T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAŞKANLIĞI

Mayıs 2025

KARBON FİYATLANDIRMA GÜNDEMİ

AYIN ÖNEMLİ HABERLERİ

AB ve Birleşik Krallık'tan Emisyon Ticareti İçin Anlaşma

Avrupa Birliği ve Birleşik Krallık, 19 Mayıs 2025'te yaptıkları açıklamayla emisyon ticaret sistemlerini birbirine bağlama kararı aldıklarını duyurdu. Brexit sonrası iklim diplomasisinde önemli bir adım olan bu karar, Londra'daki AB-BK Zirvesi sonunda sunulan Ortak Anlayış (Common Understanding) belgesinde yer aldı. Anlaşma çerçevesinde AB ETS ve BK ETS arasında resmi bir bağlantı kurulacaktır. Böylece her iki sistemin emisyon izinleri karşılıklı olarak tanınacak ve bu izinlerin serbestçe ticareti mümkün olacaktır. Bu adım, karbon fiyatlarının istikrar kazanmasını ve iki bölgede de emisyon azaltımının hızlanmasını hedefliyor. Bağlantı sayesinde karbon piyasasının likiditesinin artması, piyasa verimliliğinin yükselmesi ve düşük maliyetli azaltım seçeneklerinin çoğalması bekleniyor. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz.(Kaynak: ICAP)

IMF Başkanı: İklimle Mücadele Makroekonomik Bir Gereklilik

Nisan 2025'te Washington'da gerçekleştirilen IMF ve Dünya Bankası Bahar Toplantıları sırasında IMF Başkanı Kristalina Georgieva, ABD Hazine Bakanı Scott Bessent'ın IMF ve Dünya Bankası'nın esas görevlerine odaklanmaları yönündeki çağrısına yanıt verdi. Georgieva, IMF'nin iklim değişikliğiyle doğrudan mücadele eden bir kurum olmadığını, ancak iklim krizinin makroekonomik ve finansal istikrar üzerindeki etkilerini göz ardı edemeyeceklerini ifade etti. Özellikle iklim açısından kırılgan ülkelerde, IMF'nin politika danışmanlığı sunduğunu belirtti. Örnek olarak Karayipler'deki Dominika'yı göstererek, bir kasırganın ülkenin GSYH'sinin %200'üne denk gelen bir ekonomik zarara yol açabileceğini; bu nedenle dayanıklılığı artırmaya yönelik makroekonomik politikaların kaçınılmaz olduğunu vurguladı. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Reuters)

Birleşik Krallık Gönüllü Karbon Piyasasındaki Şeffaflığı Sağlamak İçin 3.Kez Verileri Açıkladı

Peatland Code (PC) projelerinden elde edilen karbon kredilerine dair 2020–2024 yılları arasındaki işlemleri kapsamaktadır. Bu çalışma, EM'in Scottish Forestry (İskoç Ormancılığı Kurumu) ve Uluslararası Doğa Koruma Birliği (IUCN) ile üst üste üçüncü yıl yürüttüğü iş birliği çerçevesinde gerçekleştirilmiştir. Amaç, WCC ve PC kapsamındaki karbon kredisi işlemlerini ve birim fiyatlarını analiz ederek piyasaya dair şeffaflığı ve bilgi akışını artırmaktır. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Ecosystem Marketplace)

2025'te Şirketler İçin Ormansızlaşmayı Önleyecek 3 Temel Adım

Çok sayıda şirket, finans kuruluşu ve endüstri birliğinin yanı sıra Bilime Dayalı Hedefler girişimi (SBTi) ve BM Net-Sıfır Üst Düzey Uzman Grubu gibi önde gelen küresel çerçeveler, ormansızlaşmanın tarım ve ormancılık tedarik zincirlerinden çıkarılması için 2025 hedef tarihini belirlemiştir. AFi bu hedef için tarih önermiş ve şirketleri bu hedefe ulaşmaya teşvik etmeye devam etmektedir. Tarım veya orman ürünleri üreten veya tedarik eden tüm şirketler için ormansızlaşma en önemli öncelik olmaya devam etmelidir. AFi, bunun nasıl yapılacağına dair küresel, uzlaşmaya dayalı kılavuz ilkeler sunmaktadır. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Ecosystem Marketplace)

