

Fund af biller i Danmark, 2002 (Coleoptera)

Jan Pedersen & Jan Boe Runge

Pedersen, J. & J. B. Runge: Records of beetles from Denmark, 2002 (Coleoptera).

Ent. Meddr. 71: 93-113. Copenhagen, Denmark 2003. ISSN 0013-8851.

In 2002 four species of Coleoptera have been recorded as new to Denmark, viz. *Oxytoda carbonaria* (Heer), *Clambus simsoni* Blackb., *Cryptophilus integer* (Heer), *Longitarsus pulmonariae* Weise.

The number of known Danish species is now 3744.

Faunistic, biological or nomenclatural notes are given on ca. 350 Danish species.

Jan Pedersen, Parkvej 4 st. th., DK-4760 Vordingborg.

Jan Boe Runge, Sneglehatten 90, DK-5220 Odense SØ.

Denne publikation omhandler fund af nye, sjældne eller af andre grunde nævneværdige biller i Danmark i 2002 samt enkelte ældre, ikke tidligere publicerede fund (ældre fund er markeret med årstal). De nye og sjældnere arter er behandlet efter samme retningslinier som i de tidligere "tillæg" til V. Hansens (1964) "Fortegnelse over Danmarks biller". Endvidere medtages alle nye distriktsfund, således at nærværende publikation samtidig tjener som supplement til "Katalog over Danmarks biller" (Hansen, 1996), i det følgende omtalt som "Kataloget".

Der er i den forløbne sæson – siden den forrige fundliste – konstateret 4 nye arter for Danmark. De er i teksten mærket med en *. Det drejer sig om følgende:

Oxytoda carbonaria (Heer, 1841)

Clambus simsoni Blackburn, 1902

Cryptophilus integer (Heer, 1838)

Longitarsus pulmonariae Weise, 1893

Der er herefter kendt 3744 danske billearter. Der er under de nye arter medtaget beskrivelser og/eller nøgler i det omfang, arterne ikke allerede har været publiceret som danske i dette tidsskrift eller er behandlet i serien "Danmarks Fauna". Hvor der under en art er givet mere fyldige kommentarer, er navnet på den ansvarlige forfatter tilføjet i parentes på samme måde som finderne under de enkelte fund.

Artsrækkefølgen er den samme som benyttet i "Kataloget". Tallene foran navnene henviser til sidetal i dette værk efterfulgt af sidetal (i parentes) i "Fortegnelse over Danmarks biller". Nomenklaturen følger ligeledes "Kataloget". Synonymer er kun medtaget i det omfang, det aktuelle navn afviger fra det i "Kataloget" brugte (for øvrige synonymers vedkommende henvises til kataloget). Under de arter, der ikke er omtalt som danske i "Fortegnelsen" refereres til det tillæg, hvori en art første gang meldtes som dansk, samt det, navn arten meldtes under, hvis dette skulle have ændret sig.

Som sædvanlig følges inddelingen af Danmark i 11 faunistiske distrikter. Distriktsgrænserne og forkortelserne for distrikterne er de samme er som benyttet siden 5. tillæg (Bangsholt, 1981), og i "Kataloget".

I nærværende publikation er medtaget ca. 190 nye samt enkelte ældre, ikke tidligere

meldte distriktsfund. Hvert af disse er i teksten ledsaget af en bemærkning om, hvorvidt det er første fund siden 1900, første fund siden 1960 eller er et nyt fund for distriktet. Den periodemæssige opdeling af fund er den samme som i "Kataloget", hvori der skelnes mellem fund fra 1) før 1900, 2) 1900-1959, og 3) 1960 og senere. Med mindre andet nævnes, er de anførte nye distriktsfund fra den seneste periode. For de almindeligere arters vedkommende nævnes kun distriktet. Under de sjældnere arter anføres også lokalitet samt evt. uddybende oplysninger.

Fundene anføres distriktsvis i rækkefølgen SJ-EJ-WJ-NWJ-NEJ-F-LFM-SZ-NWZ-NEZ-B og – inden for de enkelte distrikter – fra syd mod nord og vest mod øst.

Lister med præcise funddata opbevares på Zoologisk Museum, København, sammen med de lokalitetslister, der ligger til grund for "Katalog over Danmarks biller".

Lokalitetsangivelserne er baseret på Kort & Matrikelstyrelsens kortbog "Danmark 1: 100000, Topografisk Atlas, 5. udgave, 2001", således at de i forbindelse med distriktsangivelserne (!) vil kunne findes entydigt i denne bog. Enkelte lokaliteter, som ikke direkte står i 1:100000-kortbogen, er dog så velkendte i coleopterologisk henseende, at vi har valgt at bibeholde de traditionelt brugte stednavne.

Bidrag til dette tillæg er modtaget fra følgende personer: Kristian Arevad, Rune Bygebjerg, Palle Jørum, Henning Liljehult, Viggo Mahler, Ole Martin, Ole Mehl, Jan Pedersen, Gunnar Pritzl, Jan Boe Runge, Karl Johan Siewertz-Poulsen, Søren Tolsgaard og Ole Vagtholm-Jensen.

Endvidere er en del oplysninger baseret på materiale fra Zoologisk Museum, København (Z.M.) og Naturhistorisk Museum, Århus (N.M.).

DYTISCIDAE

71 (51). *Hydroporus gyllenhalii* Schiødte. Også i **NWZ** (J. Pedersen).

72 (52). *Hydroporus obsoletus* Aubé. EJ: Saksdal Bæk. WJ: Hougrøften mellem Brørup og Estrup (begge fund V. Mahler). Ny for **WJ**.

73 (55). *Agabus didymus* (Oliv.) (Hansen et al., 1994). EJ: Oust Bæk mellem Egens og Kejlstrup (1998). LFM: Krukholmløbet v. Nakskov; Holebyløbet v. Holeby Kirke; Frejlev Å v. Frejlev; Tunderup. SZ: Toftegrøften v. Fodby (2001) (alle fund V. Mahler). Ny for **LFM**.

74 (57). *Hydaticus continentalis* Balf.-Br. NEZ: Asserbo, 1 eks. 23.7.2002, på stranden (O. Martin leg., coll. Z.M.).

CARABIDAE

75 (11). *Notiophilus aesthuans* Motsch. I **LFM** også efter 1960 (J. Pedersen).

76 (13). *Dyschirius chalcus* Er. SJ: Emmerlev Klev. EJ: Glatved Strand (begge fund K. J. Siewertz-Poulsen). Ny for **EJ**.

77 (19). *Bembidion normannum* Dej. NWZ: Vesterlyng, nogle eks. 23.3.2002, i opskyl på strandeng (J. Pedersen) og 4.6.2002 (K. Arevad). Ny for **NWZ**.

78 (21). *Bembidion iricolor* Bedel. SJ: Lakolk, 1 eks. 31.3.2002, kravlende i klitterne (J. Pedersen).

78 (21). *Bembidion lunulatum* (Geoffr.). LFM: Nyord (J. Pedersen).

78 (17). *Bembidion lunatum* (Dft.). NEZ: København Ø, 1 eks. 14.7.2002, på lys (J. Pedersen). Ny for **NEZ**.

79 (39). *Calathus cinctus* Motsch. (Hansen et al., 1995). Også i **SJ** (J. Pedersen).

80 (41). *Agonum ericeti* (Panz.). EJ: Allestrupgård Plantage (Kirstin Godsk, Christina Sandfeldt leg., S. Tolsgaard det.).

- 81 (34). *Amara fusca* Dej. WJ: Kompedal Plantage (J. Pedersen).
- 81 (36). *Zabrus tenebrioides* (Gze.). EJ: Saksild Strand, 1 eks. 16.7.2002, i opskyl (S. Tolsgaard).
- 81 (23). *Panagaeus bipustulatus* (Fabr.). EJ: Saksild Strand (S. Tolsgaard). LFM: Ulvshale (J. Pedersen, P. Jørum).
- 82 (25). *Licinus depressus* (Payk.). LFM: Ulvshale, 2 eks. 4.8.2002, under mos og ved roden af markbrynke i klitterne (J. Pedersen, P. Jørum). Første fund fra **LFM** efter 1960.
- 82 (26). *Harpalus griseus* (Panz.). LFM: Ulvshale, 1 eks. 4.8.2002, i klitvegetationen (J. Pedersen, P. Jørum).
- 84 (44). *Dromius longiceps* Dej. LFM: Nyord (J. Pedersen).

LEIODIDAE

- 85 (77). *Sogda suturalis* (Zett.). WJ: Skallingen, 2 eks. 19.10.2002, kravlende i klitterne (G. Pritzl, J. Pedersen). Første fund fra **WJ** efter 1960.
- 86 (80). *Anisotoma castanea* (Hbst.). WJ: Husby Klitplantage (J. Runge). F: Æbelø (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **WJ** og **F**.
- 86 (81). *Agathidium haemorrhoum* Er. LFM: Ulvshale, i antal 4.10. og fåtallig 12.10.2002, i fugtigt sand under visent, skimlet marehalm (J. Pedersen, H. Liljehult).
- 87 (76). *Colon dentipes* (Sahlb.). I **WJ** også efter 1960 (O. Vagtholm-Jensen).
- 87 (76). *Colon barnevillei* Kr. (jfr. Hansen et al., 1998). NEZ: Nejede Vesterskov (Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).
- 87 (76). *Colon appendiculatum* (Sahlb.). WJ: Birkild, 1 eks. 1.6.2002, sværmende til billesamler-arm (O. Mehl, J. Pedersen). Ny for **WJ**.
- 87 (73). *Choleva angustata* (Fabr.). SJ: Favstrup (J. Runge). Første fund fra **SJ** efter 1900.
- 88 (75). *Catops kirbii* (Spence). F: Kohave v. Landkildegård (J. Runge).
- 88 (75). *Catops chrysoloides* (Panz.). SJ: Ballum Sluse; Kammerslusen (O. Vagtholm-Jensen). Første fund fra **SJ** efter 1900.

HYDRAENIDAE

- 89 (61). *Ochthebius bicolon* Germ. I **F** også efter 1960 (J. Pedersen).

