

BİLGİ NOTU



GUSEYAD | AKADEMİ
GUSEYAD | ACADEMY

Türkiye' de Afet Yönetiminde **Çağdaş Gelişmeler**

Temmuz 2020
İstanbul / TÜRKİYE

Türkiye’ de Afet Yönetiminde Çağdaş Gelişmeler

Uzm. Özcan ÖZGEN *

BİLGİ NOTU / TEMMUZ 2020



* İstanbul Üniversitesi Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi (AUZEF) Acil Yardım ve Afet Yönetimi (AYAY) Lisans Tamamlama Programı / Ders Veren Uzman



Yayın Tarihi: Temmuz 2020

Bu Bilgi Notu, GUSEYAD / AKADEMİ tarafından, İstanbul Üniversitesi, Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi (AUZEF)' te, Lisans Tamamlama eğitiminde kullanılmakta olan "Acil Yardım Afetlerde Çağdaş Yaklaşımlar" ders kitabının 6' ncı bölümünden alıntılarla oluşturulmuştur. Bu çalışmaya ait içeriğin telif hakları, GUSEYAD / AKADEMİ ait olup; 5846 Sayılı Fikir ve Sanat Eserleri Kanunu uyarınca, kaynak gösterilerek kısmen yapılacak makul alıntılar dışında, hiçbir şekilde önceden izin alınmaksızın kullanılamaz, yeniden yayımlanamaz.

GUSEYAD / AKADEMİ

E-Posta: bilgi@guseyadakademi.org

"Bandrol Uygulamasına İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmeliğin 5'inci maddesinin 2'nci fıkrası çerçevesinde bandrol taşıması zorunlu değildir."



TÜRKİYE' DE AFET YÖNETİMİNDE ÇAĞDAŞ GELİŞMELER



Resim için bkz.: <https://www.afad.gov.tr/arama-kurtarma-ekip-ve-araclarimiz>

Dünya, kötülük yapanlar yüzünden değil, *seyirci kalıp hiçbir şey yapmayanlar yüzünden tehlikeli* bir yerdir.

A.Einstein



Giriş

Ülkemizde 1999 yılında yaşanan Marmara depremi, acil yardım ve afet konularının çağdaş yaklaşımlar bağlamında ele alınarak, yeni yapılanmaların oluşturulması için bir dönüm noktası olmuştur.

Bu büyük ve yıkıcı deprem öncesinde, genel olarak afet kaynaklı krizlerin yönetiminde ve yapılanmasında düzenlemeler yapmak yerine, afetler meydana geldikten sonra, afet sonrasında tartışmalı ve stresli ortamında acele çözümler üretilmesi tercih edilmiştir.

Bu nedenle; mevzuat ve kurumsal yapılanmamız da bir sistem yaklaşımı içerisinde ve mevcut sorunların kalıcı ve rasyonel çözümüne yönelik değil, **“mevcut afet durumuna yönelik güncel çözümler üretmek”** şeklinde gelişmiştir.

Bu yaklaşım neticesinde her afet sonrası, **“yeni mevzuat ve kurumsal yapılanmalar”** ortaya çıkmış, bu durum ise; mevcut afet yönetim sistemimizi **“çok başlı”** hale getirmiştir.

1. Çağdaş Yönetim Öncesi (2009 Yılı -5902 Sayılı Kanun-Öncesi)



Resim – 1: 1999 Marmara Depremi Sonrası Afet Ortamının Keşmekeşi.¹

¹ Resim için bkz.; <https://www.cnnturk.com/turkiye/17-agustos-1999-depreminde-kac-kisi-oldu-17-agustos-1999-depremi-nerede-meydana-geldi-17-agustos-depremi-saat-kacta-oldu>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



1999 Marmara Depremi öncesinde, afet yönetim sistemimizin temelini oluşturan **15.05.1959 tarih ve 7269 Sayılı “Umumi Hayata Müessir Afetler Dolayısıyla Alınacak Tedbirlerle Yapılacak Yardımlara Dair Kanun”** ² yürürlüğe girdiği tarihte, döneminin uluslararası alanda “*en çağdaş ve kapsamlı afet kanunu*” olarak kabul edilmiş ve “*birçok ülke tarafından da örnek alınmıştır*”. Ne var ki, zamanla bu yasaya dayalı olarak yürütülen afet yönetimi çalışmalarının temel stratejisi “*afet sonrası yürütülen çalışmalar*” a odaklanmıştır.

Yasanın bir diğer özelliği de sadece doğal nedenlerden kaynaklanan afetlere vurgu yapması, teknolojik kaynaklı afetlere gerekli önemi vermemiş olmasıdır. Yasanın 4. maddesi uyarınca afet planlaması il ve ilçe düzeyinde tutulmuş, bölgesel ve ulusal düzeydeki aktörler dikkate alınmamıştır. 7269 sayılı yasaya dayanılarak çıkarılan afet yönetimi ile ilgili mevzuatta afet yönetiminden sorumlu kuruluş “*Afet İşleri Genel Müdürlüğü*” ³ olarak görülse de çok sayıda kurumun bu alanda yetkili ve görevli olduğu “*parçalı yapı*”, “*en temel sorun*” lardan birini oluşturmuştur.

Dolayısıyla bu dönemde afet yönetim sistemimizdeki anlayışın ve yapılanmanın afet sonrası döneme odaklı, yara sarma ve mevcut zararların giderilmesi yönünde geliştiği; örgütlenme konusunda bir karmaşanın var olduğu ve afet yönetimi ile ilgili etkili bir ulusal strateji geliştirecek kurumun bulunmadığı, yani çağdaş bir afet yönetim sisteminden uzak olduğu görülmektedir.

1999 Marmara depreminde, bu karmaşık yasal ve idari yapının getirdiği birçok olumsuzluk yaşanmıştır. Bu olumsuzlukların giderilmesi ve gerekli yasal düzenlemelerin yapılabilmesi amacıyla **27.08.1999 tarih ve 4452 sayılı “Doğal Afetlere Karşı Alınacak Önlemler ve Doğal Afetler Nedeniyle Doğan Zararların Giderilmesi İçin Yapılacak Düzenlemeler Hakkında Yetki Yasası”** ⁴ çıkarılmıştır. Bu yetki yasasına dayanılarak, “*Türkiye Acil Durum Yönetimi Genel Müdürlüğü*” ve “*Ulusal Deprem Konseyi*” ⁵ gibi birimlerin oluşturulması, zorunlu deprem sigortası ve yeni bir yapı denetimi uygulama yönetmeliğinin çıkarılması, Dünya Bankası ve diğer uluslararası örgütlerle iş birliğine gidilmesi gibi birçok alanda mevzuat değişikliğine gidilmiştir.

