

SEYDİLER (AFYONKARAHİSAR) VE ÇEVRESİNİN JEOTURİZM POTANSİYELİNİN BELİRLENMESİ

**Çağlar Özkaymak, Ahmet Yıldız, Aslı Özkaymak, Metin Bağcı,
Can Başaran, Tülay Altay**

*Afyon Kocatepe Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, TR-03200 Afyon, Türkiye
(caglarozkaymak@aku.edu.tr)*

ÖZ

Batı Anadolu Bölgesinde, Afyonkarahisar-Eskişehir ve Kütahya il sınırları içerisinde geniş bir alanda yer alan Frig Vadileri, binlerce yıldır farklı medeniyetlere ev sahipliği yapmış bir alan olarak Türkiye'nin ve Dünya'nın en eski yerleşim alanlarından birisidir. Frig vadisinde kolay aşınabilir/kazılabilir volkanik tüf, aglomera ve ignimbritik kayalarından yapılmış volkanik bir istif içerisinde evler, mezarlar, kaleler, tapınaklar yapan Frigler ve Romalılara ait izlerin bir kısmı günümüze kadar gelebilmiştir. Bu izlerin önemli bir bölümü Afyonkarahisar iline bağlı Seydiler ve Döğür kasabaları arasında kalan bölgede yer almaktadır.

Frig Yolunun güney ucunda yer alan Seydiler bölgesindeki kültürel özelliklere sahip kaya kütleleri haricinde, lav akıntıları, tüf/kül birikimleri gibi volkanik oluşumlarla beraber, bu jeolojik oluşumlar içerisinde yüzeysel süreçlerle şekillenen peribacaları gibi doğal güzellikler de yer almaktadır. Seydiler ve yakın civarında yapılan incelemeler, tamamı volkanik alan içerisinde gelişen başlıca yedi doğal oluşumun Jeosit özellikleri taşıdığını ve Jeoturizm potansiyeline sahip olduğunu ortaya çıkarmıştır. Bu alanlar, Seydiler Lav-Tüf oluşumları, Seydiler Hisar Kalesi, Kırkinler Kaya Yerleşimi, Kuzini Kaya Yerleşimi, Seydiler Peribacaları, Leylek Kayası ve Yanarlar Kayalıklarıdır. Bu çalışmada, Frig Vadileri içerisindeki en önemli yerleşim alanlarından birisi olan Seydiler Kasabası ve yakın civarındaki Jeoturizm ve Jeolojik Miras potansiyeline sahip bu alanlarının Jeolojik, jeomorfolojik özelliklerinin analizi ve Jeoturizm ve Jeolojik koruma açısından değerlendirilmesi yapılacaktır.

Anahtar Kelimeler: Frig vadisi, jeolojik miras, jeoturizm, kaya yerleşimi, peribacası

ASSESSMENT OF THE GEOTOURISM POTENTIAL OF SEYDİLER AND NEARBY AREA (AFYONKARAHİSAR, TURKEY)

**Çağlar Özkaymak, Ahmet Yıldız, Aslı Özkaymak, Metin Bağcı,
Can Başaran, Tülay Altay**

*Afyon Kocatepe Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, TR-03200 Afyon, Türkiye
(caglarozkaymak@aku.edu.tr)*

ABSTRACT

Phrygian Valley hosts many different cultures for a thousand of years in west Anatolia, largely in the Afyonkarahisar, Eskişehir and Kütahya provinces in Turkey and is one of the oldest human settlements in the world. The Phrygians and Romans left behind many carved rock monuments such as house, tombs, castles, temples in easily erodible rocks such as volcanic tufa, agglomerate and ignimbrite in Phrygian Valley. Some of these remarkable monuments are located in the area between Seydiler and Döğer towns in Afyonkarahisar where the southern end of the Phrygian valley is.

Besides these cultural sites, in the Seydiler region there are also characteristic natural features such as fairy chimneys; an unusual rock formations shaped by the effects of surficial process in the volcanic sequence of the pyroclastic tufa/ash deposits. Fieldwork revealed seven potential geosites in the volcanic area in Seydiler with possible geotourism relevance. These sites are, Seydiler lava-tufa formation, Seydiler castle, Kirkinler rock settlement, Kuzini rock settlement, fairy chimneys of Seydiler, stork rock, and Yanarlar rocks. In this study we focus on the geologic and geomorphologic analyses of these natural and also cultural sites to interpret the outcomes in terms of the geoheritage and geotourism potential of Seydiler volcanic area which is one of the most remarkable settlement area in Phrygian Valley.

Keywords: *Fairy chimneys, geologic heritage, geotourism, Phrygian valley, rock settlement*