

CAR FULI Sk- -Sm- - -Ög-Vg- -Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr- -Hs- - -Jä- -
 CAR LINR Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go- -Ög-Vg- -Ds- -Sö-Up-Vs- -Dr-Gä- - - -
 CAR IMPR Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go- -Ög- -Bo- - -Sö-Up- - - - - - -
 CAR HEID Sk-
 CAR CORT Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go-GS-Ög-Vg-Bo-Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr-Gä-Hs-Me- -Jä- -
 CAR SUBC -Hr- - - -

CAR FOVE Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go- -Ög-Vg-Bo- - -Sö- - -Vr- - - - - - -
 CAR HALO Sk- -Ha- - -Go- - -Vg- - - - - - - - - - - - - -
 CAR DESP Sk- - -Sm-Ö1-Go-GS- - - - - -Nä- - - - -Vr-Dr- -Hs- - -Jä- -
 CAR EXIG -
 CAR PUSI Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go-GS-Ög-Vg-Bo-Ds-Nä-Sö-Up- -Vr-Dr- -Hs- - -Jä- -

CAR GRAS Sk-B1-Ha-Sm- -Go- -Ög-Vg- - -Nä-Sö-Up- -Vr-Dr- -Hs- - -Jä-Ån-
 CAR GRAF -
 CAR SUBS Sk-B1- -Sm-Ö1-Go- -Ög-Vg-Bo- -Nä- - -Vs-Vr-Dr- - - - - -
 CAR ELON Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go- -Ög-Vg-Bo-Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr-Gä-Hs- - -Jä- -
 CAR SCHN - -Ha- - - - - - -Vg-Bo- - - - - - - - - - - - -

APL CAEL Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go- -Ög-Vg-Bo-Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr-Gä-Hs-Me-Hr-Jä-Ån-
 APL CAES -

OXY SCUL Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go-GS-Ög-Vg-Bo-Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr-Gä-Hs-Me- -Jä-Ån-
 OXY MIGR Sk- -Ha-Sm- -Go- -Ög- - - - - - - - - - - - - - - -
 OXY FULV Sk-B1-Ha-Sm- - - -Ög-Vg-Bo-Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr- - - -Hr-Jä- -
 OXY PICE Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go-GS-Ög-Vg-Bo- - -Sö-Up- - -Dr- - - - - -
 OXY LAQU Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go-GS-Ög-Vg-Bo-Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr-Gä-Hs-Me-Hr-Jä-Ån-

ANO INSE Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go- -Ög-Vg- - -Nä-Sö-Up-Vs- - - - - - -Jä- -
 ANO RUGI Sk-
 ANO RUGO Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go-GS-Ög-Vg-Bo-Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr-Gä-Hs-Me-Hr-Jä-Ån-
 ANO PERR Sk- -Ha- -Ö1-Go- - - - - - - - - - - - - - - - -
 ANO INUS Sk- -Ha- - -Go- - - - - - - - - - - - - - - - -
 ANO SCUL Sk-B1- -Sm-Ö1- - -Ög-Vg- - - - - - - - - - - - - -

ANO MUTA -
 ANO NITL Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go-GS-Ög-Vg-Bo-Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr-Gä-Hs-Me-Hr-Jä-Ån-
 ANO COMP Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go- -Ög-Vg-Bo- - -Sö-Up- - - - - - - -
 ANO PUMI Sk-
 ANO HAMA Sk- -Ha-Sm- - - - - - - - - - -Nä-Sö-Up- -Vr-Dr-Gä-Hs- - -Jä- -

ANO SAUL Sk-
 ANO FAIR Sk- -Ha- - -Go-GS-Ög- - - - - -Nä-Sö-Up- - -Dr-Gä-Hs-Me- - - -
 ANO CLAV Sk-B1-Ha-Sm- - - -Ög-Vg- -Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr-Gä- - - - - -
 ANO TETC Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go-GS-Ög-Vg-Bo-Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr-Gä- - - -Jä- -
 ANO TETT -
 ANO petz Sk

PLA AREN Sk-B1-Ha-Sm-Ö1-Go-GS-Ög-Vg-Bo-Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr-Gä-Hs-Me-Hr-Jä-Ån-
 PLA CORN Sk-B1- -Sm-Ö1-Go- - - - - - - - - - - - - - - - -
 PLA ALUT Sk- -Ha-Sm-Ö1-Go- -Ög-Vg-Bo- -Nä-Sö-Up- -Vr-Dr- - - - - -
 PLA CAPI -
 PLA NODI Sk- -Ha-Sm-Ö1-Go- -Ög-Vg- -Ds-Nä-Sö-Up-Vs-Vr-Dr-Gä- -Me-Hr-Jä-Ån-
 PLA NITE Sk- - - -Ö1-Go- -Ög- - - - - -Sö- - - - - - - - -

