

**Morawski, Z.,** Podania i przesądy ludowe z dziedziny przyrody. [Auf die Natur bezügliche Sagen und Aberglauben des Volks.] (Przyr. V. p. 260—266, 314—318.)  
— —, Mity roślinny w Polsce i Rusi. [Die Pflanzenmythen in Polen und Ruthenien.] (Tarnów. 1884. 41 pp.)

In der ersten Arbeit führt Verf. die von ihm gesammelten, auf 34 Pflanzen bezüglichen Volkssagen an. In der zweiten Arbeit sucht er die Frage aufzuklären, wie die heidnischen Slaven sich zu den Pflanzen verhielten, welche Pflanzen sie bei religiösen Ceremonien benutzten oder ihren Göttern weihten. Im Anschluss hieran zählt er die Namen von 47 slavischen Gottheiten auf, nebst denjenigen Pflanzen, deren volksthümliche polnische und ruthenische Namen auf einen etymologischen Zusammenhang mit jenen hinweisen, sowie diejenigen Pflanzennamen, die erst aus der christlichen Zeit stammen. Endlich gibt Verf. eine Zusammenstellung von 155 Pflanzen, die jetzt noch bei dem polnischen Landvolk wegen ihrer medicinischen oder sonstigen Eigenschaften in Gebrauch sind, nebst genauen Angaben wo, wie und zu welchen Zwecken sie benutzt werden.

---

## Neue Litteratur.

---

### Geschichte der Botanik:

**Grant Allen, Charles Darwin.** Traduit de l'anglais par **P. L. Le Monnier.**  
8°. VIII, 263 pp. Paris (Guillaumin & Co.) 1886.

### Algen:

**Hansgirg, Anton,** Beiträge zur Kenntniß der Salzwasser-Algenflora Böhmens. (Österreichische Botanische Zeitschrift. XXXVI. 1886. No. 10. p. 331.)

### Pilze:

**Mougeot, A.,** Liste des champignons observés à Aix-les-Bains (Savoie), à la fin du mois de juin et au commencement de juillet 1886. (Revue mycologique. VIII. 1886. p. 206.)

**Passerini, G. et Brunnand, P.,** Champignons rares ou nouveaux de la Charente-Inférieure. (l. c. p. 205.)

**Patouillard, N.,** Quelques champignons de la Chine, récoltés par M. l'abbé Delavay dans la province du Ynnmien. (l. c. p. 179.)

**Winter, G.,** Fungi Australienses. (l. c. p. 207.)

### Flechten:

**Stizenberger,** Nachtrag zur botanischen Ausbeute der Novara-Expedition. (Flora. LXIX. 1886. No. 26. p. 415.)

### Gefüsskryptogamen:

**Schrenk, J.,** Dehiscence of Fern Sporangia. (Bulletin of the Torrey Botanical Club New York. 1886 No. 9.)

**Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:**

- Baillon, H.**, Expériences sur la nutation des Pavots. (Bulletin de la Société Linnaéenne de Paris. 1886. p. 617.)  
— —, L'anthère des Polycnemum. (l. c. p. 620.)  
— —, Sur l'organogénie florale des Salicornes. (l. c. p. 620.)  
**Cameron, P.**, Biological notes. (Proceedings and Transactions of the Natural History Society of Glasgow. New Series. Vol. II. 1886. p. 295—304.)  
**Knowles, Ella L.**, Structure and distribution of resin-passages of White Pine, *Pinus Strobus*. (Botanical Gazette. 1886. No. 8. With 1 plate.)  
**Wille, N.**, Ueber die Entwicklungsgeschichte der Pollenkörner der Angiospermen und das Wachsthum der Membranen durch Intussusception. Uebersetzt von C. Müller. 8°. 71 pp. und 3 Tafn. Christiania (Jac. Dybwad) 1886. M. 2,70.

