

HAFTALIK GELİŞMELER (24-30 MAYIS 2025)

TÜRKİYE

- **"Yatırımlarda Devlet Yardımları Hakkında Cumhurbaşkanı Kararı"** 30 Mayıs tarihinde Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girdi. Daha seçici ve odaklı olarak kurgulanan yeni teşvik sistemi ile birlikte **Genel Teşvik Sistemi sonlanmış oldu.**

Karara göre;

- Yatırımları hızlandırmak üzere finansman destekleri sağlanacak. Yatırım kredilerinde 11,5 ila 18,4 puan faiz/kâr payı desteği ile yatırım tutarının %20'sine ve 240 milyon TL'ye varan teşvikler sunulacak.
- Teknolojik Hamle kapsamındaki yüksek katma değerli yatırımlara, **Yerel Kalkınma Hamlesi'yle her şehre özgü 4 yatırım konusuna ve Stratejik Hamle ile belirlenen dış ticaret dengesini iyileştirici yatırımlar ile "dijital ve yeşil dönüşüm" yatırımlarına** ayrıştıracı teşvikler verilecek.
- **Türkiye Yüzyılı Kalkınma Hamlesi kapsamındaki yatırımlar için öz kaynakla yapacakları makine alımlarına, makine bedelinin %25'ine, yatırım tutarının %15'ine ve 240 milyon TL'ye kadar nakdi destek** sunulacak.
- Yeni Teşvik Sisteminde, **yatırıma katkı olarak sunulan kurumlar vergisi indirimi, yatırım tutarının %20'si ila %50'si** olacak.
- Güncellenen Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Endeksi doğrultusunda **istihdam teşvikleri 6 bölgede kademeli** olarak uygulanacak.
- 6. bölge illeri, depremden çok yoğun etkilenen 65 ilçe ve Cazibe Merkezleri programındaki iller en yoğun istihdam teşviklerinden yararlanan yerler olacak. Bur bölgelerdeki OSB'lerde çalışanların SGK primi işveren payları 14 yıl, çalışan payları 10 yıl karşılanacak.
- 1. bölgedeki (En yüksek sosyo-ekonomik gelişmişlik düzeyindeki illerdeki) makine ve teçhizatın, 4., 5. ve 6. Bölgeye taşınması ile gerçekleşen yatırımlar için taşındıkları bölgedeki istihdam teşvikleri uygulanacak.
- **OSB'lerde ve Endüstri Bölgelerinde gerçekleşen yatırımlara** bir üst bölge illerinde uygulanan **-daha ileri- teşvikler sunularak planlı sanayileşme desteklenecek.**
- Yeni Yatırım Teşvik Sistemi 31/12/2030 tarihine kadar sürecek.

İlgili Kararın tam metnine [bağlantıdan](#) erişebilirsiniz.

- Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK) yılın ilk çeyreğine ilişkin dönemsel gayrisafi yurt içi hasıla verilerini yayımladı. **Veriler ilk çeyrekte yıllık büyümenin %2; çeyreklik büyümenin ise %1 ile piyasa beklentilerinin altında kaldığını gösterdi.** Ana gruplar bazında en yüksek artış %2 ile iç tüketimden geldi. **Sektörler bazında tarım ve sanayide daralma, hizmet kalemlerinde ise büyüme** görüldü.

