

eurelectric
Türkiye



TAKSONOMİ

AVRUPA BİRLİĞİ TAKSONOMİ MEVZUATI ÇERÇEVESİNDE
TÜRKİYE ELEKTRİK ENERJİSİ SEKTÖRÜNÜN DEĞERLENDİRİLMESİ
VE DÜNYADAN ÖRNEKLER

Selma Ülker
Eurelectric Türkiye
Sosyal Sürdürülebilirlik Çalışma Grubu Başkanı

26 Nisan 2023

- ❖ Dr. İzzet Alagöz
- ❖ Ayten Sümer
- ❖ Abdullah Tokgöz
- ❖ Başak Yavuz
- ❖ Begüm Babalı
- ❖ Emine Bulut
- ❖ Erkan Alan
- ❖ Fatih Eker
- ❖ Fatmanur Akyol
- ❖ Gaye Demirhan Başbilen



- ❖ Gülcan Koca
- ❖ Gülşen Bülbül
- ❖ Hilal Özek Sadıkoğlu
- ❖ İlknur Atan
- ❖ Dr. İsmail Ergün
- ❖ Dr. Onur Çağdaş Artantaş
- ❖ Raziye Tutuş
- ❖ Selma Ülker
- ❖ Seyide Sevim Deniz
- ❖ Sezer Aksoy

1. TAKSONOMİ NEDİR?
2. AB TAKSONOMİ MEVZUATININ DEĞERLENDİRİLMESİ
3. ENERJİ KAYNAKLARININ TAKSONOMİ KAPSAMINDA DEĞERLENDİRİLMESİ VE TÜRKİYE'DEKİ DURUM
4. AB DIŞINDAKİ ÜLKELERİN TAKSONOMİLERİ
 - Amerika Birleşik Devletleri
 - Bangladeş
 - Birleşik Krallık
 - Çin
 - Güney Kore
 - Gürcistan
 - Japonya
 - Kanada
 - Singapur
 - Şili
5. TÜRKİYE İÇİN ÖNERİLER



Yeşil Taksonomi hangi ekonomik faaliyetlerin çevresel olarak sürdürülebilir olduğunu ortaya koyan bir sınıflandırma sistemi

Temel amacı:

- Yatırımcıları «green washing»den korumak
- Şirketlerin daha iklim dostu olmalarını sağlamak
- Sürdürülebilir faaliyetleri teşvik etmek
- Yatırımların en çok ihtiyaç duyulan alanlara kaymasını sağlamak



AB TAKSONOMİ TÜZÜĞÜ: → 12 Temmuz 2020

Çevresel Hedefler :

1. İklim değişikliği etkilerinin hafifletilmesi
2. İklim değişikliğine uyum
3. Su ve deniz kaynaklarının sürdürülebilir kullanımı ve korunması
4. Döngüsel ekonomiye geçiş
5. Kirlilik önlenmesi ve kontrolü
6. Biyoçeşitlilik ve ekosistemin korunması ve restorasyonu

Teknik tarama kriterleri (performans eşikleri):

- 6 çevresel hedeften birine ciddi anlamda destek verme
- Diğer 5 hedefe önemli bir zarar vermeme
- Asgari güvenlik önlemlerine uygun olma

