



Bu Proje Avrupa Birliđı ve Türkiye Cumhuriyeti
Taraından Finanse Edilmektedir.

POLATLI İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ UYUM EYLEM PLANI YAPIMI PROJESİ DEMO SAHALARININ SEÇİMİ

FAALİYET 2.1.1.



TÜRKİYE CUMHURİYETİ
ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI



Çevre ve İklim Eylemi
Sektör Operasyonel Programı



İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ
BAŞKANLIĞI



T.C.
POLATLI BELEDİYE
BAŞKANLIĞI

töhum
Eğitim Kültür ve Doğa Derneği

POLATLI İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ UYUM EYLEM PLANI YAPIMI PROJESİ

DEMO SAHALARININ SEÇİMİ

FAALİYET 2.1.1

Avrupa Birliği fonu ve Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığımızın koordinatörlüğünde Polatlı Belediyesi ve Tohum Derneği'nin iş birliği içerisinde Polatlı İklim Değişikliği Uyum Eylem Planı Yapımı Projesi hayata geçirilmiştir.

Projenin genel amacı, Polatlı Belediyesi genelinde iklim değişikliğine karşı hassasiyeti azaltmak, vatandaşların uyum kapasitesini ve dayanıklılığını artırmak ve uyum bilgi alışverişini, deneyimleri ve kapasiteyi artırmak da dahil olmak üzere en iyi iklim değişikliği uyum uygulamalarını ortaya koymak amacıyla Polatlı İklim Değişikliği Uyum Eylem Planını geliştirmektir. Bu sayede yerel ölçekte iklim eylemi güçlendirilecektir.

Projede öncelikli olarak Polatlı iklim profili analizleri yapılarak kurumsal yapılar incelenecek, iklim çabaları anlamında boşluklar tespit edilecek, iklim değişikliğinin Polatlı'ya etkileri belirlenecek, risk ve etkilenebilirlik analizleri yapılacak, iklim değişikliği projeksiyonları kullanılarak etki analizleri hazırlanacak ve ilgili sektörler tespit edilerek iklim değişikliği uyum strateji ve faaliyetleri geliştirilecektir. Bu strateji ve faaliyetlerin bazıları oluşturulacak demo sahalarında uygulamaya geçirilecek ve bu sahalar kapasite geliştirme ve farkındalık artırma adına katkı sağlayacaktır. Yine, projede, farklı sektörlerden oluşan proje paydaşlarına ve Polatlı halkına yönelik her biri iki gün sürecek 10 adet eğitim faaliyeti yürütülecektir. Bu eğitimlerin 4'ü demo sahalarında uygulanacaktır.

Bu minvalde, iklim dostu uygulamalarının tanıtımı ve farkındalık artırma ve kapasite geliştirme faaliyetleri için 3 adet demo sahası seçilmiştir. Demo alanları, öncelikli olarak seçilen temel ekonomik sektörler, iklim değişikliğine uyum eylemleri ve Polatlı Belediyesi'nin talepleri doğrultusunda tespit edilmiştir. Tarım, su kaynakları yönetimi ve kent (şehircilik) sektörleri dikkate alınarak seçilen demo alanları proje görünürlüğünü de artırmak amacıyla Polatlı şehir merkezine yakın alanlardan seçilmiştir. Demo sahalarına ilişkin bilgiler Tablo 1'de verilmiştir. Yine, demo sahalarının Google haritaları Şekil 1 ve 2'de, demo sahalarının koordinatları Şekil 3-5'de ve son olarak, demo sahalarına ait fotoğraflar Şekil 6-8'de verilmiştir.

