

Zeitschrift: Mémoires de la Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel
Herausgeber: Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel
Band: 5 (1914)

Register: Liste des acquisitions nouvelles pour la science

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 05.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

LISTE

DES

Acquisitions nouvelles pour la science.

Au cours de notre voyage, nous avons eu l'occasion de recueillir 1279 espèces végétales et 647 espèces animales différentes dont la plus grande partie n'a pas encore été mentionnée jusqu'ici en Colombie. Ces riches matériaux ont donné lieu à 32 travaux scientifiques et de ces études, il résulte que 160 espèces végétales et 185 espèces animales sont nouvelles pour la science. Nous donnons ci-dessous la liste des variétés, espèces et genres nouveaux et renvoyons pour les descriptions détaillées aux différents travaux.

PLANTES

Algues d'eau douce.

1. *Cylindrospermum minimum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1016).
2. *Microchaete crassa* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1017).
3. *Calothrix columbiana* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1019).
4. *Calothrix clavata* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1019).
5. *Protococcus fuscatus* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1023).
6. *Ankistrodesmus Mayori* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1024).
7. *Scenedesmus quadricauda* (TURP.) BRÉB. var. *rectangularis* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1025).
8. *Mougeotia Mayori* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1027).
9. *Mougeotia tenerrima* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1028).

10. *Spirogyra splendida* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1028).
11. *Closterium columbianum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1030).
12. *Euastrum columbianum* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1033).
13. *Euastrum personatum* W. et G. S. WEST var. *columbianum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1034).
14. *Micrasterias truncata* BRÉB. var. *pusilla* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1035).
15. *Cosmarium adoxum* W. et G. S. WEST var. *denticulatum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1035).
16. *Cosmarium antioquiense* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1036).
17. *Cosmarium columbianum* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1036).
18. *Cosmarium distichoides* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1037).
19. *Cosmarium floriferum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1037).
20. *Cosmarium Mayori* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1038).
21. *Cosmarium propinquum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1038).
22. *Cosmarium subaequale* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1040).
23. *Cosmarium subarctoum* (LAGERH.) RACIB. var. *minutissimum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1040).
24. *Cosmarium subtilissimum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1041).
25. *Xanthidium Mayori* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1041).
26. *Staurastrum antioquiense* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1042).
27. *Staurastrum cuspidatum* BRÉB. var. *columbianum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1043).
28. *Staurastrum Dickiei* RALFS. var. *minutum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1043).
29. *Staurastrum distentum* WOLLE var. *columbianum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1043).
30. *Staurastrum gyratum* W. et G. S. WEST var. *divergens* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1044).
31. *Staurastrum illusum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1044).
32. *Staurastrum leptocladum* NORDST. var. *elegans* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1045).
33. *Staurastrum Mayori* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1045).
34. *Spondylosium ossiculorum* G. S. WEST. — Andes centr. (p. 1046).
35. *Oedogonium fabulosum* HIRN. var. *columbianum* G. S. WEST. — Andes orient. (p. 1048).

Champignons.

36. *Uromyces antioquiensis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 445).
37. *Uromyces Smilacis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 448).
38. *Uromyces Phtirusae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 448).
39. *Uromyces cundinamarcensis* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 452).
40. *Uromyces Rubi-urticifolii* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 454).

