

HAFTALIK GELİŞMELER (23-29 AĞUSTOS 2025)

TÜRKİYE

- TCMB, Kur Korumaları Mevduat (KKM) hesaplarında 23 Ağustos'tan itibaren **yenileme ve açılış işlemlerinin yapılmayacağını** duyurdu. Resmi Gazete'de yayımlanan tebliğler ile birlikte yeni KKM hesapları açılmayacak. Mevcut hesaplar ise yenilenemeyecek.
- TCMB, finansal hizmetler güven endeksinin (FHGE) Ağustos ayında bir önceki aya kıyasla **2,8 puan artış kaydederek 164,8 seviyesine yükseldiğini** açıkladı. TCMB verilerine göre; Ağustos ayında son üç aydaki iş durumu ile gelecek üç aydaki hizmetlere olan talep beklentisi FHGE'yi artış yönünde etkilerken, son üç aydaki hizmetlere olan talep ise azalış yönünde etkiledi.
- TÜİK tarafından yayımlanan işgücü istatistiklerine göre mevsim etkisinden arındırılmış **işsizlik oranı %8** seviyesinde gerçekleşti. **15 ve daha yukarı yaştaki kişilerde işsiz sayısı 2025 yılı Temmuz ayında bir önceki aya göre 164 bin kişi azalarak 2 milyon 828 bin kişi** oldu. İşsizlik oranı ise 0,4 puan azalarak %8,0 seviyesinde gerçekleşti. İşsizlik oranı erkeklerde %6,5 iken kadınlarda %10,9 olarak tahmin edildi.
- Ticaret Bakanı Ömer Bolat, 27 Ağustos'ta başlayan 62. Şam Uluslararası Fuarı'nın **Türkiye-Suriye ticari ilişkilerini derinleştireceğini** belirtti. Bolat, gümrük iş birliğinin güçlendirileceğini, ticarette "kazan-kazan" anlayışıyla ilerlediklerini vurguladı. **Savaş sonrası artan talebin Türkiye için fırsatlar yarattığını ifade eden Bolat, özellikle dayanıklı tüketim malları, sağlık ekipmanları ve müteahhitlik hizmetlerinde güçlü iş birliği imkânı bulunduğunu** belirtti. **Uzun vadede mal ticaretinin ötesine geçerek yatırımlar ve hizmetleri kapsayan kapsamlı bir ekonomik ortaklık anlaşması hedeflediklerini** açıkladı.
- ABD Ticaret Bakanlığı, Türkiye dâhil 10 ülkeden yapılan korozyona dayanıklı çelik ithalatı incelemesini tamamladı. Karara göre; **Türkiye'den ithal edilen çeliğe %6,48 ile 13,47 arasında değişen oranlarda ek gümrük vergisi uygulanacak.** Son olarak, ithalatın ABD çelik endüstrisine zarar verip vermediğine Uluslararası Ticaret Komisyonu (ITC) karar verecek. **ITC'den olumsuz bir karar çıkarsa anti damping ve telafi edici vergiler yürürlüğe girecek.**
- Bloomberg HT'nin anketine göre; piyasanın **Ağustos 2025 enflasyon beklentisi aylık %1,75, yıllık ise %32,60** oldu. Ankete katılan 23 kurum arasında aylık beklentiler %1,50–%1,95, yıllık beklentiler ise %32,10–%33 aralığında değişti. **2025 yıl sonu için enflasyon beklentisi değişmeyerek %29,50 seviyesinde kaldı.** Yıl sonuna ilişkin tahminler %28,50 ile %31 arasında seyretti. Temmuz ayında enflasyon aylık %2,06, yıllık ise %33,52 olarak gerçekleşmişti.

