



KAZANCI HOLDİNG



Sürdürülebilirlik Bülteni

ARALIK 2023

AKSA'DAN HABERLER

Kazancı Holding, biyoçeşitliliğin korunması için yeni bir iş birliğine imza attı

Kazancı Holding ve Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Anadolu Parsının korunması için çalışacak

Kazancı Holding, biyoçeşitliliğin ve Türkiye'deki endemik türlerin korunması için çalışmalarına devam ediyor. Holding, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi (ISUBÜ) ile imzaladığı protokol kapsamında "Çevre, Doğa ve Yaban Hayatı Eğitim-Araştırma" projelerinde beş yıl süre ile iş birliği yapacak. Kazancı Holding imzalanan anlaşma ile Türkiye'de nesli tükendiği düşünülen Anadolu parsının korunması ve toplum tarafından konunun öneminin ve bilinirliğinin sağlanması amaçlanıyor.



Türkiye'de nesli tükenen bazı hayvan türlerinin korunması için çalışmalarını uzun yıllardır sürdürdüklerinin altını çizen Kazancı Holding Kurumsal Yönetişim ve Sürdürülebilirlik Grup Müdürü Betül Işıklar, "Anadolu'da son olarak 50 yıl önce gözlemlenen parsların, 2019 yılında Antalya'daki varlığına dair bilimsel kayıtların ortaya çıkması ve bu konuda atılan adımlar, ülkemizdeki biyoçeşitliliğin korunması adına bizi oldukça umutlandırdı. Parsların, Anadolu'daki varlığının ve ülkemizdeki biyoçeşitliliğin korunması konusunda atmayı planladığımız adımları, uzunca bir süredir bu proje üzerinde çalışan Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi ile gerçekleştirmekten mutluluk duyuyoruz" diyerek sözlerini tamamladı.



Yenilenebilir Enerji Adına Yeni Adım: Aksa Jeneratör, HVO İle Çalışıyor

AKSA Jeneratör, HVO ile çalışabilen jeneratörlerin çalışmalarını tamamlayarak teknik uygunluk verildiğini duyurdu. Hidro işlenmiş bitkisel yağ (HVO) ile çalışabilen bu jeneratörler, çevre dostu yakıt alternatiflerinin önemli bir adımını temsil ediyor. HVO; kolza tohumu, soya fasulyesi, palmiye veya atık yemeklik yağ gibi bitkisel yağlardan “hidro-arıtma” adı verilen bir işlemle elde edilen bir tür yenilenebilir dizel yakıttır. Bu yakıt, geleneksel dizele göre daha düşük karbon emisyonlarına sahip olduğu için fosil yakıtların yerine sürdürülebilir bir alternatif olarak kabul ediliyor. Çalışmalar, HVO'nun fosil dizele kıyasla yüzde 90'a varan oranlarda sera gazı emisyonlarını azaltabileceğini gösteriyor. Ayrıca HVO, düşük kükürt içeriğine sahipken geleneksel dizel, yüksek düzeyde kükürt içerebiliyor. Bu durum, HVO'nun daha temiz yanmasını sağlayarak zararlı kirleticilerin emisyonlarını önemli ölçüde azaltıyor.



AKSA Jeneratör tarafından yapılan açıklamada; HVO'nun temel farklılıklarından birisinin, geleneksel dizelden daha temiz ve çevre dostu bir alternatif olması olduğu vurgulandı. Dizel yakıtların ham petrolden elde edilmesine karşılık; HVO, bitkisel ve hayvansal yağlar gibi yenilenebilir hammaddelerden üretiliyor. Bu gelişme ile birlikte enerji üretimi ve ısıtma gibi çeşitli alanlarda daha çevreci ve sürdürülebilir yakıt seçeneklerine olanak tanıyarak çevre kirliliği ve özellikle de karbon salımı üzerinde olumlu etki bekleniyor. Bu yeni adım, yenilenebilir enerji kaynaklarına olan ilgi ve yatırımların arttığı bir dönemde, çevre dostu teknolojilerin ve alternatif yakıt seçeneklerinin önemini bir kez daha vurguluyor.