Güçlü İklim Planları Ekonomik Belirsizliğe Karşı Bir Tedbir

Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Yöneticisi Simon Stiell, Panama'daki 2025 Doğa Zirvesi'nde yaptığı konuşmada, iklim krizinin küresel ticaret ve ekonomi üzerindeki etkilerine dikkat çekti. Panama Kanalı'ndaki su seviyelerinin düşmesiyle birlikte tedarik zincirlerinin kırıldığını belirten Stiell, iklim politikalarının ekonomik belirsizliklere karşı bir tedbir olduğunu vurguladı. Haberin devamına buradan ulaşabilirsiniz. (Kaynak: UNFCCC)

ICVCM, Karbon Piyasasında Kalıcılık Sorunlarını Hedefleyen İlk Sürekli İyileştirme Raporunu Yayınladı

Uluslararası Gönüllü Karbon Piyasası Bütünlük Konseyi (ICVCM), karbon piyasalarında uzun süredir tartışma konusu olan "kalıcılık" (permanence) sorununa odaklanan ilk Sürekli İyileştirme Çalışma Programı (Continuous Improvement Work Program - CIWP) raporunu yayımladı. Bu rapor, karbon kredilerinin uzun vadeli iklim faydalarının korunmasını hedefleyerek gönüllü karbon piyasalarının güvenilirliğini ve bütünlüğünü artırmayı amaçlıyor. ICVCM'nin bu raporu, karbon piyasalarında uzun vadeli çevresel faydaların güvence altına alınması için şeffaf, bilim temelli ve sürekli gelişimi esas alan bir yaklaşımı desteklemektedir. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Ecosystem Marketplace)

Elektrikli Araç Satışları Artıyor: Bu Yıl Dünya Çapında Satılan Her 4 Otomobilden 1'inden Fazlasının Elektrikli Olması Bekleniyor

Uluslararası Enerji Ajansı'nın (IEA) yıllık Küresel EV Görünümü raporunun yeni baskısına göre, önemli belirsizliklere rağmen, elektrikli otomobillerin daha fazla pazarda daha uygun fiyatlı hale geldikçe pazar payının 2030 yılına kadar %40'ı aşması bekleniyor. Aynı rapora göre, elektrikli otomobillerin küresel satışlarının 2025 yılında 20 milyonu aşması öngörülüyor ve bu rakamın dünya çapında satılan otomobillerin dörtte birinden fazlasını oluşturması bekleniyor. Rapor verilerine göre, otomotiv sektörünü zorlayan son ekonomik olumsuzluklara rağmen, elektrikli otomobil satışlarının küresel ölçekte rekorlar kırmaya devam ettiği belirtiliyor. 2024 yılında küresel elektrikli araç satışlarının 17 milyonu aştığı ve IEA'nın önceki tahminlerine paralel olarak elektrikli araçların küresel otomobil pazarındaki payının ilk kez %20'nin üzerine çıktığı ifade ediliyor. Ayrıca, 2025 yılının ilk üç ayında elektrikli otomobil satışlarının bir önceki yılın aynı dönemine göre %35 oranında arttığı bildiriliyor. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: IEA)

Birleşmiş Milletler (BM) Karbon Piyasası Kapsamında Güvenilir İklim Projesi Kredilendirmesi için Temel Kurallar Kabul Edildi

BM'nin Paris Anlaşması kapsamında karbon piyasası için kurduğu mekanizma (PACM), emisyon azaltma projelerinin etkisini ölçmek için iki yeni standart kabul etti. Standartlardan birincisi, projeler olmadan oluşacak emisyonların (temel emisyon) nasıl hesaplanacağı; ikincisi ise projelerin sebep olabileceği başka yerlerdeki emisyon artışlarının (sızıntı) nasıl dikkate alınacağıdır. Bu kurallar, karbon kredilerinin gerçek, ek ve güvenilir olmasını sağlamak için getirildi. Ayrıca, projelerin faydalarının ev sahibi ülkelerle adil paylaşımı ve kapasite geliştirme için çalışmalar başlatıldı. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: UNFCCC)

