

75-8

Pszczelarstwo

6

ORGAN POLSKIEGO ZWIĄZKU PSZCZELARSKIEGO



1975

Sekcja Pszczelarzy przy Kółku Rolniczym w Starych Bogaczowicach

Sekcja nasza powstała w 1973 r. Zrzesza pszczelarzy ze Starych i Nowych Bogaczowic, Cieszowa, Chwaliszowa oraz Strugi i Lubomina. Na zebraniu organizacyjnym obecnych było 12 pszczelarzy, którzy wybrali spośród siebie zarząd oraz uchwalili plan pracy na rok 1973. Główne jego punkty to wykrywanie i zwalczanie ognisk chorób pszczół oraz poprawa pożytków pszczelich.

Po dwóch latach działalności Sekcja nasza liczy 23 członków, którzy posiadają łącznie 238 pni pszczelich. Podjęty przez nas plan pracy został wykonany w całej rozciągłości; wszystkie nasze pnie zostały zbadane w kierunku choroby roztoczowej i zarodnikowcowej. W roku 1973 członkowie Sekcji posadzili 400 sztuk lipy drobnolistnej oraz 2100 krzewów. Natomiast w roku 1974 zasadziliśmy 800 drzew (lipa, topola, akacja biała) i 1400 krzewów. Wszystkie prace zostały wykonane solidnie i sprawnie. W akcji sadzenia wyróżnili się członkowie Sekcji zamieszkałi na terenie St. Bogaczowic: Koledzy Stanisław i Ludwik Stokłowski, Józef Sliwka, oraz kilku rolników nie posiadających pszczół: ob. Bodnar, Wawrzyniec, Karolczyk oraz Józef Zawrotnik. Z naciskiem podkreślam sprawę sadzenia roślinności, ponieważ z roku na rok maleje baza pożytkowa.

Pragniemy, ażeby nasza długofalowa akcja poszerzenia jej, podjęta dla uczczenia 30-lecia PRL, znalazła wielu naśladowców wśród braci pszczelarskiej.

Zbigniew Bryz
prezes Sekcji Pszczelarskiej

(Redakcja prosi Kol. Z. Bryza o podanie adresu w celu wypłacenia honorarium autorskiego).

Z woj. łódzkiego

W styczniu br. w Żychlinie, pow. kutnowski zakończono podstawowy kurs z zakresu gospodarki pasiecznej, który odbywał się przez 4 kolejne niedziele i był prowadzony dla 59 słuchaczy. Kurs był dobrze zorganizowany przez Kolegów: Antoniego Ziębę — znanego na terenie województwa działacza i prezesa Koła w Żychlinie oraz Kol. Leopolda Bogusławskiego — wiceprezesa Zarządu Pow. w Kutnie. Zainteresowano też nim miejscowe władze, których przedstawiciele obecni byli na uroczystości wręczenia dyplomów.

Janina Wolska

Pszczelarstwo

Nr 6 — Rok XXVI — Czerwiec

W NUMERZE

NAUKA-PRAKTYCE — doc. dr M. Gromisz — Ocena sezonu pszczelarskiego w 1974 r. — str. 2; Doc. dr habil. H. Woyke — Prace badawcze na temat efektywności zapylania w warzywnictwie — str. 4 ● **ZATRUCIA-CHOROBY-SZKODNIKI** — Mgr Z. Zniszczyński — Pszczoły i chwasty — str. 7; Zasady klasyfikacji i tabela toksyczności pestycydów dla pszczół — str. 8; Dr A. Hartwig — Przypomnamy — str. 10 ● **EKONOMIKA PSZCZELARSKA** — S. Maryniak — Jeszcze o produkcji miodu — str. 11 ● **GOSPODARKA PASIECZNA** — T. Kołodziejczyk — Lipcowe czerwienie może być potrzebne — str. 13; Sierpień miesiącem wrzosów i nawłoci — str. 14; K. Muszalski — Oczyszczanie plastrów nieco inaczej — str. 15 ● **HODOWLA I WYCHÓW** — A. Wyspiański — Jeszcze jeden sposób poddawania matek pszczelich — str. 16 ● **ULE-SPRZĘT-URZĄDZENIA** — S. Włodarczyk — Niezawodna klateczka do poddawania matek — str. 16; Prof. dr Z. Demianowicz — Małe usprawnienie stosowane przez pszczelarzy w Argentynie — str. 17; Z. Ławiński — Należy sprawdzać izolację uli — str. 17 ● **ZA GRANICĄ** — Pszczoły na monetach (opracowała J.G.) — str. 18; Ze świata (opracowała J.S.) — str. 18; W kilku zdaniach (opracowała J.G.) — str. 19; XXV Międzynarodowy Kongres Apimondii w Grenoble — str. 19 ● **Z ŻYCIA ZWIĄZKOWEGO** — str. 20.

Zdjęcia w numerze: F. Noga, G. Dubik. Okładka: Nostrzyk biały zakwita w czerwcu i kwitnie całe lato (fot. M. Wojtacki).

