



2014 ULUSLARARASI BİYOTEKNOLOJİ KONFERANSI GERÇEKLEŞTİ

Türkiye'nin, T.C. Başbakanlık Yatırım Destek ve Tanıtım Ajansı koordinasyonunda bu yıl 3. kez katıldığı fuarda Türk heyetine Kalkınma Bakanı Cevdet Yılmaz başkanlık etti. Fuar Türkiye'den kamu ve özel sektörden 70'in üzerinde temsilci katıldı.

Bu yıl 24-26 Haziran 2014 tarihleri arasında ABD'nin Kaliforniya eyaletinin San Diego şehrinde gerçekleşen 2014 BIO Uluslararası Konferans ve Fuarı (BIO International Convention), dünyada biyoteknoloji alanında düzenlenen en büyük uluslararası fuar olarak kabul edilmektedir. 1993 yılından beri düzenlenen bu organizasyonda, değişik ülkelerden 19.000'in üzerinde firma temsilcisi biyoteknoloji alanındaki gelişmeleri paylaşmak, stratejik ortaklıkların ilk adımlarını atabilmek ve yüzlerce eğitim paneline katılmak amacıyla bir araya gelmektedir.

Türkiye'nin, T.C. Başbakanlık Yatırım Destek ve Tanıtım Ajansı'nın koor-

dinasyonunda bu yıl 3. kez yer aldığı fuarda, Türk heyetine Kalkınma Bakanı Cevdet Yılmaz başkanlık etmiştir. Fuarda 250 metrekarelik bir stant alanında 70'in üzerinde devlet ve özel sektör temsilcisi, Türkiye'nin sektördeki çalışmaları ve sektörün gelişmesi açısından sahip olduğu potansiyel ve olanakları katılımcılara tanıtmışlardır.

Fuara katılan kamu kurumları, Kalkınma Bakanlığı, Ekonomi Bakanlığı, Sağlık Bakanlığı, Maliye Bakanlığı, Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Sosyal Güvenlik Kurumu, Hazine Müsteşarlığı, TÜBİTAK, T.C. Başbakanlık Yatırım Destek ve Tanıtım Ajansı

ve İzmir Kalkınma Ajansı; sektörel dernekler, Araştırmacı İlaç Firmaları Derneği (AİFD), İlaç Endüstrisi İşverenler Sendikası (İEİS), Klinik Araştırmalar Derneği ve Türkiye İlaç Sanayi Derneği; araştırma kuruluşları, Argefar, Depark ve Inovita'dır. Fuarda özel sektörü temsilen yaklaşık 15 firma hazır bulunmuştur.

Türkiye, BIO organizasyonlarına ilk kez 2012 yılında Boston'da Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat Ergün'ün başkanlık ettiği bir Türk heyetiyle katılmıştı. 2013 yılında Chicago'da düzenlenen fuara katılan heyete ise Sağlık Bakanı Mehmet Müezzinoğlu başkanlık etmişti.

Türkiye'nin fuara katılmasının temel amacı, ülkemizde bir biyoteknoloji kümelenmesi oluşturulmasıdır. Bu çerçevede, teşvik sistemi içinde de bu sektördeki yatırımlar stratejik yatırımlar olarak desteklenmektedir. Son derece cazip teşvikler sunan Türkiye, Orta ve Doğu Avrupa'daki en büyük ilaç pazarına sahiptir. Türkiye ayrıca, klinik araştırmalar alanında bir merkez olabilecek potansiyele sahiptir. Ülkemizde biyoteknoloji alanındaki çalışmalar, üniversiteler, teknoparklar, TÜBİTAK, Refik Saydam Hıfzısıhha Merkezi, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, biyoteknoloji firmaları ve dernekleri tarafından yürütülmektedir. TÜBİTAK tarafından hazırlanan Biyoteknoloji ve Gen-Teknolojisi Stratejisi Raporu sağlık, tarım, hayvancılık ve endüstriyel teknolojiler olmak üzere dört ana sektöre odaklanmaktadır.

