

Proje Yöneticisi
Prof. Dr. Şükran Şahin
(Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Peyzaj Mimarlığı Bölümü)

Araştırmacılar

Prof. Dr. Halim Perçin
(Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Peyzaj Mimarlığı Bölümü)
Yrd. Doç. Dr. Ekrem Kurum
(Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Peyzaj Mimarlığı Bölümü)
Doç. Dr. Osman Uzun
(Düzce Üniversitesi)
Yrd. Doç. Dr. B. Cemil Bilgili
(Yüzüncü Yıl Üniversitesi)
Proje Destek Personeli
(Simten Sütünc)

**Malatya İl Özel İdaresi
Öneri Proje**

Araştırmacıları
Ulvi Saran (Malatya Valisi)
Basri Dağdelen (Ziraat Mühendisi)
Esra Yavaşoğlu (Çevre Mühendisi)
Tuğba Tansel Elgin (Mimar)
*

Bursiyerler

Bursiyer 1: Duygu Doğan*
Bursiyer 2: Ersin Ateş*
Bursiyer 3: Ceyda Coşkun*
Bursiyer 4: Ozlem Koç*
Bursiyer 5: İbrahim Akkaş **
Bursiyer 6: Ö. Lütfü Çorbacı*
Bursiyer 7: Volkan Müftüoğlu*
Bursiyer 8: Erkan Yılmaz*

Danışmanlar/Araştırmacılar

Yrd. Doç.Dr. Göknur Akçadağ
(İnönü Üniversitesi)
Yrd.Doç. Dr. Levent Tezcan
(Hacettepe Üniversitesi)
Yrd. Doç.Dr. B. Gülsevil Belber
(Nevşehir Üniversitesi)
Danışman
(Bilgisayar Mühendisi)
Danışman
Prof. Dr. İhsan Çiçek
(Ankara Üniversitesi)

Hizmet Alımı

Sosyo-Ekonomik Anket:
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
Doç.Dr. Taner Tatar
Doç.Dr. Hüsnüye Tatar
Yrd. Doç.Dr. Vehbi Bayhan
Yrd.Doç.Dr. Ersan Ersoy
Yrd. Doç.Dr. Bülent Yılmaz



İl ölçeğinde peyzaj karakter analizi yöntemi

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

Ankara 2014



PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ ve
DEĞERLENDİRMESİ TEKNİK KILAVUZU
DESTEK DOKÜMAN 1

PEYZAJ BİLGİ SİSTEMİ (PBS), VERİ TABANI
YAPISI, KODLAMA VE SEMBOLOJİLER

ANKARA, 2013

E-devlet
kapsamında peyzaj
bilgi sistemi
tasarımı



T.C. İçişleri Bakanlığı Mahalli İdareler Genel Müdürlüğü
T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Mekânsal Planlama Genel Müdürlüğü
T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı Doğa Koruma ve Millî Parklar Genel Müdürlüğü

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

Yazarlar:

Şükran Şahin (T.C. Ankara Üniversitesi)
Halim Perçin (T.C. Ankara Üniversitesi)
Ekrem Kurum (T.C. Ankara Üniversitesi)
Osman Uzun (T.C. Düzce Üniversitesi)
Bayram Cemil Bilgili (T.C. Çankırı Karatekin Üniversitesi)

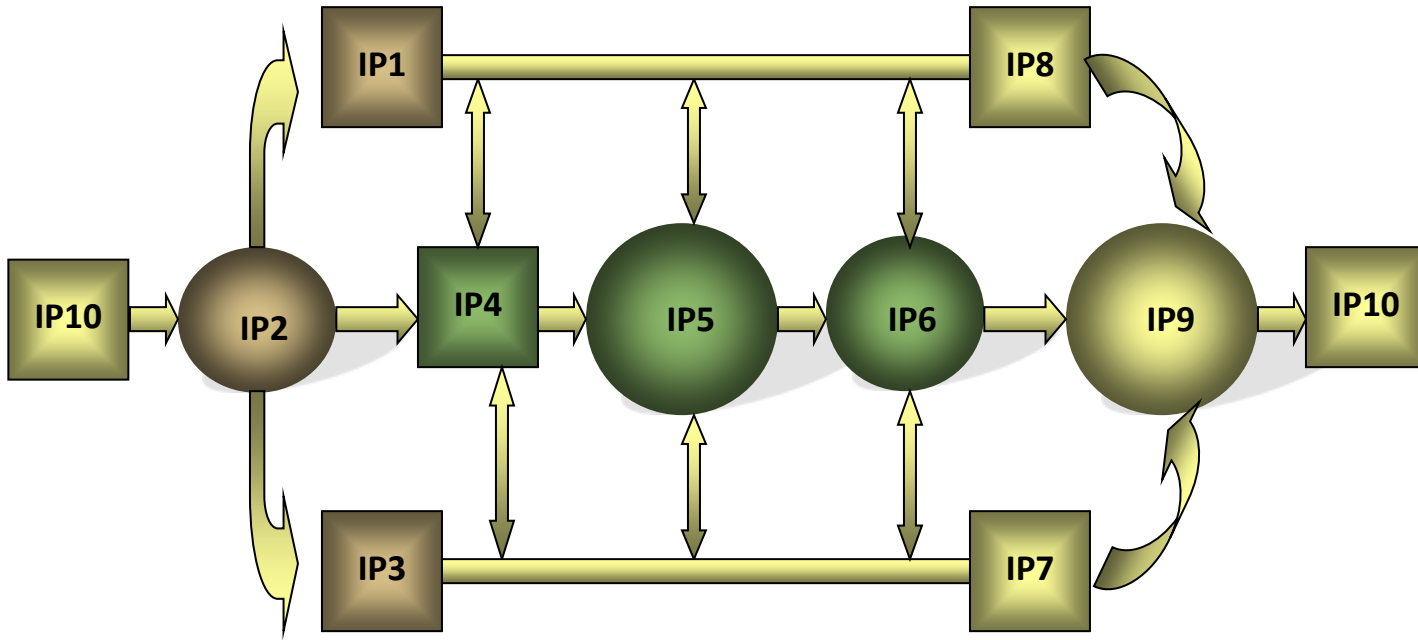




AVRUPA PEYZAJ SÖZLEŞMESİ

17 Haziran 2003

Ülkemizin doğal ve kültürel özelliklerinin gelecek nesiller için korunması ve sürdürülebilir yönetimi bir hedefse, peyzaj desenlerinin envanterinin haritalanması, değerlendirilmesi ve bilgi bankasının oluşturulması zorunludur.



- IP1. Bilimsel ve yasal çerçeve
IP2. **Peyzaj tipolojisi yöntem ve haritalama**
IP3. Peyzaj Bilgi Sistemi tasarımı, eğitim ve uygulama
IP4. Arazi sürveyi ve literatür taraması
IP5. **Turizm ve rekreasyon kaynağı doğal ve kültürel peyzaj öğelerinin peyzaj bilgi sistemi (T&R PBS) tasarımı, kayıt ve haritalama**
IP6. Bağlantı koridorları tasarımı ve haritalama
IP7. Malatya imajı araştırması
IP8. Kullanıcı profili ve rekreasyonel talep analizi
IP9. **Turizm ve rekreasyon açısından peyzaj değerlendirilmesi: peyzaj politikası**
IP10. Uygulanabilirlik Koordinasyon Çalıştayları

Projenin Ar-Ge Niteliği

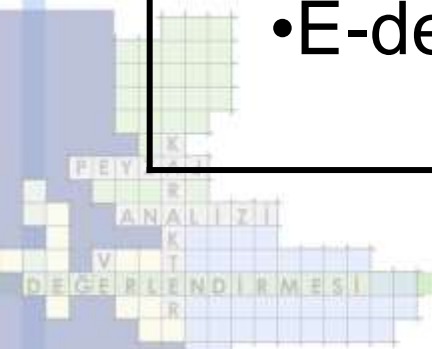
<p>Ulusal düzeyde yeni bir teknoloji geliştirilmesine yöneliktir. Proje yöntemi ile uluslararası kapsamda yenilikçi bir model önermektedir.</p>	<p>Projede, dünyada olan ancak ülkemizde olmayan bir bilgi sistemi teknolojisi geliştirilecektir</p>
<p>PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ</p> <p>BAĞLANTI KORİDORLAR</p>	<p>E-DEVLET KAPSAMINDA PEYZAJ BİLGİ SİSTEMİ</p>



Yaygın Etki

Proje, ülkenin önemli bir sorununu çözmektedir.

- İl ölçeğinde peyzaj karakter analizi yöntemi
 - Peyzaj Stratejilerinin ülke politikaları ve mekansal planlarına entegrasyonu modeli
 - E-devlet kapsamında peyzaj bilgi sistemi tasarımı



Yöntem

1. Peyzaj Envanteri (PE):

2. Peyzaj (Karakter) Analizi (PKA):

- *Peyzajın yapısı/peyzaj karakter tipleri:*
- *Peyzaj fonksiyonu analizi:*
- *Peyzaj değişim ve baskı analizi:*

3. Peyzaj (Karakter) Değerlendirmesi (PKD):



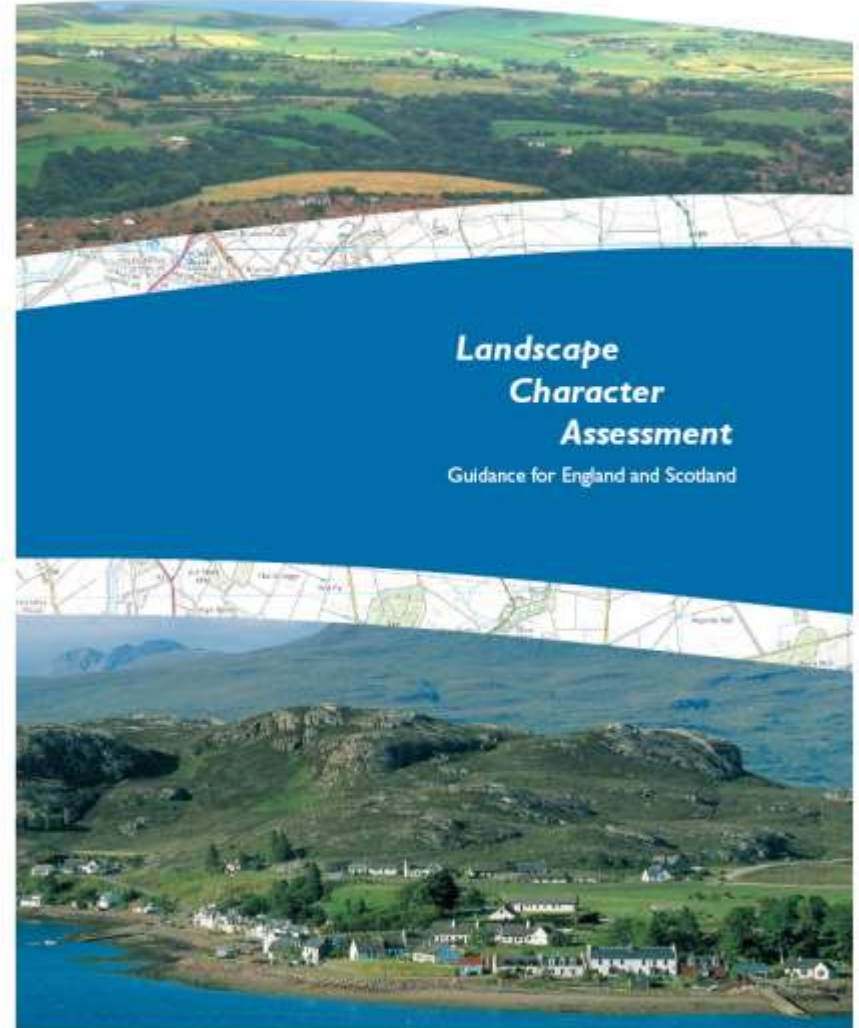
Ministère
de l'Aménagement
du Territoire,
de l'Équipement
et des Transports

METHODE POUR DES ATLAS DE PAYSAGES

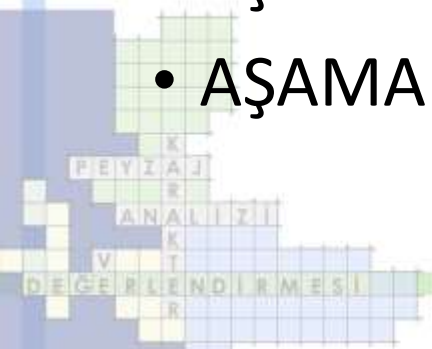
IDENTIFICATION ET QUALIFICATION
Strates/CNRS - SEGESA 1994



Direction de l'Architecture et de l'Urbanisme



- GİRİŞ
- YÖNTEM VE KAPSAM
- AŞAMA 1: KAPSAM BELİRLEME
- AŞAMA 2: VERİ TOPLAMA VE VERİ TABANI OLUŞTURMA (PEYZAJ ENVANTERİ VE PBS)
- AŞAMA 3: PEYZAJ SÖRVEYİ
- AŞAMA 4: PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ
- AŞAMA 5: PEYZAJ KARAKTER DEĞERLENDİRMESİ



PKAD Teknik Kılavuzu EK Dokümanları

- PBS VERİ TABANI YAPISI, KODLAMA VE SEMBOLOJİLER
- PKA KATALOĞU: FORM, İÇERİK VE PEYZAJ-44 PİLOT ALAN ÖRNEĞİ
- PEYZAJ-44 PKAD RAPORU: İl Ölçeğinde Peyzaj Karakter Analizi ve Turizm/Rekreasyon Açısından Değerlendirilmesi- Malatya İli Pilot Alanı
- İNTERNET TABANLI PBS ve PEYZAJ44
- PKAD'I REFERANS ALABİLECEK MEVZUAT
- I. ve II. ULUSAL UYGULANABİLİRLİK VE KOORDİNASYON TOPLANTISI KİTAPÇIĞI



PKAD aşamaları

ANALİZİ VE DEĞERLENDİRMESİ

PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ (PKA)*

PEYZAJ ENVANTERİ (PE)

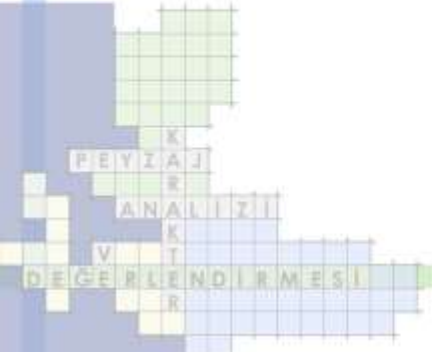
PEYZAJ (KARAKTER TİPİ)
SINIFLANDIRMASI (PKT)

PEYZAJ FONKSİYONU

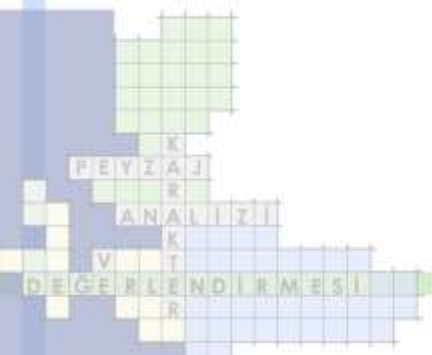
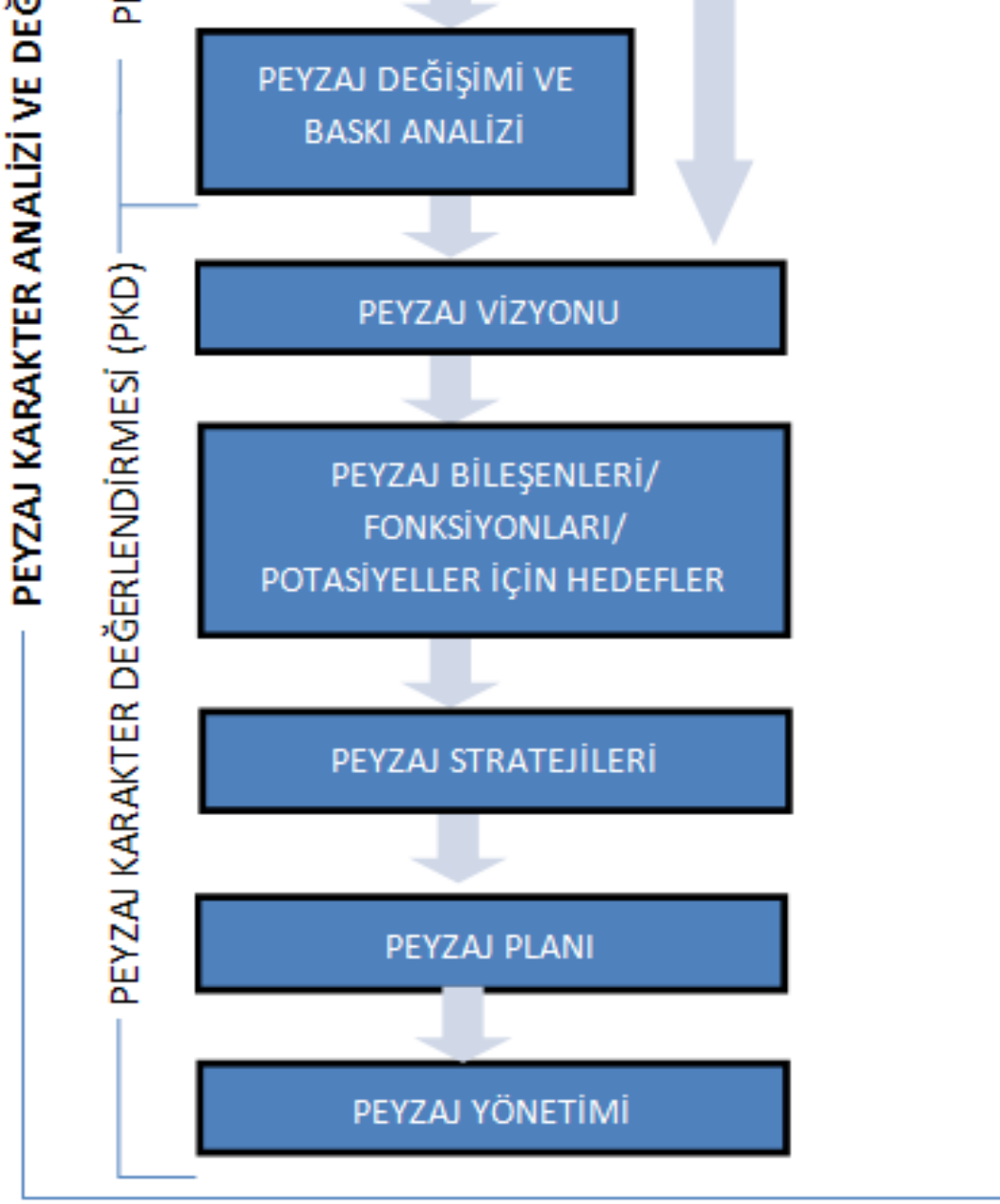
- Biyotik üretim potansiyeli
- Toprak erozyonu riski
- Yeraltı suyu beslenimi
- Yüzeş akışı potansiyeli
- Biyoklimatik konfor
- Habitat değeri
- Görsel peyzaj değeri
- Doğallık
- Kültürel peyzaj değeri

PEYZAJ (FONKSİYON) DEĞERİ
YÜKSEK ALANLAR

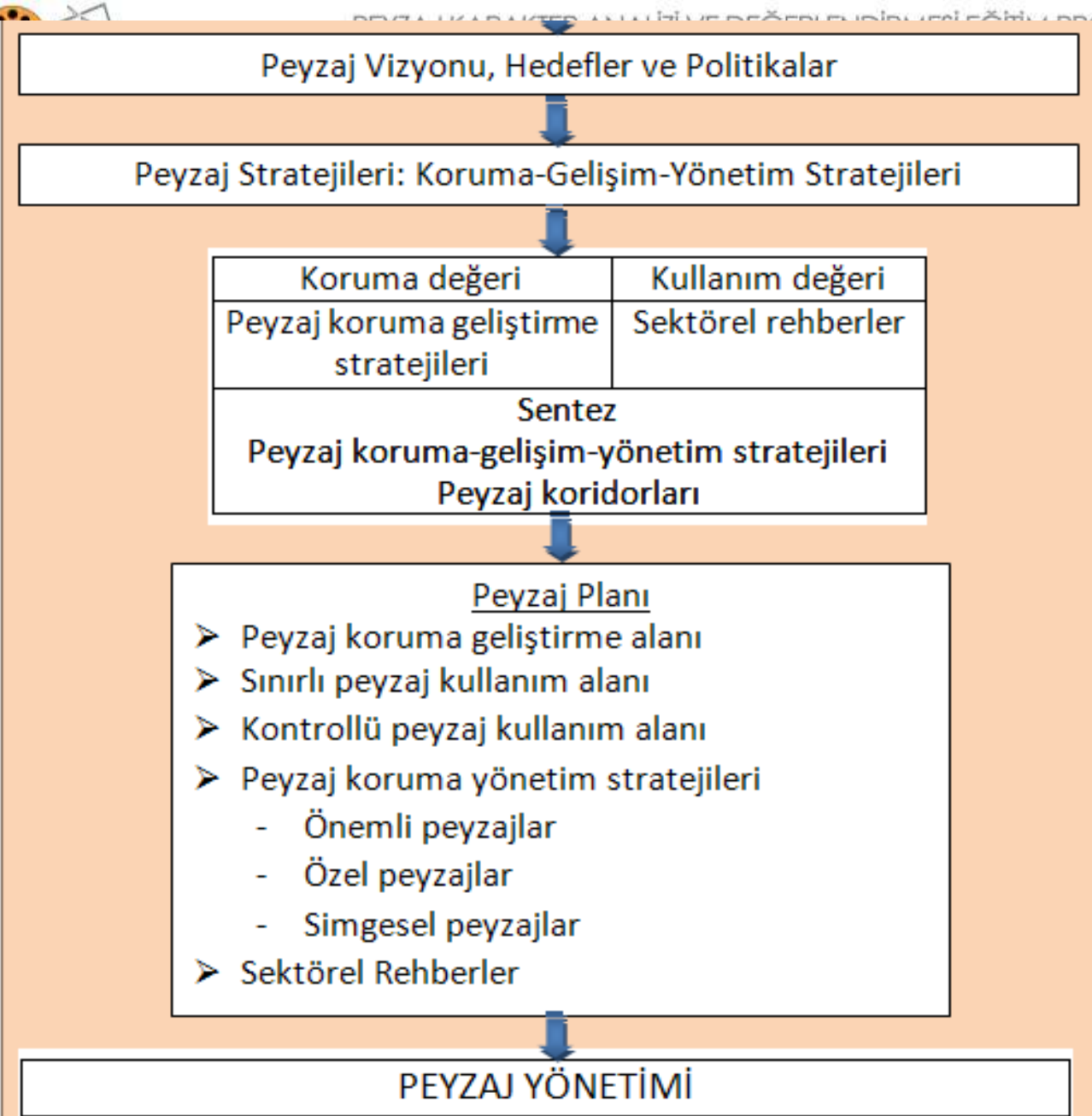
PEYZAJ DEĞİŞİMİ VE
BASKI ANALİZİ



PKAD aşamaları



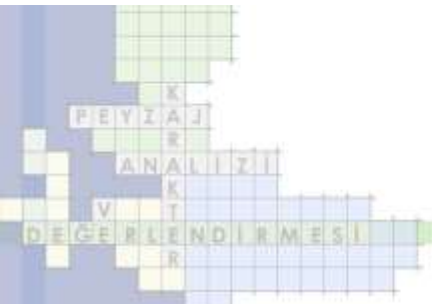
PKAD aşamaları



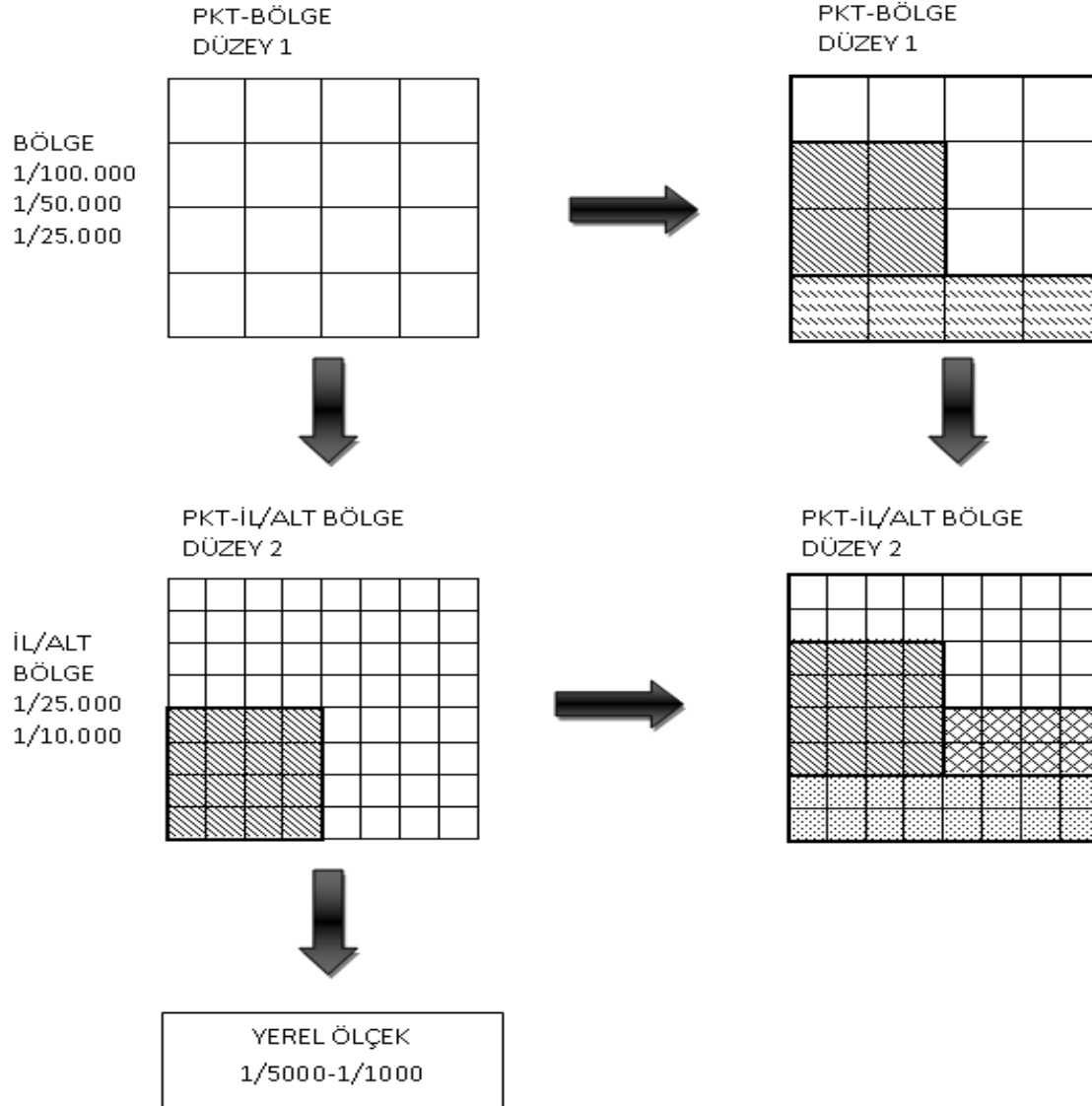
PKAD Hiyerarşisi

AYRINTI ÖLÇEĞİ			
Düzyey 3	Düzyey 2	Düzyey 1	Düzyey TR
	1/25.000 1/50.000 1/100.000	>1/100.000	

