



Congress and Workshop on Energy Efficiency in Agricultural Irrigation

# TARIMSAL SULAMADA ENERJİ VERİMLİLİĞİ

## KONGRE VE ÇALIŞTAYI

7-9 Haziran 2023 Mardin  
Katılımcı El Kitabı



### Kongre Hakkında

Küresel iklim krizinin derinleştiği, kaynakların azaldığı ve artan nüfusla birlikte ihtiyaçların arttığı günümüzde, yeraltı ve yerüstü kaynaklarının daha verimli kullanılması ülkemizde ve dünyada büyük bir önem kazanmıştır. Fosil yakıt kullanan enerji santrallerine olan ihtiyacın azaltılması, enerji tüketen süreçlerin verimliliğinin artırılması yoluyla konfor ve gelişmenin daha az enerji tüketerek sürdürülmesi alınabilecek en etkili önlemler arasındadır.

Enerjinin verimli kullanılması için birçok sektörde programlar uygulanmaktadır. Tarım sektöründe de kaynakların etkin kullanımı, ülkemiz için hızla önlem alınması gereken konuların başında gelmektedir. Su ve enerji, tarımsal üretimin en önemli girdilerindedir. Bu girdilerin verimli kullanılması, tarımsal üretimde karlılığı ve sürdürülebilirliği arttırılmasına katkı sağlayacaktır.



T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
GÜNEYDOĞU ANADOLU PROJESİ  
BÖLGE KALKINMA İDARESİ BAŞKANLIĞI

**GAPTAEM**  
GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü



[www.tarsev.com.tr](http://www.tarsev.com.tr)



## Kongre Konuları

Tarımsal Sulamada Enerji Verimliliği Kongresi

1. Pompaj Sulama Tesislerinde Enerji Verimliliği
2. Pompaj Sulama Tesislerinde Su Verimliliği
3. Pompaj Sulama Tesislerinde Mekanik Verimlilik
4. Tarımsal Sulamada Otomatik Kontrol Sistemleri
5. Tarımsal Sulamada Yenilenebilir Enerji Kullanımı
6. Su Dağıtım Sistemleri
7. Tarımsal Su Yönetimi
8. Tarımda Hassas ve Akıllı Sulama Sistemleri
9. Su Basınçlandırma Sistemleri
10. Sulama Pompaları
11. Tarımsal Sulama Ekonomisi
12. Tarımsal Sulamada Enerji Ekonomisi
13. Tarımsal Sulamada Enerji Kullanımı Etkinliği



## ÇALIŞTAY KONULARI

### Tarımsal Sulamada Enerji Verimliliği Çalıştayı

1. Tarımsal Su Yönetimi ve Yeraltı Suyu Kullanım Etkinliği
2. Pompaj Sulama Tesislerinin Durumu: Sorunlar ve Çözüm Önerileri
3. Tarımsal Sulamada Enerji Kullanımı, Sorunlar ve Çözüm Önerileri
4. Tarımsal Sulamanın Ekonomik Analizi

• Kongre ve Çalıştay kaydı katılım durumunda ayrı ayrı belirtilmelidir.

Tarımsal Sulamada Enerji Verimliliği Çalıştay tarihi 07 Haziran 2023, Kongre tarihleri 07-09 Haziran 2023'tür. Ayrıntılı bilgilere kongre programı sayfasından ulaşabilirsiniz.

• Kongreye Bildirili katılım için son başvuru tarihi 27 Mayıs 2023'tür.

• Bildirili kayıtlar için Bildiri başlığı ve bildiri özeti gönderimi zorunludur.

Kabul edilen bildirilerin tam metni 31 Temmuz 2023 tarihine kadar gönderilmelidir.

• İlk gün gerçekleşecek olan çalıştaya katılım ücretsizdir.



T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
GÜNEYDOĞU ANADOLU PROJESİ  
BÖLGE KALKINMA İDARESİ BAŞKANLIĞI



GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü





- Kongreye Bildiri sahiplerinden sadece sunum sahibi ücretsiz katılım sağlayacaktır. Diğer katılımcılardan **1000 ₺** katılım ücreti alınacaktır.
- Kongre programı dışındaki tüm harcamalar ve konaklama katılımcılara aittir.
- Kesin kayıt işlemi yapılanlara bilgi verilecektir.
- Sorularınız ve bilgi için [tarsev@artuklu.edu.tr](mailto:tarsev@artuklu.edu.tr) adresine e-posta gönderebilirsiniz.

Bildiri Kayıt Ücreti Ödemesi için Hesap No:  
Obje Danışmanlık Turizm Ltd.Şti  
TR 6300 0100 1974 8395 8124 5001



Mardin pek çok din, dil, kültür ve ırkın bir arada yaşadığı ve her köşesi tarih kokan sıra dışı bir kenttir. Güneydoğu Anadolu bölgesinde bulunan Mardin; kendine has mimari yapısı, taş evleri ve dillere destan mutfağı ile Türkiye'nin en dikkat çekici şehirleri arasında yer alır. Mezopotamya'nın en eski yerleşim yerlerinden biri olan ve 2350 yıllık köklü tarihi ile geçmişin tüm izlerini bünyesinde barındıran Mardin; Sümerler, Akadlar gibi pek çok kadim topluluğa ev sahipliği yapmıştır. 9 ilçesi bulunan Mardin; Diyarbakır, Şanlıurfa, Batman ve Şırnak illerine komşudur.

