

Bu ay, yaşadığınız yere özgü bitkilerle ilgili gözlem yapmanızı istiyoruz. Gözlem notlarınızı 10 Ocak 2023'e kadar göndermenizi bekliyoruz. Gönderdikleriniz arasından seçilenleri Şubat 2023 sayımızda yayımlayacağız.

İşte karşınızda Ekim 2022 sayımızda istediğimiz, bulutlarla 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.



Gözlemlerinizi e-posta ya da internet sitemiz aracılığıyla gönderebilirsiniz.
e-posta: cocuk@tubitak.gov.tr
İnternet: www.bilimcocuk.tubitak.gov.tr/form/siz-de-gonderin

Bulutlar

Bulutlar, gözlemlediğim kadarıyla insanlar gibiler; durgun, sakin, açık oldukları zaman hava çok güzel ve huzurlu oluyor. Yoğun, kararmış olduklarında ise gök gürültülü ve yağışlı oluyorlar. Bazen baktığımda bir insana benziyorlar. Bazen baktığımda bir kuşa veya yaratığa benziyorlar. Ama en güzel yanı gökyüzünde özgürce kuğu gibi süzülüyorlar.

Seyithan Atalay
Ankara

Gözlemim

Geçen hafta gri bulutlar yaklaştı ve hava kapandı. Sonra yağmur çiselemeye başladı. Bugün ise hava açıldı ve Güneş çok güzel parlıyordu. Kuş tüyüne benzeyen bulutlar vardı ve renkleri beyazdı. Bulutlar kümülüs gibiydi.

Vehbi Kerem Gür
7 yaş, Denizli

Gözlemim

Bulutlar rüzgârın etkisi ile hareket eder. Rüzgârlı havalarda bulutlar hızlı hareket eder. Yağmur yağarken kara bulutlar görünür. Açık havalarda hiç bulut görünmez. Gece bulut varsa yıldızları göremeyiz.

Ahmet Eren Malıçoğlu
6 yaş, Sakarya

Bulutlarla İlgili Gözlemim

Bulutların şekilleri farklı hava olaylarında değişebilir. Örneğin yağmurlu havalarda bulutlar kararır. Yani koyu grimsi bir renk alır. Kümülönimbus bulutlarına benzer.

Güneşli havalarda bulutlar açık mavimsi bir renk alır. Çoğunlukla parlak güneşli günlerde ortaya çıkan güzel havanın bir göstergesidir.

Nisanur Dayar
8 yaş, İstanbul