



COEN  
yapı as

CONSTRUCTION

ENVIRONMENT

ENGINEERING

ENERGY

www.coenyapi.com



www.coenyapi.com

## hakkımızda

- Hızla gelişen teknolojik gelişmeler doğrultusunda Çevre Teknolojileri ve yapılarına alışlagelmişliğin dışında hizmet sunma amacı taşıyan COEN ENERJİ ve YAPI A.Ş. şimdiye kadar yaptığı tasarım ve yapılarda farkındalığını ortaya çıkartmıştır. Öncelikli olarak ihtiyaçların doğru belirlenmesi ve sonrasında ihtiyaca göre en uygun çözümün ortaya konulması en önemli taahhüdümüz olmuştur.
- Şu ana kadar tamamlamış olduğu tüm yapıların ve projelerin arkasında duran COEN ENERJİ ve YAPI AŞ; Biogaz Tesisleri, Atık Depolama ve Altyapı, Atık su ve Proses Suyu konularında uzmanlaşmıştır. Her geçen gün konusunda uzmanlaşarak yeni gelişen teknolojik gelişmeler ile de çözümlerini entegre etmektedir.

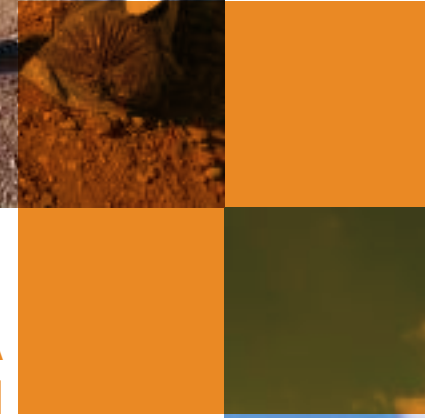
## about us

- *In line with rapidly developing technological developments, COEN ENERGY and CONSTRUCTION, which have an aim of providing services for environmental technologies and their construction unusually, has been making differences on the designs and constructions carried out up to now. Primarily, Our most important commitment is the determination of needs correctly and then the execution of the most suitable solution according to your needs.*
- *COEN ENERGY and CONSTRUCTION Inc, standing behind all the structures and projects that have been completed so far; becomes too specialized in the fields of Biogas Facilities, Waste Storage and Infrastructure, Wastewater and Process Water. Specializing in each passing day, COEN ENERGY and CONSTRUCTION Inc integrates its solutions with new technological developments.*





Zemin Sızdırmazlık  
Floor Sealing



Üst Kapatma  
Top Closure



## KATI ATIK DEPOLAMA VE SIVI LAGÜN

COEN Enerji ve Yapı Teknolojileri A.Ş.; Endüstriyel veya Evsel olarak ortaya çıkan atıkların depolanması amacıyla oluşturulacak I-II-III. Sınıf Düzenli Depolama, Maden Atık Depolama ve Sıvı Fermante Ürün Depolama (Lagün) Alanları hususunda tecrübeli kadrosuyla proje, taahhüt ve danışmanlık hizmetlerini yerine getirmektedir.

## SOLID WASTE STORAGE AND LIQUID LAGOON

As COEN Energy and Construction Technologies Inc.; We carry out project, contracting and consultancy services with our experienced staff on the 1st -2nd - 3rd Class Regular Storage, Mine Waste Storage and Liquid Fermented Product Storage (Lagoon) Areas to be created for the storage of industrial or domestic wastes.

## ÇALIŞMALARIMIZ

- Lagün Sızdırmazlık Membran Tedarik ve Uygulama
- Lagün Üst kapatma
- Düzenli Katı Atık Depolama Tesisleri
- Maden Atık Depolama
- Reaktör İçi Temizleme
- Projelendirme Hizmetleri
- Mühendislik ve danışmanlık hizmetleri

## OUR WORKS

- Lagoon Floor Sealing - Membrane Supply and Application
- Lagoon Top closure
- Regular Solid Waste Storage Facilities
- Mine Waste Storage
- Cleaning inside the reactor
- Project Planning Services
- Engineering and consultancy services





## Zemin Sızdırmazlık

- › Hdpe Geomembran
- › Pvc Membran
- › Epdm Membran
- › Pvc Lamine Membran

## Floor Sealing

- › HDPE Geomembrane
- › Pvc Membrane
- › Epdm Membrane
- › Pvc Laminated Membra



# ENFAŞ (SÜTAŞ)

BİNGÖL - 2022



Kapasite (Capacity):  
**10.5000 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):  
**20.000 m<sup>2</sup>**

