

31 OCAK 2022

YIL 3 SAYI 13

SYNERGY

BİLKENT ENERJİ POLİTİKALARI ARAŞTIRMA MERKEZİ BÜLTENİ

İklim Değişimi ve Kahve

04 08 10

UZUN SÜRECEK BİR
ENERJİ KRİZİ
OLASILIĞI

DOĞU GAZ
PROGRAMI VE
RUSYA'NIN
ASYA-PASİFİK
BÖLGESİNE AÇILIMI

İNGİLİZ KRALİYET
AİLESİ GERÇEKTEN
"ÇEVRE DOSTU" MU?

Bu sayımızda...

04 Uzun Sürecek Bir Enerji Krizi Olasılığı

Her kriz farklıdır. Ancak pratikte krize verilen hemen hemen tüm kamu tepkileri aynıdır. Küresel bir savaşı mı yoksa talep / arz şoku mu halk için önemli değildir. Faturayı yerel şirketten alıyorlar...

06 İklim Değişimi ve Kahve

Çoğu insan için günün en güzel anı kahve içtikleri zamandır. Hem sosyalleşme, hem verimlilik artırma, rahatlama, veya motivasyon aracı olarak kahvenin yeri bir çok insan için başkadır. Değişik tür, tat, koku ve aromaları sayesinde kahve içme alışkanlığı bazı insanlar için hayatlarındaki vazgeçilmez bir alışkanlıktır...

08 Doğu Gaz Programı ve Rusya'nın Asya-Pasifik Bölgesine

Açılımı

Rusya'nın başını çektiği çok uluslu enerji yatırımlarının, çeşitli ülkeler arasında sürdürülebilir bir ortaklık öngördüğü tartışılmaz. Öte yandan, tartışmalı ve halen güncelliğini koruyan bir silah olarak enerji konusu bu yazının konusu değil...

10 İngiliz Kraliyet Ailesi Gerçekten “Çevre Dostu” mu?

Sosyal medya günümüzün en etkin iletişim araçlarından biridir. Gerek insanların kullanım sıklığı ve kolaylığı gerekse bilgiyi yayma hızı olarak geleneksel medya araçlarından (gazete, dergi gibi) farklı bir konuma sahiptir...

BRENT PETROL

89.34 \$/VARİL

BENZİN

14.14 ₺/LT

USD/TRY

13.42

DİZEL

14.39 ₺/LT

EUR/TRY

14.98

FUEL OIL

10.73

EDİTÖR:

GÖKBERK BİLGİN

İLETİŞİM: gokberk.bilgin@bilkent.edu.tr

HAKKIMIZDA



**Enerji
Politikaları
Araştırma
Merkezi**

Synergy, gönüllü yazarlar tarafından bilkenteprc.com'da yayınlanan haftalık çevrim içi bir bültendir. Okuyucularımızdan gelen geri bildirimleri memnuniyetle karşılıyoruz. Lütfen görüşlerinizi eeeps@bilkent.edu.tr adresine gönderiniz. Yayın Kurulu bildirimleri gözden geçirecek ve yer izin verdiği ölçüde paylaşacaktır. Bu bültenin içeriğinde yayınlanan yazılar tamamen yazarın sorumluluğundadır. Bilkent Enerji Politikaları Araştırma Merkezi'nin veya üyelerinden herhangi birinin görüşlerini yansıtmayabilir.

Uzun Sürecek Bir Enerji Krizi Olasılığı

Bariş Sanlı 

Her kriz farklıdır. Ancak pratikte krize verilen hemen hemen tüm kamu tepkileri aynıdır. Küresel bir savaşı mı yoksa talep / arz şoku mu halk için önemli değildir. Faturayı yerel şirketten alıyorlar. Bu yüzden enerjiyi uluslararası alanda silah olarak kullanmak kolaydır. Günün sonunda kriz aktörleri yerel perspektiften görünmez olabilir ve tüm suçlamalar yerel aktörlere kaydırılır. Hep böyle oldu, sanırım hep de böyle olacak.

Ancak şimdi göz ardı edilmesi zor ve ilginç bir siyasi bağlam var. Batı aynı anda Rusya tarafından Ukrayna'da ve Pasifik'te Çin tarafından test edilebilir. Bu arada Avrupalılar gezegeni kurtarıyorlar, çünkü kendi açılarından test edilen Batı değil. Bazıları bunu Avrupa değil Pax Anglo-Saxonica'nın gücünün bir testi olarak görüyor. Bu, Avrupa tarafındaki ataletin bir kısmını açıklıyor.

