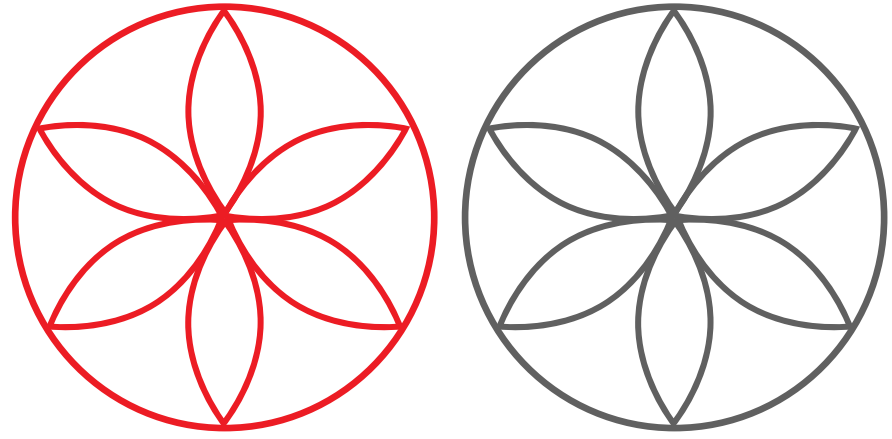


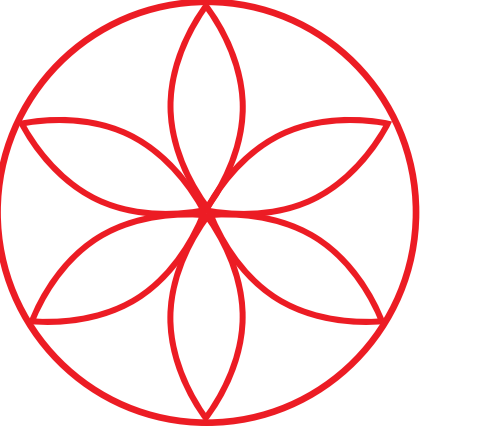


Yenilenebilir enerji ve iklim teknolojileri







Sürdürülebilirliği yenilenebilir enerji ile destekliyoruz





# İçindekiler

 <b>NATUREL</b> HOLDİNG	İklim Teknolojileri Faaliyetleri .....	03 - 20
 <b>NATUREL</b> ENERJİ	.....	21 - 26
 <b>ESENBOĞA</b> ELEKTRİK	.....	27 - 31
 <b>MARGÜN</b> ENERJİ	.....	32 - 37
 <b>ANGORA</b> ELEKTRİK	.....	38 - 41
	Yatırımlarımız ve Arazi Tipi GES Projelerimiz .....	42 - 64



### **Değerler**

Sürdürülebilirlik  
Şeffaflık  
Hesap Verebilirlik  
Eşitlik ve Kapsayıcılık  
İnovasyon  
İş Birlikleri



### **Vizyon**

Sürdürülebilirliği ön planda tutan, doğaya ve insana saygılı iş modellerine yatırım yapmak.



### **Misyon**

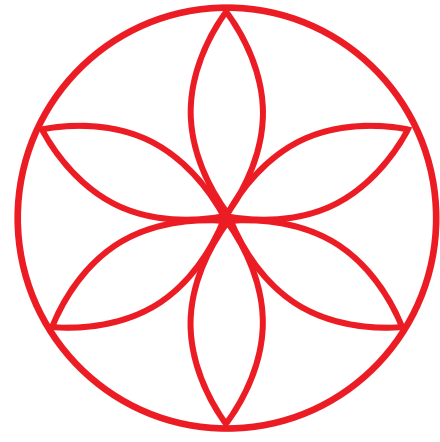
Sürdürülebilir odaklı yatırımlar ile paydaşlar için değer yaratan güvenilir bir küresel iş ortağı olmak.

**Sürdürülebilirliği  
yenilenebilir enerji ile  
destekliyoruz.**



- İklim teknolojilerinde stratejik odak
- Projelere hızlı yanıt veren çevik yapı
- Yenilenebilir enerjide güçlü tecrübe ve üretim
- Proje geliştirme, anahtar teslim EPC, Bakım ve Onarım hizmetlerinde geniş yelpazede hizmet
- Sürdürülebilirlik ile entegre kurumsal hedef ve strateji
- Güçlü ESG uygulamaları
- Avrupa ve büyüyen pazarlar odaklı uluslararası vizyon
- Birleşme ve satın almalar, sermaye piyasaları ve inovasyon proje yatırımları ile desteklenen büyüme

# Yenilenebilir enerjide stratejik ve finansal sürdürülebilir büyüme



2009

2014

2015

2019

2020

2021

2022

2023

Kuruluş

**NATUREL**  
ENERJİ

**MARGÜN**  
ENERJİ

**ESENBOĞA**  
ELEKTRİK

**ANGORA**  
ELEKTRİK

**ENSOF**T

**Naturel**  
BATARYA

**SUSTAINTECH**

Halka  
Arzlar  
(BİST)

**NATUREL**  
ENERJİ

**ESENBOĞA**  
ELEKTRİK

**MARGÜN**  
ENERJİ

Finansal  
Yatırımlar

**enda**  
Enerji Holding AŞ

Faaliyetler

Yurt içinde  
Arazi Tipi  
GES'ler

Yenilenebilir  
Enerji Üretimi  
+  
Yurt dışında  
Arazi Tipi  
GES'ler için  
EPC Hizmetleri

Yurt içinde  
Çatı Tipi GES'ler  
(Esenboğa)  
GES'ler için  
İşletme ve  
Bakım Hizmetleri  
(Angora)

İklim  
teknolojileri,  
yenilenebilir  
enerji  
verimliliğini  
artırmak için  
yenilikçi  
çözümler  
(Ensoft)

Depolama  
çözümleri ile enerji  
üretimi  
(Naturel Batarya)  
  
Sürdürülebilirlik ve  
inovasyon projeleri  
için GSYO  
(SustainTech)

