

Karıncaları Gözleyelim

Arılar, termitler ve eşekarıları gibi karıncalar da koloni dediğimiz topluluklar halinde yaşarlar. Bir arada, birlik durumunda yaşayan bu canlıların davranışlarını kendi yaptığınız bir yuvada gözleyebilirsiniz. Karıncalar gerçekten çok mu çalışkandır? Bunun gibi birtakım sorularınızın yanıtlarını gözlem yaparak kendi kendinize bulabilirsiniz.

Gerekli Malzeme

- Büyük bir cam kavanoz
- Kola kutusu
- Siyah karton
- Kum
- Yemek kırıntıları
- Yapışkan bant
- Bir parça sünger
- Lastik bant
- Karınca yuvasından karıncalar ve çerçöp



Sakin bunları sıkıştırmayın; ama ağzına kadar kavanozu doldurun. Karıncalar kutunun içine giremeyecekleri için açtıkları yolları camın kenarından görebileceksiniz.



Deneyin Yapılışı

Kola kutusunu kumla doldurun ve ağzını bir bantla kapatın. Kutuyu, kavanozun içine, ortaya yerleştirin. Sonra karıncaları ve yuvadan aldığınız çerçöpü kavanozun öteki bölümüne doldurun.

Şimdi de ıslak sünger kola kutusunun üstüne yerleştirin. Sünger burayı nemli tutacaktır.

Kavanozun ağzını seyrek dokulu bir bezle ve lastik bantla kapatın, hiç boşluk kalmamasına dikkat edin ki karıncalarınız kaçmasın. Siyah kartonu kavanozun etrafına sarın ve bantlayın. Karıncaların, yeni yuvalarını kurmaları bir haftalarını alır. Bir hafta sonra kısa süreler için kartonu açıp yeni yuvada karıncaları gözleyebilirsiniz.

Dikkat; Karıncalarınızı beslemelisiniz. Yiyecek kırıntılarını çerçöpün en üstüne koyun. Böylece onların en çok neyi sevdiğini bulacaksınız. Şimdilik şekerli su, kuru kedi ya da köpek maması ve meyve parçalarını yiyecek olarak deneyebilirsiniz. Karıncaları uzun süre beslemek istemiyorsanız onları bulduğunuz yere geri götürmeyi de unutmayın.



Bahara Nasıl Başlamalı?

❁ Önce dışarı çıkın!

Çevrenizi inceleyin. Elinize bir kalem kâğıt alın.

❁ Sorular sorun!

Bugün farklı ne var? Nasıl bir koku alıyorsunuz? Hiç hayvan gördünüz mü? Kendinize bunlar ve benzeri sorular sorarak kayıt tutun. Bunu ister yazıyla yapın ister resimle.

❁ Gösterin ve anlatın!

Bir hayvanı ya da bitkiyi resimlerken onunla ilgili tüm ayrıntılara dikkat edin. Gördüğünüz hayvan çizgili mi yoksa noktalı mı? Çiçeğin kaç yaprağı var ve bunlar nasıl dizilmişler? Ayrıca büyüklüklerini de basit karşılaştırmalarla ölçebilirsiniz. Örneğin çiçeği ya da böceği kendi parmağınızla karşılaştırın.

❁ Bant ve yapışkan

Çizdiğiniz resimleri bantla ya da yapışkanla gezi notlarınızın ortasına güzelce kolaj yapabilirsiniz.

❁ Başka bir gezi

Daha önce hiç görmediğiniz hayvanlar bulmaya çalışın.

❁ Çiçeklere üstten değil, alttan bakın!

Bir karıncaya uzaktan bakılmaz! Bunun için ona burnunuzu yaklaştırabildiğiniz kadar yaklaştırın ve öyle bakın. Bir kuşun sizi nasıl gördüğünü düşünün. Bunun için bir tepeye ya da duvara çıkın, oradan aşağıya bakın. Aman, çok dikkatli olun.

❁ Gözünüzü kapatın ve dinleyin!

Bir ağaç gövdesine sarılın. Bu sizi çok mutlu edecektir. Yürüyüşünüzü sürdürün ve farklı kokuların size neler hissettirdiğini yazın. Renklerin üzerinde dikkatinizi yoğunlaştırın; örneğin çevrenizde yeşilin kaç tonunu gördüğünüzü yazın.

Aşağıdaki tabloyu kullanarak gözlemlerinizi kaydedebilirsiniz. Bu yalnızca bir örnek. Kendi tablonuzu da oluşturabilirsiniz.

Gün / Saat	:	
Hava nasıl?	:	
Neredeyim?	:	
Kimlerleyim?	:	
Neler görüyorum?	:	
Nasıl bir koku alıyorum?	:	
Ne duyuyorum?	:	
Neye dokunuyorum?	:	