



T.C.  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
1. BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ - İSTANBUL



Tarih : 21.05.2021

Saat : 12:15

Uyarı No : 60

**Uyarı Yapan Merkez**

**İstanbul Bölge Tahmin ve Erken Uyarı Merkezi**

**Genel Başlık**

**Marmara'nın Doğusu (Kocaeli, Sakarya) Çevrelerinde Yerel Kuvvetli Yağışlara Dikkat!**

**Beklenen Hadise**

**Gökgürültülü Sağanak Yağış**

**Hadisenin Şiddeti**

**Kuvvetli Yağış**

**Beklendiği Yer**

**Bölgemizde devam eden sağanak ve gök gürültülü sağanak yağışların bugün (21.05.2021 Cuma) öğle saatlerinden sonra Marmara'nın doğusu (Kocaeli, Sakarya) çevrelerinde yerel olarak kuvvetli (21-50 kg/metrekare) olması beklendiğinden ani sel, su baskını, yıldırım, yerel dolu, yağış anında kuvvetli ve kısa süreli fırtına şeklinde rüzgar gibi olumsuzluklara karşı dikkatli ve tedbirli olunması gerekmektedir.**

**Geçerlilik Periyodu**

**21.05.2021 13:00-22.05.2021 13:00**

**Oluşması**

**Muhtemel Ani Sel - Su Baskını - Sel - Yıldırım - Ulaşımında Aksamalar**

**Riskler**

**Yağış Şiddeti Sınıflandırması**

<b>Hafif Yağış</b>	<b>1-5 kg/m<sup>2</sup></b>
<b>Orta Kuvvette Yağış</b>	<b>6-20 kg/m<sup>2</sup></b>
<b>Kuvvetli Yağış</b>	<b>21-50 kg/m<sup>2</sup></b>
<b>Çok Kuvvetli Yağış</b>	<b>51-75 kg/m<sup>2</sup></b>
<b>Şiddetli Yağış</b>	<b>76-100 kg/m<sup>2</sup></b>
<b>Aşırı yağış</b>	<b>100 kg/m<sup>2</sup> üzeri</b>

**Not: 12 Saatlik periyotta miktara bağlı değerlendirme yapılmış ve bölgeler arası topografik farklılıklar dikkate alınmadan sınıflandırılmıştır.**

**Meteoroloji 1. Bölge Müdürlüğü- İstanbul**

**Bölge Tahmin ve Erken Uyarı Merkezi**

**Tel: 0216 457 34 00 – 3310**

**Faks: 0216 457 34 03**