

ACİL DURUM PLANLARI





ACİL DURUMLARI BİRKAÇ ANA BAŞLIK ALTINDA TOPLAYABİLİRİZ:

- **YANGIN**
- **DEPREM**
- **İŞ KAZASI**
- **SEL**
- **SIZINTI**
- **SABOTAJ**
- **vb.**



ACİL DURUM PLANLARI



- Etkin bir afet ve acil durum yönetimi, öncelikli olarak uzun ve zorlu bir planlama döneminden sonra hayata geçirilebilir.
- Aksi halde yapılacak her türlü müdahale anlık ve sadece spesifik acil duruma ilişkin olacaktır.
- Acil Durumları yönlendiren parametreler, çoklu olarak karşımıza çıkmaktadır.



- Genel anlamda bakıldığında aslında 2 ana hat görülmektedir:

1. Organizasyonel Hat

2. Kişisel, ferdi hat



Organizasyonel Hat olarak anılan birinci maddeyi kabaca acarsak:

- Devlet politikaları ve devletin konuya ilişkin yaptığı yatırım, itfaiye sivil savunma ve kriz merkezleri gibi konuyla ilgili devlet kurumlarının portföyü, devlet tarafından desteklenen, konuya ilişkin eğitim politikaları, sivil toplum örgüt faaliyetleri ve özel şirketlerin hazırlıkları önemli yer arz etmektedir.



Kişisel ve ferdi hat olarak anılan ikinci maddeyi kabaca açarsak:

- Halkın veya çalışanların söz konusu olaylara ilişkin duyarlılığı, şahsen yaptığı hazırlık ve çalışmalar, ve son olarak da konuya ilişkin bilgisini söz konusu durumlarda kullanabilme becerisini gösterebiliriz.



Acil Durum veya Eylem Planları;

- Acil durum gerektiren olaylarda yapılacak, müdahale, koruma, arama-kurtarma ve ilkyardım konularının nasıl ve kimler tarafından yapılacağını gösteren ve acil durum öncesinde hazırlanması gereken planlardır.



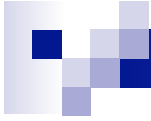
ACİL EYLEM PLANININ AMACI

Planın amacı;

- acil bir durumda,
- can güvenliğini korumak,
- mal ve bilgi kayıplarını önlemektir.



ACIL DURUM EKİPLERİ




- Mevzuatta acil durum ekipleri, “Yangın, deprem ve benzeri afetlerde binada bulunanların tahliyesini sağlayan, olaya ilk müdahaleyi yapan, arama-kurtarma ve söndürme olaylarına katılan ekip” olarak tanımlanmıştır.
- Buna göre; Yapı, bina, tesis ve işletmelerden; 10 bağımsız bölümü olan konutlar ile 50 kişiden fazla insan bulunan her türlü yapı, bina, tesis ve işletmelerde aşağıdaki ekipler oluşturulur.



Ekiplerin Oluşturulması

- Söndürme Ekibi,
- Kurtarma Ekibi,
- Koruma Ekibi,
- İlk Yardım Ekibi,

- 
- Söndürme ve kurtarma ekipleri **en az 3'er**, koruma ve ilk yardım ekipleri ise **en az 2'şer** kişiden oluşur.
 - Kurumda sivil savunma servisleri kurulmuşsa; söz konusu ekiplerin görevleri, bu servislerce yürütülür.
 - Her ekipte bir ekip başı bulunur. Ekip başı, aynı zamanda yönergeyi uygulamakla görevli amirin yardımcısıdır.

SÖNDÜRME EKİBİNİN GÖREVLERİ:


- Yangın haberi ulaştığında, yangın yerine gelerek yangının ne tür yangın olduğunu belirleyerek iş yerindeki yangın söndürme malzemelerini kullanarak yangını söndürmeye ve kontrol altına almaya çalışmak
- Yangın içerisinde kalmış herhangi bir canlı belirlediklerinde kurtarma ve tahliye ekibine bildirerek kurtarılmasını sağlamak.
- Yangın çeşidine göre uygun söndürücüleri kullanmak.



- İtfaiye ekibi geldikten sonra söndürme çalışmaları itfaiye ekibine bırakılır, yalnızca yardım istendiği durumlarda itfaiye ekibine yardımcı olunur.
- Yangın söndürüldükten sonra kullanılan yangın söndürme malzeme ve teçhizat düzenli bir şekilde toplanır, boşalan söndürme cihazları ve eksilen teçhizat belirlenerek operasyon sorumlusuna bildirilir.

KURTARMA EKİBİNİN GÖREVLERİ

- En hızlı şekilde teçhizatları ile birlikte yangın yerine ulaşır ve yangın söndürme ekibinden alınacak bilgiler ışığında kurtarma ve tahliye çalışmalarına başlarlar.
- Kendi can güvenliklerini tehlikeye atmadan yangın içerisinde kalan canlılara gerekli teçhizatını kullanarak ulaşmaya çalışırlar.

- 
- Kurtardıkları canlıların ilk yardımını için ilk yardım müdahale bölgesine taşınması sağlarlar.
 - Yangın içerisinde kurtarılması öncelikli (1. Derece) malzemeler ve eşyalar varsa bunların yangın dışına çıkarılması çalışmalarını yaparlar.
 - İtfaiye ekibi geldikten sonra itfaiye ekibine tahliye kurtarma çalışmalarında yardımcı olurlar.
 - “Ekipte olanlar kendi can güvenliklerini kesinlikle tehlikeye atmamalıdırlar.”

İLK YARDIM EKİBİNİN GÖREVLERİ:

1. Kurtarma ve tahliye ekibi tarafından yangından zarar görmüş olarak kurtarılan insanlara gereken ilk yardım müdahalesini yaparak durumuna göre en seri şekilde en yakın sağlık merkezine gönderilmelerini sağlar.
2. Yangın yerine gelecek olan ambulansa, ilkyardım ekibi yardımcı olur.

