



KAYSERİ İLİ FAALİYETLERİ



2017 YILI YATIRIM PROGRAMI



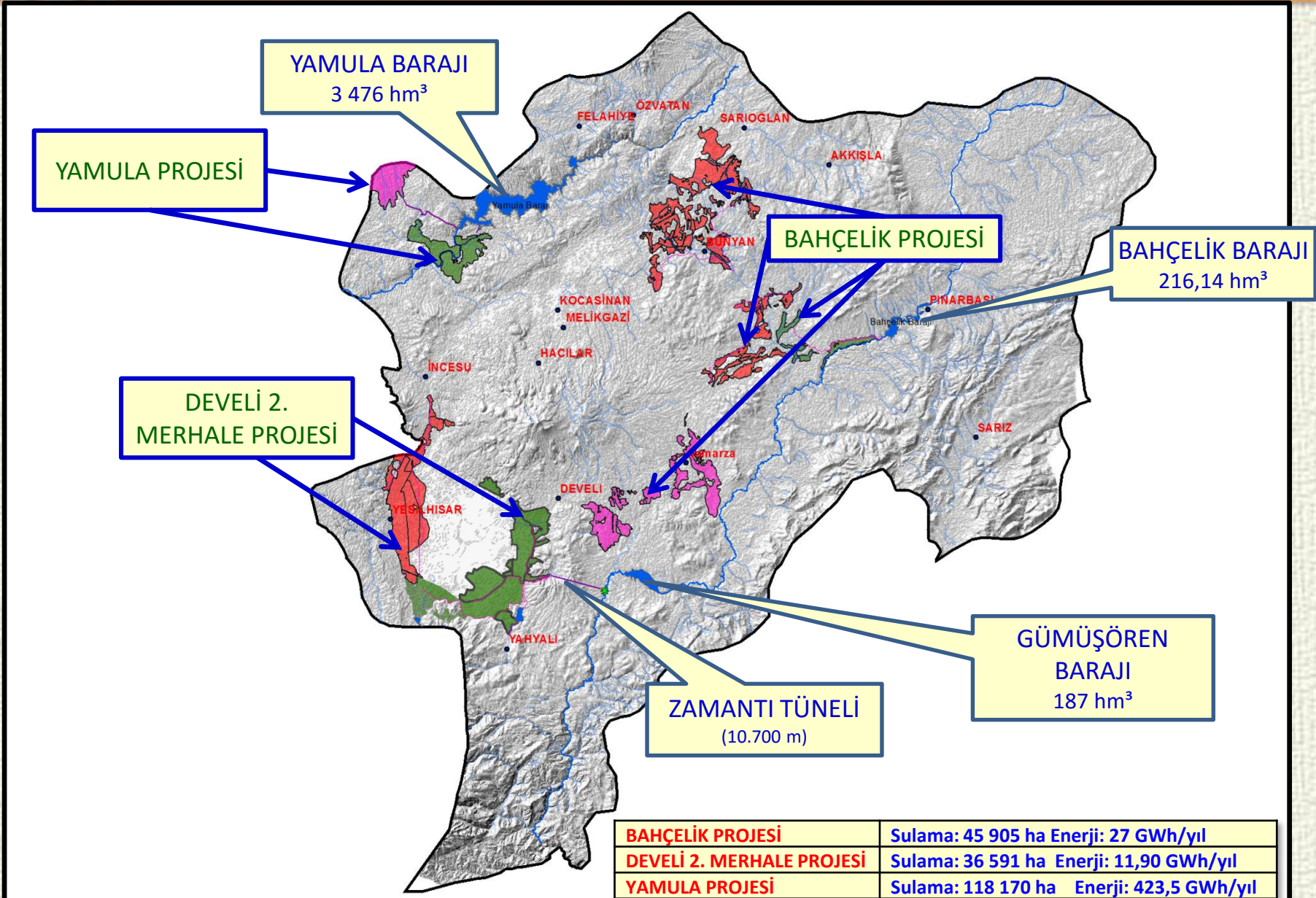
KAYSERİ İLİ FAALİYETLERİ



**BÜYÜK SU İŞLERİ
FAALİYETLERİ
(3 PROJE -7 İŞ)**



BSİ PROJELERİ VAZİYET PLANI





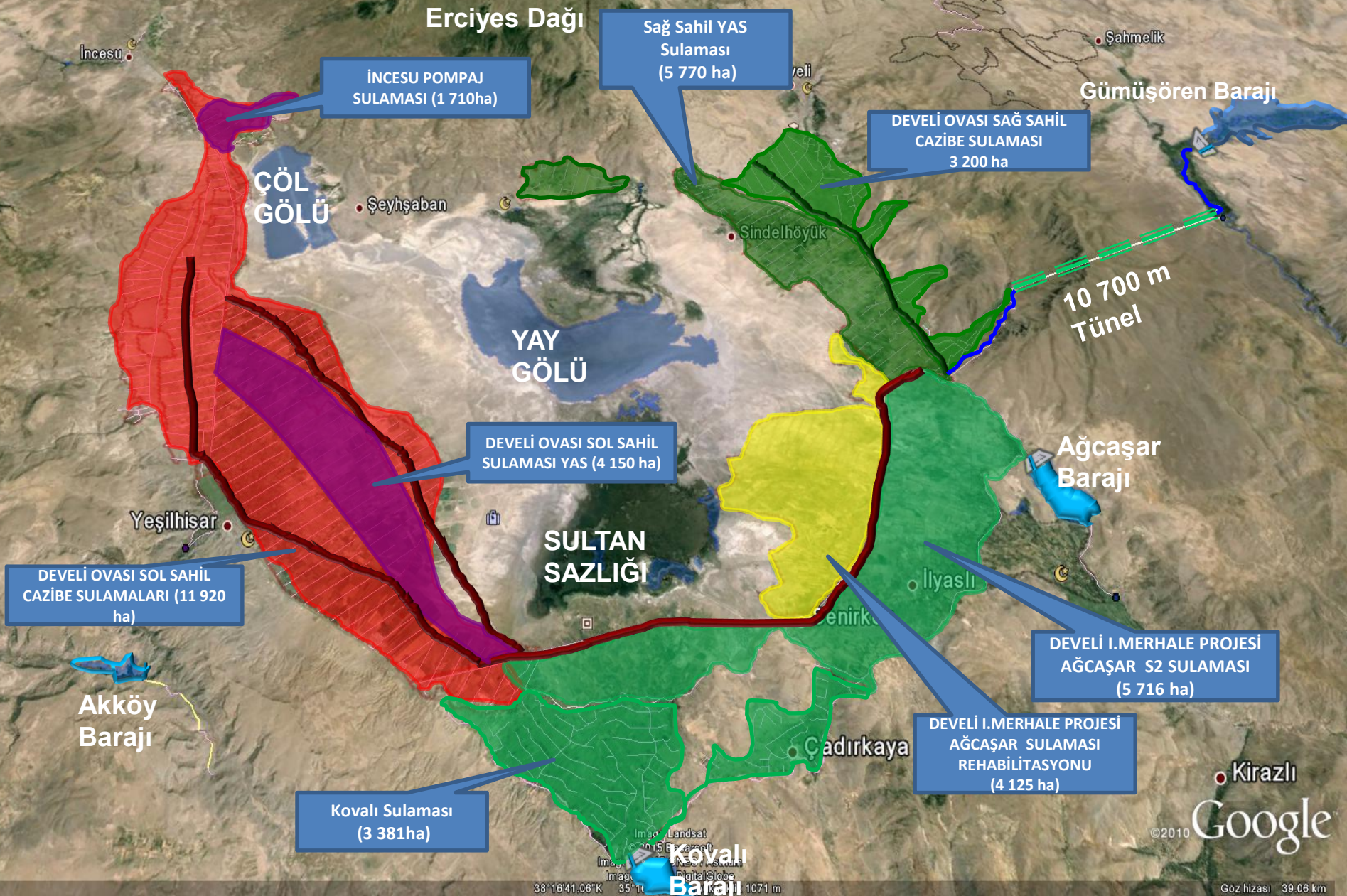
İNŞAAT FAALİYETLERİ DEVAM EDEN BÜYÜK SU İŞLERİ PROJELERİ (3 ADET)



İŞİN ADI	FAYDASI
1-DEVELİ 2. MERHALE PROJESİ	Depolama: 187 hm³ Sulama: 36 591 ha Enerji: 11,90 GWh/yıl
2-BAHÇELİK PROJESİ	Depolama: 216,14 hm³ Sulama: 45 905 ha Enerji: 27 GWh/yıl
3-YAMULA PROJESİ	Depolama: 3 476 hm³ Sulama: 118 170 ha Enerji: 423,5 GWh/yıl

DEVELİ 2. MERHALE PROJESİ

SULANACAK ALAN :36 591 ha





DEVELİ 2. MERHALE PROJESİ 1-DEVELİ OVASI SOL SAHİL SULAMALARI



Projenin Yeri:	: Develi
Projenin Faydası:	: Sulama: 177 800 dekar
Müteahhidi	: Palet İnşaat A.Ş.
İnşaat Maliyeti	: 369.342.420 TL
İhale Tarihi	: 27.03.2013
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2013 – 2020
Fiziki Gerçekleşme	: % 8
2017 Yılı Rev. Ödeneği	: 32.141.836 TL
2017 Yılı Harcaması	: -TL
İşin Durumu	: İnşaat çalışmaları devam etmektedir.



