

**Apion sicardi Desbr.** (81) I

0b Rußheim nördl. von Karlsruhe, Altrhein, 5./6.6.1971, Hebestreit leg. (Dieckmann det.), 1 Ex.

1c Wildbad-Calmbach, 23.6.1984, Messutat leg. (Ehret det.).

**Apion intermedium Epph.** (84) I

6 Weinstadt bei Waiblingen, 10.6.1986, 24.5./10.7.1987, Messutat leg.

**Apion tenue Kirby** (85)

5 Horb a. N., 15.7.1986, Lausberger leg. (Maus det.).

**Apion striatum (Marsh.)** (86) I

1b (0a) Wildtal bei Freiburg, (30er Jahre), Strom leg., 12 Ex.

**Apion immune Kirby** (87) II

0b Forst bei Bruchsal, 4.4.1985, Hermann leg. (Maus det.), 1 Ex.

**Apion platalea Germ.** (89)

5 Horb-Diessen, 17.6.1986, Lausberger leg. (Maus det.).

**Apion afer Gyll.** (90) I

3a Sigmaringen, 2.5.1989, Maus leg., 1 Ex.

6 Asperglen bei Rudersberg, 11.7.1987, Messutat leg.

**Apion gyllenhalli Kirby** (91)

8 Schweinberg bei Hardheim, M.6.1970, Frank leg. (Maus det.).

**Apion flavifemoratum Hbst.** (92) II

1b Tegernau bei Zell im Wiesental, 18.5.1986, Messutat leg.

**Apion facetum Gyll.** (102) II

6 Urbach bei Schorndorf, Zwerenberg, 8.5.1986, Messutat leg.

**Apion reflexum Gyll.** (104)

1a Gaiß bei Waldshut, 16.7.1986, Maus leg.

**Apion lanigerum Gemm.** (107) I

5 Horb-Diessen, 17.6.1986, Lausberger leg. (Maus det.).

**Apion ononis Kirby** (111)

5 Bietenhausen bei Rottenburg, 13.7.1986, Lausberger leg. (Maus det.).

**Apion simile Kirby** (112)

4b Federseegebiet, Steinhauser- und Wildes Ried, 23./24.5. und 13./14.6.1987; anlässlich

der Exkursion südwestdeutscher Koleopterologen von mehreren Teilnehmern gefunden.

**Apion ervi Kirby (114)**

5 Reusten bei Ammerbuch (südl. Tübingen), 9.5.1989, Reibnitz leg.

**Apion virens Hbst. (123)**

9 Oberflockenbach-Wünschmichelbach bei Weinheim, 24.9.1988, Gladitsch leg.

**Apion gracilipes Dietr. (127)**

5 Horb a. N., 17.7.1986, Lausberger leg. (Maus det.).

**Apion nigritarse Kirby (129)**

5 Reusten bei Ammerbuch (südl. Tübingen), 9.5.1989, Reibnitz leg.

**Apion filirostre Kirby (130)**

5 Bietenhausen bei Rottenburg, 13./17.7.1986, Lausberger leg. (Maus det.).

9 Oberflockenbach-Wünschmichelbach bei Weinheim, 7.5.1988, Messutat leg. (Dieckm.det.)

**Apion interjectum Desbr. (133) !!**

5 Reusten bei Ammerbuch (südl. Tübingen), 9.5.1989, Reibnitz leg., mehrere Ex.

**Apion difforme Germ. (141) !!**

**Oa** Kaiserstuhl, Fauler Waag bei Achkarren, 9.3.1936 (coll. Wolf, Maus det.). Die Fundstelle wird heute intensiv landwirtschaftlich genutzt, so daß die Art zumindestens dort nicht mehr vorkommt.

Literatur

- BUCK, H. & KONZELMANN, E. (1983): Erbauliche Lektüre für den alten und jungen Apionfreund.— Mitt. ent. V. Stuttgart, **18**: 35-43.
- DIECKMANN, L. (1977): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera Curculionidae (Apioninae).— Beitr. Ent., **27**: 7-143; Berlin.
- (1989): Die mitteleuropäischen Arten der Apion (Catapion) seniculus-Gruppe.— Beitr. Ent., **39** (2): 237-253; Berlin.
- HARDE, K.W. & KÖSTLIN, R. (1962): Beiträge zur württembergischen Käferfauna II. Curculionidae.— Jh. Ver. vaterländ. Naturkde. in Württ.; **117**: 299-313.
- KÖSTLIN, R. (1973): Apion (Leptapion) sicardi DESBR. auch in unserem Gebiet, Mitt. ent. V. Stuttgart, **8**: 16.
- (1971): Apion interjectum DESBR. in unserem Gebiet.— Mitt. ent. V. Stuttgart, **6**: 80-82.
- (1973): Beiträge zur Insekten-Faunistik Südwestdeutschlands. Die Gattung Apion. Mit einem Anhang über Apion-Funde außerhalb des eigentlichen Beobachtungsgebietes.— Mitt. ent. V. Stuttgart, **8**, Sonderheft **12**: 1-198.
- (1985): Beiträge zur Insekten-Faunistik Südwestdeutschlands. Die Gattung Apion. Teil II. Mit einem Anhang über Apion-Funde außerhalb des eigentlichen Beobachtungsgebietes.— Mitt. ent. V. Stuttgart, **20**: 25-140.
- (1990): Weitere Daten zur Faunistik der Gattung Apion (Coleoptera: Curculionidae).— Mitt. ent. V. Stuttgart, **25**: 75-108.
- LIEBEGOTT, D. (1989): Faunistik der hessischen Koleopteren, 17. Beitrag. Familie Curculionidae I, Gattung Apion HERBST.— Mitt. int. Ver., **14** (3): 79-220; Frankfurt.
- LIEBMANN, W. (1968): Ein Beitrag zur Curculionidenfauna der Ostalb.— Mitt. ent. V. Stuttgart, **3**: 128-146.
- LOHSE, G.A. (1981): 5. Unterfamilie: Apioninae.— In: FREUDE, H., HARDE, K.W. & LOHSE, G.A. (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, **10**: 127-183; Krefeld (Goecke & Evers).
- MAUS, C. (1987): Zweiter Beitrag zur Käferfauna Südwestdeutschlands.— Mitt. ent. V. Stuttgart, **22**: 5-28.
- REIBNITZ, J. (1990): Verzeichnis der Käfer von Baden-Württemberg (I): Cerophytidae und Eucnemidae.— Mitt. ent. V. Stuttgart, **25**: 39-45.
- RHEINHEIMER, J. (1990): Notizen zum Vorkommen einiger Apion-Arten in Baden.— Mitt. ent. V. Stuttgart, **25**: 115.
- SCHILLER, W. (1983): Beitrag zur südbadischen Apion-Fauna.— Mit. ent. V. Stuttgart, **18**: 43-47.
- ZIEGLER, H. (1989): Ergebnis der Exkursionen 1987 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in Feuchtgebiete des Landkreises Biberach.— Mitt. ent. V. Stuttgart, **24**: 10-32.