

Adres: TÜBİTAK Bilim Çocuk Dergisi
Sorun Söyleyelim Köşesi Akay Cad. No: 6
Bakanlıklar 06420 Ankara
e-posta: cocuk@tubitak.gov.tr

Bukalemunların gözleri her tarafa nasıl dönebiliyor?

Mehlika Asya Günaydın / Fethiye Gazi Ortaokulu / Muğla

Bukalemunların gözleri başlarının iki yanında bulunur. Gözlerin korunmasını sağlayan ve her bir gözü tamamen çevreleyen kalın, kaslı göz kapakları vardır. Göz kapaklarındaki kas yapısı ve iki ayrı sinir sistemiyle gözlerin yönetilmesi sayesinde her bir göz bağımsız hareket edebilir.



Bukalemunlar, gözlerinin aynı anda farklı yönlere bakması sayesinde geniş bir alanı görebilir. Bu onların düşmanlarından korunmasına ve avlarını bulmasına yardımcı olur. Avlanırken bir göz avın yerini belirledikten sonra diğer göz de oraya döner. İki göz de aynı noktaya odaklanır. Bunun sonucunda derinlik algısı artar ve bukalemunun avı yakalaması kolaylaşır.

Yasemin Şahin
Fotoğraf: Dijitalimaj / Alamy