



Sualtında Duman ve Ateş

Okyanusların dibinde de birçok yanardağ olduğunu biliyor muydunuz? Üstelik, dünyadaki yanardağ patlamalarının birçoğu, buralarda gerçekleşiyor! İngiltere ve ABD'den araştırmacılar, Aralık 2009'da ilk kez sualtındaki bir yanardağ patlamasını görüntülemeyi başardılar. Büyük Okyanus'ta Samoa Adaları yakınında denizin 1200 metre altındaki bu yanardağın adı, Batı Mata

Yanardağı. Araştırmacılar, uzaktan kumandayla yönetilen bir sualtı aracıyla yanardağ püskürmesinden örnekler de topladılar. İnternet'te http://www.noaanews.noaa.gov/stories2009/20091217_volcano2.html adresinde yanardağın video görüntülerini de izleyebilirsiniz. Bunun için, açılan sayfadaki ilk iki fotoğrafın altında bulunan mavi linklere tıklamanız gerekiyor.



Sualtındaki robot aracın çektiği bu fotoğraflarda yanardağdan çıkan lavlar ve duman görülüyor!

Nezahat Gökyiğit Botanik Bahçesi'nde Çocuk Etkinlikleri

İstanbul'daki Nezahat Gökyiğit Botanik Bahçesi, her yaştan çocuklara yönelik etkinliklerle ziyaretçilerini bekliyor. Botanik bahçesinde, hafta içi ve haftasonlarında okul öncesi, ilköğretim ve ortaöğretim yaş gruplarından çocuklara yönelik keşif gezileri,

atölye çalışmaları, doğa gözlemleri, sanat etkinlikleri ve çeşitli projeler yürütülüyor.

Etkinliklerle ilgili bilgi almak ve rezervasyon için:

Telefon: 0216 456 44 37

<http://www.ngbb.gen.tr/>

Çevre Dostu Formula 3 Yarış Arabası İstanbul'da

İngiltere'deki Warwick Üniversitesi'nden araştırmacıların geliştirdiği dünyanın ilk çevre dostu Formula 3 yarış arabası için İstanbul'da bir tanıtım toplantısı düzenlendi. Arabayı geliştiren araştırmacılar, yarış arabasını nasıl tasarladıklarını anlattılar. Bu yarış arabası, çikolata üretiminde kullanılan malzemelerin atıklarından elde edilen "biyo-dizel" yakıtla çalışıyor. Arabanın direksiyonu,



kasası ve koltukları da patates ve havuç gibi bitkilerin liflerinden yapılmış! Bunun dışındaki tüm özellikleri diğer Formula 3 yarış arabalarınıninkilerle aynı.

İstanbul Modern'de Çocuklar ve Gençler İçin Etkinlikler

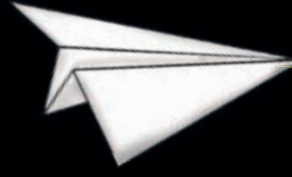


İstanbul Modern Sanat Müzesi, 6 - 16 yaşlarındaki çocuklara ve gençlere yönelik olarak "Işığın Sihri" adlı bir etkinlik düzenliyor. Etkinlik, ışık, renk, ölçü, boşluk, grafik sanatı, hacim, yansımalar ve stop-motion tekniğiyle yapılmış animasyonları konu alan atölye çalışmaları ve oyunlardan oluşuyor. 2

Temmuz 2010'a kadar Pazartesi dışında her gün 10.00 - 11.30, 13.00 - 14.30 ve 15.00 - 16.30 saatleri arasında gerçekleştirilecek etkinliklere katılım için önceden rezervasyon yaptırılması gerekiyor.

Bilgi ve rezervasyon için telefon numarası:
0212 334 73 41

ne var ne yok



Joe Raedle / Getty Images/Serimol

Dev Lastik Top Müzede Sergilenecek

ABD'den Joel Waul adlı bir gencin lastik bantlardan tam altı yıl uğraşarak yaptığı top görenleri şaşırtıyor! "Dünyanın en büyük lastik topu" olarak Guinness Rekorlar Kitabı'ndaki yerini alan bu dev topun yüksekliği yaklaşık 2 metre! Top, bundan sonra da ABD'de bulunan "İster İnan İster İnanma" adlı müzede sergilenecek. Waul, dev bir lastik top yapma fikrinin, televizyonda, bir uçaktan çöle atılan çok büyük bir lastik topun zıplamasını izlerken aklına geldiğini belirtiyor.

Denizde Yaşarım, Tahtayla Beslenirim!

Denizlerde yaşayan ve ağaç gövdeleriyle beslenen bir canlı olabilir mi?.. "Denizde ağaç yetişmez ki!" dediğinizi duyar gibiyiz. Ama Belçika'dan araştırmacılar, denizlerin derinliklerinde, denize düşerek

dibe batan ağaç parçaları, kütükler ve batık gemilerin tahtalarıyla beslenen istakoz ve yengeç türleri keşfetmişler. Şimdi bu canlıları daha yakından tanımak için uğraşıyorlar.



Çizim: Bengi Gençer

En Büyük Dinozor Ayakizleri



*Sauropod*lar, bugüne kadar yeryüzünde yaşamış en büyük canlılar olarak biliniyor. Bu canlılar, bitkilerle besleniyordu!

Geçtiğimiz yıl Fransa'daki Jura Dağları'nda dolaşan iki doğa yürüyüşçüsü, yürüyüş yolunun ortasında dev ayakizlerine benzeyen izler olduğunu fark etmiş. Bu keşiflerini araştırmacılara haber vermişler. Böylece, izlerin günümüzden 150 milyon yıl önce yaşamış *Sauropod* adlı dinozorlara ait olduğu ortaya çıkmış. Bunlar, bugüne kadar

bulunan en büyük dinozor ayakizleriymiş! *Sauropod*lar, yeryüzünde bugüne kadar yaşamış en büyük canlılar olarak bilindiği için ayakizlerinin büyüklüğü araştırmacılar için sürpriz olmamış. Şimdi, ayakizlerini inceleyerek bu dinozorların nasıl ve hangi hızda hareket ettiği ve büyüklükleri gibi bilgileri ortaya çıkarmayı umuyorlar.

Bilim Çocuk Dergisi Ödül Aldı

Algida firmasının düzenlediği "Aslan Max 23 Nisan Ödülleri" anketi sonucunda Bilim Çocuk, üçüncü kez "en sevilen dergi" seçildi. Algida Max'ın İnternet sitesinde ve alışveriş merkezlerindeki Aslan Max sandıklarında düzenlenen ankete 20.000'den fazla çocuğun katıldığı açıklandı. Bu anketle çocuklar sanat, müzik, yayıncılık, spor gibi alanlarda yılın en sevilenlerini belirlediler. 21 Nisan 2010 günü İstanbul'da Haliç Kongre Merkezi'nde düzenlenen törende ödülümüzü aldık. Tüm okuyucularımıza teşekkür ediyor ve sevgilerimizi sunuyoruz.

