

# Kitap

## Fen ve Din

M.Kemal Pilavoğlu

Maddi, manevi hayat cezbeye bağlıdır. Bu cezbe yoluyla zerrelere, küreler muhabbet yoluyla da ölü kalpler hayat bulur. İnsanın kalbi cezbeyle dirildiği gibi, maddi âlemdeki cezbede çeşitli hayatın zuhuruna sebep olur.



## Cennet bir köşe aile

Ailelere yönelik faydalı yayınlarıyla dikkat çeken Gül Yurdu Yayınları sağlam bir aile kurmanın ve bunu devam ettirmenin yollarını anlatan bu eserle sağlam bir toplumun temeli olan gençlerimize yol göstermeye devam ediyor...



## "Allah'sız Müslümanlık" deyimi ile ne anlatıyor?

Müslümanlık, kişi için huzur ve mutluluk sağlayan bir tercih değil de, "Ürkütücü bir Tanrı'nın koyduğu külfetler bütünü"

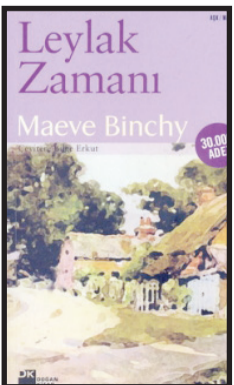
şeklinde yaşanırsa bu, gerçek bir dinin hedefleyebileceği durum olamaz.

## Ölmeden önce keşfetmeniz gereken 5 sır

"Hayatınızın sonunda 'Keşke şimdi bildiğimi daha önce bilmiş olsaydım' demek yerine, şimdiden de bu bilgiye ulaşabilirsiniz. Bu kitap gerçekten önemli bakış açılarına sahip insanların inanılmaz bilgeliklerini toplayan bir kitap."

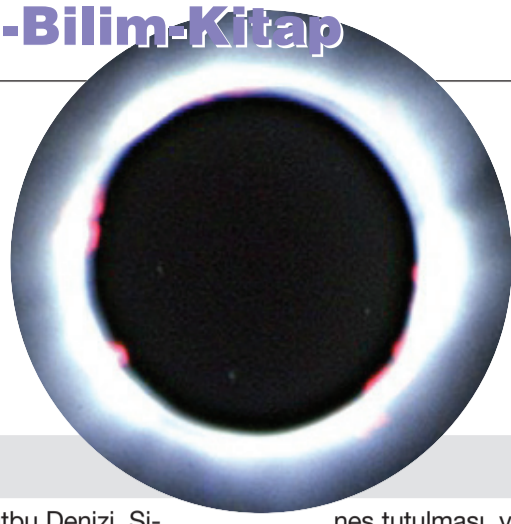


## Leylak Zamanı



Her Cuma akşamı leylak rengi bir minibüs, içinde yedi yolcusuyla Dublin'den üç saat uzakta taşra kasabası Rathdoon'a doğru yola çıkar. Minibüsün hiç değişmeyen yedi yolcusundan her birinin diğerlerinin bilmediği gizli bir hikâyesi, zorunlu bir yolculuk nedeni vardır.

# GÜNEŞ



# böyle tutuldu

21.

14.20'de sona eren tutulma Türkiye'den izlenemedi. Bilim adamlarının açıklamasına göre, olimpiyatlardan bir hafta önce Çin'i alacakaranlığa gömen güneş tutulması, TSi 12.30'da Kanada'nın kuzeydoğusundan başlayıp Grönland'ın kuzeyba-

tısı, Kuzey Kutbu Denizi, Sibiry'a'nın kuzeyi, Moğolistan'ın batısı ve Çin güzergahını takip etti. Tutulma Çin'de TSi 14.20'de sona erdi. Bu kez güneş tutulması Türkiye'den izlenemedi. Ay'ın Dünya'nın önüne geçmesiyle tam Güneş tutulması, Kanada, Grönland, Rusya-Sibiry'a ve Batı Çin'den izlendi. Çin'de güneş tutulması, 29. Pekin Yaz Olimpiyatlarına bir hafta kala ayrı heyecanla izlendi. 21. asrın beşinci tam gü-

