

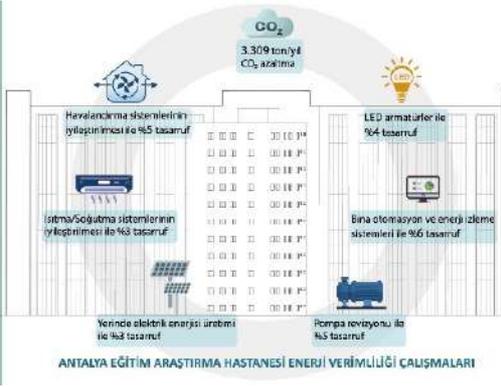


## KAMU BİNALARINDA ENERJİ VERİMLİLİĞİ PROJESİ (KABEV)

Ülkemizin enerji ihtiyacı, gelişen ekonomi, hızlı yenileme ve büyüyen nüfusa bağlı olarak her geçen gün artmaktadır. Nihai enerji tüketimlerine sınırlama göre dağılımı incelendiğinde, binaların sanayiden sonra ikinci sırada yer aldığı görülmektedir.

KABEV Projesinin temel hedefi devletin öncelikli eylemleriyle enerji tüketiminde ve enerji kaynakları dışı eticaret açılımına azaltılmasına katkı sağlanması, enerji verimliliği uygulamaları için sektöre örnek olmasıdır.

KABEV Projesi, enerji tüketiminde sağlanacak azalma ile kamu bütçesinde tasarruf yapmasına imkan verecek, yaratacağı çevresel ve sosyal ekumlu etkiler ile toplumun bilinçlenmesini ve geliştirilmesine katkı sağlayacaktır.



## PROJE HEDEFLERİ

- Binalarda enerji tüketimi azaltarak çevreyi korumak
- Binalarda enerji verimliliği uygulamaları geliştirilmesini sağlamak
- Kurumlarımızda enerji tüketimini azaltarak çevreyi korumak
- Enerji verimliliği uygulamaları ile enerji tüketimini azaltarak çevreyi korumak
- Tüm Türkiye'de enerji verimliliği uygulamaları yaygınlaştırmak

## PROJE UYGULAMALARI

- Binalarda güneşten gelen enerjiyi kullanarak CO2 emisyonlarını azaltarak çevreyi korumak
- Yüksek kaliteli LED armatürler kullanılarak enerji tüketimini azaltarak çevreyi korumak
- Binalarda havalandırma sistemlerini iyileştirilerek enerji tüketimini azaltarak çevreyi korumak
- Pompa revizyonları ile enerji tüketimini azaltarak çevreyi korumak
- Binalarda enerji tüketimini izlemek ve yönetmek için otomasyon sistemleri kullanılarak enerji tüketimini azaltarak çevreyi korumak
- Enerji verimliliği uygulamaları ile enerji tüketimini azaltarak çevreyi korumak

Türkiye'de enerji verimliliği uygulamaları yaygınlaştırmak için 3.309 ton/yıl CO<sub>2</sub> emisyonu azaltılacaktır.