PTILIIDAE

- 89 (86). *Nossidium pilosellum* (Marsh.) (Bangsholt, 1981). SZ: Kirkeskoven i Vordingborg, 4 eks. 21.11.2002, sigtet af rådne svampe på træstub (J. Pedersen).
- 89 (86). *Ptenidium gressneri* Er. F: Wedellsborg (P. Jørum).
- 90 (88). *Ptiliola brevicollis* (Matth.) (V. Hansen, 1970: *Ptiliolium b.*). EJ: Skibet, 1 eks. 27.2.2002, sigtet af skimlet halmkompost (O. Vagtholm-Jensen); Kollemorten Krat, 1 eks. 25.6.2002, på rådyrknogler på mosebund (P. Jørum). WJ: Bindeballe, 2 eks. 18.2.2002, sigtet af skimlede halm-baller (O. Vagtholm-Jensen). F: Hollufgård, nogle eks. 23.8.2002, i have og staldkompost (J. Pedersen). Ny for **EJ**.
- 90 (88). *Ptiliolium schwarzi* (Flach). EJ: Kollemorten Krat (P. Jørum).
- 90 (90). *Baeocrara japonica* (Matth.) (Hansen et al., 1993). SJ: N. f. Vråby Plantage (O. Vagtholm-Jensen). F: Hollufgård (P. Jørum). LFM: Hamborg Skov (J. Pedersen). Ny for **SJ**.
- 90 (90). *Acrotichis chevrolatii* (Allib.). F: Hollufgård (J. Pedersen).
- 90 (90). *Acrotichis thoracica* (Waltl). Også i **SJ** (O. Vagtholm-Jensen).

- 90 (91). *Acrotrichis dispar* (Matth.). Også i **F** (O. Vagtholm-Jensen).
 90 (91). *Acrotrichis pumila* (Er.). Også i **SJ** (J. Pedersen).
 90 (91). *Acrotrichis silvatica* Rossk. EJ: Kollemorten Krat (P. Jørum).
 90 (91). *Acrotrichis cognata* (Matth.) (Mahler, 1987). EJ: Kollemorten Krat (P. Jørum); Sejs (J. Pedersen).

SCYDMAENIDAE

- 91 (83). *Eutheia scydmaenoides* Steph. F: Kohave v. Landkildegård (J. Runge).
 91 (82). *Euthiconus conicicollis* (Fairm. & Lab.). EJ: Lille Dyrehave v. Frijsenborg Slot, 1 eks. 16.4.2002, sigtet af fuglerederester i væltet, hul, rødmuldet eg (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **EJ**.
 91 (83). *Cephennium gallicum* Gglib. SZ: Kirkeskoven i Vordingborg, i antal 21.11.2002, sigtet af rådne svampe på træstub (J. Pedersen). Ny for **SZ**.
 91 (84). *Scydmorephes helvolus* (Schaum). WJ: Gødding Skov; Sønderkær S. f. Bindeballe (begge J. Pedersen).

STAPHYLINIDAE

(incl. Scaphidiidae)

- 94 (95). *Phyllodrepa vilis* (Er.). F: Wedellsborg (O. Vagtholm-Jensen). Første fund fra **F** efter 1960.
 94 (95). *Phyllodrepa gracilicornis* (Fairm. & Lab.). LFM: Nykøbing; Alslev Skov. SZ: Kirkeskoven i Vordingborg (alle fund J. Pedersen).
 94 (96). *Hypopycna rufula* (Er.) (Pedersen, et al., 2001). EJ: Nørreskov v. Vejle, 1 eks. 4.12.2002, sigtet af løs, svampet bark på udgået bøg (O. Vagtholm-Jensen). LFM: Nykøbing, 1 eks. 6.12.2002; Alslev Skov, 2 eks. 6.12.2002, begge steder sigtet af nedfaldne rågereder i selskab med *Phyllodrepa ioptera*, *P. gracilicornis*, *Hapalaraea pygmaea*, *Acidota cruentata*, *Bisnius subuliformis*, *Atheta nidicola* og *Clambus pallidulus* (begge J. Pedersen). SZ: Kirkeskoven i Vordingborg, 4 eks. 28.10.-19.11.2002, sigtet af nedfaldne rågereder og ligeledes i selskab med de førnævnte arter (J. Pedersen). NEZ: Lersøparken i København Ø, yderligere 1 eks. 10.11.2002, sigtet af skimlet grenbunke (H. Lilje-hult). Arten er måske ved at sprede sig. Ny for **EJ** og **LFM**.
 94 (97). *Xylodromus testaceus* (Er.). F: Wedellsborg (O. Vagtholm-Jensen). Første fund fra **F** efter 1900.
 95 (99). *Olophrum fuscum* (Grav.). I **SJ** også efter 1960 (J. Pedersen).
 95 (99). *Olophrum assimile* (Payk.). Også i **NWZ** (J. Pedersen).
 96 (93). *Megarthrhus denticollis* (Beck). Også i **NWJ** (J. Pedersen).
 96 (188). *Euplectus duponti* Aubé. SJ: Trøjborg, 1 eks. 1.4.2002, sigtet ved foden af gammel svampet bøgstub (J. Pedersen). Ny for **SJ**.
 96 (188). *Euplectus bescidicus* Rtt. F: Wedellsborg (P. Jørum); lokaliteten »Søllested v. Glamsbjerg« (jfr. Hansen et al., 1995) udgår (P. Jørum).
 96 (188). *Euplectus kirbii* Den. SJ: Trøjborg (J. Pedersen). Ny for **SJ**.
 97 (190). *Brachygluta helferi* (Schm.). LFM: Ulvshale (J. Pedersen).
 97 (191). *Bryaxis clavicornis* (Panz.). F: Kohave v. Landkildegård, en del eks. i perioden 1.9.-20.11.2002, sigtet af fugtig mos på overskygget skovbund (J. Pedersen m. fl.). Første fund fra **F** efter 1900.
 99 (103). *Carpelimus foveolatus* (Sahlb.). LFM: Nyord. NWZ: Vesterlyng (begge fund J. Pedersen). Ny for **NWZ**.
 99 (103). *Carpelimus halophilus* (Kiesw.). LFM: Lendemarke (K. Arevad).

- 99 (104). *Oxytelus fulvipes* Er. NEZ: Bondedammen v. Hellebæk (K. Arevad).
- 99 (104). *Anotylus rugifrons* (Hochh.). LFM: Jydelejet (J. Pedersen).
- 100 (106). *Platystethus alutaceus* Thoms. NWZ: Tissø (Østbredden) (K. Arevad). Ny for **NWZ**.
- 100 (106). *Platystethus nodifrons* Mannh. I **NWZ** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 100 (106). *Platystethus nitens* (Sahlb.). LFM: Rødbyhavn, 1 eks. 9.7.2001 (Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).
- 100 (106). *Bledius limicola* Tott. (Mahler, 1987: *germanicus* Wagn.). NEZ: København Ø (J. Pedersen).
- 100 (107). *Bledius femoralis* (Gyll.). NEZ: København Ø (J. Pedersen). Ny for **NEZ**.
- 101 (111). *Stenus lustrator* Er. SJ: Stensbæk Plantage (J. Pedersen). EJ: Kollemorten Krat. SZ: Holmegårds Mose. NEZ: Teglstrup Hegn (alle P. Jørum).
- 101 (112). *Stenus melanarius* Steph. LFM: Ulvshale (J. Pedersen).
- 101 (112). *Stenus atratulus* Er. SJ: Emmerlev Klev (J. Pedersen). Første fund fra **SJ** efter 1960.
- 102 (112). *Stenus assequens* Rey. WJ: Sønderkær S. f. Bindeballe, 1 ♂ 18.2.2002, siget ved roden af startuer (O. Vagtholm-Jensen).
- 102 (114). *Stenus bohemicus* Mach. EJ: Kollemorten Krat (P. Jørum).
- 102 (115). *Stenus pallipes* Grav. SJ: Stensbæk Plantage. F: Kohave v. Landkilddegård (begge fund J. Pedersen).
- 102 (115). *Stenus flavipalpis* Thoms. NEZ: Lille Hareskov (K. Arevad).
- 102 (115). *Stenus ludyi* Fauv. NEZ: Boserup Skov (K. Arevad). Første fund fra **NEZ** efter 1960.
- 102 (116). *Euaesthetus bipunctatus* (Ljungh). I **EJ** og **F** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 103 (116). *Euaesthetus laeviusculus* Mannh. I **F** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 103 (117). *Astenus procerus* (Grav.). Også i **LFM** (J. Pedersen).
- 103 (118). *Rugilus erichsoni* (Fauv.). Også i **NWJ** (J. Pedersen).
- 103 (118). *Medon brunneus* (Er.). SZ: Lekkende (J. Pedersen).
- 103 (119). *Medon apicalis* (Kr.). SJ: N. f. Vråby Plantage. F: Kohave v. Landkilddegård (begge fund J. Pedersen). Første fund fra **F** efter 1960.
- 103 (119). *Pseudomedon obsoletus* (Nordm.) (jfr. Jørum et al., 2002). »Første fund fra SZ efter 1960«, rettes til: Første fund fra **LFM** efter 1960.
- 103 (119). *Pseudomedon obscurellus* (Er.). F: Kohave v. Landkilddegård (J. Pedersen). Første fund fra **F** efter 1900.
- 104 (120). *Tetartopeus terminatus* (Grav.) (*Lathrobium* t.). I **LFM** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 104 (120). *Lathrobium fulvipenne* Grav. Autornavnet skal være (Gravenhorst, 1806) (jfr. Assing & Schülke, 2001).
- 104 (121). *Cryptobium fracticorne* (Payk.) (*Ochtheophilum* f.). I **NWZ** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 104 (121). *Cryptobium collare* Rtt. (Mahler, 1987: *Ochtheophilum* c.). LFM: Nyord. NWZ: Vesterlyng (begge fund J. Pedersen). Første fund fra **LFM** efter 1960, ny for **NWZ**.
- 105 (125). *Philonthus succicola* Thoms. Også i **NWJ** (J. Pedersen).
- 105 (125). *Philonthus atratus* (Grav.). Også i **NWJ** (J. Pedersen).
- 105 (126). *Philonthus umbratilis* (Grav.). I **NWJ** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 105 (127). *Philonthus parvicornis* (Grav.). LFM: Jydelejet (K. Arevad).
- 105 (128). *Philonthus jurgans* Tott. F: Hollufgård (J. Pedersen).
- 105 (128). *Philonthus nigrita* (Grav.). SJ: Stensbæk Plantage (J. Pedersen).

