

İLMİ MERCEK

NİSAN 2012

SAYI: 2012/04 (94)

ISSN 1304-9615

www.ilmimercek.net

5 TL



YOBAZLARIN ZİHNİYETİNİN AKSİNE KURAN RUHUNDA, KADIN ÇOK DEĞERLİDİR



HEDİYE KİTAP!

www.globalkitap.com

İNSANIN YARATILIŞ MUCİZESİ

30 Bin Yıl Sonra
Çiçek Açan Bitki

Allah'ın Canlılarda Yarattığı
Adaptasyon Sanatına Örnekler



**Tv Kanalı, Sayın Adnan Oktar'ın
Harun Yahya müstear ismiyle
yazdığı eserler çizgisinde
yayın yapmaktadır...**

A9, insanlar arasında bilgi, edisyon ve düşünceyi ulaştırma işini yapmak için kurulmuş ve temel yayın politikası, Türk İslam alimlerinin birleştirilmesidir. Türkiye'de ve Dünyada İslam alimlerinin birleşmesine hizmet etmek için kurulmuştur. Dünyadaki her programda, her belgeselde ve video prodüksiyon her türlü yayında bu politika açıkça hissedilecektir.

A9, bilimsel gelişmeleri yakından izleyerek, bunları bilimsel bir dille aktarmak ve yaymak ve anlatmak ve doğru politikaları aktarmak, bu konuda insanlara, daha önce fark etmedikleri konulara gözüklerini hayfını verecektir.

A9 yayımları ile, Türkiye'deki saygın Tv kanalları ile birleşerek izlemek ve sunmak yayımları arasında bir köprü açmak amaçlanmaktadır. Nedenle, ağırlıklı olarak, direktörler ve araştırmacılar ile, bilim, sanat ve edisyonun birleşmesi, yayımları ile ilgili alimlere her türlü birleşecektir.

A9 yayınları arasında, Türk İslam alimleri ve bunların görüşleri dünya düşünceye ulaşsın, dünya daha önce bilmediği konulara bir bakış ve nefes düşünceye olacaktır.

A9 yayımları yayımları, Türkiye'de bulunan yayınları hazırlayan yazarlar kanalları bir sınıfta olacaktır.



İZLEMEK İÇİN D-SMARTINI NASIL AYARLAYACAKSINIZ?



İZLEMEK İÇİN UYDUNUZU NASIL AYARLAYACAKSINIZ?



TÜRKİYE'NİN YENİ KANALI



HAYATA BAKIŞINIZI DEĞİŞTİRECEK

ADNAN OKTAR

İLE SOHBETLER

KIYMETLİ İSLAM ALİMLERİMİZİN HAYATLARI

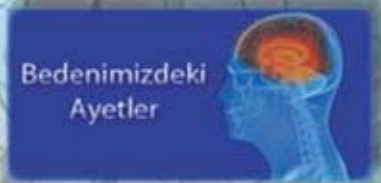
BELGESELLER

İTTİHAD-I İSLAM ÜZERİNE SOHBETLER

ÜNLÜ KONUKLARLA SOHBETLER

AHİR ZAMAN KONULARI

SEVİMLİ CANLILAR



FREKANS: 12525 / 30000 / V (DİKEY)

www.A9.com.tr

www.harunyahya.org

www.harunyahya.tv

WWW.HARUNYAHYA.org

YENİLENDİ

59 dilde toplam 44 bin eser,
kolaylıkla erişebileceğiniz, ücretsiz
olarak okuyup, bilgisayarınıza
rahatlıkla indirebileceğiniz
formatlarda, harika tasarımıyla,
yeni sitemizde...

- SAYIN ADNAN OKTAR'IN
SOHBET VİDEOLARI
- KİTAPLAR
- BELGESELLER
- MAKALELER
- GÜNCEL KONULAR
- DİĞER WEBSİTELERİ

Yeni sitemizde son eklenen
eserleri ve güncel haberleri
kolaylıkla görebilir, eser
listeleri, kategori sayfaları ve
detaylı arama seçeneğiyle
Harun Yahya'nın tüm eser-
lerine bir tıklamayla
ulaşabilirsiniz...



Hayata bakışınız değişecek!

www.harunyahya.tv - www.a9.com.tr



İçindekiler

İLMİ MERCEK -NİSAN 2012- SAYI: 94

İslam Dünyası'nda
Geçen Ay

2

Türk İslam Birliği Yolunda

16

Fosiller Evrimi Yalanlıyor

23

Ebcetlerde
Ahir Zaman

31

Bu Ay Neler Var?

32

Kuşların Sergilediği
Akılcı Davranışlar

36

Kuran Bilgisi
Casiye Suresi

49

Kemik Hücrelerinin
Hayati Görevi

50

Bir Ayet Bir Açıklama

55

Değerli İslam Alimi:
Mustafa Topbaş

56

Yobazların Zihniyetinin Aksine Kuran Ruhunda, Kadın Çok Değerlidir

4

KAPAK KONUSU

BİTKİLER DÜNYASI

30 BİN YIL SONRA ÇİÇEK AÇAN BİTKİ

14



YARATILIŞ DELİLLERİ

Zebraların Çizgilerinin
Sahip Olduğu
Yaratılış Özellikleri

18

EVİRİM YOK

Allah'ın Canlılarda Yarattığı
Adaptasyon Sanatına
Örnekler

24

İMAN HAKİKATLERİ

İlgi Çekici
Yeteneklerle
Yaratılan Canlılar

58



İslam Dünyası'nda Geçen Ay



Rusya Din Derslerini Geri Getiriyor

Rusya Başbakanı, SSCB döneminde okullarda yasak olan din derslerini geri getiriyor. Putin, dini okulların artırılması ve TV'lerde dini yayın sözü verdi.

Rusya Başbakanı Vladimir Putin, SSCB döneminde okullarda yasak olan din kültürü ve laik ahlak bilgisi derslerini Eylül 2012'den itibaren Rus devlet okullarına geri getiriyor. Rusya Başbakanı Putin, önümüzdeki ay yapılacak devlet başkanlığı seçimleri öncesinde desteklerini almak için devlet katında kabul gören geleneksel dinlerin temsilcileriyle bir araya geldi.

Putin, Danilov Manastırı'ndaki görüşmede Rus Ortodoks Kilisesi Patriği Kirill, Müslüman, Yahudi ve Budist liderlere devlet okullarında din dersi sözü verdi. Başbakan Putin, okullarda din kültürü ve laik ahlak dersleri verilmesi yönündeki hazırlık-

ların sürdüğünü açıkladı. Dini okulların artırılması için daha fazla kaynak ve devlet televizyonlarında daha fazla dini yayın zamanı sözü veren Rusya Başbakanı, dinlerin sesinin devlet kanallarında daha gür çıkması gerektiğini vurguladı.

Din adamlarından tam destek

Putin Moskova'daki zirvede sağına Rus Ortodoks Kilisesi Patriği Kirill'i soluna da Rusya Müslümanları Yüksek Müftüsü Talgat Tacuddin'i oturttu.

Patrik Kirill, 12 yıllık Putin yönetiminin ülkeyi özgürlükler adası yaptığını ve 'Allah'ın Mucizesi' olduğunu belirterek övgüde bulundu. Müftü Tacuddin de Putin sayesinde ülkenin parçalanmaktan kurtulduğunu ifade etti.

www.aktifhaber.com

Oliver Stone'un Oğlu Müslüman Oldu

Oliver Stone'un oğlu Sean Stone, Müslüman oldu. Stone, kararını İran'da belgesel çekiminde açıkladı.

AFP'nin haberine göre, İran'da belgesel çeken Sean Stone, bu ülkede İslamiyeti seçti.

Sean Stone, İsfahan kentinden telefonla yaptığı açıklamada, İslamiyeti seçmesinin Hristiyanlığa ve Yahudiliğe

arkasını döndüğü anlamına gelmediğini belirtti.

Fars ajansı da Stone'un Şii mezhebini seçtiğini ve "Ali" adını aldığını duyurdu.

Müslümanlığı seçme nedenine ilişkin bilgi vermeyen 27 yaşındaki Sean Stone'un babası Yahudi, annesi Hristiyan.

www.ntvmsnbc.com

Yvonne Ridley: Avrupa'da En Hızlı Yayılan Din, İslam

İngiliz gazeteci Yvonne Ridley, "Avrupa'da en hızlı gelişen din İslâm. Sadece İngiltere'ye baktığımızda son 10 yılda 100 bin kişinin İslâm'ı tercih ettiğini görüyoruz. 100 yıl önce Avrupalı bir fikir adamı 'İslâm en büyük dinlerden biri olacaktır' demişti. Şimdi bakıyoruz, bu tahminler gerçek olmak üzere. Avrupa'da büyük ölçüde İslam tercih edildiğine göre Said Nursi'nin tespiti tam bir gerçek" dedi.

Bediüzzaman'ın Tespitlerine Yüzde Yüz Katılıyorum

Yvonne Ridley: "Doğru İslâm'ı ve İslâm'a lâıyk doğruluğu yaşamalıyız" diyen Bediüzzaman'ın tespitlerine yüzde yüz katılıyorum. Hepimiz burada inancımızın temsilcileriyiz. Dinimizi çok doğru bir şekilde yaşamalıyız ki, dışarıdan bakan insanlar 'Bu din çok iyi, ne kadar güzel davranıyorlar' diyebilsinler. Çünkü yaşamımız, bizim inancımızı yansıtan bir ayna. Şöyle iza h etmeye çalışayım: Çok güzel bir evde doğmuş olabilirsiniz. Ama aradan zaman geçince, evinizin güzel olduğunu, bakımlı ve temiz olduğunu hatırlamıyor olabilirsiniz. Ancak evinize bir misafir gelir, "Evinizin boyası ne kadar güzel" der ve ondan sonra evinizin gerçekten güzel olduğunu fark edebilirsiniz.

Ben böyle bir şey yaptığımı düşünüyorum. İnşaAllah yapmışımdır. İnsanların, Müslümanların tekrar dinlerinin farkına varmalarına sebep olmuşum diye düşünüyorum."

Soru: Müslüman olmaya nasıl karar verdiniz?

Yvonne Ridley: Yaklaşık 30 ay boyunca İslâm'ı araştırdım. Özellikle Kuran ve İslam Peygamberi'nin hadisleri beni çok etkiledi. İslâm'ı tanıdıkça, yepyeni bir dünyayı keşfettiğimi anladım. Heyecandan yerimde duramıyor, kalbime yavaş yavaş imanın verildiğini hissediyordum. Sanki Allah bütün ruhuma İslâm'ı yerleştiriyor, beni; içinde büyüdüğüm medeniyetin kirlerinden temizliyordu. Ruhumu müthiş bir huzur kaplamaya başladı. Bu huzur kesinlikle İlâhî bir huzurdu. Artık iman etmemin zamanının geldiğini düşündüm ve Kelime-i Şahadet getirerek Müslüman oldum. Daha sonra anladım ki, Allah beni hidayete erdirmişti. O günden beri, imanın tadını yaşıyorum. Gerçekten iman dünyada yaşanabilecek en güzel duygu... Batılıların önyargılarını ortadan kaldırabilirsek, birçok insan Müslüman olur. Çünkü İslâm'a, onun ruhlara bahşettiği huzura şu an en çok Batı insanı muhtaç."

www.yeniasya.com.tr

YOBAZLARIN KURAN KADIN

İnsanlara yaşamları boyunca ihtiyaç duyabilecekleri her konuda gerekli tüm bilgileri Allah Kuran'da açıklamıştır. Dünya hayatının gerçek yüzünü, insanların yaratılış amaçlarını, güzel bir hayat yaşayabilmelerinin sırlarını, insan fıtratına en uygun olan ahlak anlayışını insanlara bildirmiştir.

Kuran'da Allah'ın emrettiği

hükümler kadın ve erkekler için geçerlidir.

Bazı yobaz kesimlerin telkin etmeye çalıştığı kadın düşmanlığı ve kadına değer vermeme anlayışı ise asla Kuran'da yer almaz.

Tam aksine Kuran'da Rabbimiz kadınları koruyan ve değer veren pek çok ayet indirmiştir.

ZİHNİYETİNİN AKSİNE RUHUNDA, ÇOK DEĞERLİDİR

➤ *Yobazların çarpık mantıklarında kadın nasıl değerlendirilir?*

➤ *Kuran'da kadını koruma altına alan ayetler hangileridir?*

➤ *Sayın Adnan Oktar'ın kadınlarla ilgili önemli açıklamaları nelerdir?*

Yobazlık, Allah'ın Kuran'da bildirdiği ve Peygamberimiz (sav)'in yaşadığı İslam'dan çok farklı bir anlayışı din gibi göstermeye çalışan bir sistemdir. İslam dini sevgiyi, dostluğu, kardeşliği, neşeyi, estetiğe, sanata ve bilime önem vermeyi, kadına hak ettiği değeri göstermeyi, affedici olmayı kısaca güzel olan her şeyi emreder.

Yobazlık ise, hurafelerle ve bidatlarla dolu bambaşka bir din ortaya koyar. Sevginin olmadığı, nefretin ve öfkenin hakim olduğu, temizliğe, sanata ve bilime karşı olan, neşenin ve güzelliklerin yasaklandığı, kadınlara ve çocuklara amansız bir öfke duyulan bu sistem, şeytanın insanları din ahlakından uzaklaştırmak için meydana getirdiği bir beladır.

Yobazlar insana değer vermez, canlı hiçbir varlığa önem vermezler. Ruhlarında hiçbir inceliğe, şefkate ve merhamete yer yoktur. Bütün bunların sonucu olarak

yobaz, kadından da nefret eder. Yobazların başlıca özelliklerinden biri de kadın düşmanı olmalarıdır. Kadına üçüncü sınıf muamelesi yapmak yobazlığın ana özelliğidir.

Yobaz zihniyetinde kadını baskı altına alma, saygı ve sevgi duymama, değer vermeme vardır. Yobazlar kadınları, kendilerince sadece temizlik yapan, hizmet eden, ikinci sınıf bir varlık olarak görürler. Hatta kadının kişiliğinin, ahlaki özellikleri ve yeteneklerinin, fiziksel yapısıyla orantılı olarak daha sınırlı olduğuna inanılır. Örneğin toplumda "erkek işi" ya da "kadın işi" diye ayrıtılan konular vardır. Elbette ki fiziki güçleri ve yapıları bakımından bir kadının yapabilecekleriyle bir erkeğin yapabileceği işler birbirinden farklıdır. Ancak bu ayrım kadının akıl ve beceri yönünden de daha güçsüz olması anlamına gelmez. Günümüzde kadınlar pek çok alandaki bilgi ve becerileriyle bu ön yargının geçersizliğini ortaya koymaktadırlar.

Kuran'da Kadın ve Erkek Eşittir

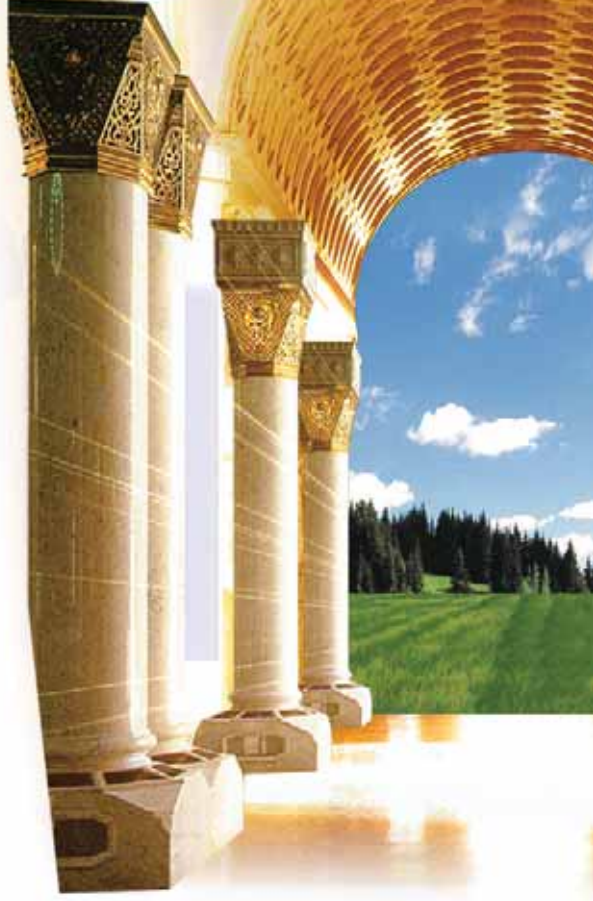
Kadının toplumdaki yeri konusunda, dünyanın hemen her ülkesinde asırlardan bu yana tartışmalar sürmektedir. Kadının toplumdaki statüsü, aile hayatındaki önemi, iş hayatında yer alıp alamayacağı gibi birtakım sosyal konular yıllardır dünya gündeminde önemli bir yer tutmaktadır. Oysa bir Müslüman için, kadının toplumdaki yeri çok önemlidir ve gerçek İslam ahlakının benimsendiği bir toplumda böyle bir tartışmanın yaşanması mümkün değildir. Çünkü İslam'da kadın ile erkek eşittir.

Kadın ve erkek elbette ki fiziksel anlamda birbirlerinden farklı yapılara sahiptirler. Ancak kadının fiziksel olarak, erkeğe oranla daha güçsüz olması, onun toplum içerisinde erkekten daha az değer görmesi için geçerli bir sebep değildir.

İslam ahlakına göre, asıl önemli olan bir insanın kadın ya da erkek olması değil, kişinin Allah'a derin bir iman ve Allah korkusuyla bağlanmış olmasıdır. Allah'ın emir ve yasaklarına titizlikle uyması, Kuran ahlakını en güzel şekilde yaşamaya çalışmasıdır. Allah Katında asıl değer görecektir olan kişinin bu özellikleri olacaktır. Allah Kuran'da kadın olsun erkek olsun iman eden bir kimsenin sahip olması gereken özellikleri çok detaylı olarak açıklamıştır.

Kuran'da Kadın ve Erkeğe Aynı Şekilde Hitap Edilir

Kuran ayetlerinin geneline bakıldığında, Allah'ın kadın ve erkeğe ortak bir hitap şekli kullandığı görülmektedir. Daha önce de detaylı olarak üzerinde durulduğu gibi, Allah Kuran'da bir kişinin genç, yaşlı, kadın ya da erkek olmasının değil, samimi bir kalple iman etmesinin önemli olduğunu bildirmektedir. Bu doğrultuda Allah Kuran ayetlerinde kadına ve erkeğe bir arada hitap



etmekte ve her ikisinin de aynı sorumluluklara sahip olduklarını hatırlatmaktadır. Kuran'da bu şekilde pek çok ayet yer almaktadır.

Allah Kuran'da, "Erkek olsun, kadın olsun inanmış olarak kim salih bir amelde bulunursa, onlar cennete girecek ve onlar, bir 'çekirdeğin sırtındaki tomurcuk kadar' bile haksızlığa uğramayacaklardır." (Nisa Suresi, 124) ayetinde, samimi iman ettiği sürece, kişinin kadın ya da erkek olmasının hiçbir öneminin olmadığını bildirmiş, iman edenlerin hiçbir haksızlığa uğramaksızın, mutlaka Allah'ın rahmeti ve cenneti ile karşılık göreceğini haber vermiştir.



Kadınlar hakkında on yıllardır süregelen tartışmaların kökeninde de yobazların yanlış bakış açıları vardır. Günümüzde dünyanın pek çok ülkesinde şiddete ve kötü muameleye maruz kalan, işsiz, bakıma muhtaç, yaşlılar evine terk edilmiş çok sayıda kadının bulunması söz konusu yanlış zihniyetin sonucudur. Bu toplumsal sorunun gerçek çözümü Kuran ahlakının yaşanmasındadır. Allah Kuran'ın pek çok ayeti ile kadını ve kadın haklarını koruma altına almış, toplumda kadınlara yöneltilen yanlış bakış açısını ortadan kaldırmış, kadına toplum içerisinde saygın bir yer kazandırmıştır. Rabbimiz Kuran'da insanlara Kendi Katında üstünlük ölçüsünün cinsiyet değil, Allah korkusu, iman, güzel ahlak, ihlas ve takva olduğunu bildirmiştir.