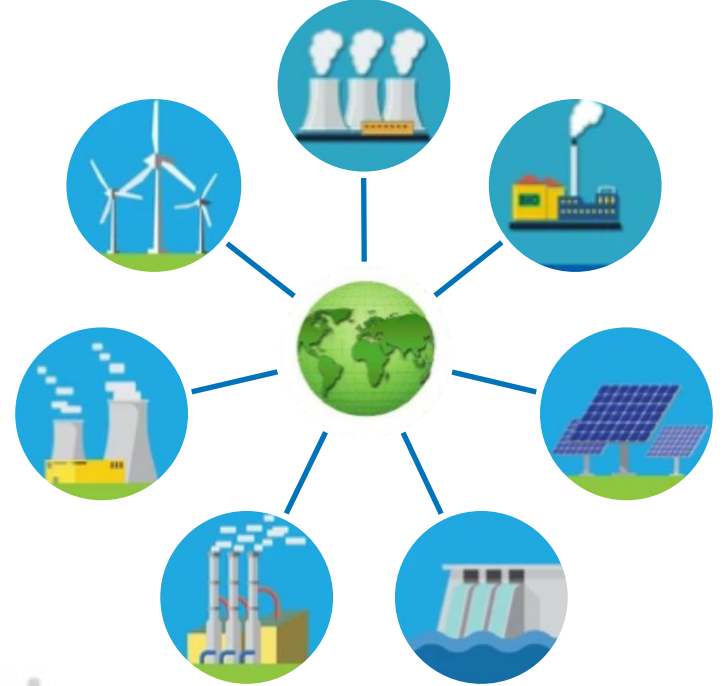


Taksonomi türleri:

- Önemli ölçüde katkı sağlayan faaliyetler (Yenilenebilir enerji)
- Etkinleştirme faaliyetleri (Yenilenebilir enerji teknolojileri)
- Geçiş faaliyetleri (Doğalgaz ve nükleer)

Taksonomi Kapsamında Enerji Kaynakları

- Güneş
- Rüzgar
- Hidroelektrik
- Jeotermal
- Biyoenerji
- Nükleer
- Doğalgaz



- ✓ Ulusal taksonomi mevzuatının kabulü ile birlikte yeni oluşacak **yatırım ve istihdam alanlarının** belirlenerek yatırımların ve iş gücünün bu yöne kaydırılması için gerekli teşvik ve düzenlemelerin yapılması
- ✓ Mevcut **vergi kanunlarında** yapılacak değişiklikler, temiz enerji ile üretimini sağlayan veya geri dönüştürülen malzemeler ile üretim yapan firmalara, temiz enerji kullanımları oranında ya da geri dönüştürülmüş ürün kullanımları oranında çeşitli avantajlar sağlanması
- ✓ Oluşturulacak “Teknik Uzman Grubu” altında “**Hukuki ve Sosyal**”, “**Teknik**” ve “**Finansal**” olmak üzere 3 alt komite kurulması ve bu komitelerde ilgili Kurumlardan uzmanların yer alması
- ✓ AB Taksonomisindeki gelişmelerin yakından takip edilmesi
- ✓ Ülkemiz coğrafyası, demografik yapısı, enerji kaynakları dikkate alınarak bölgelerin ihtiyaçlarına göre farklı taksonomi kurallarının belirlenmesi

- ✓ Yeşil finansman fırsatlarına ve kaynaklarına ulaşmak için firmalar tarafından birçok finansal kuruluşun ön şartı haline gelen **sürdürülebilirlik raporlarının** düzenli olarak yayınlanması
- ✓ **Enerji sektöründe** taksonomi kuralları belirlenirken, üretim, kaynak, iletim, dağıtım, depolama, verimlilik, vb gibi sektörün tüm alanlardaki paydaşları ile birlikte hareket edilmesi
- ✓ **Yenilenebilir enerji kaynakları** teknolojileri konusunda yatırım ve teşviklerin artırılması
- ✓ **Nükleer** enerjinin, uzun yıllar enerji talebinin karşılanması için en tercih edilebilir sistem olduğundan, ulusal taksonomide geçiş faaliyeti olarak yer alması
- ✓ **Doğal gaz** arama çalışmalarına devam edilmesi yönündeki milli kaynakların genişletilmesi politikaları sonucu artacak olan doğal gaz miktarı da göz önünde bulundurularak, doğal gazın da ulusal taksonomide geçiş faaliyeti olarak yerini alması

eurelectric
Türkiye



TEŞEKKÜR EDERİZ....

Selma Ülker

selma.ulker@euas.gov.tr

<https://soundcloud.com/tesab-372162512/tesab-enerji-konusmari->