



Zabıta Hizmetlerinde İş Kazaları ve Alınması Gereken Önlemler



Zabıta Hizmetlerinde İş Kazaları ve Alınması Gereken Önlemler

İbrahim Deniz EKİCİ

A-Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı

Elektronik ve Haberleşme Mühendisi

İstanbul Büyükşehir Belediyesi

AMAÇ

Yerel yönetimlerin ana unsurlarından olan Zabıta çalışanları için;

- Karşılaşılacakları tehlikelerin tanımlanması
- Tehlikelere karşı alınacak tedbirlerin belirlenmesi
- Kullanılacak KKD'lerin tespiti

Zabıta Hangi Faaliyetleri Gerçekleştiriyor?

1-) SEYYARLA MÜCADELE FAALİYETLERİ

Gece ve gündüz, izinsiz seyyar satıcı faaliyetlerinin engellenmesi

2-) DUYGUSAL SÖMÜRÜYÜ ENGELLEME FAALİYETLERİ

Dilenme suretiyle, duygusal sömürde bulunanların engellenmesi

3-) YIKIM VE TAHLİYE FAALİYETLERİ

Yıkım ve tahliye kararı alınmış yerlerle ilgili faaliyetlerin gerçekleştirilmesi

4-) İLAN REKLAM FAALİYETLERİ

İzinsiz pano, totem, afiş, vinly vb. materyallerin kaldırılması faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi

Zabıta Hangi Faaliyetleri Gerçekleştiriyor?

5-) KAÇAK DÖKÜM KONTROLÜ FAALİYETLERİ

İzinsiz alanlara kaçak hafriyat dökülmesinin engellenmesi faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi

6-) TURİZM ZABITA FAALİYETLERİ

Turistik bölgelerde, seyyar faaliyetlerin engellenmesi ve ziyaretçilerin bilgilendirilmesi

7-) TRAFİK ZABITA FAALİYETLERİ

Trafik düzenlemesi ve çekici faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi

8-) DENİZ ZABITA FAALİYETLERİ

Denizde çevre kirliliğine engel olmak

Seyyarla Mücadele Faaliyetleri

TEHLİKELER	TEDBİRLER
<p>➤ SALDIRI</p> <ul style="list-style-type: none">• Silah, Kesici ve Delici Aletler, Taş, Sopa vb.)	<ul style="list-style-type: none">➤ Müdahale faaliyetlerinin kalabalık yapılması➤ Müdahale esnasında öncelikle kesici ve delici aletlerin alınması**➤ Deneyimli çalışanlarla, yeni memurların beraber görev alması➤ Savunma sporları eğitimi alınması➤ Öfke kontrolü ve iletişim teknikleri eğitimi alınması➤ KKD kullanımı➤ Büyük çalışmalarda polis desteğinin alınması
<p>➤ TOPLUMSAL BASKI</p> <ul style="list-style-type: none">• Duygusal çöküntü, Psikolojik Sorunlar	<ul style="list-style-type: none">➤ Psikolojik destek (Psikolog)
<p>➤ KOVALAMACA SONUCU DÜŞME, EI KESİLMESİ, AYAK EZİLMESİ</p>	<ul style="list-style-type: none">➤ KKD kullanımı

Duygusal Sömürüyü Engelleme Faaliyetleri

TEHLİKELER	TEDBİRLER
<ul style="list-style-type: none">➤ BULAŞICI HASTALIKLAR<ul style="list-style-type: none">• (Göçmenler vb.)	<ul style="list-style-type: none">➤ Hijyeni sağlayıcı temizlik malzemelerin araçlar ve ofislerde bulundurulması➤ Hijyen açısından eldiven ve maske kullanımı➤ Bulaşıcı hastalıklar hakkında eğitim alınması
<ul style="list-style-type: none">➤ SALDIRI<ul style="list-style-type: none">• Dilenci, Uyuşturucu Bağımlıları	<ul style="list-style-type: none">➤ Müdahale faaliyetlerinin kalabalık yapılması➤ Deneyimli çalışanlarla, yeni memurların beraber görev alması➤ KKD Kullanımı
<ul style="list-style-type: none">➤ TOPLUMSAL BASKI<ul style="list-style-type: none">• Duygusal çöküntü, Psikolojik Sorunlar	<ul style="list-style-type: none">➤ Psikolojik Destek (Psikolog)

