

GÖKÇEADA (ÇANAKKALE- TÜRKİYE) JEOPARKI JEOSİTLERİ VE GÖKÇEADA ULUSAL JEOPARKI PLANLAMASI

Yıldırım Güngör

*İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Müh.Bölümü Avcılar/İstanbul
(yildirimgungor@gmail.com)*

ÖZ

Gökçeada'nın jeolojisi ağırlıklı olarak volkanik ve tortul kayalardan oluşmaktadır. Marmaros Koyunda küçük bir vadide metamorfik temel de yüzeylenmektedir. Üst Kretase - Paleosen'den Oligosen'e kadar tüm sedimanter birimler bu temel üzerinde uyumsuz olarak bulunur. Bu birimler mikrodiorit, andezit, tuf ve aglomeralardan oluşan Neojen Volkanikler tarafından kesilmektedir. Üst Miyosen-Pliyosen çökelleri de bu volkanik istifin üstünde yer alır. En üstte Kuvaterner yaşlı çökeller bulunmaktadır.

Gökçeada, içerdiği eşsiz jeositler ile butik bir jeopark olma yolundadır. Gökçeada jeoparkında yapılan çalışmalar sonucunda ada üzerinde bulunan tüm Jeositler saptanmış, haritalanmış ve tüm özellikleri ortaya konmuştur. Yapılan çalışmalar sonucunda 18 jeosit saptanmıştır. Bu jeositlerin tümü için envanter formları hazırlanmıştır. Bu formlarda belirlenen jeositlerin tüm özellikleri ve jeosit sınıflamaları yer almaktadır. Bunun yanısıra adanın sahip olduğu kültürel ve doğal özellikler de belirlenip raporlanmıştır. Adada 9 adet kültürel değer ile doğal miras niteliğindeki yaşlı çınarlar da Jeopark kapsamı içinde ele alınmıştır. Adanın doğa sporları olanakları tek tek ortaya konmuş ve haritaya işaretlenmiştir. Ada, Poseidon, Dionysos ve Truva gibi tarihi ve mitolojik öğelerin de ev sahibidir. Tüm bu çalışmaları sonrasında 2018 yazında Gökçeada Ulusal jeopark olarak ilan edilerek, GGN (Global Geopark Network) üyeliği için çalışmaları başlatacaktır.

Anahtar Kelimeler: Gökçeada, jeosit, jeopark, jeolojik miras

GÖKÇEADA (ÇANAKKALE- TURKEY) GEOPARKS GEOSITES AND GÖKÇEADA NATIONAL GEOPARK PLANNING

Yıldırım Güngör

İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Müh.Bölümü Avcılar/İstanbul

(yildirimgungor@gmail.com)

ABSTRACT

The geology of Gökçeada is consists mainly of volcanic and sedimentary rock units whereas a small outcrop of metamorphic basement lies in a small valley around Marmaros Bay. Cover sedimentary units starting from Upper Cretaceous – Paleocene to Oligocene age are overlies this basement discordantly. These units are cut by Neogene Volcanics consisting mainly of microdiorite, andesite, tuff and agglomerates. Upper Miocene-Pliocene sediments overlie also this volcanic succession and underlie the Quaternary alluvium deposits.

Gökçeada Inhabitant is a boutique geopark with unique geosites. As a result of the studies carried out in Gökçeada geopark, all the geosites on the island have been identified, mapped and all the features have been revealed. As a result of the work, 18 geosites have been determined. Inventory forms have been prepared for all of these geosites. All features of these geosites are determined in these forms and the geosite classifications are included. In addition, the cultural and natural features of the island have been identified and reported. Nine cultural values and natural heritage in the island are also covered by the geopark. The opportunities for the outdoor sports of the island have been put forward one by one and marked on the map. The island is also home to historical and mythological figures such as, Poseidon, Dionysos and Troy. All of these studies will be announced as Gökçeada National Geopark in the summer of 2018 and will initiate studies for the membership of GGN (Global Geopark Network).

Anahtar Kelimeler: *Gökçeada, geosites, geopark, geological heritage*