Ancak bu krizin nasıl gelişebileceğinin boyutları var. İlk parametre süredir. Enerji açısından kış ve yaz enerji fiyatları daha sorunludur. İlkbahar ve sonbaharda talep daha düşüktür. Bu nedenle, kış veya yaz aylarında fiyat zirveleri görüyoruz. Bu aynı zamanda tüketiciler için en savunmasız

dönemlerdir. Batı dünyasındaki otomobil satışları daha fazla SUV-daha büyük araçlara kaydı. Çok daha verimli olabilirler ama daha ağırlar. Otomobil stoğu, 2015 sonrası düşük fiyat ortamının bir ürünü: 50-70 \$ / varil. Kısa fiyat sıçramaları endişe verici değildir. Fakat yüksek fiyatların sürdürülmesi, tüketici rahatsızlığı için bir davettir. Ve tüketici bu hoşnutsuzluğu en yakın otoriteye yansıtıyor: Yerel politikacılar. ABD ara seçimleri Kasım 2022'de yapılacak.

İkinci parametre bir krizin derinliğidir. Batılı tarihi liderler dünyanın doğu kesiminde iyi çalışılmıştır. Trajiktir, bazen bu sözlere dünyanın geri kalanın da daha çok atıfta bulunulmaktadır. Churchill'in "İyi bir krizin boşa gitmesine asla izin verme" sözü böyle bir sözdür. Genelde bir krizin ilerleme için bir şans olduğunu olumlu olarak varsayıyoruz. Ya aksiyse? Başka bir krizi başlatmak ve derinleştirmek için bir kriz kullanmak gibi. Ama neden? Çünkü bu şeyler çok nadiren olur ve eğer geleceği hakkında bilgiye sahipseniz, o zaman kendinize zarar verme ihtimalini de hesaplayarak oynayabilirsiniz.



Şu anda dünyada sadece Rusya, talebin başlayacağı Nisan ayından sonra petrol üretimini artırıp artıramayacağını biliyor. Çin, çeşitli malların büyük stoklarını yaptı. Ayrıca Çin, geçen kıştan bu yana fiyat sınırlamaları konusunda iç piyasa önlemlerini test etti. Rus döviz rezervleri en yüksek seviyededir. Öte yandan OECD ve ABD hisse senetleri son 5 yılın en düşük seviyesindedir. Tedarik zinciri sıkıntıları tamamen bitmedi. Sayılar bir tarafın hazırlandığını, diğerinin tamamen eli boş olduğunu gösteriyor. Nasıl bu hale geleceğimiz konusunda dikkatli olmalıyız. Suudi Arabistan ve OPEC+ özellikle OECD'deki petrol stoklarını hedef aldılar, çünkü bunun fiyatın önemli bir belirleyicisi olduğuna inanıyorlardı.

Gıda fiyatları diye bir hikaye daha var. Gübre fiyatları batılı çiftçileri bile eziyor. Tarımsal üretimdeki düşüş herkesi etkileyecektir. Böylece üretim ve üreticiler son sözü söyleyecek. Acaba bu yine bizi yüksek fiyatlarla yarı küresel bir durgunluğa mı götürüyor?

Üçüncü parametre, aktörlerin nasıl davranacağıdır. Ama bu doğru soru olmayabilir. Çünkü ABD, AB, Rusya ve Çin

gibi merkezi aktörler var ve Kuzey Kore, İran gibi çevresel aktörler var. Çevresel aktörler, altyapıyı hedef alan siber yeteneklerle bu savaşta kendileri için bir zafer de isteyebilirler. Çünkü her sanal / fiziksel zafer kendi iç halkı ve ordusu için moral kaynağı olabilir veya biz hala buradayız mesajı vermek için.

Enerjiyi silahlandırmak mükemmel bir suçtur. Küresel bir aktör musluğu kapatıyor, ancak yerel halk yerel politikacıları suçluyor ve cezalandırıyor. Daha sonra bu yerel cezalandırmalar daha fazla yerel dalgalanmalar-boşluklar yaratır. İster bu yerel dalgalanmalar, daha önce icat edilmiş veya derin dondurulmuş olsun, diğer bazı zaferler tarafından susturulur. Enerji, kısa görüşlülük ve dezenformasyon savaşları çağında tehlikeli bir oyundur. Neyse ki onlardan birinde değiliz.