PEYZAJ BİRİMİ PARSEL	ARAZİ EKOSİSTEM/ KÖY/TOPLU KONUT ÖLÇEĞİ MAHALLE ÖLÇEĞİ	YEREL BELEDİYE ÖLÇEĞİ	ALT-BÖLGE İL ÖLÇEĞİ METROPOLİTAN ÖLÇEK/ BÜYÜKŞEHİR ÖLÇEĞİ	BÖLGE HAVZA ÖLÇEĞİ	ÜST BÖLGE ULUSAL ÖLÇEK	KITA	DÜNYA
	< 1/500	1/500 1/1000	1/25.000 1/10.000	1/50.000 1/100.000	1/250.000 1/500.000	>1/100.000	
		PKA PKT	PKA PKT	PKA PKT	PKA-TR PKT-TR		
KILAVUZ KAPSAMI							



Peyzaj Karakter Tipleri ve Peyzaj Karakter Alanları ilişkisi ve oluşumu



İKLİM (1.SEVİYE)

AB: Çok nemli mezotermal iklimler
AC2: Çok nemli mikrotermal iklimler
BB: Nemlimezotermal iklimler
BC2: Nemli mikrotermal iklimler
C2B: Yarı nemli mezotermal iklimler
C2C2: Yarı nemli mikrotermal iklimler
C1B: Kurak-yarı nemli mezotermal iklimler
C1C2: Kurak yarı nemli mikrotermal iklimler
DB: Yarıkurak mezotermal iklimler

JEOLOJİ (1.SEVİYE)

MG: Magmatik Kayaçlar
MM : Metamorfik Kayaçlar
VK :Volkanik Kayaçlar
KS :Kimyasal Sedimenter Kayaçlar
ST :Sedimenter Tortullar
PK :Plio Kuvaterner Birimler

Peyzaj Karakter Tipi Kodu:

AB-KS-DA-D

(Çakıştırma sırasına göre: İklim+Jeoloji+Jeomorfografya+Arazi Örtüsü)

Peyzaj Karakter Tipi Açıklaması:

**Kimyasal sedimenter kayaçlar üzerinde doğal alanlar ile kaplı
çok nemli mezotermal dağlık peyzajlar**

(İsmlendirme sırası göre: Jeoloji+ Arazi Örtüsü+İklim+Jeomorfografya)

JEOMORFOGRAFYA (1.SEVİYE)

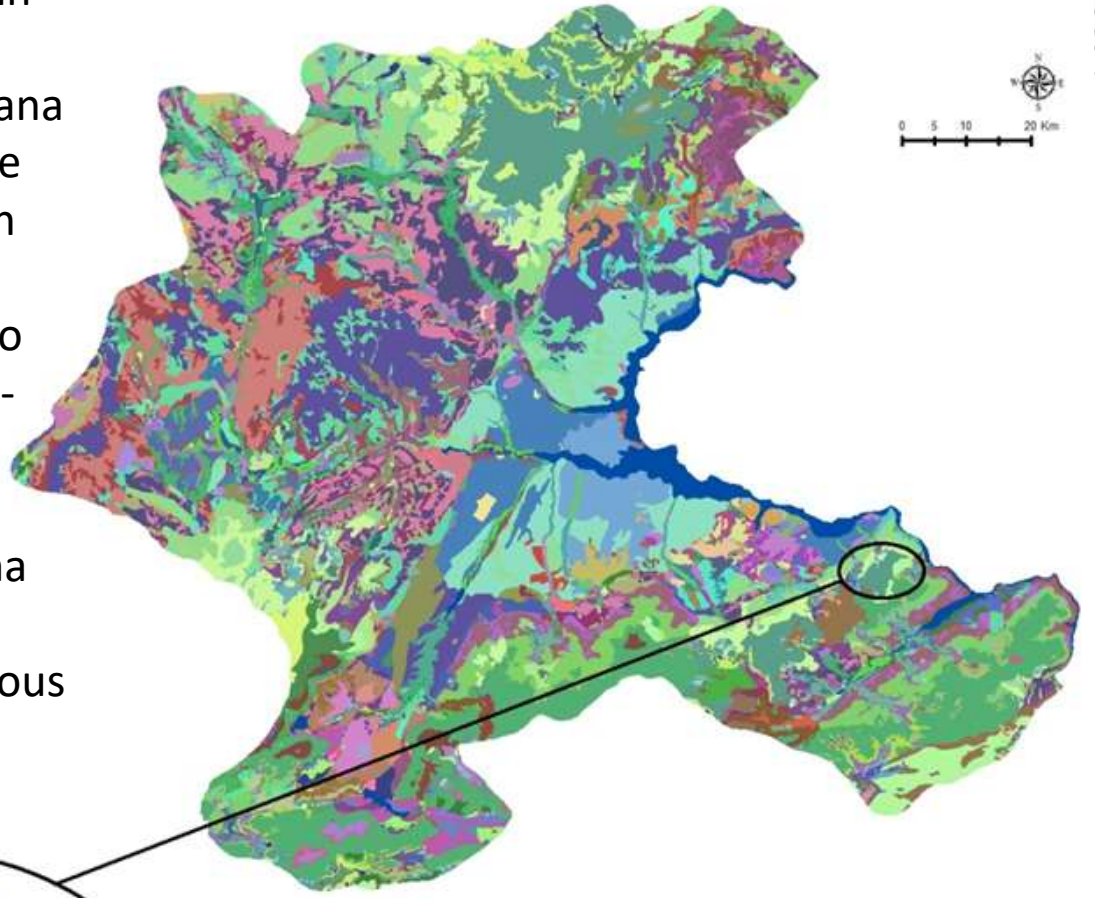
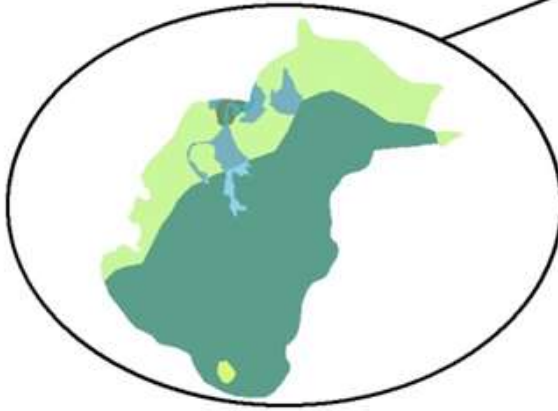
D: Dağ
DA: Dağlık Alan
P: Plato
K: Kanyon
V: Vadi
O: Ova
S: Su Yüzeyi

PEYZAJ DESENİ (1.SEVİYE)

K: Kültürel peyzaj
Y: Yerleşim Peyzajı
T: Tarımsal Peyzaj
D: Doğal ve yarı doğal alanlar
S: Sulak alanlar
SY: Su yüzeyleri

Peyzaj Birimleri 1. Düzey

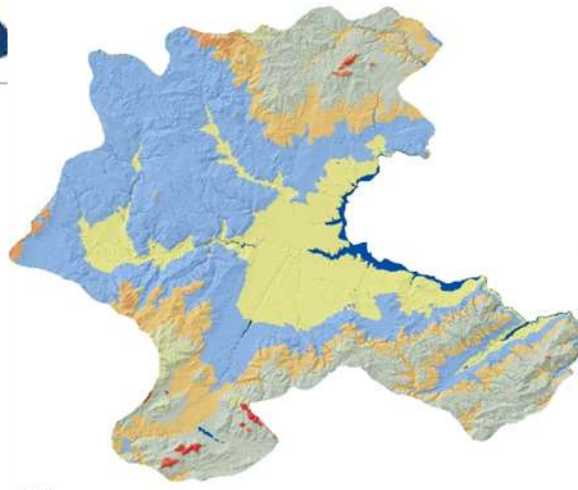
Peyzaj karakteri bir alanın diğer bir alandan farklı olmasını sağlayarak o alana 'bir anlam' (duyu, fikir ve düşünce) verir. Bir alanın diğer bir alandan farklı olmasını anlamamız ise o alanın çevresel ve sosyo-ekonomik etmenlerini dikkate alarak geleceğe yönelik daha iyi planlama yapmamıza katkı sağlamaktadır (Anonymous 2006). S












PEYZAJ BİRİMLERİ DÜZEY 1

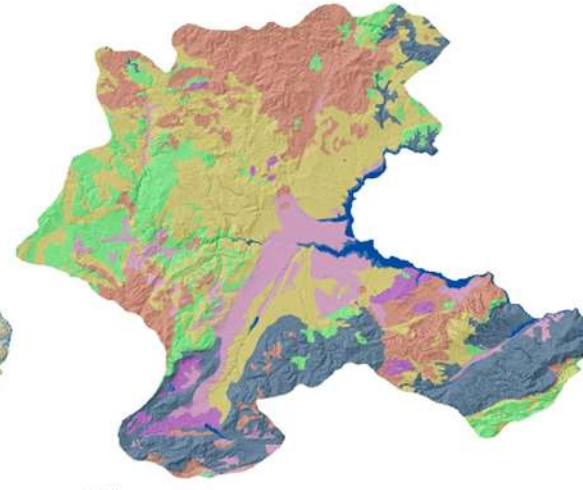
- BB-VOL-DA-D
- BB-VOL-DA-T
- BC2-VOL-DA-D
- C2B-VOL-DA-D
- C2B-VOL-DA-T
- C2B-VOL-V-D
- C2B-VOL-V-T

Peyzaj Birimleri 1. Düzey



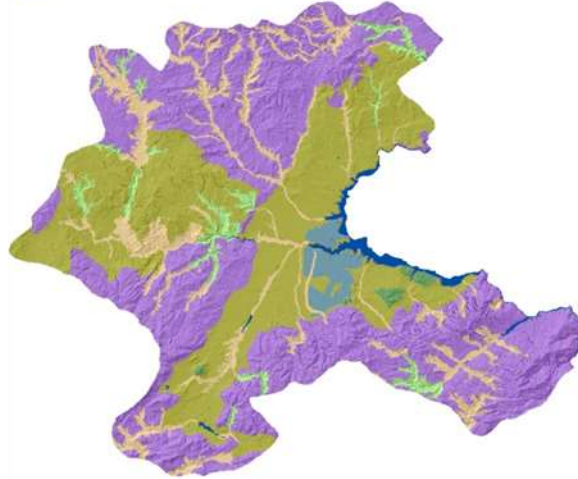
İKLİM KUŞAKLARI

 Kurak-Yarı Nemli Mezotermal İklimler	 Yarı Nemli Mezotermal İklimler
 Kurak-Yarı Nemli Mikrotermal İklimler	 Yarı Nemli Mikrotermal İklimler
 Nemli Mezotermal İklimler	 Çok Nemli Mezotermal İklimler
 Nemli Mikrotermal İklimler	 Çok Nemli Mikrotermal İklimler
 Yarı Kurak Mezotermal İklimler	



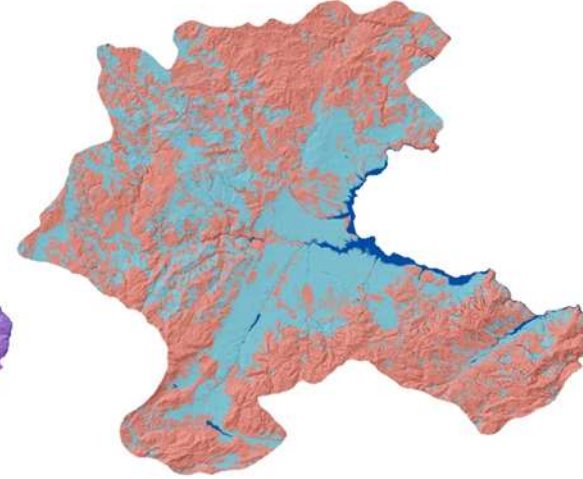
JEOLÖJİ DÜZEY 1

 Kimyasal Sedimanter Tortullar	 Sedimanter Tortullar
 Magmatik Kayaçlar	 Volkanik Kayaçlar
 Metamorfik Kayaçlar	
 Plio-Kuvaterner Tortullar	



JEOMORFOGRAFYA

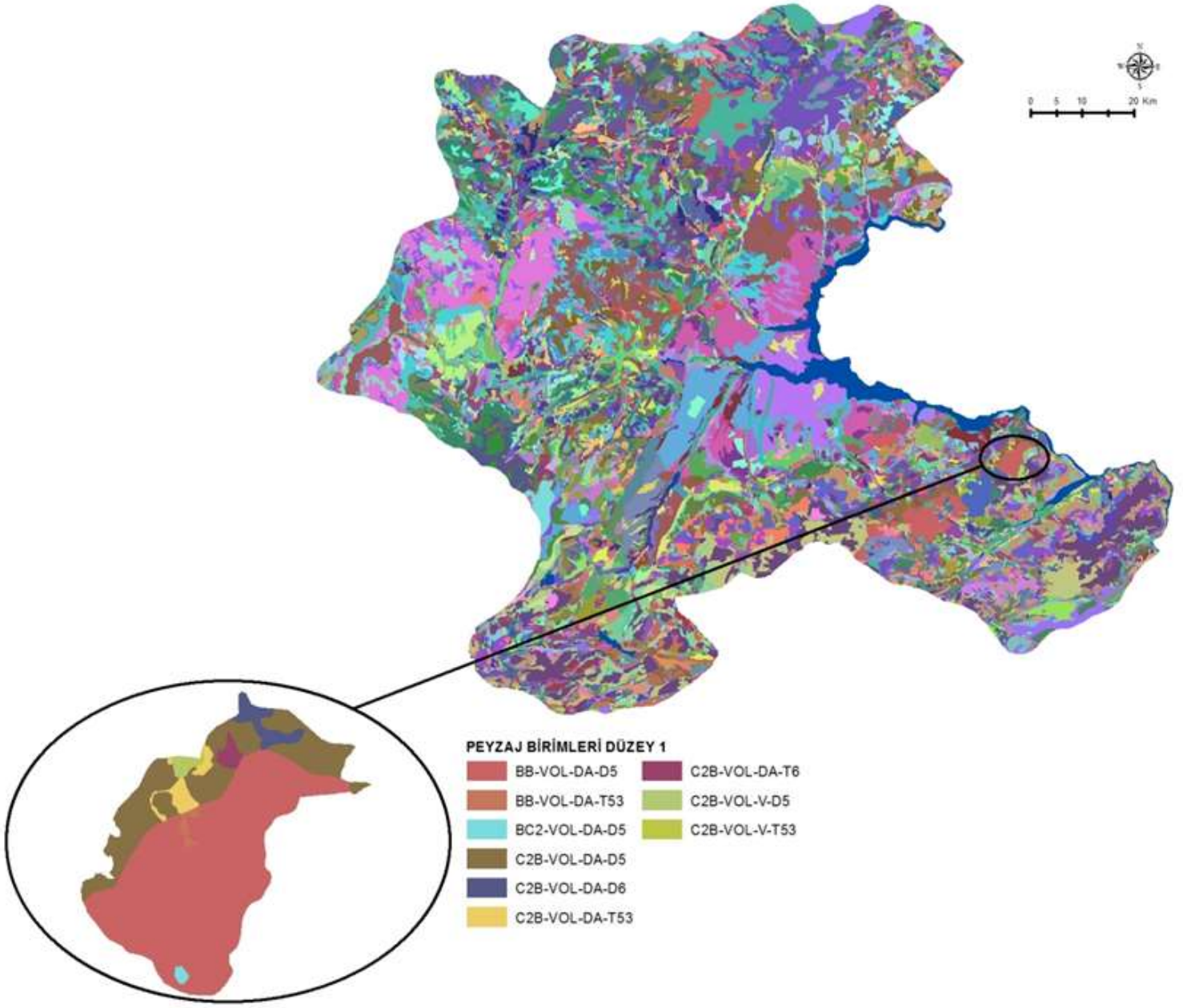
 Dağ	 Ova
 Dağlık Alan	 Plato
 Kanyon	 Vadi



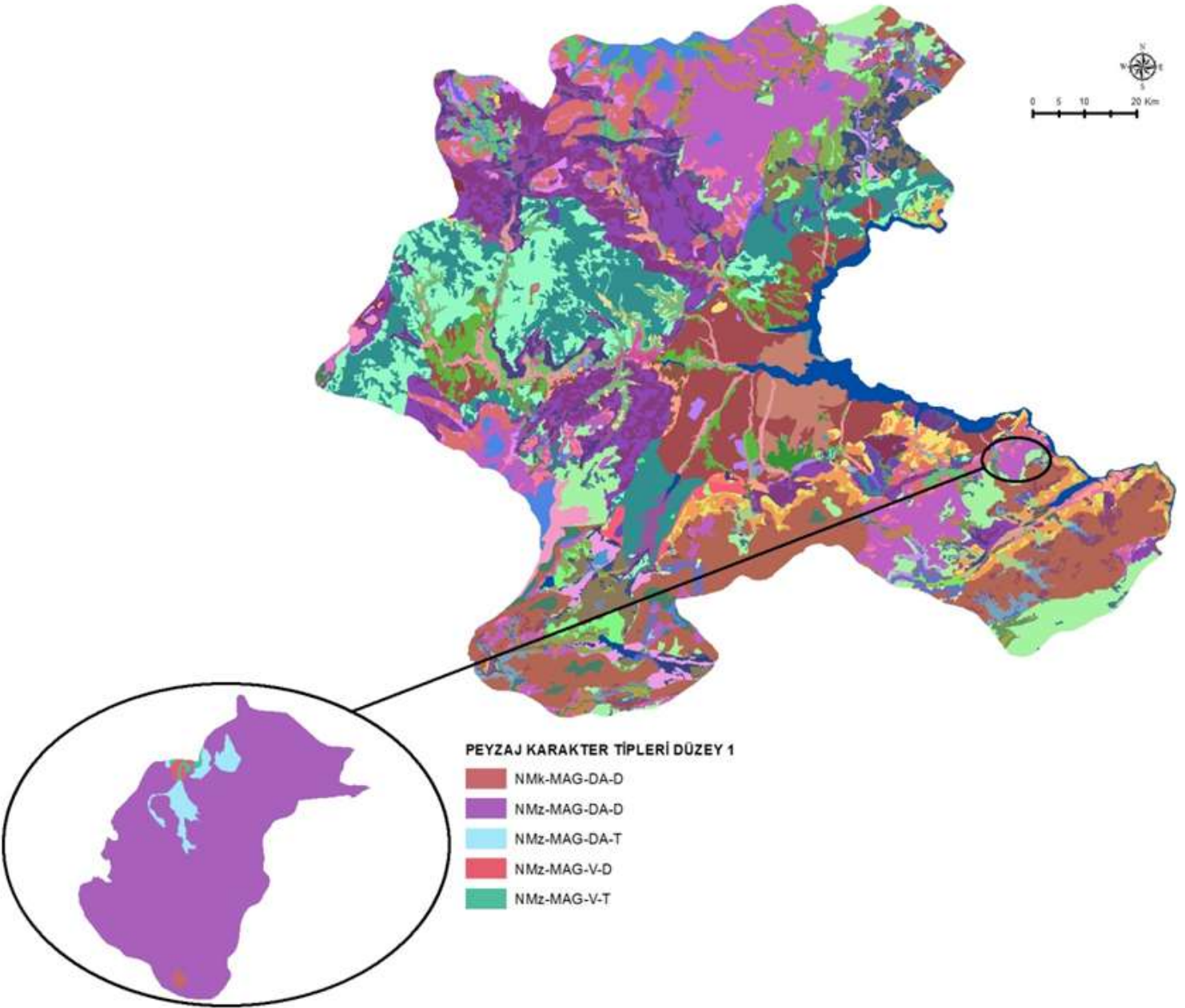
PEYZAJ DESENİ DÜZEY 1

 Doğal Peyzaj
 Sulak Alanlar
 Tarımsal Peyzaj
 Yerleşim Peyzajı

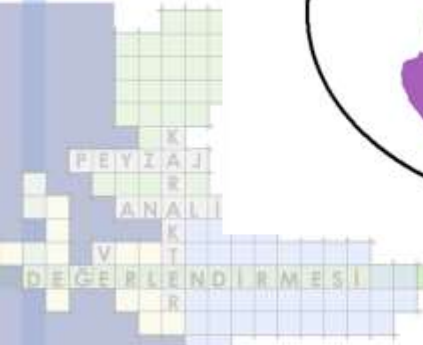
Peyzaj Birimleri 2. Düzey



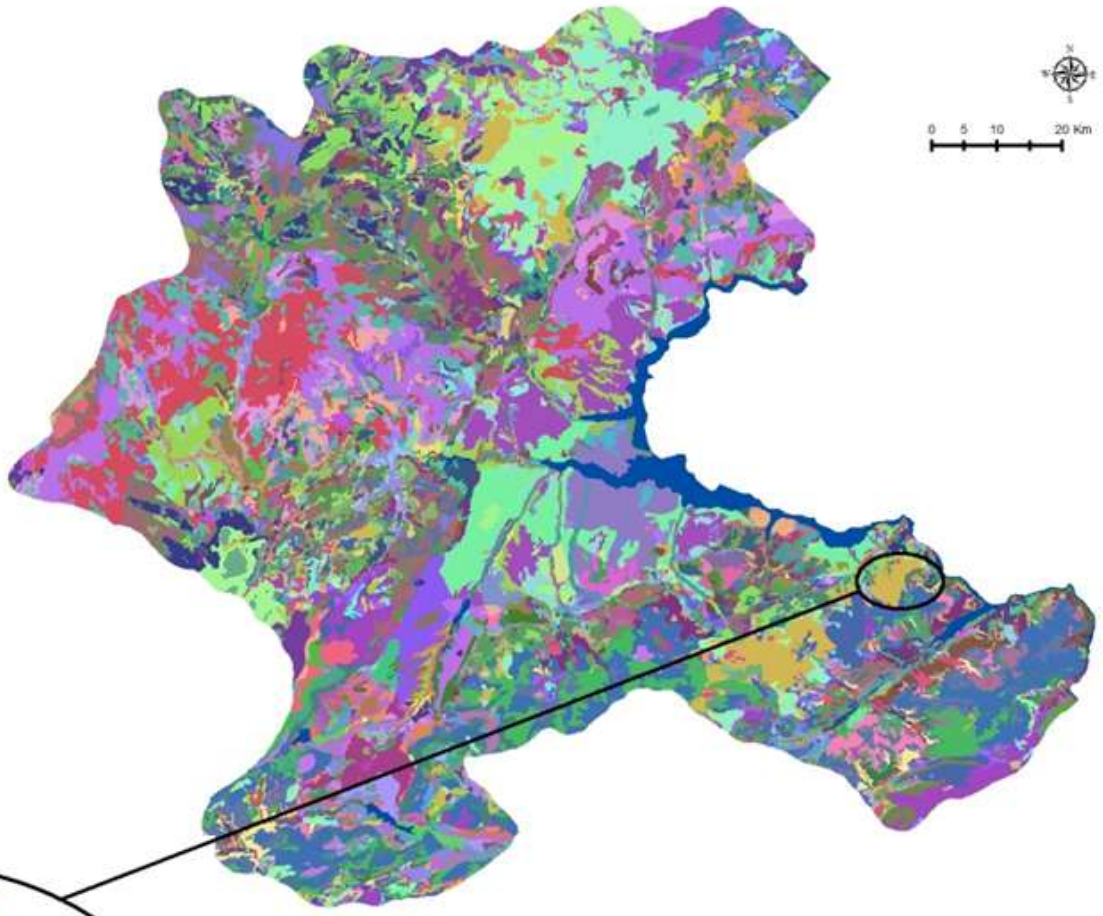
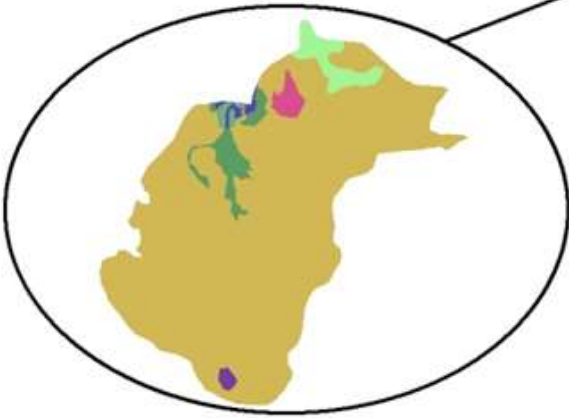
PKT 1. Düzey