Ancak 1999 Marmara depreminden sonra afet yönetimi konusunda atılan en önemli adım **5902 Sayılı “Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığının Teşkilat ve Görevleri**

² Detaylı bilgi için bkz.; <https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/1.3.7269.pdf>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

³ T.C. İmar ve İskân Bakanlığı, Afet İşleri Genel Müdürlüğü 7269 sayılı yasa ile “afet yönetiminden sorumlu kuruluş” olarak görevlendirilmiştir.

⁴ <https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/1.5.4452.pdf>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

⁵ 06 Ocak 2007 tarihinde Resmi Gazete’ de yayınlanan genelge ile Ulusal Deprem Konseyi kapatıldı. https://www.emo.org.tr/genel/bizden_detay.php?kod=52063&tipi=2&sube=0 , 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



Hakkında Kanun”⁶ dur. Bu kanun kriz ve afet yönetim sistemimizdeki anlayış ve örgütlenme konusunda yaşanan değişimin en somut göstergesidir.

2. 2009 Yılı -5902 Sayılı Kanun- Sonrası

17.06.2009 tarih ve 27261 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanarak yürürlüğe giren 5902 sayılı “Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun” a bakıldığında, ilk gözlemlenen, kamu yönetimimizde dağınık bir şekilde örgütlenen afet yönetimi teşkilatlanmasını tek bir çatı altında toplama çabası olduğudur. Kanun bu amaçla kamu yönetimi örgütümüzde kriz ve afet yönetimi ile ilgili ana kuruluşlar olan **Türkiye Acil Durum Yönetimi Genel Müdürlüğü, Afet İşleri Genel Müdürlüğü ve Sivil Savunma Genel Müdürlüğü** ‘nü kaldırarak **“Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı (AFAD)”**⁷ çatısı altında toplamıştır.

Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanı’ nın ulusal basına verdiği bildiride, yasa ile afet yönetiminin tüm paydaşlarının olabildiğince sürece dâhil edilmesini, merkezde gerçekleştirilen faaliyetlerin tek bir çatı altında toplanmasını ve yerel yönetimlerin afet yönetimindeki rollerinin artırılmasının hedeflendiğini belirtmiştir.

Bu yolla **Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı**, kriz ve afet yönetimi konusunda, **Başbakanlık Kriz Yönetim Merkezi** ile beraber iki ana kurumdan birisi haline gelmiştir.

Bu kapsamda Kanunun 24. maddesinde **“...diğer mevzuatta bu Kanun kapsamına giren konularla ilgili olarak Başbakanlık Türkiye Acil Durum Yönetimi Genel Müdürlüğüne, İçişleri Bakanlığı Sivil Savunma Genel Müdürlüğüne ve Bayındırlık ve İskân Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğüne yapılmış olan atıflar ile Başkanlığın görev alanına giren konularda, Başbakanlığa, İçişleri Bakanlığına veya Bayındırlık ve İskân Bakanlığına yapılmış olan atıflar, Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı ve ilgisine göre İl Afet ve Acil Durum Müdürlüklerine yapılmış sayılır”**⁸ hükmü getirilmiştir.

⁶ <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2009/06/20090617-1.htm>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

⁷ <https://www.afad.gov.tr/>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

⁸ 5902 Sayılı Kanun Md.24 için bkz.; <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2009/06/20090617-1.htm> , 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



Afet ve Acil Durum Kurulu” ve “*Türkiye Ulusal Sismoloji ve Arzıci Fiziği Komisyonu (TUSAK)*”⁹ yapılanması ile *Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı* bakanlıkları ve diğer ilgili kurum ve kuruluşları da sürece dâhil etmektedir.

Kanun afet yönetiminde yer alan aktörleri daha geniş bir perspektifle ele almış ve bu sürece üniversiteler, sivil toplum kuruluşları, özel sektör ve uluslararası kuruluşları da dâhil etmiştir.

Başkanlık örgütünün ise afet yönetim sürecine paralel olarak “*planlama ve zarar azaltma, müdahale, iyileştirme, sivil savunma, deprem ve yönetim hizmetleri daireleri*” nden oluşturulması (Md.6)¹⁰, çağdaş bir afet yönetim anlayışı ve sistemine yaklaşılmak istendiğinin göstergesidir.

Bunun yanında *Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı* taşra örgütlenmesinde valilere önemli görevler yüklenmekte, valiler ilçeleri de kapsayacak şekilde ilin afet yönetiminin koordinasyonundan sorumlu tutulmaktadır. İllerde “*İl Valisi*” başkanlığında oluşturulan “*İl Afet ve Acil Durum Koordinasyon Kurulu*” da ilgili tüm paydaşları tek çatı altında toplamak suretiyle sürece dahil etmektedir.

5902 sayılı Kanun, özellikle afet yönetimi konusundaki çok merkezliliğin önüne geçmek istemiş ve bu konuda düzenlemelere gitmiştir. Ancak, topyekûn kriz yönetimi ile ilgili bir düzenleme getirmediği gibi, özellikle *Başbakanlık Kriz Yönetim Merkezi Yönetmeliği*¹¹ ile getirilen yeni kriz yönetimi anlayışı ile örtüşüp örtüşmediği de tartışma konusu olmuştur.

İdarenin yapısını belirleyen genel ve soyut hukuk kuralları, hiyerarşik bir düzen içinde bulunur. Altta bulunan kurallar, üsttekilere uygun olmak zorundadır.

Bir hukuk düzeninde var olan yazılı hukuk kurallarının dağınık ya da rastgele halde bulunmayıp, bir astlık üstlük ilişkisi içerisinde olmalarına ve alt basamakta yer alan bir kuralın geçerliliğini üst basamakta yer alan bir kuraldan almasına “*normlar hiyerarşisi*” denir.

