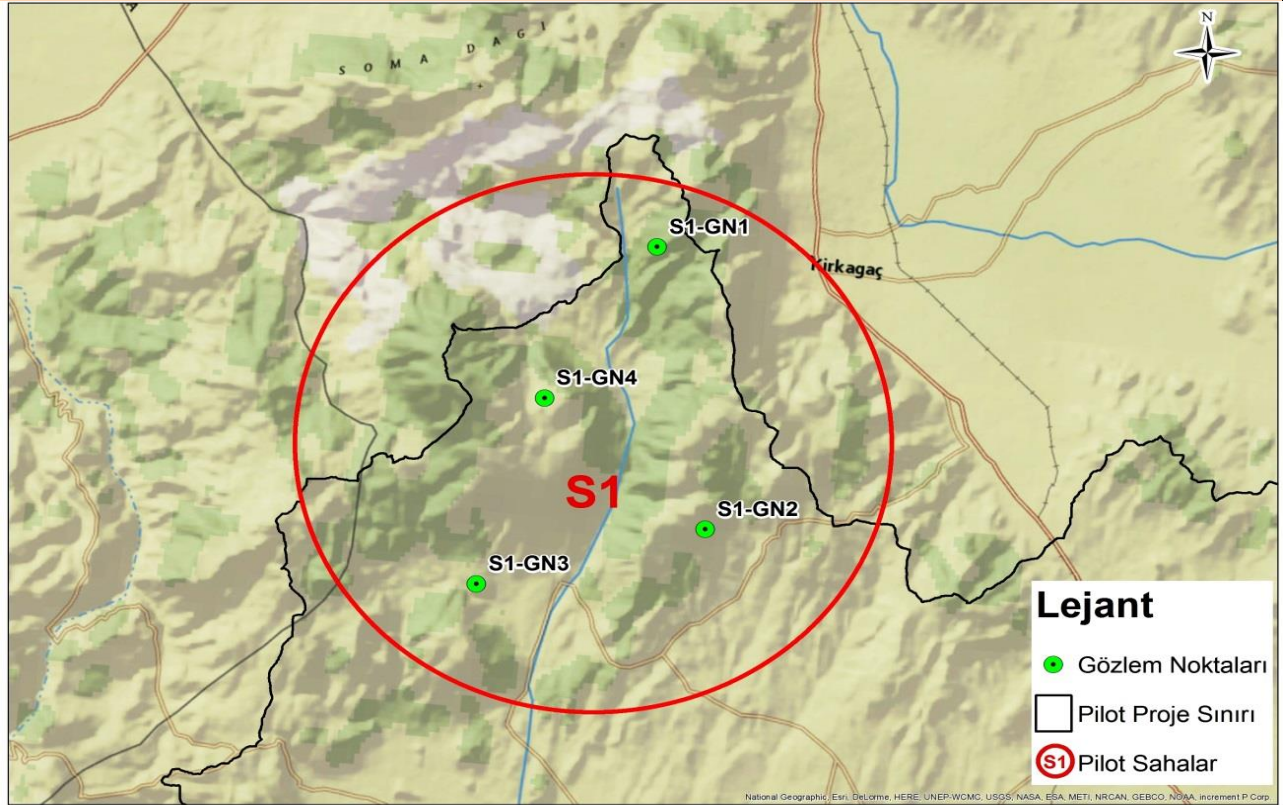


PROJE ADI	HIDS Projesi	
GÖZLEM YAPANLAR	Doç Dr. Alptekin KARAGÖZ Prof. Dr. Bülent GÜLÇUBUK Prof. Dr. Erhan TERCAN Prof. Dr. Günay ERPUL Prof. Dr. Kani IŞIK Prof. Dr. Murat TÜRKEŞ Prof. Dr. Mustafa AYDOĞDU Prof. Dr. Orhan DENGİZ Prof. Dr. Sabit ERŞAHİN	Prof. Dr. Taşkın ÖZTAŞ Prof. Dr. Tuncay NEYİŞÇİ Hande BİLİR Sedat FINDIK Çağlar UZUNER Mehmet SEÇİLMİŞ Kenan ŞAHİN ÇEM Uzmanları
Saha No	S1	
Gözlem Noktası No	S1-GN1	
Yer Mevki	Kırkağaç Vadisi	
Tarih	27.02.2015	
X (Doğu)	276943	
Y (Kuzey)	4690345	
Genel Hava Durumu	Parçalı Bulutlu	
Fotograf No	S1-GN1-1, S1-GN1-2, S1-GN1-3	