41. *Uromyces variabilis* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 457).
42. *Uromyces porcensis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 459).
43. *Uromyces Mayorii* TRANZSCHEL. — Andes orient. (p. 463).
44. *Uromyces Crucheti* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 464).
45. *Uromyces Guraniae* Eug. MAYOR. — Andes occident. et centr. (p. 466).
46. *Uromyces columbianus* Eug. MAYOR. — Andes centr. et occident. (p. 467).
47. *Puccinia antioquiensis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 473).
48. *Puccinia Marisci* Eug. MAYOR. — Bords du Cauca, Andes centr. et orient. (p. 474).
49. *Puccinia Bocconiae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 478).
50. *Puccinia bogotensis* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 480).
51. *Puccinia dubia* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 482).
52. *Puccinia Sidae-rhombifoliae* Eug. MAYOR. — Andes centr. et occident. (p. 484).
53. *Puccinia ruizensis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 486).
54. *Puccinia Convolvulacearum* Eug. MAYOR. — Bord du Magdalena et Andes centr. (p. 488).
55. *Puccinia Von Gunteni* Eug. MAYOR. — Bord du Magdalena (p. 490).
56. *Puccinia paramensis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 493).
57. *Puccinia soledadensis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 494).
58. *Puccinia Hyptidis-mutabilis* Eug. MAYOR. — Bord du Magdalena et du Cauca, Andes centr. (p. 496).
59. *Puccinia medellinensis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 497).
60. *Puccinia Sarachae* Eug. MAYOR. — Andes centr. et orient. (p. 499).
61. *Puccinia Capsici* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 501).
62. *Puccinia Gonzalesi* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 502).
63. *Puccinia Ortizi* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 503).
64. *Puccinia solanicola* Eug. MAYOR. — Bord du Magdalena et Andes orient. (p. 505).
65. *Puccinia Fuhrmanni* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 507).
66. *Puccinia Becki* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 509).
67. *Puccinia Veroniae-mollis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 510).
68. *Puccinia eupatoriicola* Eug. MAYOR. — Andes centr. et orient. (p. 513).
69. *Puccinia Eupatorii-columbiani* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 514).
70. *Puccinia tolimensis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 516).
71. *Puccinia Baccharidis-rhexioidis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 517).
72. *Puccinia Montserrates* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 520).
73. *Puccinia Mayerhansi* Eug. MAYOR. — Andes centr. et occident. (p. 521).
74. *Puccinia Montoyae* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 523).
75. *Puccinia Ancizari* Eug. MAYOR. — Andes centr. et orient. (p. 525).
76. *Puccinia Wedeliae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 528).
77. *Puccinia Bimbergi* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 530).
78. *Puccinia spilanthicola* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 531).
79. *Puccinia Barranquillae* Eug. MAYOR. — Barranquilla (p. 533).

80. *Puccinia Oyedaeae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 535).
81. *Puccinia cundinamarcensis* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 536).
82. *Puccinia Samperi* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 537).
83. *Puccinia Liabi* Eug. MAYOR. — Andes centr., occident. et orient. (p. 539).
Chrysocelis LAGERH. et DIETEL.
84. *Chrysocelis Lupini* LAGERH. et DIETEL. — Andes orient. (p. 542).
85. *Coleosporium Fischeri* Eug. MAYOR. — Andes centr. et orient. (p. 550).
86. *Uredinopsis Mayoriana* DIETEL. — Andes centr. (p. 556).
87. *Milesina Dennstaedtia* DIETEL. — Andes centr. (p. 558).
88. *Milesina columbiensis* DIETEL. — Andes centr. (p. 559).
89. *Aecidium Bomareae* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 559).
90. *Aecidium Bocconiae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 560).
91. *Aecidium amagense* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 561).
92. *Aecidium medellinense* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 563).
93. *Aecidium bogotense* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 563).
94. *Aecidium Adenariae* Eug. MAYOR. — Andes centr. et occident. (p. 566).
95. *Aecidium Lantanae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 567).
96. *Aecidium Vernoniae-mollis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 570).
97. *Aecidium paramense* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 571).
98. *Aecidium Heliopsidis* Eug. MAYOR. — Andes centr., occident. et orient. (p. 573).
99. *Aecidium Gymnolomiae* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 574).
100. *Aecidium Liabi* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 576).
101. *Uredo Nephrolepidis* DIETEL. — Andes centr. (p. 576).
102. *Uredo Cameliae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 578).
103. *Uredo Guacae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 583).
104. *Uredo Cyathulae* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 584).
105. *Uredo amagensis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 584).
106. *Uredo Hymenaeae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 585).
107. *Uredo Teramni* Eug. MAYOR. — Andes centr. (587).
108. *Uredo caucensis* Eug. MAYOR. — Andes occident. (p. 587).
109. *Uredo Myrciae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 590).
110. *Uredo cundinamarcensis* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 591).
111. *Uredo Mundevillae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 591).
112. *Uredo Salviarum* Eug. MAYOR. — Andes centr. et orient. (p. 592).
113. *Uredo Hyptidis-atrorubentis* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 593).
114. *Uredo Vernoniae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 594).
115. *Uredo Agerati* Eug. MAYOR. — Andes centr. et orient. (p. 595).
116. *Uredo eupatoriorum* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 596).
117. *Uredo Baccharidis-anomala* Eug. MAYOR. — Andes orient. (p. 597).
118. *Uredo Caleae* Eug. MAYOR. — Andes centr. (p. 598).