- 106 (129). *Philonthus salinus* Kiesw. LFM: Nyord (J. Pedersen).
- 106 (129). *Philonthus punctus* (Grav.). NWZ: Tissø (Østbredden), 4 eks. 16.7.2002, på sandet søbred og på slammet bund (K. Arevad). Arten var i nyere tid ellers kun kendt med et eks. fra LFM: Bøtø i 1984. Ny for **NWZ**.
- 106 (129). *Philonthus binotatus* (Grav.). EJ: Rands Fjord (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **EJ**.
- 105 (126). *Bisnius parvus* (Sharp) (V. Hansen, 1972: *Philonthus p.*). LFM: Hamborg Skov; Marrebæk (begge J. Pedersen).
- 106 (130). *Gabrius appendiculatus* Sharp. Også i **NWZ** (J. Pedersen).
- 106 (130). *Gabrius piliger* Muls. & Rey (Jørum et al., 2002). LFM: Fuglsang, yderligere fundet i antal 8.2. og 28.3.2002, i gammelt, snasket græskompost (J. Pedersen, H. Liljehult).
- 106 (130). *Gabronthus therrmarum* (Aubé). LFM: Hamborg Skov (J. Pedersen).
- 106 (132). *Ocytus picipennis* (Fabr.). I **LFM** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 106 (132). *Ocytus aeneocephalus* (Deg.). I **NWZ** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 106 (131). *Staphylinus dimidiaticornis* Gemm. EJ: Ry Sønderskov (S. Tolsgaard). Første fund fra **EJ** efter 1960.
- 107 (133). *Velleius dilatatus* (Fabr.). NEZ: Jægersborg Hegn (O. Martin leg., coll. Z.M.).
- 108 (138). *Quedius nitipennis* (Steph.). I **LFM** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 108 (138). *Quedius boops* (Grav.). Også i **NWZ** (J. Pedersen).
- 108 (138). *Heterothops stiglundbergi* Israels. (Mahler, 1987). SJ: Trøjborg (J. Pedersen).
- 108 (139). *Euryporus picipes* (Payk.). SZ: Holmegårds Mose (P. Jørum). Ny for **SZ**.
- 108 (124). *Othius angustus* Steph. I **SJ** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 108 (122). *Leptacinus intermedius* Donisth. LFM: Hamborg Skov; Marrebæk (begge J. Pedersen).
- 108 (121). *Phacophallus parumpunctatus* (Gyll.). LFM: Hamborg Skov; Marrebæk (begge J. Pedersen).
- 109 (123). *Xantholinus roubali* Coiff. LFM: Nyord. NWZ: Vesterlyng (begge fund J. Pedersen). Første fund fra **LFM** efter 1960, ny for **NWZ**.
- 109 (140). *Mycetoporus punctus* (Grav.). WJ: Skallingen. NWZ: Vesterlyng (begge fund J. Pedersen).
- 109 (140). *Mycetoporus aequalis* Thoms. WJ: Sønderkær S. f. Bindeballe, 1 eks. 12.2.2002, sigtet af skimlet jord med mange musegange, under gamle brædder (J. Pedersen). Arten var ellers kun kendt fra NEZ: Asserbo, for ca. 60 år siden. Ny for **WJ**.
- 110 (144). *Tachinus pallipes* (Grav.). F: Kohave v. Landkilddegård (J. Pedersen). Første fund fra **F** efter 1960.
- 110 (144). *Tachinus fimetarius* Grav. Også i **NWZ** (J. Pedersen).
- 110 (145). *Tachinus corticinus* Grav. I **F** og **LFM** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 110 (142). *Lamprinodes saginatus* (Grav.). SJ: Emmerlev Klev (J. Pedersen).
- 111 (143). *Tachyporus atriceps* Steph. Også i **NWJ** (J. Pedersen).
- 111 (143). *Tachyporus pulchellus* Mannh. WJ: Sønderkær S. f. Bindeballe (J. Pedersen).
- 111 (142). *Sepedophilus littoreus* (L.). I **SJ** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 111 (142). *Sepedophilus pedicularius* (Grav.). Også i **NWZ** (J. Pedersen).
- 113 (181). *Oxyptoda procerula* Mannh. Også i **NWZ** (J. Pedersen).
- 113 (182). *Oxyptoda exoleta* Er. SJ: Lakolk. LFM: Nyord (begge fund J. Pedersen).
- 113 (182). *Oxyptoda recondita* Kr. F: Kohave v. Landkilddegård (J. Pedersen).

*113 (183). *Oxygoda carbonaria* (Heer) (efter *haemorrhoea*). Arten er fundet i Danmark. **SJ**: Kammerlusen, 1 ♀ 29.10.2002, sigtet af gødningsblandet opskyl uden for diget (O. Vagtholm-Jensen). Fundet af denne art er ret overraskende, idet dens hovedudbredelsesområde er Mellem- og Sydeuropa, hvor den ikke er sjælden. Den er derimod ikke kendt fra Slesvig-Holsten eller det øvrige Skandinavien og Baltikum. I udlandet er den primært fundet i tør gødning.

Arten kan indpasses i bestemmelsesnøglen i »Danmarks Fauna« (V. Hansen, 1954) ved på side 408, linie 19 f.o. at ændre »30« til »30a« og herefter indsætte følgende nye nøglepunkt:

30a. Mindre 1,7-2,2 mm. Kroppens mikroskulptur meget svag, temmelig blank. Brunsort eller brun, følehorn og sidste rygled lysere, benene gulbrune. De ydre følehornsled ca. 1/3 bredere end lange..... 24a. *carbonaria*.
– Større 2,0-2,5 mm. Kroppens mikroskulptur kraftigere, derfor mindre blanke 30.

O. carbonaria har en vis overfladisk lighed med *haemorrhoea*, men alene dens lidenhed sammenholdt med de i punkt 30a nævnte kendetegn gør den straks kendelig fra denne.

113 (183). *Oxygoda tarda* Sharp (Hansen, Kristensen et al., 1991). **SJ**: Kammerlusen, 1 eks. 29.10.2002, sigtet af opskyl uden for diget; Tved Å v. Ribe, 2 eks. 27.3.1989, sigtet af opskyl. **EJ**: Bredballe Strand, 1 eks. 14.8.1988, sigtet af opskyl ved en skovbæk. **WJ**: Pælebjerg, 1 eks. 10.6.1989, sigtet af opskyl i yderste klitrække (alle fund *O. Vagtholm-Jensen*). **LFM**: Nyord, 1 eks. 17.3.2002, sigtet af opskyl på strandeng (J. Pedersen). Ny for **EJ**.

113 (180). *Ocyusa picina* (Aubé) (*Deubelia p.*). **WJ**: Sønderkær S. f. Bindeballe (J. Pedersen).

114 (177). *Calodera uliginosa* Er. **SJ**: Tange (O. Vagtholm-Jensen). Første fund fra **SJ** efter 1960.

114 (184). *Thiasophila wockii* (Schneider) (V. Hansen, 1970). **NEJ**: Tversted Plantage, 1 eks. 14.6.2000, i *Campenotus* bo (H. Liljehult). 3. danske lokalitet. Ny for **NEJ**.

114 (185). *Haploglossa picipennis* (Gyll.). **NEZ**: Lersøparken i København Ø, 1 eks. 10.11.2002, sigtet af skimlet grenbunke (H. Liljehult). Første fund fra **NEZ** efter 1960.

114 (179). *Ocalea picata* (Steph.). Også i **NWJ** (J. Pedersen).

115 (179). *Meotica filiformis* (Motsch.) (*apicalis* Benick). Også i **NWJ** (J. Pedersen).

115 (157). *Gnypeta ripicola* (Kiesw.) (Mahler, 1987). **NEZ**: Bondedammen v. Hellebæk (K. Arevad).

115 (173). *Acrotonea exigua* (Er.). **NWZ**: Vesterlyng, 2 eks. 23.3.2002, sigtet af opskyl på strandeng (J. Pedersen). Ny for **NWZ**.

116 (174). *Acrotonea troglodytes* (Motsch.) (*consanguinea* Eppsh.). **NWZ**: Føllenslev (J. Pedersen).

116 (174). *Acrotonea parens* (Muls. & Rey) (Bangsholt, 1981: *Atheta p.*). **NEZ**: København Ø, 1 eks. 15.8.2002, på lys (J. Pedersen).

116 (162). *Dilacra vilis* (Er.). **NWZ**: Vesterlyng (J. Pedersen).

116 (158). *Schistoglossa aubei* (Bris.). **WJ**: Sønderkær S. f. Bindeballe (J. Pedersen).

116 (158). *Schistoglossa pseudogemina* Benick (Hansen et al., 1999). **WJ**: Sønderkær S. f. Bindeballe, i perioden 10.1.-27.1.2002, flere gange sigtet i stort antal ved roden af Top-startuer, med mange musegange på meget fugtig, solåben engbund, sammen med bl. a. *S. viduata*, *S. aubei*, *S. drusilloides* og *S. curtipennis* (O. Vagtholm-Jensen m. fl.). 2. danske lokalitet. Ny for **WJ**.

116 (158). *Schistoglossa drusilloides* (Sahlb.) (Hansen et al., 1990). **WJ**: Sønderkær S. f. Bindeballe, i perioden 10.1.-27.1.2002, flere gange sigtet enkeltvis ved roden af Top-startuer, med mange musegange på meget fugtig, solåben engbund (O. Vagtholm-Jensen). 3. danske lokalitet.

116 (158). *Schistoglossa curtipennis* (Sharp). **SJ**: Stensbæk Plantage. **WJ**: Sønderkær S. f. Bindeballe (begge fund J. Pedersen).

117 (162). *Disopora languida* (Er.). **F**: Æbelø (P. Jørum). **LFM**: Ulvshale. **NWZ**: Tissø (Østbreden) (begge fund J. Pedersen). Ny for **NWZ**.

117 (170). *Enalodroma hepatica* (Er.). **I F** også efter 1960 (O. Vagtholm-Jensen).

