

Animal welfare, etológia és tartástechnológia



Animal welfare, ethology and housing systems

Volume 7

Issue 4

Különszám

Gödöllő
2011



KÜLÖNBÖZŐ KAPTÁRTÍPUSOKNÁL ALKALMAZOTT KEZELÉSI MÓDOK TERMELÉSI EREDMÉNYEINEK ÉRTÉKELÉSE

Varga Hajnalka, Benedek Pál

*Nyugat-Magyarországi Egyetem Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kar, Könyezettudományi Intézet
Állattani Intézeti Tanszék, 9200 Mosonmagyaróvár, Vár 2.*

vargahajni25@gmail.com

Összefoglalás

A méhészkedés egyik legfontosabb és egyben legdrágább felszerelési tárgya a méhkaptár. A “kaptárkérdésről” még ma is sokkal többet vitatkozunk, mint amennyit megérdemel, illetve mint amennyi szerepe méhészeti termelésünk növelésében van.

Napjaink rendkívül elmaradott méhészet technikai színvonalát alapvetően az határozza meg, hogy a méhészeti termelés, mint mezőgazdasági tevékenység elsősorban a “háztáji” termelés körébe tartozik, ráadásul nem alakult ki a tevékenységet támogató háttérpar sem. Ez a hiányosság azt eredményezte, hogy minden méhész a maga útját járja saját eszközellátása érdekében. Kialakultak a sokszínű, különböző, kis családi méhészetek. Sokféle kaptár típus használata alacsony technológiai színvonalat eredményez. Magyarországon a kaptárakban való elhelyezés a döntő mértékű a konténerekkel szemben. A modernebb, iparszerű mézeltetést lehetővé tevő, kifejezetten vándorlásra alkalmas méhesházak, konténerek magas beruházási költség igényük miatt csak kis mértékben találhatók meg. Ezt csak a nagy méhészetek engedhetik meg maguknak.

Kontinensenként eltérő méhészeti technológiákat alkalmaznak. A fekvőn, rakodón keresztül egészen a méhesházig minden féle típust használnak. A kaptár típusa szorosan összefügg a méhcsaládok életével, mivel kaptártípusonként más kezelési módok kell alkalmazni. Az ismert kaptártípusok közül hármat vizsgáltam meg: a Hunort, a Nagy Boczonádit és a Bene- rendszert, melyek alapján megfigyeltem a családok állapotát, erőnlétét és termelését.

Vizsgálataim kiterjedtek más gazdaságosságot befolyásoló tényőkre is, mint például a betegségek megelőzésének hatása és a családok megmentése. Kutatási eredményeim jól mutatják, hogy a korszerű technológia és kezelési mód mellett a kevesebb élőmunka teszi hosszú távon gazdaságossá a méhészkedést.