

müşahedelere göre, çok şiddetli hava olayları, derin ve geniş bir su kitlesinin sathında çok **ağır** dalga **hareketlerini** meydana getirmektedirler. Muazzam **bir** fırtına veya çok geniş bir basınç cephesi tarafından **vü-**cade getirilen su hareketleri 'yüzlerce km<sup>2</sup> tutan sahalara inhisar edebilirler. Boy\*e bir basınçtan su içerisinde- **meydana** gelecek ihtizaz hareketi su kütlesi **vasıtasıyla denizin** tabanına kadar yayılarak arz küresinin kabuğuna geçmekte ve teikrasismdk dalga halinde her **tarafa in-**tişar etmektedir, Buna karşı, az derin suW veya **benî** sahalarda, hava **ka-**rışıklıklarından doğan kuvvetlerin nakledilmesine o kadar müsait **değil**"

Müsait jeolojik şartlar **altında**, meselâ **tabam** tektonik 'bakımdan arızalı olmıyan bir okyanus üzerinde, bir **mikro-depremin** sebebi olan ağır bîr fırtına 2000 kilometreyi aşan bir mesafeden **tesbit** edilebilir. Zikredilen **hava olaylarının mikro-depremleri vücade** getirmesi o kadar muntazatodur ki, son Pasifik harbî esnasında tayfun gibi ağır **firt-**naların muayyen bir yere yaklaşacağı **sismoğrafik** istasyonlarla İşbirPği yapan meteoroloji servisleri **tarafından en** az 24 saat evvel tesbit edilebilmiştir.

*E. LAHN*