



SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK E-BÜLTEN

DÖNGÜSEL EKONOMİ ve yeşil kalkınma ile yaşanabilir bir dünya



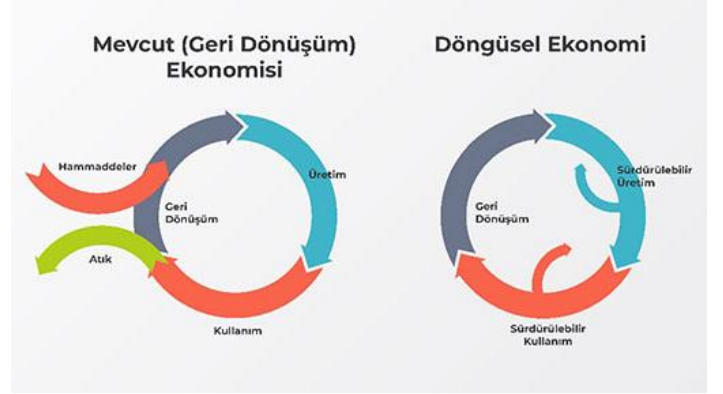
DÖNGÜSEL EKONOMİ

Döngüsel ekonomi; ürün ve malzemelerin değerinin uzun süre korunduğu, üretimde zararlı madde kullanımı ile karbon dahil sınırlı kaynakların kullanımının en aza indirildiği, israfın ve atık oluşumunun önlendiği, ürünlerin kullanım ömrünün sonunda çevre ve insan sağlığı için sürdürülebilir ve güvenli bir şekilde yeniden kullanımının sağlandığı, ürünlere daha fazla değer katan, karbonsuzlaşmayı destekleyen üretim ve tüketim yaklaşımıdır.

Döngüsel ekonomi ve yeşil kalkınma ile yaşanabilir bir dünya

Kusursuz bir döngüye sahip olan doğayı incelediğimizde doğada aslında “atık” olmadığını, doğanın kendi döngüsünü çevirdiğini görüyoruz. Ancak günümüz dünyasındaki üretim ve tüketim modelinde doğal kaynakların kontrolsüzce kullanımının sürdürülebilir yaşam için tehdit oluşturduğuna, sıra dışı doğa olayları ve iklim krizine neden olduğuna hep birlikte şahit oluyoruz. “Al-kullan-at” odaklı mevcut doğrusal ekonomi modeliyle çevresel ve ekonomik sürdürülebilirliğin sağlanması mümkün değildir.

Avrupa Yeşil Mutabakatının “iklim nötr” hedefine ulaşmasında önemli bir yer alan döngüsel ekonomi kavramının yaygınlaşmasıyla birlikte Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığınca gerçekleştirilen çalışmalarda özellikle; etkin ve verimli kaynak yönetimi, ürünlerin ve malzemelerin daha uzun süre kullanılması, atık oluşumunun azaltılması ve geri dönüştürülmüş malzemelerin üretimde kullanılması konularına odaklanılmıştır.



Çevresel sürdürülebilirlik ve sürdürülebilir kalkınma için yeni bir bakış açısı

Son yıllarda döngüsel ekonomi kavramının yaygınlaşmasıyla birlikte Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığınca (ÇŞİDB), özellikle etkin kaynak ve atık yönetimi konusunda önemli çalışmalar gerçekleştirilmektedir. Bu çerçevede “döngüsel ekonomi” kavramı, ÇŞİDB’nin mevzuat ve uygulama alanındaki çalışmalarının birçoğu için rehber özelliği taşımaktadır.

Ticaret Bakanlığı tarafından yayımlanan “Yeşil Mutabakat Eylem Planı” kapsamında, “Döngüsel Ekonomi Alanında Öncelikli Sektörlerin Belirlenmesi” ve “Detaylı Etki ve İhtiyaç Analizlerinin Yapılması” için bir eylem tanımlanmıştır ve bu eylem için ÇŞİDB sorumlu kurum olarak görevlendirilmiştir. Eylemin temel çıktısı; sektörlere yönelik “İhtiyaç ve Etki Değerlendirme Raporları’nın hazırlanması”dır. Sektörlerin önceliklendirilmesi çalışmaları yapılırken; tekstil, plastik, inşaat, imalat gibi alanlar detaylı incelenecektir.

Tek Kullanımlık Plastikler ve Deniz Çöplerine İlişkin Yol Haritası Çalıştayı

DEEP Projesi kapsamında düzenlenen Tek Kullanımlık Plastikler ve Deniz Çöplerine İlişkin Yol Haritası Çalıştayı, 06-08 Mart 2024 tarihleri arasında İstanbul’da düzenlendi.

<https://dongusel.csb.gov.tr/tek-kullanimlik-plastikler-ve-deniz-coplerine-iliskin-yol-haritasi-calistayi-i-112146>

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ÇALIŞMALARIMIZ

TSE tarafından denetim süreçleri tamamlanan ve belge almaya hak kazanan Türkiye genelinde üçüncü, Kocaeli ilindeki ilk OSB olarak "Yeşil OSB Belgemizi" 26 Haziran 2024 tarihinde Ankara'da düzenlenen törenle Sanayi ve Teknoloji Bakanımız Sayın Mehmet Fatih KACIR'dan teslim aldık.

