



ReSourceEU Eylem Planı



ReSourceEU EYLEM PLANI

Bir Bakışta: Avrupa Birliği Kritik Hammaddeler ve RESourceEU Eylem Planı

Konu ne?

Avrupa Birliği; nadir toprak elementleri, kobalt, lityum ve benzeri kritik hammaddelerde arz güvenliğini güçlendirmek, tedarik zincirlerini jeopolitik ve fiyat şoklarına karşı daha dayanıklı hâle getirmek ve tek bir ülkeye aşırı bağımlılığı azaltmak amacıyla kapsamlı bir politika seti yürütmektedir. Bu setin temelini **Avrupa Birliği Kritik Hammaddeler Tüzüğü** oluşturmakta; tüzüğün üzerine inşa edilen **RESourceEU Eylem Planı** ise uygulamayı hızlandırmaya ve finansman araçlarını etkinleştirmeye odaklanmaktadır.

2030 hedefleri (Avrupa Birliği Kritik Hammaddeler Tüzüğü)

- **Avrupa Birliği stratejik** hammadde tüketiminin en az **yüzde 10'unun** Birlik içindeki madencilik faaliyetlerinden karşılanması
- En az **yüzde 40'inin** Birlik içinde işlenmesi
- En az **yüzde 25'inin** Birlik içindeki geri dönüşüm faaliyetlerinden elde edilmesi
- Her bir hammadde için yıllık tüketimin **yüzde 65'inden fazlasının** tek bir ülkeye bağımlı olmaması

RESourceEU Eylem Planı (3 Aralık 2025)

Avrupa Komisyonu tarafından **3 Aralık 2025** tarihinde sunulan **Ekonomik Güvenliğin Güçlendirilmesine İlişkin Ortak Bildirinin** bir parçası olarak **RESourceEU Eylem Planı kabul edilmiştir**. Eylem Planı; Avrupa Birliği sanayisini jeopolitik ve fiyat şoklarına karşı korumak, Avrupa ve ötesinde kritik hammaddelere ilişkin projeleri desteklemek ve tedarik zincirlerini benzer değerlere sahip ülkelerle ortaklıklar üzerinden çeşitlendirmek amacıyla **finansman ve araçlar** sunmaktadır. Plan; tüzükteki hedeflere ulaşmak için **finansman, ortak alım, talep-arz eşleştirmesi, izin süreçlerinin hızlandırılması ve kriz araçları** gibi uygulama bileşenlerini öne çıkarmaktadır.



Kısa vadeli öncelik verilen üç değer zinciri

1. **Nadir toprak elementleri kalıcı mıknatısları**
2. **Batarya hammaddeleri**
3. **Savunma ile ilişkili hammaddeler**

Bu üç değer zincirinin, rekabetçilik, dönüşüm süreci ve savunma hazırlığı açısından stratejik önemleri nedeniyle kısa vadede güçlendirilmesi hedeflenmektedir. Eylem Planı, **2029 yılına kadar faaliyete geçebilecek** kritik hammadde projelerinin hızlandırılmasına yönelik tedbirler içermektedir.

Neden sanayi için kritik?

Kritik hammaddeler; elektrikli araçlar ve batarya sistemleri, rüzgâr türbinleri, elektrik motorları, endüstriyel ekipmanlar, elektronik ve savunma uygulamalarının pek çoğu için temel girdidir. Bu nedenle arz güvenliği yaklaşımı; sadece hammadde teminini değil, **işleme kapasitesini, geri dönüşümden geri kazanımı, hurda akışlarını, ürün tasarımını ve izlenebilirlik verisini** de kapsayacak şekilde genişlemektedir.