Tablo 1. Demo sahalarına ait bilgiler

No	Demo Saha	Ana Faaliyet	Alan	Notlar
1	Polatlı'da İklim Dostu Tarım ve Koruyucu Tarım Uygulamalarının Tanıtımı	-Klasik toprak işlemeli ekim -Doğrudan anıza ekim -Kurağa toleranslı buğday ve arpa çeşitleri ekimi -İklim (kuru şartlara) uyumlu kanola ve aspir ekimi - Genetik olarak kuraklığa toleranslı çeşit geliştirme çalışmalarının tanıtımı (Şekil 9) -Malçlama -Sınır ağaçlandırmaları -Rüzgar perdeleri	59.52 da	Belediye Arazisi Fidan, tohum ve gübre alımı Alet/Ekipman alımı ve kiralama Tel örgü alımı Tabela Eğitim faaliyetleri AHBV Polatlı Fen Edebiyat Fakültesi Bitki Genetik Laboratuvarı Ziyareti
2	Polatlı'da Su Kaynaklarının Etkin ve Verimli	-Yenilikçi sulama sistemlerinin tanıtımı, modern sulama teknikleri -Yağmur suyu hasadı (arazide ve ev	36.34 da	Belediye Arazisi Alet/Ekipman alımı ve

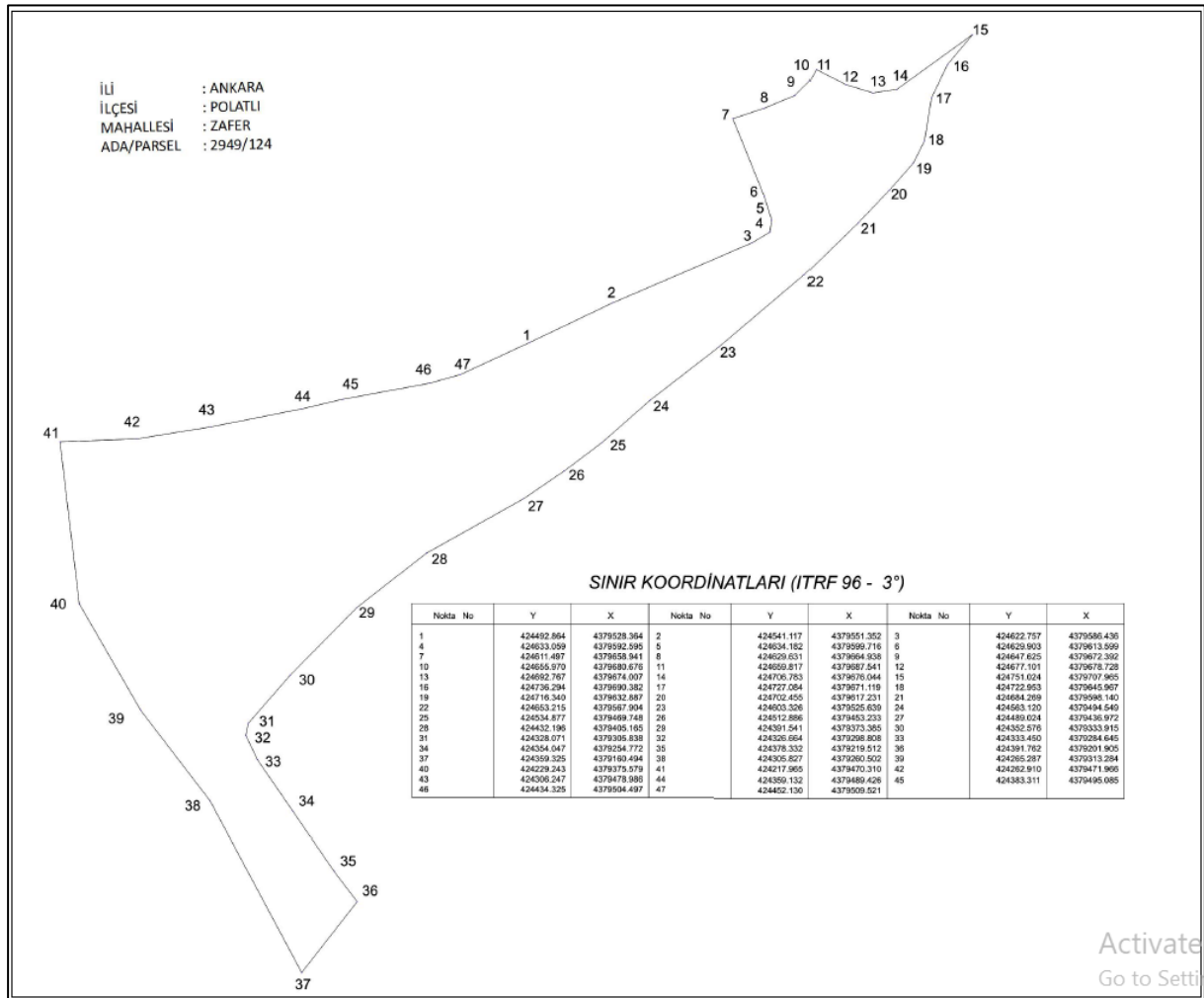