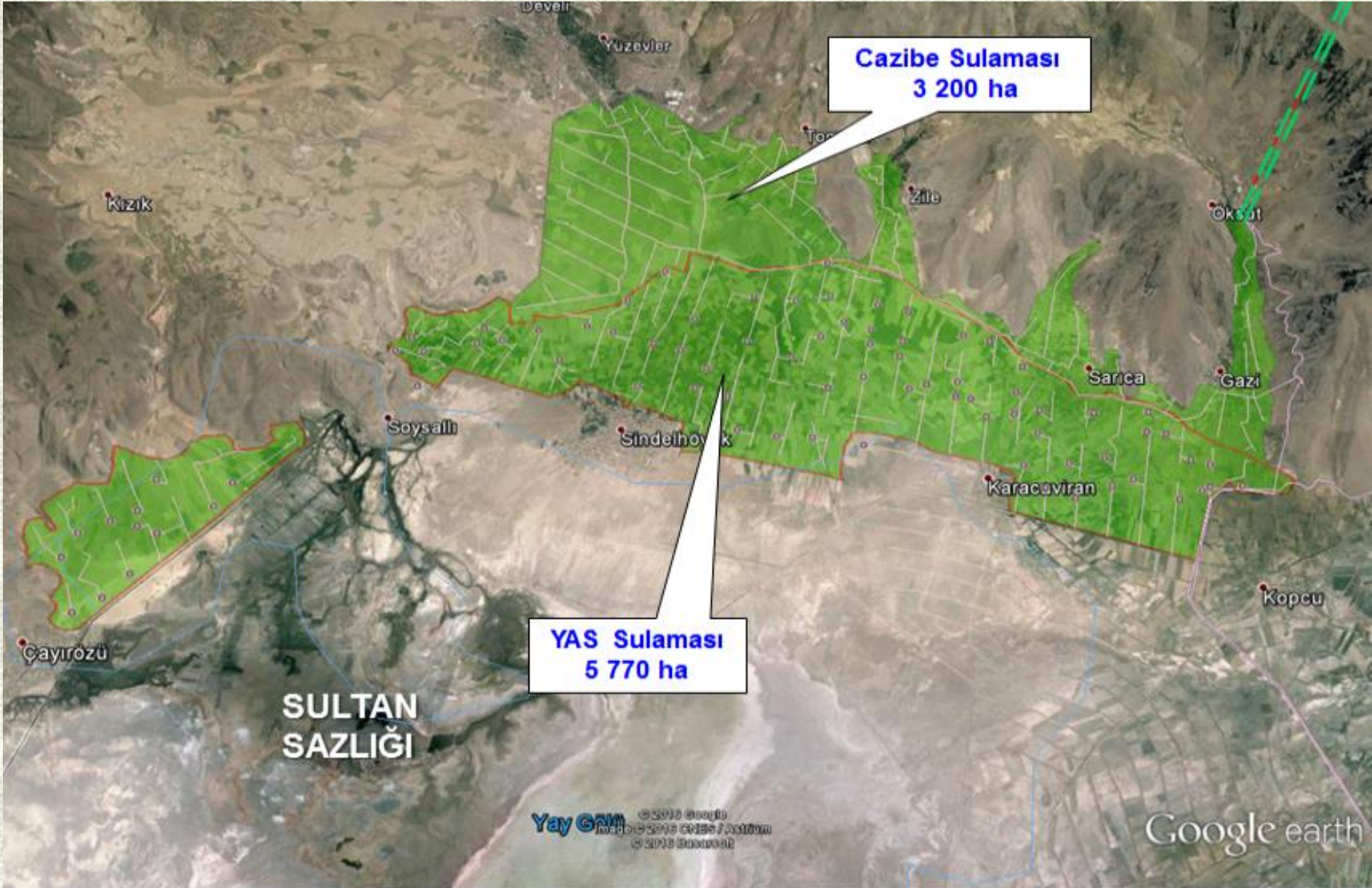
DEVELİ 2. MERHALE PROJESİ

2-Develi Ovası Sağ Sahil Sulaması 1.Kısım (Ön Ödemeli, Kartlı Ultrasonik Sayaç Temini ve Montajı)



Projenin Yeri:	: Develi
Projenin Faydası:	: 1362 adet ön ödemeli, kartlı ultrasonik sayaç
Müteahhidi	: Lapidem Yapı
İnşaat Maliyeti	: 2.808.164 TL
İhale Tarihi	: 25.01.2017
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2017 – 2017
Fiziki Gerçekleşme	: % 1
2017 Yılı Rev. Ödeneği	: 2.808.164 TL
2017 Yılı Harcaması	: -TL
İşin Durumu	: İnşaat çalışmaları devam etmektedir.

DEVELİ OVASI SAĞ SAHİL SULAMASI



BAHÇELİK PROJESİ

BAHÇELİK BARAJI SULAMALARI

Ana İletim Kanalı: 15,55 km

Ana İletim Kanalı İkmali: 2,45 km

Pazarören Samağır Sulaması:
Anakanal 10,21 km + 2 670 ha

Köprübaşı Ekrek Sulaması: 15,01 km
Anakanal + 5,43 km Bünyan iletim kanalı +
745 ha

Ana İletim Tamamlama: 197 ha

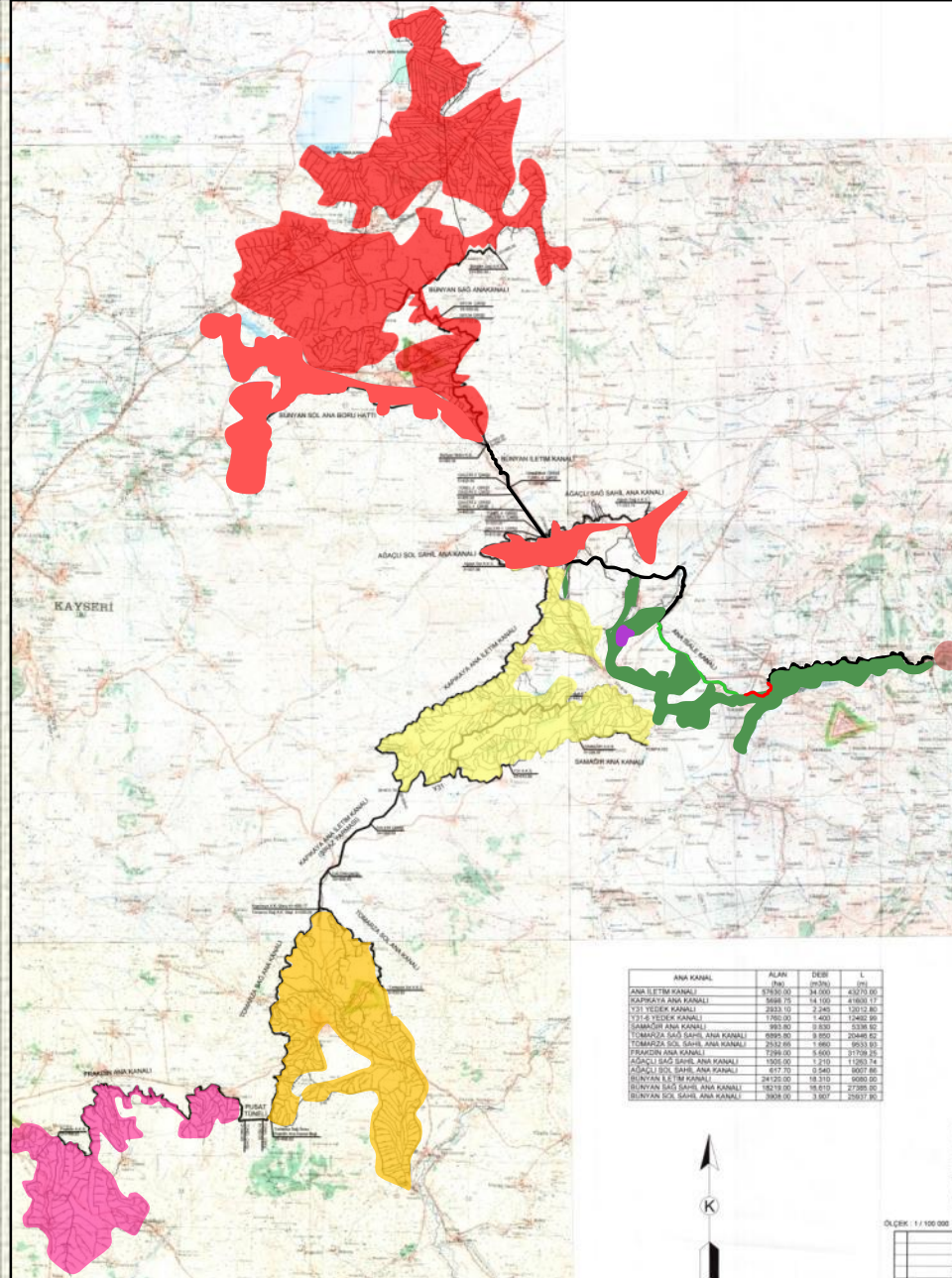
Bünyan-Sarioğlan Sulaması:
22 630 ha

Bünyan Elbaşı-Karadayı Sulaması:
5 402 ha

Tomarza Sulaması: 7 529 ha

Develi Fraktin Sulaması: 6 732 ha

TOPLAM SULAMA ALANI
: 45 905 ha





BAHÇELİK PROJESİ

3-BÜNYAN SARIOĞLAN SULAMASI



Projenin Yeri:	: Bünyan - Sarıoğlan
Projenin Faydası:	: Sulama: 226 300 dekar
Müteahhidi	: Sistem İnş.+Dirgün İnş. İş Ort.
İnşaat Maliyeti	: 525.237.625 TL
İhale Tarihi	: 09.03.2017
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2017 – 2020
Fiziki Gerçekleşme	: % 1
2017 Yılı Rev. Ödeneği	: 2.400.000 TL
2017 Yılı Harcaması	: - TL
İşin Durumu	: İnşaat çalışmaları devam etmektedir.