Enerji tasarrufu, atık yönetimi, gıda israfının önlenmesi ve doğal yaşamın korunması gibi alanlarda atacağımız adımların, geleceğe değerli katkıları olacaktır. AKSA olarak kampanyalara katılarak, eğitime destek vererek ve atık azaltma projelerine katılım göstererek gelecek için onurlu bir çaba harcayabiliriz.

13 İKLİM EYLEMİ


12 SORUMLU ÜRETİM VE TÜKETİM


4 NİTELİKLİ EĞİTİM


Halil TERZİ
Harita Teknikeri
AKSA Karadeniz Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.

İklim Değişikliği Farkındalığı Ve Bilgi Eksikliği: Türkiye Örneği

Türkiye genelinde iklim değişikliği konusundaki farkındalık yüksek olsa da yapılan araştırmalar bilgi eksikliğinin eyleme geçmeyi zorlaştırdığını gösteriyor. "İklim Değişikliği Algısı ve Enerji Tercihleri 2022" adlı araştırma, toplumun yüzde 98'inin iklim krizinin farkında olduğunu ortaya koyuyor ancak bu farkındalığın eyleme geçme konusunda yeterince destek sağlamadığını gösteriyor. Araştırma

sonuçları, iklim değişikliğinin temel sebeplerine dair bilgi eksikliğinin olduğunu ve toplumun yüzde 63'ünün "2053 yılı net sıfır karbon emisyon" hedefini onayladığını ortaya koyuyor. Bu durum, bilimsel bilginin topluma yeterince ulaşmadığını ve hedeflere destek sağlamada eksiklikler olduğunu gösteriyor.

Bilgi eksikliğinin temel sebepleri arasında Türkiye'nin sosyal, kültürel ve ekonomik gündeminin yoğunluğu başı çekiyor. Bu gündem, iklim krizinin bireysel ve toplumsal düzeyde önemsenmesinin önüne geçiyor ve toplumun bilinç düzeyi ile eylemler arasındaki uçurumu vurguluyor.

Uzmanlar, bu durumu aşmak için evden başlayarak eğitim kurumlarına ve toplumu yönlendiren aktörlere kadar geniş bir yelpazedeki kesimlerin, iklim değişikliği konusundaki farkındalığı artırmak adına ortak bir söylemle hareket etmesi gerektiğini vurguluyor. 2053 yılı net sıfır karbon emisyon hedefine ulaşılması için acil eylem planları ve toplumun eğitim seviyesi ile iklim krizi farkındalığı arasındaki paralelliğin eğitim kurumları aracılığıyla dengelenmesi gerektiği belirtiliyor. Sonuç olarak Türkiye'de yüksek iklim farkındalığına rağmen bilgi eksikliği ve eyleme geçme konusundaki zorluklar, toplumsal bir çaba ve eğitimle aşılabılır. Uzmanlar, iklim krizinin sadece yeşil alanlarla sınırlı olmadığını ve toplumun doğru bilgiye erişimi ve bilinçli eylemleriyle bu sorunla mücadele edilebileceğini belirtiyor.



DÜNYADAN HABERLER

COP 28 Zirvesi



Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi (UNFCCC) 1992 yılında kabul edilmiş olup her ülkeyi tehlikeli iklim değişikliklerinden kaçınmaya ve sera gazı emisyonlarını adil bir şekilde azaltmaya yönlendiriyor. Bu çerçevede, dünya liderleri düzenli olarak bir araya gelerek çözüm yolları üzerinde çalışıyorlar.

28. Taraflar Konferansı COP28 30 Kasım'da Dubai'de gerçekleşti. 13 Aralık'a kadar süren görüşmeler sonucunda iklim kriziyle mücadele için sonraki sene izlenecek yol haritası planlandı ve iklim krizine yönelik tarihi kararlar alındı.

Türkiye, bu yılki Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Konferansı (COP28) için Dubai'ye rekor sayıda temsilci ile katıldı. Ülke, kırılgan ülkeler kategorisine alınarak iklim değişikliğinin yıkıcı etkilerine en çok maruz kalan ülkelerden biri olarak değerlendirilme isteğini dile getirdi.



