

Julius Istvanffy spricht:

Ueber die Vergleichung der Floren der Thermen der Margitinsel und Aquincum.

Aus der unter dem Namen römisches Bad bekannten Therme Aquincum weist er 60 Arten Algen und Bakterien, sowie auch Pilze nach. Unter diesen sind nur 10—12 gemeinsam den aus der Margitinsel stammenden, deren 43° C haltende Therme eine vollkommen thermale Flora besitzt. In dem lauwarmen Wasser Aquincums leben nur 4—5 thermale oder subthermale Formen, meistens Blaualgen, welche sich an den Brettern des Ausflusscanals um die Quellen absetzen und als dunkelblauer, sammetartiger Ueberzug zu erkennen sind. Die Kiesel- und Grünalgen bilden den grössten Theil der Flora des römischen Bades, unter welchen viele für Ungarn neue Arten vorkommen.

Congresse.

Arcangeli, G., Parole pronunziata alla inaugurazione del Congresso botanico di Palermo. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 130—132.)

Sammlungen.

Collins, F. S., Holden, J. and Setchell, W. A. Phycotheca Boreali-Americana. Fascicle II. Malden, Mass. 1895.

Der zweite Band dieser kritisch bestimmten und sauber präparirten Sammlung enthält Material, oft von verschiedenen Standorten, der folgenden Arten:

51. *Clathrocystis aeruginosa* Henfrey.
52. *Phormidium Setchellianum* Gomont.
53. *Lyngbya Lagerheimii* (Moeb.) Gomont.
54. *Lyngbya versicolor* (Wartm.) Gomont.
55. *Plectonema Wollei* Farlow.
56. *Hormothamnion enteromorphoides* Grunow.
57. *Nostoc parmelioides* Kuetz.
58. *Nostoc pruniforme* Ag.
59. *Nostoc ellipsoспорum* Rab.
60. *Scytonema crispum* (Ag.) Bornet.
61. *Stigonema panniforme* (Ag.) Born & Flah.
62. *Dichothrix penicillata* Zan.
63. *Tetraspora lubrica* var. *lacunosa* Chauv.
64. *Tetraspora bullosa* var. *cylindracea* (Hilse) Rab.
65. *Hydrodictyon reticulatum* (L.) Lagerh.
66. *Enteromorpha micrococca* Kuetz.
67. *Stigeoclonium fasciculare* Kuetz.
68. *Chaetophora cornu-damae* (Roth) Ag.
69. *Schizomeris Leibleinii* Kuetz.
70. *Schizogonium murale* Kuetz.
71. *Chaetophora elegans* (Roth) Ag.
72. *Oedogonium crassiusculum* Wittr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: [64](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Congresse. 161](#)