BAHÇELİK PROJESİ



4-BÜNYAN ELBAŞI KARADAYI SULAMASI

- Projenin Yeri:** : Bünyan
- Projenin Faydası:** : **Sulama: 54 020 dekar**
- Müteahhidi** : **Kalem İnşaat**
- İnşaat Maliyeti** : **143.046.995 TL**
- İhale Tarihi** : **23.02.2017**
- Başlama ve Bitiş Tarihi** : **2017 – 2020**
- Fiziki Gerçekleşme** : **% 1**
- 2017 Yılı Rev.Ödeneği** : **2.000.000 TL**
- 2017 Yılı Harcaması** : **- TL**
- İşin Durumu** : **İnşaat çalışmaları devam etmektedir.**



BAHÇELİK PROJESİ



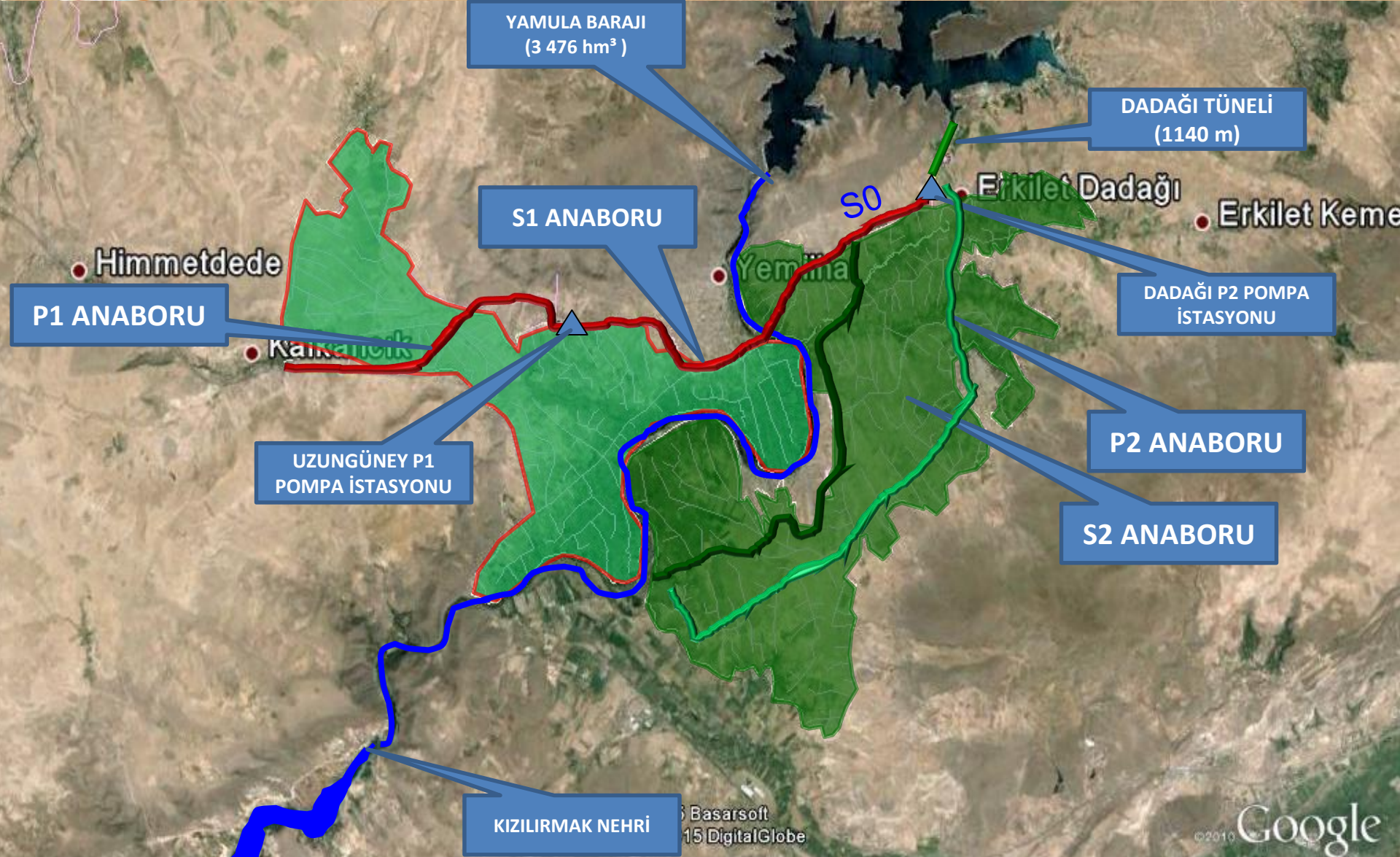
5-ANAİLETİM VE SULAMALARI TAMAMLAMA

Projenin Yeri:	: Pınarbaşı
Projenin Faydası:	: Tamamlama + Sulama: 1970 dekar
Müteahhidi	: Mustafa Cingöz İnşaat
İnşaat Maliyeti	: 7.806.587 TL
İhale Tarihi	: 27.01.2016
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2016-2017
Fiziki Gerçekleşme	: % 11
2017 Yılı Rev. Ödeneği	: 6.600.000 TL
2017 Yılı Harcaması	: - TL
İşin Durumu	: İnşaat çalışmaları devam etmektedir.



YAMULA BARAJI MANSAP CAZİBE VE POMPAJ SULAMASI

7 748 ha (Cazibe = 3 645 ha + Pompaj = 4 103 ha)





YAMULA PROJESİ



6-YAMULA BARAJI MANSAP CAZİBE VE POMPAJ SUL.

Projenin Yeri:	: Kocasinan
Projenin Faydası:	: Sulama: 77 480 dekar
Müteahhidi	: AGE İnş.+ Özdoğanlar İş Ort.
İnşaat Maliyeti	: 88.287.880 TL
İhale Tarihi	: 18.08.2011
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2011 – 2017
Fiziki Gerçekleşme	: % 97
2017 Yılı Rev. Ödeneği	: 6.000.000 TL
2017 Yılı Harcaması	: 1.100.000 TL
İşin Durumu	: İnşaat çalışmaları devam etmektedir.



DSİ 12.BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ



KÜÇÜK SU İŞLERİ
(13 PROJE)



1-SARIZ ÇÖREKDERE GÖLETİ



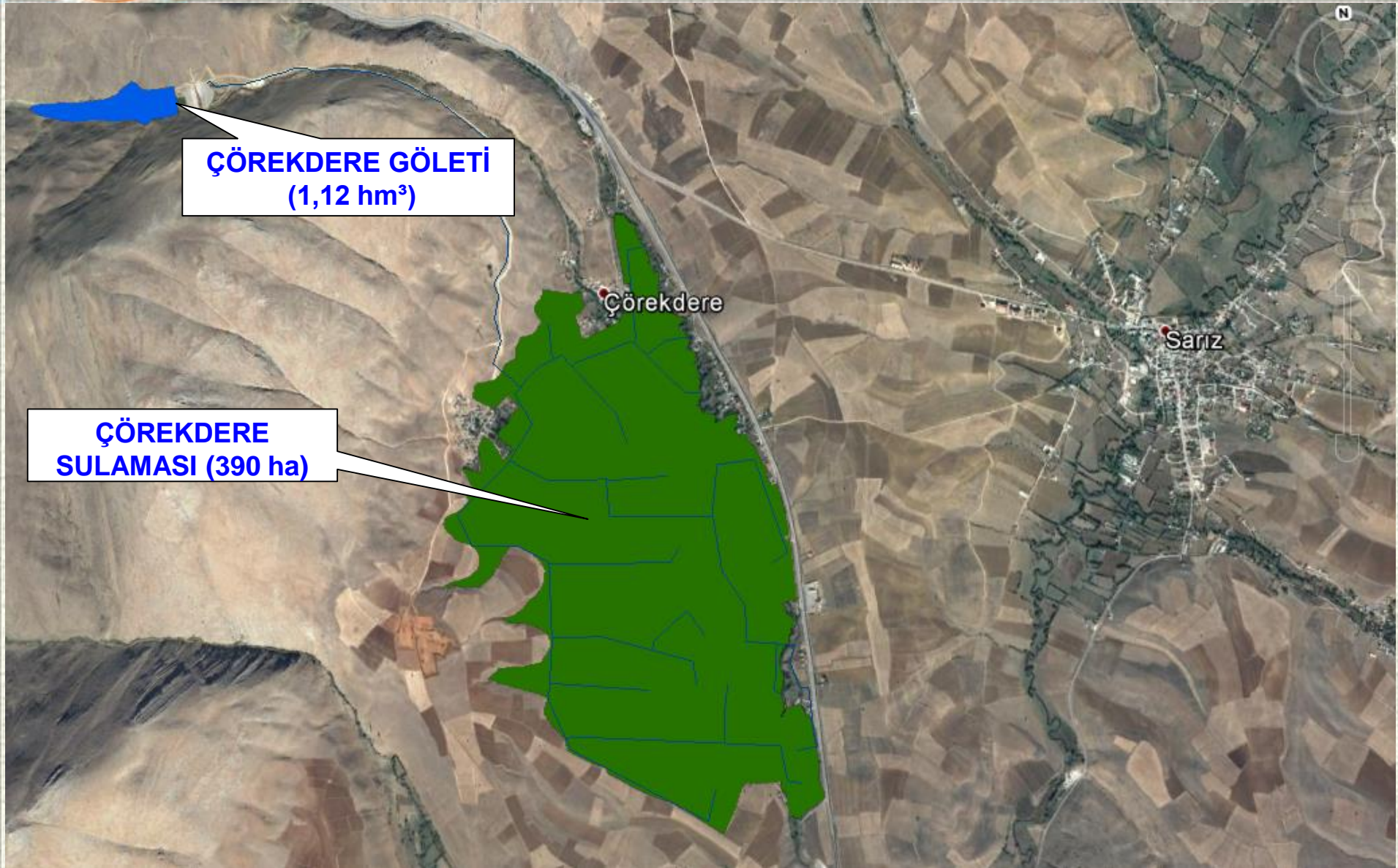
- Projenin Yeri:** : Sarız
- Projenin Faydası:** : **Depolama: 1,12 milyon m³**
(Sulaması: 390 ha)
- Müteahhidi** : **PIYAKA İnş. + ÜÇKÖK İnş. İş Ort.**
- İnşaat Maliyeti** : **8.412.511 TL**
- İhale Tarihi** : **19.04.2013**
- Başlama ve Bitiş Tarihi** : **2013– 2017**
- Fiziki Gerçekleşme** : **% 95**
- 2017 Yılı Rev. Ödeneği** : **830.000 TL**
- 2017 Yılı Harcaması** : **- TL**
- İşin Durumu** : **İnşaat çalışmalarını devam etmektedir.**