KORUMA EKİBİNİN GÖREVLERİ :

- Yangın çıktığını öğrenir öğrenmez ekip komutanı yangını itfaiyeye ve ilgili kişilere en kısa zamanda telefonla haber verecektir. İtfaiyeye yangın yerini tam adresini çıkış saatini ve yangının türünü bildirecektir.
- Yangın bölgesinin çevresini güvenlik şeritleriyle çevirecek ve ilgisiz şahısların yangın bölgesine girmesini engeleyecektir. Bu şahıslar kötü niyetli olabilirler, ya da bilgisizlikleri ve tecrübesizlikleri nedeniyle yangından zarar görebilirler.



- Gelecek itfaiye ve ambulans araçlarına yardımcı olmak amacıyla güzergah üzerindeki araçların ve diğer engellerin kaldırılmasını sağlayarak yol gösterirler.
- Yangın söndürüldükten sonra da çevre güvenlik önlemlerini sürdürerek yangın yerinin temizlenmesini sağlarlar ve diğer ekiplerle birlikte yangının çıktığı yer, çıkış nedeni, yangın söndürme çalışmaları, yangın sonrası maddi hasar ve diğer kayıplarla ilgili bir rapor hazırlar.



KRİTİK BÖLGELER

- Acil bir durumda, olayın can ve mal kaybı yaşanmadan atlatılabilmesi için bazı kritik noktaların önceden belirlenmesinde fayda vardır.



KRİTİK BÖLGELER

- KRİZ MERKEZİ
- İLK YARDIM MERKEZİ
- TOPLANMA ALANLARI
- MALZEME NOKTALARI ve ANAHTARLAR
- TAHLİYE PLANLARI

Kriz Merkezi

- Krize yakalanmamak örgütler açısından önemlidir. Ancak yakalandıktan sonra kaçış olanaklı değildir. Krizin yönetilmesi ve en az zararla atlatılması gerekmektedir.
- Krize hazırlıklı olunması ve bir kriz anında nasıl davranılması gerektiği bilinmelidir. Durumun tekrarlamaması için önlemler alınmalı ve erken uyarı sistemleri geliştirilmelidir.
- Krizi yönetmek için “kriz yönetim merkezleri” oluşturulmalıdır.



İLK YARDIM MERKEZİ

- Acil bir durumda olayın akışından dolayı veya sonradan yaralanan insanlara ilk müdahalenin yapılması için oluşturulan ve konuşlandırılan bölgedir.



TOPLANMA ALANLARI

- Olası bir acil durumda insanların hangi noktada toplanacaklarının belirlenmesi, insanların dağılmaması ve kişilerin sayımı vb. faaliyetlerin hızlı bir şekilde gerçekleştirilmesi için toplanma bölgeleri belirlenmelidir.



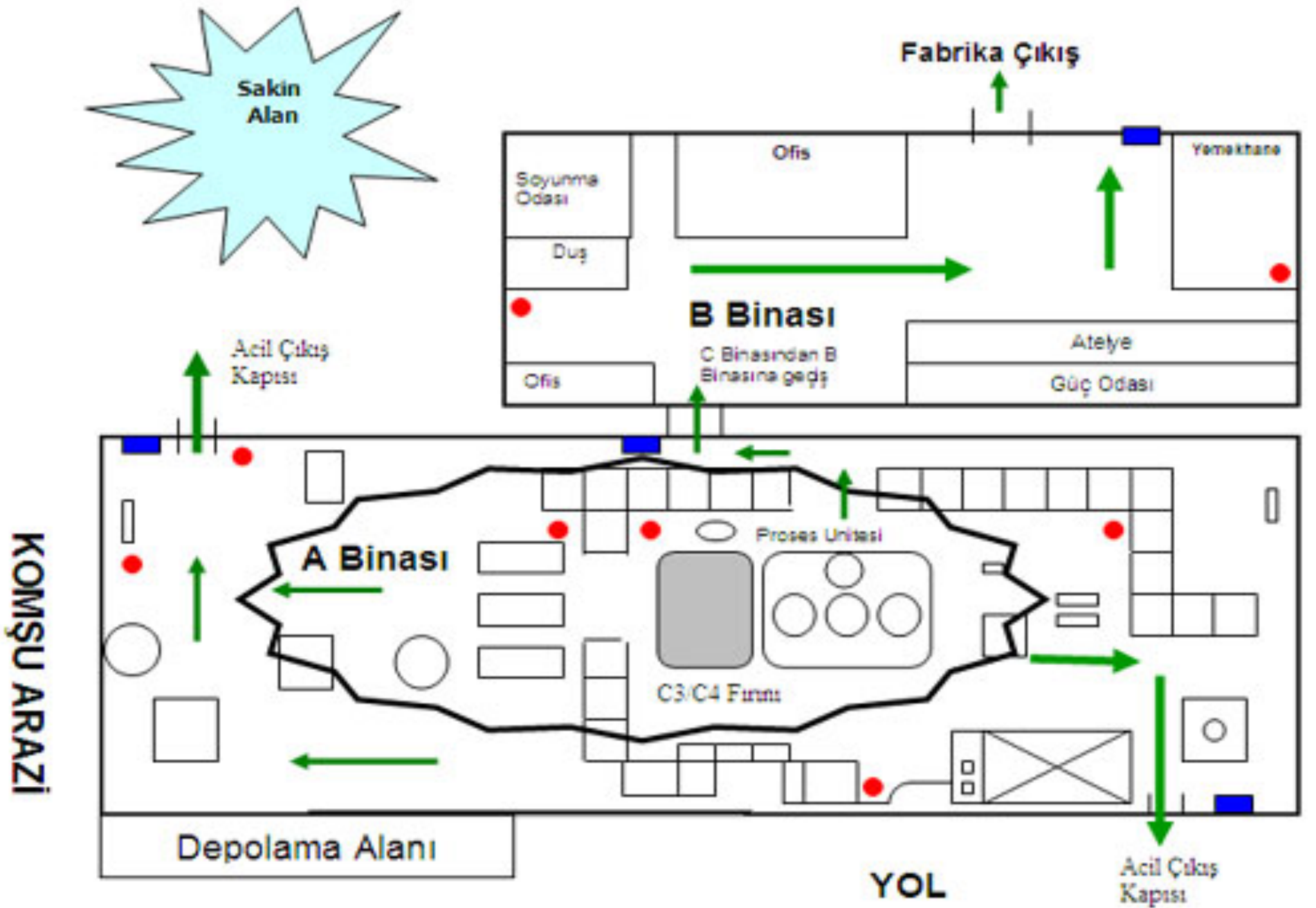
MALZEME NOKTALARI ve ANAHTARLAR

- Acil çıkış kapılarının anahtarları, önemli evrak veya malzemelerin saklı tutulduğu bölümler vb. alanlara giriş ve çıkış için kullanılan anahtarlar gerektiğinde çabuk ve kolay ulaşılabilir bir noktada olmalıdır.