Yenilenebilir  
Enerji Üretimi  
RES, HES ve JES

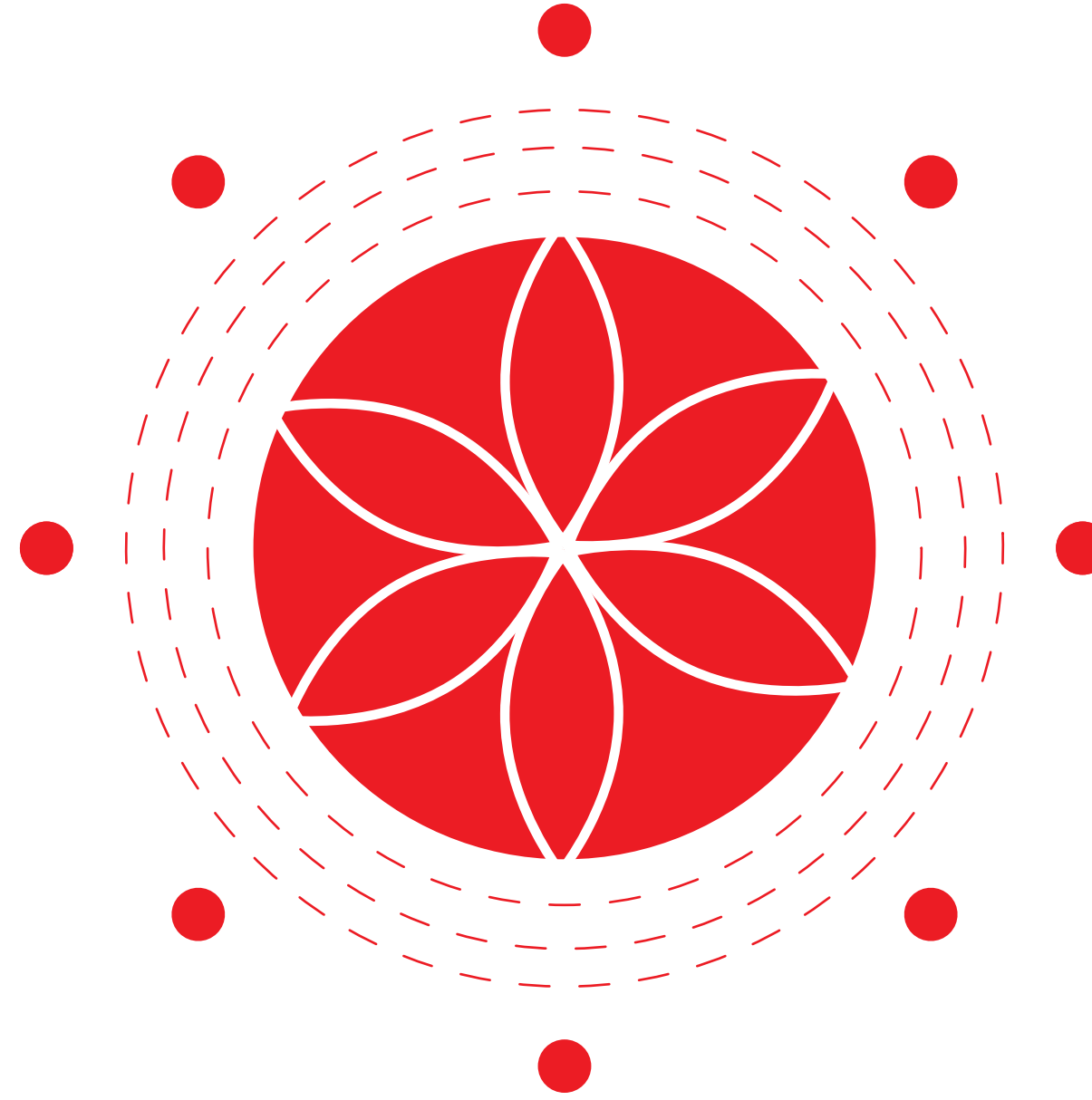
# Yatırım ve faaliyetler

İklim Teknolojileri  
Yatırımları

Yenilenebilir  
Enerji

GES, RES,  
JES, HES

İklim  
Ekipmanları



Faaliyetler

Proje  
Geliştirme

EPC  
Hizmetleri

Santral  
Yönetimi

Bakım &  
Onarım

Yenilenebilir  
Enerji Üretimi

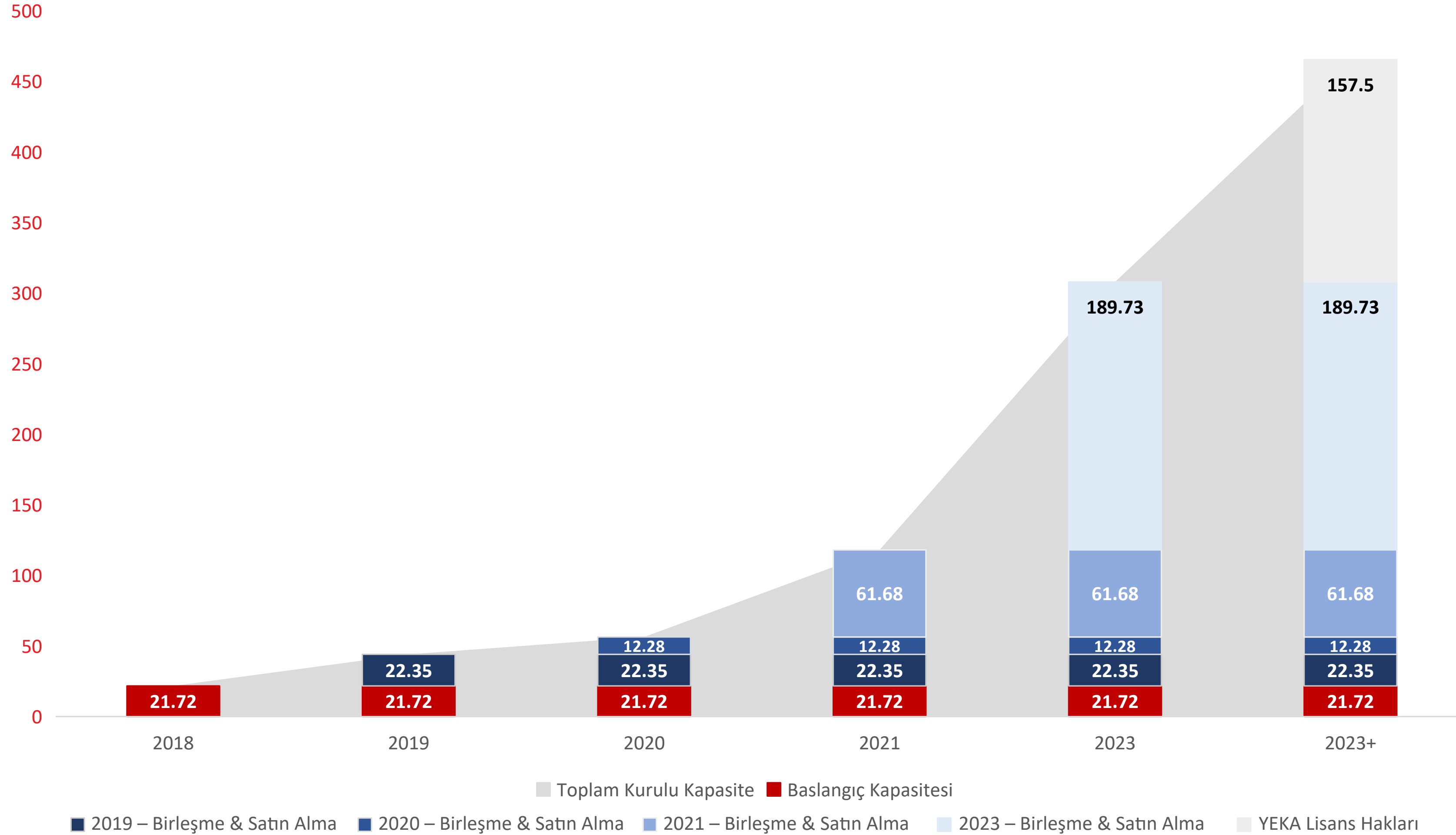


# Yenilenebilir enerjide güçlü bilgi birikimi ve tam hizmet kapsamı



# Sürekli büyüyen yenilenebilir enerji kapasitesi ve potansiyeli

## Kurulu Kapasite Gelişimi (MWp)



308 MW

Yenilenebilir Enerji grubu  
mevcut kurulu kapasite



GES RES HES JES

465.5 MW

Potansiyel kurulu kapasite

# Paydaşlarımız



# İklim teknolojileri ve inovasyon ile sürdürülebilir gelecek





## **Sustain Tech ile iklim teknolojileri ve inovasyon projelerine yatırım**

Sustain Tech Girişim Sermayesi Yatırım Ortaklığı olarak, teknoloji, yenilenebilir enerji, enerji depolama sistemlerine yatırım yapmayı hedefliyoruz.

İklim teknolojileri ve inovasyon projelerini desteklerken, yenilenebilir enerji kullanımını ve verimliliğini artırıyor, sürdürülebilir büyümeye destek veriyoruz.

# Sürdürülebilirlik

WE SUPPORT



In support of

**WOMEN'S  
EMPOWERMENT  
PRINCIPLES**

Established by UN Women and the  
UN Global Compact Office



**LSEG**



**BIST**  
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK  
ENDEKSİ

# Sürdürülebilirlik hedefleri ile entegre strateji

Yenilenebilir enerji bağlı ortaklığımız, yenilenebilir enerji ve iklim teknolojileri konusunda, sürdürülebilirlik hedefleri ile entegre ettiği kurumsal hedefler ve stratejiler ile çalışmaktadır.

