

makale Dr. Zeynep Elif Yıldızel

Petrol baronu: Rockefeller

Jeolojik Araştırmalar Derneği, II. Başkan

@ZeynepYildizel



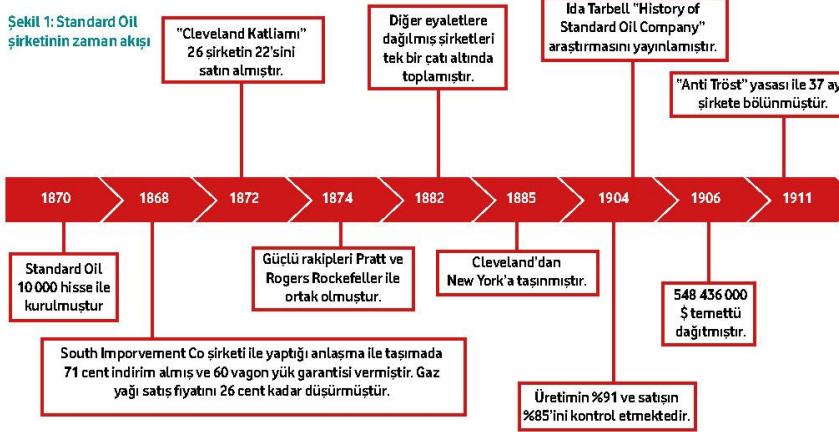
Geçen haftalarda ajanslara David Rockefeller'in 101 yaşında ölüm haberini düşürtti. Manşetlerde atılan başlıklar hep miraslarının toplam değerinin hesaplanmadığı ya da "illuminati" ile ilgisi gibi konular üzereydi. Forbes'a göre; Mart 2017 itibarı ile Türkiye'nin en zengin insanının 3.7 milyar dolar serveti mevcutken, aynı listeye göre D. Rockefeller'in 3.3 milyar dolar olan servetinin bu derece konulması ve kimi çevreler tarafından bu rakamın gerçek servet olmadığı ve gerçek paranın hesaplanmadığı gibi yorumlar olmasına sebep olan neydi? Eğer dünyanın en zengin listesinin tepesinde yer alıysa, "zengin'in mal züğürdün, çenesini yorar" atasözümüz ile olaya son noktayı koyabiliirdik. Ancak bu kadar ses getirmesinin sebebi ne "illuminati" ile ilgisi ne de hesap üstü olan serveti. Bunun nedeni ve bu yazının konusu, Standard Oil şirketinin kurucusu ve bir petrol devi yaratıran John D. Rockefeller'in torunu olmasıdır. Ses getirmesi ise Stadard Oil şirketinin gücü, öbüyüklüğünü ve yaratığı devasa sektör ve hayatımızın vaz geçimeleri enerjinin ana hamaddesi olan fosil yakıt (petrol ve doğal gaz) ameliyesini getirdiği durumdur. Standard Oil şirketinin kuruluşunu inceleyerek, maddi olarak daha zengin insanların olmasına rağmen, bu ailenin nasıl bu kadar önemli bir konuma geldiğini anlayabiliriz. Konuya girmeden önce bir díp not düşmek isterim, insanların gücü ve önemsi olarak, ölümlerinden sonra anılsınsanın tek ve yegane sebebi, ne kadar çok paraları olduğu değil, hayatı neler katıklarıdır.