- PEYZAJ KARAKTER TIPLERİ DÜZEY 1**
- NMk-MAG-DA-D
 - NMz-MAG-DA-D
 - NMz-MAG-DA-T
 - NMz-MAG-V-D
 - NMz-MAG-V-T



PKT 2. Düzey



PEYZAJ KARAKTER TİPLERİ DÜZEY 2

- NMk-VOL-DA-D5
- NMz-VOL-DA-D5
- NMz-VOL-DA-D6
- NMz-VOL-DA-T53
- NMz-VOL-DA-T6
- NMz-VOL-V-D5
- NMz-VOL-V-T53

Peyzaj Karakter Alanları



Peyzaj karakter alanları eşsiz ve tek oldukları için genellikle özel isim alırlar. Peyzaj karakter alanları, peyzaj karakter tiplerinin içerdiği öğeleri kapsar, ancak kendine özgün ve ayırt edici karakteristik öğeleri de içerirler (Anonymous, 2002)

Peyzaj Karakter Alanları

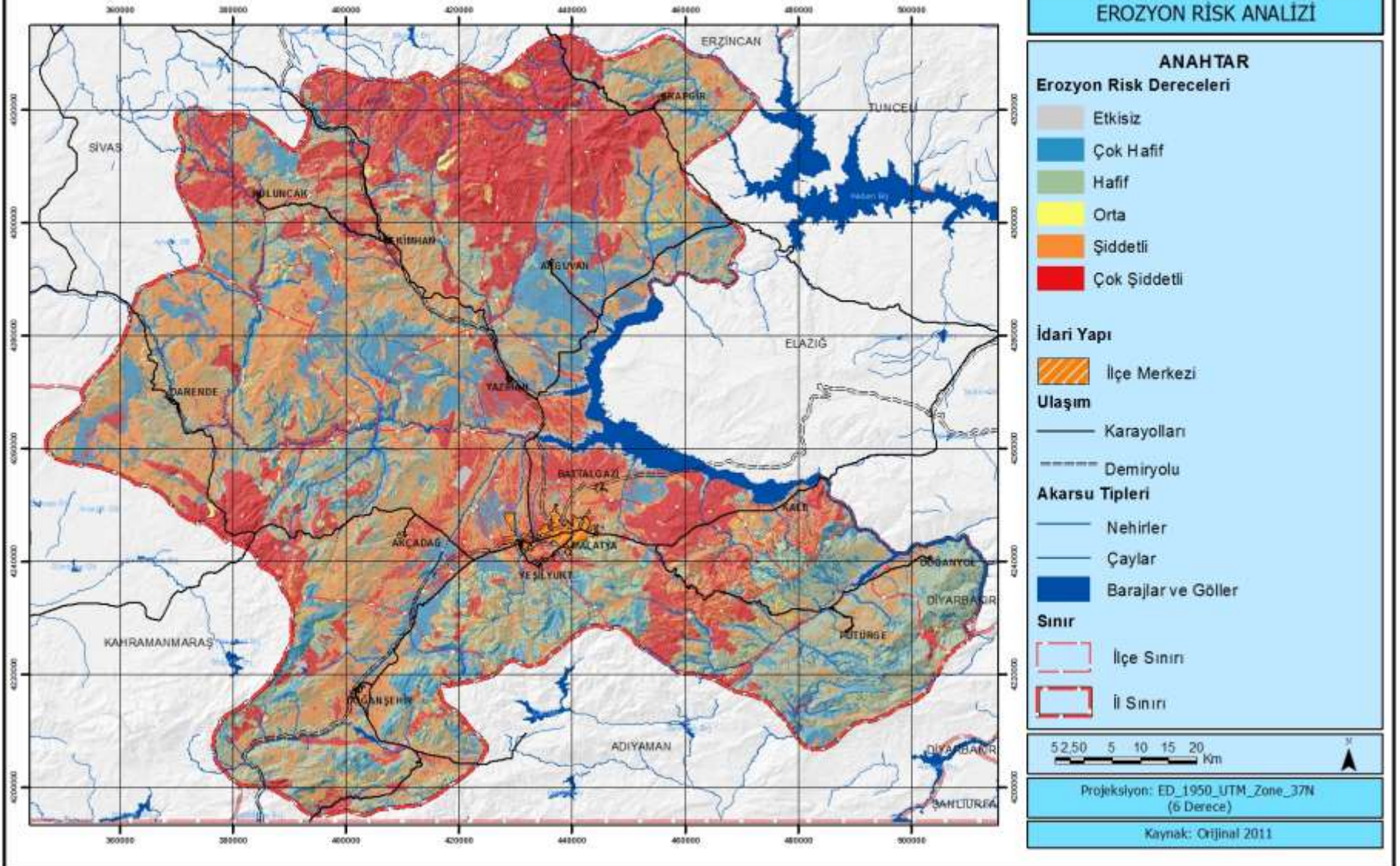
NO	PKA ADI	NO	PKA
1	Kale Kayısı Bahçeleri Peyzajı	21	Nurhak Dağları Peyzajı
2	Çakçak Dağı Orman Peyzajı	22	Zorbahan Dağı Peyzajı
3	Doğanyol Kayısı Peyzajı	23	Sürgü Çayı Peyzajı
4	Darende-Ayvalı Tohma Çayı Peyzajı	24	Selvi Dağı Peyzajı
5	Leylek Dağı Peyzajı	25	Kuru Çay Peyzajı
6	Çayır Gölü Meşelik Peyzajı	26	Kıyıcak Bozkır Peyzajı
7	Kira ve Ulubaba Dağı Peyzajı	27	Sürgü Baraj Gölü Peyzajı
8	Gevheruşağı Meşelik Peyzajı	28	Malatya Ovası Peyzajı
9	Arguvan Kuru Tarım Peyzajı	29	Battalgazi Kayısı Bahçeleri Peyzajı
10	Keban Baraj Gölü Peyzajı	30	Hayık Çayı Orman Peyzajı
11	Göldağı Peyzajı	31	Sultansuyu Peyzajı
12	Söğütlü Deresi Peyzajı	32	Kelle ve Gayrık Tepe Dağ Peyzajı
13	Kozluk Çayı Kanyonu Peyzajı	33	Boruk Dağı Peyzajı
14	Tilki Dağı Peyzajı	34	Yeşilyurt Meşelik Peyzajı
15	Giripiran Dağı ve Kayalık Peyzajı	35	Malatya Beydağı Peyzajı
16	Şiro Çayı Orman Peyzajı	36	Şiro Çayı Peyzajı
17	Yamadağı Peyzajı	37	Tohma Çayı Peyzajı
18	Levent Vadisi Peyzajı	38	Doğanyol Meşelik Peyzajı
19	Yazıhan Plato Peyzajı	39	Yıkılğan Kaya Kanyonu Peyzajı
20	Kurşunlu Kuru Tarım Peyzajı		

FONKSİYONLAR

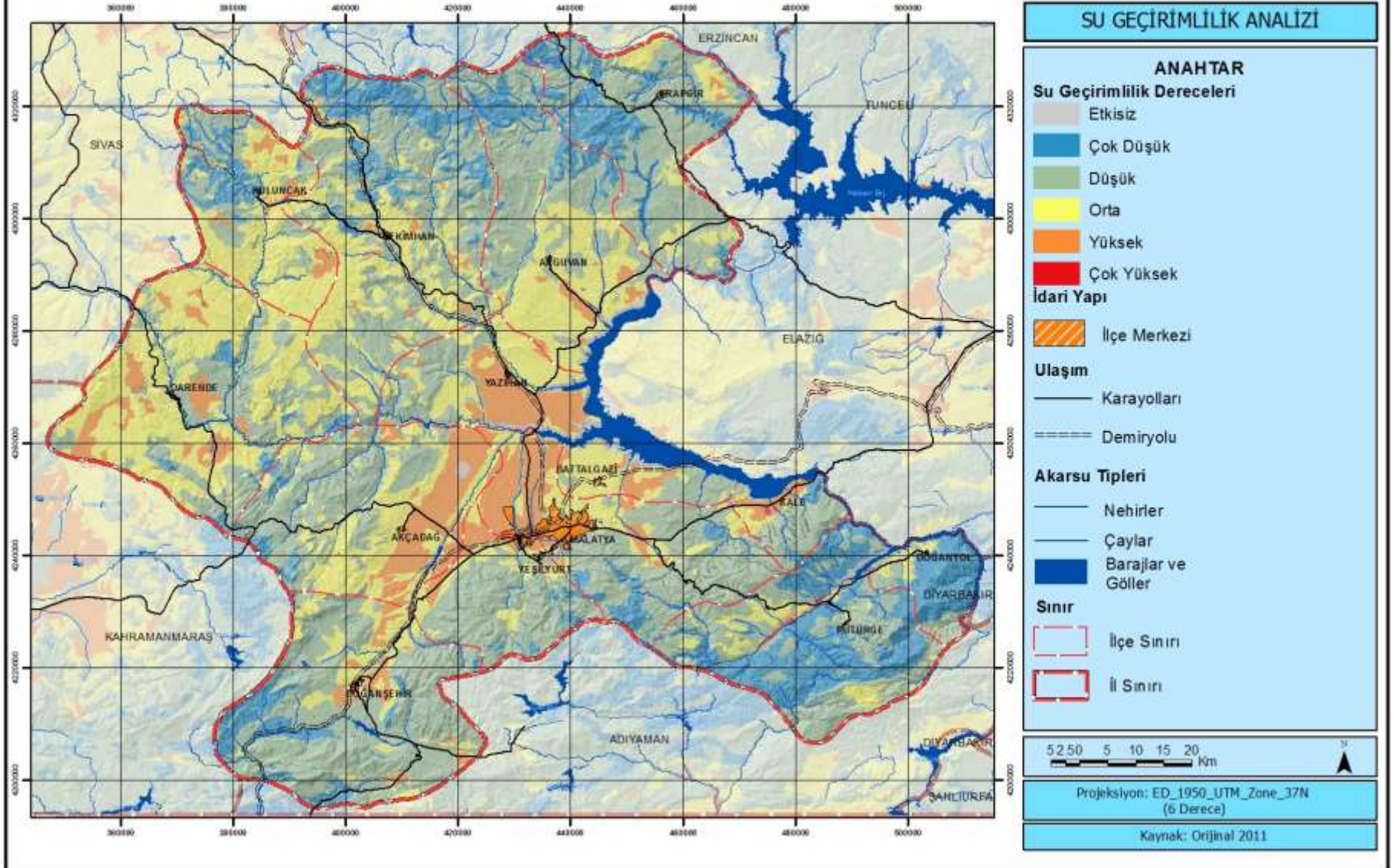
- AGRO-EKOLOJİK DEĞER
- EROZYON RİSK ANALİZİ
- SU GEÇİRİMLİLİĞİ
- YÜZEY AKIŞ POTANSİYELİ
- HABİTAT FONKSİYONU
- GÖRSEL ANALİZ
- BİYO KLİMATİK KONFOR



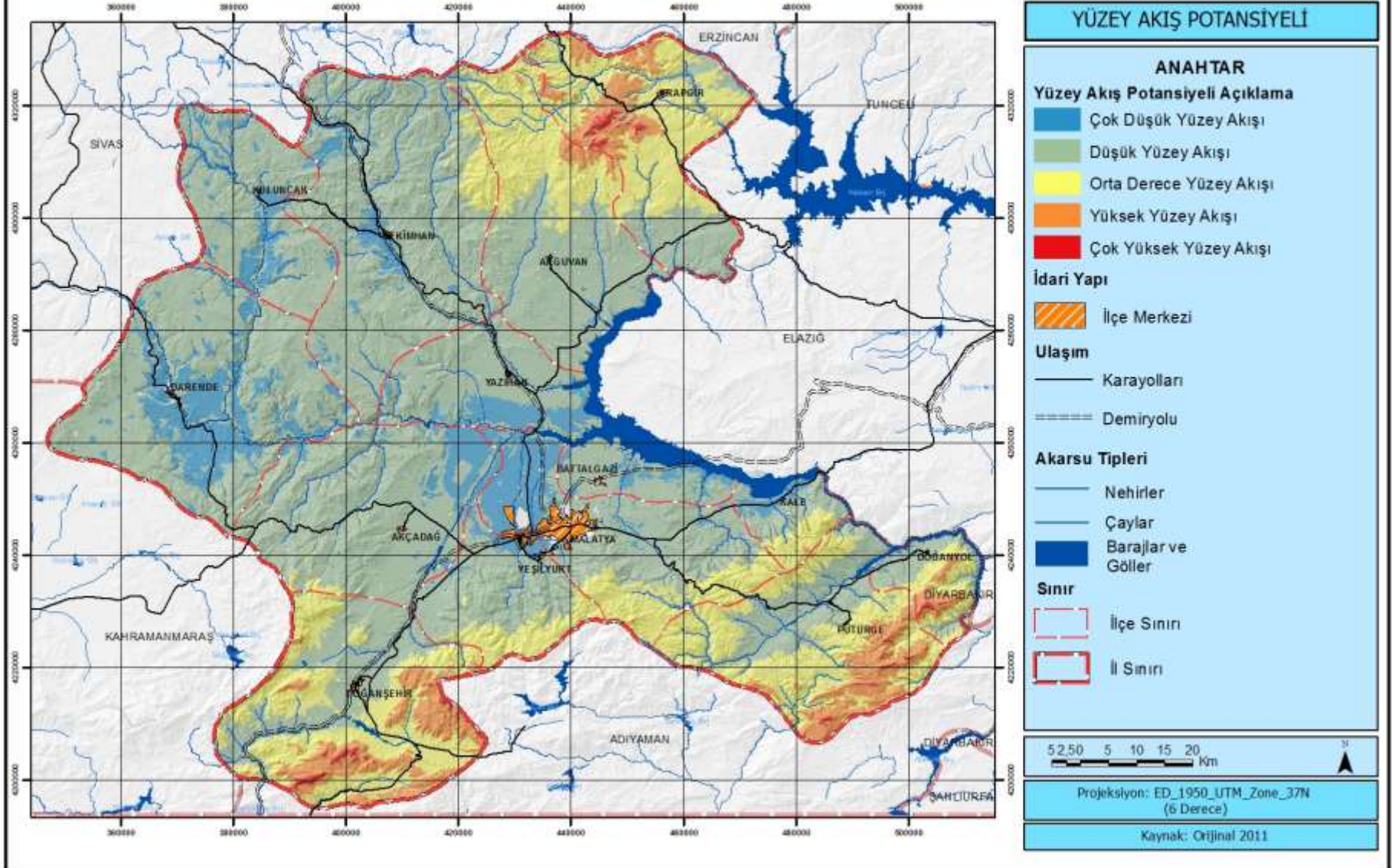
İL ÖLÇEĞİNDE PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ VE TURİZM/REKREASYON AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ (PEYZAJ-44)



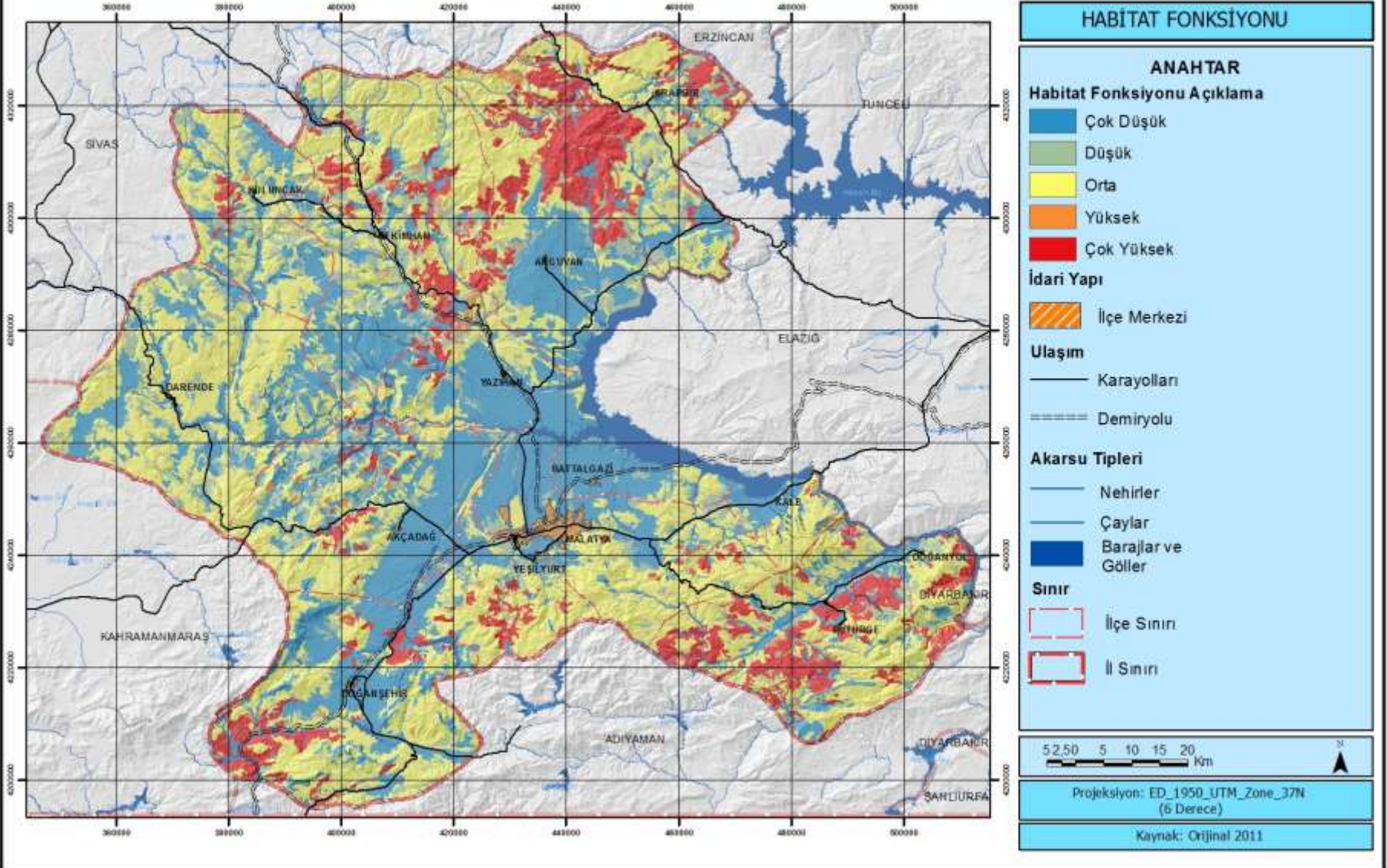
İL ÖLÇEĞİNDE PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ VE TURİZM/REKREASYON AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ (PEYZAJ-44)



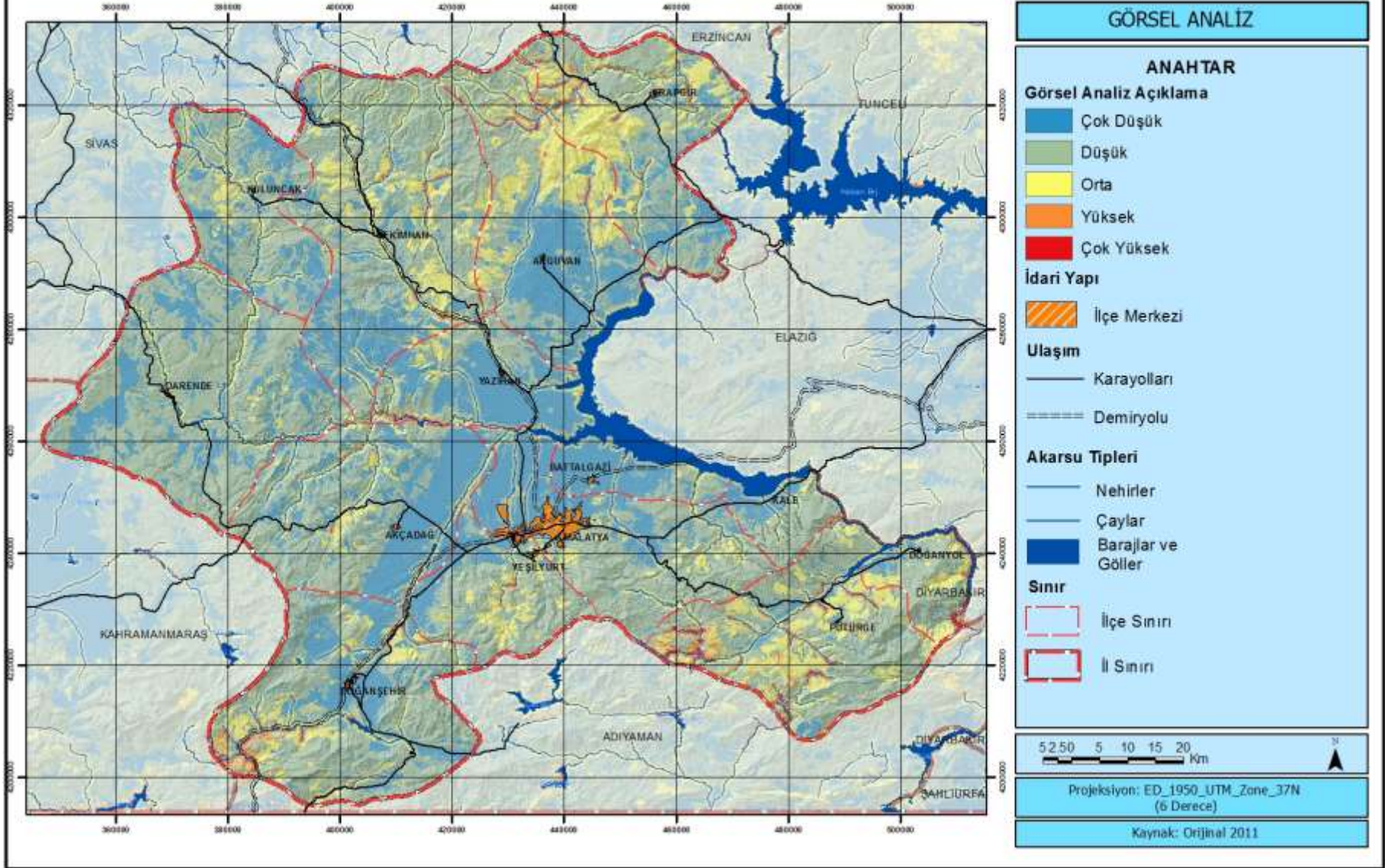
İL ÖLÇEĞİNDE PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ VE TURİZM/REKREASYON AÇISINDAN
DEĞERLENDİRİLMESİ (PEYZAJ-44)



