

# TERMİK SANTRAL GÜNDEMİ

ŞUBAT 2018

HAZIRLAYAN: HÜLYA YILDIRIM

 Ekoloji  
Kolektifi

# TERMİK SANTRAL GÜNDEMİ

ŞUBAT 2018

HAZIRLAYAN: HÜLYA YILDIRIM

**Ekoloji**  
Kolektifi

**Termik Santral Gündemi**  
**Şubat2018**

**Hazırlayanlar:** Hülya Yıldırım  
**Yayınlayan:** Ekoloji Kolektifi Derneği  
**Yayın Tarihi:** Mart, 2018  
**Tasarım Konsept:** Ahmet Öğüt  
**Tasarım Uygulama:** Cömert Uygur Erdem

**Ekoloji**  
Kolektifi

**EKOLOJİ KOLEKTİFİ DERNEĞİ**

📍 Farabi sk No: 24/16 Çankaya/Ankara

☎ +90 (312) 425 7764 ✉ iletisim@ekolojikolektifi.org

🌐 ekolojikolektifi.org 🐦 @ekolojikolektif 📘 ekoloji.kolektifi

# TERMİK SANTRAL GÜNDEMİ ŞUBAT 2018

“Türkiye’de ve Dünyada Enerji Politikası,” “Siyasi Demeçler,” “Termik Karşıtı Mücadeleler,” “Yargı Kararları ve İzin Süreçleri” ile “Kazalar, Kirlilik ve Etkiler” başlıklarında, termik santral gündemine ilişkin Şubat ayında yayımlanan haberleri derledik.

## TÜRKİYE’DE VE DÜNYADA ENERJİ POLİTİKASI

### **Hava Kirliliğini Artıran Kömürlü Termiklere Teşvik Geliyor: Termik Santrala Can Suyu<sup>1</sup>**

“Elektrik Piyasası Denetleme Kurulu (EPDK), önceki gün ‘kapasite mekanizmasından yararlanacak’ termik santralleri açıkladı. Yüksek maliyetli santralleri devre dışı bırakmamak için kamu kaynaklarından ayrılacak bütçe, kömür santrallerinin ayakta kalmasını sağlayacak ve iklim değişikliğine, su ve hava kirliliğine sebep olarak gıda güvencesini tehlikeye atacak. Bu devlet teşviki, fosil yakıtların hızla ucuzlayan rüzgâr ve güneş enerjisiyle yarışamadığını gösteriyor.

Türkiye Paris Anlaşması sonrası düşük karbonlu bir ekonomiye yatırım yapmak yerine, elektrik piyasasındaki arz fazlasından ve yüksek maliyetlerinden ötürü rekabet edemeyen santrallara milyonlarca lira destekte bulunarak, hem elektrik piyasasına müdahale edip yerli ve yabancı kaynakların rekabet dengesini bozacak, hem de emisyonların artmasına ön ayak olup hava kirliliğinin tehlikeli düzeylere çıkmasına yol açacak. Üstelik bu teşvik, hanelerin elektrik faturasına mali yük olma riski taşıyor.”

### **Türkiye Elektrikte Yüzde 50.7 Dışa Bağımlı<sup>2</sup>**

“Yerli kömür ile ilgili soruların bir diğeri soruya verdiği yanıtta Albayrak, “TÜBİTAK ile Bakanlığımız arasında imzalanan işbirliği protokolleri kapsamında Termik Santraller için Türk Linyitlerine Uygun Yakıcı Geliştirilmesi Projesi ile Bakanlığımız ilgili kuruluşu Elektrik Üretim Anonim Şirketi tarafından desteklenen, “Termik Santral Teknolojilerinin Geliştirilmesi ve Yerlileştirilmesi” (MİLTES) ve “Milli Termik Santral Kükürt Arıtma Sisteminin Geliştirilmesi ve Yerlileştirilmesi” (MİLKAS) Projeleri hususunda araştırmalar yapılmıştır” ifadelerini kullandı.”

