

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK E-BÜLTEN

Karbon Ayak İzi Nedir?

Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması Geçiş Dönemi Uygulama Yönetmeliği ve Bilgilendirme Seminerleri

Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması'na (SKDM) ilişkin Tüzük, Dışişleri Bakanlığı AB Başkanlığı tarafından Türkçeye çevrilmiştir.

Karbon Ayak İzi

Sayfa 2

SKDM Online Seminerleri

Sayfa 3

Sürdürülebilirlik Çalışmalarımız

Sayfa 4

Sürdürülebilirlik Haberleri

Sayfa 5

KARBON AYAK İZİ

Bir bireyin, bir ülkenin veya bir kuruluşun sürdürdüğü faaliyetler sonucu atmosfere saldıgı sera gazlarının karbondioksit cinsinden karşılığı, karbon ayak izi olarak adlandırılmaktadır. Karbon ayak izi, bireysel, kurumsal ve ulusal düzeyde hesaplanabilir. Bireysel karbon ayak izi, kişinin yaşam tarzı, tüketim alışkanlıkları ve ulaşım tercihleri gibi faktörlerden etkilenir. Kurumsal karbon ayak izi, şirketin enerji kullanımı, ürün ve hizmet üretimi ve ulaşım faaliyetleri gibi faktörlerden etkilenir. Ulusal karbon ayak izi, ülkenin enerji kullanımı, sanayi faaliyetleri, tarım ve hayvancılık gibi faktörlerden etkilenir.

Karbon ayak izi, iklim değişikliği ile mücadelede önemli bir rol oynamaktadır. Karbon ayak izini azaltmak, bireysel faaliyetlerin neden olduğu çevresel etkilerin azaltılması ve iklim değişikliğine olumsuz katkıda bulunan sera gazı emisyonlarını kontrol altına almak için önemlidir.

Karbon ayak izinin azaltılmasına bireysel destek vermek amacıyla enerji tasarrufu yapılması, toplu taşıma araçları kullanılması, geri dönüşüme katkı sağlanması ve sürdürülebilir ürünler kullanımına dikkat edilmelidir.

Kurumsal olarak yenilenebilir enerji kaynaklarına yatırım yapılması, enerji verimliliğinin artırılması ve çevre dostu ürünlerin üretilmesi karbon ayak izinin azaltılmasına katkı sağlayacaktır.

Ulusal anlamda ise temiz enerji teknolojilerine yatırım yapılması, enerji verimliliğinin artırılması ve çevre dostu politikaların geliştirilmesi önemli rol oynamaktadır.



<https://www.freepik.com>

SINIRDA KARBON DÜZENLEME MEKANİZMASI

Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması'nın (SKDM) geçiş döneminin uygulanmasına ilişkin usul ve esaslar, Avrupa Komisyonu tarafından 17 Ağustos 2023 tarihinde kabul edilmiş olup geçiş dönemi 1 Ekim 2023 tarihinde başlayacak ve 2025 yılının sonuna kadar devam edecektir. Kabul edilen Uygulama Yönetmeliği, SKDM ürünleri için geçiş dönemi raporlama yükümlülüklerini ve bu ürünlerin üretim sürecinde açığa çıkan gömülü emisyonların hesaplanması için geçiş dönemi metodolojisini belirlemektedir. Bununla birlikte, AB ithalatçıları ve AB dışı tesisler için yeni kuralların uygulamasına yönelik Komisyon tarafından hazırlanan rehber dokümanlar ve hesaplama şablonu da Komisyon'un web sitesinde yayımlanmıştır. Önümüzdeki dönemde ayrıca, Komisyon tarafından, çevrimiçi bir eğitim modülünün yayımlanması ve 15 Eylül tarihinden başlayarak uygulamaya tabi olacak 6 sektöre yönelik çevrimiçi bilgilendirme toplantıları düzenlenmesi öngörülmektedir. Uygulama Yönetmeliğine, rehber dokümanlara ve isteğe bağlı kullanılacak iletişim şablonuna ve eğitimlere ilişkin bilgiye https://taxation-customs.ec.europa.eu/carbon-border-adjustment-mechanism_en bağlantısından erişilmekte olup çevrimiçi seminerlerin tarih bilgileri aşağıda tabloda yer almaktadır. Seminerlere katılım için kayıt tarihi itibarıyla çevrimiçi olarak kayıt olunması gerekmektedir.



