

KARAYOLLARI

Çevresel Etkiler:

Karayolu projelerinin çevreye olabilecek önemli etkileri şöyle sıralanabilir:

- İnşaat çalışmalarında büyük miktarda hafriyat oluşması
- Arazi kullanımının değişmesi (*Tarım, Mera ve Orman arazilerinde azalma*)
- Doğal drenaj yapılarının değişmesi
- Toprak kayması ve erozyon nedeniyle yüzey sularına ulaşan sediman miktarının artması
- Doğal peyzajın bozulması ve/veya kültürel varlıkların zarar görmesi
- Vahşi hayvanların yaşam ortamlarının bozulması ve yoğun faaliyetlerden dolayı rahatsız olmaları
- Yerel halkın inşaat faaliyetleri nedeniyle olumsuz etkilenmesi
- Hava kirliliğinin ve gürültünün artması
- Yol kenarlarına çöp atılması ve yoldan karşıya geçmek isteyen hayvanların ve insanların yaralanması ve ölmesi
- Tehlikeli maddelerin taşınması sırasında oluşabilecek kazalardan dolayı sağlık riskinin ve çevresel tahribatın meydana gelmesi
- Yol yüzeyindeki sızıntılardan ya da biriken kirleticilerinden kaynaklanan su kirliliği
- Yeni tali yolların inşası
- Vahşi yaşam alanlarına ve diğer doğal alanlara daha çok insanın ulaşabilmesi

Projelerin değerlendirmesinde dikkat edilmesi gereken temel hususlar:

- Oluşan hafriyatın peyzaj çalışmalarında kullanımının sağlanması
- Gürültü perdeleri ve ağaçlandırma yapılması
- İnşaat çalışmalarında zaman kısıtlamaları uygulanması (gece inşaat çalışması yapılmaması gibi)
- Atık su ve yağmur sularının toplanması ve uygun şekilde arıtılmasının sağlanması
- Araç emisyonlarının kontrolünün düzenli yapılmasının sağlanması
- Kazaların önlenmesi açısından hız sınırlaması uygulamalarının geliştirilmesi
- İnşaat malzemesi olarak alternatif yol yapım malzemelerinin kullanılması
- Makine kullanımının ve çalışma saatlerinin kontrol edilmesi
- Yolların düzenli bakımının sağlanması
- Proje güzergahı üzerinde koruma altında bulunan flora veya fauna elemanlarının bulunması durumunda alternatif güzergah belirlenmesi
- Doğal peyzaja uygun mimari ve peyzaj çalışmalarının yapılmasının sağlanması

ile ilgili hususlar değerlendirme sürecinde sorgulanmalı ve gerekli önlemlerin alınması sağlanmalıdır.