



## Türk Devletleri Teşkilatı Devlet Başkanları Konseyi:

12 Kasım 2021'de İstanbul'da "Dijital Çağda Yeşil Teknolojiler ve Akıllı Şehirler" temasıyla toplanmıştır. Yeni adı ve yapısıyla Türk Devletleri Teşkilatı'nın bundan sonra "daha hızlı ve ısrarla kök salacağını, büyüyeceğini, gelişeceğini ve serpileceğini" dile getiren Erdoğan, " Binlerce yıldır medeniyetin beşiği olan Türkistan coğrafyası yeniden tüm insanlık için bir çekim ve aydınlanma merkezi haline gelecektir.



**AYŞEM ULUSOY**  
**UTİKAD YÖNETİM KURULU**  
**BAŞKANI**

Sektörün içinde geçirdiğim çeyrek asır içinde sektörün farklı evrelerine, gelişim süreçlerine tanık oldum. Sektörün yol alması, gelişmesi ve küresel entegrasyonun sağlanması için en doğru adres her zaman UTİKAD oldu ve olmaya devam edecek.



**URSULA VON DER LEYEN**  
**AVRUPA KOMİSYONU BAŞKANI**

G20'de, 2022 ortasına kadar yüzde 70'lik küresel aşılama oranına ulaşmanın taahhüt edilmesini umuyorum. Gelecek yıl AB'de 3.5 milyardan fazla aşı üretilmesi bekleniyor. Bunların çoğu AB dışına gönderilecek. Ayrıca en az 500 milyon doz aşı bağıışı yapacağız"



**Sadece bir sosyal medya platformu olarak anılmak istemeyen şirket bir metaverse olma yolunda ilerliyor.** Bünyesinde WhatsApp, Instagram ve Oculus gibi önemli platformları da barındıran sosyal medya devi Facebook, gelecek hafta ismini değiştirmeyi planlıyor. Bir sosyal medya platformu olarak kalmak yerine genişlemeyi tercih eden ve uzun süredir bu isteğiyle gündeme gelen şirketin isim değişikliğini kurucusu ve CEO'su Mark Zuckerberg'in yakın zamanda duyuracağı söyleniyor. Basında açıklamanın şirketin her yıl düzenlediği ve bu yıl 28 Ekim'de yapılması planlanan Connect konferansında yapılacağı görüşü hakim olsa da Zuckerberg'in konferans öncesinde bir duyuru yapması ve şirketin Connect konferansını direkt olarak yeni isim altında düzenlemesi de ihtimaller arasında



## Her yıl yüzden fazla ülkenin katılımıyla gerçekleşen Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Konferansı (COP):

bu yıl 26. kez toplandı. Birleşmiş Milletler öncülüğünde imzalanan küresel ısınmaya yönelik hükümetler arası ilk çevre sözleşmesinin yürürlüğe girdiği 1994 yılından beri her yıl taraflar tarafından konferans düzenlenmektedir. İklim değişikliği konferansının temel amaçları, insan kaynaklı çevresel kirliliklerin iklim üzerinde tehlikeli etkileri olduğunu kabul ederek atmosferdeki sera gazı oranlarını düşürmeyi ve bu gazların olumsuz etkilerini en aza indirerek belli bir seviyede tutmayı amaçlar.



**Gökçenur ATAMAN**

Genç Uluslararası İlişkiler Kurulu Derneği  
Yönetim Kurulu Başkanı

Editörler

**Gökçenur ATAMAN**

**Merve KARADEMİR**

**Ahmet KORAN**

**Zeynep Şeval ÖZGÖNCÜ**

**Kübra AYHAN**

**Ebru ACAR**

Tercüman

**Melis YURDAKUL**

Grafik Tasarım

**Buket KÖROĞLU**

Mizanpaj

**Buket KÖROĞLU**

**İLETİŞİM**

info@gencuik.org.tr

www.gencuik.org.tr

Maslak, Taşyoncası Sok. No: IV ve No: IY

Bina Kodu: 34481742, 34398

Sarıyer / İSTANBUL

**İÇİNDEKİLER**

- 3 Önsöz
- 4 Yapı ve Kredi Bankası, Dış Ticaretin Finansmanı Amaçıyla Toplam 822 Milyon Dolarlık Sendikasyon Kredisi Anlaşması İmzaladı
- 5 Türkiye İle Yapıcı İlişkileri Sürdürmek İstiyoruz
- 7 Türk Devletleri Teşkilatı Büyük Bir Gönül Birlikteliğidir
- 9 BMW Bazı Modellerde Dokunmatik Ekranı Veda Ediyor
- 10 Kadınlar Gün Geçtikçe İş Dünyasında Daha Çok Yer Alıyor
- 12 Dünya Liderleri COP:26 BM İklim Değişikliği Konferans'ında Buluştu
- 13 Facebook İsmi Değiştiriyor
- 15 Uzun Menzilli milli Hava Savunma Füzesi SİPER Başarıyla Ateşlendi İsrail'in Drone'ları, Sivil Hayatı Geliştirmeye Hazırlanıyor
- 17 Dünya Plastik Endüstrisi 30. Kez Tüüp'ta Buluşuyor
- 19 Betona İnşaatlarda Alternatif Aranıyor
- 23 Enerjinin Kalbi Antalya'da
- 24 Türkiye'nin İlk Ortak Araştırma Merkezi Kuruldu
- 25 Pembe Kurdele Takma Günü
- 27 Tasarladıkları Drone'lar Hayat Kurtaracak
- 28 Bursalı Tekstil Firmasının Ürettiği "Vegan" Kumaşlar 52 Ülkeye İhraç Ediliyor
- 30 FAO Ve TGDF Güçlerini Birleştiriyor
- 32 Uludağ'da Kış Sezonu Hazırlığı



**Gökçenur ATAMAN**  
Genç Uluslararası İlişkiler Kurulu Derneği  
Yönetim Kurulu Başkanı

**Değerli Okurlarımız ,  
Genç Uluslararası İlişkiler Kurulu  
Derneği'nin yedinci sayısında sizlerle  
bir arada olmanın verdiği heyecanı  
yeniden yaşıyoruz. Sayın Tuncay  
Özilhan'ın sözleriyle başlamak  
istiyorum. "Ya tarihin akışının  
hızlandığı bu dönemde önümüze  
açılan fırsatlardan yararlanmak üzere  
ilerleyeceğiz ve geleceğimizi yeniden  
kurgulayacağız ya da kısır tartışmalarla,  
günü kurtarmaktan öteye gitmeyen  
adımlarla, öze değil makyaja dönük  
önlemlerle bu fırsatların heba olmasına  
seyirci kalacağız." Bildiğimiz bir şey var  
ki biz gençler daha güzel bir gelecek  
istiyoruz.**

Bu noktada uygarlık yarışının bir sonraki aşamasına nasıl geçeceğimiz, daha güzel bir geleceği nasıl inşa edeceğimiz temel bir soru olarak karşımıza çıkıyor. Geçtiğimiz günlerde Türkiye 'ninde katılımcı ülke olduğu G20 , İklim Zirvesi (cop26) ve Türk Devletleri Konseyi yeni ismiyle Türk Devletleri Teşkilatı bir araya geldi. Daha güzel bir gelecek için dünya liderleri aynı platformda bir araya gelip ikili görüşmeler de gerçekleştirdiler. Bu görüşmelerin olumlu olumsuz sonuçlarını önümüzdeki günlerde hissetmemiz yakındır. Genç Uluslararası İlişkiler Kurulu Derneği bu

**"Günün sonunda Türkiye Cumhuriyeti Devletine hizmet eden, ulusal ve uluslararası arenada temsil eden gençler olmaktan vazgeçemeyelim."**

uygarlık yarışında Türk Gençliğinin temsilcisi olma vizyonu ile başarılı çalışmalar yapmaya devam ediyor. T.C Dışişleri Bakanlığı ve AB Birliği Başkanlığı , Yeni Yüzyıl Üniversitesi paydaşlığında " Gençlerle AB Buluşmaları etkinliği düzenlendi. Bu etkinlikte STK , Kamu ve Üniversite işbirliğinin sağlanmış olması programı önemli kılan detaylardan biri oldu. Programımıza katılım sağlayan T.C Bakan Yardımcısı ve Büyükelçi Sayın Faruk Kaymakçı şu sözleri dile getirdi ; " Türkiye 'nin Avrupa Birliği üyelik sürecine kadın eli dokunmak zorunda." açıklamalarında bulunurken T.C Dışişleri Bakanlığı Daire Başkanı Sayın Dilşad Kırbaçlı Karaoğlu 'nun gerçekleştirdiği konuşma kadın diplomat adaylarına motivasyon kaynağı olurken bununla beraber katılımcı gençler bir kadın Diplomatı tanıma fırsatı elde etmiş oldu. İnsanlık tarihinin en büyük barış projesi olarak adlandırılan Avrupa Birliği Başmüzakerecimiz Dışişleri Bakan Yardımcısı Sayın Büyükelçi Faruk Kaymakçı ile aynı platformu paylaşmaktan onur duyduğumu bu vesileyle belirtmek isterim.

Vizyon sahibi bir gençlikle herşey başarılabilir. Yeter ki ne isteğimizi bilelim. Hedeflerimize giden yolların amaç değil araç olduğunu unutmayalım. Günün sonunda Türkiye Cumhuriyeti Devletine hizmet eden , ulusal ve uluslararası arenada temsil eden gençler olmaktan vazgeçemeyelim. Tüm çalışmalarımızın el ele çözüme potansiyelimizi güçlendirmesi dileğiyle hepinize sevgilerimi iletiyorum.

Saygılarımla,

## YAPI VE KREDİ BANKASI, DIŞ TİCARETİN FİNANSMANI AMACIYLA TOPLAM 822 MİLYON DOLARLIK SENDİKASYON KREDİSİ ANLAŞMASI İMZALADI



**Yapı Kredi, dolar ve Euro olmak üzere iki ayrı dilimden oluşan toplam 822 milyon dolarlık sendikasyon kredisi sağladı. Yapı ve Kredi Bankası'nın sendikasyon kredisi anlaşmasına ilişkin açıklaması, Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda (KAP) yayımlandı.**

Yapı Kredi, yılın ikinci yarısında 19 ülkeden 38 bankanın katılımı ile 360,5 milyon dolar ve 396,5 milyon Euro tutarında iki ayrı dilimden oluşan yaklaşık toplam 822 milyon dolarlık sendikasyon kredisi anlaşması imzaladığı belirtilen açıklamada, "19 ülkeden 38 finansal kurumun katılımıyla ve dış ticaretin finansmanı amacıyla kullanılacak olan sendikasyon kredimizin toplam maliyeti dolar ve avro için sırasıyla 'Libor + yüzde ,15' ve 'Euribor + yüzde 1,75' olarak gerçekleşmiştir." ifadeleri kullanıldı.

Sendikasyon kredisinin ortak koordinatörlüğünü Bank of America, The Commercial Bank, ve First Abu Dhabi Bank P.J.S.C.; sürdürülebilirlik koordinatörlüğünü Bank of America, Emirates NBD, Standard Chartered ve Sumitomo Mitsui Banking Corporation; aracılığını ise Mizuho Bank üstlendi.

“ Dış ticaretin finansmanı için kullanılacak ”

Yapı Kredi Üst Yöneticisi (CEO) Gökhan Erün, konuya ilişkin yaptığı yazılı açıklamada, sürdürülebilir ekonomik büyümenin ancak çevresel ve sosyal sürdürülebilirlikle mümkün olduğuna inandıklarını aktardı.