Hedeflerimiz Paris Anlaşması ile taahhüt edilen 2050 net sıfır hedefleri, IAE tarafından önerilen ve COP 28'de kabul edilen 2030'a kadar enerji verimliliğini 2 katına, yenilenebilir enerji kapasitesini 3 katına çıkarmak hedefleri; ve, UNGC, UN SDGs, UN WEPs, WEF Global Risk Raporu gibi uluslararası prensipler, uygulamalar ve raporlara uygun olarak belirlenmiştir.

Bu bağlamda yenilenebilir enerji bağlı ortaklığımızın entegre hedef ve stratejileri Çevre, Sosyal ve Yönetişim başlıkları altında ele alınmıştır.



# Çevresel

## **İklim değişikliği ile mücadele ediyoruz.**

Yenilenebilir enerjide proje geliştirme, EPC hizmetleri ve üretim ile yenilenebilir enerji kapasitesini artırıyoruz.

Yenilenebilir enerji üretimimiz ile karbon emisyonlarını azaltıyor, GCC karbon sertifikasyon çalışmalarımız ile kurumların net sıfır hedeflerini sağlamalarına destek olurken, kurumumuz için ek gelir yaratıyoruz.

## **Enerji verimliliğini artırmak için çalışıyoruz.**

Yenilenebilir enerji kullanımını artırmak için iklim teknolojilerine ve yenilikçi çözümlere yönelik iş birlikleri yapıyor, İnovasyon Alt Komitemiz ile yenilikçi fikirleri olan projeleri inceliyor, seçiyor ve kuluçka hizmeti veriyoruz.

## **Tedarik zincirimizin sürdürülebilirliğini iyileştirmeye yönelik çalışmalar yapıyoruz.**

Sürdürülebilir malzeme tedarikini artırmak, tedarik lojistiğini daha sürdürülebilir hale getirmek, tedarik zincirinde karbon ayak izini azaltmak üzere çalışıyoruz. Daha sürdürülebilir bir tedarik için iklim teknolojilerinin yerel üretimine yatırım yapmayı planlıyoruz.

## **Biyçeşitliliği koruyan projeler geliştiriyoruz.**

Arazi tipi güneş enerjisi projelerinde biyçeşitliliği geliştirmek için önlemler alıyor, bağlı ortaklarımızla agrosolar projeleri geliştirme çalışmalarımıza devam ediyoruz.



# Sosyal

## **Topluma pozitif etki sağlayan KSS ve sürdürülebilirlik projelerine yatırım yapıyoruz.**

Bu projelerde paydaşlarımız ile iş birlikleri yaparak pozitif etki sağlıyor paydaşlarımızı aksiyona davet ediyor, sürdürülebilirlik bilincini artırıyoruz. KSS ve sürdürülebilirlik projelerimizin ana odağı yenilenebilir enerji kullanımının artırılması, kaliteli eğitime erişime destek, toplumsal cinsiyet eşitliği, inovasyonu artırmak için STEM eğitimini desteklemektir.

## **Eşitlik ve kapsayıcılık değerlerimiz ile çalışıyoruz.**

Kurum içinde her yönetim seviyesinde kadın ve erkek sayısının, maaşların, kişisel gelişim ve terfi fırsatlarının eşitlenmesi, toplum içinde kadın liderliğinin ve hayatın her alanında kadın girişimcilerin desteklenmesi konularında paydaşlarımızla birlikte çalışıyoruz.

## **İç paydaşlarımızın iyi oluş hallerini destekliyoruz.**

Ana hedeflerimizden biri iç paydaşlarımızın "iyi oluş" hallerini geliştirmektir. İç paydaşlarımızın sağlıklarını, iş-yaşam dengelerini ve iş hayatındaki mutluluğunu artırmak üzere sürdürülebilirlik projeleri geliştiriyoruz.

# Yönetişim

## Yönetim sistemlerini iyileştiriyoruz.

Hedeflere odaklı çalışan ve daha etkin bir yönetim için alt komiteleri kurarak, uluslararası en iyi uygulamaları entegre ederek, sürdürülebilirlik yönetim sistemlerimizi iyileştiriyoruz.

## Risk yönetimi ve uyumu geliştiriyoruz.

İç denetim sisteminin güçlendirilmesi için çalışıyor, bu konuda objektif bir perspektiften faydalanmak üzere PwC'den iç denetim hizmeti alıyoruz.

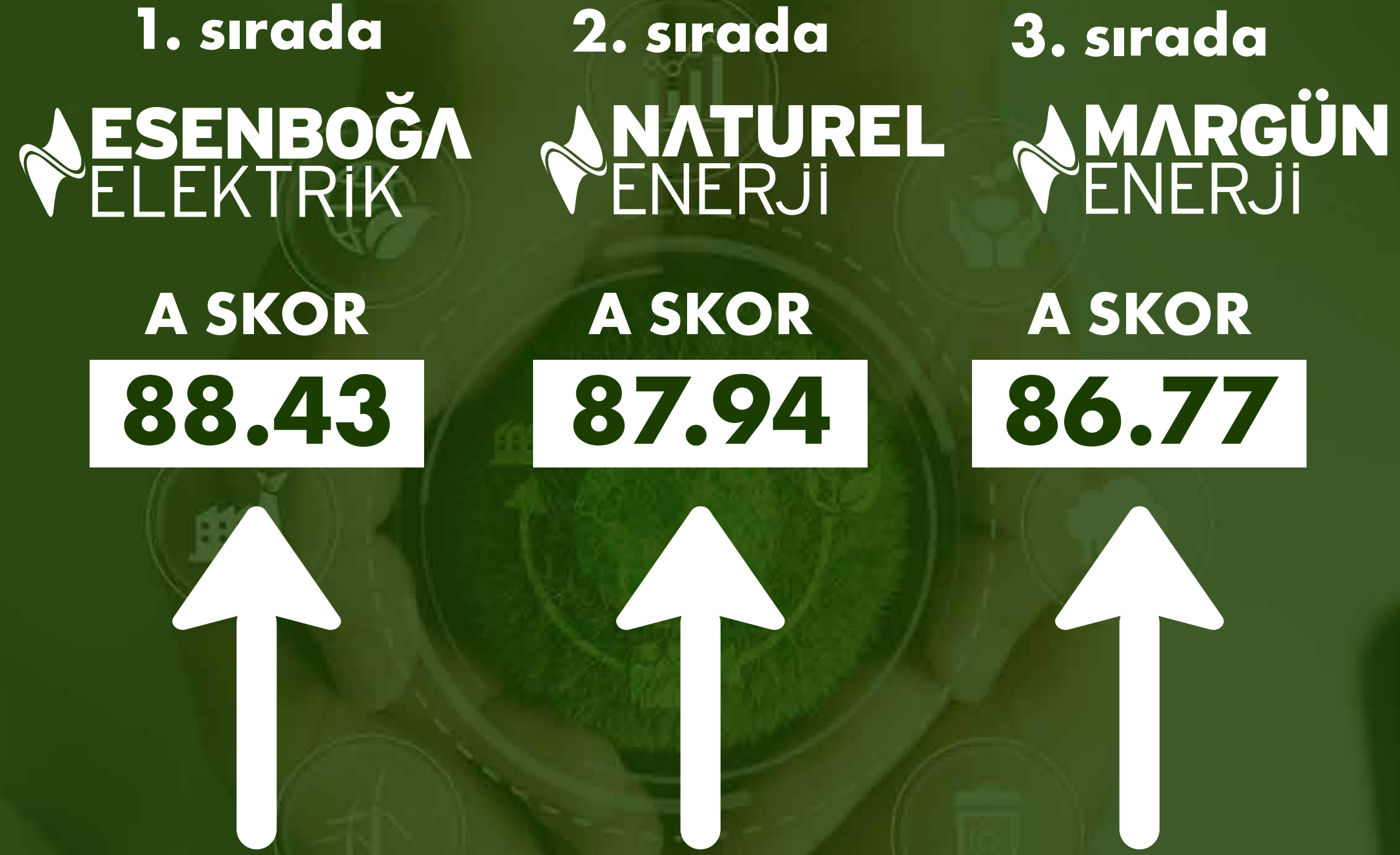
## Şeffaflığı ve hesap verebilirliği artırıyoruz.

