

OĞUL

Oğul Nedir?

Koloni halinde yaşayan arıların neslini devam ettirebilmek amacıyla ana arı ile birlikte bir kısmının kovanı terk etmesine veya arıcı tarafından yeni bir koloni oluşturulmasına **OĞUL** denir.

Arı kolonisinin tehlikelerden korunmak için tamamının kovanı bırakıp gitmesine ise **TERK** denir.

Oğul Çeşitleri

A-Tabii Oğul:



Arıların çoğalma ve neslini devam ettirebilme içgüdüleriyle ana arı ile birlikte bir kısmının kontrolsüz olarak kovanı terk etmesidir.

B-Suni Oğul:



Arıcı tarafından bilinçli ve kontrolü olarak mevcut koloniden bir kısım arının alınıp yeni bir koloni oluşturulmasıdır.

Oğul Verme veya Terk Sebepleri

- Arıların çoğalma içgüdüğü.
- Ana arı feromonunun dengesiz dağılımı.
- Ana arının yumurtlayacağı alan kalmaması.
- Kovan havalandırmasının yetersizliği.
- Kovan içerisinde yer darlığı.
- Kovanın aşırı güneş altında kalması.
- Koloninin dış etkenler tarafından tehdit edilmesi, iyileştirilmelidir.

Oğul Önleme Metotları

- Koloniler sık sık kontrol edilmelidir.
- Kolonilerin genetik yapısı
- Yaşlı ana arı değiştirilmelidir.
- Oğul veren koloniden ana arı yetiştirilmemelidir.
- Gelişen kolonilerden yapay oğul alınmalıdır.
- Kuluçkalığa işlenmiş boş petek verilmelidir.
- Ana arı memeleri imha edilmeli
- Ana arı kısa süreli kafese alınmalı
- Güçlü kolonilerden kapalı çerçeveler alınıp zayıf kolonilere verilmelidir.
- Kovanlar üzerinde gölgelik oluşturulmalıdır.

Oğul Alma

Oğul alma işlemi arının bulunduğu yere göre değişmekle beraber sistem aynıdır. Önce kovan ve Şerbet hazırlanır. Körük yakılır.

Maske ve eldiven giyilir

Oğul yüksek de ise oğul torbası ile oğul alçak dal veya ota konmuş ise şerbetli 2 çerçeve çatılarak alınabilir.



YAĞMA



Bal arılarında kuvvetli bir bal depolama içgüdüğü vardır bu nedenle güçlü arılar daha çok bal yapabilmek için zayıf kolonileri yağmaktadırlar.

Yağmacılığı önlemek için

Arı kolonileri güçlü tutulmalı, Yağmaya uğrayan zayıf kovanın uçuş delikleri daraltılmalıdır.

Koloniye özel şuruplama yapılmalı Arılık ile kovanların etrafına şurup bulaştırılmamalı ve meydan şuruplaması yapılmamalı şurup akşam saatlerinde verilmelidir.

Nektar veya polen akışının yetersiz ya da olmadığı dönemlerde, kovanlar gereksiz açılmamalıdır.

Bu gibi durumlarda muayene ve kontrol akşam saatlerinde yapılmalıdır.

Kolonilerin bakım ve kontrolleri yapılırken bal ve petek atıkları etrafa atılmamalı,



Adres	Yeni Mahalle Cizre Caddesi Merkez/ŞIRNAK
Santral	0 486 216 2085
Fax	0 486 216 2084
e-mail	sirnak@tarimorman.gov.tr
Web	http://sirnak.tarimorman.gov.tr

T.C.
ŞIRNAK VALİLİĞİ
İl Tarım ve Orman Müdürlüğü



Arılarda Yağma ve Oğul



Hayvan Sağlığı Yetiştiriciliği ve Su
Ürünleri Şube Müdürlüğü