1 <https://www.birgun.net/haber-detay/hava-kirliligini-artiran-komurlu-termiklere-tesvik-geliyor-termik-santrala-cansuyu-204735.html>, Erişim tarihi: 17.02.2018.

2 <http://www.enerjigunlugu.net/icerik/26127/turkiye-elektrikte-yuzde-507-disa-bagimli.html>, Erişim tarihi: 20.02.2018.

## **İngiltere'nin Elektrik Üretiminde Kömür Tüketimi Düştü<sup>3</sup>**

“İngiltere İşletme, Enerji ve Sanayi Stratejileri Departmanı'nın öncü verilerine göre, doğal gaz kullanımının artması ve termik santral sayısının azalması nedeniyle kömür kullanımında düşüş oldu. İngiltere'de elektrik santrallerinin 2017 yılında kömür tüketimi, bir önceki yıla göre % 29 düşerek 8,6 milyon ton oldu. Departmanın yaptığı açıklamada “1970'lerin başından beri kömür tüketimi daha fazla yakıtın piyasaya girmesiyle düşüyor ama son 10 yılda İngiltere'de düşüş % 77 oldu” dedi.”

## **Termik Santrallarda Aralık'ta 7.18 Milyon Ton Kömür Yakıldı<sup>4</sup>**

“Türkiye genelindeki termik santrallarda Aralık ayında, geçen yılın aynı ayındaki 5.75 milyon tona göre yüzde 25 artışla, toplam 7.18 milyon ton kömür yakıldı. Türkiye İstatistik Kurumu'nun (TÜİK) verilerine göre, Aralık ayında termik santrallarda, 1.58 milyon ton taşkömürü ve 5.6 milyon ton da linyit yakıldı.

TÜİK verilerine göre, katı yakıtların Aralık ayı toplam satılabilir üretim miktarlarına bakıldığında; taşkömürünün 89 bin 124 ton, linyitin altı milyon 33 bin 780 ton ve taşkömürü kokunun 388 bin 612 ton, teslimat miktarına bakıldığında ise, taşkömürünün üç milyon 203 bin 846 ton, linyitin altı milyon 508 bin 741 ton ve taşkömürü kokunun 460 bin 712 ton olarak gerçekleştiği görüldü. Üretimin teslimatları karşılama oranı en düşük taşkömüründe gerçekleşti. Üretilen katı yakıtların teslimatları karşılama oranı yüzde 2.8 ile en düşük taşkömüründe gerçekleşti. Bu oran taşkömürü kokunda yüzde 84.4 iken linyitte yüzde 97.3 olarak hesaplandı. Taşkömürü ve linyit teslimatı en fazla termik santrallere yapıldı.”

## **22 Elektrik Santralinden Üretim Kesintisi Bildirimi<sup>5</sup>**

“Enerji Piyasaları İşletme AŞ kayıtlarına göre, Dengeleme Güç Piyasası'nda tekliflerin sunulmaya başlandığı saat 14.00'e kadar 4 bin 491 megavat kurulu güce sahip 22 elektrik santrali üretim kesintisi bildirimini yaptı. Bahsi geçen üretin kesintilerinden en büyüğü, 990 megavat kapasiteli Soma B Termik Santrali'nde görüldü. Söz konusu santralde kazan boru patlağı nedeniyle 00.39'da başlayan üretim kesintinin, gece yarısına kadar devam edeceği aktarıldı. 20 Şubat Salı günü de spot elektrik piyasasında işlem gerçekleştiren elektrik santrallerinden 13'ü üretim kesintisi bildirimini yapmıştı. 2 bin 405 megavat kurulu güce elinde bulunduran 13 elektrik santrali arasında en büyük kesintinin yaşandığı santral, Afşin Elbistan B Termik Santrali'nin toplam 720 megavat kapasiteli üçüncü ve dördüncü ünitelerinde gerçekleşmişti. Söz konusu kesinti yaklaşık 1 saat sürmüştü.”