Paydaşlarımıza yaptığımız tüm raporlamalarımızı sürekli daha iyi bir hale getiriyor, raporlama standartlarımızı yükseltiyor ve bu konularda danışmanlık desteği alıyoruz. LSEG platformunda yaptığımız ESG raporlamalarında ölçümlenen sonuçları, somut aksiyonları ve performans bilgilerini paydaşlarımızla paylaşıyoruz.

**Yenilenebilir enerji bağlı  
ortaklıklarımız LSEG'de  
92 sektör řirketi arasında  
2022 "A" ESG skorları ile  
ilk 3 şirket sıralamasındadır.**

\*27 Eylül 2024 itibariyle.

NATEN, ESEN ve MAGEN LSEG Platformu'nda Yenilenebilir Enerji Endüstri Grubu şirket sıralamasında "A" ESG skorları ile 1., 2. ve 3. sırada yer almakta ve BİST Sürdürülebilirlik İndeksi'nde işlem görmektedir.



**Güçlü ESG uygulamalarımız bizi,**

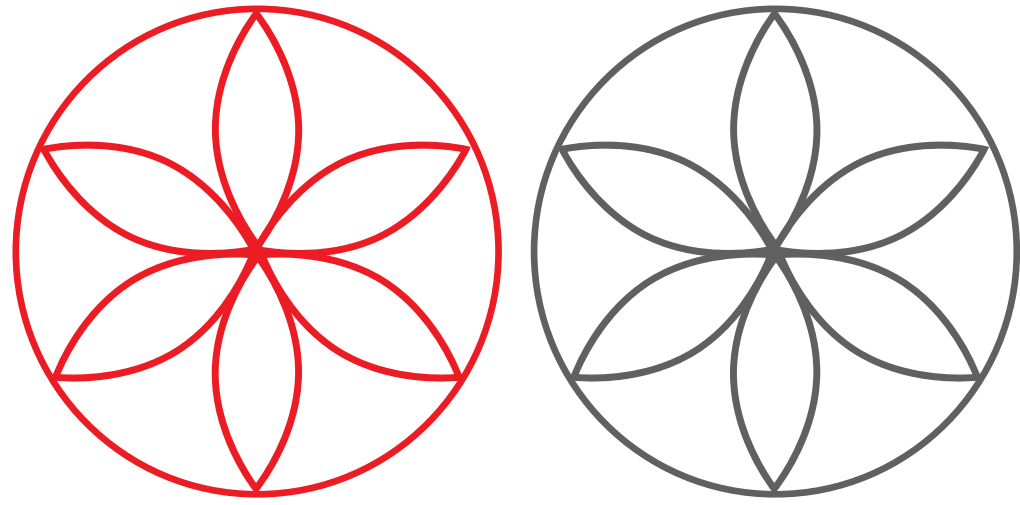
- Potansiyel müşterilerimiz için tercih edilen çözüm ortağı,
- İç paydaşlar için tercih edilen iş veren,
- Mevcut ve potansiyel yatırımcılar için tercih edilen yatırım fırsatı olarak konumlandırmaktadır.

 **NATUREL**  
ENERJİ

 **ESENBOĞA**  
ELEKTRİK

 **MARGÜN**  
ENERJİ

**NATUREL**  
ENERJİ



LSEG'de 87.94 puan ve 2022 'A' ESG skoru ile sektör sıralamasında 2. şirket ve BIST Sürdürülebilirlik Endeksi'ndedir.



### Değerler

Sürdürülebilirlik  
Şeffaflık  
Hesap Verebilirlik  
Eşitlik ve Kapsayıcılık  
İnovasyon  
İş Birlikleri



### Vizyon

Yenilenebilir enerji sektöründe sağladığımız sürdürülebilir çözümlerle; lider, güven duyulan ve paydaşlarına değer veren küresel iş ortağı olmak.



### Misyon

Çevreye saygı, sürdürülebilirlik, güvenilirlik ilkeleri çerçevesinde, enerji ihtiyacını yenilenebilir kaynaklardan karşılıyoruz.



- Naturel Enerji iştirakleri ile yenilenebilir enerji üretimi yapmakta ve yatırımcılara güneş ve rüzgar santralleri kurulumu öncesi ve sonrasında geniş bir yelpazede hizmetler sunmaktadır.
- Naturel Enerji, yenilenebilir enerjide önemli bir tecrübeye sahip olup, güneş santralleri ve rüzgar santralleri kurmak isteyen yatırımcılar için proje geliştirme, anahtar teslim EPC hizmetleri, santral yönetimi hizmetleri ve bakım ve onarım hizmetleri vermektedir.



