

1. Im anatomischen Baue der Laubblätter lassen sich deutliche Unterschiede zwischen den Arten der Gattungen *Pinus* und *Juniperus* finden.

2. Durch Untersuchung des anatomischen Baues der Blätter können Bastarde sicher erkannt werden.

3. Als zweifellos hybride Coniferen sind anzusehen: *Pinus Neilreichiana* Rehdt. (*P. silvestris* × *nigricans*), *P. Rhaetica* Brügg. (*P. silvestris* × *montana*), *Juniperus intermedia* Schur. (*J. communis* × *nana*) und *J. Kanitzii* Csat. (*S. communis* × *sabinoides*).

Personalm Nachrichten.

Edwin Lees, F. L. S., bekannt durch mehrere floristische Abhandlungen, ist am 21. October zu Worcester gestorben.

Inhalt:

Referate:

- Baker, A new *Lycopodium* from Ecuador, p. 376.
 Berghaus, Physikalischer Atlas. Lief. 6—8, p. 370.
 Berlese e Toni, De, Intorno al genere *Sphaerella* Ces. et De Not. ed all'omonimo di Sommerfelt, p. 365.
 Bernardin, Les produits végétaux exotiques, étude sur leurs noms vulgaires, p. 375.
 Bokorny, Neue Untersuchungen über den Vorgang der Silberabscheidung durch actives Albumin, p. 367.
 Borbás, v., *Quercus Széchenyiana*, p. 369.
 Bottini, Ricerche briologiche nell'isola d'Elba, p. 367.
 Brude, Die natürliche systematische Anordnung der Blütenpflanzen, p. 366.
 Figert, *Carex* Gerhardt, p. 368.
 Gallik, Ueber die Süßwasser-Diatomeen im allgemeinen, mit Aufzählung jener Arten, welche Verf. in seiner Umgebung gefunden hat, p. 354.
 Heyer, Ueber die eigenthümliche giftige Wirkung einer zu den Leguminosen gehörigen Futterpflanze, p. 374.
 Karsten, *Symbolae ad mycologiam Fennicam*. P. XVIII—XXI, p. 356.
 Krasan, Zur Geschichte der Formentwicklung der roburoiden Eichen, p. 368.
 Kronfeld, Ueber die Beziehungen der Nebenblätter zu ihrem Hauptblatte, p. 363.
 Lecomte, Note sur le *Mycorhiza*, p. 365.
 Lignier, Recherches sur l'anatomie comparée des *Calycanthées*, des *Melastomacées* et des *Myrtacées*, p. 365.
 Lundström, Pflanzenbiologische Studien. II., p. 368.
 Masters, Paper on the root-structure and mode of growth of *Primulaceae* in relation to cultivation, p. 362.
 Müller, Nebenspreiten an Blättern einer *Begonia*, p. 364.
 Pammel, On the structure of the testa of several leguminous seeds, p. 362.

Piccone, Ulteriori osservazioni intorno agli animali ficosagi ed alla disseminazione delle alghe, p. 353.

Weber van Rosse, Bijdrage tot de Algenflora van Nederland, p. 354.

Weiss, Die Sigillarien der preussischen Steinkohlengruben, p. 371.

Wilhelm, Ueber die Hängeflechte, *Picea excelsa* Lk. var. *viminalis* Casp., p. 375.

Neue Litteratur, p. 376.

Originalberichte

gelehrter Gesellschaften:

K. K. zoolog.-botanische Gesellschaft in Wien:

Beck, v., Die in den Torfmooren Niederösterreichs vorkommenden Föhren, p. 380.

Halácsy, v., Ein hybrides *Cirsium*, p. 381.
 Krasser, Die Bedeutung der Heterophyllie für die phytopaläontologische Forschung, p. 382.

Kronfeld, Ueber das Doppelblatt (*Di-phyllum*), p. 381.

Richter, Ueber den Einfluss, den die Gestalt der Pflanze auf die Phytographie ausübt, p. 382.

Stohl, Auffindung des *Lepidium majus* Darr. bei Aigen nächst Salzburg, p. 381.

Gelehrte Gesellschaften:

Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien:

Wettstein, v., Ueber die Verwerthung anatomischer Merkmale zur Erkennung hybrider Pflanzen, p. 383.

Wiesner, Grundversuche über den Einfluss der Luftbewegung auf die Transpiration der Pflanzen, p. 382.

Personalm Nachrichten

Edwin Lees (†), p. 384.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1887

Band/Volume: [32](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Personalnachrichten - Inhalt 384](#)