Her ne kadar petrol antik çağlardan beri bilinse bile ve tıbbi olarak yaralanmalarda sürüller, mide rahatsızlıklarında yutularak ya da Nuh tufanından beri sü geçirmezliğin sağlanmasında kullanılmış olsa bile, bugün anladığımız aranmada petrol endüstrisinin başlangıcı, 1859 yılında Colonel Drake tarafından Amerika'da, Pensilvanya'nın Oil Creek bölgesinde ilk "cable tool" sondaj yöntemi ile kuyular açılmasına atfedilir. Aynı yılın sonunda 34 petrol şirketi, 5 milyon dolar değerindeki, aydınlatma amaçlı kullanılan petrol ve gaz yağı üretmeye başlamışlardır. 1859 yılında Colonel Drake 21 metredre petrole rastlamıştır ve bu "ilk büyük ekonomik petrol üretimi" olarak tarihe geçmiştir. Ancak, Drake petrolü yer altı yapısını kapsayacak büyüklikte bir araziyi kapamadığı için, malum kendisi bir askerdir jeolog değildir, onun keşfi yapıyı yerin etrafı hemen başkaları tarafından kapatılmış ve petrol üretimine başlamıştır. Ayrıca buharlı makina ile yapmış "cable tool" yöntemi olarak tarihe geçen sondaj patentinin almazı için temsil ettiği Seneca Petrol şirketinden kovulur ve 1880 yılında başlangıçlı dev iş koluna rağmen fakir bir adam olarak vefat eder. 1859 yılında Pensilvanya'da 2 bin varil petrol üretilen, 1869 yılında 4 milyon varil ve 1873 yılında 10 milyon varil petrol üretilmeye başlanmıştır. 1865 yılında Amerika'nın petrol ihracatı 16 milyon dolariken 1869 yılında 30 milyon doları yükselmış ve Amerika'nın en büyük ikinci ihracat kalemi olmuştur. Bu dönemde Pensilvanya dünya petrol üretiminin 1/3'ünü yapmaktadır.

Ancak 1891 yılına gelindiğinde en yüksek üretim değerine ulaşır ve daha sonraki dönemlerde Texas, Oklahoma ve Kaliforniya eyaletlerinin gerisinde kalarak, Amerika toplam petrol üretiminin yüzde 10'nunu üretir durumuna gelir.

Gelelim dev Amerikan petrol şirketi Standard Oil'ın hikayesine. John D. Rockefeller, 1870 yılında, Ohio'da petrol üretmek, taşımak, rafine etmek ve satmak için 10 bin hisseli olarak şirketi kurmuştur. Şirkette, Rockefeller'in 2 bin 667, Harkness'in 1.334, kardeşi William Rockefeller'in 1.333, Flager ve Andrews'un ayrı ayrı 1.333, Jennings'in bin ve Rockefeller, Andrews ve Flaglerin ortak olduğu başka bir şirketiin bin hissesi vardır. Dikkatinizi çekmek istediği nokta ise kurulan şirketin, bugünkü anlamla ile enerji değer zinciri olarak kurulmasıdır. Zaten şirketin gücü de bu entegre yapısından kaynaklanmaktadır. Şöyle ki; 1868 yılında tasima şirketi ile yapmış olduğu anlaşmada bir varlinde 71 cent indirim almış ve karşılığında günlük 60 wagon yük garantisini vermiştir. Böylece daha ucuz taşıdığı için, kendi gaz yağı satış fiyatını 58 cent den 26 cent'e kadar düşürmüştür. Bu durum da ucuz satma imkanına sahip olmuştur. Bu durum diğer şirketlerin rekabet gücünü zayıflatmış ancak halkın daha ucuz gaz yağı satın almasına neden olmuştur. Petrol şirketleri sadece arama ve üretim ameliyesi ile sınırlı kaldıklarında piyasalarında rekabet güçleri yeterli olmadığı için uzun vadede başka şirketler tarafından yutulurlar. Çünkü enerji değer zinciri, petrol ve doğal gaz yanı enerji hamaddesi arama, üretim, taşıma, rafinasyon, satış ve enerji üretiminden oluşmaktadır. Eğer entegre bir enerji şirketiniz varsa, her bir ekleni noktası kâr etme ve rekabet edebilme alanınız mevcuttur. Bunun yanında bu değer zincirinin bir kolunda oluşan bir fiyat krizi ki günümüzde düşen petrol fiyatları buna örnek verilebilir, zincirin diğer kollarındaki fiyat artışı ile dengelenebilir. Mâlum, ham petrolün satış fiyatı 30 dolar'a kadar gerilen rafineri fiyatları aynı anda düşmediği için entegre enerji şirketleri arama, üretim ameliyesinde kârdan zarar etmiş ama rafineri ve satış kısmında önemli kârlar etmeye devam etmişlerdir. Ve en önemli ham petrol fiyatlarındaki düşme elektrik üretimiye yansımamış ve enerji maliyetleri düşmemiştir.