SARIZ ÇÖREKDERE GÖLETİ VE SULAMASI



(Depolama: 1,12 hm³ - Sulama: 390 ha)



ÇÖREKDERE GÖLETİ
(1,12 hm³)

ÇÖREKDERE
SULAMASI (390 ha)

Çörekdere

Sarız



2. BÜNYAN KOYUNABDAL GÖLETİ (İKMALİ)

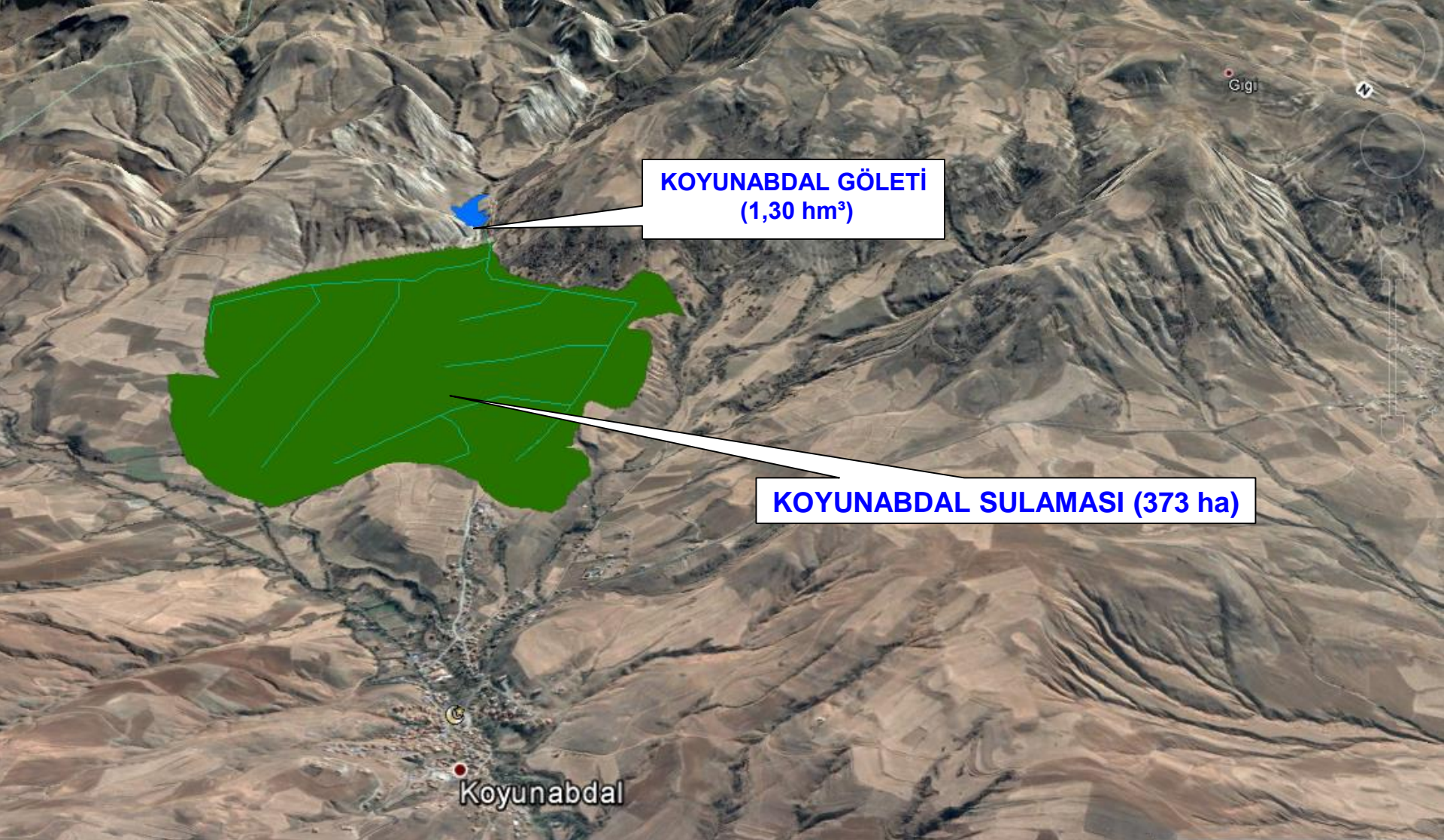


Projenin Yeri:	: Bünyan
Projenin Faydası:	: Depolama : 1,30 milyon m³ (Sulaması: 373 ha)
Müteahhidi	: İlhami KARAER
İnşaat Maliyeti	: 11.176.268 TL
İhale Tarihi	: 27.09.2016
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2013– 2018
Fiziki Gerçekleşme	: % 37
2017 Yılı Rev.Ödeneği	: 1.800.000 TL
2017 Yılı Harcaması	: 493.444 TL
İşin Durumu	: İnşaat çalışmaları devam etmektedir.



BÜNYAN KOYUNABDAL GÖLETİ VE SULAMASI

(Depolama: 1,30 hm³ - Sulama: 373 ha)



KOYUNABDAL GÖLETİ
(1,30 hm³)

KOYUNABDAL SULAMASI (373 ha)

Koyunabdal



3. KAYSERİ SARIOĞLAN EBULHAYIR GÖLETİ

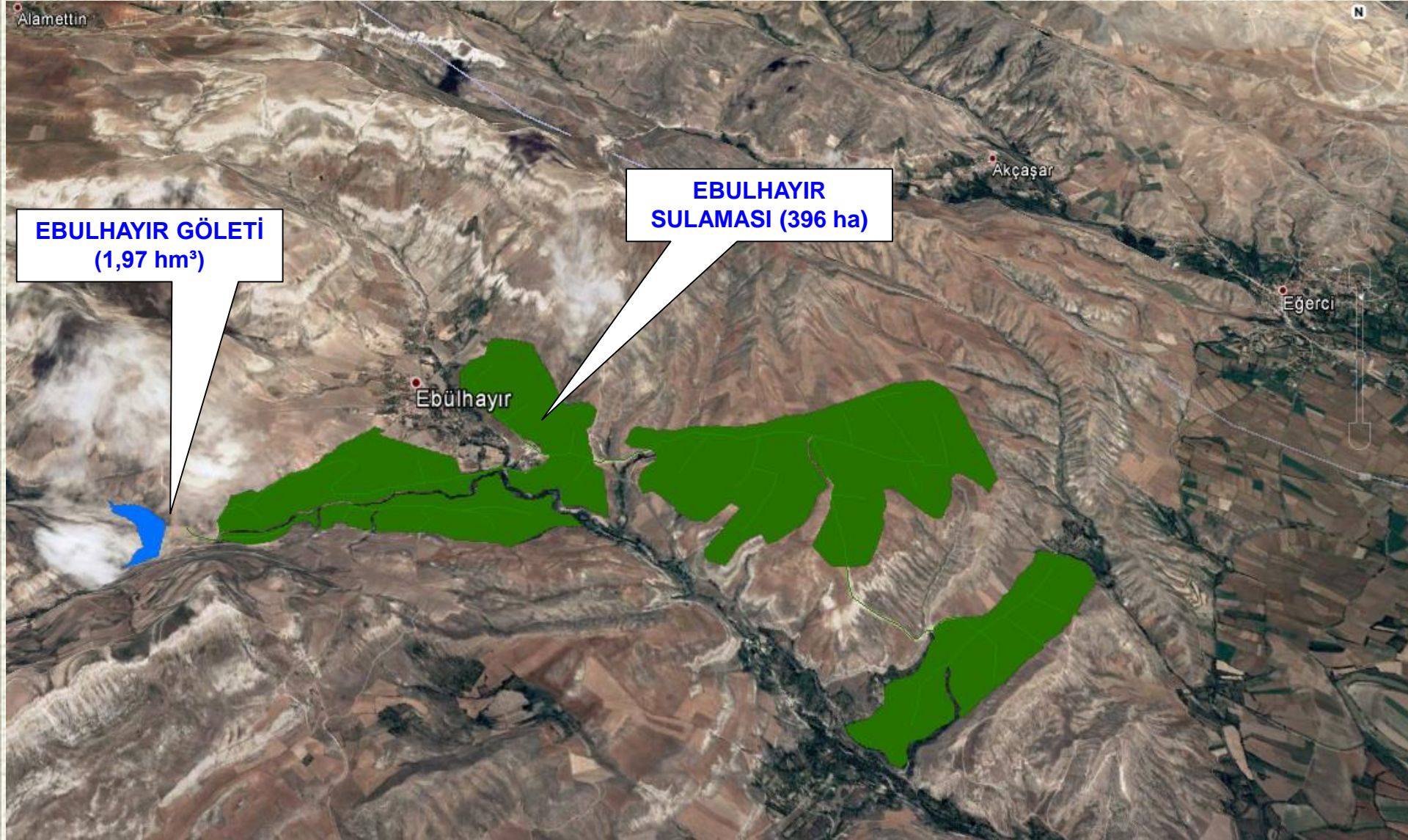


Projenin Yeri:	: Sarıoğlan İlçesi
Projenin Faydası:	: Depolama : 1,96 milyon m³ (Sulaması: 396 ha)
Müteahhidi	: Limanyol İnş. + Alfera İnş. İş Ort.
İnşaat Maliyeti	: 9.757.875 TL
İhale Tarihi	: 27.03.2014
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2014– 2018
Fiziki Gerçekleşme	: % 55
2017 Yılı Rev. Ödeneği	: 1.800.000 TL
2017 Yılı Harcaması	: -TL
İşin Durumu	: İnşaat çalışmaları devam etmektedir.



