

# İLMİ MERCEK

SAYI: 4 EKİM 2004 ISSN 1304-9615

www.ilmimercek.org

4.000.000 TL.

►► Alvarlı Efe Hazretleri

►► Hayat Kurtaran Sıvılar

►► İslamiyet'in Yabancılar Üzerinde Uyandırdığı Hayranlık

## İslam Ahlakı Yeryüzüne *Sevgiyle* Hakim Olacaktır

►► Medrese-i Yusufiye

►► Sapkın Bir İnanç: New Age

►► Lakayt Karakterin Özellikleri

►► Gel-Git Olayındaki Mucize Ölçü

►► Kovanın Lideri: Kraliçe Arı

►► Elmasın Benzersiz Sertliği

3 VCD VE  
1 HARUN YAHYA  
KİTABI HEDİYE!

DOĞADAKİ  
MÜHENDİSLİK

HARUN  
YAHYA'NIN  
eserlerinden  
faydalanılmıştır.

YECÜC VE MECÜC  
ne zaman, nerede?

HARUN  
YAHYA'NIN  
eserlerinden  
faydalanılmıştır.

EURENDEKİ  
AHENK

HARUN  
YAHYA'NIN  
eserlerinden  
faydalanılmıştır.





**TÜRKİYE'NİN  
HER YERİNE  
ÜCRETSİZ  
TESLİMAT!**



# **DERGİNİZE ABONE OLUN!**

**1 YILLIK ABONELİK  
ÜCRETİ 48 MİLYON TL**

**GLOBAL YAYINCILIK: 0212 320 86 00**



Değerli İlimi Mercek okurları,  
Mübarek Ramazan ayına yaklaştığımız bugünlerde, tüm İslam alemine sevgi, barış, dostluk ve kardeşlik dileklerimizi bu vesileyle iletir, yeryüzünün adaletle dolacağı aydınlık günlerin duasını sizlerle paylaşmak isteriz.

Bu ayki kapak konumuzu, yeryüzünün sevgi ve adaletle dolacağı İslam ahlakının dünya hakimiyeti müjdesine ayırdık. Peygamberimiz (sav)'in hadislerinde haber verdiğine göre; ahir zaman çok büyük gelişmelerin yaşanacağı, dünya tarihinin en önemli dönemlerinden biridir. Günümüzde dünyanın dört bir yanında yaşanan sefalet, çatışmalar, şiddet, terör eylemleri ve ahlaki dejenerasyon; Hz. Mehdi'nin zuhur edip tüm bu fitnelere en hikmetli ve barışçıl yollarla son vermesinin yaklaştığını göstermektedir. Allah'ın izniyle Hz. Mehdi ortaya çıktığında, tüm insanlık eşi görülmemiş bir güzellik, bolluk ve berekete, huzura ve güvene kavuşacaktır.

Bilindiği gibi, Hz.Yusuf suçsuz yere zindana atılmış, ancak hapishane O'nun için adeta bir okul, bir medrese halini almıştır. Bu ayki sayımızda okuyacağınız yazının başlığı olan Medrese-i Yusufiye, 20. asrın en büyük İslam alimlerinden Bediüzzaman Said Nursi'nin bu okula verdiği isimdir. Said Nursi de hayatını Kuran ahlakını yaşamaya ve insanlara anlatmaya adanmış; sadece bu nedenle bazı çevrelerin suçlamalarına maruz kalarak hayatının büyük bölümünü hapishanelerde geçirmiş; Rabbimiz'in Medrese-i Yusufiye ile şereflettiği, değerli bir İslam alimidir.

"İslamiyet'in Yabancılar Üzerinde Uyandırdığı Hayranlık" başlıklı yazıda okuyacağınız gibi; savaş esirlerine dahi en adaletli, en insani, Kuran ahlakına en uygun tutumun sergilendiği Türk-İslam Tarihi'nde görülen örneklerin gayrimüslimler üzerinde uyandırdığı etki çok güçlü olmuştur. Müslüman Türklerin bu yaklaşımına şahit olan tarafsız gözlemciler, gördükleri karşısında çok etkilenmiş, hislerini ve düşüncelerini sık sık ifade etme ihtiyacı hissetmişlerdir.

Adından sıkça söz edilen New Age; 60'lı ve 70'li yıllarda popüler olan "hippi kültürü"yle aynı dönemde Batı toplumunu saran Uzak Doğu batıl dinlerinin yeni bir versiyonudur. Uzak Doğu dinlerinin tüm batıl inanışlarını biraraya getiren, Allah inancına sahip olmayan bu sapkın akımı tüm yönleriyle bu ay sizler için araştırdık.

Duyarsızlığı hayat felsefesi haline getiren insanların kendilerine ait, küçük bir dünyaları vardır. Bu dünyadaki herşey düşünmeme, sadece o anı yaşama üzerinedir. Düşündüklerinde gerçekleri göreceklarını, Allah'tan korkacaklarını bildikleri için tümüyle umursuz ve duyarsız davranmayı tercih ederler. İşte bu duyarsız insanların lakayt karakterlerini ve Kuran ahlakına uygun olmayan bu tutumlarının onları sürüklediği ruh halini ilerleyen sayfalarda okuyabilirsiniz.

Değerli okurlarımız, bu ay da sizlere Harun Yahya'nın eserlerinden yararlanılarak hazırlanan birbirinden güzel 3 VCD belgesel film armağan ediyoruz. Ayrıca heyecanla okuyacağınız bir adet imani konulu kitap da derginizle birlikte hediye ederiz.

Gelecek sayıda buluşmak dileğiyle...

## İLMİ MERCEK

AYRAÇ YAYINCILIK KIRTASIYE GIDA SAN. ve DIŞ TİC. LTD. ŞTİ. adına

**Sahibi ve Sorumlu Müdür:** Süleyman DEREKÖY

**Tasarım:** Ayraç Yayıncılık **Tel:** 0212 6316465 **Fax:** 0212 6314050

**Matbaa:** Şan Ofset **Tel:** 0212 289 24 24

**Adres:** Cendere Yolu No:23 Ayazağa/İSTANBUL

www.ilmimercek.org

# İÇİNDEKİLER

2

*DÜŞÜNEN İNSANLAR İÇİN*

4

*İSLAM AHLAKI YERYÜZÜNE SEVGİYLE HAKİM OLACAKTIR*

12

*İSLAMİYET'İN YABANCILAR ÜZERİNDE UYANDIRDIĞI HAYRANLIK*

14

*KOVAN İÇİNDE BİR LİDER: KRALİÇE ARI*

16

*GEL-GİT OLAYINDAKİ MUCİZE ÖLÇÜ*

19

*GIRTLAKTAKİ MÜKEMMEL TASARIM*

20

*BATIL İNANÇLARDAN OLUŞAN PAGAN BİR DİN: NEW AGE*

25

*DOĞUMUN MUCİZE HABERCİSİ: SP-A PROTEİNİ*

26

*UÇAKLARI GERİDE BIRAKAN MUCİZE CANLILAR*

30

*HAYAT KURTARAN SIVILAR*

32

*MEDRESE-İ YUSUFİYE*

38

*LAKAYT KARAKTER*

42

*TÜM MİNERALLERİN SERTLİK ŞAMPİYONU: ELMAS*

44

*SUDA AÇAN NİLÜFER ÇİÇEKLERİ*

46

*ALVARLI EFE HAZRETLERİ*

48

*İNTERNET: www.batidunyasi.net*



## Lupin Bitkisinin Tahmin Yeteneği

**B**ir insanın gökyüzüne bakarak ya da teknolojik aletler kullanarak hava tahmini yapması mümkündür. Peki bir bitkinin tahmin yeteneğine sahip olması mümkün müdür?

Arktik tundralardaki Lupin bitkisi yaptığı hava tahmini doğrultusunda eğer şartlar olumsuzsa çimlenmeyerek, toprak altında bir nevi uykuya geçer ve havaların düzelmesini bekler.

Bu bitkinin tohumları, büyümek için yılın belli zamanlarında sıcak havaya ihtiyaç duyar. Tohumlar sıcaklığın yeterli olmadığını fark ettiklerinde bir mucize gerçekleşir, ortam diğer şartlar açısından uygun olsa da tohumlar çatlamaz ve donmuş topraklarda sıcaklığın artmasını beklerler. Uygun ortam tam olarak sağlandığında da aradan geçen zamanın uzunluğuna bakmaksızın Lupin tohumları kaldıkları yerden gelişmeye devam ederler. Öyle ki kaya yarıkları arasında yüzlerce yıl bozulmadan, çimlenmeden kalan bitki tohumları bulunmuştur.<sup>1</sup> Yüce Allah'ın koruması altında olan Lupin bitkisi Rabbimiz'in kursesiz yaratışının delillerinden yalnızca biridir.

1. Raven, Evert, Curtis, *Biology of Plants*, World Publis hers, New York, 1976, s.346



## SAKIN UNUTMAYIN!

**B**atıl inançlar halk arasında ağızdan ağıza yayılan, ancak hiçbir geçerliliği olmayan inanışlardan ibarettir. Bazı insanlar çeşitli varlıkların kendilerine uğursuzluk getirdikleri gibi asılsız inançları nedeniyle tedirginlik yaşamaktadırlar. Oysa bir maddenin uğur ya da uğursuzluk getirmesi diye birşey söz konusu değildir. Çünkü evrenin yaratılışından itibaren gerçekleşmiş ve gerçekleşecek olan her olay, Allah'ın kontrolündedir. Bu kaderi ne bir insanın, ne bir hayvanın, ne de bir eşyanın değiştirmeye gücü yoktur. (Allah'ı tenzih ederiz.) Eğer bir insanın başına beklediği bir anda bir kaza geliyorsa, bu onun daha yaratılmadan önce belirlenmiş olan kaderi gereğidir. Bir insanın bir başarı elde etmesi, sağlığına kavuşması ya da başına herhangi bir iyilik gelmesi de uğuruna inanılan objenin uğurundan değil, Rabbimiz'in lütfundandır. Yüce Allah bir ayette şöyle buyurmaktadır:

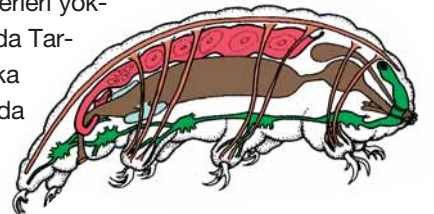
**"Gaybın anahtarları O'nun Katındadır, O'ndan başka hiç kimse gaybı bilmez. Karada ve denizde olanların tümünü O bilir, O, bilmeksizin bir yapıp dahi düşmez; yerin karanlıklarındaki bir tane, yaş ve kuru dışta olmak üzere hepsi (ve herşey) apaçık bir kitaptadır." (Enam Suresi, 59)**

## KALBİ VE AKCİĞERİ OLMADAN YAŞAYAN MUCİZE BÖCEK

**T**ardigrad böceği, büyüklüğü bir toplu iğne başından fazla olmayan, doğadaki "en dayanıklı" canlılardan biridir. Laboratuvar deneylerinde; -272°C'de helyum içine atılmış, -192°C'de 20 ay süreyle bırakılmış ve 92°C'de eter, alkol ve diğer zararlı kimyasal maddeler içine atılarak haf-

talarca kaynatılmış olan Tardigrad, normal ısıya döndürülüp, su verildiğinde tekrar yaşamaya başlamıştır.

Bu minik canlının beyni, iki gözü ve sindirim sistemi vardır. Ancak kalp ve akciğerleri yoktur. Kuru ortamlarda büzülerek dokularındaki suyun buharlaşmasını sağlar. Bu sırada Tardigrad'ın oksijen tüketimi hemen hemen durur. Kurumuş Tardigradlar rüzgarla başka yerlere taşınır ve gittikleri yeni bölgelerde elverişli ortam bulunca (ıslak yosunlar ya da nemli yerler gibi) tekrar yaşama dönebilirler. Bu tasarım, her şeyi örneksiz yaratan Yüce Rabbimiz'in sonsuz ilminin tecellilerinden sadece bir tanesidir.





# GÖK CİSİMLERİNİN ARASINDAKİ MESAFELER

**D**ünya'nın da bir parçası olduğu ve devasa bir boyuta sahip olan Güneş Sistemi, içinde bulunduğu Samanyolu Galaksisine oranla oldukça mütevazidir. Ancak şaşırtıcı olan, Samanyolu Galaksisinin de uzayın geneli düşünüldüğünde çok "küçük" bir yer oluşudur. Çünkü Samanyolu Galaksisinin içinde, Güneş gibi ve çoğu ondan daha büyük olmak üzere yaklaşık 250 milyar yıldız bulunmaktadır. Bu yıldızların içinde Güneş'e en yakın olanı ise Alpha Centauri'dir. Tahminlere göre sayıları yaklaşık 300 milyar kadar olan galaksilerin arasındaki boşluklar ise, Güneş ile Alpha Centauri arasındaki boşluğun milyonlarca katı kadardır.

Gök cisimlerinin uzaydaki dağılımı ve aralarındaki bu devasa boşluklar, Dünya'da canlı hayatının var olabilmesi için zorunludur. Gök cisimleri arasındaki mesafeler Dünya'daki yaşamı destekleyecek biçimde pek çok evrensel güçle uyumlu bir hesap

içinde düzenlenmiştir. Gezegenlerin yörüngelerini hatta varlıklarını doğrudan etkileyen bu mesafeler biraz daha az olsaydı, yıldızlar arası kütle çekim güçleri gezegenlerin yörüngelerini kararsız hale getirecekti. Bu kararsızlık ise gezegenlerde çok uç sıcaklık değişimlerine yol açacaktı.

Eğer uzaklıklar biraz daha fazla olsaydı, süpernovalarla uzaya fırlatılan ağır elementlerin dağılımı çok seyrek olacak ve Dünya gibi dağınık gezegenler oluşamayacaktı.

Görülmektedir ki yıldızlar arasında şu an var olan boşluklar, Güneş Sistemi gibi bir gezegen sisteminin var olabilmesi ve insanın yaşamı için en ideal mesafeye sahiptir. Kuşkusuz bu dev boşluklar, Rabbimiz'in kusursuz ilminin ve yaratışının tecellilerinden yalnızca biridir. Sonsuz hikmet sahibi olan Allah, Kuran'da, göklerin ve yerin bir amaçla yaratıldığını bir ayette şöyle bildirmektedir:

**"Biz, gökleri, yeri ve ikisi arasında bulunanları bir 'oyun ve oyalanma konusu' olsun diye yaratmadık. Biz onları yalnızca hak ile yarattık. Ancak onların çoğu bilmezler."**  
(Duhan Suresi, 38-39)



## GÖZ KIRPMA MUCİZESİ

**O**ldukça kompleks bir yapıya ve çok özel bir işleve sahip olan göz, tıpkı değerli bir mücevherin kutusunda saklanması gibi kafatasının içinde dış etkilerden korunacak bir biçimde saklanır. Mevcut bir erken uyarı sistemi sayesinde tehlikelerden korunur.

Bu sistemin temel unsurlarından biri, göz kırpmadır. Göz kırpma, hava ile

temas halinde yaşayan ve göz kapağı bulunan omurgalılara ait bir özelliktir. Dakikada yaklaşık 10-20 kere istemsiz olarak kapanır. Sürekli okuma, dikkat yoğunlaştırma ya da havadaki nemin artması gibi etmenler göz kırpmayı azaltır. Psikolojik faktörler, sıcaklığın veya ışığın artması gibi etkenler ise göz kırpmayı arttırıcı rol oynar. Ancak her gün binlerce kere farında olunmadan yapılan göz kırpma

hareketi, özel bir çaba gerektirmez. Bu sayede gözün temizliği, insanı meşgul etmeyen otomatik bir sistemle sağlanmış olur. Kuşkusuz bu, hüküm ve hikmet sahibi olan Rabbimiz'in kullarına büyük bir rahmetidir. Kuran'da şöyle bildirilir:

**Nimet olarak size ulaşan ne varsa, Allah'tandır, sonra size bir zarar dokunduğunda yine O'na yalvarmaktasınız. (Nahl Suresi, 53)**



# İslam Ahlakı YERYÜZÜNE HAKİM OLACAKTIR

**Peygamber Efendimiz (sav)'in hadislerinde bildirildiğine göre, Hz. Mehdi ahir zamanda zuhur edecek ve İslam ahlakını yeryüzüne hakim edecektir. Hz. Mehdi'nin ortaya çıkışıyla yeryüzündeki tüm zulüm ve haksızlıklar sona erecek; dünyaya adalet, barış, sevgi, huzur ve güven yerleşecektir.**

Yüce Allah, Kuran-ı Kerim'de İslam ahlakını yeryüzüne hakim kılacağını bildirmiştir. Peygamber Efendimiz (sav) de, hadislerinde bu büyük ve kutlu olaya ahir zamanda Hz. Mehdi'nin vesile olacağını haber vermiştir. Kuran ahlakının gereği olarak ve Peygamberimiz (sav)'in bildirildiği gibi, İslam ahlakının hakimiyeti sevgiyle olacaktır. İslam ahlakının hakim olmasıyla yeryüzü huzur ve güvenliğe kavuşacak, her türlü karışa, çatışma, anarşi ve terör son bulacaktır. Ahir zamanın kargaşalarından ve zulümlerinden büyük sıkıntı duyan insanlar, İslam ahlakını yeryüzüne hakim kılacak olan Hz. Mehdi'nin adaletinden, merhametinden, cömertliğinden, sevgisinden, ilgisinden razı olacaklardır.

Ahir zamanda Hz. Mehdi'nin, Allah'ın izniyle, muhakkak ortaya çıkacağı Peygamberimiz (sav)'in hadis-i şeriflerinde şöyle müjdelendiği:

**Dünyada TEK BİR GÜN KALSA BİLE (kıyamet kopmadan) ALLAH O GÜNÜ UZATACAK, adı adıma, babasının adı da babamın adına uygun, EHL-İ BEYTİ'MDEN MUTLAKA BİR**

**ŞAHİS (HZ. MEHDİ) GELECEK, daha önce zulüm ve haksızlıkla dolu olan yeryüzünü adalet ve insafla dolduracak.**<sup>1</sup>

Hadislerde bildirildiğine göre, Hz. Mehdi ahir zamanda zuhur edecek ve İslam ahlakını yeryüzüne hakim edecektir. Hz. Mehdi'nin ortaya çıkışıyla yeryüzündeki tüm zulüm ve haksızlıklar sona erecek, dünyaya adalet, barış, sevgi, huzur ve güven yerleşecektir. Bu kutlu olaylar bazı hadislerde de şu şekilde haber verilmektedir:

**...BU EMİR (HZ. MEHDİ) İNSANLAR YERYÜZÜNÜ DAHA ÖNCE ZULÜMLE DOLDURDUKLARI GİBİ YERYÜZÜNÜ ADALETLE DOLDURACAKTIR.** Artık sizden kim o güne yetişirse kar üstünde emeklemek suretiyle de olsa onlara varsın (katılsın).<sup>2</sup> Hz. Peygamber, en başta İslam'ı (nasıl ayakta tuttuysa, **HZ. MEHDİ DE EN SONUNDA AYNI ŞEKİLDE İSLAM'I AYAKTA TUTACAKTIR...**<sup>3</sup>

Ancak Peygamberimiz (sav)'in de haber verdiği gibi, Hz. Mehdi'nin zuhurundan önce yokluklar ve sıkıntılar şiddetlenecek, yeryüzünde gü-



# SEVGİYLE

ven ve huzur kalmayacak, tüm insanlar arka arkaya meydana gelen felaketlerden dolayı büyük acılar yaşayacaktır. Nitekim Kuran-ı Kerim'de de elçilerin ve peygamberlerin geldiği dönemlerden önce Rabbimiz'in insanları çeşitli sıkıntılarla imtihan ettiği bildirilmiştir:

**Biz hangi memlekete bir peygamber gönderdiysek onun halı yalvarıp-yakarsınlar diye, mutlaka onları dayanılmaz bir zorluk (yoksulluk) ve sıkıntıyla yakalayivermişiz. (Araf Suresi, 94)**

İslam ahlakının tüm yeryüzünde yaşanmasını sağlayacak, insanlara adaleti ve barışı getirecek, dünyada "Altınçağ" olarak adlandırılan bir dönemin yaşanmasına vesile olacak mübarek bir şahıs olan Hz. Mehdi'nin de zuhurundan önce, ayette bildirildiği gibi zorluk ve sıkıntıların yaşanması Adetullah'ın (Allah'ın kanununun) gereğidir. Peygamberimiz Hz. Muhammed (sav) ise bu zorlukların neler olacağını detaylı şekilde bildirmiştir.

## Ahir Zamanda Kargaşa ve Fitneler, İnsanların Zor Duruma Düşmesine Sebep Olacaktır

Sevgili Peygamber Efendimiz (sav)'in hadislerinde haber verdiğine göre, Hz. Mehdi'nin ortaya çıkmasından önceki dönem, fitne ve kargaşaların yaygın olduğu, insanların

acı ve sıkıntı çektikleri, yoklukların olduğu, acımasız savaşların yaşandığı zorlu bir dönemdir. Konuyla ilgili bazı hadisler şu şekildedir:

**MEHDİ ÇIKMADAN ÖNCE, milletler arasında TİCARET VE YOLLAR KESİLECEK, insanlar arasında FİTNELER ÇOĞALACAKTIR...**<sup>4</sup>







**DÜNYA HERCÜMERC (kargaşa, fitne) İÇİNDE KALDIĞINDA, FİTNELER ZUHUR ETTİĞİNDE, büyük küçüğe merhamet etmediği, küçük büyüğe saygı göstermediğinde,** Allah, onlardan düşmanlığın kökünü kazıyarak dalalet kalelerini fethedecek, evvelce benim ayakta tuttuğum gibi, ahir zamanda dini ayakta tutacak,

önceden zulümle dolu olan dünyayı adaletle dolduracak **BİRİSİNİ (Hz. Mehdi'yi) GÖNDERECEKTİR.**<sup>5</sup>

Hadislerde yer alan bilgiler; ahir zamanda çok kan döküleceğini, saldırganlıkların yaygınlaşacağını, şiddetin artacağını, katliamların yapılacağını, savaşların ve çatışmaların yaşanacağını, adaletin yerini haksızlık ve zulümlerin alacağını, açlığın ve fakirliğin çoğalacağını, insanların birbirine güvenmeyeceğini, sahtekarlıkların yapılacağını, yalan söylemenin toplumun büyük kısmında makul karışılmaya başlanacağını, ahlaki değerlerin dejenere olacağını göstermektedir. Buna göre, insanlar ardı ardına gelen felaket ve belalara maruz kalacak, sıkıntı ve acıların ardı arkası kesilmeyecektir. Bir hadiste şöyle bildirilir:

**ÇOK ACIKLI DURUMLAR VE ELİM MANZARALAR GÖRÜLÜR. Fitneler arka arkaya devam eder... Bunların arasında FİTNE, ŞİDDET, HE-LAK VE KAÇMALAR OLUR.** Ne zaman bitti denilir, gene de devam eder gider. Bu olaylar o denli şiddetlenir ki içine girmedikleri bir ev ve zararı dokunmadık bir Müslüman kalmaz.<sup>6</sup>

Peygamberimiz (sav), bu karanlık ortamda insanların aydınlığa çıkmasına vesile olacak, onlara çözüm yolları gösterecek, arayışı içinde oldukları huzur ve güveni onlara sağlayacak kişinin Hz. Mehdi olacağını haber vermiştir.

