

İLMİ MERCEK

OCAK 2010

SAYI: 2010/1 (67)

ISSN 1304-9615

www.ilmimercek.net

4 TL



HİRİSTİYANLIKTA VE MÜSLÜMANLIKTA KASTEDİLEN DECCALİYET MASONLUKTUR



- Kuran'ın Bilimsel Mucizelerinden Örnekler
- Mutasyonlar Simetri Düşmanlarıdır
- Canlı Davranışlarındaki Muazzam Bilinç

HEDİYE KİTAP!

**Kuledeki Küçük
Adam**

İNTERNETTE DEV BİLGİ BANKASI

www.harunyahya.org

www.harunyahya.net

Bu siteler HARUN YAHYA'NIN eserlerinden sizin için özenle hazırlandı. Birbirinden güzel filmler, ses kasetleri, kitaplar ve makaleler... İmani, siyasi ve bilimsel konularda çok zengin bir kültür birikimi sizi bekliyor. Hemen ziyaret edin.

[illegible][illegible][illegible]

Harun Yahya'nın eserlerinden yararlanılarak hazırlanan 40 ayrı dilde 200'den fazla internet sitesi bulunmakta olup bu siteleri her ay 140 ayrı ülkeden 4.5 milyonun üstünde kişi ziyaret etmektedir. Sitelerden ayda yaklaşık 540 bin belgesel film, 200 bin kitap, 100 bin sesli anlatım ve 7 bin interaktif anlatım ziyaretçiler tarafından bilgisayarlarına indirilmektedir. Harun Yahya sitelerindeki eserleri hiçbir ücret ödemeksizin bilgisayarlarınıza indirebilirsiniz.



50

İÇİNDEKİLER

İLMİ MERCEK -OCAK 2010- SAYI: 67

İslam Dünyası'nda
Geçen Ay **2**

Bir Ayet Bir Açıklama **23**

Türk İslam Birliği
Yolunda... **28**

Bu Ay Neler Var? **42**

Fosiller
Evrimi Yalanlıyor **45**

Doğadaki
En Başarılı Tasarımcılar:
Örümcekler **50**

Hayvanlar aleminin en kalabalık
canlı gruplarından olan örümcek-
lerin pek çok mucizevi ve dikkat
çekici özelliği vardır.

Darwinist
Neleri Düşünmez? **61**

Mikro Anahtarlara
İlham Olan
Palmye Böcekleri **62**

HİRİSTİYANLIKTAKİ VE MÜSLÜMANLIKTAKİ KASTEDİLEN DECCALİYET MASONLUKTUR

KAPAK KONUSU

6

KURAN MUCİZELERİ

Kuran'ın Bilimsel
Mucizelerinden Örnekler

16

İNSAN VÜCUDU

Hormon
Orkestrasının Şefi:
Hipofiz Bezi

24

HAYVANLAR ALEMİ

Kutup Ayılarının
Buz Üstünde
Yaşamalarını Sağlayan
Mükemmel Detaylar

32

İNCELEME

Dünya Hayatının Beynimizdeki
Kopyasıyla Muhatap Oluruz

36

İNCELEME

Mutasyonlar
Simetri Düşmanındırlar

46

HAYVANLAR ALEMİ

Canlı
Davranışlarındaki
Muazzam Bilinç

56



İslam Dünyası'nda



TIMETURK

Koreliler Huzuru İslam'da Buluyor

Güney Kore'de yaşayan binlerce Koreli İslam'a ve Müslümanlara karşı yürütülen savaşların etkisiyle İslam'ı öğrenmeye koşuyor.

Güney Kore'nin başkenti Seul'deki bir İslami merkezin uygulama müdürü, El-Cezire.net'e yaptığı açıklamalarda İslam öğretilerini öğrenmeye çalışan Korelilerin sayısının 50 bini aştığını, bunların en az yarısının sonunda İslam'a girdiğini, kendilerini İslam'ı öğrenmeye iten en önemli faktörlerin ise ABD'nin Afganistan ve Irak savaşı ile İsrail'in son Gazze savaşı olduğunu söyledi.

www.timeturk.com

İslâm Avrupa'da
ikinci din

**İSVEÇ BAŞKONSOLOSU:
İSLAM AVRUPA DİNİ**

İsveç'in İstanbul Başkonsolosu İzzettin Kuşçu



TIMETURK

Siyahi Amerikalılar Kurtuluşu ve Gerçek Özgürlüğü İslam'da Görüyorlar

Amerika'da Vassar Üniversitesi'nde Afrika ve İslam uzmanı olarak çalışan Lawranve Mamiya, Müslüman olan siyahilerle öğrencilere yönelttiği; **"Neden Müslüman oldunuz?" sorusuna "Biz Afro-Amerikanlar Afrika'nın kültür havzasına ait olduğumuzu düşünüyoruz. Gerilere gidersek Hristiyanların bizi köleleştirerek bu kıtaya getirdiğini söyleyebiliriz. Biz bize gerçek özgürlüğümüzü veren İslam'la böylece tanıştık"** cevabını aldığını aktardı.

Margari Hill isimli bir siyahi ABD vatandaşısıya, **"İslam'ın hoşgörü dünyasına girmeyi çok istedim ve Müslüman olmanın beni daha iyi bir insan yapacağını düşündüm"** dedi. Margari Hill'in kocası Marc Manley ise siyahların uyuşturucu ve alkol bataklığında olduğunu, bu kötü alışkanlıklardan siyahları kurtarmaya vesile olanın ise İslam olduğunu altını çizdi.

www.timeturk.com

Risale
HABER

Rusya'da İslam Hızla Büyüyor

Geçtiğimiz aylarda Rusya'da İslam adına yaşanan olumlu gelişmelerden örnekler:

Kamil Ishakov: "İslam Rusların Bir Parçası"

Rusya Federasyonu'nun İslam Konferansı Teşkilatı nezdindeki Daimi Temsilcisi Kamil Ishakov, Rusya'nın **"31 milyon Müslümanın anavatanı olduğunu"** söyledi. İslam değerlerinin Rusya kültürünün ayrılmaz bir parçası olduğunu dile getiren Ishakov, ayrıca Müslümanların da Rusya'nın ruhani kültürünün önemli bir parçası olduğunu kaydetti.

Ishakov, **Rusya'nın İslam dünyası ile olan ortaklığının Rusya için stratejik önem taşımakta olduğunu** söyledi.

www.risalehaber.com

Geçen Ay

www.islaminukselisi.com @

**Batı da İslam'a ilgi
gittikçe artıyor**

18.02.2002
Mini Gazete



TIMETURK

Yahudi Bilgisayar Programcısının İslam'a Geçiş Öyküsü

Yahudi bilgisayar programcısı Richard Leiman, Allah'ın bir olduğu inancını İslam'dan öğrenerek Müslüman oldu.

İslam'la ilk olarak BBC World kanalının Orta Doğu programlarıyla tanışan Leiman, zamanla Allah'a olan imanının arttığını ve İslam'ı seçmeye karar verdiğini söyledi. Hayatında yaptığı en akıllıca seçimin İslam'a geçmek olduğunu açıklayan Leiman, Müslüman olduktan, Allah'a ibadet etmekten şeref duyduğunu ve işyeri koridorlarında kolunda seccadesiyle gururla dolaştığını belirtti.

www.timeturk.com

Risale
HABER

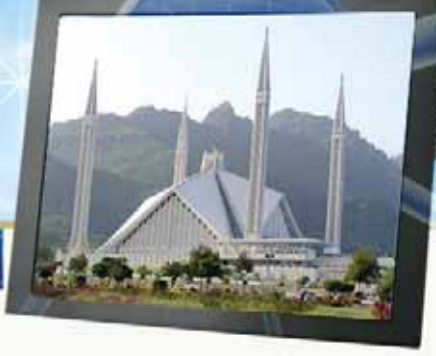
Prof. Dr. Feyzullah Eroğlu:

**"Türk Milleti Olarak Dünyaya Hakim
Olmak için Hz. Muhammed (s.a.v.)'in
Yolundan Yürümeliyiz"**

Bir konferansta konuşma yapan Pamukkale Üniversitesi (PAÜ) İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Feyzullah Eroğlu, din ahlakının önemini şu sözleriyle vurguladı: *"Türk milleti etnik bir grup değildir. Bu oyuna gelmeyelim. Dünya, adaleti ve hakkaniyeti sadece Türk milletinden gördü. Dünyaya yeniden adalet ve hakkaniyeti getirmek için özümüze dönüp tarihi Türk kimliğimizi yeniden kurmak zorundayız. İslamiyet'in temel kavramlarının içi boşaltıldı. Bundan arınmanın yolu vahyin ta kendisidir. Bu millet Hazreti Muhammed (s.a.v.)'in peşinden gittiği için dünyaya hâkim oldu. Dünyaya hâkim olmak için yeniden Hazreti Muhammed (s.a.v.)'in yolundan yürümek zorundayız."*

www.risalehaber.com

İslam Dünyası'nda



khilafah.com
building a global movement for Khilafah

İsviçre'de Minarelerin Yasaklanmasını Talep Eden Parti'nin Üyesi Milletvekili Daniel Streich Müslüman Olduğunu Açıkladı

Geçtiğimiz Kasım ayı içerisinde İsviçre'de bulunan Halk Partisi (SVP)'nin "cami minarelerinin yasaklanmasını" talep etmesi ve bu konuyu referanduma götürmesi, İslam dünyasında olduğu kadar dünya medyasında da tepkiyle karşılandı. Avrupa'nın her fırsatta öne sürdüğü düşünce ve inanç özgürlüğüne tamamen zıt olan bu davranış, İslam ahlakını tüm dünyaya tebliğ etmenin ve Deccaliyet sistemiyle ilmi bir mücadele yürütmenin ne kadar önemli olduğunu bir kez daha gözler önüne serdi. Bu yasak talebinin ardından geçtiğimiz Aralık ayında yaşanan bir diğer gelişme ise, bazı çevreler tarafından engellenmeye çalışılsa da İslamiyet'in çığ gibi büyümeye devam ettiğinin bir müjdesi oldu.

Minarelerin yasaklanmasını talep eden Halk Partisi'nin üyelerinden olan ve dindar bir Hristiyan olarak tanınan Daniel Streich, "Hristiyanlıkta cevap alamadığı birçok sorunun akılcı yanıtını İslamiyet'te bulduğunu" söyleyerek Müslüman olduğunu açıkladı. Partisinin İslamiyet'e düşman tavırlarından ve İslam düşmanlığını ülkede yaymaya çalışmasından rahatsız olduğu için partisinden de istifa eden Daniel Streich, aynı zamanda göreceği tepkilerden çekindiği için Müslüman olduğunu 2 yıldır gizlediğini belirtti. İsviçre ordusunda askeri eğitim de veren Daniel Streich, konu ile ilgili yaptığı açıklamaya şu sözlerle devam etti:

"Eğer öneri (minarelerin yasaklanması) kabul edilirse, bu benim için derin bir darbe olacak. Bu sisteme 30 yılı aşkın süredir neden profesyonelce ve politik olarak dahil olduğumu, kendi kendime sorgulamam gerekir. Tam tersine İsviçre'nin acilen daha fazla sayıda camiye ihtiyacı var. Müslümanları arka sokaklarda ibadet etmeye zorlamak İsviçre'ye yakışmaz."

¹ <http://khilafah.com/index.php/news-watch/europe/8247-member-of-the-swiss-political-party-that-pushed-for-minaret-ban-converts-to-islam>

Sayın Adnan Oktar'ın Konu ile İlgili Açıklaması: İnsanların Kalbindeki Minareyi Kimse Yıkamaz

"İnsanların beynindeki, kalbindeki minareyi kimse yıkamaz. Asıl olan kalplerdeki, beyindeki minaredir. Taş minare yıkılabilir. Oradaki ezan susturulabilir. Ama bizim ruhumuzdaki ve kalbimizdeki ezan esastır. Onun için oradaki kardeşlerimiz dine hizmet etmek istiyorlarsa güzel örnek olarak kültürle, bilgiyle İslam'ı, Kuran'ı etraflarındaki insanlara anlatsınlar ve güzel örnek olsunlar, yaşasınlar. Yoksa onlar eninde sonunda o minareleri yıkarlar. O ahir zamanın bir özelliğidir. Yani deccaliyet bunu yapacaktır. Zaten deccalin çıkış yerleridir oralar. Hadislerde belirtilen bu güneşin batması olayı, güneşin doğması olayının sabit kaldığı ülkeler olarak tarif ediliyor. Yani güneş sürekli havada kalan bir yer düşünün. O bölge değil mi öyle? **Kuzey ülkeleri. İşte deccaliyetin çıkacağı yer olarak da orası belirtilmiştir. Oralarda, Darwinizm ve materyalizm dünyada en güçlü oralardadır. En yaygın oralardadır. Sosyalist ve komünist düşünceler de hep oralarda yaygındır. En çok intiharlar oradadır. En mutsuz insanlar oradadır. Aile bağlantıları kopan yer yine oradadır. Yaşlıların hep tek başına kendi kaldıkları evlerinde ölme olayı olur. En yüksek oradadır. Yani mesela geçenlerde öğrendim arkadaşlar da gitmişlerdi oraya. Yaşlıların öldüğünü cesedin bozulmasından anlıyorlarmış. Yani anlama yöntemi bu. Bir hafta sonra, on gün sonra anlaşılıyormuş. Komşuların ihbarı üzerine yaşlı kişinin öldüğü biliniyormuş. Yaşlılara kesinlikle bakmıyorlar. Yani annesi, babası yaşlı bir kişi olduğunda torunları tamamen başını koparıyor. Yani ondan nefret ediyorlar adeta. O ülkelere ait bir özellik bu. Ki bu da deccaliyettir. Onun için bu kafada olan, Darwinist, materyalist olmuş, Marksist olmuş bir insanın orada ezan dinlemek isteyeceğini düşünmeleri, minarelerin dikilmesini istemeleri zaten beklenemez. **Tabii ki çoğunluk da onlarda olduğu için minareleri de yıkar, ezanı da sustururlar. Ama oralarda kitap dağıtmak, tebliğ yapmak, anlatmak, konuşmak değil mi, örnek olmak özellikle yaşantısıyla, kalitesiyle, üslubuyla çok etkili olacaktır. Deccaliyet oralardan sökülecektir. Ama fikirle, ilimle ve bilgiyle olacaktır. Fakat hadislerin tarif ettiği yerdir. Yani güneşin batmadığı yerler, güneşin bir türlü doğmadığı yerler. Hadislerde bu şekilde belirtilmiştir. Şimdi hadisleri özet olarak anlatıyorum. Deccal'in çıkacağı yer de orasıdır. Bütün Darwinist, materyalist ve masonik sistemin de kalesi oralardır. Dolayısıyla bu tip olayların olacağını biz biliyoruz. Ama fikre karşı koyamazlar. Bizim kitaplarımız oralarda her yeri kapladı. Bol bol din ahlakını anlatmaya, yaymaya gayret etsin kardeşlerimiz inşaAllah." (Kral Karadeniz ve Kanal Urfa TV Canlı Röportajından, 21 Kasım 2009)****



Evanjelik veya Müslüman görünömlü bazı masonlar, kutsal kitaplardaki hükömlere kendilerine göre yorum getirerek, samimi dindarları yanlış yönlendirme çabası içindedirler. Dünyada bazı Evanjelik Hristiyanların, İslam'a yönelik hasmane bakış açıları işte bu çirkin çabanın bir sonucudur. Hristiyan dindarlar üzerinde oluşturulmaya çalışılan İslam'a yönelik bu bakış açısı aslında sahte ve kirli bir oyundur.

HIRİSTİYANLIKTA

Dünya üzerinde masonluk, gizli bir örgütlenme şeklidir. Bu örgütün gizli ve sinsi planı; dünya çapında inananlar arasında bozgunculuk çıkarmak, dünyayı dinsizliğe, kargaşaya ve savaşırlara sürökmek, ateist, Darwinist felsefeyi tüm dünyaya yayarak birbiriyle mücadele içinde yaşayan sevgisiz bir insan topluluğu oluşturabilmektir.

Masonlar, bu sahte oyun vesilesiyle dikkatleri başka yöne çekerek inananlar üzerinde oyun oynamakta, inananların güçlenmesini engellemekte, Allah'a karşı yürüttükleri çirkin ve sinsi propaganda için zemin bulabilmektedirler.

Bu oyunun geçerli gözükebilmesi, samimi Evanjelikler arasında destek görebilmesi için Evanjelik masonlar, çok daha çirkin bir yöntem kullanmakta ve sahte iddialarına Muharref İncil'i dayanak göstermektedirler. Samimi dindarları ancak bu yolla etkileyebileceklerini bilmektedirler. Oysa bu, oldukça sinsi bir oyundur. Muharref İncil'i dayanak göstererek (İslam dinini tenzih ederiz) İslam'ı deccaliyetle bağdaştırmaya çalışan zihniyet, deccali sistemin asıl kaynağı olan masonik zihniyettir. Bu zihniyet, Muharref İncil'deki bazı ifadeleri **TAMAMEN GERÇEĞİNDEN FARKLI VE ÇARPIK YORUM-LAYARAK**, insanları yanlış yönlendirmektedir.

- Masonlar, bu sahte oyun vesilesiyle ne hedeflemektedirler?
- Muharref İncil'deki hangi ifadeleri samimi dindarları kandırmak ve yanlış yönlendirmek için çarpık yorumlamaktadırlar?
- Hıristiyanlıktaki deccal anlayışı nasıl olmalıdır?
- Deccaliyete karşı Müslümanlar ve Kitap Ehli nasıl mücadele etmelidirler?
- Sayın Adnan Oktar, masonların onlarca yıldır sürdürdüğü bu oyunu nasıl deşifre etmiştir?

VE MÜSLÜMANLIKTAKİ KASTEDİLEN DECCALİYET MASONLUKTUR

Deccali Sistem Olan Masonluk, Kendisine Dindar Görünümü Vererek İnsanları Aldatır

Deccal, Peygamberimiz (sav)'in hadislerinde haber verildiği gibi, ilk olarak sahte, dindar görünümlü bir kimlikle ortaya çıka-
caktır. Allah adına ortaya çıktığını iddia
edecek, uhrevi bir amacı varmış görünümü
verecektir. Fakat deccalin bu yalanı, insan-
ların büyük bir kısmını aldatmasının ve
dünyaya hakim olmasının sonrasında, yer-
yüzüne getirdiği zulüm ve Allah'a başkaldı-
rısı ile anlaşılacaktır.

Bu gerçek, Muharref İncil'de de aynı
şekilde haber verilmiştir. Ahir zamanda
ortaya çıkacak deccal, Muharref İncil'de
de kendisini dindar tanıtan bir saptırıcıdır.

Daha önce de ifade ettiğimiz gibi, bu
deccali sistem, şu an sahte dindar görünü-
mü ile dünyaya hakimiyet kurmuş sapkın

bir örgüt olan MASON-
LUKTUR. Masonlar,
hadislerde ve muharref
İncil'de belirtilen deccal ile
ilgili tasvirlerle uygun şekilde, Allah adına
ortaya çıktıklarını iddia etmişlerdir. Allah'ın
varlığını reddetmelerine rağmen, kutsal
kitaplara el basmış, amaçlarının uhrevi
olduğunu iddia etmişlerdir. Bu sahte görü-
nüm, üst düzey masonların da açıkça itiraf
ettiği gibi, insanların tepkisini çekmemek,
toplumları daha iyi aldatabilmek için kul-
landıkları çirkin bir yöntemdir. Masonlu-
ğun, gerçekte şeytanı ilah edinen (Allah'ı
tenzih ederiz.) sapkın bir din olmasına rağ-
men, Allah inancı ile ortaya çıktığı ve bu
amaçla insanları aldattığı gerçeği, çeşitli
kaynaklarda şu şekilde izah edilmiştir:

*"Böyleleri için sahte misyonerler, hilekar
çalışanlar, kendilerini İsa'nın havarilerine
dönüştürürler. Asıl hayrete düşüren; şey-*



tanın kendisini de (sahte) bir ışık meleğine dönüştürmesidir. Bu yüzden onun rahiplerinin de (sahte) birer doğruluk elçisine dönüşmesi şaşılabilir bir iş değildir...”¹

Bu sözlerden de anlaşıldığı gibi masonlar, aldatıcı görünüm takınmalarına, Allah’ı açıkça inkar etmelerine rağmen, kendilerini Hz. İsa (a.s.)’ın havarileri gibi uhrevi ve dindar kişiler gibi göstermeye çalışırlar. Masonluk şeytanı bile sözde bir melek gibi göstermeye çalışan sapkın bir yapılanmadır.

