

Bu Hayvanlar Yapraklarla Ne Yapıyor?

Yeryüzündeki canlıların, yaşamlarını sürdürebilmek için ne kadar farklı yöntemlere başvurduklarını hepimiz çok iyi biliyoruz. Birçok hayvan türü, yapraklardan değişik amaçlar için yararlanıyorlar. Kimisi yiyecek, kimisi de barınak olarak kullanıyor yaprakları.

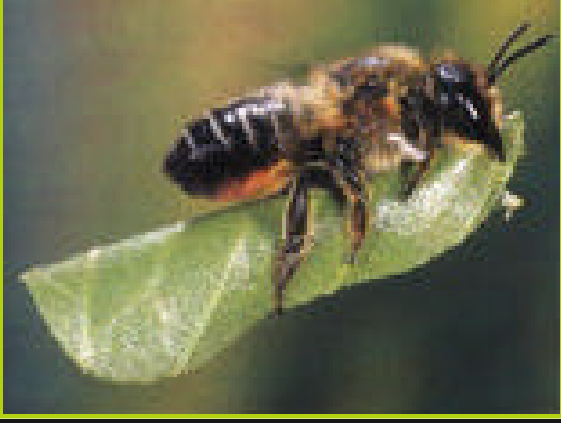
Bahçecilik Yapan Karıncalar

Bu karınca türü, yaprakları kullanarak kendisi için besin yetiştiriyor. Bunun için ilk olarak yapraklardan keskin dişleriyle parçalar kesiyorlar. Kestikleri bu yaprak parçalarını toprak altındaki yuvalarına taşıyorlar. Yuvada bekleyen öteki arkadaşları bu büyük parçaları küçük parçalara bölüyorlar. Elbette dişlerini kullanarak. Daha sonra yuvalarındaki bahçelerinde yetiştirdikleri mantardan her bir yaprak parçasının üzerine bir miktar

birakıyorlar. Bıraktıkları mantar, kendileri için besin kaynağı olan bu yapraklar üzerinde gelişiyor. Karıncalar da kendi yetiştirdikleri bu mantarı yiyorlar.



Yavrusuna Yuva Hazırlayan Arı



Bu arı türü de bir yaprak parçası taşıyor. Ancak, onun amacı bahçecilik yapmak değil. O, yaprak parçalarından yavrusuna yuva içindeki bir tünelin içini kaplayarak yuva yapacak. Yuva içindeki göz denen küçük odaların içini bu yaprak parçalarıyla kaplıyor. Yapraklara biçim vermek içinse dışlarını kullanıyor. İçini yapraklarla döşediği gözlerin her birine bir yumurta bırakıyor. Ayrıca, çiçeklerden topladığı çiçektözlerini ve bitkiözünü de bu gözlerin içine bırakıyor. Böylece yumurta çatlayıp yavru dışarı çıktığında gereksinimi olan tüm besinle birlikte güven içinde oluyor.



Çadırdaki Tırtıl

Bu tırtıl, gelişimin tamamladığında güzel bir kelebek olacak. Tırtıl olarak kaldığı süre içinde kendine yapraktan bir çadır yapıyor. Salgıladığı ipek ipikçikleriyle de yaprağın kıvrık olarak durmasını ve böylece barınak işlevi görmesini sağlıyor. Kıvrık bir yaprak görürseniz içine dikkatle bakın, belki bir tırtıl görebilirsiniz.



Tırtıl Sandvici

Bu güve türü, kestiği yuvarlak yaprak parçalarından kendine ev yapıyor. Resimdeki güve türü, tırtıl halindeyken akçaağaç yapraklarından kestiği iki yuvarlak parçanın arasına girmiş. Bu iki yaprak parçasının arasında yaşıyor. Üstteki yaprağı kaldırdığınızda tırtıl alttaki resimdeki gibi görünüyor.



Yarasalar Yatakta

Bu yarasalar, palmye yaprağının üzerinde dinleniyorlar. Böylece Rüzgârdan, yağmurdan ve öteki düşmanlarından gizlenebiliyorlar.





Yapraklardan Kuş Yuvası

Bu fotoğraftaki dokumacıküşü gibi pek çok kuş yaprakları yuva yapmak için kullanır. Bir yuva yapabilmek için yüzlerce, hatta binlerce yaprak toplaması gerekebilir. Topladığı yaprakları bir dokuma yaparçasına birleştirir. Kimi zaman da çamur ya da tükürükle birbirine yapıştırır.

Havuzdan Dışarı Bakarken

Bu semender türü, yumurtalarını bu yağmur ormanı bitkisinin yapraklarının ortasında birikmiş suyun içine bırakıyor. Yağmur ormanlarındaki bu bitkiler hayvanlar için çok önemlidir. Çünkü, yağmur ormanları çok sıcak ve kuru yerlerdir. Bu tür bitkiler suyu topladığından hayvanlar bunun içindeki suyu kullanırlar.



Böcek Görebiliyor musunuz?

Bu fotoğrafta bir böcek var. Onu fark edebilmek çok zor; o da zaten bu nedenle bu yaprağın üzerinde duruyor. Çünkü, gün boyu fark edilmeden bu yaprağın üzerinde kalabilir. Geceyse onları zaten daha az sayıda canlı görebilir. O da rahatça dolaşıp yiyecek ya da eş arayabilir.