

Sitzung vom 24. April 1908.

Vorsitzender: Herr L. KNY.

Als ordentliche Mitglieder sind vorgeschlagen die Herren:

Schneider, Dr. I. M. in **Schänis**, Kt. St. Gallen, Schweiz (durch A. URSPRUNG und E. JAHN).

v. Behren, Dr. Friedrich in **Osnabrück**, Johannismauer 27 (durch G. BERTHOLD und A. PETER).

Minder, F., cand. rer. nat., in **Freiburg i. B.**, Albertstr. 44 (durch F. OLTMANNNS und H. KNIEP).

Zu ordentlichen Mitgliedern sind proklamiert die Herren:

Yamanouchi, Dr. Schiges, z. Z. in **Chicago**,

Nahmacher, Dr. in **Spandau**.

Herr Obergärtner **W. Vorwerk** demonstrierte eine Anzahl weißblühender *Clianthus puniceus* und bemerkte dazu folgendes:

Im Jahre 1906 befruchtete ich im Berliner Bot. Garten den scharlachrotblühenden *Clianthus puniceus* mit der weißblühenden *Swainsona galegifolia* var. *alba*, und erntete davon einige Samen.

Den Samen säete ich im Februar 1907 aus und veredelte die eben aufgegangenen jungen Sämlinge auf ebensolche Sämlinge von *Colutea arborescens*. Die jungen veredelten Pflanzen wuchsen heran, blühten aber im Jahre 1907 noch nicht. Ich sagte mir deshalb, daß die von mir vorgenommene Kreuzung ohne Erfolg geblieben sei, und das Resultat auch nichts anderes als *Clianthus puniceus* sei. Im März 1908 zeigten sich aber bei den jungen veredelten Pflanzen die ersten Blüten, welche nicht scharlachrot, wie die Mutterpflanze, sondern eine grünlichweiße Blütenfarbe, also die Blütenfarbe des Vaters: *Swainsona galegifolia* var. *alba* zeigten. Da nun solche Kreuzungsversuche nicht immer von Erfolg gekrönt sind, so glaubte ich, daß es von Interesse sei, das Resultat dieses Versuches bekannt zu geben.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: [26a](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Sitzung vom 24. April 1908. 275](#)