Saha Gözlem Noktası Haritası



Diğer

Ek Haritalar (Toprak, CORINE, DEM..)

KRİTER	GÖSTERGE	SINIF
TOPRAK	EROZYON RİSKİ	<input type="checkbox"/> Yok <input type="checkbox"/> Hafif <input type="checkbox"/> Orta <input type="checkbox"/> Şiddetli <input type="checkbox"/> Çok Şiddetli
	EROZYON ŞEKLİ	<input type="checkbox"/> Yüzeysel <input type="checkbox"/> Parmak <input type="checkbox"/> Oyuntu <input type="checkbox"/> Akarsu Kenar <input type="checkbox"/> Rüzgar
	DRENAJ	<input type="checkbox"/> Aşırı <input type="checkbox"/> İyi <input type="checkbox"/> Orta <input type="checkbox"/> Yetersiz <input type="checkbox"/> Fena
	ANA MATERYAL	<input type="checkbox"/> Alüvyon, bataklık, alüvyon (birikinti) yelpazesi, eski alüvyon (taraça, yelpaze) <input type="checkbox"/> Bazik ve ulutrabazik magmatik sokulum ve püskürükler, melanj, ofiyolitik ve serpantin, şeyl, vb. kayalar ile sist, fillit, vb. başkalaşım kayaları <input type="checkbox"/> Yamaç molozu (döküntüsü), birinti konisi, moren, kil, kumtaşı, konglomera, traverten, kireç taşı, dolomit, mermer <input type="checkbox"/> Asit ve ortaç magmatik sokulum ve püskürük kayalar, çört ve gnays <input type="checkbox"/> Her türlü volkanik küller, aglomera, piroklastik kayaç ve tüfler ile marn, jips ve diğer evaporitler
	TEKSTÜR	<input type="checkbox"/> İnce (kil,siltli kil,kumlu kil) <input type="checkbox"/> Orta (killi tın,siltli killi tın,kumlu killi ,tın,tın,siltli tın,silt,kumlu tın) <input type="checkbox"/> Kalın (kum,tınlı kum)
TOPOĞRAFYA	EĞİM DERESESİ (%)	<input type="checkbox"/> Düz ve düze yakın (0 - 2) <input type="checkbox"/> Hafif eğimli (2 - 6) <input type="checkbox"/> Orta eğimli (6 - 12) <input type="checkbox"/> Dik eğimli (12 - 20) <input type="checkbox"/> Çok dik eğimli (20 - 30) <input type="checkbox"/> Sarp eğimli (30 - 45) <input type="checkbox"/> Çok sarp eğimli (45+)
	EĞİM ŞEKLİ	<input type="checkbox"/> Düz uzanışlı <input type="checkbox"/> İçbükey <input type="checkbox"/> Düz açılı <input type="checkbox"/> Dışbükey - İçbükey <input type="checkbox"/> İçbükey - Dışbükey <input type="checkbox"/> Dışbükey
	TOPOĞRAFİK BAKI	<input type="checkbox"/> Batı sektörü (B-KB, B, B-GB) ve Düz <input type="checkbox"/> Kuzey sektörü (KB, K-KB, K, K-KD, KD) <input type="checkbox"/> Doğu sektörü (D-KD, D, D-GD) <input type="checkbox"/> Güney sektörü (GB, G-GB, G, G-GD, GD)
