

J a c q., *Primula farinosa* L., *Soldanella alpina* L., *Lonicera alpigena* L., *Crocus vernus* L., *Gentiana verna* L. (?) *G. acaulis* L. u. m. a \*).

Gehen wir flüchtig das Gesagte nochmals durch, so stellen sich uns als die interessantesten Pflanzen des Riesengebirges dar: *Hieracium cydoniaefolium* Froel., *Saxifraga nivalis* L., *Carex vaginata* Tausch., *C. rigida* Good., *Pedicularis sudetica* W., *Rubus Chamaemorus* L., *Cardamine Opitzii* Presl., *Arabis sudetica* Tausch., *Viola sudetica* W., *Delphinium elatum* L., *Pyrus sudetica* Tausch., *Salix silesiaca* Willd. *Weigeltiana* W., *Valeriana sambucifolia* Mik., *Cineraria sudetica* W., *Bupleurum longifolium*  $\beta$  *atropurpureum* T., *Galium sudeticum* Tausch., und der Botaniker, der diese Pflanzen findet, verlässt gewiss sehr befriedigt mit seiner Ausbeute das Riesengebirge.

### Personalnotizen.

— Fürst Khevenhüller, bekannt durch seine grossartigen ornithologischen Sammlungen, wurde vom Zoologisch-botanischen Vereine in Wien zum Präsidenten desselben gewählt.

— H. Oenicke, Apotheker in Potsdam, allen Theilnehmern des botan. Tauschvereines in Wien durch die schönen Pflanzen, die er demselben seit dessen Bestehen jährlich regelmässig in zwei Sendungen zukommen liess, bekannt, ist vor Kurzem gestorben.

— Carl B. Heller, unser bekannte Reisende in Mexico, hat die Stelle eines suppl. Professors der Naturgeschichte am k. k. akademischen Gymnasium in Gratz erhalten.

### Interessante Gartenpflanzen.

(Curtis's Botanical Magazine.)

— *Schoenia oppositifolia* Steetz. — *Compositae*. Schöne annuelle Pflanze vom Schwanenflusse, die Samen wurden von Drummond nach England versandt. Blühte zuerst im April 1846, der Gattungsname ist zu Ehren des Dr. Schön gegeben. Taf. 4560.

— *Lilium Wallichianum* Roem et Sch. Die Pflanze wurde zuerst von Dr. Wallich zu Scheopore entdeckt. Major Madden führte sie zuerst aus Nordindien (*Almonah*) in den botan. Garten zu Belfast ein, woselbst sie im Herbst 1850 blühte. Taf. 4561.

— *Echinocactus streptocaulon* Hook. Wurde von Bridges aus Bolivia eingeführt und bekam den Namen von den spiralförmig gestellten Rippen. Taf. 4562.

### Gärten in Wien.

Im botanischen Garten blühen:

*Allium triquetrum* Linn. — *Alsine juniperina* Fzl. — *Anemone coro-*

\*) Ich muss erwähnen, dass ich auch mit grösstem Fleisse von jenen problematischen Pflanzen, die Haenke, Pohl, Schmidt im Riesengebirge angeben, nirgends eine Spur fand, so *Rhododendron*, *Cortusa Mathioli*, *Alchemilla alpina*, *Saxifraga aspera*, *Primula farinosa* etc.

Anmerkung des Aut.

*naria* Linn. — *Armeria fasciculata* Willd. — *Chorozema spectabilis* Linn. — *Clorophytum elatum* R. Br. — *Eriostemon cuspidatum*. — *Erica brunoides* Linn. — *Gazania Pavonia* R. Br. — *G. rigens* R. Br. — *Narcissus Bulbocodium* Linn. — *Sphaenotoma squarrosus* Don.

## Botanischer Tauschverein in Wien.

— Sendungen sind eingetroffen: 15. Von Herrn Franz Keil, Pharmaciae Magister in Lienz mit Pflanzen aus der Flora der Gasteiner Alpen. 16. Von Herrn A. Huguenin, Director des botanischen Gartens zu Chambéry mit Pflanzen aus der Flora von Savoyen und Frankreich. 17. — 18. Von Herrn Gubernialrath Dr. Streinz in Gratz 2 Sendungen mit Pflanzen verschiedener Floren. 19. Von Herrn Alex v. Pawlowski in Wien mit Pflanzen aus der Flora von Wien.

— Sendungen sind abgegangen an die Herren: Hofrath Dr. Reichenbach in Dresden, Dr. Duftschmid in Linz und Vogl in Dresden, dann an die Herren: Totter, Dr. Pokorni, Dr. Castelli, Haberl und Winkler in Wien.

## Mannigfaltiges.

— Das Gouvernement Pensa liegt in dem Striche der centralen Hochfläche Russlands, von wo Flüsse nach Norden und Süden ablaufen; das Klima ist sehr rauh und wandelbar, und im Winter ist schon in 26 Stunden ein Wechsel von 24° Réaumur vorgekommen; im Sommer ist der Wechsel minder stark, doch kann man auf eine Wärme von 17° am Morgen Eis haben. Man baut desshalb nichts als Roggen, Hafer und Buchweizen. Im vorigen Jahre war die Ernte der beiden ersten gut, und die des Buchweizens erträglich. Nachdem der Roggen eingeheimt, Hafer und Buchweizen meistens gemähet waren, trat vom 17. August bis 1. September reichlicher Regen ein, so, dass viel von dem niedergemähten Getreide auswuchs. Nach diesem Regen im September begann der Hafer abermals zu grünen, und bei näherer Untersuchung zeigte es sich, dass aus der alten Wurzel neue grüne Pflanzen ausschossen, wobei die Stoppeln des abgemähten Hafers als schwarz gewordenen Stroh stehen blieben. Auf 460 Dessjainen Landes war bis zum 15 und 20 September der Hafer so hoch gewachsen, dass viele Bauern ihn, wo er schon hoch stand, als Futter für das Vieh niedermähten, und im October war er bereits so hoch, dass er Stängel, freilich keine Frucht bildete. Obwohl im Winter das weidende Vieh allen diesen neu emporgewachsenen Hafer niedertrat oder abrass, so erhielt er sich doch unter dem Schnee; das Grüne an den Wurzeln war durchaus gesund. (Landw. Dorfz.)

— Professor Heer machte in einer jüngsten Sitzung der Gartenbau-gesellschaft in Zürich äusserst interessante Mittheilungen über die vorweltlichen Pflanzen, welche die älteste Steinkohle bilden und zeigte Abdrücke von denselben vor. Diese alten Steinkohlen stammen aus den frühesten Perioden, die unser Erdball durchgemacht. Die sehr schönen Abdrücke, welche uns erlaubt haben, jetzt noch die Gattungen und Familien zu bestimmen, zu denen jene Pflanzen gehörten, finden sich in den Steinschichten, welche die einzelnen Steinkohlenschichten decken. In England und Belgien, welche an diesen Formationen am reichsten, finden sich oft Lager solcher Steinkohlen, welche aus mehr als 60 solcher übereinander gethürmten Schichten bestehen. Zur Zeit, als diese Steinkohlen noch lebendige Pflanzen waren, da fanden sich auf unserm Erdball noch gar keine Pflanzen mit schönen Blumen. Einzig solche, welche zu den blüthenlosen gehörten die Waldungen, zu denen sich noch mächtige Coniferen gesellten, die zwar wirkliche Blumen besitzen, aber nur von sehr unscheinbarer Gestalt. Unter letzteren fanden sich die Riesen der damaligen Schöpfung, so un-

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1851

Band/Volume: [001](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Gärten in Wien. 142-143](#)