



Dünya Enerji Görünümü

Sayı:33

03-10 Haziran 2013

Bu rapor; Enerji İşleri Genel Müdürlüğü, Enerji Politikaları ve Stratejileri Dairesi Başkanlığı Personeli tarafından hazırlanmış olup, haberler ilgili kaynakların özetidir.

Dilek AĞRI

Avrupa Birliği Ülkeleri Enerji Görünümü

Sinem ÇAYNAK

Amerikalar&Asya&Pasifik Enerji Görünümü

Feyyaz ŞİMŞEK

Rusya ve Hazar Bölgesi Enerji Görünümü

Barış İLTER
Ali GÜLMEZ

Orta Doğu ve Kuzey Afrika Enerji Görünümü

Ali GÜLMEZ

Think – Tank Kuruluşları

Avrupa Birliği Ülkeleri Enerji Görünümü

- **AVRUPA BİRLİĞİ-ÇİN:** Avrupa Birliği Perşembe günü, Çin'den güneş panelleri ithalatına karşı dumping karşıtı tarifeleri empoze etme niyetinde olduğunu açıkladı. AB ticaret komisyon üyesi, vergilerin yaklaşık %12 ile başlayacağını, eğer bir çözüm bulmada başarısız olunursa da iki ay içinde bunun %48'e kadar çıkacağını belirtmiştir. İngiltere'nin enerji bakanı Greg Barker, Avrupa Komisyonu'nu Çin güneş panelleri ithalatındaki tarife planlarını gözden geçirmeleri konusunda uyarıda bulunmuş, aksi takdirde Avrupa Birliği'nin 2020 yılına kadar ağır iş kayıpları riski ve %20 yeşil enerji üretme hedefinin riskli olduğunu belirtmiştir.
<http://www.energymarketprice.com/SitePage.asp?Command=NewsDetails&newsId=11972&trydf=>
- **İSPANYA:** Energymarketprice'in haberine göre, İspanya yoğunlaştırılmış güneş enerjisi (Concentrated Solar Power) alanında dünyanın en büyüğüdür. 2012 yılında, 50 MW'den daha büyük kapasiteye sahip birçok projenin çalışmaya başlamasıyla birlikte, kurulu güç önemli ölçüde artmış ve yoğunlaştırılmış güneş enerjisi kurulu kapasitesi 1.953,9 MW'a ulaşmıştır. İspanya'da 2020 yılına kadar bunun 20,000 MW'a ulaşması beklenmektedir. EurObserve'ER'e göre, İspanya'nın yoğunlaştırılmış güneş enerjisinden elektrik üretimi 2011 yılı ile kıyaslandığında 2012 yılında iki kattan daha fazla artışla 3,432 GWh'a ulaşmıştır.
<http://www.energymarketprice.com/SitePage.asp?Command=NewsDetails&newsId=11964&trydf=>
- **FRANSA:** Fransa'nın Ekoloji, Sürdürülebilir Kalkınma ve Enerji Bakanı Delphine Batho tarafından Fransız iş ortaklığı MEDEF'in Başkanı Laurence Parisot ile hem radyo RMC'de hem de BFM TV'de yayınlanan bir tartışma sırasında yapılan açıklamada Fransa'nın kaya gazı (shale gas) arama konusundaki moratoryumun durumunu koruyacağı belirtilmiştir. Batho ayrıca Fransa'nın yenilenebilir enerjinin "etkili kalkınması" için biokütleyi de içeren yenilenebilir enerji lehine potansiyel şeyl kaynaklardan vazgeçmesi gerektiğini belirtmiştir.
<http://www.energymarketprice.com/SitePage.asp?Command=NewsDetails&newsId=11973&trydf=>
- **BİRLEŞİK KRALLIK:** İngiliz gaz üreticisi IGAS PLC tarafından yayımlanan bir rapora göre, Kuzeybatı İngiltere'de, Birleşik Krallık için yaklaşık 60 yıl yetecek gaz olduğu belirtilmiştir. Liverpool yakınlarında 300 mil karelik alanda analiz edilmiş olan bu çalışmada 170 trilyon feet küplük doğal gaza tutunmuş şeyl gaz yataklarının olduğu tespit edilmiştir. ABD Enerji Bilgi Yönetimi'ne (EIA) göre, şuan İngiltere'de yıllık 3,3 trilyon feet küplük tüketim gerçekleşmektedir.

