

Faunistical results of the Mollusca investigations carried out in the frames of the ecological survey of the surface waters of Hungary (ECOSURV) in 2005

PÉTER JUHÁSZ, ANDRÁS VARGA, BÉLA KISS & ZOLTÁN MÜLLER

ABSTRACT: In the frame of ECOSURV and Zagyva-Tarna projects altogether 67 Mollusca species were collected at 363 sites in Hungary in 2005.

Results

The collected Mollusca species belong to 14 families (3 Neritidae, 2 Viviparidae, 3 Melanopsidae, 3 Bithyniidae, 3 Hydrobiidae, 4 Valvatidae, 1 Acroloxidae, 8 Lymnaeidae, 3 Physidae, 15 Planorbidae, 7 Unionidae, 2 Corbiculidae, 12 Sphaeriidae, 1 Dreissenidae). In this paper “present/absent” information can be found, based on 41257 (quantitative survey 38446 ind., qualitative survey 2811 ind.) species level identified individuals. Occurrence of *Theodoxus transversalis*, *Amphimelania holandrii*, *Borysthenia naticina*, *Valvata macrostoma*, *Planorbis carinatus*, *Corbicula fluminalis* and *Sphaerium solidum* can be considered as, the most important faunistical results. Detailed information on ECOSURV and Zagyva-Tarna sampling locations, investigators and methodology are described in Kiss *et al.* (2006).

List of data

NERITIDAE Lamarck, 1809

Theodoxus danubialis danubialis (C. Pfeiffer, 1828) – **030**: 04.14., JP; **059**: 05.19., JP; **060**: 05.22., JP; **138**: 05.23., MZ; **139**: 05.23., JP; **140**: 05.21., KB; **230**: 05.20., JP; **233**: 04.11., KB; **263**: 05.22., KB; **268**: 05.22., KB.

Theodoxus fluviatilis (Linnaeus, 1758) – **120**: 05.18., KB; **121**: 06.14., KB-MZ; **122**: 06.14., KB-MZ; **124**: 05.19., KB; **127**: 05.19., KB-MZ; **129**: 06.07., MZ; **138**: 05.23., MZ; **140**: 05.21., KB; **141**: 06.25., KB; **142**: 06.24., KB; **263**: 05.22., KB; **264**: 05.23., MZ; **267**: 05.23., JP; **268**: 05.22., KB.

Theodoxus transversalis (C. Pfeiffer, 1828) – **031**: 03.30., KB; **074**: 03.17., JP-MZ; **217**: 03.30., KB.

VIVIPARIDAE J.E. Gray, 1847 (1833)

Viviparus acerosus (Bourguignat, 1862) – **055**: 04.07., MZ; **064**: 05.20., KB; **065**: 05.20., MZ; **069**: 05.23., KB; **070**: 05.23., KB; **072**: 05.21., JP; **076**: 05.20., KB; **077**: 05.21., JP; **079**: 04.09., KB; **084**: 05.22., MZ; **090**: 06.07., MZ; **091**: 04.29., JP; **094**: 04.29., MZ; **095**: 05.04., MZ; **097**: 04.27., KB; **098**: 05.03., KB; **100**: 04.26., JP-MZ; **101**: 04.29., KB; **102**: 04.29., JP; **107**: 05.06., KB; **109**: 06.10., MZ; **110**: 06.10., MZ; **111**: 06.07., KB; **118**: 06.05., MZ; **120**: 05.18., KB; **121**: 06.14., KB-MZ; **122**: 06.14., KB-MZ; **127**: 05.19., KB-MZ; **129**: 06.07., MZ; **138**: 05.23., MZ; **142**: 06.24., KB; **143**: 04.29., JP; **145**: 04.22., JP; **146**: 04.22., JP; **161**: 04.29., MZ; **164**: 04.26., KB; **165**: 04.27., JP; **175**: 05.07., KB; **184**: 06.23., MZ; **232**: 04.13., KB; **233**: 04.11., KB; **238**: 04.23., JP; **253**: 06.10., MZ; **254**: 06.25., KB; **262**: 04.06., MZ; **265**: 05.23., JP; **266**: 06.24., KB; **269**: 05.23., KB; **272**: 05.04., MZ; **273**: 05.04.,

MZ; **274**: 04.22., JP; **305**: 04.07., MZ; **364**: 04.26., KB; **367**: 04.27., KB; **368**: 05.24., KB; **374**: 04.27., MZ; **378**: 04.21., MZ; **382**: 06.05., MZ; **389**: 04.02., JP; **400**: 04.28., JP; **404**: 05.27., KB; **411**: 04.01., JP.

Viviparus cunctuosus (Millet, 1813) – **041**: 04.06., MZ; **052**: 04.08., MZ; **057**: 04.06., JP; **067**: 04.07., JP; **071**: 05.21., KB; **077**: 05.21., JP; **090**: 06.07., MZ; **095**: 05.04., MZ; **098**: 05.03., KB; **104**: 04.23., KB; **115**: 05.24., MZ; **117**: 04.24., KB; **129**: 06.07., MZ; **133**: 04.06., MZ; **134**: 04.14., MZ; **143**: 04.29., JP; **144**: 04.11., KB; **146**: 04.22., JP; **147**: 05.03., KB; **148**: 05.05., JP; **168**: 05.21., JP; **180**: 05.19., KB-MZ; **184**: 06.23., MZ; **188**: 06.23., MZ; **224**: 03.31., MZ; **228**: 05.20., JP; **229**: 05.20., MZ; **233**: 04.11., KB; **240**: 04.28., JP; **243**: 04.21., MZ; **250**: 04.22., MZ; **261**: 04.14., MZ; **262**: 04.06., MZ; **271**: 04.05., MZ; **275**: 04.23., JP; **276**: 04.14., MZ; **278**: 05.04., JP; **290**: 05.25., MZ; **291**: 04.13., MZ; **298**: 04.14., JP; **316**: 05.21., MZ; **366**: 05.25., JP; **368**: 05.24., KB; **369**: 04.22., MZ; **370**: 04.24., JP-MZ; **374**: 04.27., MZ; **378**: 04.21., MZ; **380**: 05.07., KB; **381**: 04.24., KB; **382**: 06.05., MZ; **386**: 05.05., KB; **387**: 04.27., JP; **390**: 04.21., JP; **395**: 04.01., JP; **399**: 05.04., JP; **402**: 05.27., KB.

MELANOPSIDAE H. & A. Adams, 1854

Amphimelania holandrii (C. Pfeiffer, 1828) – **039**: 04.15., JP; **082**: 04.15., JP; **211**: 05.24., JP.

Fagotia daudebartii acicularis (A. Férussac, 1823) – **076**: 05.20., KB; **077**: 05.21., JP; **138**: 05.23., MZ; **140**: 05.21., KB; **263**: 05.22., KB; **264**: 05.23., MZ; **267**: 05.23., JP; **268**: 05.22., KB.

Fagotia esperi (A. Férussac, 1823) – **076**: 05.20., KB; **138**: 05.23., MZ; **140**: 05.21., KB; **263**: 05.22., KB; **264**: 05.23., MZ; **267**: 05.23., JP; **268**: 05.22., KB.

BITHYNIIDAE Troschel, 1857

Bithynia leachii (Sheppard, 1823) – **018**: 04.12., KB; **042**: 05.21., KB; **049**: 04.07., MZ; **052**: 04.08., MZ; **065**: 05.20., MZ; **069**: 05.23., KB; **070**: 05.23., KB; **071**: 05.21., KB; **076**: 05.20., KB; **079**: 04.09., KB; **110**: 06.10., MZ; **112**: 04.09., KB; **135**: 04.06., MZ; **144**: 04.11., KB; **148**: 05.05., JP; **149**: 05.03., JP; **151**: 05.03., JP; **152**: 05.05., JP; **153**: 05.03., JP; **155**: 05.03., JP; **168**: 05.21., JP; **228**: 05.20., JP; **229**: 05.20., MZ; **240**: 04.28., JP; **253**: 06.10., MZ; **254**: 06.25., KB; **255**: 05.07., KB; **270**: 04.11., KB; **278**: 05.04., JP; **370**: 04.24., JP-MZ; **390**: 04.21., JP; **399**: 05.04., JP.