## **EPDK'dan Kapasite Ödemeleri için 1 Milyar 407 Milyon Liralık Bütçe!<sup>6</sup>**

“Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nun (EPDK), Elektrik Piyasası Kapasite Mekanizması kapsamında yapılacak olan kapasite ödemelerine ilişkin bütçe kurumun internet sitesinde yayımlandı.

Yayımlanan bütçe verilerine göre, EPDK'nın bu sene içerisindeki kapasite ödemelerine ayırdığı bütçe 1 milyar 407 milyon 116 bin 257 lira olarak açıklandı.”

3 <http://www.enerjigunlugu.net/icerik/26179/ingilterenin-elektrik-uretiminde-komur-tuketimi-dustu.html>, Erişim tarihi: 23.02.2018.

4 <https://www.evrensel.net/haber/346390/termik-santrallarda-aralikta-7-18-milyon-ton-komur-yakildi>, Erişim tarihi: 26.02.2018.

5 <https://www.ekonomihaber.com/enerji/22-elektrik-santralinden-uretim-kesintisi-bildirimini-h9511.html>, Erişim tarihi: 27.02.2018.

6 <https://www.ekonomi7.com/eko-gundem/epdkdan-kapasite-odemeleri-icin-1-milyar-407-milyon-liralik-butce-h14731.html>, Erişim tarihi: 27.02.2018.

# SIYASİ

## DEMEÇLER

### **Dilipak: Milli Enerji, Güçlü Türkiye<sup>7</sup>**

“Türkiye’deki termik santrallerin çevreye uyumluluğunun sürekli denetlendiğini kaydeden AK Parti Kahramanmaraş Milletvekili Mehmet Uğur Dilipak, “Tabii, bu enerjiyi kolektif bir şekilde değerlendirdiğimizde, değerli arkadaşlar, biz yeni enerji politikamızda “Millî enerji, güçlü Türkiye.” politikamızı yaygınlaştırmaya başladık. Tabii, burada Sayın Enerji Bakanımız Berat Albayrak’ın söylediği gibi, Türkiye’de eski santraller vardı ve bu santrallerle ilgili 2019’a kadar çevreye uyumluluk noktasında çalışmalarımız devam ediyor. Aksi takdirde de Enerji Bakanımızın söylemiyle “Bunlarla, çevreye uyum konusunda çalışmayan santrallerle külahları değişeceğiz.” Tabii, yeni nesil kontrol sistemleriyle il çevre müdürlüklerimizde yedi gün yirmi dört saat esasına göre bu çalışmalar devam ediyor. Herhangi bir fabrikanın veya herhangi bir enerji santralinin bu konularda çevre, Avrupa Birliği normlarına uygun olmayan şekilde herhangi bir emisyon değerleri ölçülürse anında müdahale ediliyor. Yani, burada kontrol tamamen sağlanıyor” dedi.”

7 <http://www.yesilafsin.com/gundem/dilipak-mill-enerji-guclu-turkiye-h21009.html>, Erişim tarihi:17.02.2018.

