

**Bölge-Alt Bölge Ölçeğindeki Peyzaj
Karakter Analizi Ve Değerlendirmesi
Yaklaşımının Sürdürülebilir
Peyzajlar ve Ekonomi Açısından
İrdelenmesi**

Prof. Dr. Şükran ŞAHİN

Ankara Üniversitesi

Peyzaj Mimarlığı Bölümü

Türkiye

Amaç

***“İl Ölçeğinde Peyzaj Karakter Analizi
ve Turizm/Rekreasyon Açısından
Değerlendirmesi-PEYZAJ-44”***

başlıklı proje ve bu projenin uyarlandığı bazı kurumsal projelerin sürdürülebilir peyzajlar ve ekonomi açısından yorumlanması

PEYZAJ-44

T.C. İçişleri Bakanlığı
Mahalli İdareler Genel M¼d¼rl¼ğ¼

T.C. Orman ve Su İşleri
Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel M¼d¼rl¼ğ¼

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Mekânsal Planlama Genel M¼d¼rl¼ğ¼

Ankara Üniversitesi

SAV

mekânsal planlama ve tasarımın ön eylem alanı
olarak peyzaj analiz ve değerlendirmesi (PKAD)

**KARAKTER-FONKSİYON TEMELİNDE
PKAD YAKLAŞIMI**

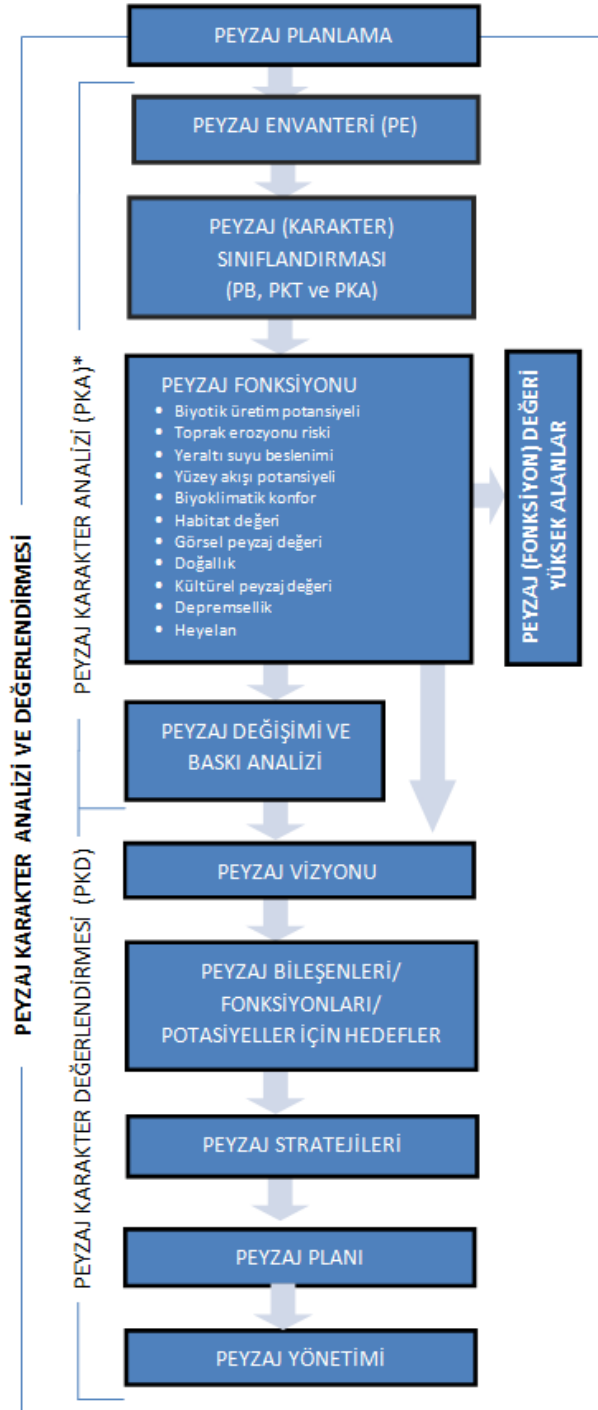
PEYZAJ-44 PROJE ÇIKTILARI

- Malatya İli Peyzaj Karakter Alanları
- Malatya İli Genel Peyzaj Koruma ve Geliştirme Stratejileri
- Malatya İli Kale Kayısı Bahçeleri Peyzajı için Ayrıntılı Peyzaj Koruma Geliştirme Stratejileri
- Malatya İli Tarımsal Gelişim Peyzaj Rehberi

YÖNTEM

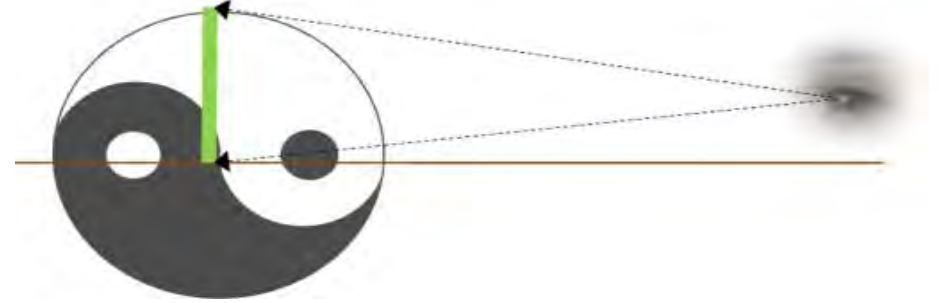
HILLS ve 1944

1. Kanada'nın potansiyel kaynakları tam olarak ekonomik açıdan tutarlı ve sosyal açıdan arzu edilir biçimde kullanılıyor muydu?
2. Eğer böyle değilse, yönetimde ne tür değişiklikler ya da alan-kullanımında ne tür düzenlemeler yapmak gerekiyordu?
3. Bu soruların cevaplanmasında bilimsel çerçeve ne olmalıydı?

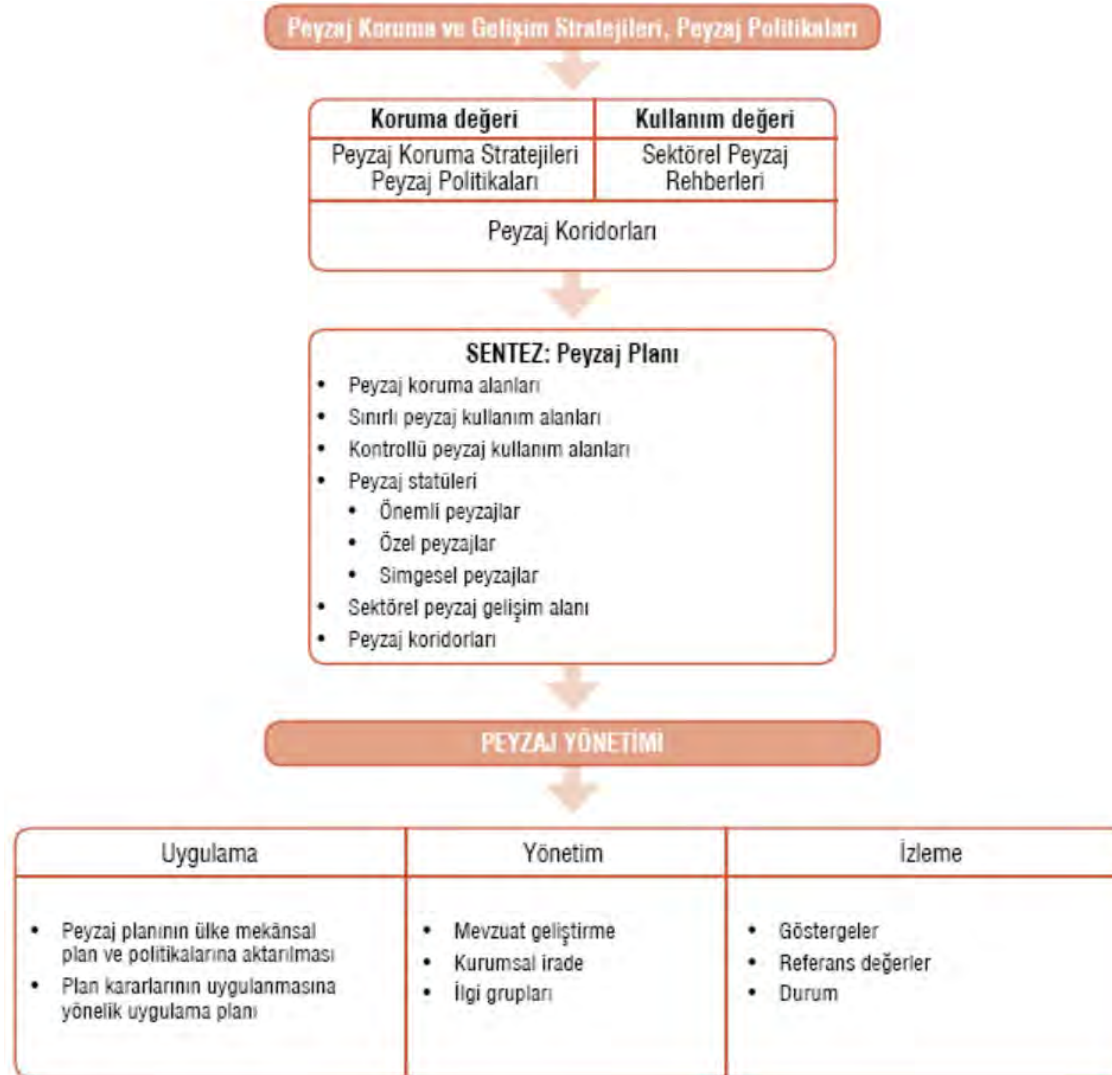


YÖNTEM

Peyzajın Ahengi



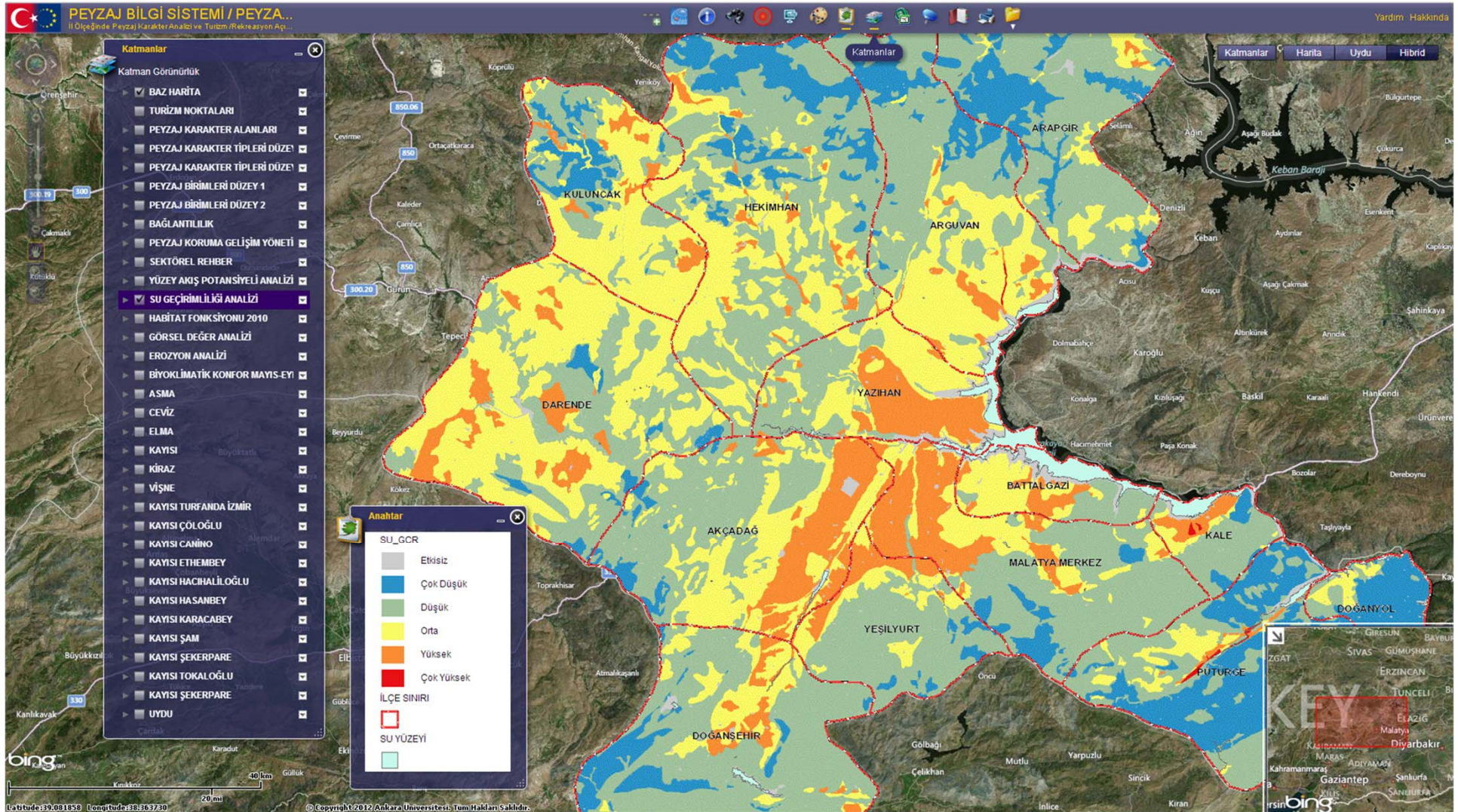
Peyzaj planlama ve yönetim süreci bütününde PKAD