119. *Meliola Lantanae* SYDOW. — Andes centr. (p. 434).
120. *Mycosphaerella Drymariae* SYDOW. — Andes centr. (p. 435).
121. *Didymella Penniseti* SYDOW. — Andes centr. (p. 435).
122. *Phyllachora Espeletiae* SYDOW. — Andes orient. (p. 437).
123. *Phyllachora perlata* SYDOW. — Andes orient. (p. 437).
124. *Niptera aureo-tincta* SYDOW. — Andes centr. (p. 437).
Melanochlamys SYDOW.
125. *Melanochlamys leucoptera* SYDOW. — Bord du Magdalena (p. 438).
126. *Macrophoma Symbolanthi* SYDOW. — Andes orient. (p. 439).
127. *Cercospora Liabi* SYDOW. — Andes centr. (p. 440).
128. *Heterosporium paradoxum* SYDOW. — Andes centr. (p. 441).
129. *Illosporium Mayorii* SYDOW. — Andes centr. (p. 441).

Lichens.

130. *Lecidea (Biatora) Mayori* LINDAU. — Andes centr. (p. 58).

Bryophytes.

131. *Sphagnum Lehmannii* WARNST. var. *aequiporosum* WARNST. — Andes orient. (p. 997).
132. *Dicranella macrocarpa* BROTH. et IRMSCHER. — Andes centr. (p. 998).
133. *Dicranella Mayorii* BROTH. et IRMSCHER. — Andes centr. (p. 999).
134. *Trichostomum novo-granatense* BROTH. et IRMSCHER. — Andes centr. (p. 1000).
135. *Leptodontium Fuhrmannii* BROTH. et IRMSCHER. — Andes orient. (p. 1001).
136. *Tayloria Mayorii* BROTH. et IRMSCHER. — Andes orient. (p. 1003).
137. *Bryum Mayorii* BROTH. et IRMSCHER. — Andes centr. (p. 1004).
138. *Bartramia dilatata* BROTH. et IRMSCHER. — Andes orient. (p. 1005).
139. *Breutelia sphagneticola* BROTH. et IRMSCHER. — Andes orient. (p. 1006).
140. *Breutelia falcatulula* BROTH. et IRMSCHER. — Andes centr. (p. 1006).

Ptéridophytes.

141. *Alsophila coriacea* ROSENSTOCK. — Andes occident. (p. 34 et 50).
142. *Doryopteris Mayoris* ROSENSTOCK. — Andes centr. (p. 37 et 51).
143. *Pteris pungens* WILLD. var. *Shimekii* ROSENSTOCK. — Andes centr. (p. 37 et 51).
144. *Diplazium Mayoris* ROSENSTOCK. — Andes centr. (p. 40 et 52).
145. *Diplazium angelopolitanum* ROSENSTOCK. — Andes centr. (p. 40 et 52).
146. *Polypodium Mayoris* ROSENSTOCK. — Andes centr. (p. 43 et 53).
147. *Polypodium angustifolium* Sw. var. *heterolepis* ROSENSTOCK. — Andes centr. (p. 44 et 54).

- 148. *Gymnogramme antioquiana* ROSENSTOCK. — Andes centr. (p. 45 et 54).
- 149. *Gymnogramme fumarioides* ROSENSTOCK. — Andes centr. (p. 45 et 54).
- 150. *Gymnogramme Majoris* ROSENSTOCK. — Andes orient. (p. 45 et 55).
- 151. *Lycopodium Majoris* ROSENSTOCK. — Andes orient. (p. 50 et 56).

Phanérogames.

- 152. *Paspalum Fournierianum* RICKER var. *maximum* THELLUNG. — Andes centr. (p. 344).
- 153. *Dichromena polystachys* TURRILL. — Andes centr. (p. 348).
- 154. *Physurus Mayoriana* KRAENZLIN. — Andes centr. (p. 355).
- 155. *Peperomia macrotricha* C. DC. — Bord du Cauca (p. 357).
- 156. *Monochaetum Majorii* COGNIAUX. — Andes centr. (p. 390).
- 157. *Stachys Majorii* BRIQUET. — Andes centr. (p. 402).
- 158. *Salvia cataractarum* BRIQUET. — Andes orient. (p. 403).
- 159. *Salvia Majorii* BRIQUET. — Andes orient. (p. 404).
- 160. *Eupatorium columbianum* HEERING. — Andes centr. et occident. (p. 421).