EBULHAYIR GÖLETİ VE SULAMASI

(Depolama : 1,97 hm³ - Sulama: 396 ha)





4. KAYSERİ SARIZ FETTAHDERE GÖLETİ



- Projenin Yeri:** : Sarız İlçesi
- Projenin Faydası:** : **Depolama : 0,80 milyon m³**
(Sulaması: 240 ha)
- Müteahhidi** : **Turan İnş.**
- İnşaat Maliyeti** : **6.598.530 TL**
- İhale Tarihi** : **28.08.2014**
- Başlama ve Bitiş Tarihi** : **2014– 2018**
- Fiziki Gerçekleşme** : **% 25**
- 2017 Yılı Rev. Ödeneği** : **250.000 TL**
- 2017 Yılı Harcaması** : **- TL**
- İşin Durumu** : **İnşaat çalışmaları devam etmektedir.**



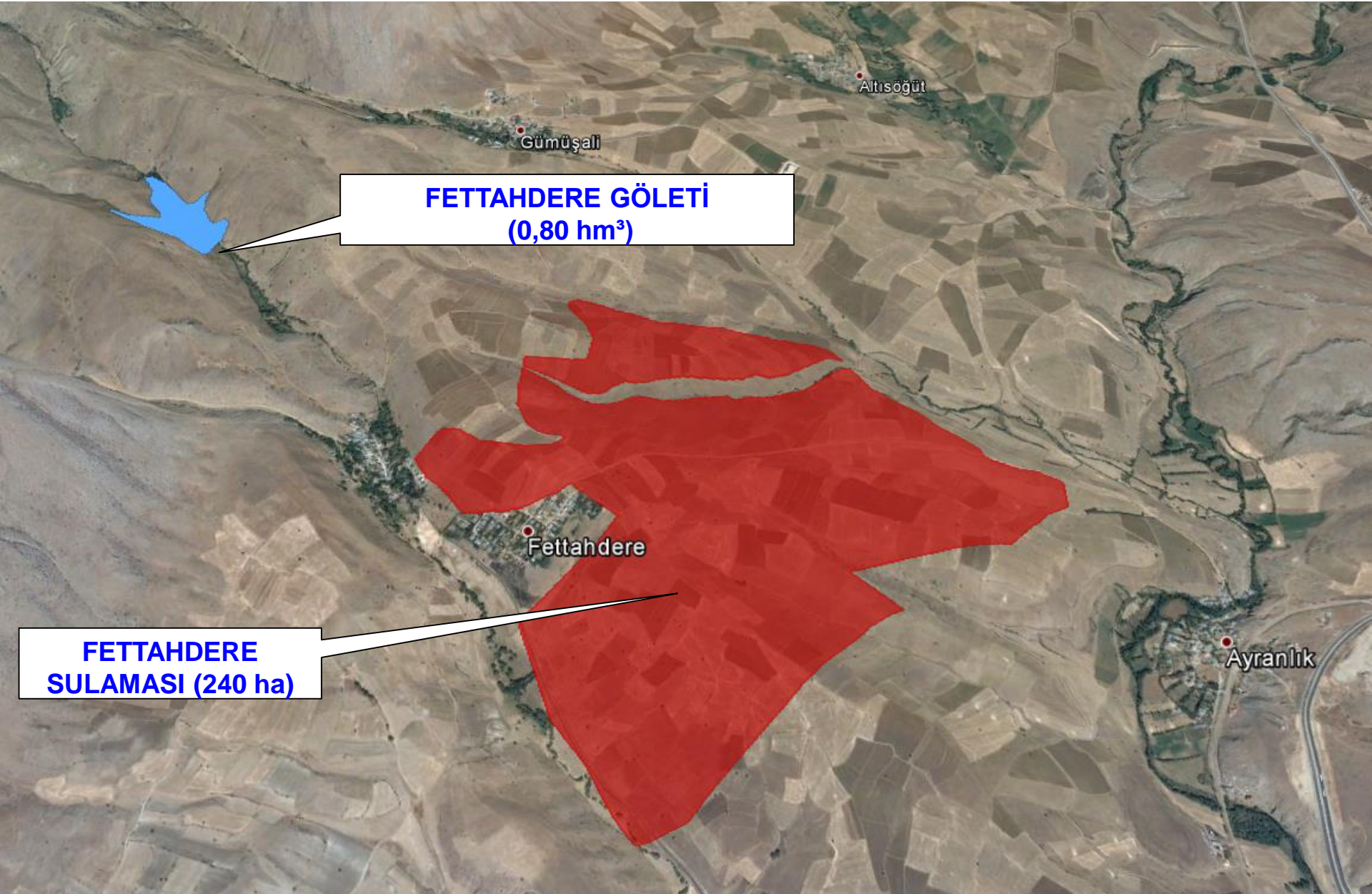
5. KAYSERİ SARIZ FETTAHDERE GÖLETİ SULAMASI



- Projenin Yeri:** : Sarız İlçesi
- Projenin Faydası:** : **Sulama : 2 400 dekar**
- Müteahhidi** : **Önder Bayram AE İnş.+ İnpema İnş. İş Ort.**
- İnşaat Maliyeti** : **1.491.314 TL**
- İhale Tarihi** : **04.08.2014**
- Başlama ve Bitiş Tarihi** : **2014– 2018**
- Fiziki Gerçekleşme** : **% 5**
- 2017 Yılı Rev. Ödeneği** : **50.000 TL**
- 2017 Yılı Harcaması** : **- TL**
- İşin Durumu** : **İnşaat çalışmaları devam etmektedir.**

SARIZ FETTAHDERE GÖLETİ VE SULAMASI

(Depolama : 0,80 hm³ - Sulama: 240 ha)



FETTAHDERE GÖLETİ
(0,80 hm³)

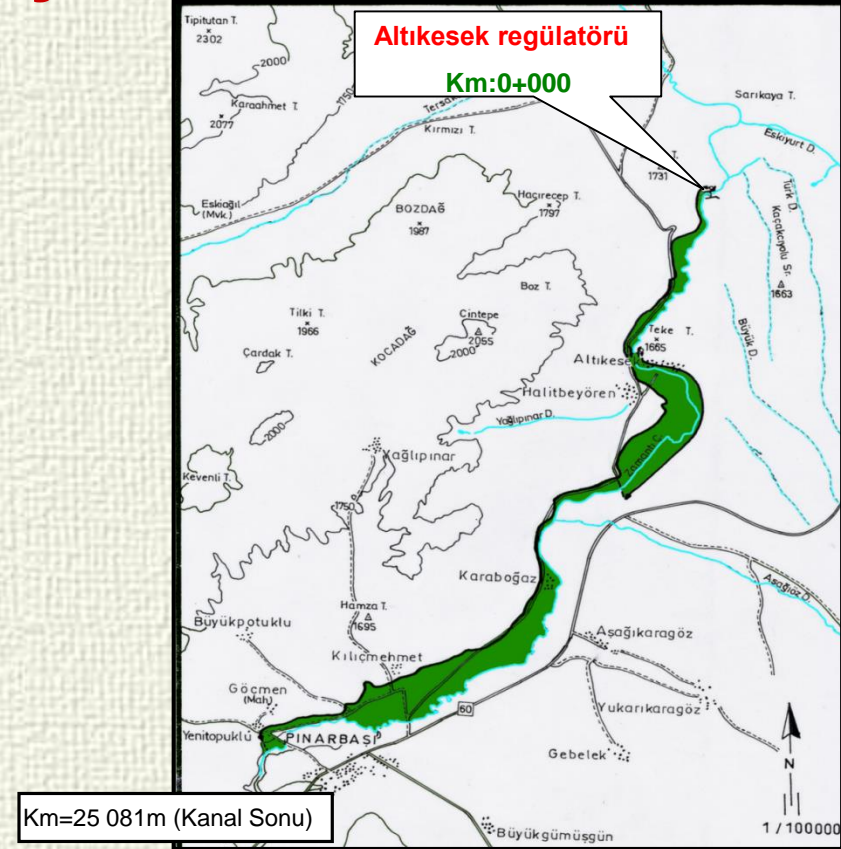
FETTAHDERE
SULAMASI (240 ha)



6- PINARBAŞI ALTİKESK SULAMASI İKMALİ



- Projenin Yeri:** : Pınarbaşı
- Projenin Faydası:** : Regülatör yenileme
- Müteahhidi** : HLS İnş.
- İnşaat Maliyeti** : 1.206.451 TL
- İhale Tarihi** : 03.12.2015
- Başlama ve Bitiş Tarihi** : 2015-2017
- Fiziki Gerçekleşme** : % 26
- 2017 Yılı Rev. Ödeneği** : 870.000 TL
- 2017 Yılı Harcaması** : - TL
- İşin Durumu** : İnşaat çalışmaları devam etmektedir.