ReSourceEU EYLEM PLANI

Öne çıkan tarihler (takvim)

- **3 Aralık 2025:** RESourceEU Eylem Planının kabulü (Ekonomik Güvenliğin Güçlendirilmesine İlişkin Ortak Bildiri kapsamında)
- **2026:** Avrupa Kritik Hammaddeler Merkezinin kurulması; ayrıca düzenleyici çerçevenin iyileştirilmesine yönelik çevresel izin süreçleri ve uygulama rehberleri gündemi
- **Mart 2026:** Kritik Hammadde Mekanizması kapsamında ilk eşleştirme turu
- **Mayıs 2026:** İç Pazar Acil Durum ve Dayanıklılık Tüzüğü araç seti ile tedarik kesintilerine karşı uygulama kapasitesinin artması
- **Eylül 2026:** Atık lityum iyon bataryalar ve batarya geri dönüşüm atığı için tehlikeli atık sınıflandırması ve ihracat yaklaşımı yönünde kritik eşik

Planın Odak Alanları: Altı Başlıkta Özet

1) Avrupa Kritik Hammaddeler Merkezi ile tedarik güvencesi (2026): Avrupa Komisyonu, 2026 yılında Avrupa sanayisinin kritik hammadde erişimini güvence altına almaya yardımcı olmak amacıyla Avrupa Kritik Hammaddeler Merkezini kuracaktır. Merkez; değer zinciri ve birincil-ikincil pazarlar için analiz kapasitesi geliştirerek yatırım, stoklama ve ortak alımı destekleyecek; stratejik projelerde eylem ve finansmanı yönlendirecektir. Ortak alım ve talep-arz eşleştirmesi yürütmesi, stratejik sektörlerde önceliklendirme yapması öngörülmektedir.

2) Öncelikli projelerin teşviki, hızlandırılması ve finansman: RESourceEU finansmana güçlü vurgu yapmaktadır. Komisyon; fon koordinasyonu, teknik yardım ve proje hızlandırma için Kritik Hammaddeler Finansman Merkezi kuracaktır. Avrupa Birliği fonları ve Avrupa Yatırım Bankası kaynaklarıyla toplam **3 milyar avroluk** mobilizasyon hedeflenmektedir. Hibeler ve yatırım yönlendirmesi yanında, çevresel izin süreçlerini hızlandırmaya dönük düzenleme ve rehberler planlanmaktadır.

3) Döngüsellik ve inovasyon potansiyelinin ortaya çıkarılması

Amaç; geri dönüşüm kapasitesini artırmak ve kritik akışların Avrupa Birliği dışına çıkışını azaltmaktır. 2026'nın ikinci çeyreğine kadar kalıcı mıknatıs hurdaları ve atıkları için ihracat kısıtları; Eylül 2026 itibarıyla atık lityum iyon bataryalar ve batarya geri dönüşüm atığı için tehlikeli atık yaklaşımı ve ihracat kısıtları gündemdedir. Alüminyum hırdası önlemleri, izleme sonrası bakır hırdası adımları ve kalıcı mıknatıs içeren ürünlerde etiketleme yükümlülüğünün genişletilmesi öngörülmektedir.

4) Avrupa projeleri için Avrupa talebinin artırılması ve kalıcı bir pazarın oluşturulması

Komisyonun geliştirdiği Kritik Hammadde Mekanizması; alıcılar, tedarikçiler, finans ve stoklama aktörlerini buluşturan bir eşleştirme aracı olarak işleyecektir. Platforma kayıt 18 Kasım 2025'te başlatılmış olup, ilk eşleştirme turu Mart 2026'da yapılacaktır. Finansman Merkezi faaliyete geçtiğinde, ortak alım uygulamalarının güçlendirilmesi öngörülmektedir.

5) Tek pazarın ve Avrupa Birliği kritik hammadde değer zinciri dayanıklılığının korunması (Mayıs 2026)

İç Pazar Acil Durum ve Dayanıklılık Tüzüğü'nün Mayıs 2026'da yürürlüğe girmesiyle Komisyonun; bilgi talepleri, tedarik kesintileri, ortak alım, öncelikli talepler ve stok koordinasyonu gibi araçları kullanma kapasitesinin artması öngörülmektedir. Stratejik sektörlerde yabancı yatırımlar ve piyasa dışı uygulamalara karşı politika çalışmaları da gündemdedir.

