



KARBON FİYATLANDIRMA GÜNDEMİ



AYIN ÖNEMLİ HABERLERİ

Avrupa Komisyonu, Karbon Giderimleri ve Karbon Tarımını Desteklemek İçin Kuralları Kabul Etti

Avrupa Komisyonu, AB genelinde gönüllü karbon giderimi ve karbon tarımı sertifikasyon çerçevesini uygulamaya koymak için yeni kurallar benimsedi. Bu adım, AB Biyoekonomi Stratejisi kapsamında üç yeni girişimle desteklenecek. Benimsenen Uygulama Tüzüğü (EU) 2025/2358 sertifikasyon şemaları için şeffaflık standartları, sertifikasyon kuruluşlarının görevlendirilmesi ve denetimi ile denetim süreçlerine ilişkin kuralları belirliyor. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Avrupa Komisyonu)

Avrupa Komisyonu, AB ETS kapsamında toplanan gelirlerden toplam €5,2 milyar tutarında fon için 2025 Çağrı Duyurularını açıkladı; bu fonlar İnovasyon Fonu altında iklim teknolojileri, temiz enerji ve endüstriyel dekarbonizasyon projelerinin finansmanını destekleyecek. Fon kapsamında üç ayrı teklif çağrısı yapılıyor; bunlar arasında Net-Sıfır Teknolojileri, hidrojen üretimi ve endüstriyel proses ısısının dekarbonizasyonu gibi öncelikli alanlar bulunuyor. Bu girişim, AB'nin iklim hedeflerine ulaşma stratejisinin bir parçası olarak temiz teknoloji yatırımlarını hızlandırmayı amaçlıyor. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Avrupa Komisyonu)

AB Komisyonu, Emisyon Ticaret Sistemi Gelirlerinden €5,2 Milyar İçin Yeni İnovasyon Finansmanını Açtı



>>> Avrupa Komisyonu ve Avrupa Yatırım Bankası, Modernizasyon Fonu'ndan 1,8 Milyar Avro Ödeme Yaptı

Avrupa Komisyonu ve Avrupa Yatırım Bankası, AB ETS gelirleriyle finanse edilen Modernizasyon Fonu kapsamında 12 üye devletteki 45 temiz enerji yatırımına 1,8 milyar avro tutarında ödeme yapıldığını açıkladı. Bu ödeme, 2024'te yararlanıcı ülke statüsü kazanan Portekiz'deki ilk yatırımı da içeriyor. Böylece 2021'den bu yana fondan sağlanan toplam destek 20,7 milyar avroya, desteklenen yatırım sayısı ise 294'e ulaştı. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Avrupa Komisyonu)

>>> AB Komisyonu İsveç'in Sosyal İklim Planını Onayladı

Avrupa Komisyonu, İsveç tarafından sunulan Sosyal İklim Planını onayladı. Bu, yeni AB Sosyal İklim Fonu çerçevesinde kabul edilen ilk ulusal plan oldu. Onaylanan plan yaklaşık 500 milyon € tutarında olup, özellikle ulaşım maliyetlerindeki artıştan en çok etkilenen hane halklarına yönelik temiz ve sürdürülebilir ulaşım seçeneklerine erişimi desteklemeyi amaçlıyor. Plan kapsamında düşük ve orta gelirli yaklaşık 115 500 hane, elektrikli araç satın alma veya kiralama gibi geçişe yardımcı olacak düzenlemelerden ve mali desteklerden faydalanacak. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Avrupa Komisyonu)

>>> Kenya ve Mozambik'te İklim Değişikliğinin Azaltılmasına İlişkin Rapor Yayınlandı

Kenya ve Mozambik'teki aracı kentler, hızlı nüfus artışı ve kentsel yayılma nedeniyle otomobile bağımlı, yüksek karbon salımlı ve eşitsizlikleri artıran gelişme patikalarına sürüklenmektedir. Yetersiz yönetim, planlama kapasitesi ve finansman, bu olumsuz eğilimleri daha da pekiştirmektedir. Bu rapor, OECD'nin Net Sıfır ve Refah için Sistemsel Yenilikler metodolojisini temel alarak, gelişmekte olan ülkelerdeki aracı kentlere uyarlanmış pratik bir yaklaşım sunmaktadır. Raporun devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: OECD)

