

GREEN
INDUSTRY
PLATFORM

WWW.GREENINDUSTRYPLATFORM.ORG

YEŞİL ENDÜSTRİ PLATFORMU

İlk Danışma Kurulu Toplantısı
3 Nisan 2013 – Paris, Fransa



UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION



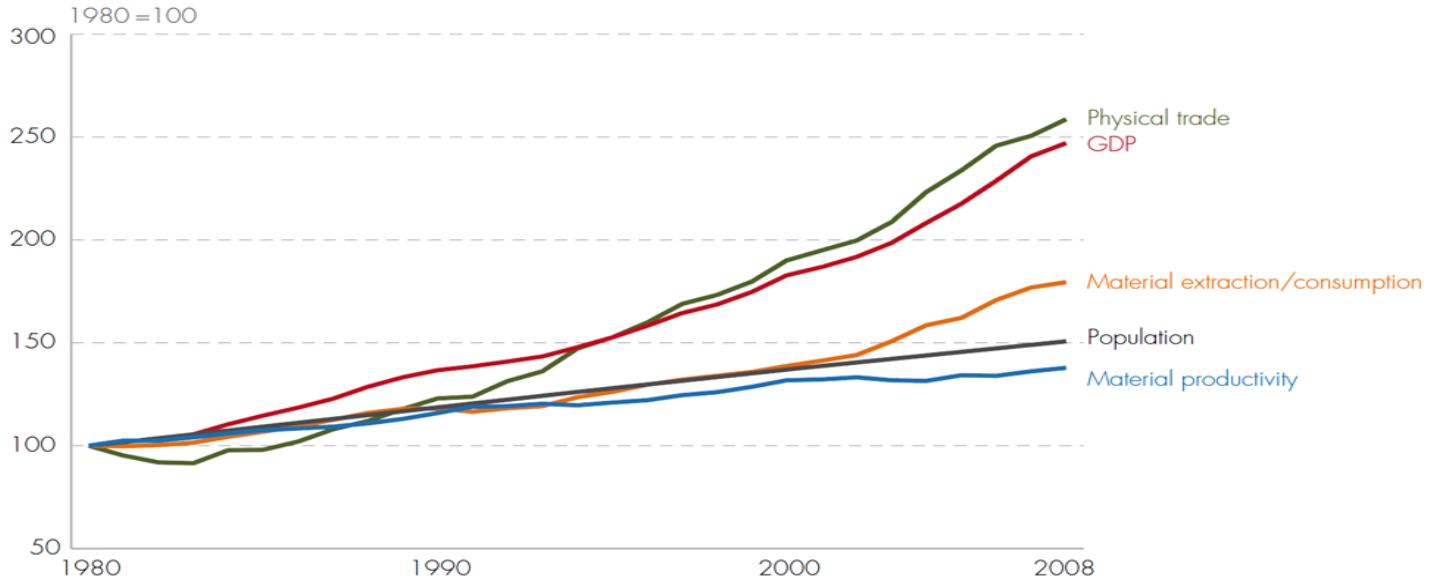
UNEP
United Nations Environment Programme