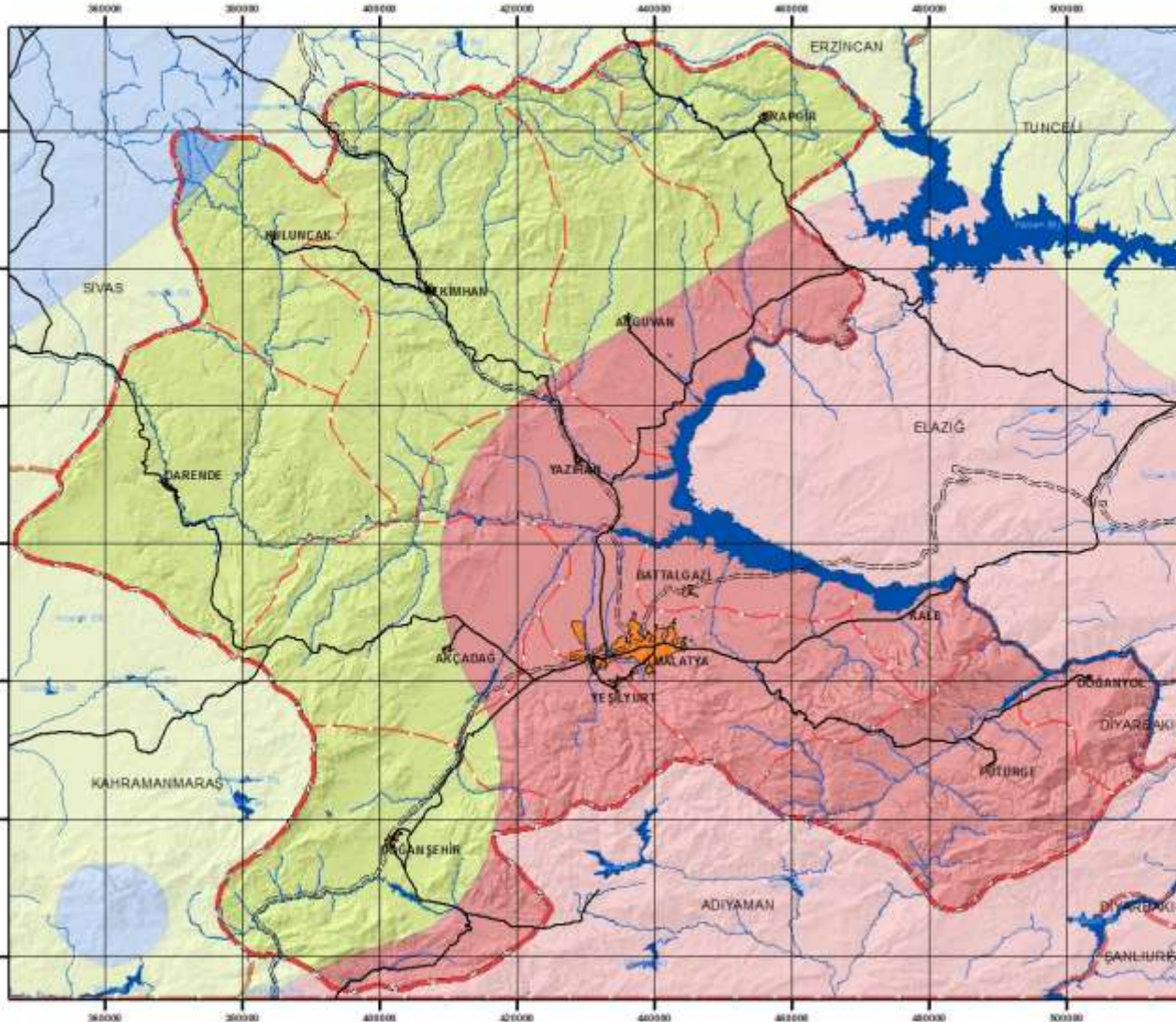
İL ÖLÇEĞİNDE PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ VE TURİZM/REKREASYON AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ (PEYZAJ-44)



İL ÖLÇEĞİNDE PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ VE TURİZM/REKREASYON AÇISINDAN
DEĞERLENDİRİLMESİ (PEYZAJ-44)



İL ÖLÇEĞİNDE PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ VE TURİZM/REKREASYON AÇISINDAN
DEĞERLENDİRİLMESİ (PEYZAJ-44)



BİYOKLİMATİK KONFOR

ANAHTAR

MAYIS-EYLÜL BİYOKLİMATİK KONFOR

TERMAL ALGI

- Çok Az Serin
- Serin
- Konforlu
- Çok Az Sıcak

İdari Yapı

- İlçe Merkezi

Ulaşım

- Karayolları
- Demiryolu

Akarsu Tipleri

- Nehirler
- Çaylar
- Barajlar ve Göller

Sınır

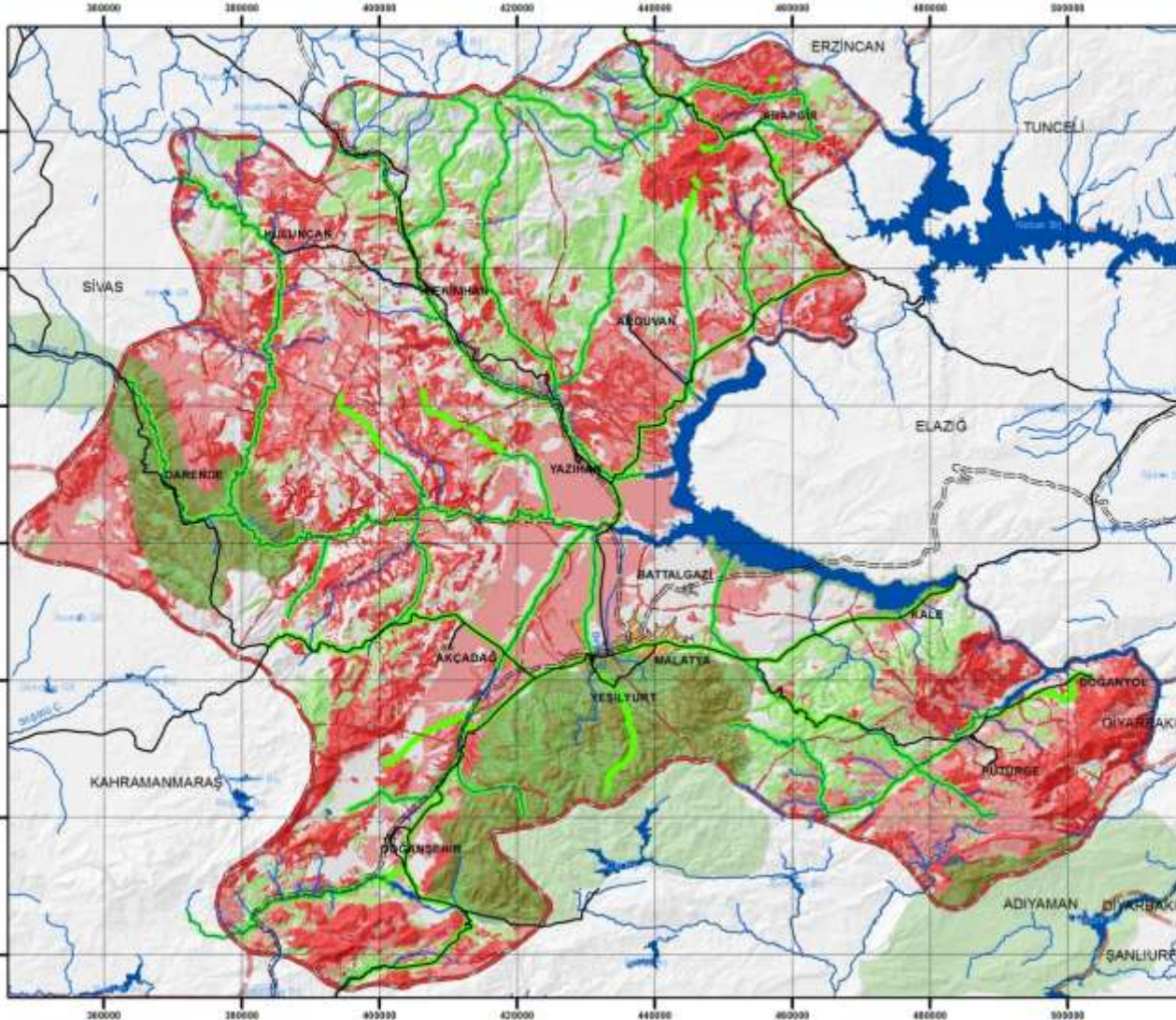
- İlçe Sınırı
- İl Sınırı

5 2.5 0 5 10 15 20 Km

Projeksiyon: ED_1950_UTM_Zone_37N
(6 Derece)

Kaynak: Orjinal 2011

MALATYA İLİ KAPSAMINDA PEYZAJ KORİDORLARININ İRDELENMESİ



EKOLOJİK KORİDORLAR

ANAHTAR

- Çok Yüksek-Yüksek Peyzaj Değerine Sahip Olmayan Alanlar
- Fonksiyonlar Açısından Yüksek Alanlar
- Fonksiyonlar Açısından Çok Yüksek Alanlar
- Sadece Bitki Örtüsünün Bulunduğu Alanlar
- Malatya Öda
- Ekolojik Koridorlar

İdari Yapı

- İlçe Merkezi

Ulaşım

- Karayolları
- Demiryolu

Akarsu Tipleri

- Nehirler
- Çaylar
- Barajlar ve Göller

Sınır

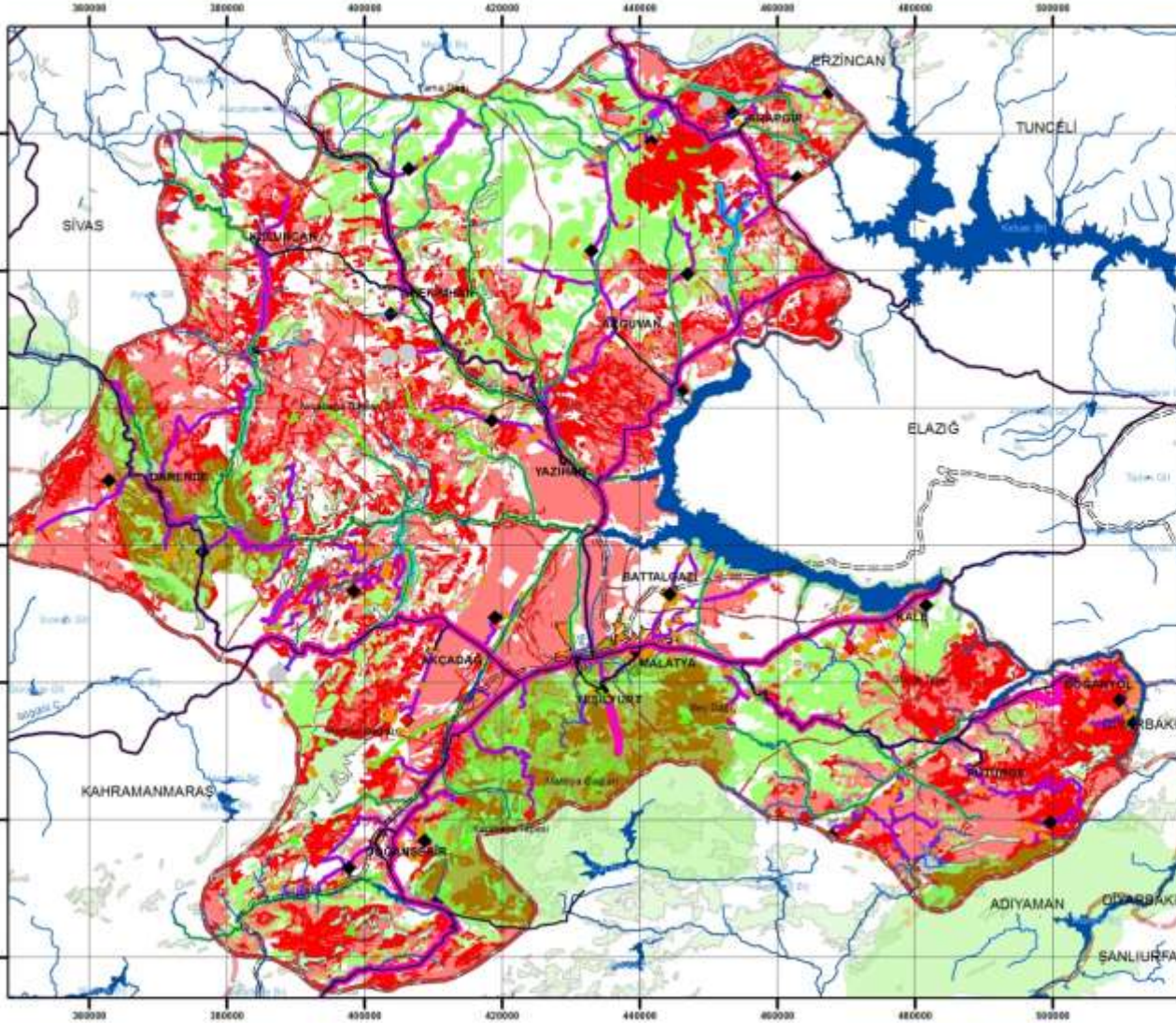
- İlçe Sınırı
- İl Sınırı

52.50 5 10 15 20 Km

Projeksiyon: ED_1950_UTM_Zone_37N
(6 Derece)

Doğru DOĞAN 2012
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü

MALATYA İLİ KAPSAMINDA PEYZAJ KORİDORLARININ İRDELENMESİ



PEYZAJ KORİDORLARI

ANAHTAR

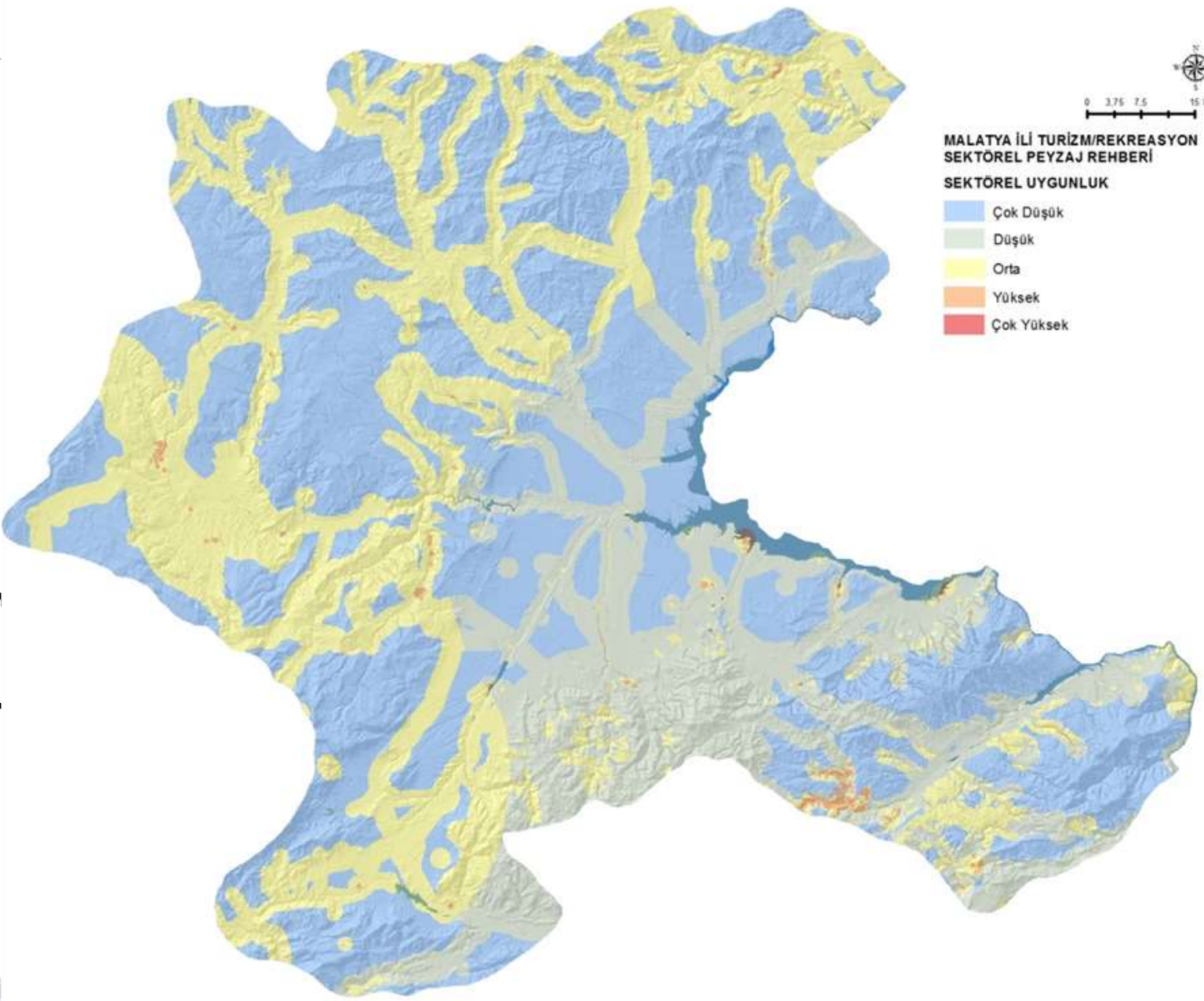
- Çok Yüksek-Yüksek Peyzaj Değerine Sahip Olmayan Alanlar
 - Fonksiyonlar Açısından Yüksek Alanlar
 - Fonksiyonlar Açısından Çok Yüksek Alanlar
 - Sadece Bitki Örtüsünün Bulunduğu Alanlar
 - Kültür Koridorları
 - Ekolojik Koridorlar
 - Her İki Koridorun Çakıştığı Hatlar
 - Malatya Öda
 - Kayalık Alanlar
 - Kanyon
- | | |
|---|--|
| İdari Yapı | Sınır |
| İlçe Merkezi | İlçe Sınırı |
| Ulaşım | İl Sınırı |
| Karayolları | |
| Demiryolu | |
| Akarsu Tipleri | |
| Nehirler | |
| Çaylar | |
| Barajlar ve Göller | |

52.50 5 10 15 20 Km

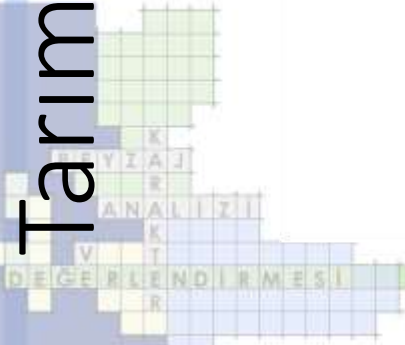
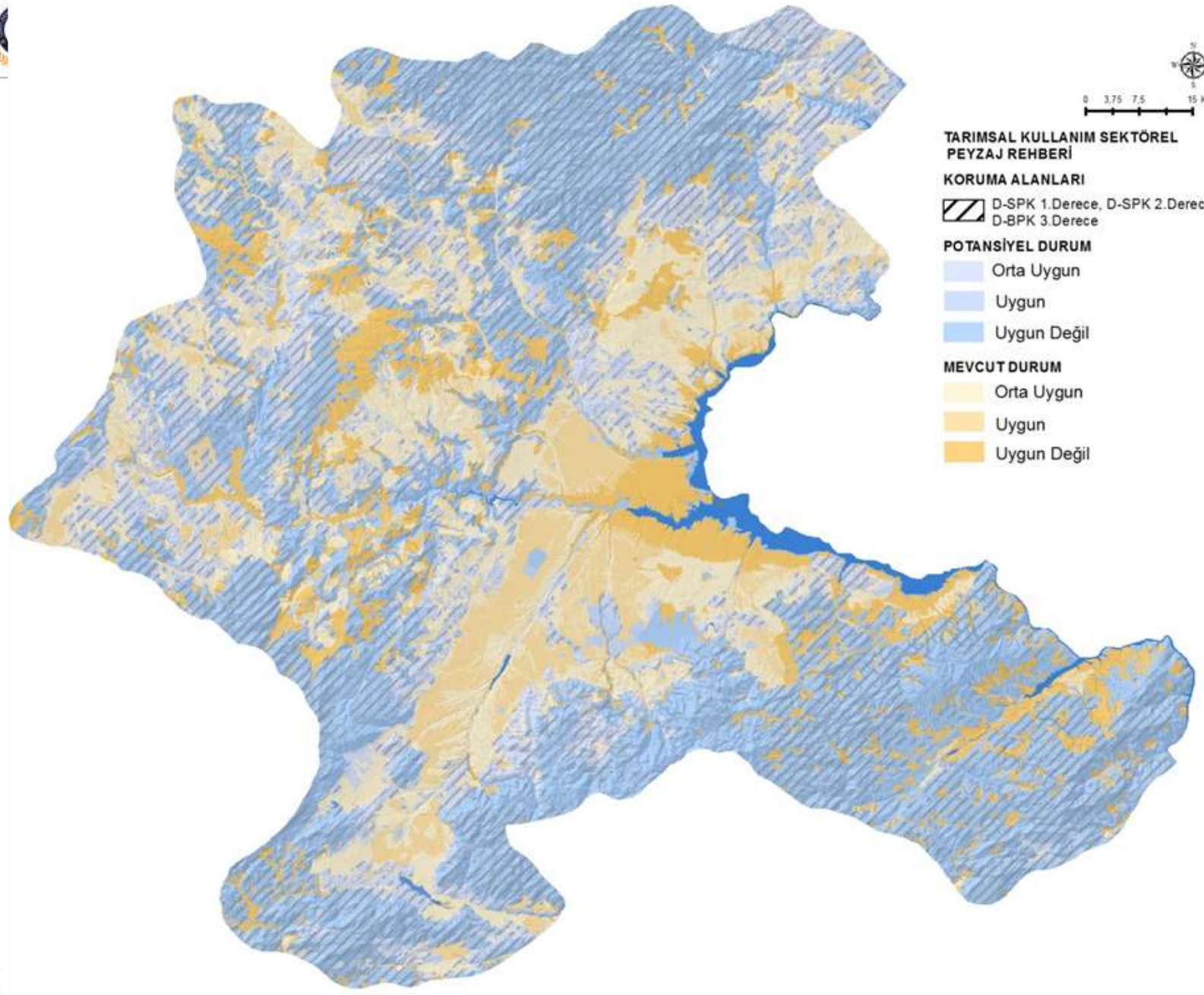
Projeksiyon: ED_1950_UTM_Zone_37N
(6 Derece)

