

İSTANBUL'DA TARIMSAL ÜRETİM VE GIDA TEDARİK SİSTEMLERİ

I. İSTANBUL TARIM ALANLARI

POSTERLERİNİN VERİ VE KAYNAKLARINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

- TÜİK'in Tarım Alanlarına dair istatistiklerinde tarım arazileri ile ilgili farklı değişkenler ve toplamlar kullanılmaktadır. İstatistik tablolarında "Tarım Alanları" başlığı ile paylaşılan tablolarda tarım alanlarının toplamı şu şekilde bulunabilir:
 - Toplam Tarım Alanı = Toplam işlenen tarım alanı (Ekilen alan ve Nadas - tahıllar, yağlı tohumlar vb. tek yıllık tarla bitkileri - Sebze Bahçeleri ve 2011'den itibaren Süs Bitkileri Alanı) + Uzun ömürlü bitkilerin alanı + Çayır ve Mera Arazisi
- Tarım alanlarına ilişkin illere ait göstergelere TÜİK web sayfasından 3 şekilde ulaşılabilir:
 - 1) Tarım İstatistikleri altındaki Bitkisel Üretim İstatistikleri veri tabanında İstatistiki Bölge Birimleri Sınıflaması'na göre (İBBS) bölge-alt bölge-il-ilçe düzeyinde veri derlenebilmektedir. 2004 yılından bugüne kadar olan verilere ulaşılabilir.
 - 2) İl Göstergeleri: İl bazında toplam işlenen tarım alanı verilerine 2004 yılından bugüne ulaşılabilir.
 - 3) Bölgesel İstatistikler Veri Tabanı: İBBS 3 Düzeyde (ilçe detayı hariç) 1995 yılından itibaren tarımsal alan verilerine ulaşılabilir.

İstanbul Tarım Alanları başlığını taşıyan birinci posterde;

- İstanbul Tarım Alanları (1995-2019 yılı toplam tarım alanları karşılaştırması): TÜİK'in Bölgesel İstatistikler veritabanında tarımsal alanlara ilişkin göstergelerden İstanbul iline yönelik verileri derledik.
- İşlenen Alanlarda Ürün Deseni (1975-2019): İstanbul tarım alanlarında yetiştirilen ürün desenini ve yıllar içindeki değişimi görebilmek için tarımsal arazilerde alan kullanımı verilerini inceledik. Ekilen alanların ürün gruplarına göre dağılımının 2004'ten bugüne olan değişimine yönelik verilere yukarıda bağlantılarını verdiğimiz Bitkisel Ürün İstatistikleri veri tabanından erişilebiliyor. Değişimi daha önceki yıllardan bu yana takip edebilmek için TÜİK'in Kütüphanesi'nden çevrimiçi olarak erişilebilen TÜİK (ve daha önce Devlet İstatistik Enstitüsü) tarafından hazırlanan "Tarımsal Yapı ve Üretim İstatistikleri" yıllıklarından yararlandık.
- Meyve bahçeleri olarak verdiğimiz değişken, TÜİK verilerinde "uzun ömürlü bitkilerin alanı" olarak tanımlanmaktadır ve bağ (üzüm), zeytinlik, meyvelik, (elma, armut, portakal vb.) çay ve fındık bahçeleri, içecek ve baharat bitkileri, fidanlık vb. uzun ömürlü bitkilerin kapladığı araziye ifade eder.

İstanbul'da İşlenen Tarım Alanları başlığını taşıyan ikinci posterde

- İlçelere göre tarım arazileri haritası, Bitkisel Üretim İstatistikleri veri tabanından derlediğimiz 2019 yılına ait ilçe verilerinden hazırlandı. Google Haritalar kullanarak ilçe tarım alanları verilerini haritada renklendirdik. Haritada tarım alanı büyüklüğü 1000 hektardan fazla olan ilçelere yer verildi.

İstanbul Mega Projelerinin Tarım Alanlarına Etkisi başlığını taşıyan üçüncü posterde

- İstanbul'da son yıllarda yapılan ve yapılması planlanan mega projelerin ilin tarım ve orman alanlarında yarattığı ve yarabileceği yıkıcı etkiyi göstermek üzere, ilk kısımda derlediğimiz tarımsal alan verilerine ek olarak, Kanal İstanbul, 3. Köprü ve Kuzey Marmara Otoyolu, İstanbul Havalimanı ve Kanal İstanbul projelerine ait proje dosyalarını inceledik. Bu projelerin ekolojik etkilerini inceleyen makaleleri taradık. Derlediğimiz verileri aşağıdaki kaynaklarda yer verilen verilerle de karşılaştırarak kontrol ettik:
 - [İstanbul Planlama Ajansı'nın hazırladığı İstanbul Kentsel Analiz Raporu \(Eylül 2020\)](#)
 - Kantarcı, D. (2020). İstanbul Kanalı ile İstanbul Hava Alanının İnşaat Alanı ve Çevresindeki Arazide Yerleşim, Orman, Otlak, Tarım Alanları ile Üretime Etkileri, Hukuk Defterleri. 23. [Erişim Linki: Kantarcı \(2020\)](#). Erişim Tarihi: 10 Şubat 2021.

İstanbul'da Tarım Arazilerinin Büyüklüğü Ne Kadar? başlığını taşıyan dördüncü posterde

- İstanbul'un tarım alanlarına ilişkin farklı kurumların farklı tanım ve başlıklarla kullandığı verileri paylaştık. Buradaki veriler yukarıda paylaşılan TÜİK veri tabanından, ilgili kurumlardan bilgi edinme kapsamında elde edilen verilerden ve kurum bültenlerinden/ kurum temsilcisi sunumlarından) derlenmiştir.



www.yerkure.org
info@yerkure.org