



**..İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İLE  
MÜCADELEDE  
ÇEVRE DOSTU  
ŞİRKETLER**

EYLÜL 2021

# "DÖNÜŞÜMÜN MERKEZİNDE MAKİNE SEKTÖRÜ VAR"

Makine imalatı bilgi yoğun bir faaliyet alanı olarak, katma değeri yüksek ve karbon emisyonu hayli düşük bir sektördür. Ürünlerimizin karbon ayak izi büyük ölçüde çelik, döküm, plastik, kauçuk, kompozit gibi hammaddelerimize ve ekonomik ömrü sonunda bertaraf kolaylığına dayanırken, bir yandan da tükettiği elektriğe, çıkardığı fireye, bakım onarım sıklığına yani performansına bağlıdır. Bu bakımdan Ar-Ge ve tasarım faaliyetlerimiz çevre mevzuatını ve yaklaşmakta olan değişiklikleri yakından takip eder.



Makine İhracatçıları Birliği Başkanı Kutlu Karavelioğlu

**BİR** başka önemli mesele de makinele-  
rimizi kullanarak imalat veya tarım yapacak,  
enerji veya hizmet üretecek sektörlerin se-  
bep olacakları karbon ayak izidir. Emisyon-  
suz bir üretim teorik olarak mümkün olamayaca-  
ğından, bunu minimize etmenin yolu kullanılan  
yöntem ve gereçlerin doğru seçiminden geçi-  
yor ve üretim teknolojilerinin gelişmişliği bütün  
ülkeler için artık daha fazla önem taşıyor. Ma-  
kine sanayiinin geçirmekte olduğu dönüşüm,  
sadece biz yerli imalatçılar için değil, ekono-  
mimizin tamamı için çok kritik.

## ENDÜSTRİDE DÖNÜŞÜM ZORUNLU KILINDI

Karbon nötr ve dögüsel ekonomi gibi kavramlar, sanayinin dijitalleşme ve endüst-  
ri 4.0 başlıkları altında geçirmekte olduğu de-  
ğişimi, çevrenin iyileştirilmesine yönlendiriyor.  
AB'nin birçok trendi Yeşil Mutabakat başlığı  
altında bir araya getirmesi endüstride temel  
bir dönüşümü zorunlu kıldı. Bugün geldiğimiz  
noktada AB'nin yanı sıra İngiltere ve Japon-  
ya 2050; Çin de sürpriz bir şekilde 2060 yılı için  
karbon nötr olma hedeflerini açıkladı. ABD'nin

kararlı bir şekilde Paris Anlaşması'na dönü-  
şü de küresel bir dönüşümü herkes için mutlak  
zorunlu hale getirdi.

## "ZAMANI VE KAYNAKLARIMIZI ÇOK İYİ KULLANMALIYIZ"

Bu dönüşüm, ileri ülkelerin yeni bir büyü-  
me stratejisi da olarak kabul görüyor. Kar-  
bon-nötr ülke olma hedefleri, tüm üretim  
alanlarında çevre tedbirlerine mutlak uy-  
yum yanında yeni teknikler geliştirmeyi de  
gerekli kılarak, yeni yatırımlara ve iş alanları  
açılmasına zemin hazırlıyor. Gidişattan en  
çok etkilenecekler ise kaynakları ve tekno-  
lojileri kısıtlı olduğundan bu rekabete ayak  
uydurmakta güçlük yaşayacak olan ülke-  
ler. Bu bakımdan, bizim de atacağımız tüm  
adımları incelikte hesaplamamız ve strate-  
jik bir planlama ortaya koymamız gerekiyor.

## YEŞİL DÖNÜŞÜMÜN KARBON AYAK İZİ

Sadece makinede de-  
ğil, hemen bütün sektör-

lerde ihracatımızın yarıdan fazlasını gerçek-  
leştirdiğimiz AB'nin bütün ticaret ortaklarını  
da içine alacak olan yeni düzen, yeşil dönü-  
şümün karbon ayak izi büyük olan sektörler-  
ce ya da ülkelerce finanse edilmesini öngö-  
rüyor. Karbon vergileriyle somutlaşacak ön-  
lemlerin bir sonraki aşaması ise AB ile ortak  
hedeflere sahip olmayan ülkelerle ticaretin  
sınırlanması olacak.

Bu süreçte zamanı ve kaynaklarımızı çok  
iyi kullanmalı; Paris Anlaşması'nı onaylama-  
yan ülkelerle yeni STA'lar imzalanmayaca-  
ğını, Karbon Sınır Düzenleme Mekanizma-  
sı'nın şartlarını sağlamayan ürünler için itha-  
lat vergisi oluşacağını, ihrac ürünlerimiz için  
yeni standart ve eko-etiketlemeler geleceğini  
unutmamalıyız.

## FARKINDALIK YARATMA ARZUSU

Türkiye'de makine sektörü, 10 yılı aşkın  
bir süreçte ürünlerinin büyük kısmını AB di-  
rektiflerine uygun hale getirdi. Sektörümüz  
AB'nin yaklaşımını insanlığın temel değer-  
lerine uygun bularak, bu dönüşümü zama-  
nında önlemlerle yönetmek üzere kamu-  
yunda her zaman bir farkındalık yaratma  
arzusunda oldu.

## "TÜRK MAKİNE SEKTÖRÜNÜN GÜCÜ AB'DE DAHA İYİ BİLİNİYOR"

Verimlilik kavramının makinelerin per-  
formansında önemli bir kriter haline geldi-  
ğini ve daha az enerji harcayarak daha çok  
iş yapmanın temel ölçüt olduğunu her za-  
man vurguladık. Çevre sorunlarına ve iklim  
değişikliğine endüstriyel stratejilerinde yer  
vermeyen ülkelerin dış ticaretten alacağı  
payın sınırlanacağını her platformda ifade  
ettik. Bu başlık altındaki faaliyetlerimiz AB  
sektörel medyası tarafından da yakından

takip ediliyor. Sektörümüzün gücü ve  
kabiliyetine dair farkındalık  
orada çok daha yüksek. Bu-  
nun neticesini de pandemiye  
rağmen hızla artan ihracatımız  
ve pazar payımızla alıyoruz.