TCMB reel sektör güven endeksi ve imalat kapasite kullanım oranına ilişkin Ağustos verilerine göre reel sektör güven endeksinde yatay seyir izlendi. **Mevsimsellikten arındırılmış endeks ise bir önceki aya göre 1,7 puan artarak 100,6 seviyesinde gerçekleşti.**

Bloomberg HT'nin ikinci çeyreğe ilişkin büyüme anketi **piyasa katılımcılarının ikinci çeyrekte büyümede çeyreklik bazda yavaşlama öngördüğünü** gösterdi. Ankette **yılın tamamına ilişkin büyümenin %3 olacağı öngörüldü. 2026'ya ilişkin büyüme tahmini ise %4 seviyesinde oldu.**

- Aselsan, Türkiye savunma sanayisindeki lider konumunu daha da pekiştirmek amacıyla Ankara Oğulbey'de 6.500 dönüm büyüklüğünde yeni bir alanı bünyesine kattı. Kamuyu Aydınlatma Platformuna (KAP) yapılan duyuruya göre, söz konusu alan yatırım amaçlı tahsis edilmiş olup, şirketin mevcut 5.000 dönümlük açık alanına eklenerek toplam arazi büyüklüğü iki kattan fazla artırılmış oldu. Toplam maliyeti 1,5 milyar dolar olarak açıklanan bu yatırım, **Türkiye'de son dönemde gerçekleştirilmiş en büyük sanayi yatırımları arasında yer alırken; aynı zamanda Cumhuriyet tarihinin tek seferde gerçekleştirilen en büyük savunma yatırımı olma unvanını taşıyor.**

Yeni yatırımla birlikte, başta **Türkiye'nin hava savunma altyapısında önemli bir yer tutacak olan ÇELİKKUBBE sistemini oluşturan bileşenler olmak üzere birçok kritik savunma teknolojisinin seri üretimi mümkün olacak.** Ayrıca tasarım, test ve üretim kabiliyetleriyle donatılmış altyapıların kurulması da projenin amaçları arasında yer alıyor.

DÜNYA

- **Google**, arama motorunu yapay zekâ destekli yeni bir yapıya taşıyan **AI Mode özelliğini 180 ülke ve bölgede** erişime sunduğunu açıkladı. Dikkat çekici ayrıntı ise, özellik dünyanın neredeyse tamamında aktifleşirken **Türkiye'de henüz kullanıma açılmamış olması. Güncellemelerle birlikte arama motorunda kullanıcılar daha kişiselleştirilmiş yanıtlar alabilecek ve bazı işlerini AI Mode'un yardımıyla halledebilecek.**
- Yatırım Bankası Goldman Sachs, **küresel petrol fazlasının artmasıyla Brent petrolün 2026 sonuna kadar varil başına 50 doların altına düşebileceğini öngördü.** Banka, 2025'in son çeyreğinden **2026'nın sonuna kadar günlük 1,8 milyon varil fazlalık oluşacağını ve küresel stokların 800 milyon varil artacağını** belirtti. OECD stoklarının 270 milyon varile çıkmasıyla fiyatların mevcut 70 dolar seviyelerinden daha da gerileyebileceği ifade edildi. Net petrol ithalatçısı olan **Türkiye için bu düşüşün enerji maliyetlerini azaltarak cari açığı düşürmesi, sanayi ve tüketici tarafında ise fiyatların sabitlenmesine ya da gerilemesine katkı sağlaması bekleniyor.**

AVRUPA BİRLİĞİ

- Kansas City Federal Rezerv Bankası tarafından Jackson Hole'da düzenlenen yıllık **Ekonomik Politika Sempozyumu'nda** konuşan **Avrupa Merkez Bankası Başkanı Christine Lagarde**, büyük merkez bankalarının son dönemin en agresif sıkılaştırma adımlarını attığını, başlangıçta böylesine hızlı ve kapsamlı bir ayarlamamanın işgücü piyasalarını nasıl etkileyeceği konusunda anlaşılır endişeler olduğunu belirterek başladığı **"İşgücü Piyasası Geçişinin Politikaya Etkileri"** başlıklı konuşmasında,
 - Demografik verilere bakıldığında, Avrupa'nın işgücü arzını genişletme kapasitesinin halihazırda kısıtlı olduğunu, **2040 yılına kadar çalışma çağındaki nüfusun yaklaşık 3,4 milyon azalmasının beklendiği, 2002'den bu yana, 60 yaş**

üstü nüfusun 28 milyon artarken, 15-60 yaş arası nüfusun 2,4 milyon, 14 yaş altı nüfusun ise 2,8 milyon azaldığını,