ANIMAUX

Protozoaires.

- 1. *Nebela lageniformis* var. *cordiformis* HEINIS. — Andes centr. (p. 606).

Rotifères.

- 2. *Habrotrocha fuhrmannii* HEINIS. — Andes centr. (p. 703).
- 3. *Rotifer quadrangularis* HEINIS. — Andes orient. (p. 707).

Turbellaires.

- 4. *Vortex complicatus* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 794).
- 5. *Vortex quadridensoïdes* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 795).
- 6. *Planaria longistriata* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 796).
- 7. *Planaria paramensis* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 798).
- 8. *Planaria polyorchis* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 802).
- 9. *Planaria cameliae* FUHRMANN. — Andes centr. (p. 802).
- 10. *Geoplana mayori* FUHRMANN. — Andes centr. (p. 753).
- 11. *Geoplana cameliae* FUHRMANN. — Andes centr. (p. 756).
- 12. *Geoplana tamboensis* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 759).

13. *Geoplana von gunteni* FUHRMANN. — Andes centr. (p. 760).
14. *Geoplana ubaquensis* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 762).
15. *Geoplana caucaensis* FUHRMANN. — Vallée du Cauca (p. 763).
16. *Geoplana colombiana* FUHRMANN. — Andes centr. (p. 765).
17. *Geoplana bilineata* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 766).
18. *Geoplana nigrocephala* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 766).
19. *Geoplana bimbergi* FUHRMANN. — Andes centr. (p. 767).
20. *Geoplana becki* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 770).
21. *Geoplana amagensis* FUHRMANN. — Andes centr. (p. 773).
22. *Geoplana multipunctata* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 776).
23. *Geoplana meyerhansi* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 778).
24. *Geoplana ortizi* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 779).
25. *Geoplana gonzalezi* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 781).
26. *Geoplana guacensis* FUHRMANN. — Andes centr. (p. 781).
27. *Pelmatoplana graffi* FUHRMANN. — Andes centr. (p. 783).
28. *Rhynchodemus samperi* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 786).
29. *Rhynchodemus maculatus* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 788).
30. *Rhynchodemus cameliae* FUHRMANN. — Andes centr. (p. 789).
31. *Amblyplana montoyae* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 790).

Oligochètes.

32. *Hentlea colombiana* MICHAELSEN. — Andes centr. (p. 211).
33. *Dichogaster medellina* MICHAELSEN. — Andes centr. (p. 215).
34. *Periscolex fuhrmanni* MICHAELSEN. — Andes orient. (p. 218).
35. *Periscolex vialis* MICHAELSEN. — Andes orient. (p. 221).
36. *Rhinodrilus (Thamnodrilus) cameliae* MICHAELSEN. — Andes centr. (p. 224).
37. *Rhinodrilus (Thamnodrilus) bicolor* MICHAELSEN. — Andes centr. (p. 230).
38. *Andiodrilus ruizanus* MICHAELSEN. — Andes centr. (p. 246).

Hirudinées.

39. *Helobdella columbiensis* WEBER. — Andes orient. (p. 734).
40. *Helobdella fuhrmanni* WEBER. — Andes orient. (p. 735).
41. *Helobdella hemispherica* WEBER. — Andes orient. (p. 736).
- Blanchardiella* WEBER. — (p. 738).
42. *Blanchardiella fuhrmanni* WEBER. — Andes orient. (p. 739).
43. *Blanchardiella cameliae* WEBER. — Andes centr. (p. 740).
44. *Blanchardiella bogotensis* WEBER. — Andes orient. (p. 742).
45. *Blanchardiella paramensis* WEBER. — Andes orient. (p. 742).

46. *Blanchardiella tamboensis* WEBER. — Andes orient. (p. 744).
47. *Blanchardiella octoculata* WEBER. — Andes orient. (p. 745).
48. *Macrobodella columbiensis* WEBER. — Andes centr. (p. 745).

Gastropodes.

