brechen frische hervor. Die ersten reifen Früchte an Crataegus monogyna,

Prunus domestica, Rosa canina, Sambucus Ebutus.

— Der Pflanzenwuchs zeigt seine riesenhaftesten Formen in den Wäldern Oregons. Am Ohio hat man Platanen von 40 Fuss Umfang gemessen. In der Emu-Bai auf Van Diemensland wachsen Eucalyptusarten bis 230 Fuss Höhe bei einem Umfange von 60 Fuss dicht über der Wurzel. Bei Astoria an der Mündung des Columbiaflusses erreichen gewisse Pinus-Arten die Höhe von 300 Fuss. Die Ansiedler nennen sie Könige der Tannen. Thornton gibt in seiner Beschreibung Oregons und Californiens (Newyork 1849) an, dass Fichtenarten dort fortkommen, welche 6 bis 12 Fuss über dem Boden 40 Fuss im Umfang haben, deren Rinde gegen 1 Fuss dick und deren Stamm vollkommen gerade und 2 — 300 Fuss hoch sei.

— Bei einem Gewitter am 8. August in Wien scheint ein Blitzstrahl auch im botanischen Garten herabgefahren zu sein und sich in die 7 Fuss hohen Blüthenstengel eines Silphium laciniatum, entladen zu haben. Von den 5 Stengeln dieser Pflanze, welche sämmtlich noch am 6. Aug. mit der üppigsten Fülle sonnen-rosenartiger Blumen prangten, waren am 9. Aug. zwei in einander verschlungene an ihrem verästelten Ende gäuzlich verdorrt, die drei übrigen, je nach ihrer Entfernung von den beiden ersten nur an einzelnen Blüthenästen mehr oder weniger. In einer Entfernung von wenigen Klaftern stehen ringsum höhere Sträucher und Bäume, die unbeschädigt blieben.

- Correspondenz. - Herrn K-r in L-s: "Wird mit Dank

benützt, die Psanzen folgen."

Inserat.

Im Verlage von H. L. Brönner in Frankfurt a. M. ist erschienen, und durch alle Buchhandlungen zu beziehen, in Wien durch L. W. Seidel, am Graben Nr. 1122.

Der Ackerbau

nach seinen monatlichen Verrichtungen,

als Leitfaden für die landwirthschaftliche Praxis.

Von Freiherrn L. von Babo.

Mit 1 lithograph. Tafel und 1 Tabelle. Geh. 1 Rthlr. 15 Sgr. oder 3 fl. CM.

Vorstehendes Buch ist geeignet, den bedeutenden Ruf, welchen Freiherr v. Babo als landwirthschaftlicher Schriftsteller geniesst, in hohem Grade zu rechtfertigen. Jeder Abschnitt, jede Zeile lässt erkennen, dass der geehrte Schriftsteller mit Erfahrung en ausgerüstet ist, wie sie eben nur ein Veteran der practischen Landwirthschaft unter günstigen Verhältnissen zu sammeln Gelegenheit land, dass er Kenntnisse besitzt, welche glauben machen, Herr v. Babo sci ein Jünger Boussingault's, Liebieg's u. s. w.; denn mit jugendlicher Frische behandelt er die neuesten Forschungen auf dem Gebiete der Agriculturchemie und Pflanzenphysiologie. Welche schöne Ausnahme macht dieses Buch von einem Aggregate landwirthschaftlicher Schriften der neuern Zeit, in denen phantatische Theoretiker der goldenen Erfahrung Todesstösse zu geben sich ahmühen, oder trotzige Empiriker gegen alles Wissenschaftliche schonungslos kämpfen, welches die neuere Landwirthschaft ziert. Freiherrn von Babo's musterhafte Schrift verdient die allgemeinste Anerkennung und wird sie sicher finden!

Dr. K.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution</u>

Jahr/Year: 1854

Band/Volume: 004

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Inserat. 288