Dünyadaki Masonik Sistem, Doğrudan Şeytandan Emir Alır

Masonluk, üst düzey ayinlerinde şeytana tapan, kendi iç yayınlarında “Şeytanın feneri ulaşacağı yerdeki karanlığı aydınlatır” şeklinde bu sapkın zihniyetlerini açıkça dile getiren, gizli ve sinsi bir örgütlenmedir. Masonluk, şeytandan alınan ilham ve emirlerle, dünyayı felaket, kargaşa ve katliamlarla bir felaket ortamına dönüştürmeyi amaçlayan, Allah inancına karşı mücadele halinde olan en sinsi yapılanmadır. Bu, delilleri çok açık olan kesin bir gerçektir.

Üst düzey masonların taptıkları ve kendisinden emir aldıkları şeytan, mason ritüellerinde Lucifer olarak bilinir. Bir kaynakta masonların kendisine taptıkları Lucifer şu şekilde tanımlanır:

“Lucifer, şeytanın kendisidir ve

bundan da öte LUCIFERE TAPAN GİZLİ ÖRGÜTLERİN ANTİ-CHRIST OLDUKLARI ÖYLESİNE AÇIKTIR Kİ, HİRİSTİYANLIĞIN HER MEZHEBİ ONUN KARANLIĞA VE ŞEYTANA TAPINMAK OLDUĞUNU KABUL ETMEK ZORUNDADIR.

Huysman, Lucifer mezhebini kısa ve özlü biçimde bir tür TERSİNE HİRİSTİYANLIK olarak tarif eder...”²

Diğer bir kaynakta W. L. Wilmhurst ise, locaya yeni giren bir Hristiyanın karşılaşacağı gerçeği şöyle özetlemiştir:

“...fakat kendilerine Loca’da dini konuşmaların, tabii ki gizli dini görüşmelerin yasaklandığı söylenir ve masonluğun dini bir kuruluş olmadığı sonucuna varırlar...”

Bu nedenle ‘Hristiyan’ olan masonlar, Hz. İsa (a.s.)’nın emrine aykırı gelmektedirler.”³

Bu sözlerden de anlaşılabileceği gibi Hristiyanlığa karşı en büyük tehdit olarak ortaya çıkmış olan masonik sistem, dindar görünümü altında hareket ettiğinden pek çok dindar Hristiyan tarafından fark edilememektedir. Sahte Hristiyan görünümü verecek şeytana hizmet eden bu kirli örgütlenme, bu yolla sapkın görüşlerini yayabilmekte, bazı samimi dindarları dahi etkileyebilmektedir. Bugün bazı Evanjeliklerin özellikle İslam dinine yönelik çarpık bakış açılarının, dünyaya barış ve güvenlik getirecek olan Hz. Mehdi (a.s.)’nin

zuhuru döneminde kargaşa ve savaş beklentilerinin, dünya nüfusunun üçte birinin yok edileceğine dair sapkın inançlarının kökeninde tamamen bu masonik telkinler yatmaktadır.

“Evanjelik Mason”ların, Deccaliyeti İslam’a Mal Etmeye Çalışması Büyük Bir Oyundur

Muharref İncil’de geçen deccal tarifi, Peygamberimiz Hz. Muhammed (s.a.v.)’den rivayet edilen hadislerle tam bir mutabakat içindedir. Dolayısıyla Müslüman aleminin beklediği deccal ile Hristiyan aleminin beklediği deccal aynı sapkın inancı yatacak ve aynı özelliklere sahip aynı deccal olacaktır. Fakat Evanjelik masonlar, sinsi bir yöntem kullanarak deccalin tüm özelliklerini İslam’a mal etmeye çalışmakta, bunun için de kendilerince muharref İncil’i delil göstermeye çalışmaktadırlar.

Evanjelik görünümlü masonların gösterdiği bu çirkin cesaret ve kışkırtma politikası, dünya üzerindeki samimi Müslümanlara karşı kin ve öfkeyi tahrik etme amaçlıdır. Bu kişiler, kendilerini dindar göstererek, ithamlarını Muharref İncil’e dayandırarak, iddia ederek, İslam’da olmayan bir hükmü, zulüm ve katliamları İslam’a mal etmeye çalışmaktadırlar. Bu kişilerin

sinsi oyunlarına karşı özellikle samimi Hristiyanların çok dikkatli olmaları gerekmektedir. Bu çirkin oyun neticesinde, samimi dindar Hristiyanların bir kısmı İslam’ı yanlış tanımakta, yanlış yorumlamakta, İslam’ın güzellik, barış ve sevgi dini olduğu gerçeğinden habersiz kalmaktadırlar. Bu oyun, aynı zamanda Müslümanlarla Hristiyanlar arasında suni bir ayrılığın oluşmasına neden olmaktadır. Bu sinsi plan neticesinde, aynı Allah’a inanan samimi dindarlar birlik olamamakta, hatta tam tersine aralarında nifak ve husumet olması amaçlanmaktadır. Bu durum elbette, tüm dünyaya dinsizliği, Darwinizm’i, anarşiyi, zulmü, savaşları, cinayetleri, dejenerasyonu yaymak isteyen, deccal sistemi masonluğun sinsice faaliyetlerini sürdürmesi için aradığı en uygun zemini sağlamaktadır.

Sayın Adnan Oktar İslamiyet’i Deccaliyetle Bağdaştırmaya Çalışanların Oyununu Bozmuştur

Deccal üç dinin mensuplarını da aldatmaya çalışarak, rahat faaliyet alanı bulmayı, insanları zulme ve sapkınlığa daha rahat sürükleyebilmeyi hedeflemektedir. Nitekim etkisi altına aldığı bir kesim vesileyle yıllardır bu görevini sürdürebilmektedir. Masonluk, tıpkı aniden



yakalanan hırsızın polise ev sahibi olduğunu söylemesi gibi aldatıcı bir taktik izlemektedir. Polis yanlış kişiyle ilgilenirken hırsız kaçıp uzaklaşmakta ve hırsızlığa devam etmektedir. İşte günümüzde masonluk da aynı çirkin oyunu oynamaktadır. Kendisinin deccal olmadığını iddia ederek, tahrip edici, yıkıcı ve kan dökücü eylemlerine devam etmektedir. Üstelik tüm dünyaya yayılan bu oyundan, büyük bir kitlenin haberi dahi bulunmamaktadır. İşte bu yüzden, bu oyunun bir an önce bozulması büyük önem taşımaktadır.

Sayın Adnan Oktar, uzun yıllardır İslamiyet'i deccaliyetle bağdaştırmaya

çalışan masonluğun bu oyunlarını deşifre etmekte ve bu oyunlara karşı dünya çapında ilmi bir mücadele sürdürmektedir. Sayın Oktar, gerek yurtiçinden gerekse yurtdışından televizyon ve radyo kanallarıyla yaptığı canlı röportajlarda da masonluğun bu sinsi oyunlarına dikkat çekmekte ve samimi iman sahiplerini bu tehlikeye karşı uyarmaktadır.

Hangi dinden olursa olsun, tek Allah'a inanan tüm samimi dindarlar birlik olmalı, Sayın Adnan Oktar'ın deşifre ettiği deccalin bu kirli oyununu bozmalı ve onun bu fikri sistemini yıkıma uğratmalıdır. Hz. İsa (a.s.)'in nüzulünü ve Hz. Mehdi (a.s.)'in zuhurunu beklediğimiz bu mübarek dönemde yapılacak en doğru davranış, şeytanın aldatıcı tuzaklarına karşı uyanık olmak, masonluğun dünya üzerinde tüm insanlığa karşı geliştirdiği zulüm sistemine bir son vermektir. Allah'ın izniyle ve Allah'ın vaadi gereği, samimi iman edenler mutlaka kurtuluş bulacak, deccale karşı mutlaka galip geleceklerdir. Bir Kuran ayetinde Rabbimiz şöyle buyurur:

“Kim Allah'ı, Resûlü'nü ve iman edenleri dost (veli) edinirse, hiç şüphe yok, galip gelecek olanlar, Allah'ın taraftarlarıdır.”
(Maide Suresi, 56)

1- John Daniel, *Two Faces of Freemasonry*, Day Publishing, 2007, s. 1

2- Arthur Edward Waite, *Devil Worship in France*, [1896], s. 23-24

3- W.L. Wilmhurst, *The Meaning of Masonry*, C. 1927, 1980, 1995, s. 19

Artık kurtuluş vaktidir. İçinde bulunduğumuz dönem, Hz. İsa (a.s.)'ın yeniden dünyaya geleceği, Hz. Mehdi (a.s.)'ın zuhur edeceği çok kutlu bir dönemdir. Hangi hak dinden olursa olsun tüm inananların birbirlerini desteklemesi deccaliyetin bu oyununu tümüyle bozacaktır. Dindar Hıristiyanların, dindar Musevilerin ve dindar Müslümanların birlik olması, Allah'ın izniyle dünyaya adalet, barış, sevgi ve dostluk getirecek, deccaliyetin etkisi tümüyle son bulacaktır. Savaşlar, çatışmalar sona erecek, güzel ahlak tüm dünyaya hakim olacaktır. Bu, Yüce Rabbimiz'in vaadidir.

Masonlar Neden Samimi Dindarların Arasını Açmayı Hedef Edinmişlerdir?



Masonluk, tarih boyunca olduğu gibi ancak inananların arasını ayırdığı sürece güçlenebilmektedir. Bu nedenle masonik idarenin dinsizliği yayabilmesi, kendi ideolojisini güçlendirmesi için, iman edenlerin güçsüz, parçalanmış olması gerekmektedir. İşte bu nedenle masonlar için samimi dindarların arasındaki ittifakı bozmak, onları bölmek önemli bir hedeftir. Bunun için de masonlara göre en emin yöntem, muharref İncil'i kaynak olarak göstermekten çekinmeyen Evanjelik görünümdeki masonları kullanmaktır. Evanjelik görünümdeki masonların oyununa gelen samimi dindar Hıristiyanlar da, aslında farkında olmadan ve elbette istemeden masonların dinsizliği yayma politikasına alet olmaktadır. İşte bu yüzden bu kirli oyuna karşı tüm gerçek dindarların tetikte olması ve asıl fikri mücadeleyi birlik ruhu içinde, Allah inancına karşı çıkan ideolojilere karşı yapmaları gerekmektedir. Dindarlar için en büyük tehlikelerden birinin, dinsizliği yayma amacını taşıyan masonluk ve masonluğun denetimindeki Darwinizm, materyalizm gibi sapkın ideolojiler olduğu hiçbir zaman unutulmamalıdır.

SAYIN ADNAN OKTAR'IN ÇEŞİTLİ MASONLUĞUN KIRLI OYUNLARI

Hristiyanlıktaki Yanlış Deccal İnancı

“Hristiyanlarda öyle bir inanç var. “Deccal barışçılıkla gelecek, dünya ekonomisini elinde tutacak ve Hristiyanlara, her yere hakim olacak” diye inanıyorlar. Halbuki kastedilen burada masonluktur. Masonluk barışla ortaya çıkmış, komünizmi, faşizmi, Darwinizm’i ortaya sürmüştür. Ve bütün dünyayı kana boğmuştur. 350 milyon insanı katletmiştir. Bir milyanın üstünde insanı sakat bırakmıştır. Bir o kadar insanı dul, yetim ve öksüz bırakmıştır. Binlerce, on binlerce şehri ve kasabayı yerle bir etmiştir. Sanatı, estetiği, güzelliği yok etmiş, insanların elinden mutluluğu ve sevinci almıştır. Sevgiyi almıştır. Deccaliyet görevini yapmıştır.

Şimdi tamir safhasıdır.

Şimdi Mehdiyet ve

Hz. Mesih (a.s.)’in

zamanıdır. Deccal

yaptı yapacağını.

350 milyon...

Daha dünyayı mı

kurutmasını

bekliyor-

lardı? Geriye insan kalmıyor ki zaten. 350 milyon, değil mi? Bir 350 daha, bir 350 daha... Bunu mu istiyorlar? Konu bitti zaten. Deccal çıkmıştır. Deccal Darwinizm’dir, faşizmdir, komünizmdir, Marksist düşüncedir. Bunların hepsinin üstünde de masonluktur. Bunları yöneten masonluktur ve dünyadaki ekonomiyi, dünyadaki zenginlikleri kontrol eden güç de masonluktur dünyada. Yani muharref İncil’in izahına da tam uygundur bu. Bunu yeni fark ettiler. Burada da oyuna geldiklerini anladılar. Daha önce Müslümanları deccal ordusu zannediyorlardı. O yüzden Irak’a saldırdılar. O yüzden Afganistan’a girdiler. Şu an hata yaptıklarını anladılar. Geri çekilmek için hazırlık yapıyorlar. Türkiye’ye bütün bölgeyi devretmek için de bir hazırlık içinde.” (Sayın Adnan Oktar’ın 4 Aralık 2009 tarihinde Dem TV ve Tempo TV’de canlı olarak yayınlanan röportajından)

**Masonlar Bazı Evanjeliklere
Müslümanları Sözde Deccal Ordusu
Olarak Göstermek İstemiştir.
Oysa Müslümanlar Sevgi ve Şefkat
Ordusudur**

“O, Evanjelik masonların bir oyunu. Müslümanları deccal ordusu olarak gösteriyorlar. Ve böylece Irak’ta da Afganis-

TELEVİZYON VE RADYO KANALLARINDA VE DECCALİYET İLE İLGİLİ VERDİĞİ BİLGİLER

tan'da da büyük bir katliama sebep olmuşlardı. Müslümanlar şefkat, merhamet ordusudur. Evanjelik masonlar olsun, Müslüman masonlar olsun, yahut diğer dinlere ait masonlar da olsun, işte deccal ordusunun öncü gücünü onlar oluşturuyorlar. Amerikan masonluğu, İngiliz masonluğu, İrlanda masonluğu ve Fransız masonluğu dünyadaki fitnenin başıdır. Bunlar idare ederler. En büyük tehlike budur. Buna karşı Muhammed Mehdi isminde bir Zat-ı Nurani inşaAllah zuhur edecek, Hz. İsa (a.s.) ile beraber on yıl sonra, bu münasebetsizlik yapan, gerçek deccal olan ama karşı tarafı deccaliyetle suçlayan bu oyunculara şefkatle, merhametle muamele edip onların düzelmesini sağlayacaktır. Çünkü deccal, karşı tarafı deccaliyetle suçlayarak ortaya çıkacak zaten. Yani masonluğun etkisinde olan Evanjelik masonlarla bir kısım Müslümanlar el ele vermişlerdir. Hristiyan ve Müslüman savaşı istiyorlar. İşte deccaliyet bu, değil mi? "Niye savaşıyorsunuz?", "Savaşılmaz", "Sevgi vardır, kardeşlik vardır" diyene de deccal diyorlar. Deccal olmak için şartlar ne biliyor musunuz? "Savaşalım, kan dökelim" dersin senin Deccal olmadığına inanırız diyorlar. Eğer barış istiyorsan "Deccalsın sen" diyorlar. İşte bu tam klasik deccaliyettir. Yani deccal kan dökcek, fitne çıkaracak, binaları yıkacak, insanları öldürecek. 350 milyon

insanı 1. Dünya Harbi'nde ve 2. Dünya Harbi'nde şehit ettiler. Binlerce şehri ve kasabayı yerle bir ettiler. Medeniyetleri zirüzeber (alt üst) ettiler. İnsanları ruhen ve bedenlen perişan ettiler, sakat bıraktılar. İnsanların büyük bir bölümü, ruh hastası oldu. İntiharlar çoğaldı. İnsanlardan mutluluğu, sevgiyi ve neşeyi aldılar. İnsanlar içine kapandı. İşte deccaliyetin yaptığı buydu. Şimdi onların evlatları ve destekçileri bunu sağlamaya ve devam ettirmeye çalışıyorlar. Müslüman-Hristiyan savaşı istiyorlar. Müslüman-Musevi savaşı istiyorlar. Bunu yapmayı da deccaliyetle suçluyorlar. Kendilerinin deccal olduğunu buradan anlıyoruz." (Sayın Adnan Oktar'ın 22 Kasım 2009 tarihinde Kanal 35 ve TV Kayseri'de canlı olarak yayınlanan röportajından)

Müslümanlar ve Kitap Ehli Deccaliyete Karşı Birlik Olmalıdırlar

"Hayır, biz İsrail ile dost olalım. Dindarlarla dost olalım. Samimi Musevilerle tabii ki bir arkadaşlığımız, dostluğumuz, kardeşliğimiz olacak. Fakat ateist-Siyonistler son derece tehlikeli varlıklardır. Bunlar masonlarla iç içedir. Dünyayı birlikte yönetiyorlar ateist-Siyonistlerle masonlar. Bütün bu savaş kararlarını, bütün bu katliam kararlarını birlikte alıyorlar. Gizli bir dünya devleti var ateist-Siyonistlerin kur-

Masonluk, Hristiyan inancına bir tepki olarak örgütlenmiş ve Allah'ı bir ve tek olarak yücelten tüm diğer kutsal dinlere karşı gelmiştir. Fakat masonlar bunu açıkça dile getirmemiş, hedeflerine dindar görünüm altında ulaşmaya çalışmışlardır. Masonluk, tüm kutsal dinlere karşı bir eylem ve düşünce şekli olmasına rağmen, dindar görünümünü oldukça etkili bir şekilde kullanmıştır.

duğu ve masonlarla birlikte kurdukları gizli dünya devleti. İşte deccaliyet dediğimiz sistem budur. Bunun başındaki kişiye, liderlerine deccal diyoruz. Deccaliyet dünyayı idare ediyor. Buna karşı da aktif olarak inananların mücadele etmesi ve birlikte hareket etmeleri gerekiyor. Dindar Hristiyanlar, dindar Museviler ve dindar Müslümanların bir arada olmaları gerekiyor ve birlikte karşılık vermeleri gerekiyor bu sisteme karşı." (Sayın Adnan Oktar'ın 31 Aralık 2008 tarihinde Mavi Karadeniz TV'de canlı olarak yayınlanan röportajından)

"Ateist siyonistlere karşı birlikte mücadele edeceğiz. Birlikte Allah'ı analım, toplanıp dua ederiz. Kitap çıkartalım, yazılar yazalım, anlatalım. Ateist Siyonistler de tabi, bunlar da insan, belki bunlardan da hidayet bulacak insanlar var. Belki bunlar da düzelecekler ama biz mücadele etmekle mükellefiz. Ama bu dindar Hristiyan, dindar Musevi, dindar Müslüman bir araya geldiğinde dünyanın en büyük gücü olur ve buna hiçbir karşı koyamaz. Ama üçe ayrılırlarsa, Müslümanlar da kendi aralarında ayrılırlarsa, o zaman çok az bir kuvvetle deccal hakim olur. Ama bu kuvvetler bir araya gelirse deccal zaten, bir üflemelelik gücü var. Yani bir üflemelele gider deccal, hiçbir gücü yok." (Sayın Adnan Oktar'ın 3 Ekim 2008 tarihinde Seher TV (İran)'de canlı olarak yayınlanan röportajından)

MUHAMMAD İNCİL'DE GEÇEN SÖZ KONUSU DECCALİYET SİSTEMİ, PEYGAMBERİMİZ (S.A.V.)'DEN RİVAYET EDİLEN HADİSLERLE TAM MUTABAKAT GÖSTERMEKTEDİR

Deccal ile ilgili olarak Peygamberimiz (sav)'den rivayet edilen bir hadis şöyledir:

"Benden evvelki peygamberlerden ümmetini deccal ile korkutmayan hiç kimse olmadı. Onun sol gözü şaşı, sağ gözü ise perdelidir. Ve alnında "kâfir" diye yazılıdır. Yanında cennet, cehennem diye iki vadi olur. Cennet dediği cehennem, cehennem ise cennettir. Yanında peygamber kıyafetinde iki melek bulunur; biri sağında, biri solundadır. Bu beraberlik insanları imtihan içindir.

Deccal onlara sorar:

"Ben sizin Rabbiniz değil miyim? Diriltiyorum, öldürüyorum."

Meleklerden biri:

"Yalan söylüyorsun!" der.