- Ancak karantinalar sırasında yaşanan kısa süreli düşüşün ardından **iş gücünün 2021'in sonunda pandemi öncesi seviyesine geri döndüğünü** ve o zamandan beri yaklaşık **6 milyon kişi arttığını**,
- **Yabancı çalışanların hem sayısında hem de katılım oranındaki artışın dikkat çektiğini** ve 2022 yılında toplam iş gücünün yalnızca yaklaşık %9'unu temsil etmelerine rağmen, **yabancı çalışanların son üç yıldaki büyümenin yarısını oluşturduğunu**, örneğin Almanya'da, yabancı işgücü katkısı olmasaydı (yerli işgücünde değişiklik olmadığı varsayıldığında) GSYİH'nin 2019'a göre yaklaşık %6 daha düşük olabileceğini, İspanya'nın pandemi sonrası güçlü GSYİH performansında büyük ölçüde yabancı işgücünün katkısı olduğunu,

ifade ederek, Avrupa işgücü piyasasının son şokları beklenmedik derecede iyi bir şekilde atlattığını ve son dönemdeki dayanıklılığın kaynaklarını anlayarak, hangi biçimde olursa olsun bir sonraki şoka daha iyi hazırlıklı olunabileceğini vurguladı.

- Avrupa Komisyonu tarafından hazırlanan **Euro Bölgesi ekonomik güven endeksi Ağustos ayında bir önceki aya kıyasla 0,5 puan azalışla 95,2 düzeyine gerileyerek piyasa beklentilerinin altında** kaldı. Ülke dağılımına bakıldığında ekonomik güven endeksi **Ağustos ayında Hollanda'da 3,5 puan, Polonya'da 0,5 puan, Fransa'da 0,1 puan artarken, Almanya ve İtalya'da 1,0 puan, İspanya'da ise 2,6 puan azalış** kaydetti.

ALMANYA

- **Almanya ekonomik daralmayı aşağı yönlü revize etti. Almanya Federal İstatistik Ofisi (Destatis), 2025 yılı ikinci çeyreğine ilişkin nihai GSYH verilerini yayımladı.** Destatis, Temmuz ayının sonunda açıkladığı öncü verilerde Almanya'da mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış **GSYH'nin ikinci çeyrekte bir önceki döneme göre %0,1 daraldığını** belirtmişti. Destatis, 22 Ağustos'ta açıkladığı nihai verilerde ise **ekonomik küçülmeyi %0,3 olarak revize etti.** Yeni verilere göre, Haziran 2025'te özellikle imalat ve inşaat sektöründeki üretim beklentilerin altında kaldı.
- **VDMA; ABD'nin Section 232 önlemleri kapsamında çelik ve alüminyum gümrük vergilerinin uygulandığı ürün listesini önemli ölçüde genişletmesinin makine ve ekipman üretimi gibi imalat sektöründeki birçok şirket için sıkıntı yaratacağını,** ticarete belirsizliğin hakim olmaya devam edeceğini, ayrıca tarifelerin karmaşık bir prosedürle belirlenmesi nedeniyle ciddi bir ek bürokrasi yükünün de söz konusu olduğunu ve özellikle KOBİ'lerin istenen verileri ayrıntılı olarak elde edemeyeceğini açıkladı. **VDMA Başkanı Bertram Kawlath, Avrupa Komisyonu Başkanı Ursula von der Leyen'e gönderdiği mektupta "Komisyonu, AB'yi çelik ve alüminyum türevlerine uygulanan tarifelerden muaf tutmak ve makine ve ekipmanların gelecekteki sektörel tarifelerden muaf tutulmasını sağlamak için elinden gelen tüm çabayı göstermeye çağırıyoruz."** dedi.

