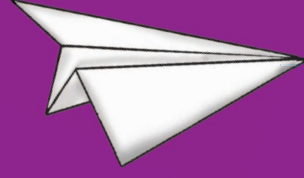
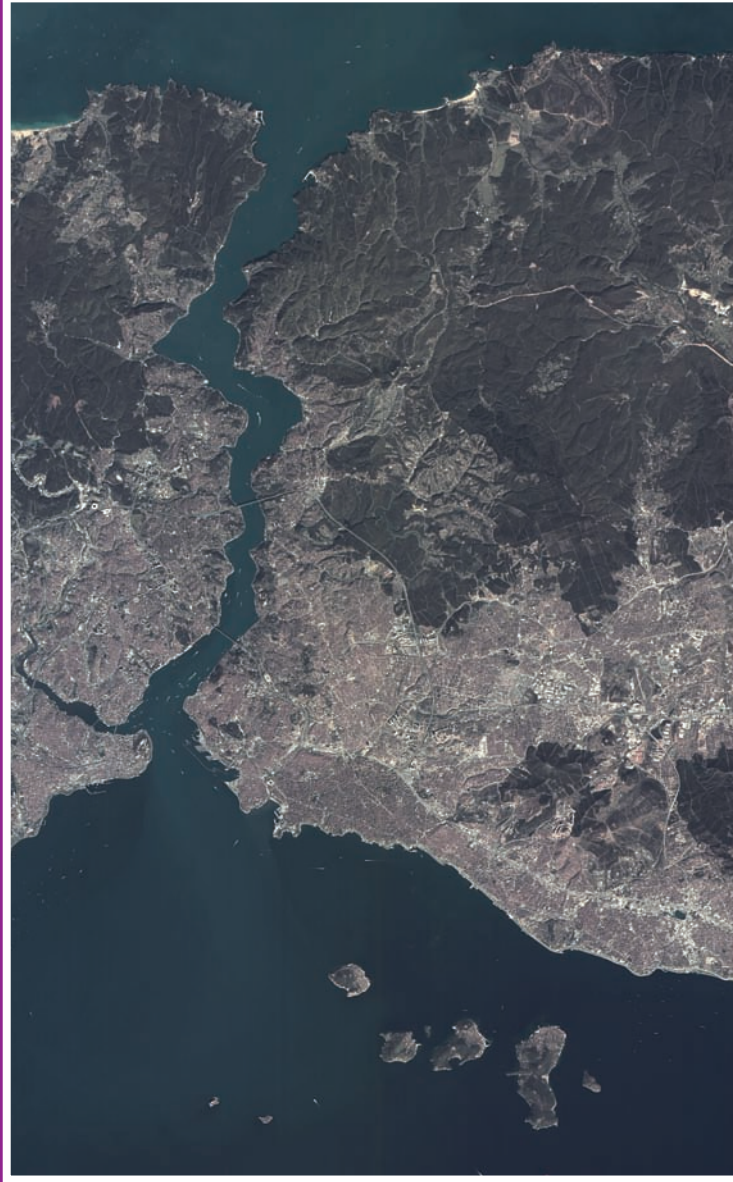


# ne var ne yok



## İlk Türk Uydusu RASAT'tan Görüntüler



RASAT

İstanbul Boğazı'nın bu görüntüsü RASAT aracılığıyla elde edildi.

RASAT, Türkiye'nin uzaya fırlattığı ilk gözlem ve araştırma uydusu. Bu uydü, TÜBİTAK Uzay Teknolojileri Araştırma Enstitüsü'nde çalışan Türk mühendisler ve teknisyenler tarafından geliştirildi. Dünyadan 700 km uzaklıktaki yörüngesinde dolanan RASAT, Dünya çevresindeki bir turunu yaklaşık 99 dakikada tamamlıyor. RASAT 17 Ağustos 2011 tarihinde Rusya'dan uzaya fırlatılmıştı. RASAT, elde ettiği

ilk görüntüleri Ankara'da bulunan yer istasyonuna göndermeye başladı. RASAT'ın sağladığı bilgilerin haritacılık, afet yönetimi, ormancılık, şehir bölge planlama ve çevre konularında kullanılması planlanıyor. RASAT'ın gönderdiği ilk görüntüleri görmek için aşağıdaki adresi ziyaret edebilirsiniz.

<http://rasat.uzay.tubitak.gov.tr/gallery/index.htm>

## Gökyüzündeki Orman

İtalya'nın Milano kentinde ilginç iki yapı inşa ediliyor. Dikey Orman Kuleleri adı verilen bu yapıların özelliği bolca bitkiye ev sahipliği edecek olmaları. Tıpkı bir orman gibi. Bu yapılardan birinin yüksekliği 110, diğeri 76 metre olacak.

Kulelerin her birinde yüzlerce ağaç, binlerce çalı ve otsu bitki yetiştirilmesi planlanıyor. İçinde insanların yaşayacağı bu kulelerin kuşlara,

böceklere ve daha pek çok hayvana yaşam alanı sağlayacağı düşünülüyor. Kulelerin yapımının 2012 yılının sonunda tamamlanacağı belirtiliyor.



Dikey Orman Kuleleri bittiğinde böyle görünecek.

Barcroft Media / Getty Images Turkey

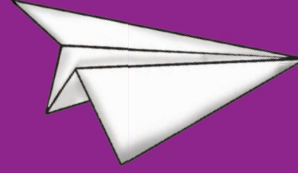
## Hiç Küre Şeklinde Fotoğraf Makinesi Gördünüz mü?