- 117 (160). *Philhygra gyllenhalii* (Thoms.). F: Kohave v. Landkilddegård (P. Jørum). Ny for **F**.
- 118 (161). *Philhygra obtusangula* (Joy). EJ: Nørreskov v. Vejle (O. Vagtholm-Jensen).
- 118 (161). *Philhygra fallaciosus* (Sharp). WJ: Skjoldbjerg (J. Pedersen).
- 118 (161). *Philhygra parca* (Muls. & Rey). NEZ: Farum Lillevang (K. Arevad).
- 118 (174). *Atheta clientula* (Er.). SZ: Allerslev (J. Pedersen).
- 118 (174). *Atheta orphana* (Er.). WJ: Gødning Skov (J. Pedersen).
- 118 (172). *Atheta zosteræ* (Thoms.). F: Næsbyhoved Skov (J. Pedersen).
- 119 (165). *Atheta indubia* (Sharp). SZ: Holmegårds Mose; Enemærket (begge J. Pedersen).
- 119 (171). *Atheta cinnamoptera* (Thoms.). F: Kohave v. Landkilddegård (J. Pedersen). Første fund fra **F** efter 1960.
- 119 (171). *Atheta intermedia* (Thoms.). NEZ: København Ø (J. Pedersen).
- 120 (168). *Atheta nidicola* (Joh.). LFM: Nykøbing. SZ: Kirkeskoven i Vordingborg (begge fund J. Pedersen). Første fund fra **SZ** efter 1960.
- 120 (170). *Atheta nigrifrons* (Er.). NEZ: Nejede Vesterskov (Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).
- 120 (170). *Atheta monticola* (Thoms.). F: Kohave v. Landkilddegård (J. Pedersen).
- 121 (158). *Amischa bifoveolata* (Mannh.). Også i **NEZ** (J. Pedersen).
- 121 (175). *Trichiusa immigrata* Lohse (Hansen et al., 1993). EJ: Lille Dyrehave v. Frijsenborg Slot. (K. J. Siewertz-Poulsen). NWZ: Tissø (Østbredden) (J. Pedersen).
- 121 (175). *Thamiaræa hospita* (Mäkl.). LFM: Ulvshale (J. Pedersen).
- 122 (156). *Falagrioma thoracica* (Steph.). LFM: Rødbyhavn (Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).
- 122 (155). *Autalia impressa* (Oliv.). I **F** også efter 1960 (O. Vagtholm-Jensen).
- 123 (180). *Thecturota marchii* (Doderò). WJ: Vandel Mark, 1 eks. 1.10.2002, sigtet af rådne, skimlede kartofler på sandmark (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **WJ**.
- 123 (152). *Cyphea curtula* (Er.). EJ: Vestereng v. Århus, 2 eks. 3.5.2002, under elmebark (K. J. Siewertz-Poulsen). Ny for **EJ**.
- 123 (150). *Gyrophaena munsteri* Strand. F: Kohave v. Landkilddegård (J. Pedersen).
- 123 (152). *Placusa incompleta* Sjöb. LFM: Bøtø Plantage, 2 eks. (♂ ♂) 25.5.2002, under halvfrisk fyrrebark (J. Pedersen).
- 123 (152). *Placusa pumilio* (Grav.). F: Hollufgård (P. Jørum). SZ: Lekkende (J. Pedersen).
- 124 (149). *Oligota parva* Kr. Også i **NWZ** (J. Pedersen).
- 124 (146). *Cypha discoidea* (Er.). F: Æbelø (Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).

GEOTRUPIDAE

- 125 (327). *Typhaeus typhoeus* (L.). EJ: Hårup Sande (S. Tolsgaard).

SCARABAEIDAE

- 126 (328). *Aphodius zenkeri* Germ. LFM: Jydelejet (J. Pedersen).
- 126 (331). *Aphodius sordidus* (Fabr.) (jfr. Hansen, Kristensen et al., 1991). I nyere tid også NEZ: København Ø, 1 eks. 29.8.2002, på lys. Arten er efter 1960 kun fundet en gang på Bornholm. Første fund fra **NEZ** efter 1960.
- 127 (332). *Heptaaulacus villosus* (Gyll.). NEZ: Melby Overdrev, 1 eks. 29.6.2002 (Peter Neerup

Buhl leg., J. Pedersen det.). Arten er kun kendt i yderligere et fund efter 1960 fra NEJ: Lille Norge v. Saltum i 1973. Første fund fra **NEZ** efter 1960.

127 (326). *Onthophagus coenobita* (Hbst.). F: Hudevad (J. Runge).

128 (336). *Oryctes nasicornis* (L.). I **EJ** også efter 1960 (Preben Karlebjerg leg., S. Tolsgaard det.).

128 (337). *Trichius zonatus* Germ. (Jørum et al., 2002). Der foreligger nu nogle fund af ikke indførte eksemplarer (jfr. Jørum et al., 2002) fra EJ: Brabrandstien i Århus, 1 eks. 13.7.2002, på kurvblomst (Poul Erik Jørgensen leg., K. J. Siewertz-Poulsen det. et coll.); Viby i Århus, 1 eks. 26.6.2002, på blomst i en have (Jan Vestergaard Jensen leg., P. Jørum det. et coll.). Arten er således hjemmehørende i **EJ**.

[128/214 (337). *Trichius fasciatus* (L.). Der foreligger yderligere et fund af arten fra EJ: Jelling Skov (1931), 1 eks. på blomstrende hyld (Henry Bayer leg., O. Vagtholm-Jensen det., coll. Z.M.). Selv om dette fund tilsyneladende indikerer at arten skulle forekomme som oprindelig dansk, er de nærmere omstændigheder omkring fundet ukendte, f. eks. om der faktisk forekom(mer) en ynglebestand på lokaliteten. Da det heller ikke vel kan tænkes, at en så stor og iøjnefaldende, blomstersøgende solskinsart skulle være blevet overset så længe, synes der derfor endnu ikke tilstrækkeligt grundlag for at oprette arten som dansk.]

HELOPHORIDAE

129 (63). *Helophorus aquaticus* (L.) (jfr. Mahler, 1987). I nyere tid også NEZ: København Ø, 1 ♂ 18.6.2002, på lys (J. Pedersen). Første fund fra **NEZ** efter 1900.

GEORISSIDAE

129 (63). *Georissus crenulatus* (Rossi). I **SJ** også efter 1960 (J. Pedersen).

HYDROPHILIDAE

130 (69). *Berosus spinosus* (Stev.). LFM: Nyord (J. Pedersen).

130 (67). *Paracymus aeneus* (Germ.). LFM: Nyord (J. Pedersen).

130 (68). *Helochaeres punctatus* Sharp (Mahler, 1987). EJ: Lindet Krat, i antal 25.5.2002, i hedekær (P. Jørum). Ny for **EJ**.

131 (65). *Cercyon laminatus* Sharp. WJ: Vandel Mark, i antal 1.10. og 9.10.2002, sigtet af rådne, skimlede kartofler på sandmark (O. Vagtholm-Jensen). F: Hollufgård, nogle eks. 26.8.2002, i havekompost (G. Pritzl) og senere (J. Pedersen). Ny for **WJ**.

131 (65). *Cercyon depressus* Steph. (jfr. Hansen et al., 1996). I nyere tid også LFM: Bøtø strand (J. Pedersen).

HISTERIDAE

133 (193). *Plegaderus dissectus* Er. F: Wedellsborg (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **F**.

133 (194). *Acritus komai* Lew. (Jørum et al., 2002). F: Hollufgård, i perioden 23.8.-1.9.2002, flere gange i antal i gærende have og staldkompost, samt enkeltvis i skimlet, gærende flis (J. Pedersen m. fl.). LFM: Marrebæk, 2 eks. 11.9.2002, i havekompost (J. Pedersen). 2. og 3. danske lokalitet. Ny for **F** og **LFM**.

133 (194). *Saprinus semistriatus* (Scriba). I **F** også efter 1960 (Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).

133 (194). *Saprinus planiusculus* Motsch. I **F** også efter 1960 (Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).

- 133 (194). *Saprinus rugifer* (Payk.). SZ: Knudshoved (J. Pedersen).
- 133 (195). *Hypocacculus* Bickhardt, 1916. Årstallet ændres til 1914 (jfr. Mazur, 1997).
- 134 (198). *Margarinotus marginatus* (Er.). I **SJ** også efter 1960 (J. Pedersen).
- 135 (197). *Platysoma minus* (Ros.). Arten henføres til slægten *Eblisia* Lewis, 1889 og benævnes *E. minor* (Rossi, 1792) (jfr. Mazur, 1997).
- 135 (197). *Platysoma lineare* Er. (Mahler, 1987: *Cylister l.*). Arten henføres til slægten *Cylistix* Marseul, 1857 og benævnes *C. lineare* (Erichson, 1834) (jfr. Mazur, 1997).
- 135 (197). *Platysoma angustatum* (Hoffm.) (Hansen et al., 1990: *Cylister a.*). Arten henføres til slægten *Cylistix* Marseul, 1857 og benævnes *C. angustata* (Hoffmann, 1803) (jfr. Mazur, 1997).

EUCINETIDAE

- 135 (232). *Eucinetus haemorrhoidalis* (Germ.). LFM: Ulvshale (P. Jørum, J. Pedersen).

CLAMBIDAE

*135 (82). *Clambus simsoni* Blackb. (efter *armadillo*). Arten er fundet i Danmark. **F**: Hollufgård, 1 eks. 25.8.2002, sigtet af snasket havekompost, sammen med bl.a. *Acritus komai*, *Clambus punctulum*, *C. pubescens*, *C. armadillo*, *Cryptophilus integer* og *Anthicus tobias* (J. Pedersen). **NEZ**: Dyrehaven, 1 eks. 19.7.1995, sigtet af kompost omkring vildthusene (H. Liljehult). Denne i Australien hjemmehørende art er tilsyneladende under spredning i Europa, hvorfra der foreligger spredte fund. I 1987 blev arten i Europa første gang konstateret med fund fra Sverige. Arten findes i udlandet i forskelligt rådnende organisk materiale.

