

MEDİK - EBREME (MALATYA KB'SI) DOLAYININ BİYOSTRATİGRAFİSİ

Biostratigraphy of the Medik - Ebreme area, NW Malatya

Sefer ÖRÇEN*,

* Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, ANKARA

Bu çalışmada, Malatya ilinin kuzeybatısında yaralan Medik-Ebreme dolayındaki çökel **kayaların** biyo stratigrafisi incelenmiştir. Bölgede Üst Jura'dan Kuvaterner'e kadar değişik yaşlarda formasyonlar yer-almaktadır.

Bölgede özellikle Tersiyer yaşlı çekellerden elde edilen paleontolojik verilere dayanılarak Alt **Lüte**-siyen'de Velates schmiedeli biyozonu; Orta Lütesiye'nin Nummulites pinfoldi biyozonu; Üst Lütesiye'nin Nummulites aturicus biyozonu, Nummulites perforatus asbiyozonu Alt Priaboniyen'de Nummulites fabi-anii biyozonu, Chapmanina gassinensis asbiyozonu; "Akitaniye'nin Miogypsinoidea complanatus biyozonu; Burdigaliye'nin Miogypsina irregularis ve Miogypsina intermedia biyozonları saptanmıştır.

Bu biyozonların Türkiye ve Dünyanın çeşitli bölgelerindeki eşdeğerleriyle biyostratigrafik, kro-nostratigrafik korelasyonu yapılmıştır.

in this study, the biostratigraphy of the sedimentary rock around Medik - Ebreme, NW Malatya, have been studied. in the study area, a number of formation of various age from the Upper Jurassic up to the Quaternary have been found.

Based on the paleontological data, the following biozones have been defined, the Velates schmiedeli biozone in Lower Lutetian; the Mummulites pinfoldi biozone in Middle Lutetian; the Nummulites aturicus biozone, Nummulites perforatus subbiozone in Upper Lutetian; the Nummulites fabianii biozone, Chapmanina gassinensis subbiozone in Lower Priabonian; the Miogypsinoidea complanatus biozone in Aquitanian; the Miogypsina irregularis and Miogypsina intermedia biozones in Burdigalian.

The biostratigraphical and chronostratigraphical correlations between these biozones and their equi-valents in Turkey and in various regions of the world have been undertaken.