<http://www.energymarketprice.com/SitePage.asp?Command=NewsDetails&newsId=11954&trydf=>

- **İTALYA:** İtalyan elektrik şebekesi işletmecisi Terna'ya göre, İtalya'nın elektrik tüketimi geçen ay, bir önceki yıl ile karşılaştırıldığında %3,4 düşüş göstererek 25,3 milyar KWh olmuştur. 2013 yılı Mayıs ayında elektriğin %87,8'i yerli üretimden sağlanırken geri kalan %12,2'si ise yabancı ülkelere ithalat ile karşılanmıştır. Elektrik talebindeki düşüşün kriz nedeniyle olduğu ancak İtalya'da enerji bolluğu olacağı için bu durumun fiyatlara olumlu yansiyebileceği belirtilmiştir.

<http://www.energymarketprice.com/?11988>

Amerikalılar & Asya & Pasifik Enerji Görünümü

- **ÇİN:** Çin uluslararası temiz enerji yatırımlarında küresel bir güç konumuna geliyor. Çin'in yurtdışı artan yenilenebilir enerji yatırımlarının küresel karbon ekonomisine öncülük edebileceği kaydediliyor. Çin'in 2012 yılında temiz enerji alanında 65,1 milyar dolarlık yatırımı ile birinci sırada olduğu belirtiliyor. Aynı zamanda Çin'in son 10 yıl içinde 33 ülkede yatırım yaparak diğer ülkelerin güneş ve rüzgâr endüstrilerine 40 milyar dolar sağladığı ifade ediliyor.

<http://www.eco-business.com/opinion/china-invests-billions-international-renewable-energy-projects/>

- **JAPONYA:** Haberde, nükleer enerji krizi sonrası temiz enerji yatırımlarına verdiği desteği arttıran Japonya'nın güneş enerjisi alanında bu yıl Almanya'yı geride bırakarak dünyanın en büyük güneş pazarına sahip konuma geleceği değerlendiriliyor. 2012 yılı itibarıyla Almanya'nın 7,6 GW güneş enerjisi kapasitesine sahip olduğu ifade ediliyor. Japonya'nın ise kapasitesini 6,1 GW dan 9,4 GW'a çıkaracağı belirtiliyor. Japonya'nın güneş tarifesinin 38 cent kwh olduğu ve Almanya ve Çin'e kıyasla 2 kat fazla olduğu değerlendiriliyor.

<http://www.energytribune.com/77416/japan-set-to-overtake-germany-as-worlds-largest-solar-market#sthash.udxli6Ju.dpbs>

- **HİNDİSTAN:** Delhi'nin kendi krizini yaratmakta olduğu, değerlendirilirken, enerjisinin hızla tükenmekte olduğu ve bir güç mücadelesinin ortasında olduğu belirtiliyor. Delhi Elektrik Düzenleme Komisyonu geçtiğimiz iki yıl içinde elektrik tarifelerinde dört kez zam yaptı. Tüketicilerin tepkisine rağmen yeni bir zam beklenen Delhi'de halk diğer taraftan sıcak yaz aylarında sekiz saate varan elektrik kesintilerinden muzdarip.