Kriz yönetimi açısından Başbakanlık Kriz Yönetim Merkezi Yönetmeliği ile 5902 sayılı Kanun arasında “*normlar hiyerarşisi*” alanında bir “*aykırılık*” görülmektedir. Çünkü afet ve acil durum yönetimi, normlar hiyerarşisine göre üstte olan bir yasa tarafından düzenlenirken, afet ve acil durum yönetimini de kapsayan kriz yönetimi, bu hiyerarşiye göre altta olan bir yönetmelikle düzenlenmiştir.

⁹ TUSAK hakkında ayrıntılı bilgi için bkz.; <https://www.afad.gov.tr/tusak>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

¹⁰ 5902 Sayılı Kanun Md.6 için bkz.; <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2009/06/20090617-1.htm>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

¹¹ <https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/3.5.968716.pdf>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



Nitekim Bakanlar Kurulu 31/1/2011 tarihli ve 2011/1377 numaralı kararı ile söz konusu durum düzeltilerek “**Afet ve Acil Durum Yönetim Merkezleri Yönetmeliği**”¹² yayımlanarak yürürlüğe girmiş ve “Başbakanlık Kriz Yönetim Merkezi Yönetmeliği” ni de yürürlükten kaldırmıştır. Ülkede yaşanan siyasi gelişmeler çerçevesinde “Cumhurbaşkanlığı Hükümet

*Sistemi” ile ilgili yapılan düzenlemeler kapsamında, 15 Temmuz 2018 tarihinde yayınlanan 4 No.lu Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi ile “Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı” İçişleri Bakanlığına bağlanmıştır.*¹³

Özetlemek gerekirse, 5902 sayılı Kanun henüz yeni bir yasa olup; uygulamada nasıl sonuçlar doğuracağı belli değildir. Bununla birlikte, Kanun ile afet yönetiminin daha da merkezileştirilmesi, taşra örgütüne verilen görevlerin ülkemizdeki yerel yönetim yapılanması da göz önüne alındığında işler nitelikte olup olmayacağı, sivil toplum kuruluşları, özel ve uluslararası kuruluşların afet yönetimi çerçevesinde yerinin ne olacağının net olmaması, daire başkanlıklarının teşkilatlanmasının muğlaklığı, gibi konular önemli tartışma noktalarıdır.

3. Türkiye’ de Acil Durum ve Afet Yönetiminin Çağdaşlaşma Süreci

Türkiye’ de kriz yönetimi teşkilatlanmasında tüm kriz çeşitleriyle görevli bir tek kurum ya da kuruluşun olması yönündeki görüşler, 2009 yılında netice vermiş ve kriz durumlarıyla görevli birden fazla kuruluş yerine bir tek çatı altında toplanma işi gerçekleşmiştir.

“**Birleşme, tek çatı altında bulunma**”, “**etkililik ve verimlilik**” açısından gereklidir. Aynı ya da benzer görevin farklı teşkilatlarca yapılması, kaynakların israf edilmesine yol açmaktadır. “**Çoklu yapı**”, ayrıca “**koordinasyon sorunları**” na yol açmakta, bu da en azından “**krizin çözümünün gecikmesi**” ne sebep olmaktadır.



Şekil-1: Birleşme ve Tek Çatı Altında Bulunmanın Gerekçesi

¹² <https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/3.5.20111377.pdf>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

¹³ Bkz.; AFAD ve Tarihçesi, <https://www.afad.gov.tr>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



Bu kurumların tek çatı altında birleşememelerine sebep olarak, ilk önce “*bürokratik direnç (örgütsel taassup)*” gösterilebilir. Teşkilatlar küçülmek, yok olmak yerine varlığını devam ettirmek ve büyümek isterler. Birleşme olacaksa kendi çatılarının altında olmasını arzu ederler. İkinci olarak bir kurumun kurulması, birleştirilmesi ve kaldırılması kanunla olmakta ve kanun çıkarılması sürecinde de bu kararların alınması değişik nedenlerle zor görünmektedir.

Son olarak siyasi sebepler de birleşememede etkili olmaktadır. Koalisyon hükümetleri zamanındaki 1990’ lı yıllar koalisyonlarla geçmiştir, partiler bu kurum ve kuruluşları bölüşmektedirler. Bir kurumu bir parti alırken diğerini de diğer parti veya partiler almaktadır. Bir çatı altında birleşme partiler ve partililer açısından “*güç ya da mevzi kaybı*” olarak görülmekte, böylece de birleşme olmamaktadır.

Kriz yönetimiyle ilgili kuruluşların tek çatı altında birleşmesi 29 Mayıs’ ta kabul edilip 17 Haziran 2009 tarihinde Resmi Gazete’ de yayınlanarak yürürlüğe giren “*Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun*”¹⁴ ile mümkün olmuştur.

17 Haziran 2009 tarihinde çıkarılan “*Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun*” ile Türkiye’ de kriz yönetiminde yeni bir teşkilatlanmaya gidilmiştir. Buna göre Başbakanlık bünyesinde “*Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı (AFAD)*” kurulmuştur. Kanunun getirdiği yenilikler hakkında özetle şunlar söylenebilir:

Türkiye’ nin kriz yönetimi örgütlenmesi bu Kanunla çok başlılıktan kurtulmuştur. Çok örgütlü yapının getirdiği özellikle koordinasyon sorunlarının bu sayede çözüleceği tahmin edilmektedir.

Kanun ile *Başbakanlık Türkiye Acil Durum Yönetimi Genel Müdürlüğü, İçişleri Bakanlığı Sivil Savunma Genel Müdürlüğü ve Bayındırlık ve İskân Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğü* kaldırılmış ve buralara yapılan atıflar Başkanlığın görev alanına giren konularda, Başbakanlığa, İçişleri Bakanlığına veya Bayındırlık ve İskân Bakanlığına yapılmış olan atıflar, Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı ve ilgisine göre İl Afet ve Acil Durum Müdürlüklerine yapılmış sayılmıştır.