# TERMİK KARŞITI MÜCADELELER

## Termik Santrale 'Dur' Demek İçin Afşin'e Geldiler <sup>8</sup>

“Çerkezköy ve Kapaklı'nın sanayi bakımından çok zengin bir konumda olduğuna değinen Çerkezköy Belediye Başkanı Vahap Akay, “Bakanlık tarafından var olan bir kömür rezervinden bahsediliyor. Ancak kömürün enerjisiyle alakalı tereddütler var. Bu Termik Santralin sıkıntıları nedir, mesele sadece kömürün var oluşu değil, Çerkezköy'ün şuanda yer üstü kaynağı yok. Bu santralin nereden besleneceğiyle alakalı ciddi tereddütler var. Şuanda Çerkezköy'ün yer altı kaynakları 160 metreden su çeker durumda ve kirli suyun nereye atılacağıyla ilgili de tereddütler var. Merkezi olarak 300-400 bin gibi bir nüfusun göbeğine yapılacak olan bir Termik Santralden bahsediyoruz. Ayrıca 500 adet sanayi kuruluşu var. Çerkezköy'ün havası, suyu, toprağı yer altı kaynaklarının ciddi tehlikeler beklediğini gözlemlediğimiz için Afşin'de neler yaşanmış, şehre ne gibi sıkıntılar yaşatmış örneklemek için buradayız” açıklamasında bulundu. Çerkezköy ve Kapaklı ilçelerinin her geçen yıl göç aldığına değinen Kapaklı Belediye Başkanı İrfan Mandalı, “Buradaki incelemelerimiz bizlere doğru yolda olduğumuzu gösterdi. Daha önce Yatağan Termik Santralının etkilerini gözleme fırsatı bulduk. Yatağan'ın göç verdiğini tespit ettik. Çerkezköy ve Kapaklı zaten yüzde 10'un üzerinde bir göç alıyor. Şuanda 500 sanayi kuruluşumuz var. Bunlara baktığımızda sanayicimiz bezler, afişler asılmış, vasıflı vasıfsız eleman aranıyor. İşsizlikle alakalı herhangi bir sıkıntımız yok. Buradaki bulunmuş olduğumuz bölgeden yani Kahramanmaraş'ın genelinden göç alan bir konumdayız. Buda şunu gösteriyor az önce almış olduğumuz bilgiler neticesinde Çoğulhan Mahallesinin daha önce 15 bin nüfusu varken şuanda nüfusunda 2 binler civarına düştüğü gözlemleniyor.” ifadelerine yer verdi.”

## Termik Santrale Hayır' Mitingine Afrin Yasağı!<sup>9</sup>

“Eskişehir emek ve demokrasi güçleri, 24 Şubat'ta yapılacak olan ‘Termik Santrale Hayır’ mitingi için Eskişehir Valiliği'ne başvurmuştu. Platformun başvurusuna yanıt veren Eskişehir Valiliği, “Türk Silahlı Kuvvetlerimizin ülkemizin milli güvenliğine tehdit oluşturan terör örgütlerini ve teröristleri etkisiz hale getirmek, sınırlarımızın bulunduğu bölgede güvenlik ve istikrarı sağlamak ve sivilleri korumak amacıyla sınır ötesi hareket ve meşru müdafada ülkemizin hassas bir dönemden geçtiği bugünlerde, güvenlik birimlerimize gelen, terör örgütleri ve destekçileri tarafından şehir merkezlerinde toplumsal olayların çıkarılmaya çalışılabileceği, milli hassasiyeti yüksek vatandaşlar provoke edilerek çatışmaların yaşanmasına tevessül edilebileceği, ülkemizdeki siyasi istikrarı bozmak amacıyla sansasyonel eylem arayışına girilebileceği yönündeki istihbari bilgiler de göz önünde bulundurularak, ilimizdeki genel güvenliğin sağlanması, kamu düzeni ve vatandaşlarımızın genel hak ve özgürlüklerinin korunması amacıyla yapılacak olan söz konusu açık hava toplantısı etkinliği uygun görülmemiştir” diyerek başvuruyu ret etti.”

## Geleceğimizi Kömür Etme, Tarım Alanlarımıza Sahip Çık!<sup>10</sup>

“(…) TEMA'nın ‘Kömür Üzer’ kampanyası kapsamında çekilmişti. Videoda, İstanbul Silivri, Çanakkale, Manisa, Zonguldak'taki kömürlü termik santrallerin yapıldığı alanlarda yaşayanların açıklamaları izlenebiliyor.

Termik santrallerin tarımı ve hayvancılığa olan zararını anlatan köylülerin dikkat çeken açıklamaları şöyle sıralanıyor:

“Bu zamana kadar çiftçilik yaptık, hayvancılık yaptık ve bu zamana geldik. Bir taraflara kaçacağız başka çare yok.

8 <http://www.yesilafsin.com/bolge-haberleri/termik-santrale-dur-demek-icin-afsin-e-geldiler-h21064.html>, Erişim tarihi: 21.02.2018.