### **İnsanların İçine Düştikleri Çaresizliği Hz. Mehdi Ortadan Kaldıracaktır**

Ahir zamanda insanların yaşadığı büyük sıkıntıların temelinde, Kuran ahlakından ve Peygamberimiz (sav)'in mübarek sünnetinden uzaklaşmış olmaları vardır. Din ahlakının gereği olan sevgi, şefkat, dürüstlük, adalet, hoşgörü, itidal, sabır,





barışseverliğin yerini; inkarcı ideolojilerin telkini olan bencillik, acımasızlık, saldırganlık, adaletsizlik, menfaatperestlik aldığı için insanlar ahir zamanda büyük acılar yaşarlar. Hadis-i şerifte ahir zamanda insanların din ahlakından uzaklaşacak olmaları şöyle haber verilmektedir:

**Sünnetlerin kaybolması, bidatlerin (dine sonradan dahil edilmiş batıl inançlar) ortaya çıkması, emri bil maruf ve nehyi anil münker (iyiliği emredip kötülükten menetme) imkanlarının kaybolması** gibi sebeplerle zayıfladığı zaman benim evlatlarımdan MEHDİ İLE CENAB-I HAK SÜNNETLERİ İHYA EDER.<sup>7</sup>

Hadislerde haber verildiği ve İslam alimlerinin eserlerinde açıklandığı üzere Hz. Mehdi, inkarcı ideolojileri fikren tam anlamıyla yenilgiye uğratmak, insanlara din ahlakının ve dinin özünü öğretmek, onları imana ve güzel ahlaka yönlendirmek için büyük bir fikri mücadele verecektir. Rabbimiz, Hz. Mehdi'yi ve verdiği büyük fikri mücadelesini, ahir zamanın zorluklarının ortadan kaldırılmasına vesile edecektir. Bir hadis-i şerifte, Hz. Mehdi'nin bu özelliği şu şekilde bildirilmektedir:

Muhammed ümmetinin en hayırlısı ve **SİZİN ZORLUKLARINIZI GİDEREN VELİNİZ OLAN ŞAHSA... O MEHDİ'DİR.**<sup>8</sup>

Bir başka hadiste ise, Hz. Mehdi vasıtasıyla fitnelerin sona ereceği, fitnelerin son bulmasıyla yeryüzüne huzur ve güvenliğin yerleşeceği şöyle haber verilmektedir:

**Allah, KÖR FİTNELERİ ONUN (Hz. Mehdi) VASITASIYLA SÖNDÜRÜR. Her yer emin bir hale gelir...**<sup>9</sup>

Hadislerde haber verilen bilgilere göre, acılar, sıkıntılar ve yokluk içindeki halk, Hz. Mehdi'nin adaletine, merhametine, sevgisine ve cömertliğine sığınacaklardır. Bir hadiste şöyle bildirilmektedir:

**Ümmet bal arılarının beyleri etrafında toplanması gibi MEHDİ'YE SİĞİNLAR.** O daha önce zulümle dolu olan dünyayı adaletle doldurur, insanlar Asr-ı Saadet dönemine adeta geri döner...<sup>10</sup>

Hz. Mehdi'nin İslam ahlakını yeryüzüne hakim kılmasıyla birlikte, yokluklar, açlıklar, acılar, sıkıntılar son bulur, akan kanlar durur, insanlar uzun yıllardır arayışı içinde oldukları gerçek mutluluk, huzur ve güveni bulurlar. Hz. Mehdi'nin vesile olduğu bu sevgi ve barış dolu, bolluk ve bereket ortamı hadislerde şu şekilde tarif edilmiştir:

Yeryüzü zulüm ve düşmanlıkla dolduktan sonra, mutlaka benim Ehli Beytim'den birisi çıkar. Ve nasıl daha önce zulüm ve düşmanlıkla doluyorsa, O dünyayı adaletle doldurur.<sup>11</sup>

O yeryüzünü adaletle ve nesa-fetle doldurur. Arz (yeryüzü) nebatatını (bitkisini) çıkarır, gök de yağmurunu yağdırır. Ümmetim daha önce görülmemiş biçimde nimetlenir.<sup>12</sup>

O zaman gök hiçbir yağmur damlasını esirgemeyecek ve yer de bereketlenecektir.<sup>13</sup>

Onun devrinde, ölümlerin dirilere imreneceği bir adalet görülür.<sup>14</sup>

## Hz. Mehdi Sevgi ve Merhametle İnsanları İslam Ahlakına Davet Edecektir

Hz. Mehdi, çok üstün ahlaka sahip olan mübarek bir şahıstır. Pek çok hadiste Hz. Mehdi'nin güzel ahlakı detaylı olarak tarif edilmiş ve övülmüştür. Hz. Mehdi'nin ahlakıyla ilgili bildirilen hadislerden birinde ise, bu mübarek zatın ahlakının Sevgili Peygamber Efendimiz (sav)'in ahlakına benzediği ifade edilmektedir:

**AHLAKI BENİM AHLAKIM OLAN bir evladım çıkacak.**<sup>15</sup>

Peygamber Efendimiz (sav), ahlakıyla ve imanı ile ahlaklara üstün kılınmış, Rabbimiz'in kendisine büyük nimetler bahşettiği, çok değerli ve üstün bir insandır. Rabbimiz Kuran'da Peygamberimiz (sav)'in üstün ahlakına dair pek çok örnek vermiştir.





Kendisinin tüm iman edenlere örnek olduğu yönlerinden biri de, sevgi dolu, ince düşünceli ve merhametli olması, insanlara yumuşak davranmasıdır. Ayet-i kerimede şu şekilde buyrulmuştur:

**Allah'tan bir rahmet dolaısıyla, onlara yumuşak davran. Eğer kaba, katı yürekli olsaydın onlar çevrenden dağılır giderlerdi. Öyleyse onları bağışla, onlar için bağışlanma dile...** (Al-i İmran Suresi, 159)

Hadislerde yer alan bilgilerden açıkça anlaşıldığı üzere Hz. Mehdi de, tıpkı Sevgili Peygamberimiz (sav) gibi insanlara sevgi ve merhametle yaklaşacak, anlaşmazlıkları barışçıl yollarla çözüme kavuşturacak, insanları sabırla güzel ahlaka ve imana davet

edecektir. Hz. Mehdi'nin inkarcı ideolojilere karşı mücadelesi fikren olacak, Rabbimiz'in lütfuyla çok akılcı ve hikmetli yön-

temlerle küfri ideolojileri fikren mağlup edecektir. Hadislerde haber verildiğine göre, Hz. Mehdi'nin bu büyük fikri mücadelesi "uyuyan kişinin farkına dahi varamayacağı" sakinlik, sükunet ve düzen içinde olacaktır:

**(Hz. Mehdi) Zamanında NE BİR KİMSE UYKUSUNDAN UYANDIRILACAK, NE DE BİR KİMSENİN BURNU KANAYACAKTIR.**<sup>16</sup>

(Hz. Mehdi) Peygamber (sav)'in yolundan gidecek. **UYUYAN KİŞİYİ UYANDIRMAYACAK, KAN DA AKITMAYACAK.** İhya etmedik sünnet, kaldırmadık bidat bırakmayacaktır...<sup>17</sup>

Hadislerde de belirtildiği gibi, Mehdi tüm dünyaya İslam ahlakını barış yoluyla hakim edecektir. Gerginliklere ve anlaşmazlıklara tüm tarafların razı olacağı bir adaletle çözüm getirecek, tüm sorunlar barış içinde ortadan kaldırılacaktır. Hz. Mehdi insanları İslam ahlakının emri olan merhamete, sabra, iyiliğe ve güzelliğe çağırarak, kendi üstün ahlakı ve tavrıyla insanlara her konuda olduğu gibi bu konuda da örnek olacaktır. Hz. Mehdi'nin insanlara bu daveti bir hadiste şöyle bildirilmektedir:

(Hz. Mehdi) Yatsı namazını kıldıktan sonra en yüksek sesi ile şöyle hitab eder: "Ey insanlar, Ben size Allah'ı hatırlatıyorum. Yarın mahşer gününde Allah'ın huzurunda yerinizin ne olacağını haber veriyorum. Allah Teala size pek çok deliller ve Peygamberler göndermiş, Kuran'ı indirmiş ve size şöyle emretmiştir: Allah'a hiçbir şeyi ortak koşmayın, Allah ve Resulüne itaati koruyun. Kuran'ın ihya ettiğini diriltin, yasaklarını da yasaklayın ve siz Mehdi'ye yardımcıları ve destek olun. Zira dünyanın fena bulması ve zevale ermesi yaklaşmıştır. Ve bu kesindir. Ben sizi Allah'a ve Resulüne, O'nun kitabıyla amel etmeye, batılı yok edip, sünneti ihya etmeye davet ediyorum."<sup>18</sup>

Tüm bu bilgiler açıkça göstermektedir ki, Hz. Mehdi'nin izleyeceği yol, tüm dünya çapında büyük bir kültürel atılımla insanların İslam ahlakına yöneltilmesi olacaktır.

**H. Mehdi, H. Zülkarneyn ve H. Süleyman Gibi Barışla Hükmedecektir**

Hadislerde, Hz. Mehdi'nin daha önce İslam ahlakını dünyaya hakim



kılmış olan Hz. Süleyman ve Hz. Zülkarneyn gibi yeryüzüne hükmedeceği bildirilmektedir. Bu hadislerden biri şöyledir:

**Mehdi tıpkı ZÜLKARNEYN VE SÜLEYMAN GİBİ DÜNYAYA HÜKMEDECEKTİR.**<sup>19</sup>

Büyük İslam alimi İmam Rabbanî de ünlü eseri *Mektuba'ta*, Hz. Mehdi'nin Hz. Süleyman ve Hz. Zülkarneyn gibi dünyaya İslam ahlakını hakim edeceğini bildiren hadislerle yer vermiştir. Bu hadis-i şeriflerden birinde şöyle denilmektedir:

Tüm olarak, yeryüzünün meliki dört tanedir. Onların ikisi müminlerden, ikisi de kafirlerdendir. Zülkarneyn ve Süleyman müminlerdendir. Nemrud ve Buhtunnasır ise kafirlerdendir. YERE BEŞİNCİ OLARAK EHL-İ BEYTI'MDEN BİRİ SAHİP OLACAKTIR. Yani Mehdi.<sup>20</sup>

Peygamberimiz (sav)'in hadisinde de bildirildiğine göre, bugüne kadar Müslümanlardan İslam ahlakını dünyaya hakim etmiş iki mübarek zat, Hz. Zülkarneyn ve Hz. Süleyman'dır. Dünyaya hakim olacak üçüncü Müslüman ise hadis-i şerifte "tıpkı Hz. Zülkarneyn ve Hz. Süleyman gibi" şeklinde haber verilen Hz. Mehdi'dir. Hz. Zülkarneyn ve Hz. Süleyman'da görülen üstün ah-

lak özellikleri, İslam ahlakını yeryüzüne hakim edecek olan Hz. Mehdi'de de görülecektir.

Kuran ayetlerinde, Hz. Süleyman ve Hz. Zülkarneyn'in hoşgörülü, affedici ve barış yanlısı bir tutum içinde oldukları bildirilmiştir. Hz. Zülkarneyn ile ilgili ayetlerden bazıları şu şekildedir:

**Sonunda güneşin battığı yere kadar ulaştı ve onu kara çamurlu bir gözede batmakta buldu, yanında bir kavim gördü. Dedik ki: "Ey Zu'l-Karneyn, (istiyorsan onları) ya azaba uğratırsın veya içlerinde güzelliği (geçerli ilke) edinarsın."** (Kehf Suresi, 86)

**(Dedi ki): "Kim iman eder ve salih amellerde bulunursa, onun için güzel bir karşılık vardır. Ona buyruğumuzdan kolay olanını söyleyeceğiz."** (Kehf Suresi, 88)

Ayetlerde buyrulduğu gibi Hz. Zülkarneyn, karşılaştığı topluma karşı güzelliği ilke edinmiş ve bu toplumu kolay olana davet etmiştir. Hem bu topluma hem de ayetlerde bildirildiği gibi daha sonra karşılaştığı toplumlara karşı adaletle davranmış ve sorunları karşısında onlara çıkış yolları göstermiştir. Kendisinden yardım isteyen topluma, karşılığında hiçbir şey beklemeden yar-

dım etmiştir. Hz. Zülkarneyn, çevresindeki halklar tarafından "yeryüzünde bozgunculuğu ve fitneyi önleyen kişi" olarak tanınmış, insanlara barış ve huzur getiren bir önder olmuştur. Şüphesiz bunlar, Yüce Rabbiniz'in emrettiği güzel ahlakı en güzel şekilde yaşamasının birer neticesidir.

Hz. Süleyman da ayetlerde yer alan bilgilerden anlaşıldığı gibi, yaşadığı dönemde çok üstün bir kültür oluşturmuş ve hakimiyetini de diplomasiyle, sanatla ve kültürle sağlamıştır. Çok güçlü, karşı konulamaz ordulara sahip olmasına rağmen, askeri gücünü kullanmamıştır.

Hz. Mehdi de ortaya çıktığında İslam ahlakını tıpkı Hz. Zülkarneyn ve Hz. Süleyman gibi kültürel faaliyetlerle hakim kılacak, diplomasiyi kullanacak, sanat ve estetiğe önem verecek, adaleti ve dürüstlüğüyle tüm insanların sevgisini kazanacaktır. İslam ahlakının hakim olduğu dönemde insanlar arasında kin, husumet ve düşmanlık değil; sevgi, anlayış ve şefkat yerleşecektir. İnsanların en çok sevgilerini yönelttikleri, kendisinden en çok razı oldukları kişi ise bu güzel döneme vesile olan Hz. Mehdi olacaktır.





## İnsanların Hz. Mehdi'nin Güzel Ahlakından ve Adaletinden Rız Olmaları

Hız. Mehdi'nin vesile olmasıyla İslam ahlakının tüm dünyaya hakim olacağı dönem "Altınçağ" ismiyle de bilinmektedir. Bu devir, hadislerden de anlaşıldığı üzere yarım yüzyıldan fazla sürecek "Asr-ı Saadet" benzeri bir devir olacaktır. Peygamberimiz (sav)'in bu devri tasvir ederken cennet benzeri özelliklerle anlatması, bu devreye "Altınçağ" ismi verilmesine neden olmuştur.

Her çeşit ürün ve mal bolluğu, emniyet, güven ve adaletin temini, huzur ve saadet, her türlü teknolojik gelişmenin insanların rahatı, konforu, neşesi ve huzuru için kullanılması, ihtiyaç içinde olan kimsenin kalmaması, isteye ne istediğinden sayılmadan, kat kat fazlasıyla verilmesi, bu devrin belli başlı özelliklerindendir. Hadislerde bu devirde yeryüzünün barışla dolacağı müjdelendir. Altınçağ'da, önceden aralarında husumet olan halklar arasında çok büyük bir kardeşlik yaşanacak, her türlü kavganın yerini barış, dostluk ve sevgi alacaktır. Çatışmalar, savaşlar, anarşi ve kargaşa son bulacaktır. Yeryüzünün her köşesi emin olacak, insanlar güven içinde olacaklardır.

İnsanlar Altınçağ'da yaşanacak sevgi, dostluk, güven ve huzurdan çok mennun olacaklar ve bu güzelliklere vesile olan Hz. Mehdi'yi derin bir sevgiyle sevecek, onun adaletinden ve güzel ahlakından tam anlamıyla razı olacaklardır. Hz. Mehdi'nin insanlar

tarafından çok sevilleceği hadislerde şöyle haber verilmektedir:

Allah BÜTÜN İNSANLARIN KALPLERİNİ ONUN (Hz. Mehdi'nin) MUHABBETİYLE dolduracaktır.<sup>21</sup>

Hız. Mehdi gelince, insanlar ONU AŞK VE MUHABBETLE KUCAKLAYACAKLARDIR.<sup>22</sup>

Diğer bazı hadislerde de, herkesin Hz. Mehdi'nin güzel ahlakından bahsettiği, onun muhabbetiyle sürekli onu andığı anlatılmaktadır. Hz. Mehdi'ye duyulan sevgi hadis-i şeriflerde şu şekilde tarif edilmektedir:

Mehdi, (zamanındaki) insanların en hayırlısıdır. Onun yardımcıları ve ona biat edenler... Cebail onların önünde, Mikail de arkalarında bulunur. O mahlukat arasında sevilir.<sup>23</sup>

Mehdi zuhur eder, herkes sadece ondan konuşur, O'nun sevgisini içer ve O'ndan başka bir şeyden bahsetmezler.<sup>24</sup>

## İslam Birliği Avrupa Birliği'ne Engel Değildir

İçinde bulunduğumuz dönem; kargaşaların, zulmün, savaşların, felaketlerin yaşandığı ahir zamandır. Ancak hadislerde de görüldüğü gibi ahir zaman, aynı zamanda tüm bunların çözüme kavuşacağı, yeryüzünde güzel ahlakın hakim olacağı, inananların birarada huzur içinde yaşayacağı bir dönemdir. İslam Birliği'nin kurulacağı bu dönem, akıllara İslam Birliği'nin bugünlerde adından sıkça söz edilen Avrupa Birliği'ne bir engel teşkil edip etmeyeceği sorusunu getirmektedir. Oysa bu, İslam Birliği'nin temelini oluşturan ahlaki de-

ğerlerin tam olarak anlaşılammamasından kaynaklanan bir sorudur. İslam Birliği'nin temelinde sevgi, dayanışma, adalet, barış ve dostluk vardır. İslam Birliği'nin kurulma amacı, kargaşayı, çekişmeleri, adaletsizlikleri, acımasızlıkları sona erdirerek, her insanın huzur ve refah içinde yaşaması, her insanın temel hak ve özgürlüklerine saygı duyulması ve dil, din, ırk ayrımı yapılmaksızın tüm insanların barış içinde yaşamasıdır. Bu nedenlerle de İslam Birliği'nin getireceği üstün ahlaki değerler, hak ve özgürlükler, refah, barış ve huzur ortamı Avrupa Birliği için bir engel değildir.

## Sonuç

Buraya kadar ele aldığımız bilgiler göstermektedir ki, ahir zaman çok büyük gelişmelerin yaşanacağı, dünya tarihinin en önemli dönemlerinden biridir. Günümüzde dünyanın dört bir yanında yaşanan sefalet, çatışmalar, şiddet ve terör eylemleri, ahlaki dejenasyon Hz. Mehdi'nin zuhur edip tüm bu fitnelere en hikmetli ve barışçıl yollarla son vermesinin yaklaştığını gözler önüne sermektedir. Allah'ın izniyle Hz. Mehdi ortaya çıktığında, tüm insanlık eşi görülmemiş bir güzellik, bolluk ve berekete, huzura ve güvene kavuşacaktır. Tüm bunlar, samimi olarak iman edenlerin derin coşku ve heyecan duyacakları çok kıymetli müjdelerdir. Müslümanların yapması gereken de, bu müjdelerin sevincini yaşamak, şevkle ve heyecanla bu kutlu dönem için kendilerini hazırlamaktır.

1 Ebu Davud ve Tirmizi / Büyük Hadis Külliyyatı, Rudani 5.Cilt, s. 365

2 Sünen-i İbni Mace Kitabü'l-fiten Tercemesi ve Şerhi- Kahraman Neşriyat, cilt 10, Mütercim: Haydar Hatipoğlu, Bab: 34; s. 347

3 El-Kavlu'l Muhtasar Fi Alamet-il Mehdiyy-il Muntazar, s. 26

4 El Kavlu'l Muhtasar Fi Alamet-il Mehdiyy-il Muntazar, Ahmed İbn-i Hacer-i Mekki, s. 39-40

5 Tabarani ve Ebu Nuaym'dan) el-Muttaki vr.84b; (İbn Asakir'den) Suyuti C,II s, 67

6 Kitab-ül Burhan fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 36

7 Kitab-ül Burhan Fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 66

8 Kitab-ül Burhan Fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 57

9 Kitab-ül Burhan fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 58

10 Kitab-ül Burhan fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s.11

11 Kitab-ül Burhan fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 11

12 Kitab-ül Burhan fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 35

13 Kitab-ül Burhan fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 12

14 Kitab-ül Burhan fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 68

15 Kitab-ül Burhan Fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 21

16 El Kavlu'l Muhtasar Fi Alamet-il Mehdiyy-il Muntazar, s. 42

17 (Kiyamet Alametleri, s. 163

18 Kitab-ül Burhan fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, Ali b.

Hüsameddin el-Muttaki, s. 55-56

19 El-Kavlu'l Muhtasar Fi Alamet-il Mehdiyy-il Muntazar, s. 29

20 Mektubat-i Rabbani, 2/251

21 El-Kavlu'l Muhtasar Fi Alamet-il Mehdiyy-il Muntazar, s. 42

22 El-Kavlu'l Muhtasar Fi Alamet-il Mehdiyy-il Muntazar, s. 37

23 Kitab-ül Burhan fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 58

24 Kitab-ül Burhan Fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 33





# HARUN YAHYA

www.harunyahya.org

www.harunyahya.net

## ALLAH SEVGİSİ SETİ

Piyasa değeri 60 milyon TL olan  
15 VCD film + 100 milyon TL  
değerindeki 6 kitap

Toplam **160** milyon TL yerine

**SADECE**  
**69 MİLYON TL**



**%55**  
**indirim**

Tüm Kitaplar,  
Kuşe Kağıda  
Renkli Baskılı  
Altın Varak,  
Gofre ve  
Lüks Kapaklı...

- 1- TAPINAK ŞÖVALYELERİ
- 2- MASONLUĞUN FELSEFESİ
- 3- TÜRKİYE'DE MASONLUK
- 4- FİLİSTİN
- 5- KOMÜNİZM'İN KARA TARİHİ -1-
- 6- KOMÜNİZM'İN KARA TARİHİ -2-
- 7- KOMÜNİZM'İN KARA TARİHİ -3-
- 8- FAŞİZM'İN KARA TARİHİ -1-
- 9- FAŞİZM'İN KARA TARİHİ -2-
- 10- SAVAŞLARIN PERDE ARKASI
- 11- DÜNYA OSMANLI'YA MUHTAÇ
- 12- İSLAM TERÖRÜ LANETLER
- 13- İSLAM'IN YÜKSELİŞİ
- 14- ORTADOĞU VE İSLAM BİRLİĞİ
- 15- DARWINİZM'İN KARANLIK YÜZÜ

● Teslimatta, nakit ve kredi kartı ödeme imkanı

● Türkiye'nin her yerine ücretsiz teslim

**GLOBAL YAYINCILIK**

Sipariş Hattı: 0212 320 86 00 [www.globalkitap.com](http://www.globalkitap.com)



# İSLAMİYET'İN YABANCILAR ÜZERİNDE UYANDIRDIĞI

Kuran-ı Kerim ve Peygamber Efendimiz (sav)'in sünnetleri iman edenler için en önemli yol göstericilerdir. Yüce Rabbimiz'in bildirdiği Kuran ahlakı, Peygamberimiz (sav)'in döneminden başlayarak günümüze kadar yabancıların ilgisini çekmiş, olayları samimi ve vicdanlı olarak değerlendirebilen her kesimde hayranlık uyandırmıştır.

## Müslümanların Hoşgörüsü Hayranlık Uyandırmıştır

Yüce Allah'a iman eden müminlerin en önemli özelliklerinden biri, samimi imanlarının bir göstergesi olan hoşgörüler ve merhametleridir. Kuşkusuz gayrimüslimleri yüz yıllardır her dönemde etkileyen en önemli konu da, Müslümanların Kuran ahlakının bir gereği olarak gösterdikleri bu hoşgörü ve sevgi olmuştur.

Savaş esirlerine dahi en adaletli, en insani kısacası Kuran ahlakına en uygun tutumun sergilendiği İslam ve Türk tarihinde görülen örneklerin gayrimüslimler üzerinde uyandırdığı etki de aynı ölçüde güçlü olmuştur. Müslüman Türklerin esirlere yaklaşımına şahit olan tarafsız gözlemciler, gördükleri karşısında çok etkilenmiş, hislerini ve düşüncelerini sık sık ifade etme ihtiyacı hissetmişlerdir. Örneğin, İsveç'in İstanbul elçiliğinde uzun yıllar görev almış ve 18. yüzyıl Osmanlı hayatını anlatan en önemli eser sayılan *Tableau Général de l'Empire Ottoman*'in (Osman-

*lı İmparatorluğu'nun Genel Tablosu*) kitabının yazarı Mouradgea D'Ohsson fikrini şöyle özetlemiştir:

*"Dünyada esirlere, kölelere ve hatta kürek mahkumlarına Müslüman Osmanlılar'dan daha iyi bakan ve daha iyi muamele eden hiçbir millet yoktur."*<sup>1</sup>

Burada belirtilmelidir ki; şüphesiz Osmanlı'da esirlere gösterilen ihtimam ve şefkatin nedeni, sahip olunan İslam ahlakının sonucudur.<sup>2</sup> Nitekim Yüce Allah Kuran'da Müslümanlara esirleri dahi doyurmalarını emretmiştir. Bu da Kuran'a uymanın Müslümanlara nasıl yüksek bir ahlak kazandırdığının güzel delillerinden sadece bir tanesidir:

**Kendileri, ona duydukları sevgiye rağmen yemeği, yoksula, yetime ve esire yedirirler. "Biz size, ancak Allah'ın yüzü (rızası) için yediyoruz; sizden ne bir karşılık istiyoruz, ne bir teşekkür. Çünkü biz, asık suratlı, zorlu bir gün nedeniyle Rabbimiz'den korkuyoruz."** (İnsan Suresi, 8-10)



## İslam Ahlakına Hayranlığı İfade Eden Yazarlar

Kuran ahlakının sahip olduğu hoşgörüyü ve adaleti gören pek çok yazar, eserlerinde güzel ahlakın bu örneklerine sıkça yer vermişlerdir. Bu yazarlardan Amerikalı William G. Wells, bir dönem ülkesindeki bazı çevrelerin Müslümanlara bakışındaki yanlışlığı vurgulamak için şu yorumu yapmıştır:

# HAYRANLIK

**“İslam, Müslümanlara, gayrimüslimlere barışçıl ve hoşgörülü yaklaşımlarını öğretir.”<sup>3</sup>**

Bu konuda geniş gözlemleri olan bir diğer yabancı yazar ise Fransız Edebiyatı'nın ünlü yazarlarından biri olan Gerard de Nerval'dir. Aynı zamanda bir gezgin olan ve gözlemlerini okurlarına aktaran Fransız yazar, Osmanlı Devleti'ni ziyareti esnasında yaşadıklarını okurlarına aktarmıştır. Osmanlı topraklarında yazar Gerard de Nerval'i şaşırtan en önemli konu, çok uluslu bir yapısı olan Osmanlı Devleti'nin içinde yaşayan farklı millete ve dine ait insanların kardeşçe yaşamalarıdır. Nerval bu konudaki gözlemlerini şöyle açıklamaktadır:

"İstanbul tuhaf bir şehir. Dört millet bir arada yaşıyor ve birbirlerinden nefret etmiyorlar. Türkler, Ermeniler, Yahudiler ve Rumlar aynı topraklarda yaşayan insanlar olarak birbirlerine göster-

dikleri tahammül ve müsamahayı, bizde çeşitli vilayet veya partilere mensup insanlar arasında göremeyiz.”<sup>4</sup>

Seyahati sırasında bir bayram sabahına da şahit olan Gerard de Nerval, Müslümanların hoşgörüsünü ve her kesimle yaşadıkları sıcak ilişkiye hayran kaldığını da yazılarında şu şekilde ifade etmiştir:

“Pera'da oturan Avrupalıların çoğu bu bayram kalabalığına katıldı. Çünkü bayram günleri, diğer dinlerden olanlar da Müslümanların merasimlerine iştirak ederler, onlar da bayram yaparlar... Kurban kesiminden sonra herkes yiyecek ve içeceklerle yönelir. Ayrıca herkes istediği eve girer, sofraya oturur ikram görürdü. Fakir zengin bütün Müslümanlar evlerine gelen insanların dini, ırkı ve sosyal durumları ne olursa olsun kendi varlık durumlarına göre ziyafet verirler...”<sup>5</sup>

Frederic Baue, *İslam: A Christian Perspective (İslam: Bir Hristiyan Bakış Açısı)* adlı makalesinde ise Müslümanların günümüzde sahip oldukları amaçları şöyle vurguluyor:

Müslüman toplulukların enerjisi, daha iyi bir dünyayı tesis etmek ve insanların problemleriyle ilgilenmelerine yardım etmeye odaklandı. Müslüman imamların vaazları, sıradan insanların öncelikli ihtiyaçları üzerinde odaklan-

dı. Müslümanlar yerel camilerde, birbirleriyle aralarında özel bir bağ ve dünyadaki diğer inançlı kişiler ile gerçek bir kardeşlik ve yakınlık hissediyorlar. Modern dünyanın koşturmacası arasında, her nasılsa geleneksel aile değerlerini de korumaya devam ediyorlar...