İlan Reklam Faaliyetleri

TEHLİKELER	TEDBİRLER
<ul style="list-style-type: none">➤ YÜKSEKTEN DÜŞME➤ ELEKTRİK ÇARPILMASI➤ BAŞA, AYAĞA CİSİM DÜŞMESİ➤ EL KESİLMESİ	<ul style="list-style-type: none">➤ KKD kullanımı➤ Eğitim
<ul style="list-style-type: none">➤ ÇEVRESEL TEHLİKELER➤ TRAFİK KAZASI	<ul style="list-style-type: none">➤ Güvenli bölge oluşturulmadan çalışmaya başlanmaması
<ul style="list-style-type: none">➤ KÖTÜ HAVA KOŞULLARI	<ul style="list-style-type: none">➤ Olumsuz hava koşullarında çalışılmaması➤ Tedbirlerin artırılması
<ul style="list-style-type: none">➤ EĞİTİM EKSİKLİĞİ	<ul style="list-style-type: none">➤ Yüksekte çalışma eğitimi➤ Güvenli bölge eğitimi➤ KKD kullanma eğitimi➤ Trafikte güvenli çalışma eğitimi (Yol ayırma, Trafik işaretleri)➤ Gece çalışmalarında tehlike ve riskler eğitimi
<ul style="list-style-type: none">➤ SALDIRI	<ul style="list-style-type: none">➤ Polis eşliğinde çalışma➤ KKD kullanımı

Kaçak Döküm Kontrol Faaliyetleri

TEHLİKELER	TEDBİRLER
➤ OMURGA RAHATSIZLIKLARI	➤ Arazi araçlarının temin edilmesi
➤ SALDIRI	➤ Müdahale faaliyetlerinin <u>üç kişiden az</u> yapılmaması ➤ KKD Kullanımı ➤ İleri sürüş teknikleri eğitimi (Trafikte kovalamaca)**
➤ AYAK EZİLMESİ, AYAĞA CİSİM BATMASI	➤ KKD kullanımı

Yıkım ve Tahliye Faaliyetleri

TEHLİKELER	TEDBİRLER
➤ EĞİTİM EKSİKLİĞİ	➤ Yıkım işleri eğitimi (Asbest*)
➤ PLANSIZ FAALİYETLER	➤ Yıkım ve Tahliye öncesi planlamaların yapılması (Elektrik ve Gazın kapattırılması, Faaliyet alanının keşfi)
➤ ASBEST**	➤ Yıkım öncesi asbest analizlerinin gerçekleştirilmesi ➤ KKD kullanımı
➤ AĞIR YÜKLER	➤ KKD kullanımı ➤ Elle taşıma işleri eğitimi
➤ SALDIRI, TOPLUMSAL OLAYLAR	➤ Müdahale faaliyetlerinin polis ile gerçekleştirilmesi ➤ KKD kullanımı
➤ ÇEVRESEL ZARARLAR	➤ Güvenlik alanı oluşturulmadan çalışmaya başlanmaması

Trafik Zabıta Faaliyetleri

TEHLİKELER	TEDBİRLER
➤ TRAFİK KAZASI	➤ İleri sürüş teknikleri eğitimi ➤ Trafikte güvenli çalışma eğitimi (Yol ayırma, Trafik işaretleri)
➤ OLUMSUZ HAVA KOŞULLARI <ul style="list-style-type: none">• Güneş, Yağmur, Kar	➤ KKD kullanımı ➤ İleri sürüş teknikleri eğitimi
➤ EGZOZ GAZI MARUZİYETİ	➤ Maske kullanımı
➤ AYAKA EZİLMESİ ➤ EL KESİLMESİ	➤ KKD kullanımı

Turizm Zabıta Faaliyetleri

TEHLİKELER	TEDBİRLER
➤ SALDIRI	➤ KKD kullanımı ➤ Müdahale faaliyetlerinin kalabalık yapılması
➤ OLUMSUZ HAVA KOŞULLARI <ul style="list-style-type: none">• Güneş, Yağmur, Kar	➤ KKD kullanımı
➤ TERÖR SALDIRILARI	➤ Terör saldırılarına karşı acil durum eğitimleri*** ➤ İlk yardım eğitimi
➤ AYAKA EZİLMESİ ➤ EL KESİLMESİ	➤ KKD kullanımı