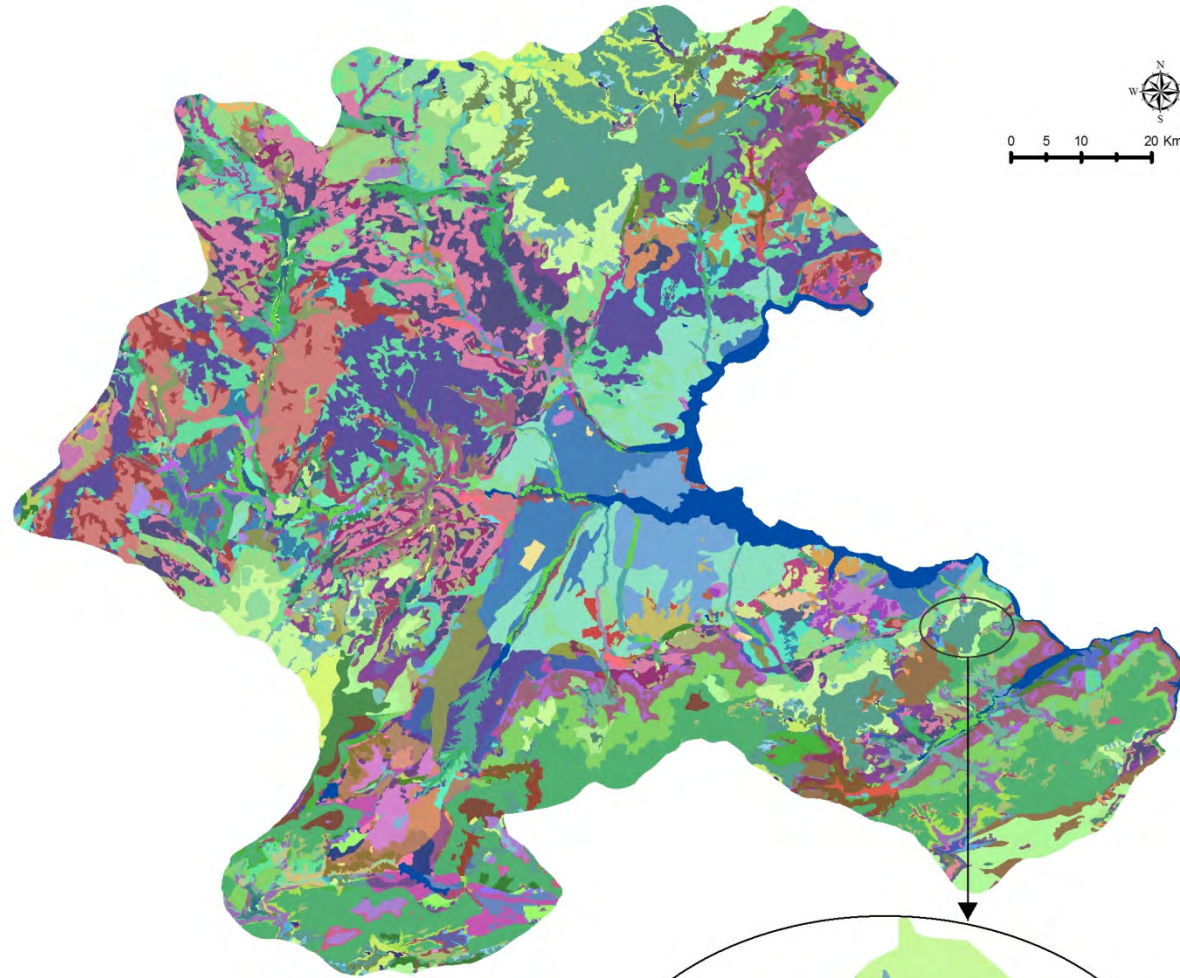


Düzey 5		Düzey 4		Düzey 3 Veri ayrntı ölçeği: 1/5.000-1/25.000		Düzey 2 Veri ayrntı ölçeği: 1/25.000		Düzey 1 Veri ayrntı ölçeği: 1/25.000-1/100.000		Düzey TR	
≤1/1000		1/5000 1/1000		1/25.000 1/5000		1/100.000 1/50.000 1/25.000		1/250.000		1/1.000.000	
PEYZAJ BİRİMİ PARSEL	ARAZİ EKOSİSTEM/ KÖY/TOPLU KONUT ÖLÇEĞİ MAHALLE ÖLÇEĞİ	YEREL ÖLÇEK, NAZİM İMAR PLANI ÖLÇEĞİ	ALT-BÖLGE (İL), METROPOLİTAN VE BÜYÜKŞEHİR ÖLÇEĞİ MEKÂNSAL PLAN/İL ÇEVRE DÜZENİ PLANI/ALT- HAVZA	BÖLGE MEKÂNSAL PLAN/ÇEVRE DÜZENİ PLANI/HAVZA	ÜLKE (ÜST- BÖLGE) MEKÂNSAL PLAN	KITA	DÜNYA				
<1/500	< 1/1000	1/5000 1/1000	1/25.000	1/50.000 1/100.000 1/250.000	1/1.000.000	≥1/1.000.000					
	PKA PKT	PKA PKT	PKA PKT	PKA PKT	PKA-TR PKT-TR						
KILAVUZ KAPSAMI											

WEB Tabanlı Peyzaj Bilgi Sistemi/PBS

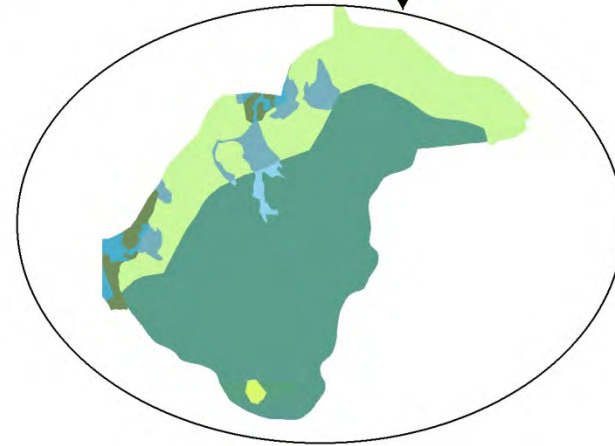
peyzaj44.ankara.edu.tr

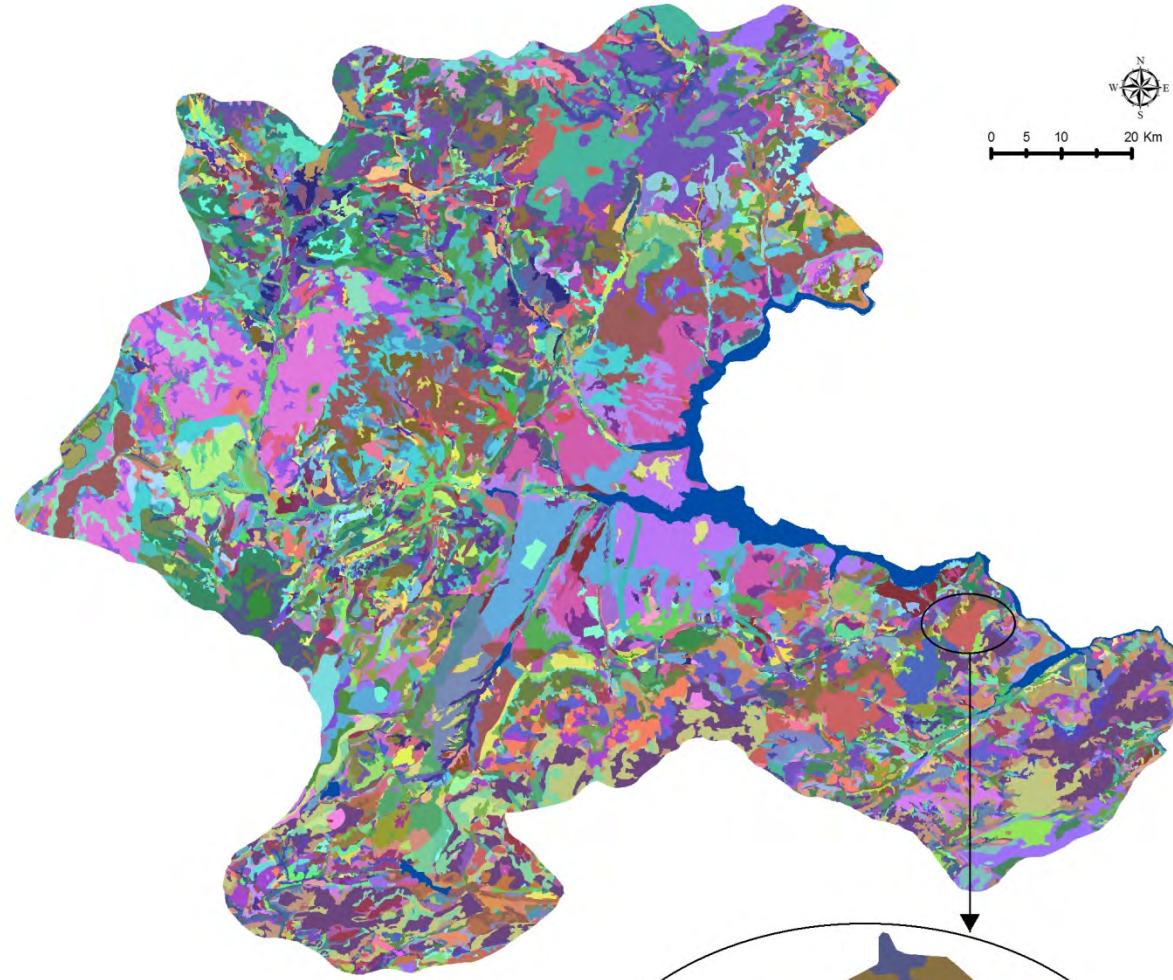




PEYZAJ BİRİMLERİ DÜZEY 1

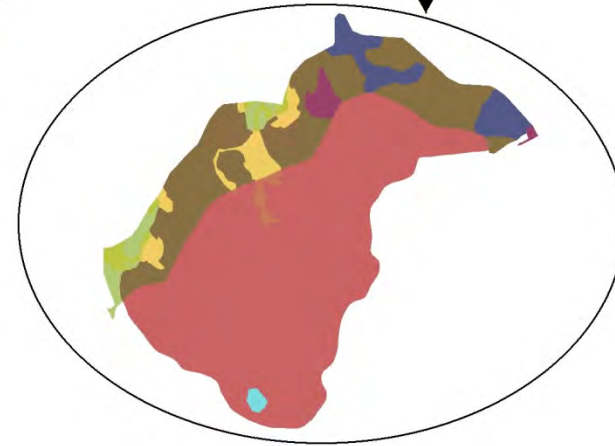
- BB-VOL-DA-D
- BB-VOL-DA-T
- BC2-VOL-DA-D
- C2B-VOL-DA-D
- C2B-VOL-DA-T
- C2B-VOL-V-D
- C2B-VOL-V-T
- Su Yüzeyi

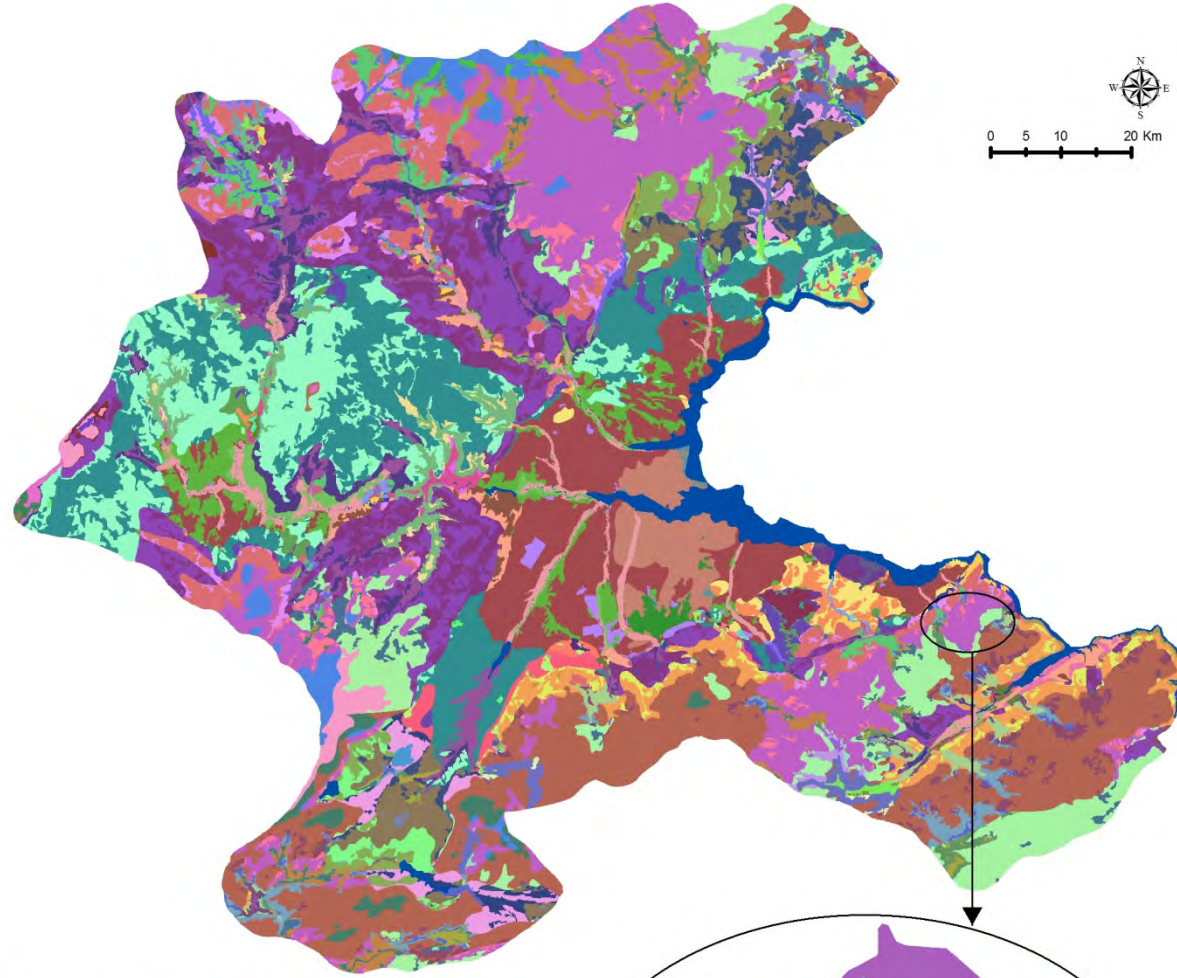




PEYZAJ BİRİMLERİ DÜZEY 2

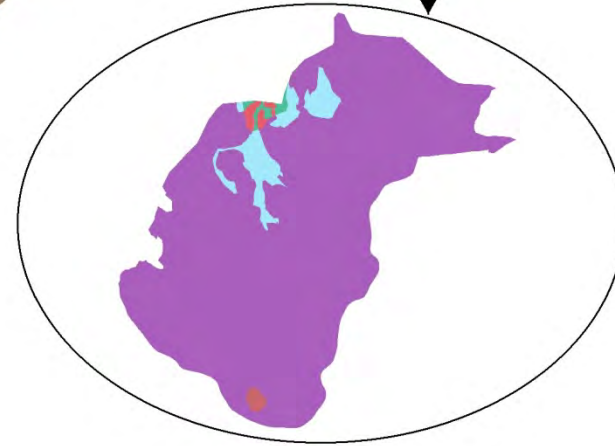
BB-VOL-DA-D5	C2B-VOL-DA-T6
BB-VOL-DA-T53	C2B-VOL-V-D5
BC2-VOL-DA-D5	C2B-VOL-V-T53
C2B-VOL-DA-D5	Su Yüzeyi
C2B-VOL-DA-D6	
C2B-VOL-DA-T53	