Sürdürülebilirliğin, tüm paydaşları için önemini farkında olduklarını kaydeden Erün, bu anlamda sürdürülebilirliği her alanda benimseyerek iş süreçlerine entegre ettiklerini belirtti.

Bu yıl sürdürülebilirlik kriterlerine bağlı ikinci sendikasyon işlemine imza attıklarını bildiren Erün, şu değerlendirmelerde bulundu:

"360,5 milyon dolar ve 396,5 milyon avro olmak üzere iki ayrı döviz cinsinden sağladığımız kredi, dış ticaretin finansmanı için kullanılacak. Sağladığımız bu sendikasyon kredisi, uluslararası arenada ülkemiz ve bankamıza duyulan güvenin de önemli bir göstergesi. Yapı Kredi olarak, önümüzdeki dönemde de ülke ekonomisine daha fazla katkı sağlarken, daha iyi bir gelecek için sürdürülebilirlik odaklı çalışmalarımıza devam edeceğiz."

**Editör : Merve Karademir**

# TÜRKİYE İLE YAPICI İLİŞKİLER SÜRDÜRMEK İSTİYORUZ



**Dünyanın önde gelen 20 büyük ekonomisinin liderleri ve uluslararası kuruluşların temsilcilerini bir araya getiren G20 Liderler Zirvesi, başkent Roma'da başladı.**

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, G20 Liderler Zirvesi'ndeki aile fotoğrafı çekimine katıldı. Erdoğan, aile fotoğrafı öncesinde ABD Başkanı Biden ile kısa bir sohbet gerçekleştirdi. Liderlerin selamlaşması sırasında ABD Başkanı Joe Biden'in Cumhurbaşkanı Erdoğan'ın selamına asker selamı ile karşılık vermesi dikkat çekti. Biden'in asker selamının, Suriye'de muhtemel bir askeri operasyonun işareti olabileceği tahmin ediliyor.

TSİ 12.15'te başlayan görüşme öncesi fotoğraf çekimi sırasında ABD'li bir gazetecinin "Türkiye'ye F-16'ları vermeyi planlıyor musunuz?" sorusuna, ABD Başkanı Biden, "iyi bir görüşme yapmayı planlıyoruz" yanıtını verdi. Fotoğraf çekimi sonrası ikili görüşme gerçekleştirdi. 20 dakika olarak planlanan görüşme, yaklaşık 1 saat 10 dakika sürdü. Beyaz Saray'dan görüşmeyle ilgili ilk açıklama geldi. Beyaz Saray görüşmede Suriye'deki siyasi gelişmeler, Afganistan'a insaniyardımsağlanması, Libya'daki seçimler gibi konuların ele alındığını bildirdi. Beyaz

Saray tarafından, "Türkiye ile yapıcı ilişkileri sürdürmek istiyoruz" ifadesini kullandı. Türk tarafından yapılan açıklamada da görüşmenin pozitif bir atmosferde geçtiği bildirildi.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, İtalya'nın başkenti Roma'da düzenlenen dönüşünde gazetecilerin sorularına " Sayın Biden ile samimi ve yapıcı havada bir toplantı yaptık. Toplantıda Mevlüt Bey, İbrahim Bey ve Hakan Bey benimle birlikteydiler. Kendisinin yanında da Dışişleri Bakanı ile güvenlik ve istihbarattan sorumlu isimler vardı. Toplantıyı gayet olumlu bir havada devam ettirdik. Afganistan, Suriye, Libya ve Doğu Akdeniz konularında iş birliğimizi güçlendirmenin yanı sıra özellikle de ekonomik ilişkilerimizi çok daha yoğun bir şekilde devam ettirme kararı aldık. Böylece inşallah ekonomide ikili ticaret hacminde 100 milyar dolar hedefimize ulaşırız ve bu yolda yürürüz. Tabi NATO ittifakı ve stratejik ortaklık bağlamında atılacak adımları da istişare etme fırsatını bulduk. Hepsinden öte tabi bizim bu F-35 konumuz var. Malum bizim 1 milyar 400 milyon dolarlık yaptığımız bir ödeme var. Bununla ilgili olarak da F-16 tedarikini müzakere ettik. Bu konuda da kendilerinden olumsuz bir yaklaşım görmedim.



Tam aksine yine bununla ilgili de Savunma Bakanlarımız birbiriyle görüşecekleri gibi Dışişleri Bakanlarımız da muhataplarıyla görüşerek inşallah iki ülke ilişkilerini ilgilendiren bu hassas konuyu da neticelendirmeyi umuyoruz." Şeklinde cevap verdi.

Bunların yanı sıra, Merkel G20 Zirvesi'ne son kez şansölye olarak katıldı. G20 Zirvesi'ne başkanlık yapan İtalya Başbakanı Mario Draghi, Merkel için "Onun birlik sağlamaya yönelik duruşu, yönetim kalitesi, ve kararlılığı bu grup için paha biçilmez bir değere sahipti" dedi. Sadece geçici görev yürüten şansölye, muhtemelen kendi yerine geçecek olan Olaf Scholz ile birlikte buluşmaya katıldı. Şu anda Maliye Bakanı olan Scholz, yeni bir hükümet yönetimi altında da Alman dış politikasında süreklilik sözü verdi.

G20 Zirvesinin bir diğer konusu ise ABD Başkanı Joe Biden ile Fransa Cumhurbaşkanı Emmanuel Macron'un ikili görüşmesiydi. AA'da yer alan habere göre basına kapalı yapılan görüşmenin ardından gazetecilerin sorularını yanıtlayan Biden, Fransa'nın "en eski, en sadık ve en iyi" müttefikleri olduğunu söyledi. Biden, Fransa ile yaşanan AUKUS krizine ilişkin ise "Bu konuyu ele alış biçimimiz beceriksizceydi. Bunu çok büyük bir gururla yapmadık" dedi. Macron, Sahel

bölgesinde terörle mücadele konusunda Biden'in aldığı kararlardan memnuniyet duyduğunu vurguladı.

### **İtalyan basını G20 Liderler Zirvesi'nin ardından zirveye dair öne çıkan değerlendirdi.**

Ülkenin yüksek tirajlı gazetelerinden Corriere della Sera, zirveye katılan liderleri değerlendirirken, Cumhurbaşkanı Erdoğan için "Tüm sıcak dosyaların aranan ismi" başlığını attı. Gazete, zirve boyunca pek çok liderin Erdoğan'ı görmek istediğine dikkati çekerek, "Ev sahibiyle beraber G20'nin diğer assolisti oldu. Türk Cumhurbaşkanı en sıcak dosyaların kaçınılmaz muhatabı." ifadesini kullandı.

La Verita gazetesinde çıkan haberde de "Eğer bu G20'nin bir 'galibi' varsa büyük ihtimalle Recep Tayyip Erdoğan'dır. Abartılı bir değerlendirme mi? Muhtemelen değil. Roma'daki zirvede Türk Cumhurbaşkanı üç etkenden avantaj sağladı: ABD Başkanı Joe Biden'in hem uluslararası hem de ülkesinde siyasi zayıflığı, Çin-Rusya ekseninin bu zirveye katılmaması sayesinde Erdoğan manevra alanına sahip oldu, üçüncüsü de bazı kritik noktalarda merkezi rol oynadığını öne çıkartması oldu." değerlendirmesi yapıldı.

**Editör : Merve Karademir**

# TÜRK DEVLETLERİ TEŞKİLATI BÜYÜK BİR GÖNÜL BİRLİKTELİĞİDİR



**Türk Devletleri Teşkilatı Devlet Başkanları Konseyi, 12 Kasım 2021'de İstanbul'da "Dijital Çağda Yeşil Teknolojiler ve Akıllı Şehirler" temasıyla toplanmıştır.**

Toplantıya Türkiye Cumhurbaşkanı Sayın Recep Tayyip Erdoğan başkanlık etmiş olup, Azerbaycan Cumhurbaşkanı Sayın İlham Aliyev, Kazakistan Cumhurbaşkanı Sayın Kasım Cömert Tokayev, Kırgızistan Cumhurbaşkanı Sayın Sadır Caparov, Özbekistan Cumhurbaşkanı Sayın Şevket Mirziyoyev, Türkmenistan Cumhurbaşkanı Sayın Gurbangulu Berdimuhamedov, Macaristan Başbakanı Sayın Viktor Orban ve Türk Devletleri Teşkilatı Genel Sekreteri Sayın Bağdat Amreyev katılmıştır. Türk Devletleri Teşkilatı Onursal Başkanı ve Kazakistan Cumhuriyeti Birinci Cumhurbaşkanı Elbaşı Sayın Nursultan Nazarbayev toplantıda bir video mesaj ile hitap etmiştir. Üye Devletler arasında konsolide bir tutum geliştirmek için Türk Dünyasının çıkarlarını etkileyen bölgesel ve uluslararası konularda istişarelerde bulunmanın önemini altını çizerek,

19-20 Eylül 2021 tarihlerinde Taşkent'te Birinci Genç Girişimciler Forumu'nun düzenlenmesini takdirle karşıladıklarını ve Üye Devletlerin ilgili kurumlarını, Üye ve Gözlemci Devletlerin genç iş insanlarını desteklemek amacıyla sözkonusu Forum'un gerçekleştirilmesini sürdürmekle

görevlendirdiklerini ve kadınların ekonomik olarak güçlendirilmesine yönelik destek projelerinin hazırlanmasını tavsiye ettiklerini;

**Yenilenebilir enerji alanında işbirliğini genişletmek de dahil olmak üzere, enerji sektöründe işbirliğini artırma çağrısında bulduklarını; 36. Enerji projelerinin bağlantısallığını güçlendirerek ve gelecekteki altyapı projelerinde aralarındaki bağlantısallığı temel bir unsur olarak kabul ederek Üye Devletlerin enerji güvenliğinin önemini vurguladıklarını;**

5 37. Türk Devletleri Teşkilatı Enerji Bakanlarının 24 Şubat 2021 tarihinde yapılan ilk çevrimiçi toplantısının sonuçlarını desteklediklerini, yenilenebilir enerji, enerji verimliliği, enerji düzenlemesinin iyileştirilmesi ve piyasa faaliyetleri alanlarında işbirliğinin geliştirilmesinin güçlendirilmesi için mevcut olan önemli potansiyeli vurguladıklarını, Üye Devletler arasındaki bağlantısallığın ve saha gezileri ve çalışma ziyaretleri ile yenilenebilir enerjide işbirliğine ilişkin öneriler geliştirilmesini teşvik ettiklerini; 38. 30 Nisan 2020 ve 14 Ekim 2021 tarihlerinde Budapeşte'de düzenlenen video konferans toplantısı ve Beşinci Ulaştırma Bakanları Toplantısı sonuçlarını desteklediklerini,



**Üye Devletlerin ilgili kurumlarını Hazar Geçişli Uluslararası Doğu-Batı Orta Koridorundan daha verimli, sürdürülebilir ve kesintisiz bir güzergah olarak istifade etmek için idari prosedürleri basitleştirmek de dâhil olmak üzere, uygun koşullar yaratmaya devam etmeleri için talimatlandırdıklarını;**

39. Hazar Geçişli Uluslararası Doğu-Batı Orta Koridoru boyunca taşımacılık işlerini kolaylaştırmak için önemli bir adım olan "Türk Devletleri Teşkilatı Üye Ülkeleri Arasında Uluslararası Kombine Yük Taşımacılığı Anlaşması" nı nihai hale getirme talimatı verdiklerini; 40. Zengezur Koridoru'nun Hazar Geçişli Uluslararası Doğu-Batı Orta Koridoru kapsamında bağlantısallığın daha iyi sağlanması için ortaya çıkan bir fırsat olduğunu vurguladıklarını ve Koridorun en kısa sürede faaliyete geçirilmesi için Üye Devletlerin ilgili makamlarını, Azerbaycan Cumhuriyeti Hükümeti'nin çabalarını desteklemeye davet ettiklerini; 41. Ulaştırma koridorlarının, gümrük-sınır kontrol noktalarının ve lojistik merkezlerin kesintisiz faaliyet göstermesinin sağlanması başta olmak üzere, pandemi sırasında ticari ve ekonomik ilişkilerin sürdürülebilirliğini sağlamak için Üye ve Gözlemci Devletlerin dayanışmasını takdir ettiklerini belirttiler.

