

Buluşçu Hay

Buluşlar, günlük yaşamımızın her alanına girmiş durumda. Yemek yerken kullandığımız kaşık, su içerken kullandığımız bardak ya da duvara çivi çakmamıza yarayan çekiç de aslında birer buluş! Peki, sizce yalnızca insanlar mı buluş yapıyorlar? Pek öyle değil. Hayvanlar da buluş yapıyor ve insanlar gibi işlerini kolaylaştırmaya yarayacak aletler kullanıyorlar.

Boksör Yengeç

Hint Okyanusu ve Büyük Okyanus'un sığ sularındaki kumlu zeminlerde yaşayan bu yengecin diğer yengeçlerden bir farkı yok aslında. Peki, onu diğer yengeçlerden ayıran ne? Fotoğrafta yengecin kısıkaçları arasında gördükleriniz, zehirli

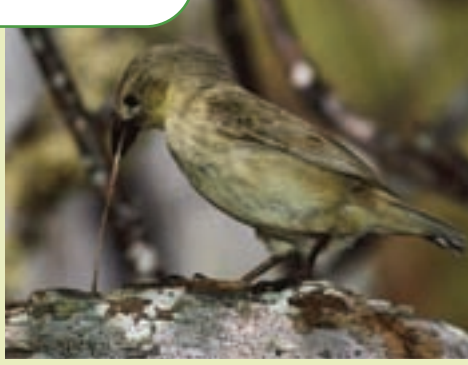
denizsakayıkları. Bu küçük yengeç, zehirli denizsakayıklarını kendini savunmak için boks eldiveni gibi kullanıyor. Aslında her iki canlı da bu işten kârlı çıkıyorlar. Yengeçler, kendilerini denizsakayıkları sayesinde korurken, denizsakayıkları da yengeçle gezdikleri için daha fazla yiyecek bulabiliyorlar.



vanlar

Akıllı İspinoz

Ekvator yakınlarındaki Galapagos Adaları, farklı ispinoz türleriyle dolu! Fotoğraflarda gördüğünüz bu sevimli ispinoz çok acıkmış. Ancak besini olan kurtçuk, ağaç dalının içinde. Üstelik bu ispinoz türünün dili de dalın içindeki kurtçuğu almaya yetecek kadar uzun değil. Ancak yapması gerekeni biliyor! Kaktüs dikenini kurtçuğun olduğu yere sokuyor ve onu yakalıyor.



Visual Türkiye

Bu Filin Sinekliğini Gördünüz mü?

Sinekler pek çok hayvan gibi filleri de hiç rahat bırakmazlar. Fotoğraftaki bu fil, hoşlanmadığı sinekleri kovalamak için bir ağaç dalını sineklik olarak kullanıyor. Filin hortumu onun eli gibi! Her şeyi onunla kavlıyor. Baksanıza, sinekliği hortumuyla nasıl da rahatça tutuyor!



Benjamin L. Hart ve Lynette Hart



Visual Türkiye

Sert Kabukları Taşla Kırarım!

Şempanzeler çevrelerinde gördüklerini taklit ederek alet kullanmayı öğrenirler. Yavrular, özellikle annelerinin davranışlarını gözlemlerler. Fındık ve ceviz gibi sert kabuklu yiyecekleri taşla nasıl kıracaklarını da bu sayede öğrenirler. Fotoğraftaki yavru şempanze de elindeki taşla kabuklu bir yiyecek kırmaya çalışıyor.



Visual Türkiye

Bu Şempanze Çok Susamış!

Şempanzeler çok farklı malzemeleri alet olarak kullanabiliyorlar. Fotoğraftaki şempanzeye baksanıza! Bitki yaprağını nasıl da su kabı olarak kullanmış!



J. C. Masjuan
Orangutan Foundation

Orangutanın Şemsiyesi Çok Güzel!

Yağmur yağdığında şemsiye kullanarak ıslanmaktan korunuruz. Zamanlarının çoğunu ağaçlarda geçiren orangutanlar da böyle düşünüyor olsa

gerek. Peki ormanda şemsiyeyi nereden bulacaklar? Onlar da yaprakları şemsiye olarak kullanıyorlar ve bu sayede kuru kalmayı başarıyorlar.



Gavin Hunt

Bu Karga Çok Becerikli

Avustralya'nın doğusunda, Yeni Kaledonya'da yaşayan bu karga türü de ağaç dalının içindeki kurtçuğu bir dal parçasını kullanarak çıkarıyor. Bu kargalar, çok becerikli birer alet kullanıcısı! Yeni Kaledonya kargaları adı verilen bu kargalar,

farklı amaçlar için farklı aletler kullanabiliyorlar. Ayrıca kendi aletlerini kendileri yapıyorlar. Üstelik gereksinim duyduklarında da yeni bir tasarım yaparak aletleri geliştirebiliyorlar. Bu özellikleri, onları diğer kuş türlerinden ayırıyor.

Burnuna Sünger Takan Yunus

Yunuslar da işlerini kolaylaştırmak için alet kullanabiliyorlar. Bazı araştırmacılara göre, onlar da alet kullanmayı annelerinden öğreniyorlar. Okyanuslarda birçok tehlike var. İşte yunuslar, bu tehlikelerden korunmak için burunlarına bir sünger parçası takıp bunu eldiven olarak kullanıyorlar. Bu sayede, besin ararken okyanusun dibindeki keskin kabuklardan ve zehirli balıklardan burunlarını koruyabiliyorlar.



Amanda C. Cookes



Visual Türkiye

Bu Susamuru Gerçek Bir Buluşçu

Susamuru, sığ kıyı sularında yaşayan bir deniz memelisi. Susamurları da sert kabuklu midyeleri kırıp içindeki yumuşak bölüme ulaşmak için taş gibi sert malzemeler kullanıyorlar. Bu fotoğraftaki susamuru da suya sırt üstü uzanmış. Midyeyi göğsünün üzerine yerleştirmiş ve

bir taşla kırmaya çalışıyor. Belli ki birazdan da içinden çıkanı afiyetle yiyecek.

Hande Kaynak

Kaynaklar:
http://users.ox.ac.uk/~kgrouptools/crow_natural_history.shtml
http://www.stanford.edu/group/stanfordbirds/text/essays/Tool_Using.html
<http://news.softpedia.com/news/Humans-and-Chimpanzees-Learned-to-Use-Tools-From-a-Common-Ancestor-46941.shtml>
http://users.ox.ac.uk/~kgrouptools/animal_tool.shtml