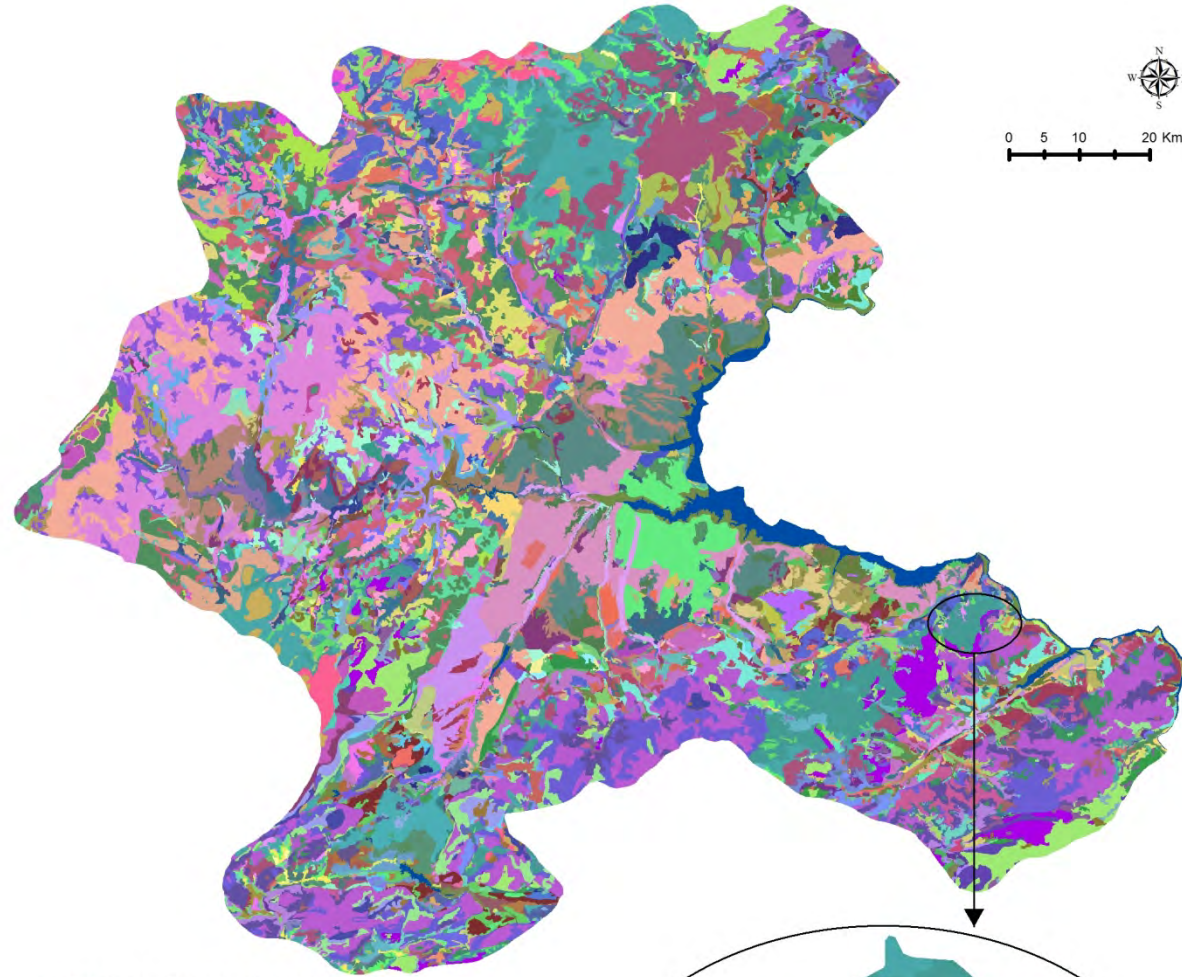




PEYZAJ KARAKTER TİPLERİ DÜZEY 1

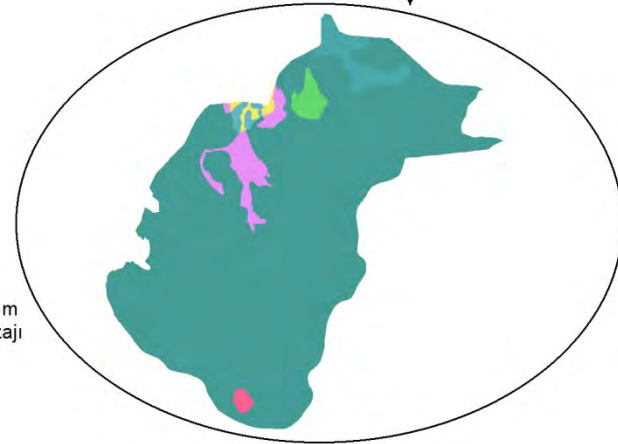
- Magmatik kayalar üzerinde doğal alanlar ile kaplı nemli mikrotermal dağlık alan peyzajı
- Magmatik kayalar üzerinde doğal alanlar ile kaplı nemli mezotermal dağlık alan peyzajı
- Magmatik kayalar üzerinde tarımsal alanlar ile kaplı nemli mezotermal dağlık alan peyzajı
- Magmatik kayalar üzerinde doğal alanlar ile kaplı nemli mezotermal vadi peyzajı
- Magmatik kayalar üzerinde tarımsal alanlar ile kaplı nemli mezotermal vadi peyzajı



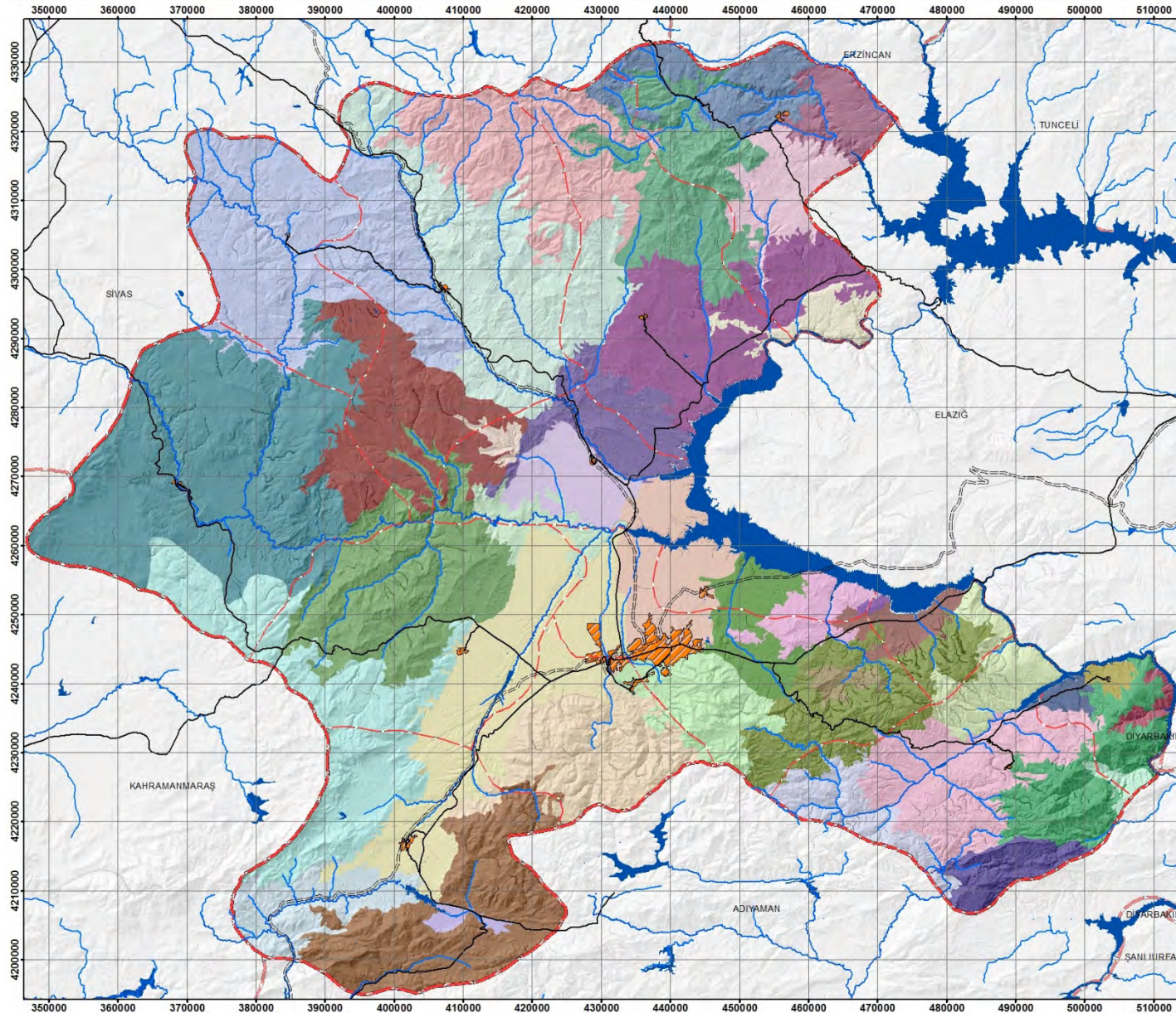


PEYZAJ KARAKTER TİPLERİ DÜZEY 2

- Volkanik kayaçlar üzerinde sık otsu alanlar ile kaplı nemli mikrotermal dağlık alan peyzajı
- Volkanik kayaçlar üzerinde sık otsu alanlar ile kaplı nemli mezotermal dağlık alan peyzajı
- Volkanik kayaçlar üzerinde seyrek otsu alanlar ile kaplı nemli mezotermal dağlık alan peyzajı
- Volkanik kayaçlar üzerinde karışık tarım alanları ile kaplı nemli mezotermal dağlık alan peyzajı
- Volkanik kayaçlar üzerinde doğal bitki ve karışık tarım alanları ile kaplı nemli mezotermal dağlık alan peyzajı
- Volkanik kayaçlar üzerinde sık otsu alanlar ile kaplı nemli mezotermal vadi peyzajı
- Volkanik kayaçlar üzerinde karışık tarım alanları ile kaplı nemli mezotermal vadi peyzajı



TÜBİTAK
KAMU KURUMLARI ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME PROJELERİNİ DESTEKLEME PROGRAMI
İL ÖLÇEĞİNDE PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ VE TURİZM/REKREASYON AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ (PEYZAJ-44)



PEYZAJ ENVANTERİ
PEYZAJ KARAKTER ALANI

ANAHTAR

Arguvan Kuru Tanım Peyzajı	Leylek Dağı Peyzajı
Battalgazi Kayısı Meyve Bahçeleri Peyzajı	Malatya Beydağı Peyzajı
Boruk Dağı Peyzajı	Malatya Ovası Peyzajı
Darende-Ayyalı Tohuması Peyzajı	Nurhak Dağları Peyzajı
Doğanyol Kayısı Peyzajı	Selvi Dağı Peyzajı
Doğanyol Meşelik Peyzajı	Sultansuyu Peyzajı
Gevheruşağı Meşelik Peyzajı	Söğütlu Deresi Peyzajı
Giripiran Dağı ve Kaya Peyzajı	Sürgü Baraj Gölü Peyzajı
Göldağı Peyzajı	Sürgü Çayı Peyzajı
Hayk Çayı Orman Peyzajı	Tikli Dağı Peyzajı
Kale Tanım Meyve Bahçesi Peyzajı	Tohma Çayı Peyzajı
Keban Baraj Gölü Peyzajı	Yamadağı Peyzajı
Kelle ve Gayk Tepe Dağı Peyzajı	Yazihan Plato Peyzajı
Kıra ve Ulubaba Dağı Peyzajı	Yeşilyurt Meşelik Peyzajı
Kozluk Çayı Kanyonu Peyzajı	Yıkılan Kaya Kanyonu Peyzajı
Kuru Çay Peyzajı	Zorbahan Dağı Peyzajı
Kuşunlu Kuru Tanım Peyzajı	Çakçak Dağı Orman Peyzajı
Kıyıcak Bozkır Peyzajı	Çayır Gölü Meşelik Peyzajı
Levent Vadisi Peyzajı	Şirolu Çayı Orman Peyzajı
Şirolu Çayı Peyzajı	

İdari Yapı

İlçe Merkezi

Akarsu Tipleri

Nehirler

Çaylar

Su Yüzeyleri

Ulaşım

Karayolları

Demiryolu

Sınır

İlçe Sınırı

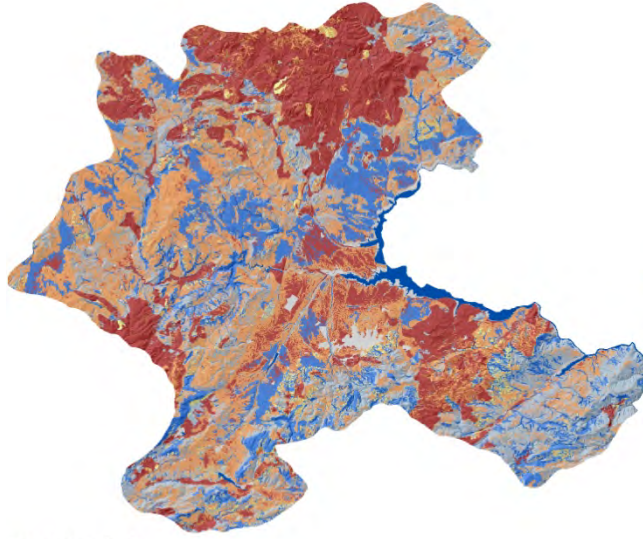
İl Sınırı

0 5 10 20 30 Km

HARİTA NO
18.1

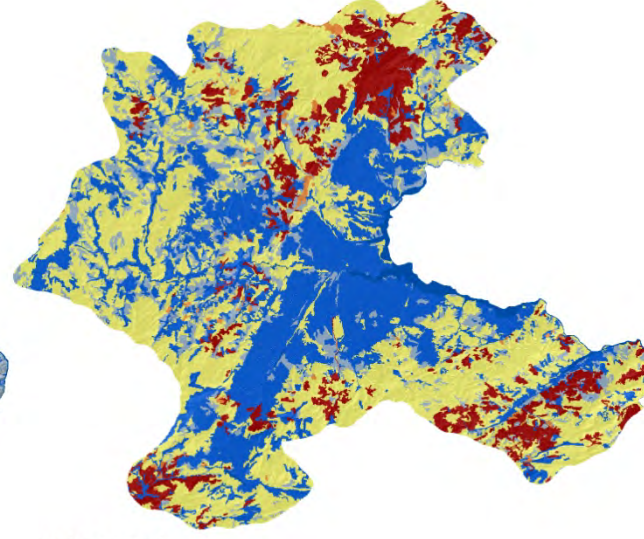
Projeksiyon: ED_1950_UTM_Zone_37N
(6 Derece)