**Yeni adı ve yapısıyla Türk Devletleri Teşkilatı'nın bundan sonra "daha hızlı ve ısrarla kök salacağını, büyüyeceğini, gelişeceğini ve serpileceğini" dile getiren**

**Erdoğan, " Binlerce yıldır medeniyetin beşiği olan Türkistan coğrafyası yeniden tüm insanlık için bir çekim ve aydınlanma merkezi haline gelecektir. Üye ve gözlemci ülkeler olarak bu konuda fikir birliği içinde teşkilatımızın kurumsal yapısını ve vizyonunu güçlendirecek adımlar atıyoruz"**

Dünyanın pek çok yerinde, çok daha az asgari müşterekle çok daha büyük ve etkin yapıların faaliyet gösterdiğinin unutulmaması gerektiğine işaret eden Erdoğan, şunları kaydetti:

"Türk Devletleri Teşkilatı sadece ekonomik veya siyasi çıkar ortaklığı olmanın çok daha ötesinde bir büyük gönül birlikteliğidir. Bu birliği ne kadar ileriye taşırsak, kendimiz, bölgemiz ve dünya için o kadar hayırlı işlere imza atabiliriz.

**Hiç kimse Türk Devletleri Teşkilatı'ndan rahatsız olmamalı, tam tersine kadim tarihi ve insani ilişkiler üzerinde yükselen bu hasbi yapının bir parçası olmaya çalışmalıdır.**

Medeniyetimizin ve kültürümüzün tabii yol haritasına uygun şekilde, teşkilat üyesi ülkeler olarak her alanda ilişkilerimizi geliştirmeyi sürdüreceğiz." şeklinde konuştu. Katılımcı Türk Devletleri Teşkilatı'nın Dokuzuncu Zirvesi'ni 2022'de Özbekistan Cumhuriyeti'nde düzenlemeye karar verdiklerini; beyan etmişlerdir.



# BMW BAZI MODELLERDE DOKUNMATİK EKRA NA VEDA EDİYOR



**Küresel çapta yaşanan çip krizi otomotiv devlerini etkilemeye devam ediyor. Yaşanan kriz nedeniyle bugüne kadar tüm otomobil üreticileri derinden etkilendi.**

Küresel çip krizi otomotiv dünyasını negatif yönde etkilemeye devam ediyor. Bu sıkıntılı süreçte bazı fabrikalar geçici olarak kapanırken, bazı üreticiler de araçlarından fonksiyon eksiltme yoluna gidiyor.

Alman otomotiv devi BMW de şu sıra ikinci yolu seçmek zorunda kalan markalar arasında. Bavyalı üretici, yarı iletken tedarikindeki sıkıntılar nedeniyle bazı modellerinden dokunmatik ekran fonksiyonunu kaldırdı.

Bu bilgi ilk olarak Bimmerfest üzerinde gün yüzüne çıktı. Buradaki açıklamada "Mevcut üretim seviyesini yıl sonuna kadar sürdürebilmek amacıyla, bu haftadan başlayarak bazı modellerimizdeki merkez multimedya ekranının dokunmatik özelliğini kaldırmaya karar verdik" ifadelerine yer verildi.

## Hangi modeller etkilenecek

Durumdan etkilenen modeller 3 Serisi, 4 Serisi Coupe ve Convertible, 4 Serisi Gran Coupe, Z4 ve mevcut X5, X6 ve X7'nin tüm versiyonları olarak açıklandı. Bu özelliğe sahip olmadan üretilen modellerin camında 6UY kodu bulunacak ve satın alırken müşterilerin bu konuda bilgi sahibi olduğuna ilişkin imzası istenecek. Bu araçları tercih eden müşterilere 500 dolarlık opsiyon kredisi verilecek.

Bu modellerde sadece dokunmatik ekran özelliğinin olmayacağını, diğer tüm fiziksel düğmeler ve orta konsoldaki iDrive kontrolcüsünün fonksiyonelliğini koruyacağını da belirtelim.

**Çip krizi 2022 yılında da otomotiv dünyasının başını ağrıtabilecek gibi görünüyor. Tahminlere göre kriz, sektörde 250 milyar dolarlık kayba neden olacak.**

Üstelik bu değer her geçen gün güncellenerek artıyor.

Editör : Ahmet Koran

# KADINLAR GÜN GEÇTİKÇE İŞ DÜNYASINDA DAHA ÇOK YER ALIYOR



**AYŞEM ULUSOY**  
**UTİKAD YÖNETİM KURULU BAŞKANI**

## UTİKAD'ın ikinci kadın yönetim kurulu başkanı olmanız hakkında duygularınız neler?

Çok teşekkür ederim. Uzun yıllardır çatısı altında görev aldığım ve manevi olarak da kuvvetli bağlarla bağlı olduğum UTİKAD'ın ikinci kadın başkanı olmaktan büyük gurur duyuyorum. Aynı şekilde seçimlerde benimle birlikte bu yola çıkan arkadaşlarım da Türk lojistik sektörü için UTİKAD çatısı altında görev almaktan onur ve heyecan duyuyorlar.

Seçim süreci güzel geçti, bu sene ilk kez iki liste yayımlandı. İki ekibin seçim stratejileri farklıydı. Demokratik ve her koşulda bize ve UTİKAD'a yakışan bir seçim gerçekleşti. Biz; biraz daha emek yoğun çalışan, yönetime her zaman yakın olan bir ekibiz. Bu dönem de güzel işler yapacağız.

## Vizyonunuzdan, başkanlığınızla birlikte oluşturduğunuz Kadın Odak Grubu'nun amacından ve planlanan projelerinden bahsedebilir misiniz?

Bu sektörün içinde geçirdiğim çeyrek asır içinde sektörün farklı evrelerine, gelişim süreçlerine tanık oldum. Sektörün yol alması, gelişmesi ve küresel entegrasyonun sağlanması için en doğru adres her zaman UTİKAD oldu ve olmaya devam edecek. UTİKAD diğer kuruluşlara örnek olabilecek yapıda kadın-erkek eşitliğini sağlamaya ve buna özen göstermeye çalışan bir kurum. UTİKAD her şeyden önce, kişilerin birbirini dinlediği ve görüşlere saygı duyulduğu bir yer. Biz eşitliğe, buradan başlıyoruz. Temel amacımız sektörün gelişimini ve ilerleyişini desteklemek, yol göstermek olsa da her anlamda örnek olmaya gayret gösteriyoruz.

Türkiye'de çalışma hayatında kadının varlığının desteklenmesini ve geliştirilmesini önemseyen UTİKAD, İş'te Eşit Kadın Sertifikası'nı almaya hak kazanan ilk sivil toplum kuruluşudur. Üyelerimizin de kadınları iş hayatında ne kadar desteklediği ortada... Lojistik sektöründe kadınlar güçlü. Hemen hemen her şirkette kadınların istihdama katkısı yüzde 60 seviyelerinde. Ancak maalesef kadınlar üst düzey yönetimde yer alamıyor. Kadının yeri sektörümüzde var, bu konu tamamlandı. Yalnızca kadınların üst düzeyde yer alabilmeleri için onların bu sektöre etkilerine bakmamız gerekiyor. Bu doğrultuda başkanlık görevimle beraber bu sene ilk kez oluşturduğumuz Kadın Odak Grubu'nun da koordinatörü olarak lojistik sektöründe kadınların etkinliğini artırabilecek daha inovatif ve daha sosyal içerikli çalışmalar yapacağız. En kısa sürede projelerimizi üyelerimizin ve sektörün bilgisine sunacağız.



**Kadının lojistikteki yerini değil, etkinliğini konuşmak istediğinizi belirttiğiniz bir yazı yazmışsınız. Dünya Kadın Girişimciler Günü kapsamında kadın girişimcilere ve çalışanlara önerileriniz nelerdir?**

UTİKAD olarak uzun uzun kafa yordüğümüz konulardan biri de tabii ki sektörümüzde kadın istihdamının arttırılmasıdır. Çünkü birçok bileşenin bir araya geldiği, zamanla yarışılan, pratik çözümlere ihtiyaç duyulan lojistik sektöründe organizasyon ve iletişim konusunda doğal bir yeteneğe sahip olan 'kadın' olgusunun başarılı olması şaşırılacak bir durum değil. Buna karşın sektörümüzde ne yazık ki kadın yöneticilerin sayısı istenen oranda değil.

Kadınlar gün geçtikçe iş dünyasında daha çok yer alıyor. Onlara yüklenen toplumsal rollerin dışına çıkarak ne kadar başarılı iş insanları olabileceklerini tüm dünyaya kanıtlıyorlar. Kadın girişimci oranı da günümüzde yükselişe geçiyor. Lojistik sektörü doğası gereği stresli ve dinamik bir çalışma ortamına sahiptir. Çalışma ve ekip arkadaşları ile yürütülen ikili ilişkiler kariyer planlarınızı doğrudan etkileyecektir. Sahip olduğunuz bilgi ve fikirlerinizi paylaşmaktan çekinmeyin. Günümüzde her dakika gelişen teknoloji sizin en büyük yardımcınız olmalıdır. Girişiminizi teknolojiyle birleştirmek iş yükünüzü olabildiğince azaltacağı gibi pazarlama yapmanızda da çok işe yarayacaktır.

**Kurumsal hayata yeni giriş yapacak biz gençlere neler söylemek istersiniz?**

Lojistik sektörü dinamik bir sektör olduğu için büyümeye ve gelişmeye çok açık. Sektörün gerek uluslararası boyutu olmasından gerekse de ticari ve hukuki boyutu olmasından dolayı nitelikli personele olan ihtiyacı ve önemi de ortaya çıkarıyor.

Bu nedenle sektörde istihdam edilecek kalifiye personel arayışı sektörün büyüme ve gelişmesiyle paralel her geçen gün artıyor.

Küresel rekabetin hızla artması, geleceğin lojistik ve tedarik zinciri yöneticilerinin çağdaş bilgilerle donatılmış, yeniliklere açık ve girişimci bireyler olmasını gerektiriyor.

Lojistiğin dinamik bir yapıda olması ile birlikte bu alanda eğitim alan öğrencilerin çok okuyan, araştıran, dünyadaki gelişmeleri yakından takip eden, kendini geliştirmeyi hedef edinen bireyler olmaları gerekmektedir. Bunun yanı sıra, dört yıllık eğitim hayatları sürecinde kendilerine sunulan staj olanaklarını yakından takip etmeleri ve sektörün gerekliliklerini üniversite yıllarında öğrenmeye başlamaları çok önemlidir.

Lojistik, uluslararası bir faaliyet alanı olduğundan küresel rekabet ve faaliyet alanında var olabilmek için iyi derecede İngilizce biliyor olmak gerekiyor. Gençlerin yabancı dillerini geliştirmek üzerine çalışmalarını kendileri için yapabilecekleri en değerli yatırımlardan biridir..

