

İKLİM DEĞİŞİKLİKLERİ VE AFET

Prof. Dr. Mikdat KADIOĞLU*

ÖZET

Türkiye depreme ilave olarak iklim değişikliği ile beraber şiddeti ve sıklığı hızla artan seller, kuraklık, ülkenin çeşitli bölgelerinde baş gösteren su sıkıntısı vb. gibi doğa kaynaklı afetlerden önemli zararlar görmektedir. Fakat şu anda iklim değişikliği, kalkınma ve afet risk yönetimi uzmanları faaliyet gösterdikleri kurumlarında genellikle farklı kurumsal düzenlemeler, yönelim, öncelikler ve stratejiler kullanmaktadır. Afet yönetimi, iklim değişikliği ve kalkınma girişimleri için sorumlu kurum ve kuruluşlar farklı ihtiyaçlarına ve önceliklere cevap vermek için tasarlanmıştır. Böylece meteorolojik afetler ile mücadele farklı kurumların gündemleri, kaynakları ve stratejilerini koordine etmek günümüzün büyük sorunlardan biridir. Ayrıca, UNFCCC'de görüşmeler iklim değişikliğine uyum üzerine giderek daha fazla odaklanmaktadır.

Afet risklerini azaltma konusunu ele alan uzmanlar ve kurumlar ise büyük ölçüde risk yönetimi sorunlarıyla ilgilenmektedir. Böylece afet yönetimi, iklim değişikliği ve sürdürülebilir kalkınma ile ilgili politika ve tedbirlerde ulusal ve uluslararası koordinasyon olmadığı için farklı uluslararası politik ve teknik çerçeveler içinde ele alınmaktadır. Bu nedenle, meteorolojik afetlerle mücadele konusuyla ilgili kurum ve

* İstanbul Teknik Üniversitesi

uzmanlar arasında şu an sinerji, bilgi ve işbirliği minimum seviyededir. Bu nedenle, kalkınma, iklim değişikliği ve afet risk yönetimi konularında çalışan kurum ve uzmanların artık “İklim Risk Yönetimi” kapsamında birlikte çalışarak kaynaklarını bütünleşik ve daha etkin bir şekilde kullanması gerekmektedir.

Anahtar Kelimeler: İklim Değişimi, Afetler, Uyum, Risk Yönetimi, İklim Risk Yönetimi

CLIMATE CHANGE AND DISASTERS

Prof. Dr. Mikdat KADIOĞLU*

ABSTRACT

In addition to the severity of climate change together with earthquake and the rapidly increasing incidence of floods, droughts, water shortages which began in various parts of Turkey and such as nature-based disasters her suffered from significant damage. Currently the institutional arrangements in which climate change, development and disaster risk management experts operate are however usually different, have different orientation

* Istanbul Technical University

and priorities and use different strategies. Institutions responsible for disaster management, climate change and development initiatives have been designed to respond to different needs and to respond to different constituencies. Thus the difficulty in coordinating agendas and strategies is one of the big problems dealing with meteorological disasters. Moreover, the UNFCCC negotiations need to increase its focus on climate change adaptation. The other ministerial delegates, who dealt with disaster issues, largely attend to risk management issues. Policies and measures concerned with disaster management, climate change and sustainable development are dealt with in different international political frameworks for which are also not coordinated nationally and internationally. Therefore, there is limited synergy on response and minimal exchange of information and collaboration among the related institutions and expert. Thus, it is necessary to have the commitment of climate change, disaster risk management and development experts to work together and use resources effectively within the context of Climate Risk Management.

Keywords: Climate Change, Disasters, Adaption, Risk Management, Climate Risk Management