Kaynak: Orjinal 2012



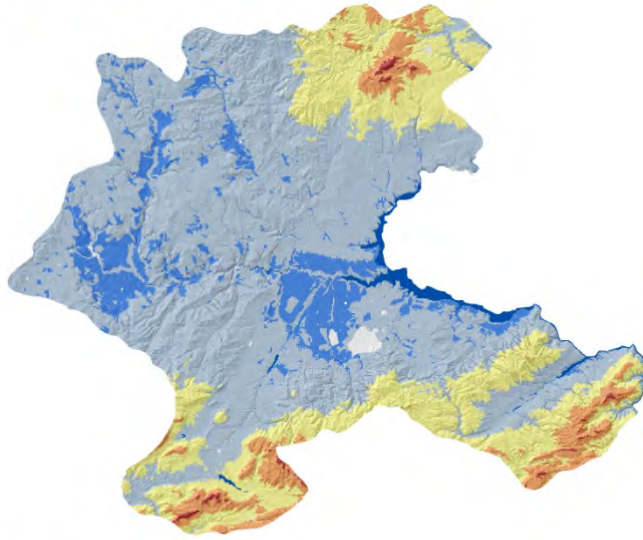
EROZYON RİSKİ

Çok Hafif	Yerleşim Yeri ya da Veri Noksan
Hafif	Su Yüzeyi
Orta	
Şiddetli	
Çok Şiddetli	



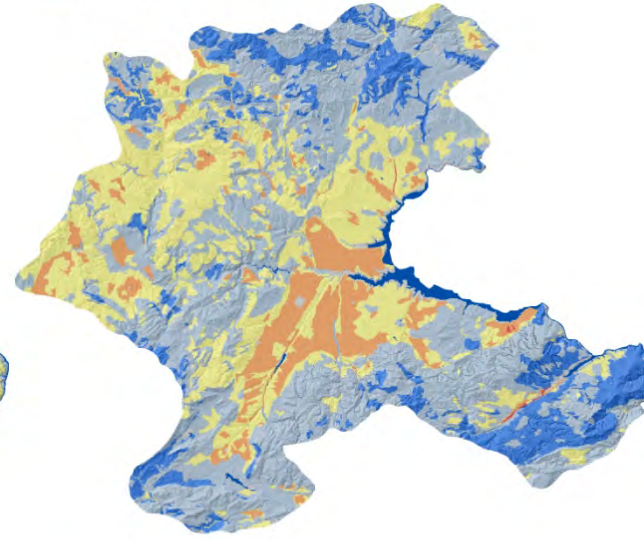
HABİTAT DEĞERİ

Çok Düşük	Su Yüzeyi
Düşük	
Orta	
Yüksek	
Çok Yüksek	



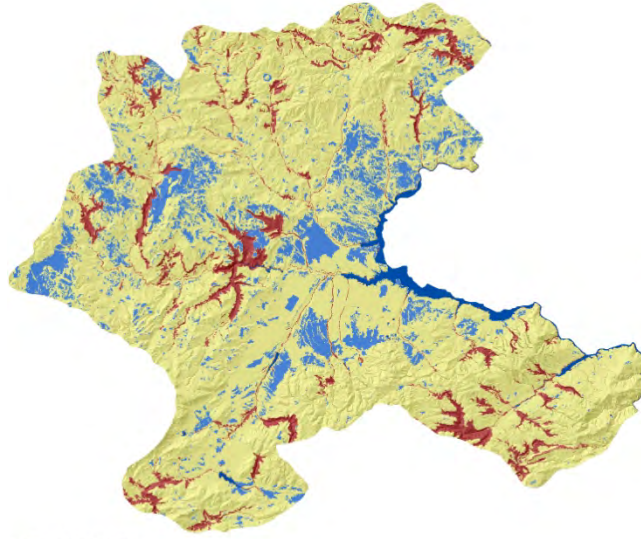
YÜZEY AKIŞ POTANSİYELİ

Çok Düşük	Yerleşim Yeri ya da Veri Noksan
Düşük	Su Yüzeyi
Orta	
Yüksek	
Çok Yüksek	



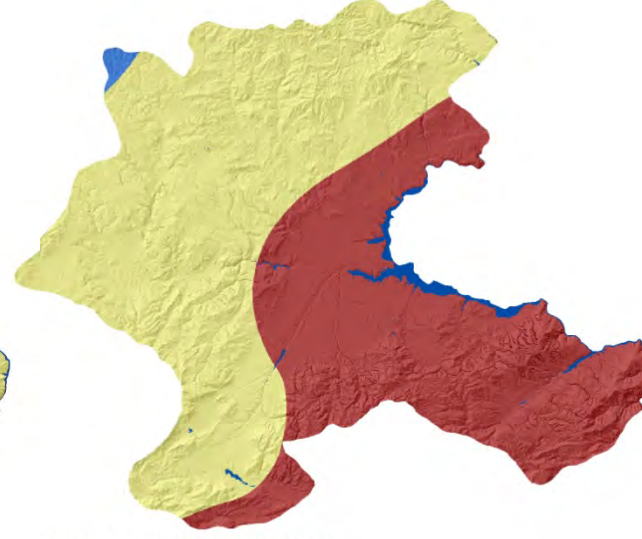
SU GEÇİRİMLİLİĞİ

Çok Düşük	Yerleşim ya da Veri Noksan
Düşük	Su Yüzeyi
Orta	
Yüksek	
Çok Yüksek	



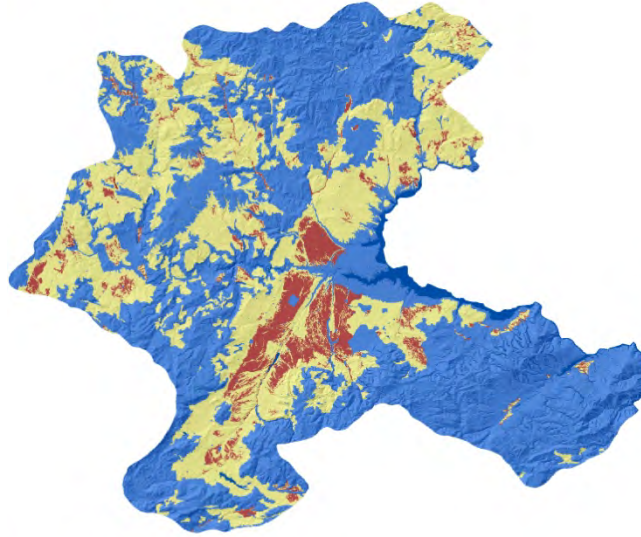
GÖRSEL DEĞER

- Çok Düşük
- Orta
- Çok Yüksek
- Su Yüzeyi



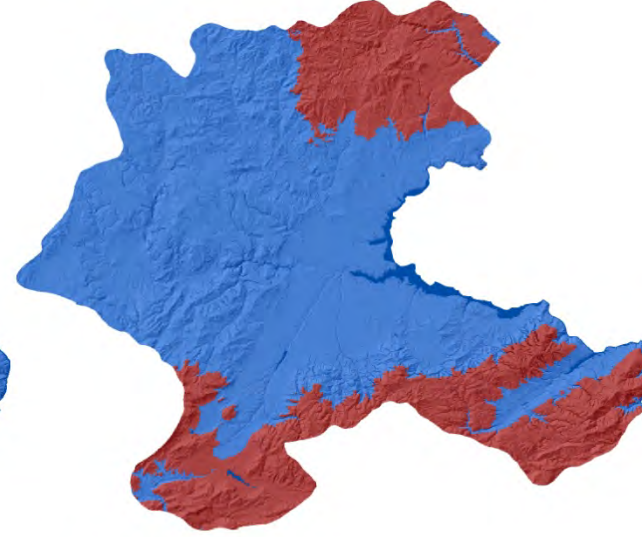
BİYOKLİMATİK KONFOR (MAYIS-EYLÜL)

- Çok Az Serin
- Konforlu
- Çok Az Sıcak
- Su Yüzeyi



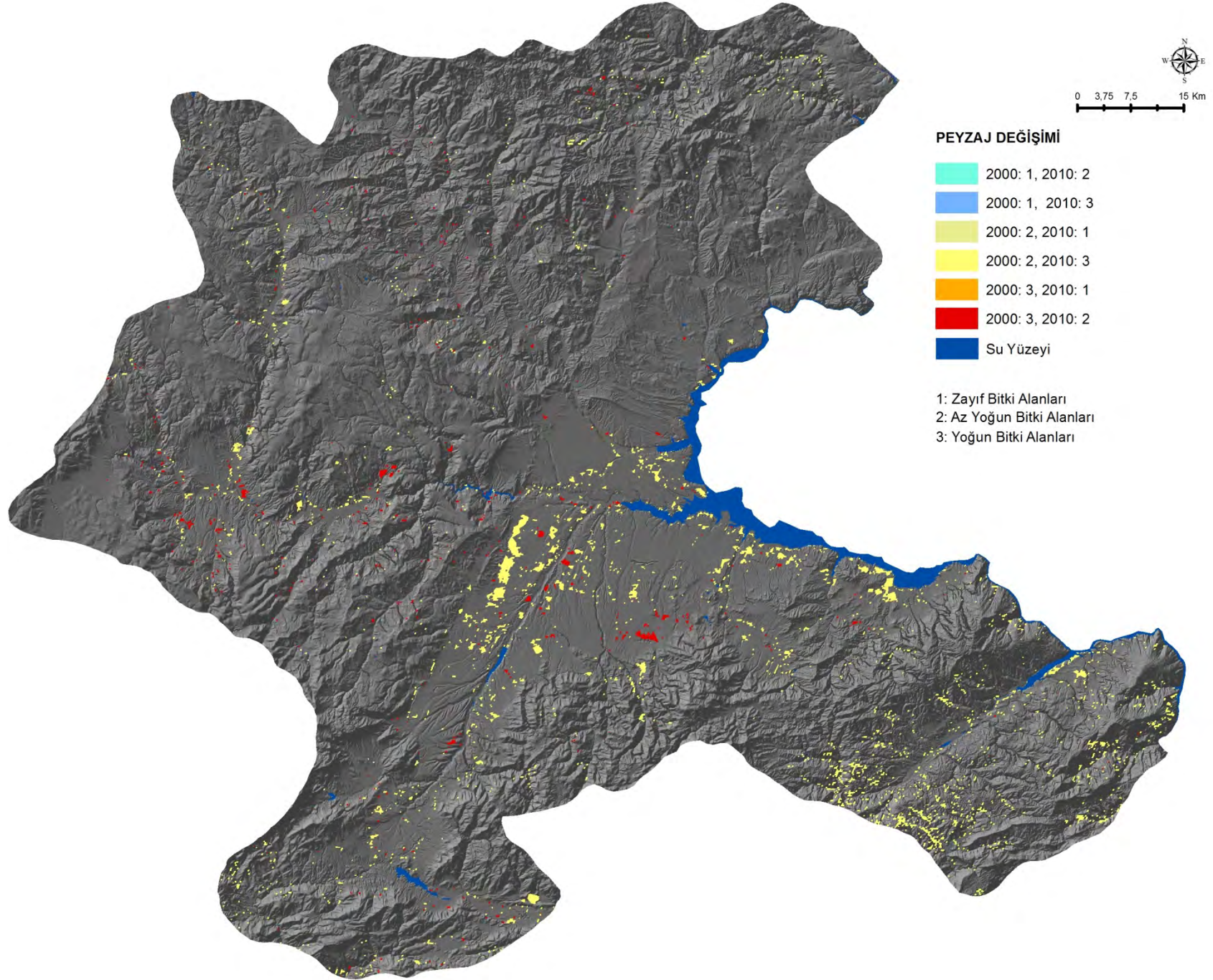
AGRO EKOLOJİK UYGUNLUK (KAYISI)

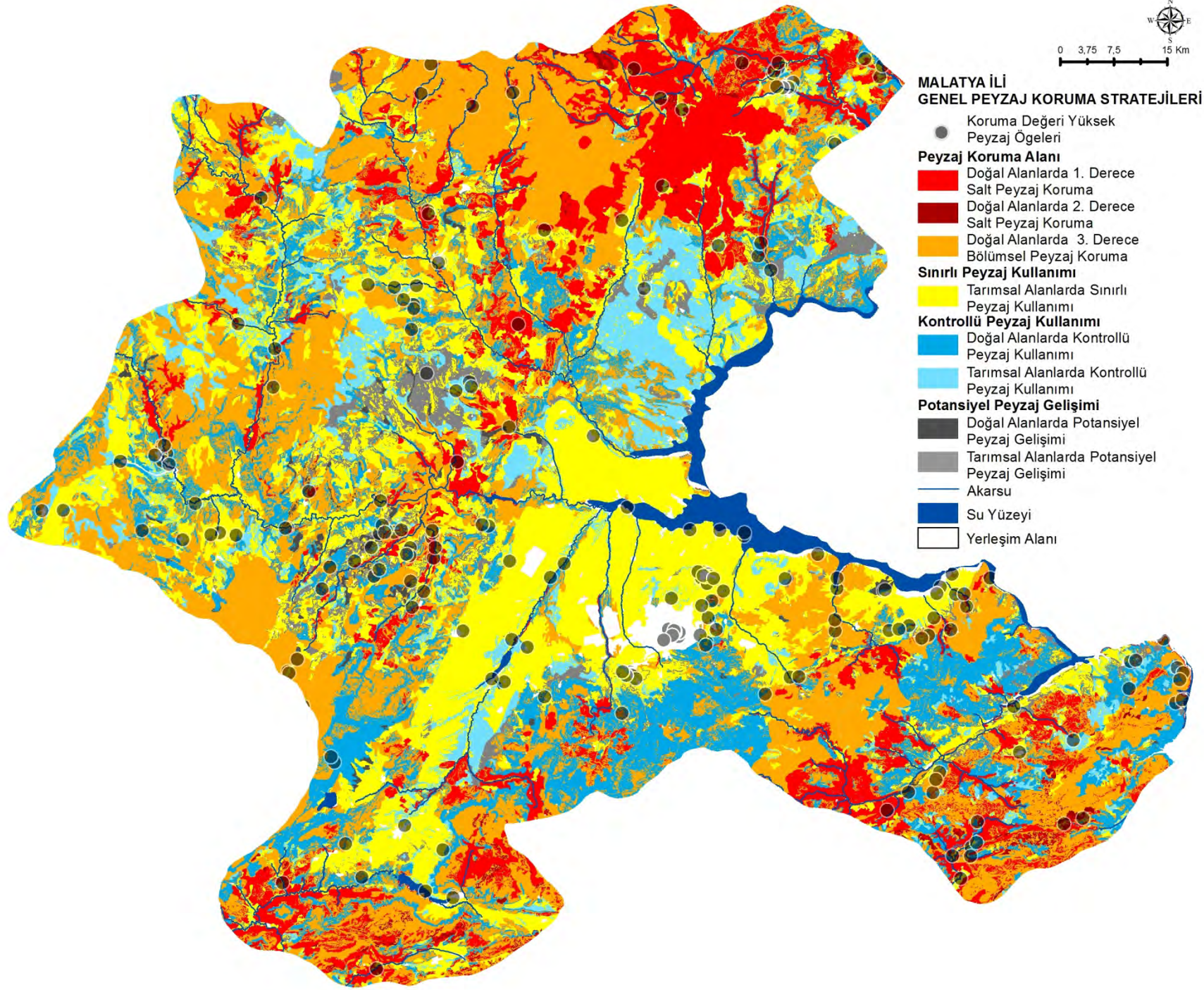
- Uygun Değil
- Orta Uygun
- Uygun
- Su Yüzeyi