# DÜNYA LİDERLERİ COP26: BM İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ KONFERANS'INDA BULUŞTU



**Heryilyüzden fazla ülkenin katılımıyla gerçekleşen Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Konferansı (COP), bu yıl 26. kez toplandı.**

Birleşmiş Milletler öncülüğünde imzalanan küresel ısınmaya yönelik hükümetler arası ilk çevre sözleşmesinin yürürlüğe girdiği 1994 yılından beri her yıl taraflar tarafından konferans düzenlenmektedir. İklim değişikliği konferansının temel amaçları, insan kaynaklı çevresel kirliliklerin iklim üzerinde tehlikeli etkileri olduğunu kabul ederek atmosferdeki sera gazı oranlarını düşürmeyi ve bu gazların olumsuz etkilerini en aza indirerek belli bir seviyede tutmayı amaçlar. Bu yıl 26. düzenlenen konferans İskoçya'nın en büyük şehri olan Glasgow'da gerçekleştirildi. COP26, Paris İklim Anlaşması'nın imzalandığı 2015'ten bu yana kaydedilen gelişmelerin değerlendirildiği ilk zirve olması nedeniyle de büyük önem taşımaktaydı. Dünya liderlerinin katıldığı bu toplantı da birçok ülke temsilcileri konuşmaktadır. Biden, bütün büyük ekonomilerin sera gazı salınımı konusunda amaçlarına

ulaşmasını umduğunu vurgulayarak, "ABD, bu konuda üzerine ne düşüyorsa yapacaktır." dedi. Almanyaya Başbakanı Angela Merkel, Paris İklim Anlaşması'nın 21. Yüzyılın ortasına kadar uygulanması çağrısında bulundu. İklim değişikliğinin etkilerinin "yıkıcı olduğunu" bilindiğini söyleyen Merkel, "Biz Paris İklim Anlaşması'nı uygulayabiliriz ve uygulamamız gerekiyor. Bunu bu yüzyılın içinde değil, G20 ülkelerinin söylediği gibi 21. yüzyılın ortasına kadar yapmamız gerekiyor." dedi. Fransa Cumhurbaşkanı Emmanuel Macron, dünyanın en büyük sera gazı emisyonunu gerçekleştiren ülkelere küresel sıcaklık artışının 1,5 dereceyle sınırlandırılması hedefine ulaşmak için 15 gün içinde önerilerde bulunması çağrısı yaptı. Macron, zengin ülkelerin iklimle ilgili sorunların çözümünü için mali katkılarda bulunması gerektiğini belirtti. Ülkeler arasında imzalanan ticari anlaşmalarının iklimle ilgili belirlenen hedeflere uygun olması gerektiğini ifade eden Macron, Afrika ve Güney Amerika'da iklimle ilgili yaşanan sorunlara yerelden çözüm bulunması gerektiğini vurguladı.

**Editör: Zeynep Şeval Özgöncü**

# FACEBOOK İSMİNİ DEĞİŞTİRİYOR



🔊 **Sadece bir sosyal medya platformu olarak anılmak istemeyen şirket bir metaverse olma yolunda ilerliyor.** 🗣️

Bünyesinde WhatsApp, Instagram ve Oculus gibi önemli platformları da barındıran sosyal medya devi Facebook, gelecek hafta ismini değiştirmeyi planlıyor.

Bir sosyal medya platformu olarak kalmak yerine genişlemeyi tercih eden ve uzun süredir bu isteğiyle gündeme gelen şirketin isim değişikliğini kurucusu ve CEO'su Mark Zuckerberg'in yakın zamanda duyuracağı söyleniyor. Basında açıklamanın şirketin her yıl düzenlediği ve bu yıl 28 Ekim'de yapılması planlanan Connect konferansında yapılacağı görüşü hakim olsa da Zuckerberg'in konferans öncesinde bir duyuru yapması ve şirketin Connect konferansını direkt olarak yeni isim altında düzenlemesi de ihtimaller arasında.

Bu isim değişikliğinin altında yatan sebeplerden bazıları şunlar: Yaygın kullanımı ile Facebook kelimesi sadece bir sosyal medya platformuna işaret etse de Facebook, Instagram, WhatsApp ve Oculus VR başta olmak üzere, kuruluşundan bu

yana izlediği agresif alım stratejisi ile pek çok şirketi bünyesinde barındıran bir oluşum konumunda.

Bu şirketlerden bazılarının gelecekte önemli rol oynayacağı düşünülüyor. Örneğin Mark Zuckerberg, sanal gerçekliğin gelecekte yaygınlaşacağı görüşünde. Bu sebeple, Oculus VR, 10 binden fazla çalışanı ile sanal gerçeklik gözlükleri üretimine devam ediyor. Zira, Zuckerberg'e göre sanal gerçeklik gözlükleri gelecekte günümüzde akıllı telefonların yaygınlaştığı kadar yaygınlaşacaklar.

Facebook, Zuckerberg'in futuristik vizyonu ile gelecekteki hedeflerine ulaşmaya çalışırken bir taraftan da platformun sorunlarıyla boğuşuyor. Her ne kadar Facebook için bir ilk olmasa da geçtiğimiz günlerde Facebook'un sorunlarının şirket için nasıl büyük krizlere dönüştüğünün bir örneği yaşanmıştı. Eski bir Facebook çalışanı olan Frances Haugen'in şirketten sızdırdığı dokümanlar ile hazırlanan raporlar, Haugen'in 60 Minutes'te düşüncelerini açıklaması ve ardından ABD Senatosu önünde ifade vermesi şirketin üzerine bir karabasan gibi çökmüştü.



Aynı dönemde yaşanan pek çok irili ufaklı sorun şirket hakkında çeşitli soru işaretlerine yol açmıştı.

Facebook, isim değişikliğine gitmesi halinde bu tür büyük bir değişimi geçirmiş ilk şirket olmayacak. Google, sadece bir arama motoru ve bu arama motoru etrafında bulunan çeşitli kullanıcı uygulamalarından fazlası olduğunu ifade etmek amacıyla 2015 yılında Alphabet çatı ismini kullanmaya başlamıştı.

**Alphabet, Google'nin yanı sıra sağlık uygulamalarından sürücüsüz araçlara kadar pek çok farklı konuya eğilen pek çok şirketi bünyesinde barındıran bir çatı şirket olarak yoluna devam ediyor.**

Yine benzer bir şekilde 2016 yılında Snapchat'in de bir isim değişikliğine gittiği görülmüştü. Snapchat yerine Snap Inc. adını kullanmaya başlayan şirket, sadece bir sosyal medya uygulaması değil, bir kamera şirketi olduğunu açıklamış ve Spectacle adlı kameralı gözlükleri piyasaya sürmüştü.

The Verge'nin haberine göre Facebook'un yeni ismi şu sıralar Oculus'un üzerinde çalıştığı bir ürün ile ilintili olabilir. Bir VR sosyal medya platformunu kullanıma sunma hazırlığı yapan şirket, yakın zamanda bu platformun adının Horizon Worlds olacağını açıklamış; kurumsal dünya için de

Horizon Workrooms adıyla bir başka ürünün denemesi yapılmıştı.

Ayrıca, söz konusu isim değişikliği için Facebook'un uzun süredir çalıştığı biliniyor. Geçtiğimiz yaz bir metaverse ekibi kuran Facebook, AR ve VR bölümünün başında bulunan Andrew Bosworth'un CEO konumuna getirileceğini açıklamış, sadece birkaç gün önce ise bu metaversenin kurulumu için sadece Avrupa'da 10 binden fazla kişiyi işe alacağını duyurmuştu.

Zuckerberg, şirketin isim değişikliği ile atacağı adımın sadece Facebook için değil, internet için de yeni bir dönemin başlangıcı olacağı görüşünde olduğunu açıkladı.

**Fakat Facebook'un metaverse adıyla andığı bu yeni düzen, uzun süredir gündemde olmasına rağmen internet kullanıcıları tarafından tam olarak anlaşılabilmiş değil.**

Zira bilimkurgu yazarı Neal Stephenson tarafından ortaya atılan metaverse terimi, distopik gerçek dünyadan kaçmak isteyen insanların buluşma noktaları olan bir sanal dünyanın ismi, fakat Facebook, kuracağı sanal dünyanın insanlar için neden cezbedici olması gerektiği konusunda henüz tam anlamıyla bir açıklama yapmadı.

**Editör : Ahmet Koran**

## UZUN MENZİLLİ MİLLİ HAVA SAVUNMA FÜZESİ SİPER BAŞARIYLA ATEŞLENDİ



Türk savunma sanayisi tarafından geliştirilen yüksek irtifa uzun menzilli hava savunma füzesi SİPER'in atış testi başarıyla yapıldı. Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayii Başkanlığı koordinasyonu ile ASELSAN, ROKETSAN ve TÜBİTAK SAGE tarafından geliştirilen uzun menzilde etkili olacak hava savunma füze sistemi SİPER yaptığı başarılı test atışından sonra projede bir aşamayı daha geride bıraktı.

Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayii Başkanı İsmail Demir, Twitter hesabından yaptığı paylaşımda, "Uzun menzilli ve çok katmanlı milli hava savunma sistemimiz SİPER'in geliştirme çalışmalarında bir aşamayı daha başarıyla tamamladık. 2023 yılında envantere almayı planladığımız SİPER ile Gök vatanımıza karşı bütün tehditleri en güçlü şekilde bertaraf edeceğiz." ifadelerini kullanarak bu gelişme hakkında değerlendirmede bulundu.

Türkiye'nin katmanlı hava savunma ihtiyacının yerli imkanlarla karşılanması açısından büyük önem taşıyan SİPER füzesinin atış testi Sinop Test Merkezi'nde gerçekleştirildi.

Bölge hava savunması kapsamında stratejik tesislerin düşman taarruzlarına karşı korunması amacıyla geliştirilen SİPER, uzun menzilde ve dağıtık mimaride hava savunması sağlanmasına imkân verecek.

Teste ilişkin paylaştığı videoda değerlendirmelerde bulunan Demir, hava savunma sistemlerinin yolculuğuna devam ettiklerini söyleyerek, şu ifadelerle yer verdi:

**“Adım adım olan bu yolculukta çeşitli kademelerdeki sistemlerimizi devreye koyduk ve şu anda daha ileri kademelere doğru olan yolculuğumuzda SİPER'e doğru hedeflerimize yürüyoruz.”**

SİPER yolculuğumuzun testlerinden birisini daha gerçekleştirdik. Giderek artan menzilde ve irtifalarda testlerimiz devam ediyor. Çeşitli mesafelerde ürünler çıkmaya devam edecek. SİPER hedefimize geçtiğimiz günde ülkemizde 5-6 çeşit hava savunma sistemimizin devrede olduğunu göreceğiz”.



## Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayii Başkanlığı koordinasyonunda yürütülen çalışmalarla yerli sistemlere katmanlı bir hava savunması oluşturulması amaçlanıyor.

Bu kapsamda 2019 yılında Korkut sistemlerinin seri üretimi kapsamındaki ilk teslimatı gerçekleştirilirken daha sonra araçtan atılan 4 kilometre irtifa ve 8 kilometre menzile kadar etkili Sungur hizmete alındı. Alçak irtifa hava savunma füze sistemi HİSAR-A+ füzelerinin teslimatlarına başlanırken Hisar-O+ füzelerinin seri üretimi başladı. HİSAR A+ sisteminin önleme menzili 15 kilometre iken HİSAR O+ sistemininki 25 kilometreyi buluyor. SİPER ise bu katmanlı sistemde bütün bu sistemlerin ötesinde uzun menzile sahip olmasıyla öne çıkıyor. SİPER'in ise S-400 ile rekabet edebilir bir seviyede olması amaçlanıyor.