- Hazine ve Maliye Bakanlığı'nın girişimi ile Dünya Bankası'na Türkiye Yatırım ve Kalkınma Bankası'na (TYKB) **deprem bölgesindeki işletmeler için 500 milyon dolarlık yeni bir finansman sağlayacak paket imzalandı**. Son paket ile deprem bölgesinin ekonomik kalkınması için uluslararası kuruluşlardan sağlanan yurt dışı finansman tutarı 6,4 milyar dolara ulaştı. **İlgili finansman, 11 ilin (Adana, Adıyaman, Diyarbakır, Elazığ, Gaziantep, Hatay, Kahramanmaraş, Kilis, Malatya, Osmaniye ve Şanlıurfa) yanı sıra 7 komşu ilde (Batman, Bingöl, Kayseri, Mardin, Niğde, Sivas, Tunceli) faaliyet gösteren işletmelere yönlendirilecek.**
- Ekonomik güven endeksi Nisan ayında 96,6 iken, Mayıs ayında %0,05 oranında artarak 96,7 değerini aldı.** Bir önceki aya göre Mayıs ayında tüketici güven endeksi %1,1 oranında artarak 84,8 değerini, **reel kesim (imalat sanayi) güven endeksi %2,2 oranında azalarak 98,6** değerini, hizmet sektörü güven endeksi %0,9 oranında artarak 110,5 değerini, perakende ticaret sektörü güven endeksi %0,6 oranında artarak 111,2 değerini, inşaat sektörü güven endeksi %3,9 oranında artarak 88,4 değerini aldı.
- İstanbul Sanayi Odası (İSO) "Türkiye'nin 500 Büyük Sanayi Kuruluşu Araştırması-2024" sonuçlarını açıkladı. İlk 3 sırasıyla TÜPRAŞ, Ford Otomotiv Sanayi A.Ş ve Star Rafineri A.Ş oldu. Geçen yıl ilk 10'da yer almayan İskenderun Demir Çelik ve Hyundai Motor Türkiye Otomotiv ilk 10'a yükselme başarısını gösterdi. **Ana Metal ve Makine İmalat Sanayi firmalarının sayısının 95'ten 84'e gerilediği** 2024 raporuna göre 500 firmanın sektörel dağılımı şu şekilde gerçekleşti:

Sektörel Dağılım (İSO'nun 10'lu Sektör Tanımına Göre)

	Firma Sayısı							Üretimden Satışlar (Net) (Pay, %)	
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2023	2024
Ana Metaller ve Makine İmalat Sanayii	89	86	85	96	96	95	84	22,5	20,7
Kimyasal Ürünler, Plastik ve Kauçuk Ürünleri Sanayii	61	66	65	72	71	67	62	19,7	18,4
Kara, Deniz Taşıtları ve Yan Sanayii	54	52	47	48	50	54	52	17,7	17,6
Gıda Ürünleri Sanayii	97	110	118	99	101	108	120	13,6	16,0
Elektrikli Teçhizat ve Elektronik Ürünler Sanayii	55	51	50	50	56	59	64	12,2	12,3
Maden, Taş ve Toprak Ürünleri Sanayii	37	33	34	32	37	39	43	5,9	6,3
Orman, Kağıt Ürünleri, Mobilya ve Basım Sanayii	32	27	27	26	26	23	24	3,4	3,6
Metal Eşya Sanayii	21	18	19	18	20	19	19	2,2	2,5
Tekstil Ürünleri Sanayii	39	41	41	46	32	26	24	2,2	2,1
Giyim Eşyaları Sanayii	15	16	14	13	11	10	8	0,7	0,6

Not: Sıralama 2024 yılı üretimden satışlar paylarına göre yapılmıştır.

- İthalatta Haksız Rekabeti Değerlendirme Kurulu, **Çin menşeli güneş panelleri için bağlantı kutuları, sodyum glukonat ve fotovoltaik paneller için alüminyum çerçevelerin ithalatına yönelik dumping soruşturması** açılmasına karar verdi.

