

## ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ UYGULANACAK PROJELER LİSTESİ

### 1- Rafineriler;

- Ham petrol rafinerileri,
- 500 ton/gün üzeri taşkömürü ve bitümlü maddelerin gazlaştırılması ve sıvılaştırılması projeleri,
- Doğalgaz sıvılaştırma ve gazlaştırma tesisleri,

### 2- Termik güç santralleri;

- Toplam ısı gücü 300 MWt ve daha fazla olan termik güç santralleri ile diğer yakma sistemleri,
- Nükleer güç santralleri veya diğer nükleer tesislerin kurulması veya sökülmesi, (maksimum gücü sürekli termik yük bakımından 1 kilovattı aşmayan, atom çekirdeği parçalanabilen ve çoğalan maddelerin dönüşümü, üretimi amaçlı araştırma projeleri hariç),

### 3-Nükleer yakıt tesisleri;

- Nükleer yakıtların yeniden işlenmesi,
- Nükleer yakıtların üretimi veya zenginleştirilmesi,
- Radyasyondan arınmış nükleer yakıtların veya sınır değerinde radyasyon içeren atıkların işlenmesi,
- Kullanılmış yakıtların nihai bertarafı işlemi,
- Radyoaktif atıkların nihai bertarafı işlemi,
- 10 yıldan fazla depolanması planlanmış, kullanılmış yakıtlar ya da üretildiği yerden farklı bir yerde depolanması planlanan radyoaktif atıklar,

### 4-Metal endüstri tesisleri;

- Entegre demir ve/veya çelik tesisleri,
- Hurdadan, demirden ve/veya çelikten çelik üreten tesisler (250.000 ton/yıl ve üzeri),
- Demir ve/veya çeliğin eritildiği ve dökümünün yapıldığı tesisler (Hurda dâhil) (250.000 ton/yıl ve üzeri),
- Cevherden, konsantreden ya da elektrolitik, kimyasal, metalürjik yöntemlerle üretilen ikincil hammaddelerden demir dışı ham metal üreten tesisler,
- Demir dışı metallerin eritildiği ve dökümünün yapıldığı tesisler (hurda dâhil) (250.000 ton/yıl ve üzeri),
- Sıcak haddeleme tesisleri;
  - Demir veya çeliğin haddelendiği tesisler (250.000 ton/yıl ve üzeri),
  - Demir dışı metallerin haddelendiği tesisler (250.000 ton/yıl ve üzeri),

### 5- Asbest içeren ürünleri işleme veya dönüştürme tesisleri,

6- Fonksiyonel olarak birbirine bağlı çeşitli birimleri kullanarak endüstriyel ölçekte üretim yapan organik ve/veya inorganik kimyasalların üretiminin yapıldığı entegre tesisler (hammadde ve ara ürünlerin tesis içindeki diğer üretim ünitelerine bağlantılı olarak alınıp işlendiği tesisler),

7-Basit veya bileşik fosfor, azot ve potasyum bazı gübrelerin üretiminin yapıldığı entegre tesisler (hammadde ve ara ürünlerin tesis içindeki diğer üretim ünitelerine bağlantılı olarak alınıp işlendiği tesisler),

### 8-Patlayıcı maddelerin üretildiği tesisler,

### 9-Yollar ve havaalanları;

- Demiryolu hatlarının inşası (bağlantı, iltisak hatları hariç),
- Havaalanları/havalimanlarının inşası,
- Otoyollar ve devlet karayolları,