49. *Englandina fuhrmanni* PIAGET. — Andes orient. (p. 254).
50. *Englandina godeti* PIAGET. — Andes orient. (p. 255).
51. *Englandina godeti* var. *dubia* PIAGET. — Andes orient. (p. 256).
52. *Scolodonta (Happia) santanaënsis* var. *depressa* PIAGET. — Vallée du Cauca (p. 256).
53. *Conulus fuhrmanni* PIAGET. — Vallée du Cauca (p. 256).
54. *Isomeria oreas* var. *parvula* PIAGET. — Andes centr. (p. 257).
55. *Labyrinthus angelopolites* PIAGET. — Andes centr. (p. 258).
56. *Eurytus succinoides* var. *intermedia* PIAGET. — Andes orient. (p. 260).
57. *Drymaeus eversus* var. *alata* PIAGET. — Andes centr. (p. 261).
58. *Drymaeus eversus* var. *subula* PIAGET. — Andes centr. (p. 261).
59. *Leiostracus studeri* var. *iris* PIAGET. — Andes centr. (p. 261).
60. *Leptinaria caucensis* PIAGET. — Vallée du Cauca (p. 265).
61. *Limnaea ubaquensis* PIAGET. — Andes orient. (p. 266).
62. *Velletia fuhrmanni* PIAGET. — Andes centr. (p. 267).
63. *Philomycus columbianus* (?) SIMROTH. — Andes centr. (p. 272).
64. *Vaginula nesiotis* SIMROTH. — Jamaïca (p. 297).
65. *Vaginula columbiana* SIMROTH. — Andes orient. (p. 300).
66. *Vaginula cordilleræ* SIMROTH. — Andes orient. (p. 303).
67. *Vaginula montana* (?) SIMROTH. — Andes orient. (p. 306).
68. *Vaginula alticola* (?) SIMROTH. — Andes orient. (p. 308).
69. *Vaginula fuhrmanni* SIMROTH. — Andes centr. (p. 313).
70. *Vaginula prismatica* SIMROTH. — Andes centr. (p. 314).
71. *Vaginula minuta* SIMROTH. — Andes centr. (p. 318).
72. *Vaginula rufescens* SIMROTH. — Andes centr. (p. 329).
73. *Vaginula varians* SIMROTH. — Andes orient. (p. 330).

Daphnies.

74. *Moina makrophtalma* STINGELIN. — Andes orient. (p. 614).
75. *Iliocryptus sordidus* var. *sarsi* STINGELIN. — Andes centr. (p. 618).
76. *Camptocercus australis* Sars var. *dadayi* STINGELIN. — Andes orient. (p. 620).
77. *Pleuroxus similis* var. *fuhrmanni* STINGELIN. — Andes orient. (p. 624).
78. *Dunhevedia odontoplax* var. *colombiensis* STINGELIN. — Andes orient. (p. 625).

Ostracodes.

- 79. *Eucypris wolffhügeli* MÉHES. — Andes orient. (p. 643).
- 80. *Cypridopsis fuhrmanni* MÉHES. — Andes orient. (p. 646).
- 81. *Cypridopsis dadayi* MÉHES. — Andes orient. (p. 649).
- 82. *Candona pedropalensis* MÉHES. — Andes orient. (p. 651).
- 83. *Candona annae* MÉHES. — Andes orient. (p. 653).
- 84. *Candona columbienensis* MÉHES. — Andes orient. (p. 658).

Copépodes.

- 85. *Diaptomus columbiensis* THIÉBAUD. — Andes orient. (p. 161).
- 86. *Cyclops leuckarti* Claus var. *longiseta* THIÉBAUD. — Andes centr. (p. 165).
- 87. *Canthocamptus fuhrmanni* THIÉBAUD. — Andes orient. et centr. (p. 167).

Isopodes.

- 88. *Sphaeroniscus frontalis* RICHARDSON. — Andes orient. (p. 31).

Crabes d'eau douce.

- 89. *Pseudothelphusa dispar* ZIMMER. — Andes orient. (p. 2).
- 90. *Pseudothelphusa monticola* ZIMMER. — Andes orient. (p. 3).
- 91. *Epilobocera fuhrmanni* ZIMMER. — Andes centr. (p. 6).

Onychophores.

- 92. *Peripatus bimbergi* FUHRMANN. — Andes orient. et centr. (p. 177).
- 93. *Peripatus multipodes* FUHRMANN. — Andes centr. (p. 184).
- 94. *Peripatus bouvieri* FUHRMANN. — Andes orient. (p. 186).

Chilopodes.

- 95. *Newportia fuhrmanni* RIBAUT. — Andes centr. (p. 72).
- 96. *Scolopendra arthrorhabdoïdes* RIBAUT. — Andes orient. (p. 76).
- 97. *Ribautia fuhrmanni* RIBAUT. — Andes centr. (p. 79).