Deniz Zabıta Faaliyetleri

TEHLİKELER	TEDBİRLER
➤ BOĞULMA	<ul style="list-style-type: none">➤ İşe uygun çalışanların tespiti➤ İleri düzey yüzme eğitimlerinin verilmesi
➤ KAYMA SONUCU DÜŞME	<ul style="list-style-type: none">➤ KKD kullanımı
➤ DENİZE DÜŞME	<ul style="list-style-type: none">➤ KKD kullanımı

Hangi KKD Kullanılmalı ?

1-) BARET

- Başa cisim düşmesine karşı koruyucu
- Elektrik çarpması tehlikesine karşı koruyucu
- Aydınlatma ünitesi takılabilir**
- Telsiz özellikli kulaklık takılabilir**

Faaliyetler

- Yıkım ve Tahliye işleri
- İş araçları üzerinde yapılan çalışmalarda

2-)DAYANIMLI KEP

- Saldırı ihtimali olan tüm zabıta çalışanlarının taş atılmasına karşı koruyucu
- Üniformaya uygun tasarlanmış

Hangi KKD Kullanılmalı ?

3-) AYAKKABI

- Kaymaz; üniformaya uygun tasarlanacak özel kaymaya karşı koruyucu
- Elektrik çarpması tehlikesine karşı koruyucu
- Kompozit burunlu ayak ezilmesine karşı koruyucu
- Koruyucu tabanlı ayağa cisim batmasına karşı koruyucu

Faaliyetler

- Tahliye ve yıkım faaliyetleri
- Seyyarla mücadele faaliyetleri
- İlan reklam faaliyetleri
- Deniz zabıta faaliyetleri
- Trafik zabıta faaliyetleri

4-)PARAŞÜT TİPİ EMNİYET KEMERİ

- Yüksekte çalışmalarda düşmeye karşı koruyucu

Faaliyetler

- İlan reklam işlerinde (Sepetli araçlarda vb.)

Hangi KKD Kullanılmalı ?

5-) ELDİVEN

- Kesilmeye karşı dayanımlı
- Elektrik çarpılmasına dayanımlı
- Kaynak işleri, sprial taşlamaya uygun

Faaliyetler

- Yıkım ve tahliye faaliyetleri
- İlan reklam faaliyetleri
- Seyyarla mücadele faaliyetleri
- Trafik zabıta faaliyetleri

6-) KULAKLIK

- Kulak tıkacı
- Kemik yolu koruyucu (Telsiz özellikli)***

Hangi KKD Kullanılmalı ?

7-) MASKE

- Gaz maskesi (Toplumsal olaylara karşı)
- Asbeste karşı koruyucu
- Toza karşı koruyucu
- Egzoza karşı koruyucu
- Kötü kokuya karşı koruyucu

Faaliyetler

- Yıkım ve tahliye faaliyetleri
- İlan reklam faaliyetleri
- Seyyarla mücadele faaliyetleri
- Trafik zabıta faaliyetleri

8-) VİZÖR

- Yüz koruyucu (Baret uyumlu)

Faaliyet

- Tahliye ve yıkım faaliyetleri
- İlan reklam faaliyetleri

Hangi KKD Kullanılmalı ?

9-) GÖZLÜK

- Güneşe ışınlarına karşı koruyucu
- Göze cisim batmasına, toza karşı koruyucu
- **Faaliyetler**
- Yıkım ve tahliye faaliyetleri
- İlan reklam faaliyetleri
- Seyyarla mücadele faaliyetleri
- Trafik zabıta faaliyetleri
- Turizm zabıta faaliyetleri

10-) REFLEKTÖRLÜ YELEK

- Gece çalışmalarında

Hangi KKD Kullanılmalı ?