“Ey insanlar, gerçekten, Biz sizi bir erkek ve bir dişiden yarattık ve birbirinizle tanışmanız için sizi halklar ve kabileler (şeklinde) kıldık. Şüphesiz, Allah Katında sizin en üstün (kerim) olanınız, (ırk ya da soyca değil) takvaca en ileride olanınızdır. Şüphesiz Allah, bilendir, haber alandır.”
(Hucurat Suresi, 13)

İnsanlar Arasındaki Tek Üstünlük Ölçüsü Takvadır

Yobazlar, Kuran'da olmayan şeyleri İslam dinine dahil etmeye çalışır, kendi hufafelerine uymayan hükümleri ve emirleri reddederler. Onlar için Kuran'ın sevgiyi, şefkati, kardeşliği, barışı öğütlemesi, Kuran'da tüm güzelliklerin övülmesi, sanatın, bilimin teşvik edilmesi, kadınlara öncelik verilmesi onların korunması büyük bir öfke sebebidir. Yobaz zihniyette her ne olursa olsun erkeğin üstün olduğuna inanılır. Ancak Allah'ın Kuran'da bildirdiği gibi, üstünlüğü kadın ya

da erkek olmakta, fiziksel güçte ya da başka kıstasta aramak büyük bir yanılgıdır.

Allah bir ayette, “... Siz, hayır adına ne yaparsanız, Allah, onu bilir. Azık edinin, şüphesiz azığın en hayırlısı takvadır. Ey temiz akıl sahipleri, Ben'den korkup-sakinin.” (Bakara Suresi, 197) şeklinde buyurarak, insanlara dünyada elde edebilecekleri en hayırlı özelliğin takva olduğunu haber vermiştir yani Kuran'a göre insanlar arasındaki tek üstünlük ölçüsü takvadır.

**Peygamber
Efendimiz (s.a.v.)
Hanımları Dünyanın
Süsü Olarak Görmüş ve
Onlara Çok Değer Vermiştir**

Peygamber Efendimiz (s.a.v.) Allah'ın Kuran'da bildirdiği gibi kadınların toplum içerisinde korunup kollanmaları, ayrıca hak ettikleri saygı ve sevgiyi görmeleri için toplumsal alanda alınması gereken tedbirleri, Kuran ayetleri ve bizzat kendi uygulamaları ile tüm insanlara bildirmiştir. Peygamber Efendimiz (s.a.v.)'in Kuran ayetlerini hayata geçirerek uyguladığı tüm davranışlar, kadınların lehinedir ve kadınların zarara uğramalarını, ezilip yıpratılmalarını önleme amacı taşımaktadır. Nitekim Peygamberimiz (s.a.v.)'in eşlerine ve ashabındaki hanımlara gösterdiği güzel davranış şekli tüm Müslümanların kadınlara olan bakış açılarını belirleyecek en güzel örnektir. Peygamber Efendimiz (s.a.v.)'in ilk zevcelerinden Hz. Hatice (r.a.) ve Hz. Sûde (r.a.), Hz. Aişe (r.a.), Hz. Hafsa (r.a.), Hz. Zeyneb (r.a.), Hz. Ümmü Seleme (r.a.), Hz. Cuveyriye (r.a.), Hz. Ümmü Habibe (r.a.), Hz. Safiye (r.a.), Hz. Meymune (r.a.) gibi isimleri zikredilen diğer hanımları da Peygamberimiz (s.a.v.)'in bu örnek tavırlarını çeşitli rivayetlerde aktarmışlardır.

Rivayetlerde Peygamberimiz (s.a.v.)'in hanımları ile oyunlar oynadığı, koşu yarışları yaptığı da belirtilir. Sahabeler, **“PEYGAMBER (s.a.v.) HANIMLARIYLA EN FAZLA ŞAKALAŞAN KİŞİYDİ”**, (Hasan B. Süfyan Müsned'i'nde aktarılmıştır; Hucetü'l İslam İmam Gazali, İhya'u Ulum'id-din, 2. cilt, Çeviri: Dr. Sıtkı Gülle, Huzur Yayınevi, İstanbul 1998, s.105) sözleri ile Peygamber Efendimiz (s.a.v.)'in eşlerine olan ilgisini ve sevgisini belirtmişlerdir.

Ayrıca Hz. Aişe (r.a.), Peygamber Efendimiz (s.a.v.), **“HANIMLARINA KARŞI İN-**

SANLARIN EN MÜLAYİM OLANI, EN KERİMİ, GÜLER YÜZLÜSÜ VE MÜTEBESSİM OLANI İDİ.” (G. Ahmed Ziyaüddin, Ramuz El Hadis, 2. cilt, Gonca Yayınevi, İstanbul, 1997, 531/7) sözleri ile Müslümanların eşlerine ve tüm hanımlara göstermeleri gereken tavrı özetlemiştir.

KURAN'DA KADINA VERİLEN DEĞERİ BİLDİREN AYETLERDEN BAZILARI:

↪ **Anneye Verilen Değer**

“Biz insana anne ve babasını (onlara iyilikle davranmayı) tavsiye ettik. Annesi onu, zorluk üstüne zorlukla (karnında) taşımıştır. Onun (sütten) ayrılması, iki yıl içindedir. “Hem Bana, hem anne ve babana şükret, dönüş yalnız Bana'dır.”” (Lokman Suresi, 14)

↪ **Evlilik Hayatında Kadına Verilen Değer**

“Onda ‘sükun bulup durulmanız’ için, size kendi





Kim böyle yaparsa artık o, kendi nefesine zulmetmiş olur. Allah'ın ayetlerini oyun (konusu) edinmeyin ve Allah'ın size verdiği nimeti ve size öğüt olarak indirdiği Kitab'ı ve hikmeti anın. Allah'tan korkup-sakinin ve bilin ki, Allah her şeyi bilendir.” (Bakara Suresi, 231)

☞ *Kadınların, Boşandıktan Sonra Maddi Olarak Güvence Altına Alınması*

“(Kocası tarafından) Boşanan (kadın)ların maruf (meşru) bir tarzda yararlanma (ve geçim pay)ları vardır. Bu, sakınanlar üzerinde bir hak (borç) tır.” (Bakara Suresi, 241)

nefislerinizden eşler yaratması ve aranızda bir sevgi ve merhamet kılması da, O'nun ayetlerindendir. Şüphesiz bunda, düşünebilen bir kavim için gerçekten ayetler vardır.”” (Rum Suresi, 21)

☞ *Kadınlardan, Gönülleri Alınarak ve Hoşnut Bırakılarak Boşanılması*

“Kadınları boşadığınızda, bekleme sürelerini tamamlamışlarsa, onları ya güzellikle tutun ya da güzellikle bırakın. Fakat haklarını ihlal edip zarar vermek için onları (yanınızda) tutmayın.



↪ *Kadına Verilen Malların Boşandıktan Sonra Geri Alınmaması*

“Bir eşi bırakıp yerine bir başka eşi almak isterseniz, onlardan birine (öncekine) yüklerle (mal ve para) vermişseniz bile ondan hiçbir şey almayın. Ona iftira ederek ve apaçık bir günaha girerek verdiğinizi alacak mısınız? Onu nasıl alırsınız ki, birbirinize katılmış (birleşerek içli-dışlı olmuş)tunuz. Onlar sizden kesin bir güvence (kuvvetli bir ahid) de almışlardı.”” (Nisa Suresi, 20-21)

↪ *Boşandıktan Sonra Kadınların Barınmalarının Sağlanması*

“(Boşadığınız) Kadınları, gücünüz oranında oturmakta olduğunuz yerin bir yanında oturtun, onlara ‘darlık ve sıkıntıya düşürmek amacıyla’ zarar vermeyin. Eğer onlar hamile iseler, yüklerini bırakıncaya (doğumlarını yapıncaya) kadar onlara nafaka verin. Şayet sizler için (çocuğu) emzirirlerse, onlara ücretlerini ödeyin. (Durum ve ilişkilerinizi) Kendi aranızda maruf (güzellikle ve İslam’a uygun bir tarz) üzere görüşüp-konuşun. Eğer güçlük içine girerseniz, bu durumda (çocuğu) onun (babası) için bir başkası emzirebilir.” (Talak Suresi, 6)

↪ *Kadına Zorla Mirasçı Olunmaması*

“Ey iman edenler, kadınlara zorla mirasçı olmaya kalkışmanız helal değildir. Apaçık olan ‘çirkin bir hayasızlık’ yapmadıkları sürece,

Kadınlar Allah'ın yarattığı çok mübarek ve muhterem varlıklardır. Allah onları, dünyanın en güzel süsü olarak yaratmıştır. Şeytan ise kadının düşmanıdır ve kadından nefret eder. Darwinisler, komünistler, faşistler ve yobazlar da kadından çok nefret ederler. Kendilerince kadını, “üçüncü sınıf” olarak görürler. Oysa kadınlar çok zeki, çok akıllı, ince düşünen, sanatçı ruhlu ve çok güzel varlıklardır. Kuran'da yobazlarla, münafıklarla, müşrik ve sahtekarlarla ilgili pek çok ayet vardır. Fakat gerek Kuran'da gerekse Peygamber Efendimiz (s.a.v.)'in hadislerinde yobazların Kuran ve hadislere dayandırdıkları kadınlara yönelik aşağılayıcı sözlere ve hurafelere yer yoktur. Unutulmamalıdır ki, her toplumun kötüsü olur, kadınların da kötüsü, Kuran'da münafikat olarak tanımlanır ve ahirette tıpkı münafık erkekler gibi ceza görecekleri bildirilir. Ancak yobazların kadınların hepsini kötüleyen, büyük kısmının cehenneme gideceğini bildirdiği sözleri tam bir hurafedir ve bu kişiler Allah'ın adını kullanarak yalan söylemektedir.

onlara verdiklerinizin bir kısmını gidermeniz (kendinize almanız) için onlara baskı yapmanız da (helal değildir.) Onlarla güzellikle geçinin...” (Nisa Suresi, 19)

↳ *Yetim Kadınların Haklarının Korunma Altına Alınması*

“Kadınlar konusunda senden fetva isterler. De ki: “Onlara ilişkin fetvayı size Allah veriyor. (Bu fetva,) Kendilerine yazılan (hakları veya miras)ı vermediğiniz ve kendilerini nikahlamayı istediğiniz yetim kadınlar ve zayıf çocuklar (hakkında) ile yetimlere karşı adaleti ayakta tutmanız konusunda size Kitap'ta okunmakta olanlardır. Hayır adına her ne yaparsanız, şüphesiz Allah onu bilir.” (Nisa Suresi, 127)

Sayın Adnan Oktar, Kadınların Dünyanın Süsü Olduğunu Anlatıyor

ADNAN OKTAR: Pırıl pırıl, aydınlık, berrak bir kafaya ihtiyacımız var. Baskıda beyin gider, beyin fonksiyonları gider, neşesizlik gelir. Neşesizlik geldi mi, nasıl bilgisayarların elektriği gittiğinde bilgisayarlar bir işe yaramıyorsa insan da bir işe yaramaz. İnsanın hayat damarlarını koparır yobazlık. Neşeyi yasaklıyor, gülmeyi yasaklıyor. Adam gülecek, deşarj olacak. Niye yasaklıyorsun gülmelerini, sana ne? Gülsün. Genç kızlara hayat hakkı yok, nefes aldırıyorlar; öyle kanunlar koymuşlar ki. Kadın üçüncü sınıf varlık, insanlıktan çıkarılmış, şüpheli ve kuşkulu varlık olarak gösteriyorlar. Aslında Hristiyanların ve Musevilerin yobazlarında da var bu kafa. İşin doğrusu Musevilerin içindeki yobazlardan da çok etkilenmişler. Bugün bak-

tım, inceledim hakikaten kaynak oradan geliyor biraz da.

Kadınlar son derece zeki ve tatlı varlıklar, çok şeker varlıklar. Nereden çıkarttın sen kendinin üstün olduğunu? Erkeklerde böyle bir şey var. Genç kız arkadaşları oluyor, illaki ondan akıllı olduğunu iddia ediyor. Kadınların akılsız olduğuna inanıyor. Yüzde yüz inanıyor. Halbuki avucunun içi gibi bilir, bir kadın bir erkeği çok iyi analiz eder, ama bir erkek bir kadını kolay kolay analiz edemez, kavrayamaz. Kadın bütün yönleriyle onu görür. Zaaflarını görür, eksikleri görür, aczini görür. Kadın üstün varlıktır, acayip zekidir kadınlar. Sanata, sevgiye, derinliğe, tutkuya çok yatkındır kadınlar. Kadındaki Allah'ın tecellisini insanların görmesi lazım. Eğer hak edilen değer verilirse



kadın cennet varlığı gibidir, çok müthiş bir varlıktır. Dünyanın en güzel süsü kadındır. Kadın olağanüstü bir sevgi ve olağanüstü bir tutku gösterir, olağanüstü güzel ahlak gösterir, olağanüstü bir sanat gücü vardır hepsi ortaya çıkar. Ama üzersen iptal olur, çöker. Güzelliği de gider, sağlığı da gider çok nazik bir varlıktır. Onun için Allah “süs içinde yetiştirilen” diyor ayette, çiçek gibi, Kuran’da ona dikkat çekilmiş. Çok nazik varlıktır. Birçok insan da kaba davranır, hakaret eder, üstünlük taslar. Halbuki bir adam zeka üstünlüğü olduğunu iddia ederse, öyle bir iddiaya girerse, kadını ez-

meye kalkarsa, kadın zaten kendisine saygısını kaybeder, ondan sonra da iptal olmuş olur. İptal olduğunda da bir işe yaramaz, Allah esirgesin, gücü gider. Onun için Müslümanın Müslümana iltifat etmesi, gönlünü alması, iyi, doğru, güzel yönünü vurgulaması önemlidir, sevgi göstermesi önemlidir, iltifat önemlidir. Hakikaten doğru olan, üstün yönlerini söylemesi lazım. Yobazlar, “İltifat etmeyin” diyorlar. İltifat etme, sevgi gösterme, gülme, etrafa bakma, konuşma; “öl” diyorsun, bir tek geriye kalan o oluyor, inşaAllah... (11 Haziran 2011 A9 Tv)

Sayın Adnan Oktar, “kadını baskı altına alma, saygı ve sevgi duymama, değer vermemeye” yönelik tavırların münafık, müşrik ve yobazların zihniyetinde olduğunu Kuran’da bütün sistemin kadını koruma üzerine kurulu olduğunu anlatıyor

ADNAN OKTAR: Bir kısım kişiler taassup ve baskının kadınları mutlu edeceğini düşünüyorlar. Mesela güvenmiyorlar kadınlara, “kadın evde olacak” diyorlar. Tamam, güzel. “Sakin pencere çarşıya bakmasın” diyor. Niye? “Ya oradan biriyle bağlantıya geçer, ya kendine dost edinirse” diyor. “O yüzden çarşıya bakan pencere olmaması gerekiyor” diyor. Bu garip aklın altında kadına güvensizlik ve potansiyel tehlike olarak görme düşüncesi yatıyor değil mi? Kız çocuklarını daha doğar doğmaz öldürmek müşrik ve münafıkların bir karakteridir. Münafıklarda müthiş bir kadın nefreti vardır. Ama sorsan onlara “Koruyorum” der. Nasıl koruyorsun? “Eve kapatıyorum, sokağa baktırmıyorum daha ne yapayım?” diyor. Onların kendine has klasik yöntemleri saymakla

bitmez. Kendisini güvenilir görür. Peki sen de insansın o da insan. O da seni o zaman odanın içine kapatsın, değil mi? O da seni çarşıya baktırmamasın. Olur mu öyle şey? Her şeyi erkek yanlısı yontma kafası var. Halbuki Kuran’da hep kadını savunan bir üslup kullanmıştır Cenab-ı Allah. Hep kadının lehinedir. Hep kadının korunması üstünedir ayetler. Yani bütün ağırlık erkeğin üstündedir Kuran’da. Yobaz sistemde ise bütün sistem erkeği korumaya yöneliktir. Kadını da ezmeye yöneliktir. Bundan sonra böyle bir şeye müsaade etmeyiz inşaAllah... (7 Eylül 2010 tarihli Gaziantep Olay TV ve Çay TV)

30 BİN YIL SONRA ÇİÇEK AÇAN BİTKİ

Bilim adamları, Sibirya’da bulunan meyve dokusu örneğini kullanarak, 30.000 yıllık bir bitkiyi yeniden filizlendirdi. Daha önceden, 1200 yıllık bir lotus çiçeği yeşillenmiş olmasına karşın, 30.000 yıl kadar eski bir dönemden canlandırılan ilk çiçek bu bitki oldu.

Bilim adamları, Kuzeydoğu Sibirya’daki Kolima Nehri yakınlarında bulunan fosilleşmiş bir sincap barınağındaki bitkinin meyvesinden bir örnek aldılar. Radyokarbon yöntemi ile bu meyvenin yaşı 31.800 yıl olarak tespit edildi.

Araştırmacılar meyve dokusuna büyüme hormonu enjekte ederek, hücre bölünmesini başlattılar ve kısa süre içerisinde, bitki büyüüp filizlenmeye başlayarak bembeyaz çiçek açtı.

Ender gerçekleşen bu olayın üzerinde derin düşünülmesi, mucizevi yönünün daha iyi anlaşılmasını sağlayacaktır.

Allah’ın Yarattığı Fosil Mucizesi

Çiçeklerin ömrü, olağan şartlar altında, son derece kısadır. Bitkiler genelde çok kısa bir süre için çiçek açar ve ardından bu çiçekler solar, tekrar çiçeklerin açması ise

uzun bir süre alır. Meyveler ise, ya canlılar tarafından tüketilir ya da toprağa karışır gider. Dolayısıyla günümüzden binlerce yıl önce yaşamış bir çiçeğin meyvesinin fosilinin bulunması bu nedenle olasıdır. Ancak bizzat meyvenin kendisinin bozulmamış bir şekilde kalması, son derece ender rastlanan, özel bir durumdur.

Ufacık bir meyveyi bir sincabın karnını doyurmak için yuvasına götürmesi, canlının yuvasındaki tüm yiyecekleri yiyip, bir tek o meyveye hiç dokunmamış olması, yuvasını terk edip gittikten sonra, meyvenin aylarca ve hatta yıllarca başka hiçbir canlı tarafından bulunmamış olması, meyve tam fosilleşme aşamasına geçtiğinde bölgede buzul çağına başlaması ve bu nedenle DNA’sının canlı kalması ve binlerce yıl sonra da bu fosillerin bulunmaya başlamasıyla meyvenin gün yüzüne çıkması hiçbir



şekilde tesadüfle açıklanamaz.

Bu mükemmel planın her bir anı Yüce Allah'ın belirlediği kadere göredir. Rabbimiz olan Allah'ın ilhamıyla hareket eden sincap, adeta meyveyi binlerce yıl sonra günümüzde bulunması için saklamıştır. Ayrıca bitkinin DNA'sı her ne kadar bozulmamış olsa da, çeşitli nedenlerden dolayı çiçek açmayabilirdi. Bugün, sağlıklı olarak satın aldığımız bazı bitkiler bile çiçek ya da meyve vermeyebilir. Araştırmaya konu olan bu çiçek de, binlerce yıl sonunda dirildiğinde, aynı şekilde davranabilirdi ancak böyle olmamış ve 30 bin yıllık bu bitki çiçek açmıştır. Allah'ın yaratma sanatındaki mükemmelliği ve üstünlüğü tüm insanlara göstermiş ve binlerce yıl sonra dirilerek onu bulan ve canlandırmak için uğraşan evrimci biyologlara da adeta bitkilerin yaşadıkları her dönemde simetri, estetik ve matematiksel oran açısından kusursuz olduklarını, yaşadıkları her yılda fotosentez gibi kompleks bir işlemi gerçekleştirdiklerini, evrim geçirmediklerini ve yaratıldıklarını kanıtlamıştır.

