

KARTEPE HEYELAN VE KÜTLE HAREKETİ EYLEM PLANI

	HEDEF	EYLEM	SORUMLU MÜDÜRLÜK(LER)	DESTEKLEYİCİ KURUM(LAR)	GERÇEKLEŞTİRME DÖNEMİ
AMAÇ 1 AFETE DİRENÇLİ BİR ŞEHİR OLUŞTURMAK	Yerbilimsel verilerle yerleşime uygun olan ve olmayan alanları belirlenmesi ve güncel yönetmeliğe uygun yapı stokunu kullanılması ve mevcut yüksek katlı konutların risk analizlerinin yapılması.	Heyelanlı alanlarda yapılan Jeolojik-Jeoteknik etüt raporlarında kütle hareketi açısından önemli alan (ÖA) olarak belirlenmiş alanlardaki önlemler idarece plan notlarına eklenecektir.	Kartepe Belediyesi İmar ve Şehircilik Müd., Plan ve Proje Müd.	Kocaeli Büyükşehir Belediyesi, Çevre ve Şehircilik İl Müd.	2022-2027
	İlin afetlere karşı risk analizinin yapılması.	Kartepe İlçesi Heyelan Tehlike Haritaları oluşturulacak ve oluşturulan haritalar ölçeğine uygun olarak mekânsal planlara işlenecektir. İl AFAD tarafından hazırlanmış olan "Kocaeli İli Heyelan Duyarlılık Analizleri Raporu"na altlık teşkil eden heyelan haritaları MTA ve Kartepe Belediyesi Zemin birimi tarafından güncellenecektir. MTA tarafından güncellenecek olan heyelan haritaları ve diğer raporlarda heyelanlı alan olarak belirlenen mahalle, köy veya yerleşim bölgeleri için düzenlenecek "Kartepe İlçesi Heyelan Duyarlılık Analizleri Raporu" Jeolojik-Jeoteknik Etüt raporlarıyla etüt edilecektir.	Kartepe Belediyesi İmar ve Şehircilik Müd. Plan ve Proje Müd.	MTA Marmara Bölge Müd. Kocaeli AFAD, Kocaeli Büyükşehir Belediyesi, Çevre ve Şehircilik İl Müd. KOÜ, DSİ	2022-2027
	Tehlikeli alanlarda bulunan mevcut yerleşmelerin aşamalı olarak güvenli alanlara taşınması.	Kütle Hareketlerinden dolayı riskli alan olarak belirlenen alanların 6306 sayılı kanun kapsamında kentsel dönüşümüne öncelik verilecektir, 7269 Sayılı kanuna göre Afete Maruz Bölge (AMB) Kararı alınmış alanlarda yapılaşmaya ve ikamete izin verilmeyecektir.	Kartepe Belediyesi İmar ve Şehircilik Müd., Plan ve Proje Müd.	Kocaeli AFAD, Kocaeli Büyükşehir Belediyesi, Çevre ve Şehircilik İl Müd., Kaymakamlıklar, Kocaeli AFAD	Sürekli
	Afet farkındalığı ile toplumun afet dirençliliğinin artırılması ve risklerin azaltılması konusunda bilgi ve becerisinin geliştirilmesi.	Depremi ikincil tehlikelerinden olan heyelan afetinin en az deprem kadar yıkıcı bir afet olabileceği konusunda toplumsal bilincin oluşturulması için eğitimler düzenlenecektir. Heyelan bölgesinde yaşayan nüfusa yönelik afet sigortası tanıtım ve kampanyaları düzenlenerek, heyelan afeti öncesi, sırası ve sonrasında yapılması gerekenler konusunda halka bilinçlendirme eğitimleri verilerek yerel televizyonlarda ve internet üzerinden kamu spotları yapılması, basılı ve görsel materyaller oluşturulması sağlanacaktır.	Kartepe Belediyesi İmar ve Şehircilik Müd., Bilgi İşlem Müd., Muhtarlık İşleri Müd.	Kocaeli AFAD, Kent Konseyi, DASK, İlçe Milli Eğitim Müd.	Sürekli
	Veri paylaşımını güçlendirmek, ortak formatı ve veritabanının oluşturulması.	Kartepe İlçesinde meydana gelmiş heyelanlar ile ilgili envanter sistemi kurularak kurumlar arası bilgi alışverişi sağlanacaktır.	Kartepe Belediyesi İmar ve Şehircilik Müd., Bilgi İşlem Müd.	Kocaeli AFAD, Kocaeli Büyükşehir Belediyesi, MTA, Çevre ve Şehircilik İl Müd., KOÜ	2022-2027
	Kurumlarda afet yönetimi alanında bilimsel çalışmaları yürütecek düzeyde bilgili ve dinamik kadroların oluşturulması.	İlçedeki kütle hareketleri sebebiyle meydana gelebilecek afet risklerini anlama ve azaltma konularında lisansüstü ve akademik çalışmalara desteklenecektir.	Kartepe Belediyesi İmar ve Şehircilik Müd.	KOÜ, Kocaeli Büyükşehir Belediyesi, Kocaeli AFAD, Çevre ve Şehircilik İl Müd.	Sürekli

