

**ABD ENERJİ VE İKLİM POLİTİKALARININ KÖMÜRÜN GELECEĞİNE ETKİSİ:
BİRİNCİ YILINDA TRUMP DÖNEMİNİN ANALİZİ**Dr. Sırrı UYANIK **ÖZET**

Enerji ve iklim politikalarının yönü açısından hem ABD özelinde hem de küresel ölçekte en önemli konulardan birisini kömür konusunda alınacak kararlar oluşturmaktadır. Bu bağlamda ABD’de Trump yönetiminin son bir yıldaki uygulamalarının, düşüşe geçmiş bulunan kömür sektörünü kısa-orta vadede yeniden canlandırmaya yetip yetmeyeceği konusu–ABD’nin hem dünya siyasetindeki başat konumu hem de kömür üretim ve ihracat kapasitesi dikkate alındığında– önemli bir değişken olarak karşımıza çıkmaktadır. Temel olarak bu soruyu cevaplama amacıyla olan bu çalışmada öncelikle, tarihsel bir perspektifle, Obama ve Trump dönemleri enerji ve iklim politikaları karşılaştırmalı olarak küresel enerji gelişmeleri ışığında sosyo-ekonomik ve siyasal bağlamda neden-sonuç ilişkileriyle birlikte kaynaklar taranarak analitik bir bakış açısıyla incelenmekte ve ulaşılan bulgu ve sonuçlar üzerinden önümüzdeki yıllara dair sürdürülebilirlik açısından öngörülerde bulunulmaya çalışılmaktadır. Son on yılda ABD’de doğalgazın ve yenilenebilir enerjilerin yükselişine rağmen kömür, enerji güvenliğine olan katkısı ve elektrik arzındaki kritik rolü ile temel enerji kaynağı olarak önemli konumunu kısmen de olsa sürdürmekte ve bu çerçevede özellikle son bir yılda ABD kömür sektöründe bir canlanma gözlenmektedir. Trump’ın enerji politikalarının da desteğiyle kömürde yaşanan bu canlanma belki bir süre daha devam edebilecektir. Öte yandan bu gelişmelerin çağımızın enerji dönüşümünün tarihsel yönünü değiştirmeye yetmeyeceği de ortaya çıkmaktadır. Bir diğer deyişle orta-uzun vadede yenilenebilir enerjilerin yükselişi karşısında (ve ABD örneğinde kaya gazının da keskin rekabetiyle) kömürün konumunu koruması bir yana, düşüşünü durdurmasının bile çok zor olacağı tespiti, bu çalışmanın en önemli bulguları arasındadır. Enerjinin geleceğini belirlemede başat aktörün ekonomik ve teknolojik dönüşüm olacağı ve bu açıdan siyasetin tek başına yetersiz kalacağı değerlendirilmektedir.

Anahtar Kelimeler: ABD İklim ve Enerji Politikaları, Kömür, Enerji Dönüşümü.

Jel Sınıflandırma Kodları: Q01, Q35, Q48.

* KTO Karatay Üniversitesi, İşletme ve Yönetim Bilimleri Fakültesi, Enerji Yönetimi Bölümü, 42020, Karatay, Konya, Türkiye, e-mail: sirri.uyanik@karatay.edu.tr

IMPACT OF US ENERGY AND CLIMATE POLICY ON THE FUTURE OF COAL: ANALYSIS OF TRUMP ERA IN ITS FIRST YEAR

ABSTRACT

A couple of years before President Trump took over the Office, coal had been in decline as a domestic industry and fuel in the US. Thus, whether "Trump's favorable energy and climate policies help revive coal again or these will be enough to sustain the coal" will rise as an important question not only in USA but also globally. The aim of this article is to answer this question which has a profound importance and relevance to the future of global energy and climate debate in this study with this background, Obama-era policies on the one hand and the last year's implementations (Trump era), related to coal industry on the other hand, has been comparatively reviewed and analyzed using different tools and sources. In anticipating future developments in a historical perspective, the role and direction of current energy transformation is taken into consideration within the global economic and political context. As, a matter of fact, coal as primary energy source and the main fuel in power generation is still important especially in providing energy security and baseload reliable power. Additionally, There has indeed been (with the additional support of Trumpian policies) same reversal of Obama era regulations and a kind of revival in coal industry in the last year. Therefore, it maybe that (which is already the case) Trump's energy policies provide a relief to coal in the transition period as a bridge fuel. However, these developments will not be able to change course of energy transformation of our times, which is towards a system based on renewables energies in the long run. It is certainly going to be the case that eventually against rise of renewables and the competitive abundant shale gas, it will be very difficult for coal to sustain let alone revive. Thus, policy alone will not suffice to determine the future of energy, rather it is the economic and technological transformation that will matter.

Key Words: *US Energy and Climate Policy, Coal, Energy Transformation.*

Jel Classification: *Q01, Q35, Q48.*

1. GİRİŞ

Temel bir enerji kaynağı olarak kömür, tarih sahnesine çıkıp sosyo-ekonomik yaşamın ve ekonomik büyümenin ana itici güçlerinden biri olageldiği son iki yüzyıl boyunca inişli çıkışlı seyrine ve kaynak olarak ardılları olan petrol ve doğalgazın bugünkü stratejik önemlerine rağmen özellikle elektrik üretiminde (bugün bile dünya elektrik üretiminin %40'ı) başat konumunu korumuştur (IEA, 2017). 2008-2014 yılları arasında (ekonomik kriz sonrasında) özellikle Çin ve Asya'da kömüre olan talep artışı ve fiyatlardaki yükselme nedeniyle (artan ihracatla da birlikte) Amerikan kömür endüstrisi güçlenme eğilimine girmiştir. Ancak görel olarak daha ucuz bir yakıt haline gelen kaya gazı ve Obama döneminin son yıllarındaki politikalar, 2015'ten itibaren kömür endüstrisini olumsuz etkilemeye başlamıştır. Öyle ki, ülkenin (hatta dünyanın) en büyük maden şirketlerinden üçü ve sayısız küçük firma