Tohumun On Binlerce Yıla Direnen Dayanıklılığı

Bu mucizevi hadisedeki, bir başka iman hakikati ise; tohumun yapısındaki mükemmellik ve dayanıklılıktır.

Tohum dediğimiz, aslında bir tahta parçasıdır. Bir tahtayı uzun süre kendi haline terk ettiğimizde, kısa süre içerisinde küflenir ve çürümeye başlar. Malzeme olarak, aslında dayanıksızdır.

Bu nedenle, tohumun da uzun yıllar dayanabileceği pek tahmin edilmez. Fakat, bu örnekte de görüldüğü üzere, tohumlar on binlerce yıl dayanabilir. İçerisinde sakladığı bilgiyi, on binlerce yıl koruyabilir. Ve, hatta o bilgileri saklamakla yetinmeyip, gerekli şartlar oluştuğunda, içinde sakladıklarını hayata geçirebilir, başka bir deyişle 30.000 yıl kadar sonra bile çiçek açabilir ve meyve verebilirler.

Tohumlar, ölü haldeyken, Rabbimiz'in dilemesiyle, çatlayıp filizlenebilir ve böylece çiçekler açarak dirilebilirler. Yüce Rabbimiz, Kuran'da bu durumu bize ayetle bildirmiştir:

“Taneyi ve çekirdeği yaran şüphesiz Allah'tır. O, diriyei ölüden çıkarır, ölüyü de diriden çıkarır. Öyleyse nasıl oluyor da çevriliyorsunuz?” (Enam Suresi, 95)

Türk İslam Birliği



71 Ülkeye Vizesiz Seyahat İmkânı

Türk vatandaşlarının vizesiz giriş yapabileceği ülke sayısı 71'e ulaştı.

Başbakanlık Kamu Diplomasisi Koordinatörlüğü'nün yayınladığı verilere göre, Türkiye son dönemde peş peşe yaptığı vize anlaşmalarıyla dünyaya açılmaya devam ediyor. Vize uygulamasının kalktığı ülkelere her ay yenisi eklenirken, son olarak Ukrayna ile yapılan anlaşma ile Türk vatandaşlarının vizesiz seyahat edebileceği ülke sayısı 71'e ulaştı.

Dışişleri Bakanlığı tarafından hazırlanan verilere göre, umuma mahsus pasaport sahipleri 60 ülkeye vizesiz giriş yapabiliyor, 11 ülkede ise sınır kapılarında ücret karşılığında vize alabiliyor. Bunun yanı sıra, 16 Aralık 2011 tarihinde yapılan iki anlaşma ile diplomatik pasaport sahipleri Nijerya ve Etiyopya'ya vizesiz seyahat edebiliyor.

Tüm pasaport sahiplerinin vizeden muaf olduğu ülkeler şunlar:

"Antigua-Barbuda, Arjantin, Arnavutluk,

Bahamalar, Barbados, Belize, Bolivya, Bosna-Hersek, Brezilya, Ekvador, El Salvador, Fas, Fiji, Filipinler, Guatemala, Gürcistan, Haiti, Hırvatistan, Honduras, Hong Kong, İran, Jamaika, Japonya, Karadağ, Kazakistan, Kırgızistan, KKTC, Kolombiya, Kore Cumhuriyeti (Güney Kore), Kosova, Kosta Rika, Libya, Lübnan, Makau Özel Bölgesi, Makedonya, Maldivler, Malezya, Mauritius, Nikaragua, Pakistan (İş adamları vizeden muaf), Palau Cumhuriyeti, Paraguay, Rusya, Seyşeller, St. Lucia, St. Vincent-Grenadines, Sırbistan, Singapur, Solomon Adaları, Sri Lanka, Suriye, Svaziland, Şili, Tayland, Trinidad-Tobago, Tunus, Tuvalu, Uruguay, Ürdün, Vene-

zuela."

Sınır kapılarında vize alınabilen ülkeler ise "Bahreyn, Doğu Timor, Dominik Cumhuriyeti, Endonezya, Güney Afrika Cumhuriyeti, Katar, Kenya, Sudan, Ukrayna, Umman ve Zambiya" olarak sıralanıyor.

www.aktifhaber.com



Yolunda...



Yeni Libya'ya Her Desteği Vereceğiz

Libya Başbakanı El Kib'i ağırlayan Erdoğan devrim sonrası Libya'yı "Yeni Libya" olarak niteledi. El Kib de "Türkiye bizim için model ülke" dedi.

BAŞBAKAN Recep Tayyip Erdoğan resmi davetlisi olarak Türkiye'ye gelen Libya Geçiş Hükümeti Başbakanı Abdurrahim El Keib'i Dolmabahçe'deki çalışma ofisinde kabul etti. Başbaşa ve heyetler arası görüşmenin ardından Erdoğan ve El Kib ortak basın toplantısı düzenledi. Erdoğan, geçtiğimiz 17 Şubat tarihinde devrimin birinci yıl dönümünü gurur ve coşkuyla kutlayan Libya halkını El Kib aracılığıyla bir kez daha tebrik etti.

Mevcut takvime göre 4 ay sonra Libya'da Ulusal Kongre seçimlerinin yapılacağını belirten Erdoğan "Libya'daki seçimlerin zamanında, adil, şeffaf bir şekilde yapılacağına yürekten inanıyorum. Türkiye olarak bizler, Libya'daki bu geçiş sürecini bugüne kadar samimiyetle destekledik, bundan sonra da tüm imkanlarımızla desteklemeye devam edeceğiz. Farklı alanlardaki tecrübelerimizi Libya ile paylaşmaktan mutluluk duyacağız. Kardeş

Libya halkı ile tarih boyunca olduğu gibi gelecekte de dayanışma içinde olacağız" dedi.

Size model olarak bakıyoruz

Libya Başbakanı El Kib ise "kardeşim" dediği Erdoğan'a ziyaret davetinden dolayı, Türk hükümetine ve halkına da 17 Şubat devrimi sırasında gösterdikleri destekten dolayı teşekkür etti. Libya ile Türkiye arasındaki tarihi ve sosyal bağların çok köklü olduğuna vurgu yapan El Kib, "Biz Türkiye'ye model olarak bakıyoruz. İlişkilerin sadece genel ticaret ve inşaat sektöründe yoğunlaşmasını istemiyor, gerçek bir stratejik ortaklık geliştirmeyi hedefliyoruz" dedi. Erdoğan'ı kardeşi gibi gördüğünü belirten El Kib "Ben şu duygular içindeyim: Politik görüşme yapmıyorum da yıllardır tanıdığım bana yakın birisiyle sohbet ediyorum. Gösterilen bu misafirperverlikten dolayı teşekkür ediyorum ama şaşırtıcı değil. Türklerden beklenen bir davranış" dedi.



www.stargazete.com



ZEBRALARIN ÇİZGİLERİNİN SAHİP OLDUĞU YARATILIŞ ÖZELLİKLERİ

- Zebraaların neden siyah beyaz çizgilere sahip olduklarını hiç düşündünüz mü?
- Bu çizgilerin onlar için bir kimlik görevi gördüğünü biliyor muydunuz?

Canlı-cansız tüm varlıkların bir rengi vardır. Üstelik dünyanın her yerinde aynı türdeki varlıklarda aynı renkler vardır. Nereye giderseniz gidin kıviller hep yeşildir, denizler mavi ya da mavinin tonlarıdır, kar beyazdır. Fillerin rengi dünyanın her yerinde aynıdır, ağaçların rengi de aynıdır. Yapay olarak elde edilen renklerde de durum değişmez. Dünyanın neresine giderseniz gidin sarı ile kırmızıyı karıştırırsanız turuncu, siyah ile beyazı karıştırırsanız gri elde edersiniz. Bu da hiçbir zaman değişmez. Zebraların siyah beyaz çizgileri de bu şekildedir. Dünyanın çeşitli bölgelerinde bulunan zebraların ortak özelliği sahip oldukları siyah beyaz çizgilerdir. Birbirinden farklı hikmetleri olan bu çizgiler, zebralara büyük faydalar sağlamaktadır.

Zebra'nın çoğu gizlenecek fazla yer olmayan açık otlaklarda yaşarlar. Bu nedenle hayatta kalabilmek için çok hızlı hareket etmek zorundadırlar. Zebraların tüm vücut yapıları bu ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde yaratılmıştır.

İnsana ilk bakışta atı hatırlatan zebralar, atlarda olduğu gibi, yele denilen uzun tüylere sahiptirler; vücut yapıları da atlara benzer şekilde yaratılmıştır ve en az onlar kadar hızlı koşarlar. Zebraların bacakları çok uzundur, güçlü kasları ve geniş bir alana sahip olan akciğerleri bu canlıların hiç yorulmadan ve yavaşlamadan çok uzun mesafeleri koşabilmelerini sağlar. Zebraların kemikleri de hafif olmasına rağmen oldukça güçlüdür ve hızlı koşmaları için özel olarak yaratılmıştır. Fakat zebraların asıl ilginç özelliklerinden biri siyah beyaz çizgili kürkleridir.

Zebraların çizgileri onların kamufle olmalarını sağlar:

Hayvanlardaki savunma taktiklerinin en önemlilerinden biri kuşkusuz ki kamufle ajdır. Kamufle yapan canlılar, yaşadıkları ortama son derece uyumlu şekilde yaratılan vücut yapıları ile adeta özel bir koruma altına alınmışlardır. Bu canlıların vücutları bulundukları ortamla son derece uyumludur. Zebraların üzerlerindeki çizgili desenler de kamufle aj görevi görür ve doğadaki düşmanlarına karşı gizlenmelerini sağlar. Bilindiği gibi zebralar savan adı verilen uzun otlak-



İlmi mercek

YARATILIŞ
DELİLLERİ

larda yaşarlar. Çizgili kürkleri olan zebraları bu uzun otlar içinde ayırt etmek çok güçtür; çünkü çizgiler otların gölgesi gibi görünerek hayvanın vücudunun net bir şekilde görülmesini engeller.

Zebraların sahip olduğu bu muazzam kamuflaj sisteminin tesadüflerle oluştuğunu iddia etmek elbette ki bilimsellikten uzak ve akıl dışı bir iddia olacaktır. Ortada bir düzen varsa, onun bir düzenleyicisi de vardır. Yeryüzündeki kusursuz düzen Rahman olan Allah'a aittir. Akıl sahibi insanlara düşen Allah'ın yaratması üzerinde detaylı olarak düşünmektir. Yüce Rabbimiz Allah Nahl Suresi'nde bu gerçeği şöyle bildirmektedir:

“Yerde sizin için üretip-türettiği çeşitli renklerdekilere de (faydanıza verdi). Şüphesiz bunda, öğüt alıp düşünen bir topluluk için ayetler vardır.” (Nahl Suresi, 13)

Zebraların çizgileri önemli bir savunma aracıdır:

Zebraların çizgileri en önemli savunma mekanizmalarından biridir. Çünkü bir arada durdukları zaman kendilerini avlamak isteyen yırtıcı hayvanlar, bu çizgilerden dolayı sürüyü bir bütün olarak algırlarlar. Bu durumda avcı, avlayacağı zebrayı seçmekte güçlük çeker, bu da zebralar için bir korunma olur. Aynı zamanda sürü halinde gezerken desenleri yan yana geldiğinde, kütle halinde görünürler. Onları avlamak isteyen düşmanları bu canlılara odaklanamazlar.

Siyah beyaz çizgilerin zebralar için taşıdığı bir diğer savunma mekanizması da bu çizgilerin zebraları kan emen ve hastalık taşıyan at sineklerinden korumasıdır.

Bilim adamları at sineklerinin yatay çizgi şeklindeki po-

Zebralar yaşadıkları çevreyle uyum içindeki renkleri sayesinde kamuflle olur, düşmanlarından gizlenebilirler. Veya üzerlerinde taşıdıkları renkler ve desenler düşmanları açısından caydırıcı bir görünüm oluşturabilir. Rengin yardımcı olduğu bir başka nokta da canlıların eşlerini veya yavrularını tanımlamalarıdır. Canlıların sahip olduğu bu detaylı sistemin rastlantısal bir biçimde meydana geldiği asla iddia edilemez. Bu kusursuz detayın sahibi, üstün bir bilgi ile hem ortamı hem canlının kendisini hem de kullandığı sistemleri sarıp kuşatan alemlerin Rabbi olan Allah'tır. Allah Kuran'da bu gerçeği bize şöyle bildirir:

Allah'ın gökyüzünden su indirdiğini görmedin mi? Böylece Biz onunla, renkleri değişik olan meyveler çıkardık. Dağlardan da beyaz, kırmızı renkleri değişik ve siyah yollar (kıldık). İnsanlardan, hayvanlardan ve davarlardan da renkleri böyle değişik olanlar vardır. Kulları içinde ise Allah'tan ancak alim olanlar 'İçleri titreyerek-korkar'. Şüphesiz Allah, üstün ve güçlü olanıdır, başlıyandır. (Fatır Suresi, 27-28)





larize olmuş ışıktan etkilendiğini bulmuşlardır. Bu etki zebraları at sineği saldırılarından koruyan önemli bir etkidir. At sinekleri larvalarını su üzerinde bulunan yaprakların üzerine bırakırlar, su dalgalarından yansıyan yatay çizgili ışıklar da polarize olduğundan, at sineğinin su yerine yaprağa doğru yönelmesini sağlar.

Yapılan bir araştırmada, bir tarlaya üzeri yapışkanlı farklı renklerde modeller yerleştirilerek, at sineklerinin hangi modele daha fazla ilgi gösterdiği araştırılmıştır. Beyaz, siyah ve çizgili modeller üzerinde yapılan incelemede at sineklerinin çizgili modele daha az rağbet gösterdiklerini ortaya koymuştur. Bu araştırmadan da anlaşılacağı gibi at sineği zebranın siyah beyaz çizgilerini polarize ışıklara benzetmekte ve bu polarize desenin su olduğunu düşünerek zebraya yönelmemektedirler.

Bu çok önemli gözlem ve deney, canlıların yaratılışındaki mükemmel düzene, canlıların tek bir Yaratıcı tarafından yaratıldığına dair çok önemli bir örnektir. Zebranın at sineğini kendisinden uzaklaştırmak için, at sineğinin polarize ışık yansıtan su

dalgalarından etkilendiğini bilmesi imkansızdır. At sineğine ait bu özelliği bilse bile zebra, kendi derisini su dalgalarının yansımadaki polarizasyona benzer olarak yaratma gücüne sahip değildir. Zira zebra embriyo iken siyah derilidir ancak doğuma yakın bir zamanda derisi çizgili hale gelir. Daha doğumdan önce anne karında bu mükemmel çizgiler oluşmuştur.

At sineğinin bulaşıcı hastalık taşıyan ısırtıklarından korunmak için zebranın derisini tam da at sineğinin gözlerinin etkilemeyeceği kalınlıkta ve uzunlukta, su dalgalarının oluşturduğu polarizasyona benzer beyaz çizgilerle yaratan Yüce Rabbimiz'dir. Bu örnek herşeyi bir hikmetle yaratan Yüce Rabbimiz'in sonsuz merhametinin ve ilminin delillerindendir:

“Gerçekten sizin Rabbiniz, altı günde gökleri ve yeri yaratan, sonra arşa istiva eden Allah'tır. Gündüzü, durmaksızın kendisini kovalayan geceyle örten, Güneş'e, Ay'a ve yıldızlara Kendi buyruğuyla baş eğdirenidir. Haberinizi olsun, yaratmak da, emir de (yalnızca) O'nundur. Alemlerin Rabbi olan Allah ne Yücedir.” (Araf Suresi, 54)

Zebraların çizgileri onların tanınmalarını sağlar:

Zebranın başından tırnaklarına kadar tüm bedenini kaplayan düzenli çizgiler, her zebrada farklıdır. Nasıl parmak izi her insanda farklıysa zebraların üzerindeki çizgiler de her birinde farklıdır. Bir zebranın çizgileri sanki onun kimlik kartı gibidir. Sürü içerisindeki bireyler birbirlerini, yavrular annelerini bu farklı çizgilerden ve kokularından tanırlar.



Allah her canlıyı bulunduğu ortamla en uyumlu özelliklere sahip olacak şekilde yaratmıştır. Zebalar da Allah'ın yaratma sanatının örneklerinden sadece birini oluştururlar. Allah yaratmada hiçbir ortağı olmayan, her şeyi kontrolü altında tutandır.

"İşte Rabbiniz olan Allah budur. O'ndan başka ilah yoktur.

Her şeyin Yaratıcısı'dır, öyleyse O'na kulluk edin.

O, her şeyin üstünde bir vekildir." (En'am Suresi, 102)

Zebraların Çizgilerindeki Simetri ve Estetik Allah'ın Yaratma Sanatının Delillerinden Biridir

Zebralar yaşadıkları ortama son derece uyumlu şekilde yaratılmış vücut yapıları, biçimleri, renkleri ve desenleriyle özel bir koruma altına alınmışlardır. Bu canlıların bazılarının bedenleri bulundukları ortamla o kadar uyumludur ki canlıların sahip olduğu bu detaylı ve uyumlu sistemin rastlantısal bir biçimde meydana geldiği asla iddia edilemez. Bu uyumu en mükemmel biçimde canlıların içine ve yaşadıkları çevreye yerleştiren bir irade ve güç mutlaka vardır. Bu gücün sahibi üstün bir bilgi ile hem ortamı hem canlının kendisini hem de kullandığı sistemleri sarıp kuşatan Yüce Rabimiz Allah'tır. Bu gerçek, zebraların çizgili kürklerinin tesadüfen oluşmasının imkansızlığını bir kez daha kanıtlar. Çünkü hayvanın bu çizgileri elde etmek için hiçbir çabası yoktur. O sadece Yüce Allah'ın ken-

disine ilham ettiği görevleri yerine getirmekte diğer bir deyişle hayatını devam ettirmekte, beslenmekte ve neslini devam ettirmeye çalışmaktadır. Bu nedenle sahip olduğu tüylerin rengini, şeklini ve siyah beyaz renklerini elde etmek için neler yapması gerektiğini bilmez.

Yüce Allah örneksiz yaratma ilmini kullarına bir kez daha göstermek, yarattığı sistemlerdeki üstün akıl gerektiren detayları hatırlatmak ve dünyayı çeşitli renk ve şekillerle süsleyerek sunduğu güzellikleri bildirmek için zebralar üzerinde tecelli eder. Allah üstün güç sahibi Yaratıcımızdır:

"Gökleri ve yeri (bir örnek edinmek-sizin) yaratandır. O, bir işin olmasına karar verirse, ona yalnızca "OL" der, o da hemen olur." (Bakara Suresi, 117)

Fosiller Evrimi Yalanlıyor

www.yasayanfosiller.com

→ KAYAARMUDU YAPRAĞI



Yaş: 50 milyon yıllık

Dönem: Eosen

Bulunduğu Yer: British Columbia, Kanada

Bitkilerin bugün sahip oldukları görünüm ve donanım ne ise, bundan milyonlarca yıl önce de sahip oldukları görünüm ve donanım aynıdır. Bu bilgi bizlere, canlıların üstün akıl sahibi bir Yaratıcı tarafından var edildiklerini göstermektedir. Bu Yaratıcı, Rabbimiz olan Allah'tır. Bu gerçeği kanıtlayan delillerden bir tanesi de, yaklaşık 50 milyon yıllık kayaarmudu yaprağıdır.