Bithynia tentaculata (Linnaeus, 1758) – **030**: 04.14., JP; **031**: 03.30., KB; **032**: 03.17., JP-MZ; **034**: 04.13., MZ; **038**: 06.03., MZ; **039**: 04.15., JP; **042**: 05.21., KB; **043**: 04.05., MZ; **047**: 03.25., JP; **048**: 05.24., KB; **049**: 04.07., MZ; **050**: 05.21., KB; **052**: 04.08., MZ; **055**: 04.07., MZ; **056**: 05.25., KB-MZ; **062**: 04.14., JP; **064**: 05.20., KB; **065**: 05.20., MZ; **066**: 05.20., JP; **067**: 04.07., JP; **069**: 05.23., KB; **070**: 05.23., KB; **071**: 05.21., KB; **072**: 05.21., JP; **075**: 03.17., JP-MZ; **076**: 05.20., KB; **077**: 05.21., JP; **079**: 04.09., KB; **080**: 06.03., MZ; **084**: 05.22., MZ; **090**: 06.07., MZ; **092**: 04.26., JP-MZ; **094**: 04.29., MZ; **095**: 05.04., MZ; **097**: 04.27., KB; **098**: 05.03., KB; **100**: 04.26., JP-MZ; **101**: 04.29., KB; **102**: 04.29., JP; **103**: 05.25., KB; **104**: 04.23., KB; **105**: 04.07., JP; **106**: 05.04., KB; **107**: 05.06., KB; **109**: 06.10., MZ; **110**: 06.10., MZ; **111**: 06.07., KB; **112**: 04.09., KB; **117**: 04.24., KB; **118**: 06.05., MZ; **120**: 05.18., KB; **129**: 06.07., MZ; **133**: 04.06., MZ; **134**: 04.14., MZ; **135**: 04.06., MZ; **136**: 05.21., JP; **144**: 04.11., KB; **145**: 04.22., JP; **146**: 04.22., JP; **147**: 05.03., KB; **148**: 05.05., JP; **149**: 05.03., JP; **150**: 05.05., JP; **151**: 05.03., JP; **152**: 05.05., JP; **153**: 05.03., JP; **154**: 05.06., JP; **155**: 05.03., JP; **159**: 05.25., JP; **161**: 04.29., MZ; **164**: 04.26., KB; **165**: 04.27., JP; **168**: 05.21., JP; **172**: 04.27., MZ; **173**: 05.03., KB; **174**: 05.24., MZ; **175**: 05.07., KB; **178**: 05.06., JP; **180**: 05.19., KB-MZ; **184**: 06.23., MZ; **188**: 06.23., MZ; **189**: 05.18., KB; **208**: 04.13., MZ; **211**: 05.24., JP; **214**: 04.06., KB; **217**: 03.30., KB; **218**: 04.09., JP; **221**: 04.08., JP-KB; **224**: 03.31., MZ; **227**: 04.11., KB; **228**: 05.20., JP; **229**: 05.20., MZ; **231**: 04.09., KB; **232**: 04.13., KB; **233**: 04.11., KB; **234**: 05.24., KB; **238**: 04.23., JP; **240**: 04.28., JP; **244**: 04.15., KB; **247**: 04.16., JP; **249**: 04.21., JP; **250**: 04.22., MZ; **253**: 06.10., MZ; **254**: 06.25., KB; **255**: 05.07., KB; **257**: 05.07., JP; **259**: 04.07., MZ; **260**: 04.06., JP; **261**: 04.14., MZ; **262**: 04.06., MZ; **265**: 05.23., JP; **266**: 06.24., KB; **269**: 05.23., KB; **270**: 04.11., KB; **271**: 04.05., MZ; **272**: 05.04., MZ; **273**: 05.04., MZ; **274**: 04.22., JP; **275**: 04.23., JP; **278**: 05.04., JP; **284**: 04.14., KB; **289**: 04.07., KB; **291**: 04.13., MZ; **292**: 03.25., KB; **298**: 04.14., JP; **305**: 04.07., MZ; **316**: 05.21., MZ; **352**: 05.21., MZ; **353**: 04.07., KB; **354**: 04.01., JP; **357**: 03.25., KB; **358**: 04.08., MZ; **366**: 05.25., JP; **368**: 05.24., KB; **369**: 04.22., MZ; **370**: 04.24., JP-MZ; **374**: 04.27., MZ; **375**: 04.23., MZ; **378**: 04.21., MZ; **379**: 05.05., KB; **380**: 05.07., KB; **382**: 06.05., MZ; **390**: 04.21., JP; **394**: 05.22., JP; **395**: 04.01., JP; **396**: 04.05., KB; **399**: 05.04., JP; **400**: 04.28., JP; **402**: 05.27., KB; **404**: 05.27., KB; **407**: 05.06., KB; **409**: 04.01., JP; **411**: 04.01., JP.

Bithynia troschelii (Paasch, 1842) – **110**: 06.10., MZ; **122**: 06.14., KB-MZ; **129**: 06.07., MZ; **134**: 04.14., MZ; **149**: 05.03., JP; **152**: 05.05., JP; **175**: 05.07., KB; **253**: 06.10., MZ; **254**: 06.25., KB; **275**: 04.23., JP; **278**: 05.04., JP; **368**: 05.24., KB; **369**: 04.22., MZ; **370**: 04.24., JP-MZ; **390**: 04.21., JP; **399**: 05.04., JP.

HYDROBIDAE Troschel, 1857

Sadleriana pannonica (Frauenfeld, 1865) – 015: 03.30., JP; 185: 05.18., JP-MZ; 327: 03.30., JP.

Lithoglyphus naticoides (C. Pfeiffer, 1828) – 039: 04.15., JP; 059: 05.19., JP; 064: 05.20., KB; 065: 05.20., MZ; 066: 05.20., JP; 072: 05.21., JP; 074: 03.17., JP-MZ; 076: 05.20., KB; 077: 05.21., JP; 083: 05.25., KB; 084: 05.22., MZ; 090: 06.07., MZ; 098: 05.03., KB; 101: 04.29., KB; 104: 04.23., KB; 108: 06.07., KB; 109: 06.10., MZ; 111: 06.07., KB; 112: 04.09., KB; 114: 04.09., KB; 118: 06.05., MZ; 119: 06.09., MZ; 120: 05.18., KB; 121: 06.14., KB-MZ; 122: 06.14., KB-MZ; 123: 06.25., KB; 127: 05.19., KB-MZ; 128: 06.09., MZ; 129: 06.07., MZ; 130: 06.07., MZ; 131: 06.14., KB-MZ; 132: 06.14., KB-MZ; 134: 04.14., MZ; 137: 05.22., MZ; 138: 05.23., MZ; 139: 05.23., JP; 140: 05.21., KB; 141: 06.25., KB; 142: 06.24., KB; 145: 04.22., JP; 146: 04.22., JP; 147: 05.03., KB; 148: 05.05., JP; 149: 05.03., JP; 150: 05.05., JP; 152: 05.05., JP; 153: 05.03., JP; 154: 05.06., JP; 155: 05.03., JP; 217: 03.30., KB; 228: 05.20., JP; 231: 04.09., KB; 232: 04.13., KB; 234: 05.24., KB; 251: 06.07., KB; 252: 06.07., KB; 254: 06.25., KB; 256: 06.07., KB; 258: 03.16., JP-MZ; 263: 05.22., KB; 264: 05.23., MZ; 265: 05.23., JP; 266: 06.24., KB; 267: 05.23., JP; 268: 05.22., KB; 272: 05.04., MZ; 273: 05.04., MZ; 274: 04.22., JP.

Potamopyrgus antipodarum (J.E. Gray, 1843) – 019: 04.11., JP-MZ; 020: 03.29., JP; 023: 04.02., KB; 039: 04.15., JP; 043: 04.05., MZ; 046: 04.06., JP; 066: 05.20., JP; 072: 05.21., JP; 087: 04.02., MZ; 112: 04.09., KB; 136: 05.21., JP; 148: 05.05., JP; 150: 05.05., JP; 152: 05.05., JP; 153: 05.03., JP; 154: 05.06., JP; 155: 05.03., JP; 184: 06.23., MZ; 198: 03.26., JP; 223: 03.26., KB-MZ; 358: 04.08., MZ; 404: 05.27., KB; 409: 04.01., JP.

VALVATIDAE J.E. Gray, 1840

Borysthenia naticina (Menke, 1845) – 059: 05.19., JP; 064: 05.20., KB; 065: 05.20., MZ; 084: 05.22., MZ; 108: 06.07., KB; 109: 06.10., MZ; 111: 06.07., KB; 119: 06.09., MZ; 122: 06.14., KB-MZ; 129: 06.07., MZ; 131: 06.14., KB-MZ; 136: 05.21., JP; 138: 05.23., MZ; 155: 05.03., JP; 263: 05.22., KB; 266: 06.24., KB.

Valvata cristata O.F. Müller, 1774 – 063: 05.04., JP; 064: 05.20., KB; 070: 05.23., KB; 072: 05.21., JP; 076: 05.20., KB; 098: 05.03., KB; 117: 04.24., KB; 149: 05.03., JP; 151: 05.03., JP; 153: 05.03., JP; 155: 05.03., JP; 168: 05.21., JP; 171: 04.28., MZ; 181: 05.05., JP; 183: 05.03., MZ; 228: 05.20., JP; 238: 04.23., JP; 246: 04.23., JP; 248: 04.28., JP; 274: 04.22., JP; 278: 05.04., JP; 325: 04.08., MZ; 368: 05.24., KB; 382: 06.05., MZ; 387: 04.27., JP; 397: 04.27., JP.

Valvata macrostoma Mörch, 1864 – 072: 05.21., JP.

Valvata piscinalis (O.F. Müller, 1774) – 047: 03.25., JP; 064: 05.20., KB; 065: 05.20., MZ; 068: 05.18., KB; 069: 05.23., KB; 071: 05.21., KB; 072: 05.21., JP; 076: 05.20., KB; 077: 05.21., JP; 078: 04.09., JP; 079: 04.09., KB; 082: 04.15., JP; 084: 05.22., MZ; 087: 04.02., MZ; 090: 06.07., MZ; 092: 04.26., JP-MZ; 094: 04.29., MZ; 095: 05.04., MZ; 098: 05.03., KB; 100: 04.26., JP-MZ; 102: 04.29., JP; 104: 04.23., KB; 106: 05.04., KB; 107: 05.06., KB; 109: 06.10., MZ; 110: 06.10., MZ; 112: 04.09., KB; 134: 04.14., MZ; 135: 04.06., MZ; 144: 04.11., KB; 145: 04.22., JP; 147: 05.03., KB; 148: 05.05., JP; 150: 05.05., JP; 159: 05.25., JP; 164: 04.26., KB; 168: 05.21., JP; 174: 05.24., MZ; 218: 04.09., JP; 224: 03.31., MZ; 228: 05.20., JP; 249: 04.21., JP; 253: 06.10., MZ; 254: 06.25., KB; 255: 05.07., KB; 265: 05.23., JP; 273: 05.04., MZ; 274: 04.22., JP; 275: 04.23., JP; 341: 03.23., KB-MZ; 355: 04.08., JP; 374: 04.27., MZ; 375: 04.23., MZ; 380: 05.07., KB; 382: 06.05., MZ; 400: 04.28., JP; 404: 05.27., KB; 407: 05.06., KB; 411: 04.01., JP; 417: 03.23., JP.

