



## Kentte Yaşayan Karatavuklar

Sokak lambaları, trafik ışıkları, evlerden gelen ışıklar nedeniyle kentlerde gece hiçbir zaman tam olarak karanlık olmaz. Peki, bu durum kentlerde yaşayan canlıları nasıl etkiliyor? Almanya'daki araştırmacılar kent ışıklarının karatavukları nasıl etkilediğini araştırmışlar. Kentte yaşayan karatavukların üreyebilecek olgunluğa, geceleri ortalığın karanlık olduğu kırsal kesimde yaşayan karatavuklardan daha önce eriştiklerini gözlemlemişler.

Aslı Zülal



Thinkstock

## İstanbul'un En Eski Yerleşim Yeri

İstanbul'da, Pendik'te Marmaray Projesi kapsamında yapılan inşaat çalışmaları sırasında günümüzden yaklaşık 8500 yıl öncesine ait bir yerleşim yeri bulundu. Yapılan incelemeler sonucunda elde edilen bulgular, bu yerleşim yerinin Yeni Taş Devri'ne ait olduğunu gösterdi. Ayrıca burası İstanbul'da bilinen en eski yerleşim yeri. Yeni Taş Devri, insanların tarım ve hayvancılık yapmaya başladığı, yerleşik yaşama geçtiği dönem. Ayrıca günümüz uygarlığının temellerinin de bu dönemde atıldığı kabul ediliyor.



Bu fotoğrafta Pendik'teki kazı alanını görüyorsunuz. Kazı alanında bulunanlar arasında kemik kaşıklar, taş aletler ve el baltaları var.

Pınar Dünder