Den kan indpasses i bestemmelsesnøglen i »Danmarks Fauna« (V. Hansen, 1968) ved på side 133, linie 15 f.o. at ændre punktet efter »1. *pubescens*.« til følgende nye nøglepunkt, idet der samtidig henvises til nøgleændringen hos Pritzl & Mahler, 1981:

- Behåringen noget opstående og mere spredt 2a.
- 2a. Vingedækkerne i bagerste halvdel svagt mikrochagrineret og (set skråt bagfra) i bagerste halvdel med spredte, meget fint indstukne punkter. Vingedækkerne set fra siden, mere jævnt nedfaldne bagtil. Behåringen lidt længere, hårene ca. 1,5 gange længere end afstanden mellem de enkelte hår 2. *armadillo*.
- Vingedækkerne overalt meget blanke, uden mikrochagrineret og (set skråt bagfra) i bagerste halvdel med spredte, ret kraftige indstukne punkter. Vingedækkerne set fra siden, stejlt nedfaldne. Behåringen temmelig kort, hårene højst så lange som afstanden mellem de enkelte hår 2a. *simsoni*.

C. simsoni ligner i de fleste henseender ingen af vore andre *Clambus* arter og vil med de i nøglen nævnte karakterer ikke kunne forveksles med disse. Fra *C. armadillo* vil den endvidere kunne kendes fra denne ved bredere, mere rundede vingedækker, samt mere spredt behåring på pronotum. Fra den 2. af vore tydeligt behårede *Clambus*-arter, *C. pubescens*, kendes den ved mere spredt behåring, der hos *pubescens* også er kortere, og meget tættere. Hos *pubescens* er afstanden således mellem de enkelte hår ca. det halve af hårets længde. Endvidere er *C. pubescens* i vingedækkernes bagerste halvdel meget tættere, nærmest nubret, punkteret. Hele kroppen hos *C. simsoni* er lys rødgul- rødbrun, hvorved den let vil kendes fra alle vore andre *Clambus* arter, hvis de vel at mærke er udhærdede. Længde 1,3-1,6 mm.

135 (82). *Clambus pallidulus* Rtt. (Bangsholt, 1981). LFM: Alslev Skov; Pollerup; Nykøbing, alle 6.12.2002, i antal i nedfaldne rågereder. SZ: Kirkeskoven i Vordingborg, i antal 28.10.2002, nedfaldne rågereder (alle fund J. Pedersen).

SCIRTIDAE

136 (231). *Cyphon palustris* Thoms. EJ: Kjellerup (J. Pedersen).

136 (231). *Prionocephon serricornis* (Müll.). WJ: Båstlund Krat (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **WJ**.

BUPRESTIDAE

[137 (229). *Agrius biguttatus* (Fabr.) (før *angustulus*). I tidsskriftet »Skoven« omtales et formodet angreb af *A. biguttatus* (Mikkelsen, 2002) fra NEZ: Jærgersborg Hegn i efteråret 2001. Dette fund er udelukkende konstateret på grundlag af larvegnav og flyvehuller, som antages at stamme fra denne art. Da der imidlertid ikke er fundet hverken larver eller voksne biller, trods senere eftersøgning, er der på nuværende tidspunkt ikke tilstrækkeligt grundlag til at oprette arten som dansk. Den er dog ret udbredt i landene omkring os, omend ikke almindelig, så dens forekomst hos os er sandsynlig.]

ELMIDAE

138 (234). *Oulimnius tuberculatus* (Müll.). I **LFM** også efter 1960 (J. Pedersen).

LIMNICHIDAE

139 (240). *Limnichus pygmaeus* (Sturm). SJ: Gammel Pøl (Verner Michelsen leg., coll. Z.M.). Første fund fra **SJ** efter 1960.

HETERO CERIDAE

139 (235). *Heterocerus flexuosus* Steph. I **LFM** også efter 1900 (J. Pedersen).

139 (235). *Heterocerus intermedius* Kiesw. NWZ: Tissø (Østbredden) (K. Arevad).

EUCNEMIDAE

140 (225). *Hylis foveicollis* (Thoms.) (Bangsholt, 1975: *Hypocoelus* f.). **LFM**: Rødbyhavn, 1 eks. 9.7.2002 (Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).

THROSCIDAE

140 (226). *Trixagus carinifrons* (Bonv.). EJ: Bramdrup Dam (J. Pedersen).

ELATERIDAE

140 (212). *Lacon lepidopterus* (Panz.). NEZ: Jægerspris Nordskov. Ved gennemgangen af Zoologisk Museums ubestemte samling af Elateridae-larver fandtes 2 fuldvoksne larver samlet af E. Rosenberg med følgende etikette: »Gamle eg i Dyrnæs, 2 *Lacon* larver (= *lepidopterus*, O. Martin det.) sammen med 2 *Tenebrio opacus* larver«. I glastuben findes desuden en tilgangsetikette med datoen 3.4.(19)41 (ikke dato for fundet!). På etiketten til de 2 *Tenebrio*-larver findes heller ingen fangst dato, men med den supplerende oplysning, at de blev fundet i den såkaldte »Absaloneg«. Det er tilsyneladende de eneste kendte larver af *Lacon lepidopterus* fra egen, hvor også de 4 hidtil kendte imagines fra Danmark fandtes 1906-12 (O. Martin).

141 (219). *Crepidophorus mutilatus* (Rosenh.). Ved gennemgangen af Zoologisk Museums ubestemte samling af Elateridae-larver fandtes en larve samlet af E. Rosenberg. Det bemærkelsesværdige ved dette fund er etikettens ordlyd: "*Athous mutilatus?* (= *Crepidophorus mutilatus* O. Martin det.). Hul eg, Bognæs 3.10.(19)26, sammen med *Limoniscus violaceus* imagines". Så vidt vides blev *Limoniscus* kun fundet i NEZ: Bognæs i 1924. Rosenberg har formentlig i 1926 fundet

C. mutilatus-larven i samme træ hvor 3 *Limoniscus violaceus* fandtes i 1924. Observationer fra udlandet bekræfter at de 2 arter lever sammen, overvejende i bunden af hule løvtræer som bøg og elm og her som regel også sammen med *Ischnodes sanguinicollis* (O. Martin).

142 (216). *Negastrius pulchellus* (L.) (jfr. Hansen et al., 1995). I nyere tid også SZ: Langø 1998 (J. Pedersen). Første fund fra SZ efter 1900.

142 (216). *Negastrius arenicola* (Boh.) (Mahler, 1987). SZ: lokaliteten »Langø« (jfr. Hansen et al. 1999), udgår. Arten er således ikke fundet i SZ.

142 (213). *Ampedus sanguinolentus* (Schrk.) (jfr. Bangsholt, 1981). I nyere tid også NEZ: Sonnerup Skov (Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).

DRILIDAE

144 (201). *Drilus concolor* Ahr. NWZ: Nekselø (Verner Michelsen, O. Martin leg., coll. Z.M.).

CANTHARIDAE

145 (202). *Cantharis cryptica* Ashe. NWJ: Volstrup v. Struer (J. Pedersen). Første fund fra NWJ efter 1960.

145 (204). *Malthinus frontalis* (Marsh.). Også i WJ (O. Vagtholm-Jensen).

DERMESTIDAE

146 (240). *Trinodes hirtus* (Fabr.). F: Wedellsborg (J. Runge, P. Jørum). Første fund fra F efter 1960.

147 (239). *Ctesias serra* (Fabr.). F: Wedellsborg (P. Jørum).

ANOBIIDAE

149 (298). *Hadrobregmus pertinax* (L.) (jfr. Hansen et al., 1995). LFM: Ulvshale (J. Pedersen).

150 (301). *Dorcatoma robusta* Strand (Hansen et al., 1998). SZ: Enemærket, i antal 29.3.2002, i tøndersvamp på bøg (H. Liljehult, J. Pedersen). NEZ: Farum Lillevang, larver 21.3.2002 i tøndersvamp på bøg, klækket i antal juni 2002 (K. Arevad).

PHLOIOPHILIDAE

150 (207). *Phloiophilus edwardsii* Steph. LFM: Ulvshale (J. Pedersen).

CLERIDAE

151 (211). *Necrobia rufipes* (Deg.) (jfr. Hansen et al., 1995). NEZ: Asserbo (O. Martin leg., coll. Z.M.).

MELYRIDAE

151 (209). *Trichoceble memnonia* (Kiesw.). EJ: Lille Dyrehave v. Frijsenborg Slot, 1 eks. 17.6.1998, ketsjet under gamle ege i stormvej. (V. Mahler). Arten var i nyere tid ellers kun kendt med yderligere 1 eks. fra NEZ: Bognæs Storskov i 1974. Ny for EJ.

[152 (206). *Cerapheles terminatus* (Mén.) (efter *Anthocomus*). Der foreligger et fund fra LFM: Gedses Odde, 1 eks. hhv. 2.6. og 4.6.2002, kravlen på husmur (R. Bygebjerg leg., coll. N.M.). Omstændighederne omkring dette fund tyder imidlertid på at begge eks. er indført med tagrør fra Polen, idet huset hvorpå dyrene fandtes, året før havde fået lagt nyt stråtag. Tækkemanden,

der stod for dette arbejde, har oplyst at netop de tagrør der blev brugt til udskiftningen på det pågældende hus er hentet i det nordlige Polen. Da arten imidlertid er ret udbredt og vistnok ikke særlig sjælden lige syd for os, er det ikke usandsynligt at den vil kunne findes hos os under naturlige omstændigheder. Den findes på sumpet bund i moser og fugtige enge og det voksne dyr træffes langt overvejende i blomsterne af *Iris pseudacorus*, larven findes stænglerne af tagrør, hvor den antagelig lever af andre insektlarver.]

NITIDULIDAE

153 (249). *Carpophilus marginellus* Motsch. (Mahler, 1987). SZ: Langø; Lekkende (begge J. Pedersen).

153 (249). *Carpophilus hemipterus* (L.). WJ: Vandel Mark, 3 eks. 1.10. og 2 eks. 9.10.2002, sigtet af rådne, skimlede kartofler på sandbund, i selskab med bl. a. *C. marginellus* (O. Vagtholm-Jensen).

154 (250). *Epuraea rufomarginata* (Steph.). EJ: Sødal Skov (J. Pedersen).

154 (251). *Epuraea excisicollis* Rtt. SZ: Enemærket, 1 eks. 29.3.2002, sværmende (J. Pedersen).

155 (246). *Meligethes planiusculus* (Heer) (Hansen, 1988). LFM: Ulvshale, 2 eks. 4.8.2002 (P. Jørum).

155 (247). *Meligethes bidens* Bris. NEZ: Lystrup Skov, 2 eks. 18.5.2002, ketsjet langs skovvej (K. Arevad). Ny for **NEZ**.