DÜNYA

ABD

- ABD Başkanı Trump, **Haziran'dan itibaren AB'ye uygulanması planlanan %50'lik gümrük tarifesi**ni, AB Komisyonu Başkanı Ursula von der Leyen'in talebi üzerine, **9 Temmuz'a ertelediğini** açıkladı.
- Elon Musk, Trump kabinesinden ayrıldı. Musk, görev süresi boyunca başında bulunduğu Hükümet Verimliliği Departmanı'na (DOGE) ilişkin ise "DOGE misyonu zamanla daha da güçlenecek ve hükümet genelinde bir yaşam biçimine dönüşecek" değerlendirmesinde bulundu.
- **ABD Hazine Bakanlığı, Suriye'ye yönelik yaptırımlarda hafifletmeye gitti.** Yayımlanan genel lisansla, Suriye'ye yeni yatırım yapılmasına, ülkeye finansal ve diğer hizmetlerin sağlanmasına ve Suriye menşeli petrol veya petrol ürünleriyle ilgili işlemlere izin verildi.
- **ABD'de ekipmana yönelik işletme harcamaları, tarife belirsizliğinin devam etmesiyle zayıflıyor.** ABD'de üretilen temel sermaye mallarına yönelik yeni siparişler Nisan ayında son altı ayın en büyük düşüşünü yaşadı. Bu durum, işletmelerin ekipmana yönelik harcamalarının ikinci çeyreğin başında zayıfladığını gösteriyor. **Nisan ayında çekirdek sermaye malı siparişleri %1,3, temel sermaye mallarının sevkiyatları %0,1, dayanıklı mal siparişleri %6,3 düştü.**
- ABD ticaret mahkemesinin Trump'ın kapsamlı tarife rejimini yasadışı ilan etmesi ardından ABD doları ilk etapta diğer para birimlerine karşı değer kazanırken ABD'deki hisse senetleri yükseldi.
- FED Başkanı, ABD başkanıyla görüşmesinin ardından yayımlanan FED'in tarafsızlık rolünü vurguladı.

AVRUPA BİRLİĞİ

- Orgalim, AB'nin tek pazar stratejisini değerlendirdi: **"Tek Pazar, AB'nin Rekabetçilik Hedeflerini Ya Tamamlayacak Ya da Sekteye Uğratacak"**

Orgalim Genel Direktörü Ulrich Adam açıklamasında şu hususların altını çizdi:

- **AB'nin Tek Pazarı Avrupa'nın en büyük stratejik varlığıdır:** bundan yararlanmalıyız. Eğer bunu doğru yaparsak, Avrupa bir inovasyon ve teknoloji gücü haline gelir. **Ancak parçalı kurallar ve ağır yasalarla küresel düzeyde rekabetçi olamayız.**
- **AB'nin Tek Pazarı benzersizdir:** dünyada hiçbir yerde 440 milyon tüketiciye hitap eden ürünlerin uyumlaştırılması için birlikte çalışan ülkeler bulamazsınız. **Bu pazarı rekabetçiliği ileriye taşıyacak bir sıçrama tahtasına dönüştürmeli, bir geri çekilme yüküne değil.**
- Avrupa'nın ekonomisini daha rekabetçi ve geleceğe hazır hale getirmek için net ve **etkili bir Avrupa standardizasyon sistemi önemli bir adımdır.** Ancak bu kuralların uygulanması ve denetlenmesi de en az sistemin kendisi kadar önemlidir.
- **Yalnızca uyumlu ürünlerin Tek Pazar'da yer alabilmesi için üyeler piyasa gözetiminde hayati role sahiptir.** Ayrıca yalnızca tüketici ürünlerine değil, işletmeler arası (B2B) pazarlara da odaklanması gerekir.
- **Euro Bölgesi Ekonomik Duyarlılık Göstergesi Mayıs'ta Nisan'daki değeri 93,8'den 94,8'e yükseldi.** Tüketiciler ve sanayi sektöründeki güven, genel hissiyatı yükseltirken, hizmet sektörü için aşağı yönlü bir eğilim gösterdi. **Tüketiciler ve sanayi sektöründeki güven, genel hissiyatı yükseltirken, hizmet sektörü için aşağı yönlü bir eğilim gösterdi.**
- Avrupa Birliği (AB), **Çin'in topraklarında faaliyet gösteren siber casusluk gruplarının artan eylemlerini güçlü bir şekilde kınadı ve Çin'i bu tür faaliyetlere karşı daha etkin önlemler almaya çağırdı.** AB, Çinli yetkililere, topraklarının kötü niyetli siber faaliyetler için kullanılmasına izin vermemeleri gerektiğini belirterek, bu tür faaliyetlerin uluslararası güvenliği tehdit ettiğini vurguladı. AB, siber saldırılara karşı ortak bir duruş sergileyerek, bu tür eylemlerin bedelini ödetmeye hazır olduğunu ifade etti.

