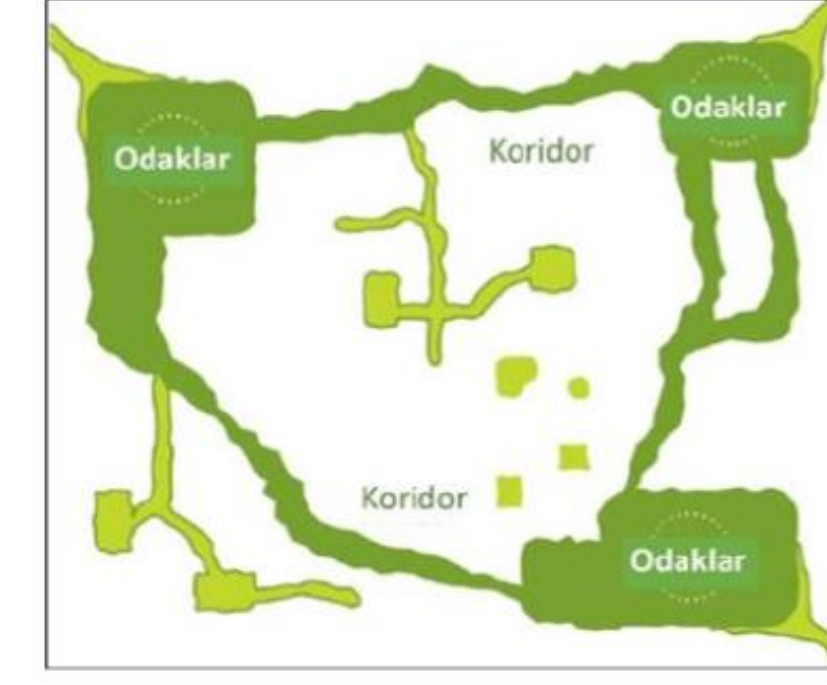




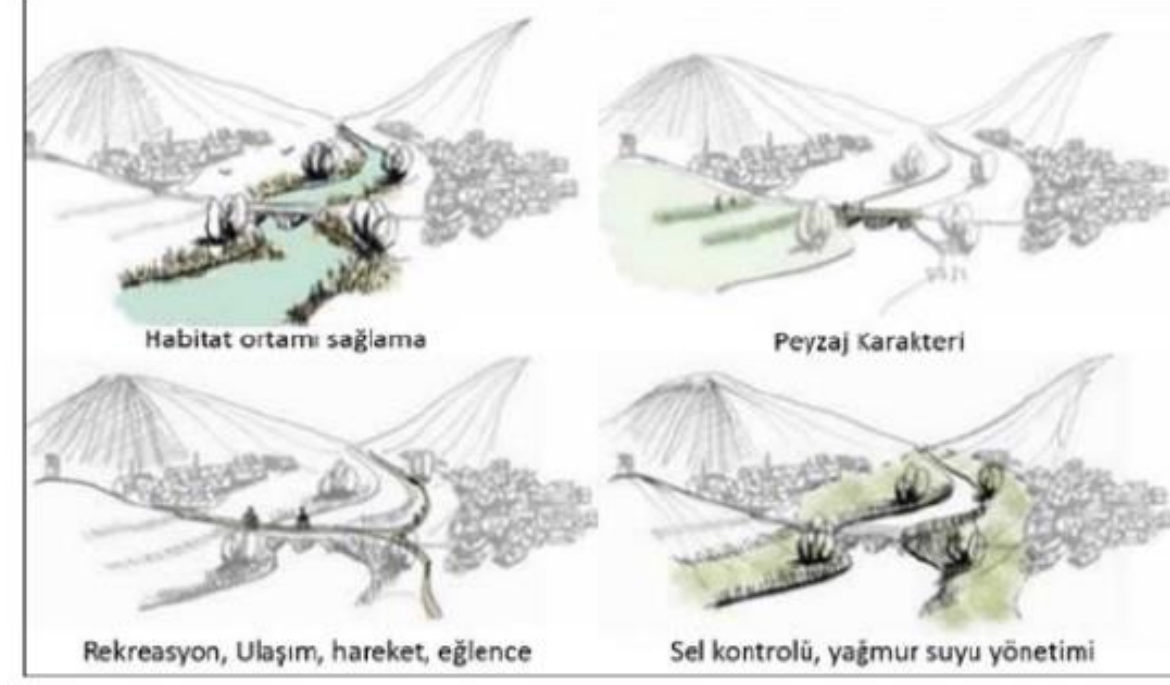
# İMRAHOR VADİSİ’NİN EKOLOJİK BİR KORİDOR OLARAK KORUNMASI

## GİRİŞ

Günümüzde devam eden hızlı kentleşme ve küreselleşme nedeni ile özellikle kentsel alanların içinde ve çevresinde bulunan hem doğal hem de kültürel peyzaj kaynakları baskı altındadır. Buna bağlı olarak kentsel çevrelerin genişlediği alanlarda peyzaj özellikleri ve mekânsal formlar dönüşüme uğramaktadır. Buna karşın hızla yaygınlaşan sürdürülebilir kentsel gelişim, ekolojik değerler kadar kentsel peyzajların kimliği ve imajı üzerindeki