>>> OECD Ekosistemlerinin Güçlendirilmesi Raporu'nu Yayınladı

Rapor, JRC ve OECD'nin yedi Avrupa ülkesinde kanıta dayalı politika yapımını güçlendirmeye yönelik ortak çalışmasının bulgularını özetlemektedir. Ekosistem yaklaşımıyla, politika süreçlerinde kanıt kullanımına ilişkin kapasite farklı düzeylerde analiz edilmiştir. Çalışma, Avrupa genelinde kanıta dayalı politika yapımını yaygınlaştırmaya yönelik temel yolları ortaya koymaktadır. Raporun devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: OECD)

>>> Dünya Bankası ve Caixa, Brezilya'nın Elektrikli Otobüslere Geçişini Destekliyor

Dünya Bankası, Brezilya'da toplu taşımayı modernleştirmek ve emisyonları azaltmak amacıyla elektrikli otobüsleri destekleyen 500 milyon ABD dolarlık Elektromobilite Programı'nın ilk aşamasını onayladı. Program kapsamında yaklaşık 540 elektrikli otobüs, şarj ve elektrik altyapısı yatırımları finanse edilerek 1,3 milyon kent sakininin yaşam kalitesinin iyileştirilmesi hedefleniyor. Proje, temiz ulaşımı teşvik ederken istihdam yaratmayı, yerli sanayiye güçlendirmeyi ve Brezilya'nın iklim hedefleriyle uyumlu bir dönüşümü desteklemeyi amaçlıyor. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Dünya Bankası)

>>> Dünya Bankası'ndan Tayland'da İstihdam ve Biyoçeşitliliğe Destek Projesi

Dünya Bankası, Tayland'da sel ve fırtınalara dayanıklı ulaşım altyapısını güçlendirmek ve Irrawaddy yunuslarının korunmasını desteklemek amacıyla 140,76 milyon ABD dolarlık TRIP Projesi'ni onayladı. Proje kapsamında iki köprü inşa edilerek ulaşım süreleri kısaltılacak, turizm ve yerel ekonomiler desteklenecek ve yaklaşık 350 bin kişi için istihdam ve ekonomik fırsatlar yaratılacak. Altyapı yatırımları, biyolojik çeşitliliğin korunmasına yönelik önlemlerle birleştirilerek Tayland'ın iklim dirençli ve sürdürülebilir kalkınma hedeflerine katkı sağlanacak. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Dünya Bankası)



Yeşil Dönüşüm İçin İstihdam Politikaları Raporu Yayınlandı

Bu rapor, OECD ülkelerinin işgücü piyasalarını yeşil dönüşüme nasıl hazırladığını incelemektedir. Avusturya, Kanada, Belçika (Flaman Bölgesi), İrlanda, Hollanda ve İspanya örnekleri üzerinden, istihdam ve beceri politikalarının iklim hedefleriyle nasıl entegre edildiğini ortaya koymaktadır. Rapor, politika yapıcılara yeşil dönüşümün fırsatlarından yararlanmak ve zorluklarını yönetmek için pratik yaklaşımlar sunmaktadır. Raporun devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: OECD)

>>> Karbon Piyasalarının Geleceği - 2026

Sylvera'nın bu analizi, karbon piyasalarının 2026'da nasıl şekilleneceğine dair dört uzman öngörüsünü aktarıyor ve piyasaların artık parçalanmış, proje bazlı yapısından daha yapılandırılmış üç ana segmente doğru ilerlediğini belirtiyor: uyum için uygun krediler, yüksek fiyatlı karbon giderimi ve geniş ölçekli "kitle" piyasası, her bir segmentin kendi fiyat ve talep dinamiklerini geliştirmesi bekleniyor. Piyasadaki bu ayrışma, alıcıların kalite ve teslimat riskini yönetmesini kolaylaştırırken, özellikle 2030 hedeflerine hazırlanan kitle pazarındaki alıcılar için daha net kalite sinyalleri ortaya çıkmasını sağlayacak. Uyum pazarları, örneğin CORSIA gibi uluslararası mekanizmalar, mevcut arzın çok üzerinde talep yaratacak ve bu da uyum sağlayabilen düşük maliyetli, nitelikli kredilerin değerini artıracak. Aynı zamanda mühendislik temelli karbon giderimi (CDR) projelerinin ilk anlamlı finansman aşamasına girmesi, sözleşme yapılarının iyileştirilmesi ve risk algısının düşmesiyle maliyetin etkin seviyede azalacağı öngörülüyor. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Sylvera)

