



EKOLOŠKA ANTIVAROZNA KOŠNICA

Zdrave pčele su zdrav
svet!

Problem I rešenje



Varroa

50% uginuća
zajednica godišnje

Karenca 6 meseci
Rezistencija

Manuelna primena

Povećanje temperature
do 48 °C

Efikasnost do 70%

Gubitak 360€/kosnici

Neekološka sredstva

Gubitak 150€/kosnici

Ekološka sredstva

Gubitak 130€/kosnici



IP zaštićeni :

- Srbija P-2022/0998
- PCT/RS2023/050003
- Logo



- 99.4% efikasnost
- Nema karence
- Bez rezistencije
- Automatski rad
- Rad ispod 24 °C

Trakcija

TRL4



REPUBLIKA SRBIJA
FOND ZA
INOVACIONU
DELATNOST



97.000€



55.000€

TRL8



TRL9



Sale on the territory of Belgrade

10.000€

METODOLOGIJA ISTRAŽIVANJA



U periodu od 3 godine na preko 100 košnica u Beogradu, Umčarima, Alibunaru potvrdili smo maksimalnu efikasnost i uticaj našeg uređaja na pčele

STEPEN ZARAŽENOSTI DRUŠTAVA



KOLIČINA I KONCENTRACIJA KISELINE



ZAKLJUČCI NAKON ISTRAŽIVANJA



- Košnice u kojima se radi tradicionalna primena mravlje kiseline temperatura je povećana za 2°C dok je kod našeg uređaja ostala ista
- Klube se pomeralo na dole za oko 5 cm kod tradicionalnog tretmana
- 15 do 18 dana optimalan period za tretman dok su pčelari do sad radili tretman 21 dan
- Ukupna količina 60% mravlje kiseline između 160 i 180ml za pun tretman

BUDUĆI PLANOVI



- Izrada sistema koji pokriva više košnica uz dodatne mogućnosti:
 - Alarmnog stanja:
 - Rojenja
 - Kradje
 - Grabež
 - Tretman voskovog moljca
 - Integracija sa vagom
 - **Tretman TROPILAEIAPISA**

Team



Nikola Teomirović
Co-founder,
pronalazač
Puno radno vreme
38,5%



Miodrag Milanović
Co-founder, tehnički
razvoj
Puno radno vreme
36,5%



Goran Ličanin
Co-founder, prodaja
1 dan/nedelja 8 sati
15%



Josip Vuksanović
Co-founder
Bez aktivnog učešća
10%

HVALA NA PAŽNJI



Contact info:



ecohivedoo@gmail.com



Eco Hive



@ecohivedoo

+381613128957