

Afet Eğitimi, Müdahale ve Lojistiği Oturumu

Disaster Training, Response and Logistics Session

Bülent ÖZMEN, Ayhan IŞIK, Nilgün OKAY, Bahar Yetiş KARA

Türkiye, başta deprem olmak üzere sel/su baskını/deniz fırtına kabarması, iklim değişikliği, kütle hareketi, şiddetli fırtına, hortum, kuraklık, erozyon, orman yangını, obruk, şiddetli yaz ve kış koşulları, yıldırımlar, göktaş düşmesi gibi kökeni jeolojik, hidrolojik, meteorolojik, dünya-dışı ve bazen de insan kaynaklı olaylarla çok sık olarak karşılaşmaktadır. Risk ve zarar azaltma çalışmalarına gereken önem verilmediği ve yeterli önlemler alınmadığı zamanlarda bu olaylar afete dönüşmekte can ve mal kayıpları meydana gelmekte, bunların sonucunda da ekonomik açıdan Türkiye milli gelirinin %2-5'i her yıl afetler nedeniyle yok olup gitmektedir. Afet risklerin azaltılması için disiplinler arası kapsamlı, bilimsel kriterlere uygun çalışmaların yapılması, uygulanması ve sürdürülebilir şekilde yönetilmesi gerekmektedir. Etkin bir afet yönetimi için afet eğitimi, müdahale ve lojistik ile ilgili yapılan çalışmalarda çok önemli olmaktadır. Afet yönetimi ile ilgili her çalışmanın etkin ve verimli bir şekilde yapılabilmesi için afet eğitimine hem yaygın hem örgün eğitiminde gerekli önem verilmeli ve eğitimlerin kalitesini artırması konusunda çalışmalar yapılması gerekmektedir. Son yaşanan deprem ve diğer afetler afete müdahale ve afet lojistiği konularının da çok önemli olduğunu ve bu konularda yapılan çalışmaların az olduğunu göstermiştir. Afet eğitimi, müdahale ve lojistik konuları ile ilgili yapılan ve yapılacak olan çalışmalarda başta jeoloji mesleğine sahip akademisyenler, uzmanlar, uygulayıcılar ile tüm yerbilimleri disiplinlerindeki paydaşlarımızın rolünün ne olması gerektiği ve yapılan çalışmaların bu oturumda örnekleriyle birlikte tartışılması amaçlanmıştır.

Turkiye frequently encounters geological, hydrological origins disasters such as earthquakes, floods, climate change, mass movement, severe storms, drought, erosion, forest fires, sinkholes, severe summer and winter conditions, lightning, meteorite falls, meteorological, extraterrestrial and sometimes human-induced events. When risk and harm mitigation efforts are not given due importance and adequate precautions are not taken, these events turn into disasters, resulting in loss of life and property, and as a result, 2-5% of Türkiye's national income disappears every year due to disasters. In order to reduce disaster risks, comprehensive interdisciplinary studies in accordance with scientific criteria must be carried out, implemented and managed sustainably. For effective disaster management, disaster education is very important in studies on intervention and logistics. Recent earthquakes and other disasters have shown that disaster response and disaster logistics issues are also very important and that studies on these issues are few. In this session, it is aimed to discuss the role of geology academics, experts, practitioners and stakeholders in all geoscience disciplines in the studies carried out and to be carried out on disaster education, response and logistics issues, and the studies carried out with examples.