İklim Değişimi ve Kahve

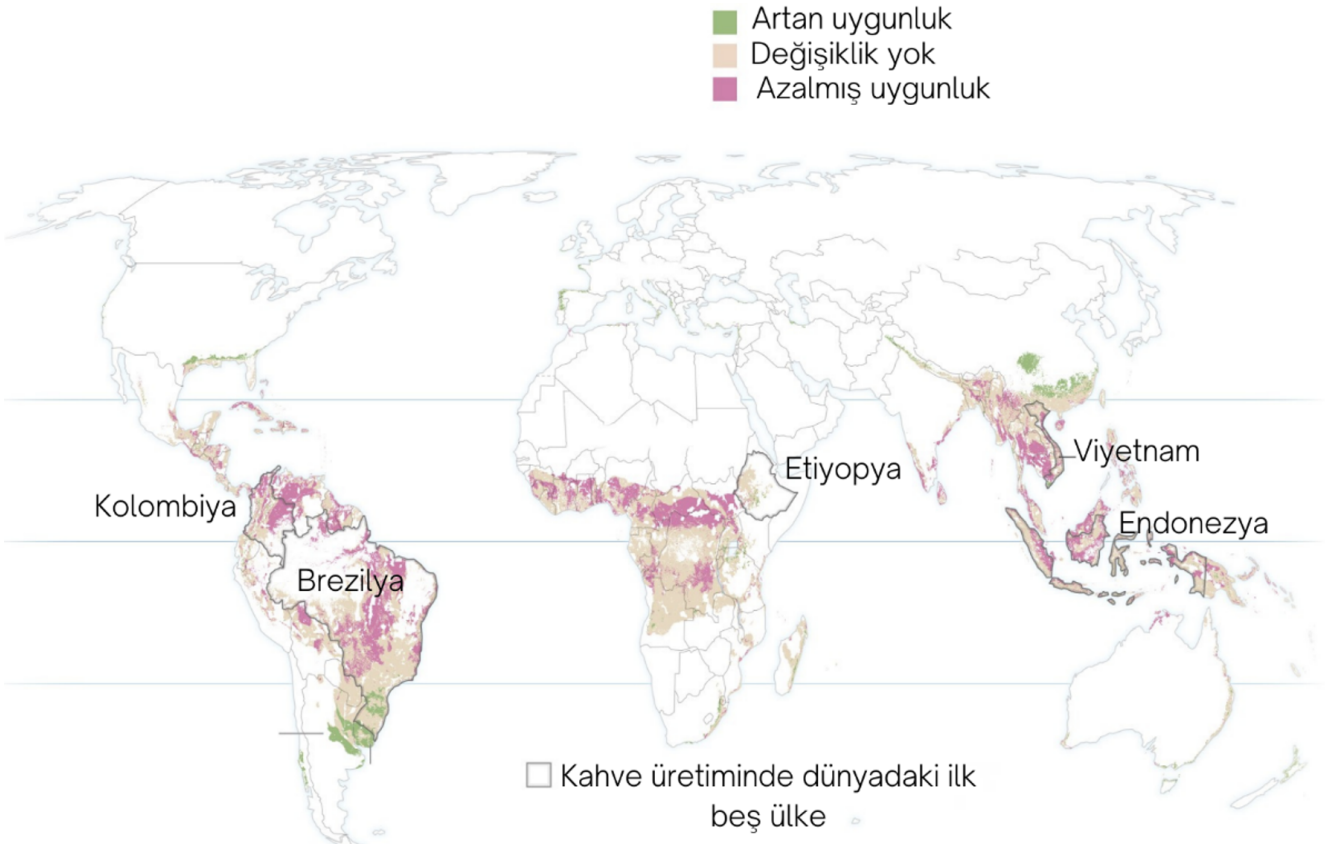
Başak Bozoğlu 

Çoğu insan için günün en güzel anı kahve içtikleri zamandır. Hem sosyalleşme, hem verimlilik artırma, rahatlama, veya motivasyon aracı olarak kahvenin yeri bir çok insan için başkadır. Değişik tür, tat, koku ve aromaları sayesinde kahve içme alışkanlığı bazı insanlar için hayatlarındaki vazgeçilmez bir alışkanlıktır. Ancak bu durum maalesef değişmek üzere. İklim değişikliği ekosistemdeki tüm dengeyi etkilediği gibi kahve üretimini de dramatik bir şekilde etkilemeye başladı.