Duygu DOĞAN 2012
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü

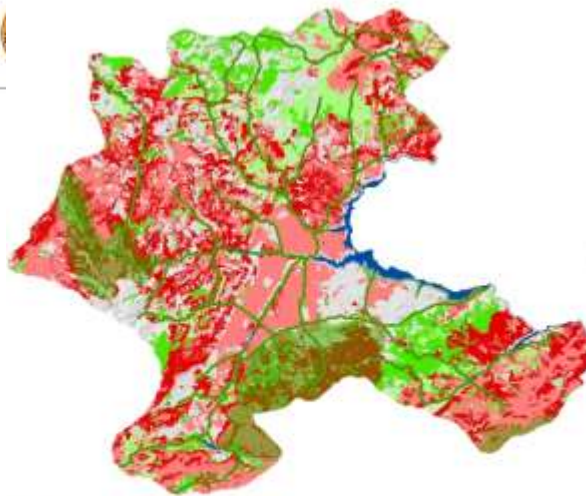
Turizm Rekreasyon Sektörel Peyzaj Rehberi



Tarımsal Kullanım Sektörel Peyzaj Rehberi



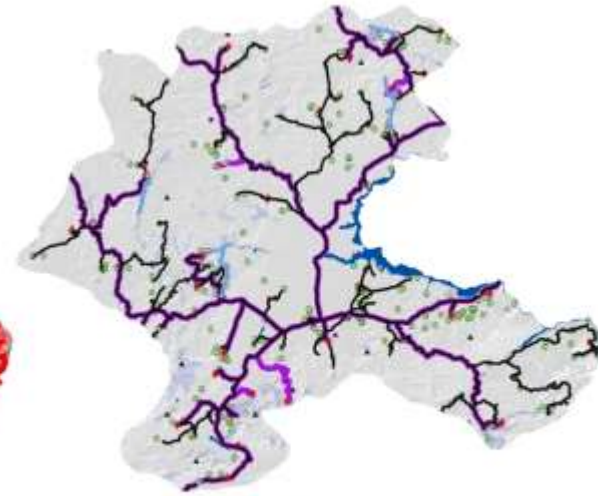
Peyzaj Koridorları



EKOLOJİK KORİDORLAR

- Malatya ODA
- Fonksiyonlar Açısından Yüksek Alanlar
- Fonksiyonlar Açısından Çok Yüksek Alanlar
- Seyrek Bitki Örtüsünün Bulunduğu Alanlar
- Sık Bitki Örtüsünün Bulunduğu Alanlar

— Ekolojik Koridorlar



KÜLTÜREL KORİDORLAR

- ▲ Dağ
- Spor Noktaları
- İdari Merkezler
- Tarihi/Arkeolojik Kaynaklar
- Kanyonlar
- Tarihi Arkeolojik Turizm Güzergahı
- Spor Turizmi Güzergahları
- Kayak Alanlar



PEYZAJ KORİDORLARI

- İdari Merkezler
- Ekolojik Koridorlar
- Kültürel Koridorlar
- Her İki Koridorun Çakıştığı Alanlar
- Kayak Alanlar
- Malatya ODA
- Fonksiyonlar Açısından Yüksek Alanlar
- Fonksiyonlar Açısından Çok Yüksek Alanlar

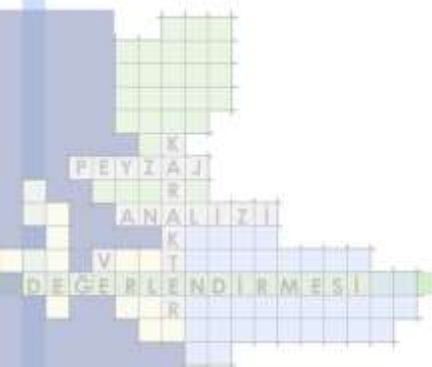
Kaynak: Doğan 2012

Peyzajları tanımlamak ne işe yarar?

- Stratejik Çevresel Etki Değerlendirmesi için temel
- Mekansal planlama için bilgi
- Alt yapı projelerinin lokasyonu için bilgi
- Küçük kasaba, köy ve kırsal alanların yeniden oluşturulması
- Turizm ve miras değeri olan kaynakların yönetimi ve strateji geliştirme
- Biyçeşitlilik eylem planının oluşturulması ve izlenmesi

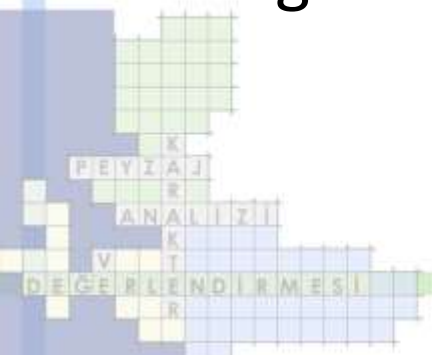


- Kılavuz niçin var?
- Kılavuz nasıl geliştirildi?
- Kılavuzu kimler kullanabilir?

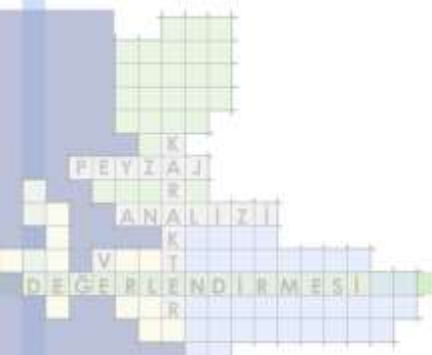


Peyzaj gelişim stratejileri

- Peyzajın mevcut durumu
- Peyzaj değişimi
- Peyzaj duyarlılığı ve peyzajdaki hassas ekosistemler
- Görsel duyarlılık
- Peyzaj onarımı, iyileştirme ve güçlendirme
- Sektörel gelişimler için peyzaj değerlendirmeleri/ sektörel rehberler



Peyzaj Fonksiyon Değeri	Peyzaj Deseni (1. DÜZEY)		
	Doğal peyzaj	Tarımsal peyzaj	Yerleşim peyzajı
Yüksek 1.Derece	Peyzaj koruma alanı Salt/Mutlak peyzaj koruma alanı	Kontrollü peyzaj kullanım alanı	Kontrollü peyzaj kullanım alanı
2.Derece			
3.Derece			
Orta	Sınırlı peyzaj kullanım alanı	Sınırlı peyzaj kullanım alanı	Sınırlı peyzaj kullanım alanı
Düşük	Potansiyel peyzaj kullanım alanı	Potansiyel peyzaj kullanım alanı	Potansiyel peyzaj kullanım alanı



Genel

Peyzaj Koruma-Gelişim-Yönetim Stratejileri

- **Peyzaj koruma alanı**

- 1. Derecede Peyzaj Koruma Alanları: Salt/Mutlak Peyzaj Koruma Alanı
- 2. Derecede Peyzaj Koruma Alanları: Salt/Mutlak Peyzaj Koruma Alanı
- 3. Derecede Peyzaj Koruma Alanları: Bölümsel/Kısmi Peyzaj Koruma Alanı

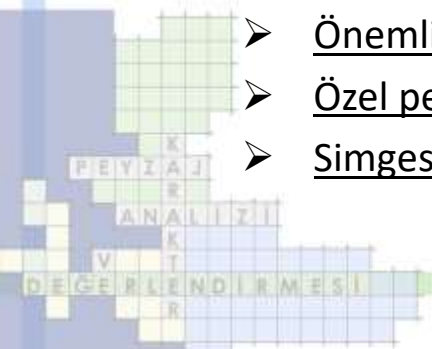
- **Kontrollü peyzaj koruma alanı**

- **Sınırlı peyzaj kullanım alanı**

- **Potansiyel peyzaj kullanım alanı**

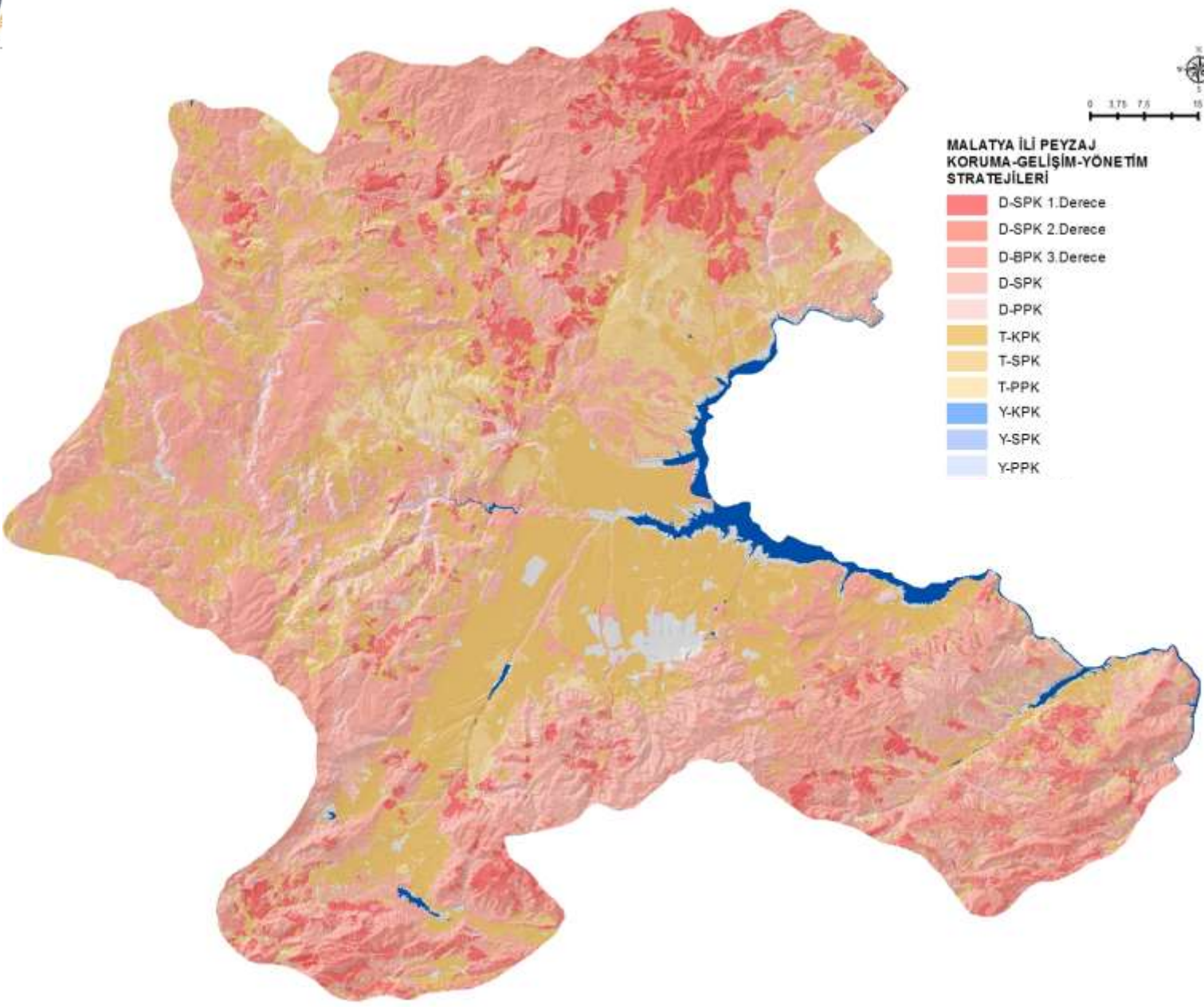
- **Peyzaj statüleri**

- Önemli peyzajlar
- Özel peyzajlar
- Simgesel peyzajlar



Genel

Peyzaj Koruma-Gelişim-Yönetim Stratejileri





Peyzaj Statüleri

DARENDE İLÇESİ PEYZAJ STATÜLERİ

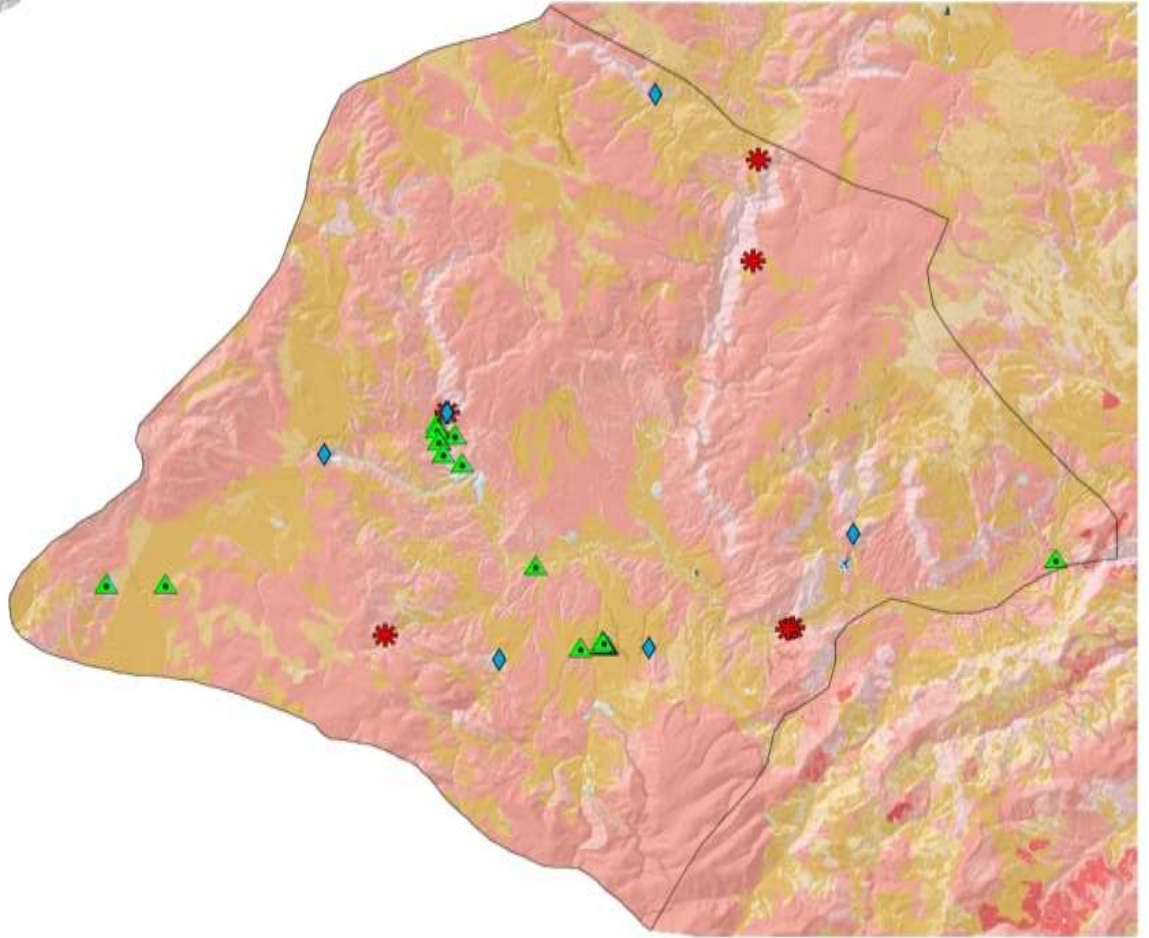
- D-SPK 1.Derece
- D-SPK 2.Derece
- D-BPK 3.Derece
- D-SPK
- D-PPK
- T-KPK
- T-SPK
- T-PPK
- Y-KPK
- Y-SPK
- Y-PPK
- S-3.Derece

Peyzaj Statüleri

- ▲ Simgesel Peyzaj
- ✱ Önemli Peyzaj
- ◆ Özel Peyzaj



0 1,75 3,5 7 Km



Ayrıtlı

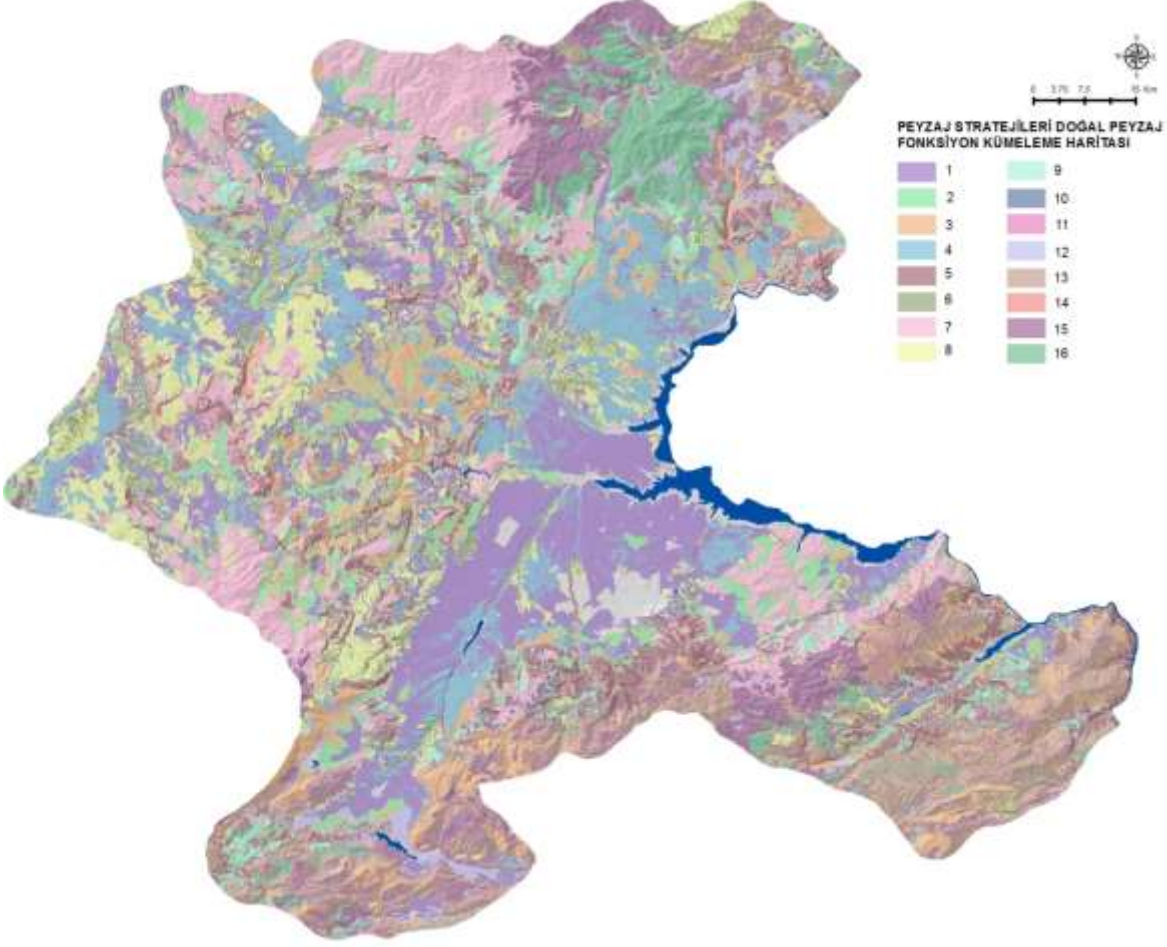
Peyzaj Koruma-Gelişim-Yönetim Stratejileri

PEYZAJ Deseni (1. Düzey)	Peyzaj Fonksiyon Dereceleri		
Doğal alanlar (D)	Yüksek	Orta	Düşük
Erozyon (ERZ)	ERZ_D1	ERZ_D2	ERZ_D3
Su Geçirimsizliği (SU_GCR)	SU_GCR_D1	SU_GCR_D2	SU_GCR_D3
Habitat Fonksiyonu (HBT_FNK)	HBT_FNK_D1	HBT_FNK_D2	HBT_FNK_D3
Yüzey Akış Potansiyeli (YAP)	YAP_D1	YAP_D2	YAP_D3
Tarım alanları (T)	Yüksek	Orta	Düşük
Erozyon (ERZ)	ERZ_T1	ERZ_T2	ERZ_T3
Su Geçirimsizliği (SU_GCR)	SU_GCR_T1	SU_GCR_T2	SU_GCR_T3
Habitat Fonksiyonu (HBT_FNK)	HBT_FNK_T1	HBT_FNK_T2	HBT_FNK_T3
Yüzey Akış Potansiyeli (YAP)	YAP_T1	YAP_T2	YAP_T3
Yerleşim (Y)	Yüksek	Orta	Düşük
Erozyon (ERZ)	ERZ_Y1	ERZ_Y2	ERZ_Y3
Su Geçirimsizliği (SU_GCR)	SU_GCR_Y1	SU_GCR_Y2	SU_GCR_Y3
Habitat Fonksiyonu (HBT_FNK)	HBT_FNK_Y1	HBT_FNK_Y2	HBT_FNK_Y3
Yüzey Akış Potansiyeli (YAP)	YAP_TY	YAP_Y2	YAP_T3

Her Bir Fonksiyon için Hedefler

Fonksiyon	Fonksiyon derecesi	Hedef/Politika
Agro-ekolojik zon	Yüksek	Önemli tarım topraklarının korunması
	Orta	Potansiyel tarım toprakları
Habitat fonksiyonu	Yüksek	Önemli habitatların korunması ve biyoçeşitlilik analizlerinin gerçekleştirilmesi
	Orta	Ekolojik bağlantılılık geçiş alanları
Erozyon risk analizi	Yüksek	Önemli erozyon kontrolü
	Orta	Toprak koruma önlemleri
Yüzey akış potansiyeli	Yüksek	Önemli yüzey akış kontrolü
	Orta	Yüzey akış kontrolü
Su geçirimliliği	Yüksek	Önemli yer altı suyu beslenme alanlarının korunması
	Orta	Geçirimli alanların korunması
Görsel değer analizi	Yüksek	Önemli görsel kaynakların korunması
	Orta	Görsel kaynakların korunması
Peyzaj öğeleri	Yüksek	Önemli peyzaj öğelerinin korunması
	Orta	Peyzaj öğelerinin korunması

Doğal peyzaj fonksiyon kümeleme



KUME	PEYZAJ FONKSİYONLARI				PEYZAJ KARAKTER ALANI (PKA)	PEYZAJ KARAKTER TİPİ (PKT)	PEYZAJ KORUMA-GELİŞİM-YÖNETİM STRATEJİLERİNİN PEYZAJ DESENİ ÇAKIŞTIRMASI	AYRINTILI PEYZAJ POLİTİKALARI	AYRINTILI PEYZAJ GELİŞİM STRATEJİLERİ			
	YAP_AKS	HBT_FNK	ERZ	SU_GCR					PKT_KOD_D2	PYZ_KRM_GLS_DSN	POLİTİKA	AYR_YAP
1	1	1	5	5	Kale Kayısı Bahçeleri Peyzajı	KYNMz-SEK-DA-T3	T-KOPK	peyzaj koruma			ERZ-T1	SU_GCR-T1
1	1	1	5	5	Kale Kayısı Bahçeleri Peyzajı	KYNMz-SEK-P-Y1	Y-KOPK	peyzaj koruma			ERZ-Y1	SU_GCR-Y1
7	1	3	5	1	Kale Kayısı Bahçeleri Peyzajı	KYNMz-VOL-V-D5	D-KPK 3.DERECE	peyzaj koruma/ peyzaj onarımı		HBT-D2	ERZ-D1	
7	1	3	5	1	Kale Kayısı Bahçeleri Peyzajı	YKMz-VOL-P-D6	D-KPK 3.DERECE	peyzaj koruma/ peyzaj onarımı		HBT-D2	ERZ-D1	