Paris Anlaşması Uygulama ve Uyumluluk Komitesi Yeni Aşamaya Geçiyor

Paris Anlaşması Uygulama ve Uyum Komitesi (PAICC), 13. toplantısını Bonn'da gerçekleştirdi. Bu yıl tarafların yeni Ulusal Katkı Beyanları'nı (NDC) ve Şeffaflık Raporları'nı (BTR) BM'ye sunmaları gerekiyor. Komite, çoğu taraf ülkenin henüz yeni NDC'lerini sunmadığını tespitinde bulunarak bildirim mektuplarıyla taraf ülkelere yükümlülüklerini hatırlatma kararı aldı. Bu NDC'lerin ilk kez 2023 Küresel Durum Değerlendirmesi sonuçlarına göre hazırlanacağı göz önüne alınarak, ülkelere yanıt süresi konusunda esneklik tanınacağı da belirtildi. Haberin devamına buradan ulaşabilirsiniz. (Kaynak: UNFCCC)

MIT'den Karbon Yakalamada Hız ve Maliyet Avantajı

Massachusetts Teknoloji Enstitüsü (MIT) mühendisleri, karbon yakalama ve depolama (CCS) sistemlerinin verimliliğini altı kat artırabilecek yeni bir nanofiltrasyon membranı geliştirdi. Mevcut sistemlerde karbon dioksiti yakalamak için kullanılan pozitif ve negatif iyonlar birleşerek su oluşturuyor, bu da reaksiyonların etkinliğini düşürüp enerji kaybına yol açıyordu. MIT'nin nanofiltrasyon membranı, bu iyonları erken reaksiyona girmeden ayırarak enerji kullanımını azaltıyor, çıkışı artırıyor ve maliyetleri yüzde 30'a kadar düşürebiliyor. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Carbon Credits)

Yeni İklim Haftaları, Azimden Uygulamaya Giden Yolculuğu Hızlandırmayı Amaçlıyor

BM İklim Değişikliği Yöneticisi Simon Stiell, Panama'da düzenlenen 2025'in ilk İklim Haftası'nın açılışında yaptığı konuşmada, bu etkinliklerin artık yalnızca tartışma alanı değil, uygulama platformu olacağını vurguladı. Yenilenen İklim Haftaları'nın hedefinin, iklim hedeflerini sahada hayata geçirmek olduğunu belirten Stiell, bu çerçevede finans, teknoloji ve karbon piyasaları üzerinde somut adımlar atılacağını açıkladı. Etkinlikte ayrıca, iklim eylemini hızlandırmak için "İklim Eylemi İçin Yapay Zeka Ödülü" tanıtıldı. Stiell, dünyanın artık 5°C ısınma rotasından uzaklaştığını, ancak hâlâ 2,7°C'lik tehlikeli bir yolda ilerlediğini hatırlatarak, "Beyandan, uygulamaya geçmek zorundayız" dedi. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak:UNFCCC)

