

# İLMİ MERCEK

SAYI: 23 MAYIS 2006 ISSN 1304-9615

www.ilmimercek.org

5 YTL

Dünyada  
Özlenen  
Cennet  
Güzellikleri



İnsan Evrim  
Geçirmemiştir,  
Allah Tarafından  
Yaratılmıştır



Allah Rızası için  
Yaşamak mı?  
Şeytanın Fısıltılarına  
Uyarak Yaşamak mı?



"Gök Görüntüsü  
Allah'ı  
Hamd ile  
Tesbih Eder"

## Gençlikte Yaşanan DEJENERASYON ve Çözümü



◆ Harun Yahya (Adnan Oktar)'ın  
Sonsuzluk Başlamış Durumda  
İsimli kitabı  
derginizin  
içinde!

SONSUZLUK  
BAŞLAMIS  
DURUMDA



→ Kuşların Düeti

→ Mikro Canlılar

Kainatın Yaratılışını Anlatıyor...

→ Nitrik Oksit

Damarlardaki Gizli Haberci

→ Bitkilerin Sessiz Dili



# İNTERNETTE DEV BİLGİ BANKASI

[www.harunyahya.org](http://www.harunyahya.org)

[www.harunyahya.net](http://www.harunyahya.net)

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



[www.ahirzaman.net](http://www.ahirzaman.net)  
[www.ahmetdemir.com](http://www.ahmetdemir.com)  
[www.Allahvar.com](http://www.Allahvar.com)  
[www.atamizindeyiz.com](http://www.atamizindeyiz.com)  
[www.basogretmenataturk.com](http://www.basogretmenataturk.com)  
[www.batidunyasi.com](http://www.batidunyasi.com)  
[www.bbcyanilgilari.com](http://www.bbcyanilgilari.com)  
[www.bediuzzamansaidnursi.net](http://www.bediuzzamansaidnursi.net)  
[www.belgeseller.net](http://www.belgeseller.net)  
[www.bilimarastirmavakfi.org](http://www.bilimarastirmavakfi.org)  
[www.bitkidunyasi.net](http://www.bitkidunyasi.net)  
[www.bozkurtataturk.com](http://www.bozkurtataturk.com)  
[www.canlilarinevrime.com](http://www.canlilarinevrime.com)  
[www.cavityalcin.com](http://www.cavityalcin.com)  
[www.cehennemazabi.com](http://www.cehennemazabi.com)  
[www.cnturkyanilgilari.com](http://www.cnturkyanilgilari.com)  
[www.cocuklaricin.net](http://www.cocuklaricin.net)  
[www.darwinizmdini.com](http://www.darwinizmdini.com)  
[www.darwinizminsonu.com](http://www.darwinizminsonu.com)  
[www.dinsizliginkabusu.com](http://www.dinsizliginkabusu.com)  
[www.doguturkistan.com](http://www.doguturkistan.com)  
[www.dunyahayati.com](http://www.dunyahayati.com)  
[www.dunyasavaslari.com](http://www.dunyasavaslari.com)  
[www.dusunencocuk.org](http://www.dusunencocuk.org)  
[www.e-kutuphane.net](http://www.e-kutuphane.net)  
[www.evreneyaratilisi.com](http://www.evreneyaratilisi.com)  
[www.evrimaldatmacasi.com](http://www.evrimaldatmacasi.com)

[www.evrimbelseseli.com](http://www.evrimbelseseli.com)  
[www.evrimecilerinitiraflari.com](http://www.evrimecilerinitiraflari.com)  
[www.evrimefsanesi.com](http://www.evrimefsanesi.com)  
[www.evrimmasali.com](http://www.evrimmasali.com)  
[www.fikiryazilari.net](http://www.fikiryazilari.net)  
[www.filistinzulmu.com](http://www.filistinzulmu.com)  
[www.globalkitap.com](http://www.globalkitap.com)  
[www.guncelhaber.org](http://www.guncelhaber.org)  
[www.harunyahya.net](http://www.harunyahya.net)  
[www.hayatinkokeni.com](http://www.hayatinkokeni.com)  
[www.hayvanlaralemi.net](http://www.hayvanlaralemi.net)  
[www.hazretisagelecek.com](http://www.hazretisagelecek.com)  
[www.hazretimuhammed.org](http://www.hazretimuhammed.org)  
[www.arastirma.org](http://www.arastirma.org)  
[www.mercek.org](http://www.mercek.org)  
[www.imanhakikatleri.com](http://www.imanhakikatleri.com)  
[www.insanmucizesi.com](http://www.insanmucizesi.com)  
[www.islamadavet.org](http://www.islamadavet.org)  
[www.islamahizmet.com](http://www.islamahizmet.com)  
[www.islambirligi.org](http://www.islambirligi.org)  
[www.islamterorulanetler.com](http://www.islamterorulanetler.com)  
[www.islamantisemitizmlanetler.com](http://www.islamantisemitizmlanetler.com)  
[www.islaminiyukselesi.com](http://www.islaminiyukselesi.com)  
[www.islamvebudizm.com](http://www.islamvebudizm.com)  
[www.karmafelsefesi.com](http://www.karmafelsefesi.com)  
[www.kavimlerinhelaki.com](http://www.kavimlerinhelaki.com)

[www.kitapehli.com](http://www.kitapehli.com)  
[www.kiyametalametleri.com](http://www.kiyametalametleri.com)  
[www.kiyametgunu.com](http://www.kiyametgunu.com)  
[www.kuranahlaki.com](http://www.kuranahlaki.com)  
[www.kuranbilgisi.com](http://www.kuranbilgisi.com)  
[www.kurandacennet.com](http://www.kurandacennet.com)  
[www.kuranfihristi.net](http://www.kuranfihristi.net)  
[www.kuranmucizeleri.org](http://www.kuranmucizeleri.org)  
[www.kurandakadin.com](http://www.kurandakadin.com)  
[www.maddeninardindakisir.com](http://www.maddeninardindakisir.com)  
[www.masonluk.net](http://www.masonluk.net)  
[www.mehter.info](http://www.mehter.info)  
[www.millidegerlerikorumavakfi.org](http://www.millidegerlerikorumavakfi.org)  
[www.muhammedyahya.com](http://www.muhammedyahya.com)  
[www.netcevap.org](http://www.netcevap.org)  
[www.osmanlisaniati.com](http://www.osmanlisaniati.com)  
[www.radyoharunyahya.com](http://www.radyoharunyahya.com)  
[www.reenkarnasyon.org](http://www.reenkarnasyon.org)  
[www.satanizmtehlikesi.com](http://www.satanizmtehlikesi.com)  
[www.sevimlicanlilar.com](http://www.sevimlicanlilar.com)  
[www.tasarimmucizesi.com](http://www.tasarimmucizesi.com)  
[www.turkdunyasi.org](http://www.turkdunyasi.org)  
[www.turkislabirligi.org](http://www.turkislabirligi.org)  
[www.turk-islamkulturu.com](http://www.turk-islamkulturu.com)  
[www.ulunderataturk.com](http://www.ulunderataturk.com)  
[www.ulusalbilimlerakademisininyanilgilari.com](http://www.ulusalbilimlerakademisininyanilgilari.com)  
[www.yaratilis.com](http://www.yaratilis.com)

Harun Yahya'nın eserlerinden yararlanılarak hazırlanan 40 ayrı dilde 200'den fazla internet sitesi bulunmakta olup bu siteleri her ay 140 ayrı ülkeden 2 milyonun üstünde kişi ziyaret etmektedir. Sitelerden ayda yaklaşık 275 bin belgesel film, 125 bin kitap, 37 bin sesli anlatım ziyaretçiler tarafından bilgisayarlarına indirilmektedir. Harun Yahya sitelerindeki eserleri hiçbir ücret ödemeksizin bilgisayarlarınıza indirebilirsiniz.

# İçindekiler

İLMİ MERCEK -MAYIS 2006- SAYI: 23

Düşünen İnsanlar İçin **2**

İslam Dünyası'nda Geçen Ay **4**

Allah'ın İsimleri **11**

**ALİM** (Herşeyi çok iyi bilen)  
Şüphesiz ki Allah, kuşatandır, bilendir.  
(Bakara Suresi, 115)

Bilgiler Dünyası **12**

Kuşların Muhteşem Düeti **14**

Kuşlar, şarkı söyleme yetenekleriyle Allah'ın  
üstün yaratma sanatını gözler önüne  
sermektedirler.

İki Yol İki Amaç **18**

Allah rızası için yaşamak mı? Şeytanın  
fısıltılarına uyarak yaşamak mı?

Kuran Ahlakı **25**

Müminlerin duaları nelerdir? Alimlerden  
hikmetli sözler... Tutku ve hırs mutlu olmayı  
engeller...

Allah'ın Detay Sanatı **26**

Kar üstünde yaşayan kutup ayılarını soğuktan  
koruyan mükemmel detay...

Şeytanın Gizlediği Tuzaklar **28**

Şeytan İnsanlara Nasıl Yaklaşır? Ne Tür  
Tuzaklar Kurar?

Bitkilerin Sessiz Dili **32**

Bitkilerin konuşma dili nasıl oluyor?

İnsan Evrim Geçirmemiştir **36**

İnsan Allah tarafından yaratılmıştır.

"Gök Gürültüsü **38**

Allah'ı Hamd ile Tesbih Eder"

Allah'ın var ettiği en görkemli atmosfer olay-  
larından biri olan yıldırımlar nasıl oluyor?

www.insankarakterleri.com **41**

Mikro Canlılar **46**

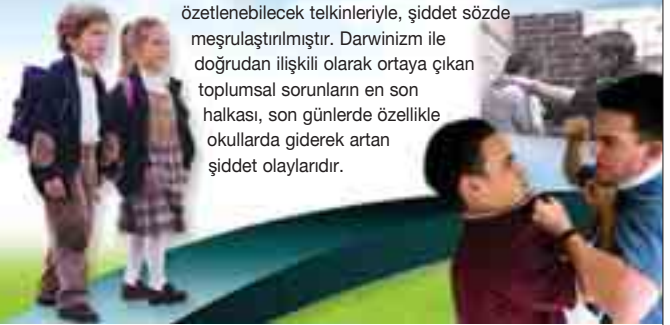
Mikro canlılar kainatın yaratılışını anlatıyor...

## Gençlikte Yaşanan DEJENERASYON ve Çözümü

KAPAK  
KONUSU

6

Darwinizm'in, "insan çatışan hayvandır" şeklinde  
özetlenebilecek telkinleriyle, şiddet sözde  
meşrulaştırılmıştır. Darwinizm ile  
doğrudan ilişkili olarak ortaya çıkan  
toplumsal sorunların en son  
halkası, son günlerde özellikle  
okullarda giderek artan  
şiddet olaylarıdır.



42

## Dünyada Özlenen Cennet Güzellikleri

Allah insanın ruhunda, güzelliğe karşı bir duyarlılık hissi yaratmıştır.  
Ancak, bu estetik anlayışının açığa çıkması ve gelişmesi, insanın  
imanı ve imanı vesilesiyle kazandığı aklı ile doğrudan ilişkilidir.  
Bir kişinin imanının olgunlaşması ve cennete duyduğu  
özellik, Allah'ın izniyle güzelliklerden alacağı zevki de artırır.



## Damarlardaki Gizli Haberci: NİTRİK OKSİT

Mükemmel molekül nitrik oksit sayesinde,  
vücudun farklı ortamlara göre değişen  
ihtiyaçları otomatik olarak sağlanır. Kan  
damarlarının, spor yaparken genişleyerek  
artan kan ihtiyacını sağlaması veya  
yaralanma sonrasında daralarak  
kanamayı azaltması sözü edilen  
kusursuz sistemin bir  
sonucudur.



20



## Yavru Kangurulara Özel Bakım



Yeni doğmuş bir kanguru yavrusu ilk anlarda bir fasulye tanesi kadar-  
dır ve bacakları henüz gelişmeye başlamıştır. Ayrıca kanguru yavrusu ilk  
doğduklarında kördürler. Çünkü kanguru yavrusu anne karnında gelişimleri-  
ni tamamlamadan dünyaya gelirler Bu nedenle yavru kangurular için annelerinin vücudunda  
hazırlanmış olan tüylü kese çok önemli bir korunma yeridir. Bu kese yavru büyüdükçe geniş-  
leyecektir. Kesenin girişinde yavrunun düşmesini engelleyen özel kaslar vardır; bu kaslar, an-  
ne kanguru suya girdiğinde de içeriye suyun dolmasını engellemektedir. (*Creation, vol.20, n.3,*  
*June-August 1998, s. 29*)

Kanguruların sütü de yavruların tam ihtiyacı olan özelliklerdedir. Yavrunun büyümesiyle  
birlikte sütün içindeki maddeler de farklılıklar oluşur. Sütün bileşimindeki yağ ve diğer bileşik-  
ler yavrunun büyümesine ve ihtiyaçlarına paralel olarak zamanla değişir.

Kuşkusuz kanguruyu bu özelliklerle yaratan Rahman olan Allah'tır. Allah'ın yarattığı tek bir  
canlının birkaç özelliği dahi O'nun sonsuz ilmini gösteren ve akıl sahibi her insanın iman et-  
mesine vesile olan yaratılış delillerinden yalnızca biridir.

## PASSİFLORE Çiçeğinin İlginç Tuzağı

İlgi çekici bir güzellikte olan Passif-  
lore çiçeği, yaprakları üzerinde yer  
alan küçük iğneler sayesinde düşmanı  
olan tırtıllara karşı koyabilmektedir. Bu  
iğneler, yumurtadan çıkan tırtıl-  
ların en ufak bir yer değiştiri-  
mesi halinde bedenlerine  
saplanır. Böylece, Passif-  
lore çiçeği, bu tırtıllar he-  
nüz doğup ona zarar ver-  
meden önlemini almış olur.



## Yarasa Şahini Gagası

Allah aynı canlı türünde  
bile çok çeşitli detaylar yaratarak,  
yaratmasındaki örneksiz sanatını bizlere  
gösterir. Örneğin yarasa şahininin gagası  
çok ilginç bir şekilde kancalı ve sivri bir yapıya  
sahiptir. Gaganın bu yapısı salyangozları kabuk-  
larından çekip çıkarmak için kullanılabilecek en  
mükemmel alettir. Her şeyi yaratmaya güç  
yetiren Rabbimiz yaratmadaki üstünlüğünü ve  
kuvvetini tüm canlılarda bizlere göstermektedir.

*Martyn Bramwell, Birds, The Aerial Hunters, s.10-15*

## Merhametin Kaynağı Allah Sevgisidir

Kişinin Allah'a olan sevgisi, O'nun yarattığı varlıklara karşı kalbinde bir sı-  
caklık hissetmesine neden olur. Allah'ı seven insan, O'nun yarattıklarına karşı  
doğrudan bir muhabbet, şefkat ve merhamet hisseder. Kendisini ve her şeyi ya-  
ratan Rabbimiz'e karşı duyduğu bu güçlü sevgi ve bağlılıktan dolayı, Kuran'da  
emredildiği gibi insanlara karşı güzel ahlaklı, merhametli davranır.

Allah, **"Sakin onlardan bazılarını yararlandığımız şeylere gözünü dik-  
me, onlara karşı hüzne kapılma, mü'minler için de (şefkat) kanatlarını ger"**  
(Hicr Suresi, 88) ayetiyle müminleri merhameti yaşamaya davet etmiştir.

Bu davete icabet eden müminlerin Allah'ın rızasını kazanma amacıyla yaşa-  
dıkları merhametin sağladığı güzellik sadece dünyaya da sınırlı değildir. Onlar  
ahirette de şerefli bir karşılık görecektir ve bu ahlakın güzelliğini ahirette de yaşa-  
yacaklardır. Zira Allah "sağ yanın adamları" olarak adlandırdığı cennet halkının  
bir özelliğinin de dünyada iken birbirlerine "merhameti tavsiye etmeleri" ol-  
duğunu bildirmiştir:

**"Sonra iman edenlerden, sabrı birbirlerine tavsiye edenler-  
den, merhameti birbirlerine tavsiye edenlerden olmak."**

(*Beled Suresi, 17*)



## Hidrolik Basınç Uzmanı Deniz Yıldızı

Deniz tabanında kollarıyla hareket eden deniz yıldızının güvenli bir tutunma için kollarına özel emici kaplar yerleştirilmiştir. Böylece istediği yere tırmanabilir. Planktonları yakalayıp yiyebilmesi ise, yine kollarındaki emici kaplar sayesinde mümkündür.

Deniz yıldızı kollarını hareket ettirmek için hidrolik basınç yöntemini kullanır, tıpkı iş makinelerinde ağır yüklerin ve kolların hareketinde olduğu gibi. Ayrıca kollarının içinde uzunlamasına yer alan tüp biçimli ayaklara sahiptir. Bunlar, sıvıyla dolu olan bir iç boru sistemine bağlıdır. Kaslar boruları sıkıştırdığında oluşan hidrolik basınç, sı-

vıyı ayaklara gönderir. Böylece, hidrolik basınç, tüp ayaklarda dalga hareketi oluşturur. Kolların içindeki sıvı basıncı sayesinde ayaklar bir ileri bir geri uzanır ve deniz yıldızı istediği yere ilerler.