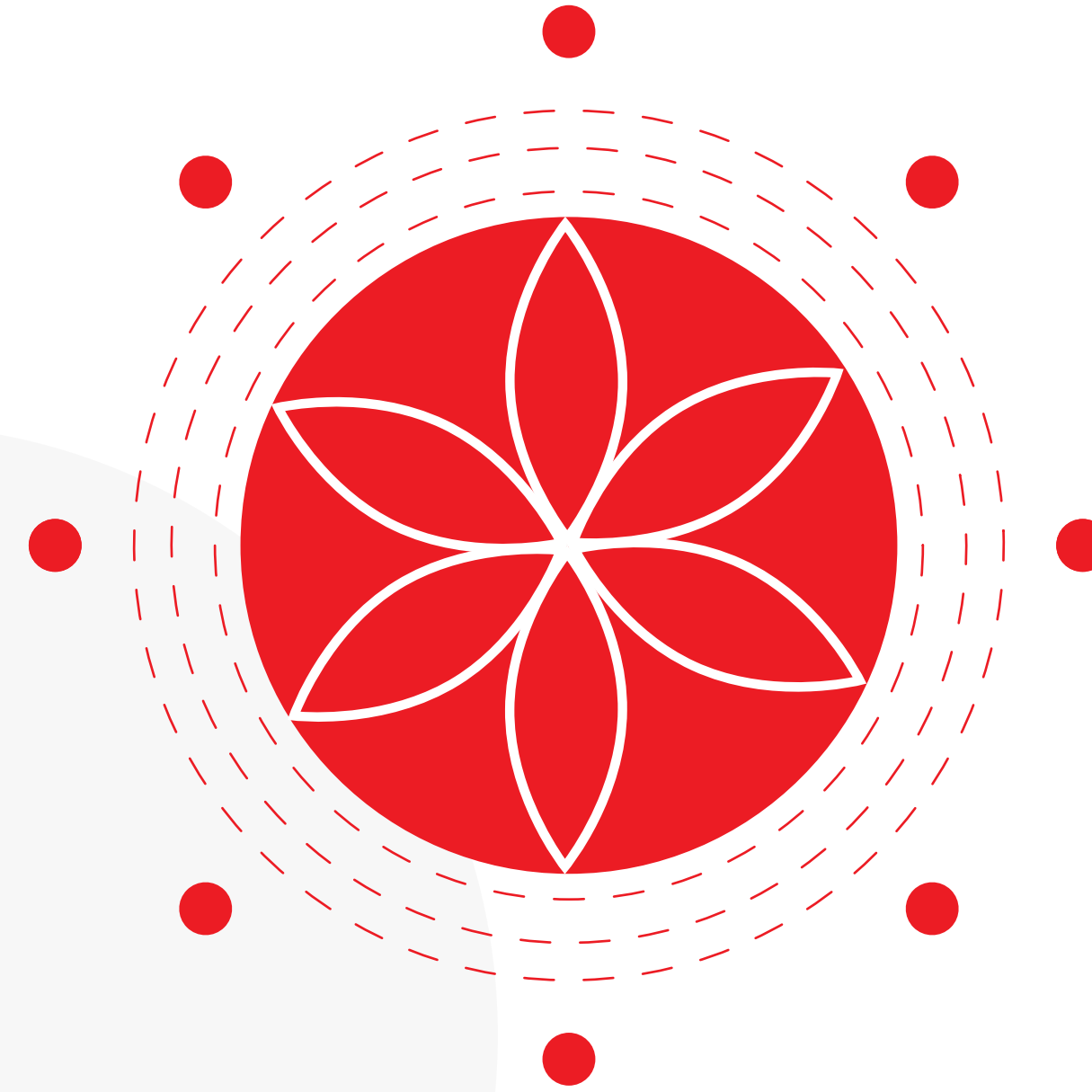
# Hizmetlerimiz

Santral Sahası Yer Seçimi  
Hizmetleri, Lisanslama  
Hizmetleri

Proje Geliştirme ve  
Mühendislik Hizmetleri

Arazi Edinimi  
Hizmetleri

Meteorolojik Ölçüm  
Hizmetleri

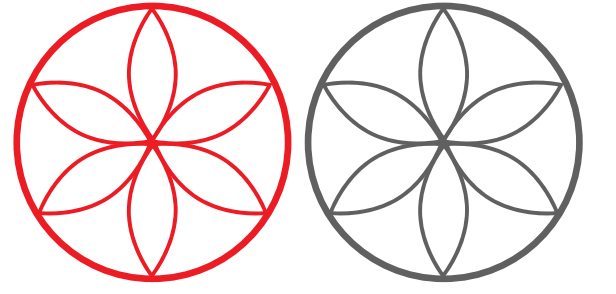


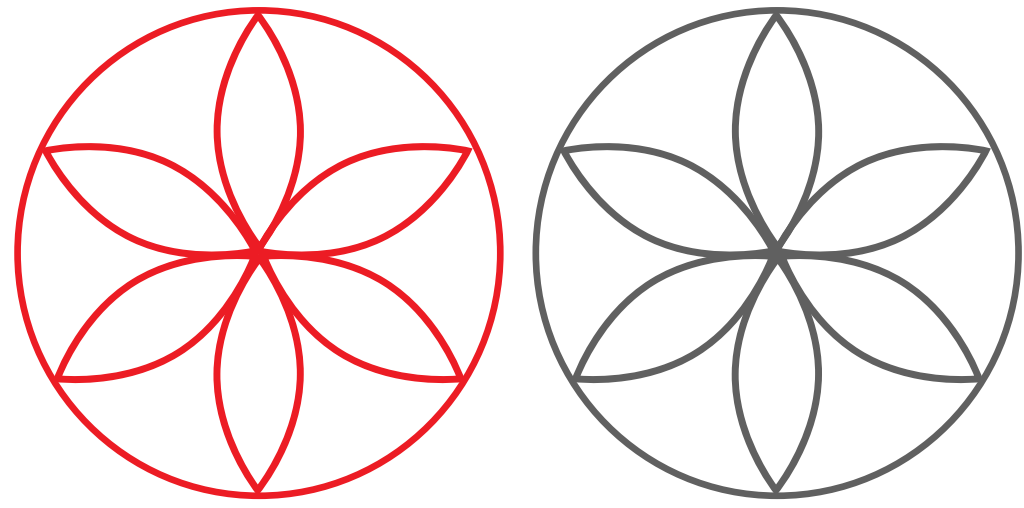
Santral Bileşenleri  
Temini

Anahtar Teslimi  
Yenilenebilir Enerji  
Santrali Kurulum  
(EPC) Hizmetleri

İletim ve Dağıtım  
Şebekeleri Mühendislik  
ve Taahhüt Hizmetleri

Şalt Sahaları, Trafo  
Merkezleri ve Dağıtım  
Merkezleri Mühendislik ve  
Taahhüt Hizmetleri





LSEG'de 88.43 puan ve 2022 'A' ESG skoru ile sektör sıralamasında 1. şirket ve BIST Sürdürülebilirlik Endeksi'ndedir.



### **Değerler**

Sürdürülebilirlik  
Şeffaflık  
Hesap Verebilirlik  
Eşitlik ve Kapsayıcılık  
İnovasyon  
İş Birlikleri



### **Vizyon**

Yenilenebilir enerji  
sektöründe güvenilir,  
yenilikçi hizmetler sunan,  
lider bir çözüm ortağı ve  
yatırımcı olmak.



### **Misyon**

Yenilenebilir kaynaklar  
ile enerji üretimini  
destekliyor, dünyanın  
sürdürülebilirliğine katkı  
sağlıyoruz.



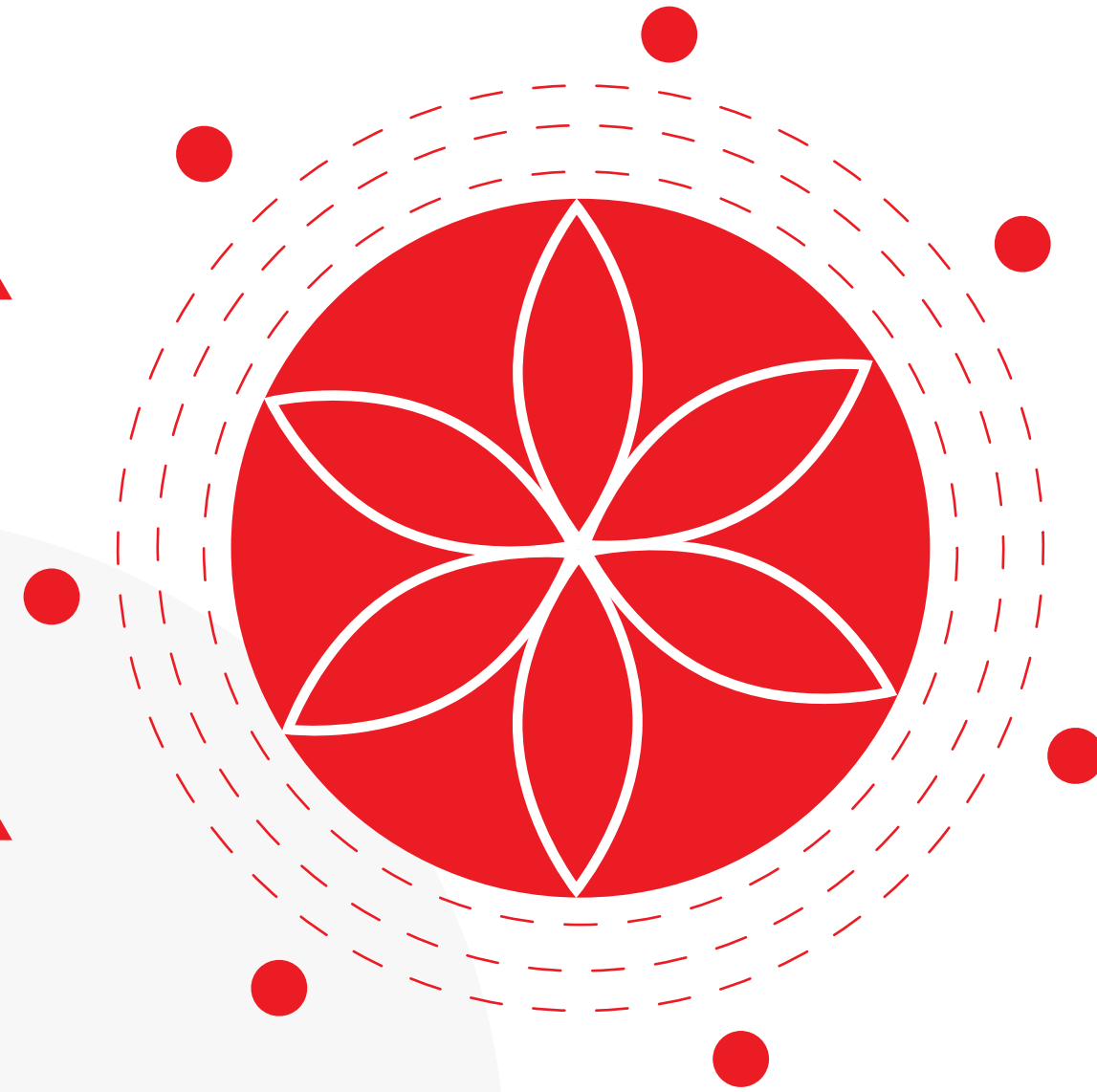
- Esenboğa Elektrik endüstriyel çatılarda Çatı Tipi GES projesi geliştirme ve anahtar teslim kurulum için geniş bir yelpazede hizmetler sunmaktadır
- Şirket iştirakleri ile yenilenebilir enerji sektöründe yurt içinde santral yatırımı da yapmaktadır