ilgiyi arttırmaktadır. Bu bağlamda, yeşil altyapı planı bağlantılılık odağının yanı sıra; bölgesel imaj, peyzaj karakteri, kent kimliği ve yerel farklılıkların hem korumasına hem de mekânların estetik olarak daha ilgi çekici ve özgün hale gelmesine katkı sağlamaktadır. Yeşil altyapı daha belirgin bir “yer duygusu” ve sosyal etkileşim oluşturulmasında vazgeçilmez mekânsal plan katmanıdır(Şahin ve Güneş 2015).



Şekil1 : Yeşil Altyapıda Bağlantılılık (Bicyclegardentour 2015)



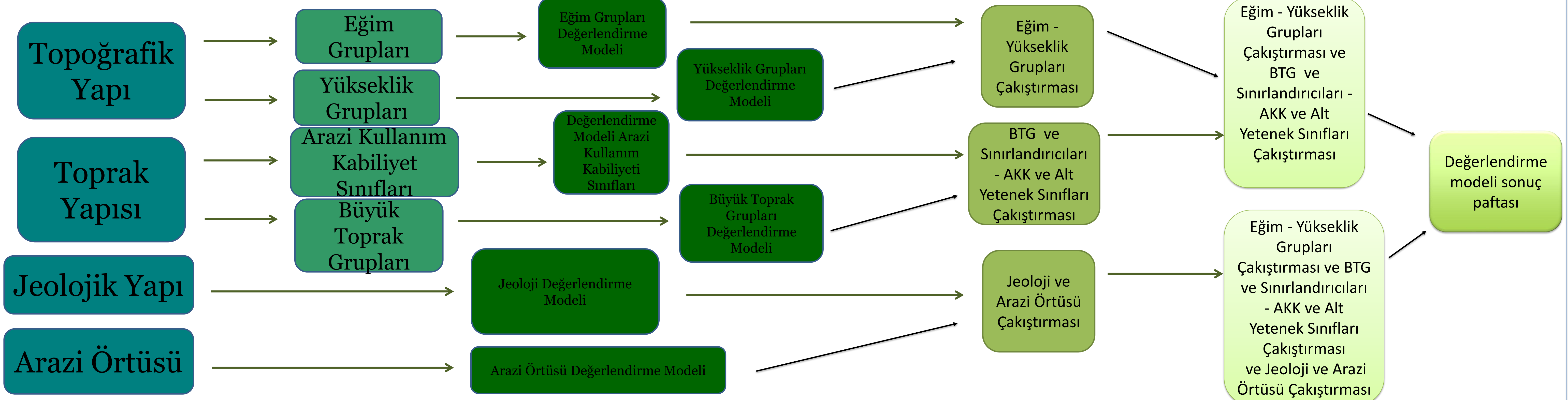
Şekil2 : Yeşil Altyapıda Çok İşlevsellik (Natural England 2009)