Hikayemize geri dönersek; Standard Oil, 1872 yılında iki aydan az bir zamanda Cleveland'daki tüm rakiplerini ekarte etmiştir. "Cleveland Katliamı"



olarak tarihi geçen bu olayda Standard Oil şirketi 26 rakip firmarın 22'sini yutmuştur. Rockefeller, şirket satın alarak bir yandan büyürken diğer yandan rakiplerini kendi bünyesine geçirmiş ve erittiştir. Rockefeller, şirketi yönetmesine rağmen kararlar şirketin Cleveland'daki ofisinde ortaklaşa alınıyordu. O dönemdeki eyalet kanunları göre şirketlerin büyülükleri kısıtlamakla beraber, Rockefeller ve ortakları bu kanunun boşluklarından yararlanarak şekilde yaralarını şirketlerini hızla büyütmüştürler. 1874 yılında Pratt ve Rogers, bu güçlü rakipe karşı olmanın kendi zararlarına olduğu kanaatine varınca, gizli bir anlaşma ile Rockefeller'in ortağı olmuşlardır. Hatta ilerleyen zamanda Rogers, Standard Oil şirketinin "tröst" olmasında anahtar rolü üstlenmiştir. 1882 yılında diğer eyaletlere dağılmış şirketlerini bir tek çatı altında toplamışlardır. Gizli bir antlaşma ile 37 küçük hisse sahibi kendi hisselerini, 9 büyük hisse sahibinin himayesine vermiştir. Bu dokuz kişi Rockefeller, kardeş William Rockefeller, Oliver Payne, Charles Pratt, Henry Flagler, John Archbold, William Warden, Jabez Postwick ve Benjamin Brewster. Bu sayede dokuz "trustee" (yeddi emir) hissedar Standard Oil şirketine bağlı 41 şirketi yönetir hale gelmişlerdir. Oluşturulan bu yeni şirket yapısı ile 20 bin kuyu, 4 bin mil boru hattı, 5 bin taşıma tankeri ve 100 binden fazla galganı olan dev bir entegre petrol şirketine dönüştürürtür. 1885 yılında Standard Oil Cleveland'dan New York'taki adresine taşınmıştır. 1882 ile 1906 yılları arasında Standard Oil 548 milyon 436 bin dolar temettiği doğmuştur. 1890 yılında gelindiğinde Amerika'daki, rafine edilmiş petrol ticaretinin yüzde 88'i Standard Oil tarafından kontrol edilmektedir. 1904 yılında gelindiğinde ise Standard Oil üretiminin yüzde 91'ni ve satışlarının yüzde 85'ini kontrol etmektedir. Rafine ettiği petrolün yüzde 55'ini ise tüm dünyaya ihrac etmektedir. Bu dönemde çoğu şirket rafinerilerden çıkan benzini nehirlerde dökerken; bu döneme henüz arabaların yaygın olmadığı zamanlardı, Rockefeller bunu makinelерini geliştirmek için kullanmıştır. Diğer şirketler rafinerilerde o gün için degeri olmayan atıkları atacak yer ararken, balmumuna (beeswax) rakip ilk sentetik ürün olan vazelin geliştiren şirketi satın almıştır. Standard Oil şirketini kontrol eden aileler (Rockefeller, Pratt, Payne-Whitney, Harkness-Flagler), demiryolları, gaz ve elektrikli aydınlatma, çelik ve bakır gibi başka iş kollarında yatırım yapmışlardır.