BLE FURC - -Ha-
 BLE DAMA -

BLE DIOT - -Ha- - -Go- - -Vg-Bo- - -Sö- - - - - - - - - - - - -

Nb - - - - - D N F 1438 fuliginosus (GRAVENHORST, 1802)
 - - - - - D F 1439 lindrothi (PALM, 1942)
 Vb- - - - - D N F K 1440 impressus (LACORDAIRE, 1835)
 - - - - - F 1441 heidenreichi (L.BENICK, 1939)
 Vb-Nb -Ly- - - - D N F K B 1442 corticinus (GRAVENHORST, 1806)
 -Nb- - -Pi- - - - N F K 1443 subtilicornis (ROUBAL, 1946)
 = strandi SCHEERPELTZ, 1950
 Vb-Nb- - - - - D N F K B 1444 foveolatus (SAHLBERG, 1832)
 - - - - - D F K 1445 halophilus (KIESENWETTER, 1844)
 Vb-Nb- - - - - D N F K B 1446 despectus (BAUDI, 1869)
 - - - - - B 1447 exiguus (ERICHSON, 1839)
 Vb-Nb- -Ly- - -To D N F K 1448 pusillus (GRAVENHORST, 1802)
 = lindbergi SCHEERPELTZ, 1937
 Vb-Nb- -Ly-Pi-Lu- D N F K B 1449 gracilis (MANNERHEIM, 1830)
 - - - - - N 1450 graciliformis KUNZELMANN&LOHSE, 1981
 Vb-Nb- - - -Lu- D N F K B 1451 subtilis (ERICHSON, 1839)
 Botnia - - - - - D N F K B 1452 elongatulus (ERICHSON, 1839)
 - - - - - D 1453 schneideri (GANGLBAUER, 1895)

Vb-Nb- -Ly- -Lu-To D N F K B 1454 APLODERUS STEPHENS, 1833
 - - - - - D K B 1455 caelatus (GRAVENHORST, 1802)
 caesus (ERICHSON, 1839)

Vb-Nb- -Ly-Pi-Lu- D N F K B 1456 OXYTELUS GRAVENHORST, 1802
 -Nb- - - - - D F 1457 sculptus GRAVENHORST, 1806
 Vb-Nb- -Ly- - - - D N F K 1458 migrator FAUVEL, 1904
 - - - - - D F K B 1459 fulvipes ERICHSON, 1839
 Vb-Nb-Ås-Ly-Pi-Lu-To D N F K B 1460 piceus (LINNAEUS, 1767)
 laqueatus (MARSHAM, 1802)

- - - - - D N F B 1461 ANOTYLUS THOMSON, 1859
 - - - - - D B 1462 insecatus (GRAVENHORST, 1806)
 Vb-Nb- -Ly-Pi-Lu-To D N F K B 1463 rugifrons (HOCHHUTH, 1849)
 - - - - - D N 1464 rugosus (FABRICIUS, 1775)
 - - - - - 1465 perrisi (FAUVEL, 1861)
 - - - - - D N F K 1466 inustus (GRAVENHORST, 1806)
 - - - - - D 1467 sculpturatus (GRAVENHORST, 1806)
 Vb-Nb-Ås-Ly-Pi-Lu-To D N F K B 1468 mutator (LOHSE, 1964)
 - - - - - D N F K 1469 nitidulus (GRAVENHORST, 1802)
 - - - - - F K 1470 complanatus (ERICHSON, 1839)
 - - - - - N F K B 1471 pumilus (ERICHSON, 1839) *affinis Cavallina, 1870*
 - - - - - D 1471 hamatus (FAIRMAIRE&LABOULBENE, 1856)
 - - - - - D 1472 saulcyi (PANDELLE, 1867)

Vb-Nb- - - - - D N F K B 1473 fairmairei (PANDELLE, 1867)
 - - - - - N F K 1474 clavatus (STRAND, 1946)
 - - -Ly- - - - D N F K B 1475 tetracaratus (BLOCK, 1799) *Clypeonitens (Fairm., 1857)*
 - - - - - N F K 1476 tetratoma (CZWALINA, 1870) *1476 petz Beruhauer*

Vb-Nb-Ås-Ly-Pi-Lu-To D N F K B 1477 PLATYSTETHUS MANNERHEIM, 1830
 - - - - - D F B 1478 arenarius (FOURCROY, 1785)
 Vb-Nb- - - - - D N F K 1479 cornutus (GRAVENHORST, 1802)
 - - - - - F K B 1480 alutaceus THOMSON, 1861
 - - - - - D N F K B 1481 capito HEER, 1839
 Vb-Nb- -Ly- -Lu- D N F K B 1481 nodifrons MANNERHEIM, 1830
 - - - - - D F K B 1482 nitens (SAHLBERG, 1832)

- - - - - D 1483 BLEDIUS SAMOUELLE, 1819
 - - - - - D 1484 furcatus (OLIVIER, 1811)
 - - - - - D F B 1485 dama (MOTSCHULSKY, 1857)
 = bicornis GERMAR, 1822 nec BLOCK, 1799
 diota SCHIÖDTE, 1866

1467b: Sk PC Kåreberg 7.5.77 (Leoll Johse)
 1480: Sö, Tullgaru 31.7.73 Skf
 1479: Vb, K.S.
 1438: Nb, Karlsburg 28/7-94 Sk;