ALMANYA

- **VDMA**, makine mühendisliği alanında faaliyet gösteren 562 üye şirketin katıldığı **flaş anketinin** sonuçlarını açıkladı: **"ABD'nin gümrük tarifesi politikası, makine ve ekipman üretim sektöründe büyük belirsizlik yaratıyor. Bu belirsizlik yalnızca ABD ile ticareti değil, aynı zamanda Asya ve Avrupa gibi diğer önemli satış pazarlarını da etkiliyor."**

Anket sonuçlarından öne çıkan hususlar şu şekilde:

- Ankete katılan şirketlerin %87'si ABD'de müşteriyle iş yapıyor: Yaklaşık üçte ikisi ABD'de satış faaliyetleri yürütüyor, %55'i Avrupa/Almanya'dan doğrudan ihracat yapıyor ve %34'ünün ABD'de kendi montaj veya üretim tesisleri bulunuyor. Şu anda **şirketlerin %60'ı ABD'deki rekabetçiliklerini ana rakiplerine kıyasla iyi veya çok iyi olarak değerlendiriyor. Ancak, katılımcıların neredeyse yarısı (%46), önümüzdeki 12 ay içinde ABD pazarındaki rekabet güçlerinin azalacağına inanıyor.**
- ABD'ye yapılan ihracata %10 hatta %25 ve üzeri oranlarda uygulanacak gümrük tarifeleri, şirketlerin rekabetçiliği üzerinde güçlü etkiler yaratması bekleniyor. %10'luk tarifede şirketlerin %38'i güçlü, %5'i ise çok güçlü bir etki bekliyor; %44'lük bir kesim ise hafif bir etki öngörüyor. Ancak %25'lik tarife durumunda, şirketlerin %77'si rekabet güçleri üzerinde güçlü ya da çok güçlü bir etkiden söz ediyor.
- Herhangi bir anlaşmaya varılamazsa, AB karşı önlemler alabileceğini duyurdu. **Bu önlemler neredeyse tüm makine ve ekipman ürünlerinin yanı sıra çelik ve alüminyum ithalatını da kapsayacak. Şirketlerin %54'ü, bu karşı önlemlerin kendi işlerine olumsuz veya çok olumsuz etki edeceğini düşünüyor.** %36'sı bir etkisi olmayacağını belirtirken, %9'u ise karşı önlemlerin olumlu etkisi olacağını tahmin ediyor.
- **Gümrük tehdidine karşı kısa vadeli tepkiler sınırlı:** İş faaliyetlerinin merkez ülkeden başka ülkelere kaydırılması söz konusu olduğunda Hindistan ve ABD, diğer AB ülkeleri veya Almanya'ya kıyasla biraz daha sık dile getiriliyor. Bazı şirketler değer zincirlerini yeniden gözden geçiriyor. Ayarlama düşünenler daha çok yerel değer zincirlerine yönelmeyi tercih ederken, Çin'den tedariki azaltma fikri de tartışılıyor.
- **Şirketlerin büyük çoğunluğu, ABD'deki son ekonomik politika gelişmeleri nedeniyle yatırımlarını bölgesel olarak yeniden konumlandırmayı henüz düşünmüyor:** Şirketlerin %68'i Almanya'da, %45'i ise diğer AB ülkelerinde yatırım planlarını değiştirmeyi düşünmüyor. Şirketlerin yaklaşık %40'ı ABD ve Çin'de şu anki durumu korumayı planlıyor. **Çin'de şirketlerin %16'sı daha fazla yatırım yapmayı, %9'u ise azaltmayı planlıyor. %33'lük bir kesim Hindistan'daki yatırım faaliyetlerini artırmayı planlıyor.**

- SEB Research araştırma şirketinin çalışmasına göre; **yatırımcılar ABD Hazine tahvillerinden uzaklaşırken, Almanya'ya yöneldi.** Avrupa tahvillerindeki yükseliş baskısı dengelenirken, Almanya'nın 10 yıllık tahvil getirisinin %2,5 civarında sabitlenmesi bekleniyor.

