

bu sayıda



Enerjide yeni tekelleşme stratejileri
Prof. Dr. Steve THOMAS

4

İklim değişimine piyasa çözüm mü?
Nilgün ERCAN



6

Enerjide yeni tekelleşme stratejileri
Prof. Dr. Steve THOMAS

8

Sorun söyleyelim

9



Kafkaslar'da enerji savaşları
Bahadır Selim DİLEK

10

Petrol fiyatlarındaki artışın nedenleri ve etkileri
Doç. Dr. İ. Hakan YETKİNER - Araş. Gör. İstemi BERK

12

Yerli kömür çıkmazı
Nejat TAMZOK

15



Doğu Karadeniz'de HES ve ÇED karmaşası
Av. Yakup Şekip OKUMUŞOĞLU

18

'Güneş enerjisi geleceğimiz'
Kahraman YAPICI

20

Güneşi zapt etmek gerek
Necati İPEK

22

editör

Kafkaslar ve Enerji



çinde bulunduğumuz ayın en önemli konularından birisi, belki de en önemlisi Kafkaslar'daki adı konulmamış savaştı. Gürcistan'ın Güney Osetya'ya saldırısı ile başlayan ve ardından Rusların müdahalesi ile büyüyen çatışmalar bölgeyi dünya gündeminde de birinci sıraya taşıdı. Kafkaslarda yaşanan gelişmeler Türkiye'yi de yakından ilgilendiriyor. Gürcistan Türkiye'nin komşusu olmasının yanı sıra Bakü Tiflis Ceyhan (BTC) Petrol Boru Hattı'na da ev sahipliği yapan ülkelerden birisi. Türkiye'nin Orta Asya'ya açılan penceresi. ABD'nin desteği ile iktidar değişikliği yaşanan Gürcistan'ın enerji yolları üzerindeki stratejik konumu Rusya için de vazgeçilemeyecek değerde. Rusya'nın bölgenin ABD denetimine girmesine göz yumması beklenmiyordu. Soğuk savaş yıllarının bu güçlü devleti, kendi bölgesinde hâlâ söz sahibi olduğunu, Gürcistan'a müdahalesi ile tüm dünyaya gösterdi. Kafkaslar'da yaşanan gelişmeler üzerine çok şey söylendi, yazıldı. **Cumhuriyet Enerji**'de biz konuyu daha çok enerji penceresinden irdeledik. Perde gerisinde ABD ve Rusya'nın olduğu Kafkas çekişmesini enerji hatları üzerinden değerlendirdik.

Dergimizde BTC ile ilgili önemli bir haber daha bulacaksınız. Bilindiği gibi geçtiğimiz haftalarda hattın Erzincan Refaiye'deki bölümünde bir patlama meydana gelmiş ve çıkan yangın günlerce sürmüştü. Haberimizde de okuyacağınız gibi yangının ardından BTC Konsorsiyumu Türkiye'yi uyarıyorlar. Bir kez daha aynı sıkıntı yaşanırsa hattın korunmasının uluslararası güvenlik şirketleri tarafından sağlanması yönünde girişimde bulunacaklarını belirtiyorlar. Böyle bir girişimin bağımsız bir ülkede kabul edilmesi beklenemez. Öneriyi Ankara da tepki gösteriyor. Türkiye'nin bu gibi girişimler karşısında uyanık olması gerekiyor.

Türkiye, güneş enerjisinden yeterince yararlanamıyor. Oysa Türkiye konumu nedeniyle güneş enerjisi potansiyeli bakımından birçok ülkeyi geride bırakıyor. Bu kaynak genelde Ege ve Akdeniz bölgelerinde su ısıtmak amacıyla kullanılıyor. Güneş enerjisinden yararlanma alanlarını artırmak gerekiyor. Konuyu irdeleyen iki yazıya bu sayımızda yer verdik.

Petrol fiyatlarındaki artışın nedenleri, Doğu Karadeniz'de yaşanan HES ve ÇED karşıması, Kyoto Protokolü'ne ilişkin gelişmeler, enerjide yeni tekelleşme stratejileri, yerli kömüre dayalı santral yapımındaki azalma **Cumhuriyet Enerji**'de yer alan diğer yazı-haberlerden bazıları...Yeni sayımızda görüşmek dileğiyle...

Cumhuriyet
ENERJİ

İmtiyaz Sahibi:
CUMHURİYET VAKFI ADINA İLHAN SELÇUK

Genel Yayın Yönetmeni : İbrahim Yıldız
Sorumlu Müdür : Miyase İlknur
Yayın Danışmanı : Mustafa Balbay
Haber Müdürü : Mustafa Çakır
Cumhuriyet Reklam : (0212) 251 98 74
Ankara İletişim (0312) 442 30 50
Sayfa Tasarım : Erdem Sevgi
Yayımlayan : Yeni Gün Haber Ajansı Basım ve Yayıncılık A.Ş.
İdare Merkezi : Prof. Nurettin Mazhar Öktel Sok. No: 2 Şişli-İstanbul
Tel : (0212) 343 72 74 Faks: (0212) 343 72 64
e-posta : enerji@cumhuriyet.com.tr
Baskı : DPC Doğan Medya Tesisleri Hoşdere Yolu 34850 Esenyurt/İstanbul
YEREL SÜRELİ YAYIN
Cumhuriyet Gazetesi'nin ücretsiz ekidir.



TMMOB
**ELEKTRİK
MÜHENDİSLERİ
ODASI**

Yayın Kurulu
Cem Kükey
Cemil Kocatepe
Cengiz Göltaş
Erol Celepsoy
Hayati Küçük
Kemal Ulusal
Necati İpek
Olgun Sakarya
Orhan Özücü
Tarık Öden

Adres: Elektrik Mühendisleri Odası İhlamur Sokak No:10 Kızılay/ANKARA
Tel: 0 312 425 32 72 - Faks: 0 312 417 38 18
web: www.emo.org.tr - e-posta: emoenerji@emo.org.tr

Yönetim Kurulu Başkanı
Musa Çeçen

Yönetim Kurulu Yazmanı
Hüseyin Önder

Koordinatör
Banu Salman

Danışma Kurulu
Gültekin Türkoğlu
Oğuz Türkyılmaz
Necdet Pamir
Nejat Tamzok