



PİRANA, HEDEFİ TAM İSABETLE VURDU

NO:26

23-29 Haziran 2025

**HAFTALIK
BÜLTEN**

SASAD
SAVUNMA VE HAVACILIK SANAYİİ
İMALATÇILAR DERNEĞİ

İÇİNDEKİLER

- Cumhurbaşkanı Erdoğan'dan NATO Zirvesi'nde Diplomasi Trafiği
- Cumhurbaşkanı Erdoğan: "Savunma S-400 İle Bitmiyor"
- MSB'den NATO Savunma Harcaması Kriteri Açıklaması
- NATO'dan Türk Savunma Ürünleri İçin Çağrı
- SSB Başkanı Görgün: "NATO'da Farkındalık Oluşturduk"
- BBC Türkçe: Türkiye NATO Zirvesi'nden İstediklerini Aldı mı?
- 2026 NATO Zirvesi Türkiye'de
- İngiltere: Türkiye, Savunmada Kritik Ortak
- HAVELSAN'ın 6 Yeteneğine NATO Sertifikasyonu
- Türk Teknolojisi NATO'da Testten Geçti
- PİRANA, Hedefi Tam İsabetle Vurdu
- BAYRAKTAR AKINCI, Hava Hedeflerini KEMANKEŞ 1 İle Vurdu
- ANKA-3 Boş Araziye Kontrollü Acil İniş Yaptı
- ASİSGUARD'ın SONGAR'ı Mühimmat Çeşitliliğini Arttırıyor
- Çok Maksatlı Tapa Sistemi Envanterde
- Türk Kara Kuvvetlerinin 2234'üncü Kuruluş Yılı Dönümü Kutlandı
- TSK Eğitim ve Tatbikat Faaliyetlerine Aralıksız Devam Ediyor
- MKE'den İTÜ'ye Araştırma Üssü: EGEM
- TUSAŞ İle TTAF SAVUNMA Arasında Stratejik Protokol
- Bosna Hersek'e KİRPİ Hibe Edildi
- TUSAŞ 52. Kuruluş Yılı Dönümünü Kutladı
- TÜBİTAK BİGG'den 101 Girişimciye Mükemmelliyet Mührü
- Türkiye'den Kısa Kısa
- Dünyadan Haberler
- İnsansız Helikopter Yarışında Rekabet Artıyor
- SAFRAN CEO'sundan Dönüşen Savaş Ortamı Değerlendirmesi
- Dünyadan Kısa Kısa



CUMHURBAŞKANI ERDOĞAN'DAN NATO ZİRVESİ'NDE DİPLOMASİ TRAFİĞİ

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, Hollanda'nın Lahey kentindeki NATO Devlet ve Hükümet Başkanları Zirvesi kapsamında birçok ülke lideriyle ikili görüşmeler gerçekleştirdi.

Cumhurbaşkanı Erdoğan ve Trump, Hollanda Kralı Willem-Alexander ve eşinin, Lahey'de düzenlenen NATO Devlet ve Hükümet Başkanları Zirvesi'ne katılan liderler ve eşleri onuruna verdiği akşam yemeği sonrasında bir araya geldi. Görüşmede Türkiye ile ABD ikili ilişkileri, bölgesel ve küresel konular ele alındı.

Cumhurbaşkanı Erdoğan görüşmede, enerji ve yatırım başta olmak üzere farklı alanlarda iki ülkenin büyük potansiyele sahip olduğunu, özellikle savunma sanayi alanındaki iş birliğinin ilerletilmesinin toplam 100 milyar dolar ticaret hacmi hedefine ulaşılmasını kolaylaştıracağını ifade etti. Cumhurbaşkanı Erdoğan, ABD Başkanı Trump'ın gayretleriyle İsrail-İran arasında sağlanan ateşkese memnuniyetle karşıladığını, bunun kalıcı olmasını temenni ettiğini belirterek, Gazze'deki insani trajedinin bir an önce sonlandırılmasında ve Rusya-Ukrayna arasındaki savaşın barışçıl çözümünde yakın diyalogun önemine vurgu yaptı. İki lider, NATO'nun önde gelen müttefikleri olarak, İttifakın caydırıcı gücünün pekiştirilmesi için atılacak adımların ehemmiyetine dikkati çekti.

Cumhurbaşkanı Erdoğan'ın, İngiltere Başbakanı Keir Starmer ile görüşmesinde ise Türkiye ile İngiltere ilişkileri, bölgesel ve küresel konular ele alındı. Görüşmede, Türkiye ile İngiltere arasındaki ticaret hacmini 30 milyar dolar seviyesine çıkartma hedefiyle ilişkileri geliştirmeye devam edeceklerini vurgulayan Cumhurbaşkanı Erdoğan, savunma sanayii başta olmak üzere her alanda iş birliğini artırmak için çalıştıklarını belirtti.

Türkiye'nin Ukrayna ile Rusya arasında adil ve kalıcı barışın sağlanması için girişimlerine devam edeceğini aktaran Cumhurbaşkanı Erdoğan, İran ve İsrail'in sağlanan ateşkese uymalarını temenni etti. Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türkiye'nin Suriye'nin toprak bütünlüğü ve siyasi birliğini koruyarak istikrara kavuşmasını desteklemeyi sürdüreceğini vurgulayarak, İsrail'in Suriye'ye yönelik saldırılarının kendi güvenliklerini de tehlikeye atacağını, sosyal ve ekonomik refah artışının Suriye'ye mültecilerin geniş çaplı geri dönüşlerini sağlayacağını ifade etti.

Cumhurbaşkanı Erdoğan'ın, Almanya Başbakanı Friedrich Merz ile görüşmesinde, Türkiye ile Almanya ilişkileri, bölgesel ve küresel konular ele alındı. Görüşmede Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türkiye'nin Almanya ile yakın iş birliği hâlinde olduğunu, yeni dönemde de ilişkileri geliştirmeye devam edeceklerine inandığını aktararak, iki dost ve müttefik ülke olarak Türkiye ve Almanya'nın ticaret, savunma, yatırım ve enerji alanlarında büyük potansiyeli bulunduğunu ifade etti. Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türkiye'nin Avrupa Birliği ile ilişkileri ilerletmekte kararlı olduğunu, benzer bir yaklaşımın Avrupa Birliği tarafından da beklendiğini vurguladı. Türkiye'nin Ukrayna-Rusya Savaşı'nın adil bir barışla sona ermesi için gayretlerini sürdürdüğünü aktaran Cumhurbaşkanı Erdoğan, İsrail ile İran arasında sağlanan sükûnetin kalıcı olmasını temenni ettiğini dile getirdi. Cumhurbaşkanı Erdoğan, Gazze'de insani krizin derinleştiğini, buna bir çözüm bulunması gerektiğini, Suriye'de mültecilerin vatanlarına dönüşleri için sosyal ve ekonomik refahın artırılmasının şart olduğunu kaydetti.

Cumhurbaşkanı Erdoğan'ın, Fransa Cumhurbaşkanı Emmanuel Macron ile görüşmesinde ise Türkiye ile Fransa ilişkileri, bölgesel ve küresel konular ele alındı. Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türkiye ile Fransa ikili ilişkilerini daha ileriye taşımak için çalışmaya devam edeceklerini belirtti.



İsrail ve İran arasında sağlanan ateşkesin memnuniyetle karşılandığını, fiili durumun bir an önce kalıcı sükûnete dönüşmesi gerektiğini ifade eden Cumhurbaşkanı Erdoğan, Gazze’de ise insani krizin artarak sürdüğünü, bir an önce kalıcı ateşkese ulaşılmasının ehemmiyetine dikkati çekti. Cumhurbaşkanı Erdoğan, Avrupa’nın yeni güvenlik ve savunma mimarisinde Avrupa Birliği (AB) üyesi olmayan müttefiklerin de dâhil edilmesinin fayda sağlayacağına işaret ederek, Türkiye-AB ilişkilerinin uzun vadeli ve stratejik bakış açısıyla ele alınmasının yararlı olacağını altını çizdi.



Cumhurbaşkanı Erdoğan, Hollanda Başbakanı Dick Schoof ile de bir araya geldi. Türkiye ile Hollanda ilişkileri, bölgesel ve küresel konuların ele alındığı görüşmede, Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türkiye’nin, Hollanda ile çok iyi düzeyde olan ilişkilerini iş birliği potansiyellerini değerlendirerek daha da geliştirmekte kararlı olduğunu belirtti. Cumhurbaşkanı Erdoğan, Schoof’u NATO Zirvesi’ndeki başarılı ev sahipliği ve zirve organizasyonunu nedeniyle tebrik etti.

Cumhurbaşkanı Erdoğan’ın, Romanya Cumhurbaşkanı Nicuşor Dan ile yaptığı görüşmede ise Türkiye ile Romanya ikili ilişkileri, bölgesel ve küresel konular ele alındı. Cumhurbaşkanı Erdoğan, görüşmede Türkiye ve Romanya ilişkilerinin ticaret ve savunma sanayii başta olmak üzere birçok alanda ilerletilmesi için gayret göstermeye devam edeceklerini belirtti. İki ülke arasında terörle mücadele konusunda iş birliğinin önemine vurgu yapan Cumhurbaşkanı Erdoğan, Karadeniz’in güvenliği için de birlikte çalışmayı sürdürebileceklerini ifade etti.

CUMHURBAŞKANI ERDOĞAN: “SAVUNMA S-400 İLE BİTMİYOR”

NATO Zirvesi sonrasında uçakta basın mensuplarına açıklamalarda bulunan Cumhurbaşkanı Erdoğan, savunma ve güvenlik kapsamında önemli değerlendirmelerde bulundu. Cumhurbaşkanı Erdoğan tarafından yapılan açıklamalarda şu ifadelere yer verildi:

“Hava savunma sistemi sadece S-400 ile bitmiyor. Bunu son günlerde kamuoyumuz da yakından gördü.

Çok katmanlı bir sistemler bütünü oluşturmanız şart. Çeşitli irtifalarda füzelerimizin olması ve bunların da bir vücudun organları gibi uyumlu çalışması çok önemli. Biz ülkemizi bir noktaya kadar getirdik, ancak bununla yetinmiyoruz.

Füze kabiliyetlerimizi artırmamız lazım. Sistemler sistemini, yani ‘Çelik Kubbe’imizi inşa ediyoruz. Farklı irtifalardaki hava savunma sistemlerini, algılayıcılarımızı, elektronik harp sistemlerini bir araya getirerek sistemler sistemini hayata geçiriyoruz. Bizim bu noktada yerli ve millî imkânlarla geliştirdiğimiz SİPER’lerimiz, KORKUT’larımız, HİSAR’larımız, SUNGUR’larımız ve nice güzide silah sistemlerimiz bulunuyor.

Biz, ‘nasıl olsa birinden alırsız’, ‘nasıl olsa paramız olduğu müddetçe bize bu sistemleri satarlar’ anlayışıyla köşemizde otursaydık, bunlar olur muydu? Olmazdı. Gün oldu, paramızla müttefiklerimizden silah alamadık. ‘Kendimiz yaparız, hem de en iyisini yaparız’ dediğimizde bizimle dalga geçenler oldu. Kendi İHA’mızı, SİHA’mızı, millî muharip uçağımızı, KAA’N’ı ürettik. Bazıları KAA’N’a başladığımızda, onu ‘kalorifer peteği’ diye aşağılamaya kalktılar. Bunları hep birlikte yaşamadık mı? KAA’N bugün göklerde. Her projenin engellenmesi için beşinci kol faaliyeti yürütenleri benim milletim çok iyi biliyor. Biz F-35’lerden de vazgeçmiş değiliz. Projeye dönüş ile ilgili niyetimizi muhataplarımızla görüşüyoruz. F-35 programı, teknik olduğu kadar siyasî bir süreçtir. Türkiye haksız yere program dışı bırakılmıştır. Müttefiklik ruhuyla bağdaşmayan bu adımı hep eleştirdik. Sayın Trump ile yaptığımız görüşmelerde konuyu ele aldık, teknik düzeyde görüşmelere başlandı. İnşallah ilerleme sağlayacağız.”