A6IP'ten Tayland'a İlk ITMO Raporu Desteği

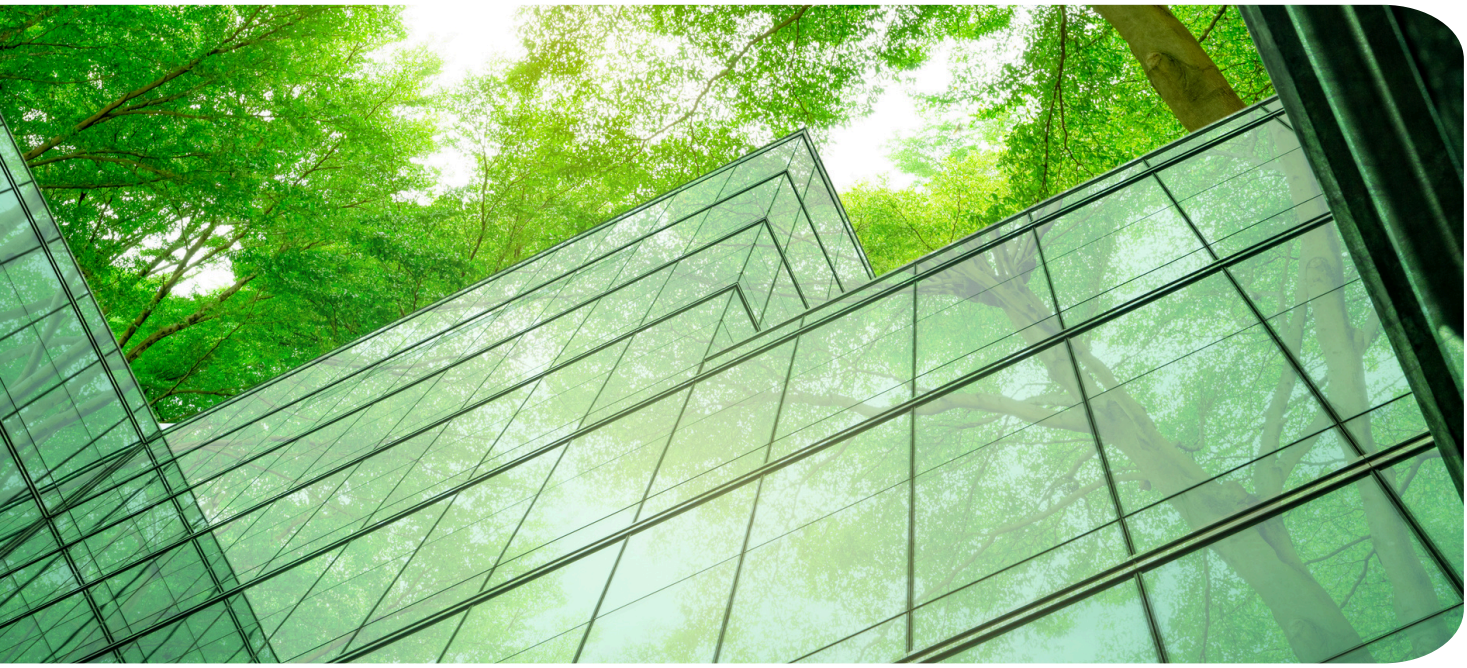
Tayland, uluslararası karbon piyasasına ilişkin Paris Anlaşması'nın 6.2. Maddesi kapsamında, ilk Uluslararası Aktarılan Azaltım Sonuçları (ITMO) yıllık raporunu BM İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi'ne (UNFCCC) sundu. Raporun hazırlanması ve sunulmasında A6IP Merkezi teknik destek sağladı. Bu rapor, Tayland'ın İsviçre ile yürüttüğü iş birliği çerçevesinde Bangkok E-otobüs Programı kapsamında yetkilendirdiği ve aktardığı ITMO'lara ilişkin bilgileri içeriyor. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: A6 Partnership)

Forest Trends ve GreenData'dan Yerel Topluluklar İçin Kaynak Merkezi

Forest Trends, GreenData ortaklığıyla, Yerli Halkları ve Yerel Toplulukları (IP'ler ve LC'ler) iklim ve koruma finansmanı, karbon piyasaları ve bölgesel yönetişim hakkında güvenilir bilgiler sağlamak için bir dijital kaynak merkezi başlatmıştır. Haberin devamına buradan ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Ecosystem Marketplace)

EEX, Japonya Elektrik Vadeli İşlemleri Piyasasının Beşinci Yıl Dönümünü Kutluyor

Avrupa Enerji Borsası (EEX), Japon elektrik türevleri piyasasında elektrik ticareti platformunun lansmanının beşinci yıl dönümünü kutluyor. Mayıs 2020'deki kuruluşundan bu yana, bu pazarda işlem gören toplam hacim 160 TWh'ye ulaşarak, onu en hızlı büyüyen EEX güç türevleri pazarı haline getirdi ve 2025'in 1. çeyreğinde ilk on EEX güç pazarı arasına soktu. Başlangıçta mevcut olan ticaret kayıt hizmetlerine ek olarak, EEX ayrıca Nisan 2025'te Japon güç türevleri için merkezi emir defteri ticaretini başlattı. EEX'in Baş Ticaret Sorumlusu Steffen Koehler şunları söylüyor: "Hem hacim hem de katılımcı sayısı açısından olağanüstü genişleme, beşinci yılında Japon güç türevleri pazarımızda devam ediyor. Yeni liberalleştirilmiş bir pazarın bu kadar kısa sürede nasıl gelişebileceğini görmek heyecan verici ve bu büyümeyi yerel ve uluslararası ticaret topluluğu ile yerel düzenleyicilerle birlikte daha da ileriye taşımayı dört gözle bekliyoruz. Geniş ürün portföyümüzün ve yakın zamanda tanıtılan emir defterinin, ticaret topluluğu için daha fazla ticaret ve korunma fırsatı sağlayacağına inanıyoruz. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: EEX)



