

## SOMMAIRE

du tome 126, fascicule (3-4)

Note informative sur les règles de nomenclature. .... au début du bulletin

Clowez, P. — Les morilles, une nouvelle approche mondiale du genre *Morchella*.

..... p. 199–376

Tables annuelles. .... p. 377–384

### Planches en couleurs

*Morchella conica* (p. 205, 213, 300, 301), *M. esculenta* (p. 209, 213, 229), *M. vulgaris* (p. 212, 269, 272), *M. esculenta* var. *abietina* (p. 232), *M. esculenta* var. *aurantiaca* (p. 232), *M. esculenta* var. *brunnea* (p. 233), *M. esculenta* var. *mahoniae* (p. 233), *M. esculenta* var. *roseostaminea* (p. 236), *M. esculenta* var. *rotunda* (p. 237), *M. esculenta* var. *rubroris* (p. 240), *M. esculenta* var. *theobromichroa* (p. 240), *M. esculenta* var. *umbrinoides* (p. 240), *M. galilea* (p. 241), *M. ochraceoviridis* (p. 241), *M. ovalis* (p. 244), *M. ovalis* var. *minor* (p. 245), *M. ovalis* f. *pallida* (p. 248), *M. americana* (p. 248), *M. americana* var. *elongata* (p. 249), *M. californica* (p. 249), *M. populina* var. *lata* (p. 249), *M. populina* (p. 252), *M. rigida* (p. 252), *M. brunneorosea* (p. 253), *M. brunneorosea* var. *sordida* (p. 253), *M. castanea* (p. 256), *M. ulmaria* (p. 256), *M. andalusiae* (p. 257), *M. anthracina* (p. 260), *M. dunensis* (p. 260, 261), *M. lepida* (p. 264), *M. lepida* var. *microalveolata* (p. 265), *M. pseudovulgaris* (p. 265), *M. spongiola* (p. 268), *M. vulgaris* var. *atrogrisea* (p. 273), *M. vulgaris* var. *alba* (p. 273), *M. vulgaris* var. *aucupariae* (p. 273), *M. vulgaris* var. *griseosordida* (p. 276), *M. vulgaris* var. *parvipila* (p. 276), *M. vulgaris* var. *pinacearum* (p. 277), *M. acerina* (p. 277), *M. alvea* (p. 277), *M. claviformis* (p. 281), *M. lanceolata* ad int. (p. 281), *M. dryophila*, ad int. (p. 281), *M. robiniae* (p. 285), *M. umbrina* (p. 288), *M. scepitriformis* (p. 289), *M. vaporaria* (p. 292), *M. vaporaria* var. *tholiformis* (p. 293), *M. steppicola* (p. 296), *M. angusticeps* (p. 297), *M. conica* var. *cilicicae* (p. 301), *M. conica* var. *crassa* (p. 304), *M. conica* var. *distans* (p. 305), *M. conica* var. *flexuosa* (p. 305), *M. conica* var. *meandriformis* (p. 308), *M. conica* var. *nigra* (p. 309), *M. conica* var. *pseudoeximia* (p. 312), *M. conica* var. *purpurascens* (p. 312, 313), *M. conica* var. *violeipes* (p. 313), *M. conica* var. *pygmaea* (p. 313), *M. inamoena* (p. 316), *M. pulchella* (p. 317), *M. sp.* (p. 317), *M. dumali* (p. 317), *M. fallax* (p. 320), *M. quercus-ilicis* (p. 321), *M. quercus-ilicis* f. *kakiicolor* (p. 321), *M. rielana* (p. 324), *M. anthracophila* (p. 324, 325), *M. carbonaria* (p. 328), *M. eximia* (p. 329), *M. eximia* f. *multiformis* (p. 332), *M. eximia* f. *acuminata* (p. 332), *M. exuberans* (p. 333), *M. elata* (p. 336), *M. elata* var. *major* (p. 337), *M. gigas* (p. 213, 340), *M. gigas* var. *fusca* (p. 340), *M. gigas* var. *tintinnabulum* (p. 341), *M. punctipes* (p. 344), *M. atrotomentosa* (p. 344), *M. elatoides* (p. 345), *M. tomentosa* (p. 348), *M. anatolica* (p. 349), *M. bicostata* (p. 349), *M. japonica* (p. 352), *M. rotundoides*, ad int. (p. 352), *M. tridentina* (p. 352), *M. rufobrunnea* (p. 353)..