Şüphesiz gayrimüslimlerde hayranlık uyandıran, Müslümanların sahip oldukları güzel ahlakıdır. Allah'ın insanlara yol gösterici olarak indirdiği Kuran da, insanlara güzel ahlakı emretmektedir. Bu ahlakın temelinde ise, sevgi, şefkat, hoşgörü, adalet ve merhamet gibi kavramlar yer alır. İslam kelimesi, Arapça'da “barış” kelimesiyle aynı anlama gelir. İslam, Allah'ın sonsuz merhamet ve şefkatinin yeryüzünde tecelli ettiği huzur ve barış dolu bir hayatı insanlara sunmak için indirilmiş hak dindir. Kuran ayetlerinde insanlar, yeryüzünde merhametin, şefkatin, hoşgörünün ve barışın yaşanabileceği model olarak İslam ahlakına çağrılmaktadır. Yüce Allah'ın Kuran'da emrettiği güzel ahlakın tam olarak yaşanması da -Allah'ın izni ile- bulunduğumuz yüzyılda dünyayı aydınlığa ve huzura kavuşturacak tek çözüm olacaktır.

**“ Allah barış yurduna çağırır ve kimi dilerse dosdoğru yola yöneltip-iletir.” (Yunus Suresi, 25)**

1 M. d'Ohsson, *Tableau General de l'Empire Ottoman*, Cilt:4, Paris, 1791, s.381.

2 Ayrıca bkz. Harun Yahya, *Türk'ün Yüksek Seciyesi*; İsmail Hami Danişmend, *Eski Türk Seciyesi ve Ahlakı*, İstanbul Kitabevi Yay., İstanbul, 1982.

3 [http://www.onmission.com/webzine/nov\\_dec01/islam.htm](http://www.onmission.com/webzine/nov_dec01/islam.htm)

4 <http://www.mutasyon.net/kultur/kultur/tarih/default14.asp>

5 <http://www.mutasyon.net/kultur/kultur/tarih/default14.asp>



**Birbirinden mucizevi özellikleri olan arıların sosyal hayatlarının her aşamasında, hayranlık uyandıran bir düzen vardır. Arı kovanlarındaki kurallar ve arıların kuralları uygulamadaki titizlikleri bu mucizevi özelliklerinden yalnızca birkaçıdır. Kovandaki kuralların yanı sıra, sosyal yaşamdaki düzeni sağlayan ve denetleyen önemli bir faktör daha bulunmaktadır: Arıların lideri yani kraliçe arı...**

### Farklı Bir Arı: Kraliçe

Bir kovanda yaşayan işçi arıların sayısı on binlerle ifade edilirken, sadece bir tane kraliçe bulunur. Kraliçenin varlığı arılar için hayati bir öneme sahiptir. Çünkü yumurtlayarak koloninin devamını sağlayan, kraliçe arıdır. Kraliçenin ayrıcalığı daha larva aşamasındayken başlar. Kraliçeler diğer peteklerden farklı özelliklere sahip olan bir yerde yetiştirilirler. Kraliçenin büyütüldüğü bu yer, petekten aşağıya doğru sarkan özel hazırlanmış hücrelerdir. Bu hücreler kraliçenin diğer arılara göre daha büyük boyutta olması nedeniyle normal petek hücrelerine göre daha büyükçe inşa edilir.<sup>1</sup>

Burada mucizevi olan nokta; kraliçe arının oluşmasını sağlayan yumurtanın, işçi arıların oluşmasını sağlayan yumurtalardan hiçbir farkının olmamasıdır. 6 gün süren larva dönemindeki beslenme farklılığı sebebiyle kraliçe, normal bir dişi arı olarak değil de, görünüm ve işlev olarak diğerlerinden daha farklı bir arı olarak ortaya çıkar. Diğer işçilere sadece 3 gün süreyle arı sütü verilirken, kraliçeye çok değerli olan bu besinden bütün larva dönemi boyunca (6 gün) verilir.<sup>2</sup>

Kraliçeye verilen arı sütünün içeriği ve miktarı da özel olarak ayarlanır. Yapılan incelemeler sonucunda larva dönemi boyunca kraliçe arıya 10 mg. arı sütü verilirken, diğerlerine sadece 3 mg. verildiği tespit edilmiştir. Sadece bu beslenme farklılığı sebebiyle birbirinden çeşitli morfolojik (yapısal) farklılıklara sahip olan iki canlı, kraliçe ve dişi işçi arılar meydana gelir.<sup>3</sup>

# KOVAN İÇİNDE BİR LİDER: KR

Arı kovanında kısa bir gözlem yapıldığında işçi arıların kendilerine göre daha büyükçe olan bir arıya özel bir özen gösterdikleri görülecektir. Beslenmesi, temizliği, güvenliği gibi tüm ihtiyaçları diğer arılar tarafından karşılanan bu arı, koloninin devamlılığını sağlayan kraliçe arıdır.

### Kraliçe ve Diğer Arılar Arasındaki Farklar

Kraliçe arı genel yapı ve dış görünüş olarak diğer arılardan farklıdır. Örneğin işçi arılar, kraliçeler gibi dişi olmalarına rağmen yumurtalıkları gelişmemiştir, yani kısırdirler. Bir kraliçe kafa ve thorax (gövde kısmı) olarak işçilerden çok da fazla büyük değildir. Bununla birlikte işçi arıların tam aksine kraliçenin çene kemiği balmumu hücrelerini yapmak için uygun bir yapıya sahip değildir. Ve kraliçe arı, işçilerin polen sepetlerini oluşturan sert tüylerinden de yoksundur. Önemli farklardan biri de, kraliçe arının aynı yumurtadan çıkmasına rağmen, sadece beslenme farklılığı sebebiyle diğer arılar gibi sadece 5-6 hafta değil, (kışa denk gelenler birkaç ay) 4-5 sene kadar yaşamasıdır.

Bunlar kraliçe ve diğer arılar arasındaki genel farklılıklardan sadece birkaçıdır. Burada dikkat edilmesi gereken bir nokta; dişi arıların, sadece beslenme şekil ve sürelerindeki farklılık sebebiyle kraliçe ve işçi arılar olarak ortaya çıkmasıdır.



## Kraliçe, Diğer Arıların Cinsiyetlerini Nasıl Belirler?

Kraliçe arının en olağanüstü özelliklerinden biri, kovan içindeki arıların cinsiyetini denetleyebilmesidir. Kraliçe, cinsiyet denetimini spermlerin muhafaza edildiği kesenin ağzını açıp kapayarak sağlar. Bu kese ince bir kanal aracılığıyla yumurtlama borusu ile birleşir. Kraliçe, dişi bir yumurta yumurtlamak istediği zaman, kaslarını bükerek yumurta geçit kanalına bağlı olan kesecikte depolanmış spermlerden çok az miktarını tüpe doğru çeker ve orada yumurta ile buluşup döllenmeyi sağlar. Kraliçenin denetimine verilen bu işlem neticesinde kraliçenin döllendirdiği yumurtalardan dişi arılar, döllendirmedeği yumurtalardan ise erkek arılar çıkar.<sup>4</sup>

Kraliçe arının yumurtalar üzerindeki denetimine rağmen gerçekte yumurtanın cinsiyetini belirleyenler işçi arılardır. Çünkü işçiler hangi tip hücre hazırladıysa kraliçe arı ona uygun bir yumurtlama gerçekleştirir. Eğer kraliçenin yumurtlamak için başına geldiği hücre 5.2 mm.lik standart bir dişi hücresiye dişi, bu hücreden 1 mm. daha büyük olarak inşa edilmiş bir hücreyse erkek arı yumurtası bırakır.<sup>5</sup>

## Kraliçenin Otorite Salgısı

Normal şartlar altında işçiler kraliçe hücresi inşa etmez. Kovandaki kraliçenin varlığı bunu engeller. Yalnız istisnai durumlarda bu değişir. İşçilerin başlarında bir kraliçe varken hangi sebeple yeni bir kraliçe hücresi hazırlama ihtiyacını duyduklarını anlamak için kraliçe salgısının incelenmesinde fayda vardır.

Kovandaki disiplini sağlayan bu maddedir. Bu nedenle kovan içindeki işlerin tam yürütmesi için kraliçe arının her gün kovandaki arıların tümüne yetecek kadar salgı üretmesi gerekmektedir. Bu miktarın arı başına ortalama 0.1 mg olduğu tespit edilmiştir.<sup>6</sup>

Salgıda oluşacak herhangi bir azalma işçi arıları harekete geçirir. Çünkü kraliçe salgısının azalması, kraliçenin yaşlandığının veya koloninin çok fazla büyüdüğünün işareti sayılır. Her iki durumda da işçi arıların almaları gereken bazı önlemler vardır.<sup>7</sup>

İşçi arıları yeni kraliçe yetiştirmekten alıkoyan, kraliçenin salgıladığı bu sıvıdır. Bu sıvının azalması halinde, işçiler hemen yeni kraliçe hücreleri inşa etmeye başlar, kraliçenin bu hücrelere yumurta bırakmasının hemen ardından yeni kraliçeler yetiştirmek için harekete geçerler. Ancak şartlar aniden değişip kolonide kraliçesiz kalma tehlikesi başgösterdiğinde ise, var olan larvalardan birkaç tanesini kraliçe besini ile beslemeye ve bunların bulundukları hücrelerin çevresindeki diğer hücreleri yırtmaya başlarlar.<sup>8</sup>

## Kraliçe Arılar Yüce Allah'ın İlhamı İle Hareket Ederler

Kraliçe arıların hayatında şu ana kadar incelediğimiz tüm detaylar son derece şuurlu davranışların, mükemmel sosyal düzenlerin, bu düzenlere tam uygun olan tasarımların varlığını göstermektedir. Kraliçe arı dediğimiz canlı, birkaç cm.lik, beyin basit sinir düğümlerinden oluşan bir varlıktır. Bu canlının kendi iradesi ve akıllıyla, petek hücrelerinin ne için inşa edildiğini kavraması ve bunları hiç birbirine karıştırmadan, en uygun yumurtlamayı yapması nasıl mümkün olmaktadır?

Kraliçe arı hücresinden ilk çıktığı andan kovayı terk edene kadar ne yapacağını çok iyi bilmektedir. Allah Kuran'da "**Rabbim bal arsına vahyetti...**" (Nahl Suresi, 68) ayetiyle, bu canlıların yaptıkları tüm hareketlerin, gösterdikleri bilinçli davranışların Kendi ilhamıyla gerçekleştiğini bildirmektedir. Yüce Allah diğer tüm canlılarda olduğu gibi, kraliçe arıların vücut sistemlerini de tam olarak yaşadıkları hayata uygun şekilde yaratmıştır. O, her şeyin Yaratıcısı'dır. Rabbimiz, bu gerçeği bir Kuran ayetinde şöyle bildirmektedir:

**Yaratan, hiç yaratmayan gibi midir? Artık öğüt alıp-düşünmez misiniz?**  
(Nahl Suresi, 17)

### KAYNAKLAR:

1. Thomas A.Sebeok, *Animal Communication*, Indiana Univ. Press, London; s.437
2. *Compton's Pictured Ency. Vol.2, Compton & Comp. Chicago, USA, 1961, s.106*
3. Prof.Dr. Ali Demirsoy, *Yaşamın Temel Kuralları, Omurgasızlar/Böcekler, Entomoloji Cilt II / Kısım -II, Ankara; s.212*
4. Prof. Karl von Frisch, *Anıların Hayatı*, s. 55-56
5. Prof. Karl von Frisch, *Aus Dem Leben Der Bienen, Verständliche Wissenschaft Band 1, 8.Auflage, s. 57*
6. Edward O.Wilson, *The Insect Societies*, Harvard Univ. Press, Cambridge, Massachusetts, 1972, s.96
7. Mark L. Winston, *The Biology of the Honey Bee*, Harvard Univ. Press, 1991, s.130
8. Murray Hoyt, *The World of Bees*, Coward Mcnann Inc, New York, 1965; s.40



# Gel-Git Olayındaki m

**Gel-git olayı, yeryüzündeki bazı bölgelerde yaşam şartlarını dahi değiştirebilecek bir etkiye sahiptir. Gel-git yaşandıktan sonra suların geri çekilmesiyle yaşamlarına kaldığı yerden devam eden bölge halkı, tüm yaşamlarını gel-git'e göre düzenlemektedir. Ancak okyanus suları Allah'ın dilemesiyle belli bir oranda yükselir. Böylelikle bölge halkı için tehlike oluşmaz.**

**O**kyanustaki bir su molekülünü düşünün. Bu molekül, Dünya'daki yerçekiminin etkisi altındadır. Ancak aynı zamanda bu etkiden çok daha az bir çekim gücüyle Ay tarafından da çekilmektedir. Ay'ın çekim gücünün daha az olması, aradaki uzaklıktan ve kütesinin küçüklüğünden kaynaklanmaktadır. Ay'ın bu çekim etkisi yalnızca su moleküllerine değil, Dünya üzerindeki bütün cisimlere etki etmektedir. Ancak diğer cisimler sıvı gibi akışkan olmadığı için görünüşte bir değişiklik yaşanmamaktadır.

Okyanus sularının yükselip alçaldığı gel-git olayı Dünya'nın her yerinde aynı oranda gerçekleşmez. Bunun nedeni, Dünya'nın her noktasının Ay'a uzaklığının aynı olmaması ve dolayısıyla Ay'ın uyguladığı çekimin de farklı olmasıdır. Okyanuslara etki eden bu çekim sonucunda sular bir yöne doğru yükselerek çekilir, Ay'ın Güneş'e ve Dünya'ya olan konumlarının değişmesiyle de çekim ortadan kalkar ve böylece suların geri geldiği gel-git alanları oluşur.

Güneş'in çekim gücü de suların yükselmesine sebep olmaktadır. Ancak bu çekim etkisi Dünya üzerinde 1/3 oranında etkilidir. Ay Dünya'ya Güneş'ten daha yakın olduğu için Güneş'in büyük kütesine rağmen, Dünya üzerinde ondan iki buçuk kat daha etkili olmaktadır.

Kuşkusuz gel-git olayı, Yüce Rabbimiz'in kusursuz mucizelerle yarattığı evrendeki sistemlerden yalnızca biridir. Mucizevi gel-git olayındaki hassas dengeler ise bunlarla sınırlı değildir. Ay'ın çekimi okyanusların yükselmesine sebep olurken, okyanuslar ikinci bir kuvvetle Ay'ın zıt yönünde Dünya'ya doğru da çekilmektedir. Bunlar gerçekleşirken Dünya dönüşüne devam ettiği için her gün iki gel-git olayı gerçekleşir. Gel-git zamanları Güneş, Ay ve Dünya'nın birbirlerine olan konumlarının değişmesiyle her bölgede farklılık göstermektedir. Örneğin gel-git olayı, Kuzey Kaliforniya'da her gün iki kez gerçekleşirken, Meksika Körfezi'nde bir yükselme ve bir alçalma şeklinde bir kez gerçekleşmektedir.

## GEL-GİT BÖLGELERİNDEN YAŞAM ÖYKÜLERİ

Yeryüzünün %70'inden fazlasını kaplayan suların %97'si okyanuslarda yer alır. Dünya Kaynak Enstitüsü'nün verilerine göre ise Dünya nüfusunun %40'ı bu suların çevrelediği kıyı bölgelerinde yaşamakta ve zaman zaman Tsunami (deprem dalgaları) ve fırtınalar ya da suların yükselip alçalmasıyla ortaya çıkan gel-gitler yaşamaktadır.

Özellikle gel-git gibi Ay'ın konumuna göre belli zamanlarda ortaya çıkan doğal olaylarının yaşandığı yerlerde, bölge halkı yaşamını devam ettirebilmek için birçok önlem almış ve türlü yaşam şekilleri geliştirmiştir.



# ucize ölçü

## Sokak Balıkçılığı

- Gel-git alanlarında kimi zaman, suların çekildiği yerler otoyol olarak inşa edilmektedir. Ancak sular geri gelince bu otoyollar, halkın balık tuttuğu alanlara dönüşerek son derece ilginç manzaralar oluşturmaktadır. Sokak balıkçılığı da denilen bu durum sayesinde bölge halkı, aynı zamanda Yüce Allah'ın nimetlerinden biri olan deniz ürünlerinden geçimini ve yiyeceklerini de sağlayabilmektedir. Yüce Rabbimiz, bir Kuran ayetinde denizlerdeki nimetleri kullarına verenin Kendisi olduğunu şöyle bildirmektedir:

*"Denizi de sizin emrinize veren O'dur, ondan taze et yemektesiniz ve giyiminizde ondan süs-eşyaları çıkarmaktasınız. Gemilerin onda (suları) yara yara akıp gittiğini görüyorsun. (Bütün bunlar) O'nun fazlından aramanız ve şükretmeniz içindir."* (Nahl Suresi, 14)

**Avustralya'nın Karumba bölgesinde sular 4,78 m'ye kadar yükselmektedir, Brousound kasabasında ise yükselme, 8 m. olarak ölçülmüştür. Ancak bu değerler Avustralya'nın en yüksek değerlerinin yanında oldukça küçük kalmaktadır. Çünkü Avustralya'nın Derby kasabasında suların yüksekliğinin ortalama 11-12 m'yi bulabildiği ölçülmüştür.**

## Sular Çekilirse?

Bu sorunun cevabı kuşkusuz en çok, gel-git olayının görüldüğü sularda yaşayan balıkların hayatlarını etkilemektedir. Gel-git bölgelerinde yaşayan balıkların vücut tasarımları, bu alanlardaki koşullara tam olarak uygundur. Bu olağanüstü tasarımlar ise göklerin ve yerin Rabbi Yüce Allah'ın onları bu şekilde yarattığının apaçık delillerinden yalnızca biridir.

Okyanus sularının günde iki defa üzerini kapladığı sonra da çekildiği gel-git bölgelerinde, balıkların yaşayabilmesi için son derece zor koşullar hakimdir. Sular çekilince, su birikintilerinde, kayaların altında kalan sularda ve çamurlu alanlarda yaşamalarına devam eden balıklar, genellikle zemine uygun hale gelen renkleriyle çok iyi kamufle olabilmektedirler. Ayrıca sular çekildiğinde kayaların altına ya da bitkilerin arasına saklandıkları için çoğu zaman fark edilmeleri imkansız hale gelmektedir. Yakın zamana kadar bu balıkların dalgalarla o bölgelere taşınmış canlılar oldukları düşünülürken, yapılan son araştırmalar sonucunda; gel-git bölgelerinde yaşamaya uygun tasarımlarla yaratılmış oldukları gerçeği ortaya çıkmıştır.





## Yatay Şelale

Suların hızlı hareketi aynı zamanda gel-git bölgelerinde yatay olarak akan şelaler gibi olağanüstü durumların ortaya çıkmasına da neden olmaktadır.



## Koşullara Uyumlu Kusursuz Tasarım

Gel-git bölgelerinde yaşayan balıkların çoğu, sığ ve çok akıntılı sulara dayanıklı bir yapıya sahiptir. Sular çekilirken akıntıya kapılmaktan korunmaları için küçük deliklere saklanmaları gerekmektedir. İnce yapıları ve 20 cm'den kısa boyları sayesinde bunu rahatlıkla gerçekleştirebilmektedirler.

Gel-git bölgelerindeki balıkların yüzgeçleri de yaşadıkları koşullara en uygun tasarıma sahiptir. Göğüs yüzgeçleri sayesinde kayalara tutunabilirler. Derileri de sürekli bir akıntıya dahi dayanabilecek bir şekilde yaratılmıştır. Bazı türlerinde çok az pul bulunurken bazılarında ise hiç yoktur. Bunun yerine birçok balık türü, vücutlarını kayganlaştıran mukus benzeri bir sıvı salgılayarak akıntı sırasında oluşabilecek sürtünmeyi azaltmaktadır. Bu sıvı aynı zamanda küçük oyuklara saklanırken mucizevi bir şekilde yağlama görevi görerek balıkların kolaylıkla saklanmalarını da sağlamaktadır.

Bu kusursuz özelliklerin yanı sıra gel-git bölgelerinde yaşayan balıklar, hayranlık uyandıran bir kamuflaj yeteneğine de sahiptir. Bazı türleri sürekli renk değiştirirken, birçoğu ise nerede yaşarlarsa yaşasınlar çevreye uygun renk ve deseni anında kazanabilmektedirler.

Gel-git bölgelerinde yaşayan balıklarla ilgili bir diğer tasarım mucizesi ise, bu balıkların vücutlarındaki, su kaybetmeye olağanüstü dirençli mekanizmadır. Bu mekanizma sayesinde vücutlarındaki suyun %60'ını kaybetmeleri durumunda bile yaşamlarını sürdürebilirler. Sahip oldukları kalın deri ve salgılandıkları mukus sıvısı, su kaybını yavaşlatan bu mekanizmanın parçalarıdır.

## Solungaçlarla Havada Mucize Solunum...

Gel-git bölgelerinde yaşayan balıklar için en önemli problemlerden biri, oksijen ihtiyacıdır. Sudan çıkınca balıkların solungaçları çalışmaz, ancak kısa ve kalın solungaç lifleri, ağız etrafında ve deride sayıları artan kan damarları sayesinde ihtiyaçları olan oksijeni havadan direkt olarak da alabilirler. Bu nedenle su birikintilerinde kalan balıklar, oksijen azalınca su üstüne doğru çıkarak bu acil oksijen ihtiyaçlarını giderebilirler.

Gel-git balıklarının diğer bir mucizevi özelliği ise her şartta yuvalarını bulabilmeleridir. Çoğunlukla birçok balık türü belli bir yeri seçerek burada yaşar. Ancak herhangi bir sebepten dolayı yuvalarından uzaklaştıkları zaman buraya yeniden dönebilmektedirler. Yaşı ilerlemiş balıklarda bu yetenek daha fazla ön plana çıkabilmektedir. Yapılan deneylerde 6 ay gibi uzun bir süre laboratuvar da tutulan balıklar, denize bırakıldıklarında yuvalarını bulabilmişlerdir.

Kuşkusuz suda yaşayan canlıların, suların çekildiği gel-git bölgelerindeki koşullara uygun vücut tasarımlarına sahip olmaları, onları Yüce Allah'ın yarattığının delillerinden yalnızca biridir. Sonsuz ilim sahibi Allah, göklerde ve yerde benzersiz yaratışının delillerini kainatın her noktasında bizlere göstermektedir. Yüce Rabbimiz Kuran'da şu şekilde bildirilmektedir:

**“Gökleri ve yeri (bir örnek edinmeksizin) yaratandır. O, bir işin olmasına karar verirse, ona yalnızca “OL” der, o da hemen olur.” (Bakara Suresi, 177)**

### Kaynaklar:

<http://www.abc.net.au/science/scribblygum/kingtide/gallery.htm>  
[http://www.windows.ucar.edu/tour/link=/kids\\_space/earth\\_galore.html](http://www.windows.ucar.edu/tour/link=/kids_space/earth_galore.html)  
<http://www.abc.net.au/science/scribblygum/kingtide/default.htm>  
<http://faculty.salisbury.edu/~jwhoward/astro108/html/lec3.HTM>  
<http://www.redtide.who.edu/hab/rtp/photos/99hkredtide.jpg>



**T**üm kainatta olduğu gibi insan vücudunda da, Yüce Rabbi-miz'in yarattığı mucize sistemler mevcuttur. Bu sistemlerden biri olan gırtlak da üstün yaratılış mucizelerinden sadece bir tanesidir. Gırtlak (larinks), nefes borumuzun ağız boşluğuna açılan kısmına verilen addır. Ses telleri gırtlakın hemen girişinde yer alır. Bu teller, onları yöneten kaslar sayesinde farklı şekillere girerler. Bunun sonucunda ise çok çeşitli sesler çıkarabiliriz.



Diğer canlıların insanlara benzer sesler çıkarıramamalarının bir nedeni, gırtlaklarının bize oranla çok daha yukarıda, yani ağız boşluğunun çok daha yüksek bir kısmında başlamasıdır. İnsan gırtlak, maymunlar dahil tüm diğer hayvanlara göre daha aşağıdadır ve bu konum sayesinde gırtlaktan çıkan nefes farklı seslere dönüşür.

Cevaplayamadıkları pek çok soruyu "avantajlı özelliklerin doğal seleksiyonla seçilmesi" teziyle açıklamaya çalışan evrimciler, bu noktada bir kez daha büyük bir çıkmazdadır; çünkü gırtlakın söz konusu alçak yerleşimi fiziksel bir avantaj değildir. Bu konum yüzünden, yediğimiz lokmaların nefes borusuna kaçarak nefes almayı önlemesi veya içtiklerimizin akciğere kaçması olasılığı vardır.

