



Doğa Kartlarıyla Böcekleri Tanıyoruz



Doğa kartlarımıza gösterdiğiniz ilgi için hepinize teşekkür ederiz. Doğa kartlarıyla eğlenceli, yeni oyunlar yaratanlarınız var. Bu arkadaşlarınızdan biri, Emre Can Kaya, bakın mektubunda ne yazıyor: "...Doğa Kartlarıyla oynamak için kendim bir oyun buldum. Arkadaşlarım da benden görüp bu kartları çok beğendiler. Onlar da aldılar. Oyunumda kartlar eşit olarak oyunculara dağıtılıyor. Amaç, eldeki kartların tümünün memeli ya da kuş olması. Oyuncular sırayla birbirlerinden kart çekiyorlar. Eğer birinin elinde ilk iki harfi aynı olan hayvanlar varsa o kişi bunları atabiliyor." Evet, daha birçok oyun yaratabileceksiniz Doğa Kartlarıyla...

Bu sayımızda böcekler konusunda uzman olan Prof. Dr. Neşet Kılınçer'in

desteğiyle Ayşegül Yılmaz ve Zuhul Özer'in hazırladığı böcek kartlarımızı veriyoruz. Böcekler, belki de birçok insanın pek de hoşlanmadan söz ettiği canlılardır. Bunun nedeni, biraz da böcekleri yeterince tanımamaları olabilir. Böcekler, dünyanın en kalabalık canlı sınıfıdır. Doğanın dengesinin korunmasında böceklerin çok önemli rolleri vardır. Canlıların artıklarının yeniden doğaya kazandırılması, kimi bitkilerin tozlaşması hep böcekler sayesinde olur. Bal ve ipek gibi ürünlerinden yararlandığımız böceklerin yanı sıra, tarım zararlılarıyla savaşmada yararlandığımız böcekler de vardır. Hatta kimi ülkelerde böceklerden besin kaynağı olarak da yararlanılır. Böceklerin tümü yararlı mıdır? Elbette değil; tarım ürünlerine zararlı olanlar, bitki ve hayvanlara zararlı bakteri ve virüsleri taşıyanlar da vardır.

Çok küçük olmaları nedeniyle böcekler her yere kolayca girer, çıkarlar. Bu belki de bizi en çok kızdıran yönleridir. Evimiz kaçınıcı katta olursa olsun, yerdeki bir kırıntının peşinden gelmiş 5-10 karıncayla başetmekte bile çok zorlanırsınız. Ancak, dışarıdayken ve bizi rahatsız etmedikleri bir sırada onları izlediğimizde çok zevk alırız. Oradan oraya becerikli becerikli koşuşurlar; bir şeyler taşıyıp dururlar. Küçük vücutlu olmaları, az besinle

yetinmelerine ve kolay saklanabilmelerini de sağlar. Gerçekten de böcek gözlemciliği yapmak çok eğlencelidir. Bunu yapmak için yalnızca bir büyüteç gerekir, bir de açık havaya çıkmak. Bundan sonra, Doğa Kartlarınızın böcek dizisine de sahip olacağınıza göre, kartlarınızı da yanınıza almayı unutmayın. Gördüğünüz birçok böceği bu kartlar sayesinde tanıyabileceksiniz. Herhangi bir böcek karşılaştığınızda, onu rahatsız etmeden ve kendinizi de koruyarak büyütecinizin yardımıyla onu inceleyebilirsiniz. Daha önce de sözünü ettiğimiz gibi, böceklerin bir kısmından korunmamız gerekir. Bu nedenle tanımadığınız böcekleri dokunmayın. Dikkat edeceğimiz bir başka konu da her gördüğümüz çok bacaklı canlının böcek olmadığı. Gözünüzün önünde ilerleyip giden küçük bir canlının böcek olup olmadığını anlamamanın en kolay yolu, bacaklarını saymaktır. Çünkü, böceklerin tam olarak 6 bacağı var. Ama, sakın böceklerin antenlerini bacak sanmayın! Böceklerin bazılarının gözleri bileşik göz yapısındadır. Bu, çok sayıda minik gözün birlikte iş görmesi anlamına gelir.

Bakalım Doğa Kartlarının Böcekler dizisini beğenecek misiniz?