KARTEPE HEYELAN VE KÜTLE HAREKETİ EYLEM PLANI

AMAÇ 2 AFET RİSKİNİ AZALTICI ÇALIŞMALAR YAPMAK	Afetlerden korunmak için yapısal olmayan önlemlerin alınması.	Kartepe Belediyesi sınırları içerisinde, kütle hareketi tehlike ve risklerinin bulunduğu alanlarda yapılacak, İmar Planı çalışmalarında kullanılacak 1/1000 Uygulama imar planına esas Jeolojik-Jeoteknik etüt çalışmaları; Mikrobölgeleme etüt standartlarında yapılması sağlanacaktır.	Kartepe Belediyesi İmar ve Şehircilik Müd.	Kocaeli Büyükşehir Belediyesi, Çevre ve Şehircilik İl Müd.,	Sürekli
	Kritik tesislerin yapı sağlığının izlenerek gerektiğinde afetlere dayanıklı hale getirmek için önlemler alınması.	Heyelanlardan etkilenen ve etkilenmesi muhtemel tarihi yapılarda gerekli önlemler alınacaktır.	Kartepe Belediyesi Plan ve Proje Müd.	Kocaeli Büyükşehir Belediyesi, Kocaeli AFAD, Çevre ve Şehircilik İl Müd., İl Kültür ve Turizm Müd.	2022-2027
	Hayati aktivitelerin sürdürülebilmesi için tüm altyapı(haberleşme, doğalgaz, internet, su, elektrik, kanalizasyon) ve ulaşım sistemlerinin afetlerden etkilenmeyecek şekilde tasarlanması.	İlçe belediyesi sorumluluğundaki ulaşım akslarında, kütle hareketlerinden etkilenen kısımlar için yapılan ayrıntılı jeolojik-jeoteknik ve geoteknik etüt raporlarında belirlenen önlemlere uygun uygulamalar yapılacaktır. TCDD sorumluluğundaki ve Karayolları sorumluluğundaki ulaşım akslarında kütle hareketlerinden etkilenen kısımlar için yapılan ayrıntılı jeolojik-jeoteknik ve geoteknik etüt raporlarında belirlenen önlemlere uygun uygulamalar yapılacaktır. İlçeler arası ve mahalle içi ulaşım muhtemel heyelandan etkileneceği düşünülen yollar tespit edilip bunlara alternatif güzergahlar belirlenecek, mahalle içi yollarda heyelan önleyici gerekli tedbirler alınacaktır. Heyelan riski altında bulunan veya heyelandan etkilenen; enerji, iletişim, kanalizasyon, su vb. hatların heyelandan hasar görmesi durumunda, gerekirse bu hatlar deplase edilerek güçlendirme yapılması veya heyelan bölgesi olmadığı düşünülen başka güzergahlara bu hatların kaydırılması sağlanacaktır.	Kartepe Belediyesi Fen İşleri Müd.	TCDD, Karayolları 14. Şube Şefliği, Kocaeli Büyükşehir Belediyesi, Kartepe Kaymakamlığı, SEDAS, İZGAZ, İSU, TÜRK TELEKOM,KGM	Sürekli
	Erken uyarı, gerçek zamanlı izleme ve karar verme mekanizmalarının geliştirilmesi.	Muhtemel heyelan ve kütle hareketi olabilecek yerlerle ilgili bilgilerin Mahalle Muhtarlığı ilan panolarında ilan edilmesi, sms veya merkezi anonsla uyarılar yapılması, belediye ve ilgili kurumlarından internet sitesinde paylaşılması sağlanacaktır.	Kartepe Belediyesi İmar ve Şehircilik Müd., Bilgi İşlem Müd., Muhtarlık İşleri Müd., Zabıta Müd.	Kartepe Kaymakamlığı, Kocaeli AFAD	Sürekli

KARTEPE
BELEDİYESİ