TAHLİYE PLANLARI

- İnsanların çabuk ve kolay bir şekilde tahliyesinin sağlanması amacıyla hangi noktalara doğru hareket edip, hangi noktalardan çıkacaklarını belirten tahliye planları işletmenin vaziyet planlarında gösterilir.



Yangın İşyeri Boşaltma Planı

● Yangın Söndürücüler

■ Yangın Hortumları

ÖRNEK



KRİTİK GÖREVLİLER



KRİTİK GÖREVLİLER

- KRİZ YÖNETİM EKİBİ
- ENERJİ KAYNAKLARI MÜDAHALE EKİBİ
- GÜVENLİK EKİBİ
- ULAŞTIRMA EKİBİ
- GECE EKİBİ



Kriz Yönetim Ekibi

- Kriz durumlarında etkili bir yönetim, işletmenin kayıp ve kazançlarının büyüklüğüyle yakından ilgilidir. Yani işletmenin karşı karşıya kaldığı fırsat ve tehlikeler, yönetiminde belirleyici rol oynar.
- Krizde krizle başa çıkmak amacıyla özel bir ekip oluşturulur. Kriz yönetimine duyarlı her işletme böyle bir ekibe ihtiyaç doğmadan, kriz yönetim ekibini belirlemiş olmalıdır.



Enerji Kaynakları Müdahale Ekibi

- Acil durumlarda doğalgaz, elektrik ve jenaratör kaynaklarını keserler.

Güvenlik Ekibi

- Tüm güvenlik hizmeti acil durum sırasında görevli güvenlik personeli tarafından sağlanacaktır.
- Kapılarda görevli olan güvenlik ekibi, acil durmda tahliye kapılarından çıkışı kolaylaştırmak için kapı önü birikmelerini önler. Dışarı çıkanların tekrar içeri girmemelerini sağlar.



Ulaştırma Ekibi

- Yaralıların hastanelere ulaştırılması, acil durum anında görevli şoförler tarafından sağlanmalıdır.



Gece Ekibi

- Gece oluşması muhtemel herhangi bir acil durumda, gerekli müdahalenin tam zamanında yapılabilmesi ve herkesin güvenliğinin sağlanması amacıyla oluşturulup, organizasyonu sağlanan ekiptir.



OPERASYONUN KAPSAMI VE YÖNETİMİ

- En üst kademededen, en alt kademeye kadar, örgüt içindeki bütün birimlerin ve bireylerin görev, yetki ve sorumlulukları belirlenmelidir.
- Bu tarz bir yaklaşım acil durumlarda işletme içinde herkesin nasıl davranması gerektiğini ortaya koyar.



- KAYNAKLAR VE LOJİSTİK

- ARAMA KURTARMA MALZEMELERİ

- İLK YARDIM MALZEMELERİ

Arama-Kurtarma Malzemeleri

- İş eldiveni
- Balta/tokmak
- Kürek (yassı başlı ve sivri uçlu)
- Süpürge
- Çekiç ve çivi
- Tornavida
- Kriko
- Plastik kaplama rulosu
- İp bobini
- Tel bobin
- Çadır (aile)
- Katranlı muşamba, bez (PVC veya çadır bezi, en ,az 2 mt. Olacak)
- Uyku tulumu, battaniye
- Tülbent bezi (sudaki pislikleri süzmek için)
- Bir miktar para
- Kurutulmuş yiyecek
- Su
- Giysi
- Yürüyüş ayakkabısı ve çorap, bölgenin yol haritası
- Yangın söndürme aleti
- Düdük
- Pusula
- Su geçirmeyen bir kaptan, el feneri ve piller veya kimyasal ışık çubuğu, kibrit, küçük radyo (taşınabilir pilli)

İlkyardım Malzemeleri

- Yara bandı
- Kauçuktan yapılmış ameliyat eldiveni
- Ameliyat maskesi
- Tekli sargı
- Kelebek sargı
- Gazlı bez
- İlaç sürmeye veya yara temizlemeye yarayan pamuk parçaları
- Yapışkan bant
- Sterilize sargı bezi
- Kırıklar için malzeme
- Eşyaları dezenfekte etmek için %10 çamaşır suyu içeren şişe (püskürtmeli)
- Termometre
- İlkyardım el kitabı


Barınma ve Gıda

- Kurutulmuş besinler, Konserve et/balık, Konserve sebzeler, Meyve suları, Hazır çorbalar, Şeker, Tatlı-tuzlu bisküviler, Kuru üzüm-incir, Kuruyemişler saklamak için uygundur.
- Pişirilmesine gerek olmayan hazır besinler tercih edilmelidir.
- Depolanan besinler her an kullanılma hazır, taze olmalıdır.
- Depolanan besinler sağlam bir kutuda evdeki gaz, gibi zehirli olabilecek maddelerden uzak, farelerin veya böceklerin erişemeyecekleri yerlerde saklanmalıdır.