Herşeyi benzersiz yaratan Rabbimiz'in deniz yıldızında tecelli eden bu ilmi, yaratılış gerçeğinin önemli delillerinden sadece birini oluşturmaktadır. Casiye Suresi'nde Yüce Allah, canlılar üzerinde düşünmemiz gerektiğini şöyle bildirilmiştir:

**"Sizin yaratılışınızda ve türetip-yaydığınız canlılarda kesin bilgiyle inanan bir kavim için ayetler vardır." (Casiye Suresi, 4)**

## Peygamber Efendimiz (sav)'den Öğütler

*Mümin kişinin durumu ne kadar şaşırtıcıdır. Zira her işi onun için bir hayırdır. Bu durum, sadece mümine hastır, başkasına değil: Ona memnun olacağı bir şey gelse şükreder, bu ise hayırdır; bir zarar gelse sabreder, bu da hayırdır.*

Kütüb-i Sitte, Muhtasan Tercüme ve Şerhi, Prof. Dr. İbrahim Canan, 2. cilt, Akçağ Yayınları, Ankara, 1992, s. 208

## Vücudumuzdaki Elektriksel Düzen

Vücudunuz her gün düzenli bakım yapmanız gereken, elektrikle çalışan teknoloji ürünü bir makine gibidir. Bir kasınız hareket ettiği zaman elektriksel yük boşalmaları meydana gelir. Beynin emirlerini taşıyan sinyaller elektrikseldir. Ayrıca vücut boyunca beyne doğru ilerleyen tüm duyu sinyalleri elektrikseldir. Hücre bölünmesi, kalp atışı da elektrikseldir. Aslında tüm kimyasal değişiklikler elektriksel temele dayanmaktadır; çünkü moleküler seviyede elektronlar transfer edilir, paylaşılır ya da değişikliğe uğrar. İnsan vücudunda elektriksel olmayan bir durum, neredeyse yok gibidir. Siz dinlenmek üzere uzansa- nız bile, enerji üretimiyle ilgili zor görevler irade- niz dışında meydana gelmeye devam eder: Kalp

atışınız, akciğerlerinize oksijen gitmesi ve sayıla- mayacak kadar çok hücresel faaliyet...

Kısacası insan vücudu hayatta kalmak için elektrokimyasal bir enerji sistemi kullanır. Vücu- dumuzun elektrikle işleyen kısmını sinir sistemi oluşturur. Bir kaza veya sakatlık durumu olma- dığı sürece vücudumuz hem elektrik üretimini gerçekleştirir, hem de ürettiği elektrik enerjisiyle gece gündüz faaliyetlerini sürdürür. Canlılardaki elektriksel sistem, metallerdeki elektrik sistem- lerinden çok daha fazla avantaja sahiptir. Bu avantajların başında biyolojik sistemlerin kendi kendini tamir edebilmesi gelir. Örneğin parmağı- nızda bir kesik oluştuğunda kısa zamanda bu yara iyileşir.



# İslam Dünyası'nda

## Dünyanın İlk Yaratılış Müzeleri İstanbul'da Peşpeşe Açılmaya Devam Ediyor

✓ Dünyanın ilk 'Yaratılış Müzesi' Bilim Araştırma Vakfı ve Milli Değerleri Koruma Vakfı tarafından Küçükçekmece'de açıldı. Müzede, yaratılışın bilimsel delilleri olan yüz milyonlarca yıllık gerçek fosiller yer aldı.

✓ İstanbul'un ardından Türkiye'nin pek çok yerinde açılmaya devam eden Yaratılış Müzelerinde dünyanın farklı bölgelerinden getirilen çok sayıda fosil sergileniyor.

✓ Yaşları 400 milyon yıl önceye kadar uzanan ve yer katmanlarında taşlaşarak ve amberler içinde korunarak günümüze kadar gelen fosiller evrim teorisinin tüm iddialarını çürütüyor.

✓ Müzelerde sergilenen ışıklı afiş ve panolarda evrim teorisini yaşatmak için yapılan sahtekârlıklarla, canlıların bedenlerindeki kusursuz sistemlerle ve evrenin yaratılışıyla ilgili bilgiler bulunuyor.

✓ Aynı zamanda ziyaretçiler müzelerde, hologram ekrandan "Yaratılış Gerçeği ve Evrim Teorisinin Çöküşü" ile ilgili filmleri de izleyebiliyorlar.

<http://www.zaman.com.tr/?hn=264177&bl=haberler&trh=20060310>



## Togo'da İslamiyet

✓ Afrika kıtasının batısında yer alan Togo'da İslâmiyet'e girenlerin sayısı gün geçtikçe artıyor. Togo, bir dönem Müslüman azınlığın yaşadığı bir Batı Afrika ülkesi iken, Müslümanların çoğunluk oluşturduğu İslâm merkezine dönüştü.

✓ Togo Müslümanları, her sabah namaz kıldıktan sonra Kuran ezberleme halkaları düzenliyorlar. Bu Kuran ezberleme halkaları, Togo Müslümanları tarafından büyük ilgiyle karşılanıyor ve derslere katılanların sayısı her geçen gün artıyor.

✓ Togo Devlet Başkanı da Hristiyan olmasına karşın bütün İslâmi kutlamalara katılıyor.

### Togo'da İslâm Ahlakının Yayılması

✓ Togo halkının İslâmiyet'le tanışması Hicri 4. yüzyıla uzanmaktadır.

✓ Togo, Afrika kıtasının ilk İslâmi ticaret pazarı olarak da bilinmektedir. Bu pazarın en önemli özelliği ise ticaretin İslâmi kurallara uygun şekilde yapılmış olmasıdır.

✓ İslâmiyet'in kabulünden bu yana ülkede birçok cami, okul, İslâmi kütüphanenin yanı sıra Kur'an kursları da kurulmuştur. İslâmiyet'e girenler zamanla o kadar artmıştır ki, Togo, Afrika kıtasının kuzeyinde bir İslâm devletine dönüşmüştür.

<http://www.vakit.com.tr/index.php?sayfa=haber&haber=5593>



## Dünyada İslam ahlakının hızlı yükselişi sürüyor

### Amerika Kıtasında Sahabe İzleri

◆ Dünyaca ünlü Harvard Üniversitesi eski profesörü ve ABD Bilim Sanat Akademisi üyesi Barry Fell'in çalışmaları, Hazreti Ali ve Hazreti Osman döneminde Müslümanların Amerika'ya ulaştığını ve burada denizcilik okulları açtığını gösterdi.

[http://www.haber7.com/haber.php?haber\\_id=143594](http://www.haber7.com/haber.php?haber_id=143594)

### Rusya'da İslamiyet'in Yükselişi

◆ 1991'de 300 olan camii sayısının bugün 8000'i geçtiği,

◆ Hac ibadetini yerine getiren Rus hacıların sayısının da 1991'de 40 iken 2005'te 13.500 kişiye yükseldiği,

◆ Rusya'daki İslami okulların sayısının da yaklaşık olarak 60'ı bulunduğu belirtildi.

[www.islamicnews.org](http://www.islamicnews.org)

### THE ONLINE EDITION INDEPENDENT

#### Müslüman Mucitler Dünyayı Nasıl Değiştirdiler?

İngiltere'nin News Independent gazetesinde Müslüman dünyasının günlük hayatımızla ilgili birçok buluşa imza attığı belirtildi.

İngiltere'de açılan yeni bir sergide bunlardan en çok iz bırakanların ve arındaki kişilerin tanıtıldığı bildirildi.

[http://news.independent.co.uk/world/science\\_technology/article350594.ece](http://news.independent.co.uk/world/science_technology/article350594.ece)

### İslamiyet'e İlgi Artıyor...

◆ İslâm'a olan ilgi her geçen gün artıyor. Fas Millî Takımı eski Teknik Direktörü Fransız Phillippe Troussier ile eşi Dominik de Müslüman olduklarını ilan ettiler. Troussier'in yeni ismi Ömer olurken eşi Dominik'in ismi de Emine oldu.

<http://lnmf.net/article.php?sid=467>



### Kanada Üniversitelerinde Mescit Bölümü

Kanada'nın Quebec şehrindeki Teknoloji Üniversitesinde (l'Ecole de technologie supérieure - ETS) öğrencilere ibadetlerini yerine getirebilecekleri özel bir mescit alanı sağlanmasına karar verildi.

Kanada'da Müslümanların sayılarının giderek arttığı ve 28 yaş ortalamasıyla Müslümanlar'ın ülkenin en genç dini topluluğu oldukları belirtildi.

<http://www.islamiya.info/modules.php?name=News&file=article&sid=6087>

Darwinizm'in, "insan çatışan hayvandır" şeklinde özetlenebilecek telkinleriyle, şiddet sözde meşrulaştırılmıştır. Evrim teorisi ve Darwinist ideoloji 150 yılı aşkın bir süredir dinsizliği, ahlaksızlığı, anarşiyi, kavgayı, çatışmayı ve şiddeti toplumlara telkin etmekte ve Darwinizm'in bu telkinleri büyük toplumsal felaketlere sebep olmaktadır. Darwinizm ile doğrudan ilişkili olarak ortaya çıkan toplumsal sorunların en son halkası ise son günlerde özellikle okullarda giderek artan şiddet olaylarıdır.

# GENÇLİKTE YAŞANAN DEJENERASYON ve Çözümü



**B**ilindiği gibi geçtiğimiz birkaç ay boyunca okullarda yaşanan şiddet olayları Türkiye'nin gündemini meşgul etti. Birçok okulda istenmeyen olaylar yaşandı. Öğrencilerin birbirlerini ürkütücü yöntemlerle yaraladıklarına ve hatta öldürdüklerine şahit olduk. Bu olaylar nedeniyle televizyonlarda çeşitli uzmanların katıldığı açıkoturumlar ve haber programları yapıldı. Gazeteler konuyu günlerce manşetlerine taşıdı. Sonuç olarak; tüm bu yaşananların ardında ailelerin ilgisizliği, ekonomik sorunlar, televizyonun zararlı etkisi gibi nedenler olduğu düşünüldü. Eğitim sisteminin düzenlenmesi, güvenlik artırımı, öğrencileri sanata ve spora özendirme gibi kesin çözüm vaad etmeyen ancak durumu hafifletmesi muhtemel olan çözümler öne sürüldü. Bu önlemlerin belli oranda fayda sağlayacağı tartışma-

sızdır, ancak bunların hiçbirisi sorunu kesin olarak ortadan kaldıramayacaktır. Çünkü sorunun kökeni, konuşulan ve yazılanlardan farklı olarak halen devam etmekte olan bir telkinin sonucudur. Söz konusu telkin, evrim teorisinin insan yaşamına ve insanlar arasındaki ilişkilere uygulanması ile ortaya çıkan **"sosyal Darwinizm"**dir.

Daha önceki yazılarımızda da sıkça bahsettiğimiz üzere, sosyal Darwinizm'in bu telkinleri sadece günümüzde değil, ortaya çıktığı günden bu yana yaklaşık 150 yıldır tüm insanlığa çok büyük belalar getirmiş ve getirmeye de devam etmektedir.

Tek ve kesin çözüm ise Darwinizm'in telkinlerini fikri mücadeleyle ortadan kaldırmak ve insanlara Rabbimiz'in bildirdiği Kuran ahlakını tebliğ etmektir.

## Darwinizm Dinsizliği Nasıl Yaygınlaştırıyor?

**D**arwinizm, inançsızlığın temeli olan materyalist felsefenin doğaya uyarlanmasından ibarettir. Bu teori, kendisini destekleyen tek bir bilimsel delil olmamasına rağmen, sırf materyalist felsefeyi yaymak için özellikle inançsız kesim tarafından körü körüne savunulmaktadır. Sözde bilimsellik kılıfı ile ortaya çıkan ve sadece canlıların oluşumu ile ilgili görüşler ileri sürdüğü sanılan bu ilkel teorisinin insanlığa verdiği asıl zarar, **inançsızlığa temel oluşturması, insanlara başıboşluk ve amaçsızlık telkini vermesi,**

**sevgi, saygı, merhamet, hoşgörü gibi güzel ahlak özelliklerini yok etmesidir. Temel amaç ise dinsizliği yaygınlaştırmak ve ahlaki değerlerin tamamen ortadan kalktığı bir dünya kurmaktır.**

Nitekim bu temel amacın çıkış noktasını evrimci bilim adamı J. P. Darlington şöyle ifade etmektedir:

*Birinci nokta; bencillik ve şiddet doğuştandır, en uzak atalarımızdan bize miras kalmıştır. O zaman şiddet insanlar için doğaldır; evrimin bir ürünüdür.'*

## Darwinizm'in Okullardaki Şiddetle Bağlantısı Nedir?

Evrim teorisinin sosyal yönü, diğer bir ifadeyle, insanların ahlaki değerlerini yitirmesine ve sapkın ideolojilere kanmasına sebep olan sinsi yönü, Darwinistler tarafından sürekli gizlenmeye çalışılır. Bu teoriyi bilerek ya da bilmeyerek savunan pek çok kişi de çoğu zaman bu vahim durumu tam kavrayamaz.

Dünya genelinde bazı basın yayın organları vasıtasıyla canlı tutulmaya çalışılan Darwinist propagandaların toplum üzerindeki yıkıcı etkilerini daha iyi anlayabilmek için bu propagandaların insanların bilinçaltına yerleştirmeye çalıştığı mesajları iyi yorumlamak gerekir.

## Darwinizm Gençleri Böyle Zehirliyor

Kimi zaman sözde ilkel bir insanı ailesiyle ve yaşadığı ortamla beraber resmederek, kimi zaman bu resim belgesel animasyonlarıyla canlandırarak, kimi zaman yüksek bütçeli filmlere konu ederek insanların bilinçaltlarına yollanan evrim mesajlarının bir sonraki aşaması Darwinizm'in sinsi telkinleri olmaktadır. İnsanı sözde hayvani dürtülerle hareket eden bir varlık olarak gösterme çabasının ardından, insanların da hayvanların davranışlarına benzer davranışlar içinde olmasının makul olduğu mesajları işlenmeye başlanır. Bu amaçla filmler, müzik parçaları, kitaplar ve diğer tüm iletişim araçları ustalıkla kullanılır. Film senaryoları, kitap içerikleri, şarkı sözleri çoğu zaman bu gizli mesajlarla doludur. Kuşkusuz ki, bu propaganda yöntemlerinden en çok çocuklarımız etkilenmektedir. İnsanın sözde bir hayvan olduğu, insanların vahşi hayvanlar gibi birbirleriyle mücadele etmeleri gerektiği, ancak güçlü olanın ayakta kalabileceği gibi bilim dışı telkinlere maruz kalan bir çocuğun bencil, merhametsiz, anlaşmazlıkların çözümünde kaba kuvvet kullanan biri olmasına şaşırmamak gerekir.



## Darwinist Telkinlerle Ancak Zalim ve Saldırgan Nesiller Yetişir

Evrim teorisinin sözde bilimsel bir gerçekmiş gibi gösterilmesi durumunda zalim ve saldırgan nesillerin yetişeceğinin çok iyi bilinmesi gerekir. Darwinizm'in insanı bir tür hayvan olarak sunmak istemesinin ana nedenlerinden biri, tüm ahlaki değerlerin ortadan kalktığı bir dünya özlemidir. Darwinist anlayışın hakim olduğu bir dünyanın temel özelliği ise, "kendinden olmayanla çatışmak"tır. İnsanların kişiliklerinin şekillendiği ve dünyaya bakış açılarının belirlendiği yıllar olan çocukluk ve gençlik yılları, Darwinistlerin de özellikle üzerinde durdukları bir zaman dilimidir. Bu amaçla sürdürdükleri faaliyetler ise gelecek nesillerin sağlam ahlaki temeller üzerinde yetişmesini ciddi biçimde tehdit etmektedir. Evrimcilerin ve materyalistlerin, son dönemde tüm dünyada, okullarda evrim teorisinin yanı sıra yaratılışın da anlatılmasına dair oluşan yoğun isteklere şiddetli bir tepki göstermeleri de bu yüzdendir.



Öte yandan eğitim çağındaki çocukların en çok zaman geçirdikleri yerin okulları olduğu düşünüldüğünde, bu kurumlarda okutulan evrim teorisinin de bu son derece aldatıcı dünya görüşüne zemin hazırladığı göz ardı edilmemelidir. Gençlere çağdaş bir eğitimin verildiği, güzel ahlak özelliklerinin öğütüldüğü okullarımızda evrim teorisinin bu çabayı baltalayıcı bir rolünün olduğu unutulmamalıdır. Evrim teorisi ve Darwinizm gençlere sorumsuz oldukları telkinlerini vererek ahlaksızlığa, diğer insanların değersiz olduğu söylenerek acımasızca onları ezmeye, çatışmanın sözde makul olduğu iddia edilerek şiddete ve kavgaya itmektir.

Ölümlerle birlikte yok olup gideceğini düşünen bir çocuk için dünyadaki hiçbir şeyin bir anlamı kalmaz. Dostlukların, sevginin, yaptığı iyiliklerin, yaşadıklarının hiçbir karşılığı ve devamı olmayacağını zanneden bir in-

sana hiçbir güzellik zevk vermeyecektir. Darwinizm'in "hayat mücadelesi" dogması ve insanların bir çeşit hayvan oldukları yalanı uygulamaya konulduğunda, insan hayatı değersizleşir. Herhangi bir sebeple birini öldürmek, yaralamak, zarar vermek, suç işlemek sözde makul ve kolay hale gelir. Bunu engellemek için evrim teorisinin bilim dışı bir dogma olduğu, Darwinizm'in telkinlerinin gerçeği yansıtmadığı gençlere anlatılmalıdır.