ACROLOXIDAE Thiele, 1931

Acroloxus lacustris (Linnaeus, 1758) – 051: 04.13., JP; 062: 04.14., JP; 063: 05.04., JP; 070: 05.23., KB; 076: 05.20., KB; 094: 04.29., MZ; 098: 05.03., KB; 100: 04.26., JP-MZ; 101: 04.29., KB; 102: 04.29., JP; 106: 05.04., KB; 109: 06.10., MZ; 110: 06.10., MZ; 117: 04.24., KB; 129: 06.07., MZ; 133: 04.06., MZ; 134: 04.14., MZ; 145: 04.22., JP; 147: 05.03., KB; 148: 05.05., JP; 149: 05.03., JP; 153: 05.03., JP; 155: 05.03., JP; 158: 05.03., MZ; 159: 05.25., JP; 161: 04.29., MZ; 164: 04.26., KB; 165: 04.27., JP; 166: 05.05., MZ; 168: 05.21., JP; 173: 05.03., KB; 175: 05.07., KB; 180: 05.19., KB-MZ; 181: 05.05., JP; 182: 04.29., KB; 183: 05.03., MZ; 184: 06.23., MZ; 186: 04.21., MZ; 188: 06.23., MZ; 189: 05.18., KB; 221: 04.08., JP-KB; 228: 05.20., JP; 229: 05.20., MZ; 240: 04.28., JP; 253: 06.10., MZ; 254: 06.25., KB; 261: 04.14., MZ; 262: 04.06., MZ; 269: 05.23., KB; 272: 05.04., MZ; 273: 05.04., MZ; 276: 04.14., MZ; 278: 05.04., JP; 284: 04.14., KB; 286: 04.13., JP; 291: 04.13., MZ; 295: 04.08., KB; 298: 04.14., JP; 303: 04.15., MZ; 340: 04.01., KB; 358: 04.08., MZ; 359: 03.31., MZ; 363: 04.29., KB; 366: 05.25., JP; 369: 04.22., MZ; 370: 04.24., JP-MZ; 371: 04.29., MZ; 372: 04.28., KB; 374: 04.27., MZ; 379: 05.05., KB; 382: 06.05., MZ; 387: 04.27., JP; 388: 04.27., JP; 390: 04.21., JP; 397: 04.27., JP; 398: 04.27., JP; 399: 05.04., JP; 401: 05.06., KB; 419: 05.07., MZ.

Galba truncatula (O.F. Müller, 1774) – **001**: 03.25., MZ; **009**: 04.01., KB; **011**: 03.31., JP; **038**: 06.03., MZ; **041**: 04.06., MZ; **046**: 04.06., JP; **060**: 05.22., JP; **066**: 05.20., JP; **082**: 04.15., JP; **083**: 05.25., KB; **086**: 04.28., MZ; **088**: 04.21., JP; **108**: 06.07., KB; **113**: 04.16., JP; **114**: 04.09., KB; **121**: 06.14., KB-MZ; **136**: 05.21., JP; **137**: 05.22., MZ; **183**: 05.03., MZ; **198**: 03.26., JP; **216**: 03.22., MZ; **223**: 03.26., KB-MZ; **227**: 04.11., KB; **235**: 04.16., MZ; **255**: 05.07., KB; **293**: 03.24., JP; **303**: 04.15., MZ; **308**: 04.13., MZ; **318**: 03.24., MZ; **321**: 03.31., JP; **339**: 03.31., JP; **360**: 03.29., JP; **415**: 03.23., MZ; **417**: 03.23., JP.

Lymnaea stagnalis (Linnaeus, 1758) – **042**: 05.21., KB; **047**: 03.25., JP; **055**: 04.07., MZ; **063**: 05.04., JP; **064**: 05.20., KB; **065**: 05.20., MZ; **069**: 05.23., KB; **071**: 05.21., KB; **076**: 05.20., KB; **079**: 04.09., KB; **086**: 04.28., MZ; **091**: 04.29., JP; **092**: 04.26., JP-MZ; **094**: 04.29., MZ; **095**: 05.04., MZ; **098**: 05.03., KB; **101**: 04.29., KB; **104**: 04.23., KB; **105**: 04.07., JP; **110**: 06.10., MZ; **117**: 04.24., KB; **118**: 06.05., MZ; **129**: 06.07., MZ; **133**: 04.06., MZ; **134**: 04.14., MZ; **135**: 04.06., MZ; **136**: 05.21., JP; **144**: 04.11., KB; **145**: 04.22., JP; **147**: 05.03., KB; **150**: 05.05., JP; **156**: 05.03., MZ; **159**: 05.25., JP; **164**: 04.26., KB; **165**: 04.27., JP; **166**: 05.05., MZ; **168**: 05.21., JP; **178**: 05.06., JP; **180**: 05.19., KB-MZ; **181**: 05.05., JP; **183**: 05.03., MZ; **184**: 06.23., MZ; **186**: 04.21., MZ; **189**: 05.18., KB; **214**: 04.06., KB; **221**: 04.08., JP-KB; **228**: 05.20., JP; **229**: 05.20., MZ; **233**: 04.11., KB; **246**: 04.23., JP; **249**: 04.21., JP; **250**: 04.22., MZ; **253**: 06.10., MZ; **254**: 06.25., KB; **261**: 04.14., MZ; **265**: 05.23., JP; **269**: 05.23., KB; **274**: 04.22., JP; **275**: 04.23., JP; **278**: 05.04., JP; **298**: 04.14., JP; **353**: 04.07., KB; **362**: 04.16., MZ; **364**: 04.26., KB; **366**: 05.25., JP; **369**: 04.22., MZ; **370**: 04.24., JP-MZ; **374**: 04.27., MZ; **375**: 04.23., MZ; **377**: 05.25., MZ; **378**: 04.21., MZ; **379**: 05.05., KB; **381**: 04.24., KB; **386**: 05.05., KB; **387**: 04.27., JP; **390**: 04.21., JP; **396**: 04.05., KB; **400**: 04.28., JP; **402**: 05.27., KB; **410**: 05.07., MZ.

Radix auricularia (Linnaeus, 1758) – **011**: 03.31., JP; **063**: 05.04., JP; **064**: 05.20., KB; **065**: 05.20., MZ; **071**: 05.21., KB; **077**: 05.21., JP; **092**: 04.26., JP-MZ; **094**: 04.29., MZ; **095**: 05.04., MZ; **098**: 05.03., KB; **101**: 04.29., KB; **105**: 04.07., JP; **106**: 05.04., KB; **107**: 05.06., KB; **110**: 06.10., MZ; **117**: 04.24., KB; **118**: 06.05., MZ; **121**: 06.14., KB-MZ; **129**: 06.07., MZ; **134**: 04.14., MZ; **135**: 04.06., MZ; **143**: 04.29., JP; **146**: 04.22., JP; **149**: 05.03., JP; **159**: 05.25., JP; **168**: 05.21., JP; **174**: 05.24., MZ; **175**: 05.07., KB; **180**: 05.19., KB-MZ; **181**: 05.05., JP; **183**: 05.03., MZ; **184**: 06.23., MZ; **214**: 04.06., KB; **228**: 05.20., JP; **237**: 04.01., MZ; **240**: 04.28., JP; **255**: 05.07., KB; **256**: 06.07., KB; **257**: 05.07., JP; **265**: 05.23., JP; **271**: 04.05., MZ; **272**: 05.04., MZ; **273**: 05.04., MZ; **274**: 04.22., JP; **303**: 04.15., MZ; **354**: 04.01., JP; **357**: 03.25., KB; **367**: 04.27., KB; **369**: 04.22., MZ; **370**: 04.24., JP-MZ; **375**: 04.23., MZ; **377**: 05.25., MZ; **383**: 05.06., KB; **385**: 05.04., KB; **389**: 04.02., JP; **396**: 04.05., KB; **399**: 05.04., JP; **404**: 05.27., KB; **409**: 04.01., JP; **410**: 05.07., MZ; **417**: 03.23., JP.

Radix auricularia ampla (Hartmann, 1821) – **079**: 04.09., KB; **275**: 04.23., JP.

Radix balthica (Linnaeus, 1758) – **010**: 04.05., JP; **039**: 04.15., JP; **042**: 05.21., KB; **046**: 04.06., JP; **047**: 03.25., JP; **050**: 05.21., KB; **063**: 05.04., JP; **064**: 05.20., KB; **066**: 05.20., JP; **067**: 04.07., JP; **070**: 05.23., KB; **071**: 05.21., KB; **072**: 05.21., JP; **076**: 05.20., KB; **084**: 05.22., MZ; **087**: 04.02., MZ; **089**: 04.23., KB; **090**: 06.07., MZ; **092**: 04.26., JP-MZ; **094**: 04.29., MZ; **097**: 04.27., KB; **098**: 05.03., KB; **101**: 04.29., KB; **104**: 04.23., KB; **105**: 04.07., JP; **106**: 05.04., KB; **107**: 05.06., KB; **109**: 06.10., MZ; **110**: 06.10., MZ; **111**: 06.07., KB; **113**: 04.16., JP; **118**: 06.05., MZ; **121**: 06.14., KB-MZ; **122**: 06.14., KB-MZ; **129**: 06.07., MZ; **131**: 06.14., KB-MZ; **134**: 04.14., MZ; **135**: 04.06., MZ; **136**: 05.21., JP; **137**: 05.22., MZ; **142**: 06.24., KB; **143**: 04.29., JP; **145**: 04.22., JP; **146**: 04.22., JP; **148**: 05.05., JP; **149**: 05.03., JP; **150**: 05.05., JP; **151**: 05.03., JP; **152**: 05.05., JP; **153**: 05.03., JP; **154**: 05.06., JP; **155**: 05.03., JP; **156**: 05.03., MZ; **159**: 05.25., JP; **164**: 04.26., KB; **166**: 05.05., MZ; **167**: 04.27., MZ; **171**: 04.28., MZ; **173**: 05.03., KB; **174**: 05.24., MZ; **177**: 05.06., JP; **180**: 05.19., KB-MZ; **183**: 05.03., MZ; **184**: 06.23., MZ; **186**: 04.21., MZ; **187**: 04.27., KB; **188**: 06.23., MZ; **228**: 05.20., JP; **237**: 04.01., MZ; **241**: 04.28., MZ; **242**: 05.23., MZ; **243**: 04.21., MZ; **249**: 04.21., JP; **254**: 06.25., KB; **257**: 05.07., JP; **265**: 05.23., JP; **266**: 06.24., KB; **267**: 05.23., JP; **268**: 05.22., KB; **269**: 05.23., KB; **270**: 04.11., KB; **273**: 05.04., MZ; **274**: 04.22., JP; **275**: 04.23., JP; **303**: 04.15., MZ; **312**: 04.24., KB; **316**: 05.21., MZ; **339**: 03.31., JP; **343**: 04.11., JP-MZ; **356**: 04.06., JP; **357**: 03.25., KB; **363**: 04.29., KB; **364**: 04.26., KB; **367**: 04.27., KB; **369**: 04.22., MZ; **370**: 04.24., JP-MZ; **371**: 04.29., MZ; **374**: 04.27., MZ; **375**: 04.23., MZ; **377**: 05.25., MZ; **378**: 04.21., MZ; **379**: 05.05., KB; **386**: 05.05., KB; **389**: 04.02., JP; **396**: 04.05., KB; **399**: 05.04., JP; **400**: 04.28., JP; **409**: 04.01., JP; **418**: 03.23., JP; **422**: 05.06., MZ.