## SİPER Batarya Yapısı

SİPER'in batarya yapısında Hava Kuvvetleri Radar Ağı – RADNET'e bağlı bulunan Filo Kontrol Merkezi (FKM) görülüyor. Atış Kontrol Merkezi (AKM) verileri Haberleşme İstasyon Aracı (HİA) ile FKM'ye aktarıyor. Aktarım için ise Haberleşme Röle Aracı (HRA) kullanılıyor. Altılı füze lançerlerine sahip dört adet füze atıcı aracın yer aldığı tasvirde Füze Taşıma Yükleme Sistemi (FTYS) aracı da bulunuyor.

Tasvirde ayrıca Barış Kartalı Havadan Erken İhbar ve Kontrol Uçağı (HEİK)'nden Link-16 ile veri aktarılması yer alıyor.

**Editör: Kübra Ayhan**



# DÜNYA PLASTİK ENDÜSTRİSİ 30.KEZ TÜYAP'TA BULUŞUYOR



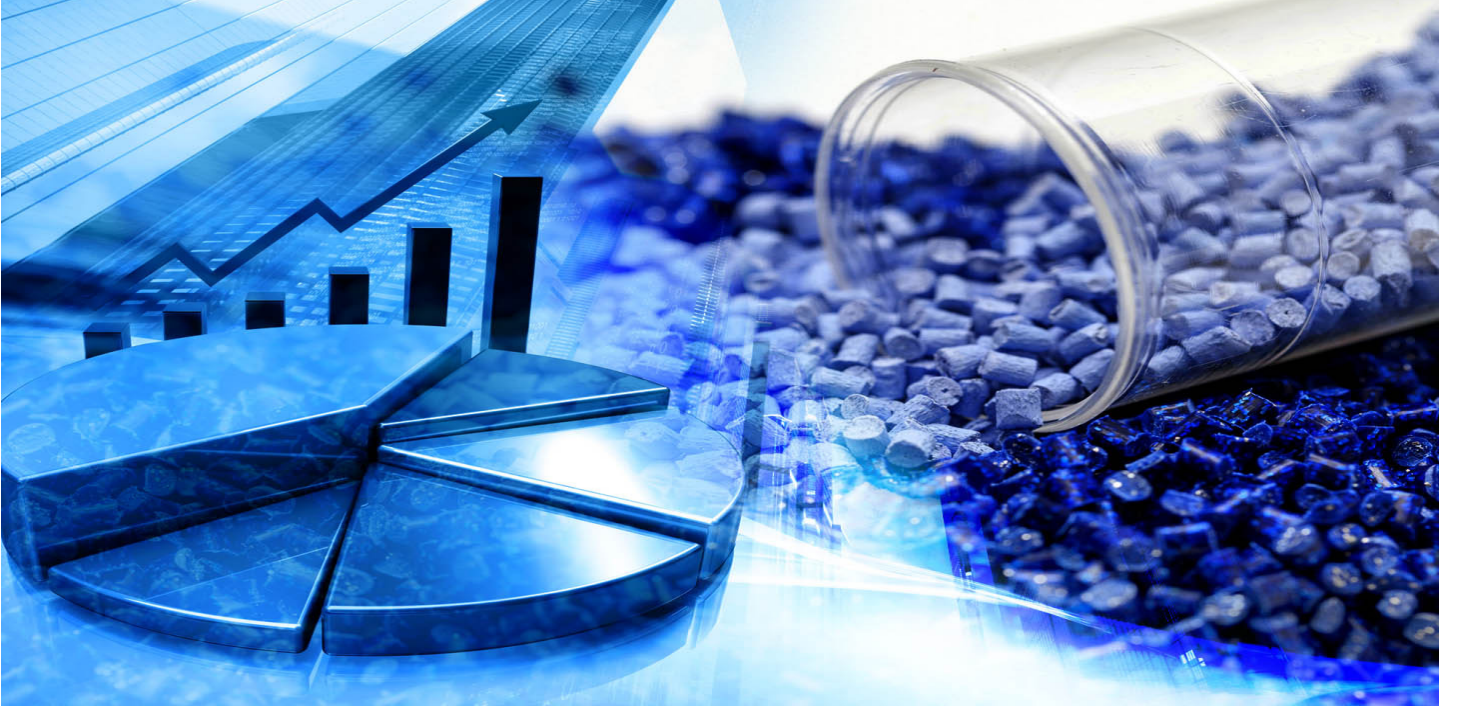
Plastik endüstrisinin bölgedeki en önemli fuarı olan Plast Eurasia İstanbul, 30'uncu yılında en büyük üreticileri İstanbul'da bir araya getiriyor. Plast Eurasia, Tüyap Tüm Fuarcılık Yapım A.Ş. ve PAGEV iş birliği ile 1-4 Aralık tarihleri arasında İstanbul'daki Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi'nde düzenlenecek. Fuar, 120 bin metrekarelik bir alanda Almanya, Fransa, Finlandiya, İngiltere, Avusturya, Çin, Danimarka, Yunanistan, Hong Kong, Hindistan, İtalya, Japonya, Malezya, Hollanda, Kore, Rusya, İspanya, Tayvan ve Suudi Arabistan gibi ülkelerden katılacak olan binin üzerinde katılımcı firma ile 50 binin üzerinde ziyaretçiyi ağırlamak için gün sayıyor. Fuarın katılımcılara sunduğu dijital çözümlerle ticari iş birlikleri fuar tarihi öncesinde başlayacak ve fuar sonrasında da devam edecek. Türkiye'nin plastik sektöründe önde gelen firmalarının da katılacağı fuar

plastik sektörü için verimli iş birliklerine sahne olacak.

## En yeni teknolojiler ve ürünler sergilenecek

Plast Eurasia, plastik makinelerinden makine yan ve ara sanayi ürünlerine, ham madde ve kimyasallardan ısı kontrol cihazlarına kadar plastiğin alanına giren en yeni ürün ve teknolojilerin sergileneceği bir fuar niteliği taşıyacak. Yüksek katılımcı kitlesine ev sahipliği yapacak olan fuar, 1-4 Aralık tarihlerinde uluslararası düzeyde çok önemli gelişmelere sahne olacak. Fuar, 4 Aralık Cumartesi günü saat 18.00'e kadar ziyaret edilebilecek.

## Plastik endüstrisi yeni nesil fuarcılık deneyimi ile tanışacak



Tüyp'ın geliştirdiği dijital çözümlerle birlikte katılımcı firmalar ve ziyaretçiler online iş ağı platformu Business Connect Programı üzerinden dijital ortamda bir araya gelme fırsatı elde edecek. Bu program sayesinde fuardan önce, fuar sırasında ve fuardan sonra online çözümler ile katılımcılar ve ziyaretçiler kesintisiz buluşacak. Business Connect Programı sayesinde fuar başlamadan önce katılımcı ve ziyaretçiler birbirlerinin online profillerini görüntüleyebilecek, dijital platformda yapacakları toplantılar için istek gönderebilecek, ilgilendikleri ürünleri ve hizmetleri kolayca filtreleyip doğru ürüne ve kişiye ulaşabilecekler. Katılımcılar, fuar öncesinde planladıkları toplantıları ister uygulama üzerinden dijital olarak isterlerse yüz yüze fuar esnasında yapabilecekler. Katılımcılar fuar sonrasında da kayıt yaptırmış ziyaretçileri inceleyebilecek, mesajlaşabilecek ve bu platform üzerinden potansiyel müşteriler ile ticarete devam edilebilecek.

öncesinde 15-30 Kasım arasında arama ve filtreleme yaparak uygun iş bağlantılarını bulabilecek, talep gönderebilecek, mesajlaşabilecek ve toplantı planı yapabilecekler. Ayrıca fuar sırasında yapacakları iş görüşmeleri için altyapı oluşturma şansı elde edecekler.

1-4 Aralık arasında eşleşen katılımcı ve ziyaretçiler, Business Connect Programı üzerinden online veya yüz yüze toplantı yapabilecekler. Tüyp'ın benimsediği yeni nesil fuarcılık anlayışıyla fuar sürelerini de uzatmasıyla katılımcılar, fuar sonrasında 6-17 Aralık tarihleri arasında da görüşmelerini online olarak sürdürebilecek.

## Güvenli Fuar Ortamı

Tüyp, her fuarda uyguladığı COVID-19 tedbirlerini Plast Eurasia buluşmasında da titizlikle uygulayacak. Türk Standartları Enstitüsü COVID-19 Güvenli Hizmet Belgesi'ni alan ilk fuar merkezi olarak aldığı tedbirlerle katılımcı ve ziyaretçilerine güvenli fuar ortamı yaratacak.

**Görüşmeler fuar öncesinde başlayacak**

Katılımcılar, Tüyp tarafından geliştirilen Business Connect Programı üzerinden fuar

**Editör: Kübra Ayhan**

# BETONA İNŞAATLARDA ALTERNATİF ARANIYOR



**Betonun kısa ömürlü olması, karbon salımına yol açması ve geri dönüştürülememesi gibi sebeplerle ciddi zararlarının bulunduğunu belirten sektör temsilcileri, alternatif ürünlere yönelmek gerektiğini ve bu konudaki arayışların başladığını bildirdi.**

Dünya Şehircilik Günü kapsamında AA muhabirine değerlendirmelerde bulunan sektör temsilcileri, inşaat yapımında betonsuz uygulamaların mümkün olduğunu, sürdürülebilir bir çevre için artık yeni yöntemlerinin oluşturulması gerektiğini kaydetti.

(KENTSEV) Genel Sekreteri Haldun Ersen, küresel ısınmaya bağlı iklim değişikliğinin tüm dünyayı ve Türkiye'yi afetlere ve göçe açık hale getirdiğini, özellikle şehirleri tehdit eden iklim değişikliğine karşı acil önlemler alınması gerektiğini söyledi.

Dünyada karbon salımının yükselmesinin iklim değişikliğini meydana getiren en önemli sorunlardan biri olarak insanlığın karşısına çıktığını dile getiren Ersen, insanların ve diğer canlıların ölümüne, doğanın tahribine, milyonlarca insanın göç etmesine neden olan bu problem için önlem alma zamanı geldiğini, ülkelerin Paris İklim Anlaşması'nı zorunlu bir yol haritası olarak benimsemesi gerektiğini anlattı.

Ersen, son yıllarda karbon salımının artmasıyla şehirlerde hava kalitesinin düşmesinden, ısının artmasından, büyük yangın ve sellerin yaşanmasından bahsederek, karbon salımının yükselmesinin deprem risklerini de artıracığını vurguladı.

Önlem alınmaması halinde ülkelerin ulusal geleceklerini ve sürdürülebilirliklerini zorlayabilecek durumlarla karşılaşabileceklerini kaydeden Ersen, şu bilgileri verdi:



“Paris İklim Anlaşması kapsamında konutlarda ve binalarda kullanılması gereken sürdürülebilir ve karbon salımı düşük malzemelerin üretilmesi ve kullanılması çok önemli olacak. Yapılan araştırmalarda konut ve bina üretiminde kullanılan malzemelerin toplam karbon salımının yüzde 40’ını oluşturduğu görülmektedir. Beton yerine alternatif malzeme üretimi veya karbon salımı düşük beton üretimi konusunda Ar-Ge çalışmalarının yeni dönemde daha da gelişeceği görülmektedir. Özellikle şehirlerin gelişiminde çevresel sürdürülebilirlik ve kentsel dönüşüm konusu daha da önemli hale gelecektir.”