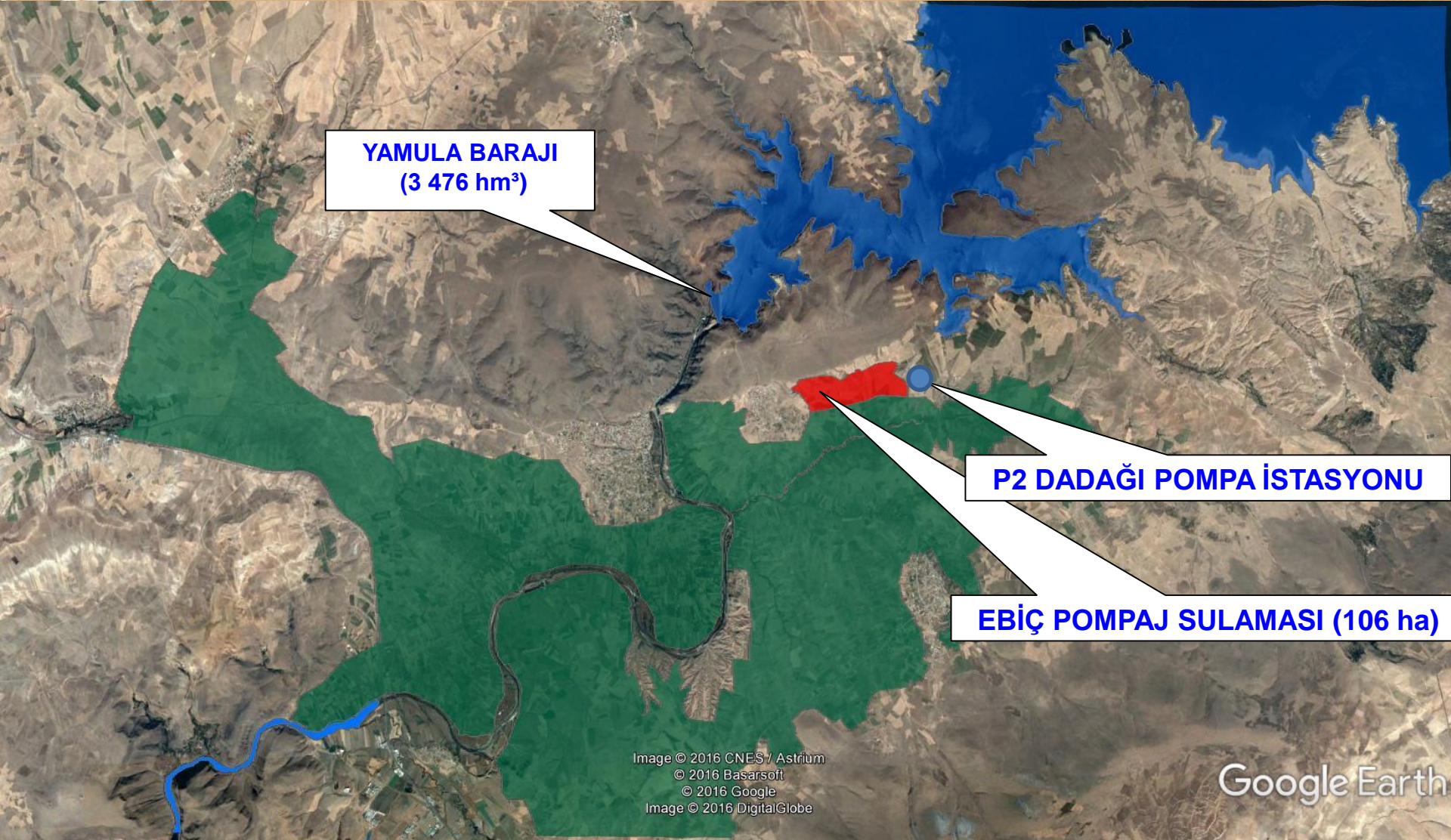
7- KAYSERİ-KOCASINAN YAMULA BARAJI EBİÇ POMPAJ SULAMASI



Projenin Yeri:	: Kocasinan
Projenin Faydası:	: Sulama : 1060 dekar
Müteahhidi	: Mehmet KAYA
İnşaat Maliyeti	: 853.251 TL
İhale Tarihi	: 10.01.2017
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2016-2017
Fiziki Gerçekleşme	: % 55
2017 Yılı Rev. Ödeneği	: 250.000 TL
2017 Yılı Harcaması	: 488.753 TL
İşin Durumu	: İnşaat çalışmaları devam etmektedir.



KAYSERİ-KOCASINAN YAMULA BARAJI EBİÇ POMPAJ SULAMASI



YAMULA BARAJI
(3 476 hm³)

P2 DADAĞI POMPA İSTASYONU

EBİÇ POMPAJ SULAMASI (106 ha)

Image © 2016 CNES / Astrium
© 2016 Basarsoft
© 2016 Google
Image © 2016 DigitalGlobe

Google Earth



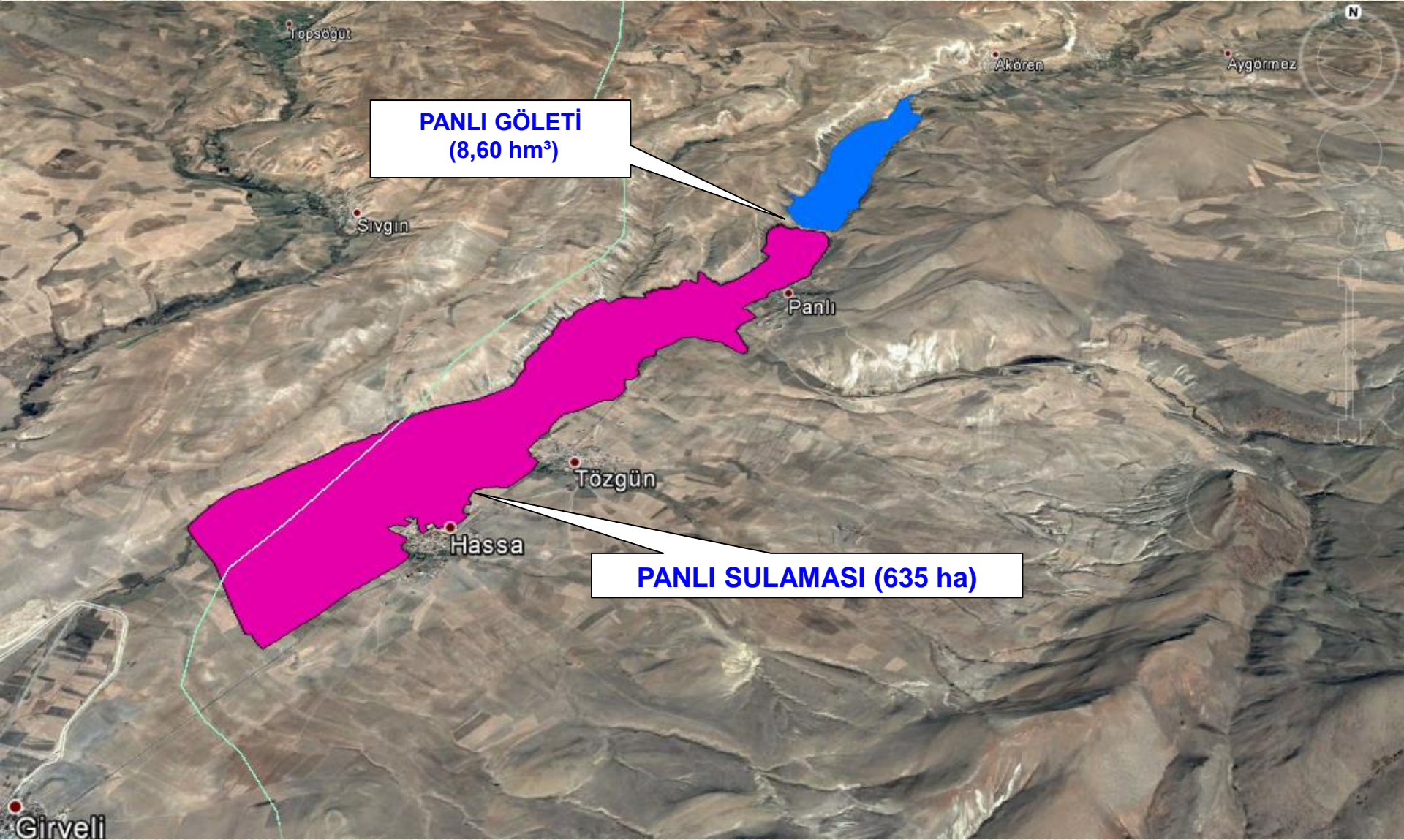
8-KAYSERİ-PINARBAŞI PANLI GÖLETİ



Projenin Yeri:	: Pınarbaşı İlçesi
Projenin Faydası:	: Depolama : 8,60 milyon m³ (Sulaması: 635 ha)
Müteahhidi	: Limanyol İnşaat
İnşaat Maliyeti	: 36.773.796 TL
İhale Tarihi	: 06.12.2016
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2016-2019
Fiziki Gerçekleşme	: % 5
2017 Yılı Rev. Ödeneği	: 2.600.000 TL
2017 Yılı Harcaması	: 1.699.865 TL
İşin Durumu	: İnşaat çalışmaları devam etmektedir.