9 <https://www.evrensel.net/haber/346031/termik-santrale-hayir-mitingine-afrin-yasagi>, Erişim tarihi: 21.02.2018.

10 <http://www.sozcu.com.tr/hayatim/yasam-haberleri/gelecegimizi-komur-etme-tarim-alanlarimize-sahip-cik/>, Erişim tarihi: 23.02.2018.

Eskisi gibi verimli değil, hiç yapmıyor desek yeri yani.

Termik santral olduğu zaman, biz yiyecek, içecek hiç bulamayız. Domates, biber gidiyor. Ne yiyip içecek bu vatandaş?

Orada kömür yanıyor, sürekli yaz kış duman vardı bu köyde. Duramazsınız.

Bu yıl hiç domates olmadı. Hiç olmadı hem de.

Burası bizim doğamız, yeşillik ne güzeldi. Fasulye topluyorduk, lahana dikiyorduk. Ondan sonra buraya bir geldiler, böyle yaptılar.

Çiftçilik olmaz, hayvancılık olmaz. Tarım alanı olduğu gibi göçer gider yani.

Burada tozun içinde satıp savıp da gitmeye mecbur kalıyoruz.”

### **Ayancık Çevre Koruma Derneği (ÇEVDER) Başkanı Mukaddem Sarısoy İle Söyleşi<sup>11</sup>**

“(…) Ayancık Çevre Koruma Derneği aslında, 2010 yılında Ayancık Çaylıoğlu (İstefan) Köyünde Düzhan Elektrik tarafından kurulmak istendiğinde Termik santralle karşı mücadele örneği veren Ayancık Çevre platformumun devamı niteliğinde ve tüzelliğe dönüşmüş halidir. Bu konuda önemli olduğunu düşündüğüm bir anıyı hatırlatmadan geçemiyorum. İlçemize termik santral yapılmak istendiğinde, termik santralleri yerinde görmek ve araştırmak üzere Ayancık Çevre platform üyeleri, kent konseyi ve Belediye Başkanımız Ayhan ERGÜN le birlikte Zonguldak Çatalağzı’na gittik. Çatalağzı Belediye Başkanının bize söylediği, İlçenizde bir tane termik santral yetmez iki tane yapılmasını isteyin olmuştu. Belediye başkanının dediğini dikkate almayarak, Ayancık halkı olarak Termik santrale karşı olmakla ne kadar haklı olduğumuzu Çatal ağzındaki hava kirliliğinden insanların yaşamını yitirdiğini görünce daha iyi anlıyoruz.”

11 <http://www.ayancikgazetesi.com/ayancik-cevre-koruma-dernegicevder-baskani-mukaddem-sarisoy-ile-soyle-si/42215> Erişim tarihi: 26.02.2018.



# ÇED SÜREÇLERİ

## Termik Santral ‘Bakanlık’ta<sup>12</sup>

“Toplantıda konuşan Eskişehir Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Can Ayday, “Çok güzel hazırlanmış, çok akıcı anlatıldı ama sizin anlattığınız gibi pespembe durmuyor her şey. Bunun neden pembe durmadığını anlatmak istiyorum. Buradaki lületaşı ocaklarını siz üzerine gidip kül döküyorsunuz. Buranın altında lületaşı kaldı mı kalmadı mı hiç dikkat etmiyorsunuz. Lületaşı ocaklarına kül dökmeyi öneriyorsunuz bu bir yanıltır. Buradaki yer altı sularını bozacaksınız bu şekilde. Burada halk çiftçilikle geçiniyor. Onların devamlı suya ihtiyaçları var. Yer altı madenciliği suyu etkileyecek. Ne şekilde etkileyeceği konusunda ÇED raporunda gerekli bilgi yok. Bir de kömürü alacaksınız ama kömürün alt ve üst seviyeleri çok zayıf kayalarından oluşuyor. Bu nedenlerden bu çok riskli olacak. İşçiler büyük risk altında olacak. Nasıl bir önlem alındığı ÇED raporunda yazılmıyor. Bu kadar büyük bir proje ÇED raporunda böyle bir şey yok. İki raporda birbirine çelişen bilgiler var. Büyük bir projede bu çelişmeler çok iyi durmuyor” diye konuştu.