DÜNYA'DAKİ DURUM

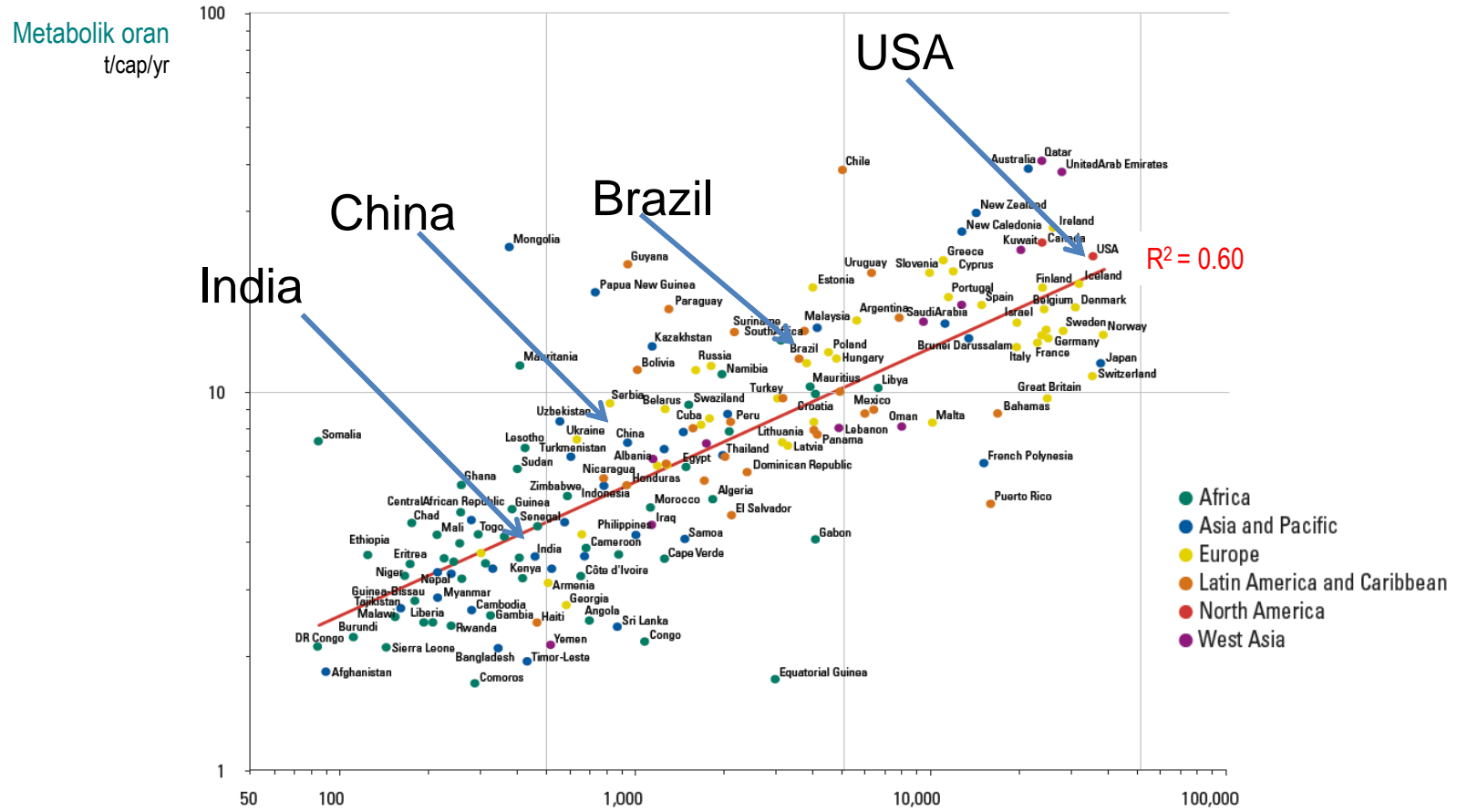
GSYİH'nın Dünya'daki eğilimleri, nüfus ve malzeme kullanımı

Global trends in GDP, population and material use
1980–2008



Source: Dittrich, M. et al., *Green Economies Around the World*, Sustainable Europe Research Institute (SERI), Vienna, 2012