## “ Kentsel dönüşüm sıfır karbon hedefine katkı sağlayacak ”

Haldun Ersen, kentsel dönüşüm ile şehirciliğin birbirinden bağımsız düşünülmemesi gerektiğini belirterek, bu çerçevede kentsel dönüşüm yasasının revize edilmesi, çevresel sürdürülebilirlik konusunun bakanlık ve yerel yönetimler düzeyinde yeniden ele alınması gerektiğini söyledi. Çevresel sürdürülebilirlik ve enerji verimliliği sağlayan kentsel dönüşümün kar-

bon salımı düşük konutlarla Türkiye’nin 2053’teki sıfır karbon hedefine büyük katkı sunacağını dile getiren Ersen, bu süreçte Paris Anlaşması’na sıkı sıkıya bağlı kalmanın öneminden bahsetti.

Ersen, “Kamu binaları ve konutlarda karbon salımının azaltılması amacıyla hayata geçirilecek projeler desteklenmeli. Kentsel dönüşüm yasası çevresel sürdürülebilirlik ve karbon salımı düşük binaların üretimi şeklinde revize edilmeli.” diye konuştu.

## “ Maharet ev yapmakta değil, doğaya saygıda ”

Helmann Yapı Yönetim Kurulu Başkanı Selman Özgün ise Türkiye’deki konut üretiminin ve mimarinin artık tekdüze haline geldiğini, şehirler ve üreticiler değişse de “betonun” değişmediğini söyledi.

Herkesin ev yapabileceğini, bunun maharet olmadığını dile getiren Özgün, “Asıl maharet şehirlerimize ve şehircilik anlayışına saygı duyarak, toprağa, hayvanlara ve bitkilere zarar vermeden konut üretebilmek.” dedi.



İstanbul'da milyonlarca insanın evinde balkonun bile bulunmadığını, pencerelerden yeşil namına hiçbir şey görülemediğini anlatan Özgün, "Betona boğarak şehirlerimize ihanet ediyoruz. Eskiden her şehrin, her semtin, her hatta mahallenin kendine mahsus bir karakteri, üslubu, rengi, kokusu, kısaca şahsiyeti vardı." diye konuştu.

**Özgün, Türkiye'de 20 milyona yakın konut bulunduğunu kaydederek, sözlerini şöyle sürdürdü:**

"Bu konutlardan dönüştürülmesi gerekenlerin sayısı 7 milyona yakındı. Az da olsa bir kısmı dönüştürüldü. Yani toplam stokun 3'te birinin yıkılması gerekiyor. Yık-yap, yık-yap nereye kadar bu şekilde devam edeceğiz?"

Uzmanlarının büyük kısmı betona 60 yıl ömür biçiyor. Hiçbir betonarme bina geleceğe miras kalamayacak. İleride kimse 21. yüzyıl mimarlığından söz edemeyecek. Geleneksel inşaat teknikleri ve doğal malzemelerle ev yapma üzerine eğilmeliyiz. Bu konuya

talebin artacağını düşünüyorum." Betonarme binaların ekonomilere milyarlarca dolar zararı var.

Selman Özgün, betonarme binaların kısa ömürlü olması ve geri dönüştürülemez gibi probleminin bulunması nedeniyle her yıl ülke ekonomilerine milyarlarca dolar zarar verdiğini kaydederek, şu değerlendirmelerde bulundu:

"Betonun geri dönüşümü de yok. Bu gidişle topraklarımızın uçsuz bucaksız bir moloz çöp döküm sahasına dönüşme ihtimali var. Tek çözüm, geri dönüştürülebilir doğal malzemelerle inşaata yönelmek. Sürekli yap-yık modeli ekonomik kayıp demektir. Hangi ülke bu derece ekonomik kayba dayanabilir? Her yıl ömrü dolan 500 bin konutun yıkılması gerekiyor. Ömrümüz yapıp yıkmakla geçebilir mi? Diğer inşaat malzemeleri ile karşılaştığımızda en az ömürlü malzeme beton. Dünyada betonun kapladığı alan, yeşil alanları geçti. Artık betondan vazgeçmeli, alternatif ürünlere yönelmeliyiz."



## 🔊 Geleceğin binalarında beton olmayacak 🗣️

Özyurtlar Holding Yönetim Kurulu Başkanı Tamer Özyurt, yatırımcının konuta bakış açısının ve sektörden beklentilerinin değiştiğini belirterek, daha az katlı, bahçeli, geniş balkonlu, doğaya zarar vermeyen veya zararı minimum ölçüye indiren malzemelerin kullanıldığı binaların artık talep göreceğini söyledi.

Bundan sonra binalarda betonun daha az kullanılacağını veya hiç kullanılmayacağını, çeliğin daha fazla tercih edileceğini dile getiren Özyurt, "Çelik evlere doğru gidiş var. Çevreci sistemler, arıtma sistemleri, güneş panelleri, prefabrik, hızlı ve ekonomik çözümlerle konut üretilecek." diye konuştu.

Özyurt, son dönemde tüketicinin talebinde yaşanan değişikliğin şehircilik açısından da olumlu bir gelişme olduğunu kaydederek,

**"Bahçeli, daha az katlı, balkonlu, peyzaj alanı ve yürüyüş parkurları bulunan projelerin daha çok tercih edilmesi şehircilik açısından da güzel gelişme." açıklamasında bulundu.**

Sektörde yaşanan dijital gelişmelerden bahseden Özyurt, şu ifadeleri kullandı: "Sektör gelecekte bilim kurguyu andıran gelişmelere sahne olacak. Örneğin, inşaat atıklarıyla değerli bir kaynak yaratmak öncelikli olacak. Organik atık ve mantar sporlarıyla yetiştirilebilecek yapı malzemeleri geliştirilmesi ve eski nesil bir binanın atığının yeniden kullanılarak, yeni nesil binalar için malzemeye dönüştürülmesi mümkün olacak. Plastikten sürdürülebilir yollar oluşturmak için plastik atıkları kullanan ülkeler var. Hollanda'da plastik atıklarından bisiklet yollarının yapılması konuşuluyor, hatta denemeler başladı."

**Editör : Ahmet Koran**

# ENERJİNİN KALBI ANTALYA 'DA



**Türkiye enerji sektörünün en önemli organizasyonu olan Türkiye Enerji Zirvesi'nin açılışı T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez tarafından yapıldı.**

Türkiye Enerji Zirvesi'nin 11'incisi yoğun delege katılımı ile Antalya Regnum Carya Otel'de başladı. T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez'in yanı sıra; Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakan Yardımcısı Abdullah Tancan, EPDK Başkanı Mustafa Yılmaz, Türkiye Büyük Millet Meclisi (TBMM), Sanayi, Ticaret, Enerji, Tabii Kaynaklar, Bilgi ve Teknoloji Komisyonu Başkanı Ziya Altunyaldız katıldı. Küresel enerji piyasalarındaki büyük fiyat değişimlerine rağmen Türkiye'nin en hızlı toparlanan ülkelerden biri olduğunu vurgulayan Dönmez, açılış konuşmasında ülkemizin yenilenebilir enerjide 2023 hedefine ulaştığını söyleyerek 2022 yılında 4. Sondaj gemisinin Türkiye'ye ulaşacağını da müjdesini verdi.

## Temiz Enerji Devrimi Yapacağız

Paris İklim Anlaşması ile birlikte enerji sektörünün dönüşüme gireceğine de vurgu yapan Bakan Dönmez, "Bugüne kadar AB raporlarına da olumlu yansıyan pek çok adım attık. Enerji dönüşümünde Türkiye'nin 'miş' gibi yapma lüksü yok. Bakanlık olarak planlarımızı yaptık, temiz enerji devrimi yapabilecek güçteyiz. Düşük maliyetli yenilenebilir enerji ve enerji verimliliğinin yaygınlaşması, yeşil dönüşümün kilit anahtarlarından biri olacak. Türkiye son dönemde inanılmaz verimlilik atılımı

yaptı. Enerji verimliliğinde son 3 yılda 1,11 milyar dolarlık tasarruf elde etti." diye konuştu.

**İpragaz ve GO'nun da geleneksel olarak destekçi ve katılımcıları arasında yer aldığı Türkiye Enerji Zirvesi, enerji sektörünün tüm temsilcilerini bir araya getirdi.**

Türkiye'nin köklü, güçlü enerji şirketi İpragaz ile akaryakıtın yenilikçi markası GO'nun da sponsorluk ve katılım geleneğini sürdürdüğü zirve, bu yıl da 1.500'ün üzerinde ulusal ve uluslararası katılımcıyı ağırladı.

11. Türkiye Enerji Zirvesi, STK'lar, özel sektör temsilcileri, Türkiye ve bölge ülkelerin kamu yetkililerini buluşturdu, enerji sektörünün tüm başlıklarının ele alındığı bir platforma dönüştü. Zirvede alanlarında öne çıkmış birçok ulusal ve uluslararası konuşmacı, düzenlenen farklı oturumlarda enerji sektörünü her açıdan masaya yatırdılar.

**“Dünyada LPG, 'temiz enerji' olarak kabul görüyor”**

Türkiye'nin artan enerji ihtiyacına karşın, kaynak çeşitliliği ve güvenliği için LPG'nin çok önemli bir alternatif olduğuna dikkat çeken İpragaz CEO'su Eyüp Aratay, 11. Türkiye Enerji Zirvesi'nde "Türkiye LPG Piyasası" konulu panelde kıymetli katılımcılarla birlikte, ülkemiz Karbon Nötr, Net-Zero hedefleri için çok önemli bir alternatif olarak öne çıkan LPG'nin özelliklerini dile getirdi.

**Editör: Gökçenur Ataman**

# TÜRKİYE'NİN İLK ORTAK ARAŞTIRMA MERKEZİ KURULDU



**Gazi Üniversitesi, Ankara Üniversitesi ve Orta Doğu Teknik Üniversitesi bilgi ve tecrübelerini birleştirdi, Nörobilim ve Nöroteknoloji Mükemmeliyet Ortak Uygulama ve Araştırma Merkezi NÖROM kuruldu.**

Stratejik öneme sahip olan bu araştırma merkezi her bakımdan ileri ki dönemlerde Türkiye'nin kalkınmasında büyük rol oynayacaktır. Bu merkezin bir diğer önemli noktası ise Türkiye'nin önde gelen Üniversitelerinin güçlerini birleştirip taşın altına ellerine koymasıdır. NÖROM'un asıl hedefleri, tüm araştırmacılara açık bir ulusal araştırma altyapısı oluşturma ve NÖROM biyolojik veya yapay sistemlerden elde edilen çevrimsel nörobilim verisini hesaplayarak, insan beyninin gizemini aydınlatmayı, tanıs ve tedaviye yönelik hedef tanımlamayı, yenilikçi cihaz, yapay

zeka uygulamaları, nöroçip, sistem/ hastalık modelleri geliştirmektir. Bunun yanında aynı zamanda bu alan için bir eğitim platformu oluşturmakta en büyük hedeflerinden biridir. Araştırma Merkezine Yüksek Öğretim Kurulu tarafından büyük destek sağlanmaktadır. Yükseköğretim Kurulunun (YÖK) açıklamasında, merkezle ilgili şu bilgiler verildi: "NÖROM, Türkiye'nin yükseköğretimine birlikte iş yapma modelini getirmesinin yanı sıra ülkenin gelişmesi için öncelikli ve özellikli bir alanda büyük yatırım ve harcama yapılmasını gerektiren projelerin, üniversitelerin ortak çalışmalarıyla yürütülmesi, bilgi ve tecrübe paylaşımında bulunulması kamu kaynaklarının etkin ve verimli kullanılması açısından örnek olacak."

