

Personalnotizen.

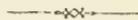
— Dr. J. B. Holzinger wurde vom Naturwissenschaftlichen Verein für Steiermark zu seinem Präsidenten gewählt.

— Dr. Theodor Bail, Professor in Danzig; Dr. D. Hildebrand; Professor in Freiburg; Dr. Julius Klein, Professor in Budapest, Dr. Karl Prantl, Professor in Aschaffenburg und Dr. Paul Sorauer, Dirigent der pflanzenphysiol. Versuchs-Station in Proskau, wurden von der k. k. Gartenbaugesellschaft in Wien zu correspondirenden Mitgliedern gewählt.

— Dr. Andreas Kornhuber, Professor an der Technischen Hochschule in Wien, wurde von Sr. Majestät dem Kaiser „in Anerkennung seiner vielfachen, um die Wissenschaft und ihre Lehre erworbenen Verdienste“ der Orden der Eisernen Krone dritter Classe verliehen.

— Dr. Ignaz Alois Sturm, jub. k. k. Kreisarzt starb am 24. December v. J., 86 Jahre alt, in Linz.

— Josef Maresch starb am 9. Jänner, 43 Jahre alt, in Filippisdorf in Sachsen.



Vereine, Anstalten, Unternehmungen.

— In einer Sitzung der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien am 3. Nov. v. J. übersandte Dr. E. Tangl, Professor an der Universität in Czernowitz eine Abhandlung, betitelt: „Die Kern- und Zelltheilungen bei der Bildung des Pollens von *Hemerocallis fulva* L.“ Die wichtigsten Punkte der Abhandlung sind folgende: 1. Die primären Kerne der Pollenmutterzellen, die in ihrem Baue eng an denjenigen der Keimbläschen vieler thierischer Eier sich anschliessen, erfahren vor ihrer Theilung eine regressive Metamorphose. Das Resultat der letzteren ist die Bildung einer homogenen, fast nur aus Kernsubstanz bestehenden membranlosen und muthmasslich amöboiden Kernform. Bei der Umgestaltung der Mutterkerne werden in manchen Fällen Nucleolen in das Protoplasma ausgestossen und dort resorbirt. 2. Die homogenen Mutterkerne zerfallen direct in die länglich-runden Elemente der Kernplatte. Ein fädiges Zwischenstadium wurde an diesen Kernen nicht beobachtet. In einigen Präparaten wurde die erste Kernspindel innerhalb heller Höfe gesehen, die nach der Ansicht des Verfassers nicht vom ausgestossenen Kernsaft, sondern von der Grundsubstanz des Plasmas gebildet werden. 3. An den anfänglich homogenen Tochterkernen gehen, während des länger dauernden Stadiums der Bildung und Resorption der ersten

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: 1882

Band/Volume: [032](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Personalnotizen. 70](#)