Sektör	Tarih ve Kayıt
Çimento	15 Eylül 2023, 10:00-11:30 (CET) Kayıt : 21 Ağustos 2023
Alüminyum	21 Eylül 2023, 10:00-11:30 (CET) Kayıt : 4 Eylül 2023
Gübre	26 Eylül 2023, 10:00-11:30 (CET) Kayıt : 7 Eylül 2023 2023
Elektrik	28 Eylül 2023, 10:00-11:30 (CET) Kayıt : 11 Eylül 2023
Hidrojen	3 Ekim 2023, 10:00-11:30 (CET) Kayıt : 14 Eylül 2023
Demir-Çelik	5 Ekim 2023, 10:00-11:30 (CET) Kayıt : 18 Eylül 2023

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ÇALIŞMALARIMIZ



25 Temmuz 2023 tarihinde TSE Tarafından yayımlanan “Yeşil OSB Belgelendirme kılavuzuna istinaden 15 ve 16 Ağustos 2023 tarihlerinde Yeşil OSB performans göstergeleri ve hedefleri doğrultusunda katılımcılarımıza bilgilendirme toplantıları gerçekleştirilmiştir.

Yeşil OSB Belgelendirmesinin Katılımcılarımıza Getireceği Avantajlar

1. OSB yönetimlerinin sürdürülebilirlik ve iklim değişikliği alanında bünyelerindeki firmalara katkı sağlayacak şekilde organizasyonlarını geliştirmesi ve daha çevreci hizmetler sunması,
2. İlerleyen dönemde Yeşil OSB Sertifikası alacak OSB’lerin sanayicileri için yeşil finansman konusunda da faaliyetler yürütülecek ve OSB sanayicileri birçok destek mekanizmasında önceliklendirilecek.



T.C.
Sanayi ve Teknoloji
Bakanlığı



Türk Standardları
Enstitüsü

Yeşil OSB Belgelendirmesinin Amacı

1. OSB’nin yönetsel ve izlemeye ilişkin performansının artırılması sağlamak,
2. Su, atık su, atık ve kaynakları yönetmek için sürdürülebilir araçlar sağlayarak ve OSB’lerin ayak izlerini en aza indirerek çevresel performanslarının artırılmasını sağlamak,
3. İklim değişikliği sorunları ile çevre üzerindeki yerel ve küresel etkilerin ele alınmasını sağlamak,
4. İşçi hakları ve çalışma koşulları, cinsiyet, topluluk diyalogu, arazi edinimi ve sosyal altyapı dâhil olmak üzere toplumun ve çalışanların ihtiyaçlarını ele alarak sosyal performansın iyileştirilmesini sağlamak,
5. OSB yöneticileri ve işletme sahipleri için ekonomik performansın artırılmasını sağlamaktır.



SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK HABERLERİ



Böyle bir hedef benimsemesi durumunda Türkiye'nin, rüzgâr enerjisinde kurulu gücünü üç kat, güneş enerjisinde ise beş kat artırması gerekiyor.

Araştırma: "Türkiye en geç 2035'e kadar tüm elektrik ihtiyacını kömür dışı kaynaklardan karşılayabilir"

Yakın zamanda akademisyenler tarafından yapılan çalışmalar, kömürün yenilenebilir enerji ile ikame edilebileceğini ve Türkiye'nin en geç 2035'e kadar tüm elektrik ihtiyacını kömür dışı kaynaklardan karşılayabileceğini ortaya koyuyor.