	Kullanımı	kullanımda uygulanabilir su hasatı süreçleri) -Sulama sistemlerinde kayıp ve kaçakların önlenmesi -Kuraklık yönetimi yağmur suyu toplama havuzları -Gri su kullanımı kentsel drenaj ve su kayıplarının azaltılması -Atık su arıtma ve arıtma sularının kullanım şartları -Sulama amaçlı su kullanımı, sulama sistemlerinin etkinliğinin artırılması ve sulama randımanına etkisi -İklim değişikliğinin bitki su kullanım ilişkilerine etkisi -İklim değişikliğine uyumlu toprakta su varlığının korunması -İklim değişikliği ile uyumlu sulama sistemlerinin kullanımını destekleyen üretim teknikleri -İyi tarım uygulamaları -Globalgap v6		kıralanması Tel örgü alımı Tabela Eğitim faaliyetleri
3	Polatlı'da Doğa Temelli Çözümler Kapsamında Yeşil Altyapının Oluşturulması	Yeşil Altyapı kapsamında AHBV Polatlı Fen Edebiyat Kampüsünde kuraklığa dayanıklı yerel türlerden oluşan bir korunun tesis edilmesi	30 da	Fidan alımı Alet/Ekipman alımı Tel örgü alımı Tabela Eğitim faaliyetleri