Yaratılış Atlası İçin Ne Dediler?

Prof. V.M.G. Nair - Wisconsin Green Bay Üniversitesi- Birleşmiş Milletler Uzmanı ABD

11 Ocak 2008

Sayın Harun Yahya,

Kitabınızı büyük bir ilgiyle sayfa sayfa açık bir şekilde gözden geçiriyorum. Hatta ABD'de birkaç eyalet, eğitim sistemlerini tartışmaya başladı bile... Bu anlamda birçok tanınmış eğitimci biraraya gelip evrim teorisini ve Yaratılış'ı tartışacaklar. Çeşitli fosil kayıtları içeren kitabınız, uzmanların bu tartışmada bir sonuca varmasında çok yardımcı olacaktır... Hiroşima Üniversitesi'nden Prof. Dr. Toshi Tahama'ya da Harun Yahya'nın Yaratılış Atlası'nı yönlendirebilerseniz çok minnettar olacağım...

Saygılarımla,

Profesör V.M.G. Nair

Birleşmiş Milletler Uzmanı

Wisconsin Green Bay Üniversitesi

www.ilmimercek.net



CICHLIDAE



Yaş: 95 milyon yıllık

Dönem: Kretase

Bulunduğu Yer: Hakel, Lübnan

Bugüne kadar evrimcilerin, kendilerince evrimin delili olarak sundukları fosillerin birçoğunun ya sahte olduğu anlaşılmıştır ya da evrimcilerin fosiller üzerinde taraflı ve bilimsel yöntemlere uygun olmayan yorumlar yaptıkları ortaya çıkmıştır. Örneğin, 100 yıldır "en önde gelen ara form" olarak sunulan Archaeopteryx adlı fosil kuşun, iddia edildiği gibi bir "ilkel kuş" ve "ara form" olmadığı, Archaeopteryx'ten 70 milyon yıl önce yaşamış kusursuz bir kuş olan Longisquama'nın bulunmasıyla kesin olarak anlaşılmıştır. Kısaca, evrimcilerin evrimin delili olarak öne sürebilecekleri bir tek fosil örneği dahi yoktur. Fosil kayıtları, resimdeki 95 milyon yıllık Cichlidae fosilinde görüldüğü gibi, Yaratılış'ın açık delillerini gözler önüne sermektedir.



KULAĞAKAÇAN



Yaş: 25 milyon yıllık

Dönem: Oligosen

Bulunduğu Yer: Dominik Cumhuriyeti

Milyonlarca fosil Darwinizm'i tam anlamıyla susturmaktadır. Darwinistleri aciz bırakan bu fosillerden biri de, resimde görülen 25 milyon yıllık amber içinde kulağakaçan fosilidir. Diğer tüm fosil bulguları gibi, bu fosil de evrimin geçersizliğini göstermektedir.

Nisan 2012, İlmî Mercek



Allah'ın sonsuz ilminin, sonsuz aklının ve sonsuz gücünün delilleri "Eğer Allah'ın nimetini saymaya kalkışacak olursanız, onu bir genelleme yaparak bile sayamazsınız." (Nahl Suresi, 18) ayetinde bildirildiği üzere bizim saymaya güç yetiremeyeceğimiz sayıdadır. Evrende her biri yaratılışın birer delili olan varlıkların birbirleriyle olan uyumu sonucu meydana gelen muhteşem bir düzen vardır. Öyle bir düzen ki, herşey ince ince ayarlanmış, insan aklının asla alamayacağı detaylarla birlikte mükemmel bir biçimde yaratılmıştır. Yüce Rabbimiz'in adaptasyon sanatı da bu mükemmel detaylardan biridir.

ALLAH'IN CANLILARDA YARATTIĞI ADAPTASYON SANATINA ÖRNEKLER

Adaptasyon; bir canlının, bulunduğu çevrede daha iyi yaşamasını ve üremesini sağlayan özelliğidir. Evrim teorisi, buna kendi iddiaları doğrultusunda hayali bir anlam daha yükler ve içinde bulunduğu koşullara adap-

tasyon sağlayan canlıların zaman içinde sözde tür değiştirdiklerini iddia eder. Ancak evrimcilerin "koşulların değişmesi, canlının evrimleşerek tür değiştirmesine neden olur" iddiası geçerli değildir. Bir tür, "genetik potansiyeli" olarak verdiği ölçüde bulunduğu



"Gökleri ve yeri
(bir örnek edinmeksizin)
yaratandır. O, bir işin
olmasına karar verirse,
ona yalnızca "OL" der, o da
hemen olur." (Bakara Suresi, 117)

ortamdaki değişikliklere adapte olur. Eğer "genetik potansiyeli" bu değişikliklere adapte olmasına imkan vermiyorsa, o zaman bu tür, değişen koşullara adapte olamaz ve yok olur. Ancak hiçbir zaman için koşullara adapte olarak başka bir türe dönüşmez. Her zaman aynı türün bir bireyi olarak kalır.

Tüm canlıların ortak bir atadan tesadüf-lerle türediklerini savunan evrim teorisi, adaptasyon kavramını yoğun biçimde kullanır. Aslında adaptasyonla evrim kavramı, Lamarck döneminin ilkel bilim anlayışının bir kalıntısıdır ve çoktan bilimsel bulgular tarafından reddedilmiştir.

Bir canlının, bulunduğu çevrede daha iyi yaşamasını ve üremesini sağlayan özelliği Allah'ın bu canlılar üzerinde yarattığı adaptasyon sanatının bir sonucudur:

❖ Parlayan Kırkayak

Güney Kaliforniya'da karanlıkta parlayan kırkayak cinsinin üç türü yaşar. *Motyxia* cinsi kırkayaklar vücut yüzeylerinin tamamını parlatabilmektedirler. Bu kırkayaklar kördürler. Bu nedenle ışıklarını birbirlerini görmek için kullanmalarının bir anlamı yoktur. Ancak bu ışıkları düşmanlarından korunmak için kullanırlar. Arizona Üniversitesi'nde yapılan bir araştırma bu düşüncüyü doğrulamıştır. Parlayan kırkayaklar parlamayan türlere göre çok daha az oranda kemirgen saldırısına uğramıştır. Bu kırkayakların bulundukları ortamlar uyum içinde yaşamalarında mükemmel bir adaptasyon daha vardır. Bu canlılar siyanür üretirler ve düşmanlarına karşı caydırıcı güç olarak siyanürü güvenli bir şekilde derilerinde taşırlar.

❖ Kuş Yuvaları:

Botswana'da yaşayan kamufraj ustası dokumacı kuşlar özenli yuvalar inşa ederler. Edinburgh Üniversitesi'nden bilim adamlarının gözlemlerine göre dokumacı kuşlar yuva yapma tekniklerini değiştirebilir ve birbirlerinden tecrübe ederek yuva yapmayı öğrenebilirler.

Dokumacı kuş ilk iş olarak kullanacağı malzemeyi toplar. Yeşil ve taze yapraklardan kendine ince uzun şeritler keser veya yaprakların orta damarlarını alır. Özellikle taze yaprakları seçmesinin ise bir nedeni vardır: Kuru yapraklardan alacağı malzemeyi kontrol edebilmesi ve bunları dokumada kullanması çok zordur, ancak taze yaprak lifleri ile bu işlemler çok kolay gerçekleşir. Kuş öncelikle çatallı bir dala, bir yapraktan kopardığı uzun bir lifin ucunu sararak işe başlar. Bir ayağı ile lifin ucunu dalın üzerinde tutarken, diğer ucunu gagasıyla idare eder. Liflerin düşmelerini engellemek için onları düğüm atarak birbirlerine bağlar. İlk olarak bir çember oluşturur; bu yuvasının girişidir. Daha sonra ise gagasını mekik gibi kullanarak yaprak liflerini diğer liflerin üzerinden ve altından sırayla geçirir. Dokuma işlemi sıra-

sında her lifin ne kadar çekilmesi gerektiğini de hesaplayabilmelidir. Çünkü eğer dokuması gevşek olursa yuva hemen dağılır. Ayrıca yuvanın son halini zihninde canlandırabilmelidir ki, duvarların ne zaman kavışacağını veya dışarı doğru çıkıntı vereceğine karar versin.

Girişi tamamladıktan sonra yuvanın duvarlarını dokumaya başlar. Bunun için başaşağı durur ve içeriden çalışmaya devam eder. Gagasıyla bir lifi diğerinin altına sokar ve sonra hassas bir şekilde dışarıda kalan ucunu tutar ve sıkıca çeker. Böylece son derece muntazam bir dokuma oluşturur. Elbette ki dokumacı kuşların bu hareketleri rastgele gerçekleştirmeleri mümkün değildir, bu canlılar çok şuurlu ve bir amaca yönelik hareket ederler. Allah kuşların ilhamıyla hareket ettiklerini şöyle bildirir:

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



❖ Aşırı Tuz Toleransı:

Yakın zamanda, dünyanın en tuzlu su-yuna sahip olan Lut Gölü'ndeki su kaynaklarında bazı mikrop türlerinin yaşadığı keşfedildi. Araştırmacılar diğer organizmalar arasında yaşayan fototroflar ve sülfür bakterileri de buldular.

Yüksek tuz oranına karşı direnci yüksek olan ve tuzsever türler olarak gösterilen "halofil" adı verilen mikroorganizmaların çoğu yüksek tuz konsantrasyonuna büyük bir dayanıklılık gösterir. Oysaki bu gibi yoğunluklarda DNA ve proteinler hayati süreçler için çok önemli etkileşimleri yerine getiremezler. Bu denli yoğun tuzlara maruz bırakılan organizmaların çoğunun bu koşullarda öldüğü bilinir. Aşırı tuzlu ortamlarda yaşayan halofiller ise yüksek tuz konsantrasyonuna adapte olup hala tam olarak anlaşılamayan mekanizmalar kullanarak dayanabilirler. Kuşkusuz bu durum evrimcilerin tek hücreli canlıları sözde basit olarak görmelerinin aslında sadece bağlı oldukları ideolojiden kaynaklandığını bir kez daha gözler önüne serer. Henüz mekanizmasının tam olarak nasıl işlediği anlaşılamayan gözle görülemeyecek küçüklükteki bir can-

lının bulunduğu ortama adapte olarak diğer canlılardan üstün olan bir donanımına sahip olması ve sahip olduğu bu donanım vesilesi ile üstlendikleri görevleri milyarlarca yıldan beri kusursuzlukla yerine getirmeleri, Yüce Allah'ın örneksiz sanatındaki sırları anlayabilmek, O'nun gücünü görmek ve takdir etmek için bir vesiledir.

❖ Çiftçi Bitki:

2011 yılında Brezilya'da kendi tohumunu gömen bir bitki keşfedildi. *Spigelia genuflexa* isimli bitki meyveleri oluşunca meyveli dallar aşağı doğru eğilir, tohumlarını toprağa döker ve hatta bitki bazen yumuşak yosun örtüsünün altına tohumları adeta gömer.

Yeryüzündeki tüm canlılarda olduğu gibi, bu bitkinin bulunduğu ortama uyum sağlaması için gerekli bilgileri yerleştiren, hiç kuşkusuz ki her şeyi eksiksiz yaratan,



"halofil" adlı mikroorganizmalar

Çiftçi bitkiler



her türlü yaratmadan haberdar olan Allah'tır. Allah bu gerçeğe bir ayetinde şöyle dikkat çekmiştir:

“Görmedin mi, Allah, gökten su indirdi, böylece yeryüzü yemyeşil donatıldı. Şüphesiz Allah, lütfedicidir, her şeyden haberdardır.” (Hac Suresi, 63)

❖ **Klimalı Karınca Şehirleri:**

Arjantin'deki çim kesen karıncalar, içinde milyonlarca üyesi olan kolonileri barındıran tepecikler halinde mükemmel yuvalar inşa ederler. Karıncalar bulundukları hava koşullarına adapte olarak kolonilerine hava sağlayarak ve ettikleri mantarları uygun sıcaklıkta tutan gözenekli kuleler yaparlar. Yuvalar bu amaca yönelik inşa edilir ve inşa edilen bol gözenekli kulelerde mükemmel bir işçilik vardır. Termitler de kendi boyutlarına göre çok daha büyük olan havalandırma sistemine sahip kuleler inşa ederler.

Bu yuvanın yapılmasının üstün teknoloji ve profesyonel bir ekip çalışması gerektirdiği anlaşılmaktadır. Bu tip bir yuva meydana getirebilmek için gerekli bilgiyi edinmek, insan ömrünün uzunca bir bölümünü kapsar. Oysa yumurtadan çıkan bir karınca gör-

evini o anda bilmekte ve hiç vakit kaybetmeden uygulamaya geçirmektedir.

Bu durum, karıncaların bu bilgilere henüz dünyaya gelmeden sahip olduklarını gösterir. Daha doğrusu tüm bu bilgiler, var oldukları ilk andan itibaren, her şeyin Yaratıcısı olan Yüce Allah tarafından karıncalara ilham edilmektedir. Nuh Suresi'nde her şeyin sahibinin ve denetleyicisinin Allah olduğu, her canlının O'nun ilhamıyla hareket ettiği şöyle bildirilir:

“Ben gerçekten, benim de Rabbim, sizin de Rabbiniz olan Allah'a tevekkül ettim. O'nun, alnından yakalayıp-denetlemediği hiçbir canlı yoktur. Muhakkak benim Rabbim, dosdoğru bir yol üzerinedir (dosdoğru yolda olanı korumaktadır).” (Hud Suresi, 56)

❖ **Kaplumbağa Yumurtaları:**

Güney Atlantik'te bulunan Ascension Adası'nda bazı sahiller çok sıcaktır. Kaplumbağalar yumurtalarını bu kumsallara bırakırlar. Isıya dayanıklı bu yumurtalar yavru kaplumbağaları sıcağa karşı korur.

Bilindiği gibi çoğu dişi kaplumbağa doğdukları plaja dönerek yumurtalarını bu plaj-



❖ Kutup Ayıları:

lara bırakırlar. Yapılan araştırmaya göre yumurtadan çıktıkları sıcak kumsallara dönen kaplumbağaların sadece altı kilometre uzaklıktaki daha soğuk olan kumsallara dönen kaplumbağalara oranla çok daha iyi ısı korumasına sahip oldukları gözlemlenmiştir. Evrendeki herşeyi yaratan, evrenin her köşesinde sonsuz aklını tecelli ettiren Yüce Allah'tır.

Rabbimiz, Kendi sonsuz ilminden dilediği kadarını dilediğine verir. Allah'ın ilmiyle herşeyi kuşattığı Kuran'da şöyle bildirilmektedir:

“Sizin İlahınız yalnızca Allah'tır ki, O'nun dışında ilah yoktur. O, ilim bakımından herşeyi kuşatmıştır.” (Taha Suresi, 98)

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 biri içi boş şeffaf bir tüp gibidir. Bu tüpler, güneş ışınlarının ısınıp 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 yalıtımış 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

Bir canlıyı bulunduğu ortama yerleştiren, onu bu şartlara göre korunaklı donanımlarla yaratan Yüce Allah'tır. Bu gerçek sürekli olarak insana tüm varlıkların durumlarını ve davranışlarını mutlak iradesiyle takdir eden 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)

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.

Kutup ayısının yağı ve derisi iyi bir yalıtkan olduğu için soğuk havanın kutup ayısına etkisini azaltır. Kutup ayıları da Yüce Allah'ın canlılardaki adaptasyon 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)

Evrım teorisi, adaptasyon kavramına pek çok özellik ekler ve içinde bulunduğu koşullara adaptasyon sağlayan canlıların zaman içinde tür değiştirdiklerini iddia eder.

Ancak evrimcilerin "koşulların değişmesi, canlının evrimleşerek tür değiştirmesine neden olur" iddiası geçerli değildir. Bir tür, "genetik potansiyeli" olarak verdiği ölçüde bulunduğu ortamdaki değişikliklere adapte olur. Eğer "genetik potansiyeli" bu değişikliklere adapte olmasına imkan vermiyorsa, o zaman bu tür, değişen koşullara adapte olamaz ve yok olur. Ancak hiçbir zaman koşullara adapte olarak başka bir türe dönüşmez. Her zaman aynı türün bir bireyi olarak kalır.



Bu Ay Neler Var?



İNTERNET SİTELERİ

www.Kurandaevrimyok.com

Evrim teorisi gibi ideolojik anlam ifade eden ve İslam dininin gerçekleriyle çelişen bir teoriyi savunmak, inanç sahibi bir kişinin şiddetle kaçınması gereken bir durumdur. Belki böyle bir tutumun nedeni, bu teorinin bugüne kadar insanlığa getirdiği belalardan, din

ahlakına düşmanlık besleyen çevrelerin bu teoriyi sahiplendiğinden, bu teorinin Yaratılış gerçeğini kesin olarak reddettiğinden habersiz olmak olabilir. Bu durumdaki bir Müslümanın, hakkında bilgi sahibi olmadığı bu konunun peşinden gitmekten şiddetle sakınması şarttır. Çünkü bu, Allah'ın iman edenlere bir emridir. Müslüman evrimcilerin de evrim teorisi üzerinde dikkatle düşünüp, daha sonra kapsamlı bir araştırma yapmaları ve vicdanlarının sesini dinleyerek karar vermeleri gerekir. Bu site, bu konuda yol göstermek ve yardımcı olmak için hazırlanmıştır.



Bu Ay Sizin İçin Seçtiklerimiz:

DARWİNİST PROPAGANDANIN ÇÜRÜK TEMELLERİ (KİTAP)

19. yüzyıl, olağanüstü bilimsel yetersizliğine rağmen, bilim adına ortaya atılmış büyük bir aldatmacayla tanındı. Bu, Charles Darwin'in öncülüğünü yaptığı, tüm canlıların şüursuz süreçlerle, amaçsız hayali dönüşümlerle, tesadüfen geliştiği iddiasında olan evrim teorisiydi. Cehalet ortamında gelişmiş olan bu teori, yanıltıcı telkinlerle, sahte delillerle, Yaratılış Gerçeğine karşı sistemli ve dogmatik mücadelesiyle, bir buçuk yüzyıl boyunca varlığını devam ettirdi. Ancak tesadüflerin, rengarenk kuşlar, kaplanlar, balinalar, sanatçılar, bilim adamları, profesörler meydana getirdiğini; görmeyen, duymayan, hissetmeyen şüursuz atomların, tesadüfler sayesinde gören, duyan, hisseden, düşünen şüurlu varlıklar haline geldiğini savunan evrim teorisi, 21. yüzyılda büyük bir



www.kurandaittihadislam.com

Allah tarih boyunca her kavmi lideriyle, önderiyle birlikte yaratmıştır. Bu, Adetullah'ın gereğidir. Peygamberimiz (s.a.v.)'in ardından da Müslümanlar yakın tarihe kadar hiç başsız kalmamışlardır. Bu dönemde Müslümanların manevi bir liderinin olmaması, Allah'ın takdir



ettiği Hz. Mehdi (a.s.)'in geliş alametlerinden birisidir. Ancak Allah kaderde İslam toplumu için bir güzellik takdir etmiş ve manevi önderleri olmadan geçen bu dönemin ardından onları çok üstün ahlaklı, çok mübarek, sevgi ve şefkat dolu, Müslümanlara çok düşkün, hamiyet-i İslamiyesi çok kuvvetli bir zatla, yani Hz. Mehdi (a.s.)'la müjdelemişti. Yaklaşık 1.5 asırdır başsız olan İslam alemi, Allah'ın takdir ettiği kaderin gereği olarak, bu yüzyılda Hz. Mehdi (a.s.)'in manevi önderliği altında birleşecektir.