Kanunda öngörülen haliyle Başkanlığın teşkilatlanması ve görevleri şöyledir:

Başkanlık Teşkilatı

¹⁴ 5902 Sayılı Kanun Md.24 için bkz.; <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2009/06/20090617-1.htm>
24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



Başkanlık teşkilatı¹⁵ aşağıda belirtilen ve başkan yardımcılıkları altında teşkilâtlandırılmış birimlerden oluşur:

- *Planlama ve Risk Azaltma Dairesi Başkanlığı*
 - *Deprem Dairesi Başkanlığı*
 - *Müdahale Dairesi Başkanlığı*
 - *İyileştirme Dairesi Başkanlığı*
 - *Sivil Savunma Dairesi Başkanlığı*
 - *Dış İlişkiler ve Uluslararası İnsani Yardım Dairesi Başkanlığı*
 - *Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı*
 - *Bilgi Sistemleri ve Haberleşme Dairesi Başkanlığı*
 - *Personel ve Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı*
 - *Eğitim Dairesi Başkanlığı (Afet ve Acil Durum Eğitim Merkezi / AFADEM)*
 - *Gönüllü ve Bağışçı İlişkileri Dairesi Başkanlığı*
 - *81 İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü*
 - *11 Arama Kurtarma Birlik Müdürlüğü*
- Ayrıca AFAD Başkanı' na bağlı olarak faaliyet gösteren,
- *Özel Kalem Müdürlüğü*
 - *Basın ve Halkla İlişkiler Müşavirliği*
 - *Hukuk Müşavirliği*
 - *İç Denetim Birimi Başkanlığı*
 - *Denetim Hizmetleri Dairesi Başkanlığı*

gibi birimleri de faaliyet göstermektedir.

¹⁵ <https://www.afad.gov.tr/teskilat-semasi>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



3.1. Merkezi Yapı

Kriz yönetiminin merkezi yapılanması, Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı (AFAD) ile bu başkanlığın koordinesinde çalışan kurullar (*Merkezde Afet ve Acil Durum Kurulu ve Türkiye Ulusal Sismoloji ve Arziçi Fiziği Komisyonu (TUSAK)*, *taşrada ise Vali başkanlığında oluşturulan İl Afet ve Acil Durum Koordinasyon Kurulu*) ile sağlanmaya çalışılmıştır.

3.1.1. Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı

Başkan, Başkanlığın en üst amiridir ve Kanun' da belirtilen hizmetlerin yürütülmesinden İçişleri Bakanı' na karşı sorumludur. Başkanın görevleri şunlardır:

- Başkanlık hizmetlerini mevzuat hükümlerine, kalkınma planları ve yıllık programlara, Başkanlığın amaç ve politikalarına, stratejik planlarına, performans ölçütlerine, hizmet kalite ve standartlarına ve **“bütünleşik afet yönetimi”** ilkesine uygun olarak yürütmek,
- Afet ve Acil Durum Kurulu' nun toplanması amacıyla Kurul Başkanı' na öneride bulunmak,
- Afet ve acil durum hâllerinde müdahaleyi koordine etmek ve üst makamları bilgilendirmek,
- Afet ve acil durum, arama ve kurtarma birlik müdürlüklerinin görev yerlerini, ilgili kamu kurum ve kuruluşları ve sivil toplum kuruluşları ile koordine ederek belirlemek,
- 10/12/2003 tarihli ve 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu uyarınca bir iç denetçi atamak,
- Resmî ve özel kurum ve kuruluşlar ile ilişkileri yürütmek,
- Basın ve halkla ilişkiler faaliyetlerini planlamak ve yürütmek,
- Başkanlığın yıllık çalışma raporu ve eylem planını hazırlamak,
- Cumhurbaşkanı veya İçişleri Bakanı tarafından verilecek benzeri görevleri yapmak.

Başkanlık, görevleriyle ilgili konularda kamu kurum ve kuruluşları, üniversiteler, yerel yönetimler, Türkiye Kızılay Derneği ve konu ile ilgili diğer sivil toplum kuruluşları, özel sektör ve uluslararası kuruluşlar ile iş birliği ve koordinasyonu sağlamakla yetkilidir.



3.1.2. Afet ve Acil Durum Kurulu

Afet ve Acil Durum Kurulu, afet ve acil durum hallerinde bilgileri değerlendirmek, alınacak önlemleri belirlemek, uygulanmasını sağlamak ve denetlemek, kurum ve kuruluşlar ile sivil toplum kuruluşları arasındaki koordinasyonu sağlamak amacıyla, İçişleri Bakanı başkanlığında,

- Milli Savunma Bakanlığı
- Dışişleri Bakanlığı
- Maliye Bakanlığı
- Milli Eğitim Bakanlığı
- Bayındırlık ve İskân Bakanlığı
- Sağlık Bakanlığı
- Ulaştırma, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı
- Çevre ve Orman bakanlığı
- Devlet Planlama Teşkilatı Müsteşarları
- Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanı
- Türkiye Kızılay Derneği Genel Başkanı
- Afet veya acil durumun türüne göre Kurul Başkanı' nca görevlendirilecek diğer bakanlık ve kuruluşların üst yöneticileri ile oluşmaktadır.

Afet ve Acil Durum Kurulu, yılda en az dört kez toplanır. Ayrıca, ihtiyaç hâlinde Kurul Başkanı' nın çağrısı üzerine olağanüstü toplanabilir. Kurulun sekretaryasını Başkanlık yürütür.

3.2. AFAD Teşkilatı

Kanun metninde “*Taşra Teşkilatı*” şeklinde geçmektedir.



3.2.1. İl Afet ve Acil Durum Müdürlükleri

İllerde, il özel idaresi bünyesinde, valiye bağlı “*İl Afet ve Acil Durum Müdürlükleri*”¹⁶ kurulur. Müdürlüğün sevk ve idaresinden “*vali*” sorumludur.