Fakat bu sözün yanındaki melekten başkası duymaz. İkinci melek diğerine:

"Doğru söylüyorsun." der.

İkinci meleğin sözünü insanlar işitir ve zannederler ki, deccali tasdik etti. Bu da imtihan içindir. Sonra Medine'ye yürür. Giremeyince, "Bu onun ülkesidir!" der. Sonra Şam'a yürür Orada "Akabetü Efik" mevkiinde Allah onu helâk eder." (Hz. Sefine RA, Ramûz el-Ehâdis'ten Hadis-i Şerifler RE. 140/11)

İncil'de ise, sahte peygamber olarak ortaya çıkan deccal şu şekilde tarif edilmiştir:

Canavarı, dünya krallarını ve onların ordularını, ata binmiş olanla onun ordusuna karşı savaşmak üzere toplanmış gördüm. Canavar ve onun önünde mucizeler yapan sahte peygamber yakalandı. Sahte peygamber, canavarın işaretini alıp onun putuna tapanları bu mucizelerle saptırmıştı. Her ikisi de kükürtle yanan ateş gölüne diri diri atıldı. Geriye kalanlar, ata binmiş olanın ağzından uzanan kılıçla öldürüldü. Bütün kuşlar, bunların etiyle doydu. (Esinleme 19/19-21)

- Sahte peygamberlerden sakının! Kuzu postuna bürünerek gelirler size, ama özde yırtıcı kurtlardır. (Matta 7/15)

- Eğer o zaman biri size, 'İşte Mesih burada', ya da 'İşte şurada' derse, inanmayın. Çünkü sahte mesihler, sahte peygamberler türeyecek; bunlar büyük mucizeler ve harikalar yaratacaklar. Öyle ki, ellerinden gelse, seçilmiş olanları bile saptıracaklar. İşte size önceden söylemiş bulunuyorum. (Matta 24/23- 25)

Bütün dünya, şaşkınlık içinde canavarın peşinden gitti. İnsanlar, canavara yetki veren ejderhaya taptılar. "Canavar gibisi var mı? Onunla kim savaşabilir?" diyerek canavara da taptılar. (Allah'ı tenzih ederiz.) (Matta 13/3-4)

Muharref İncil'de geçen kehanetler de, hadislerde Resullullah (s.a.v.)'in söyledikleri de doğru çıkmıştır. Ancak bu, bazı Hristiyanların yorumladıkları şekilde olmamıştır. Zira söz konusu Hristiyanların, muharref İncil'deki bu kehanetin gerçekte çok farklı bir anlam içerdiğini anlamaları gerekmektedir.

Hristiyanların muharref İncil'deki kehanetlerinde bildirilen asıl kan akıtan düşünce ve fikren mücadele edilmesi gereken deccaliyet, masonluktur.

Kuran'ın eşsiz üslubu ve içerdği üstün hikmet, onun Allah'ın sözü olduğunun kesin bir delilidir. Bunların yanı sıra, Kuran'ın Allah Katından indirildiğini ispatlayan pek çok mucizevi özelliği de vardır. Bu özelliklerden biri, ancak 20. yüzyıl teknolojisiyle eriştiğimiz bazı bilimsel gerçeklerin 1400 yıl önce Kuran'da bildirilmiş olmasıdır.

Kuran'ın Bilimsel Mucizelerinden Örnekler

Allah, bundan 14 asır önce, insanlara yol gösterici bir kitap olan Kuran-ı Kerim'i indirmiş ve tüm insanlığı Kuran ahlakına uyarak kurtuluşa ermeye davet etmiştir. Ayette de bildirildiği gibi Kuran **"Alemlere bir zikir (öğüt, hatırlatma, hüküm ve üstün bir şeref)den başka bir şey değildir."** (Kalem Suresi, 52) Kuran indirildiği günden kıyamet gününe kadar da, insanlığın yegane yol göstericisi olan son ilahi kitap olacaktır.

Kuran'ın mucizelerinden biri içerdiği bilimsel işaretlerdir. Kuran bir bilim kitabı değildir. Fakat Kuran'ın çeşitli ayetlerinde son derece özlü ve hikmetli bir biçimde

aktarılan bazı mucizeler, bilimsel keşiflere ipuçları sunmaktadır. Kuran'ın indirildiği dönemde bilimsel olarak saptanması mümkün olmayan bu bilgiler, insanlara Kuran'ın Allah'ın sözü olduğunu bir kez daha ispatlamaktadır.

İnsanların astronomi, fizik ya da biyoloji hakkında çok az şey bildikleri bir dönemde indirilen Kuran-ı Kerim, evrenin yaratılışından insanın oluşumuna, atmosferin yapısından, yeryüzündeki dengelere kadar pek çok konuda kilit bilgiler içermektedir. Şimdi, Kuran'da yer alan bu mucizelerden bir bölümünü birlikte görelim.

Evrenin Varoluşu

Kuran-ı Kerim'de evrenin ortaya çıkışı şöyle bildirilir:

"O gökleri ve yeri yoktan var edendir." (En'am Suresi, 101)

Kuran'da verilen bu bilgi, çağdaş bilimin bulgularıyla tam bir uyum içindedir. Bugün astrofizikğin ulaştığı kesin sonuç, tüm evrenin madde ve zaman boyutlarıyla birlikte, bir sıfır anında, büyük bir patlamayla var olduğudur. "Büyük Patlama", orijinal adıyla "Big Bang" teorisi, tüm evrenin yaklaşık 15 milyar yıl önce tek bir noktanın patlamasıyla yokluktan meydana geldiğini kanıtlamıştır. Büyük Patlama teorisi bugün evrenin varoluşu ve başlangıcı konusunda bütün bilim çevreleri tarafından ortak kabul gören yegane bilimsel açıklamadır.

Big Bang'den önce madde diye bir şey yoktur. Maddenin, enerjinin, hatta zamanın dahi bulunmadığı, tamamen metafizik olarak tanımlanabilecek bir yokluk ortamında madde, enerji ve zaman yaratılmıştır. Modern fiziğin ortaya koyduğu bu büyük gerçek, Kuran'da bize 1400 yıl önceden haber verilmektedir.

Güneş'in Gidiş İstikameti

Kuran'da Güneş ve Ay'dan bahsedilirken her birinin belli bir yörüngesinin olduğu vurgulanır:

**“Geceyi, gündüzü,
Güneş'i ve Ay'ı yaratan
O'dur; her biri bir yörün-
gede yüzüp gidiyor.”**

(Enbiya Suresi, 33)

Yukarıdaki ayette geçen “yüzme” kelimesi Arapçada “saba-ha” olarak ifade edilir ve Güneş'in uzaydaki hareketini anlatmak üzere kullanılmaktadır. Bu kelime, Güneş'in uzayda hareket ederken kontrolsüz olmadığı, eksenini üzerinde döndüğü ve dönerken bir rota izlediği manasındadır. Güneş'in sabit olmadığı belli bir yörüngede yol almakta olduğu, bir başka ayette de şöyle bildirilmektedir:

**“Güneş de, kendisi için
(tespit edilmiş) olan bir karar
yerine doğru akıp gitmektedir.
Bu üstün ve güçlü olan, bilenin
takdiridir.”** (Yasin Suresi, 38)

Kuran'da bildirilen bu gerçekler, ancak çağımızdaki astronomik gözlemlerle anlaşılmıştır. Astronomi uzmanlarının hesaplarına göre Güneş, Solar Apex adı verilen bir yörünge boyunca Vega Yıldızı doğrultusunda saatte 720.000 km'lik muazzam bir hızla hareket etmektedir. Bu, kabaca bir hesaplama, Güneş'in günde 17 milyon 280 bin km yol kat ettiğini gösterir. Güneş'le birlikte onun çekim sistemi içindeki tüm gezegenler ve uyduları da aynı mesafeyi kat ederler.

**“Bu indirdiğimiz
mübarek bir Kitap'tır.
Şu halde O'na uyun ve
korkup-sakının. Umulur
ki esirgenirsiniz.”
(Enam Suresi, 155)**

Dünya'nın Geoit Şekli

**“Bundan sonra
yeryüzünü serip döşedi.”**

(Naziat Suresi, 30)

Yukarıdaki ayette “serip döşedi” olarak çevrilen “deha” kelimesi, yaymak anlamına gelen “dahv” kelime kökündendir. Dahv kelimesi, döşemek, düzeltmek anlamlarına gelse de, taşıdığı anlam bakımından basit bir döşeme fiili değildir. Çünkü bu kelime, yuvarlak olarak düzeltmek, döşemek fiillerini tarif etmek için kullanılmaktadır.

Dahv kelimesinden türeyen diğer kelimelerde de yuvarlaklık anlamı mevcuttur. Örneğin çocukların topu yerdeki bir çukura düşürmeleri, taş atıp çukura düşürme yarışları, cevizle oynanan oyunların hepsi dahv kelimesiyle ifade edilmektedir. Devekuşunun yuva yapması, yatacağı yerdeki taşları temizlemesi, yumurtladığı yer ve yumurtası için de, bu köklerden türemiş kelimeler kullanılır.

Nitekim Dünya'nın şekli de bir yumurtayı andırır şekilde yuvarlaktır. Dünya'nın kutuplardan basık küresel şekli, geoit olarak ifade edilmektedir. Bu bakımdan ayette “deha” kelimesinin kullanılması, Allah'ın Dünya hakkında verdiği önemli bir bilgiyi içermektedir. İnsanların yüzlerce sene Dünya'nın şeklinin düz olduğunu düşünceleri ve gerçek şeklinin ancak teknolojik imkanlar neticesinde anlaşılması, Kuran'ın Allah'ın vahyi olduğunun önemli delillerinden biridir.

Tüm Batıl İnanışlar Kuran'la Geçersiz Kılındı

Kuran'ın indirildiği 7. yüzyılda, Arap toplumu bilimsel konular hakkında sayısız hurafeye ve batıl inanca sahipti. Evreni ve doğayı inceleyecek teknolojiye sahip olmayan Araplar, nesilden nesile aktarılan efsanelere inanıyorlardı. Örneğin, gökyüzünün dağlar sayesinde tepede durduğu sanılıyordu. Bu inanışa göre Dünya düzdü ve iki uçtaki yüksek dağlar birer direk gibi gök kubbe ayakta tutmaktaydı.

Ancak Arap toplumunun tüm bu batıl inanışları Kuran'la birlikte ortadan kaldırıldı. Örneğin **“Allah O'dur ki, gökleri dayanak olmaksızın yükseltti...”** (Ra'd Suresi, 2) ayeti göğün dağlar sayesinde tepede durduğu inancını geçersiz kıldı.



Ay'a Gidiş

“Ondördüne girdiği zaman Ay’a; siz, gerçekten tabakadan tabakaya bineceksiniz. Şu halde onlara ne oluyor ki iman etmiyorlar?” (İnşıkak Suresi, 18-20)

Yukarıdaki ayetlerde Ay’a dikkat çekildikten sonra tabakadan tabakaya binip geçileceği söylenmiştir. “Terkebu” ifadesi, (vasıtaya) binmek, bir yol üzerinde yürümek, peşine düşmek, takip etmek, girişmek, kalkışmak, katılmak, hakim olmak anlamlarına gelen “rakibe” fiilinden türemiştir. Bu anlamlar göz önünde bulundurulduğunda, “tabakadan tabakaya binip geçeceksiniz” ifadesinde, binilecek bir araca işaret ediliyor olması muhtemeldir.

Nitekim Ay’a gidiş için bilinen uzay araçları, atmosfer tabakalarını bir bir geçtikten sonra uzay boşluğuna ve oradan da Ay’ın çekim sahasına girerler. Böylece birbirinden ayrı birçok tabaka ardına geçilerek Ay’a gidilebilir. Bunların yanı sıra İnşıkak Suresi’nin 18. ayetinde Ay üzerine yemin edilmesi de vurguyu ayrıca güçlendirmektedir. Dolayısıyla yukarıdaki ayetle, Ay’a gidişin gerçekleşeceğini işaret ediliyor olabilir. (Doğrusunu Allah bilir.)

Kuran’da Demir Mucizesi

Demir, Kuran’da dikkat çekilen elementlerden biridir. Kuran’ın “Hadid”, yani “Demir” adlı suresinde şöyle buyrulur:

“... Ve kendisinde çetin bir sertlik ve insanlar için (çeşitli) yararlar bulunan demiri de indirdik.” (Hadid Suresi, 25)

Ayette, demir için özel olarak kullanılan “indirme” kelimesi, mecazi olarak insanların hizmetine verilme anlamında düşünülebilir. Fakat kelimenin, “gökten fiziksel olarak indirme” şeklindeki gerçek anlamı dikkate alındığında, ayetin çok önemli bir

Elektrik Kullanımı

**“...Erimiş bakır madenini
ona sel gibi akıttık...”**

(Sebe Suresi, 12)

Allah'ın Hz. Süleyman (a.s.)'in emrine verdiği büyük nimetlerden biri **“erimiş bakır madeni”**dir. Bu ayeti, farklı şekillerde yorumlamak mümkündür.

Erimiş bakırın kullanılması ile, Hz. Süleyman (a.s.) döneminde elektrik kullanılan yüksek bir teknolojinin varlığına da işaret ediliyor olabilir. Bilindiği gibi bakır, elektriği ve ısıyı en iyi ileten metallerden biridir ve bu yönüyle elektrik sanayinin temelini oluşturmaktadır. Dünyada üretilen bakırın önemli bir bölümü elektrik sanayinde kullanılmaktadır.

Ayette geçen **“sel gibi akıttık”** ifadesi de elektriğin çok geniş alanlarda kullanılabileceğine işaret ediyor olabilir. (Doğrusunu Allah bilir.)

bilimsel mucize içerdiği görülmektedir.

Çünkü modern astronomik bulgular, Dünyamızdaki demir madeninin dış uzaydaki dev yıldızlardan geldiğini ortaya koymuştur.

Evrende ağır metaller, büyük yıldızların çekirdeklerinde üretilir. Güneş Sistemimiz ise demir elementini kendi bünyesinde üretebilecek bir yapıya sahip değildir. Demir ancak Güneş'ten çok daha büyük yıldızlarda birkaç yüz milyon dereceye varan sıcaklıklarda oluşabilmektedir. Nova veya süpernova olarak adlandırılan bu yıldızlardaki demir miktarı belli bir oranı geçince, artık yıldız bunu taşıyamaz ve patlar. Bu patlama sonucu, içinde demir bulunan gök taşları uzaya dağılır ve bir gök cisminin çekimine yakalanıp çarpana kadar boşlukta dolaşır.

Tüm bunlardan anlaşılacağı gibi demir

madeni Dünya'da oluşmamış, gök taşları vasıtasıyla süpernovalardan taşınarak, aynen ayette bildirildiği şekilde “Dünyaya indirilmiştir”. Bilginin Kuran'ın indirilmiş olduğu 7. yüzyılda bilimsel olarak tespit edilemeyeceği ise açıktır. Ancak bu gerçek, herşeyi sonsuz bilgisiyle kuşatan Allah'ın sözü olan Kuran'da yer almaktadır.

Bunun yanı sıra içinde demirden bahsedilen Hadid Suresi'nin 25. ayeti oldukça ilginç iki matematiksel şifre içermektedir.

“El-Hadid” Kuran'ın 57. suresidir. “El hadid” kelimesinin Arapça'daki sayısal değeri, yani ebcedi hesaplandığında karşımıza çıkan rakam da aynıdır: “57”

Sadece “hadid” kelimesinin sayısal değeri 26'dır. 26 sayısı ise demirin atom numarasıdır.

Sonuç

“Gerçekten o (Kur’an), alemlerin Rabbinin (bir) indirmesidir.” (Şuara Suresi, 192)

Yukarıda incelediğimiz bilgiler bize apaçık bir gerçeği göstermektedir: **Kuran içinde verilen haberlerin tamamının doğru olduğu tek hak Kitap’tır.** Bilimsel konularda, geçmişten ve gelecekte verilen haberlerde ya da matematiksel şifrelemelerde o dönemde hiçbir insan tarafından bilinmeyecek gerçekler ayetlerle haber verilmiştir. Bu bilgilerin o dönemin bilgi düzeyiyle ve teknolojisiyle edinilmesi mümkün değildir. Elbette ki bu durum, Kuran’ın insan sözü olamayacağına apaçık bir ispatıdır.

Kuran, herşeyi yoktan var eden ve ilmiyle tüm varlıkları kuşatan Yüce Allah’ın sözüdür. Allah bir ayetinde, Kuran’la ilgili olarak, “... Eğer o, Allah’tan başkasının katından olsaydı, kuşkusuz içinde birçok çelişkiler bulacaklardı” (Nisa Suresi, 82) buyurmaktadır. Kuran’ın içinde yer alan her bilgi, bu ilahi kita-

bın bilinmeyen gizli mucizelerini ortaya koymaktadır. İnsana düşen ise, Allah’ın indirdiği bu ilahi Kitaba sınıksız sarılmak ve onu kendisine yol gösterici olarak kabul etmektir. Allah, Kuran’da bizlere şöyle bildirir:

“Bu Kur’an, Allah’tan başkası tarafından yalan olarak uydurulmuş değildir. Ancak bu, önündekileri doğrulayan ve Kitabı ayrıntılı olarak açıklıyandır. Bunda hiç şüphe yoktur, alemlerin Rabbidendir. Yoksa: “Bunu kendisi yalan olarak uydurdu” mu diyorlar? De ki: “Bunun benzeri olan bir sure getirin ve eğer gerçekten doğru sözlüyseniz Allah’tan başka çağırabildiklerinizi çağırın.” (Yunus Suresi, 37-38)

Bir Ayet Bir Açıklama

“İnsanlar içinde, Allah'tan başkasını 'eş ve ortak' tutanlar vardır ki, onlar (bunları), Allah'ı sever gibi severler. İman edenlerin ise Allah'a olan sevgileri daha güçlüdür...”

(Bakara Suresi, 165)

Rabbimiz bu ayette müminler ve iman etmeyenler arasındaki sevgi anlayışının farklılığını bildirmektedir. Ayette bildirildiği gibi, insanların bir kısmı (Allah'ı tenzih ederiz) Allah'a ortak koşmakta ve diğer varlıkları Allah'ı severcesine sevmektedirler. Kuran ahlakından uzak yaşayan insanlar, sevginin asıl kaynağı olan (Allah'ı tenzih ederiz) Yüce Allah'ı sevmek yerine, bu sevgilerini doğrudan O'nun birer tecellisi olan varlıklara yöneltirler. Oysa bu, Yüce Allah'ın asla affetmeyeceğini haber verdiği (Nisa Suresi, 48) ve Kuran'da şirk koşmak olarak bildirilen çok yanlış bir sevgi anlayışıdır. İmani olgunluğa sahip müminlerin kalplerindeki sevginin asıl kaynağı ise Yüce Allah'a olan derin sevgileridir. Müminler ise, hiçbir insanın, maddenin ya da canlının gerçekte kendine ait bir gücü ya da güzelliği olmadığını bilirler. Bunların hepsini, sahip oldukları tüm özelliklerle birlikte yoktan yaratan ancak Allah'tır. Hiçbir canlı kendi güzelliğini tasarlayıp meydana getiremez. Bir insanın yüzündeki güzelliği ya da bir hayvanın sahip olduğu sevimliliği belli bir ömürle yaratan ve

ecelleri geldiğinde hepsini yok edecek olan Allah'tır. Her güzellik yalnızca Allah'ın hakimiyetindedir. İşte bu nedenle mümin, karşılaştığı tüm güzellikleri, insanları, hayvanları, doğayı Allah'ın yarattığını bilerek sever. Dolayısıyla asıl sevgisi, tüm bu güzellikleri ona veren ve her şeyin sahibi olan Allah'a yöneliktir.

Müminlerin Yüce Allah'a olan sevgileri dünyada hiçbir varlığa duyulamayacak kadar coşku dolu, neşe veren ve kalpleri heyecanla dolduran çok güçlü bir duygudur. Çünkü müminler, Yüce Allah'ın bahşettiği nimetleri, O'nun her şeye güç yetirdiğini ve tüm evrenin tek hakimi olduğunu, her şeyi en güzel ve hayırlı şekliyle yarattığını bilirler. Bu düşünce ve Allah'la olan manevi bağlantıları, onların Allah'a olan sevgilerini güçlendirir. Bu güçlü sevgi, Rabbimiz'in kendilerinden hoşnut olması için samimi bir gayrete dönüşür ve sonuçta müminleri, Allah'ın yarattıklarını da seven, onlara karşı şefkat ve merhamet duyan, onları korumak, onlara hayır ve güzellik getirmek isteyen dünyanın en güzel ahlaklı ve en hayırlı insanları haline getirir.