Plan Geliştirme Yetki-Sorumluluklar ve Revizyon

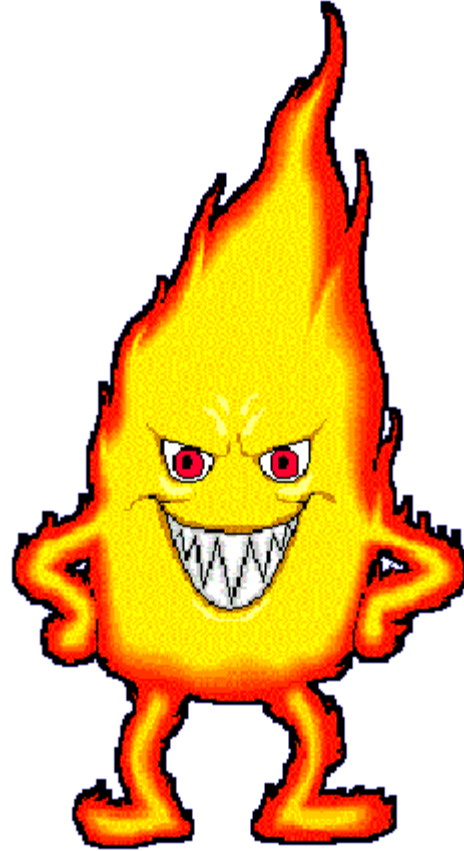
- Tatbikatlardan sonra gerekli ise planların revizyonu ve geliştirmesi, sürekli iyileştirme bilinci içerisinde çalışılması ve elde edilen veriler ışığında hareket tarzı belirlenmesi gerekir.



ACİL DURUM TELEFONLARI

- “112” Ambulans
- “154” Trafik
- “110” İtfaiye
- “155” Polis
- “156” Jandarma

YANGIN VE YANGINLA MÜCADELE



YANGIN TANIMI

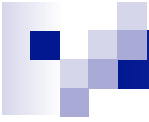
Tehlike doğuran, önü alınamayan veya söndürülemeyen ve neticesinde madden ve manen zararlar getiren ateşe **yangın** denir.





YANGIN

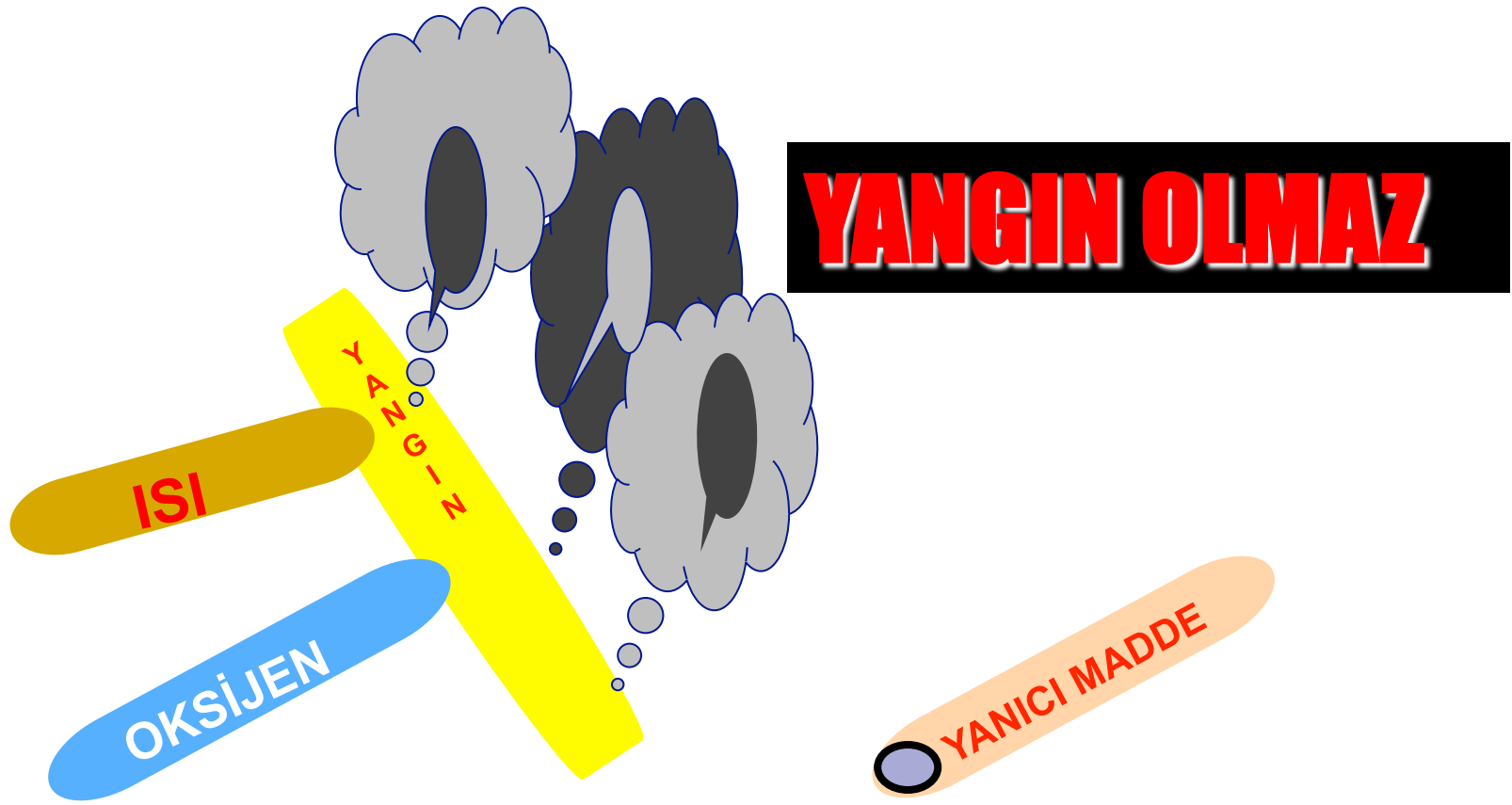
KATI, SIVI VEYA GAZ
HALİNDEKİ YANICI
MADDELERİN ISI ALARAK
KONTROL DIŞI YANMASIDIR.



YANMA OLAYININ BİLEŞENLERİ



BACAKLARDAN BİRİ NOKSAN İSE



YANGIN TATBİKATLARI

- En az 6 ayda bir yangın tatbikatı yapılmalıdır.
- Yapı, bina, tesis ve işletmelerde oluşturulan ekiplerin personeli; amir, sahip veya yöneticilerinin sorumluluğunda yangından korunma, yangının söndürülmesi, can ve mal kurtarma ile ilk yardım faaliyetleri ve itfaiye ile işbirliği ve organizasyon sağlanması konularında, gerekirse mahalli itfaiye ve sivil savunma teşkilatlarından yararlanılarak eğitilir ve yapılan tatbikatlar ile bilgi ve becerileri arttırılır.