MSB'DEN NATO SAVUNMA HARCAMASI KRİTERİ AÇIKLAMASI

Millî Savunma Bakanlığı, Hollanda'da düzenlenen NATO Zirvesi'nin ardından gündeme gelen savunma harcamalarına ilişkin değerlendirmelerde bulundu. Türkiye'nin, NATO'nun savunma harcama hedefinin üzerinde yer aldığı bildirildi.

Millî Savunma Bakanlığı tarafından yapılan açıklamada, Türkiye'nin NATO çerçevesindeki yükümlülüklerini yerine getirmeye devam ettiği belirtilerek şu ifadelerle yer verildi:

“Türkiye, Savunma Harcamaları Taahhüdü kapsamında, yüzde 2'lik hedef kriterinin üzerindedir. İttifak'ın en büyük ikinci ordusuna sahip olarak NATO harekât ve misyonlarına kuvvet katkısı sağlayan ilk beş ülke arasındadır. Kendisine tahsis edilen kabiliyet hedeflerinin tamamını karşılamış durumdadır. İlave olarak savunma bütçemizi artırmaya devam ediyor, savunma sanayiimize ve araştırma-geliştirme yeteneklerimize yatırım yapmayı sürdürüyoruz.”

Açıklamada, özellikle hava savunma sistemlerine yönelik yatırımların artırılacağı ifade edilerek şu bilgilere yer verildi:

“Bu kapsamda, öncelikli olarak hava savunma sistemimize (Çelik Kubbe) yatırım yaparak katmanlı hava savunma sistemini tüm ülkemize yaymayı planlıyoruz. Ayrıca hipersonik, balistik ve seyir füze sistemleri; uçak, gemi, tank, insansız kara, deniz ve hava sistemleri; yeni nesil uçak gemisi ve fırkateynlere yatırım yaparak silahlı kuvvetlerimizi güçlendirmeye ve savunma kapasitemizi artırmaya devam ediyoruz.”

Türkiye'nin bu yatırımlarla savunma alanındaki teknolojik kapasitesini ileri seviyeye taşımayı hedeflediği vurgulandı.



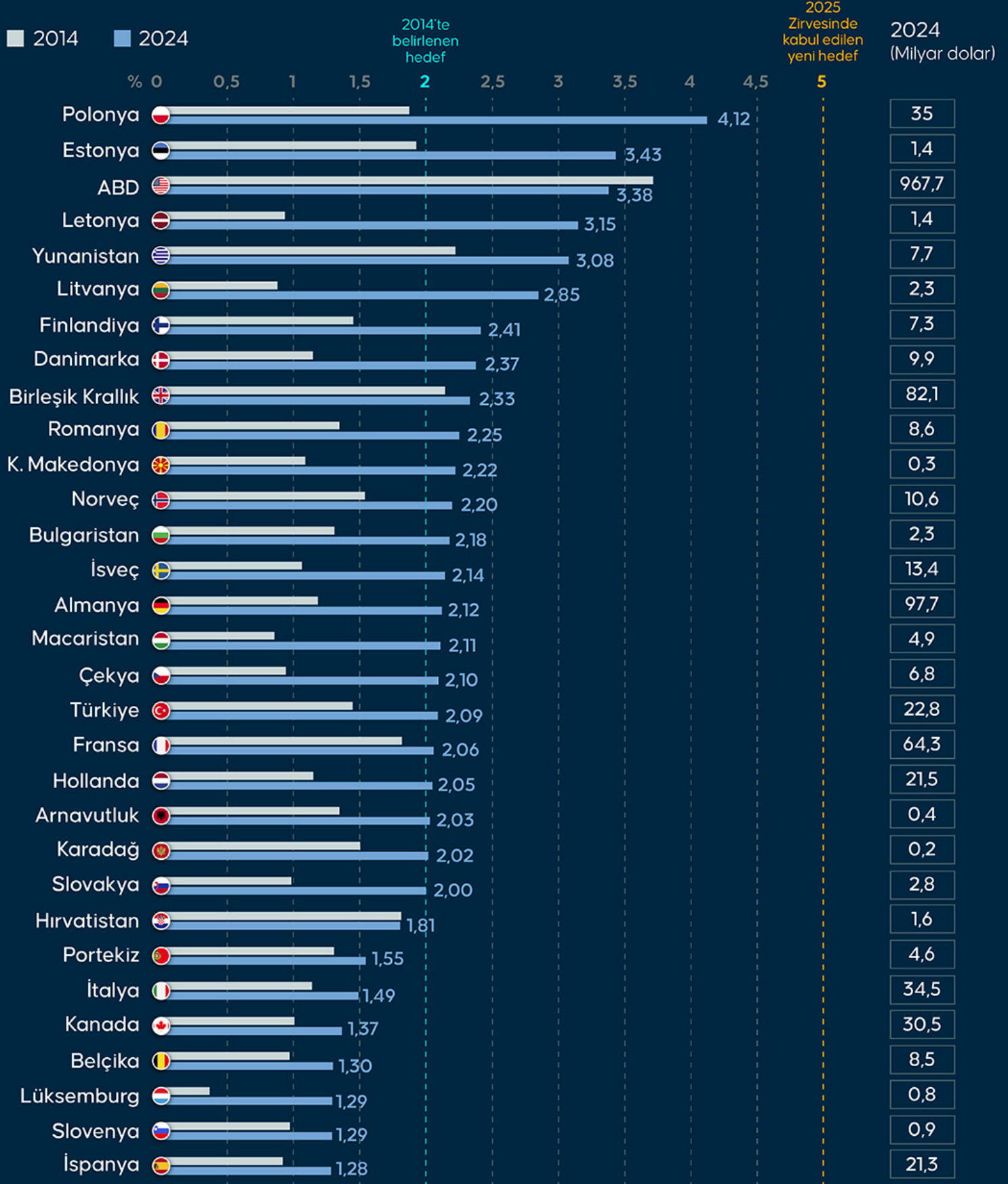
Açıklamada, Türkiye'nin NATO yükümlülüklerini kararlılıkla yerine getirdiği belirtilerek şu ifadeler kullanıldı:

“Diğer taraftan NATO Washington Anlaşması'nın 3'üncü maddesi gereği Silahlı Kuvvetlerimizi daima hazır bulunduruyoruz. Sorumlu ve güvenilir bir NATO üyesi olan Türkiye, yükümlülüklerini yerine getirme konusunda sarsılmaz bir kararlılığa sahiptir.” Zirve sonuç bildirgesine göre, NATO ülkeleri savunma harcamalarına yönelik yeni bir hedef belirledi. Buna göre, üye ülkeler savunma bütçelerini 2035 yılına kadar gayrisafi yurt içi hasılanın (GSYH) yüzde 5'ine çıkaracak. Savunma harcamalarının kademeli olarak yükseltileceği NATO ülkelerinin yapacağı alımlar, Türk şirketleri için önemli bir potansiyel pazarı oluşturacak.

NATO liderleri, savunma harcamalarının gayrisafi yurtiçi hasılanın (GSYH) yüzde 5'ine yükseltilmesi konusunda uzlaştılar. Alınan kararlar gereği üye ülkeler doğrudan askeri harcamaları en az yüzde 3,5; altyapı gibi dolaylı savunma harcamalarını ise en fazla yüzde 1,5'e yükseltme konusunda taahhüt altına girdiler. Bu konuda alınan karar her NATO ülkesi için bağlayıcı ve herhangi bir ülkeye ayrıcalık tanınmadı. Üye ülkelerin taahhütleri doğrultusunda ilerleyip ilerlemediklerine ilişkin ilk gözden geçirme 2029'da yapılacak. Hedefe ulaşmak için son tarih ise 2035.



NATO ülkeleri savunma harcamalarını gayri safi yurt içi hasıllarının (GSYH) %5'ine çıkarmayı kabul etti





SSB BAŞKANI GÖRGÜN: “NATO’DA FARKINDALIK OLUŞTURDUK”

Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayii (SSB) Başkanı Prof. Dr. Haluk Görgün, Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan ile birlikte katıldığı NATO Zirvesi’ne dair açıklamalarda bulundu. Türk savunma sanayisindeki firmalarla birlikte iki senedir NATO zirvelerine katıldıklarını belirten Görgün, “Bu sene de yine aynı şekilde aktif olarak katılıyoruz. SSB’de NATO ile ilgili bir birim kurarak şirketlerimizin NATO’daki faaliyetlerde daha fazla yer almasını sağlamaya çalışırken, diğer taraftan NATO tarafındaki görünürlüğümüzü de artırmaya gayret gösteriyoruz.” dedi. Başkan Görgün, SSB’nin NATO’daki tüm çalışma gruplarının içinde yer aldığını vurgulayarak, “Bu çalışma gruplarından bazılarında da liderlik ediyoruz. Örneğin Tedarik Zinciri Güvenliği alt çalışma grubunun tüm NATO üyeleri arasındaki başkanlığını SSB’deki bir arkadaşımız yürütüyor.” diye konuştu.



Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan’ın son 20 yılda ortaya koyduğu iradeyle çok ciddi bir üretim kapasitesine ulaşıldığının altını çizen Görgün, “Kendi platformlarımızı ve platformlarımızın içinde yer alan alt sistemleri, yerli ve millî üretir duruma geldik. Tabii bu üretme çevikliği, üretim hızı, üretim kapasite artırma çevikliği; dünyanın şu sıralar geçtiği konjonktürel süreçle de bakıldığı zaman, özellikle NATO’da da en üst seviyede, Genel Sekreter seviyesinde bir farkındalık oluşturdu.” değerlendirmesinde bulundu. Görgün, NATO Genel Sekreteri Mark Rutte ile hem Ankara’da hem Brüksel’de uzun görüşmeler yaptığını belirterek şöyle devam etti:

NATO’DAN TÜRK SAVUNMA ÜRÜNLERİ İÇİN ÇAĞRI

NATO Zirvesi kapsamında Lahey’de düzenlenen “Public Forum” etkinliğinde konuşan Hollanda Başbakanı Mark Rutte, Türk savunma sanayiine vurgu yaparken bu konuda bariyer oluşturulmaması gerektiği vurgusunu yaptı.

Konuşmasında öncelikle Ukrayna’daki savaşa ilişkin değerlendirmelerde bulunan Rutte, birçok ülkenin stoklarının giderek azaldığını gördüğünü ve bu nedenle Ukrayna’nın ihtiyaç duyduğu silahları üretebilmesi için bu ülkedeki savunma sanayii üssüne yatırım yapıldığına dikkat çekti. Bu yaklaşımın yalnızca Ukrayna’ya değil, aynı zamanda uzun vadede NATO’nun savunma sanayii temelini güçlendirdiğini ifade etti. Bu kapsamda Türkiye’nin savunma sanayii altyapısına da değinen Rutte, “Türkiye’nin çok büyük bir savunma sanayii temeli var.” ifadesini kullandı. Bu yapının göz ardı edilmemesi gerektiğini söyleyen Rutte, “Bazı şirketlerini ziyaret ettim, gerçekten etkileyici.” dedi. Rutte ayrıca, “Türk savunma sanayii tabanının İngiltere, Norveç ve AB ile mümkün olduğunca yakın bir şekilde bağlantılı olmasını sağlamalıyız. NATO’da bariyer konulmasına izin vermeyelim. Bu, fayda sağlamaz.” değerlendirmesinde bulundu.

Avrupa Savunma Fonu (EDF) gibi projelere Türkiye, AB üyesi olmaması ve siyasî gerilimler gerekçe gösterilerek dahil edilmiyor. Özellikle Fransa ve Yunanistan, Türkiye’nin bu tür projelerde yer almasına karşı çıkıyor. Ayrıca, bazı NATO ülkeleri de Türkiye’nin teknolojiye erişimini sınırlamak amacıyla diplomatik baskılar uyguluyor.



“(Rutte) Bu farkındalığı da (NATO Zirvesi’nde) bu sabahki kendi demecinde de ifade etti. Daha evvel de birkaç defa ifade etmişlerdi. Biraz evvel Savunma Sanayisi Forumu’nun açılışını Sayın (AB Komisyonu Başkanı Ursula) von der Leyen ile birlikte yaptılar. Oradaki konuşmasında da yine ifade etti.”