Bunu engellemek için, bir şey yi-

yip-içtiğimiz anda gırtlakın önünü kapatan bir "küçük dil" yaratılmıştır, ancak hem konuşmaya hem de bir şey yiyip-içmeye çalıştığımızda çakışma olur. Bu olasılıkla hepimiz hayatımız boyunca karşılaşırız. Yeme içme sırasında nefes borumuza besin kaçması sonucunda şiddetle öksürmemizin nedeni budur. Fakat hayvanlar için durum farklıdır. Hayvanlarda, örneğin maymunlarda, nefes borularının yerleşimi çok daha yüksektir. Bu nedenle, bir şey yediklerinde yuttukları besinlerin nefes borusuna kaçma olasılığı, dolayısıyla boğulma riskleri yoktur. Beslenmedeki zorluğa rağmen konuşmaya imkan

Gırtlaktaki tasarım incelendiğinde, her detayı incelikle hesaplanmış bir yaratılış mucizesi olduğu ortaya çıkar. Yeni doğan bebeklerin gırtlakları yüksektedir. Böylece konuşmak için gırtlak yapısına gereksinim duymayan bir bebek, süt emerken aynı anda nefes alabilir ve yetişkinlerde olduğu gibi yuttuklarının nefes borusuna oradan da akciğere kaçma riskini taşımaz. Ancak ileride konuşma için zorluk çıkaracağından



# Gırtlaktaki Mükemmel Tasarım

veren bu yegane gırtlak yapısı, alçak yerleşimli gırtlak yapısıdır. Nefes borusuna sürekli besin kaçma riski ise bebeklik döneminde kazanılan reflekslerle ve "küçük dil" olarak adlandırığımız organla ortadan kalkmıştır.

Kısacası, konuşmak için gerekli sesleri çıkarmamızı sağlayan alçak gırtlak yapısı, sadece insanlara özgüdür.

Doğal seleksiyonun, daha avantajlı değil de daha "az avantajlı" olan yapıyı seçtiğini ileri sürmek, evrimciler açısından başlı başına bir tutarsızlıktır. Evrimin kendi mantığına bütünüyle ters olan bu durum, teorinin kurucusu Charles Darwin'in de "garip bir gerçek" sözü ile geçiştirmeye çalıştığı bir durumdur:

"... yuttuğumuz her yiyecek ve sıvının, akciğerlerimize kaçma riski ile nefes borumuzun açıklığı üzerinden geçmek zorunda olması garip bir gerçektir." <sup>1</sup>

dolayı, çocuk konuşma çağına girmeden, gırtlak tam zamanında aşağıya iner. Yani tam gereken zamanda tam gereken şekilde gelişir.

Bu örnek bizlere insanın mükemmel bir şekilde yaratıldığını bir kez daha göstermektedir. İnsanı yaratan, ona ihtiyaçlarına uygun bir beden veren, bebekleri önce boğulmaktan koruyan, konuşma çağına geldiğinde ve refleksleri geliştiğinde ise mükemmel bir zamanlamayla gırtlak aşağı indirerek kelimeleri seslendirmesini tasarlayan, alemlerin Rabbi Yüce Allah'tır. Bir Kuran ayetinde şu şekilde bildirilir:

**"İnsanı yarattı.  
Ona beyanı öğretti."  
(Rahman Suresi, 3-4)**

1. (Darwin C.1859 On the origin of species Facsimile ed. Cambridge: Harvard Univ.Presss, s.191)





# Batıl İnançlardan Oluşan Pagan Bir Din:

**U**zak Doğu dinlerinin Batı toplumlarında taraftar bulmaya başladığı 19. yüzyılda, pek çok Avrupalı araştırmacı Uzak Doğu ülkelerini ziyaret etti; yazılan kitaplar, seyahat notları Uzak Doğu kültürüyle beraber onların sahip olduğu batıl inançların da yakından tanınmasını sağladı.

## New Age Hareketinin Doğuşu

60'lı yıllar Batı toplumları için bir dönüm noktasıydı. İki büyük dünya savaşının yıkıcı etkileri, Japonya'ya atılan atom bombaları, bunun ardından gelen Vietnam Savaşı gibi olaylar Amerikan gençliğinde, kurulu düzene karşı büyük bir tepki oluşturmuştu. Avrupalı ülkelerde de durum farklı değildi. Hristiyanlık dininin tüm kurumları da "kurulu düzenin" bir par-

çası olarak görülüyor, bu nedenle yönetime karşı oluşan tepki Kilise'ye saldırı olarak da ortaya çıkıyordu. Bu dönemde Batı gençliğinin önemli bir bölümü ve bazı Batılı entelektüeller asırlardır süregelen Hristiyan inancını terk edip, yeni arayışlara girdiler. Bir kısmı büyük bir yanılgıya düşerek ateist olmayı seçerken, bir bölümü de sapkın Uzak Doğu dinlerini benimsedi. Bu arayışın altında "aykırı olmak", "düzene karşı çıkarak dikkatleri üzerinde toplamak" gibi yanlış hevesler de yatıyordu.

Bu yöneliş, popüler kültürü belirleyen çevreler tarafından da bilinçli ya da bilinçsiz olarak yönlendiriliyordu. Bunların başında Beatles grubu geliyordu. Beatles üyelerinden George Harrison'un Hinduizmi benimsediğini açıklaması ile sayıları milyonlarla ölçülen Beatles hayranlarında Hinduizme yönelik bir özenti oluştu. Sadece eğlence sektörü değil, Batı toplumunun önde gelen isimlerinden bazıları da Uzak Doğu kültürünü benim-

sediler ve gençler arasında yayılmasına destek oldular. Ancak bu kişilerin verdikleri desteğin ardında daha farklı bir neden yatıyordu: Uzak Doğu kültürünün materyalist Batı kültürü ile uyumu.

Bu uyum sayesinde materyalist kültüre sahip bazı Batılılar, Uzak Doğu dinlerinin propagandasını yapmak konusunda organize oldular ve zaman içinde ortaya, tüm ilahi dinlerin ortadan kalkacağı ve dünyanın "tek din"de birleşeceği bir dönemin yaklaştığı hayaliyle kurulan New Age Hareketi çıktı. Bu hareketin asıl çıkış noktası ise önce Amerika'da ardından Avrupa'da kurulan ve batıl Uzak Doğu kültürünü Batılı insanların hayatına taşımayı hedefleyen teozofi ("*Kutsal Akıl*" anlamına gelen "teozofi" Yunanca bir kelimedir) dernekleri oldu.

## Teozofi Derneği

"Teozofi Derneği" (Theosophical Society) ilk olarak, Uzak Doğu dinlerine -özellikle de Hinduizme ve Budizme- karşı büyük bir hayranlık duyan Helena Petrovna Blavatsky ve Albay Henry Steel Olcott tarafından 1875 yılında New York'ta kuruldu. Kuruluşun amacı "eski ve modern dinlerin, felsefelerin, bilimlerin araştırılması" olarak ifade ediliyordu. Oysa gerçek



60'lı ve 70'li yıllarda popüler olan "hippi kültürü"yle aynı dönemde Batı toplumunu saran Uzak Doğu dinleri, toplum üzerindeki etkisini hiçbir zaman yitirmedi.

**Bu kez yeni bir isimle insanların karşısına çıktı. Bu, Uzak Doğu dinlerinin tüm batıl inanışlarını biraraya getiren, Allah inancına sahip olmayan, insanı adeta ilahlaştıran (Allah'ı tenzih ederiz) sapkın bir akımdı: New Age Hareketi**

amaç sadece araştırmak değil, bazı köhne öğretileri diriltmekti.

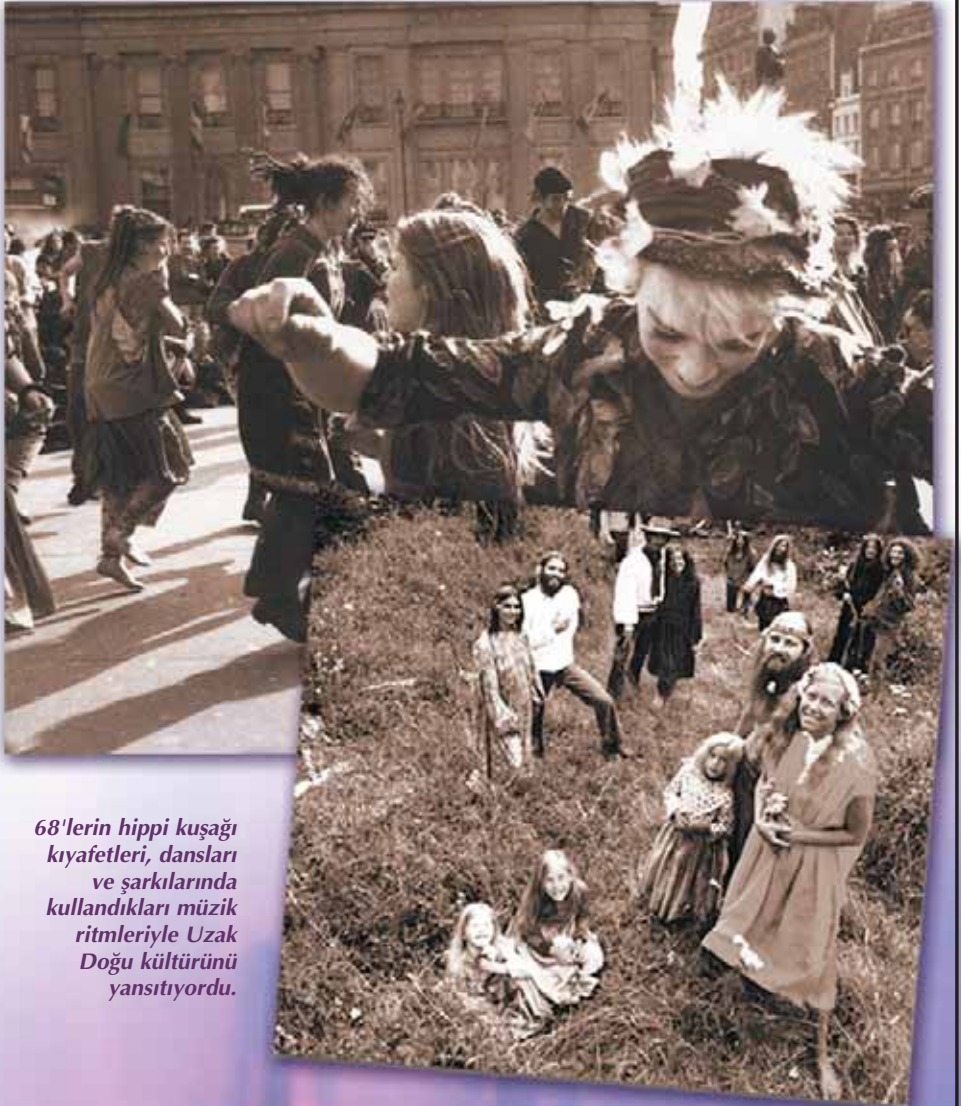
Helena Blavatsky gizli öğretilere, ruhlarla bağlantı kurduklarını iddia eden inanışlara, büyüye, mistisizme, Uzak Doğu dinlerinin batıl ritüellerine ilgi duyan; bu amaçla Hindistan, Tibet, Çin, Japonya gibi ülkeleri birçok kez ziyaret etmiş bir gezgindi.

Blavatsky'nin öğretilerinde Allah inancı yer almıyor, insan sözde ilahlaştırılıyordu. (Allah'ı tenzih ederiz) Ona göre insan, büyü, ruhlarla bağlantı kurma, meditasyon, yoga gibi yöntemler kullanarak sahip olduğu gücü dışarı çıkarmalıydı. Blavatsky'nin bu sapkın inanışları Teozofi Derneği'nin de temelini oluşturmıştı.

Teozofi Derneği, batıl Uzak Doğu dinlerinin, Hristiyan inançlarını temel alan Batı kültürüne nüfuz edip, bu kültürü dejenere etmelerinde önemli bir rol oynadı. New Age Hareketi ise eski bir Teozofi Derneği üyesi olan Alice A. Bailey tarafından başlatılmıştır. Bailey yazdığı 2 ciltlik *Discipleship in the New Age* (New Age Taraftarlığı) adlı çalışmasında başlattığı yeni akımın temel değerlerini ortaya koydu. New Age Hareketi, Teozofi Derneği'nin batıl olan tüm öğretilerini kabul ediyor, Hinduizm, Budizm, Şamanizm, Taoizm gibi putperest dinlerin sapkın inanışlarının yanı sıra çeşitli gizli bilimlere de içeriyordu.

Bailey'nin ardından New Age öğretisi hızla taraftar toplamış ve Batı kültürünün önemli bir parçası haline gelmiştir. Ancak bu öğreti akıl, mantık ve sağduyu ile bağdaşmayan türlü iddialar içe-

ren, fal ve büyü gibi birçok batıl uygulamayı teşvik eden, insanları dünya hayatının gerçeklerinden uzaklaştırıp hayali bir dünyada yaşamaya sürükleyen bir aldanıştır.

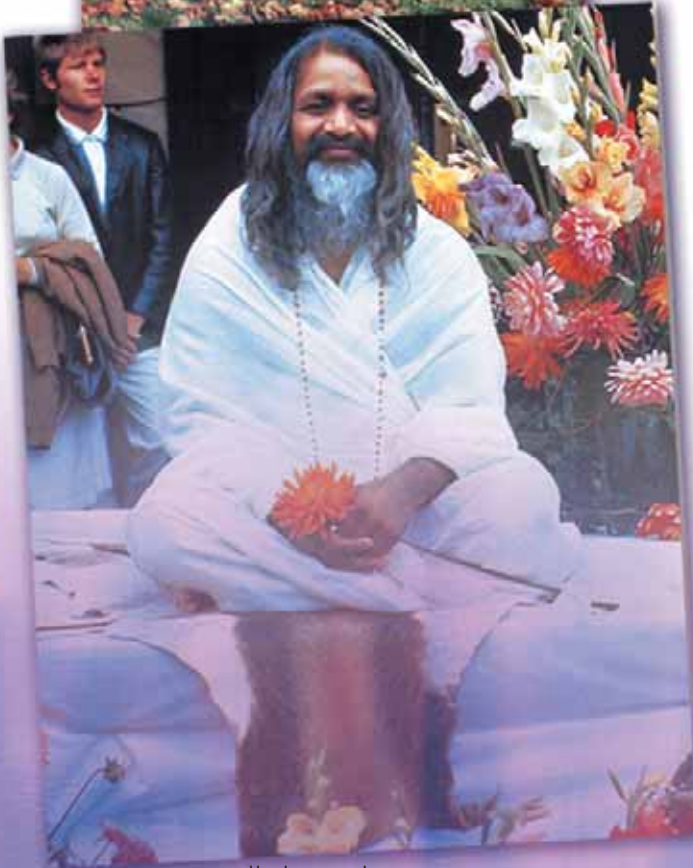


*68'lerin hippie kuşağı kıyafetleri, dansları ve şarkılarında kullandıkları müzik ritimleriyle Uzak Doğu kültürünü yansıtıyordu.*



## Günümüzde New Age Hareketi

New Age hareketi Allah'ın mutlak varlığını inkar eden, ilahi vahye dayanmayan, herhangi bir yazılı kitabı olmayan, merkezi bir organizasyona sahip olmayan, üyeleri ve başkanlığı bulunmayan, inançları ve uygulamaları kesin hatlarla belirlenemeyen kendine özgü sapkın bir harekettir. İsteyen, bu batıl dine istediği inancı ekleyip çıkarabilmektedir. New Age öğre-



tileri Hinduizm, Budizm, Taoizm, Şamanizm, Şintoizm, Gnostik gelenekler, Spiritualizm (Ruhçuluk-İspirtizma), Wicca (Büyücülük) gibi birçok farklı batıl inanışa dayanır.

Özellikle de son yıllarda ateist ve materyalist görüşe sahip çevreler New Age kültürünün propaganda çalışmalarına hız katmışlardır. Bunun için de kitle iletişim araçlarını çok yoğun olarak kullanmaktadırlar. Amaçları ise Batı toplumlarında çok büyük bir hız kazanan hak dinlere –özellikle de İslam dinine– yönelişin kendilerince önünü kesmek, batıl dinlerinin kabul görmesini sağlamaktır. Söz konusu çevreler bu inanışları doğrudan batıl bir öğreti olarak insanlara sunmakta, daha ziyade süslü reklamlarla, üstü kapalı ifadelerle, bilinçaltına yönelik mesajlarla empoze etmeye çalışmaktadırlar. “Guru” adını verdikleri sahte ruhani liderlerle putperest inanışlarını ve sapkın felsefelerinin reklamını yapmakta, bu şekilde insanları kandırmayı hedeflemektedirler. Toplumun yakından tanıdığı kişiler de bu propagandada önemli roller üstlenmektedirler. Örneğin bir dönemin popüler aktristlerinden Shirley MacLaine, yazdığı kitaplar ve yaptığı televizyon programları ile sapkın New Age inanışlarının en yoğun propagandacılarından biridir.

## New Age Hareketinin Sapkın İnançlarından Örnekler

Ateist ve materyalist çevrelerce çeşitli propaganda yöntemleriyle gündemde tutulmaya çalışılan New Age inanışları, insanları Allah inancından uzaklaştırma, din ahlakının ge-

*Transandantal Meditasyon adı verilen batıl geleneği 69'lu yıllarda Batı toplumunun hayatına sokan Maharishi Mahesh Yogi, dikkat çekmek ve ilgi toplamak isteyen insanlar için aldattıcı bir dünya vaat etmektedir.*

tirdiği ahlaki güzellikleri terk etme ve Allah'ın vahyi yerine batıl işlere yöneltme hedefini taşımaktadır. Örneğin yoga, meditasyon, şifacılık, biyoenerji tedavileri, transandantal meditasyon gibi uygulamalar New Age inanışlarında çok büyük bir yer tutmaktadır. Astroloji, tarot kartları, falcılık ve medyumluk da bu kültürün önemli bir bölümünü oluşturur.

Bunun yanı sıra karma, reenkarasyon, reiki, feng shui, astral beden, kristallerin insanlar üzerinde farklı güçleri olduğuna inanma, beyaz ve kara büyü, kehanet, muska tarzı nesnelerle kötü ruhların kovulabileceğine inanma, şeytan çıkarma, telepati ve telekinezi gibi uygulamalar sapkın New Age inanışlarından sadece bazılarıdır. Günümüzde ise bu terimler materyalist çevrelerce yapılan propaganda çalışmaları nedeniyle sıkça duyulur hale gelmiştir. Bu sapkın inanışlardan bazıları şu şekildedir:

### ◆ Büyücülük

New Age Hareketinde büyü ve sihir çok büyük bir yer tutmaktadır. Uzak Doğu dinlerinin tüm büyü ritüelleri, Şamanizm gibi büyü temelli batıl inanışları ve tarih boyunca süregelen her türlü okült inanış, bu batıl dinle tekrar dünya gündemine getirilmiştir. Oysa, fal ve büyü gibi inanışlar, Allah'ın haram kıldığı çirkin ahlaksızlıklardır. Allah Maide Suresi'nde **“Ey iman edenler, içki, kumar, dikili taşlar ve fal okları ancak şeytanın işlerinden olan pisliklerdir. Öyleyse, bun(lar)dan kaçının; umulur ki kurtuluşa erersiniz.”** (Maide Suresi, 90) şeklinde buyurmaktadır. Hz. Musa'nın büyücülerle karşılaşmasının anlatıldığı ayetlerde ise **“büyücüler, kurtuluşa ermezler”** (Yunus Suresi, 77) ve **“büyücü ise nereye varsa kurtulamaz”** (Taha Suresi, 69) şeklinde bildirilmektedir. Yani büyü bir kurtuluş, huzur, refah ya da başarı yolu olarak görenler çok büyük bir aldaniş içindedirler. Çünkü Allah dilemedikçe hiçbir insanın bir diğeri için zarar ya da yarar dilemesi mümkün de-





## ◆ Reiki

Günümüzde New Age inanışları belli çevreler tarafından birer moda akımı haline getirilmeye çalışılmaktadır. Özellikle de kamuoyu tarafından tanınan kişiler kullanılarak bu sapkın uygulamaların benimsenmesi için süslü propaganda çalışmaları yapılmaktadır. Televizyon programlarında, gazete ve dergilerde insana hiçbir yarar sağlamayacak batıl öğretilerin reklamı yapılmakta ve bu telkinin etkisinde kalan bazı insanlar ise özentî içinde ve ne yaptıklarını dahi bilmeden aynı şeyleri uygulamaya başlamaktadırlar. Son zamanlarda kamuoyunu kaplayan "Reiki" modası da aynı aldatmacanın bir ürünüdür. Toplum içinde dikkat çekmek, orijinal olup ilgi toplamak isteyen kişiler bu batıl öğretinin propaganda-sından etkilenmektedirler. Oysa reiki de diğer sapkın Uzak Doğu inanışları gibi büyük bir kandırmacıdır.

Genellikle çeşitli putperest inanışlara sahip olan Uzak Doğu toplumları, reikin evrendeki birçok enerjiden biri olduğuna inanır ve reikiyi "evrensel yaşam ve şifa enerjisi" olarak kabul ederler. Bazı kişilerin reiki enerjisine sahip olduğunu, bununla insanlara sözde şifa verdiğini ve dilerlerse bu enerjiyi başkalarına verebildiklerini iddia ederler.<sup>2</sup> Akıl ve mantık sahibi hiçbir insanın inanmayacağı bu akıl dışı iddialar çok büyük birer sahtekarlıktan ibarettir. Çünkü hiçbir insanın, Allah'ın dilemesi dışında, bir insana şifa vermesi mümkün değildir. Şifayı veren Allah'tır. Allah dilediği takdirde "Şafi" sıfatı ile, verdiği hastalığı ortadan kaldırır. Allah dilemedikçe tüm dünyanın doktorları, en gelişmiş teknolojik aygıtlar, keşfedilen en son ilaçlar ya da Uzak Doğu dinlerinin tüm batıl inanışları biraraya gelse, yine de o kişinin hastalığının iyileşmesi mümkün değildir. Kuran'da Hz. İbrahim'in samimi duası şu şekilde bildirilmektedir:

**"Hastalandığım zaman bana şifa veren O'dur. (Şuara Suresi, 80)**

ğildir. Allah Bakara Suresi'nde bu durumu şu şekilde bildirmektedir:

**... Fakat onlardan erkeklerle karısının arasını açan şeyi öğreniyorlardı. Oysa onunla Allah'ın izni olmadıkça hiç kimseye zarar veremezlerdi...** (Bakara Suresi, 102)

## ◆ Falcılık, Medyumluk, Kehanet

Falcılık, tarot kartları, ruhlarla bağlantı kurarak gelecekte bilgi alma aldatmacası, medyumluk ve kehanette bulunma gibi batıl inanışlar, New Age kültürünün önemli bir bölümünü oluşturur.

Zaten Guru ismini verdikleri kişiler de genelde ruhlarla bağlantı kurdukları, medyumluk yaptıkları, tarot kartları ile geleceği söyleyebilecekleri gibi yalanlara başvurarak insanları kandırmaya çalışan kimselerdir. Oysa geleceği sadece Allah bilir. Neml Suresi'nde de bildirildiği gibi **"... Göklerde ve yerde gaybı Allah'tan başka kimse bilmez..."** (Neml Suresi, 65) Allah, Cin Suresi'nde ise şu şekilde buyurur:

**O, gaybı bilendir. Kendi gaybını (görülmez bilgi hazinesini) kimseye açık tutmaz (ona muttali kılmaz.) Ancak elçileri (peygamberleri) içinde razı olduğu (seçtikleri kimseler) başka. Çünkü O, bunun önüne ve arkasına izleyici (gözetleyici)ler dizer.** (Cin Suresi, 26-27)

Ayetlerde de belirtildiği gibi Rab-bimiz razı olduğu kullarına gayb bilgilerini vahyedebilir. Bunun dışında hiçbir insanın kendi çabası, çalışması, ruhlarla bağlantı kurmaya çalışması o kişiyi gaybe dair bir bilgiye ulaştırmaz. Oysa New Age gibi hareketlere kapılan bazı insanlar çevrelerinde dikkat çekebilmek, sıvrılabilmek için medyumluk, kahinlik gibi özelliklere sahip oldukları yalanının arkasına saklanırlar. Bu yolla insanları kandırmayı, onlardan saygı ve ilgi görebilmeyi, maddi çıkar elde etmeyi umarlar. İnsanların birkaç kağıt parçasına, taşlara, kristal kürelere bakarak geleceği söyleyebilmeleri, Allah'ın dilemesi dışında, mümkün değildir.



Dolayısıyla reiki gibi batıl inanışlar ancak bir kandırmacadan, aldatmacadan ibarettir. İnsanın Allah'tan başka hiçbir dostu, yardımcısı, velisi yoktur. Allah'ın dışında hiçbir gücün insana bir zarar vermesi ya da bir yarar sağlaması mümkün değildir.

### ◆ Taşlar ve Mineraller

New Age inanışındaki batıl uygulamalar saymakla bitirilmeyecek kadar fazladır. Taşların ve minerallerin çeşitli güçlere sahip olduğunu düşünmek de bu yanılgılardandır. Bu batıl inanışın takipçileri, kuvars kristalinin tedavi ve büyü alanlarında çok etkili olduğunu kabul ederler. Hematit taşının karar verme gücü verdiği, elmasın bedeni temizleyerek negatif kuvvetleri yok ettiğine, mercanın nazara iyi geldiğine inanırlar. Bunun gibi daha pek çok taş ve minerale bu gibi saçma güçler atfederler. Oysa bu inanışların hepsi saçma ve batıl inanışlardır. Herhangi bir taşın ya da bir nesnenin bir insanı koruması, ona güç vermesi, olumsuzlukları ortadan kaldırması kesinlikle mümkün değildir. İnsan ne kadar uğraşırsa uğraşsın, hangi yöntemlere sarılırsa

sarılınsın Allah'ın dilemesi dışında başına gelecek herhangi birşeyden korunamaz. İnsan için tek koruyucu Rahman olan Allah'tır.