0.5 gr ağırlığında,
bir bezelye tanesi
büyüklüğünde küçük bir
et parçası ve bu et parçasını
oluşturan hücreler, Rabbimiz'in
ilhamıyla vücudunuzu sizin adınıza
yönetir ve denetler. Hormonal sistemin
yönetim merkezi olan "hipofiz bezi"
isimli bu küçük organ, yeryüzünün en
mükemmel orkestrasının şefidir.

Hormon Orkestrasının Şefi: Hipofiz Bezi

Hipofiz bezi, hormon sisteminin yöneticisi ve düzenleyicisidir. Bu bez hormon sisteminin genel yöneticisi olan beyindeki hipotalamus isimli bölgenin kontrolü altında çalışır. Bu küçük et parçası hipotalamustan gelen bilgiler sayesinde bedenin hangi şartlarda neye ihtiyacı olduğunu, bu ihti-

yacı gidermek için hangi organın hangi hücrelerinin çalışması gerektiğini, bu hücrelerin kimyasal mekanizmalarını, fiziksel yapılarını, üretilmesi gereken ürünleri ve üretimin durdurulması gerektiği zamanı bilir. Aynı zamanda çok özel bir haberleşme sistemi sayesinde bu ihtiyaçların karşılanması için gerekli yer-

lere bütün emirleri verir. İşte hipofiz bezinin verdiği emirlerden bazıları:

Hipofiz Bezinin Ergenlik Dönemindeki Görevi

İnsan vücudu ergenlik döneminin sonuna kadar gelişir. Bu dönem boyunca trilyonlarca hücre bölünerek çoğalır. Doku

ve organların büyümesi sağlanır. Belirli bir büyüklüğe ulaşıldığında ise dokulardaki büyüme faaliyeti durur. İşte ne kadar büyümemiz gerektiğini bilen ve bu büyüklüğe ulaştığımızda büyümemizi durdurmaya vesile olan organımız hipofiz bezidir.

Hipofiz bezi tarafından salgılanan büyüme hormonu, hücrelere ne kadar bölünmeleri gerektiğini bildirir. Bu hormonun salgılanmasının durmasıyla bedenimizdeki büyüme de durur.

Büyüme hormonu, vücutta hangi bölgelerin ne kadar genişlemesi gerektiğini Allah'ın ilhamıyla bilir. Vücut da derhal bu hormonu tanıyarak kendisinden beklenen hareketi yapar.



Hipofizin Salgıladığı Hormonlar

Hipofiz bezi ön ve arka hipofiz olmak üzere iki parçadan oluşmuştur. Her iki parçadan da farklı hormonlar salgılanır.

Ön Hipofiz Bezi

Ön hipofiz bezinden şu ana kadar fonksiyonları tanımlanmış 6 ayrı hormon salgılanır. Bu hormonların bazıları, hormonal sistemde yer alan diğer hormonal bezleri hedef alır. Yani hormon sistemini yönetmek için yaratılmış hormonlardır ve "tropik hormonlar" olarak adlandırılırlar. Bu hormonların diğer kısmı da vücut dokularını uyarırlar. Bu hormonların isimleri şöyledir:

Diğer hormon bezlerini uyarayan hormonlar (Tropik Hormonlar);

- 1) Tiroid uyarıcı hormon
- 2) Böbrek üstü bezini uyarıcı hormon (Adrenokortikotrik hormon)
- 3) Folikül Uyarıcı Hormon (FSH)
- 4) Luteinleştirici Hormon (LH)

Vücut Dokularını Hedef Alan Hormonlar (Tropik Olmayan Hormonlar);

- 5) Büyüme Hormonu (STH)
- 6) Prolaktin Hormonu

Arka Hipofiz Bezi

Hipofiz bezinin arka bölümü, hipotalamusun ürettiği hormonların depolandığı yerdir. Gerekli durumlarda yine hipotalamustan gelen emirle hormonlar salgılanır. Bu hormonlar şöyledir:

- 1) Vazopressin (Antidiüretik Hormon)
- 2) Oksitosin

Büyüme hormonu kemiğe ulaştığında kemik hemen genişlemeye başlar. Aynı zamanda büyüme hormonu kadında ve erkekte farklı yerlere farklı şiddetlerde etki etmesi gerektiğini bilir. Örneğin büyüme hormonu erkeğin omuz hücrelerine gider ve bu bölgeyi genişletmesi gerektiğini bilir. Ancak kadında bunu yapmaz.

Küçük bir bebeğin ses telleri dahi büyüme hormonu sayesinde gelişir. Bu hormon ses tellerindeki sistemi bilir ve kadınların ses tellerini ince ses çıkartacak şekilde, erkeklerin ses tellerini kalın ses çıkartacak şekilde büyütür.

Hipofiz Bezinin Diğer Görevleri

Vücudumuzdaki büyüme kontrolünü sağlayan hipofiz bezinin bunun dışında pek çok hayati görevi bulunmaktadır:

- Hipofiz bezi vücudunuzdaki karbonhidrat ve

yağ metabolizmasını düzenler. Gerektiği zaman hücrelerinizde yapılan protein sentezini artırır. Kan basıncınız düştüğü zaman hipofiz tarafından salgılanan moleküller, damarların etrafındaki kasların büzülmesini sağlar. Milyonlarca kasın büzülmesi ve damarların küçülmesi kan basıncını artırır.

- Bu küçük şef, kendisinden çok çok uzakta bulunan böbreklerin bile çalışmasını düzenler. Vücudunuzun suya ihtiyacı olduğu zamanları da bilen hipofiz bezi, bu durumlar için vazopressin adlı özel bir hormon üretir. ¹

- Hipofiz bezi yeni bir canlının dünyaya gelmesinde ve onun beslemesinde de büyük rol oynamaktadır. Yeni doğmuş bir bebek için hayati önem taşıyan anne sütü de hipofiz bezinin emirleri doğrultusunda üretilmeye başlanır. Doğuma az bir zaman kala, hipofiz bezinin gönderdiği emir doğrultusunda (prolaktin hormonu) annenin süt bezleri harekete geçer ve süt salgılanmaya başlar. Yine doğum yaklaştığında hipofiz bezinin verdiği başka bir emir doğrultusunda (oksitosin

SİZ BU SATIRLARI OKURKEN...

Bazı hücreler kanınızda bulunan su miktarını ölçtüler.

Bazı hücreler kanınızda bulunan şeker miktarını defalarca hesapladılar. Şeker miktarının dengelenmesi için binlerce hücreniz ayrı ayrı çalıştı.

Bazen kemiklerinizden kana kalsiyum verilmesi sağlandı, bazen de tam tersi yapıldı ve kanınızda bulunan fazla kalsiyum, kemiklerinizden kana geri karıştırıldı.

Ölen deri hücrelerinizin yerlerine yeni hücrelerin inşa edilmesi sağlandı. Bunun için bazı hücrelerin bölünerek çoğalmaları teşvik edildi.

Beden ısınızın ayarlanması için trilyonlarca hücre birer mikro kalorifer gibi çalıştı.

Her hücrenin çalışma hızları tek tek denetlendi ve kontrol altına alındı.

Kanınızda ne kadar sodyum bulunduğu da hücreler tarafından denetlendi ve bulunması gereken sodyum miktarı özel mekanizma-

hormonu) döl yatağı kası harekete geçer ve doğum olayına yardımcı olur. ²

■ Derinin güneşten gelen ışınlarla bronzlaşması da aslında hücrelerin bedeni güneşin zararlı ışınlarından korumak için oluşturduğu bir önlemdir. Hücrelere bu korunma emrini veren (MSH hormonunu gönderen) de yine hipofiz bezidir.

Hormon Sistemi Üzerinde Düşünmenin Önemi

İnsanın hiçbir şeyden haberi yokken bedeninin derinliklerinde çalışan hormon sistemi Allah'ın sergilediği muhteşem ayetlerinden biridir. İnsanın kendi bedeninde gerçekleşen bu mucizevi olaylar üzerinde düşünmesi, bu olayların nasıl meydana geldiği ve mevcut sistemlerin nasıl var olduğu üzerinde tefekkür etmesi şüphesiz insanın Allah'a olan yakınlığını daha da artıracaktır.

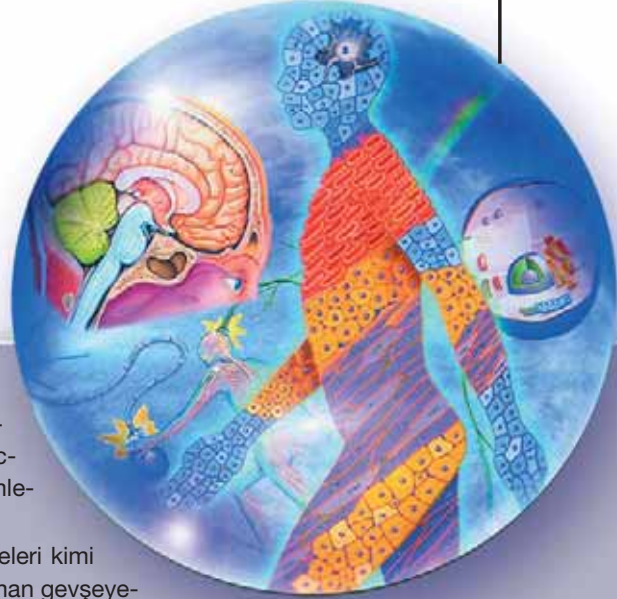
Yaratılan varlıklar üzerinde düşünmek, akıl sahiplerinin Allah'ın gücünü daha iyi takdir etmelerini sağlar ve Allah korkularının artmasına vesile olur. Göklerde ve yerde Allah'ın ayetlerinin (mucizelerinin) bulunduğu ve imanlı insanların bu ayetler karşısın-

daki tavırları, Kuran'da şöyle bildirilmiştir:

“Şüphesiz göklerin ve yerin yaratılışında, gece ile gündüzün art arda gelişinde temiz akıl sahipleri için gerçekten ayetler vardır. Onlar, ayakta iken, otururken, yan yatarken Allah'ı zikrederler ve göklerin ve yerin yaratılışı konusunda düşünürler. (Ve derler ki:) “Rabbimiz, Sen bunu boşuna yaratmadın. Sen pek yücesin, bizi ateşin azabından koru.”” (Al-i İmran Suresi, 190-191)

1 Wallace, Sanders, Ferl, Biology, The Science of Life, HarperCollins Publisher Inc., s. 776

2 Solomon, Berg, Martin, Villee, Biology, s.1012



lar sayesinde ayarlandı.

Kan basıncınızın tehlikeli bir şekilde yükselmesini veya düşmesini engellemek için hücreler basınç ölçümleri yaptılar ve gerekli önlemleri almak için gece gündüz çalıştılar.

Damarlarınızın etrafında bulunan kas hücreleri kimi zaman kasılarak damarları daralttılar, kimi zaman gevşeyerek damarları genişlettiler.

Böbreklerinizde bulunan bazı hücreler idrar sıvısının içinden bazen su, bazen de sodyum moleküllerini alıp kana karıştırdılar...

Ve bunlara benzer binlerce işlem hormonlarınız vasıtasıyla gerçekleştirildi.

Kısacası vücudunuzun her noktası -sizin yaşamınızı devam ettirmek için- teker teker kontrol edildi, eksikler giderildi ve düzen sağlandı. Siz hormon hakkında bir yazı okurken, hormon molekülleri **“herşeyi yaratmış, ona bir düzen vermiş, belli bir ölçüyle takdir etmiş”** (Furkan Suresi, 2) olan Allah'ın izniyle kendi vücudunuzun içindeki bütün bu olayların gerçekleşmesini mucizevi bir şekilde sağladılar.



TÜRK İSLAM BİRLİĞİ YOLUNDA...

Sayın Adnan Oktar'ın, son yıllarda Türk İslam Birliği'nin ivedilikle kurulması gerektiğine dair yaptığı önemli açıklamalar gerek ülkemizde gerekse yurtdışında yakından takip edilmektedir. Bu açıklamalarda en dikkat çeken noktalardan biri de, "Türk İslam Birliği'ne dahil olacak ülkeler arasında vizelerin kaldırılacak olması"dır. Nitekim son aylarda başta Suriye olmak üzere, Libya, Ürdün, Arnavutluk gibi ülkelerle Türkiye arasında vizeler kaldırılmaya başlanmıştır.

İşte geçtiğimiz ay bu konuda yaşanan gelişmelerden bazıları:



Dışişleri Bakanı Ahmet Davutoğlu:

"Azerbaycan ile Vizeler Kaldırılacak"

Sayın Dışişleri Bakanı Ahmet Davutoğlu'nun yaptığı açıklamaya göre, Ankara'yı ziyaret edecek olan Azerbaycan Dışişleri Bakanı Elmar Memmedyarov ile vize uygulamasının karşılıklı olarak kaldırılması konusunda görüşme yapılacaktır.

Atina'da Azeri bir gazetecinin sorusunu yanıtlayan Sayın Ahmet Davutoğlu, Azerbaycan Türkiye ilişkilerinin kapsamlı ve derin olduğunu vurgularken

"Biz Azerbaycan'la ilişkilerimizin kapsamı ve derinliği düşünüldüğünde vizenin kalkması gerektiğini düşünüyoruz. İnşallah bu konuda da olumlu gelişmeler olacaktır" açıklamasında bulundu.

www.internethaber.com





Ürdün ile Vize Kaldırıldı

“Türkiye ile Ürdün Hükümetleri Arasında Vizelerin Karşılıklı Olarak Kaldırılmasına Dair Anlaşma”, Cumhurbaşkanı Abdullah Gül ve Ürdün Kralı Abdullah'ın huzurunda imzalandı. Heyetler arası yapılan görüşmelerin ardından, **“Türkiye Cumhuriyeti ve Ürdün Krallığı Hükümetleri Arasında Serbest Ticaret Alanı Tesis Eden Ortaklık Anlaşması”, “Türkiye Cumhuriyeti ve Ürdün Krallığı Hükümetleri Arasında Vizelerin Karşılıklı Olarak Kaldırılmasına Dair Anlaşma”, “Türkiye Cumhuriyeti Hükümeti ve Ürdün Krallığı Hükümeti Arasında Gümrük Konularında Karşılıklı İdari Yardım Anlaşması”** imzalandı.

www.hurriyet.com.tr

Libya ile Vizeler Karşılıklı Olarak Kaldırıldı

Başbakan Bağdadi Ali El Mahmudi'nin resmi davetlisi olarak Libya'yı ziyaret eden Başbakan Tayyip Erdoğan, burada Libya lideri Muammer Kaddafi'yle görüştü ve Türkiye ile Libya arasında vizenin kaldırılması konusunda uzlaşıldı. Sayın Erdoğan'ı Trablusgarp'daki havaalanında

karşılaman Mahmudi, başbaşa görüşme sonrası, **“Vizenin kaldırılması konusunda anlaşmaya vardık. Önümüz Kurban Bayramı. Bugün itibarıyla Türk vatandaşları Libya'ya, Libya vatandaşları da Türkiye'ye vizesiz gidebilir”** dedi.

www.haber7.com

Lübnan Başbakanı Hariri:

“Türkiye ile Vizeleri Kaldırmak İstiyoruz”

Lübnan Başbakanı Saad Hariri, Akdeniz Ticaret ve Sanayi Odaları Birliği (AS-CAME) toplantısı nedeniyle Beyrut'ta bulunan Türk gazetecilerle rezidansında bir araya gelerek, sorularını yanıtladı.

Türkiye ile Suriye arasında vize uygulamasının kalkmasının ardından gidiş gelişlerin arttığının hatırlatılması üzerine Baş-

bakan Hariri, Lübnan ile Türkiye arasında vizenin kaldırılması konusunda **“Türk iş adamlarının Lübnan'da yatırım yapacağı bir dönem varsa, o da bugündür. Lübnan'da yatırıma bekliyoruz. İki ülke arasında vizenin kaldırılması gerektiğini düşünüyorum. Türkiye ziyaretimde bu konu da gündemde olacak”** dedi.

www.radikal.com.tr

Arnavutluk ile Vizeler

Karşılıklı Olarak Kaldırıldı

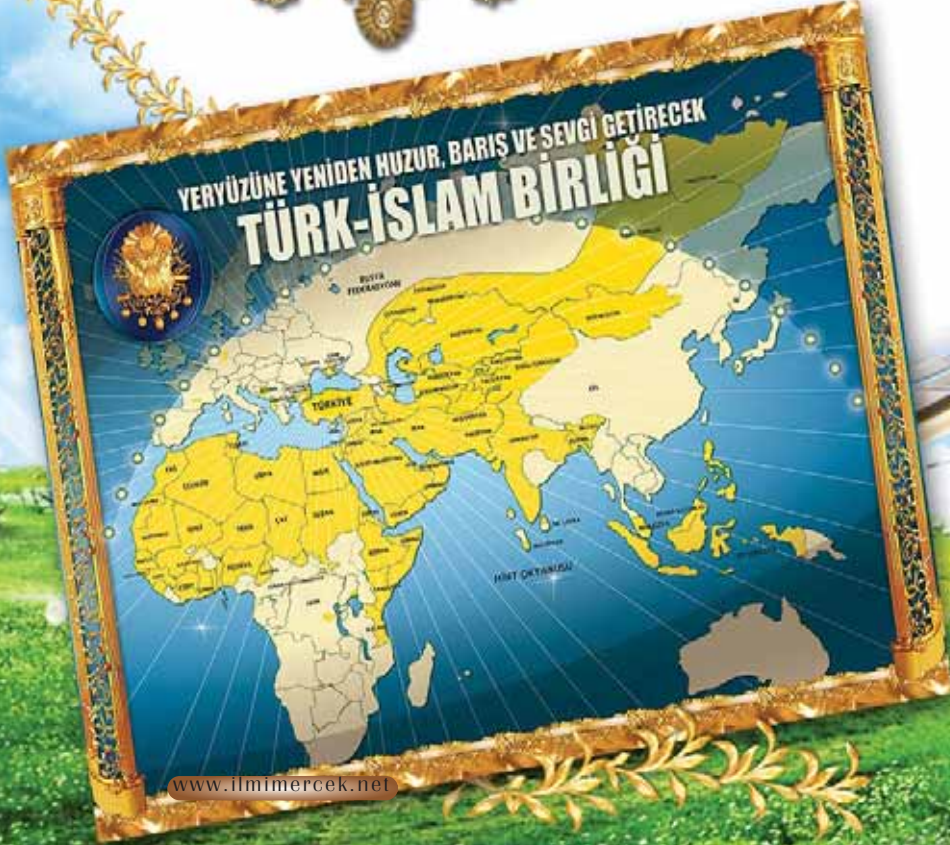
Dışişleri Bakanlığı'ndan yapılan yazılı açıklamada, "...Umuma mahsus pasaport hamili Türk ve Arnavutluk vatandaşları 180 gün içinde 90 günü aşmayan seyahatleri için karşılıklı olarak vizeden muaf kılınmışlardır" denilerek, Türkiye ile bu ülke arasında, bir vize muafiyeti anlaşması imzalandığı bildirildi.

www.risalehaber.com

10 İslam Ülkesi

İslam ülkeleri arasındaki 1.4 trilyon dolarlık ticareti artırmak amacıyla **10 İslam ülkesi birleşiyor.**

Devlet Bakanı Zafer Çağlayan, Güney



Türkiye Kuzey Afrika'ya Açılıyor

Dışişleri Bakanı Davutoğlu, “Osmanlı'dan kalan bir mirasımız var. 'Yeni Osmanlı' diyorlar. Evet, Yeni Osmanlı'yız. Bölgemizdeki ülkelerle ilgilenmek zorundayız. Hatta, Kuzey Afrika'ya açıyoruz. Şaşkınlıkla takip ediyorlar. Özellikle Fransa, Kuzey Afrika'ya niçin açıldığını araştırıyor. Ben de talimat verdim. Sarkozy hangi Afrika ülkesine giderse kafasını kaldırdığı yerde Türk büyükelçiliği binasını, bayrağını görecek. Büyükelçilik binalarının en güzel yerlerden tutulmasını talimat verdim” dedi.



www.haberturk.com

Bir Araya Geliyor

Afrika'ya yaptığı gezide yeni bir gelişmeyi açıkladı. Çağlayan, toplam 1.5 milyar nüfusa sahip İslam ülkeleri arasında ekonomik ilişkileri ve ticareti artırmak amacıyla oluşturulan Tercihli Ticaret Sistemi (PRETAS)'nin uygulanması için 10 İslam ül-

kesinin “evet” kararı aldıklarını söyledi. Aralarında Türkiye'nin de bulunduğu 8 ülkenin önceden sistemi onayladıklarını belirten Zafer Çağlayan, “Bu gezide, Bahreyn ve Bangladeş'in de tercihli ticaret sistemine katılma kararı aldıklarını öğrendim. Bu çok iyi bir gelişme” dedi.



www.bugun.com.tr

Kutup Ayılarının Buz Üstünde Yaşamalarını Sağlayan

Kutup ayıları kar fırtınalarının kimi zaman 120-140 kilometre hıza ulaştığı, yılın 12 ayında karla ve buzlarla kaplı bir bölgede, son derece zor koşullarda yaşarlar. Ancak Rahman olan Allah onları bu zor koşullara dayanıklılık gösterebilecekleri şekilde yaratmıştır.