**Editör: Zeynep şeval Özgöncü**



## PEMBE KURDELE TAKMA GÜNÜ



**Dünya Sağlık Örgütü tarafından 2004 yılından bu yana meme kanserinde erken teşhisinin önemi ve meme kanseri farkındalığının vurgulanması amacıyla 01-31 Ekim Ayı Meme Kanseri Bilinçlendirme ve Farkındalık Ayı olarak belirlenmiştir.**

Ülkemizde Sağlık Bakanlığı Başkanlığında bu ayda çeşitli faaliyetler düzenleniyor. Ayrıca erken tanının önemini vurgulamak amacıyla, 15 Ekim "Dünya Meme Sağlığı Günü" olarak kabul edilmiş ve 26 Ekim meme kanserini sembolize eden "Pembe Kurdele Takma Günü" olarak belirlenmiştir.

Meme kanseri, tüm dünyada olduğu gibi Türkiye'de de kadınlarda en sık görülen ve yaşam kaybına neden olan kanser türüdür. Kadınlarda görülen kanserlerin yaklaşık %25'ini meme kanseri oluşturmaktadır. Dünya Sağlık Örgütü'ne (DSÖ) bağlı Uluslararası Kanser Araştırmaları Merkezi (IARC), 180 dünya ülkesinin 140'ında meme kanserinin kadınlarda en yaygın görülen kanser olduğunu belirlemiştir.

### Meme kanseri erken evrede hiçbir belirti göstermiyor

Meme kanserinin erken evrede hiçbir belirti göstermemesi erken teşhisin önemini gözler önüne seriyor. Bu nedenle, kadınların meme kanserinin erken teşhisi için kendi kendilerine meme muayenesini yapmaları diğer yöntemlerden daha fazla yardım edici olmakla birlikte herhangi bir maliyet gerektirmemesi de kolaylık sağlıyor. Meme kanserinin tüm dünyada olduğu gibi ülkemizde de kadınlarda en sık görülen kanser olması ve erken teşhis edilirse tedavi edilen bir hastalık olması; 20 yaş üzerindeki tüm kadınların kendi kendine meme muayenesi konusunda yeterli eğitim almaları ve öğrenilenleri sürekli, düzenli ve periyodik aralıklarla uygulamaları öngörülüyor.

### Meme Kanserini Önlemede Dikkat Edilmesi Gerekenler;

Uzmanlar, meme kanserini önlemek için ilk olarak sağlıklı yaşama dair adımlar atılması gerektiğini söylüyor.



Bu kapsamda, sebze ve meyveden zengin beslenme, haftada en az 150 dakika yürüme gibi orta düzey fiziksel aktivite yapma, sağlıklı kiloda olma, sigara ve alkolden uzak durmak gibi adımlar takip edilmelidir. Bu kapsamda, sebze ve meyveden zengin beslenme, haftada en az 150 dakika yürüme gibi orta düzey fiziksel aktivite yapma, sağlıklı kiloda olma, sigara ve alkolden uzak durmak gibi adımlar takip edilmelidir. Ek olarak, kendi kendine meme muayenesi (KKMM) yapmak, klinik meme muayenesi (KKMM) yaptırmak ve mamografi çektirmek gerekiyor. Erken tanı için, 20-40 yaşları arasında ayda bir KKMM yapılmalı, gerekli görüldüğünde mamografi çektirilmelidir.

**Ankara İl Sağlık Müdürlüğü'nce "Meme Kanseri Farkındalık Ayı" dolayısıyla Ankara'da 20 farklı nokta, pembe renkte aydınlatıldı.**

Meme kanseri farkındalığı için Atakule, Ankara Kalesi, Estergon Kalesi ve çeşitli alışveriş merkezlerine; pembe renkte "Erken teşhis hayat kurtarır", "40-69 yaş arası kadınlarımız KETEM'lerde 2 yılda bir ücretsiz mamografi çektirebilir" yazıları yansıtıldı.

Şehrin sembollerinden Ankara Kalesi'nin önünde açıklama yapan İl Sağlık Müdürlüğü Halk Sağlığı Hizmetleri Başkanlığı Kansere Birim Sorumlusu Dr. İskender Kög, meme kanserinin hem dünyada hem de Türkiye'de kadınlarda en sık görülen kanser

türü olduğunu ve Türkiye'de yılda 19 bin kadına meme kanseri teşhisi konulduğunu belirterek, amaçlarının insanların kansere yakalanmasını önlemek, yakalansalar da bunun erken evrede teşhis edilmesini sağlamak olduğunu ifade etti.

Kög, erken dönemde teşhis edildiğinde hem tedavi şansının hem de kadınların yaşam kalitesinin arttığını belirterek "Kadınlarımız 20 yaşından itibaren her ay evlerinde memelerini kontrol etsinler. 40 yaşından itibaren de her yıl doktor kontrolüne gitsinler, 2 yılda bir de mamografilerini çektirsinler." ifadelerine yer verdi.

Türkiye'de 42'si mobil olmak üzere 331 Kansere Erken Teşhis Tarama ve Eğitim Merkezi (KETEM) olduğuna ve burada ücretsiz mamografi çekildiğine dikkati çeken Kög, kişinin sosyal güvencesine bakılmaksızın bu hizmetlerin Sağlık Bakanlığı tarafından verildiğini hatırlattı.

Kög, kanserden korunmak için şu tavsiyelerde bulundu:

"Beslenmenize dikkat edin, fiziksel aktivitelerinizi artırın, kilo almaktan kaçının, ilk çocuğunuzu 18 yaşından sonra 30 yaşından önce doğurmaya çalışın hatta doğurduktan sonra da çocuklarınızı en az 2 yıl emzirin ki sizi meme kanserine karşı korusun. Alkolden veya sigaradan uzak durun. Tüm kadınlarımızı iki yılda bir mamografilerini çektirmek üzere bekliyoruz. Onlar için hizmete her zaman hazırız."

**Editör: Kübra Ayhan**

# TASARLADIKLARI DRONE'LAR HAYAT KURTARACAK



**Bilgi Bilgisayar Mühendisliği mezunu Orkun Aşa ve Bilgi Mekatronik Mühendisliği mezunu İpek Görgeç, otonom drone girişimi kurdu. Ürettikleri drone'lar afetlerde enkaz altında kalanları termal kameralarla tespit edip anlık olarak konumları bildirebilecek.**

Kurdukları girişim "Hummingdrone" tarım, inşaat enerji gibi sektörlerde endüstriyel ihtiyaçları karşılamanın yanı sıra afetlerde arama kurtarma çalışmalarında anlık bilgi akışı sağlayacak drone'lar üretmeyi hedefliyor. Bu drone'ların en önemli özelliği ise "tam otonom" olmaları; Yapay zeka modellemeleri sayesinde bir kullanıcıya ihtiyaç duymadan çevrenin haritasını çıkartarak etraftaki engelleri, hareketli objeleri algılayıp kendi kendilerine manevra yapabilen ve kameralar aracılığıyla aldıkları görüntüyü anlık olarak işleyip bildirebilen bir sisteme sahipler. İpek Görgeç "Otonom bir arama kurtarma drone'u üretme düşüncesiyle yola çıktıklarını" belirtti. Bir drone'un "tam otonom" olmasını İpek Görgeç şu sözleriyle açıklıyor; " Bir drone'un kendi kendine uçabiliyor oluşu tam anlamıyla otonom olduğu anlamına gelmiyor. Bizim otonomi

anlayışımız çok daha kompleks. Birçok kamera ve sensör aracılığıyla çevresini 360 derece algılayıp tarayabilen, sürekli etrafının haritasını çıkararak uçan kuşun bir sonraki konumunu dahi tespit edip bu engelden kaçabilen, kendisi kararlar alabilen bir sistem tasarladık". Türkiye'de "tam otonom" drone'ların şu an yalnızca askeri alanda kullanıldığını belirten Aşa, açık kaynak kullanarak programladıkları bu drone'larla inşaat, enerji ve tarım sektörlerinde endüstriyel ihtiyaçlara cevap vermeyi hedeflediklerini belirtiyor.

## Afetlerde zaman kaybının önüne geçilebilir

Geliştirdikleri drone'un diğer drone'lardan farklı olarak konum ve görümtü gibi anlık veri akışı sağlayabilmesi sayesinde arama kurtarma faaliyetlerini de ciddi ölçüde kolaylaştırabileceği de öngörülmektedir. Şu anarama kurtarmafaatiyetlerinde kullanılan drone'ların anlık veri akışı sağlayamadığını belirten Aşa, termal kameralar sayesinde depremlerde enkaz altında kalanların konumlarını tespit edip bu bilgiye anında ulaşmanın mümkün olacağını söylüyor.

**Editör: Zeynep Şeval Özgöncü**

## BURSALI TEKSTİL FİRMASININ ÜRETTİĞİ "VEGAN" KUMAŞLAR 52 ÜLKEYE İHRAÇ EDİLİYOR



**Bursa'da Avrupa Vejetaryen Birliğinden "V-Label" sertifikası olarak vegan kumaş üretimi gerçekleştiren asırlık firma, ürünlerini 52 ülkeye gönderiyor. 1800'lü yılların sonunda Gaffarzade Mehmet Efendi tarafından kurulan ve 1930'da "İpeker" adını alan asırlık aile şirketi, Osmanlı Dönemi'nde ipek böceği kozası üretimiyle başladığı ticari hayatını kumaş üretimiyle sürdürüyor.**

Firmanın, dokumasından son anına kadar hiçbir aşamasında hayvansal ürün kullanmadığı kumaşlar ilgi görüyor. İpeker Tekstil Müşteri İlişkileri Satış ve Pazarlama Sorumlusu Ömer Canbulat, firmanın ipek üretimiyle başladığı serüvenine bugün "vegan" ve "vegan cupro" kumaş üretimiyle devam ettiğini söyledi. Almanya, İngiltere ve İtalya'da da ofislerinin bulunduğu aktaran Canbulat, bu ülkelerin en üst seviyedeki müşterileriyle Türk ürünlerini buluşturduklarını dile getirdi.

Tekstil sektöründe sürdürülebilirlik, geri dönüşüm ve inovasyon konularının çok önemli hale geldiğine değinen Canbulat, şöyle devam etti:

"Firma olarak biz de bunun derinine inmeye çalıştık. Doğaya ve canlılara daha hassas davranmaya çalıştık ve bu şekilde bir ürün geliştirdik. Türkiye'de ilk defa 'V-label' sertifikasına sahip kumaşı İpeker Tekstil üretti. Kumaşın üretim aşamalarında hiçbir şekilde hayvansal protein kullanılmadı. Yani dokumasından son anına kadar kumaşın hiçbir aşamasında hayvansal ürün kullanmadık. Biz bunu Avrupa Vejetaryen Birliği tarafından tescilleyip onaylattık. Bu kumaş dünyada çok ses getirdi." "İpeğe alternatif olarak ürettik" İpekten de ileri özellikler sunabilen tek kumaşın "cupro" olduğuna işaret eden Canbulat, vegan cupro kumaşın çevreci ve doğa dostu olduğuna dikkati çekti.



Kumaşlarının dünyavitrinlerinde yer aldığını vurgulayan Canbulat, "Başta Almanya, Amerika, Japonya, İngiltere, Fransa, İspanya olmak üzere 52 ülkeye ihracatımız söz konusu. Müşterilerimiz dünyanın en iyi firmaları. Onların vitrinlerinde kumaşlarımızı görmemiz mümkün.