Türkiye'nin biyoteknoloji yatırımlarını çekmek açısından sahip olduğu başlıca avantajlar, artan nüfus, gelişen sağlık bilinci, kalifiye iş gücü, ülkedeki siyasi ve ekonomik istikrarın yanı sıra barındırdığı yatırım potansiyeli ile doğru orantılı olarak artan uluslararası yatırımlar, Ar-Ge teşvikleri, son 11 yılda gerçekleştirilen sağlık reformları ve pazar düzenlemelerinin AB standardına uyumlu hale getirilmesi olarak sıralanabilir.

Bu kapsamda, Türkiye'nin sektör için 2023 yılı hedefleri aşağıdaki gibidir:

- Türkiye'nin yaşam bilimlerinde Ar-Ge yetkinliğini geliştirerek, ulusal ve uluslararası yatırımları artırmak, kalifiye insan gücü yetiştirmek ve Ar-Ge'de Türkiye'nin öncü sektörü haline gelmek
- Türkiye'de katma değeri yüksek ürün gruplarının üretimini artırarak bölgesel/küresel tedarikçi haline gelmek ve net ihracatçı olmak
- İlaç ve biyoteknoloji sektöründe bölgesel bir yönetim ve hizmet merkezi haline gelerek Türkiye'nin ekonomik gelişmesine katkıda bulunmak ve bölgesel etkinliğini artırmak

BİYOTEKNOLOJİ VE TÜRKİYE

Türkiye, son 10 yılda ortalama % 5,3'lük bir büyüme oranı yakalayarak önemli bir başarıya imza atmıştır ve bu büyümenin içerisinde sağlık sektöründeki gelişmeler önemli bir yer tutmaktadır.

Türkiye'de Ar-Ge harcamalarının şirket gelirin oranla en fazla olduğu sektör ilaç ve biyoteknolojidir. Bu durum ilaç sektörü yatırımları için Türkiye'nin uluslararası arenada ilgi odağı olmasını sağlamaktadır. Uz-

man mühendis ve kalifiye iş gücüne sahip, jeo-stratejik konumu ile yaklaşık 25 trilyon dolarlık bir GSYİH'nin merkezinde bulunan Türkiye, birçok sektörde olduğu gibi biyoteknoloji sektöründe de avantajlı bir konuma sahiptir. Türkiye'de faaliyet gösteren yaklaşık 300 ilaç firmasından 134'ü yabancı sermayelidir. Aynı zamanda Türkiye'deki 53 üretim tesisinin 14'ü uluslararası şirketlere ait olup, sektör yaklaşık 25.000 kişilik istihdam sağlamaktadır. Türkiye, dünyanın 14., Avrupa'nın ise 6. büyük ilaç pazarıdır.

Son yıllarda gerçekleşen hızlı büyüme rakamlarına rağmen, Türkiye bu pazarda hak ettiği noktaya henüz ulaşmamıştır. Kuruluşunun 100. yıldönümü için kendisine iddialı hedefler koyan Türkiye Cumhuriyeti, 2023 yılında, yani bundan tam 11 yıl sonra dünyanın en büyük 10 ekonomisinden biri olmayı, ihracatını 500 milyar dolara, kişi başına düşen milli gelirini 25.000 dolar düzeyine çıkarmayı hedeflemektedir. Bu çerçevede, GSYİH'ye oranı yaklaşık % 1'e tekabül eden toplam Ar-Ge harcamalarının, 2023 yılı hedefleri doğrultusunda % 3'e çıkarılması planlanmaktadır. Bu plan dâhilinde de önümüzdeki beş yıl içerisinde ilaç sektöründe 60 milyon dolar civarında gerçekleşen Ar-Ge harcamalarının iki katına çıkarılması hedeflenmektedir.



FUAR ÇALIŞMALARI

Kalkınma Bakanı Cevdet Yılmaz, 25 Haziran tarihinde fuar çalışmaları kapsamında, Türk basını ile kahvaltılı programı, Türkiye standının açılışı, Türk firmalarla görüşme ve fuar alanı ziyaretinin ardından, "Küresel Pazarlarda Yeni Fırsatlar" başlıklı forumda Türkiye Paneli'nin açılış konuşmasını yapmıştır. 10. Kalkınma Planı çerçevesinde Türkiye'nin biyoteknoloji ve ilaç sektörü ile ilgili politikalarını değerlendiren Bakan Yılmaz, akşam da Los Angeles Konsolosluğu tarafından düzenlenen resepsiyona katılmıştır.