Görgün, “SSB olarak özellikle şirketlerimizin açılacak iş birlikleri, yapılabilecek faaliyetler, katkı sağlayabileceğimiz proje oluşturma ve tedarik süreçlerinde yer almalarıyla ilgili gayretlerimizi ortaya koyuyoruz.” dedi. NATO’nun düzenlediği birçok etkinliği Türkiye’de yapılması için davet ettiklerine dikkati çeken Görgün, “Multidomain Operations” ve “Innovation Continuum” etkinliklerinin bunlardan bazıları olduğunu söyledi. Haluk Görgün, “Birçok çalışmada Türkiye’deki üretim kapasitesinin ve altyapının farkındalığının son zamanlardaki bazı davetlerde şirketlerimizin çalışma gruplarına davet edilmesiyle gözlemliyoruz. En son ASELSAN şirketimiz, NATO’nun NATO Destek ve Tedarik Ajansı (NSPA) tarafından hava savunma mimarisinin oluşturulması ile ilgili 5 şirketin davet edildiği bir çalışma grubuna davet edildi.” ifadelerini kullandı.

SSB Başkanı Görgün, “Türk şirketlerinin NATO’daki ihalelere katılma sayısı ve iş alma sayıları da arttı. Biz özellikle üretim çevikliği, genç ve dinamik üretim gücümüzle birlikte müttefiklik ruhuna uygun bir şekilde daha fazla katkı sağlayacağımızı biliyoruz. NATO’da bu farkındalık da daha fazla oluşmaya başladı.” tespitinde bulundu. Görgün, yarınki zirve kapsamında çeşitli etkinliklere konuşmacı olarak davet edildiğini belirterek, “Biz üretim kapasitemizi, hızımızı, Türkiye’deki çevikliği ve fırsatları anlatmaya gayret göstereceğiz. Tüm NATO üyelerine ve müttefiklerimize faydalı olacak bir zirve olmasını temenni ediyorum.” değerlendirmesini yaptı. SSB Başkanı Prof. Dr. Haluk Görgün, NATO Sivil Forumu kapsamında düzenlenen “Müttefik Bir Savunma Sanayii Tabanı İnşa Etmek” başlıklı panelde; savunma sanayiinde üretim kapasitesinin artırılması, ortak standartlar geliştirilmesi ve teknoloji paylaşımının önemini değerlendirdi. Ayrıca yine aynı kapsamda “Modern Muhabere Sahasında Yol Almak: Müttefik Savunma Sanayii Kabiliyetleri İçin Zorluklar” başlıklı panelde ise, ülkemizin savunma sanayii vizyonunu ve bu alandaki katkılarını paylaştı.



BBC TÜRKÇE: TÜRKİYE NATO ZİRVESİ’NDEN İSTEDİĞİNİ ALDI MI?

Savunma harcamalarının artırılmasının odakta olduğu NATO Zirvesi, Hollanda’nın Lahey kentinde gerçekleşirken zirve BBC Türkçe’ye göre, Türkiye’nin beklentilerini karşılayan bir şekilde sonuçlandı.

BBC Türkçe, NATO Zirvesi’ni Türkiye adına değerlendirirken şu yorumlara yer verdi:

“Daha önceki zirvelerin aksine sonuç bildirisinin çok kısa tutulması üye ülkelerin tüm taleplerinin metne yansıtılamaması sonucunu doğurdu. Ancak sonuç bildirisi, Türkiye’nin önem verdiği ve toplantı öncesinde öncelik olarak belirlediği dört konuda Ankara’nın istediği gibi şekillendi. Türkiye, terörle mücadelenin NATO müktesebatına girmesinde ve terörün, İttifak tarafından resmi tehdit olarak görülmesinde en önemli rolü oynayan ülkelerden biri. Daha önceki zirvelerde terörle mücadele konusu sonuç bildirilerinde geniş yer buldu.

Türkiye, bu seferki metnin kısa olacağını bilmesine rağmen çalışmalarını terör tehdidine atfı yapılmasına yoğunlaştırdı. Zirvenin ikinci gününde basın toplantısında konuşan Erdoğan, “Lahey’de terörle mücadelenin ancak müttefiklerin samimi dayanışmasıyla başarılabileceğini vurguladım. Zirve bildirisine bu tehdidin yansıtılmasını sağladık” dedi. Lahey Zirve Bildirisi’nde, NATO’nun karşı karşıya olduğu güvenlik tehditlerinden sadece ikisine vurgu yapıldı.

Bunlardan ilki, “Rusya’nın Avrupa-Atlantik güvenliğine yönelik uzun vadeli tehdit” ikincisi ise “süregelen terörizm tehdidi” oldu.



Temmuz 2024'te yapılan Washington Zirvesi'nin sonuç bildirisinde terörizm için, "tüm biçimleri ve tezahürleriyle, vatandaşlarımızın güvenliğine ve uluslararası barış ve refaha yönelik en doğrudan asimetrik tehdittir" ifadeleri kullanılmıştı.

Savunma ticareti bağlantılı bariyerlerin kaldırılması vurgusunun sonuç bildirisinde yer alması Türkiye'nin öncelikleri arasındaydı. Bazı NATO üyeleri belli dönemlerde ve çeşitli nedenlerle Türkiye'ye ihraç lisans kısıtlamaları uyguladılar. Türkiye, NATO'da mümkün olan her fırsatta bu durumun kabul edilemez olduğunu müttefiklere ilettiler. Ayrıca Avrupa Birliği (AB) üyesi olmayan müttefiklerin, AB'nin savunma girişimlerine tam katılımının sağlanması gerektiği de Türkiye'nin sıklıkla gündeme getirdiği konular arasındaydı.

Metinde, "Müttefikler arasındaki savunma ticareti engellerini ortadan kaldırmak için çalışacağız ve savunma sanayi iş birliğini teşvik etmek için ortaklıklarımızdan yararlanacağız" ifadeleri kullanıldı. Geçen yıl Washington'da yapılan zirvede bu konuda, "Müttefikler arasındaki savunma ticareti ve yatırımının önündeki engelleri gerektiği şekilde azaltmaya ve ortadan kaldırmaya devam edeceğiz" denilmişti. Bu konuya dair açıklamalarda bulunan Erdoğan, "Üye olmayan müttefiklerin Birliğin (AB) savunma sanayii girişimlerine tam olarak dahil edilmesinin tüm Avrupa'nın menfaatine olacağını vurguladım" dedi ve şöyle devam etti: "Müttefikler arasındaki savunma sanayii ürünlerinin ticaretinde engellerin kaldırılmasına yönelik anlayışın ittifak belgelerine yansıtılmasına öncülük ettik.

"NATO ile AB arasındaki ilişkiler geçtiğimiz dönemlere göre çok daha ileri bir noktada. Bununla birlikte AB'nin istediği seviyeye ulaşmış değil. Üyelerinin çok büyük bölümünün aynı zamanda İttifak üyesi olduğu AB, NATO ile stratejik iş birliğinin çok daha ileri bir seviyeye taşınmasından yana. İlişkilerin daha ileriye taşınmasını engelleyen ülke ise hassasiyetlerini gözeterek hareket eden Türkiye. Türkiye, Kıbrıs'la ilişkileri nedeniyle şu ankinden daha ileriye gidilmesine engel oluyor. Bu sonuç bildirisinde, zaman zaman Türkiye açısından rahatsız edici olabilen bu konuya herhangi bir atıf yapılmadı. Türkiye, atıf olmaması konusunda özel bir çaba göstermemiş olsa da çıkan sonuçtan memnun."

2026 NATO ZİRVESİ TÜRKİYE'DE

Türkiye, 2026 yılında NATO Zirvesi'ne ev sahipliği yapacak. Lahey Zirvesi'nde, Türkiye'deki zirvenin tarihi 2026 olarak teyit edildi. NATO Zirvesi'nin ikinci gününde basın toplantısında konuşan Erdoğan, zirvenin hangi şehirde düzenleneceğinin belirlenerek açıklanacağını söyledi. Türkiye'deki toplantıdan sonraki zirve ise Arnavutluk'ta gerçekleşecek.

Bu arada Cumhurbaşkanı Erdoğan'ın NATO Zirvesi programına eşlik eden ve NATO Savunma Bakanları için düzenlenen çalışma yemeğine katılan Millî Savunma Bakanı Yaşar Güler, Hollanda Savunma Bakanı Ruben Brekelmans ile ikili bir görüşme gerçekleştirdi. Görüşmenin ardından her iki Bakan tarafından Niyet Beyanı imzalandı.

İNGİLTERE: TÜRKİYE, SAVUNMADA KRİTİK ORTAK

İngiltere'de hükûmetin yayımladığı yeni ulusal güvenlik stratejisi belgesinde, Türkiye'nin güçlü askerî entegrasyon ve savunma sanayii iş birliği sayesinde İngiltere için kilit ortak olduğu bildirildi. İngiltere'de hükûmet, "Ulusal Güvenlik Stratejisi 2025: Tehlikeli Bir Dünyada İngiliz Halkı İçin Güvenlik" başlıklı yeni güvenlik, savunma ve dış politika stratejisini yayımladı. Belgede, Türkiye'nin İngiltere için önemine işaret edilerek, "Karadeniz, Kafkaslar, Orta Doğu ve Afrika'nın kesişim noktasında bulunan Türkiye, İngiltere'nin Avrupa'daki ve NATO'nun kanatlarındaki güvenlik çıkarları için elzemdir ve güçlü askerî entegrasyon ile savunma sanayii iş birliği sayesinde İngiltere için hem kilit bir NATO müttefiki hem de ikili düzeyde ortaktır." değerlendirilmesi yapıldı.

Belgede özellikle Rusya ve İran'ın oluşturduğu tehditler öne çıkarılırken, bazı düşman ülkelerin İngiltere'nin enerji ve tedarik zincirlerini hedef alabilecek potansiyel saldırılar için zemin hazırladığına dikkat çekildi. "İngiltere topraklarının doğrudan tehdit altına girmesi ihtimali" üzerinde durulan raporda, bu senaryoya karşı ülke genelinde kapsamlı hazırlık yapılması çağrısı yer aldı. Belgede, "Uzun yıllardır ilk kez, İngiltere anavatanının potansiyel olarak bir savaş senaryosunda doğrudan tehdit altına girme olasılığına karşı aktif olarak hazırlanmamız gerekiyor." ifadesine yer verildi.





HAVELSAN'IN 6 YETENEĞİNE NATO SERTİFİKASYONU

HAVELSAN'ın 6 yeteneği, NATO'nun Polonya'da düzenlediği CWIX tatbikatında NATO sertifikasyonu olan "Assurance Verification and Validation (AV&V)" testlerinden başarıyla geçti. HAVELSAN açıklamasına göre, HAVELSAN'ın DOOB-HQ, DOOB-TACTICAL, KAŞİF, OCTOPUS, NONC2 ATA DLP ve TDLYM yetenekleri özel testlerden geçerek NATO sertifikasyonuna hak kazandı. Bu durum, NATO Federe Görev Ağı (Federated Mission Networking – FMN) uyumluluğunun resmî olarak onaylanması anlamına geliyor.

Ülkelerin komuta ve kontrol bilgi sistemlerinin hem NATO hem de diğer ülkelerin sistemleri ile karşılıklı çalışabilirliklerinin test edildiği CWIX tatbikatında, 2025 ve 2027 yılları arasında icra edilecek NATO görevlerine katılımın önemli bir ön şartı olan FMN Spiral 4 sertifikasyonlarının alınması, HAVELSAN ürünlerinin ulaştığı seviyeyi ortaya koydu.

Geliştirdiği yeteneklerle 2012 yılından bu yana CWIX tatbikatlarına aktif katılım sağlayan HAVELSAN; 2019 yılında DOOB ve KAŞİF ürünleriyle, 2023 yılında ADVENT CMS ve ADVENT MARTI ürünleriyle, 2024 yılında ise KARTAL ve NONC2 ATA DLP ürünleriyle CWIX tatbikatlarından AV&V sertifikasyonunu almıştı. Bu yıl 2–20 Haziran 2025'te icra edilen CWIX tatbikatına; NATO ve Avrupa Birliği dâhil 40 farklı ülke, 18 ilgi alanında 573 sistem ve yaklaşık 3 bin personelle katılım sağladı.



