

'Ziua Mondială a Albinelor'

Автор(и): Растителна защита
Дата: 20.05.2022 Брой: 5/2022



Pe 20 mai sărbătorim Ziua Mondială a Albinelor, proclamată de ONU în decembrie 2017, pentru a reaminti publicului importanța enormă a albinelor și a produselor apicole pentru viața pe Pământ.

20 mai – Ziua Mondială a Albinelor

Coloniile de albine sunt esențiale pentru agricultură și mediu. Ele asigură reproducerea plantelor prin polenizare, iar apicultura contribuie la dezvoltarea zonelor rurale.

Apicultura este practică în toate țările Uniunii Europene și se caracterizează prin condiții de producție, randamente și practici apicole diverse. UE este al doilea cel mai mare producător de miere după China, dar este

și un importator net de miere din țări terțe. Pe lângă miere, UE produce și alte produse apicole, cum ar fi polenul de albine, propolisul, lăptișorul regal și ceara de albine.

Fiecare stat membru întocmește un Program Național Apicol, care este susținut de UE. În cadrul programelor există opt măsuri specifice eligibile pentru finanțare: asistență tehnică (instruire pentru apicultori și grupuri de apicultori pe teme precum creșterea albinelor sau prevenirea bolilor; extracția, depozitarea sau ambalarea mierii); combaterea bolilor din stupi (în special varroza); raționalizarea apiculturii migratoare; analize ale produselor apicole precum mierea, lăptișorul regal, propolisul, polenul și ceara de albine; reînnoirea stupilor; cercetare aplicată; monitorizarea pieței; îmbunătățirea calității produselor apicole pentru o mai bună valorificare a potențialului lor de piață. Pentru perioada 2020–2022, au fost alocate 240 de milioane de euro pentru programele naționale apicole din UE – o creștere de 11% față de finanțarea alocată pentru 2017–2019. Jumătate din aceste fonduri sunt asigurate din bugetul UE, iar cealaltă jumătate – din guvernele naționale.

Țările UE cu cea mai mare producție de miere (România, Spania, Ungaria, Germania, Italia, Grecia, Franța și Polonia) sunt situate în principal în Europa de Sud, unde condițiile climatice sunt mai favorabile apiculturii.

În prezent, pe Pământ trăiesc aproximativ 20.000 de specii de albine. Cele mai multe dintre ele, însă, nu adună miere. Doar 11 specii de albine de pe planetă adună și depozitează miere. Patru dintre aceste specii sunt utilizate intensiv pentru producția de miere la nivel mondial, cea de cea mai mare importanță economică fiind albina meliferă europeană (*Apis mellifera*). Arealul său principal de răspândire este în Orientul Mijlociu, Africa de Nord și Europa, și există numeroase subspecii. Astăzi, datorită omului, specia este răspândită în întreaga lume. În coloniile de albine există în total trei categorii de albine – matcă, trântori și albine lucrătoare.



bondar – Bombus sp.

În Bulgaria, pe teritoriul Parcului Natural Strandja, pot fi găsite unele dintre speciile de albine care nu adună miere, dar sunt importante pentru conservarea biodiversității; aceștia sunt bondarii (*Bombus* sp.), albinele dulgher (*Xylocopa* sp.), etc.



albină dulgher – Xylocopa sp.

Strandja este unul dintre cele mai favorabile locuri din țara noastră pentru dezvoltarea apiculturii datorită prezenței și diversității stejarilor și climatului cald și umed, care creează condiții ideale pentru formarea manei.

Miere de mană – elixirul pădurii

Zona Parcului Natural este renumită pentru mierea de mană, produsă din seva dulce (așa-numita mană) secretată de stejari, care este colectată de albine.

Conservarea și protejarea albinelor este vitală pentru toate organismele vii de pe Pământ, deoarece fără ele consecințele pentru ecosisteme ar fi catastrofale.

Să protejăm albinele, avem nevoie de ele!