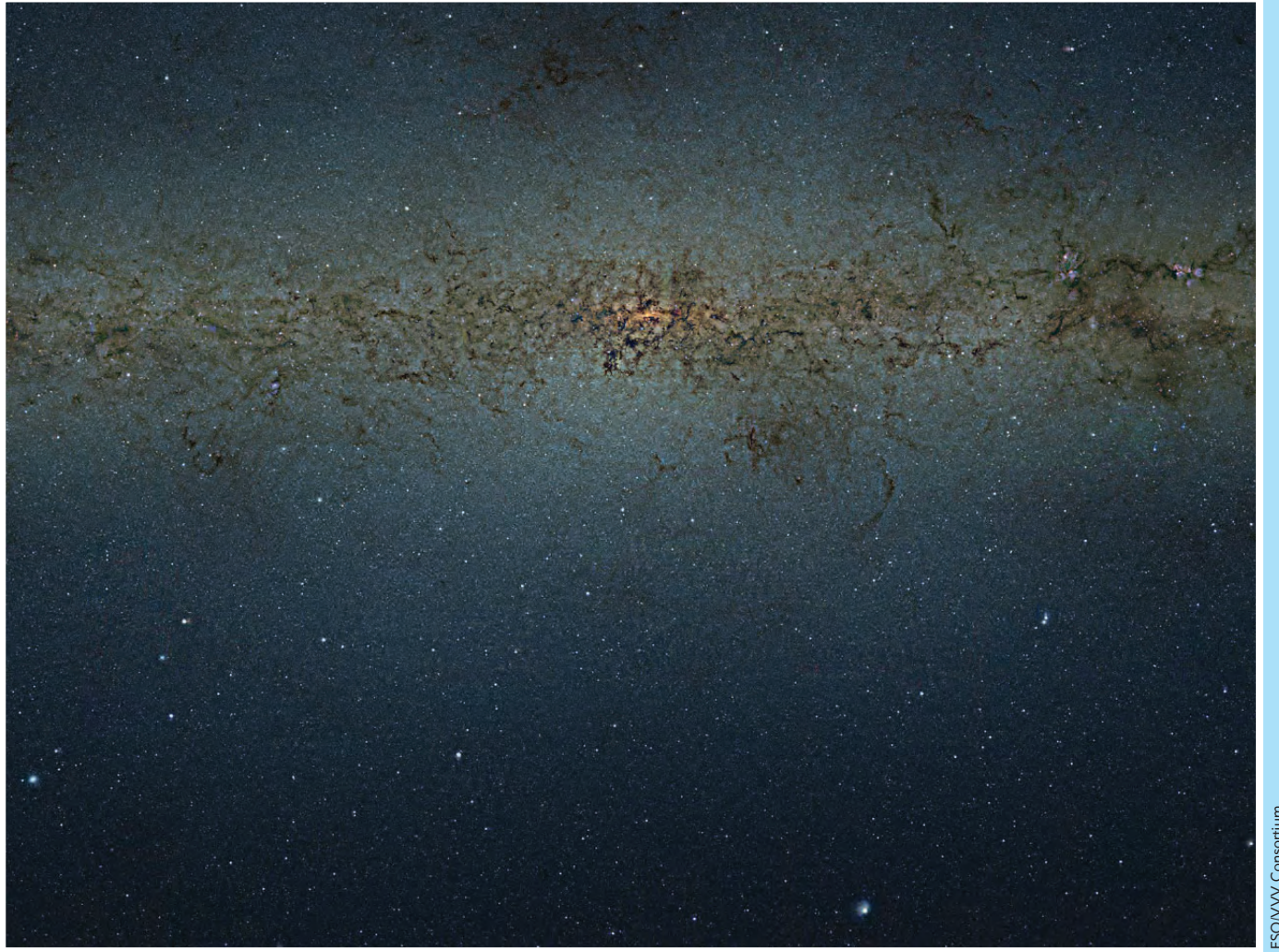




Ne Var Ne Yok



Samanyolu Gökadası'nın En Ayrıntılı Fotoğrafı



ESO/VVV Consortium

Samanyolu Gökadası'nın çok sayıda fotoğrafın bir araya getirilmesiyle oluşturulmuş görüntüsü.