## Meclis’ten Termik Santrale Ret<sup>13</sup>

“Bursa Büyükşehir Belediye Meclisi, Çevre ve Sağlık Komisyonu’nun DOSAB termik santrali aleyhinde hazırladığı raporu oy birliği ile kabul etti. Meclis toplantısı Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı Alınur Aktaş’ın başkanlığında gerçekleşti. Toplantıda DOSAB termik santrali ile ilgili Çevre ve Sağlık Komisyonu’nun raporu ele alındı. Komisyon, termik santralin çevreye etkileri, şehir merkezine olan yakınlığı, sanayileşmeyle artan kirlilik yükü ve hava kirliliğine etkisine dikkat çekerek, santralin kurulması ve işletilmesinin zararlı olacağına dair rapor verdi. Yapılan oylamada ise bütün meclis üyeleri raporun onayına karar verdi.”

## 250 Bin İnsana ve Ceyhan’a Ne Olacak<sup>14</sup>

“Projenin yer aldığı bölge ve yakın çevresindeki ağaç, bitki, kuş, böcek, sürüngen varlıkları da tek tek irdelenen yaklaşık 500 sayfalık ÇED Dosyasında, 250 bin insanın nelerle karşılaşacağına ilişkin ise bacadan atmosfere verilecek gazların yol açacağı çevre sorunlarının Elektrostatik Filtre (ESF), Baca Gazı Desülfürizasyon (BGD) sistemleri ile önleneceğinin haricinde hiçbir bilgiye ulaşamadı. Kurulacak bu sistemlerin, insan hayatının ve doğal yaşamın olağan bir şekilde sürmesini sağlayacağı öngörüldü. ÇED dosyasında, santralin doğrudan etkisi altında kalacak Elbistanlıların günlük yaşamlarının nasıl değişeceği, sadece santral bölgesinde değil diğer mahallelerdeki tarımsal faaliyetlere ne gibi zararlar vereceği hiç dillendirilmedi.”

## Halk Termik Santralin ÇED Toplantısını Yaptırmadı<sup>15</sup>

Tekirdağ’a bağlı Çerkezköy’de Ticaret ve Sanayi Odası’nda iki köy arasına kurulmak istenen termik santrale ilgili Çevresel Etki Değerlendirmesi (ÇED) bilgilendirme toplantısı halkın protestosu sonucu yapılmadı. Çerkezköy Ticaret ve Sanayi Odası’nda yapılacak toplantı için sabah saatlerinden itibaren toplanan Pınarca Köyü sakinleri ve Çerkezköy halkı binanın önünde eylem yaptı. Elllerinde “Trakya’da termiğe yer yok”, ‘tarım alanlarına sahip çık’ dövizleri taşıyan yurttaşlar sık sık ‘termik santral istemiyoruz’ sloganı attı. Polisin geniş güvenlik önlemi aldığı görülürken, yurttaşlar toplantının yapılacağı salona girdi. Dışardaki ve içerideki kalabalığa Çerkezköy Belediyesi ve Kapaklı Belediye Başkanları da destek verdi. Toplantı salonunda da protesto ıslık ve alkışlarla uzun süre devam etti.”

12 <https://www.eskisehirekspres.net/ee-ozel/termik-santral-bakanlik-ta-h1706.html>, Erişim tarih: 09.02.2018.

13 <http://www.ekomonitor.com.tr/gundem/meclisten-termik-santrale-ret/>, Erişim tarihi: 16.02.2018.

14 <http://www.elbistaninsesi.com/guncel/250-bin-insana-ve-ceyhana-ne-olacak-h53245.html>, Erişim tarihi: 08.02.2018.