şok ile karşılaştı. Yaratılış, tüm ihtişamı ve gerçekliği ile insanlara sergileniyor, bilimsel deliller Darwinistlerin bir buçuk yüzyıldır sunduğu tüm sahte delilleri geçersiz kılıyordu. Sayın Adnan Oktar'ın bu eserinde evrim teorisinin tam anlamıyla çöküntüye

uğradığı çeşitli bilimsel delillerle gözler önüne seriliyor.

Ücretsiz olarak okumak için: www.harunyahya.org sitesinde “Kitaplar” bölümünü ziyaret edebilirsiniz.

ALLAH'IN SİMETRİ SANATI (BELGESEL)

Yeryüzündeki tüm varlıklar mükemmel bir düzen içinde, göz kamaştırıcı bir estetik ve sanatla yaratılmışlardır. Örneğin, insanın yüzündeki tüm uzuvlar birbirine simetriktir. İnsanın dış görünümü bu simetrik ve orantılı yapı vesilesiyle son derece estetik ve güzeldir. İnsanın vücudundaki simetrisinin varlığı estetik yönden olmasının yanında, fonksiyonel yönden de önemlidir. Örneğin gözlerimiz, yüzümüze çift ve simetrik olarak yerleştirilmeseydi, cisimleri üç boyutlu, yani derinlikli görebilmemiz mümkün olmazdı. Aynı şekilde kulaklar simetrik yaratılmasaydı, seslerin yönünü ve mesafesini tayin etmekte oldukça zorlanırdık. İnsan tüm mükemmel sistemleri, ölçü ve uyum içindeki simetrik yapısıyla Cenab-ı Allah'ın yarattığı benzersiz ve muhteşem bir eserdir. Simetri yalnızca insanda değil, yeryüzündeki tüm diğer canlılarda da gördüğümüz bir yaratılış sanatıdır.

Ücretsiz olarak izlemek için: www.harunyahya.tv sitesinden “Belgeseller” bölümünü ziyaret edebilirsiniz.



Bu Ay Neler Var?

HARUN YAHYA TELEVİZYONU VE A9 TV'DEN SİZİN İÇİN SEÇTİKLERİMİZ:

Sayın Adnan Oktar'ın ahir zaman sohbetleri programları A9 TV ekranlarında, zaman zaman yabancı misafirlerin katılımıyla da sizlerle buluşmaya devam ediyor. Bu programlardan bazıları şunlardır:

Sayın Adnan Oktar'ın 9 Şubat'ta tarihçi, yazar ve film yönetmeni Andy Worthington ile, 14 Şubat'ta İngiliz gazeteci Yvonne Ridley ile, 22 Şubat'ta Şeyh Nazım Kırbsı Hazretlerinin evladı Şeyh Bahaddin Efendi ile yaptığı sohbetler.

Bu programlara www.harunyahya.tv ve www.a9.com.tr sitesinden ücretsiz olarak ulaşabilirsiniz.

Ayrıca yine A9 TV ekranlarında her gün canlı yayında, "Ahir Zaman ve Yaratılış Delilleri" adlı programı izleyebilir, evrim teorisinin çöküşüne bilimsel deliller ışığında tanık olabilirsiniz.

Sayın Adnan Oktar'ın sohbetlerini konu başlıklarına göre de izleyebilirsiniz. Bu başlıklardan bazı örnekler şöyledir:

- ✓ Oliver Stone'un oğlu: "Üzerimize düşeni yaparsak Hz. Mehdi (a.s.) ile aynı safta oluruz'.
- ✓ Şeyh Nazım Hazretleri 'Hz. Mehdi (a.s.) bu yıl görünür hale gelir araştırın' diyor.
- ✓ CHP oylarını arttırmak için Darwinizme tavır alması gerekir.
- ✓ Maya takviminde 2012'de dünyaya Altınçağ getirecek bir insandan bahsediliyor.
- ✓ Deniz Gezmiş, Mahir Çayan Darwinist yetiştirilmeseydi vatanlarına çok faydalı olurlardı.
- ✓ Kalp gözünün kapalı olmasından Allah'a sığınmak gerekir.
- ✓ Kürtler, Lazlar ve Çerkezler Türkiye'nin onurlu, asil evlatlarıdır.
- ✓ Muhterem büyüğümüz Sayın Necmettin Erbakan'ı şehadetinin birinci yıldönümünde rahmetle anıyoruz.
- ✓ Hocalı katliamı Rusya'nın içindeki derin devlet çetesinin işidir.
- ✓ Peygamberimiz (s.a.v.) Suriye'nin Haresta bölgesindeki olayları bildirmiştir.
- ✓ Uzun TV'de konuşan Diyarbakır Ulu Cami imamı Mehmet Said Yaz'ın Mehdiyet ile ilgili yanılgılarına cevap.
- ✓ Sebahattin Önkibar ve Zekeriya Beyaz'ın Said Nursi Hazretleri hakkındaki yanılgılarına cevap.



✓ Putin Rusya'nın dindar olması için çaba har-
cıyor.

✓ İnsanlar Müslüman olduğunda da eğle-
nebileceğini, Allah'ın nimetleri elinden almaya-
cağını bilecek.

✓ İmtihanın gereği olarak dünyadaki her-
şeyde eksiklikler var.

✓ İnsanlardaki eksiklik fıkıh bilgisi değil iman zaafiyetidir.

✓ Hükümete evliyadan muazzam bir destek var.

✓ Sayın Adnan Oktar İsrail basınında dünyanın en etkili Müslümanı olarak yer aldı.

✓ Başbakanımızın tarihi açıklamasının arkasında tüm milletimiz var.

✓ Zohar'daki Mehdiyet anlatımı hadislerle mutabıktır.

✓ Sayın Bülent Arınç'ın 'dindar nesil' açıklaması çok önemli.

Sohbetlerdeki bu başlıkları, www.harunyahya.org sitesinden "Röportajlardan Seçme Bölümler" kısmından takip edebilirsiniz.

Ayrıca, her hafta A9 TV'de canlı olarak yayınlanan "Hayata Dair", "Adil Yargı", "Bedeni-
mizdeki Ayetler" ve "İttihad-ı İslam Üzerine Sohbetler" programlarını da www.harunyahya.tv
sitesinden takip edebilirsiniz.



BU AY İNTERNETTE EN ÇOK...



Geçtiğimiz Şubat ayı boyunca,

- www.harunyahya.org 3.998.527 kişi,
- www.harunyahya.com 2.742.537 kişi ,
- www.a9.com.tr 1.934.435,
- www.harunyahya.net 1.469.210 kişi ve
- www.harunyahya.tv sitesi 2.694.012 kişi
olmak üzere tüm Harun Yahya siteleri toplam
17.654.205 kişi tarafından ziyaret edilmiştir.

Ayrıca internet sitelerinden; 1.673.801 adet kitap, 694.187 adet ses kasedi ve 2.937.310 adet film olmak üzere toplam 5.183.673 adet eser ücretsiz olarak indirilmiş ve 2.695.742 makale ve 703.627 güncel yorum, 998.109 yeni bilgi olmak üzere toplam 11.503.257 adet eser incelenmiş ve sadece www.harunyahya.tv'den 3.174.201 adet film izlenmiştir.

KUŞLARIN SERGİLEDİĞİ AKILCI DAVRANIŞLAR

✱ **Atmacaların Falkon uçaklarına benzeyen uçuş teknolojisi nasıldır?**

✱ **Kuşlar uçuş esnasında nasıl enerji tasarrufu sağlar?**

✱ **Kuşlar yuvalarını hangi üstün akıl gerektiren teknikleri kullanarak yaparlar?**

✱ **Kuşların zeka gerektiren davranışlarına örnekler nelerdir?**

İlmin tek sahibi olan Rabbimiz, yarattığı tüm canlılara birbirinden farklı özellikler vermiştir. Bu özelliklerle canlıların yaşamlarını devam ettirebilmeleri, onların çevreleriyle uyumlu olacak şekilde, bir anda yaratıldıklarını ispatlar. Bu konuda kuşlar güzel bir örnektir. Kuşlar arasında binlerce farklı çeşitte üreme, yuva yapma, avlanma ve beslenme şekilleri vardır.

Bu yazımızda binlerce kuş türünden sadece birkaç tanesinin bazı ilginç özelliklerini ele aldık. Bunlardan sadece bir tanesini incelemek bile Allah'ın sınırsız gücünü görmek için yeterli olacaktır. Allah bir ayetinde tüm varlıkların sahibinin Kendisi olduğunu şöyle bildirir:

“Göklerde ve yerde bulunanlar O'nundur; hepsi O'na 'gönülden boyun eğmiş' bulunuyorlar.” (Rum Suresi, 26)

Kuşların İlginç Uçuş Teknikleri

Aeorodinamik bir harika olan kuşlar ile kıyaslandığı zaman en gelişmiş hava aracı bile sadece kabataslak bir kopyadan öteye geçmez. Kuşlar



mükemmel uçuş makineleridir. Kuşlardaki bu kusursuz yaratılış özelliklerinin havacılığın gelişmesinde çok büyük etkileri vardır. Ayette şöyle buyrulur:

“Onlar, üstlerinde dizi dizi kanat açıp kapayarak uçan kuşları görmüyorlar mı? Onları Rahman (olan Allah’tan) başkası (boşlukta) tutmuyor. Şüphesiz O, herşeyi hakkıyla görendir.” (Mülk Suresi, 19)

Falkon Uçakları Gibi Engelleri Aşan Atmacalar

Hızlı hareket eden atmacalar ve diğer bazı kuş türleri, astroitler arasından uçan Falkon uçakları gibi ağaç gövdelerinin arasından büyük bir süratle uçarak ilerlerler. Yapılan araştırmalarda bu kuşların çevrelerinin öz kütlesini sürekli ölçtüklerini ve hızlarını buna göre ayarladıkları tespit edilmiştir. Bu; kuşun görsel duyarlarına göre uçabileceğinden çok daha hızlı bir şekilde uçuşuna imkan sağlar. Araştır-

macılar bu özelliği taklit ederek insansız uçaklara daha fazla sensor eklemekten daha hızlı uçmalarını sağlayabileceklerini düşünmektedirler. Ancak tüm gelişmiş bilimsel tekniklere rağmen insan yapımı hiçbir uçak atmacının manevra kabiliyetine yaklaşamaz. Çünkü tüm canlılar gibi atmacalar da Rabbimiz’in üstün aklının ve yaratma sanatının eseridir ve Allah’ın tek bir “Ol” emriyle yaratılmışlardır. Bir ayette bu gerçek şöyle bildirilir:

“Gökleri ve yeri (bir örnek edinmek-sizin) yaratandır. O, bir işin olmasına karar verirse, ona yalnızca “Ol” der, o da hemen olur.” (Bakara Suresi, 117)

Enerji Tasarrufu Sağlayan Uçuş Teknikleri:

Kanat çırpma çok fazla enerji gerektirir. Bu nedenle kuşların enerjisi onlar için çok değerlidir ve bunu en ekonomik şekilde harcarlar.

Bir ağaçkakan uçarken, düzenli olarak kanat çırpışlarını keser ve kanatlarını sıkıca vücuduna kapatır. Böy-





lece kısa bir süre kanatlarının havaya karşı oluşturduğu direnci önler ve havada ilerlemeye devam eder.

Albatroslar açık denizlerde yaşarlar. Kanatlarını rüzgara karşı tamamen açarak havada durmak albatrosun uçuşu için yeterlidir. Kuş bunu kanatlarını olabildiğince geniş açarak gerçekleştirir ve bu esnada kuşun kanatlarının genişliği "3.5 m."ye ulaşır ki bu, kuşlar arasında en geniş kanat uzunluğudur. Albatrosların kanat kemiklerinde kanatlarını açık pozisyonda tutmaya yarayan bir çeşit kilit sistemi vardır. Böylece günlerce, haftalarca hatta aylarca minimum seviyede enerji kullanarak hiç durmadan uçabilirler. Albatros yukarıya doğru yükselen dalgaları ve rüzgarı kullanarak, onların yönünde ilerler ve rüzgarın içinden zigzaglar çizerek bir dalganın tepesinden diğerine geçer. Bu şekilde albatros tek bir kanat bile çırpmadan saatlerce su üstünde uçabilir.

Yuvaların Yapımındaki Akılcı Davranışlar

Bir insanın mimar olabilmesi için uzun yıllar boyunca eğitim almayı göze alması ve zeki olması gerekir. Oysa yuva yapma

Atmaca

konusunda en usta canlılar olarak bilinen kuş-

ların yuva inşa etme konusunda uzun bir çaba harcamalarına gerek yoktur. Çünkü her kuş türü kendine özgü yuva yapma tekniklerine sahip olarak doğar ve hiç şaşırmadan bu kusursuz yapıları hayatları boyunca inşa eder. Üstelik kuşlar yuvarlarken çok ince ve akıl gerektiren taktikler uygularlar.

Çardak Kuşlarının Optik İllüzyonu:

Erkek çardak kuşları 30 yıllık ömürlerinin uzun bir kısmını dişi kuşları etkilemek için kendilerine yuvalar inşa ederek geçirirler. Bilim adamları, en başarılı erkek çardak kuşlarının yuvalarını inşa ederken "zoraki perspektif" adı verilen optik illüzyonların en iyisini elde eden kuşlar olduklarını keşfetmişlerdir. Çardakların evin odasına ulaşan tünel şeklinde bir girişi vardır. Erkek çardak kuşları bu girişi kemik parçaları ve deniz kabukları ile süsler ve objeleri öyle bir şekilde dikerler ki bu yol muntazam fakat küçük olur. Böylece dişi kuş yuvaya dışarıdan baktığında erkek kuşu çok daha heybetli görür. Daha geniş parçaları tünelin sonuna doğru yerleştirirler, bu şekilde tünel

daha muntazam görünür. Eğer desen bozulursa, herşeyi tekrar yerli yerine koyarlar.

Çardak kuşlarının perspektif kanunları üzerinde uzmanlaşması ve kendi isteği doğrultusunda kullanması bu kuşların milyonlarca yıl önce de perspektifi kullandıklarını göstermektedir. Bir anlamda kuşun perspektif sanatı insanların sanatından daha eskidir.

Şüphe yoktur ki bir kuş bu kadar çok detayı ve düzeni kendi başına düşüncemey. Bu özenli yuvayı ona ilham eden, alemlerin tek Hakimi olan Allah'tır. Yüce Allah bu gerçeği bir Kuran ayetinde şöyle haber verir:

“Görmedin mi ki, göklerde ve yerde olanlar ve dizi dizi uçan kuşlar, gerçekten Allah'ı tesbih etmektedir. Her biri, kendi duasını ve tesbihini şüphe-

siz bilmiştir. Allah, onların işlediklerini bilendir.” (Nur Suresi, 41)

Terzi Gibi Yuvasını Diken Afrikalı Terzi Kuşu

Afrikalı terzi kuşu, yuvasını yaprakları dikerek gizler. Erkek terzi kuşu bir dalın sonunda, birbirine yakın gelişen iki ya da daha fazla geniş yeşil yaprağı seçer. Sivri gagasıyla her bir yaprağın kenarına delik açar. Sonra da bir terzinin ipliği kullanması gibi topladığı örümcek ağlarını veya bitki liflerini kullanır. Lifleri deliklerden çeker ve düşmesini engellemek için her ilmiği düğümleyerek yaprakları birbirine diker. Bu yapraklarla kaplı kesenin içinde ayrıca eşinin yumurtalarını koyduğu gizli bir yuva dudur.

Havada sürtünme daha azdır. Bu durum ve muhteşem uçuş yetenekleri, kuşları gezegendeki en hızlı canlılar yapar. Kuşların içinde en hızlı ise yaklaşık olarak bir karga büyüklüğünde olan şahinlerdir.

Şahinler “dalış” olarak bilinen özel avlanma teknikleri ile hızlarını sergilerler. Bir şahin önce havada yükselir, sonra kendisinden daha aşağıda uçan avının tam üstüne doğru saatte 322 kilometre hızla düşer. Şahinin yaşamını devam ettirebilmesi için avını çok uzak mesafelerden dahi görebilmesi de gerekir. Bu da şahinin görüş gücünün insan görüşünün 7 katı kadar olması ile gerçekleşir.



Çardak Kuşu

Çardak kuşu yuvasının duvarlarını da boyar. Üstelik boyasını da kendisi elde eder. Nasıl mı? Çeşitli renklerdeki bitkileri toplar ve bunların sularını kullanarak duvarlarını boyar. Kimi zaman da boyama işlemi için salgısıyla karıştırdığı kömürü kullanır. Ayrıca ağzında çiğnediği bir parça ağaç kabuğu ile de dalların oluşturduğu yuva duvarına boya yapar.

Hırsızlara ve Tehlikelere Karşı Alınan Önlemler

Fındıkkıran kuşları ölü ağaçların yumuşak tahtalarında yuva deliği açarlar. Yuva hırsızlarına karşı etkili bir korunma geliştirmişlerdir. Deliği açtıktan sonra fındıkkıran yakındaki bir su birikintisinden çamur toplar ve yuva deliğinin girişini bununla sıvar. Sadece bir fındıkkıranın kıpırdayabileceği genişlikte giriş yapar. Böylelikle sığırcık gibi daha büyük kuşlar bu delikten yuvaya giremezler.

Amerikan Sarıasmağiller cinsinden bir tür kuş, yuvasını yaban arısı topluluklarının yanına kurar. Çünkü bu arılar, yılanları, maymunları, siyah papağanları ve özellikle bir tür sineği, kendi yuvalarının yanına yaklaştırmazlar. Sarıasmağil kuşu da yuvasını bu yaban arılarının yuvasının yanına yaptığında, kendi yavruları bu tehlikeli hayvanlara karşı doğal olarak korunmuş olur. Ancak bu hayvanlar arasında Sarıasmağil

kuşu açısından önemli olanı sineklerdir. Çünkü bu sineğin larvaları, kuş yavrularının deri altlarına girerek onların ölümüne sebep olurlar. Bu nedenle yuvaların, yaban arılarının bulundukları yerlere kurulması kuşlar açısından oldukça önemlidir.

Afrika nehirlerinin kumlu kıyılarında yuva yapan *Pluvianus aegyptius* isimli kuş, gündüzleri yumurtalarını kumla örter ve yalnızca geceleri (ısı düştüğü zamanlarda) kuluçkaya yatar. Eğer gündüz ısı çok yükselirse, erkek ve dişi kuşlar göğüslerini suya batırarak bununla kuluçkayı serinletirler. Bu türlerin yavruları, doğduktan sonra, anne babalarının tehlikeyi haber veren çığlıklarını duyduklarında, oldukları yere serilip yere yapışarak, görünmez hale gelebilirler. Çünkü tüyleri bulundukları bölgenin taşları ve kumuyla uyumlu renk ve desendedir.

Kuşların ve diğer tüm canlıların davranışlarında görülen aklın, bilginin ve yeteneğin kaynağının tek açıklaması vardır: Bunların tümü bu hayvanlara Allah tarafından ilham edilen özelliklerdir. Allah, bu canlıları yaratmış, onlara korunma, avlanma, beslenme, üreme yöntemlerini ayrı ayrı ilham etmiştir. Onlara yuvalarını inşa ettiren, kusursuz planlar yaptıran, onları koruyan ve barındıran sonsuz merhamet ve şefkat sahibi olan Allah'tır. Allah kuşları ve

tüm canlıları yoktan var etmiştir ve herşey ancak O'nun emriyle hareket etmektedir. Allah bir ayetinde şöyle buyurur:

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

Kuşların akılcı davranışlarını kendi beyinleriyle düşünüp tasarladıklarını ve sahip oldukları fiziksel özellikleri yine kendi kendilerine planlayıp vücutlarında yerleştirdiklerini ileri sürmek son derece mantık ve bilim dışı bir iddiadır. Gerçek ise, Allah'ın kuşları ve tüm canlıları yoktan var ettiği ve herşeyin ancak O'nun emriyle hareket ettiği.