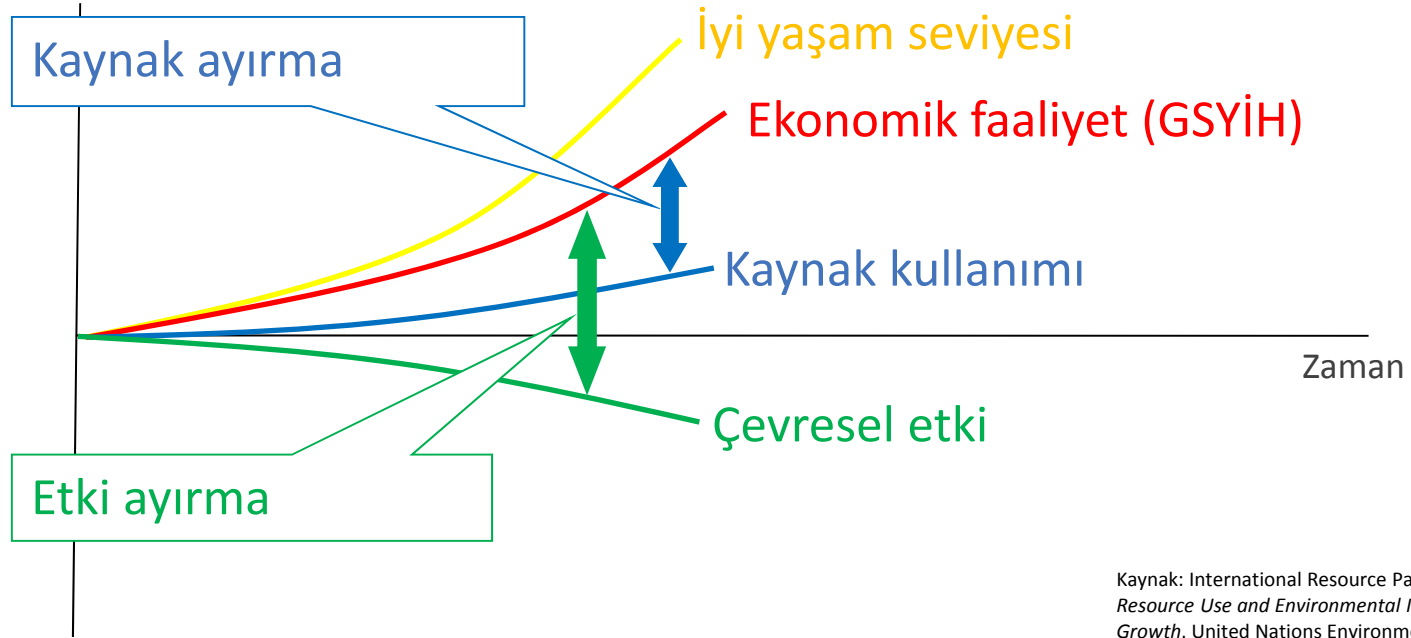
GELİR DAĞILIMI ETKİLERİ KAYNAK TÜKETİMİ



Source: International Resource Panel, Decoupling Natural Resource Use and Environmental Impacts from Economic Growth, United Nations Environment Programme (UNEP), Nairobi, 2011

DURUM

Büyümenin, Doğal Kaynak Tüketiminden ve Olumsuz Çevresel Etkiler Ayrıştırılması



Kaynak: International Resource Panel, *Decoupling Natural Resource Use and Environmental Impacts from Economic Growth*, United Nations Environment Programme (UNEP), Nairobi, 2011

YEŞİL ENDÜSTRİ'NİN AÇILIMI

Endüstrilerin Yeşillendirilmesi

İşletmelere kaynak verimliliğini ve çevresel performansı artırıcı yardım yapılması

- Verimli malzeme, enerji ve su kullanılması
- Atık ve emisyonların azaltılması
- Kimyevi ve yenilenebilir hammaddelerin güvenli ve sorumlu yönetilmesi
- Zehirli maddelerin azaltılması
- Fosil yakıtların yenilenebilir enerji kaynakları ile değiştirilmesi
- Ürün ve işlemlerin yeniden tasarlanması, Yeşil Kimya

Yeni Yeşil Sanayi Oluşturulması

Çevresel ürün ve hizmet sunan yeni işletmelerin kurulması

- (3R) endüstriler; azaltma, yeniden kullanma, geri dönüştürme
- Kirlilik kontrol teknolojileri ve ekipmanları
- Yenilenebilir ve verimli enerji teknolojileri
- Atık yönetimi ve kaynak geri kazanım
- Çevre danışmanlık ve analitik hizmetleri

YEŞİL ENDÜSTRİ'NİN FAYDALARI

<i>Ekonomik</i> <i>Daha fazla yenilik ve büyüme; Artan esneklik...</i>	<i>Sosyal</i> <i>Daha fazla istihdam, artan gelir ve güçlendirme...</i>	<i>Çevre</i> <i>Daha etkin kaynak kullanımı; Daha az atık ve çevre kirliliği...</i>
<ul style="list-style-type: none">✓ Kaynak verimliliğini artırmak✓ Üretim maliyetlerini aşağı çekmek✓ Koruyucu teknoloji geliştirmek ve yenilemek✓ Rekabet gücünü artırmak✓ Yeni pazarlar açmak✓ Yeni iş alanları geliştirmek	<ul style="list-style-type: none">✓ Yeni iş alanları yaratmak ve var olan işleri daha güvenli hale getirmek✓ Yoksulluğu azaltmak✓ Yeni beceriler ve kapasite geliştirmek✓ Mesleki sağlık ve güvenlik koşullarını iyileştirmek✓ Güvenlik amaçlı sağlık ve güvenlik toplulukları oluşturmak✓ Tüketicilere daha düşük risk sunmak	<ul style="list-style-type: none">✓ Çevre kirliliğini azaltmak✓ Kaynakların tükenmesi önlemek✓ Ekosistemin bozulmasını önlemek✓ İklim değişikliğinin etkilerini azaltmak✓ Su kıtlığı ile mücadele etmek

YEŞİL ENDÜSTRİ PLATFORMU RIO + 20 BAŞLATILDI



- Platform çerçevesinde; üst düzey, çok paydaşlı, dönüşümcü ortaklık oluşturma
- Üretimdeki olumsuz çevresel etkileri azaltma
- Sosyal ve ekonomik faydaları artırma
- Kapsamlı, hedefli ve pratik sektör tabanlı strateji oluşturma
- Uluslararası işletmeler, hükümetler, ve sivil toplum örgütleri üyeleridir