### İnsan Ruhuna Huzuru Yaşatacak Tek Gerçek, Yüce Allah'a İmandır

Bazı insanların yoga, meditasyon, reiki gibi New Age kökenli yöntemlere başvurmalarının nedenlerinden en önemlisi yaşadıkları hayatın karmaşasından, sıkıntılarından, stresinden uzaklaşabilmek, huzuru ve güveni bulmaktır. Nitekim bu gibi batıl uygulamaların reklamlarında da genelde "iç huzur, ruhsal denge, iç barış..." gibi kavramları kullanmaktadırlar. Birçok kişi de, içinde yaşadıkları materyalist toplumdaki acımasız, sevgisiz, çatışmacı, rekabeti ve bencilliği teşvik eden hayattan uzaklaşmak için bu batıl inanışları bir kurtuluş yolu olarak görme yanılgısına düşmektedir. Oysa bu batıl inanışların insanlara iç huzuru ve ruhsal dengeyi sağlaması mümkün değildir. Tam aksine Uzak Doğu dinleri, insanları, taş ve tahtadan yapılmış putlardan yardım bekleyen, büyü ve batıl ritüellerle sorunlarına çö-

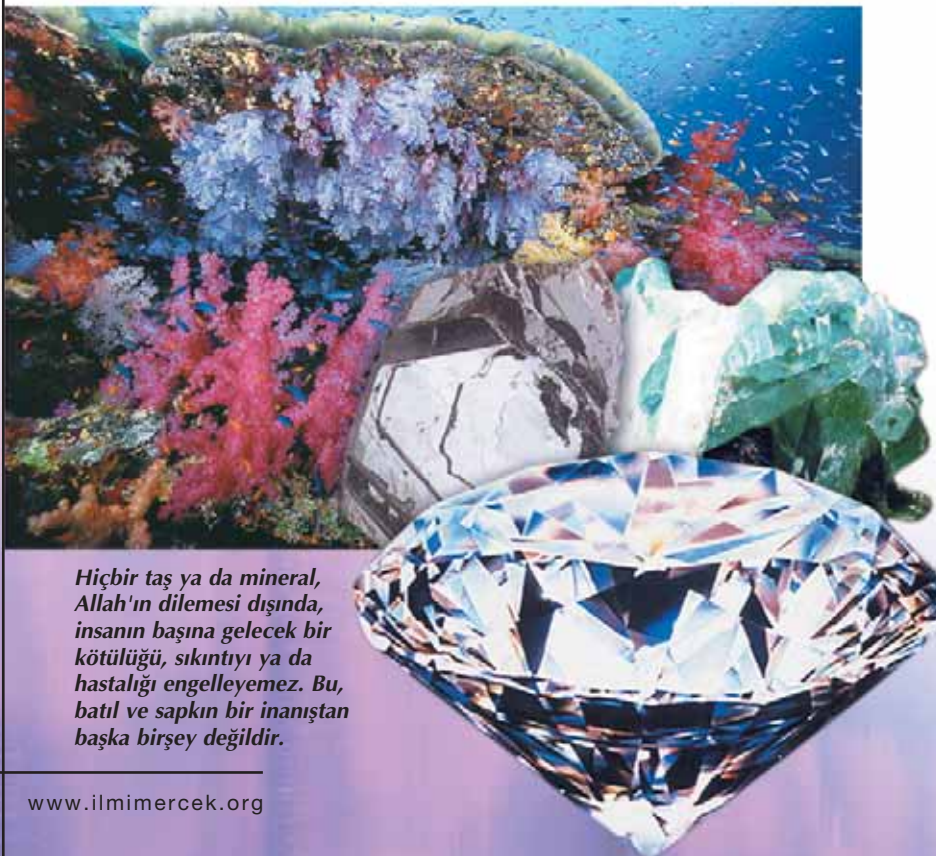
züm bulabileceğini zanneden, akıllı ve mantıklı hareket etme yeteneklerini kaybetmiş kimseler haline getirmektedir. Uzak Doğu felsefelerinin etkin olduğu toplumlardaki pagan topluluklarda bu psikolojik tahribatı, umursuzluğu, hayatın gerçeklerinden uzaklaşmış şizofrenik ruh halini görmek mümkündür.

Şu açık bir gerçektir ki, insanların dünya üzerinde gerçek huzur ve mutluluğu bulmalarının, her türlü kötülükten, acımasızlıktan, karamsarlıktan ve mutsuzluktan kurtulmalarının tek yolu, Yaraticımız olan Allah'a teslim olmak ve O'nun razı olacağı umulan bir hayat sürmektir. Allah bu durumu ayetlerde şu şekilde bildirir:

**... Kim Benim hidayetime uyar-sa artık o şaşırıp sapmaz ve mut-suz olmaz. Kim de Benim zikrim-den yüz çevirirse, artık onun için sıkıntılı bir geçim vardır... (Taha Suresi, 123-124)**

Ancak tüm bu eleştirilerle birlikte belirtilmesi gereken çok önemli bir husus vardır: Kuran ahlakının gereği olan önemli bir özellik, "yanlış yoldaki insanlara hatalarını göstermek ve onları gerçeğe davet etmek"tir. Yoga, meditasyon, büyü ve falcılık gibi New Age sapkınlığına dalan putperest kişiler de bu nedenle uyarılmalı ve yanlış yönlendirilmelerle girdikleri bu yoldan döndürülmelidirler. Çünkü onları bekleyen gerçek çok açıktır: Bu kişiler hiçbir zaman gerçek mutluluğu bulamayacak ve ahiret günü Yüce Allah'ın sonsuz azabıyla karşılaşacaklardır.

Bilinmelidir ki, dünya ve ahiret hayatında gerçek mutluluk ancak Allah'a gönülden iman etmek ve Allah'ın ayetlerine uymakla mümkündür. Çünkü, **"... Allah, Hakkın ta Kendisi'dir. O'nun dışında, onların taptıkları ise, şüphesiz batılın ta kendisidir..." (Hac Suresi, 62)**



*Hiçbir taş ya da mineral, Allah'ın dilemesi dışında, insanın başına gelecek bir kötülüğü, sıkıntıyı ya da hastalığı engelleyemez. Bu, batıl ve sapkın bir inanıştan başka birşey değildir.*



# Doğumun Mucize Habercisi: SP-A PROTEİNİ

Doğduktan sonra bebek için en önemli şey şüphesiz nefes almaktır. O ana kadar henüz hava ile tanışmamış ciğerlerin, havayla doldurulup nefesin geri verilmesi gereklidir. Doğduktan sonraki ilk ana kadar hiç nefes almayan ciğerler, ilk nefesi bir anda, oldukça normal bir şekilde alıp vermeye başlarlar. Bebek, o ana kadar annenin kanından karşıladığı oksijeni artık kendi ciğerleri vasıtasıyla havadan almak zorundadır. Bebeğin bu yeni duruma hazır olup olmadığını Allah'ın ilhamı ile bildiren özel bir protein vardır: SP-A proteini...

Teksas Üniversitesi'nde görevli Jennifer Condon ve ekibi, bazı denek hayvanlar üzerinde yaptıkları deneylerde ceninin, hamileliğin 32. haftasından sonra akciğerlerin oksijen alımında önemli rol oynayan SP-A isimindeki bir proteini üretmeye başladığını saptadılar. Ayrıca hamileliğin erken evrelerinde SP-A proteini verilen deneklerin erken doğum yaptığını söyleyen bilim adamları, aynı şekilde, SP-A proteininin işlevini durdurduklarında, doğum sancılarını önlediklerini de keşfettiler.

Bilim adamları, insanlarda da benzer bir mekanizmanın sancıların başlamasında rol oynayabileceğini ifade ederek, SP-A proteininin insanlarda da bulunduğunu belirttiler.

Ceninin akciğerlerine özgü bir protein olan SP-A ve doğum sancısı arasında bir bağlantı olduğunu ilk defa ortaya koyan bu araştırmaya göre, SP-A doğmamış bebeğin akciğerlerinden yaşam sıvısı olan amniyon sıvısına geçip, orada bağışıklık sisteminin makrofaj denilen hücrelerine yerleşiyor. Bu hücreler de rahme yapışarak bir tür enfeksiyon reaksiyonuna neden oluyor. Oluşan enfeksiyon ise rahmin kasılma hareketini uyardığı için sancılar başlıyor.

Nefes alıp vermede önemli rol oynayan ve akciğerlerin gelişme sürecinin sonunda üretilen SP-A proteininin, doğum sancısına neden olduğunun tespit edilmesi ise bugüne kadar bilinmeyen bir mucizeyi de ortaya çıkardı: Doğum sancılarını başlatan SP-A proteini ancak bebeğin -doğduğunda ilk olarak kullanacağı organ olan- akciğerleri tam anlamıyla gelişince salgılanmaktadır. SP-A proteini bir anlamda bebeğin doğuma hazır olduğunun bir sinyali niteliğindedir.

## Bebeği İlk Nefesine Hazırlayan Yüce Allah'tır

Bebeği doğduğu an herşeyi ile hazır olarak yaratan Yüce Allah, akciğerlerin oluşumunda da gerekli hazırlıkların tamamlanmasını sağlamıştır.

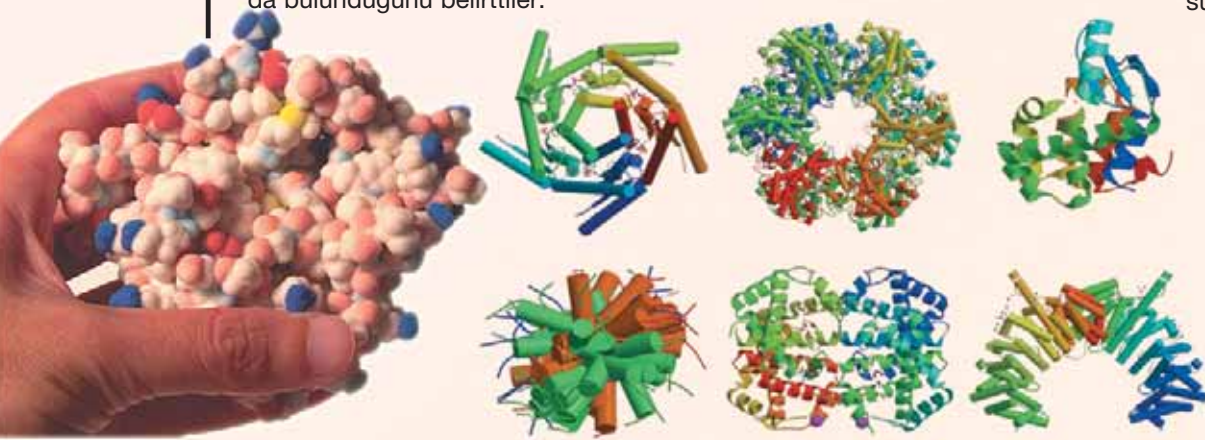
**Amerikalı bilim adamları yaptıkları son araştırmalarda, doğum sancılarının, anne karnındaki bebeğin akciğerlerinde gelişim tamamlandığı zaman başladığını belirledi. Ancak yapılan bu araştırma beraberinde önemli bir soruyu da getirdi: Bebek bekleyen annenin kendisi dahi farkında değilken, bebeğin akciğerlerinin tamamen gelişip gelişmediği nereden bilinmekteydi?**

Bebeğin akciğerleri ancak tam olarak geliştiğinde SP-A proteininin ve doğum sancısının oluşması ise Yüce Allah'ın bir rahmetidir.

Bu örnekte görüldüğü gibi bebek daima özel bir koruma altındadır. Ama unutulmamalıdır ki bu koruma anneye ait değildir. Cenin gelişimini devam ettirirken, anne normal hayatına devam eder. Çocuğun gelişimi ve hayata normal bir insan olarak gelebilmesi için gerekli tüm ayrıntıları Rabbimiz en mükemmel şekilde yaratmıştır. Böylece hem cenin halindeki bebeğin, yaşaması için gerekli her türlü ihtiyacı karşılanmış olur, hem de annenin bebeği yaşatabilmek için ne yapması gerektiğini düşünmesine gerek kalmaz.

Sonsuz ilim ve güç sahibi Yüce Rabbimiz, yarattığı herşey gibi ana rahmindeki doğum sürecini de kusursuz şekilde yaratarak savunmasız ve şuursuz olan bebeği rahmetiyle koruması altına almıştır. Yüce Allah bu gerçeği bir ayette şöyle bildirmektedir:

**Allah, sizi annelerinizin karnından hiçbir şey bilmezken çıkardı ve umulur ki şükredersiniz diye işitme, görme (duyularını) ve gönüller verdi. (Nahl Suresi, 78)**





# Uçakları Geride Mucize

**Balıkların, memelilerin ve hatta böceklerin birçok türü şaşırtıcı göç seyahatleri yaparlar. Ancak dünyadaki en hareketli canlılar, grup olarak kuşlardır. Kuşlar, bu yolculukları sırasında ise hepsi ayrı birer yaratılış delili olan sayısız özelliklerini kullanırlar.**

**G**aussmetre (güç, frekans, manyetik alan ölçer), dünyanın manyetik alanı, airfoil şekil, kanat ucu girdabı... Birçok insan için bu terimler bir anlam ifade etmeyebilir. Örneğin dünyanın iç çekirdeğinin katı, dış çekirdeğinin ise sıvı halde olduğu, bu iki katmanın birbiri etrafında hareket ettikleri, bu hareketin de çekirdekteki ağır metaller üzerinde bir çeşit mıknatıslanma etkisi yaparak bir manyetik alan oluşturduğu, bu manyetik alandan nasıl faydalanılacağı gibi detaylar da bilinmeyebilir.

Airfoil şeklinin kanatlarda, fanlarda ve pervanelerde bulunduğundan, bu şeklin etrafında hava akımı olduğunda bir kaldırma kuvveti sağladığından bundan da kalkış ve uçuşta faydalandığından, uçak mühendisleri ya da konuya özel ilgi duyan kişilerden başka, kimsenin haberi olmayabilir...

Mühendisler, uzmanlar bu gibi bilgileri kullanarak yeni uçaklar dizayn eder, manyetik alanın varlığının etkilerini inceler, bundan faydalanır, olası tehlikelere karşı önlemler alırlar.

Ancak bu bilgileri ya da sistemleri kullananlar yalnızca bu konuda eğitim almış, bilgili insanlar değildir. Yüce Allah'ın sayısız mucizelerle yarattığı kuşlar da adeta bu konuların eğitimini almışçasına yaşamları boyunca mucizevi davranışlarda bulunarak yaratılış ilminin kusursuzluğunun delillerinden sadece birkaç tanesini sergilemektedirler.

## **Kuşların Yükseklik ve Hava Tahminleri Konusundaki Ustalıkları**

Göç eden canlılar hava koşullarını doğru tahmin etmek zorunda-

dırlar. Bu ise meteoroloji konusunda uzmanlık gerektiren bir durumdur. Avustralya'daki bogong güveleri bu konuda örnektir. Bu güveler, tırtıl olarak yaşamlarını geçirdikleri ovaların sıcak neminden kaçınmak için Avustralya Alplerindeki serin bir bölgeye doğru, yüzlerce kilometrelik bir seyahat yaparlar.

Tırtıllar baharda yeşil yaylalarda beslenirler. Yazın hava ısınmaya başlayınca pupa dönemine girerler ve küçük grimsi-siyah güvelere dönüşürler. İşte bu dönemde yazın yakıcı sıcaklarına dayanmaktansa, Avustralya Alplerine doğru uzun bir yolculuğa çıkarlar. Burada bu uzun mesafe yolcularının milyonlarcası yazı geçirir, kayaların çatlaklarına ve mağaralara kümeleşirler ve yalnızca geceleri uçarlar. Dağa ulaştıktan sonra burada yazı, aslı bir şekilde geçirirler ve tırtıl oldukları dönemde depoladıkları yağ rezervleri ile hayatta kalırlar.

Bu küçük canlılar Alplerin tepelerine ulaşmak için güneydoğu yönünde hareket eden ve onları yazın dinlenecekleri yere doğru taşıyacak olan soğuk cepheyi tahmin etmek zorundadırlar. Bilim adamları bu canlıların barometrik basınç değ-



# Bırakan Canlılar

şimlerini veya hatasız tahminler yapmalarını sağlayan havadaki iyon dengesindeki değişimleri fark edebildiklerini düşünmektedirler.

## Kuşların Kulaklarındaki Mucize Sistemler

Güvelerde bulunan benzer bir barometrik duyu, kuşların kulaklarında da bulunur. Göçmen kuşlar en ufak yükseklik değişimlerine bile o kadar hassastırlar ki, bulutlar yeri görmelerini engellese bile 17 km yükseklikte dar bir hava koridorunda yönlerini kaybetmeden uçmaya devam edebilirler. Eğer bir güvercinin ya da ördeğin hassasiyetine sahip olsaydık yalnızca basınçtaki değişimi fark ederek kaçınıcı katta olduğumuzu bilebilecektik.

Bir kuşun basınç duyusu yükseklik için yararlı olduğu kadar havanın durumunu tahmin etmesinde de yardımcı olur. Atmosfer basıncındaki ani düşüşler kış fırtınalarından biraz önce oluşurlar ve kuşlar bu düşüşü fark ederek önlerindeki zorlu yolculuğa hazırlanırlar. Göçmen kuşlar için yanlış bir tahmin ölümcül olur. İlkbaharda kuzey yarım küredeki kuşlar yalnızca ısı yükseldiği, basınç düştüğü ve güney rüzgarları estiği zaman göçe hazırlanırlar.

## Kuşlar Neden Çoğunlukla Gece Göç Ederler?

Kuşların çoğu yaşamsal faaliyetlerini gündüz gerçekleştirirler. Fakat uzun seyahatler için geceyi seçerler. Kıyı kuşları, sinekçiller, sarı asma kuşları, çoğu serçe türleri, çalı bülbülleri, ardıç kuşları gibi küçük kuşlar klasik gece göçmenleridir. Gece gökyüzünde büyük bir hareketlilik yaşanır. Dolunayda teleskopla yapılan gözlemlerde kuş yollarından saatte 9.000 kuşun geçtiği tahmin edilmektedir. Bu gece göçleri, güneşin batmasından bir saat sonra başlar, gece yarısından biraz önce maksimuma ulaşır ve gün ağarana kadar yavaş yavaş azalır.

Gece göçü kuşlara birçok avantaj sağlar. Bunlardan en önemlisi düşmanlarından bu yolla kaçabilmeleridir. Gece göç eden kuşların büyük bir bölümü küçük ve uçuş kabiliyeti zayıf olanlardır. Bu yüzden gece karanlığında uçmak bu kuşlar için daha güvenlidir. Fakat gece göçleri sadece bu sebeple açıklanamaz. Çünkü güçlü uçuşu olan ve okyanusta hiç durmadan 3.200 km'lik bir mesafeyi uçabilen bazı sahil kuşları da gece göç ederler.

Kuşların gece yolculuğunu seçmelerinin sebeplerinden biri de beslenme

zamanlarıdır. Genellikle gündüz beslenen kuşlarda sindirim çok hızlıdır. Bu nedenle kuşların gündüz beslenirken kısa aralıklarla besin almaları ve göçten önce bu besinleri vücutlarında yağ şeklinde depolamaları gerekir. Eğer küçük göçmenler, gündüz uzun uçuşlar yaparlarsa ulaşacakları yere gece bitkin bir halde ulaşırlar ve gece beslenemeyeceklerinden ertesi sabahı beklemek zorunda kalırlar. Bu durumda muhtemelen bulundukları ortamın soğukluğundan ve enerji elde edememekten dolayı birçoğu yaşamını sürdüremeyecektir. Bu yüzden bu canlılar geceleyin seyahat ederek çok programlı hareket etmiş olurlar. Gündüzü beslenerek ve göç için yağ depolayarak geçiren kuşlar gece göç ederler, güneşin doğuşuyla beraber mola verirler ve bu döngü bu şekilde devam eder.

## Gece Göçünde Yüksek Isı Tehlikesi Yoktur

Gece göçünün tam ispatlanmakla beraber tahmin edilen bir avantajı da, çevre ısısının düşük olmasıdır. Gün boyunca kanatlarını durmaksızın çırpın kuşlar için güneş ışıkları aşırı ısınma riski oluşturur. Gece yolculuğu da bu tehlikeyi önlemiş olur. Ayrıca





harcadıkları enerji de belli bir ısı üretir. Kuşlar bu ısıyı hava keselelerinden su buharlaştırarak yani bir çeşit terleme ile düşürürler.

Kuşların durmadan uçabilecekleri mesafeyi büyük ihtimalle yağ depolarından başka vücudun su kaybı da belirler. Bu yüzden gece yapılan göçlerde havanın serinliğinden faydalanıp daha az su kaybederek vücut ısılarını düşürebilirler. Su kaybının minimuma inmesi uçulan mesafeyi de artırır.

Kuşlar tüm bu nedenlerle gece göçlerini tercih ederler. Elbette vücut yapıları buna uygun olarak yaratılmış olan türler dışında gündüz uçmaya elverişli yaratılmış kuşlar da vardır. Ördekler, turnalar, martılar, pelikanlar, atmacalar ve kırlangıç gibi kuşlar da gündüz göç ederler. Süzülerek uçuş yöntemini kullanan leylekler ve akbaba ise sadece gündüz uçabilirler. Çünkü uçuş şekilleri, ısı yalıtımına ya da yağ

ve tepelere çarpan rüzgarın onları sürüklemesine bağlıdır.

Sonuç olarak kuşlar, kendi vücut yapıları ve yaşam şekilleri nasıl bir göç şekline izin veriyorsa o düzende göç ederler. Bu canlıları Allah yaratmış ve gerekli yeteneklerle donatmıştır. Yaptıkları tüm işler de, Allah'ın varlığının ve kudretinin delillerindendir. Bu nedenle her yaptıkları iş, Allah'ı tesbih etmek (yüceltmek) anlamına gelmektedir. Allah bir Kuran ayetinde şöyle buyurmaktadır:

**“Görmedin mi ki, göklerde ve yerde olanlar ve dizi dizi uçan kuşlar, gerçekten Allah'ı tesbih etmektedir. Her biri, kendi duasını ve tesbihini şüphesiz bilmiştir. Allah, onların işlediklerini bilendir.” (Nur Suresi, 41)**

### Uçaklarla Aynı Mesafede Uçan Kuşlar ve Yüksek Uçuşun Avantajları

Göçmen kuşların bazıları imkansız gibi görünen yüksekliklerde uçarlar. Örneğin sırtı kırmızı kum çulluğunu ve diğer bazı küçük göçmen kuşları 7.000 m yükseklikte görmek mümkündür ki bu uçakların geçtiği şerittir. Bir kuğu türünün 8.200 m yükseklikte uçtuğu görülmüştür. Bazı kuşlar da stratosfere ulaşırlar (atmosferin 8-40 km yükseklik arasındaki ince tabakası)





Çubuk kafalı kazların stratosferin başladığı yere yakın olan 9.000 m yükseklikte Himalayaları geçtikleri belirlenmiştir.

Kuşların neye göre uçuş yüksekliklerini belirledikleri tam olarak bilinmemektedir. Fakat yüksekten uçuş bu canlılara birçok yarar sağlar. Böylece hem tanıdık yer şekillerini daha iyi belirler, hem sis ve bulutların üzerinde uçarak görüş mesafelerini artırır, hem de fiziksel engellerin üstesinden gelirler. Örneğin bazı kuşlar su kaybını aza indirmek için çok yükseklerde uçarlar. Çünkü hava yüksek seviyelerde daha serindir, bu ise kuşların daha az su kaybetmesi demektir.

### **Yüksek Uçuşun Zorlukları Kuşları Etkilememektedir**

Göçmen kuşlara bu kadar çok avantaj sağlayan yüksekten uçuşun, bazı zorlukları da beraberinde getireceği düşünülebilir. Örneğin bu yükseklikte oksijen konsantrasyonu deniz seviyesinden 1/3 daha azdır. Ancak kuşlar hiçbir zorlukla karşılaşmazlar çünkü vücut sistemleri yüksek uçuşa uygun yaratılmıştır. Kazların ve diğer kuşların bu düşük oksijen seviyesi ile baş edebilmeleri için kanlarında yeterli miktarda oksijen taşıyabilen hemoglobinin molekülü bulunur. Ayrıca oksijenin uçuş kaslarına taşınabilmesi için vücutlarında yük-

**“Gökleri ve yeri  
(bir örnek edinmeksiniz)  
yaratandır.  
O, bir işin  
olmasına karar  
verirse, ona  
yalnızca "OL" der,  
o da hemen  
oluverir.”  
(Bakara  
Suresi, 117)**

sek yoğunlukta kılcal damarlar vardır. Kuşlara özgü olan "avien akciğer" yapısı ise, havanın akciğerlerde tek yönlü olarak sürekli hareket halinde olmasını, dolayısıyla kuşun her an temiz oksijenli hava solumasını sağlamakta, böylece havadaki oksijeni en verimli şekilde kullanmalarına imkan tanımaktadır.

Göçmen kuşların soğuğa nasıl dayandıkları ise hala bir sırdır. Bu yükseklikte ısı -14° C'nin altına düşebilir ve göç eden kuşlar birkaç gün boyunca bu dondurucu koşullarda yaşamak zorunda kalabilirler.

