

Taxonomic Index

Autor(en): **Turian, Gilbert**

Objekttyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Archives des sciences et compte rendu des séances de la Société**

Band (Jahr): **42 (1989)**

Heft 1: **Archives des Sciences**

PDF erstellt am: **02.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*

ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

TAXONOMIC INDEX

- Acanthamoeba*, 116, 344, 346
Acetabularia, 170, 171
 A. mediterranea, 208
 A. Wettsteinii, 208
Achlya, 194
 A. bisexualis, 165,
 A. debaryana, 194
Actinomycetes, 164
Agaricus, 226, 227
 A. bisporus, 225, 226
Agrobacterium tumefaciens, 164
Algae, 73, 130, 132, 147, 168, 181, 188, 228,
 229, 340, 341, 344, 346, 352, 353
Allium, 211
Allomyces, 147, 166, 181, 192, 194, 195,
 197, 199, 200, 204, 205, 349, 358
 A. arbuscula, 194, 197-199
 A. javanicus (hybrid), 199
 A. macrogyrus, 197, 199
Amblystoma mexicanum, 262
Amoebae, 133, 134, 136, 138-141, 243, 326
Amoeba proteus, 134, 136, 143
Amphibians, 204, 212, 216, 217, 223, 238,
 262-264, 270, 272, 355
Anabaena, 192
Anise, 349
Anthoceros, 225
Aquaspirilla, 267
Arabidopsis thaliana, 355
Arthrobacter, 164
Arthropods, 355
Ascaris, 252
Ascidians, 215, 216, 254, 261, 262, 272
Ascobolus, 56
 A. immersus, 56
Ascomycetes, 155, 196
Aspergilli, 193
 A. nidulans, 193, 345
 A. aureolatus, 193
Azolla, 268
Bacillus, 167, 202
 B. brevis, 86
 B. subtilis, 182, 191, 267, 356
Bacteria, 41, 53, 55, 60, 103, 110, 130-132,
 139, 140, 149, 150, 164, 182, 190,
 201, 267, 356
 budding, 149, 150
 helical, 267, 356
 photosynthetic, 110
Bacteriophages (fd, I), 53, 69-71, 337
Basidiomycetes, 225, 226, 228
Bipolaris, 184
Birds (chick), 81, 121, 146, 181, 217, 265,
 266
Blastocaulis, 150
Blastocladiella emersonii, 194
Blepharisma, 268
Boltenia, 216, 254
 B. villosa, 261
Botrydium, 169
Botrytis cinerea, 187, 334
Caenorhabditis elegans, 213, 251, 252
Callitrichie, 211
Candida albicans, 162, 163, 348
Capsella bursa-pastoris, 225
Caulerpa, 344
Caulobacteria, 201-203
Caulobacter crescentus, 202, 203
Cecidomyiids, 214
Chaetophorales, 169
Chaos chaos, 137
Characeae, 168, 338
Chara, 130, 163, 168, 169, 205
Chick, 266
Chironomids, 215
Chlamydomonas, 119, 121, 132, 143, 228,
 346
Chlorococcales, 229
Chlorophyceae (Green algae), 119, 130,

- 143, 147, 169, 170, 185, 188, 190, 208, 228, 340, 341, 342, 344, 346
Ciliates, 244
Cladophorales, 147
 Cladophora glomerata, 207
Clavelina, 262
Coleoptera, 214
 Chrysomelid, 214
Coelenterates, 246, 250
Conjugatophyceae, 340
Coprinus, 225, 226
 C. cinereus, 226, 352
 C. congregatus, 226
 C. stercorarius, 225
Corn (see also *Zea*), 354
Corynebacterium, 164
Cryptogams (see also ferns and mosses), 181, 208
Cyanobacteria (Blue-green algae), 111, 132, 133, 142, 143, 190-192
Dentalium, 253, 269
Desmid(s), 147, 188
Diatom(s), 132, 147, 185
 Cymbella, 184
 Navicula, 184
Dictyostelium, 116, 118, 134, 242, 243, 346, 347
 D. discoideum, 124, 133, 140, 141, 143, 241-244, 347
Dictyota, 205
Diptera, 214, 257
Drosophila, 13, 62, 124, 213, 214, 216, 217, 256-261, 344, 356
 D. melanogaster, 259, 261
Dryopteris, 160, 169, 174
 D. filix-mas, 174
Echinoderms (sea-urchin), 89, 120, 126, 212, 253, 254, 264, 272
Enteromorpha, 208
Eremosphaera viridis, 341
Equisetum, 160, 205, 209, 210, 224
Escherichia, 88
 E. coli, 52, 55, 64, 82, 140, 182
Euglena gracilis, 143
Eukaryotes, 107, 151
Ferns, 147, 160, 173, 174, 189, 190, 210, 232, 238, 268
Fishes, 147, 217, 265
 shark, 265
Flagellate(s), 99
Flammulina (Collybia) velutipes, 226
Flexibacter, 132
Fomes, 225
Foraminifera, 268
Formica, 214
Frog, 263
Fucales, 201, 352
Fucoid algae, 182
Fucus, 81, 157-159, 204, 206, 208, 210, 224
 F. furcatus, 158
Funaria, 160, 163, 164, 173, 209
 F. hygrometrica, 160, 172
Fungi, 56, 101, 129, 134, 147, 155, 163-165, 168, 184, 194-196, 225, 340, 341, 352
 higher (mushrooms), 227, 354
 imperfecti, 155
Globigerina, 268
Griffithsia, 172, 353
 G. pacifica, 185
Halicystis, 91
Halobacterium halobium, 110, 142
Hansenula, 64
Human, 133, 266, 273, 334
Hydra, 246-250, 358
 H. attenuata, 248
Hydractinia, 250
Hydroids, 170
Hydrozoa, 241, 246, 249, 272
Ilyanassa, 253
Insects, 217, 256-260, 270, 356
Iris, 326
Kloeckera, 187
Laminaria, 224
Leafhoppers (Cicadellids), 215
Lentil, 349
Lepidoptera, 214
Lilium grandiflorum, 161
Lilium longiflorum, 175
Liverworts, 173, 174, 209

