

AMACI

Gaziantep'in risk haritasını oluşturmak. Bu sayede önleyici tedbirler alabilmek ve muhtemel zararları azaltmak.

ÖZETİ

Coğrafi bilgi sistemi tabanlı çalışmada şehirdeki tüm olaylar ilçe ve mahalle bazlı haritaya işlenmektedir. Ayrıca tüm eğitim ve denetim çalışmaları da haritaya işlenmektedir. Yeni müdahale araçları, hidrantlar, müdahale istasyonları da sisteme işlenmiştir. Gaziantep'te gerçekleşen tüm acil durum ve afetlerin bölgesel dağılımına göre Gaziantep'in risk haritasını oluşturarak hızlı ve etkin müdahale yapmak ve sistemdeki diğer bilgiler ile etkili bir saha yönetimi oluşturmak hedeflenmektedir.

Yolu takip ediniz.

ÖZGÜN DEĞERİ

Tüm veriler gerçek istatistiklere göre tutulmaktadır. Ayrıca hem afet ve acil durumun cinsine hem de mahalle bazlı olarak bölgesel dağılımına göre kayıtlar tutulmakta ve sisteme işlenmektedir. Dolayısıyla tespit ve sonuçlar kesinlik arz etmektedir. Bu sistem Türkiye'de ilk kez uygulanmakta olup şimdiye kadar sisteme 30.000'e yakın olayın girişi yapılmıştır.

İLGİLİ ALANA KATKISI

Gaziantep'teki afet ve risklerin belirlenerek öncesi, esnası ve sonrasında yapılacaklarla ilgili eylem planı hazırlamak; böylece afet risklerini ve afet zararlarını azaltmak.

UYGULANABİLİRLİĞİ

Tüm veriler güncel olarak kurum personelimiz tarafından kayıt altına alınmakta ve müdahale eylem planları buna göre belirlenmektedir. Bu nedenle sistem üç yıldır kesintisiz işlemekte ve artık kurumsallaşmaktadır.

HEDEF KİTLESİ

Gaziantep

KAPSADIĞI AFET TÜRÜ

Yangın, deprem, sel ve su baskını, toprak kayması, arazi yangını, tüm arama-kurtarma olayları

ÇALIŞMANIN SORUMLULARI

Gaziantep Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Daire Başkanlığı

BÜTÇESİ/KAYNAĞI VE MALİYETİ

Sistemin tasarımı Gaziantep Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığınca yapılmış, yazılımı Gaziantep Büyükşehir Belediyesi Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığınca gerçekleştirilmiştir. Sistemin kullanımı ise itfaiye personeli tarafından gerçekleştirilmektedir.