Radix labiata (Rossmässler, 1835) – **001**: 03.25., MZ; **010**: 04.05., JP; **011**: 03.31., JP; **021**: 03.23., MZ; **022**: 03.30., KB; **023**: 04.02., KB; **025**: 03.25., MZ; **026**: 04.11., JP-MZ; **039**: 04.15., JP; **041**: 04.06., MZ; **046**: 04.06., JP; **049**: 04.07., MZ; **087**: 04.02., MZ; **095**: 05.04., MZ; **184**: 06.23., MZ; **185**: 05.18., JP-MZ; **196**: 03.22., JP; **197**: 03.22., JP; **204**: 04.08., MZ; **205**: 04.07., JP; **212**: 04.01., KB; **215**: 04.06., KB; **223**: 03.26., KB-MZ; **224**: 03.31., MZ; **238**: 04.23., JP; **239**: 04.01., MZ; **247**: 04.16., JP; **271**: 04.05., MZ; **279**: 04.13., KB; **290**: 05.25., MZ; **292**: 03.25., KB; **303**: 04.15., MZ; **306**: 04.16., KB; **312**: 04.24., KB; **313**: 04.14., KB; **315**: 03.29., JP; **318**: 03.24., MZ;

321: 03.31., JP; **325:** 04.08., MZ; **327:** 03.30., JP; **328:** 03.25., JP; **329:** 03.31., KB; **330:** 03.24., MZ; **331:** 04.06., KB; **332:** 04.05., JP; **334:** 04.15., MZ; **337:** 04.12., MZ; **340:** 04.01., KB; **343:** 04.11., JP-MZ; **354:** 04.01., JP; **355:** 04.08., JP; **360:** 03.29., JP; **370:** 04.24., JP-MZ; **389:** 04.02., JP; **391:** 05.25., KB; **405:** 05.04., KB; **411:** 04.01., JP; **415:** 03.23., MZ; **417:** 03.23., JP; **428:** 04.02., MZ.

Stagnicola corvus (Gmelin, 1791) – **041:** 04.06., MZ; **071:** 05.21., KB; **076:** 05.20., KB; **098:** 05.03., KB; **110:** 06.10., MZ; **117:** 04.24., KB; **148:** 05.05., JP; **171:** 04.28., MZ; **240:** 04.28., JP; **357:** 03.25., KB; **382:** 06.05., MZ; **390:** 04.21., JP.

Stagnicola palustris (O.F. Müller, 1774) – **049:** 04.07., MZ; **056:** 05.25., KB-MZ; **064:** 05.20., KB; **086:** 04.28., MZ; **089:** 04.23., KB; **092:** 04.26., JP-MZ; **098:** 05.03., KB; **100:** 04.26., JP-MZ; **102:** 04.29., JP; **105:** 04.07., JP; **110:** 06.10., MZ; **115:** 05.24., MZ; **121:** 06.14., KB-MZ; **129:** 06.07., MZ; **131:** 06.14., KB-MZ; **134:** 04.14., MZ; **135:** 04.06., MZ; **143:** 04.29., JP; **146:** 04.22., JP; **147:** 05.03., KB; **148:** 05.05., JP; **149:** 05.03., JP; **150:** 05.05., JP; **152:** 05.05., JP; **153:** 05.03., JP; **155:** 05.03., JP; **160:** 05.21., MZ; **161:** 04.29., MZ; **164:** 04.26., KB; **165:** 04.27., JP; **171:** 04.28., MZ; **172:** 04.27., MZ; **173:** 05.03., KB; **174:** 05.24., MZ; **175:** 05.07., KB; **178:** 05.06., JP; **180:** 05.19., KB-MZ; **184:** 06.23., MZ; **186:** 04.21., MZ; **188:** 06.23., MZ; **228:** 05.20., JP; **229:** 05.20., MZ; **235:** 04.16., MZ; **238:** 04.23., JP; **240:** 04.28., JP; **243:** 04.21., MZ; **247:** 04.16., JP; **248:** 04.28., JP; **249:** 04.21., JP; **253:** 06.10., MZ; **254:** 06.25., KB; **265:** 05.23., JP; **271:** 04.05., MZ; **272:** 05.04., MZ; **273:** 05.04., MZ; **274:** 04.22., JP; **278:** 05.04., JP; **303:** 04.15., MZ; **316:** 05.21., MZ; **367:** 04.27., KB; **369:** 04.22., MZ; **370:** 04.24., JP-MZ; **374:** 04.27., MZ; **375:** 04.23., MZ; **378:** 04.21., MZ; **379:** 05.05., KB; **381:** 04.24., KB; **387:** 04.27., JP; **390:** 04.21., JP; **400:** 04.28., JP.

PHYSIDAE Fitzinger, 1833

Aplexa hypnorum (Linnaeus, 1758) – **134:** 04.14., MZ; **243:** 04.21., MZ; **284:** 04.14., KB; **394:** 05.22., JP.

Physa fontinalis (Linnaeus, 1758) – **048:** 05.24., KB; **055:** 04.07., MZ; **079:** 04.09., KB; **089:** 04.23., KB; **098:** 05.03., KB; **102:** 04.29., JP; **104:** 04.23., KB; **107:** 05.06., KB; **110:** 06.10., MZ; **117:** 04.24., KB; **144:** 04.11., KB; **148:** 05.05., JP; **153:** 05.03., JP; **164:** 04.26., KB; **168:** 05.21., JP; **184:** 06.23., MZ; **221:** 04.08., JP-KB; **238:** 04.23., JP; **246:** 04.23., JP; **249:** 04.21., JP; **250:** 04.22., MZ; **253:** 06.10., MZ; **261:** 04.14., MZ; **271:** 04.05., MZ; **298:** 04.14., JP; **343:** 04.11., JP-MZ; **358:** 04.08., MZ; **369:** 04.22., MZ; **370:** 04.24., JP-MZ; **374:** 04.27., MZ; **378:** 04.21., MZ; **379:** 05.05., KB; **380:** 05.07., KB; **382:** 06.05., MZ; **383:** 05.06., KB; **390:** 04.21., JP; **396:** 04.05., KB; **399:** 05.04., JP; **413:** 03.23., MZ.

Physella acuta (Draparnaud, 1805) – **009:** 04.01., KB; **011:** 03.31., JP; **020:** 03.29., JP; **021:** 03.23., MZ; **023:** 04.02., KB; **025:** 03.25., MZ; **042:** 05.21., KB; **047:** 03.25., JP; **053:** 03.31., JP; **056:** 05.25., KB-MZ; **062:** 04.14., JP; **063:** 05.04., JP; **064:** 05.20., KB; **069:** 05.23., KB; **070:** 05.23., KB; **078:** 04.09., JP; **079:** 04.09., KB; **080:** 06.03., MZ; **087:** 04.02., MZ; **092:** 04.26., JP-MZ; **094:** 04.29., MZ; **097:** 04.27., KB; **099:** 04.23., MZ; **100:** 04.26., JP-MZ; **101:** 04.29., KB; **105:** 04.07., JP; **106:** 05.04., KB; **108:** 06.07., KB; **109:** 06.10., MZ; **110:** 06.10., MZ; **111:** 06.07., KB; **112:** 04.09., KB; **113:** 04.16., JP; **114:** 04.09., KB; **115:** 05.24., MZ; **118:** 06.05., MZ; **121:** 06.14., KB-MZ; **129:** 06.07., MZ; **134:** 04.14., MZ; **135:** 04.06., MZ; **143:** 04.29., JP; **145:** 04.22., JP; **147:** 05.03., KB; **148:** 05.05., JP; **149:** 05.03., JP; **150:** 05.05., JP; **154:** 05.06., JP; **155:** 05.03., JP; **159:** 05.25., JP; **161:** 04.29., MZ; **174:** 05.24., MZ; **175:** 05.07., KB; **196:** 03.22., JP; **197:** 03.22., JP; **204:** 04.08., MZ; **205:** 04.07., JP; **213:** 04.12., JP; **214:** 04.06., KB; **216:** 03.22., MZ; **218:** 04.09., JP; **222:** 03.31., KB; **223:** 03.26., KB-MZ; **228:** 05.20., JP; **229:** 05.20., MZ; **234:** 05.24., KB; **243:** 04.21., MZ; **245:** 04.01., MZ; **251:** 06.07., KB; **253:** 06.10., MZ; **254:** 06.25., KB; **257:** 05.07., JP; **265:** 05.23., JP; **266:** 06.24., KB; **269:** 05.23., KB; **270:** 04.11., KB; **273:** 05.04., MZ; **274:** 04.22., JP; **303:** 04.15., MZ; **315:** 03.29., JP; **318:** 03.24., MZ; **358:** 04.08., MZ; **364:** 04.26., KB; **367:** 04.27., KB; **370:** 04.24., JP-MZ; **376:** 04.28., KB; **391:** 05.25., KB; **392:** 05.23., KB; **394:** 05.22., JP; **401:** 05.06., KB; **404:** 05.27., KB; **410:** 05.07., MZ; **417:** 03.23., JP; **418:** 03.23., JP; **419:** 05.07., MZ; **428:** 04.02., MZ.