COP28 Başkanlığı, ülkeleri ve iklim paydaşlarını dört önemli konuda eylem göstermeye davet ediyor;

- *Enerji sektöründeki dönüşümü hızlandırmak,*
- *İklim finansmanını iyileştirmek,*
- *Doğaya, insanlara, yaşamlara ve geçim kaynaklarına odaklanmak,*
- *Tam katılımcılığı teşvik etmek.*

Kurumsal Sürdürülebilirlik Raporlama Direktifi Yayımlandı



Avrupa Komisyonu, Kurumsal Sürdürülebilirlik ve Özen Yükümlülüğü Direktifi Taslağı'nı (CSDD) 23 Şubat 2022'de duyurdu. Bu direktif, kurumsal faaliyetlerin çevresel ve sosyal etkilerine dikkat edilmesini hedefliyor. Ardından, 5 Ocak 2023'te yayınlanan Kurumsal Sürdürülebilirlik Raporlama Direktifi (CSRD), AB'deki belirli büyüklükteki firmalara özen yükümlülüğünü getirerek sosyal ve çevresel etkileri tespit etme, önleme ve raporlama zorunluluğu getiriyor.

Bu çerçevede, Avrupa Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları (ESRS), tüm CSRD'ye tabi şirketlerin kullanımı için 31 Temmuz 2023'te Avrupa Komisyonu tarafından kabul edildi. Bu

standartlar; çevresel, sosyal ve yönetim konularını kapsayarak yatırımcıların şirketlerin sürdürülebilirlik etkilerini anlamasını amaçlıyor.



Uluslararası Sürdürülebilirlik Standartları Kurulu (ISSB) ve Küresel Raporlama Girişimi (GRI) ile yapılan görüşmeler de dikkate alınarak AB ve küresel standartlar arasında uyum sağlanmaya çalışılıyor. Yönetmeliğin AB Resmi Gazetesi'nde yayımlanmasının ardından üçüncü gün yürürlüğe girecek olan bu standartların, 1 Ocak 2024'ten itibaren AB ülkelerinde her mali yıl için uygulanması öngörülüyor.

A square wooden tile with a green recycling symbol (three chasing arrows forming a triangle) in the center.



Çalışma, şirketlerin 2013-2021 dönemindeki hisse senedi getirileri ile MSCI'nın ESG derecelendirmeleri arasındaki ilişkiyi analiz ederek önemli bulgulara ulaştı. Özellikle küresel lider ESG şirketlerinin diğerlerine göre yüzde 50'lik bir getiri primine sahip olduğu belirlendi. Bu, ESG odaklı şirketlerin genel olarak daha güçlü performans gösterdiğini gösteriyor.

Sonuç olarak düzenleyici ve raporlama standartları ne kadar sağlam olursa ESG odaklı yatırımların ticari açıdan değerlendirilmesinde bu tür çalışmaların önemi artıyor. Karmaşık sürdürülebilir yatırım trendlerine rağmen, ESG yatırımlarının önemli bir strateji olarak konumunu koruduğu açıkça görülüyor.

2023'TE NELER YAŞANDI?

Ocak

Meteoroloji Genel Müdürlüğü'nün aylık raporuna göre 2023 yılı Ocak ayında Türkiye genelindeki yağışlar, geçmiş yıllara kıyasla düşük seviyede gerçekleşti. Bu dönemde ortalama yağış miktarı, normal seviyenin ve geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 52'lik bir azalışla 33,2 mm olarak kaydedildi.



Şubat

Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) tarafından yayımlanan "Sera Gazı Beyanlarına İlişkin Güvence Denetim Standardı" (GDS); yerel mevzuattan kaynaklanan zorunluluklar, Avrupa Birliği Sera Gazı Ticaret Programı gibi emisyon ticaret programlarından kaynaklanan zorunluluklar ve gönüllü olarak yapılan açıklamaları kapsıyor.



Nisan

Hollanda'da teneke kutularda satılan içeceklerde başlatılan depozito dönemi, çevre dostu adımların artması yönünde önemli bir girişim olarak karşımıza çıkıyor. Bu uygulama, teneke kutu içeceklerin satışında kullanılan ambalajların geri dönüşüm oranını artırmayı hedefliyor.



Mayıs

Nisan ve mayıs aylarında kaydedilen sıcaklık değerleri, deniz yüzeyi sıcaklığının 1850 yılından bu yana aylık bazda en yüksek seviyelere ulaştığını gösterdi. Özellikle Kuzey Atlantik bölgesinde, Mayıs 2023'te kaydedilen sıcaklık artışı, El-Nino'nun etkisiyle birleşerek rekor seviyeleri aştı.