B HOMEPE

Доц. д-р Галина Войке — Исследовательские работы на тему эффективности опыления в овощеводстве — стр. 4 ● Магистер Зыгмунт Знищиньски — Пчелы и сорняки — стр. 7.

IN NUMMER

Doz. Dr. habil. Halina Woyke — Untersuchungsarbeiten über das Thema Nutzeffekt der Bestäubung im Gemüsebau — Seite 4 ● Mg. Zygmunt Zniszczyński — Bienen und Unkraut — Seite 7.

„Pszczelarstwo” jest organem Polskiego Związku Pszczelarskiego. Redaguje Zespół w składzie: J. Bobrzecki, Z. Chomińska (zast. red. nacj.), A. Demianowicz, E. Gmurezyk, Z. Konopacka, R. Kostecki, M. Mantey, S. Maryniak (przewodniczący Zespołu), W. Ostrowska, P. Popiołek, J. Strachalska (redaktor naczelny).

Opracowanie graficzne — Barbara Wesolowska.

Rada Programowa: R. Anyszkiewicz, J. Batko, A. Błaszak, L. Bornus, D. Budzyn, L. Cieśla, J. Cudała, J. Garczarzyk, J. Guderska, T. Kędracki, B. Kluk, W. Kunko, F. Lechowski, M. Lipiński, S. Maryniak (przewodniczący Rady), C. Nowakowski, W. Ołendzki, A. Osiecki, W. Szubert, B. Wojnarowicz, J. Woźnica, F. Załeski.

Wydawca: Państwowe Wydawnictwo Rolnicze i Leśne. Artykuły i listy należy kierować pod adresem: Red. mies. „Pszczelarstwo” — 00-508 Warszawa, Al. Jerozolimskie 28. Tel. Redakcji: 26-64-51 w. 29.

Cena prenumeraty krajowej: miesięcznie 5 zł, kwartalnie 15, półrocznie 30 zł, rocznie 60 zł. Cena nr pojedynczego 5,50 zł. Instytucje i zakłady pracy mające siedzibę w miastach wojewódzkich i powiatowych zamawiają i opłacają prenumeratę wyłącznie w miejscowych Oddziałach i Delegaturach RSW „Prasa-Książka-Ruch” w terminie do 25 listopada na rok następny.

Instytucje i zakłady pracy w siedzibą w miejscowościach, gdzie nie ma Oddziałów i Delegatur RSW „Prasa-Książka-Ruch”, jak również prenumeratorzy indywidualni, opłacają prenumeratę tylko we właściwych dla doręczeń pocztowych placówkach pocztowo-telekomunikacyjnych lub u doręczycieli w terminie do 10 dnia miesiąca poprzedzającego okres prenumeraty.

Prenumeratę ze zleceniem wysyłki za granicę, która jest droższa o 40% od prenumeraty krajowej, przyjmuje RSW „Prasa-Książka-Ruch”, Biuro Kolportażu Wydawnictw Zagranicznych w Warszawie, ul. Wronia 23, konto PKO Nr 1-6-100024. Zakłady Graficzne Dom Słowa Polskiego, ul. Mędziana 11, 00-835 Warszawa. Materiał oddano do składania 27.IV. Zam. 3050. Nakład 26.500. B-92.



KRONIKA ŻAŁOBNA



Z głębokim żalem pożegnaliśmy naszego serdecznego Kolegę i Przyjaciela — honorowego członka Wojewódzkiego Związku Pszczelarzy w Poznaniu — Jana Kozaka, zmarłego w wieku 64 lat w dniu 19 marca 1975 r.

W zmarłym straciliśmy długoletniego i ofiarnego prezesa Koła Pszczelarzy w Poznaniu, który dał się poznać jako prawdziwy działacz związkowy i spółdzielczy. Był również zaangażowanym aktywistą szczebla wojewódzkiego, m. in. założycielem Klubu Dyskusyjnego przy WZP w Poznaniu. Zналиśmy Kol. J. Kozaka jako człowieka o bogatym zasobie wiedzy pszczelarskiej zawsze chętnego i gotowego do niesienia fachowej pomocy innym.

Jeszcze na ostatnim naszym zebraniu z właściwą sobie pasją dzielił się swoimi doświadczeniami i spostrzeżeniami z obserwacji życia

pszczół oraz przedstawiał plany udoskonaleń w pasiekach wędrownych. Jego wzorowa 60-pniowa pasieka we własnej konstrukcji ulach wielkopolskich, stanowiła piękną wizytówkę wielkopolskiego pszczelarstwa. Często odwiedzały ją wycieczki z kraju i zagranicy.

Wielu tutejszych pszczelarzy naśladując swego prezesa, świetnego fachowca i nowatora, dokonało wymiany uli na przystosowane do gospodarki wędrownej oraz zastosowało do wychowu matek uliki weselne jego konstrukcji. (Na ogólnokrajowej wystawie OWO w Katowicach w r. 1968 Kol. Kozak otrzymał pierwszą nagrodę za unowocześniony 6-ramkowy ulik weselny).

