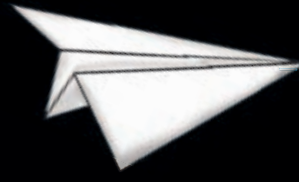


ne var ne yok



Vejetaryen Örümcek

Örümceklerin etçil canlılar olduğu bilinir. Ama, Orta Amerika'daki ormanlarda yaşayan bir sıçrayan örümcek türü, yalnızca bitkilerle besleniyor! Bilimsel adı *Bagheera kiplingi* olan bu örümcek, akasya ağaçlarında yaşıyor. Akasya yaprakları, bu örümceklerin en sevdiği yiyecek. Daha çok, yaprakların en ucunda bulunan besin değeri yüksek bölümlerle besleniyorlar. Araştırmacılar, yeryüzündeki 40.000'e yakın örümcek türü içinde şimdiye kadar ilk kez otçul bir örümcek türüne rastlandığını belirtiyor.



Getty Images/ Serimaj

İşte bir sıçrayan örümcek!

Hayvanlar da Grip Olur!



Visual Photos

2009 yılında en çok konuşulan konulardan biri, H1N1 gribiydi. Bu grip türüne karşı etkili aşilar geliştirildi ve sağlık bakanlıkları gribin yayılmaması için çeşitli önlemler aldı. Neyse ki şu anda durum kontrol altında. Ancak, ABD'den yetkililer, bu gribin insanlardan kedilere ve kemirgenlere de bulaşabileceğini açıkladılar. Gribin hayvanlara bulaşmasını önlemek için insandan insana bulaşmasını önlemeye yönelik tedbirlerin alınmasının öneriliyor.



Keçiler Yangınla Savaşıyor

ABD'nin bazı bölgelerinde çalılıklarda çıkan doğal yangınları önlemek için keçi sürüleri kullanılmaya başlanmış. Burada, özellikle yaz aylarında, geniş alanlara yayılan kuru otlar ve çalılıklar kolayca tutuşup hızla yayılan yangınlara neden oluyor. Keçiler, kuru otları ve çalıları yiyebiliyor. İnsanlar için tırmanması zor olan ya da araçların yol alamadığı yerlere tırmanabiliyorlar. Bu nedenle yetkililer, özellikle yerleşim yerlerinin çevresindeki çalılık alanlara keçi sürüleri salmaya başlamışlar. Keçiler doğal yoldan, bu yerlerdeki kolay alevlenebilen bitki örtüsünün azalmasını sağlıyor.



Thinkstock

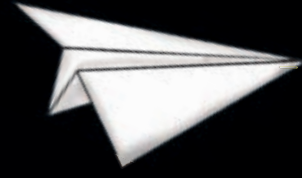
5000 Yıllık Sakız

Sakız çiğnemenin kökeni gerçekten çok eskilere dayanıyor. Finlandiya'da yapılan bir arkeoloji kazısında, günümüzden 5000 yıl önce çiğnenip atılmış bir sakız bulunmuş! Araştırmacılar sakızın huş ağacı kabuğunun ısıtılmasıyla elde edilen bir tür katrandan yapıldığını belirlemiş. Bu katran daha sonra tekrar ısıtılıp soğutularak sakız elde ediliyordu. Eski dönemlerde yaşamış insanların bu sakızı ağızda oluşan enfeksiyonları tedavi etmek amacıyla çiğnediği tahmin ediliyor. Ayrıca, kırılmış ok uçlarını ya da toprak kapları tamir etmek amacıyla da çiğnenmiş sakız kullandıkları biliniyor.



İşte, 5000 yıllık sakız! Dikkatli bakıldığında üzerindeki diş izleri bile görülebilir.

ne var ne yok



Gençlik Olimpiyat Oyunları Başlıyor



Yaz ve Kış Olimpiyat Oyunlarına kardeş geliyor! Yaz Gençlik Olimpiyat Oyunları bu yıl ilk kez 14-26 Ağustos 2010 tarihlerinde Singapur'da yapılacak. Etkinliğe, 14-18 yaşları arasında sporcular katılıyor. Bu olimpiyatlarda, toplam 26 spor dalı bulunuyor. Olimpiyatlar sırasında Singapur kenti, binlerce sporcuya ve olimpiyatları izlemeye gelen turistlere evsahipliği yapacak. Bu nedenle kentte daha şimdiden büyük bir hazırlık var. Kış Gençlik Olimpiyatları'nınsa 2012 yılında Avusturya'nın Innsbruck kentinde yapılması planlanıyor.



Olimpiyatlar sırasında kentte çeşitli eğlenceler ve kutlamalar da düzenleniyor.

En Çevreci Olimpiyat Vancouver'da

2010 Kış Olimpiyat Oyunları 12-28 Şubat 2010 tarihlerinde Kanada'nın Vancouver kentinde yapılıyor. Vancouver, dünyanın en düzenli ve temiz kentlerinden biri. Kent yönetimi, olimpiyat oyunlarının gerçekleştirileceği yerlerde çevre dostu yöntemler ve teknolojiler kullanmaya büyük özen gösteriyor. Olimpiyat oyunları ile ilgili aydınlatmalar için düşük enerji harcayan LED ampuller kullanılıyor. Tüm atıkların geri kazanımı yapılıyor. Oyunların gerçekleştirildiği bazı yapılar daysa tuvaletlerin sifonlarında kullanılan su, yağmur suyundan elde ediliyor.



Dizlerin Dirseklere Çarpmasına Son!

Çocukken boyumuz büyür büyür, sonunda bir gün bisikletimiz küçük gelmeye başlar. Çözüm, yeni bir bisiklet almaktır. Ya da bisikletimizi dirseklerimiz dizlerimize çarpa çarpa kullanmaya devam ederiz! Bu sorunu çözmek amacıyla Danimarka'dan bir tasarım firması 6-12 yaşlarındaki çocuklar için büyüyüp küçülebilen bir bisiklet tasarlamış. "Kilobike" adlı bu bisikletin yalnızca selesi ve gidonu değil, kadrosu da ayarlanabiliyor. Böylece bisiklet farklı yaşlardan kullanıcıların boyuna göre ayarlanabiliyor. Yani bu bisiklet sizinle birlikte büyüyor!



Ig Nobel ödüllerini duymuş muydunuz? Ig Nobel ödülleri her yıl, "yeniden üretilemeyecek ve üretilmemesi gereken bilimsel başarılar"ı kutlamak amacıyla veriliyor. Bunlar, insanları önce güldürüp sonra düşündüren, ilginç araştırmalar. Bu yılki Ig Nobel ödülünü alan araştırmacılarından biri, Donald Unger adlı bir tıp doktoru. Unger'in araştırması, küçükken annesinin ona "parmaklarını çıtlatma yoksa büyüyünce eklemlerin iltihaplanır" demesiyle başlamış. Unger, 60 yıl boyunca her gün, sol elinin parmaklarını iki kez çıtlatmış. Sağ elinin parmaklarınıysa çıtlatmamış. Sonuç mu? Neredeyse 70 yaşındaki Unger'in iki elinde de eklem iltihabı görülmemiş! Böylece, günde iki kez parmak çıtlatmanın eklem iltihabına yol açmadığı kanıtlanmış.

Aslı Zülal