11-) KORUYUCU YELEK (Çelik yelek)

- Toplumsal olayların çıkması muhtemel yerlerde

12-) YAĞMURLUK ve RÜZGARLIK

- Kötü hava koşullarında yapılacak çalışmalarda

13-) AYDINLATMA FLAŞÖRÜ

- Gece çalışmalarında aydınlatma ihtiyacı bulunan yerlerde

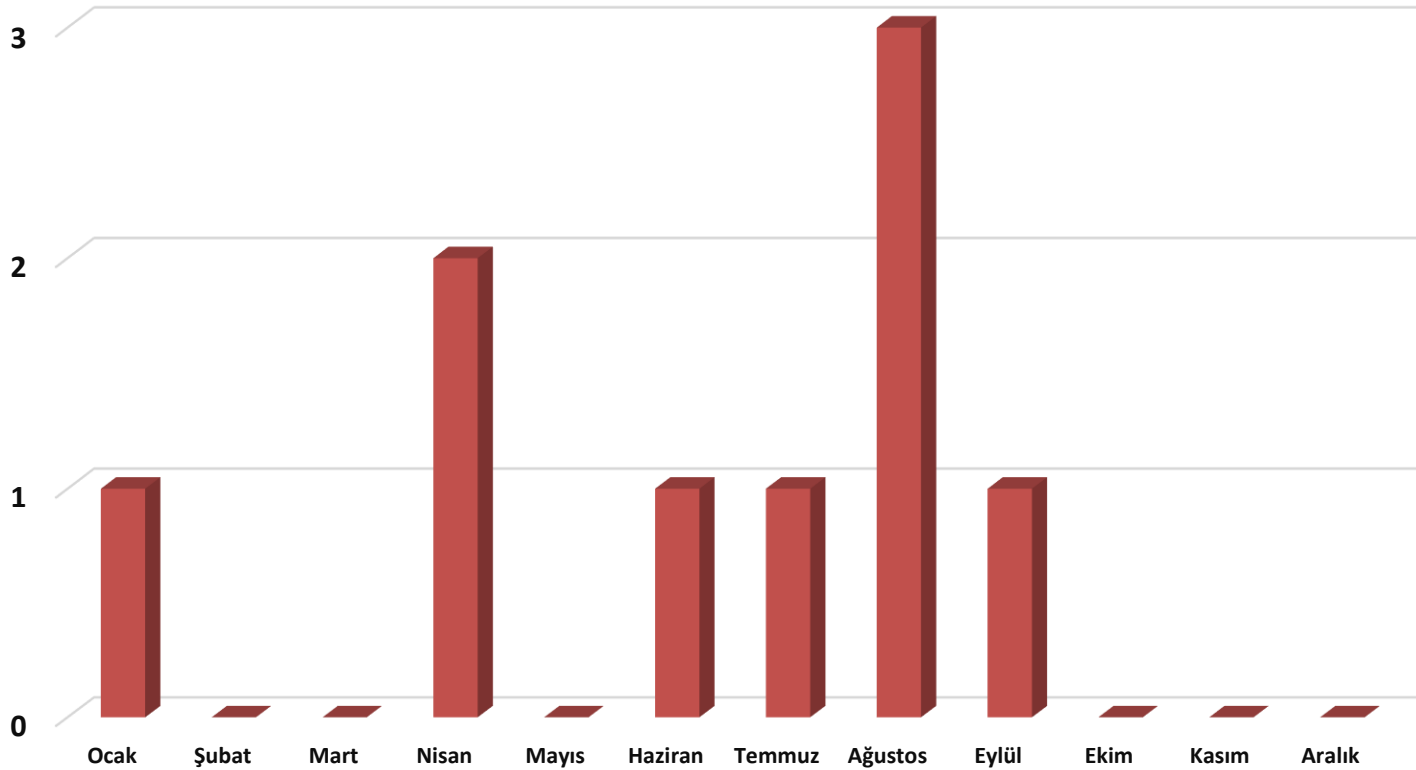