Diğer Ülkeler

- **İsveç orijinli otomotiv devi Volvo, zayıf olan talebi ve karı korumak, maliyetleri azaltmak amacıyla küresel iş gücünün 7'sini işten çıkarmayı planlıyor.** Yarısından fazlası İsveç'te olmak üzere, 43.800 kişiyi istihdam eden şirketin 2025'in ilk çeyreğinde faaliyet gelirinin %60 düşmesi üzerine yaklaşık 1,9 milyar dolarlık bir tasarruf programı açıklanmıştı.
- IMF, İngiltere'nin büyüme tahminini yükseltti. IMF, geçtiğimiz ay İngiltere için 2025 yılı büyüme beklentilerini borçlanma maliyetlerindeki artış, ABD tarifeleri ve enflasyon sebebiyle %1,6'dan %1,1'e düşürmüştü. Bu açıklamadan sadece 1 ay sonra ise büyüme beklentilerini 2025 için %1,2'ye ve 2026 için %1,4'e yükseltti. **IMF, hükümetin planlama reformlarının ve altyapı yatırım planlarının "uygun şekilde uygulanırsa" büyümeyi artıracığını söylerken İngiltere'nin AB, Hindistan, ABD gibi ülkelerle yaptığı ticaret anlaşmalarının hükümetin "İngiliz ihracatçıları için daha öngörülebilir bir ortam oluşturma" kararlılığını gösterdiğini söyledi.**
- İngiltere Merkez Bankası Başkanı, **Brexit'in etkisini 'en aza indirmek' için AB ile daha derin bağlar kurulması çağrısında bulundu.** Küresel ticaretteki bir bozulmanın İngiltere Merkez Bankası'nın enflasyonu kontrol etmesini zorlaştıracığı konusunda uyararak İngiltere hükümetini AB ile bağları derinleştirmeye çağırdı. Kanıtların **İngiltere'nin değişen ticaret ilişkisinin İngiltere ekonomisi üzerinde "ağırlık yarattığını" gösterdiğini** söyledi.
- **İngiltere'nin Körfez ülkeleriyle 1,6 milyar sterlinlik 'insani değerlerden (göçmen çalıştırma koşulları, kadın hakları, işçi haklar vb.) arındırılmış' ticaret anlaşması imzalamaya hazırlanması sendikalar ve insan hakları örgütlerinde çevre ve insan haklarının bir kenara itilmesi endişesi sebebiyle tepki gördü.**

Bahreyn, Kuveyt, Umman, Katar, Suudi Arabistan ve Birleşik Arap Emirlikleri ülkelerini içeren Körfez İş Birliği Konseyi ile yapılması planlanan anlaşma; ABD, Hindistan ve AB ile yapılan anlaşmalar sonrasında dördüncü ticaret anlaşması olacak.

- Çin İstatistik Bürosu verilerine göre; **yıllık cirosu 20 milyon yuanın (yaklaşık 2,78 milyon dolar) üzerindeki sanayi işletmelerinin toplam karı, Nisan'da yıllık bazda %3 arttı.** Kârlılıkta artış, Mart'taki %2,6'lık artışın üzerine çıkarken ABD ile karşılıklı tarife oranlarının ani yükselişinden kaynaklanan dış şoka karşı direnç işareti verdi.

- **Çin'de imalat faaliyetleri Mayıs'ta daraldı.** Bu durum, dünyanın en büyük iki ekonomisinin gümrük savaşından çıkmanın yollarını aradığı bir dönemde, büyük ihracat pazarlarıyla yaşanan ticari gerginliklerin üreticilere yansıdığını gösteriyor.

21 ekonomistin katıldığı anket, **Mayıs'ta PMI'nin 49,5 olarak gerçekleşeceğini öngörüyor.** Bu rakam, Nisan ayındaki 49,0 seviyesinden yüksek olsa da büyümeyi daralmadan ayıran 50 puanlık eşik hâlâ altında.