İklim değişikliğinin yarattığı ve yaratabileceği sorunları spesifik olarak kahve örneği üzerinden görebiliriz. Kahve çekirdeği sıcak bölgelerde yetismeye uygun bir bitkidir. Ancak sıcaklıklar yükseldikçe, kahvenin yetiştirilmesi giderek daha zor bir hal almaya başladı. Kahve dünyanın ekvator bölgesindeki tarım arazilerinde büyüklü küçüklü yetiştirme bölgelerine sahiptir. Fakat 2050 yılına kadar, kahve yetiştirme koşulları iklim değişiminden en fazla etkilenecek alanlardan biri olacak ve kahve yetiştirilen bölgelerde %50 düşüş yaşanacak. İklim değişimindeki zorlayıcı koşullar mevcut kahve üretimi için elverişli ortamında ciddi bir düşüşe sebep olmaya başladı bile. Hava sıcaklıklarının mevsim normallerinin üstünde seyrettiği ekvator bölgesi kahve için gittikçe daha az uygun hale geliyor. İklim

değişimine karşı alınacak önlemlerde, en düşük sıcaklık senaryosunda Brezilya'nın kahve için en uygun bölgelerinde %76'lık bir azalma olacaktır. Kolombiya'da ise bu durum %63 küçülme olarak tahmin ediliyor. İklim değişikliğinde sıcaklıkların ortalama seviyenin altına düşmemesi ile birlikte ise gelecekte kahve çeşitlerinin %60'ının yok olması bekleniyor.

Brezilya, Vietnam, Endonezya ve Kolombiya dünyada en çok kahve üretiminin yapıldığı bölgelerdir. Bu bölgelerdeki kahve yetiştirmek için uygun alanlar her geçen gün ciddi oranda azalıyor. Bu durum sadece kahveyi tüketen kişiler için değil aynı zamanda üreticilerin ekonomisi için ciddi bir sorun. Kahve, dünyanın en önemli içeceklerinden biri olmasının yanı sıra milyonlarca küçük çiftçinin geçim kaynağı olarak da hayatlarında yer almaktadır. Küçük tarım işletmecileri kahve ağaçlarını yetiştirmek yerine avakado ve kaju bitkisine yönelmeye başladılar. Ancak bir bölgedeki tarımsal çeşitliliği bir türden diğer türe geçirmek bölgedeki ekolojik çeşitlilik, toprak yapısı, nem oranı gibi bir çok faktörü olumsuz olarak etkilemektedir. Zürih Uygulamalı Bilimler Üniversitesi'nde Roman Grüter tarafından bu ay yayınlanan bir araştırmada iklim



Kaynak: National Geographic

faktörleri, uzun kurak mevsimler, ortalama sıcaklıklardaki değişim, düşük minimum sıcaklıklar ve yıllık yağışlardaki ani yükseliş ve azalışlar, düşük toprak pH'ı, elverişsiz toprak dokusu bölgelerinin yapısını değiştirerek, kahve için elverişli ekosistemi ciddi şekilde kısıtladığı gösteriliyor. Bir mahsülün en kaliteli versiyonunu yetiştirmek için gereken zaman ise 30 yıllık hava şartlarına adaptasyon sürecinden sonra gerçekleşiyor. Bu nedenle bölgedeki büyük kahve markaları için üretim yapan çiftçiler kahve üretimine devam etmeleri için markalar tarafından teşvik ediliyor. Örneğin Starbucks çiftçilere iklime dayanıklı kahve çeşitleri dağıtıyor ve önemli kahve yetiştirme alanlarında risk altındaki ormanları korumak için çalışıyor. Nedeni ise dünyanın en büyük beş kahve üreticisinden dördünün (Brezilya, Vietnam, Kolombiya ve Endonezya) tarım arazilerindeki alanlarının boyutlarının ve uygunluğunun önümüzdeki on yıl içinde ciddi şekilde azalması beklenmesidir.