## Çözüm: Darwinizm'in Ortadan Kaldırılması ve Kuran Ahlakının Yaşanmasıdır

Konuyla ilgili olarak Darwinist görüşleri ile tanınan Sabah Gazetesi yazarı Emre Aköz, 31 Mart 2006 tarihli yazısında şöyle demektedir:

*Din ve ahlak konusunda hassas olan çevrelerde yaşayan gençler, şiddetten ve suçtan, diğer akranlarına oranla uzak duruyor.*

Ayrıca;

Eğitim-Sen Genel Başkanı Alaaddin Dinçer de okullardaki şiddet olaylarına neden olan faktörleri sayarken son derece önemli bir noktaya dikkat çekmektedir:

*"... Ayrıca ekonomik programın yarattığı yoksulluk, işsizlik, yolsuzluklar ve haklı olanın değil güçlü olanın kazanacağı dürtüsü. Bunun da çeşitli görsel etkileri var... Bu as-*

*ında toplumun yaşadığı cinnet halinin göstergesidir. Toplum bunalıma itiliyor. "*

Sayın Dinçer'in ifade ettiği "Haklı olanın değil güçlü olanın kazanacağı dürtüsü", Darwinizm'in en temel yalanlarından biridir ve insanları her türlü kanun dışı ve gayri ahlaki eylemi yapmaya elverişli hale getirmektedir. Hiç şüphe yok ki, Darwinist telkinlerin gençlerde meydana getirdiği ağır tahribatı ortadan kaldıracak, onları devletlerine, milletlerine ve insanlığa faydalı hale getirecek olan yalnızca din ahlakıdır. Kendisini Yüce Rabbimiz'in yaratmış olduğunu bilen, Yaratıcımız olan Allah'a karşı sorumluluklarının bilincinde, yaptıklarının hesabını vereceğinin şuurunda olan bir kimse her zaman güzel ahlak gösterecek, iyiliği emredip kötülükten sakındıracak, barışa davet edecek, merhameti tavsiye edecektir.



## SONUÇ

Sorunun çözümüne ilişkin dile getirilen tüm tedbirler alınmış, gerekli düzenlemeler ve iyileştirmeler yapılmış olsa dahi genç nesiller Darwinist telkinlere maruz kalmaktan kurtarılmadığı sürece bu toplumsal sorunun tam anlamıyla ortadan kalkması mümkün olmayacaktır. Öğrencilerin şiddet eğilimleri alınan tedbirlerle engellense bile, onların aynı fikirde olmadıkları, anlaşmazlığa düştükleri kimselere karşı hoşgörülü ve affedici olmaları, her durumda barış yolunu seçmeleri öğütlenmediği takdirde istenen ve özlenen ortam oluşmayacaktır. Bu nedenle konuyla ilgili olarak özellikle yazılı ve görsel basına, televizyon yapımcılarına, yazarlara, eğitimcilerle, bilim adamlarına çok önemli sorumluluklar düşmektedir. İnsanlığın barışa, huzura, kardeşliğe en çok ihtiyaç duyduğu bu yıllarda tek çözüm inançlı, adaletli, iyiliksever, insaniyetli ve vatansever nesiller yetiştirmektir. Bu ise ancak, çocuklara dünyaya tesadüfen ve boş yere gelmediklerinin, kendilerini Yüce Allah'ın yaratmış olduğunun ve O'nun öğrettiği güzel ahlaka göre yaşamaları gerektiğinin anlatılmasıyla mümkün olacaktır.



# ALİM

*Herşeyi çok iyi bilen*



*Doğu da Allah'ındır, batı da.*

*Her nereye dönerseniz Allah'ın yüzü (kablesi) orasıdır.*

*Şüphesiz ki Allah, kuşatandır, bilendir. (Bakara Suresi, 115)*

İnsanlar düşünebilecek bir şuur a sahip oldukları andan itibaren bir şeyler öğrenmeye başlarlar. Belli bir yaş a ulaştıktan sonra da öğrenim görmeye ve bu şekilde bilgiler edinmeye devam ederler. Hatta bazı insanlar belirli bir veya birkaç konu üzerinde uzmanlaşırlar. Örneğin bir fizik mühendisi, fizik kurallarının tamamını öğrenebilir veya yakın tarih üzerinde uzmanlaşmış bir araştırmacı, yakın tarih ile ilgili çok isabetli yorumlar yapabilir. Çünkü bu konu ile ilgili öğrenilebilecek herşeyi biliyordur.

Yukarıda saydıklarımız, 'bilmek' fiilinin insanlar için geçerli olan kısmıdır elbette. Ancak 'bilmek' fiilinin, insanların asla tasavvur edemeyeceği, güç yetiremeyeceği bir boyutu vardır: Allah'ın bilmesi...

Allah göklerin, yerin, bu ikisi arasında olan tüm canlıların, kainatta işleyen tüm kanunların, her an meydana gelen tüm olayların bilgisine sahiptir. Çünkü tümünün Yaraticısı O'dur. Üstelik Allah'ın 'bilmesi' sınırsızdır; Allah aynı anda dünya üzerinde

doğan ve ölen insanların kimliklerini, yer yüzündeki her bir ağaçtan düşen yaprakların sayısını, evrendeki milyarlarca galaksi içindeki milyarlarca yıldızın her birinin özelliklerini ve burada sayfalarca saksak da asla bitiremeyeceklerimizi bilir. İnsanın unutmaması gereken çok önemli bir sır vardır: Allah yukarıda sayılan tüm detayların yanında insanın içini, aklından geçenleri, gizli veya açık işlediği tüm fiilleri de bilir. Kainatın her noktasına tam olarak hakim olan Allah, insanın içine ve dışına da hakimdir. Rabbimiz'in sonsuz bilgisini bildirdiği ayetlerden bazıları şöyledir:

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

*Haberiniz olsun; gerçekten onlar, ondan gizlenmek için göğüslerini бүker (Hak'tan kaçınıp yan çizer) ler. (Yine) Haberiniz olsun; onlar, örtülerine бүründükleri zaman, O, gizli tuttuklarını da, açığa vurduklarını da bilir. Çünkü O, sinelerin özünde saklı duranı bilendir.*  
(Hud Suresi, 5)



# Bilgiler Dünyası

## Sakin Unutmayın!

"Şüphesiz, kıyamet-saati yaklaşarak gelmektedir. Herkesin harcadığı çabanın karşılığını alması için, onun (koşup haberini) neredeyse gizleyeceğim."

"Öyleyse, ona inanmayıp kendi hevasına uyan, sakın seni ondan alıkoymasın; sonra yıkıma uğrarsın." (Ta-ha Suresi 15-16)

## *Bir Ayet Bir Açıklama*

**"İnkâr edenlere dünya hayatı çekici kılındı (süslendi). Onlar, iman edenlerden kimileriyle alay ederler. Oysa korkup sakınanlar, kıyamet günü onların üstündedir. Allah, dilediğine hesapsız rızık verir."** (Bakara Suresi, 212)

Kuran'da bildirildiği gibi inkarcı karakter gösteren insanlar, çağlar boyunca hemen her dönemde aynı ahlaksız tavrı göstererek, kendilerince müminleri küçük düşürmeye çalışmışlardır. Dolayısıyla böyle davranışlarla karşılaşan bir mümin Kuran'da sözü edilen bir gerçeği yaşadığı için üzölmek bir yana daha da şevklenir. Çünkü bunun, mümin olmanın bir göstergesi olduğunu bildiğinden, karşılaştığı durumdan büyük bir şeref duyar. Bu davranışlara sabır gösterdiği için ahirette alacağı karşılığı bilmek ise coşkusunu daha da artırır.

## İstatistikler

GENEL



[yaratilismuzesi.com](http://yaratilismuzesi.com)

**yayına açıldı!**  
**mutlaka ziyaret edin...**

- ☐ Evrim sürecini yalanlayan fosilleri panoramik tur ile izleyin...
- ☐ Yüz milyonlarca yıl öncesinden kusursuzca korunarak günümüze ulaşan yaratılış delillerini inceleyin...

## Sözlük

### CÂMİ':

Toplayan, bir araya getiren; Allahü Teâlâ'nın ism-i şeriflerinden biri. Müslümanların ibâdet etmek için toplandıkları yer, mâbed.

### FELÂH:

Kurtuluş, selâmet, mutluluk, hayır ve nimetlerde, rahatta sürekli olmak.



**Global**  
YAYINCILIK

(0212) 444 444 1  
www.globalkitap.com

**Son Çıkan Harun Yahya Kitapları**

27 farklı dilde hazırlanan toplam 149 web sitesine ilişkin

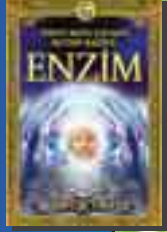
## Ziyaretçi İstatistikleri

<b>Toplam Ziyaret:</b>	<b>102.230.542</b>
<b>Toplam İndirilen Eser:</b>	<b>10.122.050</b>
<b>Toplam Üye:</b>	<b>45.231</b>
<b>Günlük Ortalama:</b>	<b>153.023</b>
<b>Bu Ay:</b>	<b>4.590.708</b>
<b>Bu Yıl (İlk 4 ay):</b>	<b>13.850.997</b>
<b>Geçen Ay:</b>	<b>4.502.234</b>
<b>Geçen Yıl:</b>	<b>24.104.376</b>

Bu site  
**Harun**  
**Yahya**'nın  
tüm eserleri-  
ni ve yeni  
çalışmaları ile  
ilgili haberleri  
size ulaştırmak  
için hazırlanmıştır.  
**Sitede 2175 tanesi**  
**Türkçe olmak üzere**  
**toplam 2925 adet**  
**eser bulunmaktadır.**  
Tüm dokümanlar ücret-  
sizdir. Bunların tamamını  
**ücretsiz** olarak  
bilgisayarınıza yükleyebilir  
ve sitemizi kaynak göstermek  
şartıyla **telef hakkı ödemeksizin**  
yayınlayabilirsiniz.

**Hayat Boyu**  
**Çalışan**  
**Mucize**  
**Makine:**  
**Enzim**

Nisan 2006  
206 sayfa



**Darwin'in**  
**Anlayamadığı**  
**Kambriyen**

Şubat 2006  
280 sayfa



**Allah'ın**  
**Detay**  
**Sanatı**

Ocak 2006  
152 sayfa



## Evrincilerin itirafları

*Robert Wright (The Moral Animal isimli kitabın yazarı):*

Evrin teorisi, insan ilişkilerine karşı uzun ve oldukça kirlili bir tarihe sahiptir. Yüzyılın sonlarına doğru politik felsefeye de karıştırılan teori, "Sosyal Darwinizm" adlı bir ideolojiye dönüştürülmüş ve ırkçıların, faşistlerin ve en acımasız kapitalistlerin elinde koz olmuştur.

Robert Wright, The Moral Animal, Vintage Books, New York, 1994, s. 7

## SIKÇA SORULAN SORULAR

**Kuran ahlakına uymanın aileye getirdiği faydalar nelerdir?**

Kuran ahlakında anne ve babaya karşı saygı vardır. Kuran ahlakının yaşandığı bir evde kavga, huzursuzluk, geçimsizlik olmaz. Anneye, babaya ve diğer aile fertlerine karşı son derece saygılı bir tavır gösterilir. Her zaman hoşgörü, sükunet ve sevgi ön plandadır.



# KUŞLARIN MUHTEŞEM DÜETİ

*Yaklaşık 10 bin türe sahip  
olan kuşlar:*

- *Estetik görünümlerinin  
yanı sıra kusursuz uçuş  
mekanizmalarına sahiptirler.*
- *Göç etme konusunda  
uzmandırlar.*
- *Yuva inşa etme becerileri  
ile birçok konuda  
insanlara yol gösterici olmuşlardır.  
Ancak kuşların üstün yetenekleri  
bunlarla sınırlı değildir.  
Bu mucizevi canlılar "düet  
yaparak" şarkı söyleme  
yetenekleriyle de Allah'ın  
üstün yaratma sanatını gözler  
önüne sermektedirler.*

**Y**üce Rabbimiz'in "Yeryüzünde hiçbir canlı ve iki kanadıyla uçan hiçbir kuş yoktur ki, sizin gibi ümmetler olmasın. Biz kitapta hiçbir şeyi noksan bırakmadık, sonra onlar Rablerine toplanacaklardır." (Enam Suresi, 38) ayetiyle dikkat çektiği kuşlar, üzerinde dikkatle düşünülmesi ve incelenmesi gereken canlı topluluklarındandır.

Yaşadığımız her yerde çok sayıda farklı kuş türü ile karşılaşmamız ve bu türlerin her birinde hayranlık uyandıran farklı yönler görmemiz mümkündür. Bugün kuşlar birçok şaşırtıcı özelliklerinin yanı sıra "düet yaparak" şarkı söyleme yetenekleriyle de bilim adamlarını şaşırtmakta, detaylı gözlem ve araştırmalara konu olmaktadır.



## Bilim Düet Yapan Kuşların İzinde

\* Amerika'da yapılan bir araştırmada birçok kuşun uyum içinde birlikte şarkı söyledikleri keşfedilmiştir. *Science News* dergisinde yayınlanan haberde, çalıkuşlarının “**şu ana kadar insandan başka bir canlı tarafından söylenmiş en karmaşık şarkı performanslarını**” birlikte sergiledikleri; kuşların bazılarının melodileri jet hızıyla değiştirerek birbiri ardınca söylerken, bazılarının da koro yaptıkları ve bugün en az 222 çeşit kuşun düet yapabildiği belirtilmiştir.

\* Normalde dört çalıkuşunun bir araya gelmeleri halinde mutlaka kavga edeceklerini belirten araştırmacılar, bu yüzden kuşların tek bir çalıda bir arada şarkı söylediklerini gördüklerinde hayli şaşırdıklarını itiraf etmişlerdir. Bu muhteşem sosyal birlikteliğin müzikal bir açıklaması olduğu, kuşların, saniyede en az iki defa rolleri değiştirerek erkek ve dişi değişimli bölümleriyle dört bölümlü, eş zamanlı bir koro oluşturabildikleri gözlenmiştir.

Saniyedeki nota değişimi dikkate alınacak olursa, kuşların şarkı söylemedeki hünerlerinin insanlarınkinden çok daha üstün olduğu belirtilmiştir.

“**Göğün boşluğunda  
boyun eğdirilmiş  
(musahhar kılınmış)  
kuşları görmüyorlar mı?  
Onları (böyle boşlukta)  
Allah'tan başkası tut-  
muyor. Şüphesiz, iman  
eden bir topluluk için  
bunda ayetler vardır.**

(Nahl Suresi, 79)

”

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

## Kuşlar Neden Düet Yaparlar?

Kuşların düet yapmaları yıllardır kuş bilimcileri etkilemekte ve çeşitli araştırmalara konu olmaktadır. Bilim adamları kuşların düet yapmalarındaki amaçları şöyle açıklamaktadırlar:

- \* *Birbirleriyle iletişim kurmak.*
- \* *Eşinin kendisine olan bağlılığını sınamak.*
- \* *Eşini elinden almak isteyen potansiyel bir düşmanı uzaklaştırmak.*
- \* *Bölgelerini korumak.*
- \* *Komşularına yeni bir düşmana karşı galip geldiklerini haber vermek.*
- \* *Eşlerinin kendilerini tanımasını ve düşmandan ayırt etmelerini sağlayıp, yanlışlıkla kendilerine saldırmalarını önlemek.*

Dikkat edilirse yukarıda sayılanların hepsi öngörü, planlama ve akletme yetenekleri gerektiren davranışlardır. Yani kuşlar bazı olasılıkları önceden hesaplayarak belli amaçlara ulaşmak için düet yapmaktadırlar. Peki yalnızca birkaç santimetre boyunda olan ve hiçbir akla sahip olmayan kuşların tüm bunları kendilerinin planlamaları mümkün müdür? Elbette hayır. Çok açıktır ki on-



ların tüm bu davranışları, onları mükemmel özelliklerle yaratan ve her an kontrolü altında tutan Yüce Rabbimiz'in ilhamıdır.

### **Düet Yapabilmek İçin Öncelikle Şarkı Söyleyebilmek Gerekir**

Düet yapmak elbette öncelikle şarkı söyleyebilmeyi gerektiren bir yetenektir. Peki ötüşlerine hayran olduğumuz kuşların, örneğin kanaryaların nasıl olup da bu güzel şarkıları söyleyebildiklerini, bu küçük hayvanların bedeninden harika ritmlere sahip şarkıların nasıl çıktığını hiç düşündünüz mü?

İşte bu konuda yakın geçmişte yapılan araştırmalar, küçük bir kanaryadaki karmaşık ses üretme sistemini ortaya çıkarak bilim adamlarını hayrete düşürmüştür. Araştırmalar sonucunda ulaşılan bulgulardan bazıları şunlardır:

◆ İnsan vücudundaki larynx sistemine (gırtlak) benzer olarak, kuşun ses organı syrinx, akciğeri gırtlığa bağlayan pasajda bulunur. Syrinx'i, aşağı doğru sarkan ve labia adı verilen "kanat doku kıvrımları" bir duvar gibi sararlar. Kuş hava çıkardıkça, bu kıvrımlar açılır ve kapanır. Bunlar geçen havayı titreterek, bir klarinetin ses çıkaran kamışları gibi hareket

**"Karşılıklı iki kişi tarafından söylenen şarkı" anlamına gelen düet, konusunda uzman olan bir aranjörün düeti hazırlaması, hangi notada hangi kişinin müziğe dahil olacağı ve benzeri detayları belirlmesiyle oluşur. Hiçbir akla ya da müzik eğitimine sahip olmayan kuşların bir aranjör olmadan muhteşem güzellikte düetler yapıyor olmaları onların, kainattaki tüm canlılar gibi, Yüce Rabbimiz'in ilhamıyla hareket ettiklerini göstermektedir.**





“ 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)

ederler. Böylece 1 ila 2 kilohertz frekanslarında notalar oluşur. Şarkıdaki tek heceler 10 ila 300 milisaniye kadar sürer.

