

gözlem defterinizden



Evlerle ilgili gözlemlerinizi bekliyoruz.

Bahçemizdeki Ağaçlar



Bizim evin bir bahçesi var. Orada değişik türden ağaçlar ve ağaçların da değişik yaprakları Çevreme baktığımda ağaçların renklerinin birbirinden çok farklı olduğunu görüyorum. Bir ağacın boyu da diğerinkine hiç benzemiyor. Kimi kısa, kimi uzun, kiminin yaprakları kocaman bir insan eli gibi, kimininki diken gibi çok sivri. Bir su damlası gibi olanları da unutmayalım! Bu güzellikleri yok etmeyelim ve ormanlarımıza daha çok ağaç dikelim.

Merve Baldemir
Ali Suavi İO / 5-D / İzmir

Yapraklar

Öğretmenimiz bizden simetri çalışması yapmamızı istemişti. Ben de yaprak baskısı yapmayı düşündüm. Bahçeden yaprak toplamaya gittim ve bir şey fark ettim. Yapraklardan simetri çalışması olmazdı. Çünkü yapraklar simetrik değildi. Uzaktan simetrik gibi görünüyorlardı ama yakından bakılınca değillerdi. Daha sonra yaprak örnekleri topladım ve inceledim. Portakal yaprağı yumurta şeklinde, dut yaprağı dairesel, çobançantası bitkisinin yaprağı da kalp şeklindeydi. Damarları da vardı ve bunlar da simetrik değildi. Hepsisi de birbirinden farklıydı. Bazıları iri, bazıları küçüktü. Ama çok önemli bir görevleri vardı: Fotosentez yapmak. Bir başka özellikleri de sonbaharda sararmaları ve dökülmeleridir.

Sevil Gül Aydın
Malazgirt İO / 6-A / Adana



Adres: TÜBİTAK Bilim Çocuk Dergisi Gözlem Defterinizden Köşesi
Atatürk Bulvarı/No:221/06100/Kavaklıdere/Ankara

Yaprağın Yeşermesi

Bizim bahçede kocaman bir ağaç var. Ben bu ağacı çok seviyorum. Bu ağaç, her ilkbaharda yeşil yapraklarıyla etrafa mutluluk saçıyor. Ben de onun kıpkırmızı elmalarını yiyorum. Yapraklarla oyun oynuyoruz. Bazı komşular onları koparıp oynuyorlar ama yanlış yapıyorlar. Çünkü onlar da bir canlı tıpkı bizim gibi. Bu ağaç küçükken biz ona su verdik. Güneşin yardımıyla o büyüdü ve bugünlere geldi. Koskoca bir ağaç olup bize meyve verdi. Havalar soğudu, sohbahar geldi. Sevdığımız ağaç yapraklarını döküyor ve ben çok üzülüyorum. Artık yeşil yaprak göremiyorum. Yeşil yaprakları görebilmek için ilkbaharı bekleyeceğim.

Medine Berfin Çitak
Semiha İO / 3-E / Ankara



İki Yaprak Gözlemledim

Gözlemlediğim yapraklardan biri kalp, diğeri yumurta şeklindeki. Kalp şeklindeki yaprağın kenarlarında kısa çizgiler vardı. Yumurta şeklindeki yaprağın da ince uzun damarları vardı.

Dilara Özsezer
Vası Çınar İO / 4- / Konak / İzmir



Yaprakların Dünyası

Ben gözlemlerimi çok çeşitli ağaçlar olduğu için bahçemizde yaptım. Gözlemlerimi yaparken derginizin eki olan "Amatör Ağaçbilimcinin Elkitabı" her zaman yanımdaydı. Gözlemlerime geçelim. İlk önce şeftali yaprağını inceledim. Diğerlerinden farklı bir yapısı vardı. Bu yaprak şerit biçimindeydi. Mevsim gereği bazı yapraklar sararmıştı. Yeşil kalanlarsa "C" harfi biçimindeydi. Çok ilginçti. Sonra kiraz yaprağını inceledim. Kirazın çok farklı bir özeliği yoktu. Yine bazıları sararmış, bazıları yeşil kalmıştı. Bu yapraklar elips biçimindeydi. Sonra da ceviz ağacını inceledim. Yapraklarında hâlâ birkaç ceviz kalmıştı. Yaprakları büzülmüştü. Çok tuhafıma gitti. Ceviz yaprağı yumurta biçimindeydi.

Hatice Kılıç
M. Akif Ersoy İO / 7-B / Amasya

İhlamur Ağacı Yaprığı

İhlamur ağacının dala yakın olan yaprakları kalp şeklindeydi. Kenarları da dişliydi. Çiçeğe yakın olan yapraklarıysa ince ve uzundu. Annemden ince ve uzun yapraklardan haziran-temmuz aylarında açan sarı çiçekleriyle birlikte çay yapılarak içildiğini öğrendim. Ağacın diğer yapraklarıysa zamanı geldiğinde dökülüyormuş.

Sevde Nur Şahan
Suphi Koyuncuoğlu İO / 7-B / İzmir