- **Çin, 29 Mayıs 2025'te Tianwen-2 uzay aracını fırlatarak Mars yakınlarındaki asteroit 2016HO3'ten örnek toplama misyonuna başladı.** Bu görev, Çin'in interplanetaryal keşif programındaki önemli bir adım olarak, güneş sistemi ve Dünya üzerindeki suyun kökenleri hakkında yeni bilgiler edinmeyi hedefliyor.
- **Japonya, rekor düzeyde yurt dışı varlıklarına rağmen 34 yıl sonra ilk kez dünyanın en büyük kreditör ülkesi olma unvanını kaybetti.** Japonya Maliye Bakanlığı verilerine göre; Japonya'nın net dış varlıkları 2024 sonunda yaklaşık %13 artışla 533,05 trilyon yen (3,7 trilyon dolar) seviyesine ulaştı. Bu rakam tüm zamanların en yüksek düzeyi olmasına rağmen, Almanya'nın net dış varlıkları 569,7 trilyon yen ile Japonya'yı geçti. Çin ise 516,3 trilyon yen net varlıkla üçüncü sırada yer aldı. Japonya, 1991'de Almanya'yı geride bırakarak en üst sıradaki yerini almıştı.
- **Güney Kore'nin sanayi üretimi Nisan ayında düşüşe geçti.** İstatistik Kore'ye göre, tarım, hayvancılık ve balıkçılık sektörü hariç tüm sektörlerdeki mevsimsel olarak düzeltilmiş üretim endeksi, Şubat ayında %0,7 ve Mart ayında %0,9 artış gösterdikten sonra Nisan ayında bir ay öncesine göre %0,8 düştü. Üreticiler arasındaki üretim, ABD'nin yerel üretim ürünlere olan talebi azaltan korumacı hamlelerinin ardından bir önceki ayda %3,1 büyüdükten sonra geçen ay %0,9 azaldı. **Otomotiv üretimi %4,2 düştü, yarı iletkenler ve elektronik parçalar için olanlar sırasıyla %2,9 ve %6,0 düştü.** Güney Kore'nin ABD'ye ihracatı, bir yıl öncesine göre Nisan ayında %6,8 düşerek otomotiv sevkiyatında çift haneli düşüşe geçti. **İmalatçılar, Nisan ayında bir önceki aya kıyasla 0,7 puan düşüşle ortalama %73,8 kapasite oranı bildirdi.**

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

- **AB'nin 2030 iklim hedefini %1 oranında aşması bekleniyor.** Avrupa Komisyonu yaptığı açıklamada, Avrupa Birliği'nin 2030 yılına kadar yasal olarak bağlayıcı olan %55 sera gazı azaltma hedefini yaklaşık %1 oranında kaçıracağını söyledi. Üye devletler tarafından sunulan nihai Ulusal Enerji ve İklim Planları'nın değerlendirilmesinde, **Komisyon mevcut ve planlanan önlemlerin 2030 yılına kadar net AB emisyonlarını 1990 seviyelerinin yaklaşık %54 altına düşüreceğini, bunun Avrupa İklim Yasası'nda yer alan %55'lik azalma ile karşılaştırıldığında daha düşük olacağını tespit etti.** Bu yasa uyarınca, blok 2030 yılına kadar en az

%55'lik bir emisyon azaltma ara hedefi ile 2050 yılına kadar iklim açısından nötr olmayı hedefliyor.