ÖNCELİK ALANLARI

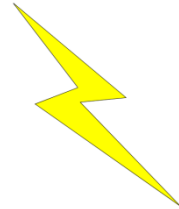
Kaynak Verimliliği



Su Optimizasyonu



Endüstriyel Enerji Verimliliği



Kimyasal Yönetimi



ÜYELERİN YÜRÜTMELERİ

- Kaynak verimliliğinin artırılması
- Atık yönetiminin güçlendirilmesi
- Zehirli maddelerin azaltılması ve elenmesi
- Enerji Verimliliğinin takip edilmesi ve Yenilenebilir Enerji Kullanılması
- Hayat boyu kullanım süreli ürün üretimi yaklaşımının benimsenmesi
- Yeşil Endüstri için finans temin edilmesi
- Teknoloji transferinin teşvik edilmesi ve en iyi uygulamaların paylaşılması
- Küresel yeşillendirme de değer zincirleri oluşturulması
- Yeşil Endüstri araştırmalarına ve yeniliklere destek verilmesi
- Yeşil Endüstri ve Yeşil Endüstri mesleklerinin teşvik edilmesi
- Yeşil Endüstri hedeflerinin belirlenmesi

Green Industry Platform

Statement of Support

1. We, heads of governmental, business and civil society organizations from around the world, are proud to hereby declare our support for the Green Industry Platform (the Platform). The Platform is a voluntary multi-stakeholder partnership established by UNIDO, UNEP and partner United Nations organizations. It is designed to provide a framework for participants, individually or in groups, to take specific and measurable action to advance Green Industry and move beyond 'business as usual' in all countries and business organizations and at all levels: international, regional, national and local.
2. We do so at this important time in history because we share a common understanding that:
 - a) Sustainable development is the principal objective of all countries, and that industrial development and innovation are critical prerequisites to reducing poverty, creating decent jobs, ensuring food, energy and water security, delivering sustainable goods and services worldwide, and raising living standards for all;
 - b) Our current systems of production and consumption are unsustainable and are causing rapid resource depletion, pollution, degradation of ecosystems and the threat of climate change, with potentially irreversible and disastrous consequences, some of which are already being witnessed and are causing further hardship, in particular to poor communities in developing countries;
 - c) Meeting the requirements of the growing world population will further increase pressure on agricultural production and resource availability. With their combined effects of employment gains and food, energy and water security, sustainable and efficient value chains in these areas can play a key role in reducing poverty while contributing to environmental protection the world over;
 - d) To reduce exposure to the potential political, social, economic and environmental risks posed by the depletion of natural capital, all future industrial growth that developing countries are currently engaged in or embarking upon needs to be accompanied by enhanced efforts to increase the productive use of natural resources and reduce wastes, pollution and emissions if the benefits of development are to be widely shared and lasting;
 - e) The only way to ensure sustained development is to decouple economic growth from resource use and pollution, including through the progressively more efficient use of raw materials, energy, water and land, through such measures as improved design and technological and social innovation;
 - f) Achieving the necessary change will not be achieved through 'business as usual' practices but will require concerted action on the part of government, business and civil society, working both individually and collectively.
3. We further recognize that while encouraging progress has been made in this area in some countries and sectors, one of the biggest challenges of our age is to achieve a situation where high resource productivity and high levels of social and human development are combined with low per capita resource consumption.
4. We are convinced, however, that there is large untapped potential for providing the goods and services needed by humankind in ways that use raw materials and energy and water more efficiently, through Green Industry, a process that is both technologically and economically feasible and proven and can contribute significantly to sustainable development.

PLATFORMUN GÖREVLERİ

Bilinçlendirme	<ul style="list-style-type: none">▪ Yeşil Endüstri hedeflerinin; ulusal ve bölgesel düzeyde etkinliklerle, katılımlarla, kurumsal eylemlerle yaygınlaştırmak
Toplanma	<ul style="list-style-type: none">▪ Belirli temaları, yaklaşımları ve sorunları tartışmak için üyeleri bir araya getirmek▪ Karşılıklı ilgi alanları üzerine, üçüncü şahıslarla üyelerin bağlantısını sağlamak
Ağ iletişimi ve bilgi paylaşımını	<ul style="list-style-type: none">▪ Taraflar arasında irtibat bilgilerini paylaşmak▪ Taraflar arasında bilgi alışverişi için bir web portalı sağlamak▪ Bilgi arayanlar imza için One-stop danışmanlık hizmetleri sağlamak▪ Tanıtım ve arabuluculuk rolü sağlamak
Ortaklık	<ul style="list-style-type: none">▪ Farklı sektör ve paydaş grupları arasında olası ortaklıkları keşfetmek için bir çerçeve sağlamak▪ Üyeleri arasında ortaklıkları ve sinerjiyi; tanımlamak ve teşvik etmek▪ Tedarik zinciri çerçevesinde üye olmayan olası ortaklıkları belirlemek
Araştırma	<ul style="list-style-type: none">▪ Yeşil Endüstri ile ilgili konularda, mevcut yaklaşımların ve komisyon araştırmalarının güçlü ve zayıf yönlerini belirlemek
Tanıtım	<ul style="list-style-type: none">▪ Yeşil Endüstri politikalarının ve uygulamalarının; kamu tarafından yapılabilmesini ve desteklenebilmesini takip amacıyla; üye eylemlerinin takip edilebileceği bir çerçeve sağlamak

