

DOĞA GÖZLEM ÇARKI

Nedir? Nasıl Kullanılır?

Doğa gözlem çarkı kuş gözlemini, ağaç gözlemini ve bulut gözlemini aynı anda yapabilme imkânı sunan destekleyici bir eğitim materyalidir. Çocuklar bu materyal sayesinde açık havada daha fazla zaman geçirip bol bol gözlem yapabilir ve yaygın olarak görebilecekleri kuş, ağaç ve bulut türlerini tanımlayabilirler.

Doğa Gözlem Çarkının Yavru TEMA Eğitim Programındaki aşağıdaki etkinliklerde kullanılması önerilir:

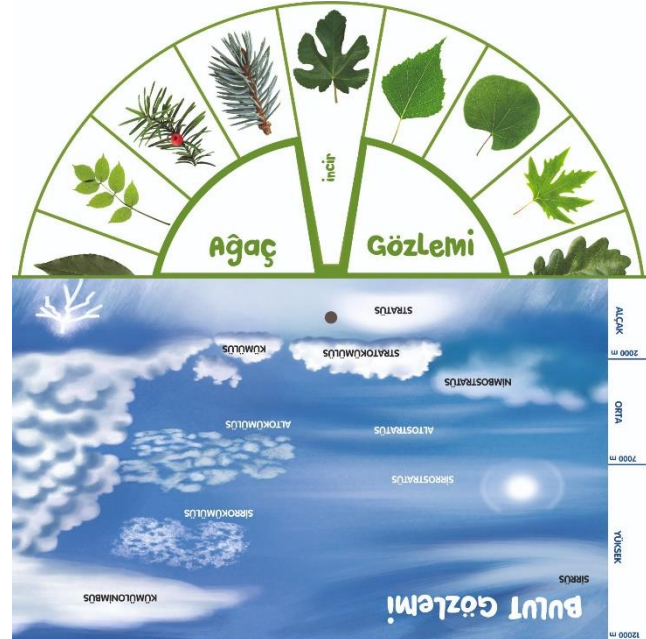
- Doğadaki İlişkiler: Ekosistem
- Bahçede Çeşitlilik
- Ağacınla Tanış
- Ağaçların Desenleri
- Kuşları Besleyelim
- Biyolojik Çeşitlilik Nedir?
- Ağaç Hakkında Her Şey
- Çevremizde Neler Var?
- Ekolojik Araştırma Alanı
- Kuş Gözlemi
- Bulut Gözlemi



Doğa Gözlem Çarkı



ÖN YÜZ



ARKA YÜZ

Kuş Gözlemi



Yaygın olarak görülen 21 adet kuş türünü içerir.



Kuş gözlemi yaparken nelere dikkat edilmesi ve nasıl davranılması gerektiği ile ilgili kısa bir bilgilendirme yapılır.

Kuş Gözlemi

Bir kuşun vücut kısımlarını tanımak, kuş türlerini birbirinden ayırt edebilmemiz için bize yol gösterir. Gördüğümüz kuşun gaga şekli, gövdesindeki renkler ya da kuyruk yapısı türü hakkında bazı ipuçları verir. Kuş gözlemi yaparken yandaki bilgileri kullanabilir ve kuşların dünyasını yakından keşfedebilirsiniz. Unutmayın, kuş gözlemi yapmanın ilk kuralı sabırlı ve dikkatli olmak...



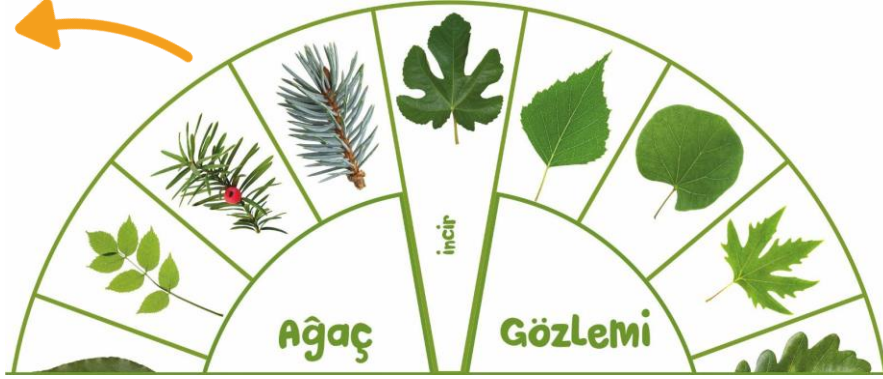
Bu çarşın sahibi



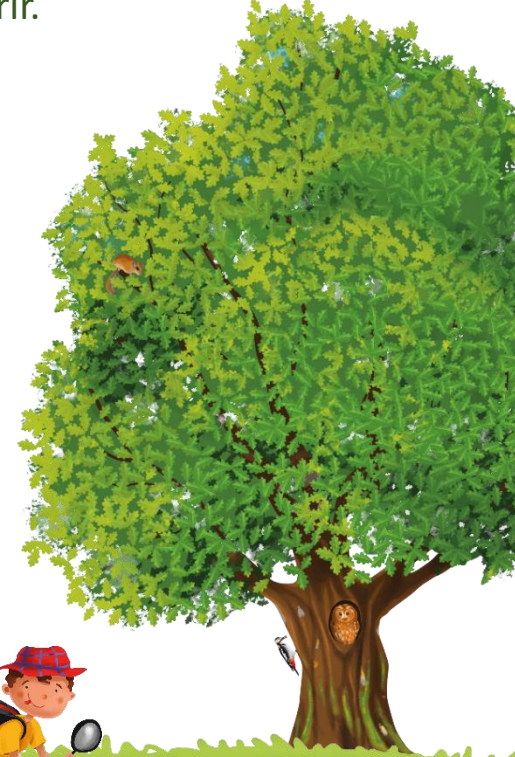
Kuşun vücut kısımları tanıtılır. Çocuklar bu kısımlara dikkat ederek gördükleri kuşu birbirlerinden ayırt edebilirler.

Ağaç Gözlemi

Görülen yaprağın ait olduğu ağaç türünü tanımlamayı sağlar.



18 farklı ağaç türüne ait yaprakları içerir.



Bulut Gözlemi

Yaygın olarak görülen 10 temel bulut türü çizim ile bir arada gösterilmiştir. Bu sayede bulut türleri birbirinden daha iyi ayırt edilebilir.

Bulut türlerinin bulundukları yükseklik bilgisini içerir.