1911 yılında Amerikan Adalet Meclisi, Sherman Antıtröst Kanunu ile şirketin 37 şirkete bölünmesine

karar vermiştir. Standard Oil şirketinin bölünmesinden sonra en büyük iki tanesinden birisi Standard Oil Co of New Jersey ki (SOCNJ) daha sonra Exxon olmuştur ve diğer Standard Oil Co of New York (SOCONY) ki daha sonra Mobil olmuştur. Bu bölümme zaman içerisinde Exxon, Mobil, Chevron, Amoco, Arco, Marathon gibi günümüzün dev petrol şirketlerini yeniden doğurmuştur.

1. Standard Oil of New Jersey (SOCNJ) Humble Oil ile birleşmiş ve Exxon oluşturulmuştur. Carter Oil, Imperial Oil ve Standard Oil of Luisiana bölünmeden sonra Stadard Oil of New Jersey'nin parçası olmuşlardır.

2. Standard Oil of New York (SOCONY) Vacuum şirketi ile birleşmiş ve Mobil olmuştur.

3. Standard Oil of California (Socal) Chevron olmuştur. Daha sonra 2000 yılında Texco ile yeniden birleşmiştir.

4. Standard Oil of Indiana (Stanolind) daha sonra Amoco (American Oil Co) olmuş ve 1998 yılında BP ile birleşmiştir.

5. Standard Atlantic ve bağımsız Richfield şirketi Atlantic Richfield şirketi olarak birleşmiş ve ARCO yu oluşturmuştur. 2000 yılında BP Amerika tarafından satın alınmıştır.

6. Standard Oil of Kentucky (KYSO) günümüzde Chevron olan Standard Oil of California tarafından satın alınmıştır.

7. Standard Oil of Ohio (Sohio) 1987 yılında BP tarafından satın alınmıştır.

Şekil 2: Standard Oil şirketinin bölünmesinden doğan şirketler ve değişimleri			
Bölmüş Şirketler	Değişim 1	Değişim 2	
1. Standard Oil of New Jersey Humble Oil Carter Oil Imperial Oil	Exxon	Exxon Mobil	
2. Standard Oil of Louisiana			
3. Standard Oil of Brazil			
4. Anglo American Oil Co			
5. Standard Oil of New York	Mobil		
6. Standard Oil of Indiana			
7. Standard Oil of Minnesota			
8. Standard Oil of Illinois	Amoco		
9. Standard Oil of Kansas (rafineri)			
10. Standard Atlantic Richfield şirketi olarak birleşmiş	ARCO	BP	
11. Standard Oil of Ohio			
12. The Ohio Oil Co		Marathon	
13. Standard Oil of California			
14. Standard Oil of Kentucky (KYSO)		Chevron	
15. Standard Oil of Iowa			
16. Standard Oil of Missouri			
17. Buckeye Pipe Line Co.			
18. BorneScrymser Co. (chemicals)			
19. Chesebrough Manufacturing		Unilever	
20. Colonial Oil			
21. Crescent Pipeline Co.			
22. Cumberland Pipe Line Co.			
23. Eureka Pipe Line Co.			
24. GalenaSignal Oil Co.			
25. Indiana Pipe Line Co.			
26. National Transit Co.			
27. New York Transit Co.			
28. Northern Pipe Line Co.			
29. Prairie Oil & Gas			
30. Solar Refining			
31. Southern Pipe Line Co.			
32. South Penn Oil Co.	Pennzoil	Shell	
33. Southwest Pennsylvania Pipe Line Co.			
34. Swan and Finch			
35. Union Tank Lines			
36. Washington Oil Co.			
37. WatersPierce			

8. The Ohio Oil Co, Marathon adı altında benzin satışı yapmakta devam etmiştir. Günümüzde Marathon olarak bilinen petrol şirketine dönüşmüştür.

9. Standard Oil of Iowa, Chevron tarafından satın alınmıştır.

10. Standard Oil of Minnesota, Amoco tarafından satın alınmıştır.

11. Standard Oil of Illinois Amoco tarafından satın alınmıştır.

12. Standard Oil of Kansas, rafineri şirketi olarak Amoco tarafından satın alınmıştır.

13. Standard Oil of Missouri kapatılmıştır.

14. Standard Oil of Luisiana, Standard Oil of New Jersey şirketine kalmıştır.

15. Standard Oil of Brazil yine Standard Oil of New Jersey şirketine kalmıştır.

16. Anglo American Oil Co, 1930 yılında Jersey Standard tarafından satın alınmıştır, günümüzde Esso UK olarak devam etmektedir.