<http://www.guardian.co.uk/environment/terra-india/2013/jun/07/delhi-created-own-energy-crisis>

Rusya ve Hazar Bölgesi Enerji Görünümü

- **RUSYA:** Rus petrol üretimi günde 10.48 milyon varile yükseldi. Yaklaşık bir yıldır en yüksek Sovyet rekoruna ulaşan dünyanın en büyük petrol üreticisi Rusya Mayıs ayında, günlük 10.480.000 varil (aylık toplam 44.3 milyon ton) üretim miktarıyla, ham petrol üretiminin yüzde 0,1 oranında arttırdı. Rusya dışındaki geleneksel lider tedarikçi konumundaki Suudi Arabistan Mayıs ayında günlük 1,15 milyon varil ham petrol üretimi gerçekleştirdi. Bu da günde 5.25 milyon varil (aylık 22,2 milyon ton) ile yüzde 6,2 aşağı düşüşle karşılaştırıldığında, petrol üretimi Nisan ayına göre güçlü bir toparlanma yaptı. Hafta sonu Rusya Enerji Bakanlığı web sitesinde yayınlanan veriler, muhtemelen zayıf yaz talep ve Gazprom'un sözleşmelerden çıkışı nedeniyle on aylık üretimde yüzde 9 oranında düşüş gösterdi.

<http://rt.com/business/russia-oil-production-high-153/>

- **RUSYA:** Rus Renova'dan Afrika'ya 400 milyon dolarlık güneş enerjisi yatırımı... Renova Group'un bir bölümü olan Rus Avelar Enerji, Güney Afrika'da güneş panelleri satıp enerji santralleri inşa ederek, Avrupa şirketlerini Afrika ve Asya'ya pazarlarında geçmek niyetinde. Avelar Enerji bu yıl Güney Afrika'da ilk enerji santrali inşa etmeyi planlıyor. Bunun için lojistik ağı şirketi Dawn Grup ile ilk aşamada 500 bin dolar tutarında bir sözleşme imzaladı. Avelar ortaklarıyla, çatıya monte edilen güneş enerji panelleri satarak denizaşırı alternatif enerji üretimi için yatırım yapan ilk Rus şirketi olacak. Şirket 2015 yılına kadar Dawn Grubu ile 400 milyon dolar değerinde 6 MW kapasiteli santral inşa etmeyi planlıyor. Ayrıca Avelar başkanı Vedomosti, bölgedeki diğer yirmi şirketle işbirliği konusundaki görüşmelerini sürdürüyor. Avelar, Rus oligark Viktor Vekselberg'e ait ve Rusya'nın önde gelen yatırım grubu Renova'nın bir parçası. Güneş ve rüzgâr panelleri üreten şirket, son zamanlarda AB ile Rusya, Güney Afrika, Hindistan, Şili, Pakistan ve Endonezya'daki varlığını artırmak için planlarını açıkladı.

<http://rt.com/business/avelar-renova-solar-africa-994/>

- **RUSYA-AVRUPA BİRLİĞİ:** Avrupa Komisyonu'nun enerji departmanı genel direktörü Philip Lowe, perşembe günü Avrupa gaz derneği Eurogas tarafından düzenlenen bir toplantıda, Rusya ile AB'nin petrole endeksli uzun vadeli gaz tedarik sözleşmelerinin yüzde 20'nin altında düştüğünü söyledi. Lowe 2011 yılı için yüzde 74 ile karşılaştırıldığında, 2012 yılının ilk 10 ayında Avrupa gaz hacimlerinin yüzde 82'sinin hub aracılığıyla teslim edildiğini söyledi. Rakamlar petrol endeksli gaz sözleşmeleri konusunda Gazprom'un hâkimiyet kaygılarında azalma olduğunu göstermektedir.

Eurogas başkanı Jean-Francois Cirelli, uzun vadeli sözleşmeler için tedarikçilere daha fazla uyumlu hitap etmeye devam edeceklerini söyledi.

Rus gaz devi Gazprom'un yönetim kurulu başkan yardımcısı ve Gazprom Export genel direktörü Alexander Medvedev, Avrupa'nın kendileri için her zaman anahtar müşteri olduğunu ve olmaya devam edeceğini, ancak bunun sadece iyi "al ya da öde" sözleşmeleri ile mümkün olduğunu, bu temel ilkenin de maliyet verimliliğini sağlamak için gerekli olduğunu söyledi.