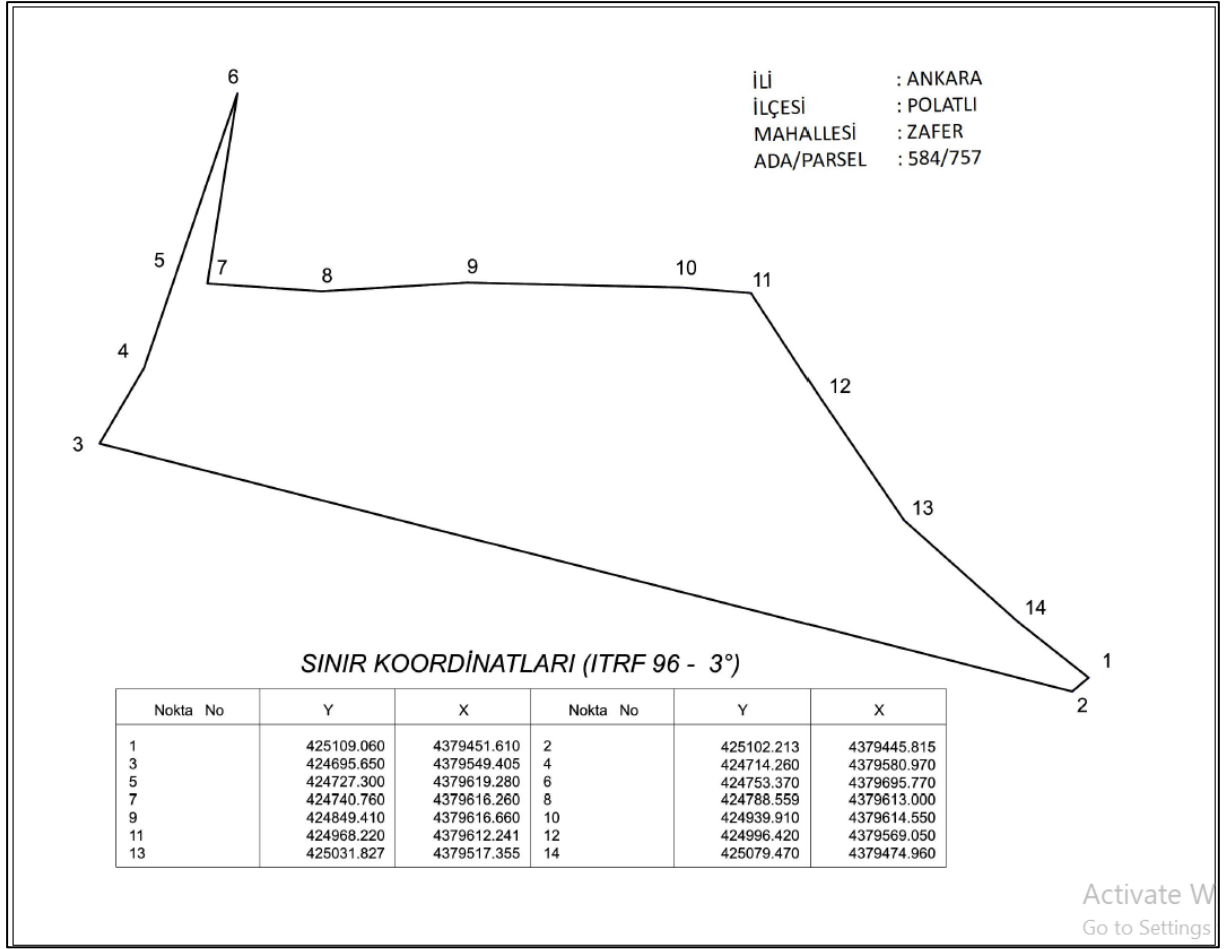
Şekil 1. Demo Sahaları 1 ve 2 Haritası



Şekil 2. Demo Sahası 3 Haritası

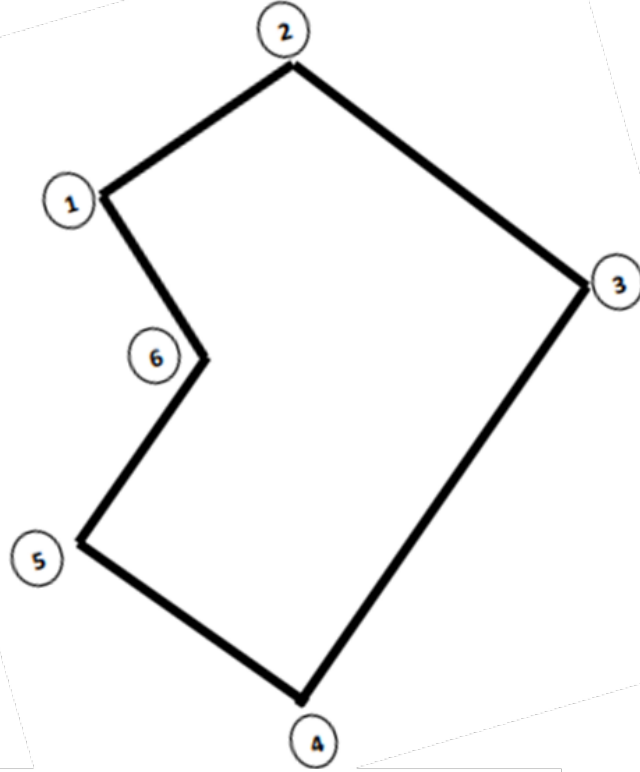


Şekil 3. Demo Sahası 1 Koordinatları



Şekil 4. Demo Sahası 2 Koordinatları

İLİ : ANKARA
İLÇESİ : POLATLI
MAHALLE : BASRİ
ADA/PARSEL:2844/1



SINIR KOORDİNATLARI

Nokta No	Y	X
1	39,5932	32,1167
2	39,5934	32,1176
3	39,5927	32,1188
4	39,5911	32,1176
5	39,5917	32,1164
6	39,5925	32,1170

Şekil 5. Demo Sahası 3 Koordinatları

Şekil 6. Demo Sahası 1 Fotoğrafları



Şekil 7. Demo Sahası 2 Fotoğrafları





Şekil 8. Demo Sahası 3 Fotoğrafları



Şekil 9. Genetik olarak kuraklığa toleranslı çeşit geliştirme çalışmalarının tanıtımı