Ayrıtlı

Peyzaj Koruma-Gelişim-Yönetim Stratejileri

ERZ_T1	Tarımsal faaliyetlerde hızlı ve yüksek düzeyde erozyon koruma tedbirleri alınması gereklidir
ERZ_T2	Tarımsal faaliyetlerde erozyon koruma tedbirleri alınması gereklidir
SU_GCR_T1	Tarımsal faaliyetlerde kimyasal madde kullanılmaması/organik tarım
SU_GCR_T2	Tarımsal faaliyetlerde kimyasal madde kullanımının yer altı suyu kirlenme durumu dikkate alınarak en aza indirilmesi
ERZ_D1	Mevcut alt ve üst bitki örtüsünün iyileştirme ve geliştirme çalışmaları ile eğimli bölgelerde eğim kırıcıların kullanılması
ERZ_D2	Mevcut bitki örtüsünün erozyon önleme amaçlı koruma/geliştirme çalışmaları
SU_GCR-D1	Önemli yeraltı suyu beslenme alanların korunması ve bu amaçla bitkilendirme alanları
SU_GCR-D2	Su geçirimsizliğini arttıracak (su hasadı) ve yer altı suyu kirliliğini önleyecek tedbirleri gerektiren alanlar
HBT_D2	Mevcut habitatın korunması, iyileştirilmesi ve habitatlar arası bağlantılılık olanaklarının yaratılması
ERZ_Y1	Kentsel açık ve yeşil alanlarda toprak koruyucu önlemler geliştirilmelidir.
SU_GCR_Y1	Yağmur suyu yönetim planı hazırlanmalı ve yüzey geçirimsiz malzeme ile kaplanmamalıdır
SU_GCR_Y2	Yağmur suyu yönetim planı hazırlanmalı ve su hasadı zonları oluşturulmalı

İDA 3.3 TURİZM VE REKREASYON AÇISINDAN PEYZAJ DEĞERLENDİRİLMESİ

109G074

İL ÖLÇEĞİNDE PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ VE TURİZM/REKREASYON AÇISINDAN
DEĞERLENDİRİLMESİ (PEYZAJ-44)



1.2 Turizm ve rekreasyon kaynağı peyzaj ögelerine ilişkin obje öznitelik kataloğunun oluşturulması

- Su kaynakları
- Islak alan kaynakları
- Topografik kaynaklar

- Tarihi ve kültürel kaynaklar
- Arkeolojik kaynaklar
- Yaban hayatı
- Turistik servis alanları



	KAYNAK TİPİ	T&R_KAYNAK_KOD
	1.SU KAYNAKLARI	K_KOD1
	1.1 Doğal su kaynakları	K_KOD1.1
1	Akarsu	K_KOD1.1.1
2	Şelale	K_KOD1.1.2
3	Hızlı akan su(kano-rafting)	K_KOD1.1.3
4	Kuru dere	K_KOD1.1.4
5	Plaj	K_KOD1.1.5
6	Doğal su kaynakları(göze)	K_KOD1.1.6
7	Durgun su yüzeyleri(göl vs)	K_KOD1.1.7
8	İçmece	K_KOD1.1.8
9	Termal	K_KOD1.1.9
10	Boğazlar	K_KOD1.1.10
	1.2 İnsanlar tarafından oluşturulan	
1	İskele(marina)	K_KOD1.2.1
2	Sarnıç	K_KOD1.2.2
3	Kamping	K_KOD1.2.3
4	Çekek yerleri	K_KOD1.2.4
5	Su değirmeni	K_KOD1.2.5
6	Tekne kullanımı	K_KOD1.2.6
7	Barajlar	K_KOD1.2.7
8	Rezervuarlar	K_KOD1.2.8
9	Özel nitelikli su yapıları	K_KOD1.2.9
10	Balık üretim tesisleri	K_KOD1.2.10
	2. ISLAK ALAN KAYNAKLARI	
	2.1 Doğal	K_KOD2.1
1	Avlanma alanları	K_KOD2.1.1
2	Gözlem alanları	K_KOD2.1.2
3	Islak alanlar	K_KOD2.1.3
	2.2 Kültürel	K_KOD2.2
1	Av geliştirme sahaları	K_KOD2.2.1
2	Yaban hayatı geliştirme sahaları	K_KOD2.2.2

	KAYNAK TİPİ	T&R_KAYNAK_KOD
3	Gözlem kuleleri	K_KOD2.2.3
4	Islak alan koruma projeleri	K_KOD2.2.4
	3.TOPOGRAFIK KAYNAKLAR	
	3.1 Doğal	K_KOD3.1
1	Mağara	K_KOD3.1.1
2	Doğal köprüler	K_KOD3.1.2
3	Falez	K_KOD3.1.3
4	Fosil alanlar(yataklar)	K_KOD3.1.4
5	Peri bacaları	K_KOD3.1.5
6	Buzul Kalıntıları	K_KOD3.1.6
7	Kanyon	K_KOD3.1.7
8	Diğer jeomorfolojik oluşumlar	K_KOD3.1.8
9	Yayla	K_KOD3.1.9
10	Jeositler	K_KOD3.1.10
11	Tepeler	K_KOD3.1.11
12	Dağlar	K_KOD3.1.12
13	Ovalar	K_KOD3.1.13
14	Vadi	K_KOD3.1.14
15	Kayalıklar	K_KOD3.1.15
	3.2 Kültürel	K_KOD3.2
1	Tırmanma	K_KOD3.2.1
2	Golf	K_KOD3.2.2
3	Kayak alanları	K_KOD3.2.3
4	Teleferik-telesiyej-telesky-babylift	K_KOD3.2.4
5	Doğa gezinti hatları	K_KOD3.2.5
6	Piknik alanları(mesire)	K_KOD3.2.6
7	Kamping(uzun-günübirlik)	K_KOD3.2.7
8	Offroad	K_KOD3.2.8
9	Önemli Tarım peyzajı	K_KOD3.2.9
10	Yüzme	K_KOD3.2.10

4. TARİHİ VE KÜLTÜREL KAYNAKLAR		
1	Köprüler	K_KOD4.0.1
2	Eski değirmen	K_KOD4.0.2
3	Eski maden ocakları	K_KOD4.0.3
4	Maden ocakları	K_KOD4.0.4
5	Tarihi binalar, evler	K_KOD4.0.5
6	Müzeler	K_KOD4.0.6
7	Yerel satış noktaları	K_KOD4.0.7
8	<u>Terkedilmiş yerleşimler</u>	K_KOD4.0.8
9	Sanat müzeleri	K_KOD4.0.9
10	Yerel festival	K_KOD4.0.10
11	Hamamlar	K_KOD4.0.11
12	Tarihi izler	K_KOD4.0.12
13	Tarihi savaş alanları	K_KOD4.0.13

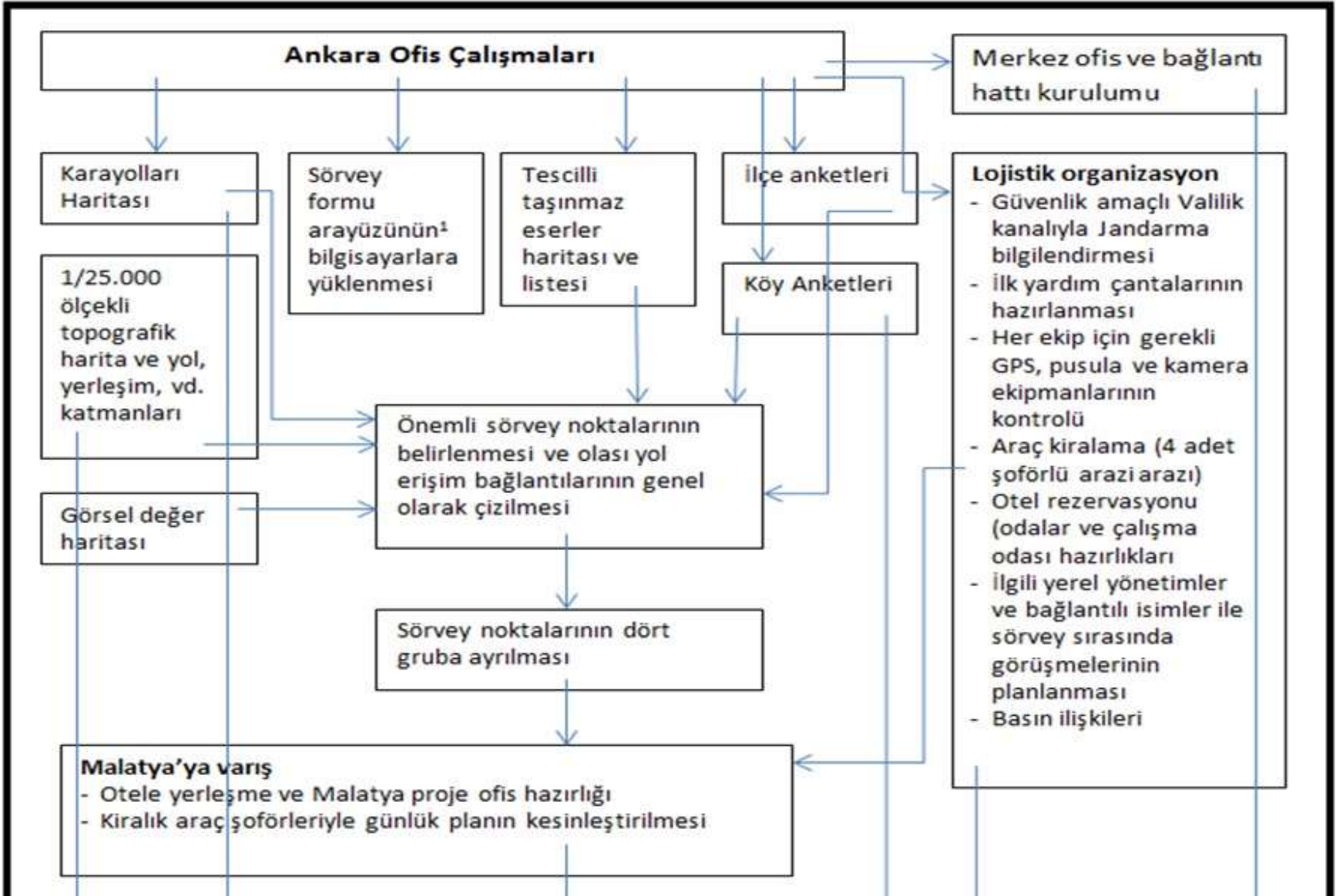
14	Tarihi mezarlıklar	K_KOD4.0.14
15	Alışveriş merkezleri	K_KOD4.0.15
16	Su kemerleri	K_KOD4.0.16
17	İlginç sivil mimari	K_KOD4.0.17
18	Kutsal sayılan yerler	K_KOD4.0.18
19	Türebeler	K_KOD4.0.19
20	Kümbet	K_KOD4.0.20
21	Kervansaraylar-Hanlar	K_KOD4.0.21
22	Camiler	K_KOD4.0.22
23	Kiliseler	K_KOD4.0.23
24	Havralar(<u>sinegok</u>)	K_KOD4.0.24
25	<u>Cemevi</u>	K_KOD4.0.25
26	<u>Namazgah</u>	K_KOD4.0.26
27	Anıtlar	K_KOD4.0.27
28	Şehitlikler	K_KOD4.0.28
29	Tarihi yerleşim alanları	K_KOD4.0.29
30	Minareler	K_KOD4.0.30
31	Mescitler	K_KOD4.0.31
32	Medreseler	K_KOD4.0.32
33	Tek parça tarihi eser	K_KOD4.0.33
34	Ziyaretler, ocaklar ve adak yerleri	K_KOD4.0.34
35	Yöreye özgü bitki, çiçek	K_KOD4.0.35
36	Yerel <u>kumaşlar, dokumalar, halılar, kilimler</u>	K_KOD4.0.36
37	Haralar	K_KOD4.0.37
38	Manastır	K_KOD4.0.38
39	Sit alanları	K_KOD4.0.39
40	Tanımlı <u>ağaç, ağaçlık</u>	K_KOD4.0.40
41	Tarihi yol izleri	K_KOD4.0.41
42	Eski imalathaneler, fabrikalar	K_KOD4.0.42
43	Tarihi çeşmeler	K_KOD4.0.43
44	Külliyeler	K_KOD4.0.44
45	Heykeller/Anıtlar	K_KOD4.0.45
46	Eski yerleşimler	K_KOD4.0.46
47	Yayla Evleri	K_KOD4.0.47

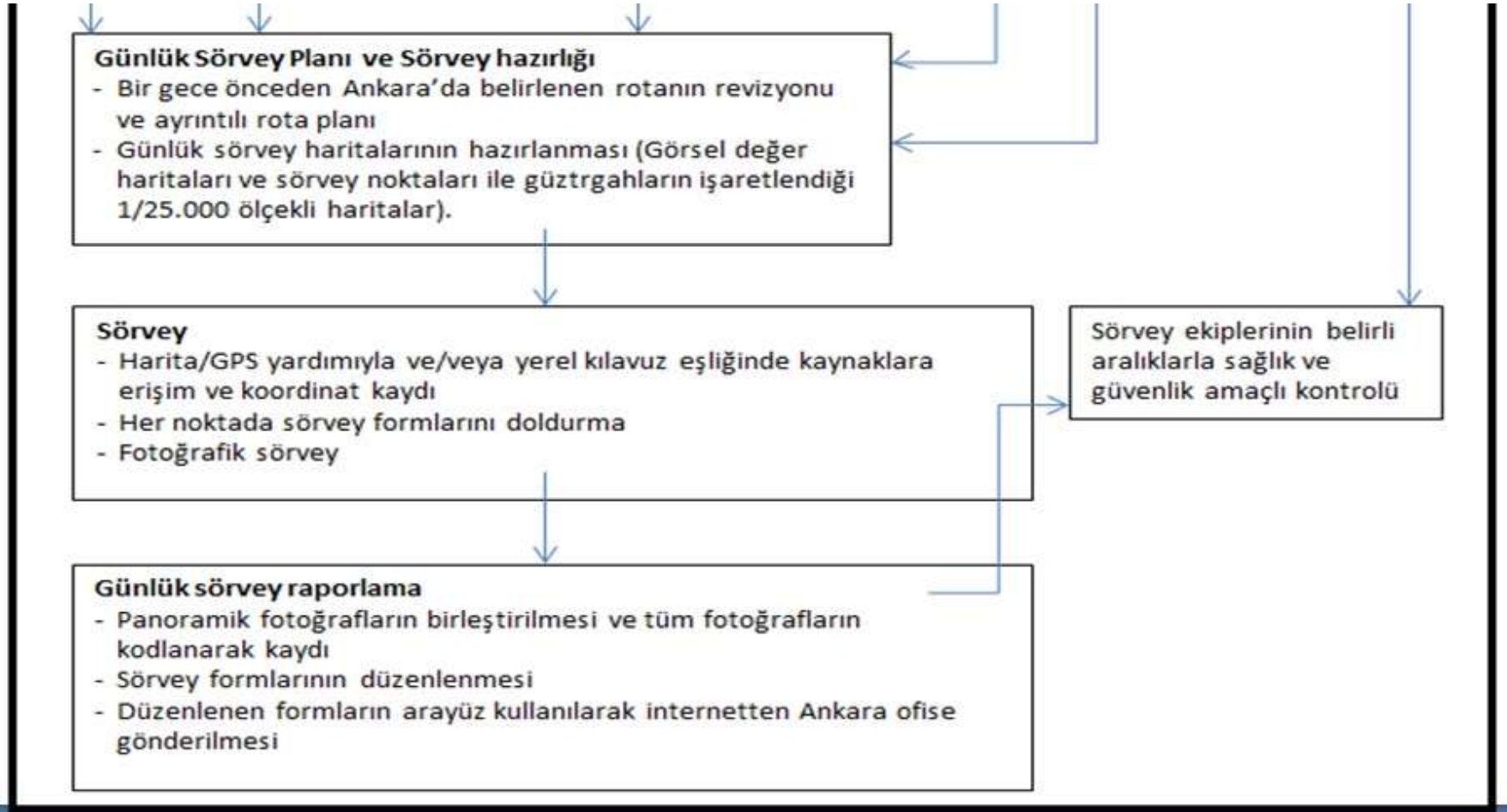


5. ARKEOLOJİK KAYNAKLAR		
1	Amfityatrolar	K_KOD5.0.1
2	Arkeolojik yerleşimler	K_KOD5.0.2
3	Kale ve/veya surları	K_KOD5.0.3
4	Su kemerleri	K_KOD5.0.4
5	Sarnıç	K_KOD5.0.5
6	Höyük	K_KOD5.0.6
7	Tümülüs	K_KOD5.0.7
8	Arkeolojik mezarlıklar	K_KOD5.0.8
9	Hamam kalıntıları	K_KOD5.0.9

KAYNAK TİPİ		T&R_KAYNAK_KOD
6. YABAN HAYATI		
1	Özel yaşam alanları	K_KOD6.0.1
7. HİZMET ALANLARI		
1	Hastane	K_KOD7.0.1
2	Telefon	K_KOD7.0.2
3	Çeşme	K_KOD7.0.3
4	Eczane	K_KOD7.0.4
5	Konaklama	K_KOD7.0.5
6	Benzin istasyonu	K_KOD7.0.6
7	Tuvaletler	K_KOD7.0.7
8	Restoranlar	K_KOD7.0.8
9	Kuru temizleme	K_KOD7.0.9
10	Sosyal Tesis	K_KOD7.0.10
8. GENEL PEYZAJ DESENİ		
1	Görsel, algısal peyzajlar	K_KOD8.0.1

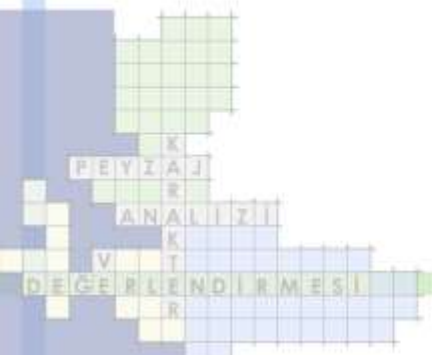




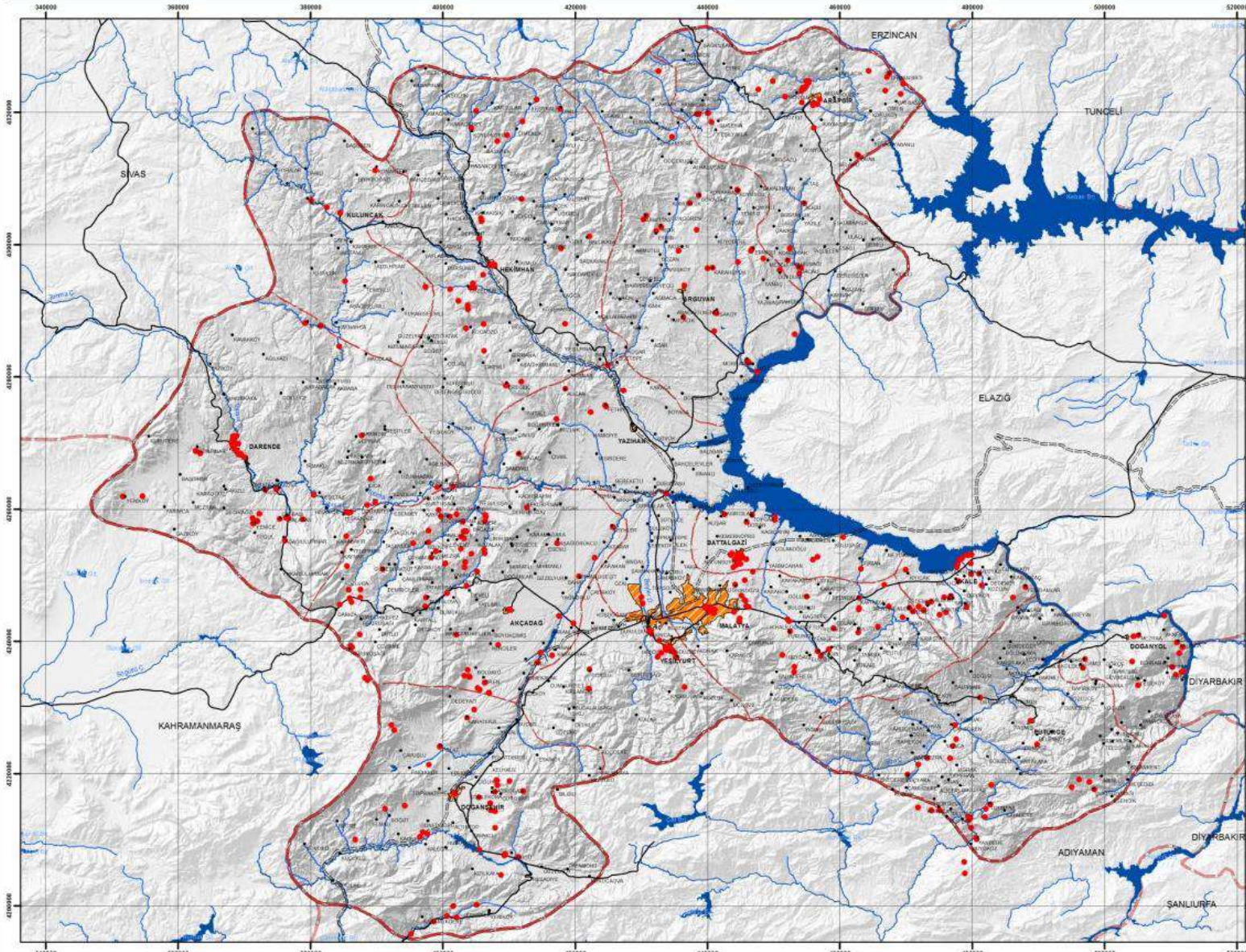


Turizm ve Rekreasyon Kaynakları Örnek Formu

İLCE_NO	İLCE_ADİ	PEYZAJ_TI PI_ADİ	PEYZAJ_TI PI_KOD	T&R_KAYNAK _TİP	T&R_KAYNAK _KOD	YEREL ADI	KOORD_ X	KOORD_Y	DURUM	FOTO NO	META VERİ	KONTROL DURUMU
44002	ARAPGİR											
44002	ARAPGİR											
44002	ARAPGİR											
44002	ARAPGİR											
44002	ARAPGİR											
44002	ARAPGİR											
44002	ARAPGİR											
44002	ARAPGİR											
44002	ARAPGİR											



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



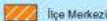
PEYZAJ SÖRVEY
TURİZM VE REKREASYON KAYNAKLARI

ANAHTAR

Turizm ve Rekreasyon Kaynakları Açıklama

- Turizm ve Rekreasyon Kaynakları

İdari Yapı



- Yerleşmeler

Ulaşım



- Karayolları
- Demiryolu

Akarsu Tipleri



- Nehirler
- Çaylar
- Barajlar ve Göller

Sınır



- - İlçe Sınırı
- - İl Sınırı



Proje Yürütücü: ED 1955/ÜTH, Erciyes 379 (Ş. Derince)
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Peyzaj Mimarlığı Bölümü
Coğrafya Bilgi Sistemleri Laboratuvarında Üretilmiştir

PS_TUR_REK_KAY
24.1

Arazi Sürveyi Estetik ve Algısal Kriterler Tablosu

GPS Koordinatı	X Koordinatı	Y Koordinatı	Tarih: 10.09.2011
	434867	4320118	Foto No: 23
Mevkii:	Arguvan ilçesi Sugeçti köyü		