	FIZYOĞRAFYA	<input type="checkbox"/> Ovalar ve geniş vadi tabanları <input type="checkbox"/> Sekili ovalar ve sekiler <input type="checkbox"/> Akarsularla yarılmış alçak dalgalı yüzeyler (alçak platolar) <input type="checkbox"/> Akarsularla yarılmış yüksek dalgalı yüzeyler (yüksek platolar) <input type="checkbox"/> Yüksek dalgalı ve tepelik arazi <input type="checkbox"/> Çok yüksek dalgalı ve dağlık arazi <input type="checkbox"/> Derin vadi ve depresyonlar (yağmur gölgesi vadi ve çöküntü ovaları)
ARAZİ ÖRTÜSÜ TİPİ	ESNEKLİK	<input type="checkbox"/> Çok Yüksek (Maki vejetasyon formasyonu arazilerindeki çalı ve ağaççıklar) <input type="checkbox"/> Yüksek (Step ve Çayır,Maki formasyonu dışındaki çalı ve ağaççıklar (Step-Bozkır geçiş zonunda) (Karaçalı, Badem, Meşelik, Alıç, Ahlat, Berberis, Ardiç vb. türler), Çay bahçeleri, Fındık bahçeleri) <input type="checkbox"/> Orta (Ormanlar) <input type="checkbox"/> Zayıf (Sub-Alpin ve Alpin Vejetasyonu,Kızılçam Dışı Kozalaklı (ibrelil) Ormanlar) <input type="checkbox"/> Çok Zayıf (Tarım Alanları, Çıplak Alanlar,Kumullar ve Kayalık yüzeyler)
	KURAKLIĞA DAYANIKLILIK	<input type="checkbox"/> Yüksek (Step(Bozkır), Garig) <input type="checkbox"/> Orta (Maki formasyonu dışındaki çalı ve ağaççıklar (Step-Bozkır geçiş zonunda) (Karaçalı, Badem, Meşelik, Alıç, Ahlat, Berberis, Ardiç vb. türler),Maki vejetasyon formasyonu arazilerindeki çalı ve ağaççıklar, Kuru Tarım) <input type="checkbox"/> Zayıf (Ormanlar, Orman içi mera ve otlaklar, Çayırlar, Sub-Alpin ve Alpin Vejetasyon, Heterojen Tarım Alanları, Çay bahçeleri, Fındık bahçeleri) <input type="checkbox"/> Çok Zayıf (Sulu Tarım Alanları)
	TOPRAK EROZYONUNU ENGELLEME	<input type="checkbox"/> Çok Yüksek (Ormanlar, Çayırlar, Maki vejetasyon formasyonu arazilerindeki çalı ve ağaççıklar) <input type="checkbox"/> Yüksek (Geniş Yapraklı Ormanlar, Sulu Tarım Alanları, Çok Yıllık Tarım Alanları, Çay bahçeleri, Fındık bahçeleri) <input type="checkbox"/> Orta (Step (Bozkır) ve Orman içi Mera ve Otlaklar, Dikili Tarım Alanları) <input type="checkbox"/> Zayıf (Heterojen Tarım Alanları, Ekilebilir Kuru Tarım Alanları, Yanmış Alanlar) <input type="checkbox"/> Çok Zayıf (Çıplak Alanlar, Kumullar,Kayalık Yüzeyler)
	BİTKİNİN TOPRAĞI ÖRTÜ ORANI	<input type="checkbox"/> Yüksek (% 70 -100) <input type="checkbox"/> Orta (% 40 - 70) <input type="checkbox"/> Düşük (% 40 - 10) <input type="checkbox"/> Çok Düşük (% <10)