<http://www.platts.com/RSSFeedDetailedNews/RSSFeed/NaturalGas/26984249>

- **RUSYA-FİNLANDİYE-NORVEÇ:** Rusya kuzey kutbu Rus petrolünü finanse etmek için İskandinavya ile güçlerini birleştiriyor...Rusya, Finlandiya ve Norveç milyarlarca varil petrol ve doğal gaz erişme planının bir parçası olarak, Barents Arktik bölgesindeki yatırımlar için ödemelere yardımcı olacak bir fon oluşturmak için görüşmelerde bulunuyorlar. Barents Avrupa-Arctic İşbirliği anlaşmasının 20. yıldönümü odaklı toplanan uluslar arası görüşmelerde Finlandiya Başbakanı Jyrki Katainen, Norveç'in Rus sınırına yakın şehri Kirkenes'te verdiği bir röportajda, kurumların parayı nasıl daha iyi kullanılacağını düşündüklerini, paranın Rusya'dan gelen bir tür ortak fon olabileceğini ve bunların da Avrupa Yatırım Bankası ve İskandinav Yatırım Bankası kredileri olabileceğini söyledi. Zaten Rusya, Finlandiya ve Norveç dünyanın en büyük egemen servet fonu kanallarını kullanarak Arktik petrol zenginlikleriyle kendi petrol ve gaz rezervlerini doldurmayı hedefliyor.

<http://www.energytribune.com/77446/russia-joins-forces-with-scandinavia-to-finance-arctic-oil-rush#sthash.Q8c866bZ.dpbs>

- **RUSYA:** Gazprom ile Rosneft Arktik bölgede lisans aldı... Rus gaz tekeli Gazprom ile petrol devi Rosneft büyük bir nakit ödeme karşılığında Rus Arktik kıta sahanlığında keşif için özel çıkarma lisansı aldı. Rekabetçi bir ihale yapılmadan şirketlerin lisansı kabul edildi. Söz konusu ihale için Rosneft 450 milyon dolar, Gazprom ise 1,2 milyar ödedi. Bu tutarlar 2009 yılında hükümet tarafından alınan karar çerçevesinde belirlendi. Barents Denizi'nde arama ve çıkarma hakları, Rusya Başbakanı Dimitri Medvedev tarafından 23 Mayıs'ta imzalanarak, sırasına göre Rosneft için iki Gazprom için üç teminat olarak verildi.

<http://www.neurope.eu/article/gazprom-rosneft-get-arctic-licences>

Orta Doğu & Kuzey Afrika Enerji Görünümü

- **İRAN:** Batının yaptırımları sonucunda İran'ın ham petrol ithalatı son on yıl mayıs ayı ortalamasının altına düştü. Verilerin çıkardığı sonuca göre yaptırımların sıkılaşması sonucunda ham petrol ihracatı önceki yılların üçte birine 700000 varil/gün'e düştü. Avrupa'nın ve ABD'nin amacı petrol ithalatının 500000 varil/gün'e düşmesi.
<http://www.jpost.com/Iranian-Threat/News/Sanctions-push-Irans-oil-exports-to-lowest-in-decades-315514>
- **İRAK:** Enerji üretim tesislerinin yönetiminde uzmanlaşmış Fransız firması olan Technip ikinci sahada önemli bir kontrat imzaladı. Kerbela bölgesini kapsayan alanda çalışmalar yapacak olan firma ile Irak yabancı yatırımlar ile sistemini geliştirme çabalarına bir yenisini eklemiş oldu.
<http://www.al-monitor.com/pulse/originals/2013/06/iraq-oil-contract-french-company.html>
- **SUUDİ ARABİSTAN:** Reuters kaynaklarından alınan bilgiye göre Dubai fiyatlarının azalması nedeniyle Suudi Arabistan'ın petrol ihracat fiyatlarını düşürmesi bekleniyor. Dünyanın en büyük ham petrol ihracatçısı Saudi Aramco petrol fiyatlarını müşterilerin tavsiyeleri, bir önceki aydaki petrol değerinin değişimi, verim ve üretim maliyetine göre hesap ettiğini belirtti.
<http://gulffnews.com/business/oil-gas/saudi-arabia-may-cut-july-crude-prices-for-asia-1.1192249>
- **LİBYA:** Tripoli'de "Libya Projeleri 2013" başlıklı konferansın üçüncü ve son gününde konuşan Libya Yenilenebilir Enerjisi Kurumu (REAoL) Başkanı Khairy Agha, enerji sektöründe mevzuatın Libya'nın politikalarında anahtar rolde olduğunu belirtti. Agha, Libya'nın uygun bir yenilenebilir enerji politikası ortaya koyabilmesi için enerji verimliliği ile yeni ve uygun bir mevzuata ihtiyacı olduğunu ifade etmiştir. Agha ayrıca Libya'nın komşu ülke Tunus'ta olduğu gibi basit bir teknoloji olduğunu düşündüğü güneş enerjili su ısıtıcılarını yeterince kullanamamasının hayal kırıklığını vurgulamıştır.
<http://www.libyaherald.com/2013/06/06/legislation-is-key-for-renewables-in-libya-khairy-gha-reaol-chairman/>

