

Literatur.

— Jahrbuch des naturhistorischen Landesmuseums von Kärnthen. Herausgegeben von J. L. Canaval, Klagenfurt 1852.

Gross ist der Aufschwung, den die Pflege der Naturwissenschaft die letzten Jahre her in Oesterreich gewonnen hat, und allenthalben sehen wir naturwissenschaftliche Vereine sich bilden, deren Mitgliederzahl im steten Wachsen begriffen ist, und deren Verhandlungen und Mittheilungen ebenso interessant als erspriesslich für die Fortschritte des Wissens und Erkennens sind. Eifert das gesellschaftliche Zusammentreten von Männern, welche eine gleiche Richtung verfolgen, einerseits den Einzelnen an, seine Forschungen beharlich fortzusetzen, so erleichtert es andererseits die gegenseitige Mittheilung und fördert die Bekanntmachung gewonnener Resultate, die sonst vielleicht viel später oder gar nicht zur Oeffentlichkeit gelangen würden. Jung ist noch das Institut *), dessen erstes Jahrbuch uns vorliegt, allein es hat mit diesem bereits seine Lebensfähigkeit bethätigt, und man kann nur wünschen, dass es fortgedeihen möchte, ohne durch materielle Hindernisse in Frage gestellt zu werden. — Der Inhalt dieses Jahrbuches besteht in mehreren Abhandlungen, von denen uns zunächst berühren: „Beiträge zur Flora des Lavantthales.“ Von Professor R. Graf, und „Anzfählung der in der Umgebung von Klagenfurt vorkommenden phanerogamischen Gewächse und Farrenkräuter.“ Von Friedrich Kokeil. Eine tabellarische Zusammenstellung von J. Prettnner: „Höhenbestimmungen in Kärnthen nach dem Gebirgs- und Flusssystem geordnet“ schliesst nebst einer Höhenkarte das ganze 175 Seiten in gr. 8. umfassende Werk. — Unsers Wissens halten die Naturforscher Klagenfurt's periodische Zusammenkünfte im Museum und es sollen dabei so manche interessante wissenschaftliche Vorträge gehalten werden. Wir vermissen die Berichte über diese Vorträge in dem Jahrbuche, wo sie ganz gewiss am Platze wären. S.

Literarische Notizen.

— Das 2. Heft der Jahresschrift des west-galizischen Forstvereines für 1853 erschien bei L. Zamarski in Bielitz.

— Von Dr. Döbner ist im Verlage von C. Krebs in Aschaffenburg erschienen: „Lehrbuch der Botanik für Forstmänner.“ Gr. 8. IV. und 410 mit 1 Tab. Pr. 2 fl. 47 kr. (Wien, bei Seidel.)

— Professor Dr. Lorinser arbeitet an einer zweiten Auflage seines Taschenbuches der Flora Deutschlands und der Schweiz.

Mittheilungen.

— Die vom Regierungsrath A. Auer und dem Factor Andr. Worrington gemachte und bereits privilegirte Erfindung des Naturelstdruckes wurde auf Befehl Sr. Majestät zur allgemeinen Benützung frei gegeben.

*) Das naturhistorische Museum von Kärnthen wurde im Jahre 1848 gegründet.

— Botanische Gärten werden in Agram und Essegg demnächst angelegt.

— Ein Forstmann in Galizien hat die wichtige Entdeckung gemacht, aus der Frucht einer Waldpflanze einen Branntwein erzeugen zu können, welcher jenem aus Kartoffeln in Bezug auf Stärke und Gehalt völlig gleichkommt. Der Entdecker hat bereits dem hohen Ministerium des Innern den Vorschlag unterbreitet, zu diesem Zwecke die Einführung dieser Cultur-gattung, welche unermessliche Vortheile zu bieten vermag, vornehmlich in den ausgebreitetsten Forsten Galiziens zu veranlassen.

