

46

Protokół

z konferencji Komisji Normalizacji Sprzętu Pszczelarskiego przy P.C.L.P.N. "Las", Dział Gospodarstw - Warszawa, odbytej w dniu 12 i 13.XI.1953 r. w lokalu C.S.H.P. Olsztyn, w m.Kruklanki.

Porządek Konferencji:

- 1/ Zagajenie i sprawy formalne
- 2/ Cel konferencji i metoda pracy.
- 3/ Omówienie i ustalenie wzorów poszeregowanego sprzętu pszczelarskiego.

ad.1/ Zagajenia dokonali przewodniczący komisji ob.mgr.St.Stefanski, witając obecnych i stwierdzając obecność członków komisji w osobach: Ob.Szerszenowicz Stanisław - Tksp. Białystok
" Sławomirski Stefan " "
" Zajac Jan - C.S.H.P. Sątopy
" Szulc Józef C.S.H.P. Kruklanki
" Jasiński Stanisław Tksp.Lublin

Nieobecny Ob.Grzebyk Stanisław - z powodu choroby matki .

ad.2/ Przewodniczący stwierdził, że dotychczasowa produkcja sprzętu pszczelarskiego nie jest ujednolicona i ustalona co powoduje często niepotrzebne wydatki i nie daje należytej usprawnionej pracy w pasiekach wogóle, a produkcja uspołeczniiona nie ma podstaw do rozpoczęcia masowej produkcji taniego, a dobrego sprzętu.

Celem zatem konferencji jest:

- a/ Dokonanie rewizji porównawczej wszelkiego sprzętu pszczelarskiego.
- b/ Wykrycie plusów i minusów gospodarczych w tym sprzęcie,
- c/ ocena przydatności gospodarczej danego sprzętu,
- d/ uwzględnienie ewent. ulepszeń danego sprzętu, udoskonalień, lub przyjęcie wynalazków.
- e/ ustalenie szczegółowych, a dokładnych opisów /cyfrowosłownych/ konstrukcji i tworzywa poszeregowanego sprzętu.

Metodą pracy będzie pokaz, porównanie krytyka zespołowa, uzgodnienie stanowisk i przyjęcie ostatecznego sformułowania w postaci uchwały komisji. Naczelnym hasłem pracy Komisji N.S.P. będzie: jak najbardziej praktyczny, a najtańszy sprzęt pasieczny.

ad.3/ Komisja ustala następujące wytyczne produkcji sprzętu:

I/ Podkurzacze:

- 1/ Wysokość paleniska 180 mm.
- 2/ Szerokość " 80 mm /średnica zewn./
- 3/ Ruszt paleniska /siatka dolna/ znajduje się na dnie paleniska ustawiony skośnie, od strony mieszka 25 mm od dolnego brzegu, a od strony przeciwnej 5 mm. Otwory w blasze-ruszcie o średnicy 4 mm, w ilości 25 otworów. Ruszt wnitowany albo przyspawany.
- 4/ Dno paleniska przymocowane na stałe, z uszkiem blaszanym, o wysokości równej deskom mieszka. umożliwiające pionowe ustawienie podkurzacza.
- 5/ Kominek nakładany bez zawieszów. Kąt nachylenia górnej krawędzi kominka w stosunku do osi podłużnej paleniska 45°. Kominek winien zasiecać na palenisko 15 mm i wpatrzyć w siatkę z blachy /przeciw wypadaniu iskier z paleniska/, gęsto dziurkowaną otworami o średnicy 6 mm, wlotowaną poprzecznie, w odległości 20 mm od krawędzi paleniska, wylot kominka o średnicy 10 mm.

K.402/39/241



- 5/ Dwie podkładki - nóżki łączące palenisko z mieszkiem o wysokości 15 mm /dwa paski blachy 15 mm szer., 1 mm grub./ półwygięta siodełkowato, przynitowane do paleniska, a do mieszka przytwierdzone nitami.
- 6/ Wszystkie części paleniska wykonane z blachy żelaznej, nie grubszej jak 0,6 mm.
- 7/ Blacha ochronna - chłodnica otacza paleniskę z boków i z góry w odległości 3 mm od paleniska, gęsto dziurkowana, symetryczna otworami o średnicy 10 mm. Długość chłodnicy 125 mm, z blachy o grubości 0,5 mm.
- 8/ Deszczki mieszka wykonane z drewna liściastego, miękkiego o wymiarach 2 x 120 x 17 mm. Wzrost mieszka 70 mm, w szerszym końcu, a od 0 - 5 mm w wąższym. Kłóra przybita do deszczulek i obramowana cienką blaszką winklową 5 x 5 mm, o grubości 0,5 mm. Wzrost mieszka od strony dennej paleniska.
- 9/ Sprężona spiralna pozwalająca pod lekkim naciskiem ścisnąć mieszek, a o pełnym i szybkim odprężeniu. Średnica górnej i dolnej spirali 80 mm, stopniowo zważająca się ku środkowi.

