

Geceleri Uçan Memeliler Yarasalar

Yarasalar geceleri etkin olan canlılardır. Bu nedenle onları etrafımızda pek göremeyiz. Oysa çok sayıda mağaraya sahip ülkemizde çok sayıda yarasa yaşar.



ABD'nin Teksas eyaletinde bulunan Congress Avenue Köprüsü'nün altında yaklaşık 1,5 milyon yarasa geceler. Yarasaların uyanıp uymasını görmek için akşamları çok sayıda ziyaretçi köprüye gider.

Yarasalar memeli hayvanlardır. Yarasaların çoğu küçük olsa da aralarında büyük olanları da vardır. Ülkemizde yaşayan en büyük yarasa türü Mısır meyve yarasasıdır. Bu yarasanın boyu 15 cm, kanat açıklığıysa 60 cm kadardır.

Yarasalar soğuk mevsimlerde ya daha sıcak yerlere göç eder ya da kış uykusuna yatar. Çoğunlukla mağaralarda ve ağaçlarda yaşarlar. Gündüzleri dinlenir, akşama doğru uyanır ve besin aramak için etrafta uçarlar.

Yarasalar yollarını ve avlarını çoğunlukla ekolokasyon adı verilen bir yöntem kullanarak bulur. Saniyede yaklaşık 10 ila 20 kere çok tiz sesler çıkarırlar ve ardından bu seslerin yankısını kullanarak çevrelerindeki nesnelerin konumlarını algırlar. İnsanlar bu sesleri duyamaz. Yarasalar bu yöntem sayesinde tamamen karanlık ortamlarda bile rahatça uçabilirler.



Büyük farekulaklı yarasa ülkemizin yaygın yarasa türlerinden biridir.

Türkiye’de yaklaşık otuz beş yarasa türü bulunur. Bu türler beş farklı yarasa ailesindendir. Bunlar nal burunlu yarasalar, düz burunlu yarasalar, şemsiye kuyruklu yarasalar, bulldog yarasalar ve meyve yarasalarıdır. Ülkemizdeki yarasa türlerinin çoğunluğu düz burunlu yarasalar ailesinin üyesidir.



Gündüz vaktini bir arada geçiren bir büyük nal burunlu yarasa kolonisi.

Yarasalar genellikle böceklerle beslenir. Bazı yarasalar bir gecede kendi ağırlıkları kadar böcek tüketebilir. Örneğin, bir saatte binden fazla sinek yiyebilirler. Bir bölgede yaşayan yarasaların yok olması sonucunda, sayıları artan böcekler bölgedeki tarımsal ürünlere büyük zararlar verebilir. Bazı yarasa türleri meyvelerle ve balözülle beslenir. Hatta Orta Amerika’da yaşayan üç yarasa türü, diğer hayvanların kanlarıyla beslenir.



Mısır meyve yarasası ülkemizde yaşayan en büyük yarasa türüdür. Olgun meyvelerle ve balözülle beslenir.

Yarasalar hakkında daha fazla bilgiye ulaşmak için yarasalar.org internet sitesini ziyaret edebilir ve sitenin ana sayfasında yer alan videoyu izleyebilirsiniz. Ayrıca aşağıdaki internet sitesini ziyaret ederseniz yarasalarla ilgili interaktif bir animasyon görebilirsiniz.

<http://yarasalar.org/BCTinteractivemap/index.html>

Bahtiyar Kurt
Çizim: Pınar Büyükgöral
Fotoğraflar: Dijitalimaj / Alamy