FAYDALARI

- ✓ İstihdamın ve sürdürülebilir ekonomik kalkınma da büyümek için daha fazla fırsat yaratmak
- ✓ Yeşil ekonomiye geçişi kolaylaştırmak
- ✓ Verimliliği artırmak ve atıkları azaltmak
- ✓ Şirketlerin/Ulusların rekabet gücünü artırmak
- ✓ Yeşil Endüstri politikaları ve projeleri için ortaklıklar ve bağlantılar oluşturmak
- ✓ Yeşil Endüstriye doğru ulusal yol haritası çizmek
- ✓ Küresel Yeşil Endüstri politikaları ve uygulamaları bilgilerine erişim sağlamak
- ✓ Yenilikler, yeni teknolojiler ve yönetim yaklaşımları geliştirmek
- ✓ Profilini yükseltmek, yatırımları çekmek ve pazarlara erişim sağlamak

ÜYELİK DURUMU

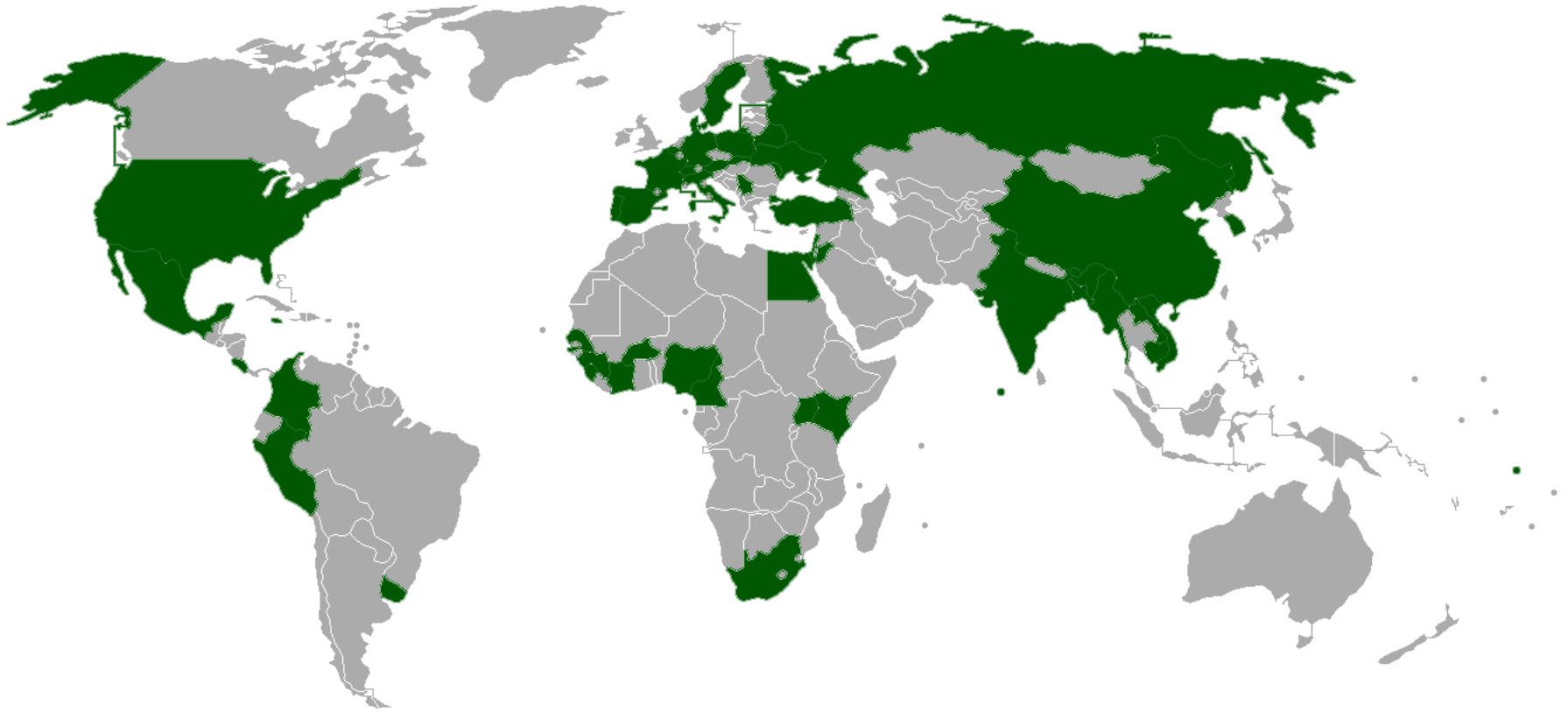
139

Platform Üyesi

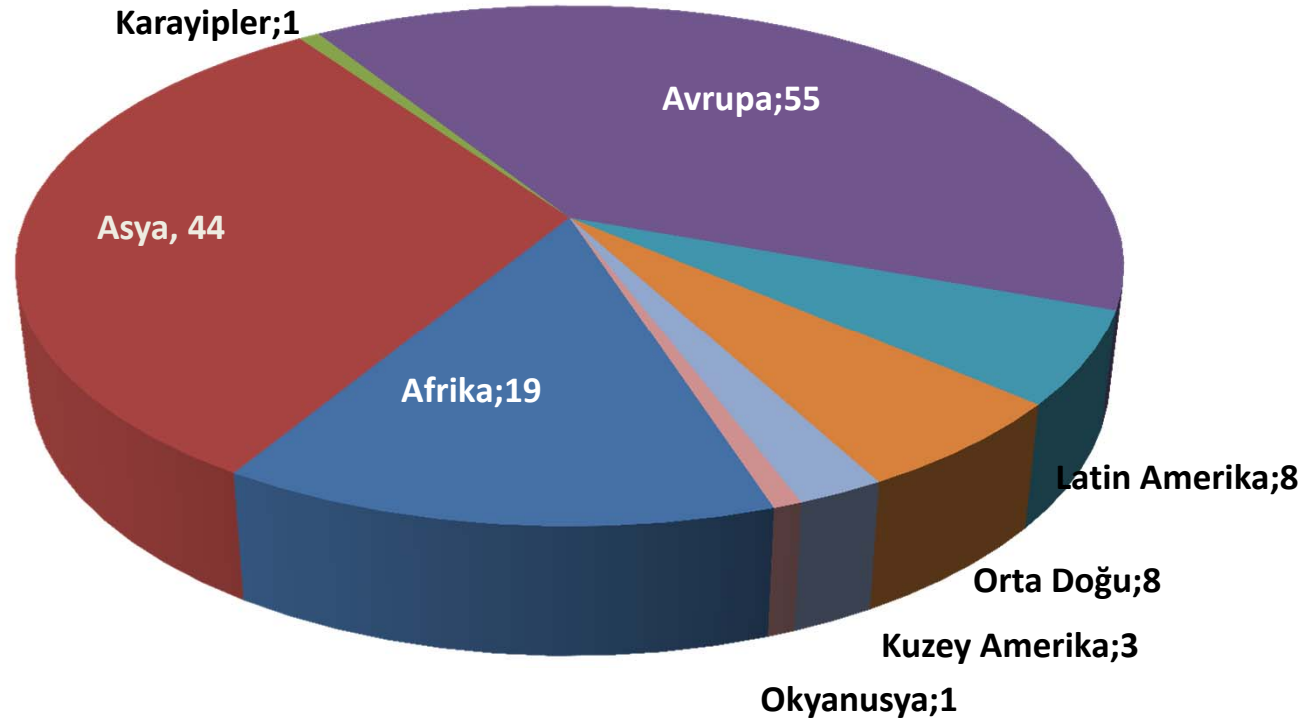
- 25 Devlet
- 69 Şirket
- 45 Uluslararası Şirket, Sivil Toplum Örgütü

- 70 'in üzerinde kuruluşla ilgi ifadeler
- İkinci dalgada yaklaşan hedeflenmiş davetler
(Sürdürülebilirlikte en iyi performanslılar, akademik ve araştırma kurumları ve hayırsever vakıflar)