◆ Kuşlar ses tonlarını iki faktörü ayarlamak suretiyle değiştirirler: **Akciğerden syrinxe giren hava basıncı ve labianın yani bu organın duvarlarını oluşturan dokunun sertliği, elastikiyeti.** Eşiğin altındaki basınçta, hava labiadan onu titretmeden geçirir. Eşiğin üstündeki basınçta, titremeler ses dalgaları oluştururlar. Bunların harmonik zenginlikleri de basınç yükseldikçe artar. Bu, kanaryalar için şarkının ses rengini kontrol etmenin kolay bir yoludur.

### Kuşların Şarkıları "Kusursuz Bir Yaratılış"ın Delilidir

Kuşların şarkı söylemeleriyle ilgili yapılan tüm araştırmalardan öğrendiğimiz çok önemli bir gerçek vardır: **Kanaryalar ya da çalıkuşları şarkılarını vücutlarında var olan muhteşem yaratılış sayesinde söylebilmektedirler.** Sahip oldukları özellikleri öyle kusursuzca kontrol etmektedirler ki sonuçta ortaya muhteşem melodiler çıkmaktadır.

Ayrıca önemle vurgulanmalıdır ki Allah'ın üstün yaratışını gözler önüne seren bu ses

üretme mekanizmalarında en ufak bir eksiklik olsaydı kanaryanın şarkı söylemesi, melodiler çıkarması imkansızlaşırdı. Örneğin;

◆ Sadece dokunun elastik olmaması halinde, gırtlakta gerekli titreşim sağlanamayacak ve ses oluşamayacaktı.

◆ Kanaryanın, havanın basıncını ayarlamayı bilmemesi de yine o güzel kanarya şarkısının ortaya çıkmasını engelleyecekti.



Tüm bu gerçekler de göstermektedir ki; kanaryanın şarkı söyleyebilmesi için sahip olduğu organlar tüm parçalarıyla, eksiksiz bir şekilde var olmak zorundadır. Şarkı söyleyen kuşların bu özellikleri tüm varlıkları eksiksiz olarak yaratan Yüce Allah'a aittir. Allah üstün yaratma sanatını bir ayetinde şöyle haber verir:

**“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)**

# İKİ YOL İKİ

**İ**nsan, Rabbimiz'e kulluk etmek için yaratılmıştır ve yaşamı boyunca yaptığı her hareketten ahirette sorumlu olacaktır. Allah insanları Kuran'da bildirilen ahlaka uygun yaşayınca, dünyada ve ahirette mutlu ve huzurlu olacakları şekilde yaratmıştır. Bunun aksini yaşayarak bir insanın huzur bulması

mümkün değildir. Bir ayette şöyle buyrulur:

**"Öyleyse sen yüzünü Allah'ı birleyen (bir hanif) olarak dine, Allah'ın o fitratına çevir; ki insanları bunun üzerine yaratmıştır. Allah'ın yaratışı için hiç bir değiş-tirme yoktur. İşte dimdik ayakta duran din (budur). Ancak insanların çoğu bilmezler."** (Rum Suresi, 30)

## Allah'ın Rızası İçin Yaşamak mı?

### Yalnızca Müminler Allah'a İçten Yönelirler

Müslümanlar, tüm varlığını, malını, canını, hayatını ve ölümünü kısacası herşeyini Allah rızasını kazanmaya adanmıştır.

**De ki: "Şüphesiz benim namazım, ibadetlerim, hayatım ve ölümüm alemlerin Rabbi olan Allah'ındır." (Enam Suresi, 162)**

### Müminler Sadece Allah'a Kulluk Ederler

Mümin, yalnızca Allah'ın hoşnutluğunu aradığı, yalnızca O'na yalvardığı, yalnızca O'ndan istediği içindir ki, tüm yaratılmışlardan bağımsızlaşmıştır. Yüce Allah dışında hiç kimseyi hoşnut etme ihtiyacı duymaz, Allah'tan başkasından medet ummaz. İnsanın gerçek özgürlüğü, zaten ancak, bu gerçeği kavrayarak Allah'a yönelmesiyle olur.

**(İbrahim) Hani babasına demişti: "Baba-cığım, işitmeyen, görmeyen ve seni herhangi bir şeyden bağımsızlaştırmayan şeylere niye tapıyorsun?" (Meryem Suresi, 42)**

### Vicdan İnsanın Doğruyu Bulmasına Her Zaman Vesile Olur

Allah tüm insanlara vicdanına uymayı ilham eder. İnsanlar onlara ilham edileni dinlediğinde, Allah'ın razı olacağı umulan davranışlarda bulunurlar. Allah'ın bu konudaki hükmü şu şekildedir:

**Hayır, kim (güzel davranış ve) iyilikte bulunarak kendisini Allah'a teslim ederse, artık onun Rabbi Katında ecri vardır. Onlar için korku yoktur ve onlar mahzun olmayacaklardır. (Bakara Suresi, 112)**

### Allah'ın İnananlara Vaadi Sonsuz Cennettir

Mümin, Allah rızası ve ahiret için "ciddi bir çaba göstererek" çalışır. Malını ve canını Allah rızasını kazanmaya adanmıştır. Rabbimiz Kuran'da müminlerin bu özelliğini de şöyle anlatır:

**Hiç şüphesiz Allah, müminlerden -karşılığında onlara mutlaka cenneti vermek üzere- canlarını ve mallarını satın almıştır... (Tevbe Suresi, 111)**



# AMAÇ

Şeytan ise insanları Allah'ın yolundan saptırmak için var gücüyle çalışır. Bunun için şeytanın Allah'a verdiği ant ayetlerde şöyle bildirilir:

**Dedi ki: "Madem öyle, beni azdırdığın dolayısı onlar(ı insanları saptırmak) için mutlaka Senin dosdoğru yolunda (pusu kurup) oturacağım." (A'raf Suresi, 16)**

Her insan hayatı boyunca önündeki bu iki yoldan hangisine uyacağıyla imtihan edilecektir. Vicdanına uyup Allah'ın rızasını kazanmaya çalışan kimseler, Allah'ın izniyle cennete kavuşacak; şeytanın ve nefsinin kışkırtmalarına uyanlar ise cehennemde acı bir azapla karşılık göreceklerdir.

## Şeytanın Fısıltılarına Uyararak Yaşamak mı?

### Şeytan İnsanları Ahirette Yalnız Bırakacaktır

Yüce Rabbimiz bir ayette "...Şeytan da insanı 'yapayalnız ve yardımsız' bırakandır." (Furkan Suresi, 29) diye bildirmiştir. Dünya hayatı boyunca şeytanın telkinine uyararak yaşayan insanlar ahirette de hüsrana uğrayacaklardır. Çünkü şeytan -ahiret günü kendisinin de itiraf edeceği gibi kendi- taraftarlarına boş bir aldaniştan başkasını vadetmemiştir.

**İş hükme bağlanıp-bitince, şeytan der ki: "Doğrusu, Allah, size gerçek olan va'di va'detti, ben de size vaadde bulundum, fakat size yalan söyledim. Benim size karşı zorlayıcı bir gücüm yoktu, yalnızca sizi çağırdım, siz de bana icabet ettiniz..." (İbrahim Suresi, 22)**

### İnsanlara Kibirli Olmayı Çekici Gösterir

Kibir şeytanın en önemli özelliklerinden biridir. Şeytan Allah'ın huzurundan da kibiri ve itaatsizliği yüzünden kovulmuştur:

**Yalnız İblis hariç. O büyüklük tasladı ve kafirlerden oldu. (Allah) Dedi ki: "Ey İblis, iki elimle yarattığıma seni secde etmekten alıkoymak neydi? Büyüklendin mi, yoksa yüksekte olanlardan mı oldun?" (Sad Suresi, 74-75)**

Şeytanın bu önemli hastalığı insanlar için de büyük bir tehlikedir. Çünkü şeytan bir insanı kendisine yakın kılmak için öncelikle kendi hastalığını o insana bulaştırmaya çalışır. Bu hastalığa yakalanan bir kimsenin aklı örtülür, şuuru kapanır.

### Şeytan İnsanları Saptırmak İçin Çeşitli Yollar Deneyecektir

Şeytan bütün insanları kendisiyle birlikte cehenneme sürüklemek için var gücüyle çalışır. Kuran'da şöyle bildirir:

**"Sonra muhakkak önlerinden, arkalarından, sağlarından ve sollarından sokulacağım. Onların çoğunu şükredici bulmayacakmısın." (Araf Suresi, 17)**

# Damarlardaki Gizli Haberci: NİTRİK OKSİT

- ✓ Damarlarımız neden daralır ve genişler?
- ✓ Bu işlem nasıl gerçekleşir?
- ✓ Hayati öneme sahip bu genişlemeye ve daralmaya nasıl karar verilir?

**B**irçok insanın hayatı boyunca adını birkaç kez duyduğu ancak ne olduğunu tam olarak bilmediği bu bileşim, insan hayatının devam etmesine vesile olan çok önemli maddelerden birisidir.

**Nitrik oksit (NO);** nitrojenin oksitlenmesiyle elde edilen, renksiz, zehirli bir gaz olarak tanımlanır. Bir nitrojen ile bir oksijen atomunun bileşiminden meydana gelen bir moleküldür.

Son yirmi yılda yapılan yoğun araştırmalar, bu molekülün hücreler arası haberleşmede temel bir görev üstlendiğini ortaya çıkarmıştır. Nitrik oksit, insan vücudunda doğal olarak üretilen bir hormon, yani kimyasal bir habercidir; sinir, dolaşım, savunma, solunum ve üreme sistemlerinin hayati fonksiyonlarının düzenlenmesinde stratejik bir rol oynamaktadır. Nitrik oksidin çok önemli bir görev üstlendiği yerlerden biri de damarlarımızdır.

**Mükemmel molekül nitrik oksit sayesinde, vücudun farklı ortamlara göre değişen ihtiyaçları otomatik olarak sağlar. Kan damarlarının, spor yaparken genişleyerek artan kan ihtiyacını sağlaması veya yaralanma sonrasında daralarak kanamayı azaltması sözü edilen kusursuz sistemin bir sonucudur.**



## Nitrik Oksidin Damarlardaki Görevi Nasıl Keşfedildi?

1998 yılında Nobel Fizyoloji ve Tıp Ödülü'nü paylaşan üç bilim adamı, kanda bulunan nitrik oksit (NO) adlı molekülün damarda gevşetici bir etkisi olduğunu keşfetmişlerdir.

### Peki, bu molekülün yaptığı etki insana ne kazandırıyordu?

Bu sorunun cevabı çok kısa ve net olmuştur. **Hayatta kalmak.** Çünkü nitrik oksit iki hayati organımız olan beynimiz ve kalbimizin çalışmasında düzenleyici rol oynar. Bu düzenleyici rolünü, kanın damarlarda rahat bir şekilde akmasını ve tüm organlarımızda rahat bir şekilde dolaşmasını sağlayarak gerçekleştirir. Böylece kan akışını düzenleyip rahatlattığı için beyin kanaması ve kalp krizi riski düşer.

Bu molekülün üretilmesi ve işlevsel özelliklerini kazanması, bilimsel delillerle çürütülmüş olan evrim teorisini hala savunabilen bazı Darwinist bilim adamlarının iddia ettiği gibi tesadüfen oluşmadığını, **Yüce Allah'ın yaratışının eseri** olduğunu kanıtlayan delillerden yalnızca birini oluşturmaktadır.

## Nitrik Oksit Nasıl Üretilir?

→ İnsan yaşamı için hayati bir önem taşıyan nitrik oksidin üretim merkezi, **endotel hücre-residir.** İsmi L-arjinin olan bir amino asit, nitrik oksit sentez enzimi, nikotinamid adenin dinükleotid fosfat, kalmodulin, oksijen, flavin mononükleotid, flavin adenin dinükleotid, tetrahydrobiopterin... **Bu kelimelerin büyük bir çoğunluğunu hayatınızda ilk defa duyuyor olabilirsiniz.** Ancak endotel hücresi bu mikroskobik maddeleri **çok iyi tanır** ve bunları **nitrik oksit molekülünü üretmek için kullanır.**

→ Endotel hücresi, nitrik oksit molekülünü üretmek için **hangi kimyasal maddeden ne oranda kullanması gerektiğini çok iyi bilir.** Yanlış veya hatalı bir üretim söz konusu olmaz. Örneğin, **nitrik oksit (NO) yerine güldürücü gaz olarak bilinen nitroz oksit (N<sub>2</sub>O) üretmez.**

## Kaslar Nasıl Çalışıyor?

1- **Uyarı iletici veya hormon, atardamar üzerinde bulunan alıcılara bağlanır. Bu bağlanmanın ardından nitrik oksit (NO) açığa çıkar.**

2- **Endotel tabakadaki NO molekülleri düz kaslara doğru ilerler ve burada guanil siklaz (GC) enzimini harekete geçirirler.**

3- **GC, guanozin trifosfatı (GTP) siklik guanozin monofosfata çevirir (cGMP).**

4- **cGMP, kalsiyum iyonlarının hücredeki depo alanlarına gitmesine neden olur. Azaltılmış konsantrasyonlu kalsiyum iyonları (Ca<sup>++</sup>), aktin ve miyozinin kayarak birbirlerinden ayrılmasını sağlayan hücresel reaksiyonları gerçekleştirir.**

5- **Düz kas hücreleri gevşer.**

6- **Kan damarları genişler.**



**Nitrik oksit molekülünün hızı, günümüzün internet teknolojisiyle veya "e-mail" yoluyla iletişim kurmayı çağrıştırmaktadır. Gerçekten de nitrik oksit, adeta elektronik posta sistemi gibi hareket etmekte; büyük bir süratle çok sayıda mesajı yerlerine iletmektedir.**

→ Nitrik oksit üretiminde çok hassas dengeler mevcuttur. Sözü edilen hücreler hayatımızın her anında üretim için hazır durumdadır; **ihtiyaç baş gösterdiğinde hemen devreye girerek üretime başlarlar.**

→ Damarlarımızın derinliklerindeki bu olağanüstü fabrikaların istenmeyen zararlı yan ürünleri yoktur. Küresel ısınma, asit yağmurları, çevre kirliliği gibi dünya gündemindeki pek çok sorunun kimyasal atıklardan kaynaklandığı düşünülürse, endotel hücrelerinin ne kadar

başarılı bir üretim tesisi olduğu daha iyi anlaşılır. Çünkü **nitrik oksit molekülleri 10 saniye gibi kısa bir süre içinde görevlerini tamamlayarak "parçalanırlar".** Böylece **vücutta birikerek zararlı yan etkiler meydana getirmezler.** Tüm bunlar şu anlama gelir ki, endotel hücreleri kimyasal mamullerin üretiminde, **olabilecek en ideal yöntemi** kullanırlar.

→ Endotel hücreleri **gerekenden az haberci üretseydi** damarlarımız daralır, kan basıncımız hızla yükselir, bu da kalp krizine yol açardı. **Fazla üretim yapması durumundaysa,** damarlarımız aşırı genişler, kan basıncımız düşer, bu da şok durumuna neden olurdu. Ancak **Yüce Allah'ın ilhamı ile hareket eden endotel hücreleri, ölümümüze neden olabilecek böyle oran hatalarını hiçbir zaman yapmazlar.** Yüce Allah Kuran'da her şeyi belli bir ölçü ile yarattığını şöyle bildirir:

**"... Allah, herşey için bir ölçü kılmıştır."**  
(Talak Suresi, 3)

### **NİTRİK OKSİT SEVİYESİ VÜCUTTA NASIL ARTIRILIR?**

- Doymuş yağ tüketimi azaltılarak
- Düzenli olarak spor yapılarak
- Sağlıklı beslenilerek. Bunun için kırmızı et tüketimini azaltmak, bol sebze ve meyve yemek, protein gereksinimini özellikle soya fasulyesi ve haftada bir balık yiyerek karşılamak oldukça önemlidir.
- Nitrik oksit üretimi için ayrıca antioksidan alınarak. Özellikle C ve E vitamini alınmalıdır. Çünkü antioksidanlar vücuttaki nitrik oksiti korumaktadır.





## Nitrik Oksit Damarı Nasıl Gevşetir?



Kan damarı içerisinde ilerleyen uyarı iletici hormonlar,

→ Damarın gevşemesi için **öncelikle kanda bulunan bazı uyarı iletici hormonlar** devreye girerler. Bunlar damar zarındaki alıcılara bağlanarak bu işlemi başlatırlar. Bunu ilk domino taşının düşmesiyle diğer tüm taşların birbirini etkileyerek sırayla düşmesine benzetebiliriz.



Hücre zarı nitrik oksit üretimine başlar.

→ İlk taş harekete geçtikten, yani kandaki uyarı iletici hormon damar zarındaki alıcılara bağlandıktan hemen sonra **hücre zarı adeta ne yapması gerektiğini "anlar" ve nitrik oksit üretmeye başlar.**



Nitrik oksit molekülleri düz kas hücrelerine ulaşır.

→ Üretildikleri anda ne yapmaları gerektiğini "bilen" nitrik oksit moleküllerinden bazıları **hızla damar düz kas hücrelerine** gelirler. Burada hücreye girerek GTP adlı enzimle birleşirler. Bu, ikinci aşamadır. Ancak damarın gevşemesi için bir sonraki aşamaya geçilmesi gerekmektedir.

