

Correspondenz.

— Kremsier, 6. April. — Im Vergleiche mit dem verflossenen Jahre erfolgte das Erwachen der Vegetation aus dem Winterschlummer fast ungewöhnlich spät, was sich aus dem andauernd niedrigen Temperatur- und Feuchtigkeitsgrade erklärt. Fast allnächtlich sank im März das Quecksilber 3—5° R. unter den Gefrierpunkt, während die anhaltenden Nord- und Ostwinde der Athmosphäre fast jede Spur von Feuchtigkeit entzogen. Nur an sonnigen vor diesen Winden geschützten Standorten entluden sich die Blütenkätzchen der *Corylus* Mitte März, nachdem sie schon im Jänner ihre fast normale Grösse erreicht hatten, ihres Pollenstaubes. Schattenreiche Stellen hatten bis Anfang April fest gefrorenen Boden, wesshalb die Knospenentwicklung der Bäume äusserst unbedeutend, und seit dem 1. April nur an *Aesculus*, *Syringa vulg. alba*, und jetzt erst die Blattentwicklung der *Ribis Grossularia* sichtbar ist. Das Aufbrechen der Blütenknospen, oder deren Entwicklung wurde beobachtet: Am 9. März bei *Corylus Avellana*, *Galanthus nivalis*, erstes Aufbrechen, bis zum 30. März Blütenfülle. Am 12. März *Daphne Mezereum*. Am 19. März *Lamium purpureum*. Am 25. März *Bellis perennis*, *Tussilago Farfara*. Am 26. März *Corydalis digitata*, *Gagea lutea*, *Viola odorata*, *Populus alba*. Am 3. April *Pulmonaria officinalis* Am 4. April *Chrysosplenium alternifolium*. Am 5. April *Cornus mas*.

Prof. F. X. Wessely.

Flora austriaca.

— Dr. F. Schur wurde im Sommer 1853 mit einer botanischen Rundreise durch Siebenbürgen vom Fürsten Carl zu Schwarzenberg betraut und veröffentlichte in Folge dieser zwei auf derselben entdeckte neue siebenbürgische Pflanzen. (Jännerheft 1855 der Mittheilungen des siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften.) Diese zwei neu aufgestellten Arten sind:

Plantago Schwarzenbergiana Schur. — *Radice perenni descendente minima, fibris tenuis instructa, mono-, plerumque oligocephala.* — *Foliis glabris, carnosis, trinerviis, integerrimis, planis, inaequaliter oblongo-lanceolatis, in petiolum attenuatis, petiolo basi dilatato nudo, — omnibus scapo dimidio brevioribus.* — *Scapo basi curvato, dein erecto, compressiusculo, striato, glabro.* — *Spica cylindrica, linearia, densiuscula, floribus antherisque albis, iis Plantaginis mediae subsimilibus.* — *Capsulis ovoideis bilocularibus, loculis dispermis. Seminibus fuscis semiteretibus nitidis.* — *Planta 6 — 9 poll. alta, laete viridis, folia 1½ poll. longa, ½ poll. lata, semper trinervia, spica 2 poll. langa, floribus albis.* — Truppenweise bei Therda an den Salzlachen den 11. Juli 1853 in Blüthe und Frucht beobachtet.

Centaurea Schwarzenbergiana Schur. — *Centaurea Juss. Alabastris anthodisque pyriformibus, basi fere recte truncatis vel basi impressis, squamis peranthodii dense imbricatis, late*

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: 1856

Band/Volume: [006](#)

Autor(en)/Author(s): Wessely F. X.

Artikel/Article: [Correspondenz. 142](#)