“**Şu anda birçok ülkede vegan ürünlere olan talep artıyor. Vegan cupro kumaşı ipeğe alternatif olarak ürettik. Dokunuşu, hissiyatı aynı ipek kumaş gibi ancak ipek kumaştan daha fazla özelliklere sahip diye konuştu.**”

Canbulat, daha çevreci kumaşlar üretmek için çıktıkları yolda vegan kumaş üretimi üzerine konsantre olduklarını vurgulayarak, şunları kaydetti:

“Pandemi sürecinde biraz yavaşlama dönemine girdik ama bundan çok hızlı bir şekilde kurtulduk. Yerli ve yabancı alıcılara kumaşlarımızı sunduk. Uluslararası seyahatlerin kısıtlı olmasına rağmen dijital fuarlar ve internet üzerinden alıcılarımızla sürekli iletişim halinde olduk. Kumaşlarımızı gönderdik. Bu sayede pandemi sürecini kayıpsız bir şekilde geçirdik.

Ürettiğimiz kumaşların yüzde 80’ini ihraç ediyoruz. Yüzde 20’sini de iç pazara veriyoruz. İç pazara verdiğimiz firmalar da ihracatçı konfeksiyon firmaları. O yüzden ürünlerimizin hemen hemen hepsi direkt ya da dolaylı yoldan yurt dışına gidiyor.”

**Editör: Merve Karademir**

# FAO VE TGDF GÜÇLERİNİ BİRLEŞTİRİYOR



**Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü (FAO) ve Türkiye Gıda ve İçecek Dernekleri Federasyonu (TGDF), Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarına uyum çalışmalarını hızlandırmak için bir mutabakat imzalıyor.**

Ülkemizde ve tüm dünyada nüfus artarken, doğal kaynaklar azalıyor, kirleniyor. İnsanlığın iklim üzerindeki etkileri artık gelecek tahminlerinden ibaret değil. Dünyanın birçok bölgesiyle birlikte bizim ülkemiz ve insanımız da bizzat bu durumdan etkileniyor. Gıda sistemlerinin sürdürülebilirliği ve tarım ise her geçen gün zorlaşıyor. Bu bilinçle yola çıkan Türkiye Gıda ve İçecek Dernekleri Federasyonu (TGDF), Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarına uyum çalışmalarını hızlandırmak için FAO ile bir mutabakat imzalıyor.

FAO ve TGDF Mutabakat Anlaşması İmza Töreni, 9 Kasım 2021 Salı günü saat 10:30'da, çevrim içi olarak gerçekleştirilecek.

Tarım Gazetecisi ve Yazarı Galip Umut Özdiğer moderatörlüğünde yapılacak imza törenine, FAO Orta Asya Alt Bölge Koordinatörü ve FAO Türkiye Temsilcisi Viorel Gutu ve Türkiye Gıda ve İçecek Dernekleri Federasyonu Başkanı Şemsi Kopuz da katılacak.

## **Mutabakat Anlaşması, Sektörde Etkin Dönüşüm İçin İlk Adım Niteliğinde**

İmzalanan mutabakat ile tedarik zincirinin garanti altına alınması, tarladan sofraya tüm paydaşların diyalog sürecine daha etkili katılması hedefleniyor. Bu iş birliği ile yürütülecek faaliyetlerin, her iki kurumun arasında düzenlenecek ek anlaşmalar çerçevesinde gerçekleştirileceği ifade edildi.

**Anlaşmanın İmza Töreni, Çevrim İçi Olarak Gerçekleştirilecek**



Anlaşmada her iki kurumun hangi konularda iş birliği içerisinde faaliyetler yürüteceği şu şekilde vurgulandı:

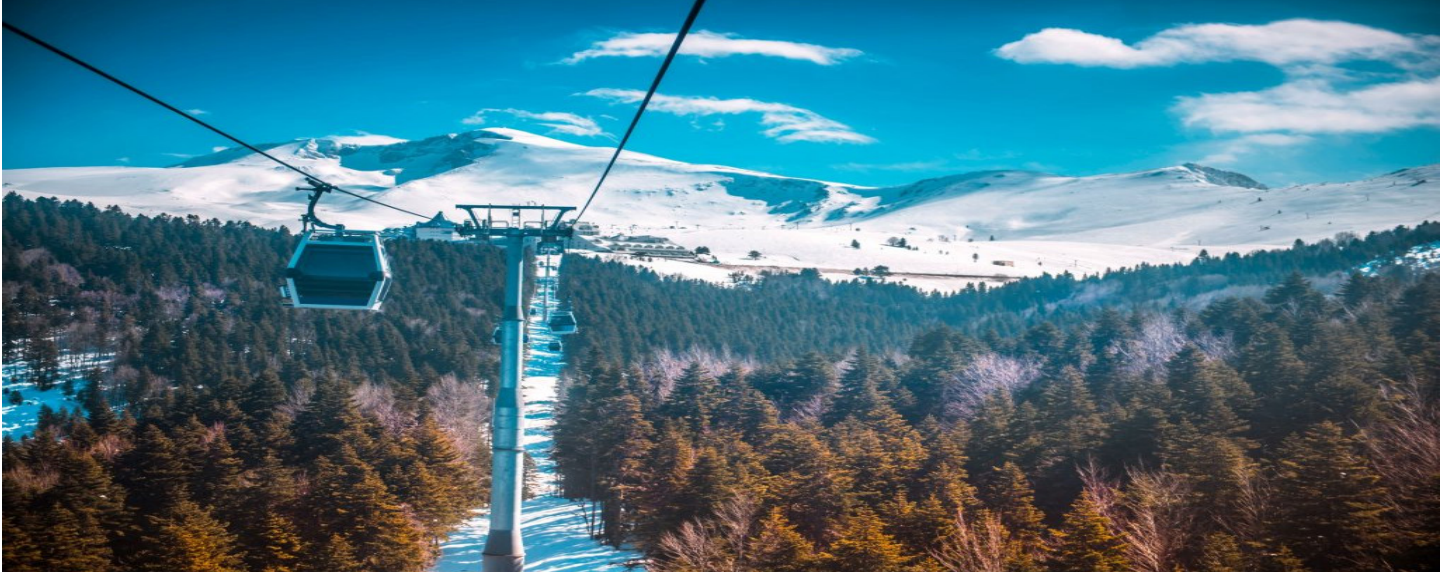
Gıda tedarik zincirinin verimliliği için çiftçi-sektör politik diyalogunun daha etkili hale getirilmesi, iklim değişikliği ve sürdürülebilir gıda sistemleri konusunda farkındalığın yaratılması, Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları ile uyum konusunda kurumsal kapasite gelişiminin desteklenmesi.

**FAO ve TGDF bu konuda, halihazırda yürütülen iş birliği çalışmalarını güçlendirecek bir de çalışma planı hazırladı.**

Anlaşmaya göre iş birliği faaliyetlerinin geliştirilmesi ve izlenmesi amacıyla en az 6 ayda bir karşılıklı toplantılar düzenlenecek. Anlaşma uyarınca yürütülecek ortak faaliyetler, projeler ve programların belirlenmesinde TGDF'nin coğrafi kapsamı, uygulama kapasitesi ve ilgili alandaki deneyimi dikkate alınacak.

**Editör: Ebru Acar**

# ULUDAĞ'DA KIŞ SEZONU HAZIRLIĞI



**Türkiye'nin önemli Kış Turizmi ve kayak merkezlerinden, her yıl yüz binlerce yerli ve yabancı turisti ağırlayan Uludağ'da yeni sezon hazırlıkları sürüyor. Uludağ'a Turist gelmesi için yurt dışı çalışmalarını yürüttüklerini bir röportajında belirten TÜRİSAB Güney Marmara Bölge Başkanı Murat Saraçoğlu, "Uludağ, sadece Türkiye'nin değil; dünyanın sayılı kayak merkezlerinden bir tanesi.**

Yurt dışında da oldukça ilgi ve talep gören bir destinasyon. Turizmciler olarak tabii daha farklı alanlarda ve ülkelerde de Uludağ ve Bursa ile ilgili çalışmalar yapıyoruz. Bu sene 15 Aralık'tan sonra kar yağışı da bekleniyor. Eğer kar yağışı, hava ve pistlerin durumunu uygun hale getirirse yoğun bir ilgiyle karşılaşacağımızı planlıyoruz. Bu doğrultuda da hazırlıklarımız devam ediyor. Geçen sene kar geç indi. 12 Ocak'tan sonra yağmaya başladı. Fakat buna rağmen Uludağ'da doluluk oranı rekor kırdı. Hem yurt içinden hem de yurt dışından ciddi bir talep gördü. Özellikle Rusya ve Ukrayna'dan turistlerimiz geldi. Bu sene sezon biraz daha erken başlayabilirse, rekoru tekrar egale etmiş olacağız. Bununla ilgili de yurt dışında ciddi çalışmalar yapıyoruz. Özellikle Uludağ pazarının en iyi müşterileri olan Ruslar, Ukraynalılar ile ve yeni pazar olan Hindistan ve Güney Amerika ülkelerinde çalışmalar yürütüyoruz" şeklinde belirtti.

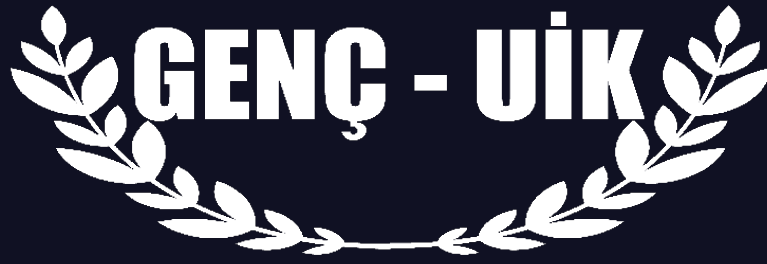
## Dört Mevsim Uludağ Başlıklı Çalışmalar Yürütüyoruz

Yazın da Uludağ'daki turizmi arttırmayı planladıklarını belirten Saraçoğlu, "Uludağ'ın sadece Kış Turizmi için değil, her mevsimde turist çekmesi için 'Dört Mevsim Uludağ' başlıklı çalışmalar yürütüyoruz. Bu doğrultuda Bursa'daki kamu kurumları Büyükşehir Belediyesi ve diğer turizmci paydaşlarımızla birlikte Uludağ'ı kamp, karavan, doğa turizmi ve günübirlik konaklamaların yapılmasını arzu ediyoruz. Çünkü insanlar metropollerde yoruluyor. En büyük avantajımız; Uludağ ve Bursa'nın, İzmir, İstanbul ve Ankara üçgeninin tam ortasında yer alması. Yazın Antalya ve sahil şeridi ağırlıklı olarak Rus turistlerden oluşmakta. Kışın, Bursa ve Uludağ'ın Rus turistlerden dolup taşmasını sağlamaya çalışıyoruz" ifadelerini kullandı.

Rezervasyonlardaki artışı il il değerlendiren Wingie Grup şöyle açıkladı: "Kış turizmi otel rezervasyonlarında son dönemde bir hareketlilik söz konusu. Bir önceki aya kıyasla özellikle kayak tesislerinin ve termal otellerin bulunduğu şehirlerdeki otel rezervasyonlarında gözle görülür bir artış yaşanıyor. Uludağ'da ise yüzde 29'luk bir artış yaşanıyor.

**Editör: Ebru Acar**





İş Dünyasıyla Gençler Arasındaki Gençlik Köprüsü