

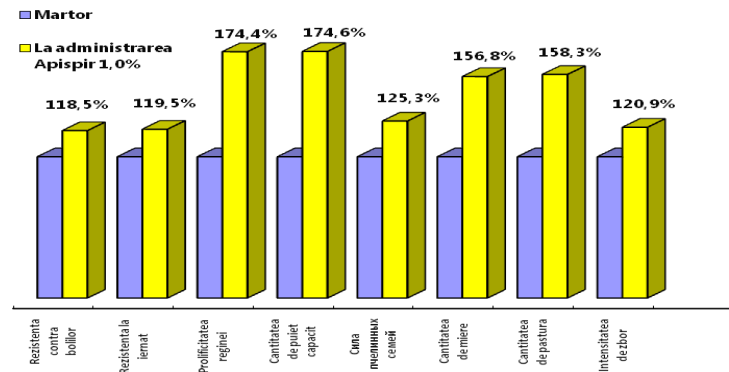


PROCEDEU DE HRĂNIRE A FAMILIILOR DE ALBINE *APIS MELLIFERA*

Brevete de invenție MD 475, 476, 477

Invențiile se referă la apicultură, în particular la procedee de stimulare a familiilor de albine *Apis mellifera*, primăvara, cu sirop de 50% cu un amestec de extract din biomasa tulpinii cianobacteriei *Spirulina platensis* CNM-CB-02, obținută la cultivare în prezența diferitor compuși chimici.

- Produs natural, ecologic pur de origine vegetală.
- Se produce după o tehnologie originală din biomasa algei verzi-albastre *Spirulina platensis*.
- Conține proteine, în componența cărora se conțin toți aminoacizii esențiali și non esențiali, inclusiv aminoacizii imunoactivi: acidul asparagic și glutamic, alanina, arginina, cisteina, glicina, serina, triptofanul și valina, precum și vitamine, macro- și microelemente: zinc, selen, crom, fier ș.a.
- Activează procesele fiziologo-biochimice în organismul reginei și albinelor lucrătoare.
- Sporește capacitățile lucrătoare ale albinelor, activează ponta reginei și ameliorează hrănirea puietului: contribuie la sporirea prolificității reginei și a vitezei de creștere a puietului de albine.
- Asigură acumularea unei cantități sporite de miere.
- Eficacitate înaltă în cantități mici (câte 1ml la un litru sirop de zahăr, care se administrează familiilor de albine câte 50-100ml timp de două săptămâni primăvara timpuriu, peste o zi în perioada lipsei culesului vara și toamna).



Domeniul de implementare
Apicultură.

Autori

TODERAȘ Ion, RUDIC Valeriu, CEBOTARI Valentina, BOGDAN Valeriu, GULEA Aurelian, BULIMAGA Valentina, BUZU Ion, CHIRIAC Tatiana, ARCAN Elena

Str. Academiei 1, MD-2028, Chișinău, Republica Moldova

Tel.: (37322) 73-98-09, Fax: (37322) 73-98-09; (37322) 73-12-55

E-mail: izoolasm@yahoo.com, web: zoology.asm.md