

**Alaplı GES Projesi (“Proje”)**, Türkiye'deki şehirlerde sürdürülebilir kalkınmayı desteklemek için Sürdürülebilir Şehirler Projesi-II Ek Finansman (SŞP-II-EF) kapsamındaki alt projelerden biridir. SŞP-II-EF, özellikle sürdürülebilir kentsel gelişime yatırım yapıp, yenilenebilir enerji kaynaklarının gelişmesine, afetlere ve iklim değişikliğinin hafifletilmesine ve risklere karşı şehir direncine ilişkin proje yaklaşımlarını geliştirmeyi amaçlamaktadır. Dünya Bankası (DB) tarafından finanse edilen proje, İller Bankası A.Ş. aracılığı ile Alaplı Belediyesi tarafından yürütülecektir. Proje, belde belediyesi elektrik tüketim ihtiyacını karşılayarak yenilenebilir enerji kullanarak yerel kalkınmaya katkı sunmayı amaçlamaktadır.

### **Alaplı GES Projesi,**

İlçenin enerji ihtiyacının yenilenebilir enerji kaynaklarından elde edilerek ilçenin enerji tüketim maliyetlerini azaltmayı hedeflemiştir. Bu kapsamda Proje, kurulacak santralin 30 yıllık kullanım süresi ile inşaa edilecektir Proje Zonguldak İli Güneş Enerji Santrali projesi Alaplı Belediyesi bünyesinde 576kWp / 450 kWe kapasitede tasarlanmıştır. Santral 188'den fazla hanenin enerjisini karşılayacaktır. Bu kurulu güçle 739,15 MWh/yıl elektrik üretilmesi planlanmaktadır Proje alanı Merkez Mahallesi, Alaplı, 2 no'lu parselde 14.000 m<sup>2</sup> arazi üzerinde olacaktır. ada no. 187 ,parsel no.155, ve , ada no. 187, parsel no. 154 (Şekil.1) Proje alanının mülkiyeti proje sahibine ait olup, proje kapsamında herhangi bir arazi edinimi/kamulaştırmaya gerek yoktur.

### **Projenin beklenen sonuçları aşağıdaki gibidir:**

- Proje, Alaplı ilçesinde belediye hizmetleri için gerekli enerji ihtiyacının güneş enerjisinden sağlanarak ilçenin enerji ihtiyacını karşılayacaktır.
- Proje, enerjide fosil yakıtlara olan bağımlılığı azaltacak ve ilçenin ekonomik olarak kalkınmasını sağlayacaktır,
- Yenilebilir Enerji kaynağından sağlanan enerji ihtiyacı CO2 salınımını azaltıp iklim değişikliğiyle mücadelede adım atılmış olacaktır.
- Proje, Türkiye'nin yenilenebilir enerji kaynakları sektöründe ulusal ve uluslararası kalite standartlarına uyum çabalarına katkı sağlayacaktır;
- Temiz enerji kaynakları kullanılarak yerel halkın çevresel ve ekonomik refahına katkı sağlayacaktır.

### **Projenin işe alım sürecinde yerel halka öncelik verilecektir.**

Proje, ulusal mevzuatın yanı sıra DB Koruma Politikaları, yönergeler, standartlar ve en iyi uygulama belgeleri de dahil olmak üzere iyi uluslararası uygulamalarla uyumlu olacaktır.

Proje, inşaat ve işletme aşamasında yerel halk için iş fırsatları yaratacaktır. GES projesinin kurulu güç kapasitesinin 1 MW altı olması ve çatı GES olması nedeniyle, inşaat çalışmalarının oldukça kısa bir zaman diliminde tamamlanması beklenmektedir, yolların kapanmasından mümkün olduğunca kaçınılacak, inşaat faaliyetleri nedeniyle proje çevresindeki işletmelerin kapanması beklenmemektedir.



Şekil 1: Alaplı GES Alt-proje Alanı

### **Beklenen etkilerin yönetimi için bir Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı (ÇSYP) geliştirilmiştir.**

ÇSYP, Projenin süresi boyunca olası çevresel ve sosyal etki ve risklerin izlenmesi, değerlendirilmesi ve önemli olumsuz çevresel etkiler için etki azaltma önlemleri önermek amacıyla hazırlanmaktadır.