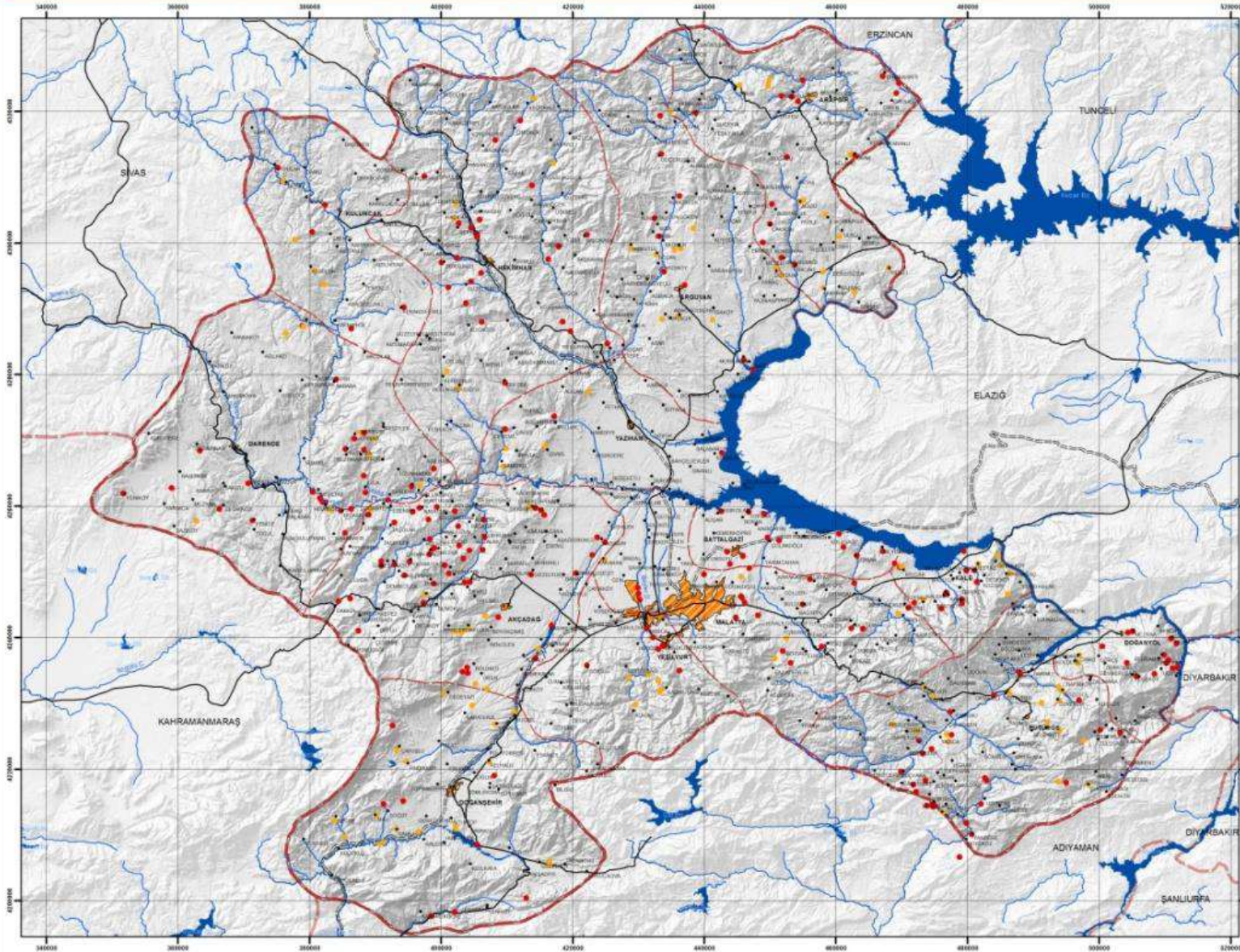
Estetik		Değer	Algısal		Değer
Doğallık	Doğal		Uyarıcı	Büyüleyici	
	Yarı doğal	X		İlgi çekici	
	Yapay			Sıradan	X
Kuşatma	Açık		Memnuniyet	Güzel	
	Yarı açık	X		Hoş	X
	Kapalı			Hoşnutsuzluk	
Çeşitlilik	Çeşitli		Güvenlik	Güvenilir	X
	Tek tip	X		Huzursuz	
Renk	Renkli			Korkutucu	
	Tek renk	X	Dominantlık	Arazi formu	X
	Donuk			Bitki örtüsü	
Çizgi	Hareketli			Su ögesi	
	Kavisli (yarı hareketli)	X	Tarım		
	Yatay (durağan)		Yerleşim-Kırsal		
Sakinlik	Hareketli		Yerleşim-Kentsel		
	Sakin	X			

Algılanan peyzaj tipi (sürvey noktası): Meşelik tepe peyzajı

Algılanan diğer peyzaj tipleri (civar): Vadi peyzajı ve kırsal yerleşim



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



PEYZAJ SÖRVEY
ESTETİK VE ALGISAL (ÇEŞİTLİLİK)

ANAHTAR

Çeşitlilik Açıklama

- Tek Tip
- Çeşitli

İdari Yapı

- İlçe Merkezi
- Yerleşmeler

Ulaşım

- Karayolları
- Demiryolu

Akarsu Tipleri

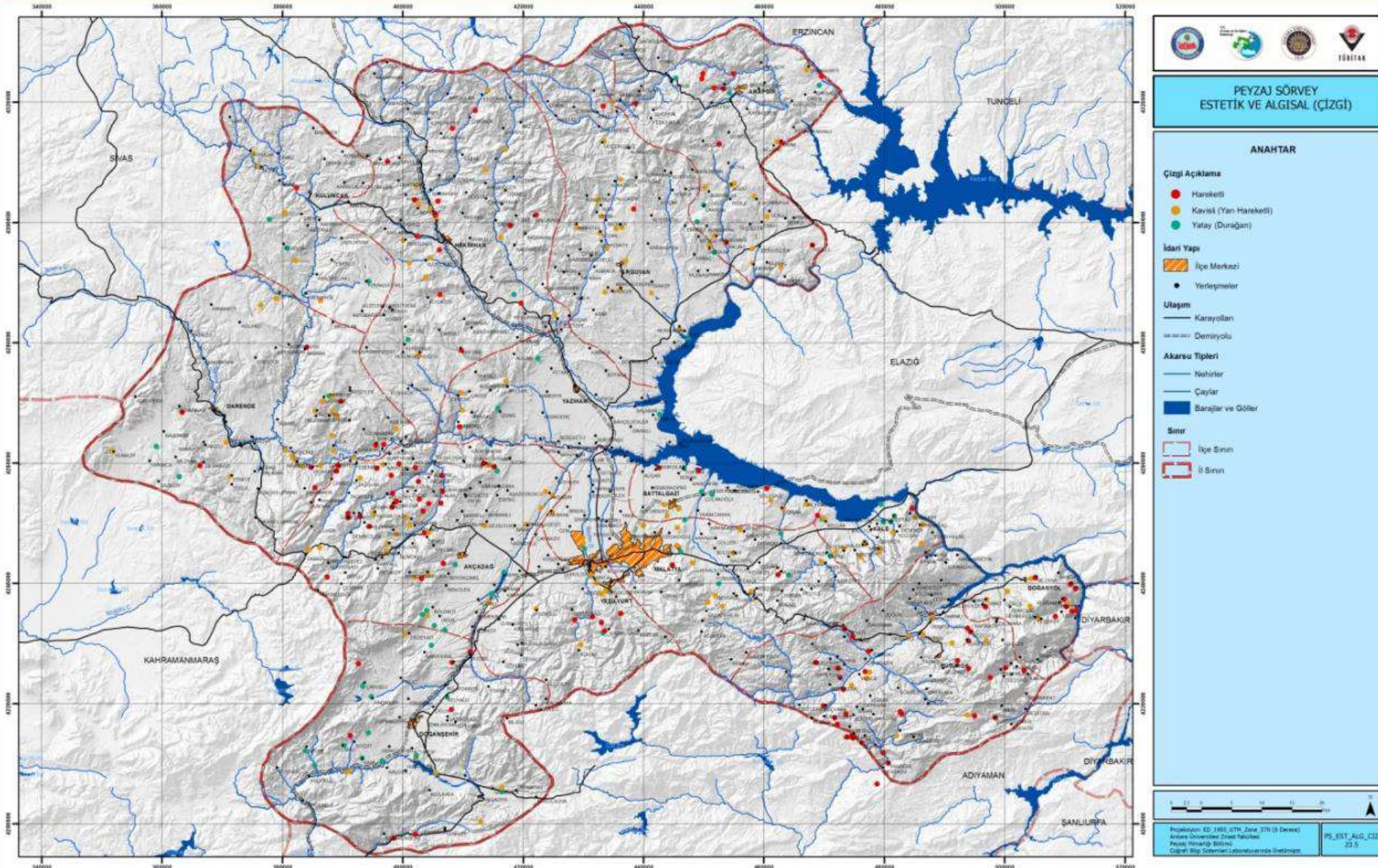
- Nehirler
- Çaylar
- Barajlar ve Göller

Sınır

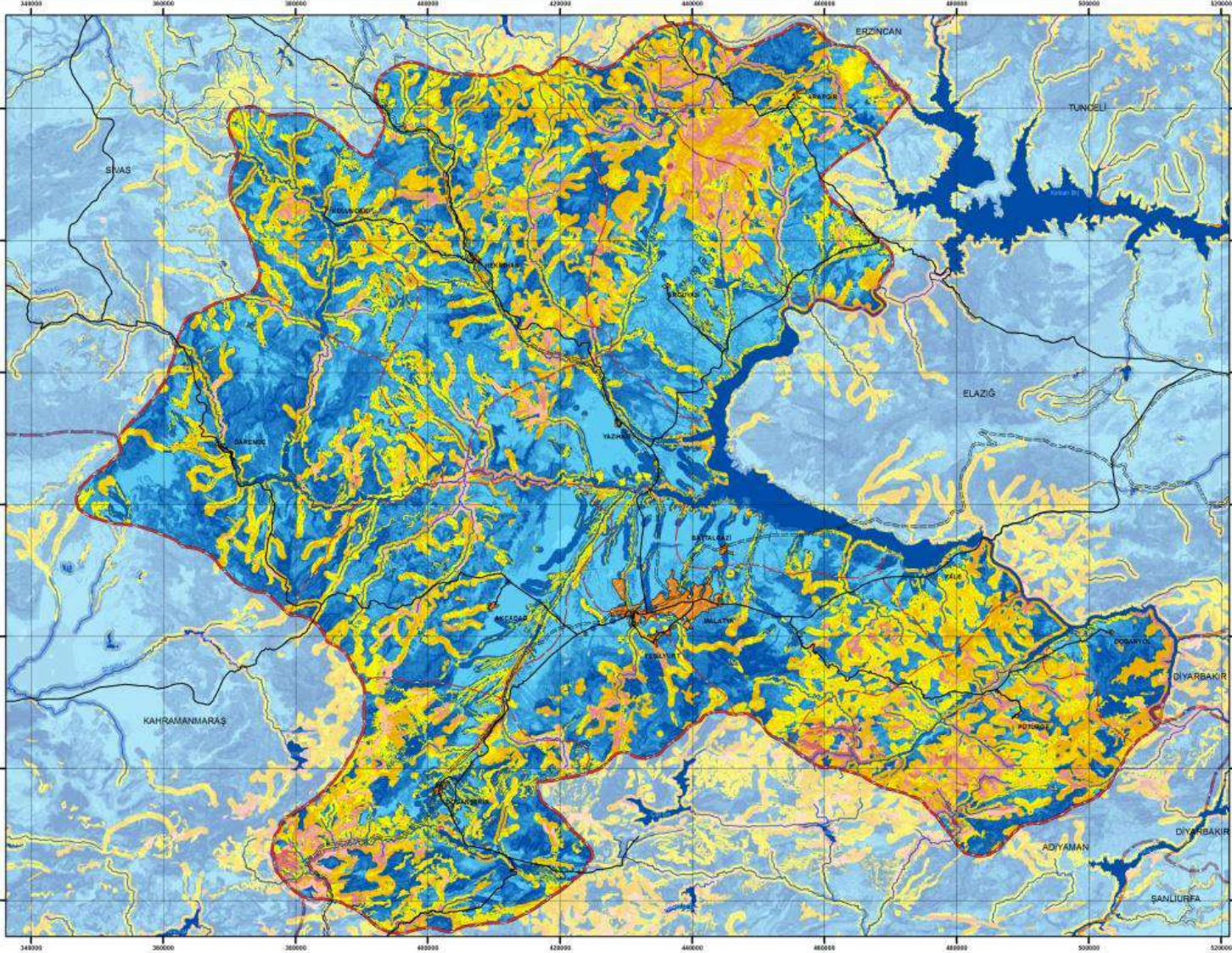
- İlçe Sınırı
- İl Sınırı



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



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



PEYZAJ FONKSİYONU
GÖRSEL ANALİZ

ANAHTAR

Görsel Değer	İdari Yapı
-3	İlçe Merkezi
-1	Köy
1	Belde
2	Ulaşım
3	Karşyollar
4	Demiryolu
5	Akarsu Tipleri
6	Nehirler
7	Çaylar
8	Barajlar ve Göller
9	Sınır
10	İlçe Sınırı
11	İl Sınırı
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
23	
25	

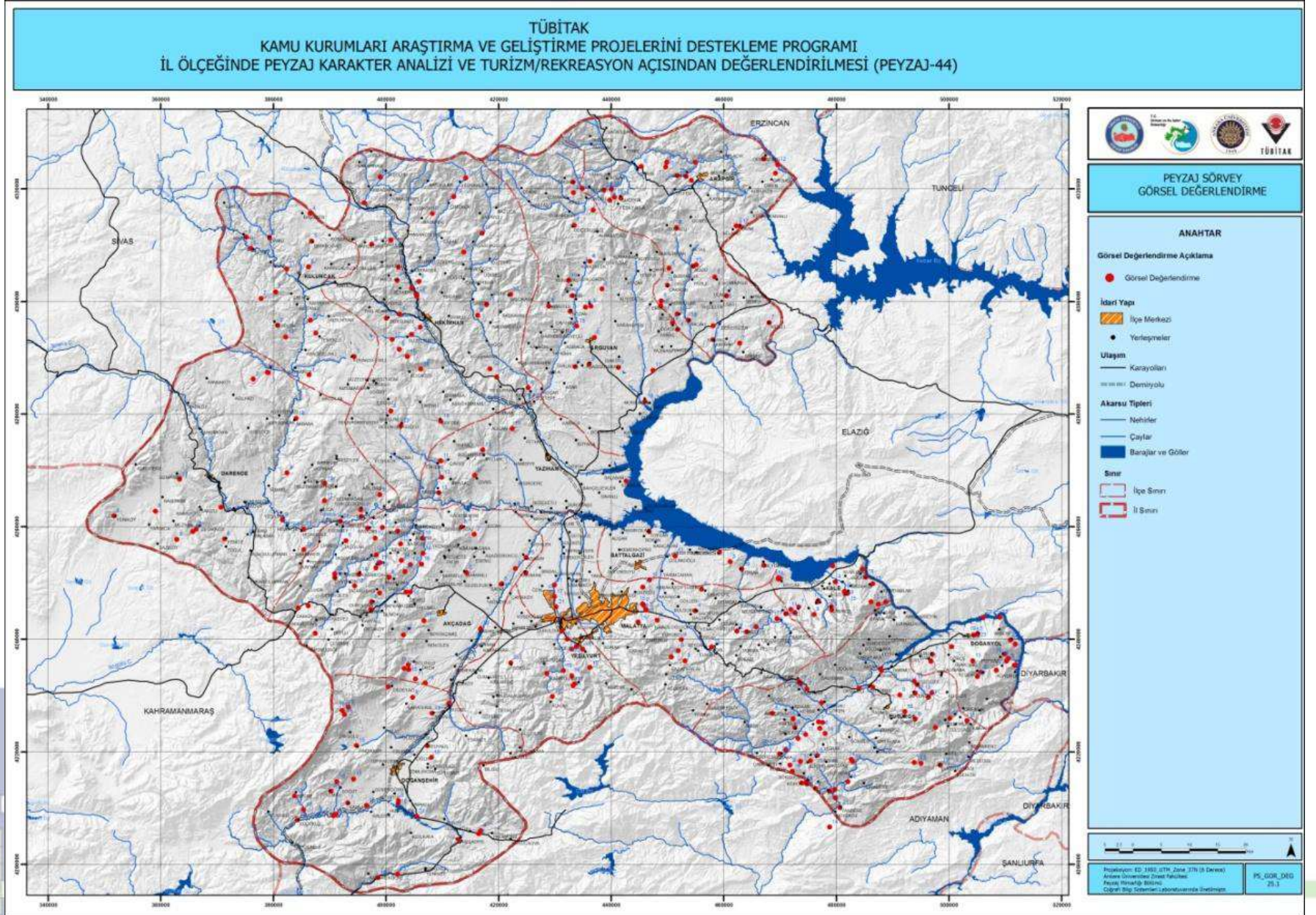


Proje ölçeği: ED_1050_UTM_Zona_37N (0 Derece)
Akarsu Uzunlukları Çizim Fazı/İzleme
Peyzaj Fonksiyonu Görsel Analizi
Çizim/Bilgi Sistemleri Laboratuvarında Üretilmiştir.

GÖR_ANAL
19.1

GPS Koordinatı	X Koordinatı	Y Koordinatı	Tarih:10.09.2011
	436839	4316265	Foto No:12
Mevkii:	Arguvan İlçesi Yoncalık Barajı Yolu		
Pafta no:	K-40- 61	Pafta üzeri Alan No:	

Anahtar faktörler	Değerlendirme Kriterleri	Puan	PK	Anahtar faktörler	Değerlendirme Kriterleri	Puan	PK
Arazi Formları	Yüksek reliyef, dik uçurum, sivri tepe, kumul, vadiler, kanyon, kayalıklar, lavlar	5	5	Renk	Diğer bileşenler ile hoşagiden zıtlık, canlı ve zengin renk	5	5
	Orta reliyef, ilginç erozyon desenleri, dik tepe, tek tepe, dar tepe, farklı ölçü	3			Bileşenler ile zıtlık, orta yoğunlukta, zengin ama baskın olmayan renk	3	
	Çok az reliyef, küçük yuvarlak tepeler, düzlükler, sıradan peyzaj	1			Yumuşak göze çarpmayan renk kombinasyonları, zıtlıklar	1	
Vejetasyon	İlginç doku, formlu yıl boyu veya zamansal çeşitlilik gösteren vejetasyon	5	5	Nadirlik	Hatırlanmaya değer, bölge içinde nadir, zamana bağlı kısa ömürlü görüntü	5	5
	Az miktarda çeşitlilik gösteren vejetasyon	3			Bölge içinde diğerlerine benzer olmasına rağmen, farklı olan alanlar	3	
	Çok az ya da sıfır çeşitlilik, vejetasyon içinde zıtlık	1			İlginç nitelikte olan ancak bölgede oldukça ortak özellik gösteren alanlar	1	
Su	Baskın ve temiz durgun ya da akan su, beyaz su kaskatı	5	5	Kültürel Değişimler	Görsel uyumu artırırken, görsel çeşitliliği de belirli bir oranda destekleyen	2	5
	Akan ya da durgun, baskın olmayan su	3			Görsel uyumsuzlukların olmadığı, görsel çeşitliliğe az etkisi olan alanlar	0	
	Varlığı belli olmayan, zor fark edilen su	1			Güçlü bir uyumsuzluk oluşturan, çok düzensiz olan değişiklikler	-4	





3.2 Potansiyel turizm kaynaklarının belirlenmesi

Malatya iline ait tüm verilerin arasından potansiyel turizm ve rekreasyon kaynağı olabilecek veriler seçilmiştir. Bu veriler seçilirken o yöre için önemli olan, il dışından ya da yöre dışından turist çekebilecek kaynaklar göz önüne alınmıştır.

3.3 Seçilen potansiyel turizm kaynaklarının gruplandırılması

1. Yerel Rekreasyon Alanları
2. Yayla
3. Yaban Yaşamı
4. Suyu Dayalı Turizm ve Rekreasyon
5. Rölyef Enerjisine Dayalı Sporlar
6. Parkway - Peyzaj Koridoru
7. Önemli Diğer Kültürel Kaynak
8. Önemli Diğer Doğal Kaynak
9. Konaklama ve Restaurant
10. İlginç Kayalıklar
11. İçmece - Kaplıca



4.1.1 Potansiyel turizm kaynaklarının turizm tipleri için uygunlukları (Turizm kaynaklarının eleminasyonu)

Her ilçe için seçilen toplam 345 adet potansiyel turizm kaynağının her bir turizm tipi için uygunluklarının belirlenmesi işlemi gerçekleştirilmiştir.



İLÇELERDE ÖN PLANA ÇIKAN TURİZM TÜRLERİ	ALTYAPI TİPLERİ		KÜLTÜR ODAKLI TURİZM AKTİVİTELERİ		DOĞA ODAKLI TURİZM AKTİVİTELERİ																							
	KONAKLAMA	LOKANTA	KAMP/KARAVAN	HASTANE	MÜZE	KONGRE VE FUJAR	İNANÇ TURİZMİ	GENÇLİK TURİZMİ	ARKEOLOJİ VE TARİH TURİZMİ	GELENEKSEL YAŞAM TURİZMİ	FESTİVAL	AV TURİZMİ	YEREL REKREASYON ALANLARI (Park ve Bahçe Yapıları)	SAĞLIK VE TERMAL TURİZMİ	YAYLA TURİZMİ	SUYA DAYALI TURİZM AKTİVİTELERİ	KUŞ GÖZLEMÇİLİĞİ	MAĞARA TURİZMİ	DAĞ SPORLARI	DOĞA YÜRÜYÜŞÜ	DOĞA FOTOĞRAFÇILIĞI	BOTANİK TURİZMİ	KIŞ TURİZMİ	HAVA SPORLARI	YEREL REKREASYON ALANLARI (Piknik, Mesire Alanları vb.)	JEOLOJİK TURİZM	BİSİKLET	FAUNA GÖZLEMÇİLİĞİ
	K	L	KK	H	M	KF	I	GT	AT	GY	F	A	YR	ST	Y	SD	KG	MT	D	DY	DF	BT	KT	HS	YR	J	B	FG
AKÇADAĞ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Harunuşağı Yatay Kayalar (ilginç kayalıklar): Harunuşağı Köyü 1. derece arkeolojik sit alanı yakınında ilginç jeolojik ve jeomorfolojik oluşumlar (T.C Turizm ve Kültür Bakanlığı).																					X					X	X	

Potansiyel turizm ve rekreasyon kaynaklarına göre belirlenen kaynak gruplarına giren verilerin puanlandırılması Philip H. Lewis' in gerçekleştirdiği çalışmalar baz alınarak gerçekleştirilmiştir.

Malatya ilinin sahip olduğu özelliklere göre puanlandırma yapılmıştır.

5 aşamada haritalama işlemi gerçekleştirilmiştir.

- Potansiyel Turizm Kaynakları Değer (Puanlama) Haritası
- Kullanıcı Tercihleri/Rekreasyon Tipine Uygun Kaynaklar (5 Tercih) Haritası
- Potansiyel Turizm Kaynaklarına Erişim Haritası
- Anayola Yakınlık Analizi Haritası
- Turizm Potansiyeli Yüksek Alanlar Haritası

Potansiyel turizm kaynaklarına erişim

Araç ile gününbirlik gidilebilecek potansiyel turizm ve rekreasyon kaynaklarının belirlenmesi amacı ile Malatya ilçe merkezlerine 40 km'lik ve 70 km'lik tamponlar atılmıştır 40 km'lik tamponun içerisine giren alana 5 puan verilirken 40-70 km'lik tampon bölgenin içerisine giren alana 3 puan verilmiştir.

