

Basın Bülteni
11.07.2016

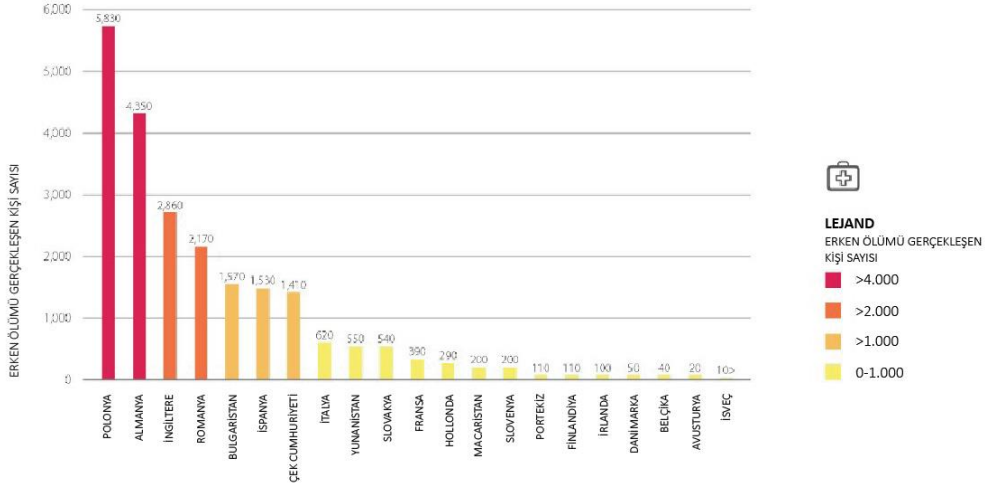
Avrupa Birliği'nin Üzerinde Kara Bulut Doluyor

Kömürlü Termik Santraller Avrupa Birliği'nde de hava kirliliğinin en önemli nedenlerinden biri olarak ortaya çıkıyor.

Yeni yayınlanan "[Avrupa'nın Kara Bulutu](#)" raporuna göre 2013'te kömürlü termik santrallerden kaynaklı hava kirliliği Avrupa'da 22.900 erken ölüme ve 62,3 milyar Euro sağlık maliyetine neden oldu. Sağlık ve Çevre Birliği (HEAL), WWF-Avrupa Politikalar Ofisi ve Avrupa İklim Eylem Ağı (CAN-Avrupa) tarafından hazırlanan rapor ile ilk defa, Avrupa Birliği çapında kömürlü termik santrallerin uzun mesafeli etkileri ele alındı. Kömürlü termik santrallerin yarattığı hava kirliliğinin komşu ülkelerde neden olduğu sağlık etkileri analiz edildi.

Avrupa Birliği üyesi ülkeler içinde en kirli termik santraller, Polonya, Almanya, Romanya, Bulgaristan ve İngiltere'de bulunuyor. Bu termik santrallerden en çok etkilenen ülkelerin başında ise Almanya, İtalya, Fransa, Yunanistan ve Macaristan geliyor.

Kömürlü Termik Santrallerin Neden Olduğu Erken Ölüm



Kömürlü Termik Santraller Binlerce Kilometrelik Alanı Kirletiyor

Termik santrallerde enerji üretimi için kömür kullanılması ile havaya salınan kirletici gazlar, özellikle kükürt dioksit, azot oksitler, VOC'lar, ağır metaller, dioksinler ve ince parçacıklı maddeler (PM 2,5) yüzlerce kilometre yol katederek sınırlar ötesine taşınıyor, akciğer, kalp ve damar hastalıklarına neden oluyor. Raporu yorumlayan, HEAL Direktör Yardımcısı Anne Stauffer; "Bu rapor, kömüre dayalı elektrik üretimine bağımlılığın getirdiği sağlık maliyetinin altını çiziyor, kömürün ucuz bir kaynak olduğu mitini yıkıyor. Açıkça bu ülkelerin tek başlarına çözebileceği bir problem değil. Avrupa Birliği ve üye ülkelerin bu bulguları temiz



Sağlık ve Çevre Birliği HEAL

(Health and Environment Alliance)

www.env-health.org

hava için dikkate alacağını ümit ediyoruz” diyor. CAN-Avrupa Direktörü Wendel Trio ise “Bu rapor her bir termik santralin kapatılmasının, hem insan sağlığı hem de iklim değişikliği için, sınırlar ötesi faydası olacağını gösterdi. Paris İklim Anlaşması’ndan sonra AB liderleri, kömürlü termik santrallerin kapatılması ve %100 yenilenebilir enerjiye geçilmesi konusunda daha fazla sorumluluk sahibi” ifadelerinde bulundu.

Doktorlar da Kömür ve Hava Kirliliği Konusunda Endişeli

Raporun bulguları hakkında konuşan Dünya Sağlık Örgütü ‘den Doktor Roberto Bertollini, “Hava kirliliği dünyada milyonlarda insanın ölümünden sorumlu. İklim değişikliği ile beraber yükselen sıcaklık ortalamaları bu problemi daha da büyütüyor” diyor. Aynı zamanda Dünya Sağlık Örgütü’nün AB temsilcisi olan Bertollini raporun sonuçlarını “Fosil yakıtlara bağımlılığı kırmak hem hava kalitesini arttırmak hem de iklim değişikliği ile mücadele ederek bu yüzyılın en önemli sağlık sorunlarıyla baş etmemizi sağlayacaktır” diye yorumluyor.