Yeni güvenlik stratejisi kapsamında, toplum genelinin hazırlığını test etmek amacıyla yıllık tatbikatlar düzenleneceği kaydedilen belgede, enerji santralleri ve su temini gibi kritik altyapıların korunmasına yönelik önlemlerin de artırılacağı belirtildi. Bu kapsamda başlatılan yeni uygulamanın, "Yurt Savunması (Home Defence)" olarak tanımlandığı ifade edildi.

Strateji belgesinde, Rusya–Ukrayna savaşı ve bu savaşa eşlik eden siber saldırılar, sabotaj girişimleri ile artan nükleer söylemler, "en acil tehdit" olarak tanımlandı. Belgede, "Bazı düşmanlar, gelecekteki çatışmaların temellerini atıyor; saldırganlıklarına karşı durmamızı engellemek için enerji ve tedarik zincirlerimizde büyük kesintilere yol açacak şekilde hızla hareket etmek üzere kendilerini konumlandırıyor." değerlendirmesi yapıldı.

İran'ın İngiltere topraklarında yürüttüğü düşmanca faaliyetlerin de arttığı vurgulanan belgede, bu faaliyetlerin hem İran'ın muhaliflerini susturmaya hem de doğrudan İngiltere'yi tehdit etmeye yönelik olduğuna işaret edildi.

İngiltere Başbakanı Keir Starmer, belgenin yayımlanmasının ardından Sky News televizyonuna yaptığı açıklamada, "İngiltere artık iç cephede her gün yeni tehditlerle karşı karşıya." dedi. Starmer, ülkenin "çok sık ve ciddi" siber saldırıların hedefi olduğunu vurgulayarak, özellikle enerji güvenliği ve İran'dan gelen tehditlere karşı dikkatli olunması gerektiğini bildirdi. Başbakan Starmer, "Bu tehditlere karşı uygun şekilde korunmalıyız ve bunu yapacağız." ifadesini kullandı.



28 personelle katılım sağladığı CWIX tatbikatında MIP, FFT, TDL, MDC2, OD, COMMS, GEOMETOC, LAND, AIR, MARITIME, M&S ve CYBER odak alanlarında 11 sistem (DOOB-HQ, DOOB-TACTICAL, DOOB-MOBILE, KAŞİF, CBRN, OCTOPUS, TDLYM, KARTAL, NONC2 ATA DLP, I-SMART, RTaaS) ile görev alan HAVELSAN; haberleşme odak alanına DOOB MOBILE, siber odak alanına RTaaS, modelleme simülasyon odak alanına ise I-SMART yetenekleri ile ilk defa katılım sağladı.

Açıklamada görüşlerine yer verilen HAVELSAN Genel Müdürü Dr. Mehmet Akif Nacar, HAVELSAN yeteneklerinin operasyonel senaryo bazlı testler, ikili testler ve FMN sertifikasyon testlerinden başarıyla geçtiğini belirterek, “HAVELSAN yetenekleri, uzun zamandır sahip olduğu NATO standartlarında sistem oluşturma ve uyum tecrübesini, aldığı sertifikalarla daha da pekiştirerek Türk Silahlı Kuvvetlerine katkı sağlamaya ve uluslararası alanda rekabetçi çözümler üretmeye devam edecek.” ifadesini kullandı.

Bu arada STM ve HAVELSAN, NATO Deniz Güvenliği Mükemmeliyet Merkezi (MARSEC COE) ev sahipliğinde düzenlenen 5’inci Deniz Güvenliği Konferansı’na katılım sağlayarak deniz mühendisliği çözümlerini katılımcılar ile paylaştılar.

TÜRK TEKNOLOJİSİ NATO’DA TESTTEN GEÇTİ

ULAK Haberleşme tarafından geliştirilen millî ağ teknolojisi SD-WAN’ın yeni versiyonu, NATO tatbikatında üstün performansı ile dikkati çekti.

NATO Müttefik Komutanlığı Dönüşümü liderliğinde Polonya’nın Bydgoszcz kentindeki Ortak Kuvvet Eğitim Merkezi’nde gerçekleştirilen CWIX25 (Coalition Warrior Interoperability eXploration, eXperimentation, eXamination, eXercise) tatbikatı sona erdi. 40’tan fazla müttefik ülkenin katılımıyla gerçekleştirilen tatbikatta, 2700’den fazla katılımcı, 600’den fazla yeteneği 5 operasyonel alanda test etti.

CWIX25, NATO’nun Çok Alanlı Harekât (Multi-Domain Operations) vizyonuna hizmet eden ileri düzey dijital birlikte çalışabilirlik standartlarının test edildiği, dünyanın en geniş kapsamlı teknoloji entegrasyon tatbikatı olarak öne çıktı.

Tatbikat süresince ulusal laboratuvarları birbirine bağlayan Birleşik Federasyon Savaş Laboratuvarı Ağı aracılığıyla bilgi paylaşımı sağlandı ve yeni nesil teknolojiler, sahaya inmeden önce yoğun test süreçlerinden geçirildi. Bu kapsamda Türkiye’yi temsilen katılım sağlayan ULAK Haberleşme AŞ, geliştirdiği millî SD-WAN çözümünün yeni versiyonunu başarıyla test ederek önemli bir eşiği daha geride bıraktı. Tatbikat boyunca operasyonel gereksinimlerle uyumlu biçimde test edilen ürün, hem güvenlik hem birlikte çalışabilirlik açısından değerlendirildiği 93 testi başarıyla tamamladı. Millî teknolojilerin küresel ölçekteki bu platformlarda yer alması, Türkiye’nin savunma ve haberleşme alanındaki stratejik kabiliyetlerini gözler önüne seriyor. ULAK SD-WAN, klasik geniş alan ağlarının (WAN) ötesine geçerek ağ yönetimini yazılım tabanlı ve merkezî bir yaklaşımla ele alıyor. Bu sayede kurumlar, çoklu şube bağlantılarını daha güvenli, esnek ve verimli biçimde yönetebiliyor. Dinamik trafik yönlendirme, gerçek zamanlı uygulama önceliklendirme, merkezî politika kontrolü ve uçtan uca şifreleme gibi özellikleriyle SD-WAN, siber güvenliğin ve ağ performansının en üst düzeye çıkarılmasını sağlıyor.



PİRANA, HEDEFİ TAM İSABETLE VURDU

Millî Savunma Bakanlığı (MSB), Makine ve Kimya Endüstrisi AŞ (MKE) tarafından geliştirilen kamikaze insansız deniz aracı “PİRANA”nın TCG ANADOLU’dan kalkan BAYRAKTAR TB-3 ile entegre şekilde hedefe çarpma testine ilişkin görüntüleri paylaştı.

MSB’nin sosyal medya hesabından yapılan paylaşımda, PİRANA’nın Deniz Kuvvetlerine yeni bir vurucu güç kazandırdığı belirtildi.



TCG ANADOLU'dan kalkan insansız hava aracı BAYRAKTAR TB-3 ile entegre şekilde kumanda edilen PİRANA deniz aracının, hedefi tam isabetle vurduğuna dikkatin çekildiği paylaşımda şunlar kaydedildi:

“Deniz Kuvvetlerimize yeni bir vurucu güç kazandıran PİRANA Kamikaze İnsansız Deniz Aracı (KİDA); düşman gemilerine doğrudan saldırı, liman ve üs bölgelerine sızma, deniz operasyonlarında destek ve dikkat dağıtma gibi kullanım alanları sunuyor. Yapılan gösterimde, PİRANA KİDA'nın düşük radar kesit alanı, yüksek vuruş yüzdesi ve icra ettiği dinamik ve asimetrik manevralar ile donanmamızın gücüne güç kattığı görüldü.”

Paylaşımda, PİRANA'nın hedefe çarpma anlarına ait görüntüler de yer aldı.



BAYRAKTAR AKINCI, HAVA HEDEFLERİNİ KEMANKEŞ 1 İLE VURDU

KEMANKEŞ 1 Yapay Zekâ Tabanlı Mini Seyir Füzesi, BAYRAKTAR AKINCI TİHA'dan yapılan atışlı testte havadaki hedefleri tam isabetle vurdu. BAYKAR, yüksek teknoloji ürünü yapay zekâ tabanlı insansız sistemlerin kritik testlerini başarıyla tamamlamayı sürdürüyor. Bu kapsamda BAYRAKTAR AKINCI TİHA'dan ilk kez ateşlenen KEMANKEŞ 1 füzesi, zorlu bir senaryoda gerçekleştirilen hava hedefi imha görevini başarıyla tamamladı.

BAYRAKTAR AKINCI TİHA, Çorlu ve Keşan'daki Uçuş Eğitim ve Test merkezlerinin koordinesinde gerçekleştirilen test için kanat altında taşıdığı 2 adet KEMANKEŞ 1 füzesiyle havalandı. Test faaliyeti kapsamında, KEMANKEŞ 1'in sistem tanımlama, seyir, atış ve görsel dalış (hava hedefi imha) kabiliyetleri sınılandı. Senaryo gereği, 2 KEMANKEŞ 1 füzesi ile başka bir dron tarafından taşınan hareketli hava hedeflerine yönelik atış gerçekleştirildi.

BAYKAR tarafından geliştirilen yapay zekâ destekli hedefleme sistemi sayesinde KEMANKEŞ 1 füzeleri, belirlenen hedefleri otonom uçuşla ve yüksek hassasiyetle tam isabetle imha etti.

Test kapsamındaki tüm görevleri başarıyla tamamlayan KEMANKEŞ 1'in, havadaki en küçük hedefleri dahi etkin şekilde etkisiz hale getirme kabiliyeti de doğrulanmış oldu.

Millî SİHA'ların vurucu gücü KEMANKEŞ 1, BAYKAR'ın millî ve özgün olarak geliştirdiği BAYRAKTAR AKINCI TİHA, BAYRAKTAR TB2 SİHA ve BAYRAKTAR TB3 SİHA'ya entegre edilerek görev yapacak.

Yaklaşık 1 saat havada kalabilen mini akıllı seyir füzesi, sahip olduğu jet motoru sayesinde süratle yol alarak düşman hattı gerisindeki en riskli hedeflere karşı etkinlik gösterebilecek. 200 kilometrenin üzerinde görev menziline sahip KEMANKEŞ 1, yapay zekâ destekli optik güdüm sistemi sayesinde hedefini tanıyarak zorlu hava şartlarında dahi tam isabetle imha kabiliyetine sahip olacak.

Füze, yapay zekâ destekli oto pilot sistemi ile otonom uçuş gerçekleştirip stratejik hedefleri yüksek hassasiyetle etkisiz hale getirerek muharebe sahasında dengeleri değiştirecek. Gece ve gündüz şartlarında kullanılabilecek KEMANKEŞ 1, barındırdığı anti-jamming teknolojisi sayesinde elektronik karıştırmalardan etkilenmeden görev yapabilecek.

Bağlı olduğu platform ile tüm görüş hattı haberleşmesi gerçekleştiren KEMANKEŞ 1, elde ettiği tüm veri ve görüntüleri platform üzerinden yer kontrol istasyonuna ileterek kullanıcıya veri takibi konusunda destek sağlayacak. Başlangıçtan bugüne tüm projelerini öz kaynaklarıyla yürüten BAYKAR, 2003 yılındaki İHA AR-GE sürecinin başlangıcından itibaren tüm gelirlerinin yüzde 83'ünü ihracattan elde etti. 2023'te 1,8 milyar dolarlık ihracat yapan BAYKAR, ülkedeki tüm sektörlerde en çok ihracat gerçekleştiren ilk 10 firma arasında yer aldı.

Öte yandan BAYRAKTAR TB3 PT-4 ve PT-1R, Dalaman'da TCG Anadolu'ya iniş yaparak 112 sorti gerçekleştirdi ve testlerini sürdürdü. BAYRAKTAR TB3, gece yaptığı sortilerde TCG ANADOLU'dan yapay zekâ destekli tam otomatik iniş kalkışları da başarıyla gerçekleştirdi.