→ Nitrik oksit GTP ile birleştikten sonra cGMP isimli bir başka enzim üretilmeye başlanır.

**Elbette üretilen bu yeni maddenin de bu zincirde bir görevi vardır** ve bunu gerçekleştirmek için miyozine giderek, onu harekete geçirir.



cGMP enzimi miyozine gider ve miyozini harekete geçirir.

→ Miyozin, **kas hücrelerinin kasılıp gevşemesi için gerekli olan bir etken**dir. Artık son aşamaya gelinmiştir.



Kas hücreleri gevşer.

Miyozinin de harekete geçmesiyle son taş da düşer ve kas hücreleri gevşer.

→ Damarın gevşemesi işlemini öğrendiğince kolaylaştırarak anlatırsak, **enzimlerin faaliyetleri sonucunda** kas hücreleri içinde kalsiyum konsantrasyonu azalır ki bu, liflerin ayrılmasına ve kas hücrelerinin gevşemesine yol açar. **Böylece damarlar genişler.** Kısacası damarlarımızdaki basıncın düzenlenmesinde nitrik oksit molekülünün taşıdığı haberlerin **hayati önemi** vardır.

## Damarların Gerginliğini Düzenleyen Bilinç Yüce Rabbimiz'e Aittir

Damarın duvar gerginliğini düzenleyen nitrik oksidin, bu kompleks işleyişi tek başına gerçekleştirmesi mümkün değildir. Nitrik oksit damar duvarının gevşetilmesinde bir aracı olarak görev yapar. Bu gevşetilme olayı bir dizi zincirleme işlemin gerçekleşmesi ile ortaya çıkar. Şimdi bu aşamaların tümünü kısaca maddeler halinde inceleyelim:

→ Dikkat edilirse bu işlemde rol alan hormon ve hücreler **adeta bilinçli bir şekilde** hareket etmektedirler.

→ Kandaki uyarı iletici hormonlar, damar zarında **kendileri için uygun olan** yere giderek, o bölgeyi etkiler ve bu süreci başlatırlar.

→ Bundan sonraki işlemlerde de aynı bilinç gözlenmektedir. Her uyarı, **kapkaranlık**

## Nitrik Oksit Evrim Teorisini Tek Başına Yalanlıyor

insan bedeninin içinde asla yolu-  
nu şaşırmadan, hep doğru yere  
iletilerek başarılı bir sonuç elde  
edilir.

Hücreler, hormonlar ve mole-  
küllerin bu adeta şuurlu hareketleri  
nasıl gerçekleşmektedir?

Nasıl olur da harekete geçmele-  
ri gereken zamanı ya da durmaları  
gereken zamanı **saniyesine kadar  
bilirler?**

Üretilir üretilmez, sanki bir yer-  
den emir almış gibi, mesajlarını  
**doğru adreslere tam zamanında  
eksiksiz olarak** nasıl ulaştırabilir-  
ler?

Bu bilinç kendilerine ait olabilir  
mi? Elbette olamaz. Bir hücrenin ne  
zaman, ne üreteceğini ona bildiren,  
hormonun veya molekülün doğru  
adrese gidebilmesi için onlara yolu  
gösteren, adresin doğru olduğunu  
onaylayan, kısaca tüm bunları yön-  
lendiren bir akla ve şuura ihtiyaç  
vardır. **Bu sonsuz akıl, hücreyi,  
hormonları, molekülleri yaratan,  
ne şekilde hareket etmeleri ge-  
rettiğini onlara ilham eden Allah'a  
aittir.** Her şeyi kusursuzca var eden  
Allah, bu özel molekülü de sayısız  
yaratılış delillerinden bir tanesi ola-  
rak var etmiştir. Kuran'da Allah'ın  
her şeye hakim olduğu şu şekilde  
bildirilmektedir:

**"Ben gerçekten, benim de  
Rabbim, sizin de Rabbiniz olan  
Allah'a tevekkül ettim. O'nun, al-  
nından yakalayıp-denetlemediği  
hiçbir canlı yoktur. Muhakkak  
benim Rabbim, dosdoğru bir yol  
üzerindedir (dosdoğru yolda olanı  
korumaktadır)." (Hud Suresi, 56)**

Yeryüzü, kainat ya da insan vücudu  
biraz derinlemesine incelendiğinde, ev-  
rim teorisinin ne kadar büyük bir yanılgı  
olduğu rahatlıkla anlaşılabilir. Kandaki  
moleküllerden sadece biri olan nitrik  
oksit bile öylesine detaylı ve akılcı hare-  
ket eder ki, bunların tesadüflerle mey-  
dana gelmesi imkansızdır.

Bu durumda şöyle bir soru sorulabilir:  
Tesadüfler, nasıl olmuş da kan içinde  
nitrik oksidi "özel bir üretimle" geliştire-  
bilmişlerdir? Damarlara gevşetici etkiyi  
veren hormonlara, hücrelere ve enzimle-  
re teker teker görevler dağıtan, onlar için  
belli bir güzergah belirleyen, acaba han-  
gi tesadüftür? Bu tesadüflerin tümünün  
mekanizmaya faydalı bir şeyler eklemiş  
olması gerekir, çünkü hatasız ve mü-  
kemmeli bir sistem oluşsa bile, sadece  
tek bir yanlış müdahale, sistemi tama-  
men ortadan kaldırmaya yetecektir. Peki  
bu durumda tümüyle şuurlu gerçekleşen  
bu olaylara "tesadüf" denmesi mümkün  
olur mu? Şu halde sistemin her parça-  
sında, her detayında görünen bir şuurlu-  
dur. Bilim adamları, bu konunun de-  
taylarını henüz birkaç yıl önce keşfede-  
bilmişlerdir. Bu mükemmel sistemi, bu  
sistem içindeki en küçük detayına kadar  
herşeyi yaratan, üstün, sonsuz güç sahi-  
bi olan Yüce Allah'tır.

**"Gökleri ve yeri (bir örnek  
edinmeksizin) yaratandır. O, bir  
işin olmasına karar verirse, ona  
yalnızca "Ol" der, o da hemen olu-  
verir." (Bakara Suresi, 117)**



## MÜMİNLERİN DUALARI NELERDİR?

Kalplerin kaymaması için:

"Rabbimiz, bizi hidayete erdirdikten sonra kalplerimizi kaydırma ve Katından bize bir rahmet bağışla. Şüphesiz, bağışı en çok olan Sen'sin Sen." (Al-i İmran Suresi, 8)

Zorluklara karşı sabırlı olup yılmamak için:

Onların söyledikleri: "Rabbimiz, günahlarımızı ve işimizdeki aşırılıklarımızı bağışla, ayaklarımızı (bastıkları yerde) sağlamlaştır ve bize kafirler topluluğuna karşı yardım et" demelerinden başka bir şey değildi. (Al-i İmran Suresi, 147)

## ALİMLERDEN HİKMETLİ SÖZLER

İnsan bir vaktinde, kendisinde misafirsin. Ve bir vakit de diğer bir yerde geleceksin. Misafiri olan kimse kendisine getirmedigi birşeyi kalfını bağlamaz. Bir mensilden ayrıldığı gibi, hoşgörüden de çıkarsın. Ve kesa bir him danyadın da çıkarsın. Öyle ise aç, olarak çıkmaya çalış.

~KutubuzZamânî, Şâhî Hıvârî

## "TEVEKKÜL" NE DEMEKTİR?

Allah'a güvenme, O'nun hükmünün mutlaka meydana geleceğine kesin olarak inanma ve alınması gereken tedbirleri alma.

# Kuran Ahlakı

## TUTKU ve HIRS MUTLU OLMAYI ENGELLER

Allah Kuran'da insanların nefislerinde iki ayrı özellik bulunduğunu bildirmektedir. Bunlardan biri kötülüklerden sakındıran ve iyiliği emreden 'vicdan', diğeri ise kötülüğü emreden 'fücur'dur. Fücür olarak isimlendirilen kavram, insan nefsinin olumsuz özelliklerinin tümünü kapsamaktadır.

Nefsin fücurunun Kuran'da dikkat çekilen önemli özelliklerinden ikisi 'tutku' ve 'hırs'tır. Ahireti düşünmeyip dünya hayatı ile yetinen bir kimse, sahip olduğu her şeye hırs ve tutkuyla bağlanır. Sanki ölüm ve ahiret çok uzakmış gibi yaşamaya başlar. Her zaman sahip olduğunun en iyisini hedefler ve hedeflerine ulaşmak için her şeyi yapar; hatta kendisini öyle kaptırır ki gözü başka bir şeyi görmez hale gelebilir. Hayatındaki yegane amaç, servetine servet eklemek olmuştur. Böylelikle sahip olduğu her şeyi kendisine verenin Rabbimiz olduğunu unutarak dünya hırsına kapılması, o kimseye ne dünyada ne de ahirette mutluluk getirir.

Kuran'ın "Malı 'bir yığma tutkusu ve hırsıyla' seviyorsunuz" (Fecr Suresi, 20) ayetiyle, inkar edenlerin dünya malına olan tutkulu sevgilerine dikkat çekilmiştir. Bir başka ayette ise "...Dünya hayatının metai azdır, ahiret ise muttakiler için daha hayırlıdır..." (Nisa Suresi, 77) sözleriyle Allah, insanların tutkuyla bağlandıkları nimetlerin hepsinin "dünya hayatının metai olduğunu hatırlatmıştır. "Meta" kelimesinin sözlük anlamı "az ve değersiz, sonunda yok olucu şey, eşya"dır. Dolayısıyla insanların hırsla tamah ettikleri dünya nimetlerinin ahiretekilerle kıyaslandığında değersiz ve sahte olduğu hemen anlaşılmaktadır.

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

# Kar Üstünde Yaşayan Kutup Ayılarını Soğuktan Koruyan

İnsan bedeninde olağanüstü sistemler vardır. Nasıl işledikleri, nasıl keşintisiz hareket ettikleri, sorunlar karşısında nasıl "tedbirler" alabildikleri ve nasıl hata yapmadıkları gerçek anlamda hayranlık vericidir. Ancak bu üstünlük yalnızca insana verilmiş bir ayrıcalık değildir. Yeryüzündeki tüm canlılar, dev balinalardan karıncalara, tek hücreli alglerden kaplanlara kadar her biri, birbirinden küçük ya da büyük farklara sahip ama benzer derecede hayranlık uyandıran donanımlara sahiptirler. Yeryü-

zündeki bu olağanüstülüğe şahit olan bir insanın, Allah'ın eserlerini inkar edebilmesi gerçek anlamda bir mucize, ayette belirtildiği gibi büyük bir cahilliktir:

**Gerçek şu ki, Biz onlara melekler indirseydik, onlarla ölümler konuşsaydık ve her şeyi karşlarına toplasaydık, - Allah'ın dilediği dışında- yine onlar inanmayacaklardı. Ancak onların çoğu cahillik ediyorlar. (Enam Suresi, 111)**

Örneğin kutup ayıları, tüm donanımlarıyla buzullarla kaplı soğuk ortamda yaşamak üzere yaratılmışlardır. Bir kutup ayısı, ayak parmaklarının arasındaki oyuklar sayesinde buz yüzeyini vakum etkisiyle kolaylıkla kavrar. Böylelikle buz üze-



# Allah'ın Detay Sanatı

## Mükemmel Detay

rinde uzun mesafeleri kaymadan rahatça yürüyebilir. Parmaklarının arasındaki ağımsı yapı sayesinde ise, saatte 10 km hızla yüzebilir ve 100 km gibi bir mesafeyi hiç dinlenmeden katedebilir. Sahip olduğu 5 cm kalınlığındaki özel kürkünün beyaz görünen tüyleri aslında şeffaftır. Fiberoptik özellikteki bu tüyler ısı kaybını önlerken, güneş ışınlarının ısınısını alttaki siyah renkli tüye kadar iletir. Kürkünün hemen altında ise, yine soğuktan koruyucu özellikte 10 cm kalınlığında bir yağ tabakası vardır. Kutup ayısının kürkü yüzmeye de elverişlidir. Suyun içinde tüyler birbirine yapışarak koruyucu bir kalkan oluşturur ve su geçirmez bir dalış elbisesi görevi görür. Tüm bu özellikler sayesinde kutup ayısı, 37 derecelik vücut sıcaklığını suyun içinde veya buzun üzerinde mutlaka korur.

Saydığımız tüm bu özellikler söz konusu canlının yaşamını devam ettirebilmesi için çok büyük öneme sahiptirler. Yeryü-

zündeki varlıkların çok detaylı ve kusursuz yapıları, bunların tesadüfen meydana gelebilecekleri, hatta tüm bunlara insanın bile güç yetiremeyeceği gerçeğini açıkça ortaya koyar. Herşeyi kusursuz yaratan Allah'tır. Kutup ayısının soğuktan korunma sisteminde de bu gerçek açıktır. Bu canlıyı buzulların içine yerleştiren de, onu bu şartlara göre korunaklı donanımlarla yaratan da Allah'tır. Bu gerçek sürekli olarak insana tüm varlıkların durumlarını ve davranışlarını mutlak iradesiyle takdir eden, Mukaddir olan Allah'ın büyüklüğünü hatırlatmaktadır:

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

# Şeytanın Gizlediği Tuzaklar

**S**iz bu yazıyı okurken sizi gözleyen, sizinle ilgili planlar yapan ve sizi Allah'ın doğru yolundan alıkoymak isteyen önemli bir düşmanınız var. Bu düşmanın tek arzusu, olabildiği kadar çok insanı kendisiyle beraber cehenneme sürüklemek.... Hangi sebeple olursa olsun, onu takip edenlerin sonu hiç değişmiyor. Bu son Kur'an'da şöyle haber verilir:

**"Ona yazılmıştır: "Kim onu veli edinirse, şüphesiz o (şeytan) onu şaşırtıp-saptırır ve onu çılgın ateşin azabına yöneltir." (Hac Suresi, 4)**

Şeytan var gücüyle insanları Allah'ın yolundan saptırmak için çalışır. Bu nedenle, kullandığı taktiklerin iyi bilinmesi büyük önem taşımaktadır. Böylelikle müminler, Allah'ın izniyle kendileri üzerinde etkisi olmayan şeytanın hilelerini daha çabuk fark edip, onun zayıf düzenini daha etkili bir şekilde bozabilirler.

## Şeytan İnsana Nasıl Yaklaşır?

Şeytan, Allah'ın emrine uymayarak (Allah'ı tenzih ederiz) Hz. Adem'e secde etmediği için Allah'ın huzurundan kovulmuştur. Allah'ın huzurundan ayrılmadan önce, insanları da kendisi gibi saptırmak



**Kim olursa olsun, her insanın sonsuz bir azap çekmesini isteyen, bütün varlığını buna adanmış olan, son derece tehlikeli bir varlık var... Bu varlık tarihin her aşamasında insanın düşmanı oldu. Yaşamış ve ölmüş milyarlarca insanı ateşin içine çekti ve halen çekmeyi amaçlıyor. Onun için genç, yaşlı, kadın, erkek, devlet başkanı veya dilenci fark etmiyor. Her insan onun hedefi... Bu sinsi varlık, insanın apaçık düşmanı olan "şeytan"dır.**

için Allah'tan süre istemiş ve Allah da ona kıyamet gününe kadar süre tanımıştır. (Araf Suresi, 11-18).

Şeytanın uygulayacağı yaklaşma taktiği her insana göre değişir. Her insanı en zayıf noktasından yakalamayı amaçlar.

Allah'ın kendisine verdiği süreli izin ile şeytanın insanlara nasıl yaklaşacağı bir Kuran ayetinde şöyle bildirilir:

**"Dedi ki: "Madem öyle, beni azdırdığından dolayı onları (insanları saptırmak) için mutlaka Senin dosdoğru yolunda (pusu kurup) oturacağım. Sonra muhakkak önlerinden, arkalarından, sağlarından ve sollarından sokulacağım. Onların çoğunu şükredici bulmayacaksın." (Araf Suresi, 16-17)**

## Şeytan İnsanlara Ne Tür Tuzaklar Kurar?

### → Temiz Kalplisin Diyerek Kandırır:

Şeytan müminlere ve Kuran ahlakından uzak yaşayan insanlara birbirinden farklı tuzaklar kurar. Örneğin, din ahlakından uzak yaşayan bir kimseye, temiz kalpli biri olduğu telkini vererek, güzel ahlakı yaşamamasını ve daha da uzaklaşmasını sağlar. Onu tamamen dünya hayatına yöneltirerek ona Allah'a hesap vereceği günü unutturur ve bunun gibi vesilelerle onu ömür boyu din ahlakından uzak tutmayı amaçlar. Allah bu aldatmacalara inanan insanların ahirette düşecekleri durumu Kuran'da şöyle bildirir: • •

### → Kötü Ahlaka Kılıf Buldurarak:

Şeytan, Allah'ın rızasını kazanmayı amaçlayan müminlere karşı da farklı tuzaklar hazırlamaya çalışır. Örneğin, müminlerin ihlasla ibadet etmelerini engellemek için, samimiyetle yaptıkları her işe engel olmayı amaçlar. Tüm gücüyle, inananların din ahl-

**"Şeytan onları sarıp-kuşatmıştır; böylelikle onlara Allah'ın zikrini unutturmuştur. İşte onlar, şeytanın fırkasıdır. Dikkat edin; şüphesiz şeytanın fırkası, hüsrana uğrayanların ta kendileridir."**

(Mücadele Suresi, 19)

kının gereklerinden küçük küçük de olsa tavizler vermesi için çaba harcar. Kibir, bencillik, unutkanlık, dikkatsizlik, kendini yeterli görme, öfke ve gurur gibi nefsin yatkın olduğu konuları çeşitli kılıflara sokarak mümine uygulatmaya çabalar.