Yine 25 Haziran günü, moderatörlüğünü T.C. Başbakanlık Yatırım Destek ve Tanıtım Ajansı Başkanı İlker Aycı'nın yaptığı "Türkiye'nin Biofarmaya Yenilikçilik Politikası" paneli çerçevesinde, Türkiye'nin biyoteknoloji ve ilaç endüstrilerinin özellikle yenilikçi gelişim özelliği ile ekonomiyi 2023 yılı hedeflerine ulaştırabilmesindeki rolünü incelenmiş, Türkiye'nin kendi tecrübeleri, endüstrinin en iyi örnekleri ve başka ülkelerin başarı öykülerinin gözden geçirilmesi suretiyle Vizyon 2023'e doğru bir yol haritası sunulması amaçlanmıştır.

Öğleden sonra, "Biyoteknolojide Yenilikçi Ekosistemlerin Yaratılması" konulu panelde global biofarmaya

fonlarının sınırlı kaynaklar olmasına ve yatırım çekmek isteyen ülkeler arasında yoğun bir rekabet yaşanmasına rağmen Türkiye'nin uluslararası firmalardan yatırım çekmeyi başardığı vurgulanmıştır. Her geçen gün artan küresel rekabet içerisinde, bu yatırımların ülkeye girişinin devam etmesi konusunda neler yapılması gerektiği, gelişen ekonomik kalkınma stratejileri, yenilikçilik temelli politikaların geliştirilmesi ve serbest ticaret anlaşmalarının artırılmasını da içeren Türkiye'nin önündeki fırsatlar değerlendirilmiştir. Panelin moderatörlüğünü Amerikan Ticaret Odası Temsilcisi yapmıştır.

26 Haziran Perşembe günü düzenlenen Scientific American WorldView Super Session'da ise küresel platformda biyoteknoloji ve yaşam bilimlerinde yaşanan gelişmeler ve tüm dünyanın çaresini bilimde aradığı önemli sorunlar ele alınmıştır. Televizyon ve radyo habercisi David Brancaccio tarafından yönetilen bu panelde her yıl fuar sonunda yayınlanan "worldview scorecard"ı da içeren "Scientific American Biotechnology" sayısına değinilerek ana başlıklar tartışılmıştır. Kalkınma Bakanı Cevdet Yılmaz yine söz konusu panelde bir konuşma yapmıştır.

Fuar çerçevesinde ilaç sektöründe

faaliyet gösteren uluslararası firmaların üst düzey temsilcileriyle görüşmeler yapan ve bazı üretim tesislerini ziyaret eden Bakan Yılmaz, açılış konuşmasını yaptığı panelde, sağlık reformuyla elde edilen başarıyı ilaç sektörüne de taşımak istediklerini, ilaç sektöründe hedefin biyoteknolojik ürünlere dayalı bir üretimle katma değeri daha yüksek ilaç üreten ve ihracatta rekabetçi güce sahip bir sektör dönüşümüne imza atmak olduğunu belirtmiştir. Bakan Cevdet Yılmaz, bu bağlamda 10. Kalkınma Planı çerçevesindeki Sağlık Endüstrilerinde Yapısal Dönüşüm Programı'nın, öncelikli reform alanlarından birini oluşturduğuna dikkat çekmiştir. Küresel ekonomik krize rağmen Türkiye'nin araştırma ve geliştirme (Ar-Ge) harcamalarının artarak devam ettiğini belirten Yılmaz Bakan, 2000 yılından bu yana Ar-Ge harcamaları açısından OECD ülkeleri arasında Türkiye'nin bu alana en fazla kaynak aktaran ülkelerden biri haline geldiğini ifade etmiştir. Biyoteknoloji alanında dünyanın en önemli organizasyonlarından biri olarak değerlendirilen BIO Uluslararası Konferans ve Fuarı, bu alanda faaliyet gösteren binlerce kurum ve kuruluşu bir araya getirirken, sektörde yatırım bağlantıları kurmak açısından sunduğu fırsatlara işaret etmiştir.

