

Kendi Küçük, Yararları Büyük:

İşte Böcekler!



Biliyor musun, böceklerin birçoğu çok önemli işler yapar. Örneğin arılar ve kelebekler elma, karpuz, domates gibi meyve ve sebzelerin oluşmasına yardımcı olur. Çünkü bir çiçekten diğerine uçarken farkında olmadan çiçek tozu taşırlar. Bazı bitkiler de bu sayede meyve ve tohum verir.





İşte bir
helikopter böceği.
Helikopter böcekleri,
sivrisinek gibi bazı
küçük böcekleri yer.



Dijitalimaj / Alamy

Bazı böcekler çok iyi
birer geri dönüşümcüdür.
Geyik böceğinin larvaları
ormandaki ölü bitkilerle,
hasta ve kurumuş
ağaçlarla beslenir. Bunu
yaparken de diğer bitkiler
ve canlılar için yararlı
besin maddeleri üretirler.



Dijitalimaj / Alamy

Gübre böcekleri hayvanların dışkılarıyla beslenir. Bazı gübre böcekleri dışkı parçalarını yuvarlayarak toprağa gömer. Böylece çevreyi de temizlemiş olurlar.



Getty Images Turkey

Yaprak bitleri, bitkilerin öz suyunu içer ve onlara zarar verir. Uğur böcekleri ise yaprak bitleriyle beslenir. Bu sırada farkında olmadan bitkilerin yaprak bitlerinden korunmasına yardımcı olurlar.



Getty Images Turkey

Bal arıları çiçeklerden topladıkları bal özünü bal yapar. İnsanlar ve bazı hayvanlar da bu balla beslenir. Arıcılar bal elde etmek için bal arısı yetiştirir.



Getty Images Turkey

Peki böceklerle ilgili bu bilgilere nasıl ulaşırız? Böcek bilimciler sayesinde elbette. Böcek bilimciler; böceklerin özelliklerini, yaşamlarını nasıl sürdürdüklerini ve davranışlarını inceler.



Dijitalimaj / Alamy