Haber Kaynağı [https://](https://temizenerji.org/2023/08/03/arastirma-turkiye-en-gec-2035e-kadar-tum-elektrik-ihtiyacini-komur-disi-kaynaklardan-karsilayabilir/)

temizenerji.org/2023/08/03/arastirma-turkiye-en-gec-2035e-kadar-tum-elektrik-ihtiyacini-komur-disi-kaynaklardan-karsilayabilir/

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK HABERLERİ



Haber Kaynağı <https://www.bbc.com/turkce/articles/>

Aşırı sıcaklar: İtalya'da 35 dereceyi aşan sıcaklıkta işe gitmeme hakkı

Avrupa'nın birçok bölgesinde aşırı sıcaklar etkili olurken İtalya'da belirli işlerde çalışanlar sıcaklığın 35 derecenin üstüne çıkması halinde işe gitmeme hakkına sahip olacak. Ulusal Sosyal Güvenlik Kurumu'nun (Inps) genelgesine göre güneşten korunamayan yerlerde çalışan işçiler ya da yüksek sıcaklıklardan etkilenen malzemelerle yapılan işler için özel izin alınabilecek. Şirketler bu gibi durumlarda çalışanlara izin vermek için devlet desteği alacak.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK HABERLERİ

Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması'na (SKDM) İlişkin Tüzük, Dışişleri Bakanlığı AB Başkanlığı Tarafından Türkçeye Çevrilmiştir.

16 Mayıs 2023 tarihinde AB Resmi Gazetesi'nde yayımlanan Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması'na (SKDM) ilişkin (AB) 2023/956 sayılı Tüzük, Dışişleri Bakanlığı AB Başkanlığı tarafından Türkçeye çevrilmiş olup gayri resmi çeviriye aşağıdaki bağlantıdan ulaşılabilmektedir.

https://ab.gov.tr/siteimages/resimler/HADB_32023R0956_TR_Temiz_Nihai2.pdf

Varılan Uzlaşma Çerçevesinde SKDM'nin Ana Uygulama Esasları:

1- Uygulama Takvimi

SKDM Tüzüğü 1 Ekim 2023 tarihinde raporlama yükümlülüğü ile sınırlı olarak uygulamaya girecektir.

Bu kapsamda, 1 Ekim 2023-31 Aralık 2025 tarihleri arasında, mali yükümlülük doğmayacak bir geçiş dönemi söz konusu olacaktır. Geçiş dönemi, uygulama esaslarının oturtulması, veri toplanması ve uygulamanın iyileştirilmesine yönelik aksayan noktaların tespit edilmesi gibi amaçlara hizmet edecek, bu dönemdeki deneyim çerçevesinde gerekli iyileştirmeler ve ikincil mevzuat düzenlemeleri gerçekleştirilecektir.

Yukarıda da belirtildiği üzere, 2025 sonuna kadar olan geçiş döneminde, ithal edilen ürünlere gömülü emisyonlar (embedded emissions) için herhangi bir ücretlendirme yapılmayacak; mali yükümlülüklerin devreye girdiği asıl uygulama dönemi 1 Ocak 2026 itibarıyla başlayacaktır.

Haber Kaynağı <https://ticaret.gov.tr/dis-iliskiler/yesil-mutabakat/ab-sinirda-karbon-duzenleme-mekanizmasi/ab-skdm-bilgi-notu>

Faydalı Linkler

<https://eur-lex.europa.eu>

<https://www.consilium.europa.eu>

<https://www.europarl.europa.eu>

<https://ticaret.gov.tr/dis-iliskiler/yesil-mutabakat/avrupa-yesil-mutabakati>

Kaynaklar

<https://www.tse.org.tr>

<https://ticaret.gov.tr>

<https://www.freepik.com>

<https://www.bbc.com>

Makine İhtisas Organize Sanayi Bölgesi

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



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



<https://twitter.com/makineihtisas>



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