### → **Sapkın Davranışları** **Süslü ve Çekici Gösterir:**

Geleneklerle bozulan, gerçek Kuran ahlakından tamamen kopuk olan ve Kuran'da "ataların dini" olarak adlandırılan batıl inançlar; Budizm, Karma felsefesi gibi insanların kendi kurallarıyla oluşturduğu sözde inanç sistemleri ve Kuran'da haram kılınan (eşcinsellik, zina, faiz vb) her türlü sosyal ve toplumsal olayın meşru kabul edilmesi sapkın davranışlar arasındadır. Şeytan bu sapkınlıkları, "**modernlik, çağın gerekleri veya gelenekler**" gibi bahanelerle süsler. Şeytanın bu hilesi bir ayette şu şekilde bildirilmiştir:

**"...Şeytan onlara yaptıklarını süslemiştir, böylece onları (doğru) yoldan alıkoymuştur; bundan dolayı onlar hidayet bulmuyorlar."**  
(Neml Suresi, 24)

### **Şeytanın Sinsi Oyunları**

#### → **Büyüklik Telkini Vermeye Çalışır:**

Şeytan, kendisi gibi tüm insanların da Allah'a karşı itaatsiz ve kibirli olmasını ister (Allah'ı tenzih ederiz). İnsana sürekli olarak kötü ahlak göstermesini, Allah'ın hoşnut olmayacağı her türlü tavrı uygulamasını emreder; O'nun gücünün ve büyüklüğünün gereği gibi

takdir edilmesini engellemeye çalışır. Allah Kuran'da bu tehlikeyi şöyle haber vermiştir:

**"Ey insanlar, yeryüzünde olan şeyleri helal ve temiz olarak yiyin ve şeytanın adımlarını izlemeyin. Gerçekte o, sizin için apaçık bir düşmandır. O, size yalnızca, kötülüğü, çirkin-hayasızlığı ve Allah'a karşı bilmediğiniz şeyleri söylemenizi emreder."** (Bakara Suresi, 168-169)

Şeytanın uyguladığı en sinsi oyun, insanları Allah'ın adını kullanarak kandırmasıdır. Bu yöntemle, Allah'ın razı olmadığı hareketlerin din adına yapılmasını telkin eder. Konu ile ilgili bir Kuran ayeti şöyledir:

**"Ey insanlar, hiç şüphesiz Allah'ın va'di haklıdır; öyleyse dünya hayatı sizi aldatmasın ve aldatıcı(lar) da, sizi Allah ile (Allah'ın adını kullanarak) aldatmasın. Gerçek şu ki, şeytan sizin düşmanınızdır, öyleyse siz de onu düşman edinin. O, kendi grubunu, ancak çılgınca yanan ateşin halkından olmaya çağırır."** (Fatır Suresi, 5-6)

**"Gerçek şu ki, şeytan sizin düşmanınızdır, öyleyse siz de onu düşman edinin..." (Fatır Suresi, 6)**

### ⇒ Allah Affeder Diye Aldatmaya Çalışır:

Şeytanın insanı Allah'ın adıyla aldatmasının bir başka yolu da, Allah'ın affediciliğini öne sürerek insanı günah işlemeye teşvik etmesidir. Bir insan, "nasıl olsa Allah affeder" diyerek bile bile günah işlemeye başlarsa, Allah korkusunu yitirebilir. Kuran'da, "yakında bağışlanacağız" diyerek bile bile günah işleyen insanlar (Araf Suresi, 169) bildirilirken, şeytanın insanı Allah adıyla aldatışının bir örneği haber verilir.

### ⇒ İnsanların Arasına Kin ve Düşmanlık Sokar:

Dünya var olduğundan beri süregelen tüm savaşlardan, kavgalardan en sıradan gibi görünen tartışmalara kadar her türlü düşmanlığın arkasında "şeytanın kışkırtmaları" vardır. Kuran ahlakının getirdiği merhamet, adalet, barış ve hoşgörü gibi yüksek değerlerden uzak yaşayan inkarcıların, birbirlerine karşı kin ve düşmanlık beslemeleri son derece doğaldır. Ancak şeytan başka taktikler uygulayarak müminlerin arasına da kin ve nefret sokmaya çalışır. Bu şekilde on-

ları zayıflatabileceğini ve bozulmaya uğratabileceğini zanneder. Allah bu tehlikeye karşı müminleri uyarmış ve çözüm yollarını göstermiştir. Bir ayette şöyle buyrulmaktadır:

**"Kullarına, sözün en güzel olanını söylemelerini söyle. Çünkü şeytan aralarını açıp bozmaktadır. Şüphesiz şeytan insanın açıkça bir düşmanıdır." (İsra Suresi, 53)**

⇒ Şeytan başka bir yöntem olarak, insanlara uzun vadeli planlar yaptırıp, bunlarla kafalarını meşgul ettirmeye çalışır. Veya insanları günlük işlere boğarak ve çeşitli bahaneler öne sürdükçe Allah'ı anmalarına engel olur. Ancak tabi ki, Allah'a teslim olmuş, sabah akşam O'nu zikreden, yeryüzündeki her olayın Yüce Rabbimiz'in kontrolünde olduğunu bilen ve ihlasla Rabbimiz'e yönelen müminlerin karşısında şeytanın bu zayıf hilelerinin bir etkisi olmaz. Bu durum Kuran'da şöyle bildirilir:

**"(Şeytan) Dedi ki: "Rabbim, beni kışkırttığın şeye karşılık, andolsun, ben de yeryüzünde onlara, (Sana başkaldırmayı ve dünya tutkularını) süsleyip-çekici göstereceğim ve onların tümünü mutlaka kışkırtıp-saptıracağım. Ancak onlardan muhlis olan kulların müstesna." (Hicr Suresi, 39-40)**



**İ**letişim kurabilmenin en kolay yolu konuşmaktır. İnsan konuşarak çevresindekilere isteklerini, düşüncelerini, neşesini, mutluluğunu kısacası tüm duyguları ve düşüncelerini ifade eder. Kuşkusuz bu özellik Yüce Allah'ın insanlara bahşettiği en büyük nimetlerden biridir.

İnsanlar gibi hayvanlar da kendi aralarında kolaylıkla iletişim kurabilir, çıkardıkları seslerle, örneğin tehlike anını, avın yaklaştığını, toplanmaları gerektiğini birbirlerine duyururlar. Hayvanlar aleminin en sessiz üyesi olan balıklar bile vücut dillerini ve hareket etme kabiliyetlerini

kullanarak birbirleri ile haberleşirler.

Peki, canlılar aleminin sessiz üyeleri olarak bilinen, üstelik hareket etme yeteneği de son derece kısıtlı olan bitkiler nasıl iletişim kurarlar? Bitkiler konuşurlar mı? Birçok insanın bu soruya vereceği cevap “hayır” olacaktır. Ancak yapılan bilimsel araştırmalar bitkilerin sessiz gibi görünen dünyalarında aslında gizli bir dil kullandıklarını göstermiştir. İlerleyen sayfalarda da okuyacağınız gibi bitkiler, Yüce Allah'ın kusursuz yaratışının ve sonsuz aklının sayısız delillerinden biri olarak sessiz bir dil ile konuşurlar.

# Bitkilerin

**Bitkilerin çevrelerindeki canlılarla iletişim kurmak için kullandıkları bir dil vardır. Ancak bu dil konuşulurken en ufak bir ses dahi duyulmaz. Çünkü bu dil “hissedilmeyen koku” olarak isimlendirilen kimyasal bir dildir.**

## Bitkilerin Konuşma Dili: Uçucu Organik Bileşikler

Bitkiler çevrelerindeki canlılarla algılanmayan koku olarak adlandırılan “uçucu organik bileşikler” yolu ile iletişim kurarlar. Bitkiler, metabolizmalarında birbirinden farklı binlerce organik bileşik üretebilirler. Bu bileşiklerin çoğu etraflarını bir bulut gibi kaplar. Aslında bu uçucu organik bileşikler, bitkilerin bunları üretme konusunda son derece kompleks bir yapıya sahip olduğunu göstermektedir. Bizim sadece hoşumuza giden bir koku olarak algıladığımız, bazen de hiç hissedemediğimiz bu uçucu

organik bileşikler, etraftaki canlılar için yol gösterici birer rehber özelliğine sahiptir. Çünkü bitki bu bileşikleri düşmanlarını caydırmak veya cezbetmek için salgılar.

Şimdiye kadar bin değişik bileşik saptanmıştır, muhtemelen henüz keşfedilmemiş niceleri de mevcuttur. Yapılan araştırmalar, bitkiler tarafından üretilen çeşitli özelliklerde ve fonksiyonlarda on binlerce ya da yüz binlerce birincil ve ikincil uçucu organik kimyasal olduğunu göstermektedir.

Peki, bitkiler bu kimyasalları nasıl üretir ve depolarlar? Akli ve şuuru olmayan bir bitki, çeşitli kimyasallar salgılayarak çevresi ile

iletişim kurabileceğini nereden bilmektedir? Elbette, bitkilerdeki tüm bu özellikleri yaratan, alemlerin Rabbi Yüce Allah'tır.

Saldırıya uğrayan bitkilerin açığa çıkardığı uçucu organik bileşikler, komşu bitkiler tarafından kopyalanır ve art arda gelen sinyallerin analizi yapılarak savunma sistemi harekete geçirilir. Bitkiler birbirleri ile sadece konuşmakla kalmayıp aynı zamanda birbirlerini “dinlemekte”dirler.

# Sessiz Dili

## Bitkilerin Konuşma Dili Nasıl Oluşuyor?

Bitkiler tarafından üretilen aromatik bileşikler son derece karmaşık kimyasal işlemler sonucunda oluşur. Bu bileşiklerin evrimcilerin iddia ettiği gibi rastgele olaylar sonucunda, tesadüfen oluşması mümkün değildir. Çünkü bu bileşikler bir kimyacıyı hayrete düşürecek ölçüde teknik işlemler sonucu oluşur. Bitkiler, organik kimya üzerine çalışan bir laboratuvar gibi, metilleme, açilleme, oksidasyon /redüksiyon gibi kimyasal işlemleri, bu görevler için özel olarak “yaratılmış” enzimler kullanarak, adım adım, büyük bir

hassasiyet içinde gerçekleştirirler. Ayrıca bu mekanizma içinde, üretilen bileşikler depo-layan ve zamanı geldiğinde uçucu gazlar halinde havaya salınmasını organize eden hücreler bulunur. Kısacası gül gibi hoşumuza giden kokuları oluşturan bileşiklerin bir araya gelmesi olağanüstü teknik bir organizasyon gerektirmektedir.

## Bitkiler Kendi Aralarında Nasıl Anlaşırlar?

Bitkiler kendilerine zarar verecek olan canlılar tarafından saldırıya uğradıklarında salgıladıkları uçucu organik bileşikler ile yan komşuları olan diğer bitkileri uyarırlar. Aslında bu uyarma işlemi diğer bitkiler tarafından saldırıya uğrayan ağacın yaydığı uçucu organik bileşikler gizlice “dinlemesi” biçimindedir. Böylece saldırıya uğramadan önce savunma sistemlerini harekete geçirirler. **Peki bu dinleme işlemi nasıl gerçekleşir?**

Saldırıya uğrayan bitkilerin açığa çıkardıkları uçucu organik bileşikler, komşu bitkiler tarafından kopyalanır ve art arda gelen sinyallerin analizi yapılarak savunma sistemi harekete geçirilir. Burada bir başka gerçek daha ortaya çıkmaktadır: Bitkiler birbirleri ile sadece konuşmakla kalmayıp aynı zamanda birbirlerini “dinlemekte”dirler. Nitekim uzmanların yaptıkları deneyler bu sinyallere “sağır” hale getirilen bitkilerin, tehlikeye maruz kalma riskinin daha fazla olduğunu göstermiştir.

Bitkilerin birbirleri ile iletişim kurmaları, kendilerini savunurken yaydıkları uçucu organik bileşiklerin diğer bitkiler tarafından “tehlike” habercisi olarak algılanıp savunma sistemlerini harekete geçirmeleri, zeka gerektiren davranışlardır. Bitkinin tehlike anını “idrak etmesi” ve “hafızasına” bunu yerleştirmesi, kendi bünyesinde çeşitli değişiklikler oluşturup savunma taktiği geliştirmesi, elbette ki tesadüfler sonucunda ortaya çıkamaz. Gerçek şu ki, bitkiler birbirleri ile iletişim kurma özelliğine sahip olarak “yaratılmış”lardır. Bu, onlara Yüce Allah tarafından özel olarak verilmiş bir savunma sistemidir. Herşeyi en ince ayrıntısına kadar mükemmel yaratan Yüce Allah, yeryüzündeki tüm bitkilerin bulundukları ortamda gereken her türlü ihtiyaçlarını da var etmiştir. Yüce Allah bir Kuran ayetinde bu gerçeği şöyle bildirmektedir:

**“Gökten yere her işi O  
evirip düzene koyar...”  
(Secde Suresi, 5)**

## Bitkilerin Böceklerle Anlaşma Dili

Bitkiler üstün güç sahibi Rabbimiz'in yarattığı uçucu organik bileşikler yolu ile böceklerle de iletişim kurarlar. Bitkiler böceklerle konuşmalarında iki dil kullanırlar. Bunlardan biri tehditkar bir dildir. Diğeri ise son derece dostanedir.

### • *Bitkilerin Böceklerden Korunmak İçin Kullandıkları Yöntem*

Böceklerin bir kısmının beslenme sistemi bitkisel besinlere dayanır. Bu tip bö-

cekler “otçul böcekler” grubunda yer alırlar. Otçul böceklerin besin kaynağı olan bitkiler, kendilerine zarar verecek böceklerin yaklaştığını “anlar” ve kendilerini tehdit eden böcekleri avlayan etçil böcekleri çağıran uçucu organik sinyaller üretirler. Uçucu sinyaller aynı zamanda komşu bitkiler tarafından da algılanır ve kendi savunmalarını ayarlamaları için yeniden yorumlanır. Burada ilginç olan nokta, bitkilerin kendilerine zarar verecek böcekleri “algılayıp, tanımaları”, bu böcekleri avlayan



etçil böceklerin varlığını ve bu etçil böcekleri çekecek sinyalleri “bilmeleri”dir. Elbette ki bitkilerin tüm bunları kendi başlarına yapabilmeleri mümkün değildir. Bunları deneme yanılma yöntemi ile öğrenmeleri ise zeka gerektirir, bitkilerin bu davranış özellikleri ile birlikte yaratıldıkları apaçık bir gerçektir.

### ● *Bitkilerin Böceklerle Kurduğu Dostça İletişim*

Üremeleri söz konusu olduğunda, bitkilerin bu kez kullandıkları dil son derece sıca ve dostanedir. Uçucu bileşikler böceklerle (çiçekten çiçeğe polenleri taşıyan böcekler) fırsat sinyali verirler. Bu oldukça davetkar bir sinyaldir. Özellikle gece çiçek açan bitkilerde kokular böcekleri çekmek için çiçek renginden ya da şeklinden daha etkilidir. Kokuyu alan böcek, bu kokunun kaynağında kendisi için lezzetli bir nektarın

birikmiş olduğunu fark eder. Karşılıklı gerçekleşen bu haberleşme ile böcek, duyduğu kokunun kaynağına doğru yol alır. Böcek çiçeğe ulaştığında nektarı almak için uğraşacak ve polenler üzerine yapışacaktır.

Aynı böcek, uğradığı başka bir çiçeğe daha önce yapışan polenleri bırakacak ve bu sayede bitkinin döllenmesi gerçekleşmiş olacaktır. Böceğin, yaptığı bu önemli işten haberi bile yoktur. O yalnızca kokusunu aldığı nektara ulaşmak amacındadır. Bitkinin ise böylesi bir plan yapması, bunu gerçekleştirmek için böcekleri cezbedecek kokuyu salgılaması kendi başına gerçekleştirebileceği olaylar değildir. Çünkü, gerçekte böcek de, bitki de, sadece, Yüce Allah'ın kendilerine ilham ettiği şekilde davranmaktadır.

## **SONUÇ: İLETİŞİM KURAN BİTKİLER EVRİM SENARYOSUNU GEÇERSİZ KILMAKTADIR**

Evrimciler, bitkilerin oluşumuyla ilgili olarak tek bitkiden yüz binlerce çeşit bitki türünün ortaya çıktığını iddia ederler. Kuşkusuz evrimciler diğer konularda olduğu gibi bu konuda da iddialarını destekleyebilecek herhangi bir bilimsel delil sunamazlar. Çünkü evrimciler hayvanların ve insanların sözde evrimi ile ilgili iddialarında düştükleri çıkmaza, bitkilerin evrimi hikayesiyle ilgili ortaya attıkları senaryolarda da düşmektedirler.