PLANORBIDAE Rafinesque, 1815

Ferrissia clessiniana (Jickeli, 1882) – **145:** 04.22., JP; **159:** 05.25., JP; **173:** 05.03., KB; **240:** 04.28., JP.

Planorbarius corneus (Linnaeus, 1758) – **042:** 05.21., KB; **052:** 04.08., MZ; **055:** 04.07., MZ; **057:** 04.06., JP; **063:** 05.04., JP; **069:** 05.23., KB; **071:** 05.21., KB; **076:** 05.20., KB; **089:** 04.23., KB; **090:** 06.07., MZ; **091:** 04.29., JP; **092:** 04.26., JP-MZ; **093:** 04.26., JP-MZ; **094:** 04.29., MZ; **095:** 05.04., MZ; **098:** 05.03., KB; **102:** 04.29., JP; **104:** 04.23., KB; **105:** 04.07., JP; **110:** 06.10., MZ; **117:** 04.24., KB; **118:** 06.05., MZ; **121:** 06.14., KB-MZ; **122:** 06.14., KB-MZ; **129:** 06.07., MZ; **134:** 04.14., MZ; **135:** 04.06., MZ; **144:** 04.11., KB; **145:** 04.22., JP; **146:** 04.22., JP; **147:** 05.03., KB; **148:** 05.05., JP; **149:** 05.03., JP; **150:** 05.05., JP; **156:** 05.03., MZ; **158:** 05.03., MZ; **164:** 04.26., KB; **165:** 04.27., JP; **166:** 05.05., MZ; **168:** 05.21., JP; **171:** 04.28., MZ; **178:** 05.06., JP; **183:** 05.03., MZ; **184:**

06.23., MZ; **186**: 04.21., MZ; **188**: 06.23., MZ; **189**: 05.18., KB; **221**: 04.08., JP-KB; **224**: 03.31., MZ; **227**: 04.11., KB; **228**: 05.20., JP; **229**: 05.20., MZ; **233**: 04.11., KB; **236**: 03.31., MZ; **237**: 04.01., MZ; **238**: 04.23., JP; **240**: 04.28., JP; **241**: 04.28., MZ; **243**: 04.21., MZ; **248**: 04.28., JP; **249**: 04.21., JP; **250**: 04.22., MZ; **253**: 06.10., MZ; **254**: 06.25., KB; **261**: 04.14., MZ; **271**: 04.05., MZ; **274**: 04.22., JP; **275**: 04.23., JP; **278**: 05.04., JP; **289**: 04.07., KB; **292**: 03.25., KB; **295**: 04.08., KB; **298**: 04.14., JP; **303**: 04.15., MZ; **305**: 04.07., MZ; **306**: 04.16., KB; **316**: 05.21., MZ; **331**: 04.06., KB; **357**: 03.25., KB; **358**: 04.08., MZ; **361**: 05.05., MZ; **363**: 04.29., KB; **364**: 04.26., KB; **366**: 05.25., JP; **368**: 05.24., KB; **369**: 04.22., MZ; **370**: 04.24., JP-MZ; **372**: 04.28., KB; **374**: 04.27., MZ; **375**: 04.23., MZ; **377**: 05.25., MZ; **378**: 04.21., MZ; **379**: 05.05., KB; **380**: 05.07., KB; **381**: 04.24., KB; **382**: 06.05., MZ; **383**: 05.06., KB; **384**: 04.23., KB; **386**: 05.05., KB; **387**: 04.27., JP; **388**: 04.27., JP; **390**: 04.21., JP; **394**: 05.22., JP; **396**: 04.05., KB; **398**: 04.27., JP; **399**: 05.04., JP; **402**: 05.27., KB; **405**: 05.04., KB; **417**: 03.23., JP.

Ancyclus fluviatilis O.F. Müller, 1774 – **001**: 03.25., MZ; **003**: 03.23., JP; **004**: 03.25., MZ; **005**: 03.29., KB; **007**: 03.24., JP; **012**: 03.31., JP; **025**: 03.25., MZ; **026**: 04.11., JP-MZ; **030**: 04.14., JP; **031**: 03.30., KB; **033**: 04.12., MZ; **036**: 03.18., JP-MZ; **060**: 05.22., JP; **061**: 05.19., JP; **064**: 05.20., KB; **065**: 05.20., MZ; **066**: 05.20., JP; **072**: 05.21., JP; **075**: 03.17., JP-MZ; **136**: 05.21., JP; **192**: 03.26., MZ; **198**: 03.26., JP; **206**: 05.18., JP-MZ; **210**: 04.11., JP-MZ; **213**: 04.12., JP; **217**: 03.30., KB; **218**: 04.09., JP; **219**: 05.24., JP; **225**: 03.29., MZ; **230**: 05.20., JP; **294**: 04.12., JP; **304**: 03.24., JP; **327**: 03.30., JP; **351**: 04.13., JP.

Anisus septemgratus (Rossmässler, 1835) – **079**: 04.09., KB; **109**: 06.10., MZ; **117**: 04.24., KB; **129**: 06.07., MZ; **165**: 04.27., JP; **186**: 04.21., MZ; **238**: 04.23., JP; **240**: 04.28., JP; **243**: 04.21., MZ; **246**: 04.23., JP; **369**: 04.22., MZ; **370**: 04.24., JP-MZ; **384**: 04.23., KB; **387**: 04.27., JP; **388**: 04.27., JP; **390**: 04.21., JP; **397**: 04.27., JP.

Anisus spirorbis (Linnaeus, 1758) – **056**: 05.25., KB-MZ; **067**: 04.07., JP; **078**: 04.09., JP; **086**: 04.28., MZ; **104**: 04.23., KB; **109**: 06.10., MZ; **112**: 04.09., KB; **120**: 05.18., KB; **121**: 06.14., KB-MZ; **122**: 06.14., KB-MZ; **144**: 04.11., KB; **157**: 04.28., KB; **158**: 05.03., MZ; **163**: 04.27., KB; **166**: 05.05., MZ; **167**: 04.27., MZ; **169**: 04.24., KB; **170**: 04.28., JP; **171**: 04.28., MZ; **172**: 04.27., MZ; **173**: 05.03., KB; **176**: 05.06., JP; **177**: 05.06., JP; **178**: 05.06., JP; **179**: 04.27., KB; **180**: 05.19., KB-MZ; **182**: 04.29., KB; **183**: 05.03., MZ; **186**: 04.21., MZ; **187**: 04.27., KB; **189**: 05.18., KB; **204**: 04.08., MZ; **214**: 04.06., KB; **235**: 04.16., MZ; **237**: 04.01., MZ; **241**: 04.28., MZ; **249**: 04.21., JP; **303**: 04.15., MZ; **306**: 04.16., KB; **318**: 03.24., MZ; **321**: 03.31., JP; **322**: 04.08., KB; **332**: 04.05., JP; **350**: 04.06., KB; **354**: 04.01., JP; **355**: 04.08., JP; **362**: 04.16., MZ; **367**: 04.27., KB; **370**: 04.24., JP-MZ; **371**: 04.29., MZ; **372**: 04.28., KB; **376**: 04.28., KB; **387**: 04.27., JP; **394**: 05.22., JP; **397**: 04.27., JP; **398**: 04.27., JP; **405**: 05.04., KB; **417**: 03.23., JP.

Anisus vortex (Linnaeus, 1758) – **043**: 04.05., MZ; **063**: 05.04., JP; **064**: 05.20., KB; **065**: 05.20., MZ; **067**: 04.07., JP; **069**: 05.23., KB; **072**: 05.21., JP; **076**: 05.20., KB; **079**: 04.09., KB; **084**: 05.22., MZ; **091**: 04.29., JP; **098**: 05.03., KB; **102**: 04.29., JP; **109**: 06.10., MZ; **110**: 06.10., MZ; **117**: 04.24., KB; **120**: 05.18., KB; **121**: 06.14., KB-MZ; **129**: 06.07., MZ; **134**: 04.14., MZ; **146**: 04.22., JP; **147**: 05.03., KB; **148**: 05.05., JP; **149**: 05.03., JP; **150**: 05.05., JP; **152**: 05.05., JP; **155**: 05.03., JP; **156**: 05.03., MZ; **159**: 05.25., JP; **161**: 04.29., MZ; **168**: 05.21., JP; **184**: 06.23., MZ; **228**: 05.20., JP; **229**: 05.20., MZ; **240**: 04.28., JP; **241**: 04.28., MZ; **253**: 06.10., MZ; **254**: 06.25., KB; **274**: 04.22., JP; **275**: 04.23., JP; **278**: 05.04., JP; **366**: 05.25., JP; **368**: 05.24., KB; **370**: 04.24., JP-MZ; **374**: 04.27., MZ; **381**: 04.24., KB; **384**: 04.23., KB; **387**: 04.27., JP; **399**: 05.04., JP.

Anisus vorticulus (Troschel, 1834) – **064**: 05.20., KB; **071**: 05.21., KB; **079**: 04.09., KB; **091**: 04.29., JP; **117**: 04.24., KB; **148**: 05.05., JP; **151**: 05.03., JP; **153**: 05.03., JP; **155**: 05.03., JP; **168**: 05.21., JP; **173**: 05.03., KB; **183**: 05.03., MZ; **184**: 06.23., MZ; **229**: 05.20., MZ; **254**: 06.25., KB; **275**: 04.23., JP; **278**: 05.04., JP; **366**: 05.25., JP; **382**: 06.05., MZ; **390**: 04.21., JP; **399**: 05.04., JP.

