

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
DOĞA KORUMA VE MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
GES PROJELERİ DEĞERLENDİRME FORMATI

Projeye ilişkin hazırlanacak ÇED Raporunda aşağıdaki hususlarla ilgili çalışmaların yapılması gerekmektedir:

1. Proje alanı ve etki alanı üzerinde kapsamlı bir arazi çalışması yapılarak fauna ve flora türlerinin belirlenmesi, türlerin Türkçe ve bilimsel adlarının, endemizm durumunun, nispi bolluk derecelerinin, IUCN ve Bern Sözleşmesi kapsamındaki statülerinin, tehlike (VU, EN, CR ve lokal endemik) kategorilerinin ve uluslararası anlaşmalarla (Bern Sözleşmesi vb.) koruma altına alınan tür olup olmadığının tablo halinde verilmesi, (Bkz. Tablo.1)
2. Proje alanı kuş göç yolları açısından kritik bölgeler üzerindeyse ornitoloji uzmanlığı bulunan kişi veya kişilerce özellikle ilkbahar/sonbahar göç dönemlerini içeren **ornitolojik değerlendirme çalışması** hazırlanmalıdır. Hazırlanacak çalışmada, bölge için hedef türlerin belirlenmesi, Türkçe-Latince isimleri ve IUCN kategorileri ile birlikte verilmesi, türlerin alanı hangi amaçla kullandıkları, göç hareketliliği, üreme durumları, risk değerlendirmesi vb. konularda kapsamlı bilgi verilmesi gerekmektedir.
3. Endemik ve lokal endemik türler ile tehlike (VU, EN, CR) altındaki türlerin harita üzerinde koordinatlarıyla verilmesi ve türlerin yayılım alanlarının fotoğrafları ile birlikte sunulması,
4. Faaliyetin proje alanında bulunan bölgesel/lokal endemik, VU (hassas/zarar görebilir), EN (tehlike altında), CR (kritik derecede tehlike altında) olan türler ile hassas habitatlar üzerindeki olası etkilerinin ortaya koyulması,
5. Tespit edilen tür, habitat ve ekosistemler için risk-etki-tedbir matrisinin oluşturulması, inşaat ve işletme aşaması için ayrı ayrı yorumlanması, (Bkz. Tablo.2)
6. Faaliyet alanı yakınında koruma statüsü olan alanlar varsa mesafelerin harita üzerinde gösterilmesi,
7. Proje alanını ve yakın çevresini temsil eden resimlerin raporda yer alması ve proje alanında yapılmakta olan faaliyetlerin değerlendirilmesi (yerleşim, madencilik, sanayi, tarım, vb.) gerekmektedir.

Yukarıda sayılan çalışmalar; yeterli arazi deneyimi bulunan flora ve omurgalı hayvanlar (tercihen karasal memeliler) konusunda tecrübeli fauna/ekoloji/yaban hayatı uzmanı tarafından gerçekleştirilecektir.

Yukarıda talep edilen arazi ve izleme çalışmalarını gerçekleştirecek uzmanların özgeçmişlerinin ve çalışma yaptıkları dönemlerin raporda yer alması gerekmektedir.

Genel Müdürlükçe, projenin özellikleri çerçevesinde ihtiyaç duyulması halinde farklı disiplinlerden uzmanların çalışma grubunda yer alması ÇED sürecinde talep edilebilir.

Tablo 1: Flora-Fauna İçin Örnek Tür Tablosu

| Türkçe Adı | Bilimsel Adı | IUCN Kategorileri | BERN Sözleşmesi | TOB tarafından Koruma Altına Alınan Yaban Hayvan Türleri | Endemizm | Nispi Bolluk Derecesi | Tespit Şekli |
|-------------------|---------------------|--------------------------|------------------------|---|-----------------|------------------------------|---------------------|
| | | | | | | | |

Tablo 2: Örnek Risk-Etki-Tedbir Matrisi

| Risk | Etki | Etki Büyüklüğü (düşük-orta-yüksek) | Önleyici/Azaltıcı Tedbir |
|--|---|---|--|
| Toz oluşumu sebebiyle bitkilerin gözeneklerinin kapanması | Fotosentez, solunum, boşaltım, terleme gibi yaşamsal fonksiyonların zarar görmesi | Yüksek | Toz kaynaklarının perdelenmesi, branda vb materyaller ile kapatılması, Spreyleme |
| Tıraşlama/kesim sebebiyle yuva ve yavru bireylerin zarar görmesi | Üreme başarısının düşmesine bağlı türün popülasyonunun azalması | Yüksek | Tıraşlama faaliyetlerinin uzman bir biyolog eşliğinde ve kontrolünde gerçekleştirilmesi, Her tür ağaç kesiminden önce kontroller yapılarak bu türlerin yuvasının bulunup bulunmadığının kontrol edilmesi, Yuva ya da yavruya rastlanırsa yavrulara el teması olmaksızın uygun yöntemlerle en yakın ağaca veya uygun habitata yuva nakli yapılması, vb. |
| | | | |
| | | | |