İl Afet ve Acil Durum Müdürlükleri’ nin görevleri şunlardır:

- İlın afet ve acil durum tehlike ve risklerini belirlemek,
- Afet ve acil durum önleme ve müdahale il planlarını, mahalli idareler ile kamu kurum ve kuruluşlarıyla iş birliği ve koordinasyon içinde yapmak ve uygulamak,
- İl afet ve acil durum yönetimi merkezini yönetmek,
- Afet ve acil durumlarda meydana gelen kayıp ve hasarı tespit etmek,
- Afet ve acil durumlara ilişkin eğitim faaliyetlerini yapmak veya yaptırmak,
- Sivil toplum kuruluşları ile gönüllü kişilerin afet ve acil durum yönetimi ile ilgili akreditasyonunu yapmak ve belgelendirmek,
- İl ve ilçe düzeyinde sivil savunma planlarını hazırlamak ve uygulamak,
- Afet ve acil durumlarda, gerekli arama ve kurtarma malzemeleri ile halkın barınma, beslenme, sağlık ihtiyaçlarının karşılanmasında kullanılacak gıda, araç, gereç ve malzemeler için depolar kurmak ve yönetmek,
- İlgili mevzuatta yer alan seferberlik ve savaş hazırlıkları ile sivil savunma hizmetlerine ilişkin görevleri ilde yerine getirmek,
- Yıllık bütçe teklifini hazırlamak,
- İl kurtarma ve yardım komitesinin sekretaryasını yapmak,
- Kimyasal, biyolojik, radyolojik ve nükleer maddelerin tespiti, teşhisi ve arındırması ile ilgili hizmetleri yürütmek, ilgili kurum ve kuruluşlar arasında iş birliği ve koordinasyonu sağlamak,
- Başkanın ve valinin vereceği diğer görevleri yapmak.

¹⁶ <https://www.afad.gov.tr/il-mudurlukleri>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



İl Afet ve Acil Durum Müdürlükleri' nin harcamaları, il özel idarelerinin bütçelerine bu amaçla konulacak ödenekten yapılır. Kanunla bu şekilde tefrik edilecek ödenek tutarının her durumda il özel idaresinin “*ilgili yıl bütçesinin yüzde birinden az olamayacağı*” hükmü getirilerek bir alt sınır belirlenmiştir. Müdürlüklerin personel harcamaları ve personel ile ilgili diğer harcamaları ise Başkanlık bütçesinden karşılanacaktır. Harcamalarda, İl Özel İdaresi Kanunu' nda il genel meclisi ve il encümenine verilen yetkiler vali tarafından kullanılır.

Afet ve Acil Durum İl Müdürü ile diğer personelin ataması vali tarafından yapılır. Müdürlüklerin il dışı geçici görevlendirmesi valiliklerin yanı sıra, ihtiyaç duyulması halinde Başkanlıkça resen de yapılabilir.

3.2.2. Afet ve Acil Durum Arama ve Kurtarma Birlik Müdürlükleri ¹⁷

Afet ve Acil Durum Arama ve Kurtarma Birlikleri “*Sivil Savunma Birliği*” adı altında, ilk defa 1986 yılında Silahlı Kuvvetler' den temin edilen ihtiyaç fazlası erlerden oluşturulmuştur. Zaman içerisinde, birliğin kadrolu personelden kurulması çalışmalarına başlanmış ve 1993 yılında 63 personel ile Ankara, 1996 yılında da İstanbul ve Erzurum' da “*Sivil Savunma Birlikleri*” kurulmuştur.

27.12.1999 tarihinde yürürlüğe konulan “*586 Sayılı Kanun Hükmünde Kararname*” ile 17 Ağustos Marmara ve 12 Kasım 1999 Düzce depremlerinden sonra; afetlerde, savaşta, önemli kaza ve yangınlarda arama, kurtarma ve yardım hizmetleri yapmak üzere; ülkemizin coğrafi konumu, ulaştırma imkânları, afete uğraması muhtemel bölgeleri dikkate alınarak “*11 merkez*” de ¹⁸

- Adana,
- Afyon,
- Ankara,
- Bursa,

¹⁷ 20/2/2014 tarihli ve 6525 sayılı Kanunun 36' ncı maddesiyle bu maddenin başlığı “Sivil Savunma Arama ve Kurtarma Birlik Müdürlükleri” iken “Afet ve Acil Durum Arama ve Kurtarma Birlik Müdürlükleri” şeklinde değiştirilmiştir. <https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/1.5.5902.pdf>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

¹⁸ <https://www.afad.gov.tr/arama-ve-kurtarma-birlik-mudurlukleri>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



- Diyarbakır,
- Erzurum,
- İstanbul,
- İzmir,
- Sakarya,
- Samsun
- Van

120' şer personelden oluşan, çağdaş araç ve gereçlerle donatılmış, “*Afet ve Acil Durum (Sivil Savunma), Arama ve Kurtarma Birlikleri*” oluşturulmuştur. Birlik kurulmayan diğer illerde ise, ilin büyüklüğüne göre 10, 20 ve 30' ar personelden oluşan “*Afet ve Acil Durum, Arama ve Kurtarma Ekipleri*” kurulmuştur.

5902 Sayılı Kanun' un adı, 09 Temmuz 2018 tarihli 703 Numaralı KHK, Md.62 ile “*Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı ile İlgili Bazı Düzenlemeler Hakkında Kanun*”¹⁹ şeklinde değiştirilmiştir.

15 Temmuz 2018 tarihli, 4 Numaralı Cumhurbaşkanlığı KHK' si (Bakanlıklara Bağlı, İlgili, İlişkili Kurum ve Kuruluşlar İle Diğer Kurum ve Kuruluşların Teşkilatı Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi)²⁰ ile “*Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı ile İlgili Bazı Düzenlemeler Hakkında Kanun*” bağlantıları düzenlenerek, 5902 Sayılı Kanun ile kurulmuş olan “*Afet ve Acil Durum Yüksek Kurulu - Afet ve Acil Durum Koordinasyon Kurulu - Deprem Danışma Kurulu*” (Md.3,4,5)²¹ gibi kurullar iptal edilmiş ve “*Afet ve Acil Durum Danışma Kurulu*” adı altında tek bir kurula yer verilmiştir.

¹⁹ <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2018/07/20180709M3.pdf>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi. Afet ve Acil Durum Başkanlığı ve konuya ilişkin mevzuatın en son hali hakkında bilgi sahibi olmak için 5902 Sayılı Kanun ile birlikte 24 Temmuz 2025 tarihli, 4 Numaralı Cumhurbaşkanlığı KHK' si (Bakanlıklara Bağlı, İlgili, İlişkili Kurum ve Kuruluşlar ile Diğer Kurum ve Kuruluşların Teşkilatı Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi) mutlaka incelenmelidir.

https://www.afad.gov.tr/kurumlar/afad.gov.tr/29467/files/4_nolu_KHK_2nci_Bolum_AFAD.pdf, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

²⁰ https://www.afad.gov.tr/kurumlar/afad.gov.tr/29467/files/4_nolu_KHK_2nci_Bolum_AFAD.pdf, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

²¹ <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2009/06/20090617-1.htm>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



“*Afet ve Acil Durum Danışma Kurulu*”, 17 Eylül 2020 tarihli, 67 Numaralı Cumhurbaşkanlığı KHK’ si (Bazı Cumhurbaşkanlığı Kararnamelerinde Değişiklik Yapılması

Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi) ile de “*Afet ve Acil Durum Kurulu*”²² na dönüştürülerek görevleri belirlenmiştir.

3.3. Türk Silahlı Kuvvetleri (TSK)’ nde Afet Yönetimine İlişkin Çağdaş Gelişmeler

Türk Silahlı Kuvvetleri tarafından sağlanacak “*doğal afet desteği*”, “*mülki makamların talepleri*” doğrultusunda, mevcut yasal mevzuat ve afet sırasında yapılacak ilave yasal düzenlemeye uygun olarak icra edilecektir. TSK tarafından sağlanacak doğal afet yardımı “*hayat kurtarma, kurtarılan insanların ihtiyaçlarının karşılanması, hayatlarının idame ettirilmesi ve afet bölgesinde hayatın normale döndürülmesi*” boyutlarıyla gerçekleşecektir. Özellikle lojistik, ikmal, bakım, ulaştırma, sıhhiye, istihkam, muhabere birliklerinin sahip olduğu yetenekler doğal afet desteğinde önem kazanacaktır.

Türk Silahlı Kuvvetleri bünyesinde en küçük birlik seviyesinden itibaren doğal afetlerde görev alabilecek “*birlikler belirlenmiş, eğitim ve teşkilat yetenekleri geliştirilmiş*” tir. Bu birliklerin üniversiteler de dâhil olmak üzere, diğer kamu / özel kurum ve kuruluşlarla her türlü “*koordinasyon ve iş birliği*” sağlanmakta, Kızılay gibi kurumlarla “*protokoller*” yapılmaktadır. “*Afet Bölge Komutanlıkları*” teşkil edilerek, mülki makamlarla koordineli olarak, her yıl planlı doğal afetlerle ilgili “*eğitim, tatbikat ve seminerler*” icra edilerek, karşılıklı bilgilendirme ve iş birliği sağlanmakta ve mevcut “*afet planları*” güncellenmektedir.

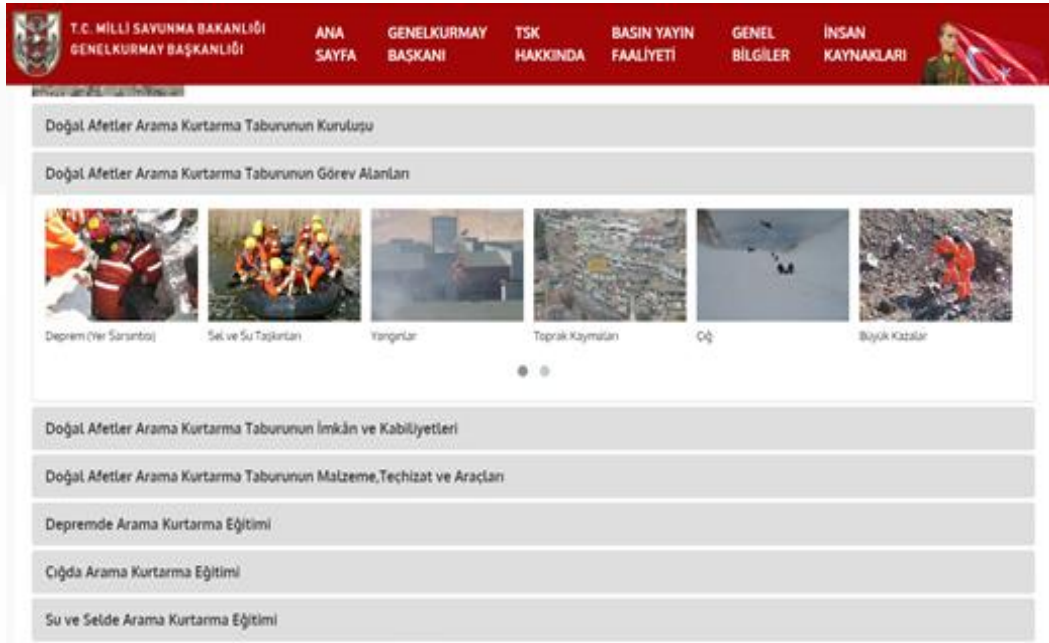
Çığ, yangın, su baskını ve deprem gibi çeşitli afetlere uygun “*özel maksatlı birlikler*” teşkil edilmiş ve söz konusu birlikler; modern araç, gereç ve malzeme ile teçhiz edilerek saatler ile ifade edilen süreler içerisinde “*afet bölgesinde göreve hazır*” hale getirilebilecektir.

Deprem, yangın, sel, çığ, toprak kaymaları, kaybolmalar, Kimyasal Biyolojik Radyolojik ve Nükleer (KBRN) ve büyük kazalar gibi doğal olan veya olmayan her türlü afette yurt içinde ve yurt dışında arama ve kurtarma faaliyeti icra etmek üzere “*TSK Doğal Afetler Arama Kurtarma Tabur Komutanlığı*”²³ kurulmuş ve “*uluslararası standartlarda teçhiz edilmiş*” tir.

²² <https://www.afad.gov.tr/afet-ve-acil-durum-kurulu>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

²³ <https://www.tsk.tr/Sayfalar?viewName=DogalAfetAramaKurtarmaTimleri>, Söz konusu birliği kuruluşu, görev alanları, imkân kabiliyetleri, malzemesi – teçhizat ve araç – gereçlerine ilişkin her türlü bilgi sayfada mevcuttur. 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

Doğal Afetler Arama Kurtarma Taburu, her türlü hava ve arazi şartlarında, “*yurt içi ve yurt dışında*” kendisine verilen tüm arama ve kurtarma görevlerini “*başarı ile yerine getirmiş*” ve bundan sonra da kendisine verilecek her türlü arama ve kurtarma görevlerini başarı ile yerine getirecek imkân ve kabiliyete sahiptir.