155 (253). *Soronia punctatissima* (Ill.). F: Damsbo Strand (J. Runge). LFM: Gedser Odde (J. Pedersen).

156 (254). *Thalycra fervida* (Oliv.). F: Kohave v. Landkilddegård (J. Runge). Første fund fra **F** efter 1960.

MONOTOMIDAE

156 (256). *Rhizophagus perforatus* Er. SJ: Trøjborg (J. Pedersen). WJ: Gødding Skov (J. Pedersen, O. Vagtholm-Jensen). Første fund fra **SJ** efter 1960, ny for **WJ**.

157 (257). *Monotoma angusticollis* (Gyll.). Også i **F** (J. Runge).

157 (257). *Monotoma spinicollis* Aubé (Hansen, Kristensen et al., 1991). WJ: Vandel Mark (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **WJ**.

SILVANIDAE

157 (258). *Ahasverus advena* (Waltl). EJ: Sejs (J. Pedersen).

CUCUJIDAE

158 (259). *Pediacus dermestoides* (Fabr.). F: Kohave v. Landkilddegård, 1 eks. 28.5.2002, i frugtfælde (J. Runge).

PHALACRIDAE

158 (271). *Phalacrus fimetarius* (Fabr.) (Bangsholt, 1981: *brisouti* Rye). EJ: Trelde Næs (O. Vagtholm-Jensen). F: Sønderby Klint; Kohave v. Landkilddegård (begge J. Runge).

158 (272). *Phalacrus caricis* Sturm. F: Højby Skov v. Højby (J. Runge).

158 (272). *Olibrus bauduerei* Flach. LFM: Ulvshale (J. Pedersen). Første fund fra **LFM** efter 1960.

CRYPTOPHAGIDAE

- 158 (260). *Hypocoprus latridioides* Motsch. NWZ: Vesterlyng (J. Pedersen).
 159 (262). *Paramecosoma melanocephalum* (Hbst.). SZ: Enemærket (J. Pedersen).
 159 (263). *Henoticus serratus* (Gyll.). SZ: Munkeskov (J. Pedersen).
 159 (265). *Cryptophagus cylindrus* Kiesw. I F også efter 1960 (J. Runge).
 159 (264). *Cryptophagus populi* Payk. F: Wedellsborg (P. Jørum).
 159 (264). *Cryptophagus micaceus* Rey (Mahler, 1987). EJ: Fårupgård, 1 eks. 19.10.2002, sigtet af Vespa crabro bo i hul poppel (O. Vagtholm-Jensen). Ny for EJ.
 160 (266). *Spavius glaber* (Gyll.). I F også efter 1900 (J. Runge).
 160 (267). *Caenoscelis subdeplanata* Bris. (Bangsholt, 1981). SJ: Stensbæk Plantage (J. Pedersen). Ny for SJ.
 160 (267). *Caenoscelis ferruginea* (Sahlb.). EJ: Kjellerup, 1 eks. 17.7.2002, aftenketsjet, og 1 eks. 20.7.2002, sigtet af mør, svampet elmestub. SZ: Rosenfelt, 1 eks. 7.8.2002, aftenketsjet omkring en stor gammel grenbunke (begge fund J. Pedersen). Ny for EJ, første fund fra SZ efter 1960.
 160 (268). *Atomaria puncticollis* Thoms. F: Kohave v. Landkildegård (J. Pedersen). Ny for F.
 160 (268). *Atomaria nigriventris* Steph. EJ: Fårupgård, 1 eks. hhv. 2.5., 10.11. og 13.11.2002, alle eks. sigtet af fugtigt og let skimlet smuld i hul poppel (O. Vagtholm-Jensen). Første fund fra EJ efter 1960.
 160 (268). *Atomaria punctithorax* Rtt. (Mahler, 1987: *consanguinea* Johns.). WJ: Gødding Skov; Kompedal Plantage (begge J. Pedersen).
 160 (268). *Atomaria diluta* Er. LFM: Bøtø Plantage, 1 eks. 20.5.2002, sigtet af flis udlagt på P-plads i skoven (P. Jørum).
 160 (268). *Atomaria strandi* Johns. (*pulchra* Er.). SZ: Kirkeskoven i Vordingborg, 1 eks. 19.11.2002, sigtet af havekompost. NWZ: Føllenslev, 1 eks. 23.3.2002, sigtet af smuld fra hul pil (begge fund J. Pedersen). Ny for SZ og NWZ.
 160 (269). *Atomaria basalis* Er. SJ: Stensbæk Plantage (J. Pedersen).
 160 (269). *Atomaria gutta* Newm. LFM: Bangsebro (J. Pedersen).
 161 (269). *Atomaria zetterstedti* (Zett.). NWZ: Tissø (Østbredden) (J. Pedersen).
 161 (270). *Atomaria peltata* Kr. F: Hedvigslund i Odense (J. Runge).
 161 (270). *Atomaria pusilla* (Payk.). I F også efter 1960 (J. Runge).

[161 (270). *Atomaria* sp. (efter *apicalis*). Der foreligger nogle fund af en muligvis ubeskreven *Atomaria* art fra følgende lokaliteter i WJ: Simmelmosé, 2 eks. 12.11.2000 og 1 eks. 14.11.2000, sigtet ved roden af græstuer på mosebund, måske især hvor der forekommer skimlede museekskremitter (O. Vagtholm-Jensen). På samme lokalitet er senere sigtet i alt 15 eks. (J. Runge, J. Pedersen); endvidere også 1 eks. fra Sønderkær S. f. Bindeballe 27.1.2002, sigtet ved roden af Topstar tuer (O. Vagtholm-Jensen). Også 2 eks. fra EJ: Dania 10.5.1986, sigtet af musegange og -reder (M. Hansen), tilhører sandsynligvis denne art.

Den lader sig indpasse i bestemmelsesnøglen i »Danmarks Fauna« (V. Hansen, 1950) ved på side 231 linie 17 f.o. at ændre nøglens punkt »30« til »30a« og derefter indføje følgende nye nøglepunkt:

- 30a. Vingedækkerne fortil ret kraftigt punkterede, lige så kraftigt og tæt som pronotums punktur 30a. *Atomaria* sp.
 _ Vingedækkerne fortil meget finere punkterede..... 30.

Atomaria sp. er en bred og ret plump art i lighed med *apicalis*, men hvor pronotum hos denne er tydeligt smallere end de bredt rundede vingedækker, er pronotum hos *Atomaria* sp. næsten af samme bredde som de mindre rundede vingedækker, og giver dermed arten et meget ligebredt

udseende. Forkanten af vingedækkernes runding med en ret kraftig rand. Sortbrun eller brunrød, vingedækkernes skuldre og spidsparti lysere, følehorn og ben brungule.

Ud fra den foreliggende litteratur om de i den palæarktiske fauna forekommende arter af slægten *Atomaria*, lader denne ret karakteristiske art sig ikke artsbestemme. Materiale er derfor sendt til Colin Johnson i Manchester og indtil der foreligger et sikkert svar fra ham, må arten henstå som *Atomaria* sp. (O. Vagtholm-Jensen).]

161 (271). *Atomaria nitidula* (Marsh.) (Hansen et al., 1993). SJ: N. f. Vråby Plantage, 1 ♂ 3.4.2002, sigtet af staldkompost, tagrør og tørre kokasser på græsmark (J. Runge). Yderligere to eks. (begge ♀ ♀) fra samme sted og dato kan muligvis også henføres til *A. nitidula*, p. g. a. at begge eks. har mørke ben. Da man imidlertid også kan finde mørkbenede eks. af *A. analis*, af begge køn, (også på den før angivne lokalitet), kan man kun med sikkerhed kende arten ved de hanlige genitalier. Arten var hos os ellers kun med sikkerhed kendt i yderligere et eks. fra NEZ: Utterslev Mose for næsten 70 år siden. Ny for **SJ**.

161 (271). *Ootyplus globosus* (Waltl). SJ: V. f. Kammerslusen (J. Runge). F: Wedellsborg (O. Vagtholm-Jensen). Første fund fra **F** efter 1960.

LANGURIIDAE

*161 (262). *Cryptophilus integer* (Heer) (før *obliteratus*). Arten er fundet i Danmark. **F**: Hollufgård, i stort antal 23.8.-25.8.2002, i skimlet, gærende hækafklip, samt enkeltvis i skimlet, gærende flis (J. Pedersen m. fl.). Fundet af denne art var forventelig, da den er fundet i Hamborgeggen og er ret udbredt i Mellemeuropa. Arten regnes iøvrigt for kosmopolit. M. h. t. bestemmelsen se Runge (2000).

161 (262). *Cryptophilus obliteratus* Rtt. (Hansen et al., 2000). **F**: Hollufgård, 1 eks. 25.8.2002, sigtet af komposterende planteaffald (P. Jørum); Åløkke Skov v. Odense Havn, 2 eks. 10.5.2002, sigtet af haveaffald (J. Runge).

BOTHRIDERIDAE

162 (282). *Anommatus diecki* Rtt. (Hansen et al., 1997). **SZ**: Kirkeskoven i Vordingborg, 1 eks. 19.11.2002, sigtet af havekompost (J. Pedersen). Ny for **SZ**.

ENDOMYCHIDAE

163 (283). *Symbiotes gibberosus* (Luc.). **F**: Hedvigslund i Odense, i antal 22.5.2002, sigtet af flisbunke (J. Runge).

COCCINELLIDAE

164 (287). *Nephus limonii* (Donisth.). **F**: Æbelø Holm (P. Jørum). Første fund fra **F** efter 1960.

164 (287). *Nephus bisignatus* (Boh.). **NWZ**: Vesterlyng (J. Pedersen).

165 (290). *Coccinella magnifica* Redtb. **EJ**: Ebdrup Mark (S. Tolsgaard).

CORYLOPHIDAE

166 (273). *Orthoperus atomus* (Gyll.). I **EJ** også efter 1960 (O. Vagtholm-Jensen).

166 (274). *Orthoperus nigrescens* Steph. **SZ**: Kirkeskoven i Vordingborg (J. Pedersen).