Avrupa Güney Gözlemevi'nden (ESO) araştırmacılar, Samanyolu Gökadası'nın merkezini gösteren çok yüksek çözünürlüklü bir fotoğraf yayımladılar. Bu, şimdiye kadar üretilmiş en ayrıntılı gökbilim görüntülerden biri. Fotoğrafta, gökadamızın merkezinin çevresindeki 84 milyondan fazla yıldız görülebiliyor. Fotoğraftaki parlak noktalar

yakınıımızdaki yıldızlar, üst kısımdaki parlak kuşak Samanyolu kuşağı, bu kuşağın önündeki koyu renkli bölgelerse bulutsular. Bu fotoğraf sayesinde araştırmacılar hem Samanyolu Gökadası'nın hem de diğer sarmal gökadalaraın oluşumu ve evrimi hakkında yeni bilgiler elde edilebileceğini düşünüyor.

Kübra Sıvısoğlu



Sandy Kasırgası Uzaydan Böyle Görüntülendi

Kasırga, okyanusların tropikal bölgelerinde görülen çok şiddetli fırtınalara verilen ad. Kasırgalar kıyılara ulaştığında yerleşim yerlerine çok zarar verebilir. Geçtiğimiz Ekim ayının sonuna doğru Atlas Okyanusu'nda, Sandy adı verilen büyük bir kasırga oluştu. Bu, bugüne kadar Atlas Okyanusu'nda gerçekleşen en büyük kasırga olarak kaydedildi. Karayip Denizi'nin batısında başlayan Sandy Kasırgası Amerika kıtasının bazı kıyılarını etkiledi. İşte bu gördüğümüz de Sandy Kasırgası'nın uzaydan çekilmiş bir fotoğrafı.

Kübra Sivişoğlu



NASA GOES Project

Bu fotoğraf GOES 13 adlı meteoroloji uydusu tarafından 28 Ekim 2012 tarihinde çekilmiştir. Fotoğrafın sağ bölümünde, Sandy Kasırgası Amerika kıtasının üzerinde dönen kocaman beyaz bir bulut gibi görünüyor.

Şişedeki Mektubun Uzun Yolculuğu

İrlanda'da, Oisin Millea adlı dokuz yaşındaki bir çocuk, sahilde annesiyle birlikte gezerken plastik bir şişe bulmuş. Şişenin içinde, Fransızca yazılmış bir mektup varmış. Mektubun, 12 yaşındaki iki kız çocuğu tarafından yazılmış olduğu anlaşılmış. Kanada'nın Quebec eyaletinde yaşayan iki arkadaş, bundan tam sekiz yıl önce yazdıkları mektubu, Lawrence Nehri'ne atmışlar. Mektupta, çocukların bir televizyon programından etkilenerek böyle bir deneme yaptıkları yazılıymış. İçinde mektup bulunan şişe, Atlas Okyanusu'na ulaşarak sekiz yıl boyunca burada gezmiş. Sonunda da dört bin kilometre uzaklıkta bulunan İrlanda'nın doğu sahiline ulaşmış. Oisin ve annesi, sosyal medya sitelerinin yardımıyla mektubu yazan ve şimdi 20 yaşında olan Charlainne ve Claudia'ya ulaşmışlar. Oisin, Charlainne ve Claudia bu serüven sayesinde ülkelerinde büyük ün kazanmış ve haberlere konu olmuşlar.

Ali Engin



Thinkstock



Ne Var Ne Yok

Bozayıların Gözünden...