DEPREM

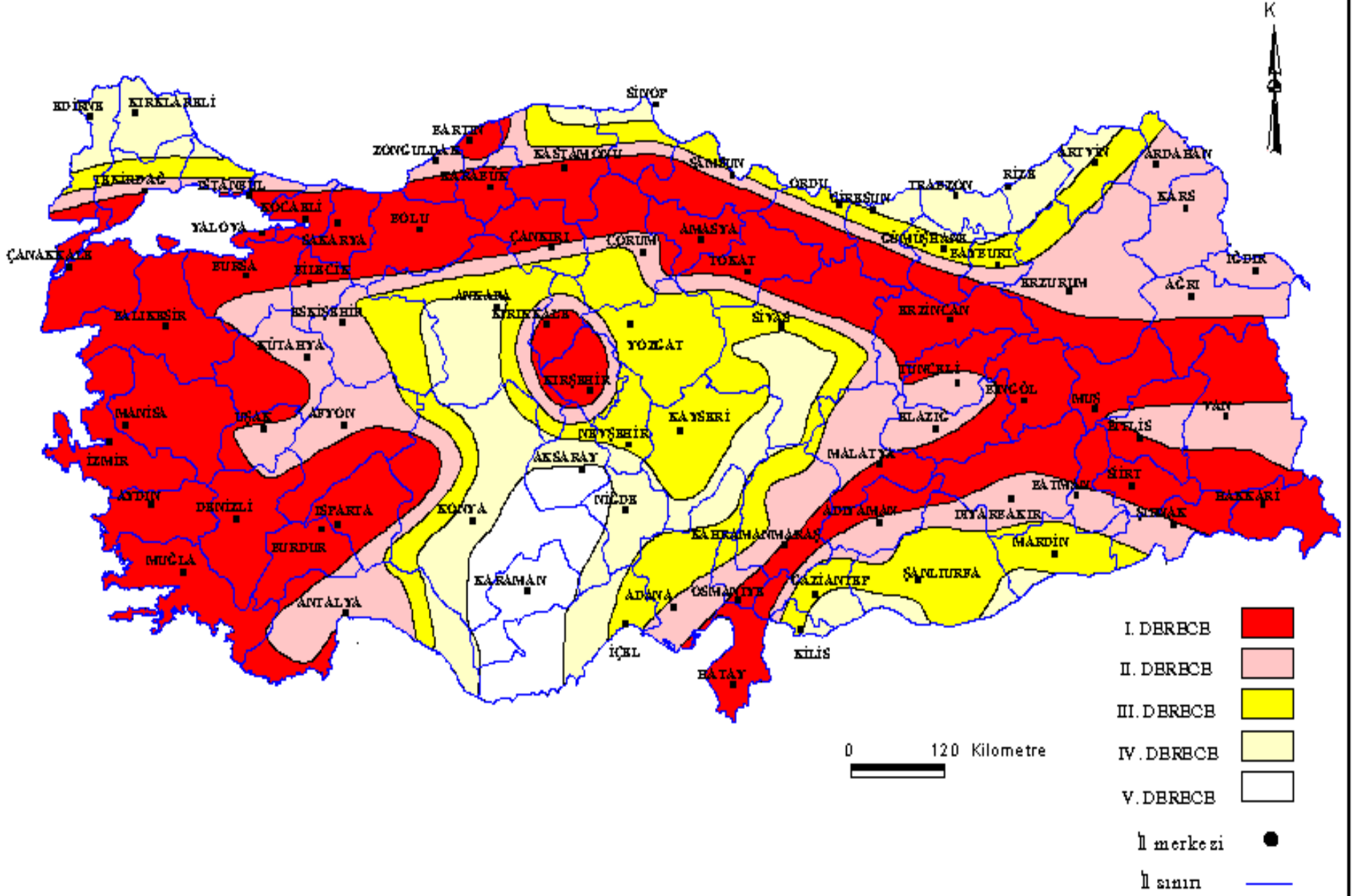


Deprem; fay üzerinde biriken biçim
değiştirme enerjisinin aniden boşalması
sonucu meydana gelen yer değiştirme
hareketleridir.

- 
- Deprem tamamen doğal bir olaydır.
 - Depremi afet yapan, bu doğal olayın, negatif etkilerini ortadan kaldıracak veya minimize edecek önlemlerin alınmasıdır.

- 
- **Ülkemiz topraklarının %92'sinin deprem riski taşıdığı, nüfusumuzun da %95'inin bu bölgeler üzerinde yaşadığı bilinmektedir.**
 - **Bu da bize, ülkemizde bu konu ile ilgili hazırlık çalışmalarının sürekli ve etkili olarak yapılması gerektiğini ifade etmektedir.**

DEPREM BÖLGELERİ HARİTASI





DEPREM ÖNCESİ ALINACAK ÖNLEMLER

- Yapıları deprem etkilerine karşı dayanıklı yapmalıyız.
- Mevcut binaların dayanıklılıklarını arttırmalıyız.



- Dolap üzerine konulan eşya ve büro malzemelerin kayarak düşmesini önlemek için plastik tutucu malzeme kullanmalıyız.
- Soba ve diğer ısıtıcıları sağlam malzemelerle duvara veya yere sabitlemeliyiz.
- Dolaplar ve devrilebilecek benzeri eşyaları birbirine ve duvara sabitlemeliyiz.



- Tavan ve duvara asılan avize, klima vb. cihazları buldukları yere ağırlıklarını taşıyacak şekilde sabitlemeliyiz.
- Zehirli, patlayıcı, yanıcı maddeleri düşmeyecek bir konumda sabitlemeli ve kırılmayacak bir şekilde depolamalıyız. Bu maddelerin üzerlerine fosforlu, belirleyici etiketler koymalıyız.