### 10-Su yolları, limanlar ve tersaneler;

- Kıta içi su yollarının yapımı,
- Ticari amaçlı liman, iskele, rıhtım, dolfenler (güneşlenme, sportif amaçlı iskeleler ve şamandıralar hariç),

c) Tersaneler,

ç) Denize cephe 24 metre üzeri yat/tekne tadilat, imalat, bakım ve onarım hizmetlerinden birini veya birkaçını yapan tesisler,

d) Gemi söküme ve/veya gemi geri dönüşümü tesisleri,

e) Yat limanları,

**11-Tehlikeli ve özel işleme tabi atıkların geri kazanımı, bertarafı ve/veya düzenli depolama tesisleri;**

a) Tehlikeli ve/veya özel işleme tabi atıkların geri kazanıldığı tesisler,

b) Tehlikeli ve/veya özel işleme tabi atıkların yakıldığı (Oksitlenme yoluyla yakma, piroliz, gazlaştırma, plazma vb. termal işlemler) tesisler,

c) Tehlikeli ve/veya özel işleme tabi atıkların düzenli depolama ile nihai bertarafının yapıldığı tesisler,

ç) Tıbbi atık yakma tesisleri,

d) Atık yağ rafinasyon tesisleri,

**12-Tehlikesiz atık geri kazanım, bertaraf ve/veya düzenli depolama tesisleri (Hafriyat toprağı hariç olmak üzere);**

a) Tehlikesiz atıkların ve/veya belediye atıklarının düzenli depolama ile nihai bertarafının yapıldığı tesisler,

b) Günlük kapasitesi 100 ton ve üzeri tehlikesiz atıklar ve/veya belediye atıklarının yakıldığı tesisler (oksidlenme yoluyla yakma, piroliz, gazlaştırma, plazma vb. termal işlemler),

c) Günlük kapasitesi 100 ton ve üzeri olan tehlikesiz atıklar ve/veya belediye atıklarının geri kazanıldığı ve/veya biyobozunur atık işleme (mekanik ayırma, biyokurutma, biyometanizasyon, kompost) tesisleri (Biyokütle hariç),

ç) Günlük kapasitesi 100 ton ve üzeri hayvan yetiştiriciliğinden kaynaklı dışkıların yakıldığı, geri kazanıldığı ve/veya bertaraf edildiği tesisler (Biyokütle hariç),

**13-Göl hacmi 10 milyon m<sup>3</sup> ve üzeri olan baraj veya göletler,**

**14-Hidroelektrik enerji santralleri,**

**15-Kapasitesi 50.000 m<sup>3</sup>/gün üzeri olan atık su arıtma tesisleri,**

**16-Hayvan kesim tesisleri;**

a) Günlük 100 adet ve üzeri büyükbaş ve/veya eşdeğeri küçükbaş hayvan kesiminin yapıldığı tesisler (Her bir kesim eşdeğerleri: 1 baş sığır, 2 baş deve kuşu, 4 baş domuz, 8 baş koyun, 10 baş keçi, 130 baş tavşan),

b) Günlük 60.000 adet ve üzeri tavuk ve eşdeğeri kanatlı hayvan kesiminin yapıldığı tesisler (1 adet hindi = 7 adet tavuk, 1 adet kaz=3 adet tavuk, 1 adet ördek=2 adet tavuk eşdeğeri esas alınmalıdır.),

**17-Hayvan yetiştirme tesisleri;**

a) 5.000 baş ve üzeri büyükbaş yetiştirme tesisleri,

b) 25.000 baş ve üzeri küçükbaş yetiştirme tesisleri,

c) 5.000 adet ve üzeri büyükbaş veya eşdeğeri küçükbaş hayvanların birlikte yetiştirilmesi, (1 büyükbaş=5 küçükbaş eşdeğeri esas alınmalıdır),

ç) 900 baş ve üzeri domuz besi tesisleri,

d) Bir üretim periyodunda 60.000 adet ve üzeri tavuk (civciv, damızlık, piliç, vb. dâhil) veya eşdeğer kanatlı yetiştirme tesisleri (1 adet hindi = 7 adet tavuk, 1 adet kaz=3 adet tavuk, 1 adet ördek=2 adet tavuk esas alınmalıdır),

