

TurSEFF Başarı Hikayesi

KILIÇ HOLDİNG – Muğla ilinde enerji verimliliği projesi



Yatırım kategorisi
Enerji Verimliliği



Kurulu güç
100 kW_{el}



Finansman kategorisi
Teknoloji Seçim Aracı



Elektrik üretimi
Yılda 140 MWh



Faydalanıcının iş kolu
Gıda



CO_{2eş} emisyon azalımı
Yılda 86 tCO_{2eş}



Yatırım miktarı
287.448 €



Faaliyete başlama yılı
2015



TurSEFF finansmanı
250.000 €



İç verim oranı
% 31,25



Teknoloji
Fotovoltaik



Basit geri ödeme süresi
3,2 yıl



Muğla ilinde şebekeden bağımsız PV Solar sistemi ile dizel jeneratörlerin kullanımının azaltılması

- Kılıç Holding balıkçılık faaliyetlerinin elektrik ihtiyacını karşılamak için 100 kWe gücünde şebekeden bağımsız bir fotovoltaik santrali kurarak yüksek maliyetli ve çevre kirliliğine sebep olan dizel jeneratörlerin kullanımını azaltmaya karar vermiştir.
- Proje için seçilen ekipmanlar Teknoloji Seçim Aracı vasıtasıyla TurSEFF tarafından onaylanmıştır.