

WIKIPEDIA

Franz Frimmel

Franz Frimmel, auch *Franz Frimmel von Traisenau* oder *František Frimmel von Traisenau*, (* 6. April 1888 in Wien; † 19. November 1957 in Olomouc) war ein österreichisch-tschechischer Botaniker. Er war Pionier der europäischen Pflanzenzüchtung.

Inhaltsverzeichnis

Leben

Schriften

Literatur

Weblinks

Einzelnachweise

Leben

Franz Frimmel studierte Botanik an der Universität Wien. Er war während seines Studiums eng mit dem Physiker Erwin Schrödinger befreundet.

Frimmel wurde ordentlicher Professor und Ordinarius für Landwirtschaft an der Deutschen Technischen Hochschule Brünn.^[1]

1918 wurde Franz Frimmel Leiter des 1912 gegründeten Mendel-Institutes für Genetik und Pflanzenzüchtung in Eisgrub in Nachfolge des Wiener Professors Erich Tschermak-Seysenegg. Er war zudem Professor für landwirtschaftliche Botanik an der 1919 gegründeten Mendel-Universität für Land- und Forstwirtschaft Brünn (MUAF). Frimmel war Vorreiter in der Pflanzenzüchtung und wurde mit seinen Forschungen zur Aufzucht von Obstpflanzen, insbesondere von Tomaten, international bekannt. Im Jahr 1939 wurde er zum Mitglied der Leopoldina gewählt.

Frimmel blieb in der Tschechoslowakei, wo er bis zu seinem Tod 1957 ein Tabakforschungsinstitut in Olmütz leitete.^[2]

Sein Herbarium wurde in das Herbarium des heutigen Instituts für Botanik und Zoologie der Masaryk-Universität in Brünn (BRNU) eingegliedert.

Schriften

- *Die untere Kutikula des Taxus – Blattes – ein Lichtreflektor*. 1911.
- *Nochmals die untere Kutikula des Taxus-Blattes*. 1912.
- *Bericht über die vom Naturwissenschaftlichen Verein der k.k. Universität Wien zu Pfingsten*

- 1911 veranstaltete Reise nach Südkrain, Istrien und der Insel Arbe. 1914.
- *Über einige antike Samen aus dem Orient.* 1914.
- mit Albert Stummer: *Die Rebenzüchtung in Südmähren. Ein Zehnjahresbericht 1922–1931.* Prag 1932. (Sbornik výzkumných ústavu zemedelských CSR. 94.)
- *Hofrat Prof. Dr. Dr. h. c. Richard Wettstein-Westersheim.* 1932.
- *Hofrat Prof. Dr. Dr. h. c. Erich Tschermak-Seisenegg zu seinem 60. Geburtstage.* 1932.
- mit K. Lauche: *Heterosis-Versuche an Karotten.* 1938.
- *Franz Schindler.* 1938.
- *Beitrag zur Xenienfrage bei Roggen.* 1939.
- *Neue Wege der Gurkenzüchtung.* 1940.
- *Versuch einer Bekämpfung der Mosaikkrankheit der Tomaten.* 1940.
- *Die züchterische Bedeutung der Remontierfähigkeit.*
- *Die Bedeutung der Züchtung von Heterosissorten.* 1941.
- *Welcher Artbildungsvorgang hat zur Domestikationsform *Lycopersicum esculentum* Mill. geführt?* 1943.
- *Die Praxis der Pflanzenzüchtung auf wissenschaftlicher Grundlage für Pflanzenzüchter, Studierende, Landwirte und Gärtner.* Parey, Berlin 1951.

Literatur

- Erich Tschermak-Seysenegg: *Frimmel von Traisenau, Franz.* In: *Neue Deutsche Biographie* (NDB). Band 5, Duncker & Humblot, Berlin 1961, ISBN 3-428-00186-9, S. 614 (Digitalisat).
- *Nachruf für Professor Dr. Franz Frimmel.* In: *Journal TAG Theoretical and Applied Genetics.* Volume 28, Number 3, Springer, Berlin / Heidelberg, Januar 1958, S. 97–99, ISSN 0040-5752.
- J. Lužný, A. Lebeda, E. Křístková: *A dedication to Franz Frimmel, a Czech leader of cucurbit breeding.* In: A. Lebeda, H. S. Paris (Hrsg.): *Progress in Cucurbit Genetics and Breeding Research. Proceedings of Cucurbitaceae 2004, the 8th EUCARPIA Meeting on Cucurbit Genetics and Breeding.* Palacký University, Olomouc 2004, S. 39–43. (Věnováno Franzi Frimmelovi, průkopníku šlechtění tykvovitých v českých zemích)

Weblinks

- Biografie von Franz Frimmel (<http://www.czechwines.cz/lide/osoby/frimmeltr.htm>) (cs)
- Franz Frimmel: *Internationale Akademie für Nachhaltige Entwicklungen und Technologien (IANET) an der Universität Karlsruhe.* (http://www.rz.uni-karlsruhe.de/~drkk/e-pub/19992000/PDF/Frim_art.pdf) (de; PDF-Datei; 113 kB)
- *Tradition of Fruit and Vegetable Species Breeding and Propagation in Bohemia and Moravia.* (<https://www.raumberg-gumpenstein.at/cm4/de/forschung/publikationen/downloadsveranstaltungen/viewdownload/83-saatzuechtertagung-2004/680-tradition-of-fruit-and-vegetable.html>)

Einzelnachweise

1. Gerd Simon: *Wissenschaftspolitik im Nationalsozialismus und die Universität Prag.* (https://web.archive.org/web/20030921200156/http://w210.ub.uni-tuebingen.de/dbt/volltexte/2001/217/pdf/gift002_komplett.pdf) (Memento vom 21. September 2003 im *Internet Archive*) (PDF; 1,5 MB).

Gesellschaft für interdisziplinäre Forschung Tübingen

2. *Studien zur mitteleuropäischen Kultur und Zeitgeschichte*. (<http://sga.euweb.cz/dreisesselberg-text.pdf>) (PDF; 822 kB). Dreisselberg 2004.

Abgerufen von „https://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Franz_Frimmel&oldid=232599245“

Diese Seite wurde zuletzt am 8. April 2023 um 13:33 Uhr bearbeitet.

Der Text ist unter der Lizenz „Creative-Commons Namensnennung – Weitergabe unter gleichen Bedingungen“ verfügbar; Informationen zu den Urhebern und zum Lizenzstatus eingebundener Mediendateien (etwa Bilder oder Videos) können im Regelfall durch Anklicken dieser abgerufen werden. Möglicherweise unterliegen die Inhalte jeweils zusätzlichen Bedingungen. Durch die Nutzung dieser Website erklären Sie sich mit den Nutzungsbedingungen und der Datenschutzrichtlinie einverstanden.

Wikipedia® ist eine eingetragene Marke der Wikimedia Foundation Inc.