Bathymphalus contortus (Linnaeus, 1758) – **043**: 04.05., MZ; **076**: 05.20., KB; **113**: 04.16., JP; **153**: 05.03., JP; **155**: 05.03., JP; **229**: 05.20., MZ; **274**: 04.22., JP.

Gyraulus albus (O.F. Müller, 1774) – **042**: 05.21., KB; **063**: 05.04., JP; **064**: 05.20., KB; **065**: 05.20., MZ; **069**: 05.23., KB; **071**: 05.21., KB; **072**: 05.21., JP; **076**: 05.20., KB; **077**: 05.21., JP; **087**: 04.02., MZ; **095**: 05.04., MZ; **098**: 05.03., KB; **102**: 04.29., JP; **104**: 04.23., KB; **105**: 04.07., JP; **109**: 06.10., MZ; **110**: 06.10., MZ; **111**: 06.07., KB; **112**: 04.09., KB; **122**: 06.14., KB-MZ; **147**: 05.03., KB; **148**: 05.05., JP; **150**: 05.05., JP; **155**: 05.03., JP; **161**: 04.29., MZ; **164**: 04.26., KB; **168**: 05.21., JP; **180**: 05.19., KB-MZ; **184**: 06.23., MZ; **188**: 06.23., MZ; **228**: 05.20., JP; **229**: 05.20., MZ; **234**: 05.24., KB; **248**: 04.28., JP; **254**: 06.25., KB; **259**: 04.07., MZ; **270**: 04.11., KB; **272**: 05.04., MZ; **273**: 05.04., MZ; **274**: 04.22., JP; **278**: 05.04., JP; **292**: 03.25., KB; **340**: 04.01., KB; **359**: 03.31., MZ; **366**: 05.25., JP; **375**: 04.23., MZ; **399**: 05.04., JP; **401**: 05.06., KB; **411**: 04.01., JP.

Gyraulus crista (Linnaeus, 1758) – **063**: 05.04., JP; **070**: 05.23., KB; **071**: 05.21., KB; **086**: 04.28., MZ; **148**: 05.05., JP; **153**: 05.03., JP; **155**: 05.03., JP; **159**: 05.25., JP; **165**: 04.27., JP; **166**: 05.05., MZ; **171**: 04.28., MZ; **176**: 05.06., JP; **177**: 05.06., JP; **178**: 05.06., JP; **181**: 05.05., JP; **183**: 05.03., MZ; **186**: 04.21., MZ; **189**: 05.18., KB; **237**: 04.01., MZ; **240**: 04.28., JP; **248**: 04.28., JP; **254**: 06.25., KB; **270**: 04.11., KB; **273**: 05.04., MZ; **278**: 05.04., JP; **316**: 05.21., MZ; **399**: 05.04., JP.

Gyraulus laevis (Alder, 1838) – 071: 05.21., KB; 090: 06.07., MZ; 149: 05.03., JP; 155: 05.03., JP; 159: 05.25., JP; 223: 03.26., KB-MZ; 265: 05.23., JP; 273: 05.04., MZ; 328: 03.25., JP; 399: 05.04., JP.

Hippeutis complanatus (Linnaeus, 1758) – 070: 05.23., KB; 071: 05.21., KB; 095: 05.04., MZ; 110: 06.10., MZ; 147: 05.03., KB; 155: 05.03., JP; 161: 04.29., MZ; 173: 05.03., KB; 180: 05.19., KB-MZ; 183: 05.03., MZ; 184: 06.23., MZ; 186: 04.21., MZ; 188: 06.23., MZ; 189: 05.18., KB; 228: 05.20., JP; 249: 04.21., JP; 253: 06.10., MZ; 254: 06.25., KB; 278: 05.04., JP; 366: 05.25., JP; 370: 04.24., JP-MZ; 380: 05.07., KB; 387: 04.27., JP.

Planorbis carinatus O.F. Müller, 1774 – 153: 05.03., JP; 271: 04.05., MZ.

Planorbis planorbis (Linnaeus, 1758) – 042: 05.21., KB; 043: 04.05., MZ; 050: 05.21., KB; 056: 05.25., KB-MZ; 058: 04.15., KB; 059: 05.19., JP; 067: 04.07., JP; 069: 05.23., KB; 076: 05.20., KB; 086: 04.28., MZ; 091: 04.29., JP; 098: 05.03., KB; 102: 04.29., JP; 104: 04.23., KB; 105: 04.07., JP; 106: 05.04., KB; 107: 05.06., KB; 110: 06.10., MZ; 113: 04.16., JP; 117: 04.24., KB; 121: 06.14., KB-MZ; 129: 06.07., MZ; 134: 04.14., MZ; 135: 04.06., MZ; 143: 04.29., JP; 144: 04.11., KB; 148: 05.05., JP; 155: 05.03., JP; 156: 05.03., MZ; 158: 05.03., MZ; 160: 05.21., MZ; 161: 04.29., MZ; 164: 04.26., KB; 165: 04.27., JP; 166: 05.05., MZ; 171: 04.28., MZ; 172: 04.27., MZ; 173: 05.03., KB; 175: 05.07., KB; 177: 05.06., JP; 178: 05.06., JP; 181: 05.05., JP; 182: 04.29., KB; 183: 05.03., MZ; 185: 05.18., JP-MZ; 186: 04.21., MZ; 188: 06.23., MZ; 193: 03.26., JP; 204: 04.08., MZ; 221: 04.08., JP-KB; 224: 03.31., MZ; 227: 04.11., KB; 233: 04.11., KB; 235: 04.16., MZ; 237: 04.01., MZ; 238: 04.23., JP; 240: 04.28., JP; 241: 04.28., MZ; 243: 04.21., MZ; 246: 04.23., JP; 248: 04.28., JP; 249: 04.21., JP; 253: 06.10., MZ; 254: 06.25., KB; 259: 04.07., MZ; 260: 04.06., JP; 271: 04.05., MZ; 273: 05.04., MZ; 274: 04.22., JP; 275: 04.23., JP; 278: 05.04., JP; 289: 04.07., KB; 298: 04.14., JP; 302: 04.05., MZ; 305: 04.07., MZ; 316: 05.21., MZ; 331: 04.06., KB; 343: 04.11., JP-MZ; 352: 05.21., MZ; 354: 04.01., JP; 355: 04.08., JP; 357: 03.25., KB; 361: 05.05., MZ; 363: 04.29., KB; 368: 05.24., KB; 369: 04.22., MZ; 370: 04.24., JP-MZ; 372: 04.28., KB; 375: 04.23., MZ; 377: 05.25., MZ; 378: 04.21., MZ; 379: 05.05., KB; 381: 04.24., KB; 382: 06.05., MZ; 383: 05.06., KB; 384: 04.23., KB; 386: 05.05., KB; 387: 04.27., JP; 390: 04.21., JP; 391: 05.25., KB; 393: 04.05., KB; 394: 05.22., JP; 396: 04.05., KB; 397: 04.27., JP; 398: 04.27., JP; 399: 05.04., JP; 402: 05.27., KB; 404: 05.27., KB; 405: 05.04., KB; 407: 05.06., KB; 409: 04.01., JP; 415: 03.23., MZ.

Segmentina nitida (O.F. Müller, 1774) – 063: 05.04., JP; 071: 05.21., KB; 076: 05.20., KB; 089: 04.23., KB; 098: 05.03., KB; 148: 05.05., JP; 153: 05.03., JP; 156: 05.03., MZ; 158: 05.03., MZ; 164: 04.26., KB; 165: 04.27., JP; 166: 05.05., MZ; 168: 05.21., JP; 171: 04.28., MZ; 181: 05.05., JP; 182: 04.29., KB; 183: 05.03., MZ; 184: 06.23., MZ; 186: 04.21., MZ; 241: 04.28., MZ; 243: 04.21., MZ; 254: 06.25., KB; 274: 04.22., JP; 278: 05.04., JP; 291: 04.13., MZ; 298: 04.14., JP; 361: 05.05., MZ; 363: 04.29., KB; 370: 04.24., JP-MZ; 384: 04.23., KB; 387: 04.27., JP; 397: 04.27., JP; 398: 04.27., JP; 399: 05.04., JP.

UNIONIDAE Rafinesque, 1820

Anodonta anatina (Linnaeus, 1758) – 034: 04.13., MZ; 037: 05.18., JP-MZ; 049: 04.07., MZ; 057: 04.06., JP; 059: 05.19., JP; 061: 05.19., JP; 064: 05.20., KB; 065: 05.20., MZ; 069: 05.23., KB; 070: 05.23., KB; 072: 05.21., JP; 076: 05.20., KB; 078: 04.09., JP; 079: 04.09., KB; 083: 05.25., KB; 091: 04.29., JP; 097: 04.27., KB; 100: 04.26., JP-MZ; 104: 04.23., KB; 107: 05.06., KB; 110: 06.10., MZ; 112: 04.09., KB; 113: 04.16., JP; 114: 04.09., KB; 115: 05.24., MZ; 118: 06.05., MZ; 120: 05.18., KB; 134: 04.14., MZ; 141: 06.25., KB; 142: 06.24., KB; 143: 04.29., JP; 144: 04.11., KB; 145: 04.22., JP; 146: 04.22., JP; 147: 05.03., KB; 148: 05.05., JP; 149: 05.03., JP; 150: 05.05., JP; 152: 05.05., JP; 168: 05.21., JP; 175: 05.07., KB; 218: 04.09., JP; 227: 04.11., KB; 228: 05.20., JP; 229: 05.20., MZ; 232: 04.13., KB; 234: 05.24., KB; 253: 06.10., MZ; 254: 06.25., KB; 255: 05.07., KB; 262: 04.06., MZ; 265: 05.23., JP; 266: 06.24., KB; 267: 05.23., JP; 269: 05.23., KB; 272: 05.04., MZ; 273: 05.04., MZ; 274: 04.22., JP; 281: 04.07., KB; 313: 04.14., KB; 352: 05.21., MZ; 353: 04.07., KB; 357: 03.25., KB; 367: 04.27., KB; 369: 04.22., MZ; 375: 04.23., MZ; 383: 05.06., KB; 389: 04.02., JP; 390: 04.21., JP; 394: 05.22., JP; 400: 04.28., JP; 404: 05.27., KB; 428: 04.02., MZ.

