

Gözlem Defterinizden

Yeni doğan hayvanları ya da hayvan yavrularını gözlemleyin. Özellikle de davranışlarını... Gözlemlerinizi bize gönderin.

Kozadaki Kelebek

Bir gün askıdan giysilerimi alacaktım. O anda bir tırtılın kendine koza ördüğünü gördüm. Çok heyecanlandım. Yaprakları yiyemeyeceğini bildiğim için kozayı yaprakların üzerine bıraktım. Daha sonra ablam kelebeğin kozadan çıktığını söyledi. Kelebeği inceledim. Sonra da kitaplardan araştırdım. Kelebeğin çok nadir bulunan "kaplan kelebeği" olduğunu öğrendim. Onların ömürleri 3 ya da 5 günmüş. Kelebeğin 4 gün sonra öldüğünü gözlemledim. Çok üzüldüm.

Mehmet Kandamar
Taşlıca İÖO / 6-C / Şehitkâmil /Gaziantep



Yağmur Yağarken İnsanlar

Evde oturmuş kitap okuyordum. Birdenbire yağmur başladı. Yağmuru izlemeyi çok sevdiğim için hemen gözlemlemeye başladım. Gördüklerim çok ilginçti. İnsanların hareketlerinin hızlandığını gözlemledim. Kimi şemsiyesinin altına saklandı, kimi de hızlı hareketlerle yürüdü. Benim de aklıma bir soru geldi. Yağmur yalnızca su, neden kaçıyorlar ki? Bunu araştırdım. Okuduklarımdan yağmurun aslında çok önemli olduğunu, yağmur sayesinde bitkilerin hayatta kaldığını öğrendim.



Hasan Görkem Sucu
Atatürk İÖO /6-A / Dikili / İzmir

Yağmurdan Kaçanlar

Yağmurda insanları gözlemledim. Islanma kaygısıyla koşmaya başladıklarını ve üstü kapalı yerlere gittiklerini gördüm. Önceden hazırlıklı olanlar hemen şemsiyelerini açıyor ya da yağmurluklarını giyiyorlar. Peki hayvanlar yağmur yağınca ne yapıyor?

Elbette saklanıyorlar. Bazılarının koşarak bir ağacın altına girdiğini, yağmur dininceye kadar oradan çıkmadıklarını gözlemledim. Kedilerse tırnakları sayesinde ağaca tırmanıyor ve yağmurdan korunuyor. Peki köpekler? Onlar ağaca çıkamazlar. Şanslı olanlarının kulübeleri var, oraya girerek yağmurdan korunduklarını gördüm.

Halil Can Kebiz

Emirbeyazıt İÖO / 7-D / Muğla

Çam Ağaçlarının Dünyası

Çam ağaçlarını incelemeye karar verdim. Onları gözlemlerken yapraklarının dikenli, uzun ve sivri

olduğunu fark ettim. Çam ağaçlarının bazılarının uzun ve sivri uçları yoktu. Boylarının 15-30 metre arasında olduğunu gördüm. Yaprakları yapışkanlı gibiydi.

Gövdelerinin pürüzlü olduğunu gözlemledim.

Ayberk Guntay Öztürk

Salih Alptekin İÖO / 5-C / Ankara

Kartopum

Ailemle Erzurum'daki Palandöken Kayak Merkezi'ne gitmiştim. Karda yuvarlanmak, kızak kaymak, kartopu oynamak harikaydı. Kartopu oynarken bir şey dikkatimi çekti. Kar yeni yağmışsa kartopunun daha güzel yapılabildiğini gözlemledim. Çünkü kar taneleri birbirine daha rahat yapışıyor. Ancak kar önceden yağmış ve üzerinden zaman geçmişse kar tanelerinin kristalleştiğini ve birbirine yapışmadığını gözlemledim. Bunun sonucunda da bu kardan kartopu yapılamıyor. Ayrıca kar yağarken havanın ılık olduğunu gözlemledim. Sonradan rüzgâr ve soğuk başlıyor. Tüm soğuğa karşın karda oynamak çok güzel bir duygu!

Ataman Saymaz

Nermin-Metin Akar İÖO / 5-C / Kuşadası / Aydın

İnsanlar ve Yağmur

O güzel, şakır şakır yağmurun altında ıslanmak ne kadar eğlencelidir. Yağmur yağınca insanların genelde evde kaldıklarını gözlemledim. Bir gün okuldan çıkıp eve giderken yüzüme birden yağmur damlaları vurmaya başladı. Yanımda şemsiye ya da şapka olmadığı için eve koşarak gittim. Herkes hızlı adımlarla yürüyordu.

Serdar Güvenç

Cumhuriyet İÖO / 7-B / Düzce