Her canlı ömrü boyunca karşılaşabileceği zorluklara güç yetirebilecek şekilde yaratılmıştır. Kazların bu yükseklikte ve bu derece az oksijen bulunan ve kimi zaman dondurucu soğukların hüküm sürdüğü bir ortamda uçabilmeleri vücutlarındaki özel tasarım sayesinde mümkündür. Kuşkusuz bu tasarım bilinçsiz doğa mekanizmalarıyla, rastlantılarla, kısacası "evrim"le ortaya çıkmamıştır. Onları bu eksiksiz tasarımla yaratan göklerin ve yerin Rabbi olan Yüce Allah'tır. Allah her şeyin başını ve sonunu bilir ve yeryüzünden gökyüzüne tüm canlıları da her yönden mü kemmel özelliklere sahip olarak yaratmıştır.

### **Yedek Yağ Depolarıyla Uçmanın Faydaları**

Daha önce de belirttiğimiz gibi göçe başlamadan önce kuşlar olabildiğince çok besin tüketir ve bu yediklerini yağa dönüştürürler çünkü yağ en ideal yakıttır. 1 gr yağ yakıldığında aynı miktardaki protein ve karbonhidrattan iki kat daha fazla enerji ve su açığa çıkar. Göç sırasında, biriktirilen bu yağlar tüketilir. Ancak kuşların taşıdıkları bu yedek enerjinin bazı zorlukları vardır. Örneğin kızıl gerdanlı kum kuşu normal vücut ağırlığının %90'ını geçen bir yağ yükü taşır. Bu kuş türü 24 saat boyunca hiç durmadan uçtuğu göç yolculuğunda bu yağı yavaş yavaş yakar.

Kuşlar bu yedek yükü belirli bir yüksekliğe taşıyabilmek için önemli miktarda yakıt kullanırlar. Gerekliliğe ulaşıldığında, kuşun tüm yakıtı bitene kadar durmadan yolculuğuna devam etmesi en iyi yöntemdir. Çünkü kuş bu enerji desteğini kullanmadan yere konarsa ciddi risklerle karşılaşabilir. Örneğin eğer inerse tekrar devam edecek kadar hızlı enerji alamayacağı bir yere iniş yapabilir. Bu nedenle yedek yağ depolayarak uçmak kuşlar için her zaman daha avantajlıdır. Örneğin göçmen kıyı kuşları her yıl 12.000 km'lik zorlu bir yolculuğa çıkarlar. Bu yolculuklarında katettikleri mesafenin tüm yaşamları boyunca toplamı, Ay'a gidiş-dönüş mesafesine eşittir.

Pek çok kişinin varlığından bile haberdar olmadığı bu küçük kuşlar yakından incelendiği zaman karşımıza olağanüstü bir yaratılış mucizesi olarak çıkarlar. Bir insanın asla yaşayamayacağı şartlarda kusursuz bir yolculuk gerçekleştirirler. Şüphesiz kuşları tüm bu özellikleriyle Yüce Allah yaratmıştır. Bu canlılar Rabbimiz'in sonsuz akıl ve bilgisinin yeryüzündeki tecellilerinden yalnızca biridir.





# Hayat Kurtaran Sıvılar



Sürtünme kuvvetlerini azaltmak, kaldırma kuvveti oluşturmak, darbeleri azaltıcı etki göstermek, net bir görüş ve denge sağlamak... Bunlar dünyanın en kompleks makinesi olan vücudumuzdaki sıvıların görevlerinden sadece birkaçı. Bu sıvılar nelerdir? Vücudumuzun nerelerinde görev yaparlar? Onların olması yaşamımızı nasıl etkiliyor?

Bu gibi sorulara yanıt ararken unutmamamız gereken en önemli konu, tüm kainatın olduğu gibi, vücudumuzdaki bu sıvıların da, Yüce Rabbimiz'in ilhamı ile hareket ettikleri ve her an O'nun kontrolünde olduklarıdır.

## İç Organların Kaygan Barınakları

- İç organlarımız vücudumuzun günlük hareketlerine de paralel olarak sürekli salınım halindedirler. Bu salınma sonucunda organlar arasından meydana gelen sürtünme, iç organları tehdit eden en önemli unsurdur. Herşeyi eksiksiz yaratan Allah, iç organlarımızı, korunacakları kaygan barınaklar içinde yaratmıştır. Bu kayganlığı sağlayan ise hayat kurtaran sıvılardır. Örneğin; akciğeri çevreleyen iki zar bulunmaktadır. Bu iki zar arasındaki sıvıya **"pleura sıvısı"** adı verilir. 5-15 ml.'lik hacme sahip olan bu sıvı, nefes alıp verirken sürtünmeyi azaltır.

- İç organlarda bulunan başka bir sıvı ise karın zarları arasında bulunan **"periton sıvısı"**dır. Bu sıvı da kalp ve akciğer sıvıları gibi kaygan bir sıvıdır. 2 m<sup>2</sup>'lik alana sahip olan periton zarlarında bulunan bu sıvının hacmi 100 cm<sup>3</sup>'ten azdır. Karın zarının sıvıları emme özelliğinden dolayı burada bulunan sıvının 100 cm<sup>3</sup>'ten fazlası emilir, böylece karın iç organları sürekli nemli tutulur.

- Önemli bir işleve sahip olan kalp zarları arasında ise **"perikard sıvısı"** adı verilen bir sıvı bulunur. Yetişkinlerde bu sıvının miktarı 50 ml civarındadır. Burada dikkat edilmesi gereken nokta şudur; kalp zarlarının alanı, akciğer zarları alanından küçük olmasına rağmen bulundurduğu sıvı miktarı 3 kat daha fazladır. Bunun sebebi, kalbin, akciğerden 5 kat daha fazla çalışmasıdır. Kalp atım sayısı dakikada 72



## VÜCUDUMUZDAKİ BASINÇ DENGESİ

Vücudumuzda iki önemli ve büyük boşluk, göğüs kafesi boşluğu ve karın boşluğudur. Bunlar birbirinden diyafram zarı ile ayrılmıştır. Göğüs kafesi boşluğumuzdaki basınç dışımızdaki atmosfer basıncından daha azdır ve negatif değere sahiptir. (-2mmHg). Bu negatif basınç sayesinde ciğerlerimize hava

dolması kolaylaşmaktadır. Karın boşluğunda ise atmosfer basıncından daha büyük değerde pozitif bir basınç vardır. İç organlarımız karın boşluğunda oldukça zayıf bağlarla tutturulmuştur. Karın boşluğundaki basıncın dış basınçtan büyük ve pozitif değerde olması organları destekleyen çok önemli bir

detaydır. Pozitif basınç karın kaslarının kasılmasını sağlayarak organların sarkmasını engeller. Aralarında incecik bir zarla ayrılan bu iki boşluğun farklı ve tam olması gerektiği basınç değerlerine sahip olması Allah'ın üstün bir ilimle yarattığı, yaratılış delillerinden sadece bir tanesidir.

Bunlardan biri, göz boşluğunda yer alan sıvıdır.

olan bir insanda solunum dakikada ortalama 13-14 kez gerçekleşir. Burada bolca bulunan sıvı, kalbin kasılma sırasındaki kayganlığı artırır ve kalbin yavaş hareketinden doğabilecek sürtünmeyi önler. Eğer bu sıvı olmasaydı, kalp kaslarına etki eden sürtünme kuvvetinden dolayı kas dokusunda hipertrofi adı verilen rahatsızlık gerçekleşecek ve kalp işlevini yerine getiremeyecek duracaktır.

Hayat kurtaran sıvılardan bir diğeri de beyinde yer alır. Bu sıvı, ortalama 1400g ağırlığındaki beyin ile kafatasının arasında yer almaktadır. Beynin üzerinde kafatası kemiğini içeriden, beyni ise dışarıdan sararak koruyan 3 zar bulunur. Bunlardan dıştaki iki zar arasında 145-150 ml kadar beyin omurilik sıvısı vardır. Çok ilginçtir ki, beyin kafatasından dışarıya çıkarılıp tartıldığı zaman 1400g gelirken, bu sıvı içerisinde kaldırma kuvvetinden dolayı 50g gelmektedir. Bazı rahatsızlıklarda, örneğin, bu sıvının azaldığı durumlarda, beynin kafatasına yaptığı baskı sonucunda şiddetli baş ağrıları meydana gelmektedir. Aynı zamanda bu sıvı başa herhangi bir darbe geldiğinde, darbeye karşı azaltıcı etki yaparak hayat kurtarmaya vesile olmaktadır.

### Duyu Organlarını Saran Sıvılar

- İç organlarımızda olduğu gibi duyu organlarımızda da hayati öneme sahip olan bu sıvılar bulunur.

Bunlardan biri, göz boşluğunda yer alan sıvıdır. İris ve mercekle olarak iki bölüme ayrılmış olan göz küresi boşluğunun her bir bölümünde farklı yapıda sıvılar yer alır. Önde bulunan sıvı **"kamera sıvısı"** adını alırken, arkadaki ise **"göz küresi"** sıvısı olarak bilinir. Göz küresi hacminin 2/3'ünü kaplayan göz küresi sıvısının görevi gözü dolgun tutmaktır. Yaklaşık 24 ml olan bu sıvı, pelte kıvamında berrak bir sıvıdır. Eğer bu sıvı, eklemeleri kayganlaştırarak hareket etmemize olanak tanıyan eklem sıvıları gibi sarı renkli olsaydı, etrafımızı adeta sarıya boyanmış gibi görecektik. Bu nedenle bu sıvının saydam olması, Yüce Rabbimiz'in yaratışındaki benzersiz örneklerinden sadece bir tanesidir. Göz küresi sıvısı gibi, kamera sıvısı da 0,125 ml. hacminde renksiz berrak bir sıvıdır. Bu sıvı göz içinde ileri geri sürekli dolaşır. Görmeyi kolaylaştıran bu sıvı, iris denilen ve göze rengini veren tabaka içerisindeki bezlerde üretilir. Bu sıvının da diğer sıvılar gibi, çok hayati bir görevi vardır; gözdeki merceğin ön ve arka bölümünde yer almasıyla kırılmayı dörtte bir oranında azaltarak görüntünün normal boyutlarda algılanabilmesini sağlar. Bu sıvı olmasaydı, ya kendimizi devasa boyuttaki cisimlerin arasında zannedecek ya da yazıları dahi okumakta güçlük çekecek kadar gerçek dışı bir derinlik hissine sahip olacaktık.

- Birçoğumuzun bildiği gibi; kulak işitmenin yanı sıra bir denge organıdır.

İç kulağın görev aldığı dengenin sağlanmasında, vücudun ve başın konumunun belirlenmesi oldukça büyük önem taşır. **"Vestibüler sıvı"** olarak adlandırılan **"kulak dolambaç sıvısı"**; kıvamı koyu, yapışkan, bu nedenle akışı yavaş olan bir sıvıdır. Konuma göre dengeyi sağlama görevini, kas, sinir, beyincik ve beyin gibi organlarla koordineli olarak sağlar. Sıvının yapışkanlığının yüksek olması, otururken veya ayakta iken konumumuz değişince meydana gelecek akışın yavaş olması içindir. Eğer bu, yapışkanlığı düşük bir sıvı olsaydı en ufak bir hareketimizde bile sinirlerimiz uyarılacak ve baş dönmesi yaşayacaktık.

Her insan, vücudu içindeki sistemlerde var olan bu düzeni, her detayda sergilenen bu üstün tasarımı fark ettiğinde; Yüce Allah'ın kusursuz yaratışının mükemmeliğini bir defa daha görecektir. Bu gerçeği Allah Kuran'da şöyle bildirmiştir:

**Rabbimiz olan Allah budur. O'ndan başka ilah yoktur. Her şeyin Yaratıcısıdır, öyleyse O'na kulluk edin. O, her şeyin üstünde bir vekildir. (En'am Suresi, 102)**



# Medrese-i Yusufiye

**S**alih müminlerin Kuran ahlakını yaşama ve insanlar arasında da yayma istekleri, iman etmeyen çevreleri rahatsız etmiştir. Bu kişilerin iman eden insanları yıldırma için uyguladıkları yöntemlerden biri; onları iftiralarla, haksız suçlamalarla, sahte delil ve yalancı şahitlerle suçlu gibi gösterip, onların hapse atılmalarını sağlamaktır.

Bu çevreler bunu yapmakla müminleri yıldıraraklarını, İslam ahlakıyla yaşamaktan vazgeçireceklerini düşünürler. Ancak tam tersine, bu mekanlar müminler için, tıpkı yıllar yılı mağaraya sığınarak yaşayan Ashab-ı Kehf veya suçsuz olduğu halde yıllar yılı hapse kalan Hz. Yusuf gibi; kendilerini manevi yönden geliştirdikleri, Allah'a daha çok yakınlaşarak ilimde derinleştikleri yerler olmuştur. Bu açıdan bakıldığında, müminlere zulmetmek, imani hizmetlerine engel olmak isteyenler, onları hapse atarak gerçekte büyük bir hayra vesile olmaktadır. Bu konuya en güzel örneklerden birisi, Hz. Yusuf'un karşılaştığı durumdur.

## Hz. Yusuf'un Hapishane Günleri

Hz. Yusuf, evinde kaldığı Mısırlı Aziz'in karısının iftirasına uğramış, suçsuz olduğuna pek çok kimsenin şahit olmasına ve apaçık delillere rağmen, iffetinden dolayı onların isteklerini yerine

**İftiraya uğrayarak hapsedilmek, tarih boyunca Yüce Allah'a iman eden ve yaşamlarını yalnızca O'na hizmet ederek geçiren müminlerin en büyük imtihanlarından biri olmuştur. Üstün ahlak sahibi bu insanlar, karşılaştıkları her zorluk gibi bunu da tevekkül ile karşılamışlardır. Yüce Allah'ın kaderlerinde yazdığı bu imtihanın birçok hikmeti olduğunu ve büyük hayırlara vesile olacağını bilerek sabretmişlerdir. Sonuçta bu yerler onlar için, Allah'ın pek çok ilmine vakıf olup imanda derinleştikleri ve çevrelerindeki insanları doğru yola davet ederek eğittikleri birer okula dönüşmüştür.**





getirmediği için zindana atılmıştır. (Yusuf Suresi, 35)

Hız. Yusuf bunun kendisi için daha hayırlı olduğunu bilerek uzun yıllar süren hapis hayatına sabretmiştir. Hapiste de Allah'ın emirlerini yerine getirmiş, çevresindeki kişilere Allah'ın birliğini anlatmış, onları Allah'tan başka ilah aramamaları konusunda uyarmıştır. Doğruluğu ve güzel ahlakı ile onlara örnek olmuştur.

Mısır hükümdarına, Hız. Yusuf'un son derece güvenilir ve ilim sahibi bir kişi olduğu haberinin ulaşmasıyla, Hız. Yusuf'un uzun yıllar süren zindan hayatı sona ermiştir. Suçsuz olduğu anlaşılan Hız. Yusuf'un dürüstlüğüne ve sahip olduğu ilme şahit olan hükümdar, onu Mısır hazinelerinin başına getirmiştir. (Yusuf Suresi, 54-57)

### İftiralar Karşısında Müminlerin Gösterdiği Üstün Ahlak

Hız. Yusuf'un suçsuz olduğunun bilinmesine ve tüm delillerin onun lehine olmasına rağmen, hapisle cezalandırılmasının nedeni, onun sadece Allah'a iman etmesi ve onların şirk koştukları şeylerden uzak durmasıdır. Tüm bu haksız suçlamaların, iftiraların, cezalandırmaların karşısında Hız. Yusuf'un gösterdiği üstün ahlak, tevekkül ve kararlılık ise Kuran'da şöyle bildirilmektedir:

**(Yusuf) Dedi ki: "Rabbim, zindan, bunların beni kendisine çağırdıkları şeyden bana daha sevimlidir. Kurdukları düzeni benden uzaklaştırmazsan, onlara (korkarım) eğilim gösterir,**

**(böylece) cahillerden olurum." Böylece Rabbi, duasını kabul etti ve onların hileli düzenlerini kendisinden uzaklaştırdı. Çünkü O, işitendir, bilendir. (Yusuf Suresi, 33-34)**

Tarih boyunca Allah yolunda olup da haksız iftiralar sonucunda hapse atılan veya çeşitli zorluklarla karşılaşan müminler, daima Hız. Yusuf'un bu güzel tavrını örnek almışlardır. Kuran ahlakının yayılmasını istemeyen kişilerin bir eziyet ve ceza olarak gördükleri hapsi, salih müminler tevekkül ile karşılamışlardır. Allah'ın rızasını kazanmak için çaba gösterirken karşılaştıkları tüm zorluk ve sıkıntılar, onların şevk ve heyecanlarını daha da artırmıştır.

### Müminlerin Sabrı ve Tevekkülü

Salih bir mümin daima sabırlı ve tevekküldür. Sabrının ve tevekkülünün sırrı ise, **"Hiç şüphesiz, Biz her şeyi kader ile yarattık."** (Kamer Suresi, 49) ayetinde de bildirildiği gibi, her olayı Allah'ın bir kaderle yarattığını bilmesidir. Gerçek sabır ve tevekkül, iman etmeyen insanların kesinlikle sahip olamayacakları çok önemli özelliklerdir. Herhangi bir nedenle hapse giren insanlar başlarına bu tür olayların gelmesinden, hapisane koşullarından, özgür olmaktan, ailelerini görememekten ve daha birçok sebepten dolayı şikayet edip ümitsizliğe kapılabilirler.

Hapiste bulunan bir müminin bakış açısı ise tamamen farklıdır. Her şeyden önce, hiçbir suçu olmadığı halde,





haksız yere hapiste bulunmuş olsa da, diğer insanlar gibi durumundan şikayetçi olmaz. **“De ki: “Allah’ın bizim için yazdıkları dışında, bize kesinlikle hiçbir şey isabet etmez. O bizim mevlamızdır. Ve mü’minler yalnızca Allah’a tevekkül etmelidirler.”** (Tevbe Suresi, 51) ayeti gereği, başına gelen her türlü zorluğun Allah’ın takdiri olduğunu bilir ve bunu büyük bir tesli-miyetle karşılar.

Hapishanede karşılaştığı her zorluğun, ahiretteki sevabının katlanarak artmasına vesile olmasını umduğundan bu duruma, **“Şu halde, güzel bir sabır (göstererek) sabret.”** (Mearic Suresi, 5) ayetinin gereği olarak sabreder.

Bu arada hapishaneden çıkmasını engelleyen veya geciktiren olaylar da gerçekleşebilir. Bunlar iman etmeyen bir insanın bakış açısına göre birer “aksiliktir”. Oysa iman eden bir insan tüm bunların Allah’ın yarattığı kader dahilinde gerçekleştiğini bilir ve sonucunda mutlaka büyük hayırlar olduğuna inanır.

Örneğin Hz. Yusuf, kendisinden önce hapisten çıkan kişiye, kendisini efendisine hatırlatmasını söylemiştir. Ancak bu kişi efendisine Hz. Yusuf’tan söz etmeyi unutmuş ve Hz. Yusuf daha yıllarca zindanda kalmıştır:

**İkisinden kurtulacağını sandığı kişiye dedi ki: “Efendinin katında beni hatırla.” Fakat şeytan, efendisine hatırlatmayı ona unutturdu, böylece daha nice yıllar (Yusuf) zindanda kaldı.** (Yusuf Suresi, 42)

Tevekkül edip Allah’ın yarattığı kadere teslim olmayan insan, böyle bir olayı aksilik olarak görebilir. Buna üzülüp, umutsuzluğa kapılabilir. Ancak Hz. Yusuf gibi herşeyin bir kader üzere yaratıldığını bilen,

sabır ehli ve tevekküllü bir insan, mutlaka bunda bir hayır olduğunu ve en önemlisi Yüce Allah dilemedikçe, kendisini hapisten çıkaracak hiç kimse olmadığını, arkadaşının efendisinin de buna güç yetiremeyeceğini bilir. Herşeyde olduğu gibi bu konuda da Allah’a yönelerek, dua eder. Yüce Allah’ın imtihan olarak verdiği zorluklar karşılığında cenneti umut ederek daima sabreder.

Hz. Yusuf gibi İmam-ı A’zam, İmam-ı Ahmed İbn-i Hanbel ve yakın tarihimizden Bediüzzaman Said Nursi, Süleyman Hilmi Tunahan ve Gönenli Mehmet Efendi gibi Kuran ahlakını anlatmak için yaptıkları mücadele ile bilinen samimi Müslümanlar da haksız yere suçlanmışlardır.

Bu değerli insanlar da türlü iftiralara uğramış, sahte delillerle aleyhlerinde tuzaklar kurulmuş ve bu iftiralardan dolayı hapisle cezalandırılmışlardır. Bu değerli İslam büyükleri de başlarına gelen zorluk ve sıkıntıyı kendileri için bir nimet bilmişler, ahiretteki karşılığını düşünerek sevinmişlerdir. Medrese-i Yusufiye adını verdikleri bu yerleri, kendileri için manevi eğitim alarak Allah’a yaklaştıkları yerler olarak görmüşlerdir.

### **Yusuf Medresesi’nde Eğitim Gören İslam Büyüğü: Bediüzzaman Said Nursi**

**“... Yusuf daha nice yıllar zindanda kaldı”** (Yusuf Suresi, 42) ayetinin ihbarı ve sırrıyla Yusuf Aleyhisselam mahpusların piridir. **Ve hapishane bir nevi Medrese-i Yusufiye olur.”**<sup>1</sup>

Bu sözler; hayatını Kuran ahlakını yaşamaya ve bunu insanlara anlatmaya adanmış ve sadece bu nedenle bazı çevrelerin saldırısına maruz kalarak suçsuz yere otuz yılını sürgünlerde ve hapishanelerde ge-

çirmiş olan, 20. yüzyılın en büyük İslam alimlerinden Bediüzzaman Said Nursi’ye aittir.

Bediüzzaman Said Nursi, tüm yaşamı boyunca Müslümanlara örnek olmuş mübarek bir insandır. Bediüzzaman için, Medrese-i Yusufiye adını verdiği hapishaneler, manevi açıdan çok güzel birer eğitim ve nefsi terbiye yerleridir. Bu yüzden Bediüzzaman hapishaneye her girişinde orada bulunuşunun hayır ve hikmetlerini düşünmüş, bunları da tüm inananlarla paylaşmıştır. Oradan yazdığı mektuplarla öğrencilerine çok değerli tavsiyelerde bulunmuş, bu dönem boyunca kaleme almayı sürdürdüğü Risale-i Nur ismiyle anılan eserleriyle de insanlara Kuran ayetleri ışığında yaptığı çok kıymetli tefekkürlerini aktarmıştır. Her fırsatta talebelerine, karşı karşıya kaldıkları bu zorlukların kendileri için çok hayırlı olduğunu, birçok güzelliği beraberinde getirdiğini ve gelişen her olaya hayır gözüyle bakılması gerektiğini hatırlatmıştır. Özellikle de yaşının çok ilerlediği dönemlerde, tüm hastalıklarına rağmen, kışın en şiddetli günlerinde soğuk ve sobasız hü-





relerde tutulan, hatta kimi zaman tecrit edilerek insanlarla görüşmesi dahi yasaklanan Said Nursi, en ağır koşullarda da herşeyin kaderde olduğunu ve teslimiyetle karşılanması gerektiğini düşünmüş; bunu bir mektubunda şöyle dile getirmiştir:

*“Sonra bu sırada, bu soğukta, en ziyade istirahatata ve üşümemeğe ve dünyayı düşünmemeğe muhtaç olduğum bir zamanda, garazı ve kasdı hisseder bir tarzda, beni tahammülün üzerinde bu sürgün ve tecrid ve tevkif ve sıkıntıya sevkedenlere, fevkalade kızmak geldi. Bir yardım imdada yetişt. Manen kalbe ihtar edildi ki: “İnsanların sana ettikleri ayn-ı zulümlerinde, ayn-ı adalet olan kader-i İlahi'nin büyük bir hissesi var ve bu hapiste yiyecek rızkın var. O rızkın seni buraya çağırdı. Ona karşı rıza ve teslim ile karşılık vermek lazım. Hikmet ve Rabbin rahmetinin dahi büyük bir hissesi var*

*ki, bu hapistekileri nurlandırmak ve teselli vermek ve size sevap kazandırmaktır. Bu hisseye karşı, sabır içinde binler şükretmek lazımdır...”<sup>2</sup>*

Bediüzzaman'ın ifade ettiği gibi, Yusuf Medresesi'nde bulunanlar kaderlerinde olduğu için oradadırlar. Bu nedenle olaylara teslimiyetle, sabır ve şükürle karşılık vermelidirler. Ayrıca hapishane imtihanıyla karşılaşan her salih Müslümanın, Bediüzzaman gibi orada bulunmasının hayır ve hikmetlerini bulup çıkarması gerekir ki, böylesine kıymetli bir manevi eğitim döneminin hakkını verebilsin. Bediüzzaman, başka bir sözünde ise Yusuf Medresesi'nin bahçesinde hem iyilerin hem de kötülerin bulunduğunu; ancak müminlerin sadece iyileri görüp kötülerini ise görmezlikten gelerek, zihinlerini bu tip konularla gereksiz yere meşgul etmemeleri gerektiğini hatırlatmıştır:

*“...Şimdi toplum hayatı insanlığın*







aşama-  
larında,  
özellikle Yusufi-  
ye Medresesi  
bir bahçe hük-  
mündedir. Hem  
çirkin, hem güzel, hem ke-  
derli, hem ferahlı şeyler be-  
raber bulunur. Akıl odur ki; fe-  
rahlı ve güzel şeylerle meşgul  
olup, çirkin, sıkıntılı şeylere ehem-  
miyet vermez, şikayet ve merak ye-  
rine şükreder, sevinir.”<sup>3</sup>

Bediüzzaman'ın da ifade ettiği  
gibi, Allah'ın yarattığı olaylardaki  
güzellikleri, hayırları gören mümin-  
ler, dünyada ve ahirette sevinç için-  
de, rahat ve huzurlu yaşarlar. On-  
ları hiçbir zorluk yıldırmaz, hiçbir  
kötülük üzülmelerine neden olmaz.