ANKA-3 BOŞ ARAZİYE KONTROLLÜ ACİL İNİŞ YAPTI

İnsansız savaş uçağı ANKA 3, Anadolu Kartalı 2025 Eğitimi kapsamında yapılan test uçuşu esnasında kontrollü acil iniş yaptı.

Türk Havacılık Uzay Sanayii'nden (TUSAŞ) yapılan açıklamada, ANKA 3'ün, Konya'daki Anadolu Kartalı 2025 Uluslararası Tatbikatı kapsamında gerçekleştirilen test uçuşu esnasında kontrollü acil iniş gerçekleştirdiği belirtildi. Açıklamada, "Yaşanan olayda herhangi bir can ve mal kaybı olmamış, söz konusu olayda kimse yaralanmamıştır." ifadelerine yer verildi. Uçuş güvenliği protokollerinin tam zamanında devreye alındığı ifade edildi.

Açıklamada, "Teknik ekiplerimiz, olayın tüm yönleriyle değerlendirilmesi için saha çalışmalarına ve olayın sebeplerine ilişkin incelemelere başlamıştır." denildi.

Özellikle havacılık sektöründe ve insansız teknolojilerde acil iniş sistemleri gelişmiş sensörler, gelişmiş algoritmalar ve otomatik uçuş kontrol sistemlerinin bir kombinasyonunu kullanıyor ve teknoloji gelişiminin önemli bir aşaması olarak kabul ediliyor.

ASİSGUARD'IN SONGAR'I MÜHİMMAT ÇEŞİTLİLİĞİNİ ARTIRIYOR

ASİSGUARD'ın SONGAR İHA platformuna, Makine ve Kimya Endüstrisi A.Ş. (MKE) ile yürüten çalışma ile 3x81 mm Havan Bırakıcı Mekanizma entegre edildi. Dünyanın ilk operasyonel silahlı drone sistemi olarak duyurulan SONGAR'a ortak proje kapsamında 81 mm'lik üçlü havan ve 60 mm'lik mühimmat entegresi için çalışmalara başlanmıştır. Deneme atışları gerçekleştirilen sistemin insansız hava aracı ile uyumluluk sürecini tamamladığı bildirildi.

SONGAR, 5.56'lık bir silahla başladığı faydalı yük ve mühimmatla seyir seferine 40 milimetrelik bomba atar, 40 milimetrelik sis havanı, toplumsal olaylara müdahale için TÜBİTAK' Sage'nin 81 milimetrelik Toganı, Troy firmasının roketleri gibi mühimmatlarla devam etti. Bölgesel savaş ve saha tecrübeleriyle çok fazla havan mühimmatı ya da çoklu silah teknolojisi taşıyabilme kapasitesi de geliştirildi.

ÇOK MAKSATLI TAPA SİSTEMİ ENVANTERDE

Makine ve Kimya Endüstrisi AŞ (MKE) tarafından tamamen yerli ve millî imkânlarla geliştirilen, topçu mühimmatlarında kullanılmak üzere tasarlanan çok maksatlı tapa sistemi, başarıyla kalifiye edilerek seri üretime hazır hâle getirildi.

Söz konusu tapa; 105 mm, 155 mm ve 203 mm çapındaki farklı kalibrelerdeki topçu sistemleriyle uyumlu çalışabilecek şekilde geliştirilirken Türk Savunma Sanayii'nin ilkleri arasında yer alıyor.

Modern harp sahasının gerektirdiği yüksek vuruş hassasiyeti, hedef tipine göre ayarlanabilir infilak modları ve gelişmiş zamanlama kabiliyetleriyle donatılan bu çok maksatlı tapa; zaman ayarlı, darbe etkili ve gecikmeli infilak seçeneklerini tek bir gövdede birleştirebiliyor.

Bu sayede hem personel unsurlarına hem de zırhlı/yarı korumalı hedeflere karşı operasyonel etkinliği artırma potansiyeline sahip. Geliştirilen sistemin test, kalifikasyon ve doğrulama süreçleri başarıyla tamamlanırken, TSK'nın ve dost/müttefik ülkelerin ihtiyaçlarına yanıt verebilecek standartlara uygunluğu tescillendi. Ayrıca sistemin; farklı platformlara entegre edilebilir yapısı, lojistik destek kolaylığı ve bakım/onarım maliyetlerinde sağladığı optimizasyon ile kullanıcı dostu bir çözüm sunuyor.

Bu gelişmeyle birlikte MKE, yalnızca mühimmat üretiminde değil; mühimmatın fonksiyonelliğini belirleyen alt sistemler konusunda da yüksek teknoloji ve özgün tasarıma dayalı üretim kapasitesini ortaya koyarken, Türkiye'nin dışa bağımlılığını azaltacak ve ihracat potansiyelini artıracak stratejik bir adımı daha başarıyla hayata geçirdi.



TÜRK KARA KUVVETLERİNİN 2234'ÜNCÜ KURULUŞ YIL DÖNÜMÜ KUTLANDI

Millî Savunma Bakanı Yaşar Güler, Türk Kara Kuvvetleri'nin 2234'üncü kuruluş yıl dönümü dolayısıyla Kara Kuvvetleri Komutanı Orgeneral Selçuk Bayraktaroğlu ve beraberindeki personeli kabul etti. Kabulde bir konuşma yapan Bakan Yaşar Güler, şunları söyledi:

“Kara Kuvvetlerimizin kuruluşunun 2234'üncü yıl dönümü münasebetiyle sizlerle bir araya gelmekten büyük memnuniyet duyuyor ve bu anlamlı günümüzü en içten dileklerle kutluyorum. Kara Kuvvetlerimizin bugünkü güçlü seviyeye gelmesinde emeği geçen, katkıda bulunan bütün komutanlarımızı ve kahraman personelimizi şükran ve minnetle anıyorum. Kökleri Büyük Hun İmparatorluğu'na dayanan Kara Kuvvetlerimiz; Mete Han'dan Sultan Alparslan'a, Fatih Sultan Mehmet'ten Gazi Mustafa Kemal Atatürk'e uzanan engin bir askerî birikimin, stratejik aklın ve kahramanlık geleneğinin mirasçısıdır. Bu asil miras, binlerce yıldır Türk ordusunun sadece askerî bir güç olarak değil, aynı zamanda bir milletin varoluş mücadelesinin, bağımsızlık idealinin ve istiklal ruhunun teminatı olduğunu da göstermektedir. Benim de 2017-2018 yılları arasında komutanlığını yapmaktan büyük bir onur duyduğum Kara Kuvvetlerimiz; binlerce yıllık köklü geçmişinden aldığı ilham, sahip olduğu donanım ve üstün nitelikteki personeli ile asil milletimizin güvenliğine yönelen her türlü tehdit ve tehlikeye karşı yurt içinde ve sınır ötesinde azim ve kararlılıkla mücadele etmektedir. Birçok coğrafyada üstlendiği tarihî görev ve sorumluluklar ile kardeş, dost ve müttefik ülkelere destek olmakta, küresel barış ve istikrara katkı sağlamaktadır. Sizlerin şahsında, kendilerine tevdi edilen tüm vazifeleri üstün bir sorumluluk anlayışı ve başarıyla yerine getiren Kara Kuvvetlerimizin kahraman ve fedakâr tüm personelini yürekten kutluyorum. Özellikle şu an da Suriye'nin ve Irak'ın kuzeyindeki operasyon sahalarında, üs bölgelerinde, birbirinden farklı zorlu arazi koşullarda vatan ve bayrak aşkıyla türlü fedakârlıklarda bulunarak görevlerini sürdüren kahraman Mehmetçiklerimize selamlarımı gönderiyor, her birinin gözlerinden öpüyorum. Çok iyi biliyoruz ki onların oradaki varlığı, aziz devletimizin ve asil Türk milletinin en büyük güvence kaynağıdır.



Yakın coğrafyamızda ve dünyanın çeşitli bölgelerinde hassas gelişmelerin yaşandığı, risk ve tehditlerin arttığı karmaşık bir dönemin içindeyiz. Millî güvenliğimizi ve varlığımızı tehdit eden olayların sebep olduğu bu kaotik süreçte, ülkemizin hak ve menfaatlerini tavizsiz bir şekilde koruyabilmemiz için her açıdan güçlü, etkin ve caydırıcı bir orduya sahip olmamız gerektiğinin bilincindeyiz. Bu doğrultuda çalışmalarımızı artan bir gayretle sürdürüyoruz; Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün 'Türk birliğinin, Türk kudret ve kabiliyetinin, Türk vatanseverliğinin çelikleşmiş bir ifadesi' olarak tanımladığı kahraman ordumuzun ve onun temelini oluşturan Kara Kuvvetlerimizin imkân ve kabiliyetlerini artırmak için yoğun çaba sarf ediyoruz. Özellikle belirtmeliyim ki ordumuzun tüm unsurlarını olduğu gibi Kara Kuvvetlerimizi de piyade tüfeğinden çok namlulu roketatarlara, çeşitli mühimmatlardan tanklara ve toplara kadar yerli, millî ve modern savunma sanayi ürünlerimizle donatarak, ordumuzun gücünü sürekli tahkim ediyoruz. Bundan sonra da bizlere düşen en önemli görev, bel kemiğimiz Kara Kuvvetlerimizin, şanlı ordumuzun ve güzel ülkemizin gücüne güç katmak için durmadan dinlenmeden var gücümüzle çalışmaktır. Ülkemizin iftihar kaynağı olan Kara Kuvvetlerimizin; Cumhuriyetimizin ikinci asrına başladığımız bu tarihî dönemde ve 'Türkiye Yüzyılı' vizyonumuz doğrultusunda, sahip olduğu imkân ve kabiliyetler ile sizler gibi yetenekli personelinin ortaya koyacağı gayretlerle; büyük başarılarla imza atacağına ve asil milletimizin gurur kaynağı olmaya devam edeceğine yürekten inanıyorum.



Bu vesileyle, Mete Han'dan, Sultan Alparslan'a, Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ten bugüne Kara Kuvvetlerimizin bu üstün seviyeye gelmesinde emeği geçen, katkıda bulunan bütün komutanlarımızı ve kahraman personelimizi bir kez daha şükranla yâd ediyorum. Başta Kara Kuvvetleri Komutanımız olmak üzere tüm seçkin personelimiz ile silah ve mesai arkadaşlarıma teşekkür ediyor, Kara Kuvvetlerimizin 2234'üncü kuruluş yıl dönümünü bir kez daha kutluyorum. Yolunuzun ve bahtınızın açık olmasını diliyorum."

TSK EĞİTİM VE TATBİKAT FAALİYETLERİNE ARALIKSIZ DEVAM EDİYOR

Türk Silahlı Kuvvetleri (TSK), harekât görevlerini icra ederken eş zamanlı olarak etkinlik, caydırıcılık ve saygınlık niteliklerini pekiştirmeye yönelik kapsamlı eğitim ve tatbikat faaliyetlerini aralıksız sürdürüyor.

Bu kapsamda; 23 Haziran'da başlayan ve Konya'da başlayan Uluslararası Anadolu Kartalı 2025 Eğitimi'nin Seçkin Gözlemci Günü 26 Haziran tarihinde icra edilirken, tatbikat planlandığı üzere 4 Temmuz'da tamamlanacak. Aynı tarihte Ankara'da başlayan Anadolu-2025 Özel Kuvvet Tatbikatı ise 3 Temmuz'da sona erecek.

Öte yandan, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nde 23-27 Haziran tarihleri arasında Şehit Teğmen Caner Gönyeli-2025 Arama Kurtarma Davet Tatbikatı, 23-30 Haziran tarihleri arasında İstanbul'da Barış Muhafızı Tatbikatı ve 25-26 Haziran tarihleri arasında ise yerinden katılım ile Kaplan Pençesi I Tatbikatı gerçekleştirildi.

TSK yurt dışı faaliyetler kapsamında; 10-27 Haziran tarihleri arasında Slovenya'da Adriatic Strike Yakın Hava Desteği Tatbikatı'na, 14-28 Haziran tarihleri arasında Moğolistan'da Khaan Quest Tatbikatı'na katılırken, 30 Haziran-11 Temmuz tarihleri arasında ise Birleşik Krallık'ta düzenlenecek Sea Breeze-II Tatbikatına iştirak ediyor.