PINARBAŞI PANLI GÖLETİ VE SULAMASI

(Depolama: 8,60 hm³ - Sulama: 635 ha)



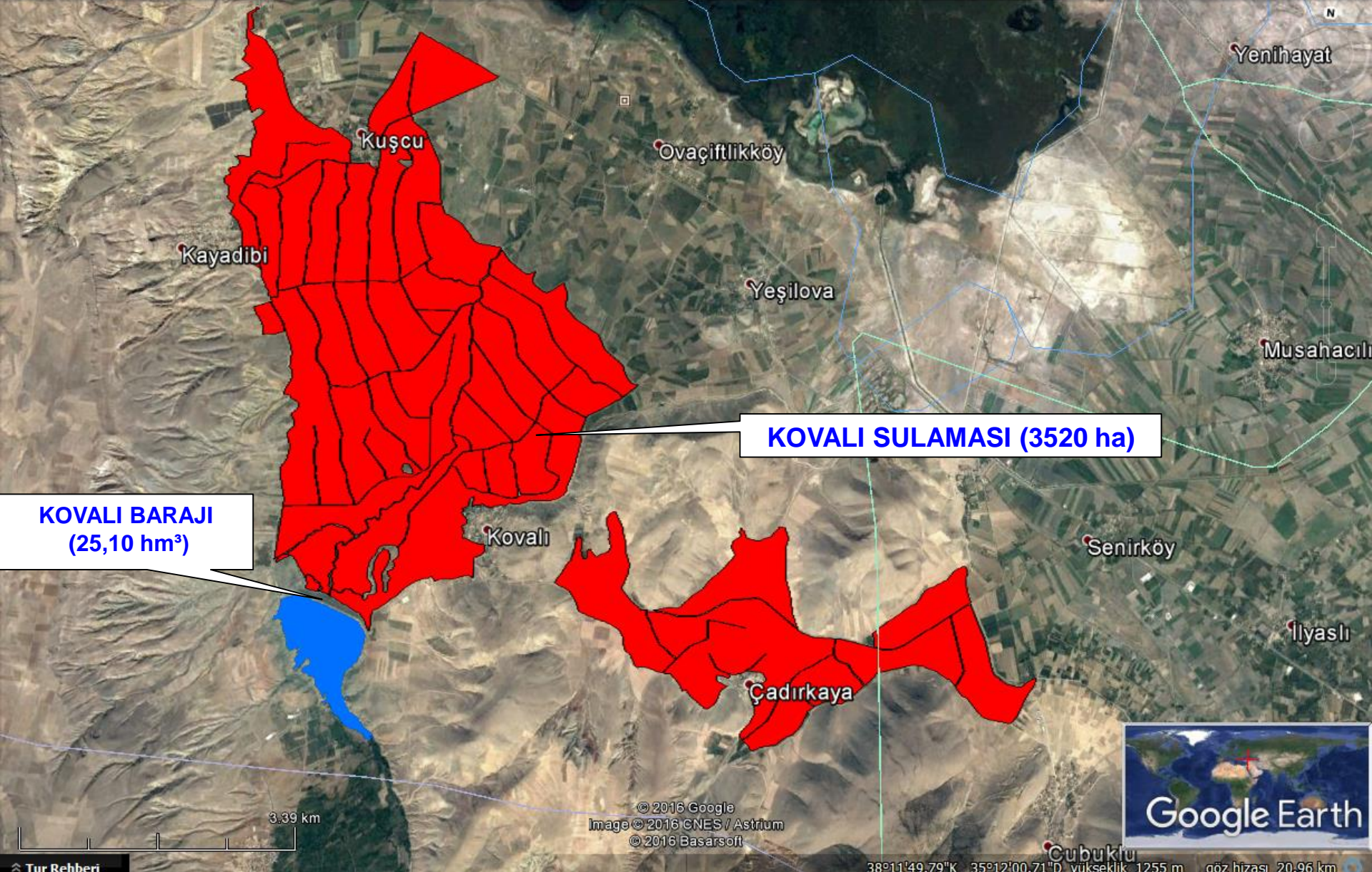


9-KAYSERİ-YEŞİLHİSAR KOVALI SULAMASI YENİLEME



Projenin Yeri:	: Yeşilhisar İlçesi
Projenin Faydası:	: Sulama Yenileme: 3520 ha
Müteahhidi	: -
İnşaat Maliyeti	: 77.000.000 TL
İhale Tarihi	: 21.06.2017
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2016-2019
Fiziki Gerçekleşme	: % -
2017 Yılı Rev. Ödeneği	: 3.200.000 TL
2017 Yılı Harcaması	: -TL
İşin Durumu	: İnşaat ihale süreci devam etmektedir.

KAYSERİ-YEŞİLHİSAR KOVALI SULAMASI YENİLEME





10-YAMULA BARAJI MANSAP CAZİBE EK SAHA SULAMASI



Projenin Yeri:	: Kocasinan İlçesi
Projenin Faydası:	: Sulama : 300 ha
Müteahhidi	: -
İnşaat Maliyeti	: 6.600.000 TL
İhale Tarihi	: Ağustos – 2017
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2017-2018
Fiziki Gerçekleşme	: % -
2017 Yılı Rev. Ödeneği	: 500 TL
2017 Yılı Harcaması	: -TL
İşin Durumu	: İnşaat ihale çalışmaları devam etmektedir.

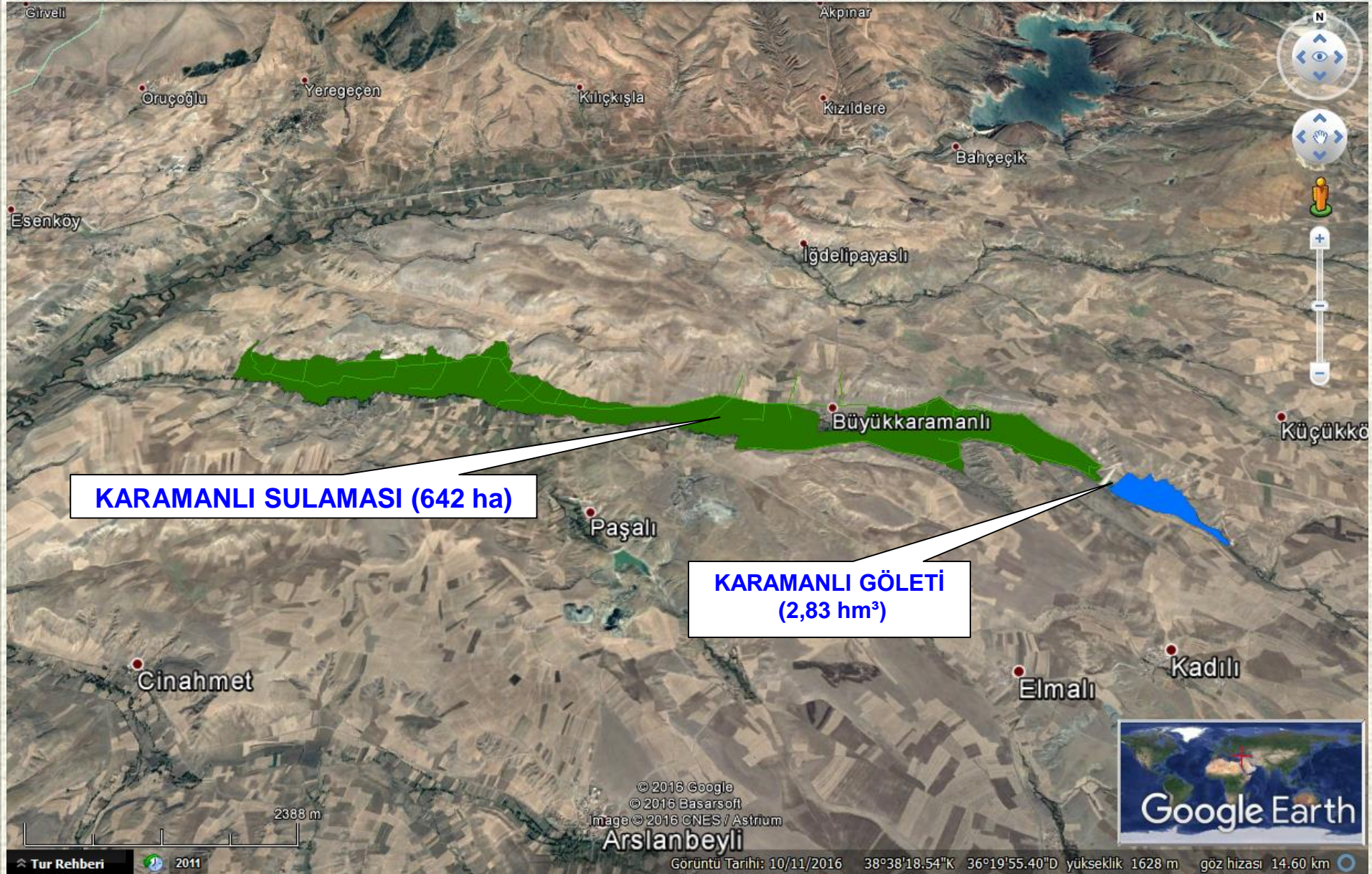


11-KAYSERİ-PINARBAŞI KARAMANLI GÖLETİ İKMALİ



- Projenin Yeri:** : Pınarbaşı İlçesi
- Projenin Faydası:** : **Depolama: 2,83 milyon m³**
(Sulaması: 642 ha)
- Müteahhidi** : **HLS İnşaat**
- İnşaat Maliyeti** : **11.578.712 TL**
- İhale Tarihi** : **14.12.2016**
- Başlama ve Bitiş Tarihi** : **2016-2018**
- Fiziki Gerçekleşme** : **% 12**
- 2017 Yılı Rev. Ödeneği** : **900.000 TL**
- 2017 Yılı Harcaması** : **1.248.650 TL**
- İşin Durumu** : **İnşaat çalışmaları devam etmektedir.**

KAYSERİ-PINARBAŞI KARAMANLI GÖLETİ İKMALİ





12-KAYSERİ-MELİKGAZİ KIRANARDI GÖLETİ İKM. (REZERVUAR MEMBRANLI SAHA TEL ÇİT YAP.)



