

V. 1518

SBORNÍK VÝZKUMNÝCH ÚSTAVŮ ZEMĚDĚLSKÝCH RČS.
Recueil de travaux des Instituts des recherches agronomiques de la
République Tchécoslovaque.

Sv. 47. Vol.

VRBAŘSTVÍ

(OSIÉRICULTURE).

NAPSALI

Ing. B. ŽEŽULA a J. NEJEDLÝ.

Se 37 vyobrazeními.



V PRAZE 1929.

NÁKLADEM MINISTERSTVA ZEMĚDĚLSTVÍ REPUBLIKY ČESKOSLOVENSKÉ.



Naše košíkářství má nedostatek domácího vrbového proutí. Zvýšená poptávka po něm dala podnět k novému ruchu ve vrbařství. Zemědělci zakládají hojně prutníky a dotazují se po odborné literatuře, v níž by našli poučení o racionálním pěstění a zpracování vrby. Naše literatura v oboru vrbařském je však již zastaralá, rozebraná.

Nedostatek české moderní a populární publikace o pěstování vrby a naléhavé volání po jejím vydání přiměl autory k sepsání této nové knížky.

Při jejím sepisování snažili se podati zhuštěnou formou vše, což je známo o pěstění a zpracování vrby a uplatniti při tom své zkušenosti s pěstěním vrby v Československu.

Dílko naše nesleduje jiné cíle než býti populárním, spolehlivým rádcem zemědělcům při zakládání prutníků a autoři byli by šťastni, kdyby tohoto praktického cíle skutečně dosáhli.

Zároveň vzdávají autoři vřelé díky p. Dru *Ctiboru Blatnému*, komisaři Státních výzkumných ústavů pro výrobu rostlinnou v Praze, který pečlivě zrevidoval a doplnil kapitolu jednající o škůdcích vrby a Ing. *Jaromiru Mišákovi*, komisaři výzkumných objektů zemědělských v Mukačevě, za zhotovení fotografií.

Litují, že kapitolu o škůdcích nemohli učiniti, bohužel, názornější připojením barevných obrazů. Náklad s tím spojený to nedovoluje. Proto upozorňují, že krásná vyobrazení škůdců vrbových najdou se v dílech *Zoufal-Klimentově: Čeští brouci*, *Reuterově: Fauna germanica*, *Die Käfer des Deutschen Reiches* a *Jouklově: Motýlové a housenky střední Evropy*.

V Praze, v březnu 1929.

Autoři.

Literatura.

- J. Dumek: Vrba. Pěstování a užitkování její.
J. Eckert: Pěstování vrby košíkářské.
Dr. K. Kavina: Botanika zemědělská.
Ad. Midloch: Pěstování vrbin.
Ad. Midloch: Škúdcí vrby.
Fr. Polivka: Názorná květena.
V. L. Rošický: Košíkářství.
K. Salač: Nauka o racionelním pěstění a užitkování vrby.
J. Srb: Pěstování a užitkování vrby košíkářské.
Gaston de la Barre: Encyclopédie de l'osier.
A. et E. G. Camus: Classification des saules d'Europe.
H. Hitier et R. de Saint-Maurice: Plantes industrielles.
E. Leroux: Osiericulture.
Dr. Ed. Brinckmeier: Praktische Anleitung zur Anzucht und Kultur der Korbweiden.
F. von Förster: Die Korbweidenkultur.
Prof. Gust. Funke: Lehrbuch für Korbflechter.
W. Hemmerling: Die Kultur der Korbweide.
E. Kern: Achtzehnjährige praktische Erfahrungen im rationellen Korbweidenbau und Bandstockbetrieb.
Ing. Fritz Knotek: Anleitung zur Korbweidenzucht.
F. König (J. A. Krahe): Lehrbuch der rationellen Korbweidenkultur.
V. Magerstein: Korbweidenkultur.
F. Reuter: Die Kultur der Eiche und Weide.
B. Rogalski: Der Korbweidenbau und die Korbweidenindustrie.
R. Schulze: Die Korbweide, ihre Kultur, Pflege und Benutzung.
Prof. J. Ph. Wagner: Die Korbweidenanlagen des Hauses Mercier et Co in Kopfstadt bei Luxemburg.
Herm. Wagner: Illustrierte deutsche Flora.
v. Wissmann: Korbweidenbau (1928).
A. Janson: Korbweidenbau (1929).
-

OBSAH:

	Str
Předmluva	3
Vrba se stanoviska botanického	5
Nejvýznamnější druhy a odrůdy vrb pěstovaných	9
Pěstování vrb	20
Všeobecně	20
Stanovištní požadavky vrby	21
Volba druhů a odrůd vrb	24
Zakládání prutníků	25
Příprava půdy	25
Řízky	30
Sázení řízků	35
Ošetřování prutníku	44
Škůdci a nemoci vrby	46
Hnojení vrby	53
Řez (sklizeň) proutí	55
Uchova, úprava a prodej proutí zeleného	61
Loupání (šmejlování) proutí	64
Mízování	64
Vaření	68
Způsoby loupání	69
Sušení, úprava a uskladnění loupaného proutí	72
Zužitkování kůry vrbové	75
Pěstování vrbových holí	76
Pěstování vrby na topolu	77
Výnosnost pěstování proutí	78
Požadavky košíkářů na proutí	81
Zpracování proutí v košíkářství	82
Pěstování vrby a její zpracování v ČSR	89
Několik dat o pěstování a zpracování vrby v cizině	98
Literatura	102