### 240

#### Verzeichniss

derjenigen Pflanzen, die bisher in dem böhmischen Erzgebirge und in der Gegend von Rothenhaus und Umgebung aufgefunden worden sind.

#### Von A. Both. (Fortsetzung).

Corulus Avellana L. Rothenhauser Park und Waldrevier März 1842 (A. Roth). Quercus pedunculata Ehrh. Rothenhauser Park und Waldrevier

Juni 1842 (A. Roth).

sessiliflora Sm. Rothenhauser Park und Waldrevier Mai 1844 (A. Both). Fagus sylvatica L. Rothenhauser Park und Waldrevier Juni 1842

(A. Roth).

CIX. Salicineen. Salix fragilis L. Rothenhaus beim Schlossteich Mai 1855 (A. Roth). alba L. w citelling Bothenhauser Park Mai 1853 (A. Both). viminalis L. Görkauer Flössbach Mai 1849. (A. Roth).

Caprea L. Rothenhauser Park und Waldrevier Mai 1842 (A. Roth). aurita L. Rothenhauser Schlossteich Mai 1852 (A. Roth).

rosmarinifolia L. Bei Karlsbad (Weicker).

Populus canescens S.m. Bothenhauser Park Mai 1853 (A. Both). tremula L. Rothenhauser Waldrevier April 1849 (A. Roth).

CX. Betulineen.

Betula alba L. Rothenhauser Park und Waldrevier Mai 1842 (A. Roth).

pendula Borkh. Rothenhauser Park Mai 1844 (A. Roth). carnatica W. Bei Gottesgab (Weicker).

nana L. Prossnitzer Waldrevier 23. Juli 1843 (A. Roth). Alnus alutinosa Gärtn. Rothenhauser Park März 1844 (A. Roth).

#### CXI. Myriceen. CXII. Goniferen.

Taxus baccata L. Rothenhauser Park 2. Mai 1844. Im Hauensteiner Waldrevier Juli 1844 (A. Roth). Juniperus communis L. Rothenhauser Waldrevier Mai 1842 (A. Roth).

β macrocarpa A. Roth, Rothenhauser Waldrevier, bisher ein einziger Strauch 29. Juli

1850 (A Both) Pinus sylvestris L. Rothenhauser Waldrevier 17. Juni 1843 (A. Both).

obliqua Sauter. Bei Teplitz (Winkler). Bei Gottesgab (Weicker). Pumilio Hanke. Secheide bei Neuhaus Juli 1842 (A. Roth).

Larix L. Rothenhauser Park und Waldrevier Mai 1843 (A. Roth).

Picca L. Rothenhauser Waldrevier Mai 1842 (A. Roth).

Abias L. Rothenhauser Park und Waldrevier Mai 1843 (A. Roth).

Strobus L. Rothenhauser Park und Waldrevier Mai 1843 (A. Roth).

CXIII. Hydrocharideen.

Hydrocharis morsus ranae L. In Gräben der Kommerer Seewiesen 27. Juli 1850 (A. Roth).

#### CXIV. Alismaceen.

Alisma Plantago L. Rothenhaus in Wiesengrähen Juli 1842 (A. Roth).

\*\*Blanceolatum. Beim Udwitzer Teich 28. August 1851 (A. Roth).

Sagittaria sagittaefolia L. In Wassergräben der Kommerer Seewiesen 17. August 1853 (A. Roth).

(Fortsetzung folgt.)

## Correspondenz.

- Giessen, im Juli. - Indem ich zu einem Kryptogamen - Tausch vereine einlade, glaube ich die Zweckmassigkeit des Unternehmens nur kurz motiviren zu müssen. Vor Allem ist wohl dem Einwarfe zu begegnen, es sei dem Bedürfnisse bereits genügend Rechnung getragen durch die bestehen den Tauschanstalten. Wie aus den von ihnen publicirten Listen ersichtlich ist, werden die Kryptogamen nur in sehr müssiger Anzahl eingesandt, die grosse Mehrheit der Theilnehmer beschäftigt sich ausschliesslich oder doch vorzugsweise mit den Phanerogamen, und es ist nicht wahrscheinlich, dass die Kryptogamen in der nachsten Zukunft in den Vordergrund treten werden. Bei dem Reichthum des Materiales mochte es aber auch kaum wünschenswerth sein, dass die vorhandenen Anstalten ihre Thätigkeit in gleicher Weise über die beiden Hauptabtheilungen des Gewachsreiches ausdehnen; es scheint im Gegentheile, dass eine Arbeitstheilung und Vereinigung der speciellen Kräfte nur Vortheil bringen werde. Und dass den Kryptogamen eine ganz besondere Aufmerksamkeit zuzuwenden ist, wird wohl Niemand in Abrede stellen, der mit ihrer wissenschaftlichen Bedeutung und mit dem Stande unserer jetzigen Kenntnisse vertraut ist. Die vortrefflichen Sammlungen Rabenhorst's verfolgen ähnliche Zwecke, wie sie einem Tauschvereine zu Grunde liegen, aber abgesehen davon, dass sie nicht alle Kryptogamen umfassen und nur einer kleinen Anzahl von Botanikern zu Gut kommen. hat ein allmäliges Erlangen durch Tausch weit mehr Anregendes, als eine Acquisition durch Kauf. Als zu erstrebende Vortheile des Unternehmens glaube ich folgende hervorheben zu durfen : Bereicherung der Kenntnisse durch Anschauung, die besonders werthvoll erscheint bei den Schwierigkeiten, die nicht selten und namentlich bei unzulänglichen literarischen Hilfsmitteln, sicheren Bestimmungen entgegen stehen; Amregung zu Beobachtungen

# ZOBODAT -

www.zobodat.at Datenbank/Zoological-Botanical Database

Zoologisch-Botanische Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics

# and Evolution

Jahr/Year: 1857

Band/Volume: 007

Erzgebirge und in der Gegend von Rothenhaus und Umgebung aufgefunden

Artikel/Article: Verzeichniss derjenigen Pflanzen, die bisher in dem böhmischer

Autor(en)/Author(s): Roth A.

worden sind. 240-241