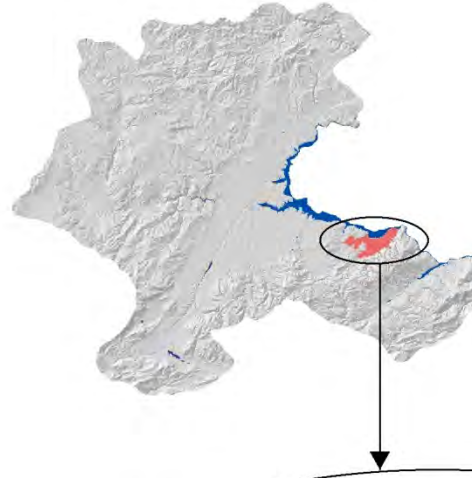


AGRO EKOLOJİK UYGUNLUK (KİRAZ)

- Uygun Değil
- Uygun
- Su Yüzeyi







KALE KAYISI BAHÇELERİ PEYZAJI GENEL PEYZAJ KORUMA STRATEJİLERİ

Peyzaj Koruma Alanı

- Doğal Alanlarda Salt Peyzaj Koruma
- Doğal Alanlarda Bölümsel Peyzaj Koruma

Sınırlı Peyzaj Kullanımı

- Tarımsal Alanlarda Sınırlı Peyzaj Kullanımı

Kontrollü Peyzaj Kullanımı

- Doğal Alanlarda Kontrollü Peyzaj Kullanımı
- Tarımsal Alanlarda Kontrollü Peyzaj Kullanımı

Potansiyel Peyzaj Gelişimi

- Tarımsal Alanlarda Potansiyel Peyzaj Gelişimi

Yerleşim*

Yol

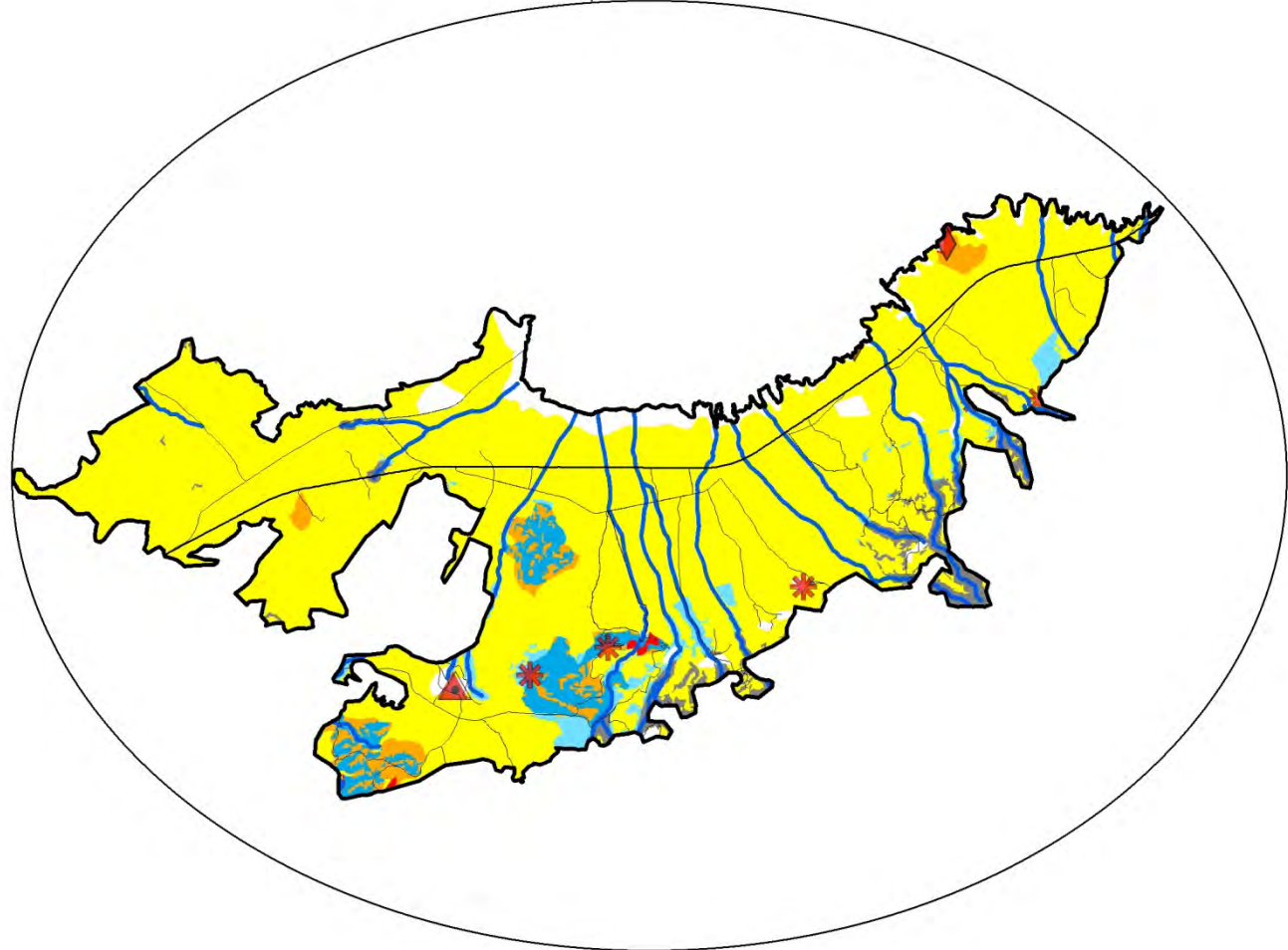
Akarsu

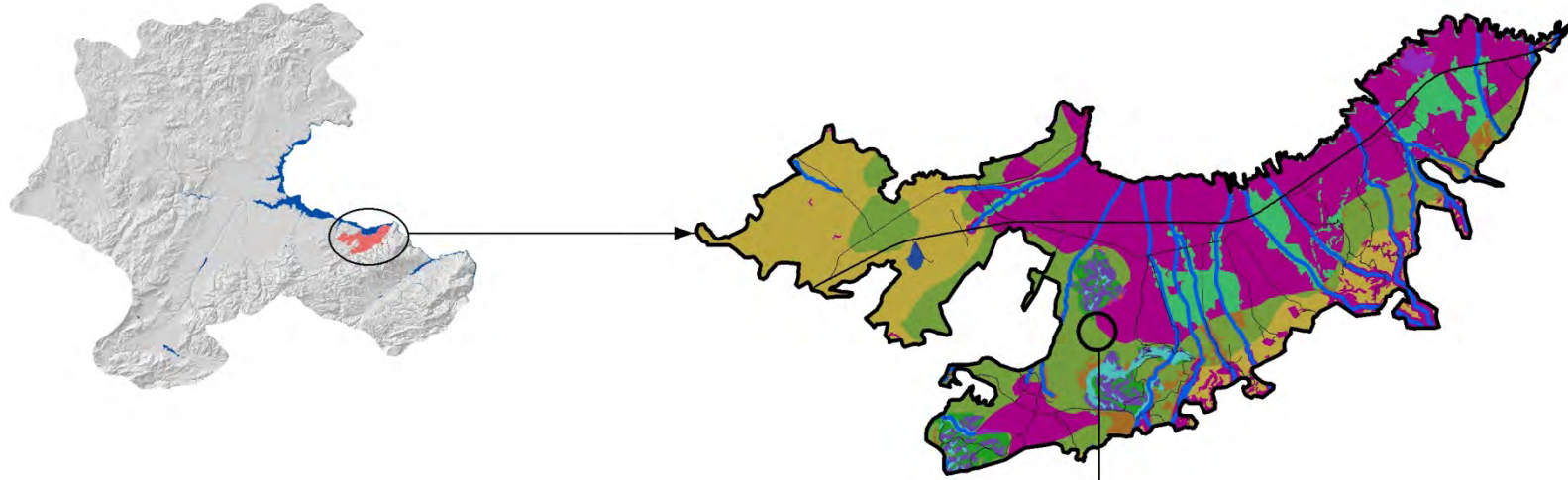
Peyzaj Statüleri

- Simgesel Peyzaj
- Önemli Peyzaj
- Özel Peyzaj



0 0,5 1 2 Km

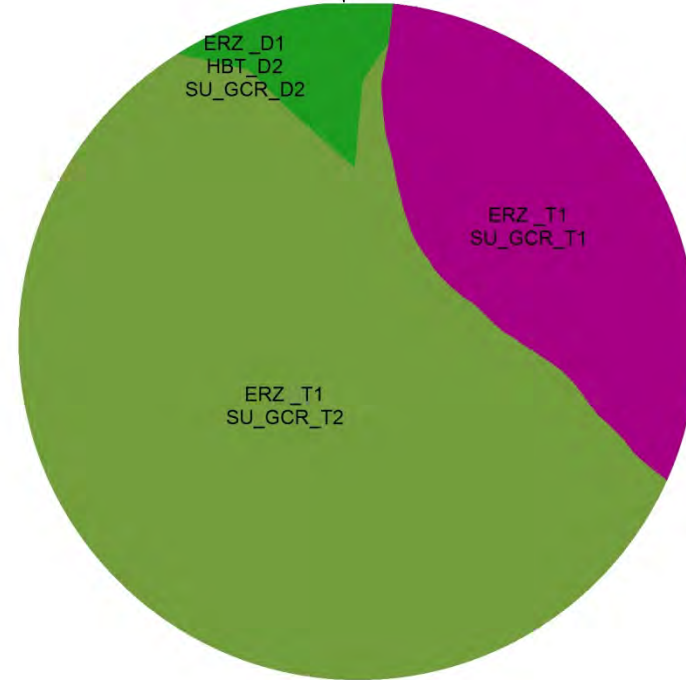
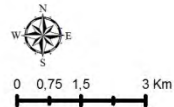


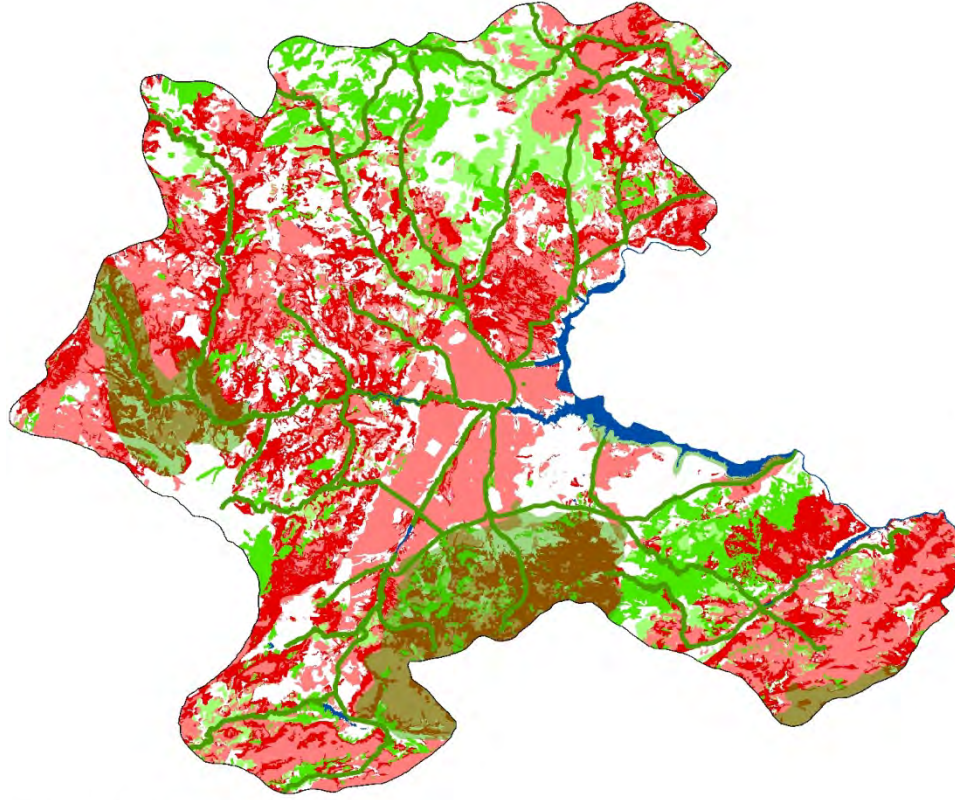


KALE KAYISI BAHÇELERİ PEYZAJI AYRINTILI PEYZAJ KORUMA STRATEJİLERİ

- ERZ_T1:** Tarımsal faaliyetlerde hızlı ve yüksek düzeyde erozyon koruma tedbirleri alınacaktır.
SU_GCR_T1: Tarımsal faaliyetlerde kimyasal madde kullanılmamalıdır. Organik tarım uygulamaları geliştirilecektir.
- ERZ_T1:** Tarımsal faaliyetlerde hızlı ve yüksek düzeyde erozyon koruma tedbirleri alınacaktır.
SU_GCR_T2: Tarımsal üretim amaçlı kimyasal madde kullanımı yeraltı suyu kirliliği riski nedeniyle ez aza indirilecektir ve düzenli yeraltı suyu kirliliği ölçümleri yapılacaktır.
- ERZ_D1:** Erozyon önleme amaçlı doğal bitki örtüsü iyileştirme ve geliştirme çalışmaları yapılacaktır. Eğimli bölgelerde eğim kırıcılar tesis edilecek ve düzenli bakımı sağlanacaktır.
HBT_D2: Mevcut habitatın korunması, iyileştirilmesi ve habitatlar arası bağlantınlılık olanaklarının yaratılması amacıyla peyzaj koruma ve onarım çalışmaları yürütülecektir.
SU_GCR_D2: Su geçirimsizliğini arttıracak çalışmalar gerçekleştirilecek ve olası yeraltı suyu kirliliği önlenecektir.

