

Zindan Mağarası'nın (Aksu-Isparta) Faunistik Açıdan Değerlendirilmesi

Mehmet Ali TABUR, Yusuf AYVAZ, Ali KAYAHAN

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Isparta.

mehmettabur@sdu.edu.tr

ÖZET: Mağara ekosistemi basit bir kapalı sistem olmayıp içerdiği birçok canlı, mağara içinde ve dışında hareket ederek su, hava ve birçok kimyasal maddenin akışını sağlar. Bu nedenle içerdiği türlere ve etkileşimlerine geniş bir ekolojik pencereden bakmak gerekir. Faunistik açıdan incelediğimiz bu çalışmada, Zindan Mağarası'nın türleri ve onları etkileyen faktörler ele alınmıştır. Sınırlı sayıda türün mağaranın turizm amaçlı kullanıma açıldıktan sonra kompozisyonunun değiştiği ve gürültü kirliliği, insan koku, aydınlatmadan olumsuz etkilendiği gözlenmiştir. Bundan dolayı bazı türler habitat tahribatına uğrayan alanı artık kullanmaz hale gelmiştir.

Anahtar Kelimeler: Zindan Mağarası, Fauna, Ekosistem, Isparta, Türkiye