Deniz Kuvvetleri faaliyetleri kapsamında TCG AKÇAKOCA'nın katıldığı Mayın Karşı Tedbirleri Karadeniz (MCM BLACK SEA) Görev Grubu'nun 5'inci aktivasyon faaliyeti, 22 Haziran tarihinde Romanya'da başarıyla tamamlandı.

TCG BÜYÜKADA gemisi, 25-27 Haziran tarihleri arasında Umman'a liman ziyareti gerçekleştirirken, 30 Haziran-1 Temmuz tarihlerinde Cibuti'ye liman ziyareti yapıyor.

Bu arada, Türk Yıldızları 23 Haziran tarihinde Estonya Zafer Günü kutlamaları kapsamında Estonya'da gösteri uçuşu icra ederken, Türk Hava Kuvvetleri uçakları 23-27 Haziran tarihleri arasında Bosna Hersek hava sahasında Açık Semalar Anlaşması kapsamında gözlem uçuşu gerçekleştirildi. 28 Haziran tarihinde Odlotowe Suwalki Airshow 2025 çerçevesinde SOLOTÜRK tarafından Polonya'da gösteri uçuşu icra edilirken, 23-30 Haziran tarihleri arasında Bosna Hersek'te, Türk Armoni Yıldızları (TÜRKAY) Orkestrası ve Mehteran Birlik Komutanlığı tarafından konserler düzenlendi.

Ayrıca Millî Savunma Bakanlığı ile Tarım ve Orman Bakanlığı arasında imzalanan Tahsis ve Rezerv Güç Protokolü kapsamında; Balıkesir, Çanakkale, Manisa ve İzmir'in 7 farklı bölgesinde çıkan orman yangınlarının söndürülmesi amacıyla Orman Genel Müdürlüğü'ne tahsis edilen 13 helikopter yangınlarda görev yapıyor.

Öte yandan Deniz Kuvvetleri tarafından 1 Temmuz Denizcilik ve Kabotaj Bayramı kapsamında 20 gemi ile 20 liman ziyareti icra edileceği ve gemilerin halkın ziyaretine açık tutulacağı bildirildi.





MKE'DEN İTÜ'YE ARAŞTIRMA ÜSSÜ: EGEM

İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) ile Makine ve Kimya Endüstrisi A.Ş. (MKE)'nin iş birliğinde yeni bir aşamayı temsil eden Elektronik ve Gömülü Sistemler Araştırma ve Geliştirme Merkezi (EGEM) İTÜ ARI Teknokent'te düzenlenen törenle açıldı.

Elektronik ve Gömülü Sistemler Araştırma ve Geliştirme Merkezi (EGEM) 21 Haziran 2025'te İTÜ ARI Teknokent'te düzenlenen kurdele kesimiyle kapılarını açtı. Açılış törenine İTÜ Rektörü Prof. Dr. Hasan Mandal, MKE Genel Müdürü İlhami Keleş, İTÜ ve MKE'den temsilciler katıldı.

İTÜ Rektörü Prof. Dr. Hasan Mandal, EGEM'in açılmasının birlikte öğrenme, birlikte geliştirme anlayışına dayanan, birlikte tasarlanan özgün bir modelin başlangıcını temsil ettiğini belirtti. Hasan Mandal, elektronik ve gömülü sistemler alanında, özellikle su altı teknolojilerine odaklı olarak kurulan bu yeni Ar-Ge merkeziyle ülkemizin savunma sanayisinin ileriye taşınacağına duyduğu tam inancı dile getirdi. İTÜ'nün bilimsel altyapısının, disiplinler arası araştırma kapasitesinin ve Türkiye'nin en başarılı öğrenci takımlarının, MKE ile yürüttükleri iş birliğinin en kritik bileşenleri arasında yer aldıklarının altını çizen Prof. Dr. Mandal, en heyecan verici kısmının, modelin karşılıklı öğrenme felsefesiyle şekillenmesi olduğuna dikkat çekti. Prof. Dr. Mandal, Türkiye savunma sanayisinde günümüzde ulaşılan %80 yerlilik oranını %100'e çıkarma hedefi doğrultusunda insan kaynağını merkeze alan bu iş birliğinin değerinin altını çizdi. Rektör Mandal, MKE Genel Müdürü İlhami Keleş'in desteğiyle bu ortaklığın ülkemizin teknoloji ve savunma alanındaki hedeflerine önemli katkılar sunacağını ifade etti.

Geleneksel Ar-Ge yapılarının ötesinde bir vizyon taşıyan EGEM, öğrencilere sadece stajyer değil, projelerde aktif katılımcı olmayı; akademisyenlerin danışmanlığında, MKE'nin gerçek ihtiyaçlarına yönelik çözümler üretme olanağı sunan bir ekosistem sağlıyor.

EGEM çatısı altında "Piezo Tabanlı Ultra Hassas Hidrofon" ve "Kamikaze İnsansız Deniz Aracı (PİRANA)" geliştirilmesi gibi çalışmaların yanında önümüzdeki dönemde pek çok başka önemli proje daha hayata geçecek. Su altı/su üstü sistemlerinin Ar-Ge ve teknoloji geliştirme çalışmaları (elektronik, elektro-optik sistemler, mikrodalga görüntüleme ve engelleme sistem teknolojileri, yeni nesil güdüm teknolojileri) EGEM'de yürütülecek. Merkez sayesinde Deniz Kuvvetleri Komutanlığının öncelikli ihtiyaçlarına yönelik yerli ve millî çözümlerin geliştirilmesi sağlanacak.

TUSAŞ İLE TTAF SAVUNMA ARASINDA STRATEJİK PROTOKOL

Türk havacılık ve savunma sanayisinin lider şirketlerinden Türk Havacılık ve Uzay Sanayii (TUSAŞ), 2034'e kadar yaklaşık 500 KAAN, HÜRJET ve HÜRKUŞ; 350'den fazla GÖKBAY, ATAK ve döner kanat hava aracı üretme planı doğrultusunda, alanında yetkinlikleriyle öne çıkan yerli firmalarla stratejik partnerlik protokolleri imzalamaya devam ediyor. Bu kapsamda protokol imzalanan yerli firmalardan biri de TTAF Savunma oldu.

Kurulduğu 2013 yılından bu yana TUSAŞ'ın önemli projelerinde kablo gruplama ve panel üretimi alanlarında katkı sağlayan TTAF Savunma, bu imza ile bugüne kadarki iş birliğini yeni bir boyuta taşıyacak. Protokol, TTAF Savunma'nın bugüne kadarki hizmetlerini stratejik bir ortaklık seviyesine yükselterek, şirketin vizyonunu ve gelecekteki politikalarını köklü şekilde güçlendirecek.

TTAF Savunma, savunma ve havacılık sanayisinde yüksek kaliteli kablo demetleri ve elektromekanik çözümler sunarak sektörde kendine önemli bir yer edindi. Şirket, TUSAŞ'ın T129 ATAK helikopterleri, HÜRKUŞ eğitim uçağı ve diğer kritik projelerinde kablo gruplama ve elektromekanik tasarım, prototipleme ve seri üretim faaliyetlerini başarıyla yürüttü.



TTAF Savunma'nın sunduğu hizmetler, endüstri ortalamasının üzerinde teslimat takvimine uyum ve kalite performansı ile dikkati çekiyor.

TTAF Savunma, ATAK helikopterlerinin kablo demetlerini üreterek TUSAŞ ve Türk Silahlı Kuvvetlerinin detaylı kabul testlerinden başarıyla geçti ve bu sistemler sahada yoğun muharebe tecrübesi kazandı. Aynı şekilde, HÜRKUŞ'un test kablajları da TTAF Savunma tarafından üretildi ve Türkiye'nin EASA sertifikası alan ilk hava aracı olan HÜRKUŞ'un test süreçleri desteklendi. Şirket, tasarım aşamasından itibaren projelere dâhil olarak ürünlerin form-uyum-fonksiyon özelliklerini optimize eden alternatif malzeme önerileri sunuyor; böylece dışa bağımlılığı azaltıyor. Ayrıca yüksek voltaj, izolasyon direnci testi ve devamlılık testi gibi kritik kalite kontrol süreçlerini tüm ürünlerinde uyguluyor.



BOSNA HERSEK'E KİRPİ HİBE EDİLDİ

Türkiye tarafından Bosna Hersek'e hibe edilen KİRPİ II zırhlı personel taşıyıcılarının teslimi için Bosna Hersek'in başkenti Saraybosna'da bir tören düzenlendi.

Başkent Saraybosna'da yer alan Bosna Hersek Askerî Kışlası'nda gerçekleştirilen törene, Bosna Hersek Savunma Bakanı Zukan Helez, Türkiye'nin Saraybosna Büyükelçisi Emin Akseki, Saraybosna Büyükelçiliği Askerî Ataşesi Albay Murat Kul, BMC temsilcileri ve askerî yetkililer katıldı. Bosna Hersek Savunma Bakanı Zukan Helez, törende yaptığı açıklamada Türkiye'nin desteğinin Bosna Hersek için büyük önem taşıdığını belirtti. ASELSAN tarafından geliştirilen "KANGAL FPV Anti-Drone Sistemi"nin daha önce teslim alındığını anımsatan Helez, şu ifadeleri kullandı:

"Dünyadaki en modern taşıyıcı araçlardan biri olan KİRPİ II'yi teslim alıyoruz. Bugüne kadar ordumuza gelen askerî ekipmanlar, diğer ülkelerin artık kullanmadığı teçhizatlardı. Bugün aldığımız şey, yeni üretilmiş ve tamamen yenidir. KİRPİ II, dünyadaki en iyi zırhlı personel taşıyıcısıdır. Uluslararası testlerde bir numara seçilmiştir. Bosna Hersek, bu alanda en modern ordularla aynı seviyede yer almaktadır."

Helez, Türkiye'den BAYRAKTAR TB2 insansız hava araçlarının (İHA) tedariki için sürecin devam ettiğini de belirterek, "Türkiye, Sırbistan ve Amerika dışında, Bosna Hersek Silahlı Kuvvetlerinin teçhizatlandırılmasında en önemli ortağımızdır." ifadelerini kullandı.

Türkiye'nin Saraybosna Büyükelçisi Emin Akseki, törende yaptığı konuşmada, Türkiye'nin Bosna Hersek'in toprak bütünlüğü, egemenliği, bağımsızlığı ve anayasal düzenine büyük önem verdiğini söyledi. Askerî alandaki iş birliklerinin iki ülke arasındaki ilişkileri yansıttığını kaydeden Akseki, şunları söyledi:

"Bu araçlar yüzde 100 Türk savunma sanayii ürünüdür. BMC firmamız tarafından yapılmıştır. Mayına karşı korumalıdır, mayına karşı dayanıklıdır. Pusuya karşı korumalıdır. Bu zırhlı araçların, Bosna Hersek Silahlı Kuvvetleri'nin askerî kapasitesini önemli ölçüde geliştireceğine inanıyoruz. Biz bu çerçevedeki desteğimizi dost ve kardeş Bosna Hersek'e sürdürmeye devam edeceğiz. Hem ülkemiz hem halkımız Bosna Hersek'in yanında olmaya devam edecek."

Törenin sonunda, Bosna Hersek Savunma Bakanı Zukan Helez ile BMC yetkilisi Erdem Can Özdemir arasında araçların teslimine ilişkin resmî protokol imzalandı.



TUSAŞ 52. KURULUŞ YIL DÖNÜMÜNÜ KUTLADI

Türk Havacılık ve Uzay Sanayii (TUSAŞ), 52'nci yaşını büyük bir gurur ve coşkuyla kutladı.

TUSAŞ, yarım asrı aşan inanç, emek ve azmiyle Türk havacılığında çığır açan başarılarla imza atmaya devam ediyor. TUSAŞ, sosyal medya hesabından yaptığı paylaşımda, gökyüzünde süzülen her projede mühendislerin, teknisyenlerin ve tüm çalışanların emeği ile milletin duasının olduğunu vurguladı.

“Birlikte büyüdü, birlikte güçlendik” ifadeleriyle birlik ruhunu öne çıkaran TUSAŞ, Türkiye Yüzyılı'nda Türk havacılığının Altın Çağı'nı başlattığını duyurdu.