Kuşların Zeka Gerektiren Davranışlarına Örnekler

Kuşlar matematik hesabı yapabilirler. Öyle ki yapılan araştırmalar güvercinlerin rakamları maymunlara kıyasla daha iyi anlayabildiklerini göstermiştir.

Sakallı akbaba hayvanların etinden çok kemiklerini tercih eder. Bu kemiklerde ilik bulunur ve besin bakımından oldukça zengindir. Akbabanın bu kemiği kırıp içindeki iliği alabilmek için gerekli kırma aleti yoktur. Fakat bu problemi başka türlü halleder. Kemiği alır ve çıplak bir kayanın tepesine havalandırır. Sonra kemiği aşağı bırakır. Bu işlemi kemik ikiye ayrılıncaya kadar en az 50 kere tekrarlar. Kuş, sonra bu kemik parçasını alır ve yutar. Hayvanın midesindeki sindirim asitleri öylesine güçlüdür ki kemiğin bir ucu daha akbabanın ağzındayken, midesine giden kısım sindirilmiş olur.

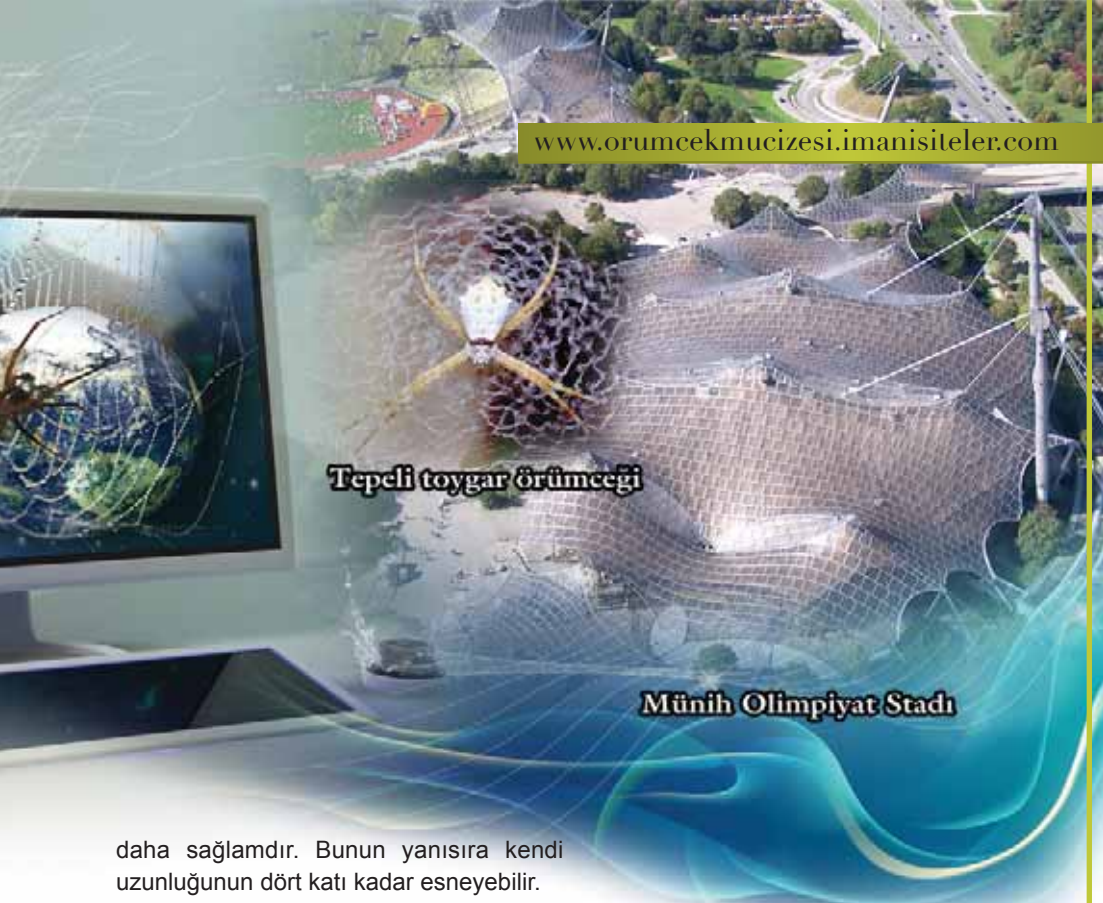
Patoo adı verilen kuş “taklit yapabilme” kabiliyetini hareketleriyle destekler. Bir ağaç kütüğüne konar ve tüyleriyle aynı renk olan kütükte hiç fark edilmez. Fakat yanına yaklaşıldıkça taklidini daha mükemmelleştirir ve hareket etmeye başlar. Çok yavaş bir şekilde, kuyruğunu indirir ve onu ağaç kütüğünün deliğine sokar. Böylece kuşla ağacın birleşme yeri iyice belirsizleşir. Sonra yine aynı yavaşlıkta, gagası dik olarak gökyüzüne dönene kadar başını kaldırır ve gözlerini kapar. Kuşa 90 cm. uzaklıkta olduğunda bile kuş hareketsiz ve donuk durur. Kuşun özelliği, göz kapakları kapalı olmasına rağmen görbilmesidir. Her iki göz kapağında da çok ufak dikey yarıklar vardır. Bu yarıklar kuşun hassas gözlerine ışığın girmesini ve bu sayede etrafını görmesini sağlar. Görüldüğü gibi Allah bu canlılara mükemmel özellikler bahşetmiştir.



ÖRÜMCEK AĞLARINDAN ESİNLENİLEREK HAZIRLANAN TASARIMLAR

- ❖ Örümcek ağları bilgisayarların aşırı ısınarak devre dışı olmasını nasıl önleyecektir?
- ❖ Örümcek ağından keman teli nasıl yapılmıştır?
- ❖ Örümcek ağları suyu nasıl tutar?

Örümcek ağları sağlamlık, esneklik gibi özellikleri ve kullanım avantajlarının yanı sıra, bir mimarlık ve mühendislik harikasıdır. Örümceklerin ağ kurmak için kendi vücutlarında ürettikleri ipeksi iplikleri kullandıkları bilinmektedir. Ancak bu ipeğin üretim aşamaları ve genel özellikleri pek bilinmemektedir. Örümceklerin ürettiği ve çapı bir milimetrenin binde birinden daha küçük olan ipek iplik, aynı kalınlıktaki çelik telden beş kat



daha sağlamdır. Bunun yanısıra kendi uzunluğunun dört katı kadar esneyebilir.

İpeğin diğer bir çarpıcı özelliği ise son derece hafif olmasıdır. Bunu şöyle bir örnekle de açıklayabiliriz. Dünyanın çevresi boyunca uzatılacak bir ipek ipliğin ağırlığı sadece 320 gram gelir. Bilim adamları örümcek ipeğinin bu özelliklerinden teknolojik anlamda faydalanmak için çalışmalarını sürdürmektedirler.

Örümcek İpeği, Bilgisayarların Aşırı Çalışmaktan Isınarak Devre Dışı Kalmalarını Önleyecek

Araştırmacılar örümcek ipeğinin, dünya-daki diğer tüm organik materyallere kıyasla ısıyı 800 kat daha iyi iletme özelliği olduğunu belirlemişlerdir. Nitekim örümcek ipeği 416 W/m-K(watt/metre Kelvin) oranında ısı dağıtabilirken, aynı oran bakırda 401 W/m-K'dır. İnsan derisi ise elektriği ancak 0.6 W/m-K oranında dağıtabilir. Örümcek ipeği bu özelliği ile dünyada ısıyı en iyi dağıtan materyallerden biri olan bakırı geride bırakırken, iyi ısı ileten silikon

alüminyum ve saf demir ile karşılaştırıldığında yine üstün gelmiştir. Örümcek ipeğinin bu üstünlüğü sadece elmas ve gümüş ile kıyaslandığında geride kalır.

Örümcek ipeğinin iletkenliğinde yatan sır Allah'ın bu canlılara özgü olarak yarattığı ipeğin moleküler yapısından kaynaklanır. Örümcek ipeği, kendini çok çabuk onaran sert, kristal parçalarla, dinamik ve elastik parçaların bir araya gelmesiyle oluşur.

Bilim adamları örümcek ipeğinin yarattığı özelliklerini inceleyerek iletkenliğinin daha iyi anlaşılabilceğini düşünmektedirler. Ağın bu özelliğinden faydalanarak ısıyı dağıtma özelliği bulunan maddelerden yapılan bilgisayarlarda bu organik materyalin kullanılabilceğini, hatta ileride elektronikten, yazlık elbiselere kadar birçok alanda örümcek ipeğinden faydalanılabileceğini belirtmektedirler.

Ciddde Havaalanı Terminali

Örümceklerin gerek vücutlarının yaratılış özellikleri, gerekse davranışları bu canlıların Allah tarafından yaratıldığını açıkça kanıtlamaktadır. Tüm alemlerin tek Hakimi olan Allah; “Eğer aklınızı kullanabiliyorsanız, O doğunun da, batının da ve bunlar arasında olan her şeyin de Rabbi’dir...” (Şuara Suresi, 28) ayetiyle bu gerçeği insanlara bildirmiştir.

Örümcek Ağından Keman Teli

Kompleks ağılarıyla tanınan 300 dişli “*Nephila maculata*” örümceğinden elde edilen yaklaşık 5 bin ipek telini önce aynı yöne döndürerek bir tür ip oluşturan daha sonra bu iplerden üçünü ters yöne çevirerek keman tellerini yapan araştırmacılar telin gerilim gücünü ölçtüğünde telin bağırsak kullanılarak yapılan telden daha az, alüminyum kaplı naylon telden ise daha çok gerilime dayanabildiğini bulmuşlardır. Üstelik bu şekilde yapılan keman telleri elektron mikroskobunda incelendiğinde teller kusursuz bir biçimde yuvarlak olduğu ve

“O, biri diğeriyle ‘tam bir uyum’ (mutabakat) içinde yedi göz yaratmış olandır. Rahman (olan Allah)ın yaratmasında hiçbir ‘çelişki ve uygunsuzluk’ (tefavüt) göremezsin. İşte gözü(nü) çevirip-gezdirdi; herhangi bir çatlaklık (bozukluk ve çarpıklık) görüyor musun? Sonra gözünü iki kere daha çevirip-gezdirdi; o göz (uyumsuzluk bulmaktan) umudunu kesmiş bir halde bitkin olarak sana dönecektir.” (Mülk Suresi, 3-4)

“Nephila maculaka” örümceği

Örümcek ipliklerinin kimyasının anlaşılması için yapılan araştırmalar sırasında iplikler, örümceklerden özel makineler sayesinde sağılır. Böylece örümceklere zarar vermeden hayvan başına günde 320 metre ipek (yaklaşık 3 miligram) elde edilebilmektedir.

Bu yolla elde edilen ipliklerin kullanıldığı yani örümceklerin insanlığa hizmet ettiği bir alan da tıptır. ABD’deki Wyoming Üniversitesi farmakologları, “Nephila” türü örümceğin ağ ipliklerini, çok hassas bazı cerrahi operasyonlarda, özellikle tendon ve eklem müdahalelerinde ameliyat ipliği olarak kullanmaktadırlar.

aralarında boşluk kalmayacak biçimde birbirine geçtiği için bu tellerden yumuşak ve çok hoş bir tını elde edilmiştir.

Örümcek kusursuz bir planlama ile çalışan bu ağı örmeyi elbette ki sözde evrim süreci sonucunda kendi çabasıyla öğrenmiş olamaz. Örümcekler de yeryüzündeki diğer canlılar gibi Allah'ın emriyle hareket etmektedirler. Rahman ve Rahim olan Allah; **“... Oysa göklerde ve yerde her ne varsa –istese de istemese de- O'na teslim olmuştur ve O'na döndürülmektedirler.”** (Al-i İmran Suresi, 83) ayetiyle bunu haber vermiştir.

Büyük Mekanların Kapatılmasında Örümcek Ağı Örneği

Tepeli toyyar örümceği veya çiy örümceklerinin yaptıkları ağlar gerek estetik, gerekse mühendislik açısından muhteşemdir. Bu örümcekler ağlarını, çayırlardaki otlar üzerine yayılmış bir çarşaf görünümü verecek şekilde yatay düzlemde kurarlar. Dikey otları bir kiriş gibi kullanarak, ağı üzerinde oluşan yüklerin bu otlar üzerine dağıtılmasını sağlarlar.

Bu yöntem büyük mekanların üstünü kapamak amacıyla insanlar tarafından taklit edilmiştir. Günümüz modern mimari eserlerine örnek olarak gösterilen Münih

Olimpiyat Stadı ve Cidde Havaalanı Terminali, bu örümcek türlerinin ağları örnek alınarak inşa edilmiştir. Bu örnekte olduğu gibi insanların örnek aldıkları her canlı, onların sahip oldukları her sistem iman eden insanlar için Allah'ın birer ayeti (delili)dir. Bu gerçek Casiye Suresi'nde şöyle bildirilmiştir:

“Sizin yaratılışınızda ve türetip-yaydığı canlılarda kesin bilgiyle inanan bir kavim için ayetler vardır.” (Casiye Suresi, 4)

Su Tutan Yapay Örümcek Ağları

Örümcek ağının su tutma kapasitesi oldukça yüksektir. Araştırmacılar, su damlacıklarını etkili bir biçimde tutan örümcek ağının özelliklerini kopya ederek, atmosferdeki suyu tutmakta kullanılabilecek sentetik bir iplik geliştirmişlerdir. *Uloborus walckenaerius* örümceğinin ağı liflerini mikroskopta inceleyen bilim adamları lif boyunca hareket eden su zerreciklerinin damlacıkları oluşturmak için yoğunlaştığında ağın yapısını değiştirdiğini saptamışlardır. İncelemede bu örümceğin salgıladığı maddeyle yaptığı

Örümceklerin yaratılış özelliklerinin üstünlüğünün kabul edilmesi ile birlikte, kuşkusuz evrimciler yeni bir hayal kırıklığı, yeni bir umutsuzluk yaşamışlardır. Çünkü evrimcilerin, canlıların zaman içerisinde basitten komplekse doğru bir gelişim içinde oldukları ve bu canlıların sahip oldukları özelliklerin tesadüf eseri oldukları yönündeki bilim dışı iddialarının geçersizliği bir kez daha ispatlanmıştır. Alemlerin Rabbi olan Allah canlılarda eşî benzeri olmayan eksiksiz sistemler var edendir. Allah herşeyi kusursuzca yaratandır. Bunu kabul etmek istemeyenler ahiret günü kesinlikle dönüşü olmayacak bir pişmanlık yaşayacaklardır.



“Nephila” örümceği

ipliğin, su damlacıklarının toplandığı bölgelerde, 4 kat daha kalın düğümler oluşturduğu anlaşılmıştır.

Örümcek ağının daha az bilinen bir başka özelliği, nemli havadan suyu toplama kapasitesidir. Bu özellikten ilham alan bilim adamları örümcek ipeğinin karakteristik yapısını kopya eden yapay lifler geliştirmiş ve bunların verilen yönde suyu toplama özelliğinin bulunduğu dikkat çekmişlerdir. Bu yapay liflerin havada asılı suyu toplamaya veya sanayi üretiminde kimyasal ürünleri filtre etmekte kullanılabileceği düşünülmektedir.

Örümcek Ağı İnternet Ağlarına İlham Olacak

Avrupa’da yaşayan bahçe örümceği *Araneus diadematus*’un üzerinde bilgisayar modellerini kullanarak yapılan araştırma-

larda örümcek ağlarının farklı gerilme seviyelerine değişik tepkiler verdiği ortaya çıkmıştır. Bilindiği gibi örümcek ağı gerektiği zamanlarda yumuşayan, ardından yine eski sertliğine kavuşan eşi benzeri olmayan bir özelliğe sahiptir.

Yapılan araştırmalarda, örümcek ağının hafif bir rüzgarda yumuşarken, genel yapısında bozulma göstermediği ve ağın belli bir noktasına daha güçlü bir kuvvet uygulandığında, ağın bu bölgesinde esnekliğini yitirerek katılaşır, kırıldığı anlaşılmıştır. Ancak bu durum, ağın genel yapısını ve bütünlüğünü daha da güçlendirmiştir. Araştırmalar farklı bölgelerdeki iplikler kırılınca, ağın normalde taşıdığından yüzde 3 ile 10 arasında daha fazla ağırlık taşıyabildiğini ortaya koymuştur.

Araştırmacılar, örümcek ağının bu sırlarının deşifre edilmesiyle, gelecekte internet gibi karmaşık ağların çok daha güçlü ve bozulmalara karşı dirençli olarak inşa edilebileceğini düşünmektedirler. Bu biçimde oluşturulacak yeni görsel ağlar çok fazla hasar görse de mekanik özelliğini yitirmeyecek, sistemin neresi saldırıya uğrarsa uğrarsın, ağ sadece belli bir noktada çökecektir. Böylece gelecekte elektrik şebekeleri ve internet ağlarından dokumacılık sektörüne kadar birçok alanda örümcek ağı temel alınarak büyük atılımlar gerçekleştirilebilecektir.

Allah Örümcek İpliklerini Kullanım Amacına En Uygun Şekilde Yaratmıştır

Örümceklerin ağırlarını örerken birden fazla iplik türü kullandıkları genelde bilinmez. Oysa örümcekler farklı amaçlar için vücutlarında farklı iplikler üretirler. Örümceklerin yaşamı düşünüldüğünde bunun ne kadar önemli bir özellik olduğu hemen anlaşılmaktadır. Çünkü örümceğin üzerinde dolaştığı ipliğin özelliği ile avını yakalamak için ya da sıkıca sarabilmek için kullandığı ipliklerin birbirinden farklı olması şarttır. Örneğin örümceğin üzerinde yürüdüğü iplik, avını yakalarken kullandığı iplik gibi yapışkan olsa, örümcek ağa yapışıp kalacak ve dolayısıyla da bu onun ölümüne neden olacaktır.

Bu ipek iplikler, hem esneklik hem de sağlamlık bakımından farklı özelliklerde oldukları gibi, kalınlık ve yapışkanlık bakımından da farklılıklar gösterirler. Örneğin, örümceğin yaşantısında büyük rol oynayan tutunma ipi, yapışkan özellik taşımasına rağmen, sağlam ve esnek bir yapıya sahiptir. Örümceğin ağırlığının iki-üç katı ağırlığı rahatlıkla taşıyabilir. Berabesinde yakalamış olduğu avını da birlikte taşıyan örümcek,

bu ipler sayesinde güvenle yukarı aşağı hareket eder.

Görüldüğü gibi örümceğin yaşayabilmek için çok farklı iplikleri üretmesi ve üstelik bu farklı ipliklerin her birini doğru yerlerde kullanabilmesi gerekmektedir. Bunlardan tek birinin olmaması dahi örümcek için ölümcül olacaktır. Örümceklerin sahip oldukları özelliklerin hiçbir parçası evrim teorisinin iddia ettiği gibi aşama aşama ortaya çıkmış olamaz. Dünya üzerindeki ilk örümcektekenden itibaren tüm örümcekler eksiksiz bir şekilde var olmak zorundadırlar. Bütün bunlar örümceklerin bir anda ortaya çıktıklarının yani onları Yüce Allah'ın yarattığının delillerindendir. Allah örümceklerdeki üstün yaratılış mucizesi ile bizlere sonsuz gücünü ve benzersiz ilmini göstermektedir. Allah Kuran'da bu gerçeği şöyle bildirmektedir:

“Göklerde ve yerde olanların tümü Allah'ı tesbih etmiştir. O, üstün ve güçlü (Aziz) olandır, hüküm ve hikmet sahibidir. Göklerin ve yerin mülkü O'nundur. Diriltir ve öldürür. O, herşeye güç yetirendir.” (Hadid Suresi, 1-2)



Casiye Suresi

Casiye Suresi, Kuran-ı Kerim'in 45. suresidir. Mekke döneminde indirilmiştir. Sure 37 ayetten oluşur; ismini, 28. ayette geçen ve kıyamette dizüstü çökenleri anlatan 'casiye' kelimesinden alır.