# TARFAŞ (SÜTAŞ)

BURSA - 2022



Kapasite (Capacity):  
**65.000 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):  
**19.600 m<sup>2</sup>**



# ENFAŞ (SÜTAŞ)

BURSA - 2019



Kapasite (Capacity):  
**53.000 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):  
**16.236 m<sup>2</sup>**

# ENFAŞ (SÜTAŞ)

BİNGÖL- 2020



Kapasite (Capacity):  
**100.000 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):  
**21.000 m<sup>2</sup>**



# TOROS GÜBRE

KONYA - 2021



Kapasite (Capacity):

**21.000 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):

**5.010 m<sup>2</sup>**

# KONYA BİOGAZ

KONYA - 2020



Kapasite (Capacity):

**65.000 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):

**14.500 m<sup>2</sup>**



# AFYON ENERJİ

AFYON - 2017



Kapasite (Capacity):

28.500 m<sup>3</sup>

Membran (Membrane):

7.500 m<sup>2</sup>

# ENERGROM BİOGAZ

İZMİR - 2019



Kapasite (Capacity):

46.000 m<sup>3</sup>

Membran (Membrane):

7.500 m<sup>2</sup>



# KARAMAN ENERJİ

KARAMAN- 2017

# ENFAŞ (SÜTAŞ) BİOGAZ

BURSA - 2016



Kapasite (Capacity):  
**25.900 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):  
**7.800 m<sup>2</sup>**

Kapasite (Capacity):  
**7.500 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):  
**4.800 m<sup>2</sup>**





## LAGÜN ÜST KAPATMA

- › Betonarme Lagün
- › Dolu Lagün
- › Boş Lagün
- › Katı Madde Dolu Lagün

## LAGOON TOP COVER

- › *Reinforced Concrete Lagoon*
- › *Full Lagoon*
- › *Empty Lagoon*
- › *Lagoon With Full Of Solid Substance*



## **DOLU LAGÜN ÜST KAPATMA** (FULL LAGOON TOP COVER) **ENERGROM BİOGAZ**

**İZMİR- 2020**



Kapasite (Capacity):

**26.000 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):

**4.500 m<sup>2</sup>**

## **BETONARME LAGÜN ÜST KAPATMA** (REINFORCED LAGOON TOP COVER) **PASHA BİOGAZ**

**ANKARA- 2022**



Kapasite (Capacity):

**3.000 m<sup>3</sup>**

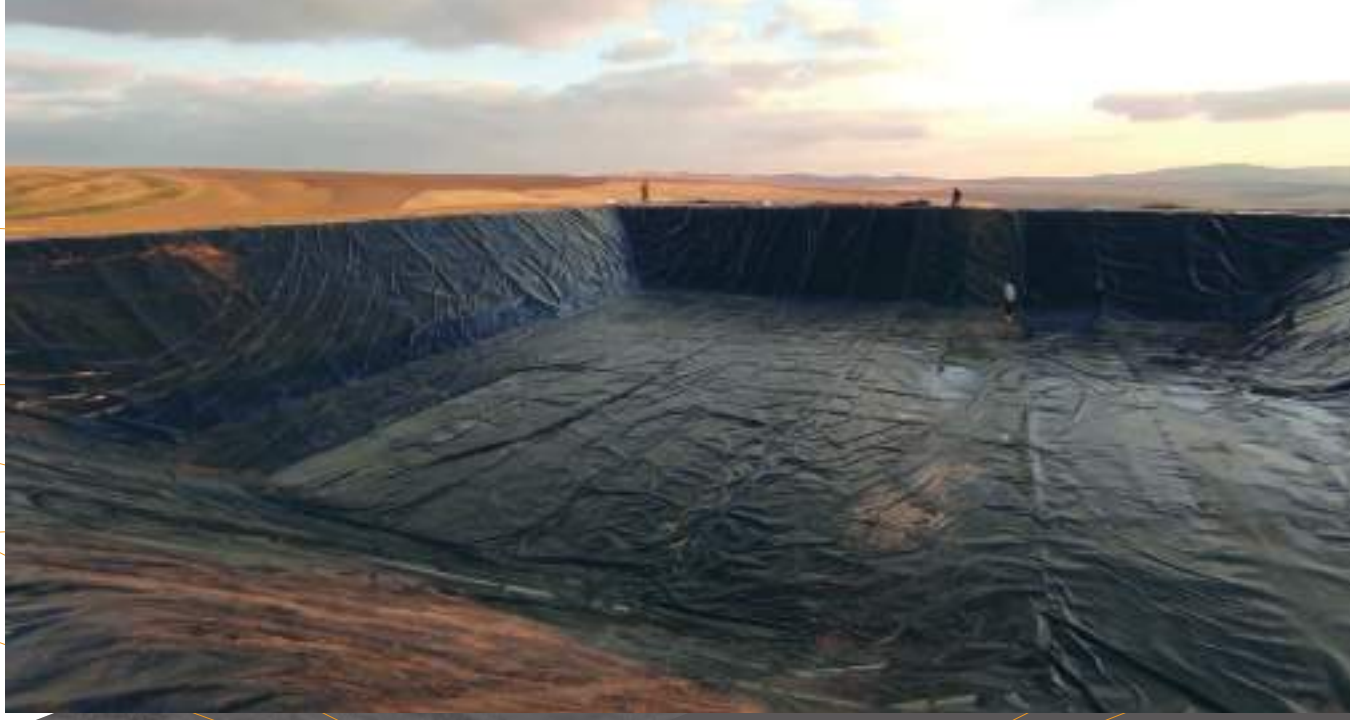
Membran (Membrane):