THINK– TANK KURULUŞLARI

ÇİN'İN ENERJİ GÜVENSİZLİĞİNİ TANIMLAMAK

<http://carnegietsinghua.org/2013/04/16/addressing-china-s-energy-insecurity/fzt6>

Clingendael International Energy Programme (Hollanda)

Çinli liderler ve enerji politika yapımcıları acil önlem alınmasının gerekliliğini tanımlamak istiyorlarsa 2013 yılından günümüze hızlı şehirleşmenin getirdiği araç sayısının artışından ve kömüre dayalı enerji üretimden kaynaklanan Pekin'in üstünde bir örtü gibi duran duman kitlesine bakmaları yeterli olacaktır.

Uzun yıllardır Çin enerji güvenliğini yeterli arz, sanayi ve evsel kullanım için ucuz girdi ile tanımlamışlardır. Özellikle son 30 yılda artan enerji talebini karşılayabilmek için Çin'in ucuz yakıt olan kömüre yönelmesi enerji açısından mantıklı olmasına rağmen çevre için dezavantajları da beraberinde getirmiştir.

Enerji talebi arttıkça beraberinde sorunlarda aynı şekilde artmıştır. Çin'in birincil enerjide dışa bağımlılığı yerli kömürün yoğun bir şekilde kullanılması sayesinde hala %10 seviyesinin altında seyretmektedir. Ama petrolde dışa bağımlılığın %58 olması enerji güvenliğinde kaygıların artmasına neden olmaktadır.

Yaygın inanışın tersine Çin yabancı petrol bağımlılığı hakkındaki artan kaygının nedeni dışa bağımlılık değil ithalatın devlet tabanlı firmaların tekelinde olmasıdır. Devletin tekelinde gerçekleşen ithalat işleminde kazananın olmamasıdır.

Hava kalitesinin kötüleşmesi ve diğer çevresel hastalıklar enerji politikasının sosyal ve ekonomik yönden yeniden düşünülmesini gerektirmektedir. Halkın temiz hava isteği liderlerin devam eden politikalarının yeniden gözden geçirilmesini ve kötü giden durumun değiştirilmesini zorunlu kılmaktadır.

Pekin temiz enerji tüketimini arttırmak için standartlar koymalı ve bunları takip etmelidir. Bu durumun başarılabilmesi için enerji tüketim pazarının yabancı firmalara açılması ve yabancı firmaların rekabet edebilecek konuma getirilerek enerji arz güvenliğinin de sağlanması gerekmektedir.