VDMA; gelecekte metal içeriği üzerinden %50 gümrük vergisine tabi olacak çelik türevleri listesine halihazırda eklenen ürünler arasında **motorlar, pompalar,**

endüstriyel robotlar, tarım ve inşaat makinelerinin yer aldığını, dört ay sonraki incelemede, dronlar veya rüzgar türbinleri ve bileşenleri gibi yeni ürünlerin de eklenebileceğini, bu nedenle makine sektörü açısından bunun, istikrar getirmesi beklenen bir "gümrük vergisi anlaşmasının" kabul edilemez bir sonucu olduğunu açıkladı. ABD gümrük vergileri ilk kez uygulamaya konulduğundan beri, VDMA, kalıcı %15'lik bir gümrük vergisinin şirketlere en azından planlama güvencesi sağlayabileceği konusunda temkinli bir iyimserlik dile getirmişti. Ancak, varılan anlaşmanın ardından VDMA Başkanı Bertram Kawlath, yeni çelik ve alüminyum gümrük vergilerinin Avrupa endüstrisini bir kez daha tedirgin ettiğini belirterek **"Bunların yol açtığı zarar ve önümüzdeki aylarda daha fazlasının yaşanması ihtimali, kilit makine sektörlerini bir krizin eşiğine getiriyor"** diye uyardı.

- Alman Sanayi Federasyonu (BDI), Almanya İşverenler Sendikaları Konfederasyonu (BDA) ve Fransa İşverenler Örgütü (MDEF) Fransa-Almanya Bakanlar Konseyi nedeniyle ortak açıklama yaptı: **Avrupa yol ayrımında, şimdi liderlik zamanı. Açıklamada öne çıkan hususlar şu şekilde;**

- 1) **Fransa, Almanya ve AB, güçlü savunma taahhütlerini birlikte yerine getirmeli, NATO içindeki ortak güvenliğimizi güçlendirmeli** ve egemen ve özgür bir Ukrayna'yı desteklemelidir. Güvenilir bir Avrupa savunması inşa etmek, Mayıs 2025'teki **Fransa-Almanya "yeniden yapılandırmasında" öngörüldüğü gibi, inovasyon, üretim ve siber güvenlik alanlarında benzeri görülmemiş bir endüstriyel iş birliği** gerektirir.
- 2) **Avrupa'da ekonomik büyüme ve inovasyon güçlendirmelidir.** Rekabetçilik, özel ve kamu yatırımlarını güçlendirerek, şirketler üzerindeki bürokratik yükleri azaltarak, uygun fiyatlı enerji sağlayarak, iç pazarı derinleştirerek, inovasyonu, çığır açan girişimleri ve yapay zekâ ve kuantum hesaplama gibi yeni teknolojileri teşvik ederek ve Mercosur Anlaşması gibi serbest ticaret anlaşmaları da dahil olmak üzere yeni ve güçlü küresel ticaret ve yatırım ilişkileri kurarak temel teşkil etmelidir. Modern bir Çok Yıllı Finansal Çerçeve konusunda da ortak bir tutuma ihtiyaç duyulmaktadır. Büyümeyi engelleyen idari yükleri azaltmak için Komisyon'un Omnibus önerileri güçlü bir şekilde desteklemelidir.
- 3) Koordineli reform gündemleri, sosyal güvenlik sistemlerinin sürdürülebilirliğini artırmaya yönelik önlemler ve sosyal diyalogun ve ortaklığımızın güçlendirilmesi de dahil olmak üzere sosyal yapıyı güçlendirilmelidir. **Ayrıca Avrupalılar, Avrupa genelinde eğitim, öğretim ve yaşam boyu öğrenme yoluyla en ileri becerilerle donatılmalıdır. İki ülke arasındaki işçi hareketliliği, basitleştirilmiş ve teşvik temelli programlar aracılığıyla teşvik edilmelidir.**

ABD

- **ABD, Fed'in tercih ettiği enflasyon ölçütü olan ve 17 Eylül'deki faiz kararı için önemli bir girdi sağlayacak olan çekirdek Kişisel Tüketim Harcamaları (PCE) Endeksi'ne odaklanıyor.** PCE ile birlikte açıklanan kişisel gelir ve harcama verileri, tüketici dayanıklılığını daha da netleştirecek. Son enflasyon raporları, çekirdek TÜFE'nin aylık bazda %0,3 arttığını ortaya koyarken, Üretici Fiyat Endeksi (ÜFE) hizmet sektörü

enflasyonunun etkisiyle aylık %0,9 arttı. **Üretici fiyatları**, işletmelerin **artan tarife kaynaklı maliyetleri karşılamak için fiyatları ayarlamasıyla beklentileri önemli ölçüde aşarak Mart 2022'den bu yana en keskin aylık artışını** kaydetti. Bu gelişme, **yaklaşan çekirdek PCE okumasının aylık bazda %0,3 olan piyasa beklentisini aşabileceği** olasılığını gündeme getiriyor.

