



# Patentni Spis Br. 11890

Hasanović Mustafa, Suha, Jugoslavija.

Sprava za lovljenje trutova.

Prijava od 11 maja 1934.

Važi od 1 marta 1935.

Svrha predmeta pronalaska jeste uništavanje trutova u košnicama koji nanose štetu pčelarima, otežavaju rad pčelama, uništavaju med bez svake koristi. Za pravilan rad u košnicama potrebno je izbeći veliku količinu trutova. Ideja sprave sastoji se u tome, da razmer pčela i trutova nije jednak.

Predmet pronalaska pretstavljen je na priloženom nacrtu radi primera gde pokazuje: Sl. 1 persp. izgled sprave, Sl. 2. okretljive preklape u metalnom nastavku, Sl. 3. poprečni presek sprave po crti 2 = 2 iz Sl. 4.— Slika 4 izgled sprave odozgo, Sl. 5 uzdužni presek sprave po crti 1 = 1 iz sl. 4.

Sprava je konstruisana tako, da se sastoji iz jednog drvenog sanduka, koji je pregradnim zidom (P) podeljen na dva dela (O, L). U gornjem zidu manjeg odeljenja (O) ugrađena je staklena cev (B), dok je u većem odeljenju (L) staklena cev (C) ugrađena koso i pregradnom zidu (P).

Iznad manjeg odeljenja sprave nalazi se metalno odeljenje (D) koje je izrađeno od rešetke koja je pomoću samo jednostrano okretljivih preklapa (A) koje su vrlo labavo obešene na poprečnoj žici (G) podeljena također na dva odeljenja.

Prednja strana donjeg sanduka zagrađena je u gornjem i donjem delu sa staklom (F, R), a u sredini metalnom rešetkom (H).

Sprava se upotrebljava na taj način, da se postavlja pred košnicu tako, da me-

talno odeljenje (D) svojom otvorenom stranom dolazi na leto košnice. Na taj način pčele koje ulaze i izlaze iz košnice, primorane su proći kroz metalno odeljenje (D). Trutovi koji izlaze iz košnice, ne mogu izaći iz odeljenja (D), pošto su većih razmera nego pčele prema kojima su podešeni otvori rešetki metalnog odeljenja i primorani su pokrenuti pokretne preklape (A) koje se otvaraju samo u jednu stranu. Iz odeljenja (D) trutovi dolaze kroz staklenu cev (B) u odeljenje (O) čime je još više otežavan povratak u košnicu. Iz odeljenja (O) trutovi mogu doći u odeljenje (L) koje je veće od odeljenja (O) gde trutovi ostaju i ne mogu se vratiti nikojim načinom u košnicu.

Pčele koje slučajno dođu u odeljenje (O ili L) mogu slobodno proći kroz otvore prednje rešetke (H).

Rupe (M) u dnu sprave služe za čišćenje od ulovljenih trutova i otvaraju se, pomoću letve (K), koja se može izvući iz sanduka. Stakla spreda sprave služe za osvetljavanje odeljenja (O, L).

## Patentni zahtevi:

1.) Sprava za lovljenje trutova naznačena time, što se sastoji od jednoga odeljenja čiji su zidovi izvedeni u vidu rešetke u kome se nalaze samo jednostrano okretljive preklape (A) koje su labavo obešene na poprečnoj žici odeljenja (D), a koja se

okreću u unutrašnjost sanduka i donjeg sanduka koji je pregrađenim zidom (P) podjeljen u dva odelenja (O, L).

(C) i što su u donjem zidu donjeg sanduka predviđene rupe (M) koje se mogu zatvoriti pomoću izvlačive letve (K).

2.) Sprava prema zahtevu 1) naznačena time, što je u gornjem zidu manjeg odelenja (O) ugrađena vertikalna cev (B), a u pregradnom zidu (P) koso upravljena cev

3.) Sprava po zahtevu 1 i 2 naznačena time što je prednja strana donjeg sanduka zatvorena staklenim prugama (F i R) i u sredini rešetkom (H).

## Patentni spis Br. 1890

Izobnavljanje sanduka, Jugošlavija

Sprava za lovljenje tulova

Vrijeme od 1. maja 1934.

Prijava od 11. maja 1934.

Pratnja opisa: Sprava za lovljenje tulova sastoji se od dva odelenja (O), koje su jedna iznad druge postavljene i odjeljeno su pregradnom zidom (P) koji se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U gornjem odelenju (O) ugrađena je vertikalna cev (B), a u pregradnom zidu (P) koso upravljena cev (C) koja se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U donjem odelenju (O) predviđene su rupe (M) koje se mogu zatvoriti pomoću izvlačive letve (K). Prednja strana donjeg odelenja (O) zatvorena je staklenim prugama (F i R) i u sredini postavljena je rešetka (H).

Opis: Sprava za lovljenje tulova sastoji se od dva odelenja (O) koja su jedna iznad druge postavljena i odjeljena su pregradnom zidom (P) koji se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U gornjem odelenju (O) ugrađena je vertikalna cev (B), a u pregradnom zidu (P) koso upravljena cev (C) koja se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U donjem odelenju (O) predviđene su rupe (M) koje se mogu zatvoriti pomoću izvlačive letve (K). Prednja strana donjeg odelenja (O) zatvorena je staklenim prugama (F i R) i u sredini postavljena je rešetka (H).