Gıda ve Tarım Örgütü'ne göre, küçük çiftlik sahipleri dünyadaki tarım ihtiyacının üçte birini üretiyor. Kahvenin iklim değişimindeki önemi ise küçük çiftçilerin geçim kaynağının buğday, ekin mısır gibi gıdalar yerine kahveden sağlamalarının çok daha kolay olması ve kahve talebinin

yüksekliği oluyor. Kahve diğer tarım ürünlerinin yanı sıra hasattan yıllar önce ekimine gerek duyulmayan, bekleme süresinin oldukça az olduğu ancak mevsim koşullarına çok duyarlı bir mahsüldür. Bu nedenle milyonlarca insanın geçim kaynağını oluşturmayı kaybetmesi, gelecekte ciddi bir çiftçi ve kahve kıtlığı yaşanabileceğini gösteriyor. Bu nedenle Gıda ve Tarım Örgütü (FDA) küçük üreticilerin bu değişimin üstesinden maddi ve manevi şekilde gelebilmesi için kahve arazilerinin avakoda, kaju yada tropik meyveler ile değiştirilmemesini, daha yüksek sıcaklıkları tolere edebilen farklı kahve çeşitlerinin yetiştirilmesini teşvik etmeye çalışıyor.

İklim değişimiyle birlikte birçok ürüne erişimimiz gün geçtikçe kısıtlanıyor ve tarım ürünleri her geçen gün daha da pahalı oluyor. Araştırmalar gösteriyor ki artan sıcaklıklar, aşırı yağış, şiddetli kuraklık kahve kalitesini ve çeşitliliğini azaltarak kahve sevenlerin düşük kaliteli kahve içmesine neden olacak. Pandemi dönemi artan tedarik ve maliyet sorunları ile birlikte 2021'de kahve fiyatları yüzde 40'dan fazla artış gösterdi. Bu sorunlarla birlikte önümüzdeki yıllarda muhtemelen kahve de lüks tüketim ürünleri arasında yerini almak için sırasını bekliyor.

Doğu Gaz Programı ve Rusya'nın Asya-Pasifik Bölgesine Açılımı

Erkin Sancarbaba 

Rusya'nın başını çektiği çok uluslu enerji yatırımlarının, çeşitli ülkeler arasında sürdürülebilir bir ortaklık öngördüğü tartışılmaz. Öte yandan, tartışmalı ve halen güncelliğini koruyan bir silah olarak enerji konusu bu yazının konusu değil. Bu konuda kesin bir yorum yapmak şu an için kolay değil. Rusya'nın enerji projelerinin sunduğu projeksiyonun ortak çıkarlara odaklandığı ve ortak enerji politikalarını desteklediği bir karşı argüman olarak kullanılıyor. Söz konusu argümanın temelinde Rusya'nın enerji alanında ortaklarıyla birlikte oluşturduğu gerçekçi, istikrarlı ve uzun vadeli yaklaşım yatmaktadır. Doğu Gaz Programı, Rusya'nın Asya-Pasifik bölgesinde oluşturduğu böyle bir ortaklığın öncüsü olarak kabul edilebilir. Projenin öngörüsü ve uzun vadeli ortak çıkarların doğru tespiti, başarı olasılığını artırır.

Mega proje, Rusya'nın komşu Asya-Pasifik bölgesine genişlemesinin sembolü olarak değerlendirilebilir. Rus enerji şirketlerinin Avrupa ülkelerine olan büyük ilgisi Avrupa'da genel olarak siyasi düzeyde tartışıldı. Bu durum, Avrupalı karar vericilerin Rus enerji yatırımlarını tarafsız bir şekilde değerlendirmelerinin önünde engel oluşturdu. Ayrıca, Avrupa'nın hala ortak bir enerji politikası izleyemediği açıktır. Açıkça görülüyor ki bu durum Rus politika yapıcılarını ve şirketleri için öngörülebilirliği azaltıyor. Bu açıdan

Rusya'nın yeni ve istikrarlı pazarlara girmesi ülkenin gelecek vizyonu açısından hayati önem taşımaktadır. Asya-Pasifik bölgesi, artan enerji talebi ve stratejik önemi nedeniyle Rusya için önde gelen pazarlardan biridir .