Diplopodes.

- 98. *Siphonophora fuhrmanni* CARL. — Andes centr. (p. 826).
- 99. *Siphonophora columbiana* CARL. — Andes centr. (p. 827).
- 100. *Siphonophora gracilicornis* CARL. — Andes orient. (p. 828).

101. *Stemmatoiulus hortensis* CARL. — Andes centr., Cauca, Magdalena (p. 845).
102. *Stemmatoiulus debilis* CARL. — Andes centr. (p. 848).
103. *Stemmatoiulus bogotensis* CARL. — Andes orient. (p. 849).
104. *Stemmatoiulus major* CARL. — Andes orient. (p. 851).
105. *Stemmatoiulus fuhrmanni* CARL. — Andes orient. (p. 853).
106. *Epinannolene fuhrmanni* CARL. — Andes centr. (p. 859).
107. *Epinannolene exilis* CARL. — Andes centr. (p. 860).
108. *Epinannolene nigrita* CARL. — Andes centr. (p. 863).
109. *Spirostreptus (Epistreptus) ruralis* CARL. — Andes centr., Magdalena, Cauca (p. 865).
110. *Spirostreptus (Nanostreptus) inconstans* CARL. — Andes centr. (p. 869).
111. *Microspirobolus mayori* CARL. — Andes centr. (p. 873).
112. *Microspirobolus fuhrmauni* CARL. — Andes centr. (p. 875).
113. *Rhinocricus instabilis* CARL. — Andes orient. (p. 879).
114. *Rhinocricus instabilis* Subsp. *adolescens* CARL. — Andes orient. (p. 881).
115. *Rhinocricus instabilis* Subsp. *valens* CARL. — Andes centr. (p. 881).
116. *Rhinocricus brevipes* CARL. — Andes centr. (p. 876).
117. *Rhinocricus semiplumbeus* CARL. — Vallée du Cauca (p. 877).
118. *Leptodesmus augustus* CARL. — Andes centr. (p. 884).
119. *Chondrodesmus riparius* CARL. — Vallée du Magdalena (p. 888).
120. *Chondrodesmus convexus* CARL. — Andes centr. (p. 890).
121. *Chondrodesmus nobilis* CARL. — Vallée du Magdalena (p. 893).
122. *Chondrodesmus carbonarius* CARL. — Andes orient. (p. 894).
123. *Chondrodesmus dorsovittatus* CARL. — Andes orient. (p. 895).
124. *Alocodesmus intermedius* CARL. — Andes orient. (p. 899).
125. *Alocodesmus alatus* CARL. — Magdalena, Andes orient. (p. 900).
Heteropeltis CARL.
126. *Heteropeltis luctuosus* CARL. — Andes centr. (p. 902).
Amphipeltis CARL (Type : *A. nodosus* (Pert.).
127. *Batodesmus acceptus* CARL. — Andes orient. (p. 907).
Melanodesmus CARL (Type : *M. planus* (Gerv.).
128. *Trichomorpha virgata* CARL. — Andes centr., Vallée du Magdalena (p. 914).
129. *Trichomorpha venusta* CARL. — Andes orient. (p. 916).
130. *Trichomorpha propinqua* CARL. — Andes centr. (p. 918).
131. *Trichomorpha annulipes* CARL. — Andes centr. (p. 918).
132. *Trichomorpha debilitata* CARL. — Andes centr. (p. 920).
133. *Trichomorpha hirsuta* CARL. — Andes centr. (p. 921).
134. *Trichomorpha pilosella* CARL. — Andes centr. (p. 922).
135. *Trichomorpha nitida* CARL. — Andes centr. (p. 924).
136. *Trichomorpha denticulata* CARL. — Andes centr. (p. 926).
137. *Trichomorpha gracilis* CARL. — Andes centr. (p. 927).