- Gaz kaçağı ve yangına karşı, gaz vanası ve elektrik sigortalarını otomatik hale getirmeliyiz.
- Binadan acilen kaçmak için kullanılacak yollardaki tehlikeleri ortadan kaldırmalı, bu yolları işaretlemeli, buralara gereksiz eşya ve malzeme koymamalıyız.



- Bir deprem planı hazırlayıp, bu plana göre nasıl davranmamız gerektiğinin tatbikatını yapmalıyız.
- Yönetimince önceden belirlenen, mesken veya işyerinin özelliği ve büyüklüğüne göre uygun yangın söndürme cihazını mutlaka bulundurmalı ve periyodik bakımlarını da yaptırmalıyız.



- Asansörlerin kapı yanlarına "Deprem Sırasında Kullanılmaz" levhası asmalıyız.
- Gerekli İlk yardım malzemesi, yedek pil ve pilli radyo, el feneri, temizlik malzemeleri, sinyal düdüğü, mum, kibrit, kuru gıda ve bisküvi gibi malzemeleri bir çanta içerisinde her an hazır bir şekilde bulundurmalıyız.



Deprem Çantasında Bulunması Gerekenler

- Düdük
- Fener
- Yara bandı
- Pamuk
- Makas
- Çekiç
- Kolonya
- Radyo
- Sargı Bezi



DEPREM SIRASINDA ALINACAK ÖNLEMLER

Bina İçerisinde

- Kesinlikle panik yapmamalıyız. Sabitlenmemiş dolap, raf, pencere vb. eşyalardan uzak durmalıyız.
- Varsa sandalyelerle desteklenmiş masa altına veya dolgun ve hacimli koltuk, kanepeler, içi dolu sandık gibi koruma sağlayabilecek eşya yanına ömelmeli veya uzanmalıyız. Başımızı iki elimizin arasında alarak veya bir koruyucu (yastık, kitap vb) malzeme ile korumalıyız. Sarsıntı geçene dek beklemeliyiz





- Mutfak, imalathane, laboratuvar gibi iş aletlerinin bulunduğu yerlerde; ocak, fırın ve bu gibi cihazları kapatmalıyız.
- Dökülebilecek malzeme ve maddelerden uzaklaşmalıyız.



- Sarsıntı geçtikten sonra elektrik, gaz ve su vanalarını kapatmalıyız. Soba ve ısıtıcıları söndürmeliyiz.
- Diğer güvenlik önlemlerini almalıyız ve daha önceden hazırlanmış acil durum çantası ile gerekli olan eşya ve malzemeyi yanımıza alarak derhal binayı daha önce tespit ettiğimiz yoldan terk edip toplanma bölgesine gitmeliyiz.



- Merdiven, balkon, koridor ve geniş sahanlı yerlerden, kolonlardan ve pencerelerden uzaklaşmalıyız.
- Kesinlikle asansör kullanmamalıyız. Asansörde ise kat çıkış düğmesine basarak asansörü terk etmeliyiz.



Bina Dışında

- Enerji hatlarından, diğer binalardan ve duvar diplerinden uzaklaşmalıyız. Açık arazide çömelerek etraftan gelen tehlikelere karşı hazırlıklı olmalıyız.
- Deniz kıyısından uzaklaşmalıyız.



- Toprak kayması, taş veya kaya düşebilecek yamaç altlarında bulunmamalıyız. Böyle bir ortamda ise en seri şekilde güvenli bir ortama geçmeliyiz.
- Binalardan düşebilecek baca, cam kırıkları ve sıvalara karşı tedbirli olmalıyız.



Araç Kullanırken

- Bulduğumuz yer güvenli ise durmalı ve araç içinde kalmalıyız.
- Araç karayolunda seyir halinde ise; yolu kapatmadan sağa yanaşıp durmalıyız.
- Kontak anahtarını yerinde bırakıp, pencereler kapalı olarak araç içerisinde beklemeliyiz. Ancak sarsıntı durduktan sonra açık alanlara gitmeliyiz.



- Ağaçlardan, direklerden ve enerji nakil hatlarından mümkün olduğu kadar uzaklaşmalıyız.
- Araç meskun mahallerde ise ya da güvenli bir yerde değilse; aracı durdurmalı, kontak anahtarı üzerinde bırakılarak aracı terk etmeli ve açık alanlara gitmeliyiz.

DEPREMDEN SONRA ALINACAK ÖNLEMLER

- Kesinlikle panik yapmamalıyız.
- Sarsıntı kesilince önceden hazırladığımız afet çantası ile acil ihtiyaç duyulacak diğer malzemeleri (giysi, battaniye, su ve gıda gibi) yanımıza alarak derhal bulunduğumuz yeri önceden belirlediğimiz yollardan terk etmeli ve toplanma yerine gitmeliyiz.




- Yıkılan binalarda yardıma ihtiyacı olanlara kurtarma, İlk yardım ve enkaz kaldırma çalışmalarında yardımcı olmalıyız.
- İkinci sarsıntı ihtimaline karşı tedbirli olmalıyız.
- Telefon hatlarını meşgul etmemeliyiz.
- Yollarda hasta ve yaralı nakli yapılacağı için trafiği engellememeliyiz.



- Deprem hakkında söylenti ve dedikodulara inanmamalıyız.
- Kurtarma ve sosyal yardımlar sırasında panik ve kargaşaya yol açmadan ilgili ve görevlilere yardımcı olmalıyız.
- Bina zarar görmüş ise içeri girmek için en az bir saat beklemeliyiz. İlgililerin duyurusu doğrultusunda hareket etmeliyiz.
- Deniz kenarı yerleşimlerinde, dev dalgaların oluşması olasılığına karşı deniz kenarından uzaklaşmalıyız.

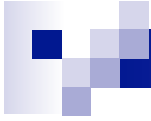


- Toplu iskan bölgelerindeki kurallara ve yöneticilerin talimatına mutlaka uymalı, kargaşa, dedikodu ve huzursuzluğa izin vermemeliyiz.
- Özellikle iskan bölgelerinde halkın sağlığı için temizlik kurallarına uymalı ve uymayanları uyarmalıyız.
- Başkalarının da ihtiyacı olabileceğini düşünerek ihtiyacımızdan fazla yardım malzemesi talebinde bulunmamalıyız.