- **ABD Başkanı Donald Trump**, yönetiminin ABD'ye giren **ithal mobilyalar** üzerinde "büyük bir tarife soruşturması" başlattığını duyurdu. Trump, Truth Social'daki paylaşımında soruşturmanın önümüzdeki 50 gün içinde tamamlanacağını ve ardından ithal mobilyalara **"henüz belirlenmemiş bir oran"** üzerinden tarife uygulanacağını belirtti.
- **ABD'nin, Hindistan ithalatına uygulama kararı aldığı %25 ek gümrük vergisi** kapsamında (toplam vergi oranı %50) ABD İç Güvenlik Bakanlığı'nın son taslak bildirisine göre, yeni önlemlerin **27 Ağustos 2025 itibaren yürürlüğe gireceği duyuruldu.**
- ABD Başkanı Trump, **dijital hizmet vergisi uygulayan ülkelere**, bu uygulamaları kaldırmadıkları takdirde **ek tarifeler uygulayacağını** ve ABD'nin **yüksek korumalı teknoloji ile çiplerinin bu ülkelere ihracatına kısıtlamalar getireceğini** açıkladı. Herhangi bir ülkeyi ismen hedef almadı, ancak yorumları AB'nin Dijital Piyasalar Yasası (DMA) ve Dijital Hizmetler Yasası'na (DSA) yönelik bir eleştiri olarak okunabilir.
- Fitch Ratings, **ABD'nin AB, Birleşik Krallık ve İsviçre'den ithalata getirdiği yeni tarifelerin ekonomik büyümeyi baskılayarak Avrupa bankalarının kârlılık ve varlık kalitesini olumsuz etkileyebileceğini belirtti.** Ancak bankaların güçlü sermaye yapısı, artan kârlılıkları ve sağlam varlık kaliteleri sayesinde bu risklere karşı dayanıklı oldukları ifade edildi. Raporda doğrudan etkinin sınırlı, asıl etkinin ekonomik büyüme ve faizler üzerinden hissedileceği; Almanya'nın en fazla olumsuz etkilenecek ülke olsa da kamu yatırımlarının bu etkiyi kısmen dengeleyeceği vurgulandı.
- ABD Başkanı Donald Trump, **Ukrayna ile anlaşma sağlanmazsa Rusya'ya ekonomik yaptırımlar uygulanacağını** açıkladı. Dünya savaşı ihtimali olmadığını ancak ekonomik bir savaşın Rusya için ağır sonuçlar doğuracağını vurguladı. Trump, barışın sağlanması için Putin ve Zelenskiy'nin bir araya gelmesi gerektiğini de belirtti.
- ABD Başkanı Donald Trump, kabine toplantısında, ABD'de kömür ve nükleer enerjinin yükselişte olduğunu belirtirken, **"Nükleer enerji, güvenli ve ucuz. Rüzgar türbinlerine izin vermiyoruz. Bunun yanında güneş panellerini de istemiyoruz. Güneş panelleri binlerce dönüm tarım arazisini işgal ediyor"** dedi.
- ABD ekonomisi 2025'in ikinci çeyreğinde **%3,3 büyüyerek son 2,5 yılın en güçlü artışını** kaydetti. Bu oran, **%3'lük ilk tahmini ve ekonomistlerin %3,1 beklentisini aştı.** Büyümede **iş yatırımları ve ticaret** öne çıkarken, kişisel tüketim harcamaları %1,6'ya, konut dışı yatırımlar ise %5,7'ye revize edildi. Çekirdek PCE enflasyonu %2,5 arttı. Ekonomi, ilk çeyrekteki daralmanın ardından toparlanırken, ilerleyen dönemde büyümenin Trump'ın ticaret politikalarına uyumla birlikte **ılımlı seyretmesi** bekleniyor.