Gold Standard, Endonezya ile Karşılıklı Olarak Tanıma Anlaşması İmzaladı

Gold Standard, Endonezya Çevre Bakanlığı (MoE) ile karbon piyasası faaliyetlerini düzenleyen 21/2022 Sayılı Bakanlık Yönetmeliği kapsamında Karşılıklı Tanıma Anlaşması (MRA) imzaladı. Bu anlaşma ile Endonezya hükümeti, Gold Standard tarafından verilen emisyon azaltım sertifikalarını resmi olarak tanımaktadır. Anlaşma sayesinde, Endonezya'daki projeler, Endonezya mevzuatına ve Çevre Bakanlığı tarafından belirlenen onay sürecine uygun oldukları sürece, Gold Standard for the Global Goals standardına göre sertifikalandırılmaya devam edebilecektir. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Gold Standard)

Verra, ARR Metodolojisinin Revizyonunu Yayımladı

Verra, Doğrulanmış Karbon Standardı (VCS) Programı'ndaki Ormanlandırma, Yeniden Ormanlandırma ve Bitki Örtüsü Yenileme (ARR) metodolojisinde güncellemeler yayınlamıştır. VCS metodolojisi VM0047 Ormanlandırma, Yeniden Ormanlandırma ve Bitki Örtüsü Yenileme, v1.1, 23 Mayıs - 24 Haziran 2024 tarihleri arasında gerçekleştirilen bir kamuoyu danışması sırasında alınan geri bildirimleri içeren metodolojinin 1.0 sürümünde küçük bir revizyon oluşturduğu belirtilmektedir. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Verra)

Verra, SD VISta Nature Framework ile Dijital Öncelikli Yaklaşımı Benimsiyor

Verra, Doğa Çerçevesi kapsamında kayıt yaptırmak isteyen mevcut pilot projelerin artık resmi kayıt sürecini başlatabileceğini duyurmuştur. Mayıs 2025'ten itibaren, kayıt yaptırmak isteyen mevcut Doğa Çerçevesi pilot projelerinin, belgelerini Verra Proje Merkezi'nde dijital olarak sunmaya başlayacağı belirtilmiştir. Haberin devamına buradan ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Verra)

Karbon Kredilerinde Yeni Bir Dönem ve Sylvera'nın Çözümü

Sylvera'nın Pre-Issuance (kredi öncesi) çözümü, yüksek kaliteli karbon kredilerine duyulan artan ihtiyaç doğrultusunda, yatırımcılar ve kurumsal alıcılar için erken aşamadaki karbon projelerini keşfetme, değerlendirme ve izleme süreçlerini kolaylaştırmayı amaçlıyor. Bu kapsamda, projeler üç ana başlıkta – teslim potansiyeli, çevresel bütünlük ve piyasa değeri – detaylı şekilde analiz ediliyor; kalite eksiklerini gidermek için öneriler sunuluyor. Ayrıca 200'den fazla doğrulanmış projeyi içeren bir katalog, düzenli izleme sistemi ve geliştiricilerle doğrudan bağlantı imkânı da sağlanarak hem proje kalitesi hem de yatırım güveni artırılıyor. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Sylvera)

Exomad Green ve Microsoft'tan Biyokömür Karbon Giderme Anlaşması

Bolivya merkezli Exomad Green, Microsoft ile dünyanın en büyük biyokömür bazlı karbon giderim (BCR) anlaşmasını imzaladı. 10 yıllık anlaşma kapsamında en az 1,24 milyon ton CO_2 atmosferden uzaklaştırılacak. Anlaşma, Exomad Green'in sürdürülebilir ormancılık atıklarını biyokömüre dönüştürerek hem karbon giderimi hem de tarımsal toprak verimliliği gibi toplumsal faydalar sağlamasını içeriyor. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Carbonfuture)

Liverpool FC'nin Şimdiye Kadarki En Büyük Hedefi: Futbolun Net Sıfır Yarışına Liderlik Etmek