Kriter Değerlendirme Formu

Saha No
Tarih
Yer Mevki

S1
27.02.2015
Kırkağaç Vadisi

KRİTER

ÇÖLLEŞME RİSKİ DEğERLENDİRMESİ

TOPRAK

- Çok Yüksek
 Yüksek
 Orta
 Düşük
 Çok Düşük

AÇIKLAMA

TOPOGRAFYA

- Çok Yüksek
 Yüksek
 Orta
 Düşük
 Çok Düşük

ARAZİ ÖRTÜSÜ TİPİ

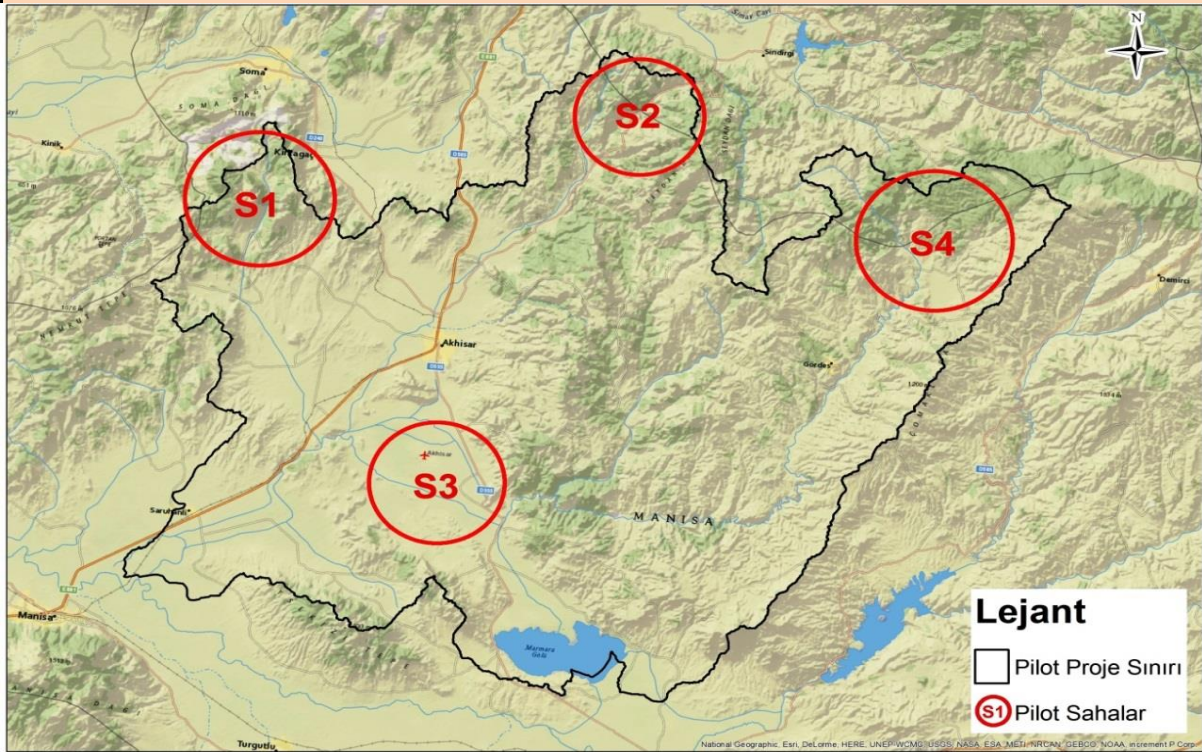
- Çok Yüksek
 Yüksek
 Orta
 Düşük
 Çok Düşük

ARAZİ KULLANIM TÜRÜ

- Çok Yüksek
 Yüksek
 Orta
 Düşük
 Çok Düşük

PROJE ADI	HIDS Projesi	
GÖZLEM YAPANLAR	Doç Dr. Alptekin KARAGÖZ Prof. Dr. Bülent GÜLÇUBUK Prof. Dr. Erhan TERCAN Prof. Dr. Günay ERPUL Prof. Dr. Kani IŞIK Prof. Dr. Murat TÜRKEŞ Prof. Dr. Mustafa AYDOĞDU Prof. Dr. Orhan DENGİZ Prof. Dr. Sabit ERŞAHİN	Prof. Dr. Taşkın ÖZTAŞ Prof. Dr. Tuncay NEYİŞÇİ Hande BİLİR Sedat FINDIK Çağlar UZUNER Mehmet SEÇİLMİŞ Kenan ŞAHİN ÇEM Uzmanları
Saha No	S1	
Yer Mevki	Kırkağaç Vadisi	
Tarih	27.02.2015	

