



Kelebekler Lepidoptera takımı üyeleridir. Kanatlarının üzerinde, içinde pigment olan keratin yapılardan pullar oluşmuştur. Bundan dolayı pul kanatlılar olarak da adlandırılırlar. Aslında kanatlarının yanı sıra gövdeleri ve bacakları da tamamen pullarla kaplıdır. Kelebeklerin bacakları koşucu-yürüyücü tipte olur. Ağız yapılarıysa emici tiptedir. Ağız parçalarından "galea" adı verilen kısmın uzamasıyla hortum denen yapı oluşmuştur. Besinlerini tat alma organları yardımıyla seçerler. Antenler genellikle tüy biçimindedir, ancak farklı anten tipleri de görülür. Larvaları tırtıl şeklindedir. Larva evresinden sonra kozanın içinde saklandıkları pupa evresini geçirip ergin hale gelirler.

## Yeni Ziyaretçimiz Afrika Babul Mavisini

Kelebekler renkli kanatları, narin yapıları, kısa ömürleri, uzun göçleri gibi nedenlerle içinde yaşadığımız ekosistemin en ilginç canlıları arasındadır. Öyle ki sadece bilim insanları değil doğa fotoğrafçıları, amatör bilimciler de kelebeklerin peşinde. Bugün dünyanın her yerinde olduğu gibi ülkemizde de kelebekleri fotoğraflayan, belgeleyen çok sayıda fotoğrafçı var. Doğa fotoğrafçıları kelebekleri fotoğraflarken belgeleme çalışmalarına da bilimsel katkı sağlıyor. Doğa fotoğrafçıları sayesinde kelebeklerin yayılış alanları yeni kayıtlarla birlikte daha iyi şekilleniyor. Bu çalışmalara en son örnek Eylül'de Hatay'da gerçekleşti. Mustafa Kemal Üniversitesi öğrencileri Ömer Tartıcı ile Hikmet Saraç ülkemizde yaşadığı bilinmeyen Afrika Babul Mavisini (*Azanus jesous*) fotoğrafladı.

**K**eşif, 14 Eylül 2013'te Hatay-Antakya'ya bağlı Dursunlu beldesinde yapıldı. Kelebeği fotoğraflamak yaklaşık 8 saat sürmüştü ve sonunda daha önce belgelenmemiş bir kelebek türü kayda geçirilmiş. Fotoğraflamadan sonra Antakya Kelebek Gözlem Topluluğu başkanı Ali Atahan'dan bilgi alınmış. Afrika Babul Mavisini Kelebeği'nin boyu yaklaşık 2 cm. Bu kelebek, özellikle kanat altı desenleri ile dikkat çekiyor. Ülkemizde bulunan kelebeklerden en çok Akdeniz Mücevher Kelebeği'ne (*Chilades galba*) benziyor, ancak ondan arka kanat iç köşesin-

deki benekler ile ön kanat medyan kısmında yer alan bantlar sayesinde ayrılıyor. Anavatanı Afrika'nın Sahra güneyi bölgesi olan bu kelebek Ortadoğu ülkelerinden Ürdün, İsrail ve Lübnan'da görülebiliyor. Geçmişte Kıbrıs'ta da bir kez kaydedilmiş, çok nadir göçmen olarak sınıflanmış bir kelebek. Afrika Babul Mavisini'nin ülkemizde kalıcı olup olmadığı hakkında Antakya Kelebek Gözlem Topluluğu ile Mustafa Kemal Üniversitesi Biyoloji Bölümü ortaklığında araştırma yapılması planlanıyor.

*Katkılarından dolayı Dr. Evrim Karaçetin'e teşekkür ederiz.*