CORTICARIIDAE

- 166 (275). *Latridius anthracinus* Mannh. (V. Hansen, 1970: *Enicmus a.*). SZ: Enemærket (J. Pedersen).
- 167 (275). *Latridius pseudominutus* (Strand) (Bangsholt, 1981: *Enicmus p.*). F: Hollufgård, 1 ♂ 1.9.2002, i kompost (J. Runge).
- 167 (275). *Latridius nidicola* (Palm). SZ: Kirkeskoven i Vordingborg, 1 ♂ 28.10.2002, i nedfalden rågerede (J. Pedersen). Ny for **SZ**.
- 167 (277). *Dienerella filiformis* (Gyll.). F: Kohave v. Landkilddegård (J. Runge).
- 167 (275). *Cartodere bifasciata* (Rtt.) (Bangsholt, 1981: *Lathridius b.*). WJ: Båstlund Krat (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **WJ**.
- 167 (277). *Corticaria punctulata* Marsh. (Jørum et al., 2002). SJ: Kammerslusen, i antal 29.10.2002, sigtet af opskyl på diget (O. Vagtholm-Jensen). 3. danske lokalitet.
- 168 (278). *Corticaria rubripes* Mannh. EJ: Kollemorten Krat (P. Jørum). F: Enebærødde (J. Runge). Første fund fra **F** efter 1960.
- 168 (279). *Migneauxia orientalis* Rtt. (Hansen et al., 2000). LFM: Marrebæk, i antal 11.9.2002, sigtet af gammelt, skimlet græs og havekompost (J. Pedersen). 3. danske lokalitet. Ny for **LFM**.

MYCETOPHAGIDAE

- 168 (280). *Mycetophagus quadriguttatus* Müll. F: Sønderborg N. f. Etterup; Hjallesse Hestehave i Odense (begge J. Runge).
- 168 (280). *Mycetophagus populi* Fabr. F: Hollufgård (J. Runge).
- 168 (280). *Typhaea decipiens* Lohse (Hansen, Jørum et al., 1991). F: Hollufgård (J. Pedersen).

CIIDAE

- 169 (293). *Cis punctulatus* Gyll. WJ: Grene Sande (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **WJ**.

MELANDRYIDAE

- 170 (315). *Orchesia fasciata* (Ill.). WJ: Båstlund Krat, 1 eks. hhv. 13.5. og 22.5.2002, banket af svampebevoksede egegrene (O. Vagtholm-Jensen). Første fund fra **WJ** efter 1960.

RIPIPHORIDAE

- 172 (310). *Metoecus paradoxus* (L.). EJ: Åbyhøj (S. Tolsgaard).

ZOPHERIDAE (Colydiidae)

- 172 (281). *Aulonium trisulcum* (Geoff.) (Hansen et al., 1997). F: Hollufgård, 2 larver 8.9.2002 (P. Jørum). SZ: Kalvehave, larver i stort antal 17.12.2002 (J. Pedersen). Begge steder under elmebark med angreb af *Scolytus scolytus*.
- 172 (282). *Orthocerus clavicornis* (L.). Også i **LFM** (P. Jørum).

TENEBRIONIDAE

- 173 (325). *Tenebrio molitor* L. I **NWJ** også efter 1960 (S. Tolsgaard).
- 173 (324). *Tribolium castaneum* (Hbst.). F: Hollufgård; Tornbjerg (begge J. Runge).

- 173 (324). *Uloma culinaris* (L.). F: Wedellsborg (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **F**.
173 (320). *Opatrum sabulosum* (L.). Også i **WJ** (J. Pedersen).
174 (282). *Myrmexenus vaporariorum* Guer. F: Hollufgård (J. Pedersen).
174 (323). *Corticeus bicolor* (Oliv.) (Mahler, 1987). SZ: Næstved, i antal 29.3.2002, i gangene af *Hylesinus fraxini* på ask (J. Pedersen, H. Liljehult). Ny for **SZ**.
174 (323). *Corticeus linearis* (Fabr.). Efter 1960 også i **LFM** (Bøtø Plantage) (J. Runge).

OEDEMERIDAE

- 175 (305). *Oedemera croceicollis* (Gyll.). LFM: Ulvshale (S. Tolgaard).

MELOIDAE

- 176 (310). *Meloe violaceus* Marsh. (jfr. Hansen et al., 1995). I nyere tid også NEZ: Valby Hegn (K. Arevad).

PYROCHROIDAE

- 176 (307). *Pyrochroa coccinea* (L.). I **WJ** også efter 1960 (O. Vagtholm-Jensen).
176 (307). *Pyrochroa serraticornis* (Scop.). Også i **WJ** (O. Vagtholm-Jensen).
176 (307). *Schizotus pectinicornis* (L.). WJ: Båstlund Krat (O. Vagtholm-Jensen). Første fund fra **WJ** efter 1960.

SALPINGIDAE

- 177 (306). *Lissodema cursor* (Gyll.). NEZ: København Ø (J. Pedersen).
177 (307). *Vincenzellus ruficollis* (Panz.). F: Bovballe Skov (J. Runge). LFM: Nykøbing; Pollerup (begge J. Pedersen).

ANTHICIDAE

- 177 (309). *Anthicus tobias* Mars. (V. Hansen, 1970). LFM: Marrebæk, nogle eks. 11.9.2002, i skimlet, gærende græs og havekompost (J. Pedersen). Ny for **LFM**.

ADERIDAE

- 178 (308). *Aderus populneus* (Creutz.). LFM: Marrebæk (J. Pedersen).
178 (308). *Anidorus nigrinus* (Germ.). EJ: Katholm Skov; Øjesø (begge Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).

SCRAPTIIDAE

- 178 (313). *Anaspis bohémica* Schilsky. WJ: Grene Sande, i antal bl. a. 24.5.2002, banket af blomstrende fyr (O. Vagtholm-Jensen).
178 (314). *Anaspis costai* Emery. LFM: Jydelejet (J. Pedersen).

CERAMBYCIDAE

- [179/217 (339). *Ergates faber* (L.). Der foreligger endnu et fund af arten fra EJ: Hasselager, 1 eks.

september 2002, i FDB lager (Finn A. Jensen leg., S. Tolsgaard det.). Eksemplaret er utvivlsomt indslæbt med varer fra udlandet.]

179 (342). *Rhagium inquisitor* (L.). F: Sønderby Klint (P. Jørum). Ny for **F**.

181 (348). *Pyrrhidium sanguineum* (L.). Der foreligger nu et fund af ikke indførte eksemplarer (jfr. Hansen et al., 1994) fra NEZ: Nødebo i Gribskov, mange pupper og larver fandtes i februar 2002, i knækkede egegrene langs bredden af Esrum Sø; også i egetræspæle. Klækkedes i marts (O. Mehl). Arten er således hjemmehørende i **NEZ**.

182 (351). *Pogonocherus hispidulus* (Pill. & Mitt.). WJ: Båstlund Krat (O. Vagtholm-Jensen). Første fund fra **WJ** efter 1960.

CHRYSOMELIDAE

185 (385). *Cassidini Stephens*. Autornavnet skal være Gyllenhal, 1813 (jfr. Borowiec, 1999).

187 (368). *Gonioctena viminalis* (L.). Også i **NWJ** (R. Bygebjerg).

188 (374). *Aphthona euphorbiae* (Schrank) (jfr. Hansen, Kristensen et al., 1991). I nyere tid også LFM: Alslev Skov (J. Pedersen).

189 (375). *Longitarsus jacobaeae* (Waterh.). Også i **WJ** (O. Vagtholm-Jensen).

189 (376). *Longitarsus kutscherai* (Rye). EJ: Sostrup. LFM: Rødbyhavn. SZ: Gunderup Kohave (alle fund Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).

*189 (375). *Longitarsus pulmonariae* Weise. (efter *exoletus*). Arten er fundet i Danmark. **LFM**: Knuthenborg, 4 eks. 8.9.2002, på stærkt begnavede blade af *Symphytum asperum*. Alle eks. blev fundet på planter der stod meget varmt, lige uden for den vestlige mur til Knuthenborg Safaripark (J. Pedersen). Arten er kendt fra Nordtyskland, hvor den dog regnes for sjælden. Den angives at leve på arter af *Pulmonaria* og på *Symphytum officinalis*.

Den kan indpasses i bestemmelsesnøglen i »Danmarks Fauna« (V. Hansen, 1927) ved på side 222 at erstatte nøglens punkt 7, med følgende nøglepunkt:

7. Forføddernes 2. led ikke eller kun lidt længere end bredt..... 8.
– Forføddernes 2. led betydeligt længere end bredt..... 7a.
7a. Følehornene ensfarvet gulbrune, i det højeste de yderste 3 led svagt mørkere. Penis (Fig. 1)..... 8a. *pulmonariae*.
– Følehornene mod spidsen allerede fra 5. led mørkere brun eller sortbrun farvet. Penis (Fig. 2)..... 8. *exoletus*.

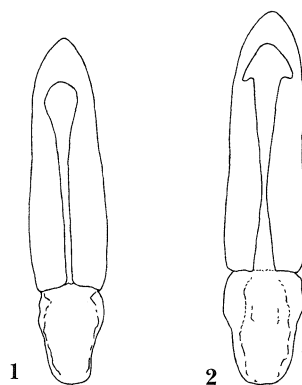


Fig. 1-2. *Longitarsus*, penis set fra undersiden. 1, *L. pulmonariae*. 2, *L. exoletus*.

L. pulmonariae ligner i de fleste henseender *exoletus* og kan kun med sikkerhed kendes fra denne ved de i nøglen nævnte karakterer. Fra uudhærdede eksemplarer af *exoletus*, kan den kun kendes ved forskellene i penisbygningen. Længde 2,3-2,8 mm.

189 (375). *Longitarsus pratensis* (Panz.). I **NWJ** også efter 1960 (J. Pedersen).

189 (379). *Lythraria salicariae* (Payk.). I **NWJ** også efter 1900 (J. Pedersen).

190 (383). *Mniophila muscorum* (Koch) (jfr. Hansen et al., 1998). I nyere tid også **SZ**: Lekkende (J. Pedersen). Første fund fra **SZ** efter 1960.

190 (384). *Psylliodes chrysocephalus* (L.). Også i **NWJ** (J. Pedersen).

191 (384). *Psylliodes napi* (Fabr.). Også i **NWJ** (J. Pedersen).

192 (360). *Cryptocephalus parvulus* Müll. LFM: Bøtø Plantage (J. Runge).

192 (361). *Cryptocephalus vittatus* Fabr. EJ: Katholm Skov (Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).