neş tutulması, yaklaşık 1 milyar kişi tarafından seyredildi. 11 Ağustos 1999'daki tam güneş tutulması Bundan önceki tam güneş tutulması 26 Mart 2006'da meydana gelmişti. Ancak Türkiye için en unutulmaz tam güneş tutulması, 11 Ağustos 1999'daki güneş tutulması oldu. Çünkü güneş tutulmasından bir hafta sonra, 17 Ağustos'ta, büyük Marmara depremi yaşandı. Güneş tutulmasının en iyi izlendiği ülkeler-

den biri de Türkiye olmuştur. Güneş tutulmasıyla deprem arasındaki bağlantı tartışılmıştı. Deprem sonrası dönemde, güneş tutulmasının, depremi tetiklediği yönünde ortaya atılan iddia pek çok taraftar bulmuştu. Ancak bilim dünyası, bu iddiayı kabul etmiyor. Birkaç bilim adamı dışında güneş tutulmasıyla depremler arasında bir bağlantı olduğunu kabul etmiyor.

# Arılar neden ölüyor?

TEMA Vakfı, arı sayısındaki azalmanın boyutlarını bir raporla ortaya koydu. Rapora göre, 2 yılda sayıları % 50 azalan arıları, iklim koşulları ve bilinçsiz üretim tehdit ediyor.

TEMA Vakfı'nın "Türkiye Arıcılığında Tehlikeler" raporunda, arılarda 'yanlış arıcılık uygulamaları' ve iklim koşulları nedeniyle son iki kışta yüzde 50 azalma olduğu belirtildi. Raporunda, Türkiye'deki 4,5 milyon bal arısı kolonisinin, koloni başına 17 kilogram bal verdiği ve yılda 50-60 bin ton bal üretildiği kaydedildi. Türkiye'deki 20 koloniden sadece bir tanesinin ana arısının değiştirilebildiği belirtilen raporda, şu görüşlere yer verildi:

"Bu ana arıların da damızlık vasıfları ve kaliteleri kontrol edilmedi. Türkiye'de bal kalitesi denetimi yok denecek kadar yetersiz ve göstermelik. Ticari früktozlu ve sakarozlu ballar yaygın olarak pazarlanıyor. Yanlış arıcılık uygulamaları ve olumsuz iklim koşulları nedeniyle son iki kışta yüzde 50'yi geçen koloni kayıpları oldu, bal üretimi düştü. İhracat durdu, ithalat başladı."

Raporunda, bal arılarının nektar ve polen toplamak için çiçekleri ziyaret etmesinin, onların döllenmesini ve ürünün oluşmasını da sağladığı belirtilerek, arıların bir damla bal üretimi için yaklaşık 120 bin çiçeği ziyaret ettikleri kaydedildi. Bitkilerin gelişmesinde, tarımsal ürünlerin oluşmasında ve hayvancılığın ana girdisi yem bitkilerinin veriminde, arıların, su ve gübre kadar önemli olduğu ifade edilen raporda, "Özellikle zararlı böcek mücadelesi yapı-



lan tarım alanlarında diğer dölleyici böceklerin ölmesi nedeniyle döllenmede mutlaka bal arısına ihtiyaç duyulduğu" vurgulandı. Raporunda, Türkiye'nin bir kıta gibi yedi ayrı iklim özelliği gösterdiği, 12 bin bitkisinin büyük bölümünün nektarlı ve polenli olduğu hatırlatılarak, bozuk mera ve orman alanlarının rehabilite edilmesine paralel olarak balı bitkilerin miktar ve çeşit olarak daha da artacağı vurgulandı.

