



COP31'E DOĞRU

PLASTIK VE GERI DÖNÜŞÜM

SEKTÖRÜNDE

SİSTEM EKSIKLIĐI VE YEŞİL

DÖNÜŞÜM

POLİTİKA NOTU

RePlast Eurasia 2026 Saha Çalışması

Bu politika notu, COP31 sürecine katkı sunmak amacıyla hazırlanmıştır.

COP31'e Doğru: Plastik ve Geri Dönüşüm Sektöründe Sistem Eksikliği ve Yeşil Dönüşüm

Politika Notu (RePlast Eurasia 2026 Saha Çalışması)

Bu politika notu, COP31 sürecine katkı sunmak amacıyla; plastik ve geri dönüşüm sektörünün sürdürülebilirlik dönüşümüne hazır olduğunu, ancak bu dönüşümün henüz sistematik bir yapı ile desteklenmediğini ortaya koymak için hazırlanmıştır.

Saha Bulguları ve Mevcut Durum

- Katılımcıların %57,9'u karbon ayak izi ölçümü yapmamaktadır.
- %42,1'i hedef belirlemiş olmasına rağmen süreçlerini etkin şekilde ilerletmemektedir.
- %30,3'u sürdürülebilirlik sürecine henüz dahil olmamıştır.

Vaka Analizi: RePlast Eurasia 2026 Saha Uygulama Sonuçları

1. Saha Çalışması ve Karbon Projeksiyonu

Somut Kanıt: RePlast Eurasia 2026 fuar alanında gerçekleştirilen saha çalışması, yalnızca 76 katılımcının ulaşım tercihlerinden yaklaşık 1,24 ton CO2 karbon yükü oluştuğunu kanıtlamıştır.

Ölçeklendirme: Bu veri, fuar alanındaki binlerce ziyaretçi ve katılımcı firma profili düşünüldüğünde, yönetilmesi gereken devasa bir 'görünmeyen karbon maliyetine' ve operasyonel iyileştirme fırsatına işaret eder.

2. Çok Boyutlu Etki Analizi

- Çevresel Boyut:** Ham katılımcı verilerinin, uluslararası standartlarda raporlanabilir somut bir emisyon envanterine dönüştürülmesi imkanı doğmuştur.
- Sosyal Boyut:** Katılımcıların %36,8'inde tespit edilen teknik bilgi eksikliği, fuar bünyesinde yapılandırılacak bir 'Yeşil Dönüşüm Merkezi' ile sektörel bir gelişim fırsatına dönüştürülebilir.
- Ekonomik Boyut:** Veri temelli karbon yönetimi, katılımcı firmaların yeşil finansmana erişimini ve küresel rekabetçiliğini destekleyerek fuarın ticari cazibesini ve marka değerini artırır.

Kritik Tespit ve Politika Önerileri

Kritik Tespit: Sektörde sürdürülebilirlik konuşulmakta; ancak yönetilmemektedir. Sorun teknik değil, sistemeldir. Ölçülmeyen süreçler yönetilemez; yönetilemeyen süreçler ise sürdürülebilir değildir.

Öncelikli Politika Önerileri:

- Kurumlarda karbon yönetimi ve raporlama birimlerinin yapılandırılması.
- Veri altyapısının dijital, izlenebilir ve entegre şekilde kurulması.
- Şeffaf veri paylaşımı ve izleme kültürünün kurumsal yönetişime dahil edilmesi.

Bu metin yalnızca bir değerlendirme değil; uygulamaya geçiş için bir politika çağrısıdır.

Uzm. Nahide Tuna

SYGD Başkanı | Yeşil Gelecek Akademisi Kurucusu

Bu çalışma kapsamında geliştirilen model ve uygulama çerçevesi, Sürdürülebilir Yeşil Gelecek Derneği ve Yeşil Gelecek Akademisi'ne aittir. Detaylı metodoloji yalnızca resmi iş birlikleri kapsamında paylaşılmaktadır.

Towards COP31: System Deficiency and Green Transformation in the Sector

Policy Note (RePlast Eurasia 2026 Field Study)

This policy note has been prepared to contribute to the COP31 process, demonstrating that the sector is ready for sustainability, but lacks a systematic structure.

Field Findings and Current Situation

- 57.9% of participants do not measure their carbon footprint.
- 42.1% have set goals but cannot advance their processes effectively.
- 30.3% have not yet been involved in the sustainability process.

Case Analysis: RePlast Eurasia 2026 Application Results

1. Field Study and Carbon Projection

Concrete Evidence: Field study showed that only 76 participants generated approx. 1.24 tons of CO2 from transport preferences.

Scaling: This points to a massive 'invisible carbon cost' and operational improvement opportunity at the fairground.

2. Multi-Dimensional Impact Analysis

- Environmental:** Raw data can now be transformed into reportable emission inventories.
- Social:** Technical knowledge gaps (36.8%) can be addressed via a 'Green Transformation Center'.
- Economic:** Data-based carbon management supports green financing and global competitiveness.

Critical Detection & Policy Recommendations

Detection: Sustainability is talked about but not managed. The issue is systemic. Unmeasured processes cannot be managed.

Priority Policy Recommendations:

- Structuring carbon management and reporting units in institutions.
- Establishing digital, traceable, and integrated data infrastructures.
- Integrating transparent data sharing into corporate governance.

This text is a call for policy transition into practice.

Expert Nahide Tuna

President of SYGD | Founder of Green Future Academy

The model and framework belong to SYGD and the Green Future Academy. Detailed methodology is shared only within official collaborations.