

OBSAH.

	Str.
Dr. Ing. Grigorij Chomkovič: Studie o tvoření se vejce u kachen. Část II.: Vzrůst folikulů a tvorba žloutku	1
<i>(L'étude sur la formation de l'oeuf chez les canards, II^{de} partie; Croissance des follicules et la formation du jaune.)</i>	
Ing. Basil Macalík: Lidové názvosloví zootechnické užívané na Hané 63	
<i>(La nomenclature zootechnique populaire usitée dans la région de la Haná.)</i>	
<i>(Die üblichen Volksnamen in der landwirtschaftlichen Tierzucht in der Hanna-Ebene.)</i>	
Ing. Alois Nechleba: Příspěvky k sociologii křivoklátského venkova	111
<i>(Beiträge zur Soziologie des Křivoklátscher [Pürglitzer] Landes.)</i>	
Ing. Dr. Karel Kamenický: Cíle ovocnářského ušlechťování	171
<i>(Les buts de l'amélioration des plantes fruitières.)</i>	
Dr. Ing. A. Klečka: Agrobotanické studie o rokytských rašelinách	195
<i>(Etude agrobotanique portant sur les tourbières de Rokyta.)</i>	
Ing. agr. Vasilij A. Vukolov: Srovnávací anatomie kořenů československých druhů lipnic se zřetelem na její závislost od podmínek stanovištních	265
Анатомическое строение корня распространённых въ Чехословакии видовъ мятлики и его зависимость отъ вѣншихъ условий произрастанія.	
<i>(Studies of comparative roots anatomy of Poa sp. grown in Czechoslovakia in the relation to the (environment.)</i>	
Ing. František Svoboda: Vliv obsahu tmavých (sněživých) odpadků mlýnských v otrubách na stravitelnost obsažených živin 289	
<i>(Der Einfluss des Gehaltes der Kleie an dunklen (sporenhaltigen) Müllereiabfällen (Koppereistaub) auf die Verdaulichkeit der enthaltenen Nährstoffe.)</i>	
Dr. Jan Sv. Procházka a Dr. Albert Pilát: O tisú, zvláště vzhledem k zemím československým	299
<i>(L'it, surtout dans les régions de la Tchécoslovaquie.)</i>	
Dr. Pavel N. Orechkov: Le système agricole en Bulgarie	385
Prof. Dr. F. Ducháček a Inž. F. Měšťan: Pokusy se sladováním zušlechťených ječmenů	453
<i>(Mälzungsversuche mit gezüchteten Gerstensorten.)</i>	

- Doc. Dr. Karel Kočnar a V. Šmerda:** Výsledky pokusů, sledujících »vegetativní štěpení« barvy květu u bramborové sorty »Pac« 497
(*Ergebnisse der Versuche, welche die »vegetative Spaltung« der Blütenfarbe bei der Kartoffelsorte »Pac« verfolgen.*)
- Dr. Fr. Zima:** Příspěvek k morfologii a biologii lesního žita 523
(*Beitrag zur Morphologie und Biologie des Waldkornes.*)
- V. J. Štěpán:** Alkalita a reakce jihočeských vod, hlavně rybníčních, i jich půdy s ohledem na vliv vzniklý letněním, melioracemi a hnojením 537
(*Die Alkalität und Reaktion der südböhmischen Gewässer, hauptsächlich der Teichwässer und ihres Bodens mit Berücksichtigung ihrer, durch Melioration, Sommerung und Düngung bedingten Beeinflussung.*)
- Prof. Dr. F. Ducháček a Inž. F. Měšťan:** Pokusy s pivovarským zpracováním zušlechťených ječmenů 549
(*Die Verarbeitung von gezüchteten Gerstensorten in der Brauerei.*)
- Dr. ing. Jaroslav Kříženecký,** za spolupracovníctví **dra ing. B. Kostomarovy, dra ing. A. Réceše, ing. A. Šrogla a ing. N. Ponomarenka:** Vitaminy a světlo. Část I.: Vztahy mezi rachitis, ultrafialovými paprsky a Russellovým efektem (t. zv. fotoaktivitou) některých látek, zejména lipoidů 587
(*The Vitamins and the Light. Part. I.: The connections between the rickets, ultraviolet rays and the Russell's effect (so called photoactivity) of divers substances, espec. lipoids.*)
- Ing. Basil Macalik:** Srovnávací statistika hospodářských zvířat na Hané 683
(*La statistique comparée des animaux domestiques dans la région de la Haná.*)
(*Vergleichende Statistik der Haustiere in der Hanna-Ebene.*)
- Prof. ing. A. Nechleba:** Počátky lesní kultury na Křivoklátsku 763
(*Anfänge der Forstkultur auf der Herrschaft Křivoklát [Pürglitz].*)