II/ Dłuto pasieczne:

Długość 220 mm, szerokość skrobaczki dłuta 35 mm, szerokość trzonka środkowego 16 mm, szerokość ostrza łopatkki 40 mm. Grubość stali /oprócz ostrzy/ 5 mm. Ostrze skrobaczki z obu stron równo ostro ścięte. Ostrze łopatkki z jednej strony posiada krawędź ząbkową, 10 mm, a po drugiej stronie krótką centr.-fazę, 1 mm, od strony spadu skrobaczki. Tworzywa - dobra stal narzędziowa. Dłuto zaopatryć o 3 mm średnicy otworek, w odległości 50 mm od strony spadu skrobaczki. Szczegóły wykonania w/g rysunków technicznych.

III/ Siatka ochronna.

Komisja uznaje za dobry w użyciu kapelusz tiulowy /produkowany wspólnie i stosowany w dzw. siećkowej praktyce/ z tym że drut winien być stalowy, nierdzewny, bardzo elastyczny, a końce mają być spawane gładko. Dzisiejsze łączenie końców drutu na zagięcie - haczy i drze tiul. Siatka nie łączona z kretonem, a w zależności z tiulu koloru czarnego.

- IV/ Ze względów higienicznych Komisja zaleca używanie gęstego pióra lub miotełek z kłya lipowego do każdego ula oddzielnie.

V/ Klatki do dodawania matek:

Komisja poleca tylko klatkę typu dra Wolgemutha.

VI/ Dziarkacz listewek:

Komisja zaleca produkcję najnowocześniejszego typu szwajcarskiego. Rysunki szkicowe przedstawi Ob. Szulc Józef.

VII/ Odsklepiacze miodu:

a/ Noże. Komisja ustala nóż odsklepiacz stalowy: nierdzewny o długości ostrza 300 mm, a w nim jedno ostrze ząbkowane /do cięcia woszczyzny na zimno/, a drugie ostrze gładkie /do cięcia woszczyzny nożem rozgrzanym/. Szerokość brzoścotu noża 25 mm. Ostrze gładkie zakończone kłkowato.

b/ Widielec - odsklepiacz:

Widielec z igłami wlotowanymi o rozmiarach w/g technicznego rysunku.

VIII/ Rozluźniacz miodz wrzosowego:

Rozpracowanie szczegółowy rozluźniacza komisja przesuwa na następne posiedzenie.

IX/ Łopatką do miodu:

Łopatka wykonana z dobrej stali. Długość części metalowej łopatki, do oprawy drewnianej, - 180 mm i 120 mm oprawa drewniana.

Grubość płyty stalowej 7 mm. Szczegóły uwidoczni rysunek techniczny. Największa górna szerokość 90 mm, dolna - 20 mm, boczne skosy ostrza 15 mm z obu stron.

X/ Sito do miodu:

Komisja przyjmując racjonalizatorski pomysł Ob. J. Szulca z Krukłanki w/g rozmiarów i opisów przedłożonych przez projektodawcę. Sito to Komisja uważa za najwłaściwsze dla pasiek przemysłowych.

XI/ Komisja przyjęła wniosek racjonalizatorski nowego sita opracowanego z przeznaczeniem dla pasiek małych L.P.T. i małych pasiek indywidualnych, przedstawiony przez zespół w osobach: Ob. Ob. Stefański St., Szerszenowicz St., Sławomirski St., Jasiński St., Szulc Józef, Zajac Jan i Szerszenowicz Adolf.

Sito to rozmiarami swymi jest dostosowane do rozmiarów konwi mleczarskich oraz popularnych baniek do miodu. Rozmiary w/ rysunków technicznych.

XII/ Pracownia pasieczna:

Po głębokiej analizie zagadnienia pracy w pasiece i magazynowaniu sprzętu pasiecznego oraz ewentualnie czasowo cukru, węzy, lub miodu, Komisja uchwaliła następujące wytyczne budowy pracowni pasiecznej:

- 1/ kształt pracowni prostokątny. Dach jednookapowy.
- 2/ Wymiary - długość 5,5 m, szerokość 3,2 m, wysokość 2,5 m a strona wyższa 2,9 m.
- 3/ Rozplanowanie od strony wyższej pracowni małe, zakratowane okno, na wysokości 170 cm, o wymiarach h 30 x 50 cm, w środku ściany magazynu.
Drzwi wejściowe w środku ściany szczytowej, po lewej stronie w stosunku do strony wyższej, o wymiarach 90 x 190 cm.
Okno w ścianie wyższej /frontowej/ w odstępnie 250 cm szer. od rogu strony prawej /magazynu/, o wymiarach 120 cm szer. i 160 cm wysokość.
Drzwi magazynu w środku ściany przegrodowej. Szczegóły budowy wg. rysunku technicznego.