### Nouveautés

*Scepitriformis* Clowez, *subsect. nov.* (p. 217), *Steppicola* Clowez et Courtec., *subsect. nov.* (p. 217), *Conica* Clowez et Courtec., *subsect. nov.* (p. 218), *Elata* Clowez et Courtec., *subsect. nov.* (p. 219), *Pseudoadnatae* (Jacquet.) Clowez et Courtec., *comb. nov.* (p. 219). *Rufobrunnea* Clowez et Courtec., *sect. nov.* (p. 219). *Morchella esculenta* var. *aurantiaca* Clowez (p. 230), *M. esculenta* var. *brunnea* Clowez (p. 230), *M. esculenta* var. *mahoniae* Clowez et R. Durand bis (p. 231), *M. esculenta* var. *roseostaminea* Clowez (p. 231), *M. esculenta* var. *rubroris* Clowez et Luc Martin (p. 236), *M. esculenta* var. *theobromichroa* Clowez et Vanhille (p. 236), *M. esculenta* var. *umbrinoides* Clowez (p. 238), *M. galilea* S. Masaphy et Clowez (p. 238), *M. ochraceoviridis* Clowez (p. 239), *M. ovalis* var. *minor* Clowez et Luc Martin (p. 242), *M. ovalis* f. *pallida* (Jacquet.) Clowez et Luc Martin, *comb. nov.* (p. 243), *M. americana* Clowez et Matherly (p. 243), *M. americana* var. *elongata* Clowez (p. 246), *M. californica* Clowez et D. Viess (p. 246), *M. populina* Clowez et R. Lebeuf (p. 246), *M. populina* var. *lata* Clowez et R. Lebeuf (p. 247), *M. brunneorosea* Clowez et Antonio Rodríguez (p. 250), *M. brunneorosea* var. *sordida* Clowez (p. 251), *M. castaneae* L. Romero et Clowez (p. 251), *M. ulmaria* Clowez (p. 254), *M. andalusiae* Clowez et L. Romero (p. 255), *M. anthracina* Clowez et Vanhille (p. 258) *Morchella lepida*

[suite au verso]

## Suite du sommaire

Clowez et F. Petit (p. 259), *M. lepida* var. *microalveolata* Clowez et P. Moinet (p. 262), *M. pseudovulgaris* Clowez et F. Petit (p. 263), *M. vulgaris* var. *alba* (Bull.) Clowez, *comb. nov.* (p. 268), *M. vulgaris* var. *atrogrisea* Clowez (p. 270), *M. vulgaris* var. *acupariae* Clowez et Moingeon (p. 270), *M. vulgaris* var. *griseosordida* Clowez et F. Petit (p. 271), *M. vulgaris* var. *parvapila* Clowez (p. 271), [*M. vulgaris* var. *pinacearum* Clowez], *ad. int.* (p. 274), *M. acerina* Clowez et C. Boulanger (p. 274), [*M. alvea* Beckerand, Clowez et Plischke], *ad. int.* (p. 274), *M. claviformis* Clowez (p. 275), [*M. dryophila* Clowez], *ad. int.* (p. 278), [*M. lanceolata* Clowez et Illescas], *ad. int.* (p. 282), [*M. legaliae* Clowez], *ad. int.* (p. 283), *M. procera* Clowez et Matherly (p. 286), *M. robiniae* Clowez (p. 287), *M. scep-triformis* Clowez et C. Matherly (p. 289), *M. vaporaria* var. *tholiformis* Clowez et Courtecuisse (p. 291), *M. conica* var. *cilicicae* Clowez, Ba? Sermenli et I?ilo?lu (p. 303), *M. conica* var. *crassa* Clowez (p. 303), *M. conica* var. *distans* (Fr.) Clowez, *comb. nov.* (p. 306), *M. conica* var. *flexuosa* Clowez et Luc Martin (p. 306), *M. conica* var. *meandriformis* Clowez et Moyne (p. 307), *M. conica* var. *nigra* Clowez et Moyne (p. 307), *M. conica* var. *pseudoeximia* Clowez (p. 308), *M. conica* var. *pygmaea* Clowez et M.-A. Delauno y (p. 310), *M. conica* var. *violeipes* Clowez et Y. Mourgues (p. 311), *M. pulchella* Clowez et F. Petit (p. 314), *M. fallax* Clowez et Luc Martin (p. 318), *M. quercus-ilicis* Clowez, Ballester et L. Romero (p. 318), *M. quercus-ilicis* f. *kakiicolor* Clowez et L. Romero (p. 318), *M. anthracophila* Clowez et D. Winkler (p. 322), *M. carbonaria* Clowez et R. Chesnaux (p. 326), *M. eximia* f. *multiformis* Clowez (p. 327), *M. eximia* f. *acuminata* (J.-J. Kickx) Clowez, *comb. nov.* (p. 329), *M. exuberans* Clowez, Hugh Smith et Sandi Smith (p. 330), *M. elata* var. *major* Clowez (p. 335), *M. gigas* var. *fusca* (Pers.) Clowez, *comb. nov.* (p. 338), *M. gigas* var. *tinnabulum* Clowez et Moinet (p. 339), [*M. atrotomentosa* Clowez], *ad. int.* (p. 342), [*M. japonica* Takamichi et Clowez], *ad. int.* (p. 347), [*M. rotundoides* Clowez et Chesnaux], *ad. int.* (p. 347).

## Désignation d'un lectotype

*Morchella esculenta* (L. : Fr.) Pers. (p. 226), *Morchella esculenta* var. *rotunda* (Pers. : Fr.) Fr. (p. 234), *Morchella vulgaris* (Pers. : Fr.) Boudier. (p. 266).

---