Bitkilerin sadece dış dünya ile iletişim kur-

ma konusundaki davranışları incelendiğinde bile, insanlar ve tüm canlılar gibi bitkilerin de mükemmel bir şekilde yaratılmış oldukları sonucu ortaya çıkacaktır. Alemlerin Rabbi olan Yüce Allah, bitkilerin her birini özel savunma sistemleri, farklı tatlar, kokular, renkler ve faydalı özelliklerle birlikte yaratmıştır:

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

#### KAYNAKLAR:

1. Pamela J. Hines, “The Invisible Bouquet,” *Science* 10 February 2006: Vol. 311. no. 5762, p. 803, DOI: 10.1126/science.311.5762.803.
2. Pichersky, Noel and Dudareva, “Biosynthesis of Plant Volatiles: Nature's Diversity and Ingenuity,” *Science* 10 February 2006: Vol. 311. no. 5762, pp. 808 - 811, DOI: 10.1126/science.1118510.

3. Baldwin et al., “Volatile Signaling in Plant-Plant Interactions: 'Talking Trees' in the Genomics Era,” *Science* 10 February 2006: Vol. 311. no. 5762, pp. 812 - 815, DOI: 10.1126/science.1118446.

4. Stephen A. Goff and Harry J. Klee, “Plant Volatile Compounds: Sensory Cues for Health and Nutritional Value?”, *Science* 10 February 2006: Vol. 311. no. 5762, pp. 815 - 819, DOI: 10.1126/science.1112614.

# İnsan EvrİM Geçirmemiş, Allah Tarafından

Son günlerde çeşitli basın organlarında da görüldüğü gibi, evrim teorisini savunanların en çok gündeme getirdikleri konu, insanın kökeni konusudur. Bu konudaki Darwinist iddia, bugün yaşayan insanın, maymunu birtakım yaratıklardan geldiğini varsayar. 4-5 milyon yıl önce başladığı varsayılan bu hayali süreçte, günümüz insanı ile sözde ataları arasında bazı "ara form"ların yaşadığı iddia edilir. Gerçekte tümüyle hayali olan bu senaryoda dört temel "kategori" sayılır:

1- *Australopithecus*  
(Güney maymunu adı veilen soyu tükenmiş maymun türü)

2- *Homo habilis*

3- *Homo erectus*

4- *Homo sapiens*

Evrimciler, insanların sözde ilk maymunu atalarına "güney maymunu" anlamına gelen "*Australopithecus*" ismini verirler.

**Bu canlılar gerçekte soyu tükenmiş bir maymun türünden başka bir şey değildir.** Lord Solly Zuckerman ve Prof. Charles Oxnard gibi İngiltere ve ABD'den dünyaca ünlü iki anatomistin *Australopithecus* örnekleri üzerinde yaptıkları çok geniş kapsamlı çalışmalar, bu canlıların sadece soyu tükenmiş bir maymun türüne ait olduklarını ve insanlarla hiçbir benzerlik taşımadıklarını göstermiştir.<sup>1</sup>

Evrimciler insan evriminin bir sonraki safhasını da, "homo" yani insan olarak sınıflandırır. İddiaya göre homo serisindeki canlılar, *Australopithecus*'lardan daha gelişmişlerdir. Evrimciler, bu farklı canlılara ait fosilleri ardı ardına dizerek hayali bir evrim şeması oluştururlar. Bu şema tamamen hayalidir, çünkü gerçekte bu farklı sınıfların arasında evrimcilerin iddiaları doğrultusunda bir ilişki yoktur. Evrim teorisinin 20. yüzyıldaki en önemli savunucularından biri olan Ernst Mayr, "*Homo sapiens'e uzanan zincir gerçekte kayıptır*" diyerek bunu kabul eder.<sup>2</sup>

**Evrimcilerin iddiasının aksine,**

➡ "*Australopithecus* > *Homo habilis* > *Homo erectus* > *Homo sapiens*" birbirinin atası değildir. Çünkü paleoantropologların son bulguları, bunların Dünyanın farklı bölgelerinde aynı dönemlerde yaşadıklarını göstermektedir.<sup>3</sup>

→ Ayrıca Homo sapiens neandertalensis ve Homo sapiens sapiens (yani günümüz insanları) ile aynı ortamda yan yana bulunmuşlardır.<sup>4</sup>

# Yaratılmıştır

Bu iki bilimsel kanıt bile bu sınıfların birbirlerinin ataları oldukları iddiasının geçerliliğini açıkça ortaya koymaktadır.

Harvard Üniversitesi paleontologlarından Stephen Jay Gould, kendisi de bir evrimci olmasına karşın, Darwinist teorinin içine girdiği bu çıkmazı şöyle açıklar:

**Eğer birbiri ile paralel bir biçimde yaşayan üç farklı hominid (insanımsı) çizgisi varsa, o halde bizim soy ağacımıza ne oldu? Açıktır ki, bunların biri diğerinden gelmiş olamaz. Dahası, biri diğeriyle karşılaştırıldığında evrimsel bir gelişme trendi göstermemektedirler.<sup>5</sup>**

Kısacası, medyada ya da ders kitaplarında yer alan hayali birtakım "yarı maymun, yarı insan" canlıların çizimleriyle, yani sırf

propaganda yoluyla ayakta tutulmaya çalışılan insanın evrimi senaryosu, hiçbir bilimsel temeli olmayan bir masaldan ibarettir.

Bu konuyu uzun yıllar inceleyen, özellikle Australopithecus fosilleri üzerinde 15 yıl araştırma yapan İngiltere'nin en ünlü ve saygın bilim adamlarından Lord Solly Zuckerman, bir evrimci olmasına rağmen, ortada maymunsoy canlılardan insana uzanan gerçek bir soy ağacı olmadığı sonucuna varmış ve evrimcilerin bu kanıtlar karşısındaki tutumunu şu şekilde açıklamıştır:

*Objektif gerçekliğin alanından çıkıp da, biyolojik bilim olarak varsayılan bu alanlara - yani duyum ötesi algılamaya ve insanın fosil tarihinin yorumlanmasına- girdiğimizde, evrim teorisine inanan bir kimse için herşeyin mümkün olduğunu görürüz. Öyle ki teorilerine kesinlikle inanan bu kimselerin çelişkili bazı yargıları aynı anda kabul etmeleri bile mümkündür.<sup>6</sup>*

İşte insanın evrimi masalı da, teorilerine körü körüne inanan birtakım insanların buldukları bazı fosilleri ön yargılı bir biçimde yorumlamalarının ibarettir. İnsanı Yüce Allah üstün bir yaratılışla var etmiştir.

## KAYNAKLAR:

1. Solly Zuckerman, *Beyond The Ivory Tower*, New York: Toplinger Publications, 1970, s. 75-94; Charles E. Oxnard, "The Place of Australopithecines in Human Evolution: Grounds for Doubt", *Nature*, c. 258, s. 389
2. J. Rennie, "Darwin's Current Bulldog: Ernst Mayr", *Scientific American*, Aralık 1992
3. Alan Walker, *Science*, c. 207, 1980, s. 1103; A. J. Kelso, *Physical Anthropology*, 1. baskı, New York: J. B. Lipincott Co., 1970, s. 221; M. D. Leakey, *Olduvai Gorge*, c. 3, Cambridge: Cambridge University Press, 1971, s. 272
4. *Time*, Kasım 1996
5. S. J. Gould, *Natural History*, c. 85, 1976, s. 30
6. Solly Zuckerman, *Beyond The Ivory Tower*, New York: Toplinger Publications, 1970, s. 19





# “Gök gürültüsü Allah’ı hamd ile tesbih eder”

- Yılda 3 milyar yıldırım...
- Saatte 96.000 km hızla hareket eden ve 30.000 °C ısı açığa çıkaran muazzam birer enerji kaynağı...
- Allah’ın var ettiği en görkemli atmosfer olaylarından biri olan yıldırımın nasıl oluştuğunu ve nasıl bu kadar yüksek miktarda enerjiyi açığa çıkardığını hiç düşündünüz mü?

## Şimşek Nasıl Oluşur?

Güneş ışıkları ile yeryüzünde ısınan hava, içinde buharlaşan suyu da taşıyarak yükselir. Bu yükselen hava yaklaşık 2-3 kilometreye ulaşınca havanın soğuk katmanlarıyla karşılaşır. Bulutların bu yükselişleri sırasında içlerinde oluşan buz kristalleri birbirlerine sürtünerek bir statik elektrik enerjisi açığa çıkarırlar. Bu elektrik enerjisi bulutların üst katmanlarında pozitif (+), alt katmanlarında ise negatif (-) yüklü olarak birikir. Bulutun içindeki yük havayı iyonize edecek güce ulaştığında şimşek oluşur.

Sağanak yağmurda, atmosferdeki elektriğin boşalması esnasında oluşan parlak ışıklardan meydana gelen şimşekler ve yıldırımlar, birer iklim olayı olmanın yanı sıra aynı zamanda binlerce santralden daha fazla elektrik üreten enerji kaynaklarıdır. Bu doğal enerji kaynaklarının nasıl oluştuğu ve ne kuvvette ısı ve ışık yaydıkları sorularının yanıtları, Yüce Rabbimiz’in sonsuz gücünü ve ihtişamlı yaratma sanatını gözler önüne seren birer yaratılış harikasıdır.

## Sayılarla Yıldırım

Gök yüzünde yılda 3 milyar yıldırım alınamaktadır. Bir diğer deyişle yılın herhangi bir zamanında Dünya'mız üstünde 2000 yıldırım bulutu vardır ve Dünya'mız'a her saniyede 100 yıldırım düşmektedir.

Güçlü bir fıtına, Hiroşima'ya atılan atom bombasından 100 kat daha fazla enerji açığa çıkarmaktadır.

Bir yıldırım, ortalama 96.000 km hızla iner. İlk çakma birleşme noktasına ya da yatağı 20 milisaniyede, döndüğün çakması ise buluta 70 mikrosaniyede ulaşır.

### Niçin Gök Gürler?

Şimşek veya yıldırım etraflarındaki havayı saniyenin milyonda biri kadar bir sürede 30.000 dereceye kadar ısıtırlar. Isınan bu hava aniden genleşir. Normal atmosfer basıncının neredeyse 100 katı bir basınçla, ses hızından çok hızlı ses dalgaları yayar. Bu aynen ses hızını geçen uçaklarda olduğu gibi kulağımıza bir tür patlama sesi olarak ulaşır. Bu patlama sesi **gök gürlemesi** olarak adlandırılır.

### Gök Gürültüsünün Sesi ile Yıldırımın Işığı Neden Yeryüzüne Aynı Anda Ulaşmaz?

Çünkü gök gürültüsünün sesi bize ses hızı (havada 340 m/ saniye) ile ulaşırken, şimşek ve yıldırımın görüntüsü gözümüze ışık hızıyla (299.793 km/saniye) ulaşır. Bu da iki olay arasında belli bir sürenin geçmesine ve yıldırımın ışığının gök gürültüsünden önce yeryüzüne ulaşmasına neden olur.

## Şimşek ve Yıldırım Arasındaki Fark Nedir?

Bulutla yer arasındaki elektrik yükü farkı arttıkça aradaki havanın da delinmesi kolaylaşır ve belli bir değerden sonra havanın delinmesiyle oluşan iletken kanal boyunca buluttan toprağa veya topraktan buluta elektriksel boşalma başlar. Bulutla bulut arasında olan elektriksel boşalmaya **şimşek** ve bulutla toprak arasındaki elektriksel boşalmaya ise yıldırım denir.

## Yarım Saniyede Oluşan İhtişam: Şimşek Mucizesi

→ Tek bir şimşneğin yaydığı enerji dahi Amerika'daki tüm elektrik santrallerinin ürettiği enerjiden daha fazladır.

→ Bir şimşek çakışı 3 aydan daha fazla bir zaman için 100 watt'lık bir ampulü yakabilir.

→ Bir şimşneğin yere temas noktasında hava 25.000 °C'ye kadar ısınır. Şimşneğin hızı saniyede 150.000 km'dir, ortalama kalınlığı 2.5-5 cm'dir.

→ Şimşek yeryüzünü kaplayan bitki örtüsünün yaşamını devam ettirebilmesi için önemli olan nitrojen moleküllerini üretir.

→ Ortalama şimşek çakması 20.000 amper elektriksel güç içerir. Bir kaynakçı çeliği kaynaqla birleştirmek için yalnızca 250-400 amper kullanır.

→ Şimşek saniyede 150.000 km yani neredeyse yarı ışık hızıyla hareket eder ve sestten 100.000 defa daha hızlıdır.

→ Şimşneğin yaydığı ışık 10 milyon tane 100 wattlık ampulün yaydığı ışıktan daha fazla aydınlık verir. Örneklendirmek gerekirse; İstanbul'daki her evde bir ampul yansa, çakan tek bir şimşek etrafı bunlardan daha fazla aydınlatır. Allah, Kuran'da şimşneğin bu harika parıltısını şöyle bildirir: "... şimşneğinin parıltısı neredeyse gözleri kamaştırıp götürüverecektir." (Nur Suresi, 43)

## Kuran'da Bildirilen Şimşek Gerçeği

Kuran'da bulunan surelerden biri olan Ra'd Suresi'nin anlamı "gök gürültüsü"dür. Allah bu surede, şimşegin çakmasıyla oluşan gök gürültüsünün Kendisi'ni tesbih ettiğini şöyle bildirmiştir:

**"Gök gürültüsü O'nu hamd ile, melekler de O'na olan korkularından tesbih ederler..." (Rad Suresi, 13)**

## Yıldırım Çarpması Ölümü Düşündürüyor

**Her yıl yüzlerce insanın yaşamını yitirmesine neden olan yıldırım çarpmasından sağ kalan insanların deneyimleri, ölümü hatırlatırken insanın Allah'ın karşısındaki acizliğini de gözler önüne seriyor.**

**B**ir kişiye yıldırım çarpması olasılığı 700.000'de birdir ancak bu olasılığı ve yıldırımın etkilerini azımsamamak gerekir. Yıldırım çarpan insanların kendi ifadelerine göre; elektrik akımı giysilerin fermuarlarını veya düğmelerini patlatabilmekte, oluşan akımla insanlar yere düşerek baygınlık geçirebilmektedirler.

Yıldırım çarpması sonucunda hastanelerin yoğun bakımlarında 1-2 ay süreyle tedavi gören bu kimseler, beyinde meydana gelen hasarlar nedeniyle yürümeyi, yutmayı daha genel bir ifade ile yeniden yaşamayı öğrenmektedirler. Bu kişiler

"ölümü yaşamış ve dirilmiş gibi" hissettiklerini ifade etmektedirler.

Kuran'da Yüce Allah'ın Hz. Musa'nın kavmine yaşattığı bir yıldırım çarpmasın-

da bu yaşananlara çok benzer bir durum haber verilmiştir. Çirkin bir cesaretle bulunarak, iman etmek için Hz. Musa'dan Allah'ı apaçık görmeyi talep eden İsrailliler'i Allah yıldırımın buna benzer etkisine maruz bırakmıştır. Ayette geçen **"yıldırım sizi kendinizden almıştı", "ölümünüzden sonra dirilttik"** ifadeleriyle, yıldırım kurbanlarının kalplerinin durarak ölümlelerinden sonra dirilmiş gibi olmalarına, yaşadıkları şoka, bilinç ve hafıza kayıplarına işaret ediliyor olabilir. (Şüphesiz en doğrusunu Allah bilir.) Kuran'daki ilgili ayetler şöyledir:

**"Ve demiştiniz ki: 'Ey Musa, biz Allah'ı apaçık görünceye kadar sana inanmayız.'**

**Bunun üzerine yıldırım sizi (kendinizden) almıştı. Ve siz bakıp duruyordunuz. Sonra şükredesiniz diye, sizi ölümünüzden sonra dirilttik."** (Bakara Suresi, 55-56)





[illegible]

Bu sitede çeşitli insan karakterleri tarif edilmiş ve bu karakterlerin Kuran ahlakına uygun olmayan yönleri açıklanmıştır. Ancak, siteyi incelerken şu önemli hususun unutulmaması gerekir: Site içinde yer alan tarifler, tasvirler ve tanımlamalar, elbette o toplum kesimi içinde yer alan herkesi kapsamamaktadır. Sitede üzerinde durulan husus, Kuran ahlakına uygun yaşamayan insanların kötü davranış ve özellikleridir.

Bu nedenle sitenin hazırlanmasının amaçlarından biri bazı insanların içinde bulundukları durumun yanlışlıklarını fark edip, bu tavırlarını terk ederek Kuran ahlakına yönelmelerine vesile olmaktadır.

# Dünyada Özlenen Cennet

**Allah insanın ruhunda, güzelliğe karşı bir duyarlılık hissi yaratmıştır. Ancak, bu estetik anlayışının açığa çıkması ve gelişmesi, insanın imanı ve imanı vesilesiyle kazandığı aklı ile doğrudan ilişkilidir. Bir kişinin imanının olgunlaşması ve cennete duyduğu özlem, Allah'ın izniyle güzelliklerden alacağı zevki de artırır.**

Allah Kuran'da, samimi iman sahibi müminlere vaat edilen cennet ortamındaki güzellik ve estetik anlayışını detaylı bir şekilde bildirmiştir. Ayetlerde haber verildiği üzere Yüce Allah, cenneti insan ruhunun en hoşlanacağı ve en etkileneceği nimetlerle donatmıştır. İnsanı “en güzel surette” var eden Allah, onu her türlü güzellikten, estetikten ve sanattan zevk alacak fitratta yaratmıştır. Mümin de dünyada, cenneteki ortamların benzerlerini gördüğünde büyük bir zevk alır ve bu nimetler için Allah'a şükreder.