**18-Kültür balıkçılığı projeleri (1.000 ton/yıl ve üzeri üretim),**

**19- Bitkisel ürünlerden 200 ton/gün ve üzeri ham yağ üretimi veya rafinasyon işleminin yapıldığı tesisler (kekik, papatya, kenevir ve benzeri esansiyel yağlar hariç),**

**20-100.000 litre /gün ve üzeri süt işleme tesisleri,**

**21-Maya fabrikaları (25.000 ton/yıl ve üzeri),**

**22-Şeker fabrikaları,**

**23-Orman ürünleri ve selüloz tesisleri;**

a) Selüloz üretim tesisleri,

- b) Kereste veya benzeri lifli maddelerden kâğıt hamuru üretim tesisleri,  
c) 60.000 ton/yıl ve üzeri kapasiteli her çeşit kâğıt üretimi yapan tesisler (Atık kâğıt kullanımı dâhil),  
24-Yıllık kapasitesi 3.000 ton ve üzeri olan kasar (Haşıl sökme, ağartma, merserizasyon, kostikleme vb.) veya yıllık kapasitesi 3.000 ton ve üzeri olan boyama birimlerini içeren iplik, kumaş, elyaf (doğal, sentetik) veya halı fabrikaları,  
25-Madencilik projeleri;  
a) 25 hektar ve üzeri arazi yüzeyinde (Kazı ve döküm alanı dâhil) planlanan açık işletmeler,  
b) Fiziksel yöntemler hariç, cevher zenginleştirme tesisleri ve/veya bu zenginleştirme tesislerine ilişkin atık tesisleri,  
26-500 ton/gün ham petrol, 500.000 m<sup>3</sup>/gün doğal gaz veya kaya gazının çıkarılması,  
27-Petrol, doğalgaz ve kimyasalların 40 km<sup>2</sup>'den uzun 600 mm ve üzeri çaplı borularla taşınması,  
28-Çimento fabrikaları,  
29-Toplam kapasitesi 50.000 m<sup>3</sup> ve üzeri olan petrol, doğalgaz, petrokimya ve kimyasal maddelerin depolandığı tesisler,  
30-2.000 ton/yıl ve üzeri ham deri işleme tesisleri, (Konfeksiyon ürünleri hariç),  
31-İhtisas Organize Sanayi Bölgeleri (Ek-1 veya Ek-2'deki listelerde yer alan ve aynı türde üretim/faaliyet yapan tesislerin bir arada bulunduğu projeler),  
32-Pil ve/veya akümülatör üretim tesisleri, (Montaj yapılan tesisler hariç),  
33- Tarım ilaçlarının ve/veya farmasötik ürünlerin etken maddelerinin üretildiği tesisler (Ar-Ge için üretim yapan tesisler hariç),  
34-10.000 adet/yıl ve üzerinde motorlu taşıtların üretimi (Kara taşıtları, tarım makineleri, iş makineleri, savunma sanayi taşıtları),  
35- 1.000 adet/yıl ve üzeri demiryolu taşıtlarının üretiminin yapıldığı tesisler,  
36-Motorlu hava taşıtlarının üretimi,  
37-100.000 ton/yıl ve üzeri cam, cam elyafı, taş yünü ve benzeri üretim tesisleri,  
38-Lastik üretim tesisleri, (İç ve dış motorlu taşıt ve uçak lastikleri),  
39- 300.000 ton/yıl üzeri seramik ve /veya porselen üretimi yapan tesisler,  
40- 250 oda ve üzeri oteller, tatil köyleri, turizm kompleksleri vb.  
41- Rüzgâr enerji santralleri,  
42- Jeotermal enerji santralleri,  
43- Proje alanı 20 hektar ve üzerinde veya kurulu gücü 10 MW ve üzerinde olan güneş enerji santralleri,  
44-154 kV (kilovolt) ve üzeri gerilimde ve 15 km ve üzeri sürekli uzunluktaki elektrik enerjisi iletim hatları,  
45-Yıllık olarak 1.5 milyon ton ve üzerinde karbon yakalama ve jeolojik depolanma projeleri,