YIKINTI ALTINDA MAHSUR KALDIYSANIZ

- Paniklemeden durumunuzu kontrol ediniz.
- Hareket kabiliyetiniz kısıtlanmışsa çıkış için hayatınızı riske atacak hareketlere kalkışmayınız.
- Biliniz ki kurtarma ekipleri en kısa zamanda size ulaşmak için çaba gösterecektir.



- Enerjinizi en tasarruflu şekilde kullanmak için hareketlerinizi kontrol altında tutunuz.
- El ve ayaklarınızı kullanabiliyorsanız su, kalorifer, gaz tesisatlarına, zemine vurmak suretiyle varlığınızı duyurmaya çalışınız.
- Sesinizi kullanabiliyorsanız kurtarma ekiplerinin seslerini duymaya ve onlara seslenmeye çalışınız. Ancak enerjinizi kontrollü kullanınız.

Unutmayınız ki;

- Erzincan depreminde Nurcan hemşire 9 gün,
- Senirkent sel ve heyelanında Gülsüm Nine 2 gün,
- Dinar'da 9 kişi 36-48 saat,
- Adana depreminde Sercan GÜVERCİN ve Hatice Öğretmen 2 gün sonra,
- Marmara depreminde pek çok kişi 3 üncü, 4 üncü günlerde hatta 5 inci günde,
- Son Düzce depreminde Şaziye BULUT 41 saat sonra enkazdan sağ olarak çıkartılabilmıştır.



DEPREMDEN KORKMAYALIM!

**TEDBİR ALMAMAKTAN
KORKALIM!**



iŒ KAZASI



Kaza Anında

- Bir kaza anında alarm varsa alarm çalıştırılır, alarmın olmadığı durumda sesli uyarılarla çevredekiler harekete geçirilir.
- Yaralı uygun biçimde tutularak sedyeye yatırılır ve kayışlarından sıkıca bağlanır.




- Gerekli olan ilkyardımdan müdahalesi eğer imkanlar müsaitse yapılır.
- Acil yardım kuruluşuna daha önceden haber verilerek ambulansın acilen gelmesi sağlanır.



- İş güvenliği birimi ve bölüm yetkilileri durumdan haberdar edilir.
- İş kazası formları tutularak kayıtlar saklanır.
- İş kazasının bir daha meydana gelmemesi için gerekli tedbirler alınır.
- İş kazası en geç iki gün içerisinde işverene veya Sosyal Sigortalar kurumuna bildirilir.



SIZINTI

- 
- Bir kaptan sızarak veya dökülerek boşalan ve insan sağlığına zarar verebilecek olan zararlı maddeleri,
 - İnsan sağlığına ve çevreye zarar verecek şekilde doğrudan veya dolaylı biçimde alıcı ortama verilmesinin önlenmesi,
 - Üretiminin ve taşınmasının kontrolünün sağlanması,
 - Çevreyle uyumlu yönetiminin sağlanması,



- Çevreye ve insan sağlığına zarar verecek şekilde doğrudan ve dolaylı bir biçimde alıcı ortama verilmesinin önlenmesi gerekir.



- Yapılmakta olan iş durdurulur.
- Acil durum ekiplerine haber verilerek beklenir.
- Sızıntının kaynağı ve sızan maddenin etkileri öğrenilir.
- Sızan maddenin durumuna göre hareket edilerek tehlikeli durum ortadan kaldırılır.
- Yangına veya başka bir kimyasal reaksiyona girme durumuna göre önlem alınmalıdır.



- Yetkililer çalışanları telaşlandırmayacak, aksine sakinleştirmek için çaba sarf etmelidir.
- Sızıntı bölgesine yetki ve emir verilmedikçe hiç kimse girmemelidir.
- Kaza yerinde bulunanlar yetkililerden alacakları talimatlara göre hareket ederler.



SEL



Sel Baskınından Önce Yapılması Gerekenler

- Bulduğunuz binanın su seviyesi altında kalıp kalmadığını ve o bölgenin sel ile ilgili geçmişini öğrenin.
- Eğer sık sık sel baskınlarının gerçekleştiği bir bölgede yaşıyorsanız kontrplak, plastik levhalar, el arabası, çivi, çekiç, testere, kürek, kum torbaları gibi acil durumlarda kullanabileceğiniz malzemeler bulundurun.



- Kaçış planı yapın ve bunu deneyin.
- Yerel sığınakları ve su seviyesinden yüksek yerleri tespit edin.
- Sel felaketi sırasında sığınaklara gidilebilecek en güvenli yolu bulun.
- Eğer sel felaketinin sıkça yaşandığı yerlerde yaşıyorsanız sığınaklara ulaşabileceğiniz alternatif yollar bulun.



- İnsanların sel veya su baskınından sonra ne yapacaklarını bildiklerinden emin olun
- İnsanların elektriği, suyu, doğalgazı nasıl ve ne zaman kapatacaklarını öğretin

Sel Felaketinde İhtiyaç Duyulabilecek Malzemeler

- El feneri ve ekstra piller
- Taşınabilir ve pille çalışan radyo ve ekstra piller
- İlk yardım malzemeleri ve kullanım kılavuzu
- Acil durumlar için yiyecek ve içecekler
- Elektrikle çalışmayan konserve açacağı
- Gerekli ilaçlar
- Nakit para ve kredi kartı
- Sağlam su geçirmez ayakkabılar

Sel Sırasında

- Pille çalışan radyonuzdan sel baskını hakkında en son bilgileri dinleyin.
- Evinizdeki küvet, lavabo ve bidonları şebeke suyunun kirlenme ihtimaline karşı temiz su ile doldurunuz.
- Evinizin dışındaki eşyaları evin içine alın. Sel anında çevreye zarar verebilirler.
- Evinizdeki değerli eşyaları vaktiniz varsa evinizin üst katlarına veya selden etkilenmeyecek bölümlere taşıyın.
- Yetkili organlar tarafından bildirildiğinde gaz ve elektriği ana valflardan kapatın.

