Richtung, die die Holzfaser annimmt und die von aussen nur durch Schwielen, wie z. B. bei der Rosskastanie, sonst aber so nicht und nur im geschälten Zustande erkennbar ist. Manche Bäume zeigen eine solche schiefe Stellung gar nicht, am schönsten zeigt sie sich bei der Rosskastanie, ganz besonders am Granatbaume und an der Syringa vulgaris mit den dichtgestellten dunkelrothen Blüthen. Die meisten Bäume sind links gedreht, rechts sind es die Kiefern bis zu einem gewissen Alter, später drehen sie sich links. Redner zeigt Stammstücke von Pinus Pumilio vor, wobei er bemerkt, dass die Bezeichnung der Drehung mit "rechts" und "links" aus der militärischen Terminologie entnommen sei und nicht von der Schraube. Bei einem gegen 150 Jahre alten Stammstücke liess sich die Abnahme der Linksdrehung als allmäliger Uebergang zur Rechtsdrehung gegen das Innere desselben zu erkennen. Die Drehung wird bewirkt durch fortwährendes Ausweichen einer Mehrzahl von Zellen an der Spitze. Als Grund hievon dürfte der Bau der Zellenwände anzusehen sein, die bekanntlich eine schiefe Streifung zeigen,

(Schluss folgt.)

Personalnotizen.

— Gottfried Theobald, um die Durchforschung Graubündtens in naturhistorischer Beziehung hochverdient, ist am 15. September, 59 Jahre alt, in Chur gestorben.

— Dr. August Kanitz ist als Professor der Botanik, Mineralogie und Nationalökonomie an der k. ungar. höheren landwirthschaftlichen Lehranstalt in Ung. Altenburg angestellt worden.

— Dr. Johann Springer, k. k. Hofrath und pens. Universitäts-Professor, in früheren Jahren ein eifriger Botaniker, ist am 4. September in Döbling bei Wien, in einem Alter von 80 Jahren gestorben.

— Thoret, welcher die französische Expedition zur Erforschung der indochinesischen Halbinsel begleitete, hat auf dieser Reise durch Cambodia, das siamesische und birmanische Laos-Gebiet bis zur chinesischen Provinz Yünnan eine Sammlung von gegen 4000 Pflanzen zusammengebracht.

Vereine, Anstalten, Unternehmungen.

— Die Pariser Akademie hat über die für 1868 ausgeschricbenen Preise entschieden. Thomas Frasen in Edinburg erhielt die Hälfte des Preises Barbier für seine Untersuchungen

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: 1869

Band/Volume: 019

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Personalnotizen. 353