D:Doğal Peyzaj
T:Tarımsal Peyzaj
ERZ:Erozyon Riski
SU_GCR:Su Geçirimsizliği
HBT: Habitat Değeri

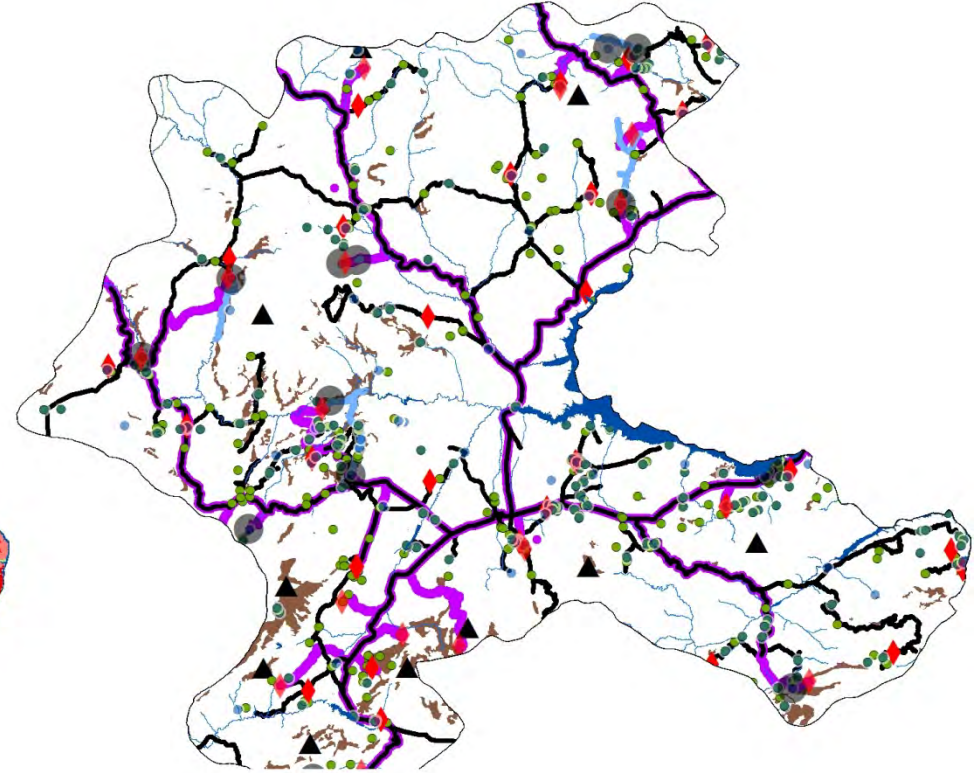




EKOLOJİK KORİDORLAR

- Malatya İli Önemli Doğa Alanları (ÖDA)
- Yüksek Peyzaj Fonksiyonuna Sahip Alanlar
- Çok Yüksek Peyzaj Fonksiyonuna Sahip Alanlar
- Seyrek Bitki Örtüsünün Bulunduğu Alanlar
- Sık Bitki Örtüsünün Bulunduğu Alanlar

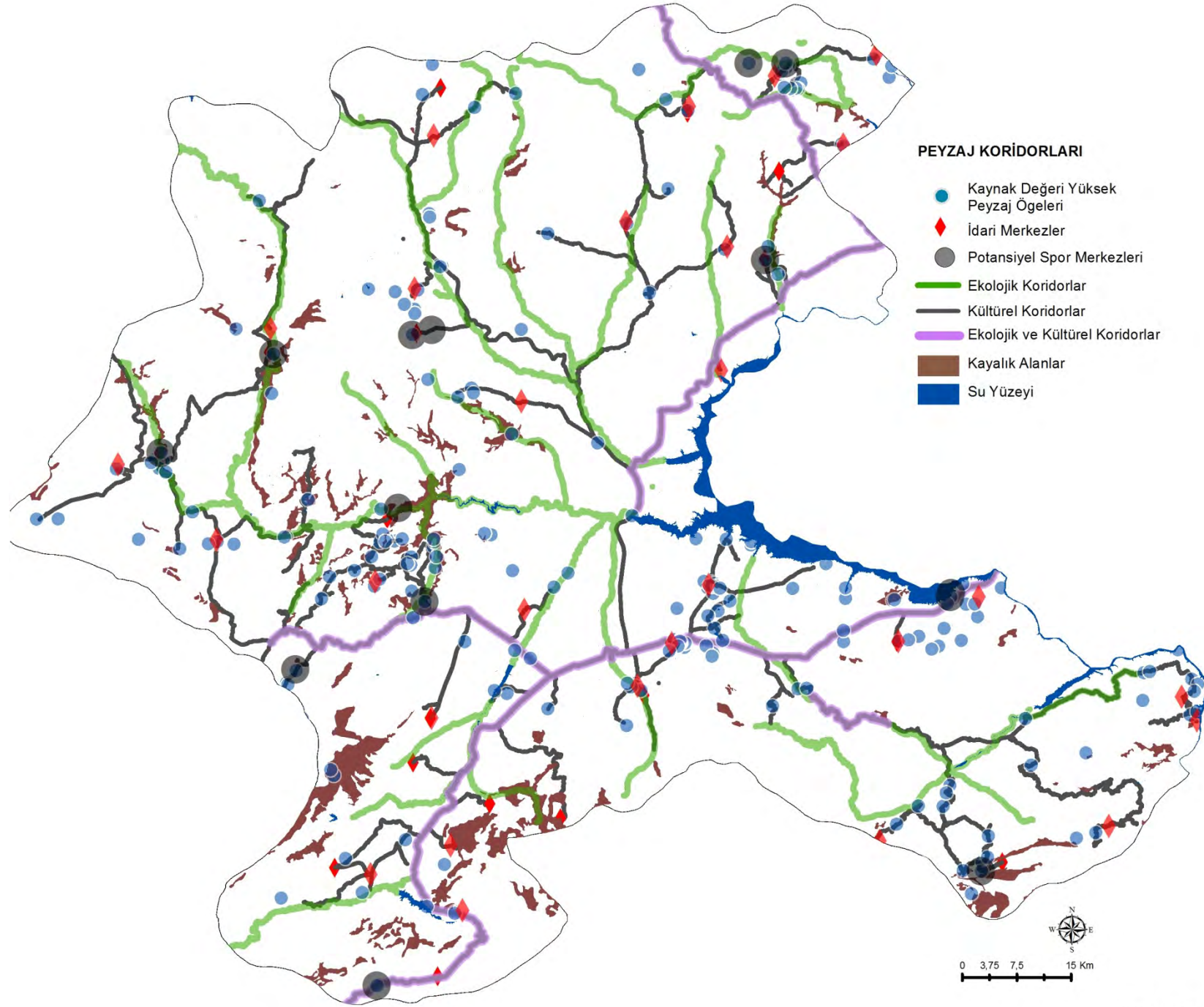
Ekolojik Koridorlar



KÜLTÜREL KORİDORLAR

- Dağ
- Potansiyel Spor Merkezleri
- İdari Merkezler
- Tarihi/Arkeolojik Kaynaklar
- Kanyonlar
- Tarihi Arkeolojik Turizm Güzergahı
- Spor Turizmi Güzergahları
- Karayolları
- Kayalık Alanlar