Yeryüzündeki tüm canlıları yoktan yaratan ve bunların her birinde hayranlık uyandırıcı detaylar var eden Yüce Allah'tır. Bu, Allah'ın detay sanatıdır. Allah, sonsuz aklı ile insanların kavrayamadıkları, henüz detaylarını keşfedemedikleri sistemler yaratmış, her detayın içinde Kendi Yüceliğini ve kudretini gösteren daha da üstün güzellikler var etmiştir.

Kutup bölgesinde yaşayan ağırlıkları 800 kg, boyları 2,5 metreye erişen canlılardan kutup ayıları da Yüce Allah'ın detay sanatının bir delilidir. Yüce

Rabbimiz bu kusursuz yaratma gücünü ve sanatını, bir Kuran ayetinde şöyle bildirir:

O Allah ki, yaratandır, (en güzel bir biçimde) kusursuzca var edendir, 'şekil ve suret' verendir. En güzel isimler O'nundur. Göklerde ve yerde olanların tümü O'nu tesbih etmektedir. O, Aziz, Hakimdir. (Haşr Suresi, 24)

Deri ve Tüylerindeki Detaylar

Kutup ayıları buzlarla kaplı bir alanda yaşadıkları için onları soğuktan koruyan beyaz kalın kürkleri vardır. Sahip olduğu 5 cm kalınlığındaki özel kürkünün beyaz görünen tüyleri aslında şeffaftır. Isı kaybını önleyen fiberoptik özelliklere sahip bu tüylerin her



Mükemmel Detaylar

biri içi boş şeffaf bir tüp gibidir. Bu tüpler, güneş ışınlarının ısınısını alttaki siyah renkli tüye kadar doğrudan ayının derisine iletir ve ayının ısınmasını kolaylaştırır. Ayrıca kutup ayılarının derilerinin altındaki 10 cm'lik yağ tabakası ısı yalıtımı sağlar. Böylece kürkü ve derisi ayıyı soğuk dış ortamından tamamen yalıtılmış olur. Ayrıca bu kürk yüzmeye de elverişlidir. Suyun içindeyken tüyler bir araya gelerek birbirine yapışır ve kutup ayısı su geçirmez yumuşak bir dalış elbisesi giymiş gibi olur. Böylece buzlu sularda saatte 10-11 km. hızla, 2000 km. uzağa kadar yüzerek gidebilirler. Yüce Allah'ın bu canlıların derileri ve tüylerinde yarattığı söz konusu detaylar vesilesiyle kutup ayısı 37 derece olan beden sıcaklığını, suyun içinde ya da üstünde uzun süre koruyabilmektedir. Hatta bu canlıların bedeninin aşırı ısındığı zamanlar bile olur. Bu nedenledir ki, çoğu zaman kutup ayıları yükselen vücut ısılarını düşürmek için vücutlarını buza sürterler.

Vücut Isılarını Korumak İçin Yaratılmış Bir Başka Detay

Yüce Allah kutup ayılarını küçük kulaklar ve küçük kuyrukları ile birlikte yaratmıştır. Kulak ve kuyrukları küçük olduğu için bunların yüzeyindeki damarlar yoluyla ısı kaybetme olasılığı en aza inmiş olur.

Buzda Hızlı Koşabilmeyi ve Yüzmeyi Sağlayan Detaylar

Kutup ayıları, tüm donanımlarıyla buzullarla kaplı soğuk ortamda yaşamak üzere yaratılmışlardır. Çünkü geniş, düz ve tüylü pençelere sahiptirler. Ayrıca ayak parmaklarının arasındaki oyuklar sayesinde buz yüzeyini vakum etkisiyle kolaylıkla kavrar. Kaygan olmayan ayak tabanları ile buz üzerinde çok süratli koşabilir. Parmaklarının arasındaki ağırsı yapı ise suyun içinde kolayca yüzebilmesini ve çok uzak mesafeleri rahatlıkla katedebilmesini sağlar.

Enerji Harcamayı Azaltan Bir Detay Kış Uykusu

Kutup ayılarının enerji harcamayı azaltmak için kullandığı yöntemlerden biri de kış uykusudur. Özellikle anne adayı kutup ayısı kış uykusuna girdiği dönemde hiç enerji harcamamak ve yavrularının daha iyi beslenmesini sağlamak için metabolizmasının hızını düşürür. 7 ay boyunca metabolizmasındaki yağı proteine çevirir ve yavrularının beslenmesini sağlar. Bu 7 aylık süre boyunca kendisi hiç beslenmez. Kalp atışı oranını



dakikada 70'den 8'e kadar indirebilir ve metabolizmasını yavaşlatır. Bu dönemde yemek yemediği gibi doğal ihtiyaçlarını da karşılamaz. Böylelikle yavrularını doğuracağı dönemde fazla enerji harcamamış olur.

Yavruların Üşümesini Engelleyen Yuvalarındaki Detaylar

Antarktika'nın soğuk ikliminde yaşayan dişi kutup ayıları, eğer hamilelerse veya yavruları varsa kendilerine kar yağışlarının altında yuva yaparlar. Aksi takdirde yuvada yaşamazlar.

Bu yuvaların genellikle birden fazla odası vardır ve kutup ayıları bu odaları profesyonel bir şekilde yuvanın girişinden daha yüksek seviyede hazırlarlar. Böylece odalardaki sıcak havanın girişten dışarı çıkması engellenmiş olur.

Anne ayı barınağının tavanını kimi zaman 75 cm'den başlamak üzere 2 m'ye kadar varan bir kalınlıkta inşa eder. Tavanın kalınlığı iyi bir yalıtkan görevi görür. Yani yuvadaki mevcut olan ısıyı korur. Yuvadaki sıcaklık da bu sayede sabitlenmiş olur. Norveç Oslo Üniversitesi'nden araştırmacı Paul Watts, bu yuvalardan birinin tavanına bir cihaz yerleştirerek ısıyı dikkatlice ölçmüş ve hayli ilginç bir durumla karşılaşmıştır. Bu uzun çalışma esnasında dışarıdaki ısı -30 dereceye kadar düşerken, yuva içindeki ısı 2 ya da 3 derecenin altına hiç düşmemiştir. Bu mucizevi yuva



ise, tüm hayvanlarda olduğu gibi şüphesiz Yüce Rabbimiz'in kutup ayılarına ilhamının sonucunda ortaya çıkmaktadır.

Görme ve Koku Alma Duyularındaki Detaylar

Kutup ayılarının gözlerinde zarımsı göz-kapağı filtresi vardır. Bu filtre sayesinde doğuştan bir nevi "güneş gözlüğü"ne sahiptirler ve gözlerindeki bu yapı onları kar körlüğüne karşı korur.

Kutup ayısı uçsuz bucaksız buz çölünde avlanmak için uzun mesafeleri kat etmek zorundadır. Bu arada güvendiği bir duyusu vardır: Koklama. Kutup ayısının burnu oldukça hassastır. En çok foklar ile beslenirler. Foklar ise buz ve kar tabakalarının altında yaşarlar. Ama bu kutup ayılarının onları bulmasında bir problem oluşurmaz. Çünkü kutup ayılarının koku alma duyuları öylesine keskindir ki, 1.5 m kalınlığındaki kar tabakasının altındaki veya 30 km ötedeki bir fokun kokusunu bile rahatça algılayabilirler. Şüphesiz Yüce Allah her canlıyı olduğu gibi, kutup ayısını da ihtiyaçları doğrultusunda en mükemmel tasarımla yaratmıştır.

Sonuç:

Yukarıda anlatılan tüm özellikler kutup ayısının yaşamını devam ettirebilmesi için çok büyük öneme sahiptirler. Yeryüzündeki varlıkların çok detaylı ve kusursuz yapısı, bunların tesadüfen meydana gelebilecekleri, hatta tüm bunlara insanın bile güç yetiremeyeceği gerçeğini açıkça ortaya koyar. Herşeyi kusursuz yaratan Yüce Rabbimiz'dir. Kutup ayısının soğuktan korunma sisteminde, beslenme ve duyu organlarını kullanma biçiminde de bu gerçek açıkça ortadadır. Bu canlıyı buzulların içine yerleştiren de, onu bu şartlara göre korunaklı donanımlarla yaratan da Yüce Allah'tır. Bu gerçek sürekli olarak insana tüm varlıkların durumlarını ve davranışlarını mutlak iradesiyle takdir eden, Mukaddir olan Allah'ın büyüklüğünü hatırlatmaktadır:

Kendinden (bir nimet olarak) göklerde ve yerde olanların tümüne sizin için boyun eğdirdi. Şüphesiz bunda, düşünebilen bir kavim için gerçekten ayetler vardır. (Casiye Suresi, 13)

Kutup ayısı Yüce Allah'ın sayısız yaratış delillerinden sadece biridir. Yüce Allah her canlıyı bulunduğu ortama en uygun, yaşamını ve soyunu devam ettirebileceği, rızasını bulabileceği en üstün özelliklerle donatmıştır. Sonsuz merhametin ve şefkatin sahibi olan Rabbimiz, tüm canlılara rahmetini ve nimetini lütfetmiştir. Canlıların sahip oldukları bu özellikler inananlar için birer ayettirler: Şüphesiz, müminler için göklerde ve yerde ayetler vardır. Sizin yaratılışınızda ve türetip yaydığı canlılarda kesin bilgiyle inanan bir kavim için ayetler vardır. (Casiye Suresi, 3-4)

DÜNYA HAYATININ BEYNİMİZDEKİ KOPYASIYLA MUHATAP OLDUĞUMUZ TEKNİK BİR GERÇEKTİR

Yaşadığımız dünyaya ait her türlü niteliği, her özelliği ve bildiğimiz her şeyi duyu organlarımız aracılığı vesilesiyle öğreniriz. Duyu organlarımız aracılığı ile bize ulaşan bilgiler, bir dizi işlem sonucunda elektrik sinyallerine dönüşür ve bu sinyaller beynimizin ilgili noktalarında yorumlanır. Beynimizin bu yorumları sonucunda biz örneğin bir kitap görürüz, çileğin tadını alırsınız, ıhlamur ağaçlarını koklar, ipek bir kumaşın dokusunu bilir veya rüzgarda sallanan yaprakların hışırtısını duyabiliriz.

Aldığımız telkinle, hep bedenimizin dışındaki kumaşa dokunduğumuzu, bizden 30 cm uzaklıktaki bir kitabı okuduğumuzu, metrelerce uzaktaki ıhlamur ağaçlarının kokusunu aldığımızı ve çok yükseklerdeki yaprakların hışırtısını duyduğumuzu zannederiz. Oysa, bu saydıklarımızın hepsi bizim içimizde gerçekleşen olaylardır. Kitabın görüntüsünden yaprakların hışırtısına kadar her şey içimizde, beynimizde meydana gelir.

Bu noktada şaşırtıcı bir gerçeğe daha karşılaşırsınız: Beynimizde, gerçekte

ne renkler, ne sesler, ne de görüntüler vardır. Beynimizde bulabileceğimiz tek şey elektrik sinyalleridir. Bu, felsefi bir görüş değildir; algılarımızın işleyişi ile ilgili bilimsel bir açıklamadır. Örneğin *Mapping The Mind* (Zihnin Haritasını Çıkarmak) isimli kitabında bilim yazarı Rita Carter, dünyayı nasıl algıladığımızı şöyle açıklar:

Her bir duyu organı kendine uygun uyarıya cevap verecek şekilde yaratılmıştır. Bu uyarılar ise, moleküller, dalgalar veya titreşimler şeklindedir. Tüm bu çeşitliliklerine rağmen duyu organları temelde aynı görevi görürler: kendilerine özgü uyarıları elektrik sinyallerine dönüştürürler. Bir uyarı ise sadece bir uyarıdır. Kırmızı renk değildir, veya Beethoven'ın Beşinci Senfonisinin notası değildir – sadece bir elektrik enerjisidir. Aslında, bir duyuyu diğerlerinden farklı hale getirmek yerine, duyu organları hepsini benzer hale, yani elektrik sinyallerine dönüştürürler.

Öyle ise, tüm duyulara ilişkin uyarılar, birbirinden tamamen farksız bir formda

beyne elektrik akımları şeklinde girerler ve buradaki sinir hücrelerini uyarırlar. Tüm olan budur. Bu elektrik sinyallerini tekrar ışık dalgalarına veya moleküllere dönüştüren bir geri dönüşüm sistemi yoktur. Bir elektrik akımının görüntüye ve bir diğerinin kokuya dönüşmesi ise, bu elektrik akımının hangi sinir hücrelerini etkilediğine bağlıdır. (Rita Carter, Mapping The Mind, University of California Press, London, 1999, s. 107)

Yukarıdaki açıklamalar çok önemli bir konuya dikkat çekmektedir: Bizim dünya hakkında algıladığımız tüm hisler, görüntüler, tadlar ve kokular, aslında aynı malzemeden, yani elektrik sinyallerinden meydana gelmektedirler. Elektrik sinyallerini bizim için anlamlı hale getiren, bu sinyalleri koku, tat, görüntü, ses veya dokunma olarak yorumlayan ise beyindir. Islak bir et parçası olan bu organın, hangi elektrik sinyalinin koku, hangisini görüntü olarak yorumlayacağını bilmesi, aynı malzemeden birbirinden çok farklı duyular ve hisler meydana getirmesi ise büyük bir mucizedir.

Büyük İslam alimlerinden Muhyiddin Arabi, bir sözünde, Peygamber Efendimiz (sav)'in bir hadisini aktararak, dünya hayatını rüyalarımıza benzetmiştir:

Hazreti Muhammed Aleyhisselam "insanlar uyukdadır, öldükleri vakit uyanırlar" buyurmuştur. Demek ki, dünya hayatında gördüğü şeyler, uyuyan kimsenin rüyasında gördüğü şeyler gibidir.

Yani hayaldir.

(Fusus-ül Hikem, çev. Nuri Gencosman, İstanbul 1990, s. 220)

Dünyayı Nasıl Algılıyoruz?

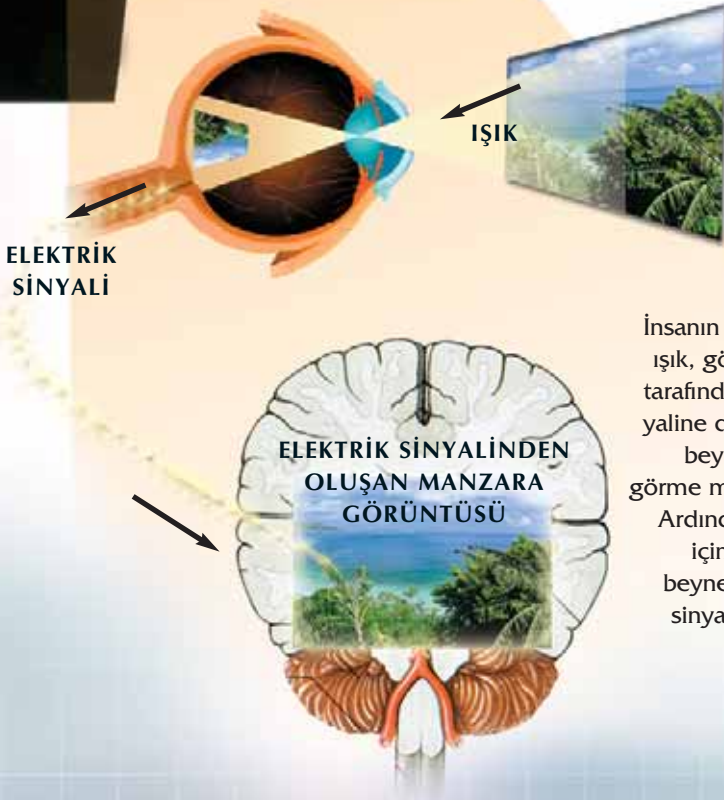
Hayatımız boyunca aldığımız telkinle, tüm dünyayı gözlerimizle gördüğümüzü zannederiz. Hatta "Gözlerimiz dünyaya açılan pencerelerimizdir" diyebiliriz. Oysa, görmenin bilimsel açıklamasına göre gerçek böyle değildir; çünkü biz gözlerimizle görmeyiz. Gözlerimiz ve gözlerimize bağlı olan milyonlarca sinir hücremiz, sadece "görme olayının" gerçekleşmesi için beyne mesaj ileten kablo görevine sahiptirler. Örneğin biz bir çocuk parkında oyun oynayan çocukları izlediğimizde, bu çocukları ve parkı gözlerimizle görmeyiz; çünkü bu manzaraya ait görüntü gözümüzün önünde değil, beynimizin arka tarafında oluşur.

Her insan hayatı boyunca gördüğü her şeyi beyninde görür ve hiçbir zaman gördüklerinin asıllarına ulaşamaz. Gördükleri, dışarıda var olan görüntülerin beyninde oluşan birer kopyasıdır. Bu kopyanın aslının nasıl olduğu ise bizim bilgimizin dışındadır.

Duyuma işlemi de aynı görme gibi gerçekleşir. Diğer bir deyişle dış dünyaya ait görüntüleri nasıl beynimizin içinde görüyorsak, sesleri de beynimizin içinde duyarız. Dış kulak, çevredeki ses dalgalarını kulak kepçesi ile toplayıp orta kulağa iletir. Orta kulak ise aldığı ses titreşimlerini güçlendirerek iç kulağa aktarır. İç kulak da bu titreşimleri sesin yoğunluğuna ve sıklığına göre elektrik sinyallerine dönüştürerek beyne gönderir. Beyinde birkaç konaklamadan sonra mesajlar, son olarak bu sinyallerin işleme koyulup yorumlandığı duyma merkezine iletilirler. Böylece duyma işlemi de beyindeki duyma merkezinde gerçekleşir.



Pencerenin dışında bir manzara vardır. Ancak, pencereden dışarıdaki manzaraya bakan bir insan, gerçekte, dışarıdaki değil, beynindeki manzaraya ait görüntüyü seyreder.



İnsanın gözüne ulaşan ışık, gözdeki hücreler tarafından elektrik sinyaline dönüştürülerek, beynin arkasındaki görme merkezine gelir. Ardından beynimizin içindeki "bir şuur", beyne gelen elektrik sinyallerini manzara olarak algılar.

Koku algımızın işleyişi diğer duyu organlarımızın işleyişine benzer. Aslında burnumuzun dışarıdan görünen bölümünün görevi sadece bir kanal gibi, havadaki koku moleküllerini içeri almaktır. Vanilya veya gül kokusu gibi uçucu moleküller, burnun epitelyum denilen bölgesindeki titreşim tüylerinde bulunan alıcılara gelir ve bu alıcılarda etkileşime girer. Koku moleküllerinin epitelyum bölgesindeki etkileşimleri beynimize elektrik sinyali olarak ulaşır. Bu elektrik sinyalleri ise beynimizde koku olarak algılanır.