Yeşil OSB Belgesi, Makine İhtisas OSB olarak sürdürülebilir bir büyümenin sağlanması, iklim ve çevre dostu üretim, sıfır atık, enerji ve kaynak verimliliği, hava, su ve toprak için sıfır kirlilik prensibi gibi değerlere verdiğimiz büyük önemi yansıtmakta olup katılımcılarımıza ve tüm paydaşlarımıza teşekkür eder, belgemizin tüm katılımcılarımıza hayırlı olmasını dileriz.



5 Haziran Dünya Çevre Günü

5 Haziran Dünya Çevre Günü, küresel çapta çevre bilincini artırmak, doğal kaynakları korumak ve sürdürülebilir yaşamı teşvik etmek için önemli bir fırsat sağlamaktadır. Makine İhtisas Organize Sanayi Bölgesi ve katılımcılarımızın çalışanlarıyla birlikte, Gebze Belediyesi ve altı OSB işbirliğiyle Denizli Göleti bölgesinde "Dünya Çevre Günü" dolayısıyla büyük çaplı bir çevre temizlik etkinliği düzenlenmiştir. Etkinlik, çevrenin korunması ve geri dönüşüm bilincinin artırılması amacıyla yapılmış olup, bölgede bulunan ambalaj atıklarının toplanmasıyla gerçekleştirilmiştir. Bu önemli etkinlik sayesinde yaklaşık 1 ton ambalaj atığı doğadan temizlenmiş ve geri dönüşüm sürecine kazandırılmıştır. Katılımcılarımıza çevre duyarlılığı ve etkinlikte gösterdikleri özveri için teşekkür ederiz.



SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK HABERLERİ

2024 Sürdürülebilir Kalkınma Raporu açıklandı

Boğaziçi Üniversitesi'nin bileşeni olduğu Birleşmiş Milletler (BM) Sürdürülebilir Kalkınma Çözümleri Ağı (UNSDSN), 2024 Sürdürülebilir Kalkınma Raporu'nu açıkladı.

Raporda, BM Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları'na (SKA) ulaşma yolundaki finansal kaynak eksikliğinin büyük bir engel olduğu vurgulandı. Ayrıca, küresel finansal mimarinin yeniden düzenlenmesinin her zamankinden daha acil olduğu ifade edildi. Bu yılki raporda 167 ülke değerlendirilirken, İskandinav ülkeleri liderliğini korudu ve Türkiye 72. sırada yer aldı.

Sürdürülebilir Kalkınma İçin KÜRESEL AMAÇLAR



Haber Kaynağı <https://yesilhaber.net/2024-surdurulebilir-kalkinma-raporu-aciklandi-turkiye-72-sirada/>

Google, veri Merkezleri için jeotermal enerjiye yöneliyor

Google, Nevada'daki veri merkezlerini jeotermal enerjiyle beslemek için Fervo Energy ile 115 MW'lık bir anlaşma imzaladı. Google ve NV Energy arasındaki "Temiz Geçiş Tarifesi" anlaşması, yenilenebilir enerji yatırımlarının önünü açmayı hedefleyen yeni bir model sunuyor. Bu model, enerji şirketlerinin yeni teknolojilere daha kolay yatırım yapmasını sağlayarak, temiz enerjiye geçişi hızlandırabilir. Ancak, bu yeni modelin yaygınlaşması için düzenleyici kurumların ve diğer paydaşların da desteği gerekmektedir. Google'ın jeotermal enerjiye yönelmesi, Türkiye'deki veri merkezleri ve yüksek işlem gücü gerektiren bilişim şirketlerini ve karar vericileri jeotermal enerjinin potansiyelini daha yakından incelemeye ve bu alanda daha fazla yatırım yapmaya teşvik edebilir.



Haber Kaynağı

<https://yesilhaber.net/google-veri-merkezleri-icin-jeotermal-enerjiye-yoneliyor/>

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK HABERLERİ

Yeşil Dönüşüm ve Sürdürülebilirlik Merkezi, OSB'lerin Yeşil Dönüşümüne Rehberlik Edecek

OSBÜK Yeşil Dönüşüm ve Sürdürülebilirlik İhtisas Kurulu Toplantısı, OSBÜK Yönetim Kurulu Üyesi Gül Akyürek Balta yönetiminde yapıldı. Toplantıda OSBÜK tarafından kurulan Yeşil Dönüşüm ve Sürdürülebilirlik Merkezi'nin Stratejik Plan ve Yönetim Sistemi'nin Kurulması konusu görüşüldü. Kurulacak sistemle akademik çalışmaları da kapsayıcı şekilde organize sanayi bölgelerinin yeşil dönüşüm çalışmalarına rehberlik edilmesi hedefleniyor.

Haber Kaynağı

<https://osbuk.org/view/haber/goster.php?Guid=e10b07c2-3470-11ef-a1d3-0050568c34>



Faydalı Linkler

https://www.youtube.com/watch?v=SXDy_u-igmo

<https://dongusel.csb.gov.tr/ozel-sektore-yonelik-dongusel-ekonomi-calistayi-sunumlari-i-108190>

Kaynaklar

<https://dongusel.csb.gov.tr/>

<https://www.freepik.com/>

<https://yesilhaber.net/>

Makine İhtisas Organize Sanayi Bölgesi



SCAN ME



<https://www.instagram.com/makineihtisas>



<https://twitter.com/makineihtisas>



<https://tr.linkedin.com/company/makineihtisas>

Makine İhtisas Organize Sanayi Bölgesi
30. Sok. No:8/1 41455 Dilovası/Kocaeli
Tel: 0 262 722 90 22 (PBX)
Faks: 0 262 722 90 20
Web: <http://www.makineosb.org.tr>
Email: info@makineosb.org.tr