

Doğa Kartlarıyla Ağaçları Tanıyoruz



Memeli hayvanlar, kuşlar, böcekler, çiçekli bitkiler ve şimdi sıra geldi ağaç kartlarına. Doğal olarak, öteki kartlarımızda da olduğu gibi, ağaçları 25 karta sığdırmak olası değil. Ancak, bunu, onları tanımaya başlamak için bir fırsat olarak düşünebilirsiniz. Sadece kentlerimizde bile, onlarca ağaç türüne rastlarız. Bunların bir bölümü ülkemizde doğal olarak yetişir; bazılarıysa başka ülkelerden getirilmiş türlerden oluşur.

Ağaç kartlarınızda yer alan türler, birkaçı dışında, ülkemizde doğal olarak yetişir. Bu ağaçların çoğuna kentlerde de rastlarız. Ağaçları tanımanız, memelilere, kuşlara ya da böceklerle göre çok daha

kolay olacak. Çünkü, onlar yer değiştiremezler. Bu sayede onları doyusya inceleyebilirsiniz.

Ağaçlar, uzun yaşayan canlılardır. Hatta bazıları yüzlerce yıl yaşar. Değişik ağaç türleri, değişik ortamlara uyum sağlamıştır. Örneğin, iğneyapraklı ağaçlar genellikle zor iklim koşullarına dayanıklıdır. Bu sayede, çok soğuk ve yüksek bölgelerde yaşayabilirler. Alıç ve badem gibi bazı ağaçlar kurak iklim koşullarına uyum sağlarken, salkım söğüt gibi ağaçlar suyu severler.

Ormanlar, ağaçların geniş alanlara yayılmasıyla oluşur. Bir orman, genellikle çok sayıda ağaç türünü ve başka bitkiyi barındırır. Ancak, belli ağaçların ağırlıklı olduğu ormanlar da vardır. Bunlara, karaçam ormanlarını ve kayın ormanlarını örnek olarak gösterebiliriz.

Ağaçlardan çeşitli amaçlarla yararlanırız. Örneğin, onları yapı malzemesi, eşya ya da kâğıt yapımında kullanırız. Bunun için genellikle özel yetiştirilmiş ya da ormanlardaki kurumuş ağaçlardan yararlanırız. Bunun yanında, onların meyvelerinden ve tohumlarından da yararlanırız.

Ayrıca, ağaçların önemli birer oksijen kaynağı olduğunu da unutmamak gerek.

Bir ağacı tanımlamanın çeşitli yolları var. Ağacın uzaktan görünümünü genellikle onu tanımak için ipucu verse de bazen yetersiz kalır. Ağacın yaprak ve gövde biçimi, yapraklarının dallardaki dizilişi, meyveleri ve tohumları onları en iyi tanımlayan özellikleridir. Bu nedenle, ağaç kartlarını hazırlarken, onların genel görünümünün yanında yaprakların ya da meyve ve tohumların da fotoğraflarına yer verdik. Artık cepleriniz kartlarla dolmaya başladı; ağaç kartlarına da bir yer vardır umarız. Bu kartlar sayesinde kısa sürede çevrenizdeki birçok ağacı öğrenebileceksiniz.

Ağaç kartlarını sizin için Aslı Zülal ve Alp Akoğlu hazırladı. Fotoğrafların çoğunu Alp Akoğlu çekti. Kartların hazırlanmasında Hayrettin Karaca'nın, Yalova'daki Karaca Arboretumu ve Karaca Fidanlığı çalışanlarından Habibe Güler ve Aynur Kuyumcu'nun önemli katkıları oldu. Kartların bilimsel danışmanlığını ODTÜ Biyoloji Bölümü'nden Prof.Dr. Musa Doğan yaptı. Kartların hazırlanmasında katkısı olan herkese teşekkür ediyoruz.