Kaynak: Doğan 2012

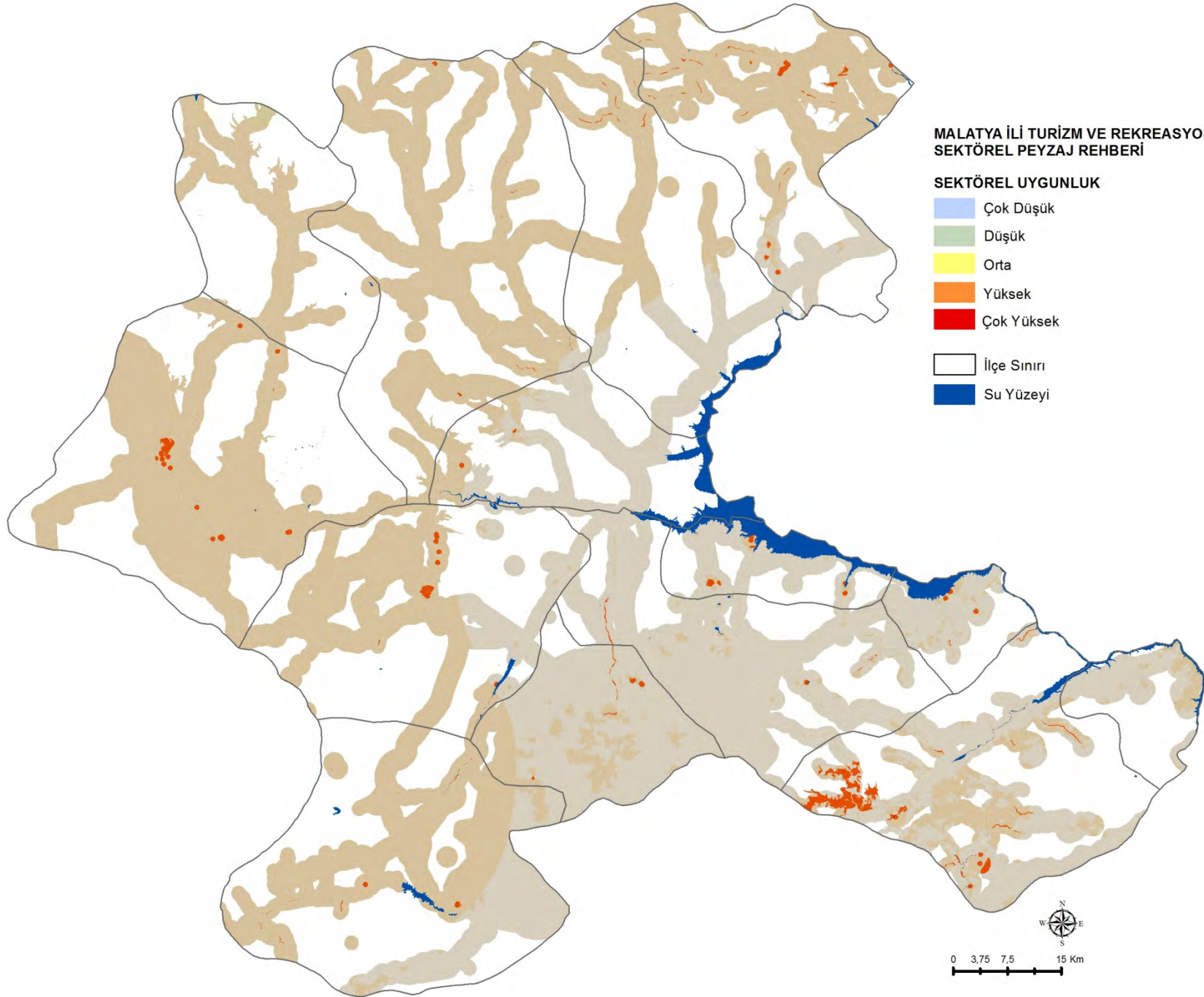


**MALATYA İLİ TURİZM VE REKREASYON
SEKTÖREL PEYZAJ REHBERİ**

SEKTÖREL UYGUNLUK

- Çok Düşük
- Düşük
- Orta
- Yüksek
- Çok Yüksek

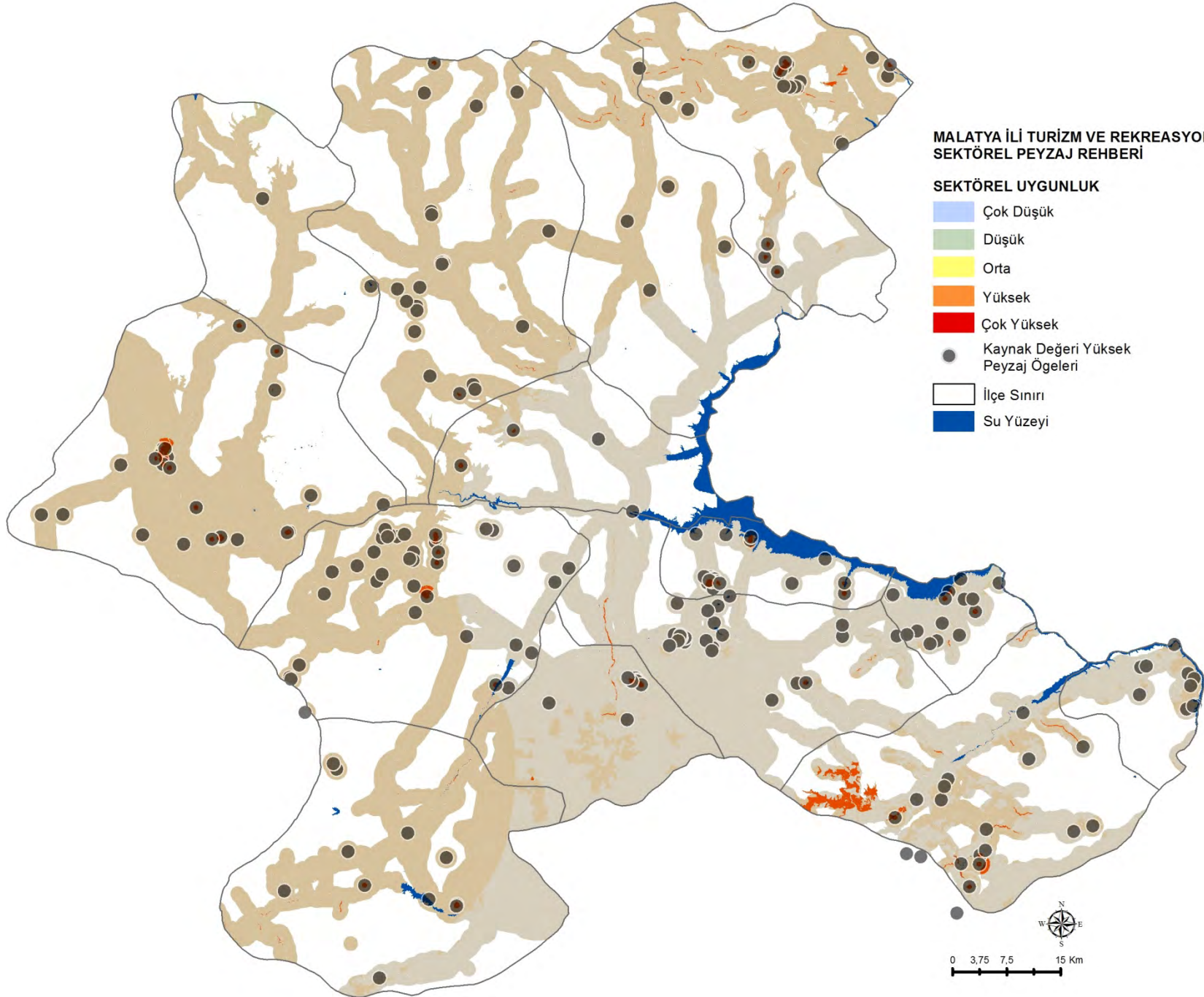
- İlçe Sınırı
- Su Yüzeyi

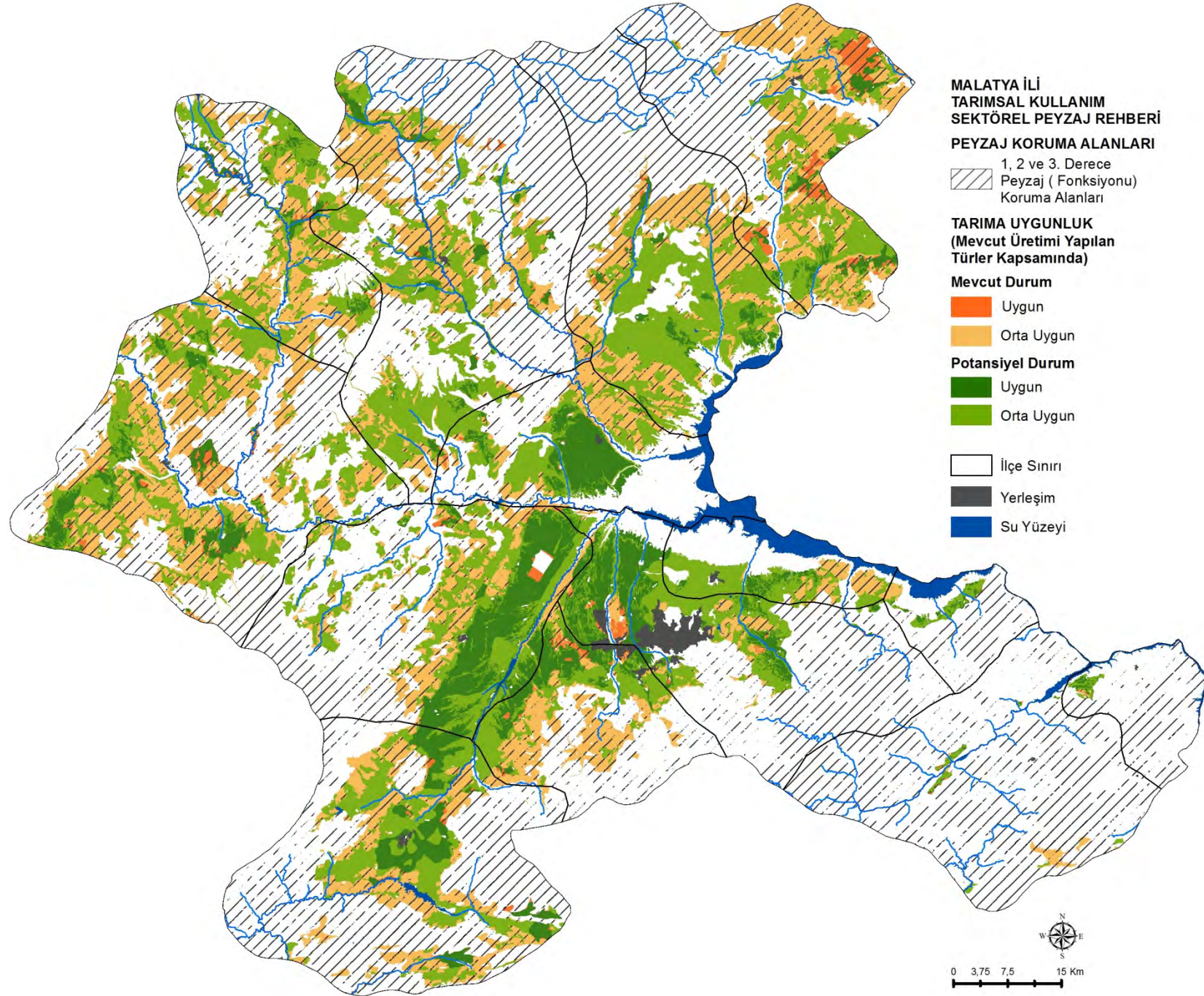


**MALATYA İLİ TURİZM VE REKREASYON
SEKTÖREL PEYZAJ REHBERİ**

SEKTÖREL UYGUNLUK

- Çok Düşük
- Düşük
- Orta
- Yüksek
- Çok Yüksek
- Kaynak Değeri Yüksek
Peyzaj Ögeleri
- İlçe Sınırı
- Su Yüzeyi







BÖLGE - ALT BÖLGE (İL) ÖLÇEĞİNDE
**PEYZAJ KARAKTER
ANALİZİ VE
DEĞERLENDİRMESİ**
ULUSAL TEKNİK KILAVUZU

Ankara 2014

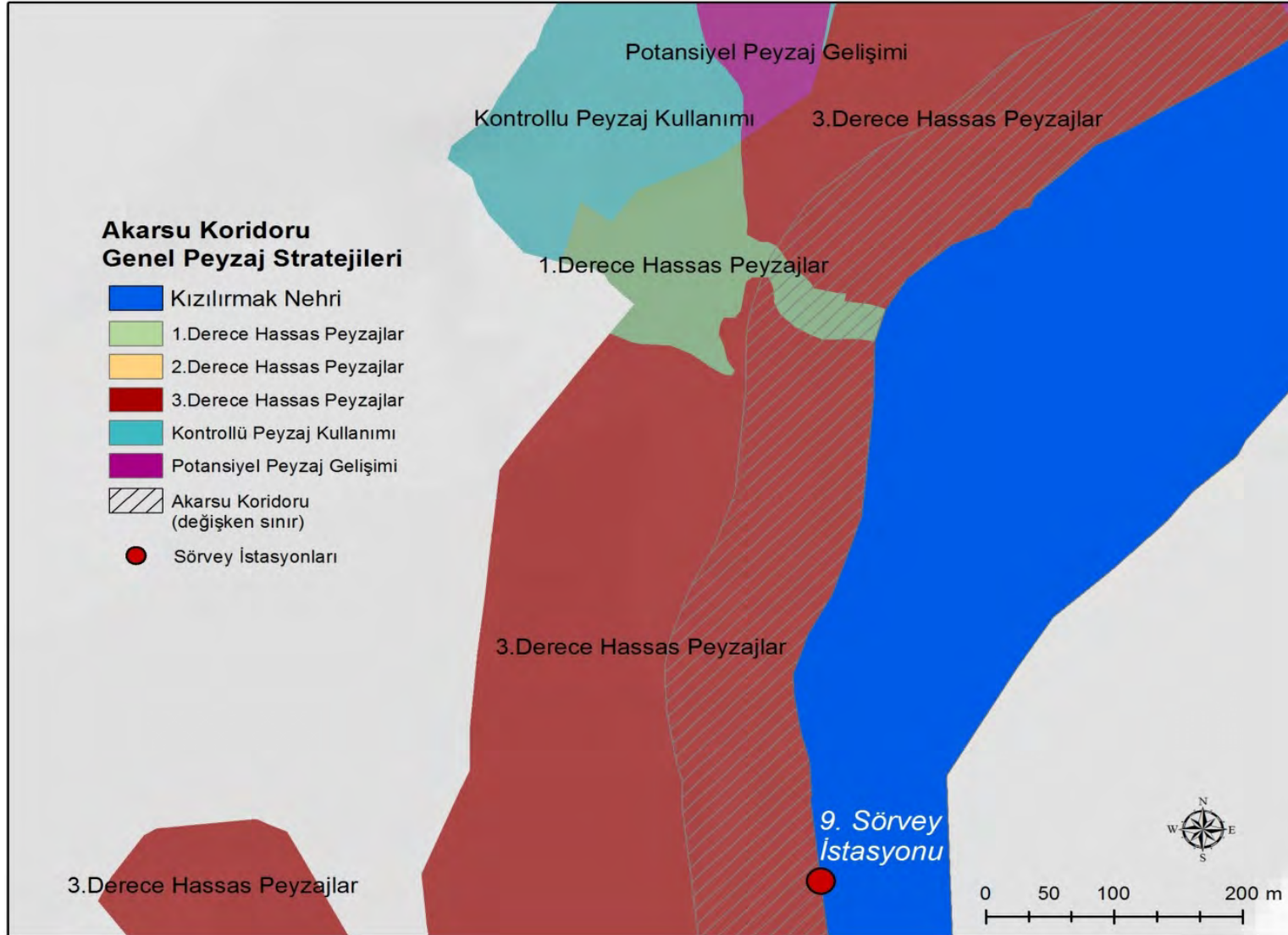
Bölge-Alt Bölge (İl) Ölçeğinde Peyzaj Karakter Analizi ve Değerlendirmesi Ulusal Teknik Kılavuzu

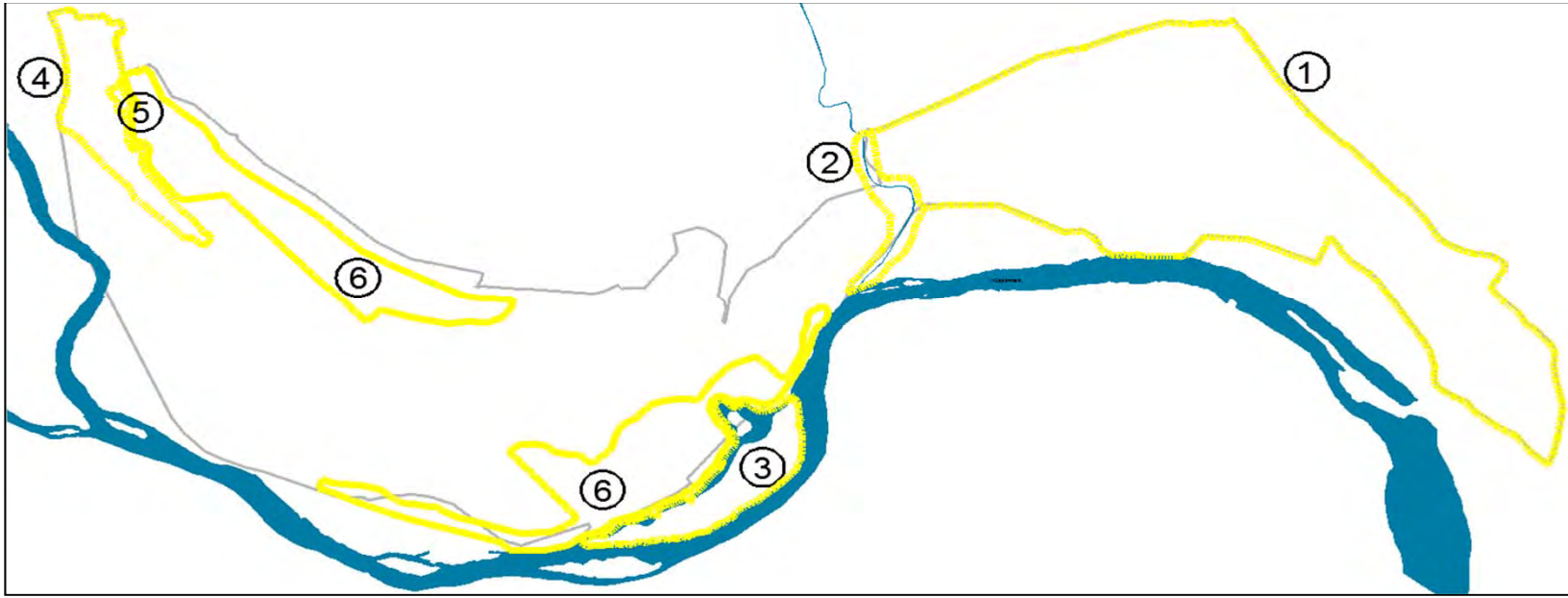
BÖLÜM 1: GENEL ÇERÇEVE		BÖLÜM 2: PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ VE DEĞERLENDİRMESİ AŞAMALARI	
TEŞEKKÜR		3	KAPSAM BELİRLEME (AŞAMA 1)
ÖNSÖZ		3.1	Amaç
İÇİNDEKİLER		3.2	Ölçek ve Ayrıntı Düzeyi
ŞEKİLLER DİZİNİ		3.3	Insan Kaynakları ve Zamanlama
ÇİZELGELER DİZİNİ		3.4	Öznel ve Nesnel değerlendirme
ÇERÇEVE NOT DİZİNİ		3.5	Farklı Ölçeklerde Uygulama: Peyzaj Hiyerarşisi
TANIMLAR		3.6	Çıktılar
KISALTMALAR		4	VERİ TOPLAMA VE VERİ TABANI OLUŞTURMA: PEYZAJ ENVANTERİ VE PBS (AŞAMA 2)
1	GİRİŞ	4.1	Veri katmanlarının hazırlanması
1.1	Kılavuz niçin var?	4.2	Temel Veriler
1.2	Kılavuz nasıl geliştirildi?	4.2.1	İklim
1.3	Kılavuzu kimler kullanabilir?	4.2.2	Jeoloji
1.4	Peyzaj kavramı	4.2.3	Jeomorfografya
1.5	PBS (İnternet Tabanlı Peyzaj Bilgi Sistemi)	4.2.4	Topografya
2	YÖNTEM	4.2.5	Hidroloji
2.1	Peyzaj Envanteri (PE)	4.2.6	Toprak
2.2	Peyzaj (Karakter) Analizi (PKA)	4.2.7	Bitki örtüsü
2.2.1	Peyzajın yapısının (peyzaj karakter tiplerinin tanımlanması ve haritalanması)	4.2.8	Yaban yaşamı
2.2.2	Peyzaj fonksiyonlarının analizi ve haritalanması	4.2.9	Sosyo-kültürel peyzaj özellikleri
2.2.3	Peyzaj değişim ve baskı analizi	4.2.10	Peyzaj deseni
2.3	Peyzaj (Karakter) Değerlendirmesi (PKD) ve Haritalanması	4.3	Hiyerarşik PBS yapısı
2.3.1	Genel peyzaj vizyonunun oluşturulması	5	PEYZAJ SÖRVEYİ (AŞAMA 3)
2.3.2	Peyzaj bileşenleri, fonksiyonları ve potansiyeller için hedefler ve politikalar	5.1	Anket uygulaması
2.3.3	Peyzaj Koruma-Gelişim-Yönetim Stratejilerinin Üretilmesi	5.2	Peyzaj sorveyi yöntemi
2.3.4	Peyzaj Planı	5.2.1	Peyzaj ögesi kayıt yöntemi ve formu
2.4	Peyzaj Yönetimi	5.2.2	Görsel değerlendirme arazi formu
		5.2.3	Estetik-algisal değerlendirme arazi formu
		5.3	Sörvey Rotası Belirleme ve Arazide Peyzaj Sörveyi
		6	PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ (AŞAMA 4)
		6.1	Peyzaj Yapısı
		6.1.1	İl ölçeğinde PB, PKT ve PKA çakıştırma katmanları
		6.1.2	Peyzaj Birimi (PB)
		6.1.3	Peyzaj Karakter Tipi (PKT)
		6.1.4	Peyzaj Karakter Alanları
		6.1.5	Peyzaj Birimi ve Peyzaj Karakter Tipi Kodlaması ile Peyzaj Karakter Alanı İsimlendirmesi
		6.1.6	Peyzaj Karakter Alanı Kataloğu
		6.2	Peyzaj Fonksiyonu Analizi
		6.3	Peyzaj Değişim ve Baskı Analizi
		7	PEYZAJ KARAKTER DEĞERLENDİRMESİ (AŞAMA 5)
		7.1	Peyzaj Vizyonu ve Hedefler
		7.2	Peyzaj Koruma-Gelişim-Yönetim Stratejileri
		7.2.1	Peyzaj Koruma- Geliştirme Stratejileri
		7.2.2	Sektörel Peyzaj Rehberleri
		7.2.3	Sentez Stratejiler
		7.2.4	Peyzaj Koridorları

