




Airres Elektrik Rüzgar Enerji Santrali Kapasite Artışı Projesi Tanıtım Broşürü




**İklim Krizi ile Mücadele ve
Gelecek Nesiller İçin
Fosil Yakıtlar Yerine
YEŞİL ENERJİ
Kaynaklarını Tercih Ediniz.**



Mevcut Proje Bilgileri

Adı	Airres-4 Rüzgâr Enerji Santrali
Mevcut Santral Gücü	55 MWe
Mevcut Türbin Tipi / Sayısı	Siemens SWT 113-3X / 19 Adet
Yıllık Ortalama Üretim Miktarı	192.500.000 kwh
Yıllık Önlenecek Karbon Salınım Miktarı	124.778,5 ton CO ₂
Yıllık Enerji İhtiyacı Karşılana Kİşi Sayısı	53.001 kişi
Yıllık Enerji İhtiyacı Karşılana Konut Sayısı	64.446 konut/hane
Yıllık Üretim Yeni Dikilecek Ağaç Karşılığı	2.807.516 yeni ağaç 

Kapasite Artışı Proje Bilgileri

Adı	Airres-4 Rüzgâr Enerji Santrali Kapasite Artışı Projesi
Kapasite Artışı Gücü	77 MWe
Kapasite Artışı Türbin Tipi / Sayısı	Nordex N163-6X / 12 Adet
Kapasite Artışı Sonrası Santral Gücü	132 MWe
Yıllık Planlanan Ortalama Üretim Miktarı	461.000.000 kwh
Yıllık Önlenecek Karbon Salınım Miktarı	298.820,2 ton CO ₂
Yıllık Enerji İhtiyacı Karşılana Kİşi Sayısı	126.927 kişi
Yıllık Enerji İhtiyacı Karşılana Konut Sayısı	154.335 konut/hane
Yıllık Üretim Yeni Dikilecek Ağaç Karşılığı	6.723.455 yeni ağaç 

Diğer Bilgiler

Şirket İletişim	www.acarsoyenerji.com.tr	airres@acarsoyenerji.com.tr	+90 224 261 02 90
Proje Müdürü	Emrah TURAN	emrahturan@acarsoyenerji.com.tr	+90 536 932 63 02
Saha Müdürü	Gökhan KARAPINAR	gokhankarapinar@acarsoyenerji.com.tr	+90 536 932 62 75

- ✓ Tesisimiz ülkemizin kendi elindeki yenilenebilir kaynaklarını kullanarak doğa dostu yeşil elektrik üretimi ile ülkemizin arz güvenirliliği ve enerji bağımsızlığına katkıda bulunmaktadır.
- ✓ Toplum arasında bu tür tesislerin ormanlık alanlarda kurulması nedeniyle doğaya yaptığı tahribatın fazla olduğu yönünde genel bir önyargı bulunmaktadır.
- ✓ Bu konuyu aydınlatmak adına, yapılacak yeni yatırım kapsamında bir yılda üretilecek yenilenebilir enerjinin engelleyeceği karbon salınımının 6.723.455 adet yeni dikilecek ağaca karşılık geldiğini belirtiriz.
- ✓ Bu sayı kapasite artışı nedeniyle zarar verilecek ağaç sayısının çok çok üzerinde olduğu gibi her yıl önceki yıl kadar tekrar sağlanacak kazanım ile bu sayının katlanarak artacağını bilgilerinize sunarız.