Anodonta cygnea (Linnaeus, 1758) – 069: 05.23., KB; 118: 06.05., MZ; 175: 05.07., KB; 184: 06.23., MZ; 269: 05.23., KB.

Pseudanodonta complanata (Rossmässler, 1835) – 060: 05.22., JP; 069: 05.23., KB; 080: 06.03., MZ; 106: 05.04., KB; 117: 04.24., KB; 119: 06.09., MZ; 127: 05.19., KB-MZ; 142: 06.24., KB; 145: 04.22., JP; 147: 05.03., KB; 249: 04.21., JP; 375: 04.23., MZ.

Sinanodonta woodiana (Lea, 1834) – 047: 03.25., JP; 049: 04.07., MZ; 056: 05.25., KB-MZ; 059: 05.19., JP; 065: 05.20., MZ; 067: 04.07., JP; 069: 05.23., KB; 070: 05.23., KB; 076: 05.20., KB; 083: 05.25., KB; 090: 06.07., MZ; 091: 04.29., JP; 094: 04.29., MZ; 098: 05.03., KB; 100: 04.26., JP-MZ; 101: 04.29., KB; 102: 04.29., JP; 105: 04.07., JP; 108: 06.07., KB; 110: 06.10., MZ; 111: 06.07., KB; 113: 04.16., JP; 115: 05.24., MZ; 141: 06.25., KB;

142: 06.24., KB; **143:** 04.29., JP; **145:** 04.22., JP; **146:** 04.22., JP; **164:** 04.26., KB; **174:** 05.24., MZ; **175:** 05.07., KB; **220:** 05.24., MZ; **227:** 04.11., KB; **234:** 05.24., KB; **253:** 06.10., MZ; **254:** 06.25., KB; **255:** 05.07., KB; **257:** 05.07., JP; **262:** 04.06., MZ; **266:** 06.24., KB; **269:** 05.23., KB; **273:** 05.04., MZ; **364:** 04.26., KB; **367:** 04.27., KB; **371:** 04.29., MZ; **375:** 04.23., MZ; **377:** 05.25., MZ; **400:** 04.28., JP; **404:** 05.27., KB.

Unio crassus Retzius, 1788 – **022:** 03.30., KB; **026:** 04.11., JP-MZ; **028:** 04.09., JP; **035:** 04.12., MZ; **037:** 05.18., JP-MZ; **056:** 05.25., KB-MZ; **059:** 05.19., JP; **060:** 05.22., JP; **074:** 03.17., JP-MZ; **075:** 03.17., JP-MZ; **078:** 04.09., JP; **080:** 06.03., MZ; **081:** 06.03., MZ; **087:** 04.02., MZ; **102:** 04.29., JP; **106:** 05.04., KB; **108:** 06.07., KB; **119:** 06.09., MZ; **120:** 05.18., KB; **122:** 06.14., KB-MZ; **124:** 05.19., KB; **128:** 06.09., MZ; **131:** 06.14., KB-MZ; **145:** 04.22., JP; **206:** 05.18., JP-MZ; **217:** 03.30., KB; **218:** 04.09., JP; **219:** 05.24., JP; **230:** 05.20., JP; **232:** 04.13., KB; **252:** 06.07., KB; **285:** 03.29., JP; **286:** 04.13., JP; **292:** 03.25., KB; **315:** 03.29., JP; **320:** 04.06., KB; **321:** 03.31., JP; **326:** 03.22., JP; **338:** 03.31., MZ; **355:** 04.08., JP; **359:** 03.31., MZ; **360:** 03.29., JP; **389:** 04.02., JP.

Unio pictorum (Linnaeus, 1758) – **059:** 05.19., JP; **060:** 05.22., JP; **065:** 05.20., MZ; **069:** 05.23., KB; **070:** 05.23., KB; **072:** 05.21., JP; **074:** 03.17., JP-MZ; **077:** 05.21., JP; **081:** 06.03., MZ; **083:** 05.25., KB; **084:** 05.22., MZ; **090:** 06.07., MZ; **094:** 04.29., MZ; **097:** 04.27., KB; **098:** 05.03., KB; **101:** 04.29., KB; **102:** 04.29., JP; **106:** 05.04., KB; **108:** 06.07., KB; **109:** 06.10., MZ; **114:** 04.09., KB; **115:** 05.24., MZ; **117:** 04.24., KB; **118:** 06.05., MZ; **119:** 06.09., MZ; **120:** 05.18., KB; **122:** 06.14., KB-MZ; **127:** 05.19., KB-MZ; **128:** 06.09., MZ; **129:** 06.07., MZ; **134:** 04.14., MZ; **135:** 04.06., MZ; **142:** 06.24., KB; **143:** 04.29., JP; **145:** 04.22., JP; **146:** 04.22., JP; **147:** 05.03., KB; **148:** 05.05., JP; **149:** 05.03., JP; **150:** 05.05., JP; **155:** 05.03., JP; **168:** 05.21., JP; **175:** 05.07., KB; **219:** 05.24., JP; **220:** 05.24., MZ; **234:** 05.24., KB; **255:** 05.07., KB; **257:** 05.07., JP; **262:** 04.06., MZ; **265:** 05.23., JP; **266:** 06.24., KB; **267:** 05.23., JP; **269:** 05.23., KB; **272:** 05.04., MZ; **274:** 04.22., JP; **367:** 04.27., KB; **374:** 04.27., MZ; **389:** 04.02., JP; **390:** 04.21., JP; **391:** 05.25., KB; **394:** 05.22., JP; **404:** 05.27., KB.

Unio tumidus Retzius, 1788 – **056:** 05.25., KB-MZ; **059:** 05.19., JP; **060:** 05.22., JP; **065:** 05.20., MZ; **070:** 05.23., KB; **072:** 05.21., JP; **079:** 04.09., KB; **081:** 06.03., MZ; **084:** 05.22., MZ; **097:** 04.27., KB; **098:** 05.03., KB; **100:** 04.26., JP-MZ; **102:** 04.29., JP; **106:** 05.04., KB; **109:** 06.10., MZ; **114:** 04.09., KB; **115:** 05.24., MZ; **117:** 04.24., KB; **118:** 06.05., MZ; **119:** 06.09., MZ; **120:** 05.18., KB; **122:** 06.14., KB-MZ; **124:** 05.19., KB; **127:** 05.19., KB-MZ; **128:** 06.09., MZ; **129:** 06.07., MZ; **131:** 06.14., KB-MZ; **138:** 05.23., MZ; **140:** 05.21., KB; **141:** 06.25., KB; **142:** 06.24., KB; **145:** 04.22., JP; **146:** 04.22., JP; **147:** 05.03., KB; **148:** 05.05., JP; **149:** 05.03., JP; **150:** 05.05., JP; **152:** 05.05., JP; **155:** 05.03., JP; **168:** 05.21., JP; **174:** 05.24., MZ; **220:** 05.24., MZ; **221:** 04.08., JP-KB; **233:** 04.11., KB; **234:** 05.24., KB; **253:** 06.10., MZ; **255:** 05.07., KB; **257:** 05.07., JP; **261:** 04.14., MZ; **263:** 05.22., KB; **265:** 05.23., JP; **266:** 06.24., KB; **267:** 05.23., JP; **268:** 05.22., KB; **269:** 05.23., KB; **272:** 05.04., MZ; **274:** 04.22., JP; **284:** 04.14., KB; **358:** 04.08., MZ; **374:** 04.27., MZ; **378:** 04.21., MZ; **380:** 05.07., KB; **383:** 05.06., KB; **394:** 05.22., JP; **399:** 05.04., JP; **404:** 05.27., KB.

CORBICULIDAE J. E. Gray, 1874

Corbicula fluminalis (O.F. Müller, 1774) – **066:** 05.20., JP; **072:** 05.21., JP; **142:** 06.24., KB.

Corbicula fluminea (O.F. Müller, 1774) – **064:** 05.20., KB; **065:** 05.20., MZ; **066:** 05.20., JP; **072:** 05.21., JP; **136:** 05.21., JP; **137:** 05.22., MZ; **138:** 05.23., MZ; **140:** 05.21., KB; **141:** 06.25., KB; **142:** 06.24., KB; **263:** 05.22., KB; **266:** 06.24., KB; **268:** 05.22., KB.

SPHAERIIDAE Deshayes, 1855 (1820)

Musculium lacustre (O.F. Müller, 1774) – **050:** 05.21., KB; **064:** 05.20., KB; **065:** 05.20., MZ; **069:** 05.23., KB; **070:** 05.23., KB; **071:** 05.21., KB; **072:** 05.21., JP; **076:** 05.20., KB; **077:** 05.21., JP; **084:** 05.22., MZ; **097:** 04.27., KB; **110:** 06.10., MZ; **111:** 06.07., KB; **118:** 06.05., MZ; **136:** 05.21., JP; **137:** 05.22., MZ; **158:** 05.03., MZ; **180:** 05.19., KB-MZ; **188:** 06.23., MZ; **228:** 05.20., JP; **243:** 04.21., MZ; **249:** 04.21., JP; **254:** 06.25., KB; **262:** 04.06., MZ; **263:** 05.22., KB; **265:** 05.23., JP; **266:** 06.24., KB; **267:** 05.23., JP; **273:** 05.04., MZ; **303:** 04.15., MZ; **340:** 04.01., KB; **368:** 05.24., KB; **370:** 04.24., JP-MZ; **374:** 04.27., MZ; **375:** 04.23., MZ; **396:** 04.05., KB; **404:** 05.27., KB.