### **Mardin'de Gezilecek Olağanüstü Yerlerden Bazıları**

1. Deyrul Zafaran Manastırı
2. Ulu Camii
3. Mardin Kalesi
4. Kasımiye Medresesi
5. Dara Antik Kenti
6. Mardin Arkeoloji ve Etnografya Müzesi
7. Beyazsu Ava Spi

# Konaklama Tesis Önerileri



## Büyük Mardin Oteli

Yeniyolcaddesi Meteoroloji Yani,  
Artuklu/Mardin  
Telefon: (0482) 213 10 47



## HH Babil Konağı

Adres: Şehidiye, 1. Cadde No. 135,  
Artuklu/Mardin  
Telefon: (0482) 212 27 11



T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
GÜNEYDOĞU ANADOLU PROJESİ  
BÖLGE KALKINMA İDARESİ BAŞKANLIĞI



GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü



# Konaklama Tesis Önerileri



## Yay Grand Hotel

Adres: Diyarbakır Yolu 1. Km. Yay Grand Otel  
Merkez, Artuklu/Mardin  
Telefon: .(0482) 212 57 77

## Mardin Merkez Öğretmenevi

Adres ve Telefonu Adres: Belediye Arkası. Nasrullah Demir Caddesi.  
No: 10. Yenişehir MARDİN  
Telefon: (482) 213 70 80

## Mardin Polisevi Adres ve Telefonu

Adres: Mardin-Diyarbakır Yolu. Yenişehir Mahallesi. Ozan  
Caddesi. MARDİN  
Telefon: (482) 212 98 72

# Kongre Sosyal Program



**Kongre Yeri:**  
**Mardin Artuklu Üniversitesi**  
**Rektörlük Binası**

Nur Mahallesi Diyarbakır Yolu Üzeri 47200  
Yenişehir-Artuklu / Mardin



## Kongre Şehirlerarası Ulaşım

06.06.2023 Ankara-Mardin THY Direk Uçuş 11:50  
06.06.2023 IST-Mardin THY Direk Uçuş 11:15  
06.06.2023 SAW-Mardin THY Direk Uçuş 06:20



# Kongre Sosyal Program



**Gala Gecesi**

**Yay Konağı**

07.06.2023 Saat 19:30

Medrese, 1. Cadde No:194/B,  
Artuklu/Mardin



**Midyat-Dara Antik Kent**

**Beyazsu**

**09.06.2023**

Saat 08:30 itibari ile turumuz başlayacaktır. Konaklama şehir içinde olduğu için ve ilk iki gün çarşı Ulucami, Zinciriye medresesi, Kırklar kilisesi, Mardin'de nakış nakış taş duvarlarıyla süslenmiş görkemli Kasimiye Medrese'sini ve yaşam havuzunu ve mezopotamya'yı en iyi görebileceğimiz yerde fotoğraflarımızı alıyoruz. Üçüncü günde ise belirtilen saat ve belirlenen noktalarda toplanma. İlk durağımız Süryani Patrikhanesi merkezi Deyrulzafarân'a doğru yola çıkıyoruz. Burada Güneş Tapınağını, kiliseleri rehberimiz eşliğinde geziyoruz.

Çektiğimiz fotoğraflarımızın ardından mimari yapısıyla öne çıkan Dara Antik Kente yöneliyoruz. Burada dünyanın en büyük necropolislerinden (mezarları) birini geziyoruz. Toplu Mezar alanını, kiliseleri, sur sarnıçları ve yerin altında bulunan halk arasında zindan olarak tabir edilen tekno kentle büyüleneceğimiz yer bize Selçuk'taki Efes Antik Kentini anımsatacaktır. Dara Antik kent gezimizin ardından Midyat'ın güneyinde kalan plato ve tepelerin eteğinden kaynağını alan Beyazsu Deresi bir vadi içerisinde Nusaybin'e doğru akar. Beyazsu, Mardin'in kurak ve ağaçsız coğrafyasında, serin ve berrak suyu, keşfediyoruz. Öğle yemeğimiz Kafro Pizzada alacağız. Yemeğimizin ardından film ve dizilerin adeta en uğrak mekanı olan telkarı ve süryani şarabıyla meşhur Midyat'a doğru hareket ediyoruz. Burada rehberimizden aldığımız bilgilerden sonra fotoğraf ve alışveriş için serbest zaman alıyoruz.

Ardından belirtilen noktada buluşup dönüş yoluna çıkıyoruz. Siz değerli misafirlerimizi aldığımız noktalara bırakıyoruz.

# İletişim

## Kongre Sekreteryası

+90 536 420 12 98

tarsev@artuklu.edu.tr



## Organizasyon Sekreteryası

+90 535 250 01 39

tarsev@artuklu.edu.tr



T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
GÜNEYDOĞU ANADOLU PROJESİ  
BÖLGE KALKINMA İDARESİ BAŞKANLIĞI

**GAPTAEM**  
GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

