

Dođa Fauna

Dr. Bülent Gözceliođlu [turkiye.dogasi@tubitak.gov.tr]

Altın Renkli Zehirli Ok Kurbağası

Küçücük bir kurbağanın dünyanın en zehirli canlıları arasında yer alacağı aklınıza gelir miydi? Zehirli ok kurbağası tarafından sentezlenen batrakotoksin isimli zehir bilinen en etkili zehirden bile yüzlerce kat güçlü bir nörotoksindir. Zehirli ok kurbağasının derisindeki keselerde ürettiği bu zehir, yaklaşık 20.000 fare ya da 150 insanı öldürecek kadar etkilidir.

Bu kurbağalar Orta ve Güney Amerika'nın nemli ve tropikal yağmur ormanlarında özellikle nehirlere yakın yerlerde yaşar. Boyları 1,5-6 cm aralığındadır. Vücutlarındaki sarı, turuncu ve soluk yeşil renklenmeler yaşadıkları yerlerde gizlenmelerine yardımcı olur. Genel olarak sinekler, cırcır böcekleri, karıncalar, termitler ve böcekler ile beslenirler. Yağmur ormanlarındaki insan etkileri, yaşam alanlarını tehdit ettiği için soyları ciddi oranda tehlike altındadır.