### Bediüzzaman ve Talebelerine Atılan Asılsız İftiralar

Bediüzzaman'ın kendisi ve ta-  
lebeleri Kuran ahlakını anlatmak  
için halisane bir çaba yürüten, mev-  
ki ve makam hırsı olmayan, siya-  
setten uzak duran, materyalist dü-  
şünce akımlarının insanlığa getirdi-  
ği zulüm ve gözyaşının ancak  
Kuran'ın sunduğu barış ve adalet  
ortamıyla ortadan kalkacağını an-  
latan, devletin bütünlüğü ve milli ve  
manevi değerleri ayakta tutmak için  
çalışan kimseler olmalarına rağ-  
men, asılsız ve çirkin iftiralarla it-  
ham edilmişlerdir. Bunun sonucun-  
da ise haklarında soruşturmalar  
başlatılmış ve yıllarca hapiste tutul-  
muşlardır. Her defasında ise aklan-  
mışlar ve hiçbir suçlarının olmadığı  
görülmüştür. Ancak hapishaneler  
onlar için birer Yusuf Medresesi ol-  
muş; manevi dereceleri, samimi-  
yetleri, kararlılıkları, birbirlerine olan  
bağlılıkları, ihlasları pekişmiş, güç-  
lenmiştir.

Bediüzzaman Said Nursi de  
kendisinin, öğrencilerinin ve Risa-  
le-i Nurlar'ın sık sık soruşturmaya

tabi tutulmalarında çok büyük  
hayırlar olduğunu her fırsatta ifade  
etmiştir. Çünkü her defasında so-  
ruşturmalarından, hem kendileri hem  
de eserleri aklanmış olarak çıkmış-  
lardır. Soruşturmalar sayesinde dü-  
rüstlükleri ve samimiyetleri her de-  
fasında bir kez daha onaylanmıştır.  
Bediüzzaman, konuyla ilgili olarak  
şunları söylemektedir:

**“... Olur ki hoşunuza gitmeyen  
bir şey, sizin için hayırlıdır ve olur  
ki, sevdiğiniz şey de sizin için bir  
şerdir. Allah bilir de siz bilmezsiniz”**  
(Bakara Suresi, 216) sırrını tekrar  
gösterdi... Başta bilir kişilerinin tak-  
dirkarane raporları, hatta beş san-  
dık Nur Risaleleri'nde beş on hata  
buldukları halde, mahkemede on-  
ların hata ve yanlış gösterdikleri  
noktalar gerçeğin aynı olduğunu ve  
onların hata ve yanlış dedikleri  
maddelerde kendileri hata ettikleri-  
ni ispat ettiğimiz gibi, beş yaprak  
raporlarında beş on hata ve yanlış-  
larını gösterdik... Risale-i Nur'un  
İlahi yardım kerametiyle, onları  
mağlup edip kendini onlara yol  
gösterici olarak okutturmuş, o ge-  
niş daireleri bir nevi dersane yap-  
mış, çok tereddütlü ve şaşkın iman-  
larını kurtarmış ve bizim sıkıntılar-  
mızdan yüz derece ziyade manevi  
ferah ve faide verdi.”<sup>4</sup>

Bediüzzaman'ın bu hikmetli söz-  
lerinde dikkat çektiği bir başka ha-  
yır ise, bu olaylar esnasında Allah'ın  
varlığının ve birliğinin anlatıldığı Ri-  
sale-i Nurlar'ın birçok kişi tarafından  
defalarca okunmuş olmasıdır. Bu  
arka arkaya okumalar pek çok kişi-  
nin imanına vesile olmuş ve aynı za-  
manda bu eserlerin yazarını da ta-  
nıma imkanı doğurmuştur.

### Allah Sabredenlerle Beraberdir

Bu noktada unutulmaması ge-  
reken çok önemli bir gerçek vardır:  
Allah tüm zorlukları iyilerin ve kötü-  
lerin, temizlerin ve kirlilerin, sami-  
milerin ve sahtekarların, iman  
edenlerin ve iman etmeyenlerin bir-  
birlerinden ayırt edilmeleri için ya-

ratmaktadır. Zorluklar karşısında  
Allah'ın hoşnut olacağı güzel ahlaki  
göstererek sabredenler, Yüce  
Allah'ın dostudurlar ve Allah dün-  
yada ve ahirette dostlarına yardı-  
mını ve desteğini müjdelemektedir.  
Allah'ın bir Kuran ayetinde bildirdi-  
ği gibi, **“...gerçekten zorlukla be-  
raber kolaylık vardır”**. (İnşirah Su-  
resi, 5)

Müminler, iman etmeyen kişile-  
rin attıkları iftiralar sonucu yaşam-  
larının önemli bir bölümünü hapis-  
hanede de geçirseler, onlar için asıl  
önemli olan, ahiret hayatında Yüce  
Allah'ın sevdiği kulları arasında ol-  
maktır.

Unutulmamalıdır ki; iman et-  
meyenlerin kurdukları her tuzak, at-  
tıkları her iftira, söyledikleri her  
alaycı söz müminleri yıldırmayacak,  
bilakis şevk ve heyecanlarını daha  
da artıracaktır. Çünkü müminler  
dünya hayatında yaşanan imtihan-  
ların, sonsuz güç sahibi Allah'ın  
Kuran'da bildirdiği vaadinin bir ge-  
reği olduğunu bilmektedirler. Bu  
durum bir Kuran ayetinde şu şekil-  
de bildirilir:

**Andolsun, mallarınızla ve  
canlarınızla imtihan  
edileceksiniz ve sizden  
önce kendilerine kitap  
verilenlerden ve şirk  
koşmakta olanlardan  
elbette çok eziyet verici  
(sözler) işiteceksiniz.  
Eğer sabreder ve  
sakınırsanız bu emirlere  
olan azimdendir. (Al-i  
İmran Suresi, 186)**

#### KAYNAKLAR:

- 1 Bediüzzaman Said Nursi, Risale-i Nur Kül-  
liyatı, Onbirinci Şua, Meyve Risalesi, s.193
- 2 Bediüzzaman Said Nursi, Risale-i Nur Kül-  
liyatı, Yirmialtıncı Lema, s.260
- 3 Bediüzzaman Said Nursi, Risale-i Nur Kül-  
liyatı, Ondördüncü Şua, s.509-510
- 4 Bediüzzaman Said Nursi, Risale-i Nur Kül-  
liyatı, Yirmialtıncı Lema, s.264-265





# HARUN YAHYA

www.harunyahya.net

www.harunyahya.org

## PEYGAMBERLERİN HAYATI ve KURAN MUCİZELERİ SADECE 29 MİLYON TL



### 15 VCD BELGESEL FİLM

- 1- HAZRETİ MUHAMMED (S.A.V)
- 2- HAZRETİ İBRAHİM (AS) VE HZ. LUT (AS)
- 3- HAZRETİ İSA GELECEK
- 4- HAZRETİ MUSA (AS)
- 5- HAZRETİ SÜLEYMAN (AS)
- 6- HAZRETİ YUSUF (AS)
- 7- HAZRETİ NUH (AS)
- 8- KURAN MUCİZELERİ -1-
- 9- KURAN MUCİZELERİ -2-
- 10- KURAN MUCİZELERİ -3-
- 11- HZ. MEHDİ VE AHİR ZAMAN
- 12- DÜNYA HAYATININ GERÇEĞİ
- 13- İSLAM'LA YENİ TANIŞANLAR
- 14- KAVİMLERİN HELAKİ
- 15- KİYAMET ALAMETLERİ

TESLİMATTA, NAKİT VE KREDİ KARTI İLE ÖDEME İMKANI  
TÜRKİYE'NİN HER YERİNE ÜCRETSİZ TESLİM

**GLOBAL YAYINCILIK**

SİPARİŞ HATTI: 0212 320 86 00 [www.globalkitap.com](http://www.globalkitap.com)

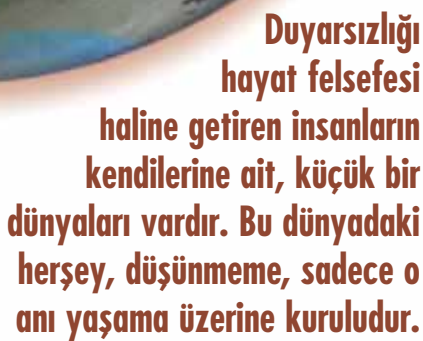


# LAKAYT KARAKTER

## Lakayt Olmayı Hayat Felsefesi Olarak Benimseyenler

www.ilmimercek.org





**“Görmüyorlar mı ki,  
gerçekten onlar her yıl,  
bir veya iki defa belaya  
çarptırılıyorlar da sonra  
tevbe etmiyorlar ve  
öğüt alıp (ders çıkarıp)  
düşünmüyorlar.”  
(Tevbe Suresi, 126)**

sap verecek-  
leri gerçeğini düşünmek-  
ten itinayla sakınırlar. Ölümle birlikte  
hiç kimse için tekrar dünyaya dönme  
ihtimali olmadığından, öldükten sonra  
dünyada yapılanlardan pişmanlık du-  
yulsa bile artık bunun geri dönüş yolu  
olmadığından da hiç bahsetmezler.  
Allah bu duyarsızlığı yaşayan insanla-  
rın içinde bulundukları derin gafleti;  
**“İnsanları sorgulama (zamanı) yak-  
laştı, kendileri ise gaflet içinde yüz  
çeviriyorlar. Rablerinden kendileri-  
ne yeni bir hatırlatma gelmeyiversin,  
bunu mutlaka oyun konusu yaparak  
dinliyorlar.”** (*Enbiya Suresi, 1-2*) ayet-  
leriyle bildirmektedir.

Herşeye karşı lakayt bir tavır içinde olan insanlar, kendi başlarına gelen felaketlerde de Allah'a sığınmazlar. Allah'ın insanların üzerinde düşünmeleri, sakınıp korkmaları, Kendisi'ne yönelip dönmeleri için yarattığı yanardağ



**Şüphesiz kıyamet  
saati, yaklaşarak  
gelmektedir; bunda hiç  
bir kuşku yok. Ancak  
insanların çoğu iman  
etmiyorlar.  
(Mü'min Suresi, 59)**

patlaması, deprem, sel, salgın hastalıklar gibi felaket niteliğindeki olaylar bile söz konusu kişilerin bu anlayışını değiştirmez. Allah Kuran'da bu konu ile ilgili olarak büyük bir deniz kazasından kurtulan insanların eski lakayt tavırlarına geri dönmelerini ibret vesilesi olarak bildirir. Allah'ın Kuran'da bildirdiği üzere denizin ortasında büyük bir fırtınaya yakalanmış, çaresizliği ve aczi derinden yaşayan insanlardan, Allah kendilerini kurtardıktan sonra daha karaya çıkar çıkmaz eski lakayt tavırlarına geri dönenler vardır. Bu gibi kişiler dünyevi hırslarına ve tutkularına, din ahlakından uzak yaşamlarına kaldıkları yerden devam edebilmektedirler. Kimse-nin hatta kendilerinin bile nefislerine yardıma güçlerinin yetmediğini çok önemli bir dersle gördükleri halde Allah'ın sonsuz kudretini göz ardı ederek lakayt tutumlarını sürdürdebilmektedirler.

Kuran'da bu gerçeğe çok sayıda ayet ile dikkat çekilir. Bu ayetlerden birinde Allah, **"Size denizde bir sıkıntı (tehlike) dokunduğu zaman, O'nun dışında taptıklarınız kaybolur-gider; fakat karaya (çıkarıp) sizi kurtarınca (yine) sırt çevirirsiniz. İnsan pek nankördür."** (İsra Suresi, 67) buyurur.

Bu şekilde her ne olursa olsun umursuzluğunu sürdüren insanlar için hemen herşey anlamsız ve de-

ğersizdir. Genellikle ciddi bir hastalık geçirmenin, başlarına büyük bir kaza veya bela gelmesinin bile pek bir önemi yok gibidir. Bu gibi olaylar karşısında, kendilerinden emin bir umursamazlık içinde olan insanların durumları hakkında Allah Kuran'da şöyle buyurmaktadır:

**"Onlara, zorlu azabımız  
geldiği zaman  
yalvarmaları gerekmez  
miydi? Ama onların  
kalpleri katılaştı ve  
şeytan onlara  
yapmakta olduklarını  
çekici (süslü) gösterdi."  
(En'am Suresi, 43)**

Bir tür gaflet içinde yaşayan bu insanlar, felaketleri, ölümleri, kazaları ve hastalıkları hayatın akışının bir gereği olarak değerlendirirler. Gerçekte ibret vesilesi olarak yaratılan olaylar bu kişilere göre, geçmiş zamanlarda nasıl yaşanmışsa bugün de aynı şekilde yaşanmakta olan "doğal" veya "kaçınılmaz" olan olaylardır. Oysa Kuran'da Allah bazı insanların sahip oldukları bu yanlış anlayışı haber vermekte ve onların, **"...Atalarımıza da (bazen) şiddetli sıkıntılar (bazen de) refah ve genişlikler dokunmuştu" dediler...** (A'raf Suresi, 95) ifadeleriyle ortaya koydukları sığ mantığı bildirmektedir. Ayetteki ifadeden açıkça anlaşıldığı gibi bu insanların ortak özelliği başlarına gelen olayları hafife almaları, bunların üzerinde düşünmek ve Allah'tan korkup sakınmak yerine duyarsız bir tavır takınmalarıdır. Ancak bu gibi lakayt tavırların hiçbiri onlara fayda sağlamayacaktır.

## **Herşey Bir Kader Dahilinde Yaratılır**

Kazalar, hastalıklar, ölümler kısacası herşey ancak Allah'ın dilemesi ile meydana gelir. Hastalığa sebep olan her türlü virüs ya da mikrobu, kazalara neden olan bütün araçları, her yeri yok eden sel felaketlerini, kasırgaları Allah sebep olarak yaratır. Hiç kimsenin ne yaparsa yapsın bunları engellemesi ya da değiştirmesi mümkün değildir. Gerçek bu iken, hastalıkta rol alanın bir virüs, kazaya sebep olanın da acemi bir sürücü olduğunun düşünülmesi Allah'ın unutulmasına ve dolayısıyla da umursuz bir tutumun ortaya çıkmasına neden olmaktadır.

Allah yarattığı olaylarla insanların düşünerek Kendisi'ne yönelmelerini, korkup sakınmalarını ve ahiret yurdunu hatırlamalarını diler. Rabbimiz bir ayetinde bu gerçeği; **"Andolsun, Biz onlara belki (inkarcılıktan) dönerler diye o büyük (uhrevi) azaptan önce, yakın (dünyevi) azaptan da tattıracağız."** (Secde Suresi, 21) şeklinde bildirmektedir. Başka ayetlerde de Allah başlarına her ne gelirse gelsin ders almayan ve gaflet içinde yaşamaya devam eden insanların varlığına dikkat çekmektedir.

## **Lakayt İnsanlar Güzellikler Karşısında da Duyarsızdırlar**

Lakayt insanlar yalnızca tehlikelere veya hayati önem taşıyan olaylara karşı değil, güzelliklere karşı da tepkisiz davranırlar. Güzellikleri övmemek, takdir etmemek, beğendiğini belli etmemek, sevgi göstermemek de duyarsızlığın başka bir yönüdür. Bu, Allah korkusundan uzak bir görünüm veren, akıl ve vicdanla bağdaşmayan bir ahlaktır. Kendilerine bu konularda set çeken kişiler bir süre sonra Allah'ın yarat-



tığı çeşit çeşit nimetleri ve güzellikleri görmemeye, sevgiden hoşlanmamaya, herşeye karşı duyarsız olmaya başlarlar. Sahip oldukları batıl felsefeleri onları büyük bir boşluğa, duyarsızlığa ve sevgisizliğe iter.

Sevgiye, merhamete, iyi, güzel ve yeni olan bir şeye karşı duyulan insani heyecan duygusunu kaybederler. Birçok insanı heyecanlandıran, neşelendiren ya da harekete geçiren olaylar bu kişiler üzerinde aynı etkiyi oluşturmaz. Olaylar karşısındaki aşırı tepkisiz ve sakin davranışlarıyla diğer insanlar arasında dikkat çekerler. Bu sakinlikleri hem ses tonlarında, hem konuşma tarzlarında hem de bakışlarında kendini gösterir. Kuran'da bu gibi kişiler için kullanılan **"kalpleri her türlü duyarlılıktan yoksun olma"** (Hac Suresi, 53) ifadesi onların ruh hallerini tanımlamaktadır.

Kalpleri katılaştıran, vicdanlarını kullanmaya alışmış olan bu kişiler farkında olarak ya da olmayarak kendilerine büyük bir kötülük yapmaktadırlar. Allah'ın, üzerlerindeki sayısız rahmetine karşılık olarak; verdiği nimetler için O'na şükretmek, O'nun rızasını kazanacak güzel işler yapmak, Kuran ahlakına uygun olarak yaşamak yerine tam tersi bir tutum sergileyerek vicdanlarını köreltmektedirler. Güzel ahlaklı, Allah'a boyun eğen, olaylardaki hikmetleri görerek O'nun derin rahmetine sığınan, şuurlu bir mümin karakteri yerine lakayt bir kişiliğe sahip olmayı tercih etmektedirler. Allah bu insanların vicdani durumlarını; **"Bundan sonra kalpleriniz yine katılaştı; taş gibi, hatta daha katı...."** (Bakara Suresi, 74) ayetiyle açıklamaktadır.

### Müslümanların Tavrı

Kuran ahlakını yaşayan Müslümanlar ise son derece duyarlı bir vicdana sahiptirler. Herşeyin bir amaçla yaratıldığına, şahit oldukları her olayın hayır ve hikmetler taşıdığına inandıkları için etraflarında olanlara kayıtsız kalamazlar. Karşılaştıkları her olayın hikmetlerini görme ve anlama konusunda sürekli çaba gösterirler. Önemli olaylar karşısında olgun ve itidalli tepkilerinin yanı sıra son derece duyarlı ve insaniyetlidirler. Başlarına gelen en küçük bir olayda bile bunu

Allah'ın bir hayır ve hikmetle yarattığını düşünür, Allah'a sığınır O'ndan bağışlanma dilerler.

Nitekim Allah Kuran'da Müslümanların bu teslimiyetli davranışını örnek olarak gösterir, rahmetinin ve bağışlayıcılığının onların üzerine olduğunu bildirir:

**"Onlara bir musibet isabet ettiğinde, derler ki: "Biz Allah'a ait (kullar)ız ve şüphesiz O'na dönücüleriz."**

**Rablerinden bağışlanma (salat) ve rahmet bunların üzerinedir ve hidayete erenler de bunlardır. (Bakara Suresi, 156-157)**





# Tüm Minerallerin Sertlik Şampiyonu: ELMAS



**Pırl pırl parlayan bir elmas ile kurşun kalem ucu arasındaki ortak nokta nedir? Elmas son derece sert bir maddedir, kurşun kalem ucunu oluşturan grafit ise oldukça yumuşaktır. Bu iki farklı madde gerçekte mucizevi bir yaratılış delilinde buluşurlar: Karbon**



İşlenmemiş ham elmas "tüm minerallerin, tüm malzemelerin" sertlik şampiyonudur.<sup>1</sup> Bu nedenle kristal elmas, her türlü malzemeyi kesme, delme ve düzlemede, 'aşındırıcı' olarak kullanılır.<sup>2</sup>

Sertlik; minerallerin dıştan gelen kuvvetlerle çizilmeye karşı gösterdiği dirençtir. Mineralleri sertlikleri yardımıyla tanıma kolaylığı vardır. Bir mineral diğeri ile çizdirilerek izafi sertlik değeri belirlenebilir. Tüm minerallere sertliklerini belirlemek amacıyla puanlama yapan bilim adamları, elmasa 10 üzerinden 10 puan vermeyi uygun bulmuşlardır. Peki elması bu kadar sert yapan nedir?

Kurşun kalemlerde kullandığımız kırılğan ve yumuşak grafit uç ile elmasın aynı atomlardan oluşması oldukça dikkat çekicidir. Grafit de tıpkı elmas gibi karbon atomlarından oluşur. Ne var ki, biri oldukça yumuşakken, diğeri alabildiğine serttir. Biri kara bir kömür parçası gibiyken, diğeri pırl pırl bir yüzeye sahip olabilmektedir. Biri doğada son derece bol bulunurken, diğesine rastlamak çok zordur. Tüm bu nedenlerden dolayı elmas, grafit ile kıyaslanamayacak maddi bir değere sahiptir. Peki, karbon atomu, nasıl olup da birbirinden bu kadar farklı iki kimliğe bürünebilmektedir?

## Canlılığın Temeli Karbon Atomları Elmasa Değer Bıçıyor

Bu farklılıktan önce, elması oluşturan karbon atomlarından bahsedelim. Karbon atomu, canlılar için son derece önemlidir. İngiliz kimyager Nevil Sidgwick de, '*Chemical Elements and Their Compounds*' (Kimyasal Elementler ve Bunların Bileşikleri) adlı eserinde bunu şöyle vurgular:

*"Karbon, yapabildiği bileşiklerin sayısı ve çeşitliliği yönünden, diğer elementlerden tamamen farklı, özgün bir yapıdadır. Şimdiye dek karbonun yarım milyon üzerinde farklı bileşiği ayrılmış ve tanımlanmıştır. Ama bu bile karbonun güçleri hakkında çok yetersiz bir bilgi verir, çünkü karbon tüm canlı maddelerin temelini oluşturur."*<sup>3</sup>

Karbonun, sadece hidrojen ile kurduğu farklı bağlar, "hidrokarbonlar" olarak bilinen büyük bir aileyi meydana getirir. Bu aile içinde; doğal gaz, sıvı petrol, gaz yağı, kerosen ve çeşitli makine yağları vardır. Etilen ve propilen olarak bilinen hidrokarbonlar, petrokimya endüstrisinin temelidir. Başka hidrokarbonlar da benzin, toluen ve turpentin gibi bileşikler meydana getirir. Giysilerimizi güvlenmekten koruması için dolaplara konulan 'naftalin', bir başka hidrokarbon türüdür. Klor veya florla birleşen



hidrokarbonlar; anestezi maddeleri, yangın söndürücüler ve buzdolaplarında kullanılan freonlar gibi farklı maddeleri oluşturur.

İşte, elması elmas yapan karbon, böylesine önemli bir atomdur. Elmasın kristal yapısı, kristal dünyasındaki en mükemmel örnektir ve bir benzeri daha yoktur. Karbon atomları, elmas kristallerinde elmasa sertlik özelliğini kazandıracak ideal bir geometrik düzen içindedirler. Grafit de karbondan oluşur; ancak atomları elmastaki gibi bir düzen ile sıralanmaz. Bu durum, bilim adamları tarafından "allotropi" olarak adlandırılır.

### Allotropi Kavramı

Bir elementin atomlarının uzayda farklı farklı şekillerde dizilmesiyle oluşan yapıya 'allotropi' denir. Bu olayı gerçekleştiren atomlara da 'allotrop atomlar' denir. Bu olayı şöyle de örnekleyebiliriz:

Bir tuğla fabrikasından, üç ayrı parti halinde 10.000'er tane tuğla alalım ve bu tuğlalar birbirinin aynısı olsun. Bu tuğlaları üç ayrı ustaya verelim. Ustalar, birbirinden bağımsız, istedikleri gibi birer duvar yapsınlar.

- Acaba bu duvarlar birbirinin aynısı mıdır?
- Duvarların sağlamlıkları aynı mıdır?
- Tuğlaların sanatsal dizilişleri aynı mıdır?

Bu soruların cevapları 'evet' ise allotrop duvarlar oluşmamış demektir. Cevaplar 'hayır' ise allotrop duvarlar oluştu diyebiliriz.

Oksijen gazı ile Ozon gazı, oksijen atomlarının allotroplarıdır.

Elmas, Grafit ve Amorf karbon, karbon atomunun allotroplarıdır.

Beyaz Fosfor ile Kırmızı Fosfor, fosfor atomunun allotroplarıdır.

Rombik kükürt ile Monoklin kükürt de kükürtün allotroplarıdır.

### Allotrop Atomların Özellikleri:

- a) Atom ve kütle numaraları aynıdır.
  - b) Molekül geometrileri farklıdır.
  - c) Kimyasal tepkimeye girme istekleri farklıdır; ancak tepkime sonunda oluşturdukları bileşikler aynıdır.
  - d) Molekül sağlamlıkları farklıdır.
- Elmas ve grafitin bazı fiziksel özellikleri aşağıda verilmiştir.

	ELMAS	GRAFİT
YAPI OLUŞTURAN ATOM	Karbon	Karbon
ERİME NOKTASI	Yüksek	Düşük
MOLEKÜL DİZİLİM ŞEKLİ	Düzgün dörtyüzlü	Düzgün altıgen
SERTLİK	Sert	Yumuşak
IŞIK GEÇİRGENLİĞİ	Geçirgen	Geçirgen Değil



Elması değerli kılan tüm özellikleri, oluşumu sırasında ortaya çıkan şartlara bağlıdır. Doğal elmasın oluşumu için, aşırı yüksek sıcaklık ve basınç gerekir. Elmas, yerkabuğunun derinliklerinde doğar. Erimiş elmas içeren kısımlar yüzeye fışkırıp donabilir; ancak bu olay çok nadiren gerçekleşir. Bu nedenle yeryüzünde çok az sayıda elmas yatağı vardır ki, zengin yatakların sayısı da zaten birkaçı geçmemektedir.