## "AMERIKAN YAVRU ÇURUKLUĞU"

Türkiye'de eğitim, damızlık, arı sağlığı ve bal kalitesinin kontrolü gibi önemli sorunlar bulunduğu ve arıcılığın usta çırak ilişkisiyle öğrenildiği ifade edilen raporda, modern arıcılık tekniklerinin hala üretici tabanına benimsetilemediği savunuldu. Her yıl Türkiye'de damızlık değeri yüksek en az 2,2 milyon ana arı kullanılması gerektiği ve TÜBİTAK'ın yürüttüğü bir araştırma sonucunda Bitlis'te yüzde 42, Diyarbakır'da yüzde 49, Hatay'da yüzde 52 oranında "Amerikan yavru çürüklüğü" tespit edildiği bildirilen raporda, şu görüşlere yer verildi: "Avrupa Birliği mevzuatına göre, 'Amerikan

Yavru Çürüklüğü' görülen kolonilerin yakılması gerekir. AB'ye uyum kuralları gereği Bakanlar Kurulu 'Bu mevzuata uyacağım' diye imza atmıştır, ancak Türkiye'de böyle bir uygulama başlatılmamıştır. Üretimde neredeyse sağlıklı koloni yokken Tarım Bakanlığı'nda arı hastalıklarını teşhis edip doğru tedaviyi önerecek teşhishli ve yetkili bir arı hastalıkları laboratuvarı bulunmamaktadır. Yaygın olan hastalıklara karşın ülke genelinde uyulması gereken tedbirlerle ilgili bir politika da geliştirilememiştir. Üreticiler yoğun arı hastalıkları ile bulaşık kolonileri tedavi etmek amacı ile pek çok kimyasallar kullanmaktadır."

## "PETEKLER, PETROL URUNU NAFTALIN VE PARAFINDEN"

Türkiye'de naftalin kalıntısız ve parafin katkısız temel petek bulunmadığı bildirilen raporda, bu peteklerin balla birlikte tüketildiği iddia edildi. Naftalin ve parafinin petrol ürünü ve kanserojen olduğu, petekli bal tüketim alışkanlığına sahip tüketicilere temel petekler olmadan petekli balları nasıl yiyeceklerinin anlatılması gerektiği vurgulandı.

## Yerli üretim ilk TÜRK TANKI

Türkiye ilk milli tankı Altay ile ilk kez kendi tankını üretecek. 600 mühendisin eseri Altay, halen envanterdeki 4 tankın görevini tek başına yapacak. İşte Türk mucizesi: TÜRK Silahlı Kuvvetleri'nin envanterindeki eski tanklar yerine geçecek olan ilk milli tank Altay için Sakarya'da imzalar atıldı. 78.5 aylık Ar-Ge sonucu ortaya çıkacak Altay, halen envanterdeki 4 tankın görevini tek başına yerine getirebilecek.. Türk Silahlı Kuvvetleri'ni, bölgenin en güçlü ordusu haline getirecek ve dışa bağımlılığı azaltacak tarihi bir projenin daha ilk adımı atıldı. Havada F-16'ların modernizasyonu ve 5'inci nesil savaş uçağı, Atak Helikopteri; Denizde Denizaltı projesinin ardından Kara Kuvvetleri'nin hareket kabiliyetini artıracak "Milli Tank" projesine start verildi. TSK envanterinde bulunan eski tanklar yerine ilk milli tank Altay için Sakarya'da Arifiye'de düzenlenen törende imzalar atıldı. Proje ile Savunma Sanayisi Müsteşarlığı, Koç Holding bünyesindeki Otokar'ı Türkiye'nin ilk özgün ana muharebe tankının tasarımı için görevlendirdi.

## ÇALIŞMA 78.5 AY SURECEK

İmza törenine Başbakan Tayyip Erdoğan, Milli Savunma Bakanı Vecdi Gönül, Koç Holding Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Koç ve Savunma Sanayisi Müsteşarı Murad Bayar katıldı. Törende; projeye teknik destek sağlamak üzere seçilen G. Kore Cumhuriyeti'ni temsilen Milli Savunma Bakanı Sanghee Lee, projede alt yüklenici olarak görev alacak Aselsan, Hyundai-Rotem, Makine ve Kimya Endüstrisi Kurumu, Roketsan üst düzey yöneticileri de bulundu.