Faaliyet

- İlan reklam faaliyetleri

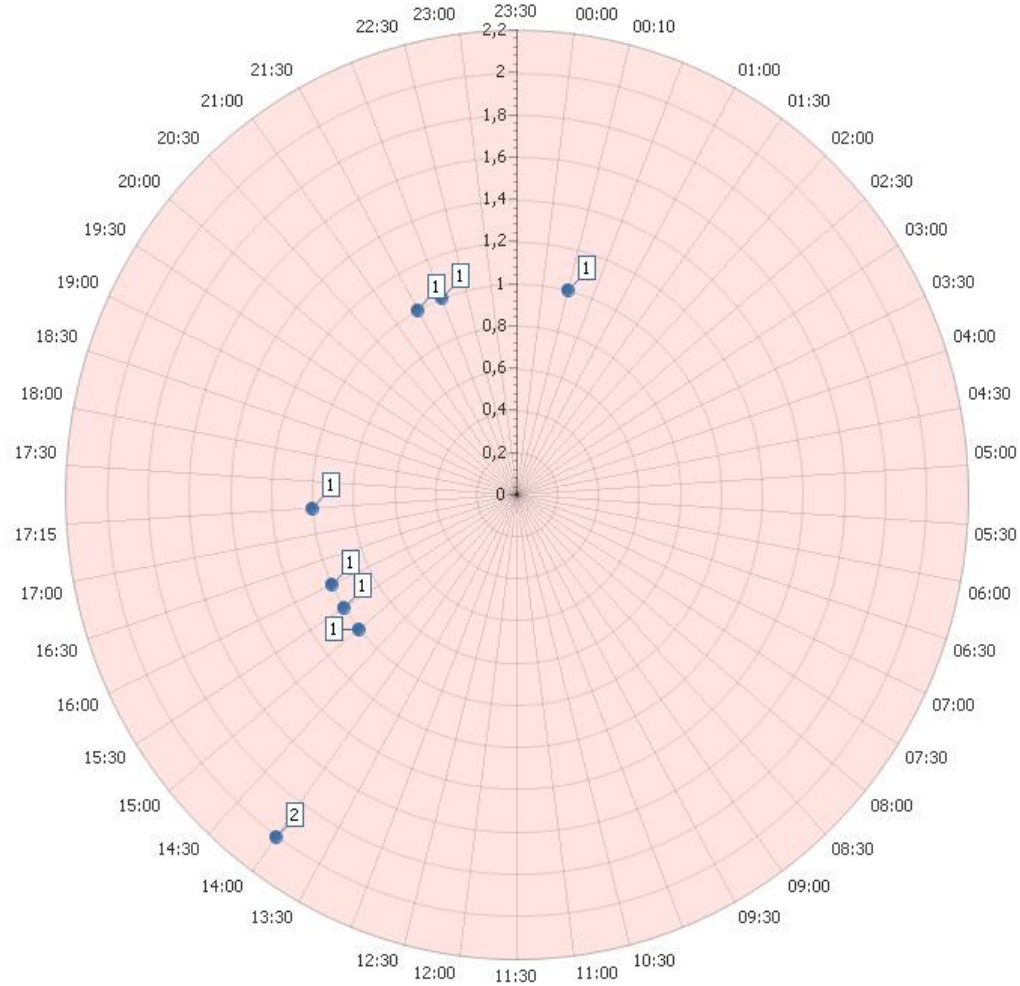
14-) TRAFİK UYARI LEVHALARI

- Işıklı uyarı tabelaları
- Uyarıcı levhalar
- Duba
- Emniyet şeridi

Kaza Sayı Dağılımı

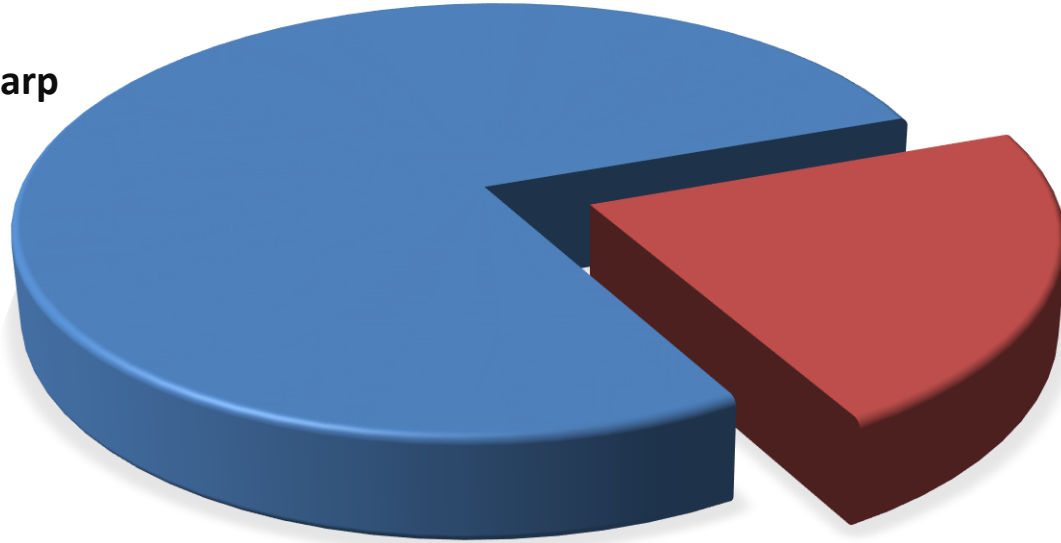


Kaza Saat Dağılımı