Projenin Yeri:	: Melikgazi İlçesi
Projenin Faydası:	: Depolama: 1,55 milyon m³ (Sulaması: 324 ha)
Müteahhidi	: Oğuz İnşaat
İnşaat Maliyeti	: 821.465 TL
İhale Tarihi	: 29.12.2016
Başlama ve Bitiş Tarihi	: 2016-2017
Fiziki Gerçekleşme	: % 1
2017 Yılı Rev. Ödeneği	: 100.000 TL
2017 Yılı Harcaması	: -TL
İşin Durumu	: İnşaat çalışmaları devam etmektedir.



MELİKGAZİ KIRANARDI GÖLETİ VE SULAMASI

(Depolama: 1,55 hm³ - Sulama: 324 ha)





2017 YILI YATIRIM PROGRAMINDA İNŞAAT AŞAMASINDAKİ TAŞKIN KORUMALAR (1 Adet)



S. NO	PROJE ADI	FAYDASI	İNŞAAT MALİYETİ (TL)	GERÇEKLEŞME (%) VE AÇIKLAMALAR
1	Kayseri Taşkın ve Rusubat Kontrolü 1. Grup (İncesu-Tahirinli Köyü Taar ve Dağ Dereleri, Merkez Deliçay Deresi Yukarı Havza) Tersip Bendi ve Islah Sekisi Yapımı	2 meskun mahal	750.000	İnşaat ihale çalışmaları devam etmektedir.



2018 YILINA TEKLİF EDİLECEK TAŞKIN KORUMALAR (10 Adet)



S. NO	PROJE ADI	FAYDASI	İNŞAAT MALİYETİ (TL)	AÇIKLAMALAR
1	Kayseri-Hacılar İlçesi Yan Dereleri	1 meskun mahal	7.000.000	Etüt ve proje çalışmaları devam etmektedir.
2	Kayseri-Merkez Deliçay ve Çakmakçının Dereleri	1 meskun mahal	3.500.000	Etüt ve proje çalışmaları devam etmektedir.
3	Kayseri-Bünyan Koyunabdal Kasabası Yerleşim Alanlarının Bahçe Deresi	1 meskun mahal	3.500.000	Etüt ve proje çalışmaları devam etmektedir.
4	Kayseri-Develi İlçe Merkezinin Erciyes Dağı Yan Dereleri	1 meskun mahal	5.000.000	Etüt ve proje çalışmaları devam etmektedir.
5	Kayseri Taşkın Koruma 2017-1. Grup (Yahyalı-Karaköy Çampınarı Deresi, Develi-İncesu Köyü Yanıkharmen Deresi, Develi-Gazi Kasabası Sırtlan Deresi)	3 meskun mahal	1.600.000	Etüt ve proje çalışmaları devam etmektedir.
6	Kayseri Taşkın Koruma 2017-2. Grup (Talas-Başakpınar Kasabası Kıyak Deresi, Talas-Cebir Köyü Kurt Deresi, Talas-Süleymanlı Köyü Akışayağı Deresi, Tomarza-Cücün Köyü Kuru Dere)	4 meskun mahal	2.320.000	Etüt ve proje çalışmaları devam etmektedir.
7	Kayseri Taşkın Koruma 2017-3. Grup (Sarız-Damızlık Köyünün Kuzuoğlak Deresi, Sarız-Çavdar Köyü Şarлак Mezrası Yayla Dere, Pınarbaşı-Pazarören Kasabası Kanyalı Dere, Pınarbaşı-Yukarıkaragöz Köyünün Kuru Dere)	4 meskun mahal	1.300.000	Etüt ve proje çalışmaları devam etmektedir.
8	Kayseri Taşkın Koruma 2017-4. Grup (Yeşilhisar-Kayadibi Köyü Kuru Dere, İncesu-Süksün Mahallesi Kuru Dere, İncesu-Merkez Karakoyunlu Mahallesi Sülüklü Dere)	3 meskun mahal	2.650.000	Etüt ve proje çalışmaları devam etmektedir.
9	Kayseri Taşkın Koruma 2017-5. Grup (Bünyan-Sıvgın Köyünün Kuru Dere, Pınarbaşı-Kurbağalık Köyünün Yeraltısuyu ve Kurbağalık Deresi, Talas-Koççağız Köyünün Güllüceboğazı)	3 meskun mahal	1.100.000	Etüt ve proje çalışmaları devam etmektedir.
10	Kayseri-Hacılar İlçesi Beğendik Mahallesi Arazileri	300 dekar	300.000	Etüt ve proje çalışmaları devam etmektedir.



- 1. Tomarza Akmezar Taşkın Koruma Kanalı Taban Kaplama Yapım İşİ,**
- 2. Felahiye İlçe Merkezi Taşkın Koruma Kanalı Taban Kaplama Yapım İşİ,**
- 3. Akkişla Taşkın Koruma Kanalı Yapım İşİ (800 m),**
- 4. Özvatan Gürüz Deresi Taşkın Koruma Kanalı Yapım İşİ (200 m),**
- 5. Sarız Ayrınlık Deresi Taşkın Koruma Kanalı Yapım İşİ (200 m),**
- 6. Pınarbaşı Y.Karagöz Taşkın Koruma Kanalı Yapım İşİ (50 m),**
- 7. Felahiye B.Toraman Taşkın Koruma Kanalı Yapım İşİ (720 m),**
- 8. Kayseri İl Merkezi Doğu Kuşaklama Kanalı Yapım İşİ (1500 m),**
- 9. Kayseri İli Taşkın Koruma Kanalına 6700 m Korkuluk Yapımı ve Muhtelif Onarım İşleri,**



PLANLAMA VE PROJE YAPIM FAALİYETLERİ (12 adet)



PLANLAMA VE PROJE YAPIMI FAALİYETLERİ



(12 adet)

ADI		FAYDASI	GERÇEKLEŞME DURUMU
1	Yamula Projesi Kalaba Seyfe Sulaması Proje Yapımı	Sulama: 1.104.220 dekar (Kayseri: 55.000 dekar)	Büyük Su İşleri (BSİ) içinde yer alan ve toplam 1.104.220 dekar zirai araziye sulayacak pompaj sulaması işinin illere göre dağılımı kapsamında Kayseri ilinde 55.000 dekar zirai arazi projeden faydalanacaktır.
2	Kayseri-Melikgazi Kıranardı Göleti Sulaması Proje Yapımı	Sulama: 3.240 dekar	Sulama sahası 3.240 dekar'dır.
3	Pınarbaşı Panlı Göleti Sulaması Proje Yapımı	Sulama: 6.350 dekar	Sulama sahası 6.350 dekar'dır.
4	Bahçelik Projesi Tomarza Sulaması	Sulama: 75.290 dekar	Büyük Su İşleri (BSİ) kapsamında yer alan projenin sulama sahası 75.290 dekar'dır.
5	Bahçelik Projesi Develi-Fraktin Sulaması	Sulama: 67.320 dekar	Büyük Su İşleri (BSİ) kapsamında yer alan projenin sulama sahası 67.320 dekar'dır.
6	Sarımsaklı Cazibe ve Pompaj Sulaması Yenileme	Sulama yenileme: 97.830 dekar	Mevcutta işletmede olan 97.830 dekar sulamada yenileme (klasik sistemden borulu sisteme dönüştürme) yapılarak daha iyi (modern) şartlarda sulama yapılması hedeflenmektedir.
7	Ağçaşar Barajı Sulaması Yenileme (Develi 2. Merhale)	Sulama yenileme: 41.250 dekar	Mevcutta işletmede olan 41.250 dekar sulamada yenileme (klasik sistemden borulu sisteme dönüştürme) yapılarak daha iyi (modern) şartlarda sulama yapılması hedeflenmektedir.
8	Ağçaşar S2 Sulaması (Develi 2. Merhale)	Sulama: 57.160 dekar	Büyük Su İşleri (BSİ) kapsamında yer alan projenin sulama sahası 57.160 dekar'dır.
9	Altıkeseek Sulaması Yenileme	Sulama yenileme: 6.760 dekar	Mevcutta işletmede olan 6.760 dekar sulamada yenileme (klasik sistemden borulu sisteme dönüştürme) yapılarak daha iyi (modern) şartlarda sulama yapılması hedeflenmektedir.
10	Pınarbaşı Şehit Arda Şen Göleti ve Sulaması	Sulama: 2.500 dekar	Planlama çalışmaları devam etmektedir.
11	Develi Köşeler Göleti ve Sulaması	Sulama: 3.000 dekar	Planlama çalışmaları devam etmektedir.
12	İncesu Süksün Sulaması	Sulama: 1.250 dekar	Proje çalışmaları devam etmektedir.



KAYSERİ İLİ TOPLU MAKİNA ÇALIŞMALARI



DSİ 12. BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ



2017 YILI TOPLU MAKİNALI ÇALIŞMA PROGRAMI



KAYSERİ - KIZIK ATIŞ POLİGONU





T.C.
Orman ve Su İşleri
Bakanlığı

KAYSERİ - KIZIK ATIŞ POLİGONU





KAYSERİ - KIZIK ATIŞ POLİGONU