— Der bekannte Geograph Petermann kündigt an, dass auf Anregung eines Londoner Comité's eine wissenschaftliche Expedition zur Erforschung von Inner-Australien veranstaltet werden soll, um das grosse Werk Leichardt's, der von seiner Expedition von Sidney nach dem Swan River nicht mehr zurückgekommen ist, fortzusetzen. Die Leitung der neuen Expedition ist einem deutschen Naturforscher und Geographen zugedacht, und alle Naturkundigen, die sich ihr anschliessen wollen, werden zur Theilnahme eingeladen. Doch wird nur die Bewerbung Derjenigen berücksichtigt werden können, welche ihre Ausrüstung entweder selbst übernehmen, oder von den ersten Notabilitäten deutscher Wissenschaft empfohlen werden.

— Schon seit einigen Jahren veranstaltet die Direction der Berlin-Potsdam-Magdeburger Eisenbahn-Gesellschaft eine Frühlings-Ausstellung von Pflanzen und Gemüsen, welche die Schaustellungen der beiden Berliner Gartenbau-Gesellschaften bis jetzt noch stets übertroffen hat. Diese Vortrefflichkeit des Geleisteten ist besonders den Bemühungen des Directors Augustin zu danken, welcher, selbst im Besitz ausgedehnter Gewächshäuser, weder Mühen noch Opfer scheut, um vorzügliche Leistungen im Gebiete der Gärtnerei nicht allein aus Berlin und Potsdam, sondern selbst aus entfernteren Städten des nördlichen Deutschlands, zusammenzubringen.

— Der Talghaum wird gegenwärtig in der Gegend von Hyères von einem dortigen Gutsbesitzer mit Erfolg cultivirt.

— Bastbündeln der *Attalea funifera* Mart. werden in London zum Strassenkehren verwendet, zu welchem Zwecke eine eigene Maschine nach Art der Baggermaschine construirt wurde. Auch zu feinerem Flechtwerke soll sich dieses Material (Piassavafasern), welches in vielen Fällen das Fischbein zu ersetzen vermag, eignen.

— Die Verwendung des Holzpapiers gewinnt an Ausdehnung. Der Erfinder, Papierfabrikant Gross in Giersdorf bei Warmbrunn in Schlesien, betreibt die Fabrication desselben schon in ausgedehnter Weise, und verfertigt Papiere von jeder Grösse, Stärke und Feine aus dem Kiefernholz (*Pinus sylvestris*) an. Obwohl das Papier wegen seiner Kurzfaserigkeit und daher wegen seiner grossen Neigung zum Reissen, dem Lumpenpapiere immer nachstehen wird, so scheint seine Wohlfeilheit doch ein zu berücksichtigender Umstand zu sein.

— Nach des Pomologen Sikler Beobachtungen kann man aus den glatten und rothen Trieben, welche die Birnsorten in der Baumschule zeigen, auf eine saftige, und aus rauhen, grünen Trieben auf eine mehlig, trockene, brüchiges Fleisch habende Birne schliessen. Bei den Aepfeln deutet der rauhe Trieb eine saure, der glatte dagegen eine süsse Frucht an.

— Sensitive Pflanzen hat Dr. Bretonneau der Einwirkung des Chloroform's ausgesetzt und gefunden, dass selbe sofort nicht die mindeste Empfindlichkeit äusserten.

— Correspondenz. — Herr A-r, in L-s: „Pflanzen liegen für Sie bei M.“ — Herr K-l, in F-u, und M-i, in B-h: „Sendungen werden vorbereitet.“ — Herr K., in W.-N.: „Ist das Meiste vergriffen.“ — Herr D., in P.: „Aufsatz erhalten. Mein Dank folgt.“ — Herr Barn. F., in B.: „Wird nach Wunsch geschehen. *Anemon.*, *Helleb.* und *Erythron.* erwünscht in 50 Exemplaren.“

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1853

Band/Volume: [003](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Mittheilungen. 159-160](#)