Evde iseniz

- Televizyonunuzu veya pille çalışan radyonuzu açarak en son durum hakkında bilgi alınız.
- Acil durum materyallerini yanınıza alınız.
- Evlerin terk edilmesi haberi verildiğinde, daha önceden yapmış olduğunuz kaçış planını uygulayınız.



Dışarıda iseniz

- Su seviyesinden yüksek bir yere çıkıp yardım gelene kadar bekleyiniz.
- Sel suları içinde yürümekten kaçınınız. Hızlı hareket ettiği zaman derin olmayan sel suları bile tehlikeli olabilmektedir.

Arabada iseniz

- Sel basmış bir alana geldiğinizde başka bir rotadan yolunuza devam edin.
- Eğer araba stop ederse hemen arabayı terk edin ve yüksek bir zemine çıkın.

Bir çok ölüm stop eden arabayı hareket ettirmeye çalışırken gerçekleşmiştir

Kaçış Sırasında


- Pille çalışan radyonuzun kaçışla ilgili bilgilerini dinleyiniz.
- Tavsiye edilen kaçış rotalarını takip edin kestirme yollar tamamen kapanmış olabilir. Yollar kapanmadan olabildiğince erken tehlike altında ki yerlerden kaçılmalıdır. Unutulmamalıdır ki erkenden tehlikesiz bölgelerden kaçmak , vasıtalarla zarar gören yerlerden kaçmaktan daha kolaydır.
- Evinizden ayrılmadan önce yakın illerdeki tanıdıklarınızı arayarak durumdan haberdar edin ve gittiğiniz yeri kendilerine bildirin.

Sel Sonrasında

- Sel felaketi suların geri çekilmesi ile sona ermeyebilir. Dolayısı ile otoritelerin geri dönün uyarısını almadan kesinlikle binalara geri dönmeyin.
- Özel ilgiye ihtiyacı olanlara -yaşlılar ,bebekler ve özürlüleri- yardımcı olmayı unutmayın.
- Binalarınızın herhangi bir hasarı olup olmadığını kontrol edin.
- Binalarınızı kontrol ederken su geçirmez ayakkabı ve pille çalışan el fenerleri kullanın.



- Eğer sel suları binanızın etrafında hala mevcut ise binaya girmeyin.
- Duvarların, katlardaki zeminlerin ve pencerelerin herhangi bir zararının olmadığını kontrol edin.
- Binaya sel sırasında yılan ve benzeri zararlı hayvanlar girebilir. Bu konuda da inceleme yapmak faydalı olabilir.
- Tavani sıva ve benzeri şeylerin dökülmesi riskine karşı kontrol edin.

- 
- Sel felaketinin nedeni ile yangın çıkabilir. Bu nedenle binanın gaz sızıntısı, suyun altında kalmış elektrik aksamı, fırın, ocak ve elektrikle çalışan eşyaların olmadığına emin olun.
 - Sel sırasında binada kalmış yiyecekler varsa bunları kesinlikle kullanmayın. (Konservelerde dahil)
 - Suları binanın daha fazla zarar görmemesi için yavaş yavaş boşaltın. -her gün suyun üçte birlik kısmı gibi-
 - Lağım çukuru ve çukurlar, mikroplu tanklar ve atık su sistemlerinin sel sonrası insan sağlığına zarar vermemeleri için mutlaka yetkililere kontrol ettirin.



SABOTAJ



- Harp sanayi dahil, sınıai, ticari, zirai, üretim tesislerinin, araçlarının ve ürünlerinin enerji üretim ve ulaştırma tesislerinin, her türlü ulaştırma ve haberleşme sistem ve araçlarının,
- milli ekonomiye, milli kültüre, sağlık tesislerinin, eğitim tesislerinin,
- her türlü faaliyeti gerçekleştiren özel sektör fabrika, tesis işyerlerinin
- geçici bir süre için faaliyet dışı kalmasını sağlamak amacı ile tahribine yönelik saldırgan bir yıkıcı faaliyet şekline denir.



SABOTAJ ŞEKİLLERİ

- Aktif Sabotajlar :
 - Yangın
 - Patlayıcı Madde,
 - Mekanik,
 - Bakteriyolojik ve Kimyasal,

- Pasif Sabotajlar:
 - Fikri,
 - Psikolojik,

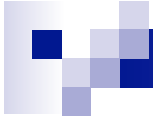


Sabotajlara karşı aktif ve pasif olarak şu tedbirler alınmalıdır.

- Tüm işyerinin dışı korunmalıdır.
- Tüm işyerinin içi ve dışı aydınlatılmalıdır.
- Tüm işyerinde gece ve gündüz bekçi bulundurulmalıdır.
- Alarm sistemleri kurulmalıdır.



- Gerekli ve icap eden telli veya telsiz haberleşme sistemi kurulmalıdır.
- Gerekli ikaz levhaları bulunmalıdır.
- Giriş-Çıkış adedi en az düzeye indirilmeli ve kapılar kontrol altında bulundurulmalıdır.



- Yangın ikaz, ihbar ve söndürme sistemleri kurulmalıdır.
- Zeminden düşük seviyede olan yer pencerelerinde gerekli koruyucu önlemler alınmalıdır.
- Sabotaja elverişli olmaları nedeniyle özellikle patlayıcı, parlayıcı, yanıcı, yakıcı madde yükleme, nakliye, nakliye, boşaltma ve kullanımda gerekli hassasiyet gösterilmelidir.



- Tüm işyerlerine geliş gidişler kontrol altında tutulmalıdır. Büyük ve merkezi birimlerde kimlik sorulmalı gerektiğinde kayıt tutulmalıdır.
- Yapılacak eğitimlerle personel bilinçlendirilmelidir.



UNUTMAYALIM

**ÖNLEMEK, ÖDEMEKTEN
DAHA UCUZ VE DAHA
İNSALCILDIR**

HEDEFİMİZ

- **(0) SIFIR İŞ KAZASI**
- **(0) SIFIR İŞ GÜCÜ KAYBI**
- **(0) SIFIR İŞ GÖREMEZLİK GÜN SAYISIDIR**

Başaracağımıza inancımız tamdır.