deiformis, nutans. *Gramineae* 142. $^1/_{13}$. Andropogon (2) Gryllus. Tragus. Panicum (6). Crypsis (2). Phleum (5) asperum. Apera (2) interrupta. Calamagrostis (7). Avena (12) brevis, alpestris. Danthonia provincialis. Poa (14) pumila, dura. Festuca (12) Drymeja. Bromus (12). Triticum (8) imbricatum.

Dr. Sauter.

Flore analytique et descriptive du département de la Vienne, avec planches et vocabulaire, par C. J. L. Delastre. Paris 1842. 8. 546. pag. 4 planches. 7 Fr. 50.

Wenn lange Zeit hindurch das Studium der Pflanzen in den verschiedenen Theilen Frankreichs bedeutend, hinter Deutschland besonders, zurückgeblieben ist, so zeigt sich in neuerer Zeit in manchen Gegenden dieses Landes ein desto lobenswertheres Bestreben, die alten Fesseln abzulegen, und besonders mit Hülfe von Koch's Synopsis die Floren der verschiedenen Theile zu studiren. Unter den in neuerer Zeit erschienenen Localfloren nimmt diejenige, welche uns vorliegt, eine recht ehrenvolle Stelle ein. Lange Jahre hindurch hat der Verfasser, als Verwalter im Departement der Vienne (im ehmaligen Poitou) angestellt, die Schätze Florens fleissig aufgesucht und gibt uns in seiner Arbeit recht schätzbare Beiträge über die Vegetation einer Gegend, welche schon durch mehrere ihrer Pflanzen an das südwestliche Frankreich erinnert.

Ohne in Näheres einzugehen, bemerken wir bloss, dass die Arbeit Delastre's mit einer analytischen Clavis beginnt, hierauf folgen die einzelnen Familien, mit den Thalamifloren beginnend. Das ganze Buch ist französisch geschrieben, und überall ist sorgfältig auf die Bedürfnisse des Anfängers Rücksicht genommen.

Die vier beigegebenen lithographirten Tafeln stellen folgende Pflanzen dar: 1) *Arenaria corymbulosa Delastre*, eine zwei- oder mehrjährige, in die Nähe von *A. tenuifolia* gehörige neue Art. 2) *Arenaria conimbricensis Brot.* oder wenigstens was die französischen Autoren als diese Pflanze betrachten. 3) *Cirsium uliginosum Delastre* aus der Nähe des *C. palustre*. 4) *Avena sulcata Gay*, eine in verschiedenen Theilen des Westens und Süd-

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06160-0410-4

westens Frankreichs vorkommende, 1836 von Gay beschriebene Art. Andere neue, nicht abgebildete Pflanzen sind *Callitriche attenuata DeC.* (auch *C. autumnalis* ist, gewiss mit Unrecht, aufgenommen), *Allium tenuiflorum*, mit *A. sphaerocephalum* verwandt, und *Lolium macilentum* ☉, zwischen *L. multiflorum* und *speciosum* vom Verfasser eingetragen. Ein kleines botanisches Wörterbuch, zur Erklärung der wichtigsten Ausdrücke, schliesst das Werk des Hrn. Delastre, der in den Annales des Sciences naturelles seitdem zwei andere neue Pflanzen *Cirsium spurium* und *Linaria praetermissa* beschrieben hat. Beide letzte Arten, so wie *Arenaria conimbricensis* und *Avena sulcata* vertheilt bereits der Strassburger Tauschverein.

B.

Flore de la Lorraine, par le Dr. D. A. Godron. T. III. Nancy 1844. Fr. 3, 50.

Wir haben vor Kurzem erst das Erscheinen der 2 ersten Theile dieser fleissig gearbeiteten Flora Lothringens den Lesern der Flora bekannt gemacht und haben jetzt die Freude, den dritten Theil, der das Ganze würdig schliesst, anzuzeigen. Es begreift derselbe die Monokotylen, so wie die Filices im weitern Sinne.

Hier einige Bemerkungen, die wir beim Durchlesen des Bandes zu machen Gelegenheit fanden.

Bei den Lemnen vereinigt Godron Schleiden's *Spirodela* mit *Telmatophace* desselben Autors, weil die Merkmale, worauf *Spirodela* gegründet wurde, keinen generischen Werth besitzen. — *Typha elatior Bor.* (nec Bönningh.) wird als var. *β. gracilis* zu *T. latifolia* gezogen; eine mit *T. angustifolia* nahe verwandte Art wird als *T. glauca* aufgeführt; sie unterscheidet sich von jener durch folgende Merkmale: das weibliche Kätzchen ist doppelt so dick, länger und reiht sich unmittelbar an das männliche an; alle Haare sind an der Basis des Podocarpiums eingefügt, sie sind schön weiss, und in ihrer ganzen Länge gleich dünn; die Blätter sind seegrün. *T. elatior Bönngh.*, wenigstens was in Reichenbach's herb. normale als solche gegeben ward, weicht von *T. angustifolia* bloss durch die breiteren und flachern Blätter ab. — Bei *Sparganium simplex* wird eine var. *natans* aufgeführt, die in den Vogesen-

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06160-0411-0

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1844

Band/Volume: 27

Autor(en)/Author(s): Delastre C. J. L.

Artikel/Article: Flore analytique et descriptive du departement de la Vienne, avec planches et vocabulaire 402-403