Çin'in uzun vadede enerji akışındaki sorunlarla başa çıkabilmesi için enerji pazarı bütünleşmesini ve enerji ithalat marketini, enerji üretim sektörünü ve son kullanıcı satışlarını yabancı ortaklığa açması gerekmektedir. Elektrik iletim hatları ve petrol, doğal gaz iletim hatları gibi kritik altyapı hizmetlerini hariç tutmak üzere üretim ve satış kısımlarında artan bir yabancı yatırımının olması enerji güvenliği açısından Çin'e aradığı güveni getirecektir.

Çin'in özellikle doğal gaz ve petrol olmak üzere enerjinin yabancı firmalara geçişi üzerinde çalışması gerekmektedir. Fakat hükümet denizaşırı enerji üretiminde pay elde etme çabası ile bu durumu karıştırmaması gerekmektedir.

Çin hükümetinin yeni yönetim kadrosu halkın duyarlılığını göz önünde bulundurarak enerji politikalarını modernize edecek zekâya sahiptir. Hükümet düzenlemeleri tedarikin ulusal şirketler vasıtasıyla olmasında değil yakıtların ve servislerin kaliteli olmasına odaklanması daha faydalı olacaktır.

Bu başarıyı elde edebilmek için Çin enerji yönetim kurulları enerji ithalatı ve yerli üretimden kullanımına kadar yerli firmalar veya yabancı firmalar ayırımı gözetmeksizin yeni düzenlemeler yaparak enerji yönetimini yeniden düzenlemelidir.

Enerji yatırım fonlarındaki kesinti dolayısıyla Çin enerji tedarik yollarında gerek yerli gerek yabancı kaynaklarda genişleyememiştir. Bu fon kısıntısı enerjinin gelecek vadede tüm ekonomi için bir engel teşkil edeceğini anlama açısından önemlidir.

Günümüzde yatırım sermayesinin hareketi bütün formlarında enerji üretimi ve satışında en güçlü oyuncu haline gelmiştir. Çin pazarında talep devam ettiği sürece sermaye bir araya gelerek enerji üretiminin peşinde olacaktır.

Çin'in enerji politikaları hava kalitesi ve çevresel yönler açısından somut ilerleme kaydetmek zorundadır. Çin enerji sektörüne rekabetçi bir ortam oluşturulması kolay bir durum gibi gözükmemektedir. Fakat dikkatli ve doğru adımlar atan bir yönetim ile çevrenin korunması ve enerji verimliliği mümkündür.

Gelecek Haftanın Gündemi

EUROPE:

- ✓ **June 10-11:** Romanian Prime Minister Victor Ponta will visit Germany and meet with German Chancellor Angela Merkel.
- ✓ **June 10-17:** Japanese Crown Prince Naruhito will visit Spain for the celebration of the 400th anniversary of relations between Spain and Japan.
- ✓ **June 11:** The German constitutional court will hear the case against the European Stability Mechanism and the European Central Bank bond purchase intervention program.
- ✓ **June 11-14:** The Organization for Cooperation Between Railways will hold its annual conference in Estonia.
- ✓ **June 12-14:** A Bahraini business delegation will travel to Berlin to participate in the 16th Arab-German Business Forum.
- ✓ **June 13:** Canadian Prime Minister Stephen Harper will address the British Parliament during a visit.
- ✓ **June 13:** An EU-Central Asia high-level security dialogue is to be held for the first time in Brussels.
- ✓ **June 13:** Israeli Prime Minister Benjamin Netanyahu will visit the Auschwitz-Birkenau Nazi concentration camp in Poland to attend the opening of an exhibition.
- ✓ **June 13:** French trade union CGT called for strikes in several sectors.
- ✓ **June 14:** Labor and economy ministers from Italy, Spain, France and Germany will meet in Rome to discuss Europe's unemployment crisis.
- ✓ **June 16:** Japanese Prime Minister Shinzo Abe will visit Poland and is expected to meet leaders from Poland, the Czech Republic, Hungary and Slovakia to promote Japanese nuclear power technology.