Pisidium amnicum (O.F. Müller, 1774) – **017:** 04.11., JP-MZ; **023:** 04.02., KB; **024:** 04.12., KB; **026:** 04.11., JP-MZ; **030:** 04.14., JP; **034:** 04.13., MZ; **035:** 04.12., MZ; **041:** 04.06., MZ; **046:** 04.06., JP; **048:** 05.24., KB; **049:** 04.07., MZ; **051:** 04.13., JP; **055:** 04.07., MZ; **056:** 05.25., KB-MZ; **059:** 05.19., JP; **060:** 05.22., JP; **062:** 04.14., JP; **065:** 05.20., MZ; **077:** 05.21., JP; **078:** 04.09., JP; **106:** 05.04., KB; **108:** 06.07., KB; **109:** 06.10., MZ; **110:** 06.10., MZ; **111:** 06.07., KB; **114:** 04.09., KB; **116:** 05.19., KB; **119:** 06.09., MZ; **120:** 05.18., KB; **127:** 05.19., KB-MZ; **128:** 06.09., MZ; **131:** 06.14., KB-MZ; **145:** 04.22., JP; **147:** 05.03., KB; **148:** 05.05., JP; **202:** 04.05., JP; **203:** 04.08., JP-KB; **217:** 03.30., KB; **218:** 04.09., JP; **220:** 05.24., MZ; **224:** 03.31., MZ; **232:** 04.13., KB; **247:** 04.16., JP; **274:** 04.22., JP; **276:** 04.14., MZ; **285:** 03.29., JP; **286:** 04.13., JP; **305:** 04.07., MZ; **306:** 04.16., KB; **320:** 04.06.,

KB; 327: 03.30., JP; 333: 04.05., JP; 334: 04.15., MZ; 338: 03.31., MZ; 351: 04.13., JP; 383: 05.06., KB; 389: 04.02., JP; 394: 05.22., JP; 404: 05.27., KB; 426: 05.06., MZ.

Pisidium casertanum (Poli, 1791) – 009: 04.01., KB; 011: 03.31., JP; 021: 03.23., MZ; 045: 04.12., KB; 077: 05.21., JP; 183: 05.03., MZ; 191: 03.25., KB; 198: 03.26., JP; 199: 03.29., MZ; 203: 04.08., JP-KB; 216: 03.22., MZ; 303: 04.15., MZ; 319: 03.25., JP; 321: 03.31., JP; 322: 04.08., KB; 324: 03.31., KB; 326: 03.22., JP; 339: 03.31., JP; 413: 03.23., MZ; 417: 03.23., JP.

Pisidium henslowanum (Sheppard, 1823) – 059: 05.19., JP; 061: 05.19., JP; 064: 05.20., KB; 065: 05.20., MZ; 076: 05.20., KB; 108: 06.07., KB; 118: 06.05., MZ; 148: 05.05., JP; 154: 05.06., JP; 155: 05.03., JP; 168: 05.21., JP; 208: 04.13., MZ; 217: 03.30., KB; 230: 05.20., JP; 255: 05.07., KB; 274: 04.22., JP; 410: 05.07., MZ.

Pisidium nitidum Jenyns, 1832 – 061: 05.19., JP; 106: 05.04., KB; 260: 04.06., JP; 285: 03.29., JP; 293: 03.24., JP; 325: 04.08., MZ; 333: 04.05., JP; 339: 03.31., JP; 380: 05.07., KB; 407: 05.06., KB.

Pisidium obtusale (Lamarck, 1818) – 158: 05.03., MZ; 173: 05.03., KB; 189: 05.18., KB; 285: 03.29., JP; 303: 04.15., MZ; 370: 04.24., JP-MZ.

Pisidium personatum Malm, 1855 – 015: 03.30., JP.

Pisidium subtruncatum Malm, 1855 – 009: 04.01., KB; 011: 03.31., JP; 064: 05.20., KB; 076: 05.20., KB; 077: 05.21., JP; 095: 05.04., MZ; 098: 05.03., KB; 110: 06.10., MZ; 145: 04.22., JP; 189: 05.18., KB; 203: 04.08., JP-KB; 208: 04.13., MZ; 224: 03.31., MZ; 230: 05.20., JP; 273: 05.04., MZ; 276: 04.14., MZ; 293: 03.24., JP; 303: 04.15., MZ; 309: 03.30., JP; 322: 04.08., KB; 324: 03.31., KB; 325: 04.08., MZ; 333: 04.05., JP; 339: 03.31., JP; 359: 03.31., MZ; 360: 03.29., JP; 369: 04.22., MZ; 374: 04.27., MZ; 380: 05.07., KB; 396: 04.05., KB.

Pisidium supinum A. Schmidt, 1851 – 059: 05.19., JP; 065: 05.20., MZ; 066: 05.20., JP; 076: 05.20., KB; 082: 04.15., JP; 154: 05.06., JP; 155: 05.03., JP; 230: 05.20., JP; 285: 03.29., JP; 321: 03.31., JP.

Sphaerium corneum (Linnaeus, 1758) – 030: 04.14., JP; 032: 03.17., JP-MZ; 034: 04.13., MZ; 048: 05.24., KB; 050: 05.21., KB; 051: 04.13., JP; 059: 05.19., JP; 061: 05.19., JP; 064: 05.20., KB; 065: 05.20., MZ; 066: 05.20., JP; 069: 05.23., KB; 072: 05.21., JP; 077: 05.21., JP; 078: 04.09., JP; 079: 04.09., KB; 080: 06.03., MZ; 084: 05.22., MZ; 094: 04.29., MZ; 100: 04.26., JP-MZ; 101: 04.29., KB; 102: 04.29., JP; 104: 04.23., KB; 105: 04.07., JP; 106: 05.04., KB; 107: 05.06., KB; 108: 06.07., KB; 112: 04.09., KB; 117: 04.24., KB; 127: 05.19., KB-MZ; 134: 04.14., MZ; 136: 05.21., JP; 137: 05.22., MZ; 144: 04.11., KB; 146: 04.22., JP; 147: 05.03., KB; 153: 05.03., JP; 165: 04.27., JP; 166: 05.05., MZ; 172: 04.27., MZ; 183: 05.03., MZ; 184: 06.23., MZ; 186: 04.21., MZ; 202: 04.05., JP; 206: 05.18., JP-MZ; 208: 04.13., MZ; 211: 05.24., JP; 213: 04.12., JP; 217: 03.30., KB; 218: 04.09., JP; 221: 04.08., JP-KB; 223: 03.26., KB-MZ; 228: 05.20., JP; 229: 05.20., MZ; 231: 04.09., KB; 234: 05.24., KB; 243: 04.21., MZ; 253: 06.10., MZ; 255: 05.07., KB; 261: 04.14., MZ; 266: 06.24., KB; 268: 05.22., KB; 274: 04.22., JP; 275: 04.23., JP; 278: 05.04., JP; 291: 04.13., MZ; 298: 04.14., JP; 305: 04.07., MZ; 312: 04.24., KB; 351: 04.13., JP; 359: 03.31., MZ; 367: 04.27., KB; 368: 05.24., KB; 369: 04.22., MZ; 370: 04.24., JP-MZ; 374: 04.27., MZ; 379: 05.05., KB; 380: 05.07., KB; 381: 04.24., KB; 384: 04.23., KB; 393: 04.05., KB; 404: 05.27., KB; 407: 05.06., KB.

Sphaerium rivicola (Lamarck, 1818) – 055: 04.07., MZ; 056: 05.25., KB-MZ; 059: 05.19., JP; 064: 05.20., KB; 081: 06.03., MZ; 084: 05.22., MZ; 097: 04.27., KB; 106: 05.04., KB; 108: 06.07., KB; 112: 04.09., KB; 127: 05.19., KB-MZ; 220: 05.24., MZ; 227: 04.11., KB; 232: 04.13., KB; 233: 04.11., KB; 272: 05.04., MZ; 356: 04.06., JP; 378: 04.21., MZ; 404: 05.27., KB.

Sphaerium solidum (Normand, 1844) – 142: 06.24., KB.

DREISSENDIAE J. E. Gray, 1840

Dreissena polymorpha (Pallas, 1771) – 039: 04.15., JP; 066: 05.20., JP; 070: 05.23., KB; 072: 05.21., JP; 083: 05.25., KB; 097: 04.27., KB; 121: 06.14., KB-MZ; 129: 06.07., MZ; 132: 06.14., KB-MZ; 134: 04.14., MZ; 137: 05.22., MZ; 139: 05.23., JP; 141: 06.25., KB; 142: 06.24., KB; 143: 04.29., JP; 148: 05.05., JP; 149: 05.03., JP; 150: 05.05., JP; 151: 05.03., JP; 152: 05.05., JP; 153: 05.03., JP; 154: 05.06., JP; 155: 05.03., JP; 161: 04.29., MZ; 217: 03.30., KB; 228: 05.20., JP; 234: 05.24., KB; 254: 06.25., KB; 257: 05.07., JP; 265: 05.23., JP; 266: 06.24., KB; 269: 05.23., KB; 272: 05.04., MZ; 273: 05.04., MZ; 306: 04.16., KB; 367: 04.27., KB; 400: 04.28., JP.

References

KISS, B., JUHÁSZ, P., MÜLLER, Z., NAGY, L., & GÁSPÁR, Á. (2006): Summary of the Ecological Survey of Surface Waters of Hungary (ECOSURV) (sampling locations, methods and investigators). – *Folia Historico-Naturalia Musei Matraensis* 30: xx–xx.

Péter JUHÁSZ
BioAqua Pro Kft.
H-4032 Debrecen
Soó R. 21.
juhaszp@bioaquapro.hu

Béla KISS
Zoltán MÜLLER
BioAqua Pro Kft.
H-4032 Debrecen
Soó R. 21.

András VARGA
Mátra Múzeum
H-3200 Gyöngyös
Kossuth út 40.
avarga.2@dpg.hu