- **Avrupa Birliği'nin Sosyal İklim Fonu (SCF) aracılığıyla, 2032 yılına kadar 20 milyon enerji yoksulu haneye ısı pompası desteği sağlaması hedefleniyor. Isı pompaları, havadan, sudan veya topraktan enerji transfer ederek yüksek verimlilikle ısıtma, soğutma ve sıcak su sağlıyor.** Bu destek ile hanelerin enerji faturaları düşürülerek fosil yakıt bağımlılığının azaltılması amaçlanıyor. Bu adım, **AB'nin ısıtma ve soğutma kaynaklı gaz talebini %11 oranında azaltmayı** hedefliyor.
- Türkiye İş Kurumu (İŞKUR) tarafından yapılan "**İkiz Dönüşümün İşgücü Piyasasına Etkileri**" araştırmasıyla, işverenlerin **%71,8'inin yeşil dönüşüm uygulamalarını hiç kullanmadığı** ortaya koyuldu. Araştırmada, dijital ve yeşil dönüşüm süreçlerinin istihdam üzerindeki etkileri incelenerek, **çevre odaklı yeni mesleklere olan talebin arttığı gözlemlendi.** Bu bulgular, yeşil dönüşümün iş gücü piyasasında daha fazla benimsenmesi gerektiğini ve çevre dostu uygulamaların yaygınlaştırılması gerektiğini vurguluyor.
- Nature dergisindeki bir çalışma, iklim değişikliğine bağlı çevresel baskıları **2050 yılına kadar 2015 seviyelerine geri getirebilmek için beş temel önlem öneriyor.** Bu önlemler arasında sera gazı emisyonlarının azaltılması, sağlıklı ve çevre dostu diyetlerin benimsenmesi, gıda israfının yarıya indirilmesi, su kullanım verimliliğinin artırılması ve azot kullanım verimliliğinin yükseltilmesi yer alıyor. Araştırma, bu önlemlerin güçlü politikalarla uygulanması durumunda gezegenin bazı sistemlerinin güvenli sınırlar içinde kalabileceğini, ancak daha güçlü eylemlerin uzun vadede gerekli olacağını belirtiyor.
- ABD'deki Massachusetts Institute of Technology (MIT) araştırmacıları, **lityum-iyon pillerden üç kat daha verimli bir yakıt hücresi geliştirdi. Bu yeni yakıt hücresi, geleneksel lityum-iyon pillerle karşılaştırıldığında daha yüksek enerji yoğunluğu ve verimlilik sunuyor.** Geliştirilen teknoloji, özellikle elektrikli araçlar ve enerji depolama sistemlerinde önemli bir performans artışı sağlayabilir. Bu buluş, temiz enerji çözümleri ve sürdürülebilir ulaşım alanlarında devrim niteliğinde bir adım olarak değerlendiriliyor.
- GOGLA ve Enerji Tasarrufu Vakfı tarafından hazırlanan "**2024 Küresel Şebeke Dışı Güneş Enerjisi Pazarı Raporu**"na göre, **bu yıl 20 milyon kişinin enerjiye erişimi, şebeke dışı güneş enerjisi sistemleri sayesinde iyileştirildi.** Bu gelişme, **enerjiye erişimi sınırlı olan bölgelerde sürdürülebilir enerji çözümlerinin önemini vurguluyor.** Şebeke dışı güneş enerjisi sistemleri, özellikle kırsal ve uzak bölgelerde enerji erişimini artırmada kritik bir rol oynuyor.

- Rystad Energy'nin yayımladığı "Enerji Depolama Görünümü – Mayıs 2025 Rapor"na göre, **küresel enerji depolama kapasitesinin 2040 yılına kadar yedi kat artarak 4 terawatt (TW)'ı aşması bekleniyor**. Bu artış, güneş ve rüzgâr gibi değişken yenilenebilir enerji kaynaklarının entegrasyonunu desteklemek amacıyla batarya enerji depolama sistemlerinin (BESS) yaygınlaştırılmasını hedefliyor.
- Sigorta ve danışmanlık şirketi Aon'un her yıl yayımladığı küresel müşteri eğilimlerini içeren "2025 Yılı Müşteri Trendleri Raporu'na göre; **iklim değişikliği iş gücü üzerinde giderek daha fazla risk oluşturuyor**. Rapor'da, aşırı hava olaylarının artışıyla birlikte iş gücü kayıplarının ve üretim aksaklıklarının arttığı belirtiliyor. Ayrıca, yeşil dönüşüm politikalarının iş gücü üzerindeki etkileri ve bu dönüşümün iş gücü piyasasında yaratacağı değişiklikler de ele alınıyor. Bu durum, **şirketlerin iklim risklerini yönetme ve sürdürülebilir iş modellerine geçiş konusunda daha fazla önlem alması gerektiğini** gösteriyor.

Kaynakça

www.vdma.org, www.bdi.eu, www.aposto.com, www.ekonomim.com,
www.ekonomigazetesi.com, www.bloomberght.com, www.tuik.gov.tr, www.iso.org.tr,
www.globalcompactturkiye.org, www.aa.com.tr, www.reuters.com, www.dunya.com,
www.isoyesilblog.com, www.temizenerji.org, tr.euronews.com, www.theguardian.com,
www.bbc.com