# Çatı Tipi GES Hizmetlerimiz

Yer Seçimi Hizmetleri İdari  
ve Teknik Süreç Yönetim  
Hizmetleri

Proje Geliştirme ve  
Mühendislik Hizmetleri

Mali ve Teknik Veri  
Analiz Hizmetleri

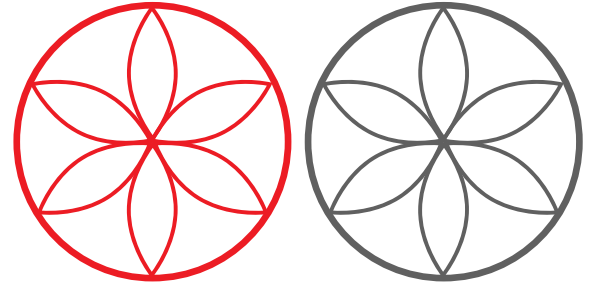


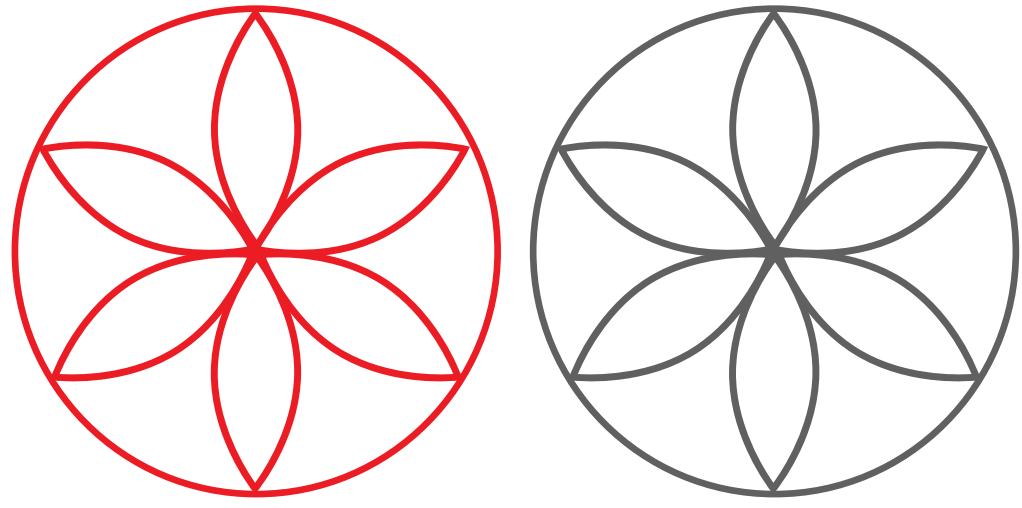
Santral Bileşenleri  
Temini

Endüstriyel Çatılarda Anahtar  
Teslimi Yenilenebilir Enerji  
Santrali Kurulum (EPC)  
Hizmetleri

İletişim ve Dağıtım  
Şebekeleri Mühendislik ve  
Taahhüt Hizmetleri

Test ve Devreye  
Alma Hizmetleri





LSEG'de 86.77 puan ve 'A' ESG skoru ile sektör sıralamasında 3. şirket ve BIST Sürdürülebilirlik Endeksi'ndedir.





### Değerler

Sürdürülebilirlik  
Şeffaflık  
Hesap Verebilirlik  
Eşitlik ve Kapsayıcılık  
İnovasyon  
İş Birlikleri



### Vizyon

Güvenilir, yenilikçi bir  
çözüm ortağı ve yatırımcı  
olarak, yenilenebilir enerji  
sektöründe uluslararası  
öncü bir kurum olmak.



### Misyon

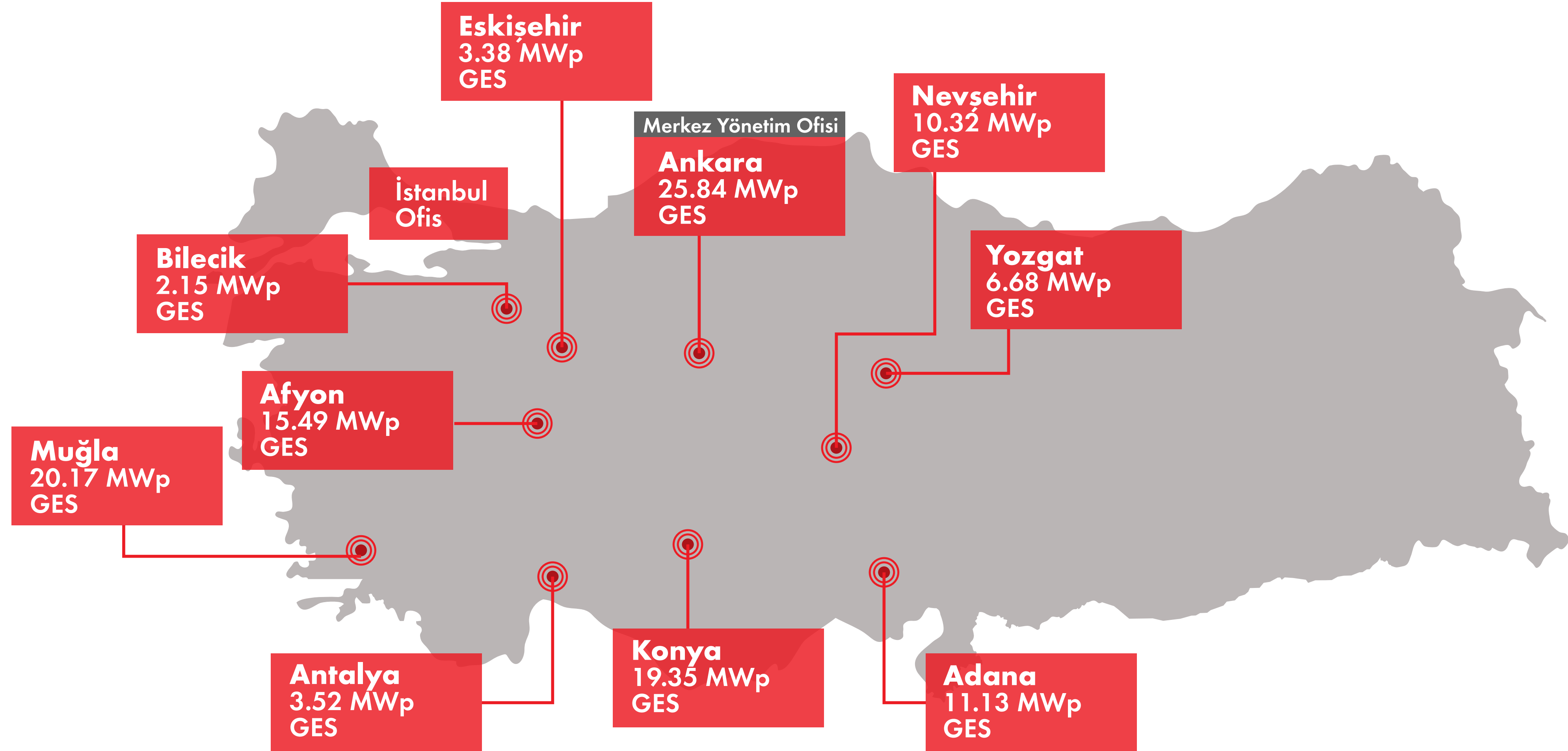
Yeni nesillere sürdürülebilir  
bir dünya bırakmak için  
yenilenebilir enerji  
üretimine destek veriyoruz.