XIII/ Szafa pracowni:

Wysokość - 240 cm
Szerokość 160 cm
Głębokość - 60 cm
Urządzenie wewnętrzne ruchome, umożliwiające przystosowanie do różnych rozmiarów ramek. Materiał - płyty pilśniowe twarde, w ramach drewnianych o przekroju 50 x 25 mm.
Drzwi rozsuwane. Całość szafy rozbieralna, skręcona skrętkami.

XIV/ Stół do odsklepiania:

Komisja przyjęła wniosek racjonalizatorski zespołu w osobach: ob. Ob. Stefański St., Szerszenowicz St., Sławomirski St., Jasiński St., Szulc Józef, Zajac Jan, Szerszenowicz Adolf, dotyczący projektu produkcji połączonych dwóch dotychczasowych sprzętów pasieczny ob /stołu i odsklepiarki/ i zaleca go do produkcji wg poniższych wytycznych:

- 1/ Rozmiary - długość 120 cm
szerokość 80 cm
wysokość 80 cm
- 2/ Płyta stołu proporcjonalnie dłuższa i szersza od powyższych wymiarów, wykonana z dykty jesionowej, ujęta w ramy, zdejmowana,
- 3/ Prawa strona stołu, po zdjęciu płyty posiada drugą płytę z desek, szczelnie klejonych, lub płyty wodoodpornej, o wymiarach 450 x 850 x 15 mm.
Płyta wpuszczona w obramowanie stołu tak, że tworzy równą powierzchnię z resztą obramowania. Pod tą płytą znajdują się dwie szuflady, o wymiarach 400 x 600 x 100 mm.
- 4/ Lewą część stołu zajmują od strony przedniej wanienska z białej blachy, na odsklepy, o wymiarach 600 x 400 x 250 x 0,8 mm. Dno wanienski tworzy druciana siatka tkacka /nierdzewna/, o oczkach 2 x 2 mm, umocowana na ramie z drutu nierdzewnego, o przekroju 5 mm.
- 5/ Pod wanienską oraz częścią stołu do zawieszania odsklepionych ramek, znajduje się biała blacha, o grubości 0,8 mm, umocowana na stałe pochyło, jak to wskazuje rysunek techniczny, który da także wszystkie inne szczegóły budowy. Wanienska dolna /pochyła/ posiada kran, jak w miodarkach, w najniższym punkcie tej wanienski.

XV/ Miodarka:

- 1/ Czteroramienna.
 - 2/ Napęd ślimakowy, z wolnym biegiem i hamulcem.
 - 3/ Trzy nogi korytkowe, silne /40 x 20 x 5 mm/.
 - 4/ W dolnej części nogi wzmocnione wiązaniem.
 - 5/ Ogólna wysokość miodarki = 113 cm.
 - a/ wysokość kosza - 50 cm
 - b/ szerokość " - 35 cm /średnica/
 - c/ wysokość kotła - 72,5 cm
 - d/ średnica kotła - 60 cm
 - 6/ Na kocioł użyć blachy białej 1 mm grubości, lub aluminiowej 2 mm grubości.
 - 7/ Grubość drutu na siatkę kosza - 1 mm. Drut nierdzewny, siatka sztywna, wzmocniona 2 poprzeczkami z drutu półokrągłego o wymiarach 8 x 5 mm, z silnym zagięciem blach z dołu i góry kosza. /1 cm u dołu i 1 cm u góry - ku środkowi kosza/.
 - 8/ Oczka siatki o wymiarze 10 x 10 mm.
 - 9/ Dolne łożysko kulkowe, gniazdo łożyska mosiężne, a górne łożysko oporowe.
 - 10/ Kran docierany, szczelny, jak u większości dobrych miodarek.
 - 11/ Części mogące podlegać rdzewieniu, zewnętrzne, pomalowane minium na estetyczny kolor.
- XVI/ Zagażnienie leja miodowego, dostosowanego do przyjętego sita oraz transportówki ocieplonej, przedstawionej przez St. Szerszenowicza
Komisja przepracowała częściowo. ostateczne rozwiązanie odkładając do następnej konferencji.

/-/ Szulc /-/ Sławomiński /-/ Zajęc /-/ Jasiński /-/ Stefanski



216