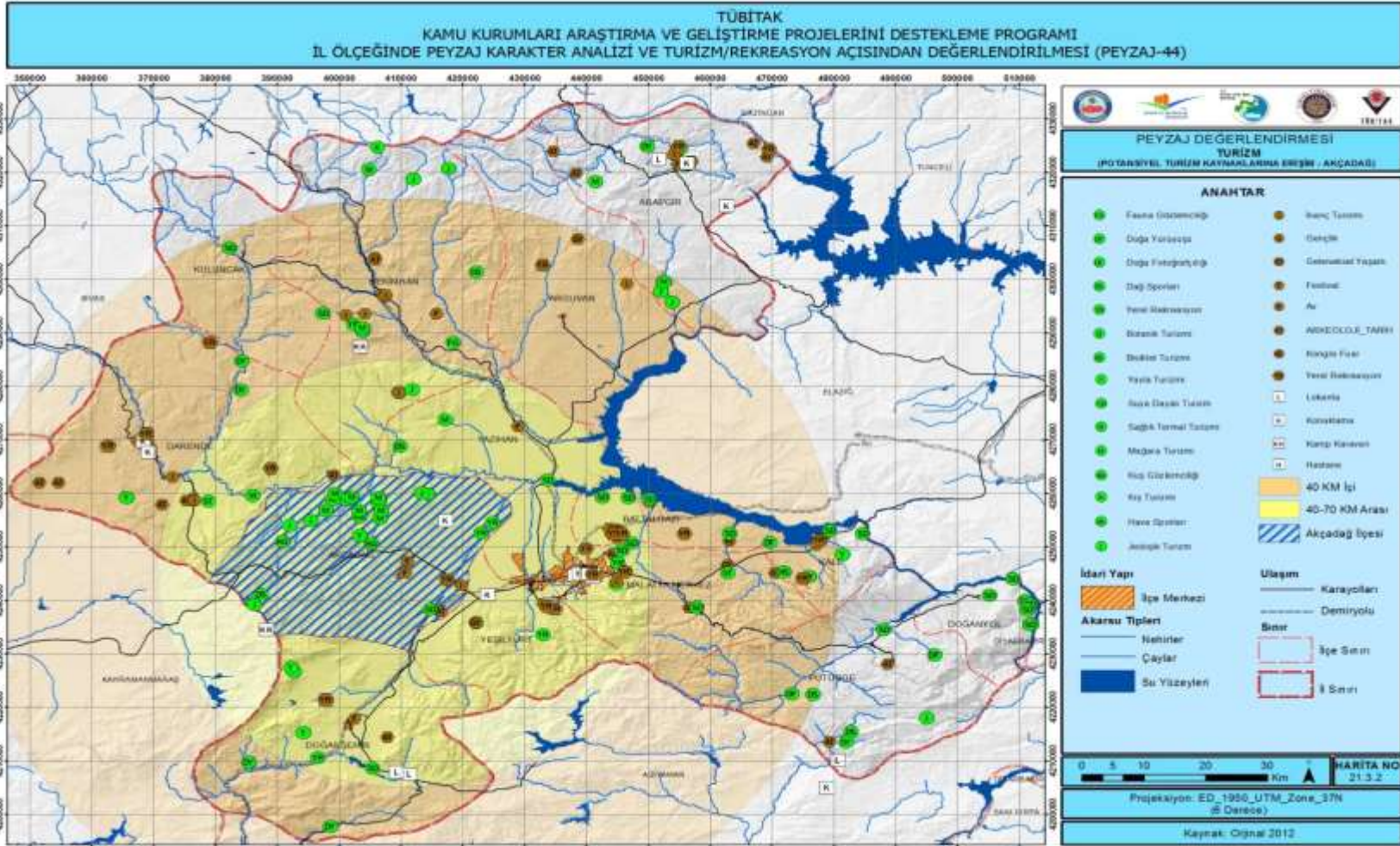
Her bir ilçe için analiz işlemi gerçekleştirilmiştir. Akçadağ ilçesi için çalışmada;

Akçadağ ilçesinde 40 km'lik ulaşım tamponu içerisine giren ve ön plana çıkan turizm tipleri;

- Arkeoloji-tarih, jeolojik turizm tipi, dağ sporları, inanç turizmi ve doğa fotoğrafçılığıdır.
- Akçadağ ilçesinde 40-70 km'lik ulaşım tamponu içerisine giren ve ön plana çıkan turizm tipleri;
- Arkeoloji-tarih turizmi, dağ sporları turizmi, inanç turizmi ve doğa fotoğrafçılığı turizmidir.

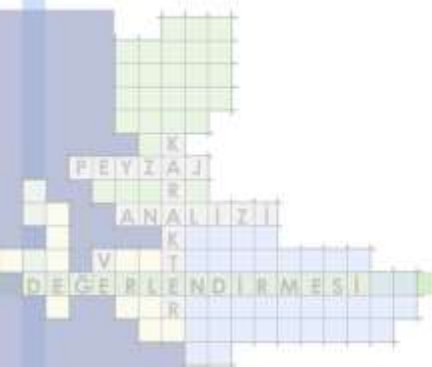


Akçadağ ilçesi 40 ve 70 km lik ulaşım tamponu içerisindeki potansiyel turizm/rekreasyon kaynakları

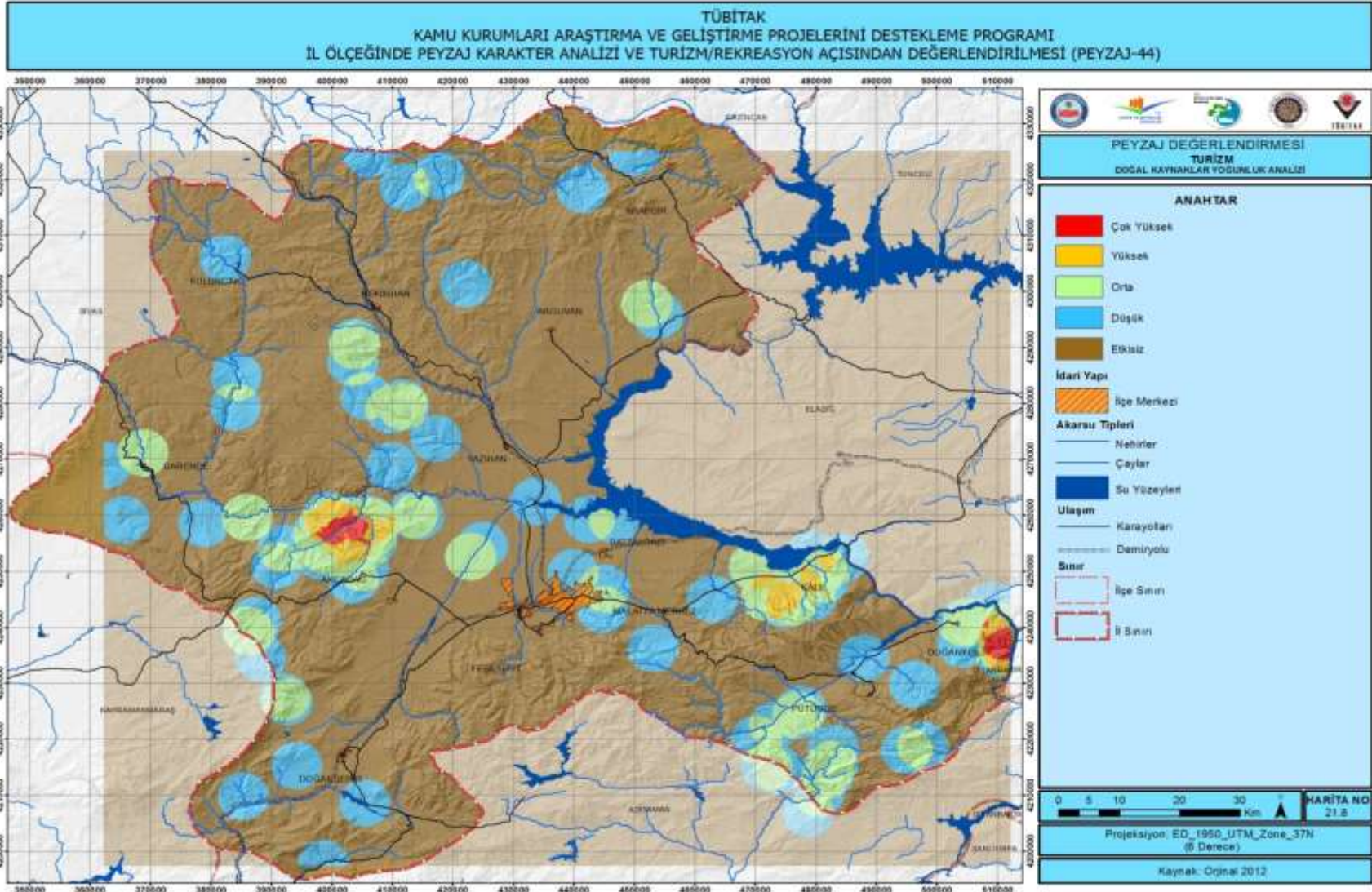


Anayola yakınlık analizi

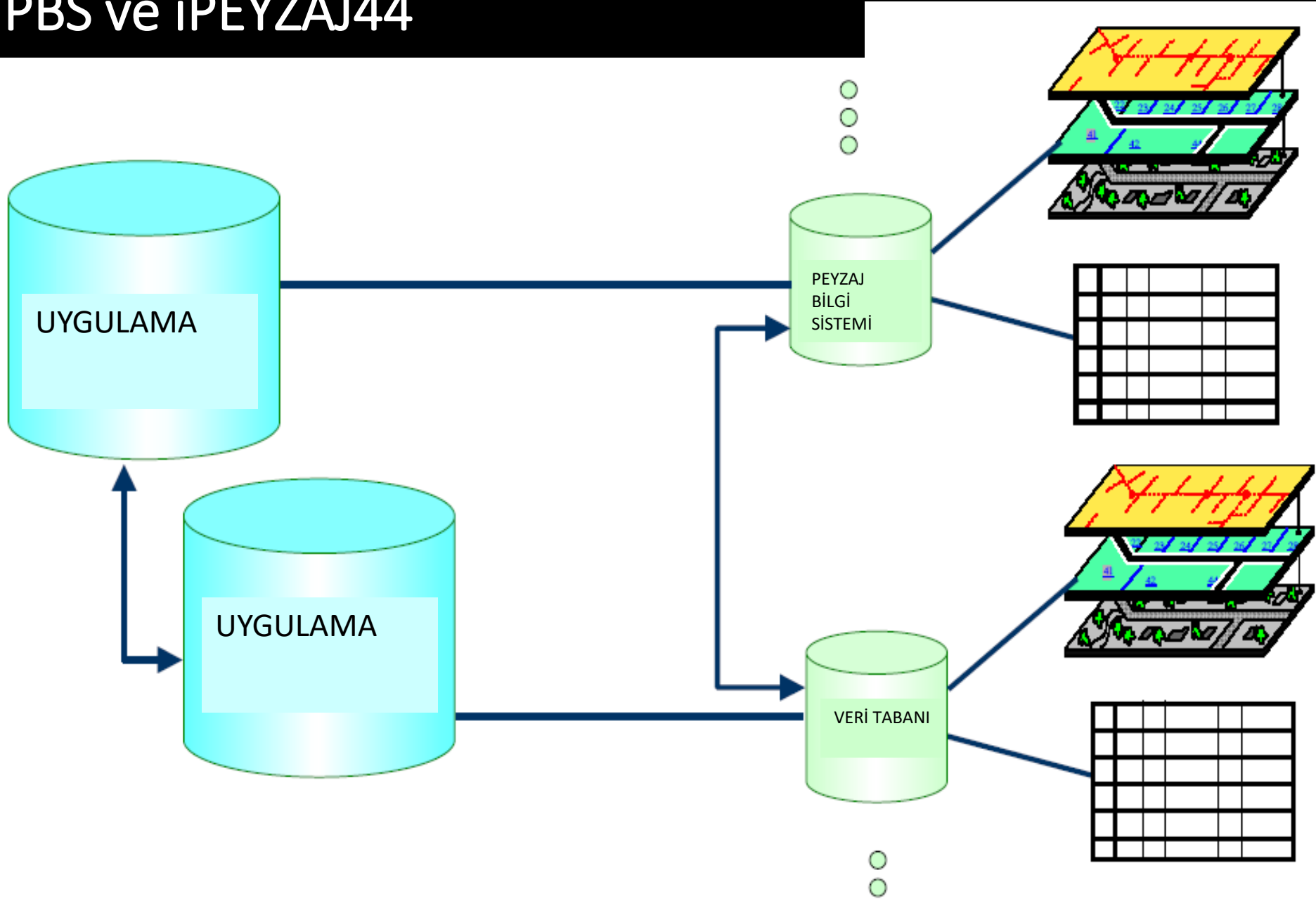
Yoldan yürüme mesafesinde (1500 m) bulunan Potansiyel Turizm ve Rekreasyon kaynaklarının saptanması amacı ile Devlet yollarına ve İl yollarına 1500 m, kaynaklara ise 350 m'lik (minimum metreden algılama sağlanması amacı ile) tampon atılmıştır ve tamponların kesiştiği noktalardaki kaynaklara 5 puan verilmiştir.



Malatya ili doğal değerler haritası



İnteraktif peyzaj Bilgi Sistemi İPBS ve İPEYZAJ44



GİRİŞ

YÖNETİCİ >

KULLANICI >



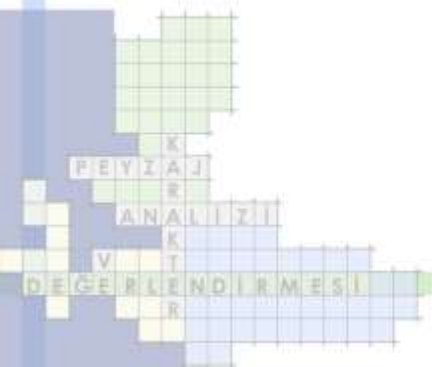
II. ULUSAL UYGULANABİLİRLİK KOORDİNASYON ÇALIŞTAYI

28 - 29 Mayıs 2012

T.C. İçişleri Bakanlığı, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ile T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı'nın Müşteri Kuruluş olduğu, TÜBİTAK Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı tarafından desteklenen 109G074 No'lu ve "II. Ölçeğinde Peyzaj Karakter Analizi ve Turizm/Rekreasyon Açısından Değerlendirilmesi (PEYZAJ-44)" başlıklı proje kapsamında; proje materyal, yöntem ve çıktılarının ilközel yasa ve yönetmelikler, var olan planlama araç ve envanterleri ile uyumlaştırılabilmesi amacıyla iki projenin bağlamında diğer ise projenin sonunda olmak üzere proje süresince iki kez olacak şekilde Uygulanabilirlik Koordinasyon Çalıştayı düzenleneceği taahhüt edilmiştir. Söz konusu Çalıştayların ilk 27 Eylül 2010 tarihinde Rixos Grand Ankara'da 101 kişilik katılım ile gerçekleştirilmiştir. II. Uygulanabilirlik Koordinasyon Çalıştayı 28-29 Mayıs 2012 tarihlerinde Malatya Anemon Hotel'de gerçekleştirilecektir.

Bilgi

PEYZAJ BİLGİ SİSTEMİ/PEYZAJ-44 WEB PORTALI




PEYZAJ BİLGİ SİSTEMİ

www.verikure.com/peyzaj/

PEYZAJ BİLGİ SİSTEMİ

Katmanlar Harita Uydur Hibrit

PEYZAJ BİLGİ SİSTEMİ



MALATYA İLİ PEYZAJ BİLGİ SİSTEMİ (PBS-44)

PEYZAJ BİLGİ SİSTEMİ (PBS) VE TURİZM VE REKREASYON KAYNAKLARI PEYZAJ BİLGİ SİSTEMİ (T&R PBS) İNTERAKTİF VERİ İZLEMESİ/ORGANİZASYON SİSTEMİ İNTERNET-TABANLI TASARIMI

Bu çalışmanın temel gerekçesi, 20 Ekim 2010 tarihinde Floransa'da düzenlenen "Avrupa Peyzajının Korunmasından Sorumlu Bakanlar Konferansı" çerçevesinde imzaya açılmıy olan "Avrupa Peyzaj Sözleşmesi" ve şablon geçen toplantıyla ülkemiz adına katılan Çevre Bakanının Sözleşmeyi imzalamasından ardından, TMMOB'de 10 Haziran 2003'te 4881 sayılı yasayla onaylanarak, 17 Haziran 2003 tarih ve 24141 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanmasıyla yürürlüğe giren "Avrupa Peyzaj Sözleşmesinin Onaylanmasını Uygun Bulduğuna Dair Kanun" dur. Avrupa Peyzaj Sözleşmesi ne (APS) göre her bir taraf ülke; (i) Kendi toprakları üzerindeki peyzajın tanımlanması; (ii) Peyzajın özelliklerini ve onları dönüştüren güç ve baskıları analiz etmeyi; (iii) Değişimleri kaydetmeyi ve

Tekrar Gösterme

Tamam İptal Anasayfa

Anahtar

İL SINIRI

İLÇE SINIRI

YERLEŞİM ALANI

İDARI MERKEZLER

KARAYOLU

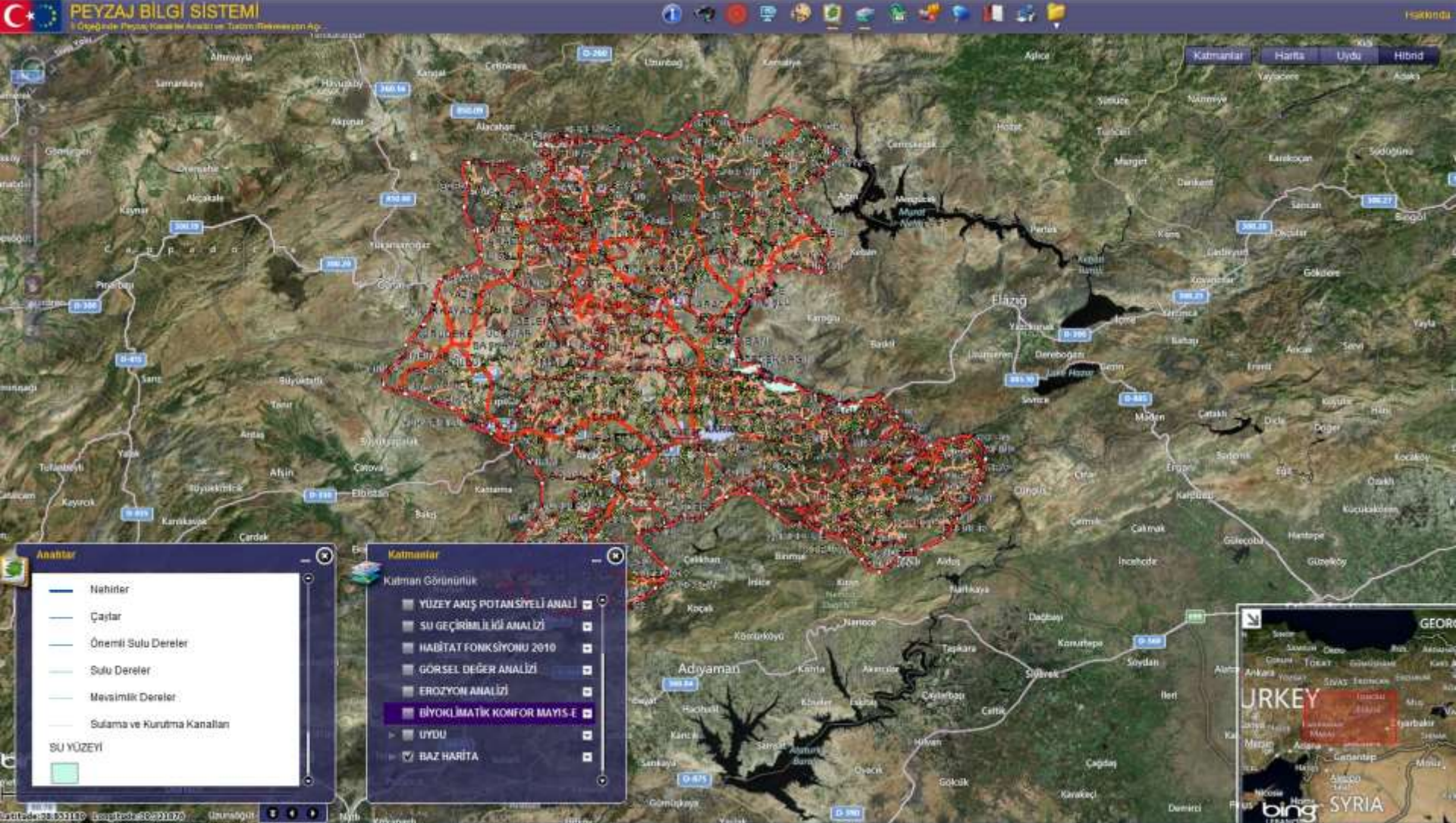
YOL_TOK

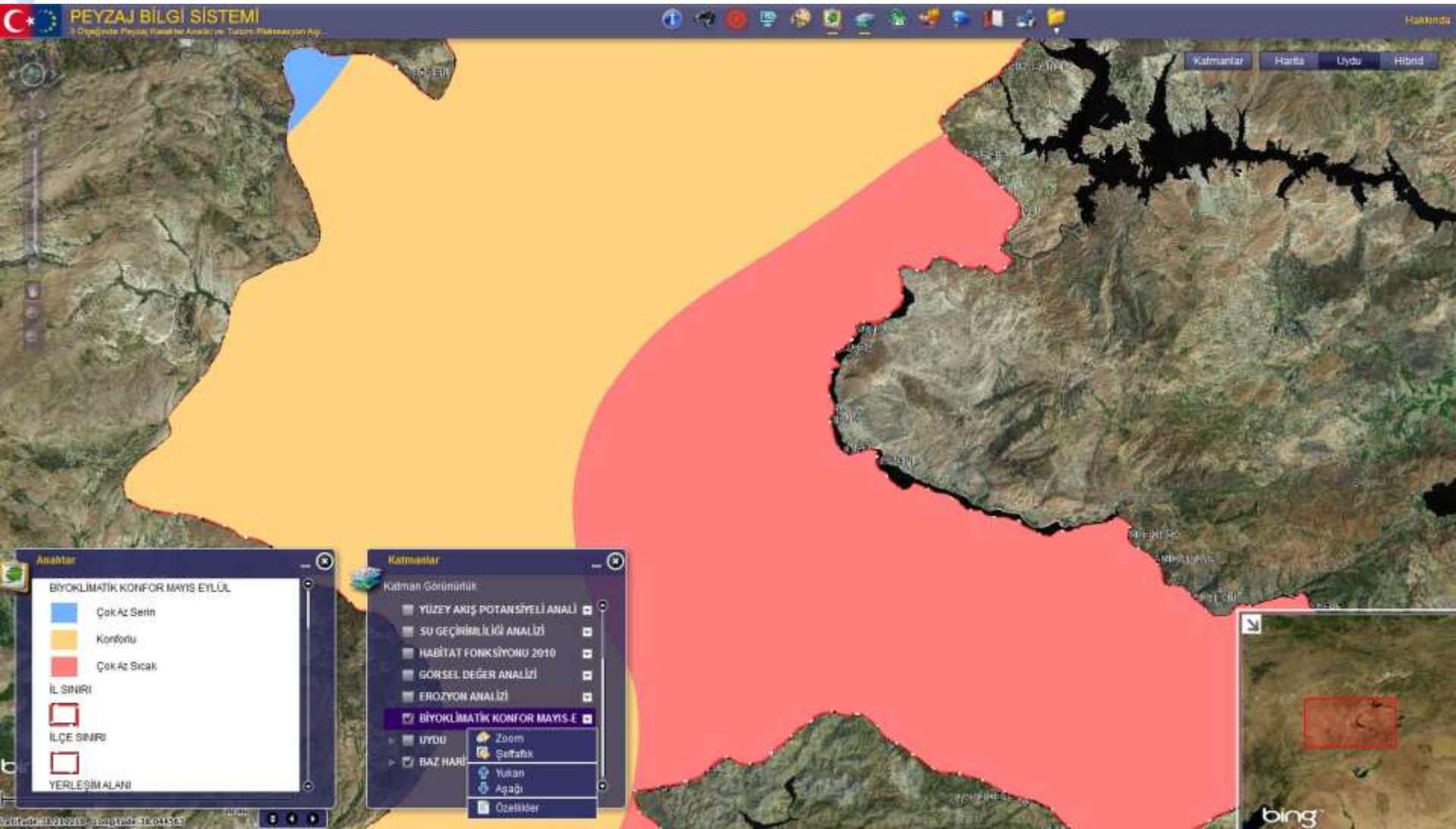
Katmanlar

Katman Görünürlüğü

- TURİZM NOKTALARI
- PEYZAJ KARAKTER TİPLERİ 1
- PEYZAJ KARAKTER TİPLERİ 2
- YÜZEY ARIŞ POTANSİYELİ ANALİZİ
- SU GEÇİRBİLİKLİĞİ ANALİZİ
- HABİTAT FONKSİYONU 2010
- GÖRSEL DEĞER ANALİZİ
- EROZYON ANALİZİ
- BİYOKLİMATİK KONFOR MAYIS 2010

bing





İL ÖLÇEĞİNDE PEYZAJ KARAKTER ANALİZİ VE TURİZM/REKREASYON AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ



TEŞEKKÜRLER

Bu sunum Prof. Dr. Şükran ŞAHİN tarafından proje kapsamında yapılan sunumlar kaynak alınarak oluşturulmuştur