

Kentleri Ağaçlandırmak Yaz Sıcaklarının Etkisini Azaltabilir

Kentsel alanlardaki bitki örtüsü azlığı, koyu renkli asfalt, ısıyı tutan bina yapı malzemelerinin varlığı gibi nedenlerle bu bölgelerde kırsala göre daha yüksek sıcaklıklar kaydedilir. Geçtiğimiz yıl Avrupa'nın en sıcak yazı ve en sıcak ikinci yılı kaydedildi. Yüksek sıcaklıklar bazı hastaları ve yaşlı insanları önemli biçimde etkiliyor. Yapılan bir araştırmada kentsel bölgelerdeki ağaçlık alanların yüzde 30 oranına çıkarılmasıyla yaz ayları sıcaklık ortalamasının 0,4 derece santigrat düşürülebileceği bulundu. Kent planlamasında yeşil alanları da plana dâhil etmenin sağlığımız için önemi belirtildi. Ayrıca yeşil alanların hem fiziksel sağlığı hem de bilişsel işlevleri iyileştirmede yararlı olduğu biliniyor.



Zonguldak'ta Yeni Canlı Türü Keşfedildi

Zonguldak'taki Gökgöl Mağarası'nda araştırma yapan Türk bilim insanları, yeni bir *Gammarus* türü keşfetti. Bu canlıya *Gammarus tumaf* adı verildi. *Gammarus*lar, genellikle serin yer üstü ve yer altı sularında yaşayan 0,5 ila 1 santimetre boyunda kabuklu canlılardır. Halk arasında "yangıç" olarak da bilinirler çünkü zemine yakın yerlerde yan tarafları üstünde yüzerler. *Gammarus*

cinsine ait Dünya'da binden fazla tür bulunur ve bunların 52 tanesi ülkemizde de görülür. Yeni tür ise Gökgöl Mağarası'na endemik yani yalnızca orada yaşıyor.

Gökgöl Mağarası, turistlerin sıklıkla ziyaret ettiği bir yer. Bilim insanları bu endemik türün korunması için mağarada gereken önlemlerin alınmasını istiyor.