17. Buckeye Pipe line co

18. BorneScrymser Co. (chemicals)

19. Chesebrough Manufacturing (acquired by Unilever)

20. Colonial Oil

21. Crescent Pipeline Co.

22. Cumberland Pipe Line Co.

23. Eureka Pipe Line Co.

24. GalenaSignal Oil Co.

25. Indiana Pipe Line Co.

26. National Transit Co.

27. New York Transit Co.

28. Northern Pipe Line Co.

29. Prairie Oil & Gas

30. Solar Refining

31. Southern Pipe Line Co.

32. South Penn Oil Co. Pennzoil olmuş ve günümüzde Shell tarafından satın alınmıştır.

33. Southwest Pennsylvania Pipe Line Co.

34. Swan and Finch

35. Union Tank Lines

36. Washington Oil Co.

37. WatersPierce

Bazı analistlere göre; eğer Standard Oil şirketi bölünmeseydi bugünkü piyasa değeri 1 trilyon dolardan fazla olacak. Yine bazı ekonomistler tarafından, 1911 yılında zaten pazar payı yüzde 90'lardan yüzde 65'lere gerileydiği için yayayı kullanarak yanı yine kendi menfaatlerine göre, ankaruşa misali, kendilerini yeniden düzenledikleri ve rekabet edebilir entegre şirketleri haline getirdikleri iddia edilmiştir.

1904 yılında, babası Standard Oil şirketinde çalışmış bir gazeteci olan Ida Tarbell tarafından "The History of the Standard Oil Company" başlıklı kitap yayınlanmıştır. 1911 yılında Amerikan Adalet Meclisi tarafından şirketin bölünmeye zorlanmasına bu kitabı tarafından kamuoyunun nedenden olduğu görüşü hakimdir. Ayrıca söz konusu kitabı, günümüz araştırmacı gazetecilik alanında önder olduğu belirtilmektedir. Ayrıca 1911'den beri General Motors, Microsoft gibi diğer dev şirketler anti tröst yasası altında incelenmiş ancak bölünmemiştir.

Bana göre; bu durum Amerika'nın Standard Oil şirketini bölgü için pişman olmasından kaynaklanmaktadır. Ayrıca bu şirketlerin dışındaki kendi iş kollarında entegre halinde olan bir sürü başka Amerikan şirketide mevcuttur. Sözün özü sudur; tüm örnekler, bir iş kolunda, nami diğer, değer zincirinde, misal enerji değer zincirinde, tüm ekleni noktalarda ameliye yaparak, mevcut olarak, ancak rekabet içerisinde olunabileceğini göstermiştir. Bize göre, işte günümüzde entegre enerji şirketleri oluşturmalarının Aksia takdirde enerji değer zincirinin sadece bir kolunda ameliye tutmayı çağırırsak, hem piyasa koşullarında çok kırılılabilir hemde uzun vadede yok oluruz. Ne kadar aksini ifade ediyor olsakda önumzüdeki yüzünlü da, birincil enerji kaynağı fosil yakıtlar olmaya ve Forbes 500 listesinin ilk onunda entegre enerji şirketleri yer almaya devam edecektir.

İşte günümüzde "en zengin" sınıfında şahıs olarak yer almamasına rağmen, D. Rockefeller, Amerikan tarihinde arterleri ve kimilerine göre de eksileri ile önemli bir yutan aileye mensup olduğu için, ölümü çok konuşulmuştur. Üstelik dedesinin kurduğu dev şirket, bâlünererek günümüz diğer devlerini oluşturmıştır. Yani nami, parasından ziye, yaratığı değerlerden kaynaklanmaktadır.