

Sıcak ve kurak bir yaz bizi bekliyor

Su profesörü olarak tanınan Prof. Dr. Yusuf Demir, ülkenin sıcak ve kurak bir yaz geçireceğine dikkat çekerek, "Kuraklık kuzeye doğru da kayıyor. Ülkemizin önemli bir kısmında çölleşme riski artmaktadır" dedi

SAMSUN Ondokuz Mayıs Üniversitesi (OMÜ) Ziraat Fakültesi Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü Başkanı Prof. Dr. Yusuf Demir, dünya genelinde 165'ten fazla ülkeyi etkileyen çölleşme ve kuraklık krizine dikkat çekti. Çölleşme krizinin ülkemizi de vuracağını söyleyen Demir, çarpıcı rakamlar paylaştı.

ÇÖLLEŞME RİSKİ ARTIYOR

Türkiye'de de kuraklık ve çölleşmenin güneyden kuzeye doğru yayıldığını belirten Prof. Dr. Demir, "Son yıllarda yaşanan küresel ısınma etkisiyle dünyada yaşanan ısınma, buna bağlı olarak her geçen gün artan afetler ve doğa olaylarının günlük yaşantımıza ve çevremize etkileri artarak devam etmektedir. 2024 yılı ülkemizde son yıllarda ekstrem olayların yaşandığı bir yıl oldu. 2025 yılı da bugüne kadar yaşanan süreç ve veriler değerlendirildiğinde yaz aylarında sıcak ve kurak bir dönemin yaşanma ihtimalinin yüksek olduğunu göstermektedir. Kuraklık

etkisiyle üretim desenimiz kuzeye doğru kayarak değişiklik göstermekte, buna bağlı olarak çölleşme etkisi güneyden kuzeye doğru artmakta, ülkemizin önemli bir kısmında çölleşme riski artmaktadır" dedi.

TARIM VE ÜRETİM TEHLİKEDE

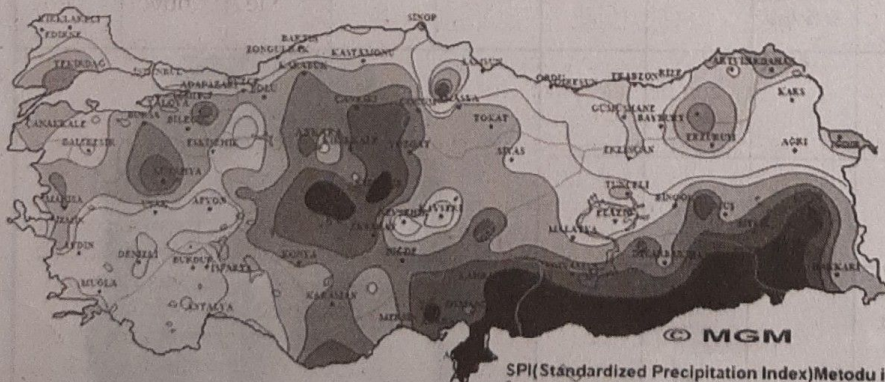
Prof. Dr. Yusuf Demir, "Yaşanan sürecin tarım ve üretim üzerine etkisi yadsınamaz düzeydedir. Bu süreçten yağış rejimimiz ve su kaynaklarımız da önemli ölçüde etkilenmektedir. Yaz aylarının yağışsız ve kurak geçmesi, barajlarımız, sulama suyu kaynaklarımız ve metro-pollerde içme suyu kaynaklarımız açısından kritik bir süreç oluşturabilir. Bu vesileyle yaz aylarında mevcut kaynaklarımızın kullanımı ve korunması çok daha önemli hale gelmektedir. Bir tarım ülkesi olan ülkemiz açısından kuraklık ve çölleşme riski giderek büyüyen bir problem haline dönüşmektedir. Öncelikle ülkemizin tarıma verdiği destek ve

Samsun'un da bulunduğu orta Karadeniz'de şimdilik bir sorun görünmese de, suyun doğru kullanılmaması ilerleyen süreçte sorunların da beraberinde getirebilir

önem artmalı, tarım alanlarının korunması ve özellikle çölleşmeye karşı mücadele sistematik hale gelmeli, bu alanda yapılacak çalışmalar ve uygulamalar teşvik edilmelidir. 3 tarafı denizlerle çevrili, her bölgesi ayrı özelliklere sahip ülkemizin kaderi kuraklık ve çölleşme olmamalıdır" diye konuştu.

KÖTÜ SU YÖNETİMİ

Çölleşmeyle mücadeleye dikkat çeken Demir, şöyle devam etti: "Kuraklık, iklim değişikliği, biyoçeşitlilik erozyonu, arazi bozulması, yoğun tarım uygulamaları ve kötü su yönetimi, ülkemizin de içinde bulunduğu dünya çapında 165'ten fazla ülkeyi etkileyen bir kriz haline gelmiştir. Bu krizin tüm insanlığın ortak çevresel mirası üzerinde etkisi vardır ve toplulukların sağlığı, küresel barış ve sürdürülebilir kalkınma için önemli bir tehdit oluşturmaktadır. Günümüzde dünyada, çölleşme ve kuraklık nedeniyle 2 milyar insanın hala güvenli içme suyuna erişiminin olmadığı bir yaşam döngüsünü ortaya çıkarmıştır. 2030 yılına kadar dünya çapında 135 milyon insanın göç etmesi beklenmektedir. Bu sürecin aynı hızla devam etmesi halinde 2050 yılına kadar 1 milyara yakın insanın göç etme zorunluluğun ortaya çıkacağı bir gelecek kaçınılmaz hale gelmektedir." **DHA**



SPI (Standardized Precipitation Index) Metodu ile
Meteorolojik Kuraklık Haritası
6 Aylık (Aralık 2024-Mayıs 2025)
Hazırlanış Tarihi Haziran 2025

