

# “FRIG YÜRÜYÜŞ YOLU” VE ÜZERİNDEKİ JEOLOJİK OLUŞUMLAR

**Hüseyin Sarı<sup>1</sup>, Songül Sonal<sup>2</sup> ve Naci Beytekin<sup>3</sup>**

<sup>1</sup> Fizik Mühendisliği Bölümü, Ankara Üniversitesi, 06100, Ankara, Türkiye, [hsari@eng.ankara.edu.tr](mailto:hsari@eng.ankara.edu.tr);

<sup>2</sup> Farmakoloji ve Toksikoloji Anabilim Dalı, Uludağ Üniversitesi, 16059, Bursa, Türkiye,

<sup>3</sup> DSİ 1. Bölge Müdürlüğü, 16372, Bursa, Türkiye.

Turizm - Sporcu güvenliği - Doğa ve Kültür araştırmalarını birleştiren “yürüyüş yolları” bütün dünyada hızla yaygınlaşmakta ve bazıları ilgili kurumlarca tescillenmektedir. “Frig Yürüyüş Yolu” Antik dönemde “Dağlık Frigya” olarak adlandırılan bölgenin doğal ve çoğunluğu Friglerden kalma kültürel özelliklerini tanıtmayı amaçlayan, uluslararası tescili hedeflemiş iddialı bir girişimdir. Yürüyüş yolu boyunca volkanik, metamorfik ve tortul kayalar bulunmakla beraber tüfler ve bunların teşkil ettiği yerçekilleri egemendir. “Frig Yürüyüş Yolu”, bölgedeki kültürel ve doğal oluşumların öneminden dolayı UNESCO Türkiye Milli Komisyonu tarafından tanınmıştır. Afyonkarahisar, Ankara ve Kütahya illerinden başlayarak vadilerin içlerine giren yol, Eskişehir il sınırları içinde kalan Midas kentinde (Yazılıkaya Köyü) birleşir. Toplam uzunluğu yaklaşık 400 km olan yürüyüş yolu, 2011 yılı içinde uluslararası standartlarda işaretlenerek tamamlanacak ve GPS koordinatları dahil her türlü dokümantasyonu yapılacaktır. Frig Yürüyüş Yolu, üzerindeki jeolojik oluşumlar açısından tipik “jeoyol” niteliğindedir.

Bu yürüyüş yolu sayesinde, bölgenin jeolojik önemine toplumun ilgisi çekilerek, bölgedeki doğal ve kültürel oluşumlar konusunda bilinçlenmesi, eserleri yerinde görerek sahiplenmesi bu projede erişilmek istenen amaçlarından biridir. Ayrıca Frig Yürüyüş Yolu, bulunduğu bölge itibarıyla, yoğun jeolojik oluşumların bulunduğu yerlerden geçen kısımlarda tescilli jeoyol ve ileri aşamalarda bölgenin jeopark olarak düzenlenmesi için de veri teşkil edecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Frig vadileri, Yürüyüş yolları, Jeoyol, Jeopark.

## “PHRYGIAN WAY” AND THE GEOLOGICAL FORMATIONS ALONG ITS ROUTE

**Hüseyin Sarı<sup>1</sup>, Songül Sonal<sup>2</sup> and Naci Beytekin<sup>3</sup>**

<sup>1</sup> Department of Engineering Physics, Ankara University, 06100, Ankara, Turkey, [hsari@eng.ankara.edu.tr](mailto:hsari@eng.ankara.edu.tr);

<sup>2</sup> Veterinary Faculty Pharmacology and Toxicology Department, Uludağ University 16059, Bursa, Turkey,

<sup>3</sup> DSİ 1. Regional Directorate, 16372, Bursa, Turkey.

Long distance trekking routes that combine tourism - trekkers' security - nature and culture researches are becoming very popular and some of them are recognized by the related institutions. Phrygian Way, which aims to promote the region's cultural and natural beauties, especially the ones belong to Phrygians in the region called “Phrygia Highlands” in ancient times is one of the initiatives that aims international recognition. Although there are volcanic, metamorphic and sedimentary rocks along the routes the landforms are mainly influenced by tufas and the stuff made out of tufas. Due to the region's unique geological and cultural values the route is recognized by UNESCO Turkish National Commission. The Phrygian Way has three starting points; Ankara, Afyonkarahisar and Kütahya and the routes meet after passing through the Phrygian valleys, at Yazılıkaya (Eskişehir). The 400 km long route will be signed by international standards and a guidebook including GPS points will be published in 2011. The route has a typical “geopath” properties due to the geological formations along its routes.

One of the aim of this project is also to rise awareness in society about the cultural and natural formations in the region. In addition to this, due to the uniqueness of the region, it may supply some data for the region in which the route passes through intense geological formations to be arranged as a geopath or geopark in the future.

**Key Words:** Phrygian valleys, Long distance walking trails, Geopath, Geopark.