15 <https://yesilgazete.org/blog/2018/02/01/trakya-olum-havasini-solumak-istemiyor-halk-termik-santralin-ced-toplantisini-yaptirmadi/>

# YARGI KARARLARI VE İZİN SÜREÇLERİ

## **Anayasa Mahkemesinden Termik Santraller İçin Vatandaş Üzecek Karar<sup>16</sup>**

Anayasa Mahkemesi, kamuoyunda termik santrallere ‘çevreyi kirletme izni verilmesi’ olarak adlandırılan çevreye uyum yatırımları için 2020 yılına kadar süre tanınmasını öngören kanun maddesiyle ilgili iptal istemini reddetti.

## **Termik Santralin Ön Lisans Davasında Örnek Karar<sup>17</sup>**

“Hatay-İskenderun’daki ATAKAŞ Kömürlü Termik Santrali için açılan davanın “ön lisans dava konusu edilemez” gerekçesiyle reddedilmesi kararı, istinaf mahkemesi tarafından kaldırıldı. Benzer bir örnek karar, Akkuyu Nükleer Santralının “ön lisansının iptali” davasında da verilmişti. Hatay-İskenderun’daki ATAKAŞ Kömürlü Termik Santrali’nin ön lisansının iptali için aralarında çevre dernekleri, Adana Tabip Odası ve Adana Barosunun bulunduğu 13 kurum dava açtı. 12’inci Ankara İdare Mahkemesi, Akkuyu Nükleer Santrali için verdiği kararda olduğu gibi “ön lisansın dava edilemeyeceğini” gerekçe göstererek davayı incelemeksizin reddetti. Yapılan itiraz sonucu Ankara Bölge İdare Mahkemesi ise, yerel mahkemenin kararını kesin olarak kaldırdı.”

16 <http://www.elbistaninsesi.com><http://www.elbistaninsesi.com/guncel/anayasa-mahkemesinden-termik-santraller-icin-vatandasi-uzecek-karar-h53718.html> , Erişim tarihi: 20.02.2018.

17 <https://www.evrensel.net/haber/346592/termik-santralin-on-lisans-davasinda-ornek-karar>, Erişim tarihi: 28.02.2018.

# KAZALAR, KİRLİLİK VE ETKİLER

## Orhaneli Termik Santrali Zehir Saçıyor<sup>18</sup>

“Bursa'nın Orhaneli ilçesinde faaliyet gösteren Orhaneli Termik Santrali'nden son günlerde simsiyah gaz çıktığını belirterek, konuyu Çevre ve Şehircilik Bakanı Mehmet Özhaseki'ye verdiği soru önergesiyle TBMM gündemine taşıyan CHP Bursa Milletvekili Erkan Aydın, çevre köylerden gelen şikâyetlerin günden güne arttığını kaydetti. Çıkan siyah gazın çevredeki bitki örtüsüne zarar verdiğinin açıkça gözlemlendiğini dile getiren Aydın, “Bölge halkı termik santralin durumunun ilgililerce ele alınmasını istiyor. Orhaneli Termik Santrali'nde yeterli teknik bakım ve yenilemenin yapılmadığı, bu sebeple ciddi kazan arızaları yaşandığı yakın çevrelerce ifade ediliyor” dedi.”

## Sektörel Su ve Atık Su İstatistikleri<sup>19</sup>

“Belediyeler, köyler, imalat sanayi iş yerleri, termik santraller, organize sanayi bölgeleri (OSB) ve maden işletmeleri tarafından 2016 yılında 17,3 milyar metreküp su doğrudan su kaynaklarından çekildi.”