Ayrıca ÇSYP kapsamında uygulanacak izleme ve denetim faaliyetleri de tanımlanacaktır. ÇSYP çalışmaları kapsamında toprak ve hava ortamları, gürültü, koku, su kaynakları, atıklar, trafik, ekosistem, projenin kurulacağı alana dair var olan doğal afet riskleri, GES kaynaklı yaşanabilecek yansıma ve parlama etkisi gibi oluşabilecek etkiler belirlenecek ve ilgili sakınım azaltma önlemleri belirtilecektir.

İzleme gereklilikleri de ÇSYP kapsamındaki izleme tablolarında tanımlanarak sunulacaktır. Buna göre projenin inşaat aşamasında, üst toprak kaybı ve sıkışması, kirleticilerin ve kimyasalların toprağa ve yer altı sularına sızmasıyla oluşacak toprak ve su kirliliği, toz emisyonları, projenin inşaatı sırasında ve geçici trafik yükünden oluşacak gürültü, atık üretimi ve iş sağlığı ve güvenliği, işletme aşamasında ise kimyasalların depolanması ve kullanımı, atıklar, gürültü, santralin yansıma ve parlama etkisi, geçim kaynakları, şikâyetler, topluluk çatışmaları, paydaş katılımı, iş sağlığı ve güvenliği ve işgücü parametreleri **ÇSYP’de belirlenen şartlara uygun olarak izlenecektir.**

Bu Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı (ÇSYP)’nin uygulanmasından sorumlu ana kurum, projenin inşaatından ve işletme aşamalarından da sorumlu olan Alaplı Belediyesi’dir. Ayrıca, projenin farklı aşamalarında çeşitli taraflar (Yükleniciler, Müşavir firma, Proje Uygulama Birimi, İLBANK, vb.) ÇSYP kapsamında çeşitli konularda sorumluluk alacaklardır. Sözü edilen tüm çalışmalar Alaplı Belediyesi tarafından koordine edilecektir.

Proje dokümanları ayrıca Alaplı Belediyesi’nin internet sitesi üzerinden yayınlanacaktır ve talep edilmesi halinde bu dokümanlar Alaplı Belediyesi tarafından paylaşılacaktır.

Alaplı Belediyesi, Projeden etkilenen toplulukların endişelerini ve şikâyetlerini almak, çözmek ve takip etmek için bir **Şikâyet Giderme Mekanizması** kurmuştur.

Tüm şikâyetler, önceden belirlenmiş bir zaman çizelgesi içinde ve içeriklerine göre etkin bir şekilde alınacak, kaydedilecek ve yanıtlanacaktır.

Şikâyet Giderme Mekanizması’nın kurulmasından ve uygulanmasından sorumlu kurum Alaplı-Genç Belediyesi olacaktır. Bu kapsamda proje ile ilgili beklenti, görüş, öneri ve şikâyetlerin paylaşılması için aşağıda verilen iletişim kanalları da ayrıca kullanılabilir:

**Paydaş Katılım Toplantıları Alaplı Belediyesi:**

**Telefon:0372 378 0 444**

**Whatsapp: 0552 952 34 40**

**E-mail:baskan@alapli.bel.tr**

Tüm iç ve dış paydaşlar, projeye ilgili şikâyetlerini ve geri bildirimlerini doğrudan devlet yetkililerine iletmek için alternatif ve iyi bilinen bir kanal olarak tüm proje paydaşlarının erişimine açık olan ve ülke çapında kullanılan Cumhurbaşkanlığı İletişim Merkezi (CİMER) gibi diğer şikâyet giderme mekanizmalarından da yararlanma hakkına sahip olacaktır.

**www.cimer.gov.tr**

**- Çağrı merkezi:150**

**- Telefon numarası: +90 312 590 20 00**



*This project is co-funded by the European Union, the Republic of Turkey and the World Bank.  
Bu proje, Avrupa Birliği, Türkiye Cumhuriyeti ve Dünya Bankası tarafından ortaklaşa finanse edilmektedir.*

## SÜRDÜRÜLEBİLİR ŞEHİRLER PROJESİ II

**Alaplı Belediyesi Güneş Enerjisi  
Santrali Projesi**

**Halkın Katılımı Toplantısı  
Bilgilendirme Broşürü**

**Tarih: 24.06.2024  
Saat:11:00**

**Yer: Alaplı Belediyesi Meclis  
Toplantı Salonu**



**T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE  
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**