Resim-2: TSK Doğal Afetler Arama Kurtarma Tabur Komutanlığı.²⁴

Önceki adıyla “*Harita Genel Komutanlığı*” yapılan düzenlemelerle “*MSB Harita Genel Müdürlüğü*”²⁵ haline dönüştürülmüş olup; gerek haritacılık konusunda (GPS, gravite, manyetik ölçümler, vb.), gerekse diğer bilimsel alanlarda (meteoroloji, jeoloji vb.), karşılıklı imkânlardan faydalanılması maksadıyla “*doğal afet öncesinde destek*” vermektedir.

“*Askeri kargo uçakları*”, iniş ve uçuş yetenekleri itibarıyla “*doğal afet lojistik desteği*” nin, özellikle de doğal afetin ilk safhalarında daha ayrıcalıklı bir konumdadırlar.

Bunun yanında “*Genel Maksat Helikopterleri*” doğal afetlerde “*arama-kurtarma, hasar tespiti ve ambulans hizmeti*” ni verebilmektedir.

²⁴ <https://www.tsk.tr/Sayfalar?viewName=DogalAfetAramaKurtarmaTimleri>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

²⁵ <https://www.harita.gov.tr/>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



Resim-3: TSK Genel Maksat Helikopterleri ve Askeri Kargo Uçakları ²⁶

“Kara Kuvvetleri Komutanlığı” bünyesinde kurulmuş olan **“İnsani Yardım Tugayı”**²⁷ özellikle doğal afetlerde önemli görevler üstlenmektedir.

Van depremi sonrasında, **“Birleşmiş Milletler Standardı”** na uygun şekilde çadır kent kurmuş ve bu çadır kentte çocuk kreşi, oyun parkı, mescit, psikolojik destek verecek toplum merkezi, sağlık hizmeti verecek revir, danışma merkezi, vatandaşların internet ve telefon için yararlanacağı iletişim merkezi, yemekhane, çamaşırhane, tuvalet ve banyo olmak üzere tüm ihtiyaçları karşılayacak tesisler açılmıştır.



Resim-4: TSK İnsanî Yardım Tugayı Faaliyetleri. ²⁸

²⁶ Resimler için bkz.; <https://www.trmilitarynews.com/turk-hava-kuvvetleri-hava-nakliye-ve-lojistik-gucu/>, <https://www.dunya.com/sirketler/sikorsky-aselsana-helikopter-verdi-haberi-352098>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

²⁷ <https://www.kkk.tsk.tr/haber/haber-147.aspx>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

²⁸ <https://www.kkk.tsk.tr/haber/haber-147.aspx>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



3.4. Kızılay' da Afet Yönetimine İlişkin Çağdaş Gelişmeler

Kızılay, Türkiye' de meydana gelen afetlerle mücadelede ve afet yönetiminde “*en tecrübeli ve en etkili kurumların başında*” gelir.²⁹ Kızılay sebebi ne olursa olsun, hiçbir ayırım yapmaksızın insanın acısını önlemeye veya hafifletmeye çalışmak, insanın hayatını ve sağlığını korumak, onun kişiliğine saygı gösterilmesini sağlamak ve insanlar arasındaki karşılıklı anlayışı, dostluğu, saygıyı, iş birliğini ve sürekli barışı getirmeye uğraşmaktır. Kızılay, ihtiyaç anında dayanışmanın, ıstırap anında eşitliğin, savaşın en kızgın anında insancılığın, tarafsızlığın ve barışın simgesidir.

Kızılay, *Uluslararası Kızılay-Kızılhaç Topluluğu*' nun temel ilkelerini paylaşır. Bunlar; “*insanlık, ayırım gözetmemek, tarafsızlık, bağımsızlık, hayır kurumu niteliği, birlik ve evrensellik*”³⁰ (Bkz.; Kızılay Tüzük Md.4 a.Fıkrası (2) bendi.)³¹ ilkeleridir. Kızılay, tüzel kişiliğe sahip, özel hukuk hükümlerine tâbi, kâr amacı gütmeyen, yardım ve hizmetleri karşılıksız olan ve kamu yararına çalışan bir gönüllü sosyal hizmet kuruluşudur.

Kızılay' ın teşkilatı, genel merkez ve şubelerden oluşur. Kızılay' ın Genel Müdürlük teşkilatı dışında kalan bütün kademelerindeki görevler fahridir. Son dönemde çağdaş yaklaşımlar çerçevesinde afet faaliyetlerinin yönetimini tek merkezde toplamak maksadıyla “*Afet Yönetim Müdürlüğü*”³² oluşturulmuştur.

3.4.1. Kızılay' ın Kuruluş Amacı ve Görevleri

Kızılay, ihtiyaç anında dayanışmanın, ıstırap anında şefkatin, farklılıklar karşısında hoşgörünün, savaşın en kızgın anında insancılığın, merhametin, tarafsızlığın ve barışın simgesidir. Kızılay' ın “*kuruluş amacı*” (Bkz.; Kızılay Tüzük Md.6); “*her koşulda, yerde ve zamanda, hiçbir ayırım yapmaksızın, her ne sebeple ortaya çıkarsa çıksın, insan ıstıرابını dindirmek amacıyla, korunmasız insanlara yardım etmek, insan hayatını ve sağlığını koruyarak onun kişiliğine saygı gösterilmesini sağlamak ve insanlar arasındaki karşılıklı anlayışı,*

²⁹ <https://www.kizilay.org.tr/>, <https://afetyonetimi.kizilay.org.tr/tr/default.html>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

³⁰ <https://www.icrc.org/en/fundamental-principles>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

³¹ https://www.kizilay.org.tr/Upload/Editor/files/1235049841_Tuzuk_19_02_2009.pdf, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

³² <https://afetyonetimi.kizilay.org.tr/tr/afet-yonetim-merkezleri.html>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



dostluğu, saygıyı, iş birliğini ve sürekli barışı geliştirmeye destek olarak insan onurunu korumak”³³ tır.

Kuruluşundan bu yana Türk Kızılay’ ı “**ulusal ve uluslararası mevzuat**” çerçevesinde, afet yönetiminde “**devlete yardımcı olarak önemli roller**” üstlenmektedir. 2000 yılından bu yana, ulusal ve uluslararası düzeyde gerçekleştirdiği operasyonlarla, “**afet müdahalesi**” konusunda önemli “**deneyim ve bilgi birikimi**” kazanmıştır.