Diğer tüm duyu organlarımız gibi, dokunma hissi de beyinde oluşur. Yani siz bir cisme dokunduğunuzda onun sert, yumuşak, ıslak, yapışkan veya ipeksi olduğunu beyninizde algıyorsunuz. Parmak uçlarınıza gelen etkiler, beyninize yine elektrik sinyali olarak ulaştırılır ve beyninizde bu sinyaller dokunma hissi olarak algılanır. Örneğin siz pürüzlü bir yüzeye dokunduğunuzda, onun gerçekte pürüzlü olup olmadığını veya pürüzlü bir zeminin gerçekte nasıl bir his uyandırdığını asla bilemezsiniz. Çünkü siz pürüzlü bir yüzeyin aslına hiçbir zaman dokunamazsınız. Sizin pürüzlü zemini hissetmek konusunda bildikleriniz, beyninizin belli uyarıları yorumlama şeklidir.

Tat alma algısı da diğer duyu organlarına benzer şekilde açıklanabilir. İnsan dilinin ön tarafında dört farklı tip kimyasal alıcı vardır; bunlar tuzlu, şekerli, ekşi ve acı tatlarına karşılık gelir. Tat alıcılarımız bir dizi işleminden sonra bu algıları elektrik sinyallerine dönüştürür ve beyne iletirler. Bu sinyaller de beyin tarafından tat olarak algılanır. Bir pastayı, yoğurdu, limonu ya da sevdiğiniz bir meyveyi yediğinizde aldığınız tat, gerçekte elektrik sinyallerinin beyin tarafından yorumlanmasıdır.

Beynimizde Oluşan Dünyanın Aslına Asla Ulaşamayız

Buraya kadar anlatılanlardan açıkça görüldüğü gibi gördüğümüz tüm varlıklar, dağlar, ovalar, çiçekler, insanlar, denizler, kısacası gördüğümüz herşey, Allah'ın Kuran'da var olduğunu, yoktan var ettiğini belirttiği her varlık yaratılmıştır ve vardır. Ancak, insanlar bu varlıkların asıllarını duyu organları yoluyla göremez veya hissedemez veya duyamazlar. Gördükleri ve hissettikleri sadece bu varlıkların beynindeki kopyalarıdır. Madde hayaldir demek, madde yoktur demek değildir. Aksine biz görsek de görmesek de maddesel bir dünya vardır. Ancak biz bu dünyayı beynimizin içinde bir kopya -diğer bir deyişle algılarımızın yorumu olarak- görürüz. Dolayısıyla madde, bizim için hayaldir. Örneğin, koltuğunda oturarak camdan dışarıyı seyreden bir insan, koltuğun sertliğini, döşemesinin kayganlığını beyinde hisseder. Mutfaktan gelen kahve kokusu gerçekte mutfakta, yani uzağında değil, beyninin içindedir. Camdan gördüğü deniz manzarası, kuşlar, ağaçlar ise yine beyninde oluşan görüntülerdir. Kendisine kahve ikram eden dostu ve kahvenin güzel tadı

Rüyasında soğuk bir kış sabahı bahçede oturduğunu gören bir insan, esen rüzgar nedeniyle üşüdüğünü, hatta titrediğini hissedebilir. Oysa bulunduğu yerde ne rüzgar ne de soğuk bir hava vardır. Hatta çok sıcak bir odada uyumaktadır. Buna rağmen üşüme hissini bütün gerçekçiliği ile yaşar. Gerçek dünyada yaşadığı üşüme hissi ile rüyasında yaşadığı arasında bir fark yoktur.



da yine beyinde oluşur. Kısacası, evinin salonunda oturduğunu ve camdan dışarısını seyrettiğini zanneden bir insan gerçekte, beyninin içindeki ekrandan salonunu, camdan görünen manzarayı izlemektedir. İşte insan, beyindeki ekranda izlediği, anlamlı şekilde biraraya getirilen algılarının tamamına “yaşamım” der ve hiçbir zaman beyninin dışına çıkamaz.

Bu izlediğimiz ekranın dışında madenin gerçeği nasıldır, bunu hiçbir zaman bilemeyiz. Gerçeği de bizim gördüğümüz gibi mi, örneğin bir yaprağın yeşili dışarıda da böyle mi, bilemeyiz. Veya yediğimiz şekerin tadı gerçekte bu şekilde mi yoksa beynimiz mi onu böyle algılıyor, bunu kesinlikle öğrenme imkânımız yoktur.

Siz mi odanın içindesiniz, oda mı sizin içinizde?

İnsanların, gördüklerinin beyinlerinde bir algı olduğunu kavramalarını engelleyen nedenlerden biri, bedenlerini de bu görüntünün içinde görmeleridir. “Ben bu odanın içinde olduğuma göre, demek ki bu oda benim beynimde oluşmuyor.” gibi yanlış bir sonuca varmaktadırlar. Onları bu yanlış sonuca götüren yanılgıları ise kendi bedenlerinin de görüntüsüyle muhatap olduklarını unutmalarıdır. Nasıl ki, çevremizde gördüğümüz herşey sadece kopya görüntülerden ibaret ise, kendi bedenimiz de aynı şekilde beynimizde oluşan bir kopya görüntüdür.

Örneğin şu anda oturduğunuz koltukta, boynunuzdan aşağıda kalan kısmınızı görüyorsunuz. Bu görüntü de diğerleri ile aynı sistemle meydana geliyor. Elinizi bacağınızın üzerine koyduğunuzda bu dokunma hissi yine beyninizde oluşuyor. Yani siz şu anda beyninizde oluşan bedeninizi görüyorsunuz ve bedeninize dokunduğunuzu beyninizde hissediyorsunuz.

Bedeniniz de beyninizde oluşan bir görüntü olduğuna göre, oda mı sizin içinizde siz mi odanın içindesiniz? Bu sorunun doğru cevabının, “oda sizin içinizde” olduğu çok açıktır. Ve siz beyninizdeki oda görüntüsünün içindeki bedeninizin görüntüsünü görürsünüz.

Bunu bir örnekle daha açıklayalım. Farz edin ki, asansörü çağırdınız ve asansör geldiğinde üst kat komşunuz da asansörün içinde. Asansöre bindiniz. Gerçekte, siz mi asansörün içindesiniz, yoksa asansör mü sizin içinizde? Gerçek olan şudur: Asansör, içindeki komşunuzun ve kendi bedeninizin görüntüsüyle birlikte beyninizde oluşmaktadır.

Sonuç olarak biz hiçbir şeyin “içinde” olmayız. Herşey bizim içimizde, yani beynimizde oluşur. Güneş’in, Ay’ın, yıldızların veya gökte giden bir uçağın bizden milyonlarca kilometre uzaklıkta olmaları da bu gerçeği değiştirmez. Güneş ve Ay da aynı, elinizde tuttuğunuz bu kitap gibi sizin beyninizin içindeki küçük küçük görme merkezinizde oluşan kopya görüntülerdir.



Maddenin Gerçeğinin Kavranması İnsanları İman Etmeye

Yöneltecektir

Hayatı boyunca ruhuna gösterilen görüntüleri izlediğini fark eden insanlar, hem ruhlarını hem de kesintisizce devam eden bu görüntüleri yaratanın Allah olduğuna kesin olarak inanacaklardır.

Bazı insanların, maddenin sırrını kabul etmemekteki ısrarlarının bir nedeni de, Allah'ın büyüklüğünü ve azametini kavrayıp kendi hiçliklerini kabul etmek istememesidir. Ama bu insanlar kabullenmek istemeseler de ortada tartışmasız bir gerçek vardır: Göklerde ve yerde olanların hepsi Allah'ındır ve O'nun tecellisidir. Tek mutlak varlık Allah'tır ve Allah'ın yarattığı diğer varlıklar mutlak değildir, birer görüntüdür. Allah'ın yarattığı görüntüleri seyreden "ben"ler, yani insanlar, Allah'tan birer ruhturlar.

Bu ilim ve bu büyük sır kavrandığı takdirde insanların bilinçleri keskin bir netliğe kavuşacak, üzerlerindeki manevi pus ortadan kalkacaktır. Anlayan herkes Allah'a gönülden teslim olacak, Allah'ı çok sevecek ve O'ndan çok korkacaktır. Bununla birlikte insanların üzerindeki kibir, kendini beğenmişlik gibi hislerin yerini tevazu ve mahcubiyet alacaktır. Allah'ın insanlardan istediği de budur. Bu çarpıcı gerçeği anlayanlar yeni bir bakış açısı kazanacak, yepyeni bir hayata başlayacaklardır. Böylece

Allah'ın kudretini gereği gibi takdir edecekler ve Kuran'da, **"Onlar, Allah'ın kadrini hakkıyla takdir edemediler. Oysa kıyamet günü yer, bütünüyle O'nun avucundadır; gökler de sa eliyle dürülüp-bükülmüştür. O, şirk koştuklarından münezze ve yücedir."** (Zümer Suresi, 67) ayetinde söz edilen kişilerden oluktan uzaklaşacaklardır.

BEYNİNİZİN İÇİNDEKİ ODADAN ÖMÜR BOYU ÇIKAMAZSINIZ

İçinde büyük bir televizyon ekranı olan kapkaranlık bir odaya girdiğinizi düşünün. Dışarıdaki dünyayı yalnızca bu odanın içindeki ekrandan seyredecek olsanız, doğal olarak bir süre sonra sıkılıp dışarı çıkmak istersiniz.

Bir an düşünün, şu anda da bulunduğunuz mekan farklı değil. Bir kutu gibi kapkaranlık ve küçük kafatasınızın içinde dış dünyaya ait görüntüleri bir ömür boyu seyredersiniz. Ama beyninizdeki ekranda oluşan görüntüleri, bu dar yerden hiç çıkmadan ve hiç sıkılmadan izlersiniz. Üstelik size herşeyi bir ekrandan seyrettiğinizi söylemeler buna kesinlikle inanmazsınız. Gördüğünüz görüntü, o kadar inandırıcıdır ki, binlerce yıldır milyarlarca insan bu büyük gerçeğin farkına varamamıştır.



Bu Ay Neler Var?

Harun Yahya Televizyonu'ndan Sizin İçin Seçtiklerimiz :



Sayın Adnan Oktar'ın 1 Aralık'ta Sanhedrin Hahamları ile ve 10 Kasım'da Haham Froman ile yaptığı sohbette, Musevi dünyasının Türk İslam Birliği beklentilerini, sevgi ve barış taleplerini izleyeceksiniz.

Ayrıca, Sayın Adnan Oktar'ın dünya çapında gerçekleştirdiği radyo röportajlarını dinleyebilir, evrim teorisinin dünya çapında yerle bir oluşuna ve Sayın Adnan Oktar'ın eserlerinin tüm dünyadaki etkisine tanıklık edebilirsiniz.

Geçen ay Sayın Adnan Oktar'ın yabancı radyolarla gerçekleştirdiği röportajlar:

HESHAM TILLAWI (REPUBLIC BROADCASTING NETWORK) RÖPORTAJI (19 ARALIK 2009)

AL MANAR RADYOSU (BELÇİKA) RÖPORTAJI (10 ARALIK 2009)

TALK RADIO EUROPE (İSPANYA) RÖPORTAJI (1 Aralık 2009)

DETROIT CHRISTIAN RADIO WMUZ RÖPORTAJI (17 Kasım 2009)

ABN RADIO RÖPORTAJI (15 Kasım 2009)

NEWTALK KXYL CANLI RÖPORTAJI (Teksas, ABD) (11 Kasım 2009)

MAC'S WORLD LIVE RÖPORTAJI (6 Kasım 2009)

ABC TELEVİZYONU (AVUSTRALYA) RÖPORTAJI (10 Kasım 2009)

BU AY SİZİN İÇİN SEÇTİKLERİMİZ...

DECCAL NASIL ÖLDÜ? (Kitap)

Darwinizm, tarihin en sapkın ve en büyük kitle aldatmacasıdır. 150 yıl boyunca devam etmiş olan bu kitle aldatmacası, şu an Darwinistlerin şaşkın bakışları altında çöküşe uğramaktadır. Deccalin oyunu bitmiştir. Deccal artık ölmüştür. Batıl olan din, Allah'ın hak dini karşısında yerle bir olmuştur. Bu kitap, deccalin en büyük oyununun kesin yıkılışın delillerini sunmaktadır.

Ücretsiz olarak okumak için www.harunyahya.org sitesinde

"Kitaplar" bölümünü ziyaret edebilirsiniz.

Acrobat pdf dosyası (zip.) 15,234 KB.



Harun
Yahya'dan
Yepyeni
Bir Kitap

BU AY İNTERNETTE EN ÇOK...

Geçtiğimiz ay boyunca:

www.harunyahya.org sitesi : 1.848.264,
www.harunyahya.com sitesi : 1.091.253,
www.harunyahya.net sitesi : 240.004,
www.harunyahya.tv sitesi : 942.358.

Tüm Harun Yahya siteleri
toplam 9.047.254 kişi tarafından
ziyaret edilmiştir.

Bu ay tüm sitelerden ;

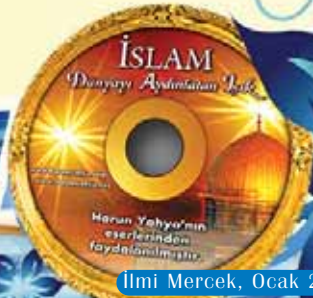
539.561 adet kitap, 155.727 adet ses
kasedi ve 1.164.491 adet film olmak üzere
toplam 2.165.875 adet eser ücretsiz olarak
indirilmiş, 1.634.001 makale, 235.036 güncel
yorum, 411.467 yeni bilgi olmak üzere top-
lam 6.765.982 adet eser incelenmiş ve sa-
dece www.harunyahya.tv'den 980.844
adet film izlenmiştir.



İSLAM: DÜNYAYI AYDINLATAN IŞIK (Belgesel)

Filmi izlediğinizde, İslam dininin
Arabistan'dan başlayarak tüm Ortado-
ğu'ya, Kuzey Afrika'ya, İspanya'ya ya-
yılırken dünyanın en görkemli medeni-
yetlerinden birini kurduğunu ve bu bü-
yük kültürel yükselişin Kuran ahlakına
dayandığını göreceksiniz. Filmde belir-
tildiği gibi, İslam'ın ışığının tüm dünyayı
aydınlatığına tanık olacaksınız.

Ücretsiz olarak izlemek için
www.harunyahya.tv sitesinde
“Sosyal Sorunların Çözümü”
bölümünü ziyaret edebilirsiniz.



Bu Ay Neler Var?

INTERNETTE BU AY :

www.dindezorlamayoktur.com

İslam dini; sevgi ve şefkati temel alan, barışa çağıran, Allah'a karşı mutlak samimiyet ve dürüstlük içinde yaşamayı teşvik eden bir dindir. Dolayısıyla İslam dinini yaşayacak bir kimsenin sevakere ve

isteyerek Müslüman olması, Allah'ın emir ve tavsiyelerini canı gönülden, kendi vicdani kanaati ile yerine getirmesi çok önemlidir. Bu siteyi mutlaka ziyaret etmelisiniz.



www.kurandayaratilis.com

Allah'ın yaratma sanatına, Kuran ayetleri ışığında şahit olacağınız, sizi derinlemesine etkileyecek bir site...

www.kuranevrımıyalanliyor.com

Evrım ile Kuran'ı bağdaştırmak isteyenlere verilecek en net cevaplar bu site-de...

www.guzel-sohbet.com

Güzel sohbet nedir? Müslümanca konuşmak nasıl olur? Güzel söze uymanın önemi nedir? Boş sözden nasıl kaçınmalıyız? Tüm sorularınıza cevap verecek bir site sizleri bekliyor.

www.milletisadika-ermeniler.com

Osmanlılar tarafından "Millet-i Sadıka" ünvanına layık görülen Ermeniler, Türklerle yüzyıllar boyunca dostluk içinde yaşamışlardır... Bu internet sitesinde Türk- Ermeni dostluğuna ve Osmanlı döneminde yaşanan huzur ortamına dair önemli bilgilere ulaşabilirsiniz.

Fosiller Evrimi Yalanlıyor

www.dunyaamberleri.com

→ → VATOZ



YAŞ: 95 milyon yıllık

DÖNEM: Kretase

BULUNDUĞU YER: Hakei, Lübnan

Kıkırdaklı balıklar sınıfına dahil olan vatozların çoğu, deniz tabanında yaşar. Solungaçları altta, gözleri üsttedir. Kuyruk yüzgeçleri ve sırt yüzgeçleri çok küçüktür, hatta kimi türlerde yoktur. Bundan 95 milyon yıl önce yaşayan vatoz balıklarının sahip oldukları tüm özelliklere günümüzdeki vatoz balıkları da sahiptir. Bunun anlamı ise, vatozların aradan geçen 95 milyon yıla rağmen hiç değişmedikleri, yani evrim geçirmedikleridir.

Yaratılış Atlası İçin Ne Dediler?

Başrahip David E. Fellhauer

Viktorya Piskoposu – ABD

Dev cilt Yaratılış Atlası'nı aldığımı bildirmek ve size en içten teşekkürlerimi sunmak için yazıyorum. Bu gerçekten etkileyici bir çalışma ve en olağanüstü olan da bir kopyasının bana hediye edilmesi. Size ve yazar Sayın Adnan Oktar'a en iyi dileklerimi sunuyorum.

Saygılarımla,

Başrahip David E. Fellhauer Teksas, Viktorya Piskoposu

(16 Temmuz 2007)

→ → Kanatlı Termit



YAŞ: 25 milyon yıllık

DÖNEM: Oligosen

BULUNDUĞU YER: Dominik Cumhuriyeti

Milyonlarca yıldır hiçbir değişikliğe uğramayan böcek türleri, evrim teorisi için büyük bir açmaz oluşturmaktadır. Fosil bulgularında hep aynı yapılarıyla karşımıza çıkan böcek türleri, canlıların evrim geçirmediklerinin delillerindendir. Resimdeki amber içinde bulunan kanatlı termit, 25 milyon yaşındadır. Bu fosilin, günümüzdeki benzerlerinden hiçbir farkı yoktur.

→ Kızılağaç Yaprağı



YAŞ: 54-37 milyon yıllık

DÖNEM: Eosen

BULUNDUĞU YER: British Columbia, Kanada

Bundan 50 milyon yıl önce yaşayan kızılağaçlarla, bugünkü kızılağaçların birbirinden bir farkı yoktur.

Günümüzdeki kızılağaçların sahip olduğu tüm sistemlere eksiksiz sahip olan milyonlarca yıl önceki kızılağaçlar, yeryüzünde hiç bir zaman evrim yaşanmadığının açık birer delilidir.

İlmi Mercek, Ocak 2010

Mutasyonlar SİNERJİ Düşmanıdırılar

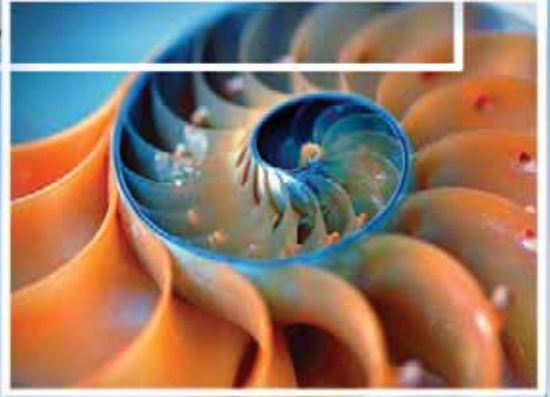
Bir ayçiçeğinin yapraklarında, salyan-
gozun kabuğunda, çam kozalağında ya
da parmaklarımızın uzunluğunda bulu-
nan matematiksel oran Allah'ın yarattığı
olağanüstü güzelliklerden, nimetlerden
bir tanesidir. Bu, bilim adamlarının "**Altın
oran**" ismini verdikleri hayranlık uyandı-
ran bir uyumdur.

Altın oran adı verilen ve Ortaçağ'ın en
etkili matematikçisi Fibonacci'nin buldu-
ğu sayı dizisinin özelliği, dizideki sayılar-
dan her birinin kendisinden önce gelen
iki sayının toplamından oluşmasıdır.

Fibonacci dizisi 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13,
21, 34, 55, 89, 144, 233, 377, 610, 987,
1597, 2584, ... şeklinde ilerlemektedir.

Dizideki sayılar bir öncekine bölündü-
ğünde, birbirine çok yakın sayılar elde
edilir. Hatta serideki 13. sırada yer alan
sayıdan sonra bu sayı sabitlenir. İşte bu
sayı "altın oran" olarak adlandırılan
1,618'dir.