- Margün Enerji yurt içinde üretim yapmakta ve yurt dışında GES proje geliştirme ve anahtar teslimi kurulum hizmeti vermektedir
- Şirket bağlı ve dolaylı bağlı ortaklıkları ile yenilenebilir enerji sektöründe yenilenebilir enerji üretimi yapmakta ve yurt dışında GES kurulumu öncesi ve sonrasında geniş bir yelpazede hizmetler sunmaktadır

## Güneş enerjisi üretim faaliyetlerimiz

Toplamda 89 santral ve 118 MWp kurulu güç ile güneş enerjisi üretimi yapmaktayız.



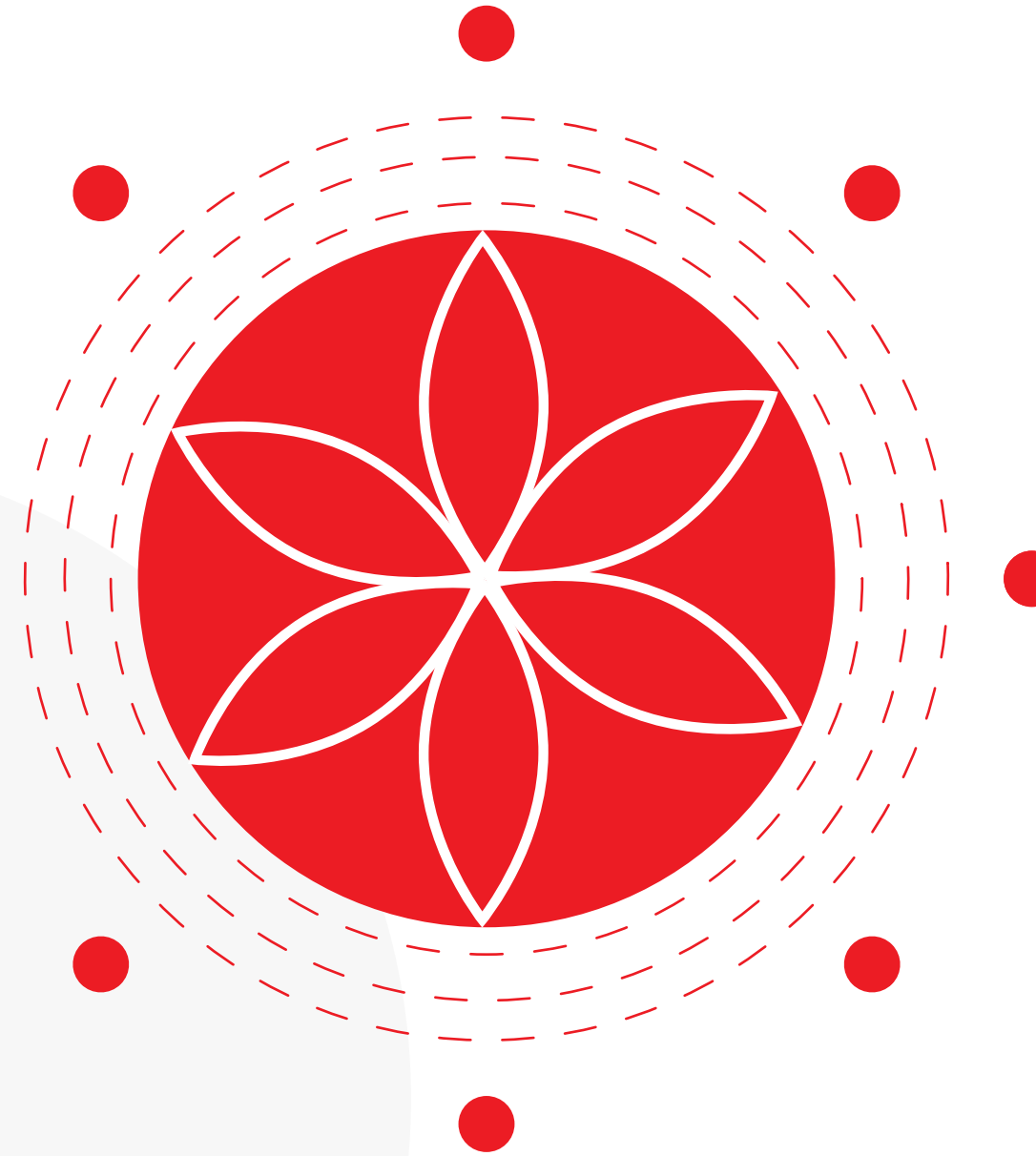
# Hizmetlerimiz

Yer Seçimi Hizmetleri İdari  
ve Teknik Süreç Yönetim  
Hizmetleri

Proje Geliştirme ve  
Mühendislik Hizmetleri

Mali ve Teknik Veri  
Analiz Hizmetleri

Santral Bileşenleri  
Temini

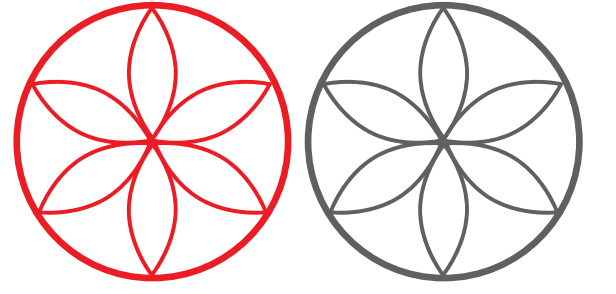


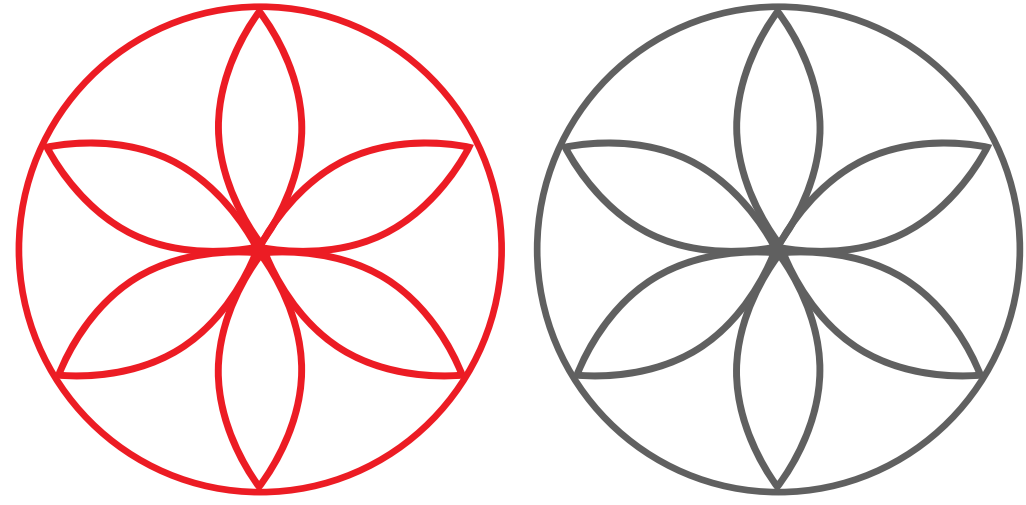
Yurt içinde kendi adına, yurt  
dışında ise müşterileri ve kendi  
adına, sıfırdan proje geliştirmekte  
ve anahtar teslim olarak güneş  
enerjisi santral kurulum

İletim ve Dağıtım Şebekeleri  
Mühendislik ve Taahüt  
Hizmetleri

Test ve Devreye  
Alma Hizmetleri

Santral  
İşletmeciliği







### **Değerler**

Sürdürülebilirlik  
Şeffaflık  
Hesap Verebilirlik  
Eşitlik ve Kapsayıcılık  
İnovasyon  
İş Birlikleri



### **Vizyon**

Yenilenebilir enerji  
sektöründe sürdürülebilirliği  
destekleyen güvenilir bir  
çözüm ortağı olmak.