138. *Trichomorpha reducta* CARL. — Andes centr. (p. 928).
Pyenotropis CARL (Type : *P. polygonatus* (Gerv.).
139. *Aphelidesmus ambiguus* CARL. — Andes orient. (p. 941).
140. *Cryptogonodesmus fuhrmanni* CARL. — Andes orient. (p. 946, 947).
141. *Cryptogonodesmus obtusangulus* CARL. — Andes centr. (p. 950).
142. *Cryptogonodesmus brevicornis* CARL. — Andes centr. (p. 950).
Brachycerodesmus CARL.
143. *Brachycerodesmus petersi* CARL. — Andes centr. (p. 952).
Gyrophallus CARL.
144. *Gyrophallus imitans* CARL. — Andes centr. (p. 953).
145. *Gyrophallus simillimus* CARL. — Andes centr. (p. 955).
Fuhrmannodesmus CARL.
146. *Fuhrmannodesmus lividus* CARL. — Andes orient. (p. 956).
Calymmodesmus CARL.
147. *Calymmodesmus andinus* CARL. — Vallée du Cauca (p. 960).
148. *Oniscodesmus fuhrmanni* CARL. — Andes orient. (p. 962).
149. *Trigonostylus niger* CARL. — Andes orient. (p. 963).
150. *Trigonostylus hirsutus* CARL. — Andes centr. (p. 965).
151. *Trigonostylus ammonites* CARL. — Andes centr. (p. 965).

Scorpions.

152. *Tityus fuhrmanni* KRÆPELIN. — Andes centr. (p. 17).
153. *Tityus parvulus* KRÆPELIN. — Andes centr. (p. 19).
154. *Chactas reticulatus* KRÆPELIN. — Andes centr. (p. 25).

Opilionides.

155. *Cynorta calcar-apicalis* RÆWER. — Andes orient. (p. 141).
156. *Pararhaucus marmoratus* RÆWER. — Andes orient. (p. 142).
157. *Metarhaucus reticulatus* RÆWER. — Andes orient. (p. 145).
158. *Metarhaucus albilineatus* RÆWER. — Andes orient (p. 147).
Metaphareus RÆWER.
159. *Metaphareus albimanum* RÆWER. — Andes centr. (p. 149).
Camelianus RÆWER.
160. *Camelianus fuhrmanni* RÆWER. — Andes orient. (p. 152).
161. *Cranaus calcar* RÆWER. — Andes centr. (p. 153).
Stygnomma RÆWER.
162. *Stygnomma fuhrmanni* RÆWER. — Andes centr. (p. 156).

163. *Priosnostemma albimanum* RÖWEER. — Andes centr. (p. 157).
Tamboicus RÖWEER.
164. *Tamboicus fuhrmanni* RÖWEER. — Andes orient. (p. 158).

Araignées.

165. *Olios fuhrmanni* STRAND. — Saint-Thomas (p. 811).
166. *Heteropoda camelia* STRAND. — Andes centr. (p. 812).
167. *Tarentula medellina* STRAND. — Andes centr. (p. 813).
168. *Tarentula calamarica* STRAND. — Magdalena (p. 817).
169. *Tarentula magdalenensis* STRAND. — Magdalena (p. 817).
170. *Lycosa fastosa* KEYS. var. *viota* STRAND. — Andes orient. (p. 814).
171. *Scytodes ruizensis* STRAND. — Andes centr. (p. 818).
172. *Loxosceles pictithorax* STRAND. — Andes centr. (p. 819).

Hydrachnides.

173. *Eylais columbiensis* WALTER. — Andes orient. (p. 193).
174. *Limnesia fuhrmanni* WALTER. — Andes orient. (p. 197).
175. *Arrhenurus fuhrmanni* WALTER. — Andes orient. (p. 199).

Tardigrades.

176. *Macrobotus fuhrmanni* HEINIS. — Andes centr. (p. 717).

Fourmis.

177. *Atta mesonotalis* var. *fuhrmanni* FOREL. — Andes centr. (p. 10).
178. *Pheidole guilelmi mülleri* var. *socrus* FOREL. — Andes centr. (p. 12).
179. *Dolichoderus schulzi* Em. var. *columbica* FOREL. — Andes centr. (p. 12).
180. *Rhizomyrma fuhrmanni* FOREL. — Andes centr. (p. 12).

Amphibiens.

181. *Hylodes fuhrmanni* PERACCA. — Andes orient. (p. 104).
182. *Hyla fuhrmanni* PERACCA. — Andes centr. (p. 108).

Reptiles.

183. *Liophis pseudocobella* PERACCA. — Andes centr. (p. 99).
184. *Atractus fuhrmanni* PERACCA. — Andes orient. (p. 100).
185. *Atractus werneri* PERACCA. — Andes orient. (p. 102).
-