Rusya'nın Asya-Pasifik bölgesine olan ilgisini ve yaklaşımını anlamak için projenin boyutlarını incelemek faydalı olacaktır. Projenin kapsamı ve büyük kapasitesi, Rusya ve Rus şirketlerinin bölgedeki uzun vadeli çıkarlarının bir gereğidir. Ayrıca Asya-Pasifik bölgesinin artan enerji ihtiyacının karşılanması büyük önem taşımaktadır. Özellikle Çin'in yeni, sürdürülebilir ve istikrarlı enerjiye yönelmesi Rus şirketlerini projeyi uygulamaya teşvik etti. Bölgenin artan talebine cevap verebilmek ancak istikrarlı enerji üretimi ve iletim politikası ile mümkün ve mümkün olabilir. Aksi takdirde, mevcut enerji krizi sonuncusu olmayacaktır. Bu doğrultuda, büyük hacimli enerji üretim kapasitesine sahip ve sağlam yatırımları içeren Doğu Gaz Programı projeleri, Rusya'nın komşularına uzun vadeli ve kalıcı çözümler sunuyor.

Üç bin kilometre uzunluğa ve yıllık otuz sekiz milyar metreküp ihracat kapasitesine sahip Sibiry'a'nın Gücü projesi, Doğu Gaz Programı kapsamındaki projelerden biri. Gelecek vaat



eden proje, Rusya'nın Uzak Doğu'suna doğal gaz ulaştırıyor ve ülkenin Çin'e yaptığı enerji ihracatına yeni bir ivme kazandırma potansiyeline sahip. 55 milyar ABD doları değerindeki projenin inşaatına Eylül 2014'te başlandı. Aynı yılın Mayıs ayında Gazprom ile China National Petroleum Corporation (CNPC) arasında otuz yıllık Satış ve Satın Alma Anlaşması imzalandı. Ayrıca bu proje sayesinde taşınacak gazın işlenmesi için Amur Gaz İşleme Tesisi inşa edilmiştir. Bu yeni kompleks, kapasite açısından Rusya'nın en büyük ve dünyanın önde gelen gaz işleme tesislerinden biridir. Rusya tarihinde eşi benzeri olmayan bu tesis, doğrudan Çin'e ihraç edilecek gazın işlenmesi için inşa edildi. Tesis, yılda 42 milyar metreküp doğal gazın yanı sıra yüksek miktarda helyum, etan, propan, bütan ve pentan-heksan işleyebilmektedir. 800 hektarlık tesisin inşasına Türkiye'den Rönesans Holding'in de aralarında bulunduğu birçok ülkeden firma katkı sağladı. Büyük kapasiteleri ve boyutları açısından değerlendirildiğinde, bu iki proje Rusya'nın Çin enerji piyasasına olan güvenini ve Çin'e yönelik uzun vadeli hedeflerini açıkça ortaya koymaktadır.

Doğu Gaz Programının bir başka projesi de Sahalin gazını Rusya'nın Uzak Doğu bölgesinin en kalabalık ve sanayileşmiş bölgelerine taşımayı amaçlayan Sahalin-Habarovsk-

Vladivostok Doğal Gaz Boru Hattı'dır. Ancak boru hattının inşaat planı, gelecekte Çin, Güney Kore ve Japonya'ya enerji ihraç edebilmek için bu hattın genişletilmesini mümkün kılıyor. Söz konusu ülkelerle yapılacak bir anlaşma ile önümüzdeki dönemde Rus gazının bu ülkelere nakledilmesi söz konusu olabilir. Bu durumda Gazprom, Sahalin açık deniz sahalarındaki kapasiteyi artırarak bu ihtiyacı karşılayabilecektir.

Rusya'nın özellikle Avrupa enerji piyasasında maruz kaldığı siyasi baskılar, Rus hükümetini ve Rus ulusal çıkarlarının temsilcisi sayılabilecek enerji şirketlerini alternatif arayışlarına yöneltmiştir. Doğu Gaz Programı bu açıdan sembolik bir öneme sahiptir. Bu program, Rus politika yapımcılarının yeni alternatifler uygulama iradesinin ürünüdür. Doğu Gaz Programı sayesinde Rusya'nın Asya-Pasifik bölgesindeki faaliyetlerinin ivme kazanacağı bir gerçektir. Şu anda bölgede tarafların uzun vadeli çıkarlarını gözettileri bir ortam var. Rusya'nın Asya-Pasifik bölgesinde enerji arzındaki kararlılığı ve istikrarlı talebi devam ettiği sürece, enerji alanında söz konusu işbirliğinin artarak devam edeceği açıktır.