PEYZAJ-44 PKAD Modelinin Uyarlandığı Bazı Mekânsal Planlama ve Tasarım Çalışmaları

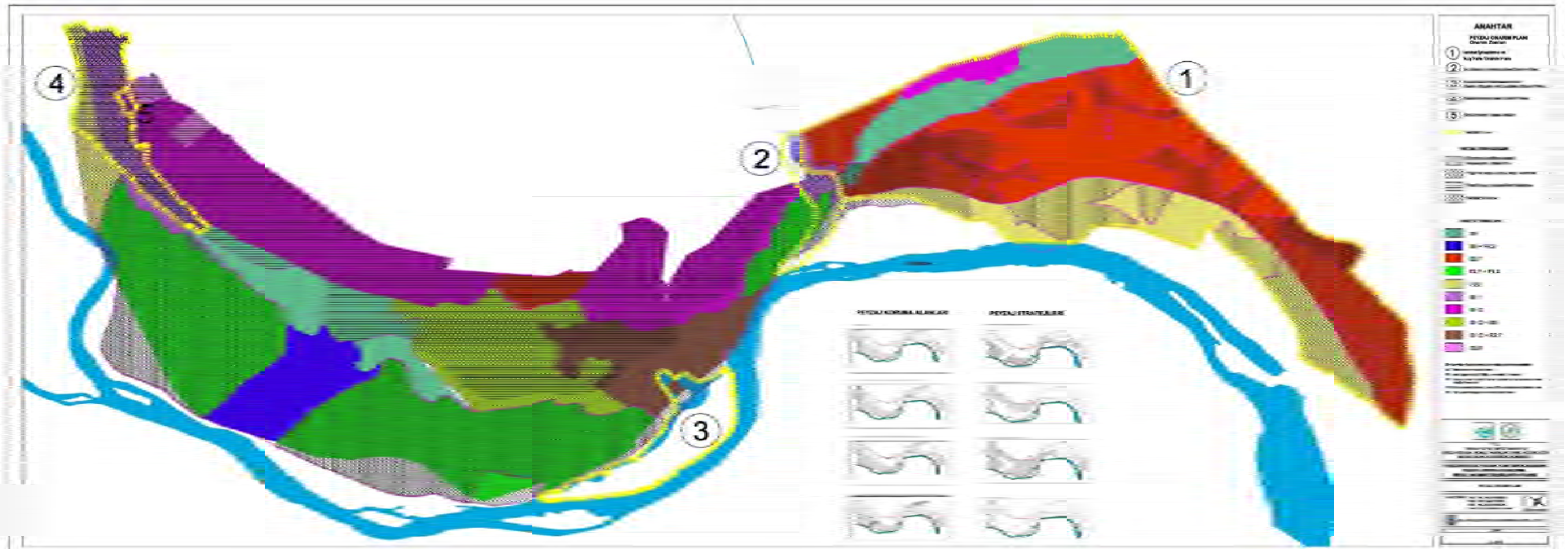
- Uludağ (2011): Uludağ Milli Parkı Sarıalan-Çobankaya-Karabelen-Kirazyayla-Yılanlıkaya Mevkileri Peyzaj Planlama-Koruma Amaçlı İmar Planı ve Peyzaj Tasarımı Çalışmaları III.İş Paketi Alan Kullanımı Peyzaj Planı ve Peyzaj Karakter Analizi Raporu
- Büyükşehir (2012) : Ankara Payamlıtepe ve Hacıkadın Kent Ormanlarında Peyzaj Tasarımını kapsamaktadır.
- Akarsu Koridorlarında Peyzaj Onarım ve Doğaya Yeniden Kazandırma Teknik Kılavuzu: **Kızılırmak Nehri Kıyısı Pilot Projesi** (Kırşehir Kocabey Köyü Terkedilmiş Kavak Plantasyon Sahası Doğaya Yeniden Kazandırma, Peyzaj Onarımı ve Rekreasyon Projesi) kapsamında hazırlanmıştır.

Kızılırmak Nehri Pilot Proje Alanının Bir Bölümünde Akarsu Koridoru Genel Peyzaj Stratejileri

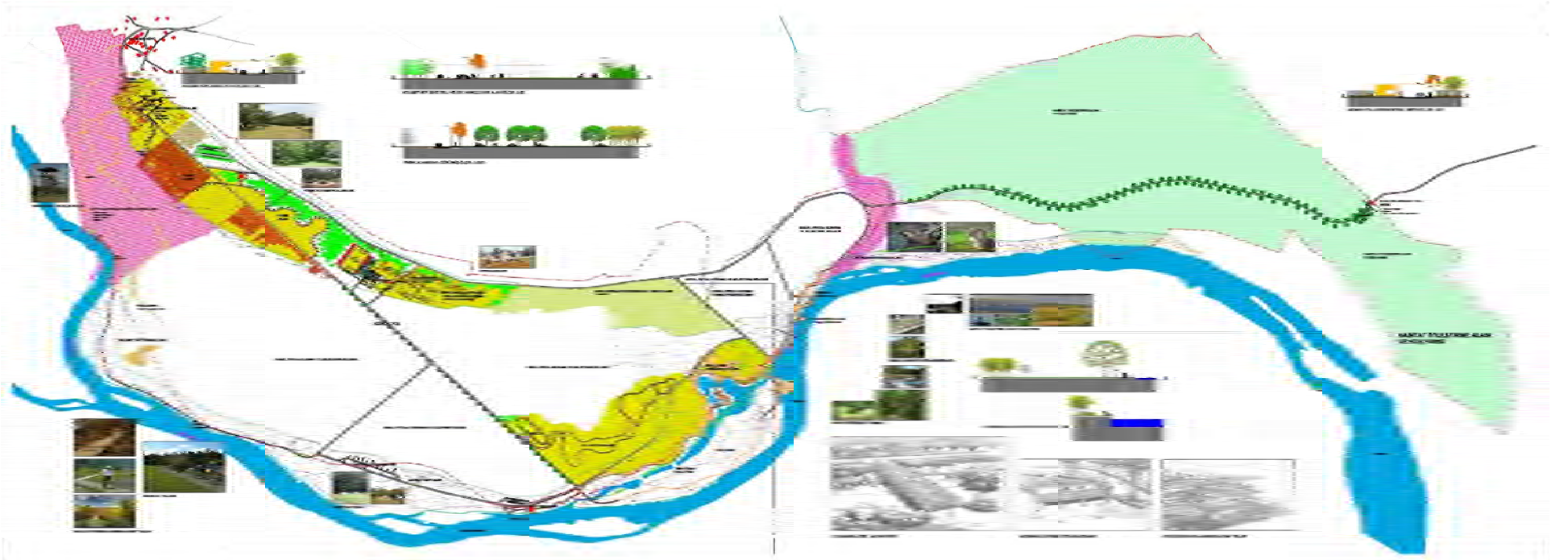




Kırşehir Kocabey Kavak Plantasyon Sahası Doğaya Yeniden Kazandırma, Peyzaj Onarımı ve Rekreasyon Projesi
Doğaya Yeniden Kazandırma ve Peyzaj Onarım Planı, Onarım Zonları ve Onarım Stratejileri



Kızılırmak Nehri Kıyısı Pilot Proje Alanı Rekreasyonel Peyzaj Tasarımı Kesin Projesi



Proje Mekansal Bileşeni	Peyzaj Karakter Tipi (Alt-Düzey 2)	Genel Peyzaj Gelişim Stratejileri	Ayrıntılı Peyzaj Gelişim Stratejileri	Peyzaj Politikaları	Peyzaj Tasarım ilkesi
Batı Girişi	G3.F-TY-Tp: Peçenek formasyonu üzeri taşkın yatağında ibreli ağaç plantasyonu peyzajı	3. Derecede Hassas Peyzaj	Strateji 8: Yeraltı suyu beslenimini koruma ve önemli yağmur suyu yüzey akış kontrolü	Politika 4: Peyzaj koruma/peyzaj onarımı	Giriş ve bağlantı yolunda geçirimli döşeme malzemesi kullanılmalıdır. Yağmur suyu yüzey akışı kontrolü için uygun su drenajı çözümü üretilmelidir. Mevcut ağaç örtüsü korunmalıdır.
Yönetim merkezi, doğal yaşam müzesi satış üniteleri	G3.F-TY-Tp: Peçenek formasyonu üzeri taşkın yatağında ibreli ağaç plantasyonu peyzajı			Politika 1: Doğaya yeniden kazandırma	
Giriş Otopark	G1.C-TY-Tp: Peçenek formasyonu üzeri taşkın yatağında kavak plantasyonu peyzajı				
Çok amaçlı çayır alanı (sergi, panayır, kır düğünü vb.)	G1.C-TY-Tp: Peçenek formasyonu üzeri taşkın yatağında kavak plantasyonu peyzajı				
Piknik alanı	G1.C-TY-Tp: Peçenek formasyonu üzeri taşkın yatağında kavak plantasyonu peyzajı				
Peyzaj koruma alanı (biyota koruma, doğa gezinti, gözlem kuleleri, yaban yaşamı izleme)	G1.1-TY-Qa: Alüvyon ana materyal üzeri taşkın yatağında galeri ormanı peyzajı G1.1-TY-Tp: Peçenek formasyonu üzeri taşkın yatağında galeri ormanı peyzajı F9.2-TY-Qa: Alüvyon ana materyal üzeri taşkın yatağında bataklık fundalığı peyzajı E2.7+F9.2-TY-Qa: Alüvyon ana materyal üzeri taşkın yatağında nemli çayır ve bataklık fundalığı peyzajı	1. Derecede Hassas Peyzaj 2. Derecede Hassas Peyzaj	Strateji 2: Önemli yağmur suyu yüzey akış kontrolü Strateji 3: Önemli yağmur suyu yüzey akış kontrolü ve habitat koruma Strateji 5: Erozyon azaltma amaçlı vejetasyon iyileştirme ve önemli yağmur suyu yüzey akış kontrolü Strateji 7: Yeraltı suyu beslenimini koruma, önemli yağmur suyu yüzey akış kontrolü ve habitat koruma Strateji 8: Yeraltı suyu beslenimini koruma ve önemli yağmur suyu yüzey akış kontrolü	Politika 2: Peyzaj koruma Politika 4: Peyzaj koruma /Peyzaj onarımı	Yer altı suyu beslenimi sağlayan ve aynı zamanda yağmur suyu yüzey akışını kontrol altında tutan mevcut galeri ormanları ve ilgin fundalığı korunmalıdır. Otlatma yapılan çayır alanda üst toprak koruma amacıyla, bitki örtüsünün bozunumu önlenmelidir.

**T.C.
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI
DOĞA KORUMA VE MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
HASSAS ALANLAR DAİRESİ BAŞKANLIĞI**



**DOĞAYA YENİDEN KAZANDIRMA,
PEYZAJ ONARIMI ve REKREASYON PROJESİ**



www.ormansu.gov.tr

**AKARSU KORİDORLARINDA PEYZAJ ONARIMI VE
DOĞAYA YENİDEN KAZANDIRMA
TEKNİK KILAVUZU**

Ankara
2013



Orman, Su Varsa Hayat Var.

SONUÇ 1

Riskler ve potansiyellere göre geliştirilen stratejilerin ve planların üretildiği peyzaj analiz ve değerlendirme çalışmaları mekânsal planlar için en temel girdiyi sağlamaktadır.

SONUÇ 2

- karakter-fonksiyon temelli yaklaşım bir yandan özgün ve hassas değerdeki peyzajların kayıt altına alınmasını sağlarken
- öte yandan ekonomik kalkınma amaçlı kullanımların peyzaj koruma stratejileriyle ilişkilendirilmesiyle üretilen sektörel peyzaj rehberleri, mekânsal gelişim için tutarlı kararların alınabilmesine ışık tutacaktır.

Teşekkürlerimi sunarım