Bu muhteşem oran, Allah'ın bir mucizesi olarak, doğadaki birçok varlıkta gözlemlenebilir. Hücrelerimizin içindeki DNA sarmalından, uzaydaki galaksilerin şekillerine, kar kristallerinden mikroc canlılara, boy-nuz ve dişlerden, salyangoz kabuklarına kadar altın oranı bulmak mümkündür. Altın orana en çarpıcı örnek, insan bedenidir.

İnsan vücudunda,

Yüzün boyu - Yüzün genişliği,

Dudak- kaşların birleşim yeri arası -
Burun boyu,

Yüzün boyu - Çene ucu - kaşların birleşim yeri arası,

Ağız boyu - Burun genişliği,

Burun genişliği - Burun delikleri arası,

Göz bebekleri arası - Kaşlar arası.

Parmak ucu-dirsek arası - El bileği-dirsek arası,

Omuz hizasından baş ucuna olan mesafe - Kafa boyu,

Göbek-baş ucu arası mesafe - Omuz hizasından baş ucuna olan mesafe,

Göbek-diz arası - Diz-ayak ucu arası.



Mükemmel bir altın oran örneğidir.

Rabbimiz, Kuran'da "**Allah, herşey için bir ölçü kılmıştır**" şeklinde bildirmektedir (Talak Suresi, 3). İşte "Altın Oran", Allah'ın bizler için var ettiği üstün yaratılış delillerinden biridir. (Detaylı bilgi için bkz. <http://altinoran.org>)

Canlılardaki mükemmel simetri ve bu muhteşem altın oran, Darwinistlerin evrim iddiasını başlıbaşına yok eder. Çünkü Darwinistlerin, sözde "evrimleştirici güç" attettikleri **mutasyonlar birer simetri düşmanıdır**. Darwinistlerin iddiasına göre, başıboş mutasyonlar oluştuğlarında, canlılarda mükemmel altın oranın oluşmaması gerekir. Canlı varlıklarda müthiş bir dengesizlik ve intizamsızlık meydana gelmesi gerekir. Çünkü mutasyonlar düzensiz olaylardır. Mutasyonlar, bir canlıda daha önce var olmayan bir kolu meydana getirip, ona oranlı bir el oluşturup, elin parmaklarını bu matematiksel orana göre düzenleyemezler. Dahası, bunun ardından vücudun tam karşı tarafında olağanüstü bir simetri içinde yeni aynı uzunlukta bir başka kol, aynı büyüklükte ve tam simetrik şekilde ayarlanmış bir başka el ve aynı hassas matematiksel orana sahip aynı sayıdaki diğer parmakları meydana getiremezler. Rastgele mutasyonlar, önceden karar alıp, mükemmel komplekslikte bir gözü meydana getirip, onun hemen ardından tam karşı tarafından yüze ve diğer göze mükemmel uyumlu, aynı büyüklük, renk ve biçimde ve aynı işlevlere sahip yepyeni ve gören bir göz daha meydana getiremezler. Rastgele mutasyonlar, sağ tarafta Darwinistlerin iddia ettikleri şekilde bir kulak meydana getirip, hemen sol tarafta da aynı simetride, aynı şekilde duyan, aynı özelliklere sahip ikinci bir kulak meydana getiremezler. Örs, çekiç, üzengi gibi yapıların her birini mükemmel biçimde oluşturup, bunlara işlevler verip, aynı simetride kusursuz şekilde oluşturamazlar.

Bir canlının yaşayabilmesi için rastgele mutasyonların kalp kapakçıklarını da kalbin iki tarafında aynı biçimde, aynı simetride ve aynı fonksiyonu yerine getirecek şekilde oluşturmaları gerekmektedir. Aksi takdirde, o canlı yaşamını sürdüremeyecektir. Bu oran ve simetrisinin,

vücudun her organında aynı şekilde oluşturulması gerekir. Çünkü günümüzdeki canlılar da, geçmişte yaşamış olanlar da, aynı mükemmel simetriyi sergilemektedirler. Canlıların hiçbirisi, bir kulağı ters, bir akciğeri farklı, tek gözü altında, teki burunda olacak şekilde var olmamaktadır. Canlılıkta böyle bir dengesizlik olmadığına göre, Darwinistler mutasyonların evrimleştirdiğine dair iddialarıyla büyük bir kitleyi aldatmaya çalışmaktadırlar.

Bir kulağı ters, bir gözü altında canlılar oldukça nadir olarak karşımıza birer ucube varlık olarak çıkarlar. İşte **mutasyonların meydana getirdiği sonuç budur**. Basında ve bilim çevrelerinde ilgi çeken, pek de uzun yaşamayan bu canlılara söz konusu garip görünümü veren şey mutasyonlardır.

Mutasyonlar, düzgün bir yapıya adeta makinalı tüfekle ateş etmek gibidir. Sağlam bir şeyin üzerine ateş açılması kuşkusuz ki o yapıyı tamamen ortadan kaldırır. Söz konusu mutasyonların tek bir tanesinin etkisiz kalması veya makineli tüfekle taranmış vücuttaki mevcut bir enfeksiyonu yakarak iyileştirmesi bir şeyi değiştirmemektedir. Organizma zaten kendisine isabet eden 99 mermi ile yerle bir olmuştur.

Mutasyonlar, canlı organizmanın genlerini bozulmaya uğratmış, canlıya ait muhteşem simetriyi ortadan kaldırmış, onu yaşayamaz duruma getirmiştir. Ancak burada unutulmaması gereken şey mutasyonların da Allah'ın kontrolünde gerçekleşen olaylar olduğudur. Allah yaratmasındaki mükemmelliği insanlara göstermek için böyle örnekler yaratmakta, yaratma sanatını göstermektedir.







DOĞADAKİ EN BAŞARILI TASARIMCILAR: ÖRÜMCEKLER

Hayvanlar aleminin en kalabalık canlı gruplarından olan örümceklerin pek çok mucizevi ve dikkat çekici özelliği vardır. Bunlardan bir tanesi de sahip oldukları geometri bilgisi ve bu bilgiyle tasarlayıp kurdukları mimari harikası ağılarıdır. Peki örümcekler bu ağıları nasıl kurarlar? Ağılarını kurarlarken nelere dikkat ederler?

Örümcekler gerek dikkat çekici görünümleri gerekse de yaratılışında bulundurduğu özellikleriyle doğadaki en dikkat çekici canlılardan bir tanesidir. Örümcekler, doğada yaklaşık 37 bin farklı türüyle kara omurgasızları arasında böceklerden sonraki en kalabalık canlılardır. Böceklerle beslenen bu canlılar, avlanma konusunda üstün kusursuz teknikler kullanmaktadırlar. Avlarını ağ kurarak yakalayan örüm-

ceklerin, hiçbir canlının yapamadığı bu zor işlemi kolaylıkla yapabilmeleri ise ağın hammaddesi olan ipeğin yapısına ve ağılardaki özel geometrik düzene bağlıdır.

Peki örümcekler bu kusursuz yapıdaki ağılarını hangi aşamalarla örerler?

Kusursuz Bir Tuzak: Örümcek Ağı

Ağ kurarak avlanan örümceklerin birçoğu ağılarını birkaç telden oluşan ve

özel bir şekle sahip olan üç boyutlu bir biçimde inşa ederken bazıları da ağlarını eşit açılı sarmal şekilde örler. Özellikle “*Eriopharo*”, “*Araneus Diadematus*” ve “*Eperia*” gibi bahçe örümceği türlerinin ağlarındaki eğriler ve dairesel kavisler incelendiğinde bunların, eşit açılı sarmal şekli oluşturan eğriler olduğu görülmüştür. Bu örümceklerin sarmal ağ örme yöntemleri birbirleriyle aynıdır. Bilim adamları bu

örümceklerin sarmal şeklindeki bir ağı nasıl kurduklarını görmek ve kullandıkları örme yöntemini ortaya çıkarmak için pek çok araştırma ve deneyler yapmışlardır. Bu araştırmalardan biri de, 25-30 dakika içinde sarmal bir ağ ören ve “*Araneus Diadematus*” adı verilen örümcek hakkındadır.

Araştırmacılar bu örümceği dikkatle incelemiştir. Ortaya çıkan sonuç ise oldukça dikkat çekicidir.

Örümcekler Evrimi Yalanlıyor

Küçücük örümceklerin meydana getirdiği muhteşem ağlar, geometri konusunda uzmanlaşmış yıllarca eğitim görmüş bilim adamlarının bile akıl edemediği ve yapmayı beceremediği düzeneklerdir. Bu şaşırtıcı özelliğe tarihin ilk gününden beri var olan tüm örümcekler sahiptir. Hiçbiri bu özelliği aşama aşama kazanmamış, hepsi bu özellikte birlikte yaratılmıştır. Resimde amber içerisinde görülen 50 milyon yaşındaki, günümüzdeki örneklerinden hiçbir farkı olmayan, sıçrayan örümcek de bu gerçeğin kanıtıdır. Örümcekler Rabbimiz'in üstün yaratılış sanatının tecellilerindendir.



Sıçrayan Örümcek

Örümceğin Ağ Örme Aşamaları

Bu örümceğin ağ kurarken nasıl hareket ettiğini şöyle özetleyebiliriz;

Örümcek ilk olarak arka kısmından ipek bir lif salar ve bunun rüzgarda uçuşup herhangi bir yere takılmasını bekler. Bu ipek lif, köprü görevi gören bir hat oluşturur. Bu yolla örümcek herhangi bir akıntıya ya da bir engele karşı bile ağ yapabilmektedir.

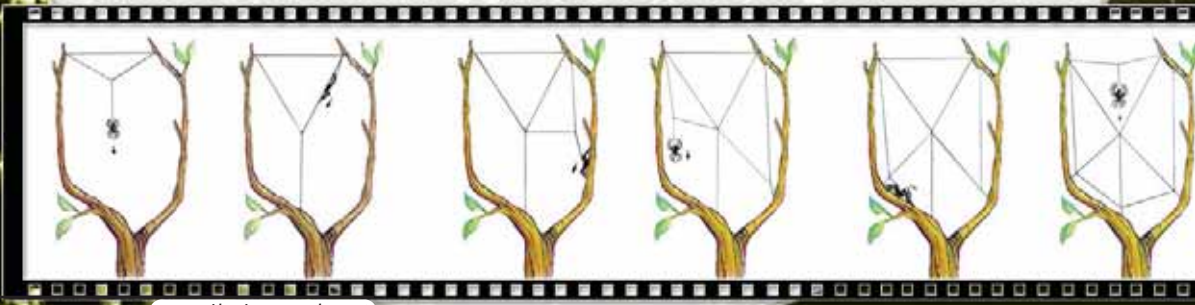
Örümcek daha sonra normal olarak dikey doğrultuda bitkilerin arasına ya da toprağa iner ve ipek teli bir "Y" şekli oluşturacak biçimde sabitleştirir. Ortaya çıkan bu "Y" şekli ağın temelidir ve ağın merkezi "Y"nin üç kolunun birleştiği yerde olacaktır.

Daha sonra sırayı, her biri merkeze tutturulmuş kendi radyal (merkezden dışa doğru) tellerine sahip olan dış çerçeve telleri alır. Kimi zaman ağın

sağlamlaştırmak içinse ek çerçeve ve destek telleri üretebilir. Örümcek ağ kurma işlemine kalan yarıçapları doldurarak devam eder. Bu yarıçaplar her zaman, ilk yarıçapın bitişiğinde sabit bir açı ile döşenir.

Merkez üzerinde bir-iki fazla dönüşten sonra, örümcek çerçeve yönünde hareket ederek geçici sarmala başlar. Bu işi tamamladığında geri dönüp içeri doğru ilerlerken, geçici sarmalı yarıçaplar arasında geçiş için kullanarak yapışkan olan kalıcı sarmalı döşer.

En son olarak önceden örmüş olduğu geçici sarmal ipeği yer. Kalıcı sarmalın sargıları daha sonra eşit aralıklarla bölünür. (Bilim ve Teknik Ansiklopedisi, Görsel Yayıncılık, Cilt 5, s. 1093) Bu aşamalar sonucunda da örümcek ağı inşa edilmiş olur.



Örümcek Ağındaki Özel Geometrik Düzen Avlanmayı Nasıl Kolaylaştırır?

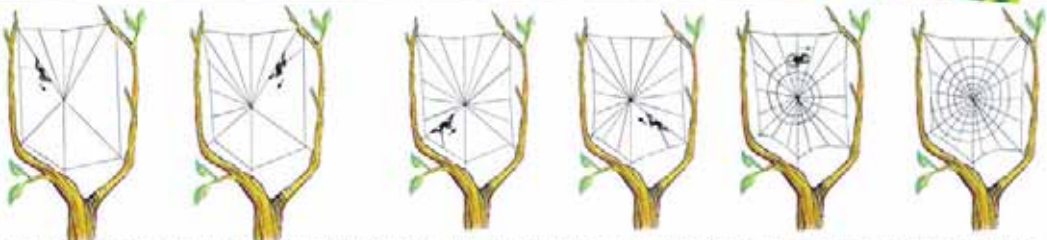
Örümcekler salgıladıkları ipek lifleri ağ çerçevesinin kesişen kenarlarına keskin açılarla döşer. Bu sayede örümceğin avlanma alanı çizilmiş olur. Örümceklerin ağlarını incelediğimizde ağın merkezinden çevredeki dallara ya da yeşilliklere bağlanmış olan her ipliğin, üzerinden geçtiği her sarmal eğri ile yaptığı açının “sabit” olduğunu görürüz. Özellikle bahçe örümceklerinin ağlarında gözlemlenebilen bu özel geometrik tasarım, örümceğe avlanmak için büyük bir avantaj sağlar. Sarmal eğrilerden meydana gelen bu ağlar, görünmezlik ve geniş yakalama alanının eşsiz bir kombinasyonu olduğundan, uçan böcekleri yakalamada çok etkilidir. Ağı oluşturan sarmal eğriler merkezden çevreye doğru sürekli büyümelerine rağmen, ağın genel görünümünde hiçbir değişiklik meydana gelmez. Bu nedenle ağdaki her sarmal eğri, ağın boşlukta kapladığı alanı sürekli olarak sabit bir oranda genişlettiğinden ortaya çıkan şekil, uçan bir böceğin yakalanması için kullanılabilecek en mükemmel yapıdır.

Peki beyin benzeri bir yapıdan bile yoksun örümcek, böyle üstün bir tekniği nasıl kullanabilmektedir? Örümceğin böyle bir tekniği kullanabilmesi için, bunu kendine ilham eden bir “irade sahibine” ihtiyacı vardır. Bu irade örümceğin kendisine ait değildir. Bu iradenin sahibi; her şeyin sahibi

olan, her şeye gücü yeten, bütün canlıları yönlendiren, yapmaları gereken şeyleri onlara ilham eden Allah’tır.

Bahçe örümceklerinin ağ yapılarıyla ilgili bilimsel bir kaynakta, bu ağların böcekleri yakalamada çok etkili olduğu ve bunun da ağın sarmal yapısından kaynaklandığı şöyle açıklanır:

“Küre ağ (Eşit açılı sarmal özellik gösteren ağlara küre ağ da denmektedir.) tam anlamıyla uçan böcekleri yakalamak üzere hazırlanmıştır. Ağa temel oluşturacak birkaç liften yapılmış bir çerçeve, çok daha sağlam başka liflerle bitkilere tutturulur ve radyal düzenli lifler çerçeveye çaprazlama bağlanır. %30’luk bir esneme payına sahip tutunma ipeğinden yapılır. Dayanıklılıkları ve ‘esneklikleri’, ağır uçan böceklerin çarpmalarını ya da rüzgara karşı koyabilmelerini sağlar. Bunlar, birbirine çok yakın aralıklara bölünmüş, sinekleri yakalayan yapışkan bir iplik spiralini (sarmalını) taşırlar.” (Bilim ve Teknik Ansiklopedisi, Görsel Yayınları, Cilt 5, s. 1091-1092)





Örümceğin İplikçik Üretme Mekanizması

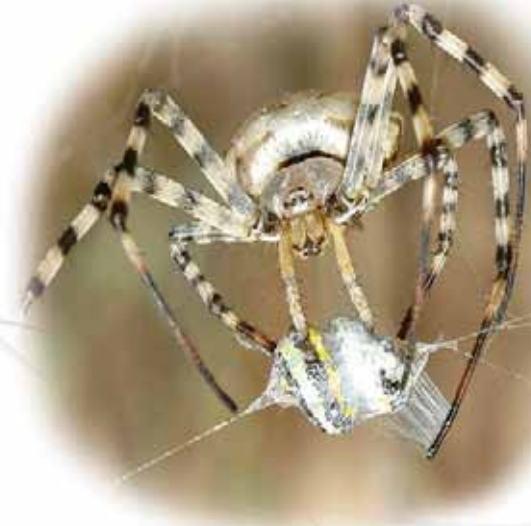
Her örümcek, farklı işlevler için farklı niteliklere sahip iplikler üretir. *Diatematus* isimli örümcek, karnındaki salgı bezlerini kullanarak yedi farklı tipte ipek üretebilir. Bu üretim metodunun benzerleri günümüzde birçok tekstil makinesinde kullanılmaktadır. Ancak bu örümcekteki birkaç milimetreküplük üretim yeri, tekstil makinelerinin devasa boyutları ile kıyas bile kabul etmez. Örümceğin bir başka üstünlüğü ise ürettiği ipliğin tamamen geri dönüşümlü olmasıdır. Örümcek bozulan ağını yiyerek yeniden iplikçik üretebilir. Tekstil makinelerinden daha üstün özelliklere sahip olan örümceklerdeki iplik üretme mekanizması Allah'ın yarattığı harikalardan yalnızca bir tanesidir.

Bir Kuran ayetinde Allah'ın her şeyin ilmine ve bilgisine sahip olduğu şöyle haber verilmiştir:

“Kıyamet-saatinin ilmi O'na döndürülür. O'nun ilmi olmaksızın, hiçbir meyve tomurcuğundan çıkmaz, hiçbir dişi gebe kalmaz ve doğurmaz da. Onlara: “Benim ortaklarım nerede” diye sesleneceği gün, dediler ki: “Sana arzettik ki, bizden hiçbir şahid yok.” (Fussilet Suresi, 47)

Dünyanın En Amansız Tuzağı

Örümcek ağına takılan bir hayvan için yapacak fazla bir şey yoktur. Kurulan tuzak o kadar ustalıkla hazırlanmıştır ki, kurban çırpındıkça esnekliğini kaybederek, avı daha sıkı sarar. Kurban zamanla tamamen güçsüz düştükçe, ağ da ilk haline göre defalarca daha sağlam ve sert bir hale gelir. Böylece bir köşede avının çırpınısını izleyen örümcek, sonunda tamamen bitkin düşmüş, kapana kısılmış, çaresizlik içindeki avını rahatça öldürebilir. Normalde olması beklenen, böcek çırpındıkça ağın deformasyonu olması ve kısa sürede hayvanın tuzaktan kurtulmasıdır.



Fakat bunun tam tersi gerçekleşir ve ağ katılaşarak böceği hareketsiz bırakır. Peki nasıl olur da bir ağ, yakalanan av çırpındıkça daha sağlam bir hale gelebilir? Örümceğin yakalama ipeği, havadaki nemin de etkisiyle yeni bir yapıya dönüşmektedir. Bu şöyle gerçekleşir. Çekirdek liflerinin elastikliği ısıya bağlıdır. Avın kinetik enerjisi ısıya çevrildiğinden entropi artar, iplik ısınır. Bu da çekirdek liflerinin

daha kuvvetli olmasını sağlar. Böylece avın enerjisi yakalama kapasitesi daha da artar.

Kısacası ağa yakalanan avın hayatta kalabilmek için yaptığı son çırpınışları kendi sonunu hazırlar. Avın son enerjisi, ağın sağlamlığının artırılması için kullanılır. Ağ, hayvanı tamamen hareketsiz bırakana kadar sertleşir. Bu özellikleri yüzünden örümcek ağı doğada bulunan en acımasız tuzaktır.

Kullanım Amacına En Uygun İplikler

Örümcekler farklı amaçlar için farklı iplikler üretirler. Örneğin bir bahçe örümceği ağını kurarken, dört-beş farklı özellikte iplik kullanır:

- **Tutunma iplikleri;** örümcek bu ip yardımıyla bir asansör gibi yukarı aşağı inip çıkabilir.

- **Temel ağ iplikleri;** örümcek ağının iskeletini oluşturan son derece sağlam ipliklerdir.

