

## **ANADOLU'NUN RENKLİ OLARAK BASILAN İLK JEOLOJİ HARİTALARI**

Ülkemizde ilk jeoloji araştırmaları 1840 yılından itibaren, onceleri yabancı araştırmacılar tarafından yapılmaya başlanmıştır. Genellikle maden alanlarına ilişkin jeolojik çalışmalarla, demiryolları ve karayolları güzergah çalışmaları ve coğrafik-arkeolojik araştırmalar birlikte yürütülmüştür. Anadolu'nun ilk jeolojik incelemelerini yaparak iz bırakan yabancı araştırmacılar ve çalışıkları yıllar şu şekilde sıralanabilir; Hamilton (1840-1842), Tchihatcheff (1840-1849), Schlehan (1851-1852), Viquesnel (1854-1868), Abdullah Bey (Hammer Schmith, 1860-1867), Washington (1894-1900), Toula (1896-1902), Fitzner (1898-1899) ve Philippson (1898-1910). Bu jeolojik çalışmalarla birlikte, Anadolu'nun ilk jeolojik haritaları da hazırlanarak Avrupa'da basılmaya başlanmıştır. Jeoloji Mühendisliği Dergisi'nin bu sayısından itibaren Anadolu'nun renkli olarak basılan ilk jeolojik haritalarından örnekler sunulacaktır. Arka sayfalarda, Philippson tarafından hazırlanan ve 1910-1914 yılları arasında Almanya'da basılan Batı Anadolu ve Ege adalarına ilişkin ayrıntılı jeolojik haritalar sunulmaktadır. Alman araştırmacı Prof. Dr. Alfred Philippson, Bonn Üniversitesi Coğrafya bölümü öğretim üyesi olup, Alman Arkeoloji Enstitüsü hesabına 1898-1910 yılları arasında Batı Anadolu'da çalışmış ve arazi gözlemlerini 5 ciltlik "Reisen und Forschungen im Westlichen Kleinasiyen" adlı eserinde yayınlanmıştır. Dergimizin bu sayısında, Philippson'un Almanya'da basılan 6 haritasından Ayvalık-Biga, İzmir ve Denizli paftaları olarak adlandırılan 3 tanesi ek olarak verilmiştir. Haritaların oijinal boyutları 67 cm x 63 cm. olup 1/300.000 ölçeklidirler.

A. Philippson: Geologische Karte des westlichen Kleinasiens Blatt 1.





