

İklim, Tektonizma ve 'Base Level' Değişimleri: Akdeniz Bölgesinde Yeryüzü Değişimlerinin Kuvaterner Kayıtları

Oturum Yürütücüsü: Darrel Maddy

Son yıllarda Akdeniz Havzasının Kuvaterner jeolojisinin anlaşılmasında büyük gelişmeler oldu. Bu oturumda, bölgedeki yaygın Kuvaterner kayıtlarının oluşmasını denetleyen ana kuvvetlerin göreceli önemlerinin tartışılıp, incelemesi yapılacaktır. İklim, tektonik ve 'base level' değişimlerinin izlerini ve her türlü zaman ölçeğindeki (Holosen çalışmalarından Pleistosen'e kadar olan dönemi kapsayan araştırmalar) etkileşimlerini tartışan makaleleri bu oturuma bekliyoruz. Bu çalışmalar karasal (fluvial, göl, buzul) ve/veya denizel (okyanus, yükselmiş kırsallar) arşivlerinden direkt kayıtların (örnek: fay hareketlerine bağlı gelişen yüzey şekillerindeki ötelenmeler / değişiklikler) veya dolaylı kayıtların (örnek: iklim değişikliklerinin pollen verileri) incelenmesini içermektedir. Özellikle, birden fazla kayıtların incelenmesini ve karşılaştırmasını konu edinen çalışmaları bekliyoruz. Makaleler Akdeniz Havzasının herhangi bir bölümünü konu edinebilir: batı kesiminden (Örnek: İspanya, Fransa, Fas, vs), merkezi bölgeden (Örnek: İtalya, Libya, vs) veya Doğu kesimine (Türkiye, Yunanistan, İsrail, Mısır, vs) kadar değişebilir, ancak havzada bölgesel kuzey-güney, doğu-batı korelasyonları yapan çalışmaları özellikle bekliyoruz.