TUSAŞ, her kanatta ve her projede bu topraklara duyulan sevdayı ve vatan borcunu temsil ediyor. Şirket, savunma sanayiinde yerli ve millî projelerle Türkiye'nin gökyüzündeki gücünü artırırken, istikbale doğru kararlılıkla ilerliyor. Paylaşımda, “Milletimizin TUSAŞ'ı 52 yaşında! Nice yıllara, nice başarılarla, nice zirvelere...” sözleriyle geleceğe olan inanç ve hedefler vurgulandı.

TUSAŞ'ın 52 yıllık yolculuğunda ürettiği uçaklar, helikopterler ve uzay teknolojileri, Türkiye'nin savunma sanayiindeki bağımsızlığını güçlendiren önemli adımlar olarak öne çıkıyor.

TÜBİTAK BiGG'DEN 101 GİRİŞİMCİYE MÜKEMMELİYET MÜHRÜ

TÜBİTAK, yenilikçi iş fikirlerini teknoloji tabanlı girişimlere dönüştürmek isteyen genç girişimcileri desteklemeye devam ediyor. Bireysel Genç Girişim Programı (BiGG) kapsamında yürütülen 2025 yılı 1. Çağrı sonuçlarına göre, toplam 101 girişimciye “Mükemmeliyet Mührü” verilmesi uygun bulundu.

Programın bu çağrısına 2031 girişimci iş fikriyle başvuruda bulundu. Başvuruların ilk değerlendirme süreci, TÜBİTAK tarafından yetkilendirilmiş 149 Uygulayıcı Kuruluş aracılığıyla yürütüldü. Bu süreçte 1344 girişimci adayı, eğitim, mentorluk, kuluçka, iş birliği ağlarının kullanımı ve müşteri doğrulama gibi hızlandırıcı hizmetlerden yararlandı.

Hızlandırıcı süreci başarıyla tamamlayan 462 olgunlaşmış iş planı, TÜBİTAK tarafından detaylı biçimde değerlendirmeye alındı. Üniversitelerden akademisyenler, özel sektörden uzmanlar ve yatırımcılardan oluşan değerlendirme kurulları tarafından yürütülen değerlendirme süreci sonucunda 100 iş planı, “Mükemmeliyet Mührü” almaya hak kazandı. Daha önce eş yatırım kapsamında bu unvanı kazanan 1 girişimci ile birlikte, toplam 101 girişimciye 2025 yılı 1. Çağrı döneminde Mükemmeliyet Mührü verilmiş oldu.

Ayrıca, Birleşmiş Milletler Sınai Kalkınma Teşkilatı (UNIDO) iş birliğinde TÜBİTAK tarafından yürütülen Küresel Temiz Teknolojiler Girişimcilik Programı (Global Cleantech Innovation Programme–GCIP) kapsamında, temiz teknolojiler alanında faaliyet gösteren ve ek yatırım talebinde bulunan iş planları da ayrı bir değerlendirme sürecine tabi tutuldu. Bu kapsamda 3 iş planı, TÜBİTAK değerlendirmeleri sonucu 600.000 TL GCIP ek yatırımı ve toplamda %5 hisse karşılığında 1.500.000 TL yatırım almaya hak kazandı.

TÜRKİYE'DEN KISA KISA

Millî Savunma Bakanı Yaşar Güler, Katar Askerî Ataşesi Tümgeneral Mohammed Rashid Al-Shahwani ve Azerbaycan Genelkurmay Başkanı General Polkovnik Kerim Veliyev'i kabul etti.

Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mehmet Fatih Kacır, savunma sanayinin Türkiye'nin lokomotifini olduğunu belirterek, “Savunma sanayinde yerlilik ve millîlik Türkiye için bir tercihten öte mutlak bir zorunluluktur.” dedi. Ayrıca Bakan Kacır, Macaristan Dışişleri ve Dış Ticaret Bakanı Peter Szijjarto, TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Orhan Aydın ve ODTÜ Rektörü Prof. Dr. Ahmet Yozgatlıgil ile birlikte Türkiye Siber Güvenlik Kümelenmesi ofisini ziyaret ettiler.

Savunma Sanayii Başkanı Prof. Dr. Haluk Görgün ve beraberindeki heyet, 22–27 Temmuz tarihleri arasında İstanbul Fuar Merkezi'nde düzenlenecek olan IDEF Uluslararası Savunma Sanayii Fuarı'nın hazırlık toplantısına katıldı.



Millî Güvenlik Kurulu Genel Sekreteri Okay Memiş Savunma Sanayii Başkanlığı'nı ziyaret ederek Başkan Haluk Görgün ile bir araya geldi. Ayrıca Prof. Dr. Haluk Görgün, Kazakistan Savunma Bakan Yardımcısı Korgeneral Kanış Abubakırov ve Kazakistan Sanayi ve İnşaat Bakan Yardımcısı Rahımjan İsakulov ile video konferans gerçekleştirdi. Görüşmede, Türk Devletleri Teşkilatı kapsamında yapılabilecek iş birlikleri istişare edildi.

Slovakya Cumhuriyeti Genelkurmay Başkanı Org. Daniel Zmeko başkanlığında Kara Kuvvetleri Komutanı Tümğ. Ivan Balog. ve Tümğ. Jaroslav Kram'ın eşlik ettiği heyet MKE'yi ziyaret etti.

İspanya Ulaştırma ve Sürdürülebilir Hareketlilik Bakanı Oscar Puente Santiago ve beraberindeki heyet, Özdemir BAYRAKTAR Millî Teknoloji Merkezi'ni ziyaret etti.

İstanbul Emniyet Müdürlüğü ekipleri, “siyasal ve askerî casusluk” soruşturması kapsamında düzenlediği operasyonla 10 şüpheliyi gözaltına aldı. Şüphelilerin, Ticaret Bakanlığının gümrük sistemlerindeki savunma sanayii şirketlerinin gizli ticari bilgilerini İngiltere merkezli firmalara sattığı tespit edildi. Çalışmalarda, özellikle savunma sanayii ile ilgili bilgileri alarak değerlendiren bahse konu şirketlerin de bunu hedef rakip ülkeye, şirketlere ürün veya “ekonomik istihbarat” verisi olarak sattıkları anlaşıldı. Şüphelilerin emniyetteki işlemleri sürüyor.

KAREL ile Bangladeş Millî Savunma Bakanlığı arasında Bangladeş Silahlı Kuvvetleri'nin ihtiyacına yönelik askeri santral teslimatına ilişkin sözleşme imzalandı.

5'inci Deniz Güvenliği Konferansı Deniz Kuvvetleri Komutanı Oramiral Ercüment Tatlıoğlu ile NATO Müttefik Deniz Kuvvetleri Komutanı Koramiral Mike Utley'in katılımıyla 24-25 Haziran tarihlerinde İstanbul'da gerçekleştirildi.

Turgut Reis'in 460'ıncı vefat yıl dönümünde “16'ncı Yüzyılda Akdeniz'de Türk Deniz Politikası” konulu Deniz Tarihi Çalıştay, 23-24 Haziran tarihlerinde Beşiktaş Deniz Müzesi'nde icra edildi. Çalıştay; Deniz Kuvvetleri Komutanlığı ve Millî Savunma Üniversitesi koordinasyonu, alanında uzman akademisyenlerin ve denizcilik tarihçilerinin katkılarıyla gerçekleştirildi.

Polonya'da düzenlenen Eco-marathon Europe & Africa 2025'te; TEKNOFEST takımlarından YTÜ AESK takımı, “Autonomous Urban Concept” kategorisinde Avrupa Şampiyonu oldu.

ASELSAN, sürdürülebilirlik kriterlerini en iyi şekilde karşılayan şirketlerin yer aldığı “Borsa İstanbul Sürdürülebilirlik 25 Endeksi” listesinde ilk sırada yer aldı.

SDT Uzak & Savunma Teknolojileri tarafından geliştirilen ACMI POD, 23 Haziran-4 Temmuz 2025 tarihleri arasında gerçekleştirilen Uluslararası Anadolu Kartalı-2025 Eğitimi kapsamında sahada kullanıldı. ACMI sistemi ile; tatbikat ortamında simüle edilmiş gerçek havadan havaya füze atış ve aynı zamanda füzeden kaçış eğitimi, günümüz hava hareketinin gereği olan büyük paketlerle hava muharebesi görevinin icra edilmesi yeteneği, tüm sürecin kayıt altına alınarak hem tatbikat sırasında hem de tatbikat sonrasındaki değerlendirmelerde analiz yetenekleri ile tatbikatın eğitim süreci kalitesinin ve etkinliğinin en üst seviyeye ulaşması sağlandı.

DÜNYADAN HABERLER



İNSANSIZ HELİKOPTER YARIŞINDA REKABET ARTIYOR

İnsansız sistemlerin yakaladığı başarı ve sahada sağladığı avantajlar, sivil ve askerî havacılık görevleri için yaygın olarak kullanılan helikopterlerin de insansızlaştırılmasına yönelik çabaları artırıyor. Lockheed Martin, Honeywell, Leonardo başta olmak üzere savunma ve havacılık sanayisinin global devleri; insansız-otonom helikopterlerle keşif-gözetleme, istihbarat toplama, muharebe görevleri ile kargo, tıbbî malzeme ve acil yardım teslimatı görevlerine hazırlanıyor.

Lockheed Martin şirketine bağlı Sikorsky ve ABD Savunma İleri Araştırma Projeleri Ajansı (DARPA), otonom bir yardımcı helikopterle ikmal ve yaralı tahliyesine yönelik bir çalışma gerçekleştirdi. Bu kapsamda, 2022 yılında UH-60A Black Hawk helikopteriyle bir teknoloji gösterimi yapıldı. Program ile UH-60 Black Hawk helikopterlerinin insansız ve otonom hâle getirilerek ön cephede lojistik destek, tahliye ve keşif görevlerini pilot müdahalesi olmadan gerçekleştirmesi hedefleniyor.

ABD Ordusu, Near Earth Autonomy ve Honeywell'e, UH-60L Black Hawk helikopterlerini otonom lojistik platformlara dönüştürmek için bir sözleşme imzaladı. Proje, mevcut helikopter filosunu modernize ederek insansız operasyonlara uygun hâle getirmeyi amaçlıyor. Honeywell'in gelişmiş aviyonik sistemleri ile Near Earth'ün otonom uçuş yazılımlarının entegrasyonu sayesinde, yüksek tempolu lojistik görevlerde asker güvenliğini artırmak ve operasyonel verimliliği yükseltmek hedefleniyor.

Leonardo, AW09 tek motorlu hafif helikopterden esinlenerek Proteus insansız rotorlu hava aracını tasarladı. Birleşik Krallık Kraliyet Donanması (Royal Navy) için geliştirilen bu yaklaşık 3 tonluk insansız helikopter; otonom uçuş kabiliyetleri, modüler yük bölmesi ve yenilikçi üretim teknikleriyle deniz operasyonlarına yönelik hazırlanıyor.

Bu şirketlerin yanı sıra, kendi ülkelerinde havacılık ve otonom sistemler alanında yetkinliklere sahip firma ve kurumlar da farklı boyutlarda insansız helikopter geliştirmek için çalışmalar yürütüyor.

Türkiye'de ise TİTRA Teknoloji ile Millî Savunma Bakanlığı Askerî Fabrikalar Genel Müdürlüğüne bağlı 5'inci Ana Bakım Fabrika Müdürlüğü arasında imzalanan "Stratejik İş birliği Anlaşması", insansız helikopter kullanımının yaygınlaşmasına kapı araladı. İnsansız hava aracı geliştirme ve üretim yeteneklerine sahip TİTRA Teknoloji, yüksek yük taşıma kapasiteli, uzun süre havada kalabilen, yakıt motorlu, yüksek irtifalarda uzun menzilli uçuş yapabilen platform ihtiyacını dikkate alarak 2020 yılında insanlı bir helikopteri insansızlaştırdı. Bu kapsamda, 190 kilograma kadar iki insan taşıyabilen ve 3 saat kadar havada kalabilen bir platform, insansız helikoptere dönüştürüldü.

