

Apion forts.

ervi Kirby, 1808
melancholicum Wencker, 1864
vorax Herbst, 1797
punctigerum (Fabricius, 1792)
facetum Gyllenhal, 1839

NANOPHYINAE Gistel, 1856

Nanophyes Schönherr, 1838
Nanodes Schönherr, 1825
circumscriptus Aubé, 1864
marmoratus (Goeze, 1777)
globulus (Germar, 1821)
sahlbergi (Sahlberg, 1835)

CURCULIONIDAE Latreille, 1802

OTIORHYNCHINAE Schönherr, 1826

Brachycerops undatus F 40236

OTIORHYNCHINI Schönherr, 1826

O. armadillo

Otiorynchus Germar, 1824

lugdunensis Boheman, 1843
morio (Fabricius, 1781)

arcticus (O. Fabricius, 1780)

politus Gyllenhal, 1834

raucus (Fabricius, 1777)

nodosus (Müller, 1764)

dubius Ström, 1783

rugosostriatus (Goeze, 1777)

porcatus (Herbst, 1795)

scaber (Linnaeus, 1758)

uncinatus Germar, 1824

ligneus (Olivier, 1807)

singularis (Linnaeus, 1767)

lepidopterus (Fabricius, 1794)

salicis (Ström, 1788 nec Linnaeus, 1758)

culatus (Fabricius, 1775)

rugifrons (Gyllenhal, 1813)

rotundus Marseul, 1872

rotundatus Siebold, 1837 nec (Gmelin, 1790)

desertus Rosenhauer, 1847

crataegi Germar, 1824

ovatus (Linnaeus, 1758)

tristis (Scopoli, 1763)

aurosparsus Germar, 1824

ligustici (Linnaeus, 1758)

atroapterus (De Geer, 1775)

dieckmanni Mangano, 1979

mastix (Olivier, 1807)

Salicicola Heyd.

Armatulus Börk 1843

Sinuularia (Kirby) corrugator (Lortz, 1789)

- 4015 Sk Bl Ha Sm Öl Go ... Ög Vg Bo Ds Nå Sö Up Vs Vr Dr Gå Hs Me ... Jä Ån Vb *Nb* ... To DNFSKEA
2* 4016 Sk ... Sm Öl Go ... Vg ... Dr ... D S E I
 4017 Sk ... Ha Sm Öl Go ... Vg Bo ... Dr ... D S E I
 4018 Sk ... Sm Öl ... Ög Vg Bo Ds ... Sö Up ... Gå ... DNFS E I
 4019 Sk Bl Ha Sm Öl Go ... Ög Vg Bo Ds ... Sö Up Vs Vr Dr Gå Hs Me Hr Jä Ån Vb Nb Ås Ly Pi Lu To DNFSKE

- 4*** 4020 ... Sm *Ø* ... Ög ... FS EA
 4021 Sk Bl Ha Sm Öl Go ... Ög Vg Bo Ds Nå Sö Up Vs Vr Dr Gå Hs Me ... Ån Vb ... Ly ... DNFSKEA
2* 4022 Sk Bl ... Sm ... Vg ... Vr ... S
1* 4023 Sk ... Go ... FSKE

- 4024 Sk ... Vg ... Up ... Vr ... D S
 4024a ... Vg ... A
 4025 Sk ... Ha ... Vg Bo ... Nb ... Ly ... Lu To NFSK
 4025a ... F K
 4026 Sk Bl Ha Sm Öl Go ... Ög Vg Bo Ds Nå Sö Up Vs Vr Dr Gå Hs Me ... Ån Vb ... DNFSKEAI
 4027 Sk ... Ha Sm Öl ... GS ... Vg ... Nå Sö Up Vs Vr Dr Gå Hs Me Hr Jä Ån Vb Nb Ås Ly Pi Lu To DNFSKEAI
4* 4028 Sk ... *Ha Sm* Öl Go ... *Ty* ... Up ... D S
 4029 Sk ... *Ha Sm* Öl Go ... Vg ... Nå Sö Up ... DNFS
 4030 Sk Bl Ha Sm Öl Go GS ... Ög Vg Bo Ds Nå Sö Up Vs Vr Dr Gå Hs Me Hr Jä Ån Vb Nb ... Ly ... Lu ... DNFSKEAI
 4030a ... D
 4031 Sk Bl Ha ... Öl ... Vg Bo ... Gå ... DN S
 4032 Sk Bl Ha Sm Öl Go ... Ög Vg Bo Ds Nå Sö Up Vs ... Gå ... DNFSKE I
 4033 ... Vr Dr ... Hs ... Hr Jä ... Lap mer ... N S
 4034 Sk Bl Ha Sm Öl Go ... Ög Vg Bo Ds Nå Sö Up Vs Vr Dr Gå ... Jä Ån Vb Nb ... Ly ... DNFS E
 4035 Sk ... Öl Go ... Sö ... Jä ... To DNFSK
 4035a ... I
 4036 Sk Bl Ha Sm Öl Go GS ... Ög Vg Bo Ds Nå Sö Up Vs Vr Dr ... Hs Me ... Ån Vb Nb ... To DNFSKE
 4036a ... D
 4037 Sk Bl Ha Sm Öl Go GS ... Ög Vg Bo Ds Nå Sö Up Vs Vr Dr Gå Hs Me Hr Jä Ån Vb Nb ... Ly ... Lu *To* DNFSKEAI
 4038 Sk Bl Ha Sm Öl Go ... Ög Vg ... Ds ... D FS E I
 4038a ... A
 4039 Sk Bl Ha Sm Öl Go ... Ög Vg Bo Ds Nå Sö Up Vs Vr ... Hs Me ... DNFSKE I
 4040 Sk Bl Ha *Sm* Go GS ... Bo ... DN S I
 4041 ... Öl ... Bo ... S
 4042 ... Bo ... i

- a
 b
 c Sk d i

- Y023a : i Up, Ø10, ET 118-133-134
 Y023b : i Up, Ø10, ~11~
 Y024: i Up, Ø10, Ø1, Skattung 7/7-81 CH-
 Y025: i Up, ~11~
 Y027: To, nm Ø8;
 Y028: Ha, 4g; Sue, WL; Ty, Injötbry, SL; -8b;
 Y029: SK, T8;
 Y084: SK, T8;
 Y042 & SK, 1 ok Malmö-98 AD, i 5, D, F vinsteklar på 10.08
 Y023b : i Stb, ET 3-4/98, 191, T8a;
 Y029: Bo, BC gul JL; Sue SA-
 Y016: ut Ø8, KU-
 Y028: Up, AL;
 Y020: Ø8, CF;
 Y015: WL, AT 2010, W grunder