Bozayı, ülkemizde yaşayan en büyük memeli türü. Son zamanlarda insan etkinlikleri sonucunda bozayıların doğal yaşam alanları küçülmeye başlamış. Bu nedenle bozayıların soyu tükenme tehlikesi altına girmiş. Bunun önüne geçmek için, aralarında KuzeyDoğa Derneği'nin de bulunduğu çeşitli kuruluşlar Kars'ın Sarıkamış ilçesinde bir çalışma başlatmış. Bu çalışmada uzmanlar 11 bozayının boynuna vericiler ve çok küçük kameralar takmışlar. Vericiler sayesinde bozayıların gezdikleri alanlar saptanıyor. Kameralarsa, bozayıların gün içinde neler yaptıklarını görüntülüyor. Böylece, bozayıların bakış açısıyla çevrenin nasıl görüldüğü de ortaya çıkarılıyor. Bu çalışma sayesinde ülkemizde yaşayan bozayıların doğal yaşam alanları ve davranışları hakkında ayrıntılı bilgiler edinilecek. Elde edilen bilgiler, bozayıların doğal yaşam ortamlarının korunmasına katkıda bulunacak.



Çalışmada elde edilen görüntülerden, bozayıların günün büyük bölümünü uyuyarak geçirdikleri anlaşılıyor. Ayrıca bozayılar sık sık meyve yiyor, taşların altında karınca arıyor ya da su içiyor.

Seçil Güvenç Heper

Çanakkale ve İstanbul'da Çocuk Bienalleri



2012 uluslararası
çanakkale
çocuk
bienali
international
çanakkale
children
biennial
ARKADAŞIM BİENAL
MY FRIEND BIENNIAL

Çanakkale ve İstanbul, çocuklara yönelik iki bienale ev sahipliği yapıyor. 17 Kasım -16 Aralık 2012 tarihlerinde Çanakkale'de Uluslararası Çocuk Bienali düzenleniyor. Bienalde, 5-15 yaşlarındaki çocuklara yönelik sanat etkinlikleri gerçekleştirilecek. Türkiye'nin çeşitli kentlerinden ve yurtdışından çocukların ürettiği eserler, kentin farklı yerlerinde sergilenecek. Bienalin internet sitesinde program ve katılım koşullarıyla ilgili bilgiler yer alıyor: <http://www.arkadasimbienal.com/tr/> İstanbul'da gerçekleştirilen 2. İstanbul Çocuk ve Gençlik Sanat Bienali'yse 9-23 Kasım 2012 tarihlerinde. Bienalin teması "Düş Çocuk, Gerçek Çocuk" olarak belirlenmiş. Bilgi için: <http://www.cocukgenclikbienal.org/>.





Hem Sallanın Hem de Örgü Örün!



Solda, sallanan sandalyenin nasıl kullanıldığı görülüyor. Üstteyse sallanan sandalyeyle örülmüş bir bere var.

İsviçre'deki Lozan Sanat ve Tasarım Üniversitesi'nde okuyan öğrenciler "düşük teknoloji fabrika" adını verdikleri bir sergi için çeşitli ürünler tasarlamışlar. Bu sergide Damien Ludi ve Colin Peilex adlı iki öğrencinin tasarladığı örgü ören bir sallanan sandalye de yer alıyor. Sallanan sandalyenin alt kısmında makaraya sarılı ip bulunuyor. Sandalye sallanmaya başladığında üst kısmında bulunan düzeneğin harekete geçen dişlileri sayesinde bir bere örülüyor. Kısacası bu tasarım, kullanıcılara bir yandan dinlenirken bir yandan da bir bere örme olanağı sunuyor.

Kübra Sıvışoğlu

Gezici Festivalde Çocuk Filmleri

Her yıl Türkiye'nin farklı kentlerine konuk olan "Gezici Festival" adlı film festivali, bu yıl Sinop ve Ankara'da. Festivalde bu yıl Frodo Kuipers ve Arjan Wilschut adlı iki Hollandalı yönetmenin çocuk filmleri de gösterilecek. Festival, 30 Kasım - 6 Aralık 2012 tarihlerinde Ankara'da, 7-10 Aralık 2012'deyse Sinop'ta yapılacak. Festival sırasında çocuklar için canlandırma film atölyesi de düzenlenecek.

Festivalle ilgili bilgi için:

http://www.gezicifestival.org/gezici_festival.aspx?page=gezici_festival