

'Dünya Arı Günü'

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



20 Mayıs'ta, Birleşmiş Milletler'in Aralık 2017'de ilan ettiği Dünya Arı Günü'nü kutluyoruz. Bu gün, halka arıların ve arı ürünlerinin Dünya'daki yaşam için ne kadar büyük bir öneme sahip olduğunu hatırlatmayı amaçlıyor.

20 Mayıs – Dünya Arı Günü

Arı kolonileri tarım ve çevre için hayati öneme sahiptir. Bitkilerin tozlaşma yoluyla üremesini sağlarlar ve arıcılık kırsal alanların kalkınmasına katkıda bulunur.

Arıcılık, Avrupa Birliği'nin tüm ülkelerinde uygulanmakta olup çeşitli üretim koşulları, verimler ve arıcılık uygulamaları ile karakterize edilir. AB, Çin'den sonra dünyanın en büyük ikinci bal üreticisidir, ancak aynı

zamanda üçüncü ülkelerden net bal ithalatçısıdır. AB, balın yanı sıra arı poleni, propolis, arı sütü ve balmumu gibi diğer arı ürünlerini de üretmektedir.

Her Üye Devlet, AB tarafından desteklenen bir Ulusal Arıcılık Programı hazırlar. Programlar çerçevesinde finansman için uygun olan sekiz özel önlem bulunmaktadır: teknik yardım (arı yetiştiriciliği veya hastalık önleme gibi konularda arıcılar ve arıcı grupları için eğitim; balın çıkarılması, depolanması veya paketlenmesi); arı kovanlarındaki hastalıklarla mücadele (özellikle varroasis); gezginci arıcılığın rasyonelleştirilmesi; bal, arı sütü, propolis, polen ve balmumu gibi arı ürünlerinin analizleri; arı kovanlarının yenilenmesi; uygulamalı araştırma; pazar izleme; pazar potansiyellerinden daha iyi yararlanmak için arı ürünlerinin kalitesinin iyileştirilmesi. 2020-2022 dönemi için, AB'deki ulusal arıcılık programlarına 240 milyon Euro ayrılmıştır – bu, 2017-2019 için ayrılan fonlara kıyasla %11'lik bir artıştır. Bu fonların yarısı AB bütçesinden, diğer yarısı ise ulusal hükümetler tarafından karşılanmaktadır.

En büyük bal üretimine sahip AB ülkeleri (Romanya, İspanya, Macaristan, Almanya, İtalya, Yunanistan, Fransa ve Polonya) ağırlıklı olarak Güney Avrupa'da bulunmaktadır; bu bölgedeki iklim koşulları arıcılık için daha elverişlidir.

Günümüzde Dünya'da yaklaşık 20.000 arı türü yaşamaktadır. Ancak bunların çoğu bal toplamaz. Gezegende sadece 11 arı türü bal toplar ve depolar. Bu türlerden dördü dünya çapında yoğun bir şekilde bal üretimi için kullanılmakta olup, en büyük ekonomik öneme sahip olanı batı bal arısıdır (*Apis mellifera*). Ana dağılım alanı Orta Doğu, Kuzey Afrika ve Avrupa'dır ve çok sayıda alt türü bulunmaktadır. Bugün, insanlar sayesinde bu tür dünyanın her yerine yayılmıştır. Arı kolonilerinde toplamda üç kategori arı bulunur – ana arı, erkek arılar ve işçi arılar.



Yaban arısı – Bombus sp.

Bulgaristan'da, Strandzha Tabiat Parkı sınırları içinde, bal toplamayan ancak biyolojik çeşitliliğin korunması için önemli olan bazı arı türlerine rastlanabilir; bunlar yaban arıları (*Bombus sp.*), marangoz arıları (*Xylocopa sp.*) vb.dir.



Marangoz arı – Xylocopa sp.

Strandzha, ülkemizde arıcılığın gelişimi için en elverişli yerlerden biridir; bunun nedeni meşe ağaçlarının varlığı ve çeşitliliği ile sıcak ve nemli iklimin, bal çişi oluşumu için ideal koşulları yaratmasıdır.

Çam balı – orman iksiri

Tabiat Parkı'nın bulunduğu bölge, meşe ağaçlarının salgıladığı tatlı öz suyunun (sözde bal çişi) arılar tarafından toplanmasıyla üretilen çam balı ile ünlüdür.

Arıların korunması ve muhafaza edilmesi, Dünya'daki tüm canlı organizmalar için hayati öneme sahiptir, çünkü onlar olmadan ekosistemler üzerindeki sonuçlar felaket olurdu.

Arıları koruyalım, onlara ihtiyacımız var!