**Systematik und Pflanzengeographie:**

- Baillon, H.**, Quelques nouveaux types de la flore du Congo. (Bulletin de la Société Linnaéenne de Paris. 1886. p. 609.)  
— —, Sur les Psilotachys de Zanzibar. (l. c. p. 622.)  
**Barton, B. W.**, Notes on *Campanula medium*. (Botanical Gazette. 1886. No. 8.)  
**Beck, Günther**, Versuch einer Gliederung des Formenkreises der *Caltha palustris* L. (Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1886. p. 347.)  
**Britten, James**, On the nomenclature of some Proteaceae. (Journal of Botany. XXIV. 1886. No. 286. p. 296.)  
**Brown, N. E.**, *Alocasia grandis* N. E. Br. n. sp., *Zingiber brevifolium* N. E. Br. n. sp. (The Gardeners' Chronicle. New Ser. Vol. XXVI. 1886. No. 665. p. 390.)  
**Carruthers, William**, The age of some existing species of plants. Being the address of the Biological Section of British Association at Birmingham 1886. (Journal of Botany. XXIV. 1886. No. 286. p. 309.)  
**Colmeiro, M.**, Enumeración y revisión de las plantas de la península Hispano-Lusitana e islas Baleares. Tomo II. 4º. Madrid (Fuentenebro) 1886. 10 r.  
**Franchet, A.**, Sur deux Oléacées du Yun-nan. (Bulletin de la Société Linnaéenne de Paris. 1886. p. 612.)  
**Fryer, Alfred**, *Potamogeton fluitans* Roth. in Cheshire. (Journal of Botany. XXIV. 1886. No. 286. p. 306.)  
**Hire, D.**, Zur Flora des croatischen Hochgebirges. (Oesterreichische Botanische Zeitschrift. XXXVI. 1886. No. 10. p. 344.)  
**Linton, E. F.**, *Rubus pallidus* W. & N. in Britain. (Journal of Botany. XXIV. 1886. No. 286. p. 308.)  
**Lyon, W. S.**, The flora of our Southwestern Archipelago. (Botanical Gazette. 1886. No. 8.)  
**Meehan, Th.**, Notes on *Arisaema triphyllum*. (l. c.)  
**Miller, W. F.**, Flora of Colonsay and Oransay. (Journal of Botany. XXIV. 1886. No. 286. p. 308.)  
**Morong, T.**, Najadaceae in the Torrey Herbarium. (Bulletin of the Torrey Botanical Club New York. 1886. No. 9.)  
**Müller, Ferd., Baron von**, New Vacciniaceae from New Guinea. (Journal of Botany. XXIV. 1886. No. 286. p. 289.)  
**Reverchon, J.**, Botanizing in Texas. (Botanical Gazette. 1886. No. 8.)  
**Ridley, H. N.**, Notes on the Orchids of Tropical Africa. (Journal of Botany. XXIV. 1886. No. 286. p. 291.)  
— —, A new *Amorphophallus* from Gambia. (l. c. p. 305.)  
**Steitz, E.**, Einige Bemerkungen über die Flora von Frankfurt a. M. und Umgegend. (Deutsche Botanische Monatsschrift. 1886. p. 108.)  
**Trimen, Henry**, On the flora of Ceylon, especially as effected by climate. (Journal of Botany. XXIV. 1886. No. 286. p. 301.)  
**Vasey, G.**, Synopsis of *Paspalum*. (Bulletin of the Torrey Botanical Club New York. 1886. No. 9.)  
**White, J. Walter**, *Elymus arenarius* in North Somerset. (Journal of Botany. XXIV. 1886. No. 286. p. 307.)

- Wiesbaur, J. B.**, Neue Rosen vom östlichen Erzgebirge. (Oesterreichische Botanische Zeitschrift. XXXVI. 1886. No. 10. p. 325.)  
**Williams, F. N.**, Supplementum enumerationis Dianthi. (Journal of Botany. XXIV. 1886. No. 286. p. 301.)

#### Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Daurel, Joseph**, Quelques mots sur les vignes américaines, leur greffage, les producteurs directs dans la région du Sud-Ouest; étude pratique sur cet important moyen de reconstitution des vignobles. 2e édition. 8°. 72 pp. Bordeaux (Feret et fils) 1886. 1 fr. 50 c.  
**Passerini, G.**, Une nouvelle maladie du froment, Gibellina cerealis. (Revue mycologique. VIII. 1886. p. 177.)  
**Planchon, J. E.**, L'Erineum sur les fleurs de la vigne. (l. c. p. 184.)  
— —, La reaparition du Black-Rot dans les vignes du domaine de Val-Marie, près de Gange, Hérault. (l. c. p. 185.)  
**Rouquier, L.**, Instructions pratiques sur la reconstitution des vignobles par les cépages américains. Choix de variétés, multiplication, établissement du vignoble, culture et fumure, traitement des maladies. 8°. 110 pp. av. fig. Montpellier (Bureaux de l'Eclair) 1886. 1 fr. 50 c.  
**Sarrazin, F.**, L'Anguillule du Blé. (Revue mycologique. T. VIII. 1886. p. 178.)  
**Trail, J. W. H.**, A new gall-midge, Hormomyia Abrotani sp. n. (The Scottish Naturalist. New Series. Vol. II. 1885/86. p. 250.)

#### Medizinisch-pharmaceutische Botanik:

- Israël**, Zur Pathogenese der Lungenaktinomykose. (Archiv für klinische Chirurgie. XXXIV. 1886. Heft 1.)  
**Schrantz**, Zur Theorie des Kropfes. (l. c.)

#### Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Hedinger, A.**, Der Oelbaum. Eine culturhistorische Skizze. 8°. 14 pp. (Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Herausgegeben vom Deutschen Verein zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. No. 113.) Prag 1886. M. 0,20.

---

## Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

---

### Untersuchungen über den anatomischen Bau bunter Laubblätter, nebst einigen Bemerkungen, betreffend die physiologische Bedeutung der Buntfärbung derselben.

Von

Dr. Carl Hassack.

Hierzu Tafel I.

(Fortsetzung.)

Bevor ich die Ergebnisse meiner Untersuchung vorführe, ist es vielleicht am Platze, in Kürze auf die in der Litteratur enthaltenen Bemerkungen über Farbe und Glanz der Blätter einzugehen.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1886

Band/Volume: [28](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Neue Litteratur 114-116](#)