## Termik Santraller 11 Bin Erken Ölüme Yol Açacak<sup>20</sup>

“Greenpeace'in Trakya'da Çerkezköy ve Vize termik santral projelerinin hava kirliliği etkisi üzerine yaptırdığı atmosferik modelleme çalışmasında ortaya çarpıcı rakamlar çıktı. Santral yapılırsa yıllık 11 bin erken ölüm söz konusu olacak. Çalışmanın sonuçları olası bir kömürlü termik santralin bölgede hava kirliliğini nasıl geri dönülemez boyuta taşıyacağını ortaya seriyor. Trakya'da Termik Santral Tehlikesi” başlıklı araştırmanın öne çıkan sonuçları şöyle:

- Çerkezköy'de yapılacak santralin baca filtrelerinin çalıştırılması halinde bile saat başına 525 kg yani 10 çimento torbasını dolduracak kadar toz havaya saçılacak.
- Çerkezköy ve Vize santralleri işletmeye geçerse, neden olacakları asit yağmurları, tarımsal üretimi yüksek olan ve bölge halkının çiftçilik yaparak geçindiği arazilere/ mahsullere zarar verecek.
- PM2,5 ve NO2 kirliliği artışının neden olduğu solunum yolu hastalıkları ve bebek ölümleri dâhil, Çerkezköy Santrali yılda 141, Vize Santrali yılda 182 erken ölüme neden olacak.
- Santraller 40 yıl çalıştırılırsa tahmini sağlık etkileri yaklaşık 11 bin erken ölüme tekabül edecek.
- Hava kirlenici maddelerin rüzgar ve meteorolojik olaylara göre farklı derecelerde ve şiddette yayılması söz konusu olduğundan, Trakya'da planlanan termik santraller, sadece Vize ve Çerkezköy'ü değil, Çorlu, Keşan dahil olmak üzere birçok ilçeyi etkisi altına alacak ve kilometrelerce alanı kirletecek.
- Türk Toraks Derneği ve Temiz Hava Hakkı Platformu'ndan Doç. Dr. Haluk Çalışır da konuyla ilgili olarak yaptığı açıklamada şunları dile getirdi; “Çerkezköy'de kurulması planlanan kömürlü termik santral faaliyete geçtiğinde, düşünüldüğü gibi baca filtrelerinin çalıştığı varsayıldığında bile, her saat başına (525kgr.) 10 çimento torbasını dolduracak kadar toz havaya saçılacaktır. Bir günde bu miktar neredeyse bir kamyonu ulaştırmaktadır. Bacalardan çıkan bu tozlar, diğer kirleneticiler ile de birleşerek, çocukların, insan ve hayvanların akciğerlerine girecektir. Toprağa ve suya yayılacaktır. Yani havamıza, toprağımıza suyumuzla karışacak, yavaş yavaş kanser, kalp, beyin ve akciğer hastalıklarına yol açacaktır.

18 <http://www.hurriyet.com.tr/chpli-aydin-orhaneli-termik-santrali-zehir-sa-40742922>, Erişim tarihi: 15.02.2018.

19 <https://www.haberler.com/sectorel-su-ve-atik-su-istatistikleri-10570333-haberi/>, Erişim Tarihi: 16.02.2018.

20 <https://www.birgun.net/haber-detay/termik-santraller-11-bin-erken-olme-yol-acacak-202976.html>, Erişim tarihi: 04.02.2018.

Yapılan hesaplamalar, Çerkezköy ve Vize kömürlü termik santrallerinin faaliyete geçmesi halinde her yıl 323 kişinin zamanından önce öleceğini göstermektedir. Bu santraller sadece kömür değil, can da yakacaktır.”



📍 Farabi Sk. No:24/16, Çankaya/Ankara 📞 +90 (312) 425 7764  
✉ iletisim@ekolojikolektifi.org 🌐 ekolojikolektifi.org 🐦 @ekolojikolektif 📘 ekoloji.kolektifi



📍 Farabi Sk. No:24/16, Çankaya/Ankara 📞 +90 (312) 425 7764  
✉ [iletisim@ekolojikolektifi.org](mailto:iletisim@ekolojikolektifi.org) 🌐 [ekolojikolektifi.org](http://ekolojikolektifi.org) 🐦 [@ekolojikolektif](https://twitter.com/ekolojikolektif) 📘 [ekoloji.kolektifi](https://www.facebook.com/ekoloji.kolektifi)