- Lymnaea*, 269
L. peregra, 268, 269, 356
L. suturalis, 269
- Mammals, 212, 266, 356
Marchantia polymorpha, 173, 209
Micrasterias, 147, 188
Molluscs, 212, 213, 252, 268, 269, 272, 356
Monilia, 185, 193
M. fructigena, 105
Monstera, 210
Mosses, 147, 160, 172, 173, 188, 197, 208-211
Mouse, 266, 356
Mucorales, 162, 196
Mucor racemosus, 157, 162
M. rouxii, 162, 163, 348
Mycetozoa, 241
Mycobacteria, 164
Mycobacterium, 164
Mycoplasma, 132, 133
Myxobacteria, 132
Nadsonioideae, 184
Nadsonia, 187
Naegleria, 138, 139
N. gruberi, 138
Nassarius, 253
Neurospora, 118, 165, 196
N. crassa, 56, 102, 108, 129, 155, 156, 165, 167, 187, 193, 195, 349
N. sitophila, 195
Nicotiana tabacum, 239
Nitella, 116, 130, 185
N. axiliaris, 185
Nitrobacter, 150
Nocardia corallina, 164
Nostocaceae, 142
Oedogonium, 169
Oncopeltus, 176
Onoclea sensibilis, 173
Oomycete(s), 166, 349
Oscillatoriaceae, 142
Osmonda, 160
Paracentrotus lividus, 213
Paramecia, 244
Paramecium, 130, 141, 142, 244
- Pasteuria*, 149
Pea, 234
Pelvetia, 207, 210
P. fastigiata, 207
Penicillia, 193
P. claviforme, 193
Phaeophyceae (Brown algae), 91, 159, 160, 169, 172, 195, 224, 352
Phormidium, 133, 142, 143
P. uncinatum, 132
Phycomycetes, 204
Phycomyces, 352, 354
P. blakesleeanus, 129
Phyllanthes, 238
Physarum, 129, 138
P. polycephalum, 133, 137, 143
Physcomitrella, 209
Pinus sylvestris, 197
Planaria maculata, 251
Planctomyces, 149, 150
Pleurococcoid, 147
Pleurochrysis, 99
Podospora anserina, 196
Polyporaceae, 225
Polyporus brumalis, 226, 227
Prokaryotes, 53, 54, 96, 129, 132, 133, 139, 140, 142, 143, 149, 164, 182, 336
Protists, 107
Protosiphon, 169
Protozoa, 104, 132, 141, 244, 245, 268, 272
Rat, 351
Reptiles, 217
Rhodnius, 176
Rhodophyceae (Red algae), 111, 172, 185, 345, 353
Rhodopseudomonaceae, 110
Rodents, 267
Sabella, 251
Saccharomyces cerevisiae, 150-153, 336, 345, 348
S. uvarum, 152
Saccharomyces ludwigii, 184
Salmonella, 131
Saprolegnia, 194
S. ferax, 349
Scenedesmaceae, 229
Schizophyllum commune, 196, 226

- Schizosaccharomyces pombe*, 183
Selaginella, 231
Seligeria, 150
Serratia marcescens, 242
Sinapis alba, 239
 Slime mold(s), 116, 118, 129, 133, 134, 137-140, 241, 242, 346, 347, 348
Smittia, 257
 Snails, 356
Sphacelaria, 172
Sphagnum, 197, 205, 211
Spirillum, 131
Spirochaeta, 131
Spirogyra, 147, 169
 Squid, 90, 91, 94, 122, 179
Stentor, 245, 246, 268
Streptomyces, 164
 S. streptomycini, 164
Styela, 216, 261
- Tetrahymena*, 57, 244-246, 268
Torpedo californica, 341
Trichoderma viride, 155, 156, 340
Tubularia, 247
 Tunicates, 215, 261
- Uromyces appendiculatus*, 349
Vaucheria, 147, 169, 195
- Viruses, 57, 69, 219
 Tobacco Mosaic Virus (TMV), 69
Volvocaceae, 228
 Eudorina, 229
 Gonium, 229
 Pandorina, 229
 Volvox, 229
- Worms,
 Annelids, 213, 249, 355
 Nematodes, 213, 251, 252
 Planarians, 250, 251
 Polychaetes, 251
 Sabellids, 268
- Xanthophyceae* (Yellow algae), 147, 169, 195
Xenopus, 217
 X. laevis, 262
- Yeast(s), 56, 64, 97, 101, 107, 149-153, 161, 162, 181, 184, 187, 196, 326, 345, 347, 348
 fission, 183
- Zea* (see also corn), 231
 Z. mays, 354
Zygnematales, 147
Zygomycetes, 196