PLATFORM ÜYELİĞİ



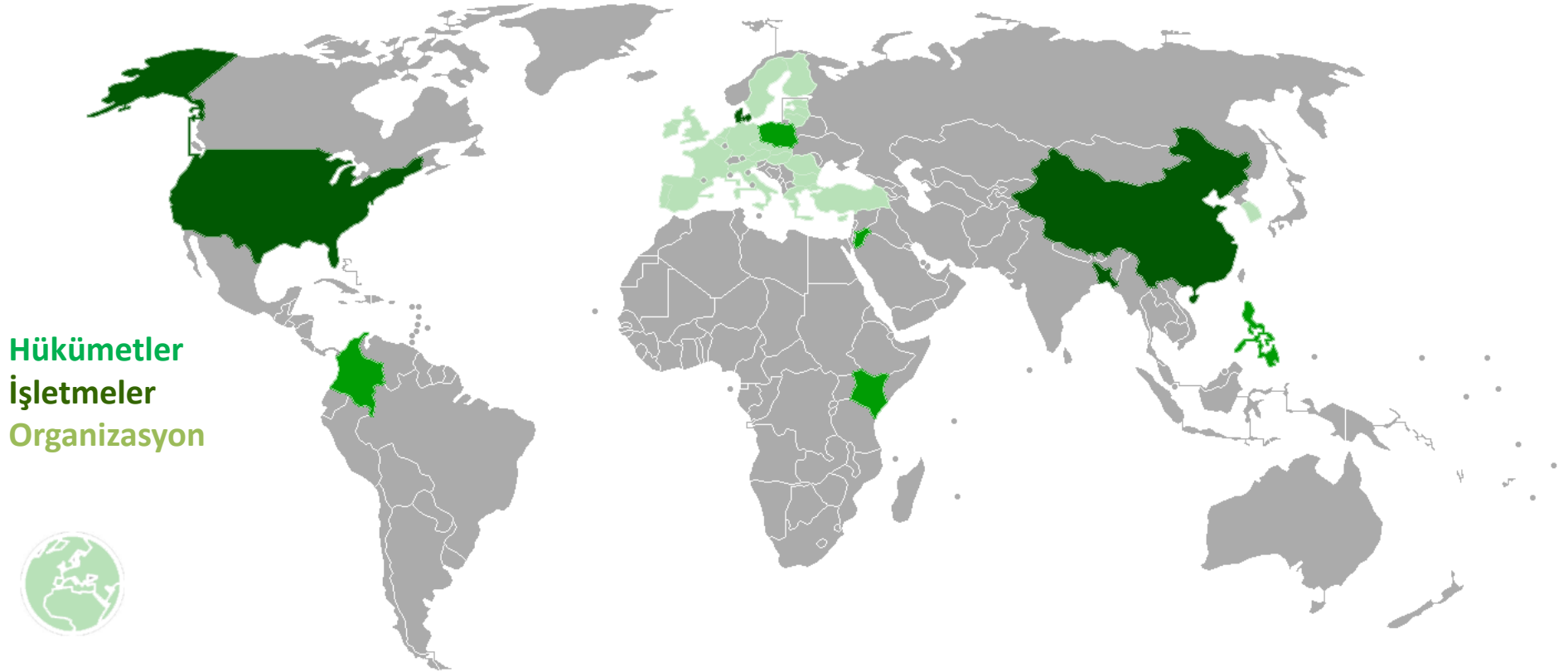
PLATFORM ÜYELİĞİ



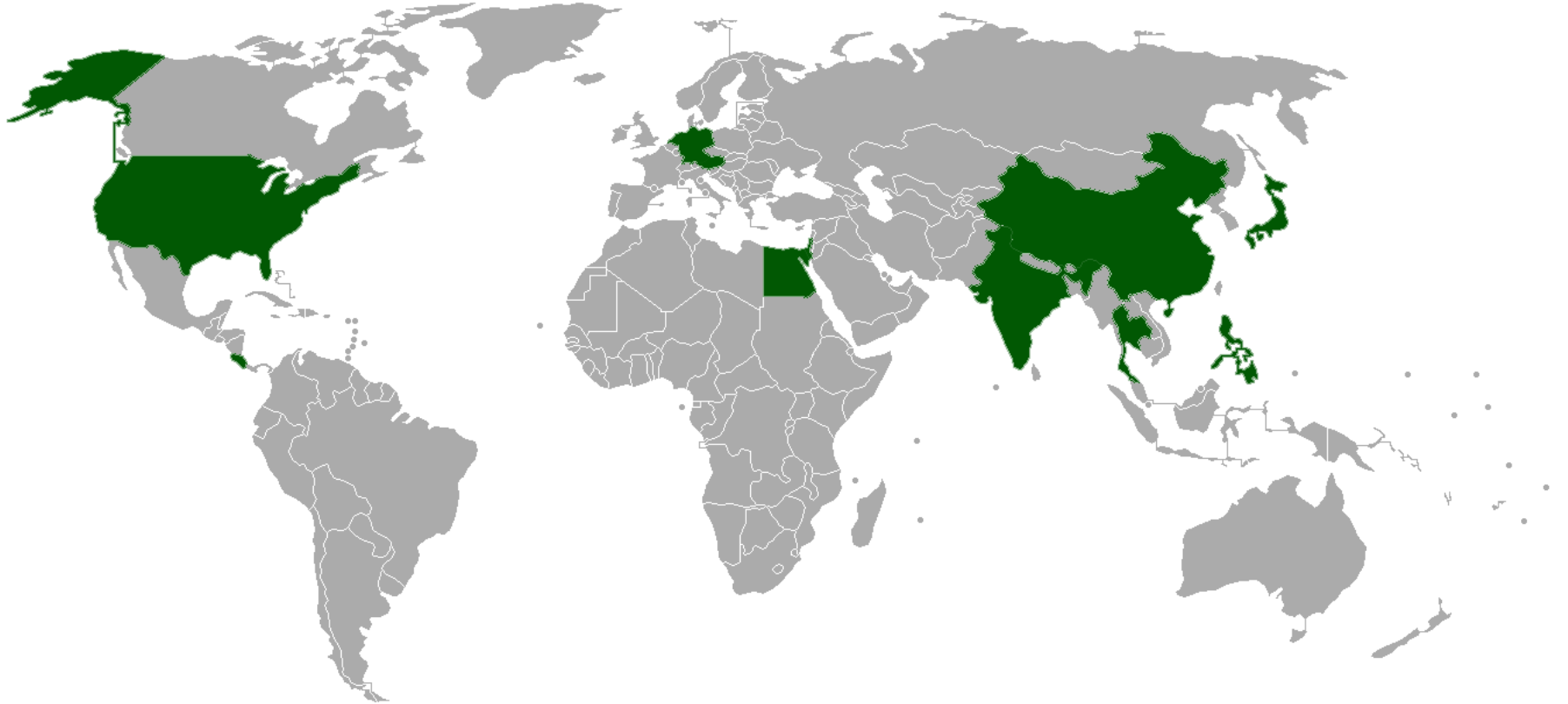
DANIŞMA KURULU

Hükümetler	İşletmeler	Organizasyonlar
Kolombiya <i>(Ticaret , Sanayi ve Turizm Bakanlığı)</i>	Broad Grubu <i>(Çin)</i>	Avrupa Komisyonu Çevre Genel Müdürlüğü
Ürdün <i>(Çevre Bakanlığı)</i>	Microsoft Şirketi <i>(A.B.D)</i>	Küresel Çevre Fonu
Kenya	Novozymes A/S <i>(Danimarka)</i>	Küresel Yeşil Büyüme Enstitüsü
Filipinler <i>(Çevre ve doğal kaynaklar Bakanlığı)</i>	ViyellaTex Grubu <i>(Bangladeş)</i>	Uluslararası Ticaret Odası
Polonya <i>(Çevre Bakanlığı)</i>	...	Türkiye Enerji Verimliliği Derneği
	...	

DANIŞMA KURULU



TEKNİK UZMAN KOMİTESİ



SONRAKİ ADIMLAR

❑ Teknik Uzmanlar Komitesi (TEC) Toplantısı

25 Mart 2013 – Viyana, Avusturya

❑ Yeşil Endüstri Platformu Danışma Kurulu ilk Toplantısı

3 Nisan 2013 – Paris, Fransa

- Çalışma grubu kurulması
- Strateji belgesi onaylanması

❑ Hedeflenen Faaliyetler

- Sektörlere özel kriterler ve göstergeler ayarlanması
- UNIDO-UNEP RECPnet ile kaynak verimliliği projeleri
- Yeşillendirmeye yönelik etkinlikler zinciri
- Özel sektör üyeleriyle yeni işbirliği projeleri

WWW.GREENINDUSTRYPLATFOR M.ORG

GREEN
INDUSTRY
PLATFORM



HOME

NEWS & ANNOUNCEMENTS

IMPORTANT DOCUMENTS

ABOUT

CONTACT



Introducing the Green Industry Platform

The Green Industry Platform is a global high-level, multi-stakeholder partnership intended to act as a forum to catalyze, mobilize and mainstream action on Green Industry around the world. It provides a framework to bring together governmental, business and civil society leaders to secure concrete commitments and mobilize action in support of the Green Industry agenda.

JOIN US TODAY!

UNIDO Director-General

"The Platform is exemplary for the public-private partnerships that are needed to scale up and mainstream the greening of industrial development and the creation of green industry."

Kandeh K. Yumkella, Director-General, UNIDO

UNEP Executive Director

"To create platforms within our UN family that allow us to work with key sectors of our economy as a system is one of the objectives that not only we very much believe in, as leaders of our institutions, but which also the Secretary-General has made one of the main tenets of his tenure."

Achim Steiner, Executive Director, UNEP

European Commissioner for the Environment

"We want to see concrete results coming out of Rio and this has the potential to be one of the most important. Looking at the momentum that is building up behind this initiative, I will encourage others to join us."

Janez Potocnik, European Commissioner for the Environment