DİĞER ÜLKELER

- Kanada Başbakanı Mark Carney, 1 Eylül tarihinden itibaren ABD'den ithal edilen ve USMCA kapsamında yer alan ürünlere uygulanan misilleme tarifelerinin büyük kısmının kaldırılacağını açıkladı. Carney bu adımın Kanadalı işletmeler ile işçileri korumak ve ABD ile müzakere zeminini yeniden tesis etmek olduğunu ifade etti. Karar kapsamında **pek çok Amerikan ürününden ek gümrük tarifesini kaldırılırken; çelik, alüminyum ve otomotiv gibi stratejik kabul edilen sektörlerdeki misilleme tarifeleri korunacak.**
- Reuters, Suriye'nin **14 yıl süren iç savaş döneminde büyük düşüş yaşayan para birimi liraya yeniden güven kazandırmak amacıyla yeni banknotlar çıkarmayı ve paradan iki sıfır atmayı** hedeflediğini duyurdu.
- İskoçya'da geçen yıl başlatılan haftada dört gün çalışma deneyinin sonucunda çalışanların **%98'inin motivasyon ve moralinde artış gözlemlendi**; başta psikolojik nedenler kaynaklı olmak üzere hastalık izinlerinin %25 azaldığı; çalışanların refah ve verimliliğinin arttığı belirtildi. South of Scotland Enterprise (SOSE) ve Accountant in Bankruptcy'nin (AiB) 259 kişinin haftalık çalışma süresini 32 saate indirdiği çalışma uzatıldı ve genişletildi; bulgularının İskoçya'nın kamu hizmeti reformuna adapte edileceği açıklandı.
- Çin Merkez Bankası (PBOC), güçlü ihracat verileri sonrası yuanın değerlendirilmesine izin vererek günlük referans kurunu son bir yılın en büyük artışıyla yükseltti. Bu adım, stratejide kademeli değerlendirilmeye yönelme olarak yorumlandı. Ticaret geriliminin azalması ve olumlu büyüme beklentileri Çin borsasında ralliyi tetiklerken, uzmanlar bunun politika normalleşmesinin başlangıcı olabileceğini belirtiyor. **Ancak bazı analistler adımların sınırlı olduğunu, doların seyrini ve düşük faizlerin yuan için hâlâ risk oluşturduğunu** vurguluyor.
- Birleşmiş Milletler Güvenlik Konseyi oy birliğiyle, yaklaşık 50 yıldır görev yapan Lübnan güneyindeki UNIFIL'in (BM Lübnan Geçici Gücü) gelecek yıl sonunda sona erdirilmesine karar verdi. Bu karar, ABD ve yakın müttefikleri İsrail'in taleplerine yanıt niteliği taşıyor.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

- AB'nin Batarya Regülasyonu ve Kritik Hammaddeler Yasası, batarya sektöründe üretimden geri dönüşüme kadar sürdürülebilirlik ve şeffaf tedarik zinciri hedefiyle köklü değişiklikler getiriyor. Türkiye'de bu düzenlemelere uyumlu ulusal mevzuat geliştirilmesi, ihracat kolaylığı, yatırımcı güveni ve AB için güvenilir tedarikçi olma fırsatı sunuyor. Ancak AB'nin kendi üretim ve geri dönüşüm kapasitesini artırma çabası, Türkiye'nin ihracat payını daraltma riski de taşıyor.
- TMMOB, Türkiye'deki jeotermal enerji santralleri için "acil önlemler" çağrısında bulundu. Jeotermal kaynakların yanlış yönetilmesi sonucunda çevresel tahribat ve toplumsal sorunların derinleştiği belirtildi. TMMOB, sorunların teknik olarak önlenemez olduğunu ancak mevzuat eksiklikleri, denetim yetersizliği ve şirketlerin kâr odaklı yaklaşımı nedeniyle risklerin büyüdüğünü kaydetti. Maden Mühendisleri Odası,

jeotermal kaynakların sürdürülebilir kullanımı için, mevzuat geliştirilmesi, etkin denetim, çevresel izleme, rezervuar yönetim, bilimsel reenjeksiyon, kaynak verilerinin şeffaflığı, topluma fayda sağlayacak alanlarda kullanım önerilerini sıraladı.

- **Pakistan'da güneş enerjisi sektörü hızla büyüyor ve enerji dönüşümüne ivme kazandırıyor.** Pakistan, son dönemde güneş enerjisi kullanımında benzeri görülmemiş bir büyüme kaydediyor. Ember verilerine göre, güneş enerjisinin hızla yayılması ve halk tarafından benimsenmesi, ülkeyi dünya çapında öne çıkarıyor. Panel ithalatları 2024'te üç katına çıktı; 2025'in ilk dokuz ayında da yıllık ithalat miktarının yüzde 80'i gerçekleştirildi. Bu bireysel bazlı dönüşüm, "güneş enerjisinin demokratikleşmesi" olarak tanımlanıyor; halk, solar yatırım kararlarını kendi rasyonelleriyle alıyor. Bu süreç toplumda geniş bir tabandan yükselen bir enerji dönüşümünü ifade ediyor ve top-down yaklaşımlardan ayrışıyor.
- **Çin'de dünyanın ilk ultra sıfır karbonlu binası açıldı.** 117 metre yüksekliğindeki bina, üç cephesine entegre edilen fotovoltaik cam perde duvarlar sayesinde elektrik üretiliyor. Bu sistem, binanın yıllık enerji ihtiyacının yaklaşık yüzde 25'ini karşılayarak karbon emisyonlarını 500 ton azaltıyor. Yeşil enerji tüketimiyle binanın yıllık karbon emisyonlarını 2 bin 500 ton azaltabileceğini belirterek, dijitalleşmenin yatırım maliyetlerini yüzde 20-30 düşürdüğünü, operasyonel verimliliği yüzde 30 artırdığı ve enerji tüketim maliyetlerini yüzde 30 azalttığı ifade edildi. Binanın yalnızca bir yapı değil, aynı zamanda eksiksiz bir enerji ekosistemi olduğuna dikkat çekerek, güç pillerinin geri dönüşümünde çevresel risklerin de bu sistemle azaltıldığı vurgulandı.
- **Enerji ve Temiz Hava Araştırma Merkezi (CREA) ve Küresel Enerji Monitörü (GEM) 2025 yılı ilk yarısına ait Çin'in kömürlü enerji projelerine dair yarı yıllık raporunu yayımladı.** Çin'de temiz enerji büyürken aynı zamanda kömür yatırımları hız kesmeden sürüyor. 2025 yılı ilk yarısında, toplam 21 GW'lık yeni kömürlü enerji kapasitesi devreye alındı ve yıl sonunda bu alandaki kapasitenin 80 GW'ı aşması bekleniyor. Beş Yıllık Plan'da 2025 yılı sonuna kadar 30 GW'lık kömürlü enerji kapasitesinin emekliye ayrılması hedeflenmişken, bu hedefe ulaşmak için yılın ikinci yarısında 13 GW'lık bir emeklilik gerçekleşmesi gerekiyor.
- **Enerji sektöründe karbonsuzlaştırma: NDC'lerden net-sıfır yol haritalarına geçiş.** Uluslararası Sürdürülebilir Kalkınma Enstitüsü (IISD) tarafından yayımlanan yeni bir analiz, **enerji sektöründe karbon nötrlüğe ulaşmak için ülkelerin iklim taahhütleri ile uygulama planları arasındaki boşluklara dikkat çekti.** Ulusal Katkı Beyanları (NDC), yalnızca taahhüt seviyesinde kalmamalı; somut, ölçülebilir ve uygulanabilir politikalara dönüştürülerek net-sıfır hedefleriyle uyumlu hale getirilmelidir. Analize göre ülkelerin karşılaştığı başlıca zorluklar; Yenilenebilir enerji, enerji verimliliği ve fosil yakıtların azaltımına ilişkin hedeflerin netleştirilmesi, Uygulama için ulusal bütçeler, özel sektör yatırımları ve uluslararası finansman mekanizmalarının devreye alınması, Emisyon azaltım planlarının yalnızca elektrik üretimini değil, sanayi, ulaşım ve binaları da kapsamı. Rapor, **NDC'lerin hayata geçirilmesi için ölçeklenebilir yatırım modelleri, enerji depolama ve şebeke modernizasyonu gibi alanlara öncelik verilmesini** öneriyor.

- **Küresel yenilenebilir enerji yatırımları rekor kırdı, sermaye ABD'den Avrupa'ya kaymaya başladı.** 2025'in 2. Yarısı Yenilenebilir Enerji Yatırım Takipçisi raporuna göre, **2025 yılının ilk yarısında küresel yenilenebilir enerji yatırımları 386 milyar dolara ulaşarak tarihin en yüksek seviyesine çıktı.** Yatırımlardaki en büyük artış, küçük ölçekli çatı üstü güneş panelleri ile açık deniz rüzgâr projelerinde. ABD'de yatırımlar, 2024'ün ikinci yarısına kıyasla yüzde 36 düşerek 20,5 milyar dolar azaldı. Buna karşılık, AB-27 ülkelerinde yatırımlar yüzde 63 arttı. Uzmanlar, kısa sürede devreye alınabilen ve daha öngörülebilir getiri sağlayan projelerin tercih edildiğini belirtiyor. Özellikle küçük ölçekli güneş ve enerji depolama yatırımları, yatırımcıların portföy çeşitlendirmesinde öne çıkıyor.
- **Akıllı yüzeyler şehirleri serinletirken, geliştirilen araçlar yeni faydalar sağlıyor:** Dünya Kaynakları Enstitüsü (WRI) ve Akıllı Yüzeyler Koalisyonu şehirlerin sıcak hava dalgalarıyla mücadele etmesine yardımcı olacak üç yeni dijital aracı tanıttı. WRI Ross Sürdürülebilir Şehirler Merkezi tarafından desteklenen Akıllı Yüzeyler Koalisyonu tarafından yürütülen [yeni bir araştırma](#), şehirlerin maliyet-fayda ve co santigrat derece veya daha fazla azaltabileceğini, aynı zamanda sel riskini azaltabileceğini, iklim değişikliğini hafifletebileceğin konum analizlerini daha kolay gerçekleştirmelerini ve politikalarını bilgilendirmek için ihtiyaç duydukları verilere kolay erişmelerini sağlayan araçlar, kentlerin akıllı yüzey uygulamalarıyla sağladığı faydaları ölçmeyi ve politikaları daha etkin biçimde geliştirmeyi amaçlıyor. Bu kapsamda; 7,6 milyar dolar kamu sağlığı faydası, 3,3 milyar dolar elektrik faturası tasarrufu, Altyapı maliyetlerinde 9,9 milyar dolar düşüş, 79 milyon ton karbon emisyonu azalımı, 275 milyar galon yağmur suyu yönetimi kolaylığı sonuçları sağlanabilir.
- **AB'nin batarya düzenlemesi Türkiye için fırsat ve riskleri beraberinde getiriyor.** AB'nin yürürlüğe koyduğu Batarya Regülasyonu ve Kritik Hammaddeler Yasası, **üretimden geri dönüşüme kadar batarya sektöründe köklü değişiklikler öngörürken, Türkiye açısından da hem riskler hem de fırsatlar doğuruyor.** Uzmanlara göre Türkiye, **kritik hammaddelerde dışa bağımlılığını azaltarak ve temiz üretim teknolojilerine yönelerek AB için güvenilir bir tedarikçi konumunu güçlendirebilir.** Türkiye'nin batarya sektöründe fırsat yakalaması için temiz üretim teknolojilerine geçiş kilit rol oynuyor. Atık ısı geri kazanımı, proses optimizasyonu, su arıtma ve geri kazanım sistemleri, yenilenebilir enerji entegrasyonu ve dijital izleme teknolojileri sayesinde hem enerji ve su verimliliği artacak hem de sanayi sektörlerinin rekabet gücü yükselecek. Uzmanlar, **Türkiye'nin ulusal mevzuatını AB standartlarıyla uyumlu hale getirmesinin ve KOBİ'lerin teknolojiye erişimini kolaylaştıracak teşvik mekanizmaları geliştirmesinin, sektörün geleceğinde belirleyici olacağı görüşünde birleşiyor.**

Kaynakça:

Resmi Gazete, www.tim.org.tr, www.vdma.org, www.bdi.eu; www.destatis.de, www.cnbce.com, www.bloomberght.com, economictimes.indiatimes.com, www.ig.com, www.aposto.com; www.ekonomim.com, tr.euronews.com; www.bloomberght.com , tr.euronews.com; www.temizenerji.org