



T.C. BAŞBAKANLIK
AFET VE ACİL DURUM YÖNETİMİ BAŞKANLIĞI
DEPREM DAİRESİ BAŞKANLIĞI



DEPREM RİSK YÖNETİMİ VE ULUSLARARASI ÇALIŞMA GRUBU

İŞ TANIMI

Deprem zararlarının azaltılması konusunda araştırma yapmak, depremlerin öncesinde ve sonrasında yapılacak çalışmalarla Türkiye'nin deprem alanında sahip olduğu potansiyeli gösteren rapor ve haritalar hazırlamak, deprem riskinin belirlenmesi, azaltılması ve riskin yönetilmesi için çalışmalar yapmak, Daire Başkanlığının uluslararası ilişkileri yönetmek, Kurumun uluslararası ilişkilerine geçmiş tecrübe ve deneyimleri ile katkı sağlamak, bu konuyla ilgili çalışma gruplarında yer almak. Yerküreye ait bilgileri bütünleştirerek deprem ve depremle ilgili diğer konuları incelemek.

GÖREVLER

- Deprem zararlarının azaltılması konusunda ulusal ve uluslararası gelişmeleri takip etmek, bu alanda çalışmalar yaparak ulusal deprem zararlarını azaltma stratejisini tüm paydaşlarla koordine ederek hazırlamak ve uygulanmasını takip etmek,
- Ulusal, bölgesel ve yerel ölçekte deprem tehlikesinin tahmini konusunda çalışmalar yapmak, deprem tehlike ve deprem bölgeleri haritalarının hazırlanmasını ve sismik mikro bölgelendirme haritalarının yapılmasını sağlamak, konuyla ilgili coğrafi bilgi sistemlerine (CBS) altlık oluşturacak verileri hazırlamak, düzenlemek ve üretmek,
- Deprem risk haritaları ve deprem senaryolarının hazırlanmasını sağlamak ve bu konudaki standartların belirlenmesine yönelik çalışmaları yürütmek,
- Deprem ve ilgili konularda; halkın bilinçlenmesi ve kamusal farkındalık yaratmak için eğitim çalışmaları yapmak, mesleki ve hizmet içi eğitimleri projelendirmek, yürütmek, deprem konusunda görsel ve basılı yayınlar yapmak, diğer çalışmalara katkı sağlamak,
- Deprem sonrasında ve sırasında bölgede yerbilimsel ve yapısal incelemeler yaparak olayın nedenleri ve sonuçları konusunda deprem raporları düzenlemek, depremden sonra meydana gelen ikincil afetler (heyelan, tsunami vd.) olmak üzere çalışma yapmak, veri toplamak, deprem istatistikleri yayınlamak, CBS kullanarak haritalar ve sayısal veri tabanları üretmek.

- Risk yönetimi konusunda karar verici mekanizmaları, kamuoyunu bilgilendirmek, akademik çalışma yapanlara katkıda bulunmak,
- Depremlerin önceden bilinmesi konusunda ulusal ve uluslararası çalışmalar yapmak, projelere katılmak, ülke ölçeğinde yapılan çalışmaları koordine etmek, kurum ve kişilerden deprem konusunda gelen bilgi taleplerini karşılamak,
- Afet Zararlarının azaltılması alanında tüm dünya ülkeleri için temel program olarak ortaya konmuş olan Hyogo Çerçeve Eylem Planı'nın (HFA) uygulanması konusunda diğer Daire Başkanlıkları ve ilgili diğer Kurum ve Kuruluşlar ile eşgüdüm içinde çalışmalar yapmak, Türkiye Ulusal İrtibat Noktası görevini yapan Başkanlığın bu konuyla ilgili çalışmalarında sekretarya görevini yerine getirmek, ülkede HFA ile ilgili gelişmeleri takip etmek, yönlendirmek ve gerekli belge ve raporları hazırlamak,
- Tarihsel depremleri araştırmak, deprem katalogları hazırlamak ve eski depremler konusunda üniversiteler ve ilgili kurumlarla birlikte çalışmalar yürütmek,
- Deprem danışma kurulunun (DDK) sekretarya hizmetlerini yürütmek, deprem alanında çalışan diğer kurullarla birlikte çalışmalar yürütmek.

GRUPLAR

Çalışma Grubumuz yukarıda sıralanan görevleri 5 alt gruba ayrılarak yapmayı planlamıştır. Bunlar:

- Deprem Danışma Kurulu Sekreteryası
- Deprem Stratejisi ve Uluslararası İlişkiler
- Sismotektonik ve Paleosismoloji
- Tehlike ve Risk Haritaları
- Bilgilendirme ve Eğitim

Çalışma Grubumuz bu çalışmalarını 10 mühendisten (3 Jeofizik, 6 Jeoloji ve 1 İnşaat Mühendisi) oluşan kadro ile sürdürmektedir.