>>> EEX'te İlk Wind-Hydro-Solar (WHS) GO Vadeli İşlemi

EEX, yeni başlatılan Wind-Hydro-Solar (WHS) Garantili Menşe (GO) Vadeli İşlemleri kapsamında ilk işlemin gerçekleştiğini açıkladı. 12 Aralık 2025'te yapılan işlemde, Ocak 2027 teslimatlı WHS GO Future kontratında 100 GWh hacim, 60 €cent/MWh fiyatla işlem gördü. İşlem broker GFI aracılığıyla gerçekleştirildi. Yeni ürün, rüzgâr, hidroelektrik ve güneş kaynaklı GO'ları tek bir esnek finansal araçta birleştirerek, piyasaya daha gelişmiş riskten korunma (hedging) imkânları sunuyor. Ürünler, IncubEx iş birliğiyle geliştirildi. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: EEX)

Paris Anlaşması'na Uyum

Gold Standard'ın "Paris Agreement Alignment" haberi, kuruluşun standart ve metodolojilerini Paris Anlaşması'yla uyumlu hale getirme kararını ve bunun pratik sonuçlarını özetliyor. Uyum yaklaşımı; net-sıfır hedefleriyle tutarlılık, 1,5°C senaryolarıyla uyumlu metodolojiler, artan iklim hedefi (ambition) mekanizması, daha sağlam niceliklendirme ve izleme ile proje geliştiricilerine geçiş desteği gibi dört temel sütuna dayanıyor. Paris Anlaşması'nın tüm ülkeleri NDC'ler (ulusal katkı beyanları) doğrultusunda harekete geçirdiği bir dönemde karbon kredilerinin bu çerçeveyi zayıflatmaması gerektiği vurgulanıyor. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Gold Standard)

İlk CCP Etiketli IFM Kredileri

Verra, ICVCM tarafından onaylanan VM0045 IFM metodolojisi altında ilk CCP etiketli karbon kredilerini ihraç etti. Bu adım, gönüllü karbon piyasasında bütünlük açısından önemli bir dönüm noktası olarak değerlendiriliyor. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Verra)

>>> ICVCM, Puro.Earth Karbon Kredilendirme Programını CCP Uyumlu Kabul Etti

ICVCM (Integrity Council for the Voluntary Carbon Market), yayımladığı haberde, Puro.earth karbon kredilendirme programını "CCP-Eligible" (Core Carbon Principles'e uygun program) olarak onayladığını bildirmiştir. Böylece Puro.earth, ICVCM tarafından CCP-Eligible ilan edilen sekizinci program olmuştur. Kararın yalnızca Puro.earth standardının en güncel sürümü olan 4.2 versiyonu için geçerli olduğu belirtilmiştir. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: ICVCM)

>>> Nordik Elektrik Türevlerinde Güçlü Likidite Artışı

IEEX Nordik elektrik türevleri piyasasında, Eylül-Kasım 2025 döneminde işlem hacimleri geçen yıla kıyasla %210 arttı. Net açık pozisyon (Open Interest) %49,7 yükselerek son 15 ayın en yüksek seviyesine ulaştı. Norveç ve İsveç'te yeni fiyat bölgelerinde ilk işlemler gerçekleşti. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: EEX)

➤➤➤ Gold Standard ilk CCP Uyumlu Temiz Pişirme Karbon Kredilerini Etiketledi

Gold Standard, 9 Aralık 2025 tarihli duyurusunda, temiz pişirme (cookstove) metodolojilerinden üretilen ilk ICVCM "Core Carbon Principles" (CCP) uygun karbon kredilerini etiketlediğini açıkladı. Bu krediler Gold Standard for the Global Goals altında sertifikalandırıldı ve iklim etkisinin yanında sağlık, toplumsal cinsiyet eşitliği, temiz enerji, iklim eylemi ve karasal yaşam gibi birçok Sürdürülebilir Kalkınma Amacı'na doğrudan katkı sağlıyor. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Gold Standard)