Opis: Sprava za lovljenje tulova sastoji se od dva odelenja (O) koja su jedna iznad druge postavljena i odjeljena su pregradnom zidom (P) koji se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U gornjem odelenju (O) ugrađena je vertikalna cev (B), a u pregradnom zidu (P) koso upravljena cev (C) koja se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U donjem odelenju (O) predviđene su rupe (M) koje se mogu zatvoriti pomoću izvlačive letve (K). Prednja strana donjeg odelenja (O) zatvorena je staklenim prugama (F i R) i u sredini postavljena je rešetka (H).

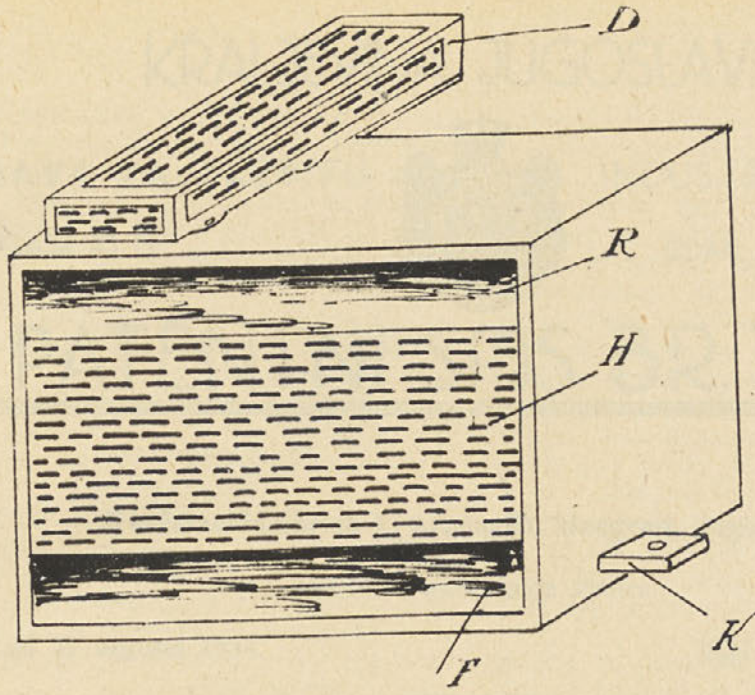
Opis: Sprava za lovljenje tulova sastoji se od dva odelenja (O) koja su jedna iznad druge postavljena i odjeljena su pregradnom zidom (P) koji se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U gornjem odelenju (O) ugrađena je vertikalna cev (B), a u pregradnom zidu (P) koso upravljena cev (C) koja se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U donjem odelenju (O) predviđene su rupe (M) koje se mogu zatvoriti pomoću izvlačive letve (K). Prednja strana donjeg odelenja (O) zatvorena je staklenim prugama (F i R) i u sredini postavljena je rešetka (H).

### Patentni zahtevi:

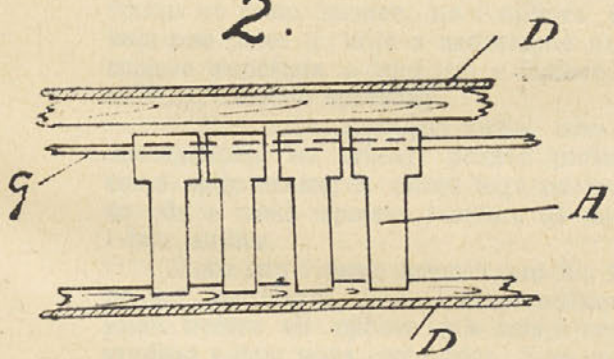
1.) Sprava za lovljenje tulova sastoji se od dva odelenja (O) koja su jedna iznad druge postavljena i odjeljena su pregradnom zidom (P) koji se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U gornjem odelenju (O) ugrađena je vertikalna cev (B), a u pregradnom zidu (P) koso upravljena cev (C) koja se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U donjem odelenju (O) predviđene su rupe (M) koje se mogu zatvoriti pomoću izvlačive letve (K). Prednja strana donjeg odelenja (O) zatvorena je staklenim prugama (F i R) i u sredini postavljena je rešetka (H).

1.) Sprava za lovljenje tulova sastoji se od dva odelenja (O) koja su jedna iznad druge postavljena i odjeljena su pregradnom zidom (P) koji se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U gornjem odelenju (O) ugrađena je vertikalna cev (B), a u pregradnom zidu (P) koso upravljena cev (C) koja se može otvoriti pomoću izvlačive letve (K). U donjem odelenju (O) predviđene su rupe (M) koje se mogu zatvoriti pomoću izvlačive letve (K). Prednja strana donjeg odelenja (O) zatvorena je staklenim prugama (F i R) i u sredini postavljena je rešetka (H).

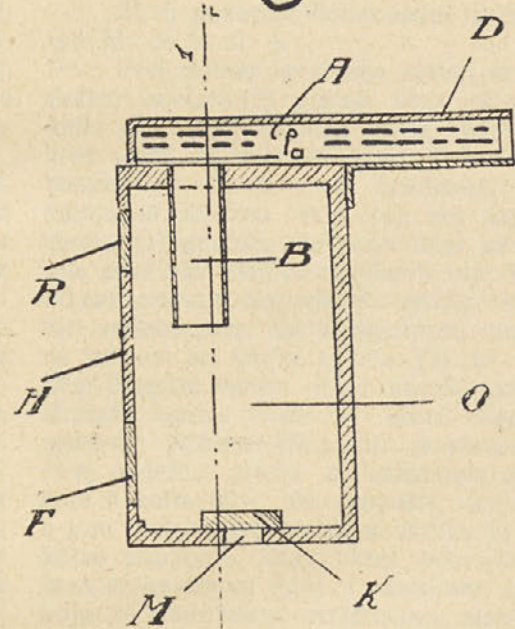
1.



2.



3.



5.