Haziran

5 Haziran Dünya Çevre Günü, bu yıl "Plastik Kirliliğine Çözüm" temasıyla kutlandı. Birleşmiş Milletler Çevre Programı (UNEP) tarafından yayımlanan rapor, 2040 yılına kadar plastik kirliliğinin yüzde 80 azaltılması hedefini ortaya koydu. Bu hedefe ulaşmak için ilk adımın gereksiz plastik üretiminin azaltılması olduğu vurgulandı.



Temmuz

Dünya, 3 Temmuz 2023'te tüm zamanların en yüksek ortalama sıcaklığı olan 17,01 dereceyi kaydetti. Bu olağanüstü sıcaklık, iklim değişikliğinin yarattığı etkilerin bir göstergesi olarak önemli bir kayıt olarak tarihe geçti.

Atlantik Okyanusu'nu Pasifik Okyanusu'na bağlayan Panama Kanalı'nda kuraklığın ve su seviyesinin düşmesi nedeniyle uygulanan geçiş sınırlamasının süresinin 2024'e kadar uzatıldığı bildirildi.

Ağustos

Çanakkale'nin Eceabat ilçesine bağlı Kumköy köyündeki barajın tamamen kuruması, toprak verimliliğiyle tanınan bir bölgede önemli bir çevresel sorunu ortaya çıkardı.

Japonya, 2011'deki depremin ardından Fukuşima Dai-ichi Nükleer Santrali'nde meydana gelen tsunamiden zarar gören tesisin radyoaktif atık suyunu 24 Ağustos'ta okyanusa boşaltmaya başladı



Eylül

Eylül ayında Türkiye, şiddetli sağanak yağışlar ve ardından gelen sel felaketleriyle sarsıldı. Özellikle İstanbul ve Kırklareli gibi bölgeler, sel sularının yıkıcı etkilerine maruz kaldı.



Ekim

1 Ekim 2023 tarihinde resmen devreye giren Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması, karbon salınımını azaltma amacı taşıyor. Bu mekanizma, ithal edilen ürünlerin üretim sürecindeki karbon salınımını dengelemeyi hedefliyor.

Avrupa Birliği (AB) Komisyonu'nun, mikroplastik içeren ürünlerin yasaklanmasına ilişkin kararı 15 Ekim itibarıyla yürürlüğe girdi.



Kasım

30 yılı aşkın süre boyunca okyanus tabanına saplanmış duran dünyanın en büyük buzdağı, hareket etmeye başladı. Buzdağının bu hareketi, iklim değişikliği ve buzulların erimesinin bir göstergesi olarak dikkat çekiyor.

Dünya liderlerinin katılımıyla Dubai'de düzenlenen BM İklim Değişikliği Konferansı (COP28) başladı. Bu tür uluslararası konferanslar, iklim değişikliğiyle mücadele ve sürdürülebilirlik adına önemli bir platform sağlıyor.



Bunları Biliyor muydunuz?



Dünyada 1 trilyonun üzerinde insan açlıkla boğuşurken üretilen yiyeceklerin üçte biri çöpe atılıyor.



Dünyadaki su kaynaklarının sadece yüzde 3'ü içme suyu özelliği gösteriyor. Bunun da üçte ikisi donmuş vaziyette olduğundan bize yalnızca yüzde 1 gibi bir rakam kalıyor.



Herkes 10 e-postasını silerse dünya 9 bin 35 metrik ton karbondioksit yükünden kurtulabilir: Bu rakam, 19 bin 356 ton kömürün yakılmasıyla ortaya çıkan karbondioksit miktarına eşit!



Pasifik Okyanusu'nda bulunan ve Türkiye'nin 2 katı büyüklüğünde olan "sadece çöplerden" oluşan bir ada vardır.

SEVDİKLENİRİNİZLE BİRLİKTE NİCE MUTLU SENELERE. HOŞ GELDİN 2024!



Sürdürülebilirlik konularına ilgi duyuyorsanız veya bu alanda çalışmalar yaptıysanız sürdürülebilirlik çalışma grubumuza katılmak için kurumsalyonetisimvesurdurulebilirlik@aksa.com.tr e-posta adresi üzerinden bizimle iletişime geçebilirsiniz.