2026 EUA Açık Artırma Takvimi Revize Edildi

EEX, 2026 yılı EUA açık artırma takvimini, deniz taşımacılığının AB Emisyon Ticaret Sistemi'ne (EU ETS) kademeli dahil edilmesi nedeniyle güncelledi. Bu kapsamda, 2026 yılı toplam açık artırma hacmi yaklaşık 52 milyon EUA azaltıldı. Düzenleme; deniz taşımacılığından kaynaklanan CO₂ dışı sera gazlarını (CH₄ ve N₂O) da kapsıyor. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: EEX)



➤➤➤ Karbon Yakalama ve Depolama İçin Yeni Modül

Verra, VM0049 Karbon Yakalama ve Depolama metodolojisi kapsamında VMD0062 – Doğal Gaz İşlemeden CO₂ Yakalama modülünü yayımladı. Bu modül, doğal gaz işleme tesislerinden kaynaklanan CO₂'nin kalıcı olarak depolanmasıyla sağlanan emisyon azaltımlarının hesaplanmasını mümkün kılıyor. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Verra)

➤➤➤ CDM'den Article 6.4 PACM'ye Geçiş: Karbon Kredisi Kalitesi ve Bütünlüğünü Sağlama

Bu analiz, Paris Anlaşması'nın Madde 6.4 Paris Agreement Crediting Mechanism (PACM) çerçevesinin uygulamaya konulmasına hazırlık sürecini ve eski Clean Development Mechanism (CDM) projelerinin PACM'ye geçişinin kalite ve bütünlük açısından ne anlama geldiğini ele alıyor. PACM, Birleşmiş Milletler liderliğinde merkezi bir karbon kredisi piyasası yaratmayı amaçlıyor ve CDM'nin yerine geçmesi planlanıyor; bu nedenle bazı CDM projeleri PACM'ye uyum sağlayarak devam edebilecek, ancak daha sıkı metodolojiler benimsemek zorunda kalacaklar. PACM metodolojilerinin çoğu henüz kredi üretimine hazır olmasa da, geçiş süreci başladığı için ilk Article 6.4 Emission Reduction (6.4ER) kredilerinin PACM standartlarıyla verilmesi bekleniyor. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Sylvera)

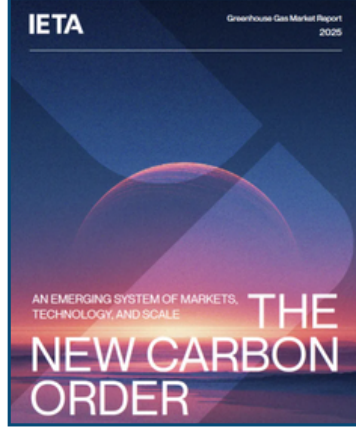
➤➤➤ Verra, CORSIA Çerçevesinde Onaylı Sigorta Ürünlerinin Piyasaya Sunulmasını Kamuoyuna Duyurdu

CORSIA için Onaylı Sigorta Ürünleri Açıklandı Verra, CORSIA kapsamında kullanılabilecek ilk onaylı sigorta ürünlerini yayımladı. Bu mekanizma, havacılık sektöründe çifte sayım riskini sigorta yoluyla yönetmeyi amaçlıyor ve International Civil Aviation Organization (ICAO) kurallarıyla uyumlu. Haberin devamına [buradan](#) ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Verra)

YAYINLAR



2025 Karbon Piyasası Raporu



Yeni Karbon Düzeni: IETA Sera Gazı Raporu 2025



Ulusal Kanıta Dayalı Politika Oluşturma Ekosistemlerinin Güçlendirilmesi



Pazar Dönüşümünün Merkezinde Yer Alan Temel Karbon İlkeler



ETKİNLİKLER



15 Ocak 2026 - Çevrimiçi
PACM Kapsamında Aşağıdan Yukarıya Metodoloji Geliştirmenin Kod Çözümü



14-15 Ocak 2026 - Abu Dabi, BAE
Carbon Forward Orta Doğu



20 Ocak 2026 - Çevrimiçi
SBT'nin Kurumsal Net Sıfır Standartları Versiyon 2.0'dan Ne Beklemeli?



22-23 Ocak 2026 - Vancouver, Kanada
Carbon Unbound Batı Kıyısı



2-3 Şubat 2026 - Port of Spain, Trinidad ve Tobago
Uluslararası Mavi Karbon ve Sulak Alanlar Konferansı



T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI

**İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ
BAŞKANLIĞI**