- **Yapışkan iplikler;** avın yakalanmasını ve hareketsiz hale getirilmesini sağlayan iplikler.

- **Birleştirme iplikleri;** ağdaki iplikleri birbirine bağlayan özel iplikler.

- **Sarma Şeritleri;** yakalanan avı örümceğin sarıp paketlediği sarma iplikleri ve daha birçok özel görev için farklı iplikler.

Buraya kadar verilen örneklerde görünen odur ki örümcek, birçok ihtiyacı ayrı ayrı gözetilerek ve bu ihtiyaçları karşılayacak en ideal yapıya sahip kılınarak yaratılmıştır. Eğer bu ihtiyaçların biri veya birkaçı karşılanmazsa bu bütün türün sonu olur. Bu da evrim masalının varsayımlarını tamamen geçersiz kılan bir gerçektir. Bu gerçeğe göre, örümceğin özelliklerini evrim teorisinin iddia ettiği gibi zaman içinde kazanmış olması söz konusu olamaz.

Hiçbir akli ve bilinci olmayan bir örümceğin kendine geometrik açıdan kusursuz sarmal ağlar örebilmesi, bozulduğunda şeklini hatasız olarak tekrar düzeltmesi ve işlevsel olarak mükemmel bir şekilde kullanılması, bu canlıların Rabbimiz'in ilhamıyla ve O'nun bilgisi dahilinde hareket ettiklerini açıkça göstermektedir. Yarattığı her varlıkta Kendi varlığını, sanatını ve gücünü hissettiren, göklerin, yerin ve bütün alemlerin Rabbi olan Allah'tır.



CANLI DAVRANIŞLARINDAKİ MUAZZAM BİLİNÇ

Yüce Allah, yarattığı tüm canlıları bulundukları ortama en iyi uyum sağlayabilecekleri özelliklerle donatmış ve onlara akılcı davranışlar ilham etmiştir. Canlılığın tesadüfler üzerine ortaya çıktığını savunan evrimcilerin açmaza düştüğü konulardan bir tanesi de canlılardaki akılcı davranışlardır. Son derece dikkat çekici davranışlarda bulunan canlılara bu davranışları anneleri veya herhangi bir ataları öğretmemiştir. Hepsî, Allah'ın dilemesiyle yaratıldıkları ilk günden itibaren bunları bilerek dünyaya gelmişlerdir. Bu yazıda Allah'ın ilhamıyla hareket eden bu canlıların başarıyla uyguladıkları mükemmel taktiklerin bazı örneklerini okuyabilirsiniz.

Sahte Yuvalar Yapan Kuşlar

Doğadaki pek çok kuş türü, yavrularını avcılardan korumak için sahte yuvalar kurarlar. Örneğin Afrika ve Hindistan'da kuş yumurtasıyla beslenen pek çok hayvan vardır. Bu nedenle Afrika çalı kuşları (*Ploceides*) çok sayıda sahte yuva inşa ederek, düşmanların yuvalarına yapacakları saldırıları azaltır ve kaçmak için zaman kazanmış olurlar.

Düşmanlarından korunmak için plan yapan kuşlardan biri de çulha kuşlarıdır. Tropikal bölgelerde ağaçlarda yaşayan

yılanlar çok zehirlidir. Bu nedenle aynı bölgede yaşamını sürdüren çulha kuşlarının yuvalarının girişleri gizli ve adeta bir labirent gibidir. Bu kuşların yuvalarını korumak için yaptıkları planlar bununla da kalmaz. Çulha kuşları yuvalarına saldıran avcılarının cayması için evlerini, dalları oldukça dikenli olan akasya ağaçlarına kurarlar ve bu kuşlar da düşmanlarını şaşırtmak için pek çok boş yani sahte yuva yaparlar.



Çalı kuşu



Çulha kuşu



Örümcekten Muhteşem Taklit

Portia Fimriata örümceği, diğer örümceklerin aksine hem ağ kurarak, hem de kendi ağından uzağa giderek avlanır. Böcekler yerine kendi cinslerini yiyerek beslenen bu örümcekler, onları avlamak için ağlarını diğer örümceklerin ağları üzerine kurarlar. Bu işlem sırasında planlı ve programlı hareket eden *Portia* örümceği, ilk önce avlamayı planladığı örümceğin ağına yerleşir. Avı görünce telaşla üzerine atlayan diğer örümceklerin aksine son derece yavaş hareket eden portia, avlamayı planladığı

örümceğin ağına yerleşip tuzağa düşen bir böcek gibi sallanmaya başlar. Ağdaki bu titreşime aldanan ağ sahibi, örümceğe yaklaşır. Pusuda bekleyen *Portia* da böylece amacına ulaşır.



Sekreter kuşu



Fındıkkıran Kuşundan Hırsızavar

Fındıkkıran kuşları yuvalarını ölü ağaçların yumuşak gövdelerine oyarlar. Büyük kuşların yuvalarına girip zarar vermesini önlemek içinse Yüce Allah'ın ilhamıyla tedbir alırlar. Yuvasına giden deliği su birikintisinden topladığı çamurlarla sıvayan fındıkkıran kuşu sadece kendi geçebileceği genişlikte bir giriş bırakır. Böylece sıgırcık gibi büyük kuşlar delikten giremezler.

Sekreter Kuşunun Savaş Taktiği

Genellikle yılanlarla beslenen sekreter kuşları, yılanları etkisiz hale getirmek için isabetli bir taktik kullanırlar. Sekreter kuşu bir yılanla karşılaştığı zaman gagasını kullanmadan pençeleriyle saldırır ve avını pençe vuruşlarıyla öldürmeye çalışır. Avlamaya çalıştığı yılan eğer zehirli bir tür ise, kanatları aracılığıyla onu kendinden uzak tutar ve yılanın zehrini boşaltma-

ısı için birkaç tüyünü ona yutturmaya çalışır. Bu hamlesinde başarılı olursa, yılan zehrini kuşu etkileyemeden boşaltmış olur. Sekreter kuşu, zehrinin büyük bir bölümünü boşalttığı için artık eskisi gibi tehlikeli olmayan yılanı pençeleriyle saldırır. Pençelerinin yüzeyinde çok sayıda damar bulunan sekreter kuşu bu sayede zarar görmez

Taklitçi Karınca

Ateş karıncalarının en büyük düşmanı, asalak bir karınca cinsi olan Solenopsis davgeri'dir. Bu parazit karınca, ateş karıncalarının yuvasına sızar ve kraliçe karıncanın boğazına kenetlenir. Kraliçe karıncanın fenome-



Ateş karıncası



Solenopsis

nini taklit etmeye başlar. Bundan sonra işçiler, farkında olmadan bütün güçlerini, kraliçeyi boyunduruğu altına alan bu asalağı beslemeye harcarlar. Çünkü kraliçe karıncanın feromonlerini taklit eden bu asalağı, kendi kraliçeleri sanmaktadırlar. Kraliçeleri ise, işçiler onu beslediklerini sanırlarken ölür.

Canlılara Bilinçli Davranışlar İlham Eden Yüce Allah'tır

Hiçbir gücü ve bilinci olmayan varlıkların diğer varlıklara şuur, zeka, bilgi, yetenek, manevi kavramlar türünden özellikler kazandırmaları, akıl ve mantık kuralları açısından, elbette ki mümkün değildir.

Gerçek çok açıktır ve gözler önündedir: Bu canlılara bu zeki davranışları yaptıran, Kendisi sonsuz aklın sahibi olan,

Taktiğin temel unsurları; zeka, teknik bilgi, fiziki güç ve eğitimidir. Peki hiçbir akla sahip olmayan canlılar, mükemmel taktikler uygulamak için bu becerilere nasıl sahip olurlar? Elbette herşeyi yaratan Yüce Allah, onları bu bilgi ve yeteneklerle birlikte yaratmıştır.

Allah kainattaki tek tek her canlının neyi, nasıl yaptığını belirlemekte ve onlara her an hükmetmektedir. Bu gerçek, Kuran'da şöyle bildirilir:

"...O'nun, alnından yakalayıp-denetlemediği hiçbir canlı yoktur. Muhakkak benim Rabbim, dosdoğru bir yol üzerindedir (dosdoğru yolda olanı korumaktadır.)"
(Hud Suresi, 56)

tüm canlıların Yaratıcısı ve koruyucusu, Rahman ve Rahim olan Allah'tır.

Bu yazımızda yalnızca birkaç örneğine değindiğimiz canlılar da Yüce Rabbimiz'in ilhamıyla son derece zeki taktikler ve bilinçli davranışlar uygulayabilmektedirler. Hiçbir akla ve bilince sahip olmayan bu canlıların gerçekleştirdikleri mükemmel taktik ve planlamalar bizlere, tüm varlıkların durumlarını ve davranışlarını mutlak iradesiyle takdir eden, Müheymin (gözetici ve koruyucu) olan Allah'ın büyüklüğünü bir kez daha hatırlatmaktadır. Bir ayette şöyle buyrulmaktadır:

"Kendinden (bir nimet olarak) göklerde ve yerde olanların tümüne sizin için boyun eğdirdi. Şüphesiz bunda, düşünebilen bir kavim için gerçekten ayetler vardır."
(Casiye Suresi, 13)

Canlılardaki Akılcı Davranışlar, Evrimcileri Çıkmaza Sürüklüyor

Evrim teorisi, canlıların davranışlarının çevreye uyum sağlamak için değiştiğini savunmaktadır. Gerçekte ise davranışların evrimle bir ilgisi yoktur. Allah her canlıyı kendine has özelliklerle ve davranış şekilleriyle yaratmaktadır. Örneğin bir kelebeğin hayatta kalabilmek için kendini daha iyi kamufle edebileceği kuru bir yaprak görünümüne sahip olmayı kendi kendine düşünüp, bu kamufleyi vücudunda gerçekleştirmesi mümkün değildir. Ya da bir kunduzun akarsu yatağında suyun akışını kesebileceği ileri derecede mühendislik hesapları gerektiren bir baraj inşa edebilmesi ve ilk doğduğu andan itibaren bunu yapabilmesi kuşkusuz öğrenme ile ya da doğal seleksiyon gibi bilinçsiz mekanizmalarla açıklanabilecek bir durum değildir.

Evrimcilerin savundukları başka bir görüş ise, hayvanların tecrübe ile bazı davranışları kazandıkları yolundadır. Onlara göre, hayvan-

lar ortama en uygun davranışı zamanla öğrenirler. Uygun davranışı öğrenemeyenler ya da bilmeyenler de ölürlər. Fakat, evrim teorisine göre “doğru davranış”ı tesadüfen öğrenmesi beklenen bu canlıların bunu doğar doğmaz nasıl akıl ettikleri açıklanamamaktadır. Dolayısıyla bu davranışların seçilmesi gibi bir iddia, en baştan çelişkilidir. Canlılar, yaratıldıkları ilk andan itibaren kendilerini koruyabilecekleri birtakım özellik ve davranış biçimlerine sahiptirler, çünkü Yüce Rabbimiz Allah onları bu özelliklere sahip olarak yaratmıştır. Bir ayette Rabbimiz’in yaratması ile ilgili olarak şöyle buyrulmaktadır:

“Allah gökleri ve yeri hak olarak yarattı. Şüphesiz, bunda iman edenler için bir ayet vardır.” (Ankebut Suresi, 44)

Doğadaki canlı türlerinin her birinde, ayrı ayrı yaratılmış özellikler, üstünlükler vardır. Yoktan var eden, her şeyi dilediği gibi takdir eden ve onları her an dilediği gibi yaratmaya kadir olan Yüce Allah için kuşkusuz bu son derece kolaydır.

Darwinist Neleri Düşünmez?

1. Darwinistler, midedeki bir takım hücrelerin besinleri parçalamak için asit salgılayarak, bu hücrelerin yanbaşımda bulunan başka hücrelerin de yapışkan bir sıvı salgıladığını, mukus adı verilen bu sıvının midenin yüzeyini örterek mide duvarını asitlere karşı bir kalkan gibi koruduğunu ve enzimlerin mideye zarar vermesini engellediğini düşünmezler.

2. Darwinistler, traş bıçağını eritebilecek güçte olan mide asitlerinin mideyi çok kısa bir süre içinde tahrip edeceğinden, bu maddenin değil milyonlarca yıl, 2-3 gün hatta daha kısa bir süre için bile midede beklemesinin imkansız olduğunu, asitin ve mideyi asitten koruyacak mukusun beraber var olmaları gerektiğini düşünmezler.

3. Boş midenin içinde "pepsinojen" isimli, sindirme özelliği olmayan bir enzim bulunur. Ancak mideye besinlerin gelişiyle birlikte, mide hücreleri HCL (hidroklorik) asit salgılamaya başlar. Bu sıvı boş midede bulunan pepsinojenin yapısını aniden değiştirir ve bunu "pepsin" isimli, çok güçlü bir parçalayıcı enzime dönüştürür. Bu da midedeki besinleri hemen parçalar. Darwinistler, mide boşken tamamen zararsız olan bir sıvının, midenin dolmasıyla birlikte çok güçlü bir parçalayıcıya dönüşmesinin bilinçsiz tesadüflerle ortaya çıkamayacağını düşünmezler.

4. Darwinistler, midenin en dış yüzeyinin kaplı olduğu periton isimli zarın salgıladığı kaygan sıvının, mide ve bağırsaklara "dıştan yağlama" olarak nitelendirilecek bir işlem yaparak bu organların kayganlaşmasını ve böylece çalışırken birbirlerine sürtünerek zarar görmelerini önlediğini düşünmezler.

5. Darwinistler, incebağırsağın küçük bir bölgesinde, bütün yaşamları boyunca yalnızca B-12 vitaminini yakalamakla görevlendirilmiş özel bir hücre grubunun trilyonlarca molekül içinden B-12 vitaminini ayırt edip, yakalayarak bunların kan dolaşımına geçmesini sağladıklarını, böylece kan yapımı için kemik iliğine ulaşmalarına vesile olduklarını, gözleri, elleri veya bir beyni olmayan bağırsak hücrelerinin B-12 vitamininin insan vücudu için taşıdığı önemi nasıl bilip, bunu trilyonlarca molekül arasından seçip ayırabildiklerini düşünmezler.

6. Darwinistler, karaciğerin, midenin yağları parçalamadığını bilip, safra sıvısı isimli bir salgı üreterek, yağlı besinler ince bağırsağa ulaştıkları anda, en doğru zamanda, en doğru yere bu özel sıvıyı nasıl salgıladığını düşünmezler.

**“Sizin için
hayvanlarda da
elbette ibretler vardır...”
(Nahl Suresi, 66)**



MİKRO ANAHTARLARA İLHAM OLAN PALMİYE BÖCEKLERİ

Bugün pek çok bilim adamı ve araştırma-geliştirme (ARGE) uzmanı projelerine başlamadan önce, bunun canlılardaki örneklerini araştırmakta, onlardaki sistem ve tasarımları taklit etmektedirler. Diğer bir deyişle bilim adamları, Allah'ın doğada yarattığı sistemleri görüp incelemekte ve bunlardan ilham alarak yeni teknolojiler geliştirmektedirler. Palmiye böcekleri de bilim adamlarına ilham veren binlerce canlıdan sadece bir tanesidir...

• **Palmiye böceği, kendi ağırlığının 100 katı olan bir kuvvetle palmiye yapraklarına nasıl yapışır?**

• **Bu böcekler elektroniğe nasıl model oldu?**

Özellikle son yıllarda doğadaki üstün yaratılış delilleri bilim adamlarına teknolojik gelişmeler konusunda büyük ölçüde ilham olmaktadır. Cornell Üniversitesi'nde Kimya ve Biyomoleküler Mühendisliği Bölümünde profesör olan Paul Steen tarafından tasarlanan mikro anahtarlar da bu örneklerden biridir. Palmiye böceklerinden esinlenilerek son teknolojiyle üretilmiş bu anahtarlar, mikron seviyesi olarak nitelendirilen metrenin milyonda biri gibi bir boyutta kendi kendine çalışabiliyor. Bu mikro ölçekteki devre anahtarları, sıralar halinde birleştirilerek, daha büyük güçlü yapışkan bağ meydana getiren uygulamalarda da kullanılabilir.

Palmiye Ağacı Böceklerinin Hangi Özelliği Anahtara İlham Olmuştur?

Palmiye böceği, saldırıya uğrağı vakit saldırganlar gidene kadar kendini yaprağa yapıştırarak korumaya alır. Hemen ardından her biri sadece birkaç mikron genişliğinde ortalama 120 bin adet yağ damlası salgılar. Bu yağ damlaları da böceğin ayakları ve yaprak arasındaki teması sağlayan köprü görevini görür. Palmiye böceği yağ temasını mekanik olarak kontrol ederken, Paul Steen'in böcekten örnek alarak geliştirdiği anahtar ise su ve elektrik kullanmaktadır.

Mikro Anahtar Nasıl Çalışır?

Mikro anahtarın çalışma prensibi suyun yüzey gerilimine dayalıdır. Tıpkı iki ıslak kağıdın birbirine tutunma şekli gibi, anahtar bir yüzeyle temas halinde bulunan su zerreciğinin oluşturduğu yüzey gerilimini kullanır.

Bu anahtar, bağ oluşturma ya da bağdan kurtulmayı yüzey gerilimi ile sağlamaktadır. Bir su zerreciği elektrodlardan gelen elektriği kullanarak, düz bir plakanın altına ya da üstüne doğru hareket eder. Suyun içinde bulunan elektrik, sudaki iyon adı verilen artı yüklü atomları, plakaya gömülmüş olan gözenekli ince cam diskin kılcallarına doğru taşır. Su hareket eder ve plaka üstünde mikrometre boyutunda bir zerre damlacık haline dönüşür. Açığa çıkan damlacık artık başka bir yüzeye yapışabilir. Oluşan bağ kırıkmak için ise, elektrik açığa çıkan zerreyi kılcal gözeneklerden geri çeker.

Milimetre boyutundaki zerreler ve mikron boyutundaki gözeneklerle birlikte, 5 volt elektrik 1 saniye içinde anahtarı çalıştırabilir. Aynı zamanda araştırmacılar daha küçük zerrele-



Aluminyum kadar güçlü bağlar oluşturan ve bu bağları oluşturmak için su zerreciklerini kullanan bu anahtar, yaratıldıkları ilk andan beri bu tekniği kullanan Palmiye böceklerinden esinlenerek tasarlanmıştır.

rin hareket sağlamak için daha az enerji gerektireceğini ve daha hızlı açma kapama yapılabileceğini öngörmektedirler. Mühendisler, yüzlerce nanometre küçük- lüğündeki (yaklaşık 1 metrenin milyarda 1'i kadar olan) ve böcek damlacığının 10'da biri boyutundaki bir anahtarın da araştırma aşamasında olduğunu söyle- mektedirler.

Mikro anahtarın mucidi olan Paul Steen bu teknolojiyi şu şekilde yorumla- maktadır:



"Bu yeni teknoloji elimizin büyüklüğü ile nanometre kadar küçük boyutlar arasın- daki uçuruma bir köprü olacaktır. Bizim bu iki farklı boyutun birbiriyle iletişimini sağlayabilecek cihazlara ihtiyacımız var."

Bilim adamlarının model aldığı ve üze- rinde düşündüğü bu küçük canlıdaki özel- likler, Yüce Allah'ın yaratışındaki kusur- suzluğu görmemiz açısından önemli bir örnektir. Canlılar, bu özelliklere yaratıl- dıkları ilk andan itibaren, milyonlarca yıldır sahiptir. Oysa insanlar bu üstün yapıları ancak son birkaç yüzyıldır tak- lit edebilmektedir.

Kainattaki canlı, cansız herşey Yüce Allah'ın yaratma delillerine örnektir. Herşeyin Allah'ın kontrolünde olduğunu bilen, tüm canlılara özelliklerini bahşede- nin ve nutku verenin Rabbimiz olduğunu bilen bir Müslüman için yaratılış delilleri önemli birer iman hakikatidir. Rabbimiz bu gerçeği Kuran'da şu şekilde açıkla- maktadır:

"(Bunlar,) 'içten Allah'a yönelen' her kul için 'hikmetle bakan bir iç göz' ve bir zikirdir.'" (Kaf Suresi, 8)

Böceklerin palmye yaprağına yapışma kuvveti kendi ağırlığının 100 katıdır. Bu rakam bir insanın 7 arabayı taşıyabilme kuvvetine eşittir.