FORMER SOVIET UNION:

- ✓ **June 11-12:** A delegation of Russian officials and businesses are expected to visit Indonesia to look for investment opportunities.
- ✓ **June 12:** Opposition supporters are expected to hold a protest, which authorities have allowed, in Central Moscow. Up to 30,000 people could participate in the march, which coincides with Russia Day celebrations.

SOUTH ASIA:

- ✓ **June 10:** Nepalese Vice President Parmananda Jha will address the first China-South Asia Exposition being held in Kunming, China.
- ✓ **June 10:** A Hindi convention in Goa will continue.
- ✓ **June 10:** Indian Prime Minister Manmohan Singh has called a meeting of all political parties to discuss the challenge of Maoist violence.
- ✓ **June 12:** The first of seven satellites that will make up the Indian Regional Navigational Satellite system will be launched.

EAST ASIA:

- ✓ **June 10:** The United States and Japan will hold a joint amphibious drill in California.
- ✓ **June 11-14:** China's Guangxi Zhuang autonomous region will hold a trade fair in Hanoi, Vietnam, to promote bilateral trade.
- ✓ **June 12-13:** South Korean Foreign Minister Yun Byung Se will meet with Laotian Deputy Prime Minister and Foreign Minister Thongloun Sisoulith in Bali.
- ✓ **June 13:** The government of Thailand will hold its second round of talks with the group Barisan Revolusi Nasional over the violence in the southern states of Yala, Pattani and Narathiwat.
- ✓ **June 14:** This is the deadline for submitting bids for the 30 offshore oil and natural gas blocks on offer by Myanmar.
- ✓ **June 15:** In Myanmar, the leaders of the Rakhine Nationalities Development Party will meet with their counterparts in the Rakhine League for Democracy.
- ✓ **June 15:** This is the day of proposed talks between North Korean and South Korean officials to discuss the fate of their joint industrial complex at Kaesong.

AMERICAS:

- ✓ **June 10:** Brazilian President Dilma Rousseff will visit Portugal.
- ✓ **June 11:** Peace negotiations between the Colombian government and the Revolutionary Armed Forces of Colombia will resume in Havana, Cuba.
- ✓ **June 11-12:** Russian Foreign Minister Sergei Lavrov will visit Rio de Janeiro, Brazil, where he will meet with his Brazilian counterpart, Antonio Patriota.

MIDDLE EAST/NORTH AFRICA:

- ✓ **June 10-11:** Colombian President Juan Manuel Santos will continue his visit to Israel and the Palestinian territories.
- ✓ **June 10-20:** The Eager Lion exercises will continue in Jordan.
- ✓ **June 10-24:** The air forces of Saudi Arabia, Turkey and Pakistan will continue joint exercises called Peace Hawks 1 from the King Fahd air base in Saudi Arabia.
- ✓ **June 11:** The Union of Chambers and Commodity Exchanges of Turkey will host a conference on Turkish-Russian relations.
- ✓ **June 11-12:** Dubai will host the second Global Water: Oil and Gas Summit, which will address the issues of energy production and water conservation.
- ✓ **June 13-15:** U.S. Secretary of State John Kerry will travel to Amman, Jordan, to meet with Israeli and Palestinian officials.
- ✓ **June 14:** Iranian presidential elections will be held.

AFRICA:

- ✓ **June 10-12:** A high-level U.N. Disaster and Humanitarian delegation led by senior officials will visit Nigeria.
- ✓ **June 10-14:** The 20th Conference of African Ministers of Industry will be held in Nairobi, Kenya, under the theme "Accelerating Industrialization for Africa Within the Post-2015 Development Agenda."
- ✓ **June 11:** South African Association of Mineworkers and Construction Union will go on strike at Lonmin platinum mine if their demands are not met by this day.
- ✓ **June 11:** The African Union Peace and Security Council will hold a meeting with the EU Political and Security Committee in Addis Ababa, Ethiopia.
- ✓ **June 13:** The Ugandan parliament will discuss the national budget and consider a proposal from opposition parties.