Yapılan geliştirmeler sonucunda 200 kilogram faydalı yük taşıma kapasitesine sahip ve 9 saatin üzerinde havada kalabilen Türkiye'nin ilk insansız helikopteri ALPİN geliştirildi. Güvenlik güçlerinin envanterine girmeyi başaran ALPİN, daha sonra farklı kullanıcılara sunulmak üzere ikinci bir sipariş aldı.

TİTRA, ALPİN'i geliştirirken, uzun süredir güvenlik güçlerinin envanterinde yer alan bazı helikopterlerin insansızlaştırılmasını da hedefleri arasına aldı.

Bu hedef doğrultusunda yakın zamanda önemli bir stratejik iş birliği yapıldı. Pasifik Teknoloji tarafından Kamuyu Aydınlatma Platformu'na (KAP) yapılan bildirimde göre, TİTRA Teknoloji ile Millî Savunma Bakanlığına bağlı 5'inci Ana Bakım Fabrika Müdürlüğü arasında otonom sistemlere yönelik bir "Stratejik İş birliği Anlaşması" imzalandı. Anlaşma kapsamında, otonom hâle getirilen helikopterlerin kullanım alanlarının genişletilmesi ve farklı coğrafi koşullarda lojistik amaçlı kullanımı hedefleniyor.

SAFRAN CEO'SUNDAN DÖNÜŞEN SAVAŞ ORTAMI DEĞERLENDİRMESİ

Safran Electronics & Defense CEO'su Franck Saudo, savunma sanayisinin mevcut yönelimi ve savaş alanındaki dönüşüm üzerine yaptığı değerlendirmelerde, iki temel eğilimin altını çizdi. Birincisi; Avrupa'nın stratejik özerkliğine ve egemenliğine yönelik artan vurgunun, özellikle savunma bütçelerinde gözlemlenen ciddi artışlarla desteklenmesi. İkincisi ise, savaş alanının yapısal dönüşümüdür. Saudo'ya göre bu dönüşüm, elektronik harp sistemlerinin yaygınlaşmasından insansız sistemlerin hâkimiyetine, elektromanyetik spektrumun bir çatışma alanına dönüşmesinden savaş alanı şeffaflığının dramatik artışına kadar çok katmanlı bir yapıyı işaret ediyor. Saudo, bu kapsamda özellikle Suriye, Dağlık Karabağ ve Ukrayna savaşlarını, modern savaşın geçirdiği evrimin örnekleri olarak değerlendirirken, Suriye için "gerçekten de GNSS (küresel navigasyon uydu sistemleri) reddinin sistematik olarak uygulandığı ve iletişim ile GPS erişimi için elektromanyetik spektrumun yoğun şekilde çatışmalı bir alan hâline geldiği bir savaş ortamıydı" ifadelerini kullanarak,



elektromanyetik spektrumun modern çatışmalardaki belirleyici rolünü vurguladı. Dağlık Karabağ Savaşı ise Saudo'ya göre, "bir drone sürüsünün savaşıydı." Bu değerlendirme, başta Azerbaycan tarafından kullanılan kamikaze İHA'lar (dolaşan mühimmatlar) olmak üzere, savaşın seyrini belirleyen düşük maliyetli, yüksek etkili insansız sistemlerin yarattığı paradigma değişimini ifade ediyor.

Ukrayna Savaşı ise, Saudo'nun ifadesiyle "Önceki iki çatışma tipinin birleştiği, buna ek olarak da yıpratma savaşının geri döndüğü bir savaş ortamı" olarak tanımlanıyor.

Bu yönüyle Ukrayna'daki savaş, sadece insansız sistemlerin veya elektronik harp yöntemlerinin öne çıktığı değil; aynı zamanda ağır topçu, uzun menzilli ateş desteği, lojistik derinlik ve mevzi hâkimiyeti gibi konvansiyonel unsurların da kritik olduğu hibrit bir çatışma ortamını temsil ediyor.

Saudo'ya göre, savaş alanı dönüşümünün bir diğer belirleyici unsuru ise şeffaflık. Tecrübeli yönetici, "Kesinlikle savaş alanının şeffaflığıdır. Gerek karada, gerek havada, gerekse uzaydaki çok katmanlı sensörlerin sağladığı anlık veri akışı; açık kaynak istihbarat (OSINT) ve sosyal medya üzerinden yayılan görüntü/verilerle birleştiğinde, artık klasik anlamda gizli kalabilen bir savaş alanı mümkün olmaktan çıkmaktadır." ifadelerini kullanıyor.

Bu gelişmelerin, yalnızca operasyonel doktrinleri değil, aynı zamanda savunma sanayisinin ürün geliştirme önceliklerini, yatırım eğilimlerini ve teknolojik inovasyon süreçlerini de derinden etkilediğini belirten Saudo, yeni nesil sistemlerin – özellikle insansız hava araçları, dolaşan mühimmatlar ve elektronik karıştırma yetenekleri gelişmiş platformların – hem teknolojik üstünlük hem de maliyet etkinliği bağlamında farklı bir denge kurulmasını zorunlu kıldığını ifade etti.

Franck Saudo'nun değerlendirmeleri; Avrupa merkezli savunma sanayiinin artan stratejik farkındalıkla hareket ettiğini, hem savunma harcamalarında artış hem de savaş teknolojilerinde yapısal bir dönüşüm sürecine girildiğini ortaya koyuyor. Bu çerçevede Avrupa'nın gelecekteki savunma stratejilerinin, egemenlik, dijital savaş ortamı ve hibrit tehditlere adaptasyon temelinde şekilleneceği anlaşıyor.

DÜNYADAN KISA KISA

ABD Başkanı Donald Trump, 2026 yılı için hazırladığı savunma bütçesi teklifinde, asker maaşlarında artış ve ileri teknoloji füze ile İHA yatırımlarına öncelik verdi. Yayımlanan bütçe belgelerine göre, Trump yönetimi 2026 yılı için toplam 892,6 milyar dolar büyüklüğünde bir savunma ve ulusal güvenlik bütçesi talebinde bulundu. Bu miktar, bir önceki yıla kıyasla sabit kaldı. Söz konusu bütçede, ABD Enerji Bakanlığının nükleer silah programları ile iç güvenlik harcamaları da yer alırken, Pentagon'un doğrudan kontrol ettiği bölüm 848,3 milyar dolar olarak belirlendi. Lockheed Martin üretimi F-35 savaş uçaklarının sayısı, önceki yılın talebi olan 68'den 47'ye düşürüldü. Bütçede, Trump'ın "Altın Kubbe (Golden Dome)" ismiyle duyurduğu füze savunma projesinin ayrı bir bütçe paketine dâhil edildiği ve bütçe teklifinde yer almadığı bildirildi. Bu bütçe kalemlerinin özellikle geleceğin savaş ortamlarına yönelik kabiliyet geliştirme, dijitalleşme, hipersonik sistemler, siber güvenlik, uzay temelli gözetleme ve çok alanlı harekât (MDO) gibi alanlara yönlendirilmesi planlanıyor.

ABD Hava Kuvvetleri, 2026 mali yılı savunma bütçesi kapsamında toplam 340 uçağı envanter dışına çıkarma kararı alırken, bu kapsamda en dikkat çeken gelişme son 162 adet A-10 Thunderbolt II (Warthog) uçağının emekliye ayrılması oldu. Bir diğer kritik gelişme ise, hava sahası gözetimi ve komuta-kontrol kabiliyeti açısından büyük önem taşıyan E-7 Wedgetail programının iptal edilmesi oldu. Pentagon yetkilileri, bu kararı "önemli teknik gecikmeler ve maliyet artışları" nedeniyle almak zorunda kaldıklarını açıkladı. E-7 programı, Boeing'in Avustralya merkezli uyarı ve kontrol platformunun (AWACS) ABD Hava Kuvvetleri ihtiyaçlarına uyarlanması amacıyla başlatılmıştı.



Uçak emeklilik planı bu bağlamda yalnızca bir envanter sadeleştirme adımı değil, aynı zamanda maliyet/etkinlik optimizasyonu ve geleceğin tehdit ortamına adapte olma stratejisi olarak da değerlendirilmektedir.

Pentagon, Rusya veya Çin’den gelebilecek olası füze tehditlerini tespit edebilen uzun menzilli bir radar sistemini Alaska’da başarıyla test ettiğini duyurdu. Test edilen radarın, gelecekte Altın Kubbe (Golden Dome) füze savunma kalkanında bir sensör görevi görmesi planlanıyor. Yapılan açıklamada, radar sisteminin hedef füze verilerini başarılı şekilde “tespit ettiği, izlediği ve raporladığı” belirtildi.



İsviçre hükûmeti, ABD’nin F-35A savaş uçaklarının fiyatında artışa gitme talebinin ardından Washington ile resmî görüşmelere başladığını duyurdu. 2021 yılında Lockheed Martin’in F-35A Lightning II modelini tercih eden Bern yönetimi, 36 adet uçak için yaklaşık 6,7 milyar dolar karşılığında sabit fiyatlı bir anlaşma yapmıştı.



Güney Kore Savunma Tedarik Programı İdaresi (DAPA) ile Hanwha Aerospace arasında imzalanan yeni sözleşmeyle, KF-21 savaş uçakları için 80 adet GE-F414 motorunun Aralık 2028’e kadar teslim edilmesi kararlaştırıldı. Son sözleşme kapsamında Hanwha Aerospace, KF-21 savaş uçağının ilk seri üretim partisi için motor teslimatının yanı sıra yedek parça, teknik dokümanlar ve yerinde teknik destek gibi lojistik hizmetleri de sağlayacak.

Hollanda, Romanya’ya 2025 yılı sonuna kadar toplam 18 adet F-16 savaş uçağını devretme kararı aldı. Söz konusu uçakların yalnızca eğitim amaçlı kullanılacağı ve Romanya topraklarında kurulu bulunan çok uluslu F-16 eğitim merkezi bünyesinde hizmet vereceği belirtildi.



Fransa ordusu, 20 kilometreden daha yüksek bir irtifada hedefleri vurmayı içeren bir testle “çok yüksek irtifa” veya “yakın uzay” olarak adlandırdığı alanda operasyonel yeteneklerini geliştirmeyi deniyor. Fransız Ordusu Silahlanma Genel Müdürlüğü’nden yapılan açıklamada, Fransa’nın radarlarını 20 ila 100 kilometre irtifa arasındaki nesneleri tespit edecek şekilde yükselttiği ve savaş uçaklarını ya da hava savunmalarını yüksekten uçan hedefleri engellemek için uyarladığını söyledi. Açıklamaya göre, sonraki adımlar arasında lazerler, uzay uçakları ve stratosferik dronlar yer alacak.



2024-2025 FUAR TAKVİMİ

HAZİRAN-TEMMUZ-EYLÜL

MILITARY ROBOTICS AND
AUTONOMOUS SYSTEM
7 & 9 TEMMUZ 2025
ARLINGTON, VA (ABD)



GENESO AIRSHOW 2025
12 & 13 TEMMUZ 2025
NATIONAL WARPLANE MUSEUM
GLOUCESTERSHIRE (İNGİLTERE)



THE ROYAL INTERNATIONAL
AIR TATTOO
18 & 20 TEMMUZ 2025
GLOUCESTERSHIRE (İNGİLTERE)



MSPO
2 & 5 EYLÜL 2025
KİELCE (POLONYA)
MİLLİ KATILIM



DSEI LONDON
9 & 12 EYLÜL 2025
LONDRA (İNGİLTERE)





İLETİŞİM BİLGİLERİ

**Türk Savunma ve Havacılık Sanayii
İmalatçılar Derneği (SASAD)**

Adres: Ankara Sanayi Odası Binası,
Atatürk Bulvarı,
No: 193, Kat: 6, Kavaklıdere, Ankara, Türkiye

Telefon: 0312 426 22 56

Faks: 0312 426 22 56

E-Posta: sasad@org.tr

www.sasad.org.tr

 **Instagram:** https://www.instagram.com/sasad_resmi/

 **X:** https://x.com/SASAD_Resmi

 **Linkedin:** <https://www.linkedin.com/company/sasad/>

 **YouTube:** https://www.youtube.com/@sasad_resmi