

**Agencia de Stat pentru Proprietatea  
Intelectuală (AGEPI)  
Expoziția Internațională Specializată (EIS)  
„INFOINVENT-2023”**



**TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA  
STATE UNIVERSITY OF MOLDOVA  
STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND  
PHARMACY “NICOLAE TESTEMIȚANU”**

**PROCEDEU DE HRĂNIRE A ALBINELOR**

**Numărul brevetului: MD 1611 Z 2022.11.30**

**Numele și prenumele autorilor: Eremia N., Macaev, F., Krasociko, P., Pogrebnoi, S., Znagovan, A., Neicovcena, Iu., Coșeleva, O., Eremia, I., Sarî, A.**

**Procedeul include hrănirea albinelor primăvara cu un amestec de sirop de zahăr de 50% și 1,0-3,0 ml/L de soluție apoasă ce conține acid dihidroabietinic 4,91 g, KOH 1,08 g și apă distilată până la 200 ml, în cantitate de 1,0 L de amestec la o familie de albine, peste fiecare 7 zile, din aprilie până la culesul principal.**

**Hrănirea albinelor în perioada de primăvară cu un amestec din sirop de zahăr de 50% în cantitate de 1,0 l de amestec la o familie de albine, peste fiecare 7 zile, începând cu luna aprilie până la culesul principal, sporește puterea familiilor de albine cu 11,36-22,73%, numărul puietului căpăcit 5,97-24,63%, ponteii mătcilor cu 5,91-24,62% și producția de miere cu 62,91% mai mult față de lotul martor.**