Pilot Sahalar Haritası



Diğer

Ek Haritalar (Taslak sonuç haritalar)

Çölleşme Sonuç Değerlendirme Formu

Saha No

S1

Tarih

27.02.2015

Yer Mevki

Kırkağaç Vadisi

**ÇÖLLEŞME RİSKİ
GÖZLEM**

**ÇÖLLEŞME RİSKİ
MODEL HARİTA**

- Çok Yüksek
 Yüksek
 Orta
 Düşük
 Çok Düşük

- Çok Yüksek
 Yüksek
 Orta
 Düşük
 Çok Düşük

TUTARLI / TUTARSIZ

AÇIKLAMA

YENİ CORINE VERİ TABANI SINIFLANDIRILMASI

AnaKod	AnaKod_Aciklama	Level2_Kod	Level2_Aciklama	Level3_Kod	Level3_Aciklama
1	Yapay Bölgeler	11	Şehir Yapısı	111	Sürekli Şehir Yapısı
				112	Kesikli Şehir Yapısı
				1121	Kesikli şehir
				1122	Kesikli kırsal
		12	Endüstriyel, ticari ve ulaşım birimleri	121	Endüstriyel veya ticari birimler
				122	Karayolları, demiryolları ve ilgili alanlar
				123	Limanlar
				124	Havaalanları
		13	Maden ocakları, boşaltım ve inşaat sahaları	131	Mineral çıkarım sahaları
				132	Boşaltım sahaları
				133	İnşaat sahaları
		14	Yapay, Tarımsal olmayan alanlar	141	Yeşil şehir alanları
				142	Spor ve eğlence alanları
		2	Tarımsal Alanlar	21	Ekilebilir alanlar
2111	Sulanmayan ekilebilir alan				
2112	Sulanmayan sera				
212	Sürekli sulanan alanlar				
2121	Sulanan alan				
2122	Sürekli sulanabilir ekilebilir alan, sera				
213	Pirinç tarlaları				
22	Sürekli ürünler			221	Üzüm bağları
				222	Meyve bahçeleri
				2221	Sulanmayan meyve
				2222	Sürekli sulanan meyve bahçesi
223	Zeytinlikler				
23	Meralar			231	Meralar
24	Karışık tarımsal alanlar			241	Sürekli ürünlerle birlikte bulunan senelik ürünler
				242	Karışık tarım alanları
				2421	Sulanmayan karışık tarım
				2422	Meyveyle karışık sulu
				243	Doğal bitki örtüsü ile birlikte bulunan tarım alanları
244	Ormanla karışık tarım alanları				
3	Orman ve Yarı Doğal Alanlar	31	Orman yerleri	311	Geniş yapraklı ormanlar
				312	İğne yapraklı ormanlar
				313	Karışık ormanlar
		32	Maki ve/veya otsu bitkiler	321	Doğal çayırliklar
				322	Fundalıklar
				323	Sklerofil bitki örtüsü
				324	Bitki değişim alanları
		33	Bitki örtüsü az veya olmayan alanlar	331	Sahiller, kumsallar ve kumluklar
				332	Çıplak kayalıklar
				3321	Çıplak kaya
				3322	Çok yüksek tuzlu çıplak kaya
				333	Seyrek bitki alanları
				334	Yanmış alanlar
335	Buzul ve kalıcı kar				
4	Sulak Alanlar	41	Karasal bataklıklar	411	Bataklıklar
				412	Turbalıklar
		42	Denize yakın ıslak alanlar	421	Tuz bataklığı
				422	Tuzlalar
				423	Gel-git olayı ile oluşan düzlükler
5	Su Yapıları	51	Karasal sular	511	Su yolları
				512	Su kütleleri
		52	Deniz suları	521	Kıyı lagünleri
				522	Nehir ağzları
				523	Deniz ve okyanus