princeps, favoides elegans, vasiflora, cerinthoides alba etc. stehen seit Jahren in üppiger Entwickelung auf fremder Unterlage, zur Schan.

Das angewendete Verfahren ist einfach. Die Wahl der Unterstämmehen beliebig, ohne allen Bezug auf Verwandtschaft, nur haben feste, leicht wachsende Arten jedenfalls den Vorzug. Die Untersätze werden nicht eingekürzt, sondern bleiben in vollem Wuchse, das Reis, welches vollkommen ausgereift sein muss, erhält den Rehfussschnitt und wird angelegt, mithin copulirt. Hierauf werden die Pflanzen unter Glasstürze gebracht und bei der Temperatur von 8-12 Graden R. unter wechselndem Lüsten und Schwitzenlassen bis zum vollkommenen Verwachsen gelassen. Dasselbe erfolgt ungefähr in 10-12 Wochen und erst jetzt werden Theile der Krone des Untersatzes, im Verhältniss zur Entwiklung des Reises entfernt, auch ist nun ein langsames Gewöhnen an freiere Luft, die jedoch den angemessenen Grad von Feuchtigkeit besitzen muss, zu bewerkstelligen.

Bei solchem Vorgange ist es gelungen, die oben erwähnte Erica princeps auf E. flaccida; Erica favoides elegans auf E. grandiflora; Erica vasiflora auf E. tubulosa; Erica cerinthoides alba auf E. arborea wachsen zu machen und jede von diesen Genannten ist üppiger und kräftiger gediehen als die Mutterpflanze, welche das Reis abgab, ja Erica princeps dürste wohl kaum je mit so starken Trieben

gesehen worden sein.

Fr. Ritschel, in Schönbrunn.

Gärten in Wien.

Im botanischen Garten blühen derzeit:

Acacia uncinata. — Acacia extensa Lindl. — Begonia hydrocotyte-don. — Ericu ventricosa. — Melianthus major. Linn. — Tropaeolum Lobbianum. — Photinia serrutata. Lindl. — Zieria tanceotata. R. Br. — Berberis fasciculata. Desf.

Angelegenheiten der Redaction.

Der Redaction ist zugekommen: 31. Von Herrn J G. Beer in Wien: "Ergebnisse in der Pflanzencultur und dem Pflanzenleben." Original-Aufsatz für das Oesterr. botan. Wochenblatt.

32. Von Herrn Dr. Schweinsberg in Wien: "Ueber den Hopfen." Original-Aufsatz für das Oesterr botan. Wochenblatt.

33. Von Herrn Professor Franz Petter in Spalato: "Flora von Dalmatien." Original-Aufsatz für das Oesterr. botan. Wochenblatt.

34. Von Herrn Franz Ritschel in Schönbrunn: "Erica - Pfropfung." Original - Aufsatz für das Oesterr. botan. Wochenblatt.

Mittheilungen.

Correspondenz - Notizen.

Pressburg, 7. März. - Durch Nr. 7 ihres Blattes aufgefordert, theile ich Ihnen mit, dass ich schon seit vielen Jahren ein Exemplar einer abnormen Pflauzenbildung in meinem Garten besitze. Diese besteht darin, dass einer einzelnen Blüthe einer Catendula .officinalis, nachdem sie beinahe abgeblühet war, dreizeh n andere vollkommen entwickelte Blüthen radien-Rittmeister Schneller. artig entwuchsen.

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: 1851

Band/Volume: 001

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Gärten in Wien. 86