## İnsan Ruhu Doğal Güzelliklerden Zevk Alır

İnsan ruhu doğadaki güzelliklerden; birbirinden farklı sayısız türdeki çiçeklerden, benzersiz bir görünüme sahip yeşilliklerden, eşsiz manzaralardan tarifsiz bir zevk alır. Nitekim doğal güzellikler ve yeşillikler, cennetin mükemmel nimetlerindendir. Orada köşkerin ve gölgeliklerin, bahçelerin içinde, pınarların yanı başında kurulmuş olması da ayrı bir güzelliktir. Cennetin Kuran'da bildirilen diğer özelliklerinden bazıları şunlardır:



# Güzellikleri

● Cennet, "... ne (yakıcı) bir güneş, ve ne dondurucu bir soğuk..." (İnsan Suresi, 13) şeklinde haber verilen; insana hiçbir rahatsızlık vermeyen, hoş bir iklime sahiptir. İnsanı bunaltan, terleten sıcaklar ya da titreten, donduran soğuklar orada yoktur. Allah müminleri cennette, "... ne sıcak-ne soğuk, tam kararında bir göl-geliğe..." yerleştirecektir. (Nisa Suresi, 57) "Tam kararında" ifadesi, bu ayette iklimin tam insanın isteyeceği ve rahat edeceği gibi olduğunu bildirmekle beraber, aslında cennetteki bütün ortam ve şartların, insan ruhunun gerçek anlamda doyum sağlayacağı, rahat edeceği biçimde hazırlandığına işaret etmektedir. Cenneteki herşey ve her ortam, müminin "tam istediği" gibi olacaktır.

● Allah'ın cennetle ilgili ayetlerde en çok haber verdiği doğal güzelliklerden biri de, "**Durmaksızın akan su(lar)**"dır. (Vakıa Suresi, 31) İnsan ruhu sudan, özellikle de akan sulardan bü-

*"Takva sahiplerine  
vaat edilen  
cennet; onun  
altından  
ırmaklar akar,  
yemişleri ve  
gölgelikleri sürekli'dir.  
Bu korkup- sakınanların  
(mutlu) sonudur, inkar  
edenlerin sonu ise ateştir."  
(Rad Suresi, 35)*

yük zevk alır. Bir göl, bir akarsu veya bir şelale, ormanın içinden akan bir ırmak insana büyük zevk verir. Akan suyun görüntüsü, çıkardığı ses insanın kalbine huzur ve ferahlık verir. Yükseklerden dökülen suların görüntüsü ve gür sesi ruha zevk verir. Sarayların, konakların, malikanelerin ya da villaların bahçelerine yapılan göletler, havuzlar ve fiskiyelerin, yapay veya doğal akarsuların amacı hep ruhtaki bu estetik özleminden ileri gelir.

Bu estetik görüntülerin hoş gitmesinin başlıca sebebi ise, müminin ruhunun cennete göre yaratılmış olmasıdır. Bir diğer ayette de bu güzellik şöyle bildirilmiştir:

**"İçlerinde durmaksızın fışkırıp-akan iki pınar vardır." (Rahman Suresi, 66)**



## İnsan Ruhu Güzel Seslerden Zevk Alır

İnsan ruhunda güzel hisler uyandıran diğer bir güzel-lik de sestir. Müziğin her dönem-de insan hayatında bu kadar önemli bir yere sahip olmasının ne-den de insan ruhunda bıraktığı de-rin etkidir. Nitekim insan ruhu, mü-zikten, güzel insan sesinden, dalga seslerinden, akan suyun şırıltısından, coşku, heyecan ve haz duyar.

Güzel seslerden zevk alan insan ru-hu, kötü görüntülerden olduğu gibi, kö-tü ve rahatsız edici seslerden de sıkıntı duyar. Aşırı tiz bir ses, parazitli çalan bir müzik, gürültülü bir ortam, çok yüksek sesle çalışan bir motorun sesi ya da bir si-ren sesi kısa süre devam etse bile içinde bulunan ortamı rahatsız edici hale getirebilir. Gök gürültüsü, fırtına sesi, can havliyle atılan çığlık gibi sesler de insan ruhunda bir sıkıntı meydana getirir. Bunlar da insanın cehennem ortamını andıran seslere gösterdiği doğal bir tepkidir. Kuran'da Yüce Allah cehennemdeki seslerin bazılarını şöyle bildirmiştir:

**“İçine atıldıkları zaman, kaynayıp-feveran ederken onun korkunç homurtusunu işitirler.”**  
(Mülk Suresi, 7)

**“Orda kendileri için, 'kemikleri çatırdatan in-lemeler' vardır...”** (Enbiya Suresi, 100)

**Allah'ın insanlara nimet olarak verdiği aydınlık, ferah ve estetik olarak döşenmiş, temiz ortamlar, bir insanın dengeli ve huzurlu ruhsal yapısını yansıtır ve karşı tarafı da olumlu yönde etkiler. Karanlık, kasvetli, uyumsuz ve dağınık bir ortam ise farkında olsa da olmasa da her insanın ruhuna sıkıntı verir.**



### İnsan Ruhı Maddi ve Manevi Temizlikten Zevk Alır

Temizlik, Allah'ın bir hükmüdür ve müminlerin ruhlarına ve yaratılışlarına en uygun olan tutumdur. Bu nedenle bir ibadet olarak, şevkle uyguladıkları temizlik, müminlere bir yandan da çok büyük bir zevk ve rahatlık verir.

İslam ahlakında temizlik anlayışı, din ahlakından uzak yaşayan bir toplumun bu konudaki kavrayışından ve uygulamalarından da oldukça farklıdır. Temizlik öncelikle ruhta yaşanır. Kuran ahlakına uygun olmayan tüm davranışlardan, tüm mantık örgülerinden ve yaşam tarzından tam anlamıyla uzaklaşıp arınmak, kişiye manevi bir temizlik sağlar.

Manevi temizliğe sahip olan bir insan, aklından ve vicdanından her türlü kötülüğü uzaklaştırmıştır. Kuran ahlakından habersiz kimselerin son derece normal karşılayarak yaşadıkları kin, kıskançlık, zalimlik, bencillik gibi birtakım çirkin özellikleri ruhunda asla yaşamaz. Yüksek bir ahlaka sahiptir. Bu nedenle müminler sadece dış görünüşlerine değil, içlerinde yani ruhlarında yaşadıkları temizliğe de önem verirler.

### İnsan Ruhı Güzel Ahlaktan Zevk Alır

İnsan ruhuna en çok zevk veren güzellik kuşkusuz güzel ahlaktır. Kuran ahlakı, Allah'ın kendisinden razı olduğunu bildirdiği tüm güzel özelliklerin bütünüdür. Bu ahlak fedakarlık, ince düşünceli olmak, merhamet, sadakat, dürüstlük, adalet, sevgi, güzel sözlülük, yumuşak başlılık, barış, kardeşlik, hoşgörü, anlayış gibi üstün ahlaki değerleri içinde barındırır.

Örneğin kendisi ihtiyaç içinde olduğu halde, yoksula yemeğini ikram eden fedakar bir kimseye karşı, insanların kalbinde doğal olarak bir sevgi ve saygı hissi oluşur. Bencil davranan kişiye karşı ise doğal olarak bir soğukluk hissedilir. Bunun gibi dürüstlük de, ruhu olumlu hislere yönelten vesilelerden biridir. Çünkü insanın ruhunda dürüst ve güzel ahlaklı gördüğü insanlara karşı hemen bir sevgi ve yakınlık oluşur. Allah insan ruhunu güzel ahlaktan hoşlanacak, böyle insanlara karşı sevgi ve muhabbet duyacak şekilde yaratmıştır.

### Güzel Sonuç Takva Sahiplerininindir

Allah'ın, insan ruhunun hoşuna gidecek şekilde sunduğu tüm güzelliklere karşılık bir kişinin yerine getireceği tek sorumluluk, O'na gereği gibi şükredebilmek ve Allah'ın istediği gibi bir yaşam sürmektir. Ahiret günü iman sahiplerinin alacağı güzel sonuç ile inkar edenlerin karşılaşacağı ebedi azap bir ayette şöyle bildirilmiştir:

**“Takva sahiplerine vaat edilen cennet; onun altından ırmaklar akar, yemişleri ve gölgelikleri sürekli. Bu korkup-sakınanların (mutlu) sonudur, inkar edenlerin sonu ise ateştir.”**

(Rad Suresi, 35)

# MİKRO CANLILAR KAİNATIN YARATILIŞINI ANLATIYOR-I

**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 herşey)  
apaçık bir kitaptadır.  
(Enam Suresi, 59)**

**D**enizler, her biri kendine özgü yapılarıyla, birbirinden farklı deniz canlılarını barındırır. Sayıları milyonlarla ifade edilen bu canlılar arasında ki ortak yaşam şekilleri, savunma mekanizmaları, muhteşem yaratılışları ve ilginç özellikleri ile evrim teorisinin geçersizliğini ve Yüce Allah'ın benzersiz yaratma sanatını gözler önüne sererler.

Tipki denizlerde olduğu gibi, karada yer alan ve henüz sayılarını bile tam olarak bilemediğimiz mikro canlılar Yüce Allah'ın benzersiz yaratma sanatına dair örnekler oluştururlar.

**Şüphesiz, göklerin ve yerin yaratılmasında, gece ile gündüzün art arda gelişinde, insanlara yararlı şeyler ile denizde yüzen gemilerde, Allah'ın yağdırdığı ve kendisiyle yeryüzünü ölmünden sonra dirilttiği suda, her canlıyı orada üretip-yaymasında, rüzgarları estirmesinde, gökle yer arasında boyun eğdirilmiş bulutları evirip çevirmesinde düşünen bir topluluk için gerçekten ayetler vardır. (Bakara Suresi, 164)**



# I. Denizlerdeki Mikro Yaşamlar

## Sünger - Alg İlişkisi

Antarktika yakınlarındaki

Ross denizinde, suyun 120 metre altında oldukça ilginç bir sünger türü (*Rosella racovitzea* veya *Rosella*) yaşar. Bu sünger, biyomimetrik açıdan optik bir kablo özelliği gösterir. Çünkü gövdesinden yukarı doğru uzanan, özellikle uç kısımları silika (cam) içeren, her yönden ışığı toplayacak özellikte, 10 cm uzunluğunda ve 200 ile 600 µm arasında değişen çaplarda ipliksi uzantılara sahiptir. Süngerin bu ipliksi çıkıntıları, optik kablolar gibi güçlü ve esnek, cam malzeme içerdiği halde kırılkan olmayan ve kopmayacak kadar sağlam bir yapıdadır.

**Peki bu canlı neden böylesine güçlü ipliksi uzantılara sahiptir?**

Çünkü canlının içinde, güneş ışığından faydalanarak besin üretebilen bir mavi-yeşil alg yaşamaktadır. Ancak 120 m derinlikteki loş ortamda, bu algin besin üretebilmesi im-

kansızdır. İşte bu noktada, içinde yaşadığı süngerin ışığı toplayan ipliksi çıkıntıları algin imdadına yetişir. Sünger, optik kabloları ile ortamdaki ışığı her yönden toplar ve içindeki alge iletir. Mavi-yeşil alg de bu toplanan ışıkla hem kendisinin, hem de süngerin hayatını devam ettirmesini sağlayacak besinleri üretir.<sup>1</sup>

Bu iki canlının, evrimcilerin iddia ettiği gibi tesadüfen bir araya gelmesi beklenemez. Çünkü ne sünger ne de mavi-yeşil alg, biri diğerini bulana kadar milyonlarca yıl boyunca tek başına yaşamını sürdürebilirdi. Ayrıca bir araya geldiklerinde de birbirleri ile anlaşıp iş bölümü yapmalarını sağlayacak akılları ve konuşma yetenekleri yoktur. Bu iki canlı Yüce Allah tarafından bir araya getirilmiş ve ortak bir yaşam kurmuşlardır.



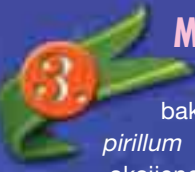
## Teknoloji Harikası Sedef

Denizde yaşayan canlıların pek çoğunun kabuğunda

sedef bulunmaktadır. Karındanbacaklı canlı türlerinden biri olan *Haliotis rufescens*, bu tip canlılardan biridir. Bu canlının kabuğunun içinde bulunan sedef ise tam bir teknoloji harikasıdır. Çünkü bu sedef, bir mühendisi hayrete düşürecek ölçüde ince hesaplarla oluşmuştur. Sedef, 300 nanometre kalınlıkta altıgen şeklinde aragonit tuğlaların, aralarına giren 10 nanometrelik organik bir zarla çevrelenmesiyle meydana gelmiştir. Zarın içindeki tuğlalar hem hareket edebilecek kadar özgür, hem

de birbirlerinden ayrılmayacak şekilde sa-  
bittirler. Bu tuğlaların duvar oluşturur gibi  
dizilmeleriyle oluşan yapı, herhangi bir tek-  
noloji ile üretililecek seramik ya da metal  
yapılardan çok daha güçlüdür.<sup>2</sup> Küçük  
bir canlının kendisini koruyacak olan kabu-  
ğun içini bir mühendis gibi ince hesaplar  
yaparak kaplaması, oluşan sedefin kabu-  
ğun şeklini alması ve bu sedefin teknoloji  
ile üretililecek se-  
ramik veya metal  
malzemeden  
daha sağlam  
olması Yüce  
Allah'ın yaratış  
delillerindendir.





## Manyetik Bakteriler

Suda yaşayan bir bakteri türü olan *Aquaspirillum Magnetotacticum*'un, oksijene ihtiyacı vardır. Bu bakteri türü ihtiyacı olan oksijeni bulabilmek için oldukça ilginç bir yöntem kullanır. Öncelikle ortamdaki demir iyonlarını toplar ve bunları oksitleyerek düzgün şekilli, mıknatıs özelliği olan parçacıklar haline getirir. "Magnetit" adı verilen bu parçacıklar ise, yaşaması için ihtiyacı olan oksijene ulaşması için bakterinin yönünü tayin ederler. Nasıl mı? Bakterinin içinde inci gi-

bi sıralanarak... Bu parçacıklar, dizildikleri sırayı bozmadan oksijenin olduğu yöne doğru meyil ederler ve bakterinin de bura-ya yönelmesini sağlarlar.<sup>3</sup>

Gözle görülemeyecek derecede küçük bir canlının demir iyonlarını toplaması, bunları bir kimyageri hayrete düşürecek biçimde oksitlemesi, fizikçileri hayran bırakacak derecede detaylı bir bilgiye sahip olarak bu parçacıklara mıknatıs özelliği kazandırması, Yüce Rabbimiz'in yaratma sanatını bir kez daha gözler önüne serer.



## Işık Saçan Deniz Anası

Bahama kıyılarında 800 m derinlikte saydam vücutlu deniz anaları (*Clytia languidum*), çapları 2 cm olan dairevi bir vücut şekline sahiptir. Bu deniz anasına, bir balık veya kaplumbağa yaklaşıp dokunduğunda, vücudu kare şekline dönüşür. Bu şekli aldıktan sonra yeşil bir ışık saçmaya başlar, bu şekilde karanlık deniz ortamında, kendisini avlamak için yaklaşan canlıya, eğer daha fazla yaklaşırsa onu yakacağı işaretini verir.<sup>4</sup> Deniz

anası kendisine bir canlı dokunduğunda, bunun kendisini avlamak için geldiğini, gelen canlının kendisini avlamasını engellemek için ne gibi bir tedbir alması gerektiğini düşünecek akla ve bilince sahip değildir. Bütün imkansızlığına rağmen deniz anasının böyle bir sistem geliştirmiş olduğunu varsaysak bile, canlının bunu diğer nesillere aktarabilmesi mümkün değildir. Deniz anası Yüce Allah'ın yaratma sanatının sonsuz sayıdaki örneklerinden bir tanesidir.



## Fiber Optik Teknolojiye Sahip Yılan Yıldızı

Derisidikenliler grubunda yer alan deniz canlılarından yılan yıldızlarının (*Ophiocoma wendtii*) görünüşte gözleri yoktur. Fakat dalgıçlar denize daldıklarında yılan yıldızlarının kendilerini görüp kaçtıklarını fark etmişlerdir. Ayrıca gündüz koyu renkleyen geceleri daha açık tonlara bürünmektedirler. Yapılan araştırmalar bu yılan yıldızı türünün üzeri-

nin göz gibi ışığı toplayan 50.000-100.000 minik mercekle kaplandığını göstermiştir. Yılan yıldızı bu özelliği ile gündüzleri adeta güneş gözlüğü takar. Çünkü salgıladıkları pigmentler mercekleri kaplayıp ışığı kestiği için gündüz koyu renkli görünürler. Geceleri ise kalsit kristal merceklerin üzeri açılır ve açık renk kazanırlar. Yılan yıldızlarının bu özelliği fiber optik teknolojilerin gelişmesinde yardımcı olmaktadır.<sup>5</sup> İnsanları hayrete düşüren bu canlıyı mucizevi özellikleriyle yaratan her şeyin hakimi olan Yüce Allah'tır.

### KAYNAKLAR:

1. [www.chem.iitm.ac.in/pradeep/webpage/teaching](http://www.chem.iitm.ac.in/pradeep/webpage/teaching)
2. [www.epa.gov/nlererd](http://www.epa.gov/nlererd)
3. [www.pubmedcentral.nih.gov](http://www.pubmedcentral.nih.gov)

4. [magma.nationalgeographic.com/ngm/0304/resources\\_geo3.html](http://magma.nationalgeographic.com/ngm/0304/resources_geo3.html)

5. [http://news.nationalgeographic.com/news/2001/08/0822\\_starfishesyes.html](http://news.nationalgeographic.com/news/2001/08/0822_starfishesyes.html)