Kömür Türkiye’de de Hava Kirliliğinin Öncelikli Kaynağı

Raporu hazırlayan HEAL, Türkiye’de de hava kirliliği ve kömürlü termik santraller hakkında çalışmalar yapıyor. Bu kapsamda, HEAL 2015 yılında Ödenmemiş Sağlık Faturası adlı bir rapor yayınlamıştı. Rapora göre, kömürden elektrik üretimi, Türkiye’de her yıl 2.876 kişiyi erken ölümüne sebep olurken, yıllık 3.6 milyar avroluk bir sağlık maliyeti ortaya çıkıyor.

Türkiyeli Doktorlar Kara Bulut Raporunu Yorumladı

Kömürlü termik santrallerinin sağlık etkisi ve Kara Bulut raporu konusunda, HEAL Türkiye beraber çalışmalar yürüttüğü uzmanların görüşlerine başvurdu. Raporu inceleyen, Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk Sağlığı Anabilim Dalı Başkanı Prof. Dr. Kayıhan Pala ile Türk Toraks Derneği Hava Kirliliği Görev Grubu Başkanı Doç. Dr. Haluk Çalışır, Kara Bulut Raporu’nu ve Türkiye’deki durumu yorumladı.

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk Sağlığı Anabilim Dalı Başkanı Prof. Dr.

Kayıhan Pala :

Bilimsel araştırma sonuçları, kömürlü termik santrallerin sağlık ve çevre üzerine olumsuz etkilerini hiçbir kuşkuyla yer bırakmayacak biçimde kanıtlamıştır. Termik santrallerde kömür yakılması süreci sonucunda çok zehirli kimyasal maddeler hava, su ve gıda yoluyla insan sağlığını tehdit etmektedir. Araştırmalar Avrupa’da kömürle üretilen her 1 TWh (Terawatt-saat) elektriğin 24,5 ölüme yol açtığını ortaya koymuştur. 2015 yılında Türkiye’de yıllık ortalama SO2 düzeyi 24 ilde (%29,7); yıllık ortalama PM10 düzeyi ise 80 ilde (%98,8) Dünya Sağlık Örgütü tarafından önerilen sınır değeri aşmıştır.

Türk Toraks Derneği Hava Kirliliği Görev Grubu Başkanı Doç. Dr. Haluk Çalışır:

Hava kirliliği insan sağlığını olumsuz olarak etkilediği artık bilimsel bilgi haline gelmiştir. Akciğer kanseri yaptığı kanıtlanmış, kalp krizlerine bağlı ani ölümlere, felç ve inmelere neden olduğu, KOAH ve akciğer hastalıklarına neden olduğu bilinmektedir. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı verileri, Dünya Sağlık Örgütü ölçütleri ile değerlendirildiğinde Türkiye’nin havası kirlidir ve insan sağlığı için risklidir. Var olan ve yapılması planlanan kömürlü termik santraller halk sağlığı için endişe vericidir.



Sağlık ve Çevre Birliği HEAL
(Health and Environment Alliance)
www.env-health.org

Basın ve iletişim talepleri için:

Funda Gacal, HEAL-Türkiye Enerji Politikaları ve Sağlık Danışmanı
Sağlık ve Çevre Birliği HEAL, e-posta: funda@env-health.org ; tel: 0506 251 21 86

Health and Environment Alliance (HEAL)

28 Boulevard Charlemagne, B-1000 Brussels Tel: +32 2 234 3640

Fax: +32 2 234 3649

Email: info@env-health.org

Main website: www.env-health.org

Ödenmeyen Sağlık Faturası projesi web sitesi: www.env-health.org/unpaidhealthbill

Twitter: [@HealthandEnv](https://twitter.com/HealthandEnv)

Facebook: Health and Environment Alliance (HEAL)

Youtube: <https://www.youtube.com/user/healbrussels>

Editöre Not:

- 1) Kara Bulut Raporunun tamamına http://env-health.org/IMG/pdf/dark_cloud-full_report_final.pdf linkinden ulaşabilirsiniz.
- 2) Ödenmemiş Sağlık Faturası (2015) raporuna http://env-health.org/IMG/pdf/03072015_heal_odenmeyensaglikfaturasi_tr_2015_final.pdf
- 3) Çevrenin sağlık üzerindeki etkilerini Avrupa Birliği (AB) kapsamında ele alan **Sağlık ve Çevre Birliği HEAL (Health and Environment Alliance)**, Avrupa'nın önde gelen kâr amacı gütmeyen kuruluşlarından biridir. HEAL, 70'den fazla üye kuruluşun desteği ile sağlık dünyasının sunduğu bağımsız uzmanlık ve kanıtları farklı karar alma mekanizmalarında karar vericilerin dikkatine sunar. Birliğimiz sağlık çalışanlarını, kâr amacı gütmeyen sağlık sigortacılarını, hekimleri, hemşireleri, kanser ve astım hastası gruplarını, yurttaş, kadın ve gençlik gruplarını, çevreyle ilgili sivil toplum kuruluşlarını, bilim insanlarını ve halk sağlığı kurumlarını temsil eden geniş bir birliktir. HEAL'in üyeleri arasında uluslararası düzeyde ve Avrupa genelinde çalışan kuruluşların yanı sıra, ulusal ve yerel gruplar da bulunmaktadır.