İngiliz Kraliyet Ailesi

Gerçekten “Çevre Dostu” mu?

Gölce Özdilekcan

Kaçınılmaz olarak, dünyadaki en ünlü aile İngiliz Kraliyet Ailesidir. Birleşik Krallık üzerindeki siyasi etkilerinin yanı sıra vatandaşlara örnek olması gereken bir aileyi simgeliyorlar. Bu nedenle, kamuya açık bir konuya yönelik gösterdikleri her çaba, geniş kitlelere duyurulur. Başka bir deyişle, hayatlarını kamera önünde yaşıyorlar, bu da onları örnek alınan bir halk figürü yapıyor. Günümüzde sosyal medyanın çoğu yaş grubu için ne kadar etkili olduğu hakkında sık sık konuşuyoruz. Son on yılda sosyal medya kullanımı aşırı arttı ve bilgiyi algılama şeklimiz yavaş yavaş sosyal medyaya yöneldi. Sosyal medyayı kullanma şeklimiz, etkili insanları takip etmeye yönelen diğer insanların yaptıklarını "takip etmek"tir. Bu nedenle dünya çapındaki insanlar İngiliz Kraliyet Ailesi'ne ulaşabilir ve yaptıklarını takip edebilir. Takipçilerine ürün ve hizmet tanıtan ünlüleri gördüğümüzde, Kraliyet Ailesi'nin de aynı şeyi şöhretlerini ve isimlerini kullanarak yaptığını görüyoruz. Görevlerinden biri, ailenin saltanatı boyunca gördüğümüz gibi, barış, birlik ve daha pek çok sosyal meseleyi teşvik etmektir.

Sürdürülebilirlik ve yaygınlaştırılması da uzun yıllardır ailenin ilgi alanlarından biri olmuştur. Kraliyet Ailesi için halkı etkilemenin temel amacı farkındalık yaratmaktır. "Kırk yıldan fazla bir süredir Galler Prensi, sürdürülebilir bir gelecek için eylemi savunmak için benzersiz konumunu kullandı." Farkındalık yaratma yolu konuşmalar, makaleler, kitaplar, filmler yapmak olarak tanımlanıyor. Sürdürülebilirliği sağlama hedefine, insanlara ulaşarak ve sürdürülebilirliğin gerekliliği yönünde fikirlerini değiştirerek ulaşmayı hedefliyor. Ayrıca ekonomik ve sosyal sürdürülebilirliğin ve kalkınmanın doğal kaynakları tüketerek değil, yaşatarak sağlanabileceğini savunuyor. Bence sürdürülebilirlikle ilgili iddiası haklı; ancak, insanların sürdürülebilirliğe bakışını değiştirmeye yeterli mi? Bahsedildiği gibi, onlar dünyanın en ünlü ailesidir ve dünyanın her yerindeki insanlar üzerinde etkili bir güce sahiptirler, bu da onları takipçileri üzerinde farkındalık yaratma konusunda büyük bir güce sahip olmalarını sağlar. Sürdürülebilir bir gelecek sağlamak için ellerinden gelenin en iyisini yaptılar mı, yoksa yapabilecekleri başka bir şey var mı?



Şimdiye kadar ne yaptılar?

COP26

2021'in sonlarına doğru, iklim değişikliği ve sürdürülebilirliğe yönelik bazı hedefler belirlemek için İngiltere, Glasgow'da COP26 konferansı düzenlendi. İklim değişikliğinin gidişatını değiştirmek için neler yapılabileceğini tartışmak üzere 197 ülke konferansa katıldı. "Karar paketi, iklim değişikliğine karşı direnç oluşturmak, sera gazı emisyonlarını azaltmak ve her ikisi için de gerekli finansmanı sağlamak için güçlendirilmiş çabalar da dahil olmak üzere bir dizi mutabık kalınan maddeden oluşuyor." Hem kısa hem de uzun vadeli bazı hedefler belirlerken iklim değişikliğini ve sürdürülebilirliği kontrol altına almak için daha önce yapılanları revize edildi. İngiltere Kraliçesi bir röportajında bu konuya değindi COP26 ülkelerini "Konuşuyorlar ama sözlerini eyleme yansıtmıyorlar" diye eleştirdi. Prens Charles, sadece konuştukları konusunda hemfikir, ancak felaket bir sona doğru giderken vaatlerini nasıl gerçekleştirecekleri konusunda kuşkuludur. Ancak, hem Kraliyet Ailesi'nin hem de Birleşik Krallık hükümetinin COP26 konferansına katılması ve aynı şeyi yapmaları arasında bir çelişki var. Neler

yapılabileceğini tartıştılar ve bazı değişikliklerin sözünü verdiler. Ancak, çok büyük bir etki yaratacak kadar umut veriyorlar mıydı? Mevcut durum böyle bir şeyin olmadığını gösteriyor.