Przez wiele lat współpracował z Zakładem Badania Chorób Pszczół w Swarzędzu i RRZD w Sielinku; wszędzie cieszył się autorytetem i poważaniem.

Za wkład pracy społecznej dla rozwoju wielkopolskiego pszczelarstwa Kol. Jan Kozak otrzymał szereg dyplomów uznania oraz odznaczony został Odznaką Honorową za Zasługi dla Rozwoju Woj. Poznańskiego.

Jego postać, jako wzór pszczelarza-społecznika, przetrwa długo w naszych sercach. Cześć Jego pamięci!

Grono Przyjaciół z WZP

W dniu 28 marca br. zmarł w wieku 90 lat inżynier geodeta z zawodu a pszczelarz z zamiłowania — Feliks Bartoszewicz, pierwszy po okupacji inspektor pszczelarstwa w woj. białostockim. Pszczelarstwo było Jego tradycją rodzinną. Współ z Zarządem WZP kładł w Białostockiem podwaliny nowoczesnego pszczelarstwa w najtrudniejszym okresie powojennym.

Ten skromny, nie czyniący wokół siebie rozgłosu człowiek, będąc wykładowcą w szkole rolniczej w Bielsku Podlaskim, potrafił wzbudzić zapał do pszczelarstwa w sporej grupie uczniów, którzy dokonali następnie swej nauki w Państwowym Technikum Pszczelar skim w Pszczeliej Woli.

Nie szczędził nigdy rady i pomocy pragnącym wiedzy pszczelarzom. Pszczelarze nie zapomną Jego zasług. Cześć Jego pamięci!

Informacja

bibliograficzna

Sorgin B.V.: Efirnyj narkoz u medonosnych pčel. Narkoza eterowa pszczół miodnych. Pčelovodstvo 1973 wol. 53 nr 12. s. 23-24, fot., tabl. (ZSRR) W doświadczeniu przeprowadzonym w Instytucie Fizjologii im. Pawłowa traktowano pszczoły pięciu ras eterem o koncentracji 1% w temperaturze 25°, w okresie od 4,5 do 15 minut. Narkoza lotnych pszczół rasy kraińskiej następuje szybko, średnio po 8,6 minuty. Pszczoły mingreelskie rasy kaukaskiej potrzebowały do uspienia średnio 11,2 minuty. Budzenie się pszczół z narkozy trwało od 15 do 59 minut.

Im pszczoły były starsze, tym szybciej zapadały w stan narkozy i tym szybciej budziły się z tego stanu. O ile pszczoły lotne zapadały w stan narkozy po 7 minutach, to pszczoły jednolite wymagały okresu 4-krotnie

dłuższego, a przy budzeniu 2-krotnie dłuższego niż lotne. Zaobserwowano, że szybkość zapadania w narkozę jest skorelowana z częstotliwością rytmu tańca tych pszczół. Możliwe, że czynniki te są warunkowane przez jedną grupę genów.

Z dotychczasowych badań wynika, że pszczoły traktowane narkotykiem nie tracą orientacji i poczucia czasu. (AP).

Townsend G.F.: Absorption of colour by honey solutions from brood comb. Wchłanianie barwy przez roztwory miodów z przeczerwionych plastrów. Bee Wld 1974 vol. 55 nr 1, s. 26-28, tabl., bibliogr. (An). Miody pszczele w różnym stopniu rozcieńczano wodą zmieszana z rozdrobnionymi jasnymi i ciemnymi plastrami i przetrzymywano przez 3 dni w różnych temperaturach. Po tym okresie określano kolorymetrycznie zabarwienie takich roztworów i porównywano je z kontrolnymi roztworami miodów. Ciemne plastry powodowały ciemnienie miodu tym łatwiej, im bardziej był rozcieńczony i w im wyższej temperaturze był przetrzymywany. Dojrzały czysty miód o zawartości wody 17% tylko w najwyższej

badanej temperaturze 30° nieznacznie zmieniał barwę. W warunkach naturalnych ciemnienie miodów w starych plastrach następuje przede wszystkim wtedy, gdy składany jest on do plastrów w postaci świeżo zebranego nektaru, często o bardzo dużej zawartości wody. (WS).

Bodolanova E. Ja.: Perenos ličinok i kačestvo matok. Przenoszenie larw i jakość matek pszczelich. Pčelovodstvo 1974, vol. 54 nr 3, s. 15-17, tabl., wyk. (ZSRR). Porównywano ciężar matek pszczelich wychowanych z larw, które były przenoszone na mleczko pszczele do sztucznych miseczek matecznikowych z ciężarem matek wychowanych z larw, które były poddane w komórkach macierzystych, sztucznie rozszerzanych od góry. Stwierdzono, że ciężar matek wychowanych w pierwszy sposób był o 10 do 30 mg większy. Wynika to prawdopodobnie z faktu, że larwy te natychmiast po przeniesieniu otrzymywały mleczko pszczele pobrane z jednodniowych mateczników, a więc o składzie najbardziej odpowiednim do odżywiania tych larw. W drugiej metodzie natomiast larwy przez pewien czas spożywały mleczko przeznaczone dla larw robotnic.