

# BUL BAKALIM,

Bu resimde taşların arasında birkaç bitki var. Bu bitkileri bulmak çok zor! Çünkü bunlar gerçek birer “gizlenme ustası”! Kolayca gizlenmelerinin nedeni, taşa çok benzemeleri! Adları da bu özelliklerinden geliyor. Bunlara, kimileri “taşotu”, kimileri de “yaşayan kaya” diyor.



Taşotları, küçük boyutlu ve etli yapraklı bitkilerdir. Boyutlarının küçük olması daha az su kaybetmelerini ve sıcaktan daha az etkilenmelerini sağlar. Üstelik etli yapraklarında bolca su depolanır. Bu sayede kurak dönemlerde aylarca susuz yaşayabilirler. Güney Afrika’ya özgü bu bitkiler için bunun ne demek olduğunu tahmin edebilirsiniz.

Taşotlarının kuraklıkla başetmelerini sağlayan bir özellikleri daha var. Bu da yazın sanki uykuya geçmiş gibi gelişimlerinin yavaşlamasıdır. Bu sırada daha önceden yapraklarında depoladıkları suyu kullanırlar.

Yaz bitip sonbahar geldiğinde taşotları yeniden gelişmeye başlar. Kışın ve ilkbaharda da gelişimleri devam eder.

Taşotları, ülkemizde doğal olarak yetişmez. Ancak meraklıları tarafından özel olarak yetiştirilirler.

# TAŞOTUNERBETİ?

Taşotlarının depoladığı su, çöl hayvanları için de eşsiz bir su kaynağıdır. Hatta Afrika'da bazı yerlilerin de bu bitkileri besin olarak tükettiği bilinir.

Fotoğraf: Visual Photos

Peki, taşotları nasıl gelişir? Taşotlarının, ortadan yarık iki etli yaprağı vardır. Bu yaprakların arasından her yıl iki yeni yaprak daha çıkar. Yeni yapraklar geliştiğinde eski yapraklar ölür. Sonra da bitki sarı ya da beyaz renkte çiçekler açar. Bu çiçekler baharatlı bir kokuya sahiptir.

Taşotlarının 30 kadar türü vardır. Farklı türlerin yapraklarının, tohumlarının biçim ve renkleri birbirinden çok farklıdır. Değişik taşotu türlerinin fotoğraflarını görmek için aşağıdaki sayfaya bakabilirsiniz.

<http://www.lithops.info/en/gallery/images.html>

Normalde taşların arasında görülebilmesi çok zor olan bitki çiçek açtığında kolaylıkla fark edilebilir.

Fotoğraf: Visual Photos

Dilan Bayındır  
Çizim: Barış Hasırcı

Kaynak:  
<http://www.lithops.info/>