Günümüz afet yönetim yaklaşımında temel eğilimin, zarar azaltmaya odaklanılarak, “**önleyici mücadele**” yönünde geliştiği görülmektedir. Bununla birlikte meydana gelen afetlerden sonra, “**acil müdahale çalışmaları**” nın yapılması da bir zorunluluktur.

“**Ulusal kaynakların etkin kullanılarak afetlerle mücadele kapasitesinin geliştirilmesi adına savunuculuk yapılması**” da Türk Kızılay’ ının önemli görevleri arasındadır. Böylece ulusal afet yönetim sisteminin gelişimine de katkı sağlanacaktır.

Bu çerçevede, Türk Kızılay’ ı “**Afet Hizmetleri Yönetimi**” nin “**stratejik yönelimler**” i olarak belirlediği “**zarar azaltma, acil müdahale ve savunuculuk**” ilkelerine odaklanmıştır.

Türk Kızılay’ ı Afet Yönetimi’ nin³⁴ etkinliğinin artırılması için, Genel Merkez tarafından; 2021-2030 hedefleri kapsamında, “**Toplum Temelli Çalışmalar ile Toplumun Afetlere Karşı Direncini Artırmak**” hedefi çerçevesinde, aşağıda belirtilen prensip kararı alınmıştır:

“**Uluslararası standartlar ile Afet Yönetim Organizasyonunu ve hizmet kümelerini yeniden belirleyen Türk Kızılay, küresel bir aktör olarak tüm kümelerde müdahale kapasitesini geliştirmeyi amaçlamaktadır. Afet yönetim süreci toplumun tüm kesimlerini içermesi gereken bir süreçtir. Bu anlayışla Türk Kızılay, toplum tabanlı afet yönetim sistemine geçerek afet müdahale kapasitesini geliştirecek ve güçlendirecektir.**”³⁵

³³ https://www.kizilay.org.tr/Upload/Editor/files/1235049841_Tuzuk_19_02_2009.pdf, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

³⁴ Kızılay’ ın afet yönetimi konusunda detaylı bilgi için bkz.; <https://afetyonnetimi.kizilay.org.tr/tr/kurumsal.html>, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

³⁵ Türk Kızılay Stratejik Plan 2021-2030, Kızılay Yayını, 2021, Ankara. <https://www.kizilay.org.tr/Upload/Editor/files/T%C3%BCrk%20K%C4%B1z%C4%B1lay%202021-2030%20Stratejik%20Plan%C4%B1-T%C3%BCrk%20A7e.pdf>, s.66-69, 24 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



Kaynakça

Açıklamalı Afet Yönetimi Terimleri Sözlüğü (2014), Afet Acil Durum Başkanlığı Yayını, Ankara.

Türk Kızılay Stratejik Plan 2021-2030, Kızılay Yayını, 2021, Ankara.

Ulaştırma Hizmetleri Lojistik Yönetimi (2011), Milli Eğitim Bakanlığı Yayını, 840UH0012, Ankara.

Mevzuat

15.05.1959 Tarih ve **7269** Sayılı Umumi Hayata Müessir Afetler Dolayısıyla Alınacak Tedbirlerle Yapılacak Yardımlara Dair **Kanun**.

29.05.2009 Tarih ve **5902** Sayılı “Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında **Kanun**.

19.02.2009 Tarih ve **27146** Sayılı R.G. “Türk Kızılay Derneği” **Tüzük**.



İnternet Linkleri

<https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/1.3.7269.pdf>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2009/06/20090617-1.htm>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/3.5.968716.pdf>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

https://www.emo.org.tr/genel/bizden_detay.php?kod=52063&tipi=2&sube=0, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2009/06/20090617-1.htm>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.afad.gov.tr/>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/1.5.4452.pdf>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/3.5.20111377.pdf>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.afad.gov.tr/il-mudurlukleri>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.afad.gov.tr/teskilat-semasi>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.cnnturk.com/turkiye/17-agustos-1999-depreminde-kac-kisi-oldu-17-agustos-1999-depremi-nerede-meydana-geldi-17-agustos-depremi-saat-kacta-oldu>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/1.5.5902.pdf>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.afad.gov.tr/arama-ve-kurtarma-birlik-mudurlukleri>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/1.5.5902.pdf>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



<https://www.tsk.tr/Sayfalar?viewName=DogalAfetAramaKurtarmaTimleri>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.tsk.tr/Sayfalar?viewName=DogalAfetAramaKurtarmaTimleri>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.harita.gov.tr/>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.trmilitarynews.com/turk-hava-kuvvetleri-hava-nakliye-ve-lojistik-gucu/>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.dunya.com/sirketler/sikorsky-aselsana-helikopter-verdi-haberi-352098>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.kkk.tsk.tr/haber/haber-147.aspx>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.kizilay.org.tr/>, <https://afetyonetimi.kizilay.org.tr/tr/default.html>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.icrc.org/en/fundamental-principles>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

https://www.kizilay.org.tr/Upload/Editor/files/1235049841_Tuzuk_19_02_2009.pdf, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

https://www.kizilay.org.tr/Upload/Editor/files/1235049841_Tuzuk_19_02_2009.pdf, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://afetyonetimi.kizilay.org.tr/tr/kurumsal.html>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://www.kizilay.org.tr/Upload/Editor/files/T%C3%BCrk%20K%C4%B1z%C4%B1lay%202021-2030%20Stratejik%20Plan%C4%B1-T%C3%BCrk%C3%A7e.pdf>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.

<https://afetyonetimi.kizilay.org.tr/tr/afet-yonetim-merkezleri.html>, 25 Temmuz 2025 tarihinde ziyaret edildi.



Türkiye' de Afet Yönetiminde Çağdaş Gelişmeler

TEMMUZ 2020

Güvenlik Savunma ve Emniyet
Yönetişimi Akademisi
Security & Defense Governance Academy



GUSEYAD | AKADEMİ
GUSEYAD | ACADEMY

Barbaros Mh. Sırmaperde Sk. Nu.2 A-Blok D.1

Üsküdar / İSTANBUL

Tel: +90 212 906 09 56

Gsm: +90 532 062 72 10

Fax: +90 212 906 09 57

E-Posta: bilgi@guseyadakademi.org

www.guseyadakademi.org