“O gün sen, her ümmeti diz üstü çökmüş (veya toplanmış) olarak görürsün. Her ümmet, kendi kitabına çağrılır. “Bugün yaptıklarınızla karşılık göreceksiniz.”” (Casiye Suresi, 28)

Casiye Suresi'nde;

❖ Allah'ın kudreti, vahyin önemi, vahye inanmanın gereği, yeniden dirilişi inkar edenlerin durumu, kıyamet günü, inananlar ve inanmayanların

Allah Katında aynı olmadığı bildirilir.

❖ Ayrıca inanmayanların tevhid ve ahiret hakkındaki kuşku-ları cevaplandırılmakla birlikte, bu kişiler Kuran'a karşı gaflet içindeki tutumları dolayısıyla ikaz edilmiştir.

Casiye Suresi, 32. ve 33. ayetler ahir zaman ve Hz. Mehdi (a.s.)'a dair işaretler taşımaktadır. Hz. Mehdi (a.s.)'ın çıkışı, Peygamber Efendimiz (s.a.v.)'in 1400 yıl öncesinden müjdelediği İslam ahlakının dünyanın dört bir yanına hakim olacağı ve Darwinizm safsatasının artık tarihe karışacağı ahir zaman ve Hz. Mehdi (a.s.)'ın dönemi, içinde bulunduğumuz bu yüzyıldadır.



KEMİK HÜCRELERİNİN HAYATİ GÖREVİ

- **Kemik hücrelerinin hayati görevleri nelerdir?**
- **Hücreler arasındaki işbirliği ve koordinasyon nasıl gerçekleşir?**
- **Gözü veya herhangi bir duyu organı olmayan kemik hücreleri kan içerisinde bulunan fosfor ve kalsiyumu nasıl ayırt eder?**

Mükemmel bir işleve sahip olan iskeleti oluşturan kemikler, kulsursuz bir iç yapıya sahiptir. Vücudun taşınması ve korunması gibi önemli bir görevi üstlenen kemiklerimiz, bu görevi rahatlıkla yerine getirebilecek kapasite ve sağlamlıkta yaratılmışlardır. Çoğu insan kemiklerin cansız maddeler olduğunu zanneder, ancak kemikler dış tabakaları hariç canlı dokulardır. Bu dokuların içinde mikroskobik damarlar, sinir ağları ve kemik iliği bulunur.

Vücutta birkaç çeşit kemik hücresi vardır ve bunların hepsinin kemik içindeki gö-

Osteoklastların ortalama yaşam süresi yaklaşık 2 hafta ve osteoblastların yaşam süresi yaklaşık 3 aydır.

Osteoklast adı ve

anda kanda ve dokular arası sıvıdaki kalsiyum oranı da ayarlanmış olur. Tüm bu sistemler, herşeyin Yarattıcısı olan Allah'ın sonsuz kudretinin ve ilminin birer delilidir. Allah insan bedeninin derinliklerinde, gözle görülmeyecek kadar küçük noktalarda, muazzam detaylara sahip mucize-

ler yaratmaktadır. İnsan bedeninde gerçekleşen iman delillerinin, insanın kendi iradesinden ve bilgisinden kaynaklanmadığı apaçık bir gerçektir. Rabbimiz, insanın kendisi de dahil olmak üzere herşeyin üzerinde tek hakimini Kendisi olduğunu

Kuran'da şu şekilde hatırlatmaktadır:

**“...Şüphesiz senin Rabbin, mağfireti geniş olan-
dır. O, sizi daha iyi
bilendir; hem sizi top-
raktan inşa ettiği (yarat-
tığı) ve siz daha annelerinizin
karnında cenin halinde bu-
lunduğunuz zaman da. Öy-
leyse kendinizi temize
çıkartıp-durmayın. O, sa-
kınanı daha iyi bilen-
dir.” (Necm Suresi, 32)**

• Osteositler:

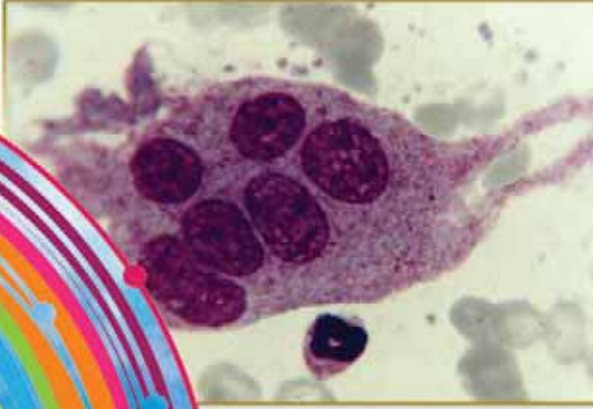
Osteositler, osteoblast hücrelerinin olgunlaşmasıyla oluşurlar. Yapısal olarak bu hücreler, sıkı ve süngersi olmak üzere iki tiptir. Kemik “Havers kanalları” adı verilen düz kanalcıklar ile “Volkmann kanalları” adı verilen yatay kanalcıklarla birbirlerine bağlanmışlardır. Her kanalın çevresi, onun yuvarlaklığına uyacak biçimde hücreler ve ara maddeyle doludur.

Osteosit hücreleri kemiği oluşturan hücrelerdir. Çok sayıda kolları olan osteositler, ara madde içinde bulunan küçük boşluklar biçimindeki yuvalara yerleşmişlerdir. Bunlar uzattıkları kollarıyla birbirlerine tutunurlar. Kemikler çok sayıda osteonun bir araya gelmesiyle kurulmuşlardır.

Allah'ın, osteositler vesilesiyle vücudumuzda meydana getirdiği mucizeler, bizlere üstün



Kemik hücreleri kemik dokudaki boşlukların (lakün) içinde bulunurlar. Şekilleri tam bu boşluğa uyar. İnce sitoplazmik uzantıları sayesinde kemik boşluklarını birbirine bağlayarak komşu hücrelerle bağlantı kurarlar. Bütün detaylarıyla birlikte Allah tarafından var edilmiş olan kemiklerdeki yaratılış her yönden kusursuzdur. Görebilenler için Allah'ın ayetleri her yerde sergilenmektedir. Önemli olan bu ayetler üzerinde düşünerek herşeyin hakimi olan Allah'a yönelmektir.



Osteoklast

yaratma sanatını gösterir. Allah, yerden göğe tüm evrende meydana gelen olayları O'nun üstün ilmini anlamamız için yarattığını Kuran'da şöyle bildirir:

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

Kemik Hücreleri Arasındaki Mükemmel İşbirliği ve Koordinasyon Allah'ın İlmiyle Gerçekleşir

Her insanda kemiklerde bulunan bu hücreler aynı görevi görürler. Bu görev hiçbir zaman değişmez. Hepsi kemik yüzeyini nasıl küçülteceklerini bilirler. Kafatasındaki kemiklerle uyluk kemiği arasındaki farklılıkları bilerek kemiklere nasıl şekil vereceklerini, ne zaman uzamasının duracağını, incelik ve kalınlığının nasıl olacağını bilirler. Çocukluk döneminden de haberdardırlar. Bu dönemde adeta daha fazla işleri oldu-

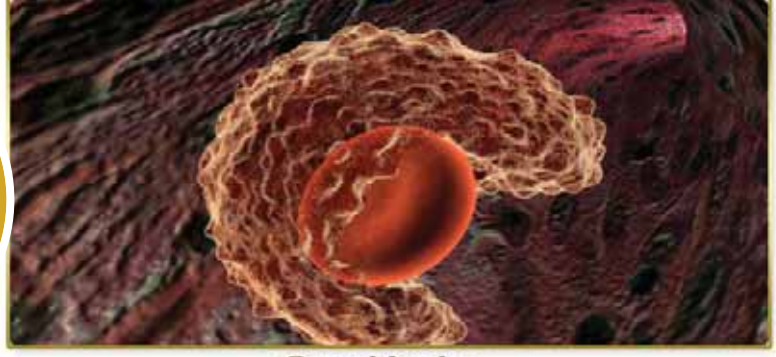
ğunu bilirmiş gibi hareket ederler. Kalsiyum oranının hangi dönemde ne kadar olması gerektiğinin bilgisine de sahiptirler.

Görüldüğü gibi kemik hücreleri birbirlerini çok iyi tanır ve planlı olarak hareket ederler. Ne zaman üretime, ne zaman başka bir işleme geçmeleri gerektiğini çok iyi ayarlarlar. Bu bir fabrikada yapılan üretim programına benzetilebilir. Bu programlarda üretimin mükemmel olarak işlemesi esastır. Program, hem gereğinden fazla üretim yaparak malların depolarda birikmesini önlemeli, hem de ihtiyacı karşılayamayacak şekilde az üretim olmasını engellemeye çalışmalıdır. Fabrikalarda bu konuyla ilgilenen planlamacılar vardır. Bu kişiler düzenli olarak günlük veya haftalık programlar hazırlayarak fabrikada dengeli bir üretimin yapılması için çalışırlar.

Kemik hücrelerinin kalsiyum oranını belli bir dengede sabit tutmaya çalışmaları da işte buna benzetilebilir. Fabrikadaki makinelerin yerini kemikte üretim yapan osteoklast ve osteoblast hücreleri alır. Bu hücreler öylesine dengeli bir şekilde çalışırlar ki, osteoblast üretim yaparken, osteoklast fazla üretimi engellemek için tam tersi işlem yapar. Birbirleriyle olan haberleşmeleri mükemmeldir. Hiçbir zaman denge bozulmaz ve bu sayede yeterli miktarda kalsiyum her zaman için kemikte bulunur.

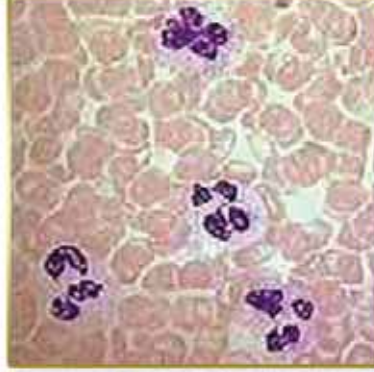
Kemik hücrelerinin, üretim planlama yeteneklerini, denge koruyacak özelliklerini kendi akıl ve iradeleriyle kazanmış olduklarını ya da bir gün bir tesadüfün isabet etmesiyle bu özelliklerin kemik hücrelerinde var olduğunu iddia etmek her yönden mantıkla çelişen, bilimsellikten uzak bir iddia olacaktır.

Hücre planlama yapamaz. Karar veremez. Vücuttaki dengelerden haberdar olamaz. İhtiyaçları hissedip önlem alamaz.



Osteoblastlar

Hücre öğrenemez. Ancak insan bedenindeki trilyonlarca hücrenin her biri şuurlu bir insan gibi davranmakta, hatta insandan daha yüksek bir akıl göstermektedir. Bu durum hücrelerin üstün bir güç tarafından yönetildiklerini ve yönlendirildiklerini gösterir. Hücrelere neler yapacaklarını ilham eden büyük bir kudret sahibi olan Allah'tır.



Osteositler

"Kendi nefisleri konusunda düşünmüyorlar mı? Allah, gökleri, yeri ve bu ikisi arasında olanları ancak hak ile ve belirlenmiş bir süre (ecel) olarak yaratmıştır. Gerçekten, insanlardan çoğu Rablerine kavuşmayı inkar ediyorlar."
(Rum Suresi, 8)

Kemik Hücreleri, Kan İçinde Bulunan Kalsiyumu ve Fosforu Nasıl Ayırt Eder?

Kemik hücreleri birer kalsiyum ve fosfor deposu olarak görev yaparlar. Burada üzerinde durulması gereken çok önemli bir nokta vardır. Gözü veya herhangi bir duyu organı olmayan bir kemik hücresi, kanda bulunan binlerce değişik madde arasından kalsiyumu ve fosforu kolaylıkla ayırt eder. Sonra hiç şaşırmadan bu atomları yakalar. Bir insan dahi önüne koyulan farklı element tozlarını -eğer bu konuda bir eğitim almamışsa- ayırt edemez. Bir masanın üzerine kalsiyum, fosfor, demir, çinko vs gibi elementlerin toz olarak koyulduğunu ve bu karışımın içinden kalsiyum taneciklerini ayırt etmeniz istendiğini düşünürseniz, herhangi bir duyu organı olmayan, bu konuda hiçbir eğitim almamış

kemik hücresinin başardığı işin zorluğu daha iyi anlaşılır.

Kemik hücresi aynı zamanda diğer vücut hücreleri gibi son derece itaatlidir. Kendisine kalsitonin hormonu tarafından "kalsiyum depola" emri verildiğinde, bu emre hemen itaat eder. Eğer kendisine parathormon tarafından "depoladığın kalsiyumu bırak" denirse bu emre de itaat eder. Kemik hücresi yüksek şuur, kabiliyet, sorumluluk ve disiplin anlayışıyla gece gündüz görevine devam eder. Kuşkusuz bütün bunlar çok açık bir şekilde

yaratılışı gösterir. Allah'ın üstün yaratışının bu gibi örnekleri Allah'a yönelmek ve O'nun yüceliğini, büyüklüğünü kavramak için önemli birer vesiledir.



Bir Ayet Bir Açıklama

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

Yüce kitabımız Kuran-ı Kerim, her şeyi yoktan var eden ve ilmiyle tüm varlıkları kuşatan Yüce Allah'ın sözüdür. İnsanın gerçek dini öğrenebileceği en doğru kaynak Kuran'dır. Allah insanlara ihtiyaç duyacakları her konuyu Kuran'da açıklamaktadır. Kuran, insanların doğruyu yanlıştan ayırt etmelerini sağlayan, onlara güzel ve çirkin davranışların neler olduğunu bildiren, Allah'ın razı olacağı ve olmayacağı tavırların hangileri olduğunu haber veren bir kılavuzdur. Kuran Rabbimiz'in kullarına gönderdiği, gerekli olan tüm bilgiyi anlatan ve kıyamete kadar geçerli olan hak Kitaptır. Bu nedendir ki Allah insanların bu mübarek Kitaba uymalarını emretmiştir. Allah insanların hayatlarının her anını, Kuran'da bildirdiği emir ve yasaklar doğrultusunda düzenlemelerini istemektedir. İnsan için kolay ve güzel olan da bizi yaratan Rabbimiz'in Kitabındaki ahlaki yaşamaktır.

Ayette Allah korkusunun önemine dikkat çekilmiştir. Kuran ahlaki Allah rızası ve korkusu üzerine kurulmuştur. Allah korkusu kişiyi, Allah'ın bildirdiği ahlaka göre davran-

maya, O'nu razı etmeye çalışmaya ve nefsin isteklerinden sakınmaya sevk eder. İman edenler Allah'tan korkup-sakinirlar ve her zaman Allah'ın emirlerine göre hareket eder, Kuran'da yasaklanmış her türlü düşünce ve tavırdan titizlikle uzak dururlar. Herhangi bir iş yaparken ya da bir karar alırken o konu hakkında Allah'ın ne emrettiğini düşünür, hemen Kuran ayetlerine ve Peygamber Efendimiz (s.a.v.)'in sünnetine başvururlar.

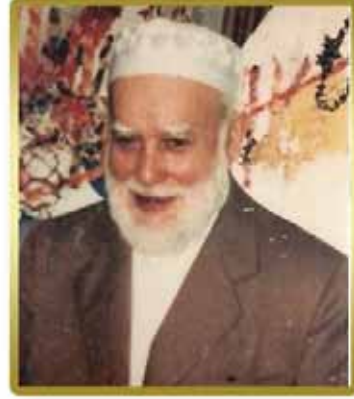
Mümin Allah'tan korkarken Allah'ın şefkatini, merhametini, bağışlayıcılığını; O'nun nimetler lütfeden, tevbeleri kabul eden olduğunu da hatırlardan çıkarmaz. Bu da hissettiği içli korkuyla beraber, bir yandan da içinde çok güçlü bir umut taşımasına sebep olur. İçindeki Allah korkusu, Allah'ın bu sıfatlarını da çok derin ve geniş bir biçimde tefekkür etmesine, Allah'ın üstünlüğünü ve büyüklüğünü çok daha iyi takdir edebilmesine, dolayısıyla Allah'a daha fazla yakınlamasına vesile olur. Böylece Allah'ın merhametinin, şefkatinin, bağışlamasının büyüklüğünü daha iyi idrak eder.

Değerli İslam Alimi: **MUSA TOPBAŞ**

Musa Topbaş 1917 (1333) yılında Konya'nın Kadınhanı ilçesinde dünyaya gelmiştir. Büyük dedesi, Mevlânâ Halid-i Bağdâdî'nin halifelerinden olan Topbaşzâde Ahmed Kudsî Efendi'dir. Yüce Allah'a gönülden bağlı olan ve Musa Topbaş'a ilk dini eğitimi veren babası ise ticaret ehli Hacı Ahmed Hamdi Efendi'dir.

Allah sevgisi ile büyüyen Musa Topbaş Hoca Efendi, çocukluğundan itibaren her hali ile Peygamberimiz (s.a.v.)'in sünnetine ve güzel ahlakına bağlılığını göstermiştir. Babasının işleri nedeniyle küçük yaşta İstanbul'a yerleşen Hoca Efendi, ilk eğitimine Erenköy'deki Fransız Mektebi'nde başlamış, bir taraftan okuluna devam ederken diğer taraftan da Elmalılı M.Hamdi Yazır'dan Kuran ve din dersleri okumuştur. Kendisi Ayan Meclisi azası Mustafa Asım Yörük Hoca'dan eski usulde Arapça ve dini bilgiler öğrenirken, aynı anda, bir Musevi olan Profesör Angel'den Fransızca dersi görmüş ve Fransızcasını da tercüme yapacak seviyeye getirmiştir. Bunun yanı sıra küçük yaşlarından itibaren güzel sanatlara ilgi duyan Hoca Efendi, Hattat Hamid Aytaç'dan hat dersleri almıştır. Kendisi, Peygamberimiz Aleyhisselam'ın sünneti gereği çocukluğundan itibaren faydalı alanlarda bilgi birikimini arttıracak şekilde çalışmış, ilime önem vermiş, çalışkan, güzel ahlaklı, temiz ve dürüst bir hayat sürmüştür.

Babası gibi kendisi de ha-



yatı süresince ilim ve hizmet konularına eğilmiş, bir yandan tekstil sanayinde (1970 yılına kadar) fiilen ticaret ile uğraşırken diğer yandan bu kazanımları ile İlim Yayma Cemiyeti'nin kuruluşuna ve hizmetlerine katkıda bulunmuştur. İbadetlerinde çok titiz olan Hoca Efendi, etrafındaki ilim erbabına da saygıda kusur etmemiş, zamanın önemli âlimleri Bekir Haki Efendi, Ali Yekta Efendi, Ömer Nasuhi ve Bediüzzaman Said Nursi gibi şahıslar ile görüşerek, ziyaretlerini aksatmamıştır.

Musa Topbaş Hoca Efendi, 1950 yılında, muhterem insan Mahmut Sami Ramazanoğlu Hoca Efendi ile tanışmış ve 1956 yılından itibaren onun yolunu takip etmeye başlamıştır.