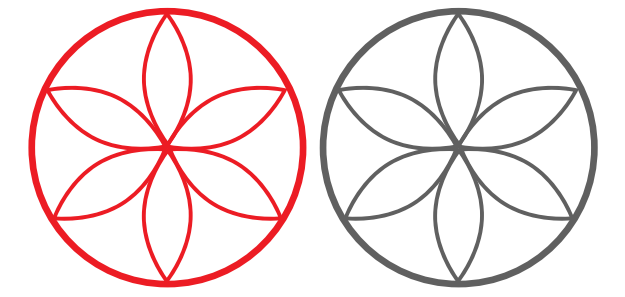
### **Misyon**

Sürdürülebilir bir gelecek  
için yenilenebilir enerji  
üretimi ve verimliliğini  
destekliyoruz.



- Angora Elektrik bünyesinde mevcut tüm güneş enerjisi santrallerinin işletme ve bakım yükümlülüğünü üstlenmekle birlikte uzmanlık sahası olan bu hizmetleri grup dışı yatırımcılara da sunmaktadır





# Yatırımlarımız ve arazi tipi GES projelerimiz

Ankara / 44.23 MWp



Ankara Kazan



Ankara Teberik



Ankara Çubuk



Ankara Uzunlar



Ankara Akyurt



Ankara Margün

Muğla / 20.17 MWp



Konya / 19.35 MWp



Konya / 19.315 MWp



Adana / 11.5 MWp





Adana / 11.152 MWp



Nevşehir / 10.31 MWp

Kütahya / 9.00 MWp



Yozgat / 6.67 MWp



Kütahya



Kütahya



Samsun / 4.42 MWp



Antalya / 3.52 MWp



Eskişehir / 3.37 MWp





Adiyaman / 2.39 MWp



Bilecik / 2.14 MWp



Gümüşhane / 1.19 MWp



Çankırı / 0.97 MWp



2020-11-21 14:44:22

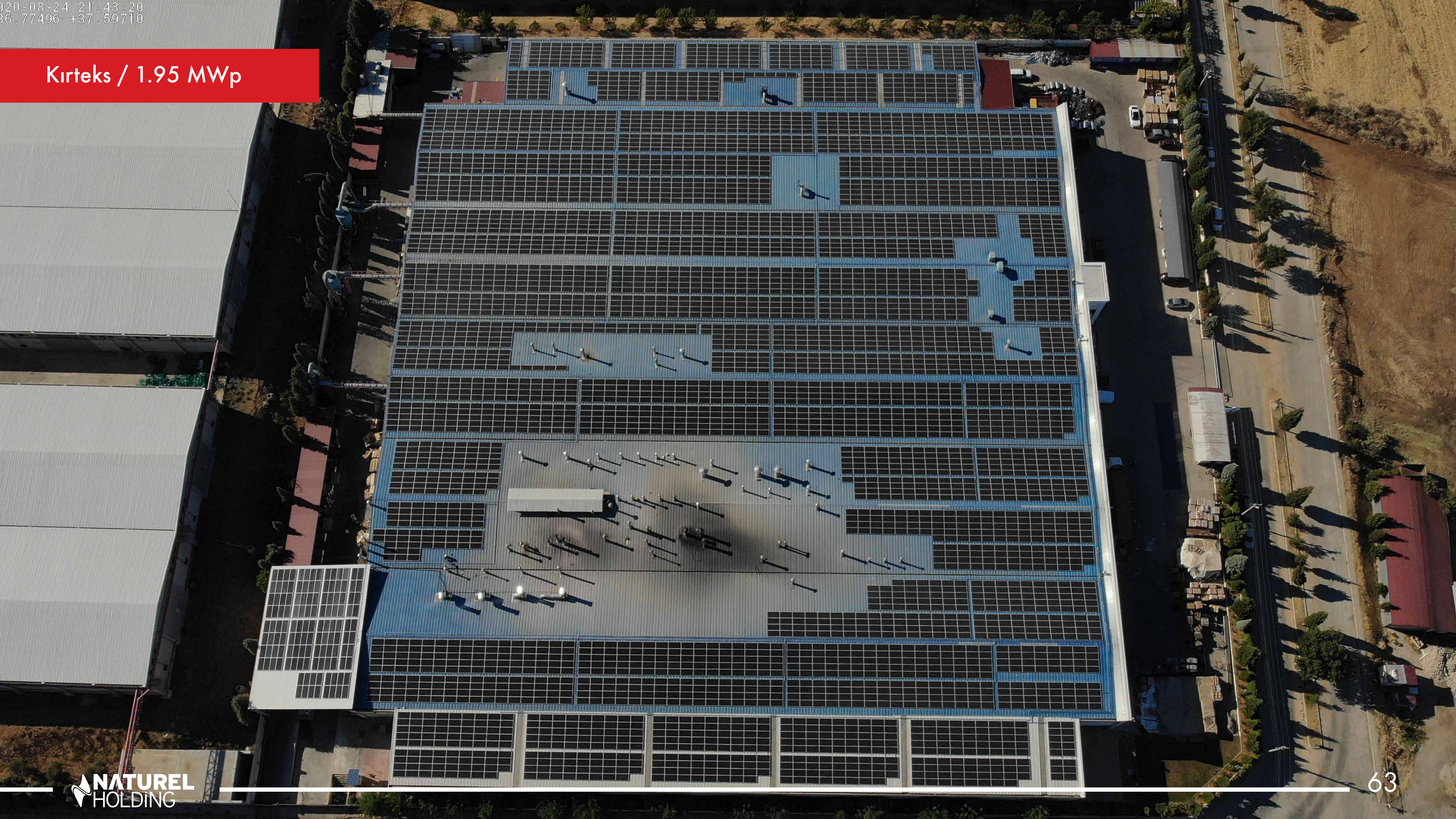
Balsuyu / 11.50 MWp



Safteks / 4.65 MWp



Kirteks / 1.95 MWp



Öncü Mutfak / 1.80 MWp







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

+90 212 211 0600



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



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



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

+90 312 467 1833

Kurumsal Sunumumuza QR kodu okutarak ulaşabilirsiniz.



## Disclaimer

This presentation contains information relating to Naturel Holding A.S. Naturel Yenilenebilir Enerji Tic. A.Ş., Esenboğa Elektrik Üretim A.Ş., Margün Enerji Üretim San. Ve Tic. A.Ş. and its subsidiaries ("Companies") that must not be relied upon for any purpose and may not be redistributed, reproduced, published, or passed on to any other person or used in whole or in part for any other purpose. By accessing this document you agree to abide by the limitations set out in this document as well as any limitations set out on the webpages of Companies on which this presentation has been made available.

This document is being presented solely for informational purposes. It should not be treated as giving investment advice, nor is it intended to provide the basis for any evaluation or any securities and should not be considered as a recommendation that any person should purchase, hold or dispose of any shares or other securities. This presentation may contain forward-looking statements based on current assumptions and forecasts made by Companies' management and other information currently available to the Companies. Various known and unknown risks, uncertainties and other factors could lead to material differences between the actual future results, financial situation, development or performance of the company and the estimates given here.

Naturel Holding A.S. Naturel Yenilenebilir Enerji Tic. A.Ş., Esenboğa Elektrik Üretim A.Ş., Margün Enerji Üretim San. Ve Tic. A.Ş. and its subsidiaries do not intend, and do not assume any liability whatsoever, to update these forwardlooking statements or to conform them to future events or developments. Neither Companies nor any respective agents of Companies undertake any obligation to provide the recipient with access to any additional information or to update this presentation or any information or to correct any inaccuracies in any such information. Certain numerical data, financial information and market data (including percentages) in this presentation have been rounded according to established commercial standards. As a result, the aggregate amounts (sum totals or interim totals or differences or if numbers are put in relation) in this presentation may not correspond in all cases to the amounts contained in the underlying (unrounded) figures appearing in the consolidated financial statements. Furthermore, in tables and charts, these rounded figures may not add up exactly to the totals contained in the respective tables and charts.