**900 m<sup>2</sup>**



## BALA TARIM (ASLAN YAPI) LAGÜN 1 BOŞ LAGÜN ÜST KAPATMA

ANKARA- 2022



Kapasite (Capacity):  
**5.000 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):  
**3.400 m<sup>2</sup>**

## BALA TARIM (ASLAN YAPI) LAGÜN 2 BOŞ LAGÜN ÜST KAPATMA

ANKARA- 2022



Kapasite (Capacity):  
**5.000 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):  
**3.400 m<sup>2</sup>**



## BOŞ LAGÜN ÜSTKAPATMA (EMPTY LAGOON TOP COVER) EMİNEVİM BİOGAZ

KIRŞEHİR- 2021



Kapasite (Capacity):  
**25.700 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):  
**6.960 m<sup>2</sup>**

## HALATLI SİSTEM LAGÜN ÜSTKAPATMA (LAGOON TOP COVER WITH ROPE SYSTEM) KONYA BİOGAZ

KONYA- 2020



Kapasite (Capacity):  
**18.700 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):  
**6.750 m<sup>2</sup>**



# KATI MADDE DOLU LAGÜN ÜST KAPATMA (TOP COVER OF LAGOON WITH FULL OF SOLID SUBSTANCE) SEKAY KATI ATIK

ADAPAZARI- 2021



Kapasite (Capacity):  
**25.000 m<sup>3</sup>**

Membran (Membrane):  
**4.500 m<sup>2</sup>**





## PROJE

7 yıllık bir çalışma dönemi içerisinde inşaat, lagün, proje ve danışmanlık alanlarında 50 projeye imza atılmıştır.

## PROJECT

In a 6-year working period, 41 projects have been signed in the fields of construction, lagoon, project and consultancy.

## LAGÜN YAPIMI

LAGOON CONSTRUCTION

**DANIŞANLIK  
1 PROJE**

CONSULTING  
1 PROJECT



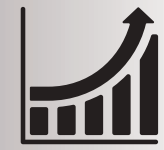
**İNŞAAT  
25 PROJE**

CONSTRUCTION  
25 PROJECTS



**LAGÜN YAPIMI  
17 PROJE**

LAGOON  
CONSTRUCTION  
17 PROJECTS



**PROJE HAZIRLAMA  
7 PROJE**

PREPARING  
PROJECT  
7 PROJECTS

**17 PROJE**

17 PROJECTS



**152.000 m<sup>2</sup>  
MEMBRAN  
UYGULAMA**

152.000 m<sup>2</sup>  
MEMBRANE  
APPLICATION



**630.000 m<sup>3</sup>  
KAPASİTE**

630,000 m<sup>3</sup>  
CAPACITY





## REFERANSLARIMIZ

### OUR REFERENCES







#### ANKARA OFİS

📍 Beytepe Mah. 2742/1 Sok. No: 12  
Çankaya/ANKARA

☎ +90 312 473 71 27

📠 +90 312 473 96 83

🌐 [www.coenyapi.com](http://www.coenyapi.com)

✉ [info@coenyapi.com](mailto:info@coenyapi.com)

WWW.COENYAPI.COM