Musa Hoca Efendi her zaman Peygamberimiz (s.a.v.)'in güzel ahlakını yaşayarak halkla iç içe olmayı tercih etmiş, "Bugün Allah için bir yetim başı okşadınız mı, bir hasta ziyaretine gittiniz mi, bir cenazede

bulundunuz mu?” (Maneviyat Dünyamızda İz Birakanlar, Vehbi Vakkasoğlu, s. 242) düsturuyla (prensibiyle) bütün toplumla ilgilenmiş ve muhtaçlara yardım elini uzatmıştır. Hoca Efendinin cömertliği ve merhameti Afganistan'dan Filistin'e, Azerbaycan'dan Rusya'ya kadar bütün İslam dünyasına yayılmaktadır.

Hoca Efendi, Allah'ın kendisine vermiş olduğu maddi zenginliği İslam ümmeti için dağıtmış, bütün Müslümanların dertleriyle ilgilenmiş ve bu dertlere çare bulmak için birçok hizmette bulunmuştur. İhtiyaç içinde olan yaşlı-çocuk demeden maddi manevi her konuda onlara yardımcı olmuştur. Örneğin, Müslümanlara merhamet ve şefkat kanatlarını gererek hasta ve fakirler için Hüdayi Kliniği huzur evini açarak kimsesizler ve ihtiyaç sahiplerine yardım etmiş ve Allah rızası için infak (maddi yardım) hizmetini en iyi şekilde yerine getirmeye gayret etmiştir. Hoca Efendi bir sohbetinde, zor durumdaki insanlara yardım etmek gerektiğine, Allah Katında bundan sorumlu olduğuna ise şöyle dikkat çekmektedir:

“Kimsesizleri barındırmamız ve onlara hizmet etmemiz icap eder. Aksi halde Hak Katında mes'ulüz (sorumluyuz).” (Maneviyat Dünyamızda İz Birakanlar, Vehbi Vakkasoğlu, s. 241)

Kendisi bütün her şeyi Allah için sevmiş ve sevenlerine de bunu telkin ederek şöyle buyurmuştur:

Allah için sevgi olan yerde müminler birbirlerine karşı daha fazla sevgili ve saygılı olurlar, nefislerini her zaman kardeşlerinin hizmetine feda ederler. Bu fedakarlığı yaparken Cenab-ı Hakk'ın kendilerine bahsettiği bu halleri tahattur ettikçe (hatırladıkça) mahviyetleri (alçak gönüllükleri) artar, teslimiyetleri yine Hak

Teala'nın izniyle teza-yüd eder (artar). (Altınoluk, sayı: 162, s.6)

Ömrünü ve malını İslam'a ve İslami hizmetlere vakfeden Musa Hoca Efendi, 16 Temmuz 1999'da Hakk'ın rahmetine kavuşmuştur. Vefatından önce nasihatlerinde en çok üzerinde durduğu konulardan biri dünya hayatının geçiciliği ve ahiret hayatı olmuştur. Dünya hayatında ahirete hazırlanmak gerektiğine sohbetlerinde dikkat çeken Hoca Efendi yakınlarına şöyle nasihatlerde bulunmuştur:

“Dünya misafirhanesinde, her dünyaya gelen, Cenab-ı Hakk'ın kendisine tahsis ettiği müddet miktarınca yaşar; sonra ahirete intikal eder (canı alınır). Bu zamanı değerlendirebilene ne mutlu!” (Altınoluk, sayı: 162, s. 12, Musa Topbaş)

“Her dünyaya gelen, vakti saati, sayılı nefesleri tamamladıktan sonra ebedi hayata intikal edecektir. Ne mutlu o kimseye ki, hayatını Hak yolunda ifna etmiş (tüketmiş) ve yüzünün akıyla ahirete göçmüştür. Fakir de (kendim de)... Bu hususu nasibim derecesinde bulduğum halde layıkıyla kulluk edemedim; pir-i fani (bir başıma) olduğum halde kendime çekidüzen veremedim. İslam büyüklerinin şuurlu, şerefli hayatlarını okudum; nefsimde tatbik edemedim (kendimde uygulayamadım). Hatalarla dolu bir ömürden sonra Rabbiniz Teala Hazretleri'nin mağfiretini bağışlamasını umarım; çünkü O, Rahman'dır, Gaffar'dır. Varislerimin İslami hukuklara riayet (dikkat) ederek hayatlarını değerlendireceklerini umarım.” (s. 20)

Kaynaklar:

- Milli Gazete, 20.07.2009
- Altınoluk Dergisi, sayı162
- Nesil Yayınları, Manevi Dünya-mızda İz Birakanlar, Vehbi Vakkasoğlu
- İlmi Mercek, Aralık 2004

İLGİ ÇEKİCİ YETENEKLERLE YARATILAN CANLILAR

- ✓ Taklit yeteneği hangi canlılar arasında birlikte yaşamaya neden olmuştur?
- ✓ Suyun temizlenmesini sağlayan bir ağaç türü, bu işlemi nasıl gerçekleştirir?
- ✓ Bazı canlıların ayaklarındaki özel sistemler nelerdir?

Endonezya Denizlerinde Yüzen Bir Taklit Ustasının Yakın Dostu: Jawfish

Birçok canlı, kamuflaj yetenekleri sayesinde bulunduğu yerin rengini alarak taklit yapabilir. Ancak hem renk hem de şekil değiştirerek farklı türlerin rolüne girmek ve kusursuz taklitlerini yapabilmek bilimin canlılarda yeni keşfettiği bir davranış şeklidir. Bilindiği gibi ahtapotun vücudundaki "kromatofor" isimli keseden on binlerce vardır. Ahtapot bu keseleri büzerek veya gevşeterek kendini herhangi bir arka plan rengi veya görünüşüne benzetebilir. Ancak taklitçi ahtapot, diğer hayvanların taklidini yapmak için şeklini de değiştirir. Kendini bir aslan balığının şeritlerinin renkleriyle renklendirebilir, sonra aslan balığının zehirli dikenlerine benzemek için sekiz kolunu vücudunun çevresinde genişleterek yüzer. Veya başını ve yedi kolunu bir iğneli vatozun üçgen şekli gibi konumlandırabilir ve sekizinci kolunu kuyruğuymuş gibi arkasından sürükleyerek deniz tabanında hareket

eder. Ya da büyük bir zehirli deniz anemonuna benzemek için bir kum tepeciğine atlar ve kollarını zigzaglı bir şekilde tutar. Sert iç ve dış iskeleti olmaması bu canlıya taklit için ideal bir vücut yapısı sağlar.

Ahtapotun gerçekleştirdiği bu davranışlar elbette çok ilginçtir ve Rabbimiz'in canlılar üzerindeki kontrolünün bir sonucudur. Ancak daha ilginç bir durum balığı taklit ederek avcılarından kaçan ahtapotun taklit özelliğinden yararlanan bir balığın varlığıdır. Jawfish adı verilen bu balık ahtapotun etrafında dolaşarak onun korunma stratejisinden faydalanmaya çalışır.

Aklı ve şuuru olmayan bir ahtapotun kendini savunmak için bir balığı taklit etmesi elbette çok ilginçtir, fakat daha ilginç olanı ahtapotun bu özelliğini bilen ve ondan faydalanan bir balığın varlığıdır. Rabbimiz akıl gerektiren bu örneklerle Zatı'nın mü-

Philcoxia Minensis



Jawfish

Taklitçi ahtapot

kemmel yaratışını birkez daha hatırlatır. Ayette şöyle buyrulur:

“Allah, herşeyin Yaratıcısı’dır. O, herşey üzerinde vekildir.” (Zümer Suresi, 62)

Etçil Bir Bitki Türü: Philcoxia Minensis

Brezilya Cerrado bölgesinde yeni bir etçil bitki türü keşfedildi. *Philcoxia Minensis* adı verilen bitki, sakız benzeri bir madde salgılayarak yeraltındaki yapışkan yapraklarını kullanıyor ve solucanları tuzağa düşürüyor. Araştırmacılar genelde zor

koşullarda yaşayan bitkilerin etçil beslenme türüne sahip olduklarını bunların doğada nadir bulunduklarını belirtmektedirler. Hatta bazı türlerin besin yetersizliği sebebiyle kemirgenler gibi büyük boyutlu canlıları bile avladıkları anlaşılmıştır. Bitkinin etçil olmasındaki amaç protein ihtiyacını karşılamaktır. Ancak bitki bu ihtiyacını karşılarlarken ölü canlıları ayrıştırarak toprağın verimini de artırır. Kuşkusuz bitkinin tüm avlanma işlemi ve sonrasında kusursuz bir plan vardır. İşte Allah, bu kusursuz yaratışının delillerini insanlara göstermektedir.

Allah canlılar üzerindeki hakimiyetini ve benzersiz yaratışını bir ayette şöyle bildirmektedir:

“Yerin bitirdiklerinden, kendi nefislerinden ve daha bilmedikleri nice şeylerden bütün çiftleri yaratan (Allah çok) yücedir.” (Yasin Suresi, 36)



Husky Köpekleri

Gergedan Ayağındaki Güçlü Mekanizma

Gergedan filden sonra en iri kara hayvanı olma özelliğine sahiptir. Gergedanlar saatte 45 km hızla koşabilir ve bu koşu sırasında iri gövdelerinden hiç beklenmeyen bir çeviklikle bir anda yön değiştirebilirler. 3,5–5 ton ağırlığında ve yaklaşık iki metre boyunda olan bu canlıların en ilginç özelliklerinden biri ise kısa küçük ayaklarının bu tonlarca ağırlığı taşımasıdır. Şimdi bilim adamları gergedanların ayak yapısını çözmeyi ve çok ağır maddeleri hareket halindeyken kaldırıp taşıyabilen kara aletleri yapmayı planlamaktadırlar. Bilim adamlarının henüz çözemediği bu mekanizmayı gergedanlar ilk yarattıkları günden beri kullanmaktadırlar. Allah'ın sonsuz yaratma gücünün sergilendiği bu gerçek ayette şöyle bildirilir:

“Gaybın anahtarları O'nun Katındadır, O'ndan başka hiç kimse gaybı bilmez. Karada ve denizde olanların tümünü O bilir, O, bilmeksizin bir yaprak dahi düşmez; yerin karanlıklarındaki bir tane, yaş ve kuru dışta olmamak üzere hepsi (ve her şey) apaçık bir kitaptadır.” (Enam Suresi, 59)

Husky Köpeklerinin Ayaklarının Soğuktan Donmasını Önleyen Mekanizma

Alaska'da yaşayan Husky köpekleri hafif olduğu için hızlı koşabilir ve bu özelliği nedeniyle kızak çekmede kullanılan bir köpek türüdür. Sık kürkleri nedeniyle eksi 60 derece soğukta yaşayabilen bu canlıların en ilginç özelliklerinden biri soğukta donlaşırken ayaklarının bu soğuktan



Yarasa balığı

etkilenmemesi ve donmamasıdır. Bilim adamları bu köpeklerin ayak yapısını incelediklerinde damarlarında eşsiz bir ısı değişim sistemi olduğunu keşfetmişlerdir. Üstelik bu sistem ayaklarına sadece sıcaklığı iletmekle kalmaz, aynı zamanda kalbe geri dönecek kanın da uygun bir sıcaklıkta olmasını sağlar.

Kuşkusuz bu yapı bütün detaylarıyla, Allah'ın sonsuz ilminin ve kusursuz yaratışının eserlerinden yalnızca biridir. Bir ayette şöyle buyrulmaktadır:

“De ki: “Göklerde ve yerde olanlar kimindir?” De ki: “Allah’ındır.” O, rahmeti Kendi üzerine yazdı. Sizi kendisinde şüphe olmayan kıyamet gününde elbette toplayacaktır. Nefislerini hüsrana uğratanlar, işte onlar inanmayanlardır.” (Enam Suresi, 12)

Dört Yüzgecinin Üzerinde Yürüyen Balık

Kırmızı dudaklı yarasa balığı dünyadaki dört yüzgecinin üzerinde yürüyen tek balık-

Yüce Allah canlılara hayatta kalabilmeleri ve yaşamlarını sürdürüp türlerini devam ettirmeleri için nimet olarak çeşitli özellikler bahşetmiştir. Bu canlılar insanlarla kıyaslanamayacak düzeydeki yeteneklere ve zor şartlara karşı zorlanmadan mücadele etme özelliklerine sahiptirler. Rabbimiz'in yaratma sanatının ve ilminin eşsiz delillerinden olan bu canlılar, söz konusu muhteşem özellikleri sayesinde avlanabilir, düşmanlarından kaçarak kendilerini savunabilir ve yavrularını koruyabilirler. Yüce Allah bir Kuran ayetinde çok farklı özelliklere sahip hayvanlar yarattığını şöyle bildirmiştir:

“Ellerimizin yaptıklarından kendileri için nice hayvanları yarattığımızı görmüyorlar mı? Böylece bunlara malik oluyorlar.” (Yasin Suresi, 71)



tır. Yürümek için yaratılmış yüzgeçleri, kendine özgü bir şekli olan burnu ve büyük kırmızı dudakları ile balığın son derece ilginç bir görünümü vardır.

Yarasa balıklarının kumun üzerinde bir insanın yürümesi gibi dolaşabilmelerini sağlayan organları göğüs yüzgeçleridir. Bu yüzgeçlerini kullanarak yarasa balıkları okyanus zemininde rahatça ayakta durabilir ve yüzgeç uçlarının üzerinde yürürler. Fener balıklarında olduğu gibi yarasa balıklarının da burunlarının altında, diğer balıkları kandırmak için olta olarak kullandıkları küçük deri parçaları vardır.

Her canlıda olduğu gibi bu canlıları da ihtiyaçlarına yönelik ilginç özelliklerle yaratan alemlerin Rabbi Allah'tır.

“İşte Rabbiniz olan Allah budur. O'ndan başka ilah yoktur. Herşeyin Yaratıcısı'dır, öyleyse O'na kulluk edin. O, herşeyin üstünde bir Vekil'dir.” (En'am Suresi, 102)

Geko Balığının Yapışkan Tüyleri

Kuzey Pasifik sahilinde bulunan küçük bir balık türü olan geko balığı, yiyecek ararken kayalara yapışarak tutunmak konu-

sunda uzmandır. Çünkü Rabbimiz bu balıkların yüzgeçlerinde gekolara benzer bir yapışma tekniği yaratmıştır. Bu yüzgeçlerin üzerinde ufak tüycükler vardır. Bu sayede sert yüzeylere atomik düzeyde tutunabilirler. Bu yapışkan yüzey sayesinde geko balığı kendi ağırlığının 180 katını taşıyabilir. Kuşkusuz, Yüce Allah'ın bu balığa bir nimet olarak sunduğu yapışkan tüylü yüzgeçler bu canlının beslenmesi için mükemmel bir sistemdir. Allah'ın sonsuz ilminin ve benzersiz sanatının göstergelerinden olan mükemmellikler Kuran'da şöyle bildirilir:

“Şüphesiz, mü'minler için göklerde ve yerde ayetler vardır. Sizin yaratılışınızda ve türetip-yaydığı canlılarda kesin bilgiyle inanan bir kavim için ayetler vardır.” (Casiye Suresi, 3-4)

Hızlı Koşucu Kertenkele: Basiliks

Basiliks ayağa kalkarak çok hızlı bir şekilde koşabilen bir kertenkele türüdür. Bu



Basiliks

kerkenkele o kadar hızlıdır ki saniyede 20 adım atarak suyun üstünde çılgınca koşar. Ayakları suya değdiği anda, her bir parmak iyice kasılarak ayağın yüzey alanının artmasını ve suyu kolayca itmesini sağlar. Böylelikle ayaklar, vücudun ağırlığını rahatlıkla dengelerler. Kertenkelelerin ayakları suyu ittiğinde, bir hava baloncucu oluşturarak fazladan destek sağlar ve diğer ayağın dönüşünü tamamlayıp suya değmesi için zaman kazandırır. Ağırlık ikinci ayağa aktarılırken kertenkele, baloncuk yok olmadan önce birinci ayağını sudan çeker. Hava baloncucu çok önemlidir, çünkü ayağı doğrudan suya değecek olsa, kertenkele suya düşebilir.

Kertenkelenin hareketi insanla kıyaslandığında, insanın bu hareketi gerçekleştirebilmesi için saniyede 30 m koşması ve azami kas esnemesinin 15 katı bir esneme yapması gerekir ki, bu olanaksızdır.

Bu canlının hareket stratejilerini inceleyerek bilim adamları yaşlıların düşmesini engelleyebilecek sistemler gerçekleştirmeyi hedeflemektedirler. Elbette basiliksin suda yürümesi Allah'ın yeryüzündeki canlıların her birini kontrol etmesinin bir sonucudur. Ayette şöyle buyrulur:

“Bilmez misin ki, gerçekten göklerin ve yerin mülkü Allah'ındır. Sizin Allah'tan başka veliniz ve yardımcınız yoktur.” (Bakara Suresi, 107)

Suyun Temizlenmesini Sağlayan Mucize Ağaç: Moringa Oleifera

Afrika, Hindistan ve Endonezya'da yaygın olan *Moringa oleifera* olarak isimlendirilen bir ağaç türü sadece yiyecek ve yakıt

Moringa Oleifera



ihtiyacını karşılamakla kalmaz, aynı zamanda suyun temizlenmesini de sağlar. Mucize ağaç olarak tanınan bu bitkinin ezilmiş tohumları bulanık suyun içine atıldığında sudaki parçaları pıhtılaştırarak dibe çökmesini sağlar ve bulanıklığı giderir. Ayrıca dibe çökerken beraberinde çok sayıda bakteri ve virüs de öldürür. Çünkü Rabbimiz bu ağacın tohumları içinde antibakteriyel özelliği olan bir protein yaratmıştır.

Bilim adamları bu proteini toprağa bağlayarak suyu ve toprağın içindeki bakterileri ve organik bileşenleri temizlemeyi planlamaktadırlar. Ancak şimdilik tek sorun tohumun sağladığı bu temizliğin sürdürülebilirliğini sağlamaktır. Çünkü uygun teknikler kullanılmadığı takdirde organik bileşenler tekrar suyun içine dönebilmektedir. Kuşkusuz bu yöntemin suları temizlemede kullanılmaya başlanması; sudan çökelti halinde ayrılan ve içinde çok sayıda bakteri ve virüs içeren tortuların çevre kirliliğine yol açmasını engelleyecektir. Bu bitkinin sahip olduğu özel yapı, bu kusursuz yaratışın sahibi Alemlerin Rabbi olan Allah'ın detay sanatından yalnızca biridir. Allah canlılar üzerindeki hakimiyetini ve benzersiz yaratışını bir ayetinde şöyle bildirmektedir:

De ki: "Siz, Allah'ın dışında taptığınız ortaklarınızı gördünüz mü? Bana haber verin; yerden neyi yaratmışlardır? Ya da onların göklerde bir ortaklığı mı var? ..."
(Fatır Suresi, 40)

Allah, tüm bu canlıları yaşamları için mutlak şart olan üstün özelliklerle birlikte yaratmıştır. Öğrendiğimiz zaman bizi hayrete düşüren tüm özellikler, Allah'ın her şeye Kadir olduğunun, benzersiz yaratışının ve sonsuz gücünün örneklerinden sadece birkaçıdır. İnsanlara düşen hayvanlardaki muhteşem yaratılış delillerini görebilmek ve bu vesileyle Allah'ın kudretini hakkıyla takdir edip O'nu övgüyle yüceltebilmektir. Bir ayette Rabbimiz'in yaratış ilmi şöyle haber verilmiştir:

"Allah, her canlıyı sudan yarattı. İşte bunlardan kimi karnı üzerinde yürümekte, kimi iki ayağı üzerinde yürümekte, kimi de dört (ayağı) üzerinde yürümektedir. Allah, dilediğini yaratır. Hiç şüphesiz Allah, herşeye güç yetirendir."
(Nur Suresi, 45)