Sürdürülebilir Piyasalar Girişimi ve Konseyi

"İklim değişikliği ve biyolojik çeşitlilik kaybının neden olduğu artan tehditlere yanıt olarak, Galler Prensi, Eylül 2019'da Dünya Ekonomik Forumu ile işbirliği içinde Sürdürülebilir Piyasalar Girişimi ve Konseyi'ni kurdu. " Sorunları çözmenin olağan bir yolu olarak, 10 adımlı bir eylem planı oluşturdular. Galler Prensi'nin belirttiği gibi, gelecekteki küresel faydayı optimize etme hedefi vardır. Bu adımlar sosyal medyayı farkındalık için kullanmak, doğaya yatırım yapmak, sürdürülebilir malları ulaşılabilir ve popüler kılmak vb. olarak özetlenebilir. Prens Charles iklim değişikliği konusunda yapılması gerekenlerin devrim niteliğinde olması gerektiğini sık sık dile getiriyor. Sürdürülebilir Piyasalar Girişimi ve Konseyi'nin aldığı kararlar da devrim niteliğinde olmalıdır; ancak bence bunlar yeni veya devrim niteliğinde bir şey değil. Aslında, "İklim değişikliği ve



etkileriyle mücadele için acilen harekete geçin" adlı 13 No'lu BM Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri ve hedefleri ile oldukça benzer. Bu nedenle, bence Prens Charles'ın vaatlerine ulaşmak yeterince devrimci değil.

Ayrıca ne yapabilirler?

Şimdiye kadar yaptıklarına bakınca daha çok konferanslar, toplantılar düzenlediler, hedefler belirlediler vs. Yukarıda sürdürülebilirlik ve iklim değişikliği konusunda yaptıkları yakın geçmişte yaptıkları iki eylemi verdim. Diğer ülke ve kurumları hiçbir işlem yapmadan sadece konuşuyorlar diye eleştirseler de yaptıkları işler birbirine benziyor. Bahsettiğim gibi, halkın gözü önünde yaşıyorlar ve yasama yetkileri yok. Dolayısıyla mevzuat değiştiremedikleri için örnek olarak kamuoyunu en fazla etkileme gücüne sahiptirler. Farkındalık yaratmak için bir hedef belirlemekten ziyade, kamuoyunun fikrini değiştirmeye ve kamuoyunu bilinçlendirmeye yönelik davranışlarıyla örnek olmalıdırlar.

Onlarca yıldır çevreyi ve sürdürülebilirliği savunuyor olsalar da, kendilerinin mükemmel bir örnek olmadığını düşünüyorum. Sürdürülebilir ve tamamen çevre dostu bir şekilde yaşamıyorlar. Örneğin, İngiliz Kraliyet Ailesi

ellerinde çok büyük miktarda toprak tutmaktadır. Ancak bunların ormansızlaştırıldığı ve bazen endüstriyel nedenlerle kullanıldığı söylenmektedir. "Prens Charles'ın Cornwall Dükalığı, Avrupa Birliği ortalaması yüzde 37'ye kıyasla sadece yüzde altı ağaç örtüsüne sahip." Bu topraklar, Kraliyet Ailesi tarafından belirlenen hedeflerin tam tersi olan "çirkin görünümlü" olarak görülüyor. Ayrıca Kraliçe ve ailesinin avlanmayı çok sevdiği bilinmektedir; bu nedenle, kuş avı için daha net bir manzara oluşturmak için sık sık avladığı topraklar ateşe verilir. Ayrıca Saray için çok fazla enerji harcandığı ve çevre dostu olmadığı da bilinen bir gerçektir.



Enerji
Politikaları
Araştırma
Merkezi

bilkenteprc.com