Doğal elmasın yapısı ve oluşum şekli, bilim adamları için yol gösterici olmuş; bu sayede yapay elmas üretilmiştir. Bazı denemeler sonunda, 100 bin atmosfer basınç ve 3 bin derece sıcaklık altında tutulan grafit, elmas haline getirilmiştir. Ancak üretilen sentetik elmaslar, doğal olanları kadar değerli değildir. Bu nedenle yapay elmaslar, çok sert yapılarından dolayı, endüstride bir çeşit zımpara olarak kullanılmaktadır.

### Elmasın Kullanım Alanları:

Elmaslar üç çeşittir:

**A) Asil elmas:** Asıl ve kıymetli olan elmadır. Ölçü birimi kırıttır (karat). 1 kırıttır 0,205 gramdır. Mücevher olarak kullanılır.

**B) Bort:** Yarı saydam ve lifli yapılı bir elmadır. Asıl elmastan daha sert olduğu için, iyi cins elmasları tıraş etmede kullanılır. Ayrıca, sondaj sanayisinde elmas kron yapımında kullanılır.

**C) Karbonado:** Şekilsiz ve siyah renkli bir elmas çeşididir. Bunun da sertliği asıl elmastan fazladır. Sondaj ekipmanları imalatında kullanılır.

Kimyager Sidwick'in de belirttiği gibi, içinde

sadece 6 proton, 6 nötron ve 6 elektron bulunduran karbon atomu, tam bir mucizedir. Sadece, atomlar arasındaki bir sıralama farklılığının bu kadar farklı sonuçlar doğurması ve bu sonuçların insanlığa büyük imkanlar sunması, ortaya çıkan tüm malzemelerin Allah'ın bir lütfu olduğunun anlaşılması için yeterlidir. Doğada bulunan her yaratılış delili gibi, karbonu ve elması da tüm özellikleriyle Yüce Allah yaratmıştır.

**"Göklerde ve yerde ne varsa tümü Allah'ındır. Allah, her şeyi kuşatandır." (Nisa Suresi, 126)**

#### KAYNAKLAR:

1. L. Vlasov & D. Trifonov, 107 stories About Chemistry, Mir Publishers, 1977.
2. [http://www.maden.org.tr/www/7.BYKP/ekutup96/o480/kiymetli\\_taslar/kiymetli\\_ve\\_yari.htm](http://www.maden.org.tr/www/7.BYKP/ekutup96/o480/kiymetli_taslar/kiymetli_ve_yari.htm)
3. Nevil V. Sidgwick, The Chemical Elements and Their Compounds, vol.1, Oxford: Oxford University Press, 1950, s.490



# Suda Açan Nilüfer Çiçekleri...

Bazı insanların toprakta yetişen çiçeklerdeki yaratılış mucizelerini kavramalarını engelleyen, onları her gün, her yerde görebilmelerinin getirdiği alışkanlıktır. Ancak olağan şartların aksine bambaşka bir yerde ve bambaşka şartlarda yetişen nilüfer çiçekleri, "alışkanlık gözü" olmaksızın değerlendirildiğinde, Yüce Allah'ın kusursuz yaratma sanatına şahit olunacaktır.

**A**mazon nehrinin dibini kaplayan balçıkta yetişen Amazon nilüferleri, insanlarda yaratılış delilleri karşısında zamanla oluşan 'alışkanlık gözlüğü'nü kaldırabilecek niteliktedirler. Çünkü bu nilüferler insanların alıştikları, her gün yaşadıkları gibi değil, çok farklı bir şekilde hayatlarını devam ettirirler.

Bu çiçekler, Amazon nehrinin dibindeki bataklığın içinde büyümeye başlarlar ve daha sonra nehrin yüzeyine doğru uzanırlar. Amaçları, yaşayabilmeleri için gerekli olan ışığa ulaşmaktır. Suyun yüzeyine çıktıklarında ise büyümeyi durdurur ve burada üstü dikenli yuvarlak tomurcuklar oluştururlar. Tomurcuklar birkaç saat gibi kısa bir sürede, boyu neredeyse iki metreye varan dev yapraklara dönüşürler. Ne kadar bol yaprakla nehrin üzerini kaparlarsa o kadar çok güneş ışığından yararlanabileceklerini "bilirmişçesine hareket eden" nilüfer çiçekleri, sonuçta güneş ışığından bol bol faydalanarak, fotosentez yapabilme imkanı bulurlar. Aksi takdirde ise nehrin dibindeki ışık yetersizliği sebebiyle yaşamlarını devam ettiremeyeceklerini de adeta "bilirler". Bir bitkinin böylesine 'akılcı' bir taktik izleyebilmesi ise elbette düşündürücüdür.



## Nilüfer Çiçeklerinin Yaratılış Mucizesi Yaprakları

Güneş ışığı, kuşkusuz Amazon nilüferleri için hayati bir önem taşımaktadır. Ancak yaşamlarını devam ettirebilmeleri için aynı derecede hayati önemdeki oksijene de ihtiyaçları vardır. Çünkü, köklerinin bulunduğu çamurlu bölgede istedikleri oksijen bulunmamaktadır.

Göllerde, deniz kenarlarında, tuzlu sularda ve tuz oranı yüksek bataklıklarda yaşayan bitkiler, çölde karşılaşılan zor koşulların benzeriyle karşı karşıyadır. Ancak, bu tür bölgelerde yaşayan bitkiler de, tüm canlılarda olduğu gibi yaşadıkları ortama uygun özelliklerle yaratılmışlardır. Büyük bir kısmı suyun içinde olan bu bitkilerin yaprak ve gövde yapıları bu ortamlarda yaşamalarına imkan verecek şekilde özel olarak tasarlanmıştır. Örneğin, tuzlu sularda yaşayan bitkiler, çöl bitkileri gibi kalın ve deriye benzer yapraklara sahiptirler. Bu sayede çok fazla miktarda su depolayabilme kapasitesine sahiptirler ve fazla sudan zarar görmezler.

Bu tür bitkiler, su yüzeyinde bulunan yaprakları sayesinde hayatta kalırlar. Yaprakların su yüzeyinde kalmasını ise, altlarındaki havayla dolu özel yapılar bulunmasıdır. Dev Amazon nilüferi de, bu tür yapraklara sahip olan bitkilerdendir.

Su çevresinde veya ıslak topraklarda bulunan bitki köklerinin tamamı su ile kaplıdır. Bu durumda, bitkinin nasıl hava alabileceği sorusu akla gelir. Kökü su içinde yaşayan bitkiler de, diğerleri gibi içinde bulundukları koşullara en uygun özelliklere sahiptirler. Nilüfer çiçekleri gibi bitkilerin, oksijen elde etmelerini sağlayan ise, suyun içine batan kısımlarındaki "aerenkima" adı verilen dokudur. Bu dokulardaki hava bölmeleri genişleme özelliğine sahiptir.<sup>1</sup> Nilüferler, köklerinden çıkan sapları yukarıya, yapraklarının bulunduğu su yüzeyine doğru uzatırlar. Kimi za-

man boyu 11 metreye varabilen bu saplar, yapraklara bağlanırlar ve yaprakla kök arasında oksijen taşıyan bir kanal görevini görürler.<sup>2</sup>



Acaba bir nehrin derinliklerinde yaşama yeni başlayan tomurcuk, ışığa ve oksijene ihtiyaç duyduğunu, bunların noksanlığı durumunda yaşayamayacağını, ihtiyacı olan şeylerin suyun üzerinde mevcut olduğunu nereden bilmektedir? Yaşamaya yeni başlayan bir varlık, ne o suyun bir bitiş noktasının olduğundan, ne güneşin, ne de oksijenin varlığından haberdardır. Şüphesiz bu hayranlık uyandıran mucize sonsuz merhamet ve güç sahibi Yüce Rabbimiz'in ilhamı ile gerçekleşmektedir.

## Yaşam Mücadelesi Devam Ediyor...

Amazon nilüferlerinin olağanüstü yaşam mücadeleleri, suyun üzerindeki ışığa ve oksijene ulaştıktan sonra da devam eder. Dev yapraklarının sularla dolup batmaması için kenarlarını yukarıya doğru kıvrırırlar.

Aldıkları tüm bu tedbirlerle yaşamalarını devam ettirebilirler, ancak soylarının devamlılığı için daha fazlasına ihtiyaç duyduklarının da adeta farkındadırlar. Polenlerini başka bir nilüfere taşıyacak bir canlıya ihtiyaç duyarlar; onlar da kınkanatlı böceklerdir. Çünkü kınkanatlılar beyaz renge karşı özel bir zaafı yaratılmışlardır. Dolayısıyla da konmak için Amazon nehrinin onca cazip çiçeğinin yanında bembeyaz olan bu nilüferleri seçerler. Amazon nilüferleri de soylarının devamlılığını sağ-

layacak olan bu konukları geldiğinde, tüm yapraklarını kapatarak, kaçmamları için onları hapseder ve onlara bol bol polen ikramında bulunurlar. Onları

ertesi geceye kadar alıkoyduktan sonra serbest bırakırlar ve tekrar aynı polenleri kendi üzerlerine getirmemeleri için renklerini değiştirirler. Bembeyaz olan bu görkemli nilüferler artık pespembe olarak Amazon nehrini süslemeye başlarlar.

Hiç kuşku yoktur ki, arka arkaya gelen tüm bu ince hesaplanmış planlar herşeyden habersiz bir tomurcuğun eseri değil, onu yaratan Yüce Allah'ın eserlerinden yalnızca biridir. Burada özetle anlatılmaya çalışılan tüm bu detaylar, kainattaki her varlık gibi bitkileri de Yüce Rabbimiz'in en uygun sistemlerle tasarlayarak yaratmış olduğunu göstermektedir. Bu gerçek bir ayette şöyle bildirilmektedir:

**Allah, yedi göğü ve yerden de onların benzerini yarattı. Emir, bunların arasında durmadan iner; sizin gerçekten Allah'ın herşeye güç yetirdiğini ve gerçekten Allah'ın ilmiyle herşeyi kuşattığını bilmeniz, öğrenmeniz için. (Talak Suresi, 12)**

### KAYNAKLAR:

1. Büyük Larousse Sözlük ve Ansiklopedisi, II. Cilt, s. 5734.
2. [http://www.i5ive.com/article.cfm/historical\\_plants/49588](http://www.i5ive.com/article.cfm/historical_plants/49588)



# Hacı Muhammed (Alvarlı Efe Hazretleri)



**Hacı Muhammed Lütfi Efendi, Kuran ahlakıyla ahlaklanmış ve kendini İslam'ı tebliğ vazifesine adanmış değerli bir İslam büyüğüdür.**

imamlık vazifesine orada devam etmiştir. 12 Şubat 1916'da Rusların Erzurum çevresini işgale başlaması üzerine babasıyla birlikte Erzurum'a gelmiş, Erzurum'un kurtuluş hareketine katılmış, daha sonra tekrar Hasankale'ye oradan da kendisini çok seven Alvar köyü halkının isteği üzerine Alvar'a yerleşmiştir. Halk arasında "Alvar imamı" ünvanıyla tanınırken, sonraları kendisine "Efe Hazretleri" ünvanıyla da hitap edilmiştir. Tebliğlerine 1939'a kadar bu köyde, bu tarihten sonra da Erzurum'da devam etmiştir.

Aynı zamanda Arapça, Farsça ve Türkçe şiirler yazan Alvarlı Muhammed Lütfi Efendi'nin şiirleri, ölümünden sonra oğlu Seyfeddin Mazlumoğlu tarafından derlenerek "Hulâsatü'l-Hakâyık" (Hakikatlerin Özü) adıyla 1974 yılında İstanbul'da yayımlanmıştır.

Alvarlı Efe Hazretleri'nin yaşadığı yıllar; uzun süren savaşların getirdiği yıkımların ve zor şartların hüküm sürdüğü yıllardı. Alvarlı Efe Hazretleri böylesine zor şartlardan

hiçbir zaman yılmamıştır. İslâm âleminin ve Müslümanların zor dönemlerindeki sorunları ile her zaman bizzat ilgilenmiştir.

Alvarlı Efe Hazretleri'nin bütün davranış ve düşüncelerinin kaynağı yalnızca Kuran olmuştur. Allah sevgisinin ve coşkusunun getirdiği güzel ahlak ile çevresine daima örnek olan Alvarlı Efe Hazretleri, ardında değerli bir mümin topluluğu bırakan büyük bir İslam alimidir.

## ALVARLI EFE HAZRETLERİ HAKKINDA ANLATILANLAR

Hayatını Kuran ahlakını yaşamaya ve yaşatmaya adanmış bir insan olan Alvarlı Efe Hazretleri ile tanışma lütfuna ulaşanlar, sohbetlerine katılanlar ve öğrencileri, onun üstün ahlakını örnek almış ve günümüze kadar taşımışlardır. Örneğin, Alvarlı Efe Hazretleri'ni seven, ona saygı ve hayranlık duyan Fettullah Gülen Hoca Efendi, onu büyük bir övgüyle şöyle anlatmaktadır:

*O, anlayabildiğim ölçüler içinde büyükçe yaşadı; ama katiyen debdebeye düşmedi. Hakk'a kurbiyet*

**A**lvarlı Efe Hazretleri, 1869 yılında Erzurum'un Hasankale (Pasinler) ilçesinin Kindığı köyünde doğmuştur. Babası Hoca Hüseyin Efendi'nin eğitimiyle yetişmiş, daha sonra da Erzurum'da tanınmış birçok alimin derslerine katılmıştır. Aldığı bu derslerin neticesinde de 1891 yılında Hasankale'nin Sivaslı Camii'ne imam tayin edilmiştir. Aynı yıl babasıyla birlikte Bitlis'e giderek Muhammed Pir'i Küfrevi'ye bağlılıklarını bildirmişlerdir. Ardından Pir'i Küfrevi'nin onayıyla Hasankale'de insanları Kuran ahlakına çağıran tebliğlerine başlamıştır. Bir süre buradaki görevine devam ettikten sonra Erzurum'un Dinarkum köyüne giderek



# Lütfi Efendi (1869-1956)

*“Adalet, merhamet, insaf gerektirir ehl-i imane Mürüvvet et kıyas-ı nefis ile zulmetme insane.”<sup>1</sup> Muhammed Lütfi Efendi*

(yakınlık) dairesinde dönüp durdu; fakat hiç mi hiç ihtişama ve alayışe (gösterişe) yüz vermedi. Adeta bir huma kuşu gibi gölgesi vardı, kendisi yoktu. O, akıl gözünü doğru düşünce ile birleştirmeye muvaffak olmuş (başarmış) ve kalp kafa izdivacı (evliliği) gibi çok az insanın ulaşabildiği bir noktada, kutup bir insandı. O, en kötü dönemde, en ağır şartlar altında kimseye “pes etmeden” ve hiçbir şeye takılıp kalmadan medrese ilimleri ile maneviyatın aşk ve şevkini telif’i (yayınını) başarmış çok nadide temiz soluklardan biriydi. Himmetindeki (sorumluluk sahibi olmadaki) yükseklik ve idaresindeki bu derinlik sayesinde bizlere ilkler arasındaki mesafeyi bir ölçüde muvaffak olmuş ve arkadan gelenlere zemin hazırlamıştır. O hep himmeti al-i (yüksek sorumluluk sahibi) olarak yaşadı ve himmeti de insanımızın kendi dünyasına, kendi kültürüne uyanması istikametinde (yönünde) idi. Bütün hayatı boyunca bu ikinci dirilişin rüya ve hülyalarıyla yaşadı. O ve emsalinin samimi gayretleri sayesinde bu çorak ülke ve düşkünler diyarında çok şeyler değişti. Karın, buzun eridiği her yanda gül bahçeleri meydana geldi.<sup>2</sup>

Alvarlı Efe Hazretleri ile tanışan, kendisinden çok etkilenen ve daha sonra öğrencileri arasına katılan Ab-

durrahman Efendi ise, hayranlığını şöyle anlatmaktadır:

Efendi Hazretleri’ni görür görmez sanki, Sahabe-i Kiram bakiyesi (kutlu sahabelerin mirası), Sahabe-i Kiram’dan kalma bir zat gibi gördüm. Mübarek şekli, şemali. Hali etvarı (tavırları), kemali (olgunluğu) ve ilmi, irfanı (görgüsü) beni tesir altına aldı. Hemen kendisiyle irtibat (bağlantı) kurdum. Ve kendisine intisap (bağlandım) ettim. 6 ay yedek subaylığımı tamamladıktan sonra Konya’ya gittim ve duramadım. Erzurum’a geri döndüm. Aralıksız 10 yıl orada kaldım. Zaten onun yüzüne bakanın gözleri kamaşır, sakalı göğsünde, yüzünün nurundan müteessir (etki altında kalırdı) olurdu. Devamlı bir daha bakamazdı. Öyle kamil (mükemmel) bir insandı.<sup>3</sup>

Said Mazlumoğlu ise Alvarlı Efe Hazretleri’ni, şöyle ifade etmektedir:

Alimdi, kamil ve mükemmel bir insandı.<sup>4</sup>

Hoca Efendi’nin öğrencilerinden biri olan Osman Demirci de Alvarlı Efe Hazretleri’nin Kuran ve sünnete bağlılığını şöyle ifade etmiştir:

O zatı gördüğümde kalbim tatmin olmuştu. Demek ki her asırda Cenab-ı Hakk’ın Kur’an-ı Kerim’in bütün emirlerine bağlı, Peygamberimiz (sav) verasetini deruhte eden şahsiyetler (Peygamberimiz (sav)’in

sonrakilere bıraktığı görevleri yerine getiren kişiler) bulunuyor. Onlar bir nevi sütun ve direk mesabesindedir (gibidir). Onun, o vazifeyle tavzif edildiğini müşahade ettim (o görevle görevlendirildiğine şahit olmuş oldum). Sohbetlerine devam ettim. Ona bağlandım.<sup>5</sup>

Alvarlı Efe Hazretleri’nin sohbetleri her zaman herkese açık olmuştur. Bu sebeple de İslam’ı öğrenmek isteyen herkes sohbetlerine katılmış ve sözlerinin güzelliği ve hikmeti herkesi etkilemiştir.

Derslerinde her zaman hadis-i şeriflerden bahsederek, Peygamber (sav) ve sahabe sevgisini konu edinen Alvarlı Efe Hazretleri, Peygamberimiz (sav)’in sünnetine sahip çıkan bir İslam alimi olarak, her zaman Kuran’ın ışığında yaşamış örnek bir kişidir. Alvarlı Efe Hazretleri, 12 Mart 1956 yılında vefat etmiştir.

1. [http://ilim2000.tripod.com/Kitaplar/Biyografi/alvarli\\_efi\\_hazretleri.htm](http://ilim2000.tripod.com/Kitaplar/Biyografi/alvarli_efi_hazretleri.htm)

2. ALVARLI EFE HAZRETLERİ, Hacı Muhammed Lütfi Efendi, Yazar : Ahmet ERSÖZ ,Yayınevi : Nil Baskı : İzmir / 1993 / 162 shf.

3. [http://ilim2000.tripod.com/Kitaplar/Biyografi/alvarli\\_efi\\_hazretleri.htm](http://ilim2000.tripod.com/Kitaplar/Biyografi/alvarli_efi_hazretleri.htm)

4. [http://ilim2000.tripod.com/Kitaplar/Biyografi/alvarli\\_efi\\_hazretleri.htm](http://ilim2000.tripod.com/Kitaplar/Biyografi/alvarli_efi_hazretleri.htm)

5. [http://ilim2000.tripod.com/Kitaplar/Biyografi/alvarli\\_efi\\_hazretleri.htm](http://ilim2000.tripod.com/Kitaplar/Biyografi/alvarli_efi_hazretleri.htm)





# TANIDIĞINIZ BİRÇOK ÜNLÜNÜN ALLAH'A YÖNELİŞİNE TANIK OLUN!

**BATI DÜNYASI .COM**

Backstreet Boys müzik grubu  
"Biz inançlıyız ve biz her zaman Allah'a yakın olduk..."

Yazar Hakkında Diğer Siteler Arkadaşına Gönder Öye Ol

E-mail

- 21. Yüzyıl, Allah'a yönelişin müjdesini vermektedir
- Yeni bir yolda dünya liderleri Allah'a yönelişin önemini dile getiriyorlar
- Batılı sanatçıların Allah'a yönelişi
- Ünlü şarkıcılar Allah'a yönelişini her ortamda dile getiriyorlar
- Batı'da bilim dünyası da Allah'a yönelmiştir
- ANA SAYFA

Batı Dünyası Allah'a Yöneliyor Kitapları ve .COM formatında da okuyabilirsiniz.

Türkçe Kuran - Kerim Meali - Makaleler

İSLAMIA HİZMET.COM  
Harun Yahya'nın eserlerinin daha çok insana ulaşması için sizde katkıda bulunabilirsiniz.

**BATI DÜNYASI ALLAH'A YÖNELİYOR**

Son yıllarda medyada "Allah'a inanıyorum", "her gece dua ederim", "Allah'a şükretmediğim tek bir günüm bile geçmiyor", "Allah sızs ve ükemsiz korusun", "Allah'a teşekkür ederim" gibi başlıklı haberlere çok sık rastlıyoruz. Bu sözlerin sahipleri dünyada milyonlarca kişinin beğeniyle izlediği sanatçılar, gençlerin şarkılarını ezbere bildiği şarkıcılar, insanların maçlarını takip ettiği sporcular veya dünya politikasına yön veren ülkelerin liderleridir. Toplumun önde gelen kişileri, bu sözleriyle tüm dünyada büyük bir hızla yayılan Allah'a yönelişin en somut örneğini sergilemektedirler.

Makale: AVRUPA'DA EN HIZLI YAYILAN DİN İSLAM >>>

www.harunyahya.org

**ÜNLÜLERDEN SON HABERLER**

**İslam'ın Yükselişi .com**  
Harun Yahya

Bu site Harun Yahya'nın eserlerinden faydalanılarak hazırlanmıştır.  
www.harunyahya.org

**Val Kilmer**  
Sinema Oyuncusu

*'Tevazu Allah'ın bizden daha büyük olduğunu tanımakla oluşur. Allah kainatın tek Yaratıcısı'dır.'*

**ÜNLÜLERDEN SON HABERLER**

**online** **MASE (MASON BETHA)**

**LATEST NEWS**

Ünlü Rapçi Mase (Mason Betha) Allah'a yönelmek ve Allah'a yalvararak bütün günahlarını bağışlatmak istediğini açıkladı. Mase, "Allah'ın bana yaptığı iyilikleri düşününce, Allah'a yönelmek zorundayım" dedi.

Aldığım çok fazla haber 20 parçaya bölünmüştü. Mase, "Allah'ın bana yaptığı iyilikleri düşününce, Allah'a yönelmek zorundayım" dedi.

Bu site Harun Yahya'nın eserlerinden faydalanılarak hazırlanmıştır.  
www.harunyahya.org

**Harun Yahya'nın eserlerinden faydalanılarak hazırlanmıştır.**

Bu paylaşımı per sınıt herkele ALLAH'a korusun...

Yılın En İyi SoulR&B Grubu seçilen Destiny's Child:

"Bu öcenin tüm parçaları ve şarkılarını ALLAH'a şükranla dinliyoruz ve ALLAH'ın bizi bu kadar güzel bir şekilde kullandığını düşünüyoruz."

SoulR&B Çiklet, Sene'nin Ödülleri Kazanan R&B Müzikçisi:

"Tüm şükür ve minnet ALLAH'a aittir. Beni bu kadar bu noktaya getiren ALLAH'a çok teşekkür ederim."

Dr. Öne

**www.batidunyasi.com**

Batı dünyası bir şekilde hep hayatımızın içinde... Müzikle, politikayla, bilimle ya da sporla... Batı dünyasından birçok ünlü sima, yazılı veya görsel basın aracılığıyla sürekli bizlerle... İşte böylesine yakından takip ettiğimiz batı dünyasındaki son dönemde yaşanan değişimse kuşkusuz gözlerden kaçmıyor. Milyonlarca kişinin beğeniyle izlediği sanatçılar, gençlerin şarkılarını ezbere bildikleri şarkıcılar, dünya politikasına yön veren liderler, Allah'ı anan, Allah'a çağırın konuşmalarıyla dikkat çekiyorlar.

İşte **www.batidunyasi.com** sitesi, batı dünyasındaki Allah'a yönelişi örneklerle gözler önüne sermek amacıyla Harun Yahya'nın eserlerinden faydalanılarak hazırlandı.

Sitede batı dünyasının; müzik, spor, sinema, politika gibi birçok konuda önde gelen ünlü isimlerinin Allah'a yönelişleri, konuşmalarından yapılan alıntılarla ortaya konuluyor. Mel Gibson, Jean-Claude Van

Damme, ABD eski Başkanı Bill Clinton, İngiltere Başbakanı Tony Blair, İngiltere Prensi Charles, Destiny's Child üyeleri, Carlos Santana, Britney Spears, Sharon Stone, Val Kilmer, Brad Pitt, Shakira bu ünlülerden yalnızca birkaçı. Ayrıca sitede günümüzde yaşayan ve bilimsel çalışmaları ile tanınan binlerce batılı bilim adamının da Allah'ın üstün yaratma sanatını övücü açıklamalarına yer veriliyor.

Siteden konuyla ilgili güncel makalelere de anında bağlanabiliyorsunuz. Ayrıca siteden Harun Yahya'nın konuyu derinlemesine inceleyen **www.islaminyukselisi.com** sitesine ve yazarın hayata bakışınızı değiştirecek diğer tüm eserlerini de içeren **www.harunyahya.org** sitesine de kolayca ulaşabiliyorsunuz.

Tanıdığınız birçok ünlü ismin Allah'a yönelişine tanık olmak için bu siteyi mutlaka ziyaret edin!