



WMO: La Niña olayının kısa ömürlü olması bekleniyor

Dünya Meteoroloji Örgütü (WMO) tarafından yayınlanan “La Niña olayının kısa ömürlü olması bekleniyor” başlıklı bir basın açıklaması yayınladı.

Basın açıklamasında özetle şu konulara değinilmektedir;

- Mart-Mayıs 2025'te mevcut durumun, ENSO-nötr koşullara (ne El Niño ne de La Niña) geri dönme olasılığı %60'a, Nisan-Haziran 2025'te ise %70'e yükselecek. Bu arada, tahmin döneminde (Mart-Haziran) El Niño'nun gelişme olasılığı ihmal edilebilir düzeyde.
- La Nina ve El Nino gibi doğal olarak meydana gelen tüm iklim olayları artık; küresel sıcaklıkları artıran, ekstrem hava ve iklim olaylarını şiddetlendiren ve mevsimsel yağış ve sıcaklık paternlerini etkileyen insan kaynaklı iklim değişikliği bağlamında gerçekleşmektedir.

Dünya Meteoroloji Örgütü'nün (WMO) son güncellemesine göre, Aralık 2024'te ortaya çıkan zayıf La Niña olayının kısa ömürlü olması muhtemel.

WMO Küresel Uzun Vadeli Tahmin Merkezlerinden alınan son tahminler, Ekvator Pasifik'teki halen ortalamadan daha soğuk olan deniz yüzeyi sıcaklıklarının normale dönmelerinin beklendiğini gösteriyor. Mart-Mayıs 2025'te mevcut durumun ENSO-nötr koşullara (ne El Niño ne de La Niña) geri dönme olasılığı %60'a, Nisan-Haziran 2025'te ise %70'e yükselecek. Bu arada, tahmin döneminde (Mart-Haziran) El Niño'nun gelişme olasılığı ihmal edilebilir düzeyde. Ancak, El Nino ve La Niña'nın uzun vadeli tahminlerinde bilinen bir zorluk olan boreal baharı öngörülebilirlik bariyeri nedeniyle uzun vadeli tahminlerdeki belirsizlik normalden daha yüksektir.

WMO Genel Sekreteri Celeste Saulo; “El Niño ve La Niña ile küresel olarak hava ve iklim paternleri üzerindeki etkilerine yönelik mevsimsel tahminler, erken uyarılar ve erken eylem için bilgi sağlayan veren önemli bir araçtır. Bu araçlar, WMO topluluğu tarafından karar vericileri desteklemek için sunulan geniş bir hizmet paketinden biridir,” dedi.

Sayın Saulo; “Bu tahminler bir yanda; tarım, enerji ve ulaşım gibi temel sektörler için milyonlarca dolar değerinde ekonomik tasarrufa dönüşürken diğer yandan yıllar içinde afet riskine hazırlık sağlayarak binlerce hayat kurtardı,” dedi.

La Nina, Pasifik Okyanusu'nun orta ve doğu ekvatorial bölgesindeki okyanus yüzey sıcaklıklarının büyük ölçekli soğuması ile birlikte rüzgâr, basınç ve yağış gibi tropikal



T.C.
ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI
METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



atmosferik dolaşımdaki değişiklikleri ifade etmektedir. Genel olarak La Nina'nın iklim üzerindeki büyük ölçekli etkileri özellikle tropik bölgelerde olmak üzere El Ninonun tam tersidir.

Ancak, La Nina ve El Nino gibi doğal olarak meydana gelen tüm iklim olayları artık; küresel sıcaklıkları artıran, ekstrem hava ve iklim olaylarını şiddetlendiren ve mevsimsel yağış ve sıcaklık paternlerini etkileyen insan kaynaklı iklim değişikliği bağlamında gerçekleşmektedir.

Bu nedenle, Ekvator Pasifik'te gözlemlenen deniz yüzeyi sıcaklık anomalilerinin La Niña eşiğini geçtiği Aralık 2024'ten bu yana zayıf La Niña koşulları mevcut olmasına rağmen, Ocak 2025 kayıtlardaki en sıcak Ocak ayı oldu.

WMO, El Niño-Güney Salınımının (ENSO) Dünya'nın iklim sisteminin önemli ama tek itici gücü olmadığını göz önüne alarak uzun süredir devam eden ENSO Güncellemesine ek olarak artık Kuzey Atlantik Salınımı, Arktik Salınımı ve Hint Okyanusu Dipolü gibi diğer iklim olaylarının etkilerini de içeren düzenli Küresel Mevsimsel İklim Güncellemeleri (GSCU) yayınlamaktadır. Güncellemeler ayrıca Kuzey Tropikal Atlantik (NTA) ve Güney Tropikal Atlantik (STA) Deniz Yüzeyi Sıcaklığı endeksi anormalliklerinin durumunu da izlemektedir.

Tüm büyük okyanuslarda (ekvatora yakın doğu Pasifik hariç) normalin üzerinde deniz yüzeyi sıcaklıklarının devam etmesi beklenirken, son GSCU dünya çapında hemen hemen tüm kara alanlarında ortalamanın üzerinde sıcaklıklar öngörüyor.