



# GÜNCEL

## İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ

### 1. ULUSAL BİLDİRİMİ HAZIRLANDI

**HAZIRLAYAN**  
**GÖNÜL KILIÇ\***

Türkiye'nin Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi'ne taraf olmasından doğan yükümlülükleri arasında, Ulusal Bildirim olarak adlandırılan bir raporu düzenli olarak Sözleşme Sekreteryasına sunmak bulunmaktadır. Ulusal Bildirimin ilki, Çevre ve Orman Bakanlığı

Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü'nün eşgüdümünde, finansmanı Küresel Çevre Fonu- GEF'ten sağlanan ve Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı-UNDP'nin ortak kuruluş olduğu bir proje kapsamında hazırlandı. Proje Yönetim Ekibi, İklim Değişikliği Koordinasyon Kurulu (İDKK) Sekreteryası ve sekiz İDKK çalışma grubunun koordinatör kuruluşlarının işbirliği içinde özverili ve yoğun çalışmalarının sonucu olan Birinci Ulusal Bildirim aşağıdaki ana başlıkları içeriyor:

- Ulusal koşullar;
- Yutaklar ve kaynaklarıyla beraber sera gazı salımlarının envanterleri;
- Sera gazı salımlarını azaltan politika ve önlemler;
- Sera gazı salım projeksiyonları ve azaltma senaryoları;
- İklim değişikliğine duyarlılık değerlendirmesi, iklim değişikliğinin etkileri ve iklim değişikliğine uyum önlemleri;
- Mali kaynaklar ve teknoloji transferi;
- İklim/iklim değişikliği araştırmaları, iklim gözlem sistemleri;
- İklim değişikliğine yönelik eğitim, öğretim ve halkın bilinçlendirilmesi.

Ulusal Bildirim yaklaşık bir buçuk yılda hazırlandı ve 20'nin üzerinde kuruluş ile 100'ü aşkın uzman bu hazırlık sürecinde görev aldı. İDKK altındaki sekiz çalışma grubundan İklim Değişikliğinin Etkilerinin Araştırılması Çalışma Grubunun koordinatör kuruluşu olarak Devlet

\* Mühendis, Araştırma ve Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı



Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü de Ulusal Bildirim hazırlıklarında üzerine düşen sorumluluklar çerçevesinde çeşitli çalışmalar gerçekleştirdi. Çalışma Grubunun sorumlu olduğu iklim değişikliğinin etkileri ve adaptasyon (uyum) ile iklim/iklim değişikliği araştırmaları ve gözlem sistemleri kapsamında Türkiye'deki mevcut durumu ortaya koyan iki adet grup raporu hazırladı. 2-3 Mart 2006 tarihlerinde bu konularda çalışan tüm paydaşların bir araya gelerek iklim değişikliğinin Türkiye üzerine etkilerini ve uyum konularını tartışma ortamı buldukları bir atölye çalışması düzenledi. Bunlara ek olarak, Proje Yönetimi ve Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü eşgüdümünde ilk Ulusal Bildirimde yer almak üzere kamu kurumu ve üniversite işbirliğiyle Türkiye'nin gelecekteki ikliminin ve bu iklimin sektörlere ve sistemlere

etkilerinin ortaya konulması bakımından önemli olan aşağıdaki çalışmalar yapıldı:

- Türkiye için İklim Değişikliği Senaryoları - Ön Çalışmalar;
- Büyük Menderes ve Gediz Havzalarında İklim Değişikliğinin Etkilerinin Modellenmesi;
- İklim Değişikliğinin Büyük Menderes Nehri Ekosistemine Etkileri;
- Türkiye'de Sıtma Vakaları ile Sıcaklık ve Yağış Değişiklikleri Arasındaki İlişkiler;
- Türkiye'de Leptospira Vakaları ile Sıcaklık ve Yağış Değişiklikleri Arasındaki İlişkiler;

Bunların yanı sıra, TÜBİTAK Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı kapsamında şu anda devam eden projelerden Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü'nün başvuru sahibi ve/ya da yürütücü kuruluş olduğu "Meteoroloji ve Oşinografi Mükemmeliyet Ağı", "Türkiye için İklim Değişikliği Senaryoları" ve

"Türkiye Üzerinde Troposferik ve Stratosferik Ozon/UV-B'deki Değişimin Gözlenmesi ve Sonuçlarının Analizi" projelerinin sonuçları, bir sonraki Ulusal Bildirime önemli katkı sağlayacaklar.

İlk Ulusal Bildirim, hazırlıkların tamamlanmasının ardından 1 Kasım 2006 tarihinde düzenlenen İDKK toplantısında Çevre ve Orman Bakanı Sayın Osman PEPE tarafından imzalandı ve İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi Sekretaryasına gönderildi. Türkiye'nin İklim Değişikliği Birinci Ulusal Bildirimine [www.cevreorman.gov.tr](http://www.cevreorman.gov.tr) ve [www.meteor.gov.tr](http://www.meteor.gov.tr) internet adreslerinden ulaşılabilir.

