



Bu ay, gece gördüğünüz hayvanlarla ilgili gözlem yapmanızı istiyoruz. Gözlem notlarınızı 10 Kasım 2021'e kadar elimizde olacak biçimde göndermenizi bekliyoruz. Gözlem notlarınız arasından seçtiklerimizi Aralık 2021 sayımızda yayımlayacağız.

İşte karşınızda Ağustos 2021 sayımızda istediğimiz, doğadaki seslerle ilgili gözlem notlarınız.

Gözlem Yaparken Nelere Dikkat Etmemiz Gerekir?

- Gözlem bir olayı, bir nesneyi ya da bir canlıyı dikkatle inceleyerek onun hakkında bilgi toplamaya çalışmaktır.
- Gözlem yaparken duyularımızı kullanırız. Örneğin bir kuşu gözlemliyorsak kuşun çıkardığı sesi duymaya çalışır, nasıl görüldüğünü inceler, nasıl hareket ettiğini izleriz.
- Gözlemleyeceğimiz şeye bağlı olarak dürbün, saat, büyüteç, cetvel gibi değişik araçlardan yararlanabiliriz. Gözlem sonucunda elde ettiğimiz bilgileri, gözlemin yapıldığı yeri ve zamanı unutmamak için not edebiliriz. Ayrıca gözlemimizi yazdığımız kâğıda, çektiğimiz fotoğrafları, çizdiğimiz resimleri ya da varsa gözlem sırasında topladıklarımızı yapıştırabiliriz.

COVID-19 salgınının ülkemizde yayılımının en aza indirilmesi amacıyla gözlemlerinizi yalnızca e-posta ya da internet sitemiz aracılığıyla göndermenizi rica ediyoruz.
e-posta: cocuk@tubitak.gov.tr
İnternet: www.bilimcocuk.tubitak.gov.tr/form/siz-de-gonderin

Gözlemim

Gözlemlerime göre bazı sesler insanları rahatlatır. Mesela kuş sesleri veya müzik aletlerinin sesi insanlara güzel gelir. Ama insanları rahatsız eden sesler de vardır. Çok gürültülü sesler, bağırma veya yüksek sesli müzik, insanları rahatsız edebilir. Tabii insanların sevdiği veya sevmediği sesler farklı olabilir.

Tuana Kılıç
10 yaş, Ankara

Doğanın Anlattıkları

Ne zaman ailemle beraber ormana yürüyüşe gitsen kendimi çok huzurlu hissederim. Çünkü doğanın kalbi olan ormanın içindeki sesler kargaşasız ve tasasız bir hayatı anlatır. Genellikle rüzgâr, ağaçların yapraklarına vurdukça çıkan ses sanki bir dere çağlıyormuş gibi melodiyi oluşturur. Doğa, bize içindeki sesleriyle güzellikleri anlatır. Ama ne yazık ki artık bütün bu güzellikleri duyabilmek için şehir merkezinden uzaklaşmak gerekiyor. Her saniye nasıl doğa kirlenmekteyse sesler de kirleniyor ve pek çok kişi buna dikkat etmiyor. Eğer şehirleşme artmaya devam ederse artık doğanın anlattıklarını dinleyebilmek için kaçacak huzur dolu bir yer bile olmayacak.

Doğa Çakır
11 yaş, Karaman

Gözlemim

Doğada pek çok ses vardır. Bu seslerden bazıları rüzgâr sesi, yağmur sesi, ağaç sesi ve hayvan sesleridir. Yaz tatilimi evde geçirdim ve doğaya çıkıp gezme fırsatı bulamadım. Bu yüzden şelale sesini duymayı çok özledim. Evdeki kuşum Boncuk'un sesini, ötüşünü gözlemledim, beni mutlu eden o kadar tatlı bir sesi var ki... Doğada öten bütün kuşlar sanki bizim evdeymiş gibi... Doğadaki sesleri dinlemek en büyük zevk olsa gerek. Muhabbet kuşum Boncuk'un sesi büyük bir şelalenin sesini dinlemek gibi çok güzel. Doğayı sev, içinde duyacağın tonlarca ses var.

Kayra Zeynep Yeğin
9 yaş, Kahramanmaraş