

Niğde-Bor Enerji İhtisas Endüstri Bölgesi ve Mükemmeliyet Merkezi Fizibilite Raporu Hazırlama Sürecinde Danışmanlık Desteği Projesi

KURUM ADI	Niğde İl Özel İdaresi
PROJE ADI	Niğde-Bor Enerji İhtisas Endüstri Bölgesi ve Mükemmeliyet Merkezi Fizibilite Raporu Hazırlama Sürecinde Danışmanlık Desteği
BAŞLAMA TARİHİ	2013
BITİŞ TARİHİ	2013
BÜTÇESİ	8.260,00 TL
PROJENİN GENEL AMACI	<ol style="list-style-type: none">1. Enerji İhtisas Endüstri Bölgesi ve Mükemmeliyet Merkezi kurulumu aşamaları, Niğde İlindeki mevcut kaynaklar ve hedefler dahilinde tespit edildi2. Bor Enerji İhtisas Endüstri Bölgesi ve Mükemmeliyet Merkezi Fizibilite Raporu tamamlandı3. Proje ortaklarınca Bor Enerji İhtisas Endüstri Bölgesi ve Mükemmeliyet Merkezi Kurulumu Eylem Planı hazırlandı4. Niğde İli Fotovoltaik Enerji Eylem Planı proje ortaklarınca oluşturuldu5. Görünürlük faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi sayesinde AHİKA'nın bilinirliği artırıldı, Niğde İli'nde ve TR71 Bölgesi'nde yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı ve ticari katma değer potansiyeli hakkında ilgi ve farkındalık artırıldı6. Ülkemiz genelinde en yüksek güneş ışınımı ve güneşlenme sürelerine sahip illerden biri olan Niğde İlinde, özel sektör fotovoltaik enerji yatırımlarının gerçekleştirilmesi için gerekli ön şart olan teknik ve mevzuat veri tabanı oluşturularak ilgili kamuoyuyla paylaşıldı7. Niğde İli PV enerji yatırımcıları için bir cazibe ve bilgi merkezi haline getirilerek, PV enerji ve buna bağlı yan sanayi dallarının oluşturulmasının önü açıldı8. Niğde ili ve TR71 Bölgesi'nin yenilenebilir enerji alanında rekabet edebilirliği artırılarak bölgesel sürdürülebilir kalkınmaya katkı sağlandı9. Niğde İli ve TR71 Bölgesi'nde PV enerji yatırımlarına bağlı yeni iş ve istihdam alanları oluşturulmasına ve böylece bölgede işsizlik oranının düşürülerek vatandaşlarımızın sosyal refah seviyelerinin kalıcı olarak artırılmasına imkân sağlandı10. "0" CO2 emisyonu üreten çevreci bir enerji üretim kompleksi oluşturulmasına zemin hazırlandı11. Çoğunluğu ithal edilen petrol(%93), doğalgaz(%91) gibi hidrokarbon yakıtlar yerine yerli ve milli enerji üretimine olanak sağlayacak, bu sayede ülkemizin en büyük iktisadi sorunu olan cari açık probleminin çözümüne katkı sağlayacak bir rapor oluşturuldu12. Modern ve son teknolojiye dayalı PV sistemlerin hayata geçirilmesinin önü açılarak TR71 Bölgesi'nin Ar-Ge kabiliyetlerinin artırılması sağlanarak yeni ve tamamlayıcı teknolojilere erişim kolaylaştırıldı13. Projemizin ortağı olan yerel yönetimler, kamu kurumları, ticaret odaları arasında işbirliği kültürü geliştirildi, böylece tamamlayıcı varlık ve bilginin birleştirilmiş kullanımından sağlanacak karşılıklı faydalar elde edildi

PROJENİN ÇIKTILARI	<ol style="list-style-type: none">1. Enerji İhtisas Endüstri Bölgesi ve Mükemmeliyet Merkezi kurulumu aşamaları, Niğde İlindeki mevcut kaynaklar ve hedefler dahilinde tespit edildi2. Bor Enerji İhtisas Endüstri Bölgesi ve Mükemmeliyet Merkezi Fizibilite Raporu tamamlandı3. Proje ortaklarınca Bor Enerji İhtisas Endüstri Bölgesi ve Mükemmeliyet Merkezi Kurulumu Eylem Planı hazırlandı4. Niğde İli Fotovoltaik Enerji Eylem Planı proje ortaklarınca oluşturuldu5. Görünürlük faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi sayesinde AHİKA'nın bilinirliği artırıldı, Niğde İli'nde ve TR71 Bölgesi'nde yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı ve ticari katma değer potansiyeli hakkında ilgi ve farkındalık artırıldı6. Ülkemiz genelinde en yüksek güneş ışınımı ve güneşlenme sürelerine sahip illerden biri olan Niğde İlinde, özel sektör fotovoltaik enerji yatırımlarının gerçekleştirilmesi için gerekli ön şart olan teknik ve mevzuat veri tabanı oluşturularak ilgili kamuoyuyla paylaşıldı7. Niğde İli PV enerji yatırımcıları için bir cazibe ve bilgi merkezi haline getirilerek, PV enerji ve buna bağlı yan sanayi dallarının oluşturulmasının önü açıldı8. Niğde ili ve TR71 Bölgesi'nin yenilenebilir enerji alanında rekabet edebilirliği artırılarak bölgesel sürdürülebilir kalkınmaya katkı sağlandı9. Niğde İli ve TR71 Bölgesi'nde PV enerji yatırımlarına bağlı yeni iş ve istihdam alanları oluşturulmasına ve böylece bölgede işsizlik oranının düşürülerek vatandaşlarımızın sosyal refah seviyelerinin kalıcı olarak artırılmasına imkân sağlandı10. "0" CO2 emisyonu üreten çevreci bir enerji üretim kompleksi oluşturulmasına zemin hazırlandı11. Çoğunluğu ithal edilen petrol(%93), doğalgaz(%91) gibi hidrokarbon yakıtlar yerine yerli ve milli enerji üretimine olanak sağlayacak, bu sayede ülkemizin en büyük iktisadi sorunu olan cari açık probleminin çözümüne katkı sağlayacak bir rapor oluşturuldu12. Modern ve son teknolojiye dayalı PV sistemlerin hayata geçirilmesinin önü açılarak TR71 Bölgesi'nin Ar-Ge kabiliyetlerinin artırılması sağlanarak yeni ve tamamlayıcı teknolojilere erişim kolaylaştırıldı13. Projemizin ortağı olan yerel yönetimler, kamu kurumları, ticaret odaları arasında işbirliği kültürü geliştirildi, böylece tamamlayıcı varlık ve bilginin birleştirilmiş kullanımından sağlanacak karşılıklı faydalar elde edildi
PROJE KOORDİNATÖRÜ	Ali Nebol
KURUM İLETİŞİM BİLGİLERİ	
ADRES	İlhanlı Mahallesi Sabancı Bulvarı Nu:1 51100 Niğde
TELEFON	0(388)2323534/102
FAKS	0(388)2323531
WEB SAYFASI	http://www.nigdeozelidare.gov.tr
E-POSTA	bilgi@nigdeozelidare.gov.tr
PROJE KOORDİNATÖRÜ E-POSTA	aliilkeratabay@gmail.com