6) Üçüncü ülkelerle ortaklık kurulması

Avrupa Birliği; hammadde zengini ülkelerle stratejik ortaklıklar üzerinden tedarik zincirlerini çeşitlendirmeyi sürdürmektedir. Bu yaklaşım; projelerin desteklenmesi, risk azaltımı ve Avrupa Birliği ile üçüncü ülke şirketleri arasında sözleşmelerin sonuçlandırılmasını destekleyecek diplomatik ve ekonomik araçları kapsamaktadır.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ÇALIŞMALARIMIZ

Nükleer Enerji Tedarikçi Bilgi Sistemi bilgilendirme semineri gerçekleştirildi

Makine İhtisas Organize Sanayi Bölgesi Seminar Salonu'nda, **28 Kasım 2025 Cuma günü 14:00–16:00 saatleri arasında** Nükleer Enerji Tedarikçi Bilgi Sistemi hakkında bilgilendirme semineri düzenlenmiştir. Seminere, Bakanlık Nükleer Enerji ve Uluslararası Projeler Genel Müdürlüğü'nden **Hakan Hatipoğlu** ve **Mustafa Selim Çeçen** katılım sağlamıştır.

Seminerde; Nükleer Enerji Tedarikçi Bilgi Sistemi'nin amacı ve kapsamı, firmaların sistemde yer alma süreci, kayıt ve bilgi güncelleme adımları ile tedarikçi görünürlüğünün artırılmasına yönelik uygulama esasları ele alınmıştır.



SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK HABERLERİ

COP31'in dönem başkanı da ev sahibi de Türkiye oldu

COP30'un Brezilya'nın Belém kentinde tamamlanmasının ardından, taraflar arasında sağlanan uzlaşma ile **Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi 31. Taraflar Konferansı (COP31)'nin 2026 yılında Türkiye'de (Antalya'da)** gerçekleştirilmesi kararlaştırıldı. Bu uzlaşma; Türkiye'nin konferansa ev sahipliği yapmasının yanı sıra, **COP31 Başkanlığını Türkiye'nin üstlenmesi** ve müzakerelerin yürütülmesinde **Avustralya'nın müzakere başkanlığını üstlenmesi** şeklinde çerçevelendi.

Ayrıca, konferans öncesi hazırlık sürecinin güçlendirilmesi amacıyla **Taraflar Konferansı Öncesi Toplantı (Pre-COP)'un Pasifik ülkelerinden birinde** düzenlenmesi konusunda da mutabakata varıldı



Haber Kaynağı

<https://csb.gov.tr/cop31-in-donem-baskani-da-ev-sahibi-de-turkiye-oldu-bakanlik-faaliyetleri-42925>

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK HABERLERİ

COP30 zirvesi sona erdi

Brezilya'nın Belém kentinde düzenlenen BM İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi'nin 30. Taraflar Konferansı (COP30) sona erdi. Ancak ortaya çıkan sonuç, iklim krizinin hızına ve ihtiyaç duyulan dönüşümün büyüklüğüne kıyasla oldukça sınırlı kaldı. Zirvede, gelişmiş ülkelerin uyum finansmanını üç katına çıkarma taahhüdü önemli bir kazanım olarak görülse de fosil yakıtlardan çıkış, ormansızlaşmayı durdurma ve emisyon azaltım hedeflerini sıkılaştırma gibi kritik başlıklar ya ertelendi ya da tamamen kapsam dışında bırakıldı.

<https://www.isoyesilblog.com/cop30-zirvesi-sona-erdi/>



Faydalı Linkler

<https://drive.osbuk.org/s/fXatgpkxdFPedia>

Kaynaklar

<https://csb.gov.tr/>

<https://osbuk.org/>

<https://www.freepik.com/>

Makine İhtisas Organize Sanayi Bölgesi



SCAN ME



<https://www.instagram.com/makineihtisas>



<https://twitter.com/makineihtisas>



<https://tr.linkedin.com/company/makineihtisas>

Makine İhtisas Organize Sanayi Bölgesi
30. Sok. No:8/1 41455 Dilovası/Kocaeli
Tel: 0 262 722 90 22 (PBX)
Faks: 0 262 722 90 20
Web: <http://www.makineosb.org.tr>
Email: info@makineosb.org.tr