ATTELABIDAE

193 (453). *Byctiscus betulae* (L.). I **NWJ** også efter 1960 (R. Bygebjerg).

193 (453). *Deporaus mannerheimii* (Humm.). **SZ**: Holmegårds Mose (J. Pedersen).

BRENTIDAE

194 (451). *Apion hookerorum* Kirby. Også i **NWJ** (J. Pedersen).

194 (451). *Apion onopordi* Kirby. Også i **WJ** (J. Pedersen).

194 (452). *Apion pallipes* Kirby. **WJ**: Gødding Skov (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **WJ**.

195 (447). *Apion nigrirtarse* Kirby. I **NWJ** også efter 1960 (J. Pedersen).

195 (449). *Apion modestum* Germ. (Mahler, 1987: *sicardi* Desbr.). **NWJ**: Møllesøen i Klosterhede Plantage (J. Runge).

195 (448). *Apion spencii* Kirby. I **F** også efter 1960 (J. Pedersen).

195 (446). *Apion craccae* (L.). Også i **NWJ** (J. Pedersen).

CURCULIONIDAE

196 (391). *Otiorhynchus porcatus* (Hbst.) (V. Hansen, 1970). Kidnakke Skov v. Maribo (J. Pedersen).

196 (392). *Otiorhynchus crataegi* Germ. (Hansen, Jørum et al., 1991). LFM: Ulvshale, 1 eks. 12.10.2002, sigtet af plantemateriale i skoven (H. Liljehult). Ny for **LFM**.

196 (392). *Otiorhynchus atroapterus* (Deg.). Også i **WJ** (H. Liljehult).

197 (393). *Phyllobius viridicollis* (Fabr.). Også i **NWJ** (R. Bygebjerg).

199 (400). *Sitona suturalis* Steph. Også i **NWJ** (J. Pedersen).

199 (400). *Sitona humeralis* Steph. I **NWJ** også efter 1960 (J. Pedersen).

200 (402). *Bothynoderes affinis* (Schrk.) (*Chromoderus a.*). **NEJ**: Ålbæk Havn 2000; Skagen 2000 (begge R. Bygebjerg). Første fund fra **NEJ** efter 1960.

201 (408). *Leiosoma deflexum* (Panz.). **SJ**: Favstrup (J. Runge). LFM: Nykøbing; Alslev Skov. **SZ**: Vordingborg (alle fund J. Pedersen).

201 (409). *Magdalis frontalis* (Gyll.). **WJ**: Grene Sande, 1 eks. hhv. 15.5. og 24.5.2002, banket af fyr (O. Vagtholm-Jensen). Ny for **WJ**.

202 (420). *Grypus brunnirostris* (Fabr.). **SJ**: Stensbæk Plantage (J. Pedersen).

- 203 (418). *Dorytomus edoughensis* Desbr. EJ: Kjellerup. SZ: Enemærket (begge fund J. Pedersen).
- 205 (427). *Ceutorhynchus alliariae* Bris. (Bangsholt, 1975). WJ: Strandskov i Esbjerg (J. Pedersen). Ny for **WJ**.
- 205 (426). *Ceutorhynchus fennicus* Faust. WJ: Ringive Kommuneplantage. NWZ: Vesterlyng (begge fund J. Pedersen).
- 205 (426). *Ceutorhynchus urticae* Boh. EJ: Sødal Skov (J. Pedersen).
- 205 (425). *Ceutorhynchus millefolii* Schultze. EJ: Vestereng v. Århus, 1 eks. 18.6.1999 (K. J. Siewertz-Poulsen). Første fund fra **EJ** efter 1900.
- 207 (436). *Anthonomus phyllocola* (Hbst.). NEZ: Tibirke Bakker, 1 eks. 7.2.2002, i mos på græs-groet hede (K. Arevad).
- 207 (436). *Brachonyx pineti* (Payk.). F: Enebærødde (J. Runge). Ny for **F**.
- 207 (436). *Curculio glandium* Marsh. (Hansen et al., 1990). SZ: Knudshoved, 1 eks. 26.5.2002, banket af blomstrende hvidtjørn (H. Liljehult). Ny for **SZ**.
- 208 (438). *Tychius squamulatus* Gyll. LFM: Lendemarke (K. Arevad). Ny for **LFM**.
- 208 (440). *Mecinus heydeni* Wenck. NWJ: Kronhede Plantage, 1 eks. 16.9.2002, ketsjet af torske-mund langs en skovvej (J. Runge). Ny for **NWJ**.
- 210 (411). *Euophryum confine* (Broun) (Bangsholt, 1981). SJ: Dyrehaven v. Gråsten, i antal 31.5.2002, i hult træ (J. Runge). Ny for **SJ**.
- 210 (411). *Cossonus parallelepipedus* (Hbst.). NEJ: Volsted, i antal 20.5.2002, i hul elm (Mogens Frost Christensen leg., P. Jørum det.). F: Ravnholt, i antal 3.11.2002, i hul elm med elmesyge (Lars Jørgen Grønbjerg leg., P. Jørum det.) og fåtallig 5.12.2002 (J. Runge). Første fund fra **NEJ** efter 1960, ny for **F**.
- 211 (461). *Xylocleptes bispinus* (Duft.) (Jørum et al., 2002). LFM: Gammelholm, i antal 28.3.2002, i levende *clematis*-stængler, på gammelt voldanlæg ret nær Fuglsang (J. Pedersen, H. Liljehult).
- 211 (461). *Taphrorhynchus bicolor* (Hbst.). SJ: N. f. Vråby Plantage (J. Pedersen).
- 211 (462). *Ernoporicus fagi* (Fabr.). F: Kohave v. Landkildegård (J. Runge). Første fund fra **F** efter 1960.
- 212 (463). *Pityophthorus glabratus* Eichh. NEZ: København Ø (J. Pedersen).
- 212 (464). *Pityophthorus pubescens* (Marsh.). LFM: Rødbyhavn (Peter Neerup Buhl leg., J. Pedersen det.).
- 212 (456). *Scolytus mali* (Bechst. & Scharfb.). SZ: Gammel Kalvehave (J. Pedersen).

Litteratur

- Assing, V. & M. Schülke, 2001. Supplemente zur mitteleuropäischen Staphylinidenfauna (Coleoptera, Staphylinidea). II. – *Entomologische Blätter* 97: 121-176.
- Bangsholt, F. 1975. Fjerde tillæg til »Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 43: 65-96.
- Bangsholt, F., 1981. Femte tillæg til »Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 48: 49-103.
- Borowiec, L., 1999. *A world catalogue of the Cassidinae* (Coleoptera: Chrysomelidae). 476 pp. Biologica Silesiae.
- Hansen, M., 1996. Katalog over Danmarks biller (Catalogue of the Coleoptera of Denmark). – *Entomologiske Meddelelser* 64: 1-231.
- Hansen, M., V. Mahler, E. Palm & O. Vagtholm-Jensen, 1990. Ottende tillæg til "Fortegnelse over Danmarks Biller" (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 58: 11-29.
- Hansen, M., P. Jørum, V. Mahler & O. Vagtholm-Jensen, 1991. Niende tillæg til »Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 59: 5-21.

- Hansen, M., S. Kristensen, V. Mahler & J. Pedersen, 1991. Tiende tillæg til »Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 59: 99-126.
- Hansen, M., H. Liljehult, V. Mahler & E. Palm, 1993. 12. tillæg til »Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 61: 85-113.
- Hansen, M., V. Mahler, G. Pritzl & J. B. Runge, 1994. 13. tillæg til »Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 62: 65-89.
- Hansen, M., H. Liljehult, V. Mahler & J. Pedersen, 1995. 14. tillæg til »Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 63: 21-50.
- Hansen, M., V. Mahler, E. Palm & J. Pedersen, 1996. 15. tillæg til »Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 64: 233-272.
- Hansen, M., P. Jørum, E. Palm & J. Pedersen, 1997. Fund af biller i Danmark, 1996 (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 65: 119-148.
- Hansen, M., E. Palm, J. Pedersen & J. Runge, 1998. Fund af biller i Danmark, 1997 (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 66: 65-93.
- Hansen, M., J. Pedersen & G. Pritzl, 1999. Fund af biller i Danmark, 1998 (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 67: 71-102.
- Hansen, M., J. Pedersen & G. Pritzl, 2000. Fund af biller i Danmark, 1999 (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 68: 85-110.
- Hansen, V., 1927. Biller VII. Bladbiller og Bønnebiller (Larverne ved K. Henriksen). – *Danmarks Fauna* 31: 401 pp.
- Hansen, V., 1950. Biller XIII. Clavicornia I. Del. – *Danmarks Fauna* 55: 278 pp.
- Hansen, V., 1954. Biller XVII. Rovbiller 3. del. – *Danmarks Fauna* 59: 499 pp.
- Hansen, V., 1964. Fortegnelse over Danmarks biller (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 33: 1-507.
- Hansen, V., 1968. Biller XXV. Ådselbiller, stumpbiller m.m. – *Danmarks Fauna* 77: 353 pp.
- Hansen, V., 1970. Tillæg til Fortegnelse over Danmarks biller (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 38: 223-252.
- Hansen, V., 1972. Andet tillæg til »Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 40: 109-118.
- Jørum, P., J. Pedersen, J. B. Runge & O. Vagtholm-Jensen, 2002. Fund af biller i Danmark, 2001 (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 70: 81-110.
- Mahler, V., 1987. Sjette tillæg til »Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 54: 181-235.
- Mazur, S., 1997. *A world catalogue of the Histeridae* (Coleoptera: Histeroidea). 373 pp. Polskie Towarzystwo Taksonomiczne.
- Mikkelsen, T., 2002. "Oak-decline-bille" nu i Danmark?. – *Skoven* 4: 202-204. Dansk Skovforening.
- Pedersen, J., G. Pritzl, J. B. Runge & O. V.-Jensen, 2001. Fund af biller i Danmark, 2000 (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 69: 81-107.
- Pritzl, G. & Mahler, V. 1981. Nogle nye danske arter af familierne Ptiliidae og Clambidae (Coleoptera). – *Entomologiske Meddelelser* 49: 31-35.
- Runge, J.B., 2000. *Cryptophilus obliteratus* Reitter, 1878, ny bille for den danske fauna (Coleoptera: Languriidae). – *Entomologiske Meddelelser* 68: 79-83.