## MATERYAL VE YÖNTEM

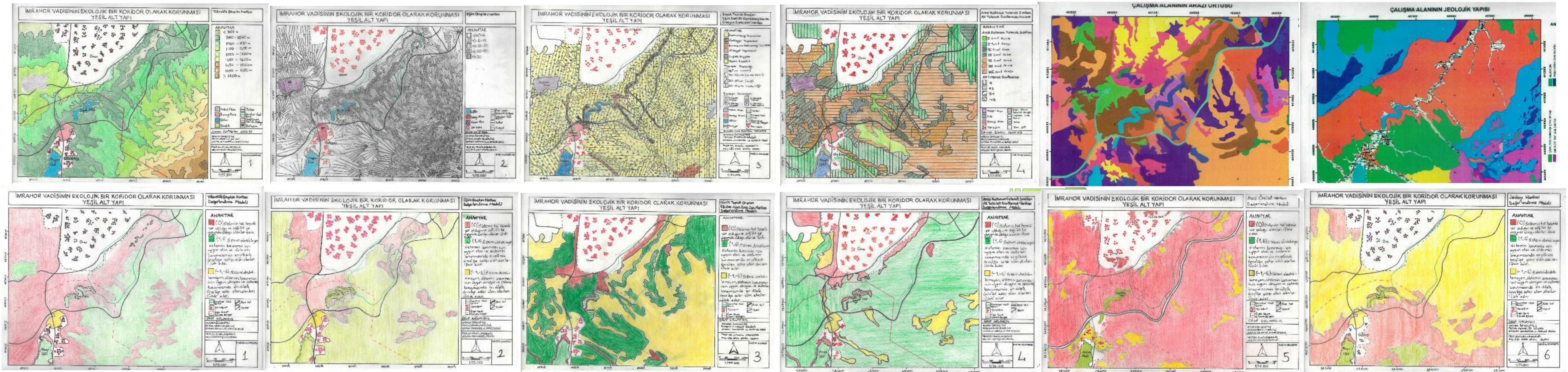
### MATERYAL

### YÖNTEM

### DEĞERLENDİRME MODELİ



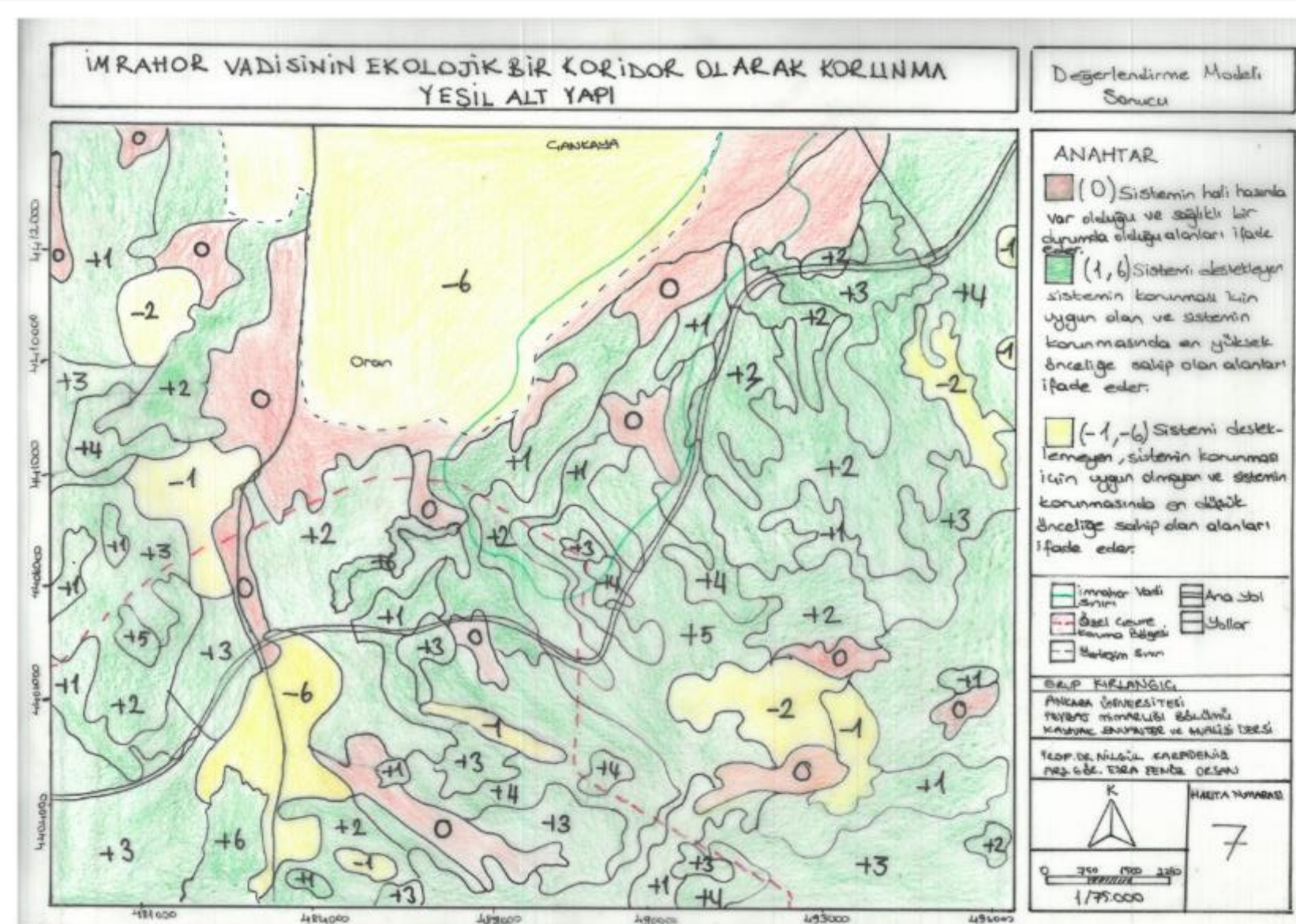
Bu çalışmada ‘İmrahor Vadisi’nin ekolojik bir koridor olarak korunması amacıyla çalışma alanı verileri 1/75.000 ölçekli topoğrafik harita, toprak haritası, jeolojik yapı haritası, arazi örtüsü haritası ve çalışma alanı haritasıdır. Yeşil altyapı sisteminin korunması amacıyla Geodesign yaklaşımı incelenmiştir. Arazinin coğrafi yapısı gözlemlenmiş ve ekolojik bir koridor olarak alanların korunmasında pozitif bir geri dönüş alınabilmesi için yeşil altyapı sistemini destekleyen, sistemin halihazırda sağlıklı olduğu ve sistemi desteklemeyen alanlar olmak üzere üç ayrı alan tipi ortaya koyulmuştur.



## SONUÇ

Değerlendirme modeli sonucu elde edilen sonuç paftasında İmrahor Vadisi sınırları içerisindeki alanlar halihazırda var olduğu ve sağlıklı bir şekilde çalıştığı için tüm değerlendirme modeli renk atamalarında kırmızı renk ataması yapılarak o değeri almıştır.

Alanımız genel olarak yeşil Altyapı sistemini destekler.



Sistemin halihazırda sağlıklı olduğu alanlar tamamen sıfır olmayıp artı ve eksi değerlerin çakışması sonucu oluşmuş alanlarda mevcuttur.

Askeri alan, su yüzeyleri yeşil altyapı sistemini desteklediği için +6 olarak puanlama yapılmıştır.

## KAYNAKLAR