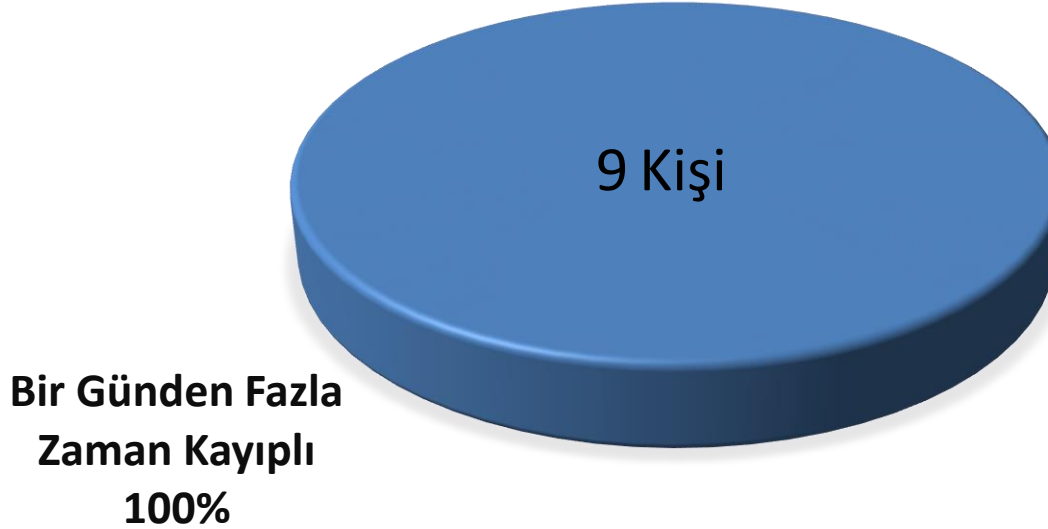
OLAY KAYNAKLARI

Saldırı, Darp
78%

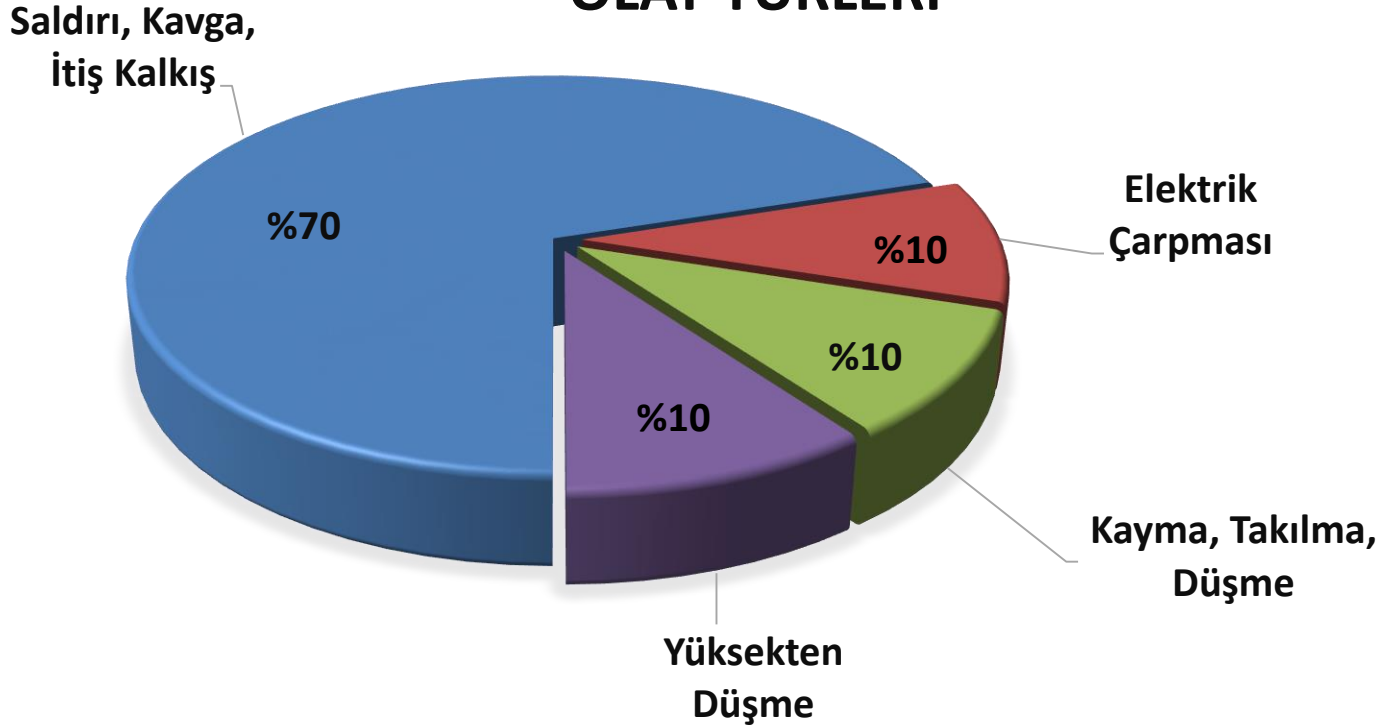


Merdivenler
22%

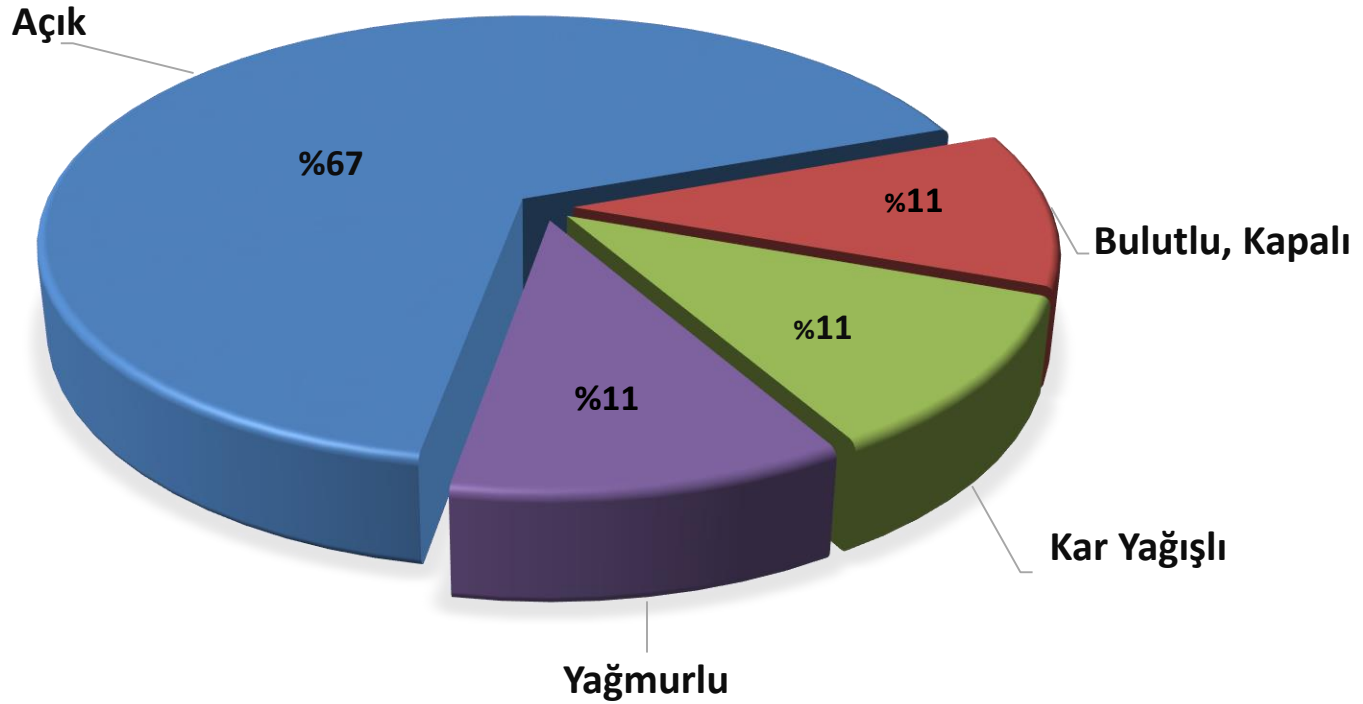
BİR GÜNDEN FAZLA ZAMAN KAYIPLI İŞ KAZASI SAYISI



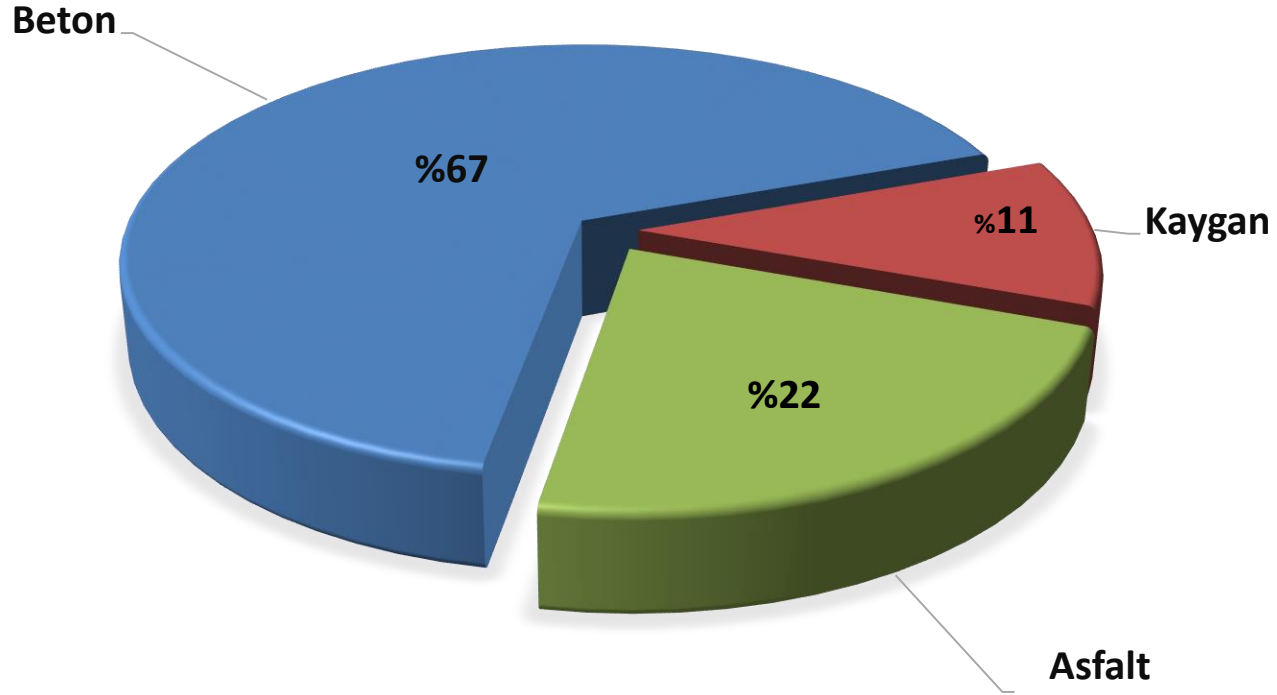
OLAY TÜRLERİ



HAVA ŞARTLARI



ZEMİN ŞARTLARI



SONUÇ

- İş kazalarının geneli saldırı, darp vb. gerçekleşmektedir.
- Toplu çalışmalarda iş kazaları artmaktadır. (Seçim afişi kesim vb.)
- Kötü hava şartlarının kazalar üzerinde etkisi bulunmaktadır.
- Gece çalışmalarının iş kazalarının artmasında etkisi bulunmaktadır.
- Saldırı ve Darp sonucu meydana gelen iş kazalarının önüne geçilmesi için müdahale faaliyetleri kalabalık yapılmalıdır.
- KKD kullanımını yaygınlaştırılmalıdır.
- İşe uygun uzmanlaşmış çalışanların bulundurulması önemlidir.