Bu fotoğraf makinesi havaya atılarak kullanılıyor.

Bir manzaranın her ayrıntısını bir fotoğrafa sığdırmayı başarabilir misiniz? Panoramik fotoğraf çekerseniz bu mümkün olabilir. Çünkü panoramik fotoğraflarda arda ardına çekilmiş fotoğraflar bir araya getirilerek geniş bir alanın görüntüsü elde edilebilir. Ancak panoramik fotoğraflar çekmek uğraş gerektiren bir iştir. Burada fotoğrafını gördüğünüz küre şeklindeki fotoğraf makinesiyle bu işler kolaylaşıyor. Fotoğraf makinesinin 36 kamerası var. Makine havaya fırlatılıyor. Havada yükselip yere doğru düşmeden hemen önce tüm kameraları aynı anda fotoğraf çekiyor. Daha sonra kameraların elde ettiği tüm fotoğraflar otomatik olarak bir araya getiriliyor ve panoramik bir görüntü elde ediliyor. Bu makinenin nasıl kullanıldığını görmek isterseniz aşağıdaki internet adresine girip filmi izleyebilirsiniz. <http://jonaspfeil.de/ballcamera>

# ne var ne yok



## Hurda Otomobil Parçalarından İnek Heykelleri



Fotoğrafta gördüğünüz inek heykelleri, hurda otomobil parçalarından yapılmış. Finlandiyalı heykeltıraş Miina Äkkijyrkkä hurda otomobil topluyor ve bunlardan büyük inek heykelleri yapıyor. Miina Äkkijyrkkä uzun süredir mandracılık işi yapıyor. Bu nedenle inekleri yakından tanıyor. Elli yıldır heykel yapan Miina Äkkijyrkkä sevdiği bu iki konuyu kaynaştırarak ilginç eserler üretiyor.

Juha Metso Web Design - Y&Y

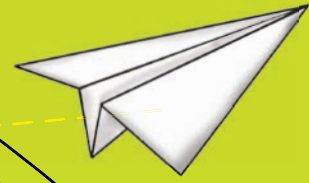
## Dünya Nüfusu 7 Milyar Oldu



Getty Images

Birleşmiş Milletler Ekim ayı sonunda dünya nüfusunun 7 milyara ulaştığını açıkladı. Dünya nüfusunun 21. yüzyılın sonuna kadar 15 milyara ulaşacağı öngörülüyor. Bu da enerjiyi, suyu,

toprağı ve doğal kaynakları dikkatli kullanmamız ve korumamız gerektiği anlamına geliyor. Elbette doğadaki tüm canlıları da. Anlaşılan o ki hepimize önemli görevler düşüyor.



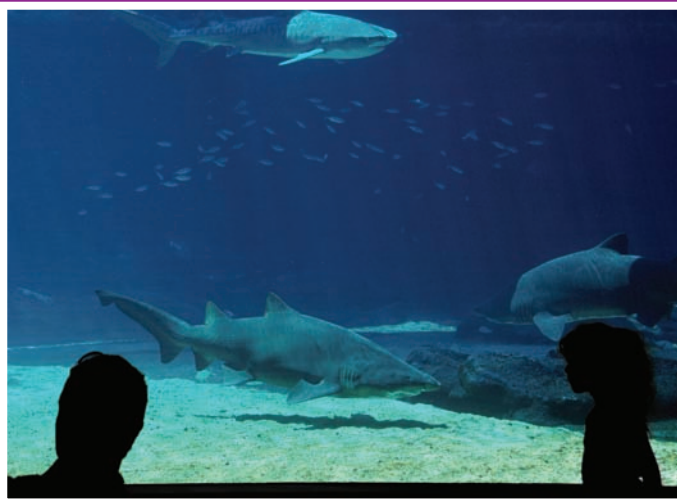
<http://www.etifetfi.com>

## Eskişehir'deki ETİ Arkeoloji Müzesi Yeniden Ziyarete Açıldı

Yenileme çalışmaları nedeniyle bir süredir kapalı olan Eskişehir ETİ Arkeoloji Müzesi Mayıs 2011'den beri yeniden ziyaretçilere açık. Müzede çeşitli arkeolojik kazılarda ortaya çıkarılmış pek çok eser bulunuyor.

Eski çağlardan kalma heykeller, paralar, sandıklar, mozaikler, bitki ve hayvan fosilleri gibi. Müzede büyük ekranlar ve bilgisayar destekli oyunlar aracılığıyla tarihte gezi yapılabilir.

## Deniz Dünyası Ziyaretçilerini Bekliyor



Ankara'daki Deniz Dünyası Türkiye'nin en büyük ikinci akvaryumu. Deniz Dünyası'nda, dünyanın ve Türkiye'nin çeşitli deniz, göl ve nehirlerinden getirilen deniz canlıları bulunuyor. Rehber eşliğinde gezilebilen akvaryumun en ilgi çeken kısmı akvaryumun ortasından geçen tünel. İnsanlar bu tünelde yürürken başlarının üzerinden geçen balıkları seyredebiliyor. Akvaryum, pazartesi hariç her gün 10.00-21.00 saatleri arasında ziyaret edilebiliyor.

Bilgi için:

Tel 0 312 340 53 17

Seçil Güvenç Heper