2025'in ilk çeyreğinde üç büyük petrol sahası hizmet şirketi—Baker Hughes, Halliburton ve Schlumberger (SLB)—finansal zorluklara rağmen iklim değişikliğiyle mücadele ve sürdürülebilirlik hedefleri doğrultusunda önemli adımlar attı. Baker Hughes, Kapsam 1 ve 2 emisyonlarını 2019'a kıyasla %29,3 azaltarak 2030 yılına kadar %50 azaltma hedefiyle dikkat çekti. Elektrik tüketiminin %34'ünü yenilenebilir kaynaklardan sağlayan şirket, karbon ayak izini küçültme yolunda ilerliyor. Haberin devamına buradan ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Carbon Credits)

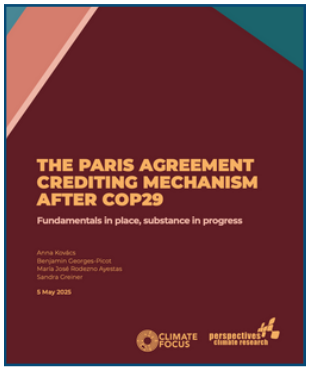
AB'den Yeşil Hidrojene 1 Milyar Avro Destek

Avrupa Birliği, iklim değişikliğiyle mücadele ve sürdürülebilir enerji dönüşümünde önemli bir adım atarak, yenilenebilir hidrojen projelerine 992 milyon Euro yatırım yapacağını açıkladı. Bu fon, AB'nin temiz enerji stratejisinin merkezi unsurlarından biri olan yeşil hidrojen üretimini hızlandırmayı hedefliyor. Yeşil hidrojen, yenilenebilir elektrik kullanılarak sudan elde edilen temiz bir enerji kaynağı olarak, özellikle yüksek karbon salımı olan ağır sanayi, denizcilik ve ulaştırma sektörlerinde fosil yakıtların yerini alması umutlarını taşıyor. Bu projelerle önümüzdeki 10 yılda 2,2 milyon ton yeşil hidrojen üretilmesi ve yaklaşık 15 milyon ton CO_2 emisyonunun azaltılması planlanıyor. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Carbon Credits)

MENA'nın Güneş Enerjisi Kapasitesi 2030'da 180 GW Olacak

Orta Doğu ve Kuzey Afrika (MENA) bölgesi, güneş enerjisi alanında küresel bir lider olarak hızla öne çıkıyor. Bölgedeki yenilenebilir enerji kapasitesi, düşen maliyetler, devlet destekli temiz enerji stratejileri ve Çinli üreticilerle kurulan güçlü iş birlikleri sayesinde 2030 yılına kadar 180 GW'ı aşması bekleniyor. Özellikle Birleşik Arap Emirlikleri, Suudi Arabistan, Mısır ve Fas gibi ülkeler büyük ölçekli güneş enerjisi projeleriyle bölgesel büyümeyi yönlendiriyor. MENA'nın güneş enerjisi üretimindeki bu hızlı artış, yalnızca iklim değişikliği hedeflerine ulaşılmasına katkı sağlamakla kalmıyor, aynı zamanda milyonlarca kişi için yeni iş olanakları ve ekonomik dönüşüm imkanı da yaratıyor. Haberin devamına **buradan** ulaşabilirsiniz. (Kaynak: Carbon Credits)

YAYINLAR



COP29 Sonrası Paris Anlaşması Kredi Mekanizması

2025 AB ETS Durum Raporu

Geçiş Sürecindeki Karbon Piyasaları: ECS 2025'ten Öğrenilenler

Yeşil Teknolojiler: Doğu Asya ve Pasifik'te Kalkınmanın Karbonsuzlaştırılması

Madde 6.2 - İş Birlikçi Yaklaşımlarının Muhasebesi, Raporlanması ve İncelenmesi İçin Referans Kılavuzu

Doğanın Yatırım Sınırı Biyoçeşitlilik Piyasaları ve Finansmanı İçin Pratik Yol Haritaları

ETKİNLİKLER

10 Haziran - Online
Latin Amerika'da 6. Maddenin Uygulanmasına Yönelik Raporun Yayınlanması

10-12 Haziran - Sevilla
Innovate4Climate

11-13 Haziran - Bonn
CDM Yürütme Kurulu'nun 125. Toplantısı

12 Haziran - Online
Lansman Etkinliği: SKDM Kapsamının Genişletilmesi

26 Haziran - Brüksel
Lansman Etkinliği – AB'de Emisyon Ticaretinin Geleceği: CDR'ler

2 Temmuz - Online
Canlı Demo: Karbon Piyasası Analizi

T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAŞKANLIĞI