



KOÇPINAR JEOTERMAL ARAMA SONDAJLARI PROJESİ

PAYDAŞ KATILIM PLANI

KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ A.Ş.

Revizyon Geçmişi

Revizyon	Hazırlayan Kişi	Tarih	Detay	Pozisyon
Rev V00	Can Cihan Yılmaz			Çevre Mühendisi
	Burcu Çolpan Uca			Maden Mühendisi
	Remzi Alper Biler			Jeoloji Mühendisi
Rev V01	Celile Ertunç	20.04.2022		Sosyolog
Rev V02	Remzi Alper Biler	25.07.2022		Jeoloji Mühendisi
Rev V03	Celile Ertunç	01.09.2022		Sosyolog
Rev.V04	Remzi Alper Biler	08.09.2022		Jeoloji Mühendisi
Rev.V05	Remzi Alper Biler	10.10.2022	Format Düzenlemesi	Jeoloji Mühendisi
Rev.V06	Remzi Alper Biler	20.12.2022		Jeoloji Mühendisi
Rev.V07	Remzi Alper Biler	13.01.2023		Jeoloji Mühendisi
Rev. V08	GMK + RSMC	25.01.2023	WB'ye iletmek üzere düzenlendi.	
Rev. V09	-	02.02.2023	Dünya Bankasından ön onay alınmış, Dünya Bankası uzmanlarınca ufak düzenlemeler yapılmıştır.	
Rev. V10		09.11.2023		
Rev. V11		25.06.2024	Nihai Taslak versiyon	
Rev.V12		27.09.2024	Nihai Taslak versiyon – EK-4 eklenmiştir.	
Rev. V13		13.10.2024	Nihai Taslak versiyon, PKP metni içerisinde EK-4'e referans açıklama eklenmiştir. Ek-4 ibaresi girilmiş ve Ek-4 ismi güncellenmiştir.	



Hazırlanma Amacı:

Bu Paydaş Katılım Planı Koçpınar Jeotermal Enerji Arama Sondajı Projesi Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı çerçevesinde hazırlanmıştır.

Hazırlayan:

ENPARK Çevre & Enerji Danışmanlığı
Mustafa Kemal Mah.
2127 Cad. No: 11/2
Çankaya/ANKARA/TURKEY

T: +90 312 4720813

www.enpark.com.tr

Koçpınar Jeotermal Enerji A.Ş.
Adalet Mah. Manas Blv. Folkart Towers A-Kule
47/B Daire:2601 Bayraklı /İZMİR

© 2021 Koçpınar Jeotermal Enerji A.Ş., Bütün
Hakları Saklıdır.

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

İçindekiler

1.0	Giriş.....	1
2.0	Projenin Tanımı.....	1
2.1	Proje Faaliyetleri ve Takvimi.....	3
3.0	Projenin Çevresel ve Sosyal Etkilerinin Özeti	4
4.0	Paydaş Katılım Planının Amacı	4
5.0	Paydaş Katılım Planının Yapısı.....	5
6.0	Paydaş Katılım ile İlgili Yerel Mevzuat ve Uluslararası Standartlar	7
6.1	Ulusal Mevzuat	7
6.2	Uluslararası Mevzuat	8
7.0	Geçmiş Paydaş Katılım Faaliyetleri- Kısa Özeti.....	9
8.0	Paydaşların Belirlenmesi ve Analizi	11
9.0	Paydaş Katılım Programı	1
10.0	Paydaş Katılım Faaliyetlerini Uygulamak İçin Kaynaklar ve Sorumluluklar	2
11.0	Şikâyet Mekanizması	4
11.1	Dış Paydaşlar için Şikâyet ve Talep Mekanizması	4
11.2	İç Paydaşlar için Şikâyet Mekanizması.....	6
12.0	İzleme ve Raporlama.....	8
13.0	Pandemi Sürecinde Paydaş İletişimi	10
14.0	İletişim Bilgileri	11

Tablolar Listesi

Tablo 1	Planlanan Sondajların Parsel Alanları.....	1
Tablo 2	Paydaşlarla Proje Kapsamında Yapılan Toplantı / Görüşmeler.....	9
Tablo 3	Projenin Paydaşları	11
Tablo 4	Paydaş Katılım Programı	1
Tablo 5	PKP ve Şikâyet Mekanizmasının Uygulanması ile İlgili Görev ve Sorumlulukları	3
Tablo 6	Dış Paydaşlar Şikâyet ve Talep Yönetimi Süreci	5
Tablo 7	İç Paydaşlar Şikâyet Yönetim Süreci.....	7
Tablo 8	Paydaş Katılım Planı'nın Uygulanmasına Yönelik İzleme Çerçevesi	9

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

Tablo 9 İletişim Bilgileri	11
----------------------------------	----

Haritalar

Harita 1 Yerleşimleri Gösterir Uydu Görüntüsü	3
---	---

Ekler

Ek 1 Öneri Şikayet Formu.....	1
Ek 2 Şikayet Kapama Formu	2
Ek 3 Paydaş Katılım Toplantısı Fotoğrafları Toplantı Tutanakları – Duyuru - Katılımcı Formları - Broşür – Sunum.....	3

1.0 Giriş

Dünya Bankası Jeotermal Kaynak Doğrulama için Risk Paylaşım Mekanizması (RPM) kapsamında Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı ve Paydaş Katılım Planı hazırlanan proje, Koçpınar Jeotermal Enerji A.Ş. (Faydalanıcı) tarafından Aksaray İli, Merkez İlçesi 2023/17 Ruhsat No'lu işletme sahasında gerçekleştirilmesi planlanan “Elektrik Üretimi Amacı ile Delinecek 3 adet Jeotermal Arama Kuyusu Projesi”dir.

Hazırlanan bu Paydaş Katılım Planı (PKP), Faydalanıcının proje kapsamında nasıl bir paydaş katılım süreci ve yaklaşımı izleyeceğini, bugüne kadar neler yaptığını ve bundan sonra neler yapacağını açıklamaktadır. Bu plan, bir paydaş analizi, planlanan halk katılımı faaliyetlerinin açıklamaları ve paydaşların projeye ilgili görüş, öneri ve endişelerini ifade etmeleri için bir Şikâyet Mekanizasyonundan oluşur.

Bu PKP, zaman içinde değişebilen güncellemelere açık bir belgedir ve Proje uygulamasının tüm aşamalarında Faydalanıcı tarafından düzenli olarak izlenecek, gözden geçirilecek ve güncellenecektir. Faydalanıcı, Proje çalışmalarından kaynaklanan ve PKP geliştirme sürecinde öngörülemeyen bir Çevresel Sosyal (Ç&S) ve / veya İş Sağlığı ve Güvenliği (İSG) riski ve paydaşlar üzerinde etki belirlediğinde, Faydalanıcı bu PKP'yi uygun paydaş katılım mekanizmalarını içerecek şekilde gözden geçirecek ve güncelleyecektir. Yararlanıcı, revize edilen PKP'nin revize edilmesinden, güncellenmesi ve RPM Biriminin onayının alınmasından tek sorumludur.

2.0 Projenin Tanımı

Faydalanıcı tarafından Aksaray ilinde 3 farklı lokasyonda jeotermal arama amaçlı sondaj yapılması planlanmaktadır. 3 farklı parsel alanı bulunmaktadır. Sondajların yapılacak parsel alanları; aşağıdaki Tablo 1'de belirtilmiştir ve tüm parsellerin niteliği mera arazisidir.

Tablo 1 Planlanan Sondajların Parsel Alanları

Sondaj No	Mevkii	Ada/Parsel	Parsel Alanı m ²	Mera İzni Alınan Alan m ²	Kullanılacak Alan m ²	Kullanım %	Parsel Nitelik
GMK 3	Aksaray İli, Merkez İlçesi, Elmacık Köyü	114 / 221	207.961,34	8.548,77	8.500	4,1	Mera
Elmacık-1	Aksaray İli, Merkez İlçesi, Elmacık Köyü	179 / 276	15.370,63	15.370,63	15.370,63	100	Mera
GMK 7	Aksaray İli, Merkez İlçesi, Helvadere/Aydınlar Köyü	625 / 191	48.388,28	13.505,07	13.356	27,6	Mera
Kullanılacak Mera Alanı: 37.226,63 m² (İldeki mera arazilerinin toplam büyüklüğü 277.083 hektar olup proje alanının bulunduğu Merkez ilçedeki mera arazileri 88.114,91 hektardır ve bu proje için kullanılacak araziler ilçe genelinin sadece %0,004'ünü oluşturmaktadır)							

GMK-3: 114 Ada 221 mera parseli alanı 207.961,34 m²'dir. Bu parselin sadece 8.500 m²'si sondaj için kullanılacaktır. Buna göre tüm parselin %4,1'i kullanılacaktır. Mevcutta sahada bir kullanıcı bulunmamaktadır, çevresindeki parseller tarla niteliğinde olup kullanılmaktadır.

Elmacık-1: 179 Ada 276 mera parseli alanı 15.370,63 m²'dir. Parselin tamamı kullanılacaktır. Yasal olmayan bir kullanıcı tarafından parselin batı tarafında kalan bir kısmının tarım amaçlı

(buğday, kabak vb.) kullanıldığı anlaşılmıştır. Yapılan incelemede, bu kullanıcının, Elmacık-1 kuyu lokasyonuna ulaşım için planlanan yolun geçtiği 179/275 nolu parselin kiracısı olduğu anlaşılmış olup kiraladığı parselde tarımsal faaliyet yürütürken, bu faaliyetini doğruya doğru yayarak, mera arazisi sınırları içerisine sehven yayıldığını belirtmiştir. Yol muvafakatnamesi ile ilgili görüşmeler kapsamında 179/275 parsel sahibine kiracı ile görüşülmek istendiği belirtilmiş ve kiracı ile görüşülmüştür. Yapılan görüşme neticesinde kiracıya durum aktarılmış ve kiraladığı parsellerde bir zarar söz konusu olmayacağı, 176/275 parselin güney sınırında kalan taşlık alanda yol çalışması gerçekleştirileceği ve Elmacık-1 lokasyonu olan parselin 179/276 parselin mera izninin alındığı burada sondaj çalışması yürütüleceği belirtilmiştir. Mera arazisindeki ürünlerini zamanı gelince toplamasında mahsur olmadığı belirtilmiştir. Bunun üzerine ÇSYP Ek-1.6'da verilen muvafakatname imzalanmıştır. Proje parseli çevresindeki parseller tarla niteliğinde olup kullanılmaktadır. Elmacık-1 kuyu lokasyonuna ulaşım için 75 m uzunluğunda 5 m genişliğinde 179/275 nolu tarla nitelikli şahıs parselinden geçen bir yol planlanmıştır. Parsel sahibi ile yapılan görüşmelerde şahıs, parselin güney sınırında kalan taşlık alandan yolun geçirilmesini talep etmiştir. Bu sayede ekim yapılabilir nitelikli toprak araziye zararın önüne geçilebilecektir. Arazi sahibi ile, parselin güneyindeki taşlık kısımdan geçirilmesi konusunda anlaşılmış ve ÇSYP Ek-1.5'te sunulan muvafakatname imzalanmıştır.

GMK-7: 625 Ada 191 parsel alanı 48.388,28 m²'dir. Parselin 13.5356 m²'si kullanılacaktır. Buna göre parselin %27,6'sı kullanılacaktır. Bu parselde GMK-7 sondajı yapılacaktır. Mevcutta sahada bir kullanıcı bulunmamaktadır, çevresindeki parseller bahçe niteliğinde olup kullanılmaktadır.

Bu projenin tamamlanmasından sonra, jeotermal kaynaklar daha fazla araştırma için uygun değilse, sahalar Faydalanıcı tarafından eski durumuna geri dönüştürülecektir.

Proje alanını planlanan Sondaj lokasyonları ve yakın yerleşim yerleri aşağıdaki uydu görüntüsünde belirtilmiştir.



Harita 1 Yerleşimleri Gösterir Uydu Görüntüsü

2.1 Proje Faaliyetleri ve Takvimi

RPM kapsamında hazırlanan bu projenin amacı, sadece jeotermal kaynağın bulunmasıdır. Projede RPM kapsamında olmayan ileri vadedeki hedefler entegre jeotermal ısıtmalı sera ile meyve- sebze kurutma tesisi kurmak olup; kaynağın niteliğine göre jeotermal elektrik santrali kurulması planlanmaktadır.

Bu projenin 4 aşaması bulunmaktadır:

1. Arazi hazırlığı aşaması: Bu aşama;

- Bitkisel toprağın sıyırılmasını ve depolanmasını,
- Jeotermal akışkan havuzu gibi çukurların açılmasını,
- Açılan çukurlardan çıkan malzemenin depolanması veya değerlendirilmesini,
- Yüzey tesviye işlemlerini, yapılacaksa nakliye güzergahının hazırlanmasını (stabilize yol güçlendirme çalışması gibi),
- Lokasyona beton yapma işlemini,
- Sondaj faaliyetinde kullanılacak konteynırların yerleştirilmesini kapsamaktadır.

Bu aşama yaklaşık 1 (bir) aylık bir süreyi kapsamaktadır.

2. Sondaj faaliyetleri aşaması:

- Sondaj kulesinin yerleştirilmesi ile beraber sondajın başlaması ve sondaj faaliyeti nihai derinliğine ulaşana kadar yapılan çalışmaları kapsamaktadır.

Bu aşama yaklaşık 2 – 4 ayı kapsamaktadır.

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

3. Kuyu Testleri:

- Sondaj faaliyeti nihai derinliğine ulaştıktan sonra yapılan test aşamalarını kapsamaktadır.

Bu aşama yaklaşık 10 (on) günlük bir süreyi kapsamaktadır.

4. Rehabilitasyon (eski haline getirme) çalışmaları:

- Sondaj faaliyetleri ve kuyu testleri de bittikten sonra, projenin başarısız olduğu kararı verilirse ve lokasyonun Faydalanıcı tarafından kullanılmayacağı kararı verilirse, alanın rehabilitasyon çalışmaları yapılır ve mera arazileri olan lokasyonlar için Tarım ve Orman İl Müdürlüğüne teslim edilir.

Bu aşama bu çalışmaları kapsamaktadır. Bu aşama yaklaşık 20-25 günlük bir süreyi kapsamaktadır.

Proje kapsamındaki jeotermal arama sondajları başarı olur ise işletme aşamasında sosyal sorumluluk ve yerel kalkınma projeleri planlanacaktır. Sürdürülebilir Entegre proje planlaması çerçevesinde uzun vadede 100.000 m² jeotermal ısıtılmalı sera ile günlük 10 ton yaş meyve- sebze kurutma tesisi kurmak ve kısa vadede kaynağın niteliğine göre 24 MWe güç kapasitesinde jeotermal elektrik santrali kurulması planlanmaktadır. Bu kapsamda hem elektrik üretimi hem de sera ve kurutma tesisi yatırımı ile Türkiye'deki ilk entegre jeotermal elektrik-sera-kurutma tesisi örneği oluşturulması planlanmaktadır.

3.0 Projenin Çevresel ve Sosyal Etkilerinin Özeti

Jeotermal enerji çevre dostu bir enerji türü olmasına rağmen her faaliyet ve proje gibi olumlu veya olumsuz çevresel ve sosyal etkileri vardır.

Projenin çevresel etkileri, arazi hazırlığı, sondaj operasyonları ve istihdam edilen personel nedeniyle oluşan atık ve atık sular ile projedeki faaliyetlere (arazi hazırlığı, sondaj faaliyetleri, kuyu testleri ve rehabilitasyon) bağlı olarak emisyon, toprak ve yeraltı suyu kirliliği gibi etkileri içermektedir.

Projenin sosyal etkileri arasında arazi kullanımları, istihdam ve işgücü, projeye ilgili emisyonlarla ilgili sosyal olaylar, halk sağlığı ve güvenliği üzerindeki etkiler yer almaktadır.

Proje kapsamında olumlu etkiler artırılarak projenin olumlu bir projeye dönüştürülmesine çalışılacak ve etki azaltıcı önlemler alınarak olumsuz etkiler ortadan kaldırılacaktır.

4.0 Paydaş Katılım Planının Amacı

Uluslararası iyi uygulamalar, projelerin tüm paydaşları ile yapıcı ilişkiler kurmasını ve proje ömrü boyunca bu ilişkileri sürdürmesini tavsiye etmektedir. Bu bağlamda, paydaş katılımı, etkili ve uyarlanabilir bir çevresel ve sosyal (Ç&S) yönetim sisteminin ayrılmaz bir parçası olarak görülmektedir. Projelerde paydaş katılımının seviyesi ile ilgili gereklilikler, projenin doğası, ölçeği ve riskleri/etkileri dikkate alınarak belirlenmekte olup iç ve dış paydaşlarla iletişimi sağlayacak etkin mekanizmalarla tüm kişi ve kurumların bilgilendirilmesine dayalı aktif bir istişare ve katılım sürecini içerebilmektedir.

Hazırlanan bu PKP, uluslararası iyi uygulamalar dikkate alınarak Dünya Bankası'nın ilgili Ç&S Standartları kapsamındaki gerekliliklere uygun olarak hazırlanmıştır. PKP'nin temel amacı Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Faydalanıcının, paydaşları ile görüşme ve istişare etmekte kullandığı ve kullanacağı stratejileri tarif etmek, Proje'nin paydaşlarına Proje ile ilgili bilgilerin anlaşılır bir şekilde ve zamanında sunulmasını sağlayan çerçeveyi oluşturmak ve tüm iç ve dış paydaşların Proje'ye ilişkin görüşlerini, taleplerini ve şikayetlerini Faydalanıcı ile paylaşabileceği ve Faydalanıcının da bunları değerlendirip dikkate alarak paydaşlara geri dönüş yapabileceği bir mekanizma sunmaktır.

PKP'nin uygulanması ile Proje' de şunlar hedeflenmektedir:

- İlgili tüm Proje paydaşlarını belirlemek ve her bir paydaş grubunun özelliklerini ve ihtiyaçlarını dikkate alarak, Proje ve Proje'nin olası Ç&S etkileri ve riskleri (olumlu ve olumsuz) hakkında anlaşılır formatta bilgi paylaşımının şeffaf bir şekilde ve zamanında yapılması, böylelikle Faydalanıcı ve Proje paydaşları arasında uzun süreli, güvene dayalı bir ilişki kurulması
- İstişare faaliyetleri ve karar alma süreçleri öncesinde paydaşlara gerekli bilgilendirmelerin yapılması
- Bilgi paylaşımının paydaşlar için ulaşılabilir olan yerlerde, onlar açısından bilgiye ulaşmada kolaylık sağlayan, kültürel açıdan uygun ve baskıdan uzak yöntemlerle yapılması
- Paydaşlar ve Faydalanıcı arasında bilgi alışverişini ve bu süreçte dile getirilen hususların dikkate alınmasını sağlayan iki yönlü bir diyalog kurulması
- Toplumdaki hassas kişilerin/grupların, kadınların ve tüm grupların görüşlerinin temsil edilmesini sağlayan katılımcı bir mekanizma kurulması
- Paydaşların Proje ve Ç&S konuları ile ilgili görüşlerinin uygun şekilde Proje süreçlerine yansıtılması ve paydaşların bu süreçler hakkında bilgilendirilmesi
- Paydaşların görüş, talep ve şikayetlerinin yönetimine ilişkin anlaşılır bir mekanizmanın oluşturulması

Koçpınar Jeotermal Enerji A.Ş. (Faydalanıcı), proje süresince ve gelecekte Ulusal Mevzuat ve uluslararası standartlara uygun olarak, kamuoyunun görüş ve önerilerini dikkate alarak çalışacağını ve yerel topluma olumsuz etkilerden kaçınacağını taahhüt eder.

5.0 Paydaş Katılım Planının Yapısı

Bu Paydaş Katılım Planı'nın genel yapısı aşağıdaki gibidir:

- Projenin Tanımı
- Paydaş Katılımı ile ilgili Yerel Mevzuat ve Uluslararası Standartlar
- Geçmiş Paydaş Katılım Faaliyetleri- kısa özeti
- Projenin Paydaşları; Paydaşların belirlenmesi ve analizi
- Paydaş Katılım Programı
- Kaynaklar ve Sorumluluklar; Paydaş katılım faaliyetlerini uygulamak için

- Şikâyet Mekanizması
- İzleme ve raporlama
- Pandemi Sürecinde Paydaş İletişimi

6.0 Paydaş Katılım ile İlgili Yerel Mevzuat ve Uluslararası Standartlar

Bu PKP, paydaş katılımı ile ilgili yerel mevzuat ve Dünya Bankası Ç&S Standartları'na uygun olarak hazırlanmıştır.

İlgili Türk mevzuatı ve uluslararası gereklilikler aşağıdaki bölümlerde tarif edilmektedir. Faydalanıcı, halihazırda uygulamakta olduğu paydaş katılım süreçleri ile ilgili kurumsal politika ve prosedürleri de bu bölümde tanımlanmaktadır.

6.1 Ulusal Mevzuat

Türkiye Cumhuriyeti Anayasası

9 Kasım 1982 tarih ve 17863 sayılı Resmî Gazete'de yayınlanan Türkiye Cumhuriyeti Anayasası. Vatandaşların hak ve ödevlerini ve özgürlüklerini belirler ve düzenler. 24. Maddeye (Düşünce ve Düşünce Özgürlüğü) göre:

“Herkes vicdan, dini inanç ve kanaat özgürlüğü hakkına sahiptir”

26. Maddeye Göre (Düşünceyi İfade ve Yayma Özgürlüğü)

“Herkes, düşünce ve kanaatini sözlü, yazılı ve resimli olarak açıklama ve yayma veya diğer medya aracılığıyla, bireysel veya toplu olarak paylaşma hakkına sahiptir. Bu hak, resmi makamların müdahalesi olmaksızın bilgi ve fikir alma ve verme özgürlüğünü de içerir.”

74. Maddeye Göre (Dilekçe Hakkı)

“Vatandaşlar, kendilerini veya toplumu ilgilendiren istek ve şikayetleri konusunda yetkili makamlara ve Türkiye Büyük Millet Meclisine yazılı olarak başvurma hakkına sahiptir. Başvurunun kendisi ile ilgili sonucu dilekçe sahibine yazılı olarak bildirilir.”

Bilgi Edinme Hakkı Kanunu

24 Ekim 2003 tarih ve 25269 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan 4982 sayılı Bilgi Edinme Hakkı Kanunu, bilgi edinme hakkına ilişkin süreci tanımlamaktadır. Bu hakkı, demokratik ve şeffaf yönetimin ön koşulu olan eşitlik, tarafsızlık ve şeffaflık ilkeleri doğrultusunda düzenler.

Dilekçe Hakkının Kullanımına Dair Kanun

10 Kasım 1984 tarih ve 18571 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Dilekçe Hakkının Kullanımına Dair Kanun. Bu kanunun amacı, demokratik ve şeffaf bir hükümetin gereği olan eşitlik, tarafsızlık ve açıklık ilkelerine göre bilgi edinme hakkının usul ve esasını düzenlemektir.

Çevresel Etki Değerlendirme Yönetmeliği (ÇED Yönetmeliği)

Türkiye’de ilk ÇED Yönetmeliği, 9 Ağustos 1983 tarih ve 2872 sayılı Çevre Kanunu’nun 10. Maddesine dayanarak 7 Şubat 1993 tarihinde Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. Yönetmelik, 1997, 2002, 2003, ve 2013 yıllarında yeniden yayımlanmış olup günümüzde yürürlükte olan son ÇED Yönetmeliği 29 Temmuz 2022 tarihinde yayımlanmıştır.

Süreç içerisinde, Avrupa Birliği (AB) uyum çalışmaları kapsamında ÇED Yönetmeliği'nde yapılan revizyonlar ile birlikte ÇED Yönetmeliği paydaş katılımı ve bilgi paylaşımı konularında güçlendirilmiş olup ilgili gerekliliklerin yer aldığı temel yönetmelik maddeleri aşağıda sunulmaktadır.

ÇED Yönetmeliği'nin ilgili maddelerine göre kapsam belirleme, raporun hazırlanması, değerlendirilmesi ve ÇED Kararı'nın alınması aşamalarının tamamında paydaş katılımı ile ilgili gereklilikler mevcuttur. Kapsam belirleme aşamasının bir parçası olarak gerçekleştirilen Halkın Bilgilendirilmesi ve Sürece Katılımı Toplantısı aracılığı ile yerel halkın projeler hakkında bilgi almaları ve proje ile ilgili görüş bildirmeleri sağlanmış olur. Sürecin kapsam belirleme aşamasında kurulan komisyonda yer alan ilgili kamu kurum ve kuruluşları, rapor kapsamının belirlenmesi ve raporun incelenmesi ve değerlendirilmesi aşamalarına dahil olur. ÇED Raporu son aşama yönetmelikçe belirlenen kanallar aracılığı ile yine belirlenen süre dahilinde halkın görüşüne açılır. Tüm kilit aşamalar ve alınan kararlar, Bakanlık ve ilgili Valilik aracılığı ile halka duyurulur. Paydaş katılım planı (PKP) hazırlanır ve ÇED başvuru dosyası ekinde sunulur.

ÇED Yönetmeliği, yatırım projelerini Ek-I ve Ek-II olmak üzere iki ayrı kategoride sınıflandırmaktadır. Madencilik, petrol ve jeotermal kaynak keşif projeleri Ek-II kapsamındadır. Ek-II projeleri için halkın katılımı süreci yoktur.

Bu plana konu proje jeotermal kaynak arama projesi olduğundan ÇED Yönetmeliği Ek-II listesinde yer almaktadır ve ÇED sürecinde halkın katılımı toplantısı yapılmamıştır.

6.2 Uluslararası Mevzuat

Bu proje, Dünya Bankası finansörlüğünde ve Türkiye Yatırım ve Kalkınma Bankası yürütücülüğünde devam eden Risk Paylaşım Mekanizması programı kapsamında yapılacaktır.

Dünya Bankası'nın Çevresel Değerlendirmeye İlişkin Operasyonel Politikası (OP 4.01) kapsamında, projeler çevre üzerindeki etkilerin derecesine göre A, B veya C kategorileri altında sınıflandırılır. Bu sınıflandırmaya göre bu proje Kategori B olarak sınıflandırılır.

Dünya Bankası finansmanı için önerilen tüm Kategori A ve B projeleri için, Çevresel Değerlendirme sürecinde yatırımcı, projenin çevresel boyutlarıyla ilgili olarak etkilenen gruplar ve sivil toplum kuruluşları ile istişarelerde bulunacak ve görüşlerini alacaktır.

Dünya Bankası'nın Operasyonel Politikaları

Projenin geçerli uluslararası standartları ve en iyi uygulamaları karşılaması amaçlanmaktadır. Bu bağlamda PKP, Dünya Bankası OP 4.01 gerekliliklerini takip etmektedir. OP 4.01, halkın katılımı ve bilgilendirmeyi kapsar ve bu bağlamda, aşağıdakileri kapsayan Projenin ölçeği ve doğası dikkate alınarak gerekli istişare ve bilgilendirme faaliyetleri yürütülmelidir:

- Paydaş gruplarının belirlenmesi
- Etkilenen topluluklara ilgili proje bilgilerine erişim sağlama
- Şikâyet mekanizmasının uygulanması ve sürdürülmesi
- Projenin yaşam döngüsü boyunca projeden etkilenen ve diğer ilgili taraflarla iletişim kurmak ve onlara bilgi sağlamak

7.0 Geçmiş Paydaş Katılım Faaliyetleri- Kısa Özeti

Faydalanıcı kurulduğu 2017 yılından beri ilgili kamu kurum ve kuruluşları, proje paydaşları ile ilişkilerini yürütmektedir. Söz konusu proje kapsamında da ilgili kamu kurum ve kuruluşları ile resmi yazışmalar yapmak sureti ile izin süreçlerini yürütmüş ve görüş alışverişinde bulunmuştur. Mevcut durumda, iki yıldır, ruhsatın yürürlüğe girdiği tarihten beri (2019) Projeden etkilenen kişilerle sürekli görüşmeler yapılmıştır. Aşağıdaki tablo ile yapılan görüşmeler ve ilk paydaş katılım toplantısı bilgileri iletilmektedir.

Tablo 2 Paydaşlarla Proje Kapsamında Yapılan Toplantı / Görüşmeler

Tarih	Toplantı	Katılımcılar	Kapsam	Konular
07.11.2020	-Halkı Bilgilendirme Toplantıları Muhtar görüşmeleri Kadınlarla genellikle tarlalarda, erkeklerle ise genellikle köy kahvehanelerinde görüşülmüştür. (Yuva Köyü köy muhtarlığı, Elmacık Köyü köy kahvesi, Koçpınar Köyü köy muhtarlığı binası, Karkın Köyü köy muhtarlığı ve Helvadere Belediyesi belediye binasında görüşmeler gerçekleştirilmiştir.)	-Aksaray Proje Bölgesi Etkilenen Yerleşimler Yuva Köyü sakinleri, Elmacık Köyü sakinleri, Koçpınar Köyü sakinleri, Karkın Köyü sakinleri ve Helvadere sakinleri	Planlanan Proje Faaliyetleri ilgili gruplarla paylaşılmış. Görüş, öneri yorum ve soruları cevaplandırılmıştır.	Planlanan çalışmalara, Arama sondajları, sonrasında kurulabilecek sera ve meyve-sebze kurutma tesisi desteklemektedir. Sahalarda yapılan jeolojik ve jeofizik çalışmalarında, yerel halk, sponsor firmaya destek olmuştur, olumsuz bir tepki belirtilmemiştir.
20.12.2020	Halkı Bilgilendirme Toplantıları Muhtar görüşmeleri Kadınlarla genellikle tarlalarda, erkeklerle ise genellikle köy kahvehanelerinde görüşülmüştür.	-Aksaray Proje Bölgesi Etkilenen Yerleşimler Yuva Köyü sakinleri, Elmacık Köyü sakinleri, Koçpınar Köyü sakinleri, Karkın Köyü sakinleri ve Helvadere sakinleri	Planlanan Proje Faaliyetleri ilgili gruplarla paylaşılmış. Görüş, öneri yorum ve soruları cevaplandırılmıştır.	Planlanan çalışmalara, Arama sondajları, sonrasında kurulabilecek sera ve meyve-sebze kurutma tesisi desteklemektedir. Sahalarda yapılan jeolojik ve jeofizik çalışmalarında, yerel halk, sponsor firmaya destek olmuştur, olumsuz bir tepki belirtilmemiştir.
11.04.2021	Halkı Bilgilendirme Toplantıları Muhtar görüşmeleri Kadınlarla genellikle tarlalarda, erkeklerle ise genellikle köy kahvehanelerinde görüşülmüştür.	-Aksaray Proje Bölgesi Etkilenen Yerleşimler Yuva Köyü sakinleri, Elmacık Köyü sakinleri, Koçpınar Köyü sakinleri, Karkın Köyü sakinleri ve Helvadere sakinleri	Planlanan Proje Faaliyetleri ilgili gruplarla paylaşılmış. Görüş, öneri yorum ve soruları cevaplandırılmıştır.	Planlanan çalışmalara, Arama sondajları, sonrasında kurulabilecek sera ve meyve-sebze kurutma tesisi desteklemektedir. Sahalarda yapılan

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Tarih	Toplantı	Katılımcılar	Kapsam	Konular
	(Yuva Köyü köy muhtarlığı, Elmacık Köyü köy kahvesi, Koçpınar Köyü köy muhtarlığı binası, Karkın Köyü köy muhtarlığı ve Helvadere Belediyesi belediye binasında görüşmeler gerçekleştirilmiştir.)			jeolojik ve jeofizik çalışmalarında, yerel halk, sponsor firmaya destek olmuştur, olumsuz bir tepki belirtilmemiştir.
06.06.2021	Halkı Bilgilendirme Toplantıları Muhtar görüşmeleri Kadınlarla genellikle tarlalarda, erkeklerle ise genellikle köy kahvehanelerinde görüşülmüştür.	-Aksaray Proje Bölgesi Etkilenen Yerleşimler Yuva Köyü sakinleri, Elmacık Köyü sakinleri, Koçpınar Köyü sakinleri, Karkın Köyü sakinleri ve Helvadere sakinleri	Planlanan Proje Faaliyetleri ilgili gruplarla paylaşılmış. Görüş, öneri yorum ve soruları cevaplandırılmıştır.	Planlanan çalışmalara, Arama sondajları, sonrasında kurulabilecek sera ve meyve-sebze kurutma tesisi desteklemektedir. Sahalarda yapılan jeolojik ve jeofizik çalışmalarında, yerel halk, sponsor firmaya destek olmuştur, olumsuz bir tepki belirtilmemiştir.
19.07.2021	Halkı Bilgilendirme Toplantıları	-Aksaray Proje Bölgesi Etkilenen Yerleşimler Yuva Köyü sakinleri, Elmacık Köyü sakinleri, Koçpınar Köyü sakinleri, Karkın Köyü sakinleri ve Helvadere sakinleri	Planlanan Proje Faaliyetleri ilgili gruplarla paylaşılmış. Görüş, öneri yorum ve soruları cevaplandırılmıştır.	Planlanan çalışmalara, Arama sondajları, sonrasında kurulabilecek sera ve meyve-sebze kurutma tesisi desteklemektedir. Sahalarda yapılan jeolojik ve jeofizik çalışmalarında, yerel halk, sponsor firmaya destek olmuştur, olumsuz bir tepki belirtilmemiştir.
29.09.2021	İlk Paydaş Katılım Toplantısı Yer: Güzelyurt Belediyesi Düğün Salonu Toplantısı için ulusal ve yerel düzeydeki gazetelerde toplantının konusunu, tarihini, yerini ve saatini belirten ilanlar en az 15 gün önceden yayınlanmıştır. Toplantı günü en yakın yerleşim yerlerinden (Helvadere , Güzelyurt ,	Güzelyurt İlçesi ve Projeden etkilenen çevre yerleşimler. Helvadere, Güzelyurt Yeni Mahallesi, Güzelyurt Yukarı Mahalle, Güzelyurt İlçesi, Elmacık Köyü, Yuva Köyü, İhlara Beldesi, Koçpınar Köyü, Ilısu Köyünden ve bazı kurumlardan yüzün (100 kişinin) üstünde katılımcı olmuş olup, yaklaşık 75	Çevre müşavirliği firması tarafından bir sunum yapılmıştır ve toplantının amacı, proje ile ilgili bilgiler, lokasyonu, etkileri, faydaları ve paydaş katılımının nasıl sağlanacağı katılımcılara anlatılmıştır.	Halkın görüş ve önerileri dinlenmiştir, kayıt altına alınmıştır ve katılımcılardan gelen sorular Sponsor firma tarafından yanıtlanmıştır. Ayrıca proje ile ilgili detaylı bilgiler, sağlanacak imkanlar yine proje

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

Tarih	Toplantı	Katılımcılar	Kapsam	Konular
	Elmacık, Yuva, İhlara . Koçpınar, Ilısu) toplantı yerine halkın gelebilmesi için 6 adet servis aracı temin edilmiştir.	kişinin yazılı imzası alınabilmektedir. Katılımcıların yaklaşık 18 kişisi kadındır.		sahibi firma tarafından ayrıntılı olarak anlatılmıştır Ek 5' te katılımcı soruları ve cevapları detayları yer almaktadır.

Paydaş katılım toplantısına Akyamaç, Gaziemir, Alanyurt, Bozcayurt, Sivrihisar, Ilısu, Yuva, Elmacık, Koçpınar, Karkın, Helvadere/Aydınlar, Helvadere/Cumhuriyet, Helvadere/Kirazlı ve Helvadere/Zafer mahalle ve köy muhtarları katılım sağlamıştır.

Paydaşlarla yapılan toplantı tutanakları; Gelen soru, öneri ve görüşler; cevaplar, Fotoğraflar Katılımcı Listesi; Toplantı İlan bilgileri eklerde detayları ile verilmiştir.

8.0 Paydaşların Belirlenmesi ve Analizi

Paydaş, gerçekleştirilecek projeden doğrudan (etkilenen taraflar) veya dolaylı olarak etkilenecek (diğer ilgili taraflar) ve bu süreci etkileyebilecek herhangi bir kişidir. Bir projenin paydaşları, etkilenen yerel halktan oluşan toplumu, yerel arazi sahiplerini, ulusal düzenleyici makamları, yerel düzenleyicileri, yerel kurumları ve sivil toplum kuruluşlarını içerir.

Bir proje yönetimi çerçevesinde, projenin geliştirilmesi, uygulanması ve sonlandırılması ile etki ve sorunların değerlendirilmesinde paydaş katılımı esastır. Çünkü sorunları ve etkilerini bilenler bölgede yaşayanlar ve yerel kurumlardır.

Projedeki paydaşlar, projenin devamı süresince değişebilir. Projenin ilerleyişi doğrultusunda paydaşlar Faydalanıcı tarafından gözden geçirilecek ve güncellenecektir.

Bu projenin mevcut ve gelecekteki faaliyetlerinden etkilenmesi muhtemel paydaşlar aşağıda listelenmiştir:

Tablo 3 Projenin Paydaşları

Paydaş Grupları	Spesifik Paydaşlar	İlgi Düzeyi	Etki Düzeyi	Etki / İlgi Konuları
Harici Paydaşlar				
Kamu Kurum ve Kuruluşları- Merkezi	Enerji ve Tabi Kaynaklar Bakanlığı	Orta	Yüksek	Proje ile ilgili izin süreçleri Stratejik planlama Kümülatif etkilerin değerlendirilmesi ve yönetimi
	Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı	Orta	Yüksek	
	Hazine ve Maliye Bakanlığı	Düşük	Yüksek	
	Aile, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı	Düşük	Yüksek	
	Sağlık Bakanlığı	Düşük	Yüksek	

Paydaş Grupları	Spesifik Paydaşlar	İlgi Düzeyi	Etki Düzeyi	Etki / İlgi Konuları
Kamu Kurum ve Kuruluşları – Yerel	Aksaray Valiliği	Yüksek	Yüksek	-Proje ile ilgili izin süreçleri
	İlgili bakanlıkların il teşkilatları	Orta	Orta	-Proje faaliyetlerinin ve süreçlerin koordinasyonu
	Aksaray Belediyesi	Yüksek	Yüksek	-Çevresel, sağlık ve güvenlik ve sosyal etkilerin yönetimi, izlenmesi ve denetimi
	Aksaray İl Jandarma Komutanlığı	Düşük	Orta	-Proje'nin yerel faydalarının en üst düzeye çıkartılması
	Aksaray Emniyet Genel Müdürlüğü	Düşük	Orta	-Acil durum hazırlık ve koordinasyonu
	Aksaray ili içerisindeki devlet hastaneleri	Düşük	Düşük	-Sosyal sorumluluk/toplumsal kalkınma projelerinin planlanması
	Aksaray İl Sivil Toplumla İlişkiler Müdürlüğü	Düşük	Düşük	
	Aksaray İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	Düşük	Orta	
Kamu İktisadi Teşekkülleri, Devlet Şirketleri	MEDAŞ Aksaray İl Koordinatörlüğü	Düşük	Düşük	-Mevcut altyapı hizmetlerinin yapım faaliyetleri ile koordinasyon
	BOTAŞ Tuz Gölü İşletme	Düşük	Düşük	
	Türk Telekom Müdürlüğü	Düşük	Orta	
	PTT Başmüdürlüğü	Düşük	Düşük	
	Karayolları 38. Şube Şefliği	Düşük	Orta	
Yerleşimler (Muhtarlar, bölge halkı) Arazi Kullanıcıları	Aksaray İli, Merkez İlçesi, Elmacık Köyü	Orta	Orta	-Ç&S etkilerin yönetimi
	Aksaray İli, Merkez İlçesi, Helvadere/ Aydınlar/ Koçpınar Köyü	Orta	Orta	-Arazi Edinimi Etkileri geçim kaynakları etkileri yönetimi
	Proje alanı yakınındaki yerleşim yerleri ve işyerleri	Orta	Orta	-Yerel istihdam ve mal ve hizmet temini ile ilgili planlama ve faydaların en üst düzeye çıkarılması için iş birliği
	Mera kullanıcıları	Orta	Orta	-Sosyal sorumluluk/toplumsal kalkınma projelerinin planlanması
Yerleşimlerdeki Hassas ve Dezavantajlı Kişiler/Gruplar	Proje alanı çevresinde yaşayan veya çalışan hassas kişi/gruplar	Yüksek	Orta	-Hassas ve Dezavantajlı Kişiler/Grupların Proje hakkında yeterli bilgiye ulaşmasının sağlanması, bu kişiler/grupların Proje'nin faydalarından eşit ölçüde yararlanmasının sağlanması
Sivil Toplum Kuruluşları (STK) – uluslararası, ulusal ve yerel	Mesleki Kuruluşlar	Düşük	Düşük	-Çevresel, sağlık ve güvenlik ve sosyal etkilerin yönetimi, izlenmesi ve denetimi -Kümülatif etkilerin yönetimi
	Konfederasyon ve Sendika Temsilcileri	Düşük	Düşük	
	Kamu Yararına Çalışan Dernek ve Vakıflar	Düşük	Düşük	
	TEMA Vakfı Aksaray İl Temsilcisi	Orta	Orta	
	JESDER	Düşük	Düşük	
	Doğa Derneği	Düşük	Orta	
	Türkiye Doğal Hayatı Koruma Vakfı (WWF)	Orta	Orta	

Paydaş Grupları	Spesifik Paydaşlar	İlgi Düzeyi	Etki Düzeyi	Etki / İlgi Konuları
Siyasi Partiler	Aksaray milletvekilleri	Orta	Orta	-Çevresel, sağlık ve güvenlik ve sosyal etkilerin yönetimi
	İktidar ve muhalefet partileri il ve ilçe başkanlıkları	Orta	Orta	-Proje'nin yerel faydalarının en üst düzeye çıkartılması
Akademik Kurumlar/Eğitim Kurumları	Aksaray Üniversitesi	Düşük	Düşük	-Teknik danışmanlık -İzleme ve denetim
Medya (Ulusal ve Yerel)	Ulusal ve yerel gazeteler	Orta	Orta	-Paydaşlarla bilgi paylaşımı
	Ulusal ve yerel televizyon kanalları	Orta	Orta	
	Sosyal medya (Twitter ve LinkedIn)	Orta	Orta	
	Yazılı basın veya görsel basın mecraları	Orta	Orta	
Endüstriyel Projeler, Yerel İşletmeler, Tedarikçiler, Diğer	Proje alanı çevresindeki alışveriş merkezleri	Düşük	Düşük	-Proje ile ilgili mal ve hizmet ihtiyacının temini
	Proje alanı çevresindeki yerel işletmeler	Düşük	Düşük	-Kümülatif etkilerin yönetimi
	Tedarikçiler	Düşük	Düşük	
Kredi Kurumları	Dünya Bankası TKYB	Yüksek	Yüksek	-Proje'nin finansmanı -Proje'nin çevresel ve sosyal performansı -Ç&S izleme
Dâhili Paydaşlar				
Şirket Hissedarları	Tüm hissedarlar	Yüksek	Yüksek	-Proje'nin Ç&S performansı ile itibar ilişkisi -Hisse değerleri
Şirket	İcra Kurulu	Yüksek	Yüksek	-Proje'nin performansı, yapım süresi, işletme faaliyetlerinin etkinliği -Ç&S ve İSG performansı ile şirket itibarı ilişkisi
	Yürütme Kurulu	Yüksek	Yüksek	
	Şirket Çalışanları	Yüksek	Yüksek	
Yüklenici ve Altyükleniciler	Yüklenici, altyüklenici ve iş ortakları çalışanları	Yüksek	Yüksek	-Proje'nin performansı, yapım süresi, işletme faaliyetlerinin etkinliği -Ç&S ve İSG performansı ile şirket itibarı ilişkisi
Danışmanlar	Şirketin Çevre, Sağlık, Güvenlik ve Sosyal konularda danışmanlık hizmeti aldığı kişi ve kuruluşlar	Orta	Orta	-Proje'nin teknik risklerinin yönetimi
				-Ç&S ve İSG risklerinin yönetimi

Etki İlgili Düzeyine göre paydaşların kategorilendirilmesi			
Etki Düzeyi	İlgili Düzeyi		
	Yüksek	Orta	Düşük
Yüksek	Aksaray Valiliği Aksaray Belediyesi Dünya Bankası Tüm hissedarlar- İcra Kurulu- Yürütme Kurulu- Şirket Çalışanları	Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı	Hazine ve Maliye Bakanlığı Aile, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Sağlık Bakanlığı
Orta	İlgili bakanlıkların il teşkilatları	Proje alanı yakınındaki yerleşim yerleri ve işyerleri Hassas gruplar dahil. (Elmacık Köyündeki Arazi Kullanıcıları Koçpınar Köyündeki Arazi Kullanıcıları Mera Kullanıcıları TEMA Vakfı Aksaray İl Temsilcisi Türkiye Doğal Hayatı Koruma Vakfı (WWF) Aksaray milletvekilleri İktidar ve muhalefet partileri il ve ilçe başkanlıkları Ulusal ve yerel gazeteler, Ulusal ve yerel televizyon kanalları Sosyal medya (Twitter ve LinkedIn) Yazılı basın veya görsel basın mecraları	Aksaray İl Jandarma Komutanlığı Aksaray Emniyet Genel Müdürlüğü Türk Telekom Müdürlüğü Karayolları 38. Şube Şefliği Doğa Derneği Aksaray İl Tarım ve Orman Müdürlüğü

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

		Yüklenici, altyüklenici ve iş ortakları çalışanları Danışmanlar, Şirketin Çevre, Sağlık, Güvenlik ve Sosyal konularda danışmanlık hizmeti aldığı kişi ve kuruluşlar	
Düşük			Aksaray ili içerisindeki devlet hastaneleri Aksaray İl Sivil Toplumla İlişkiler Müdürlüğü MEDAŞ Aksaray İl Koordinatörlüğü BOTAŞ Tuz Gölü İşletme PTT Başmüdürlüğü Mera & Hazine Arazisi kullanıcıları Mesleki Kuruluşlar Kamu Yararına Çalışan Dernek ve Vakıflar JESDER Aksaray Üniversitesi Proje alanı çevresindeki alışveriş merkezleri

			Proje alanı çevresindeki yerel işletmeler Tedarikçiler
--	--	--	---

9.0 Paydaş Katılım Programı

Faydalanıcı faaliyet süresi boyunca bilgi paylaşımı ve istişare için Paydaş Katılım faaliyetlerini PKP çerçevesinde sürdürmeyi planlamaktadır.

Faydalanıcı, planlanan Proje hakkındaki bilgileri kamuoyu ile paylaşmak için uygun yöntemler kullanacak, planlanan projenin potansiyel faydaları ve riskleri ve olası olumsuz etki azaltma önlemleri konusunda paydaşlara danışacaktır. İlgili proje bilgilerinin açıklanması, paydaşların önerilen projelerle ilişkili riskleri, etkileri ve fırsatları daha iyi anlamalarına yardımcı olur. Bilgiler, tüm proje uygulama aşamalarında çeşitli paydaş grupları için uygun olacak yöntemler kullanılarak açıklanacaktır. Tüm açıklama girişimleri için OP 4.01'in rehberliği ve Dünya Bankası'nın Bilgiye Erişime İlişkin 2010 Politikası izlenecek ve bu şekilde Proje Dünya Bankası standartlarında tutulacaktır. Paydaşlarla istişareler için ilgili araçlar, olası zamanlama ile birlikte aşağıdaki tabloda verilmektedir.

Faydalanıcı, internet sitesi aracılığı ile tüm paydaşlarına gerekli duyurular yapılacak ve Şikâyet Yönetim Süreci ile gelen şikâyet ve taleplere geri dönüş yapmak sureti ile de paydaşları ile etkin bir şekilde iletişim kuracaktır.

Faydalanıcının bölgedeki atanmış halkla ilişkiler temsilcileri ile iletişime geçilerek (Bknz. Bölüm 11) proje hakkında istenildiği zaman daha detaylı bilgi alınabilmesi de mümkündür.

Tablo 4 Paydaş Katılım Programı

Paydaş	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Amacı	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetleri Kapsamında Paylaşılacak Bilgiler; Kullanılacak Dokümanlar / Malzemeler,	Kullanılacak Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Yöntemi	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Yürütülmesinden Sorumlu Taraflar	Uygulama Takvimi
Tüm paydaş grupları	Proje ile ilgili genel duyuruların ve güncellemelerin tüm paydaşlarla paylaşılması	Dijital bilgilendirme metinleri	- Proje Şirketi'nin internet sitesinde yapılan duyurular - Proje Şirketi'nin sosyal medya hesaplarında yapılan duyurular	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	- Proje Faaliyetleri kamuoyu paylaşım sürecinde - Sürekli
	Proje başlamadan önce proje hakkında genel bilgilendirme amacıyla	- Paylaşılacak bilgiler: Proje amacı, takvimi, kullanılacak alanlar, projenin çevresel ve sosyal yaklaşımı, çevresel ve sosyal olası etkiler ve riskler, bu etki ve riskler ile ilgili yönetim prosedürleri, ÇSYP gereklilikleri, Paydaş Katılım Planı usul ve esasları, şikâyet mekanizması ve öneri-şikâyet irtibat kişinin iletişim bilgilerinin paylaşılması - Taslak nihai ve nihai PKP, ÇSYP ve diğer Ç&S dokümantasyonun kamuya açık yerlere yerleştirilmesi ve online olarak Faydalanıcı web sitesinde yayınlanması - Proje broşürlerinin paydaşlara dağıtılması, muhtarlıklara yerleştirilmesi	- Paydaş Katılımı Toplantısı - Proje broşürleri - Nihai Taslak PKP, ÇSYP ve diğer Ç&S dokümantasyonu - Nihai PKP, ÇSYP ve diğer Ç&S dokümantasyonu	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	- Ç&S dokümanlarının taslak nihai hale gelmesi ile - Ç&S dokümanlarının nihai hale gelmesi ile

Paydaş	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Amacı	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetleri Kapsamında Paylaşılacak Bilgiler; Kullanılacak Dokümanlar / Malzemeler,	Kullanılacak Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Yöntemi	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Yürütülmesinden Sorumlu Taraflar	Uygulama Takvimi
	Proje ile ilgili Ç&S değerlendirme çalışmalarının tüm paydaşlarla paylaşılması	- Ç&S dokümanları - Proje broşürü - Banka tarafından yayımlanması gerekli görülen diğer dokümanlar	- Proje Şirketi'nin ve Bankanın internet sitesinde dijital kopyaların yayınlanması - Çıktıları halkın erişebileceği yerlere yerleştirilmesi	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	- Nihai Taslak Ç&S dokümanları Paydaş Katılım Toplantısından önce - Nihai Ç&S dokümanlar, onaylanmasını takiben 10 gün içerisinde - Proje Faaliyetleri kamuoyu paylaşım sürecinde
	Proje faaliyetleri ile ilgili geri bildirimlerin, şikâyetlerin, taleplerin ve önerilerin toplanması	- Faydalanıcı internet sitesinde duyurulan iletişim araçları - Proje ve Köy merkezlerine yerleştirilecek öneri, dilek ve şikâyet kutuları - Halkla ilişkiler sorumlularına iletilenler - Kamu kurumları aracılığı ile yazılan resmi yazılar/dilekçeler - Cumhurbaşkanlığı İletişim Merkezi (CİMER; https://www.cimer.gov.tr/) - Valilik - Kaymakamlıklar - Belediye Başkanlıkları	- İletişim kanalları aracılığı ile paydaşların geri bildirim, şikâyet, talep ve önerilerini Proje Şirketine iletmesi - Paydaşların diğer kamuya açık platformlar aracılığı ile geri bildirim, şikâyet, talep ve önerilerini ilgili kamu kurumları ya da özel kuruluşlar vasıtası ile Şirkete iletmesi - Proje'nin saha personeli tarafından geri bildirim, şikâyet, talep ve önerilerin toplanması	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	- Proje Faaliyetleri sürecinde - Sürekli (Halihazırda devam ediyor: Bugüne kadar bir şikâyet/talep gelmemiştir. İletilen şikâyet / öneri / talepler "Paydaş Toplantıları Sorular ve sponsordan gelen cevaplar" ekinde yer almaktadır.)

Paydaş	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Amacı	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetleri Kapsamında Paylaşılacak Bilgiler; Kullanılacak Dokümanlar / Malzemeler,	Kullanılacak Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Yöntemi	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Yürütülmesinden Sorumlu Taraflar	Uygulama Takvimi
Kamu Kurum ve Kuruluşları- Merkezi	- Proje ile ilgili izin, lisans, onay ve olumlu görüş alınması süreçlerinin yönetilmesi - Proje ile ilgili güncel bilgilerin paylaşılması - Proje sürecinin koordinasyon içerisinde yürütülmesi	- Güncel Proje bilgilerini özetleyen broşürler, kitapçıklar, posterler, el ilanları, vb. - Yetkililer tarafından istenen belirli belgeler (ör: izin süreçleri kapsamında gerekli bilgi ve belgeler)	- Yüz yüze görüşmeler - Resmi yazışmalar, e-posta yazışmaları ya da paydaşlar tarafından tercih edilen özel bir yöntemle - Telefon görüşmeleri	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	- Proje öncesi (ilgili kurumlarla) - Proje süresince kurumlar tarafından talep edildiğinde ya da gerektiğinde - İşletme süresince kurumlar tarafından talep edildiğinde ve gerektiğinde
Kamu Kurum ve Kuruluşları – Yerel Kamu İktisadi Teşekkülleri, Devlet Şirketleri	- Proje ile ilgili izin, lisans, onay ve olumlu görüş alınması süreçlerinin yönetilmesi - Proje ile ilgili güncel bilgilerin paylaşılması - Proje sürecinin koordinasyon içerisinde yürütülmesi - Acil durum hazırlığı ve müdahale, halk sağlığı ve güvenliği yönetimi gibi süreçlerin koordinasyonu	- Güncel Proje bilgilerini özetleyen broşürler, kitapçıklar, posterler, el ilanları, haritalar, vb. - Yetkililer tarafından istenen belirli belgeler (ör: izin süreçleri kapsamında gerekli bilgi ve belgeler) - Belediyelerin çevrim içi izin sistemlerinde istenilen bilgi ve belgeler - Spesifik bilgilendirmeler, sorulara yanıtlar	- Yüz yüze görüşmeler - Resmi yazışmalar - Toplantı - Çevrim içi sistemler aracılığı ile izin başvurusunda istenilen bilgilerin sunulması - Resmi yazışmalar, e-posta yazışmaları ya da paydaşlar tarafından tercih edilen özel bir yöntemle - Telefon görüşmeleri	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	- Proje öncesinde (ilgili kurumlarla) - Proje süresince kurumlar tarafından talep edildiğinde ya da gerektiğinde - Proje süresince kurumlar tarafından talep edildiğinde ve gerektiğinde

Paydaş	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Amacı	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetleri Kapsamında Paylaşılacak Bilgiler; Kullanılacak Dokümanlar / Malzemeler,	Kullanılacak Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Yöntemi	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Yürütülmesinden Sorumlu Taraflar	Uygulama Takvimi
Yerleşimler Muhtarlar Arazi / kullanıcıları Proje etki alanında kalan haneler Yerel topluluk temsilcileri Yerel topluluktan kadınlar	- Proje ile ilgili genel duyuruların ve spesifik güncellemelerin paylaşılması - Proje kapsamındaki yapım faaliyetleri ile ilgili bilgilendirme ve uyarıların paylaşılması - Acil durum hazırlığı ve müdahale, halk sağlığı ve güvenliği yönetimi gibi süreçlerin koordinasyonu - Karşılaştıkları proje etkileri konusunda ve görüş, öneri ve şikayetleri konusunda istişareler yapılması	- Güncel Proje bilgilerini özetleyen broşürler, kitapçıklar, posterler, el ilanları vb. - Teknik proje bilgileri - Spesifik bilgilendirmeler, sorulara yanıtlar - Geri bildirimlerin alınması	- Yüz yüze görüşmeler (Proje yakın etki alanında kalan haneler, arazi kullanıcıları, ulaşım yolu güzergahında kalan haneler, işyerleri ve Projeden etkilenen mahalle muhtarları ile) - Telefon görüşmeleri - Toplantılar - Köy kahvesi veya cami gibi kamu alanlarında odak grup görüşmeleri - Kadınlar ile yapılan yüz yüze görüşmeler ve/veya odak grup görüşmeleri	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	- Proje öncesinde en az bir kez - Projenin her bir aşaması öncesinde projenin yakın etki alanında kalanlar ve ulaşım yolu güzergahında kalanlar ile en az bir kez - Proje süresince yerleşim yerleri, işyerleri ve muhtarlar tarafından talep edildiğinde ya da gerektiğinde
Hassas ve Dezavantajlı gruplar	Hassas ve dezavantajlı kişiler/grupların Proje ile ilgili bilgilendirmelere ve şikayet ve talep toplama mekanizmasına erişimlerinin ve projenin faydalarından diğer kişilerle aynı ölçüde faydalanmalarının sağlanması	Hassas kişiler/grupların ihtiyaçlarına özel olarak geliştirilecek dokümanlar / malzemeler	- Yüz yüze görüşmeler - Telefon görüşmeleri - Odak Grup Toplantıları	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	Proje süresince gerektiğinde
Yerel, bölgesel, ulusal ve uluslararası STK'lar	STK'ların ilgili alanlarına uygun spesifik bilgilendirme yapılması/sorulara yanıt verilmesi	Spesifik bilgilendirmeler, sorulara yanıtlar	- Yüz yüze görüşmeler - E-posta yazışmaları - Telefon görüşmeleri	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	Proje süresince gerektiğinde

Paydaş	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Amacı	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetleri Kapsamında Paylaşılacak Bilgiler; Kullanılacak Dokümanlar / Malzemeler,	Kullanılacak Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Yöntemi	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Yürütülmesinden Sorumlu Taraflar	Uygulama Takvimi
			Düzenli olarak medya taraması yapılarak, gereklilikler doğrultusunda geliştirilecek özel katılım yöntemleri		
Akademik Kurumlar	Akademik kurumlarla yapılabilecek işbirliği kapsamında spesifik konularda bilgi alışverişi/istişare yapılması	Spesifik bilgilendirmeler, sorulara yanıtlar	Gereklilikler doğrultusunda geliştirilecek özel katılım yöntemleri	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	Proje süresince gerektiğinde
Medya (Ulusal ve Yerel)	Proje ile ilgili kamu ile paylaşılacak istenen gerekli/güncel bilgilerin, zamanında, şeffaf ve etkili bir biçimde ilgili taraflara ulaştırılması	- Dijital bilgilendirme metinleri, görseller - Video/ses kayıtları	İlgili metin, görsel malzeme, video ve/veya ses kayıtlarının ilgili yerel ve ulusal medya ajansları aracılığı ile kamuya paylaşılması	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	Proje süresince gerektiğinde
Yerel İşletmeler, Diğer Endüstriyel Projeler,	- Yerel istihdam, yerel satın alma, olası işbirliği fırsatları ile ilgili bilgi/fikir alışverişi yapılması - Olası kümülatif etkilerin yönetimi için işbirliği yapılması	Spesifik bilgilendirmeler	- Yüz yüze görüşmeler - E-posta yazışmaları - Telefon görüşmeleri	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	Proje süresince gerektiğinde
Kredi Kuruluşları	Proje ve Proje'nin Ç&S süreçleri, risk/etki yönetim mekanizmaları hakkında güncel bilgilerin paylaşılması	Periyodik Ç&S İzleme Raporları	- Periyodik raporlamalara aracılığı ile - Kredi Kuruluşlarının tercih ettiği diğer yöntemlerle	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	Proje boyunca ayda bir

Paydaş	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Amacı	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetleri Kapsamında Paylaşılacak Bilgiler; Kullanılacak Dokümanlar / Malzemeler,	Kullanılacak Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Yöntemi	Paydaş Katılımı ve Bilgilendirme Faaliyetlerinin Yürütülmesinden Sorumlu Taraflar	Uygulama Takvimi
İç Paydaşlar	- Proje planlaması ve uygulaması ile ilgili güncel bilgilerin paylaşılması - Çalışan hakları, çalışma koşulları, iç paydaşlar için şikayet mekanizması, iş sağlığı ve güvenliği gereklilikler, Projeye özgü Ç&S yönetim sistemi gerekliliklerinin çalışanlara aktarılması	- Güncel Proje bilgileri, iş programları - İş sözleşmeleri - Ç&S politika, plan ve prosedürleri - Eğitim görselleri - Bilgilendirme posterleri, afişleri, vb.	- Proje ofislerinde ve çalışma alanlarındaki panolarda ve diğer uygun noktalarda yapılan duyurular - İşe başlama ve oryantasyon eğitimleri - Çalışan memnuniyet anketleri - Yönetim-çalışan toplantıları - Şirket-taşeron toplantıları - İç paydaşlar için şikayet mekanizması	Bkz. Bölüm 10: Halkla İlişkiler Sorumluları	- İşe girişte - Her bir proje aşaması öncesi - Proje faaliyetleri boyunca sürekli

Paydaş Katılım Toplantısı: ÇSYP ve Paydaş Katılım Planı'nı "nihai taslak" hale geldiğinde paydaşlara öncesinde haber verilerek bir paydaş katılım toplantısı yapılacaktır. Halkın katılımları, toplantıdan en az iki hafta önce, yerel gazeteler ve etkili olduğu bilinen diğer yerel bilgi yayma araçları kullanılarak geniş çapta duyurulacaktır. Faydalanıcı, taslak nihai ÇSYP'lerin ve diğer değerlendirme veya tamamlayıcı belgelerin halka açık yerlerde mevcut olmasını ve toplantı duyurusunda bunların yerinin belirtilmesini sağlayacaktır. Toplantı öncesinde taslak nihai ÇSYP ve Paydaş Katılımı Planı, proje broşürü ile, Faydalanıcının web sayfasında yayınlanacak ve bunların çıktıları, muhtarlık ofislerine halkın görüp inceleyebilmesi için bırakılacaktır.

Toplantı esnasında paydaşlar, proje amacı, takvimi, kullanılacak alanlar, projenin çevresel ve sosyal yaklaşımı, çevresel ve sosyal olası etkiler ve riskler, bu etki ve riskler ile ilgili yönetim prosedürleri, ÇSYP gereklilikleri, Paydaş Katılım Planı usul ve esasları, şikâyet mekanizması ve öneri-şikâyet irtibat kişinin iletişim bilgileri konusunda bilgilendirilecektir. Toplantı notları tutulacak ve paydaşların görüş ve önerileri kayıt altına alınacaktır. Toplantı ile ilgili bilgiler, toplantı notları, paydaşların soru, görüş ve önerileri ÇSYP'ye eklenecek ve ÇSYP son haline ("nihai") getirilecektir. Faydalanıcı El Kitabı Ek 12E, halkın katılımı toplantısı ile ilgili dokümantasyon için bir içindekiler tablosu sağlamaktadır. Toplantı notları buna uygun bir şekilde tutularak raporlanacaktır.

Bu kapsamda, 22.08.2024 tarihinde saat 14:00'de Karkın köyü merkezinde bulunan düğün salonunda paydaş katılım toplantısı gerçekleştirilmiştir. Toplantı hazırlıkları, toplantı tutanağı, katılımcı listesi, fotoğraflar ve soru ve cevaplar ile ilgili bilgilendirmeyi içerir Bilgilendirme Notu, bu PKP'nin Ek-4'ünde verilmiştir. Toplantı kapsamında alınan görüş ve önerilere göre ÇSYP incelenmiş, değişiklik gerektirecek bir konu olmadığı tespit edilmiştir. Toplantı hakkında Bilgilendirme Notunu içerir bu PKP, "nihai" kaydedilmiştir.

Nihai PKP, ÇSYP ve Proje broşürü Faydalanıcının web sayfasında yayınlanacak ve bunların çıktıları, proje saha ofisine, muhtarlık ofislerine, köy kahvelerine vb. halkın görüp inceleyebilmesi için bırakılacaktır.

Proje Broşürü: Projenin paydaşlara takdim edilmesini sağlayan bir iletişim aracı olarak kullanılacaktır. Proje broşürlerinden yeterli sayıda basılacak ve Paydaş Katılım Toplantısında dağıtım sağlanacaktır, muhtarlık ofislerinde ve kamuya açık yerlerde (köy kahveleri, camiler) ayrıca sondaj lokasyonundaki proje ofisinde hazır bulundurulacaktır. Muhtarlık ofisleri ve kamuya açık yerlerde broşürlerin görülebilecek şekilde asılması sağlanacaktır. Sondaj lokasyonlarının etki alanında kalan hanelere proje broşürü iletilecek ve iletim ile ilgili kanıt niteliğinde dokümanlar saklanacaktır. Ayrıca, bölgedeki lider kadınlara da diğer kadınlara dağıtılması amacı ile broşürler teslim edilecektir. Proje broşürüne proje süreci hakkında genel bilgilerin yanı sıra şikâyet mekanizması hakkında bilgi ve dilek/şikâyet/öneri mekanizmasını kullanmak isteyenler için irtibat bilgilerine yer verilecektir. Proje broşüründe şunlar bulunacaktır:

- Teknik olmayan proje özeti ve proje takvimi;
- Çevresel ve sosyal yönetim kapsamında gelecekte yürütülecek çalışmalar;
- Paydaş katılımı faaliyetlerinin prosedürlerinin özeti;
- Dilek/şikâyet, şikâyet/öneri mekanizması ile ilgili bilgi ve irtibat bilgisi.

İlerleyen dönemde;

Proje ömrü boyunca belirli aralıklarla bölgede yaşayan halka bilgi vermek, varsa endişelerini gidermek amacıyla belirli aralıklarla paydaş toplantıları yapılacaktır.

Bilgilerin açıklanması için:

- Proje ve yönetim planları hakkında bilgilendirici broşürler proje sahasında tutulacaktır.
- Hedeflenen broşür, iletişim bilgileri ve geri bildirim için mekanizmalar ile en yakın köylerde evden eve bırakılacaktır.
- Sponsor web sitelerinde ayrı bir sayfa oluşturularak proje hakkında bilgi verilecektir.
- Muhtarlar ve sponsor firma arasında kurulacak olan WhatsApp grupları yolu ile de bilgilerin açıklanması mümkün olabilecektir.
- Mahalle Muhtarları ile düzenli olarak Covid-19 pandemi sınırlamaları göz önünde bulundurularak proje ile ilgili beklenti ve endişelerinin alınması için toplantılar yapılacaktır.
- Projede uygulanan izleme planına göre faaliyetleri, alınan önlemleri, alınan öneri ve şikayetleri, bunlarla ilgili alınan aksiyonları/sonuçları, kamuoyunu ilgilendirebilecek analizler (su kalitesi, gürültü emisyon ölçümleri gibi) içeren raporlar periyodik olarak şirketin internet sitesinde yayınlanacaktır.

Yapılan toplantı ve görüşmelerde şu ana kadar, muhtarlardan veya halktan hassas veya dezavantajlı gruplar hakkında, spesifik bir bilgi aktarılmamıştır. Ancak köy nüfusunun büyük çoğunluğunun yaşlılardan oluştuğu bilinmektedir. İhtiyaç grupları için olası önlemler yardım amaçlı alınması planlanmaktadır. Ancak bunların sondajların başarılı olup, projenin ilerlemesine bağlı olarak arttırılması planlanmaktadır. Sondajların başarılı olması halinde özellikle Elmacık ve Koçpınar için Sosyal çalışmalar yapılması düşünülmektedir.

Hassas veya dezavantajlı grupların belirlenmesine yönelik çalışmalara devam edilecektir. Bu gruplardan toplantılara katılamayanlar varsa, bu gruplara ayrıca ulaşılabilecektir. Görüşleri alınmasına dikkat edilecektir. Bu insanların belirlenmesi için Muhtarlardan da yardım alınacaktır.

Kadınları olası dilek ve şikayetlerini dile getirebilmesi için köy içinden kadın temsilciler üzerinden iletişim kurulması planlanmaktadır. Köy içinden iletişimi kuvvetli temsilcilerle daha sık iletişime geçilerek bölgede yaşayan tüm kadınların dinlenebilmesi amaçlanmaktadır.

10.0 Paydaş Katılım Faaliyetlerini Uygulamak İçin Kaynaklar ve Sorumluluklar

Bu Paydaş Katılım Planı'nın uygulanmasından, Faydalanıcı tarafından belirlenen Proje'nin Ç&S ekibi sorumlu olacaktır.

Faydalanıcı, proje süresince paydaşların mümkün olduğunca katılımını sağlamak, projeye dahil etmek, doğru bir şekilde yönlendirmek endişelerini gidermek ve toplumu mağdur etmemek için gerekli kaynakları kullanacaktır. Paydaş katılımı için de yeterli bir bütçe tahsil edilecektir.

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

Faydalanıcı, projenin ana bileşenlerini içeren Çevresel ve Sosyal Yönetim Planlarını onaylandıktan sonra kamuoyu ile paylaşacak; görüş öneri ve yorumları doğrultusunda güncellemeler yapacaktır. Olası tüm değişiklikleri kamuoyunu bilgilendirmekten, bu konudaki tüm geri dönüşleri yönetmekten sorumlu olacaktır.

Paydaş Katılım Planının uygulanabilmesi için yeterli kaynaklar, Faydalanıcı tarafından tahsis edilecektir.

Tablo 5 PKP ve Şikâyet Mekanizmasının Uygulanması ile İlgili Görev ve Sorumlulukları

Ç&S Yönetim Sistemi Ekip Üyesi	Görev ve Sorumluluklar
Genel Müdür	- Proje vizyonu, politikaları ve hedeflerinin tüm paydaşlara duyurulması - Kurum dışında, Faydalanıcının medya iletişimi dahil, birinci derecede temsil sorumluluğuna sahiptir. - Paydaş Katılım Planının uygulanması ve gerekliliklerinin sağlanması için gerekli kaynakları temin etmek ve yetkilendirmeleri yapmak.
İnsan Kaynakları (İK) Direktörlüğü	- Proje PKP' sine uygun olarak iç paydaşlarla iletişimin sağlanması - Doğrudan ve sözleşmeli çalışanlar dâhil tüm Proje çalışanlarından alınan iç şikâyetlerin bu PKP' ye uygun olarak kayıtlarının tutulması, analizlerinin yapılması ve periyodik olarak üst yönetime raporlanması - Doğrudan ve sözleşmeli çalışanlar dâhil tüm Proje çalışanlarının, işe alım sırasında Projenin şikâyet mekanizmasının kullanımı hakkında bilgilendirildiğinden ve bu konuda onlara kılavuzluk sağlandığından emin olunması - Yüklenicilerin ilgili personeline iç şikâyet mekanizmasının işleyişi ve gereklilikleri ile ilgili bilgilendirme yapılmasının sağlanması - Şikâyet kayıtlarının gözden geçirilerek yüklenicilerin Proje şikâyet mekanizmalarını uygulamalarının sağlanması
Finans Direktörlüğü	Bu PKP ve Şikâyet Mekanizmasının uygulanması için gerekli finansal kaynakların bütçelendirilmesi ve uygun şekilde kullanılması
Kurumsal İletişim Liderliği	- Bu PKP'nin uygulaması, tüm iç ve dış paydaşlarla etkili ve düzenli iletişimin sağlanması ve şikâyetlerin yönetiminin IFC PS1 ve DB ÇSS1/ÇSS10'a uygun olarak yapılmasının sağlanması - PKP ve Şikâyet Yönetim Mekanizmasının uygulanması kapsamında Fiziki Güvenlik Liderliği bünyesindeki personellere verilecek eğitimlerin düzenlenmesinde Tesisler ve Güvenlik Müdürlüğü ile koordineli çalışılmasının sağlanması - Şirket dışında yapılacak tüm kurumsal duyuru, haber ve makale üretim sürecinin koordine edilmesi ve sosyal medya hesaplarının yönetilmesi - Proje kapsamında yapılan paydaş görüşmelerinin ve aksiyonların kayıt altına alınması konusunda ilgili müdürlükler ile koordinasyonun sağlanması, gerekli takip ve raporlamaların yapılması - Üst Yönetim Ekibine sunulacak Projenin Çevresel ve Sosyal Performansı konulu raporlarda, paydaş katılımı ve şikâyet yönetimi ile ilgili girdi sağlanması
Hukuk Müşavirliği	Proje'nin kanun ve yerel mevzuata uyumunun kontrolü ve hukuki problemlere destek sağlanması
Kalite Sistem Müdürlüğü	Şirket içerisindeki bilgi ve verilerin toplanmasının koordine edilmesi ve paylaşıma açılması
Satın alma ve Sözleşmeler Grup Müdürlüğü	- Proje yükleniciler ve tedarikçileri ile imzalanan sözleşmelerin, Proje'nin Ç&S standartları kapsamında hazırlanması - Proje yüklenicilerinin ve tedarikçilerinin Proje'nin Ç&S standartları hakkında bilgilendirilmesi; bu standartların satın alma süreçlerine yansıtılması
Halkla İlişkiler Personeli	- PKP uygulamasının ve şikâyetlerin yönetiminin DB gerekliliklerine uygun olarak yapılmasının sağlanması. - Kurumsal ÇSYS müdürleri ve Üst Yönetim Ekibine, PKP ve Proje şikâyet mekanizması uygulaması dâhil olmak üzere dâhili ÇSG raporlamasının yapılması.

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

Ç&S Yönetim Sistemi Ekip Üyesi	Görev ve Sorumluluklar
	- Eğitim kayıtlarını ve ilgili eğitim belgelerini gözden geçirerek yükleniciler ve Proje Şirketi tarafından PKP ve Proje şikâyet mekanizması ile ilgili eğitimlerin verilmesinin sağlanması. - Yüklenicilerin PKP 'ye uygunluğunun denetlenmesi. - Proje PKP' si uyarınca dâhili şikâyetlerin kaydedilmesinin ve bunlara yanıt verilmesinin sağlanması. - Proje aşamasında harici paydaşlarla etkili ve düzenli iletişimin sağlanması. - İK ekibi ve Saha ÇSG Kıdemli Uzmanı ile koordinasyon halinde tüm Proje personelinin (doğrudan ve sözleşmeli) işe alım sırasında Proje için geliştirilen dâhili ve harici şikâyet mekanizmasının uygulanması (örn. dâhili şikâyet etme yolları, harici şikâyetleri yönetme yolları, vs.) konusunda eğitim almasının sağlanması. - Proje PKP' si uyarınca yerel halkın şikâyetlerinin kaydedilmesinin ve bunlara yanıt verilmesinin sağlanması. - Dâhili şikâyetlerin yönetimi konusunda desteklenmesi.
Ana İnşaat Yüklenicisi ve Alt Yükleniciler	- Sözleşmesel sorumluluklar üzerinden Proje PKP' sine uyumun sağlanması. - Faaliyetler kapsamında alınan dış şikâyetlerin Proje İnşaat Grup Şefi' ne bildirilmesi

İnsanların proje veya danışma süreci hakkında yorumları veya soruları olması halinde ulaşabilmeleri için gerekli telefon numaraları etkilenen köy muhtarlarına (Sondaj alanlarına en yakın yerleşim yerlerine) verilmiştir. Faydalanıcının santral hattı, 29 Eylül 2021’de, ilk yapılan Paydaş Katılım Toplantısında dağıtılan broşürlere yazılmıştır. Bu iletişim numaraları firmanın web adresinde de duyurulacaktır. Bu iletişim numaraları aşağıdaki gibidir:

Murat Karadaş – Proje Sorumlusu: 0541 910 42 92

İlker Kırca – Halkla İlişkiler Sorumlusu: 0534 933 46 43

Selim Tuna – Halkla İlişkiler Sorumlusu: 0 546 825 85 27

Faydalanıcının projede yüklenici görevlendirmesi durumunda, Faydalanıcı, Paydaş Katılım Planı’nın gereklerine yüklenicinin uymasını sağlamakla yükümlüdür. Yüklenicinin toplumla bir sorunu olması ve halkın kendisine şikâyetle bulunması durumunda Faydalanıcıya şikâyeti Halkla İlişkiler Sorumlusu aracılığıyla bilgilendirmek ve alınan şikâyetlerin çözümünde şirkete destek sağlamak Yüklenicinin sorumluluğunda olacaktır.

Paydaş katılım faaliyetlerinin tamamı, RPM Programı kapsamında kullanılan takip çizelgeleri ile kayıt altına alınacak ve takibi sağlanacaktır. Çizelgenin doldurulmasından, takibinden, katılım faaliyetlerinin organize edilmesinden ve gerçekleştirilmesinden Faydalanıcı bünyesinde görevlendirilecek Halkla İlişkiler Sorumlusu sorumludur.

11.0 Şikâyet Mekanizması

11.1 Dış Paydaşlar için Şikâyet ve Talep Mekanizması

Proje alanı yakınında bulunan yerleşim yerleri ve işyerleri ile kamu kurum ve kuruluşları, Proje kapsamında en önemli dış paydaşları arasındadır. Paydaş katılım faaliyetleri PKP çerçevesinde yürütülecektir.

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

Bu PKP kapsamında yürütülecek olan Dış Paydaşlar Şikayet Yönetim sürecinin adımları Tablo 6'da açıklanmaktadır. Tüm süreç, RPM Programı kapsamında kullanılacak Öneri/Şikayet Takip Çizelgesi ile kayıt altına alınacaktır.

PKP kapsamında oluşturulan Dış Paydaşlar için Şikayet Mekanizması işleyişi, Faydalanıcının Proje internet sitesinde ve Proje sahası ve muhtarlıklara asılacak afişlerle, paydaşlara dağıtılacak proje broşürleri ile aktarılacaktır.

Halkla İlişkiler sorumluları tarafından yönetilecek olan Dış Paydaşlar için Şikayet ve Yönetim sürecinin adımları aşağıdaki tabloda sunulmaktadır. Tüm süreç, RPM Programı kapsamında kullanılacak Öneri/Şikayet Takip Çizelgesi ile kayıt altına alınacaktır.

Tablo 6 Dış Paydaşlar Şikayet ve Talep Yönetimi Süreci

Şikayet ve Talep Yönetimi Adımları	Süreç Tanımı
1. Adım	Şikayetin / Talebin Alınması Dış paydaşlardan gelen şikayetler ve talepler, bu PKP'ye uygun aşağıdaki kanallar aracılığı ile yazılı ve sözlü olarak toplanacaktır: - Proje ve Köy merkezlerine yerleştirilecek öneri, dilek ve şikâyet kutuları - Faydalanıcı internet sitesinde yer alan iletişim linki (http://gmkenjeri.com.tr/iletisim) - Telefon: 0 232 532 01 54 - Mobil: 0 506 256 55 92 - Proje Genel Müdürü - Saha Halkla İlişkiler Sorumluları İrtibat telefon numaraları: 0541 910 42 92 (Murat Karadaş) – Proje Sorumlusu 0534 933 46 43 (İlker Kırça) – Halkla İlişkiler Sorumlusu 0546 825 85 27 (Selim Tuna) – Halkla İlişkiler Sorumlusu - Email adresleri: mkaradas@gmkenjeri.com.tr / ikirca@gmkenjeri.com.tr / stuna@gmkenjeri.com.tr - Cumhurbaşkanlığı İletişim Merkezi (CİMER; https://www.cimer.gov.tr/) - Valilik resmi yazısı - Kaymakamlık resmi yazısı (Muhtarlıklara yapılan şikayetleri de kapsamaktadır) - Belediye Başkanlığı resmi yazısı Açık Kapı Birimine iletilen öneri şikayetler
2. Adım	Şikayetin / Talebin Kayıt Edilmesi Gelen Şikayet ve Talepler Halkla İlişkiler Sorumluları tarafından eksiksiz olarak kayıt altına alınacaktır. İsimli şikayet ve talepler de kayıt altına alınacaktır. Tüm iletişim yöntemleri ile iletilen şikayet ve talepler Kurumsal İletişim Liderliği tarafından toplanarak Ek 1 ve Ek 2 de verilen Şikayet Kayıt Formatları kullanılarak kayıt altına alınacaktır. Ayrıca RPM Programı kapsamında kullanılan takip çizelgeleri ile tüm şikayetlerin kaydı ve takibi sağlanacaktır.
3. Adım	Şikayetin / Talebin Alındığının Teyit Edilmesi Diğer iletişim yöntemleri ile iletilen şikayet ve taleplerin kayıt işlemi tamamlandığında, şikayet veya talep bildiren paydaşlara e-posta veya kısa mesaj (SMS) yolu ile şikayet/talep kayıtlarının alındığı bilgisi sağlanacaktır.
4. Adım	Şikayetin / Talebin Değerlendirilmesi ve İlgili Birime Aktarılması Şikayet ve talep mümkünse, konusuna göre, ilgili birim ve kişilere (örn. Proje İnşaat Grubu, Tesisler Müdürlüğü, vb.) iletilir.
5. Adım	Şikayetin Araştırılması, Talebin Değerlendirilmesi ve Çözüm Süreci

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

Şikayet ve Talep Yönetimi Adımları	Süreç Tanımı
	İlgili birim çalışanları, gerekli araştırma ve değerlendirmeleri yaparak çözüm süreci ile ilgili gerekli çalışmayı başlatır ve takip ederler. İlgili birim çalışanları tarafından çözümü gerçekleştirilen şikayet / talep, Halkla İlişkiler tarafından takip edilir. Aksiyon alınması geciken şikayetlerde uyarı ve açıklamalar yapılır.
6. Adım	Şikayet / Talebe Dönüş Yapılması Şikayet, ilgili birim tarafından çözülür. - Şikayet konularına göre hedef çözüm süresi 15 gündür. - CİMER kanalı ile alınan şikayetler 15 gün içerisinde cevaplandırılacaktır. - Resmi yazılar ile gelen diğer şikayetler de yazıda belirtilen aksiyon tarihlerine uygun olarak sonuçlandırılacaktır. Şikayet/talep sahipleri, çözümü gerçekleştirilen şikayet / talep için geri dönüş tercihlerine uygun yöntem ile (telefon, faks, e-mail, posta, vd.) bilgilendirir. Yapılan bilgilendirme kayıt altına alınır. Çözümü belirlenen hedef çözüm süreleri içerisinde tamamlanması mümkün olmayan şikayetler için belirlenen yeni hedef süreler ile ilgili şikayet/talep sahibi (anonim değilse) bilgilendirilir ve çözüm süreci tarif edilir.
7. Adım	Şikayetin / Talebin Sonlandırılması / Tamamlanması (Şikayetin Çözülmesi ya da Devam Etmesi) Çözümü gerçekleştirilen şikayet/talep ile ilgili paydaşlara geri bildirim yapılır. İsimsiz şikayetlere geri bildirimler halka açık alanlarda (muhtarlık, köy kahvesi vb) panolara asılacak bilgilendirme notları ile sağlanacaktır. Paydaşların çözümünden memnun olmaması durumunda şikayet/talep, konusuna göre diğer birimlere (ör: Finans Direktörlüğü, Operasyonlar Genel Müdürlüğü, vb.) aktarılır ve gerekli aksiyonlar alınır. İlgili birim tarafından alınan aksiyon sonrasında da paydaşların memnuniyeti sağlanamazsa, şikayet çözümü için üçüncü/harici taraflara aktarılır.
8. Adım	Takip ve Şikayetin / Talebin Kapatılması İlgili bölüm/kişi tarafından çözüme ulaştırılan şikayet ve geri bildirimler, çözüm konusundaki açıklama ile birlikte sisteme kaydedilir. Sözlü ya da yazılı olarak paydaşlara dönüş yapılarak şikayet / talep kapatılır. Halkla İlişkiler Sorumlusu tarafından aylık ve yıllık şikayet/talep raporları, analiz ve sunumları hazırlanarak Üst Yönetim'e ve RPM Birimine sunulur.

11.2 İç Paydaşlar için Şikâyet Mekanizması

Mevcut durumda Proje çalışanları ve yüklenici/alt yüklenici firma personeli için Dünya Bankası gerekliliklerine uygun bir iç şikayet mekanizması bulunmamaktadır. Mevcut durumda, şirket çalışanları ve yüklenici/alt yüklenici firma çalışanları bağlı oldukları yöneticileri ile yaptıkları toplantılarda talep, öneri ve şikayetlerini belirtmekte, söz konusu geri bildirimler ve şikayetler bölüm yöneticileri tarafından üst birimlere iletilmektedir.

Bu PKP kapsamında yürütülecek olan İç Paydaşlar Şikayet Yönetim sürecinin adımları Tablo 7'de açıklanmaktadır. Tüm süreç, RPM Programı kapsamında kullanılacak Öneri/Şikayet Takip Çizelgesi ile kayıt altına alınacaktır.

İç Şikâyet Mekanizması ile ilişkili bilgi, proje çalışanlarına (yüklenici, altyüklenici dahil) işe giriş eğitimlerinden verilecektir, gerekli görülür ise belirli sıklıkta şikâyet mekanizması eğitimleri tekrarlanacaktır.

Bu PKP kapsamında tarif edilen İç Paydaşlar için Şikayet Mekanizması ile ilgili bilgilendirme yüklenici ve alt yüklenici çalışanlarına da yapılacak ve onların da mekanizmayı etkin bir şekilde kullanmaları sağlanacaktır.

Tablo 7 İç Paydaşlar Şikayet Yönetim Süreci

Şikayet ve Talep Yönetimi Adımları	Süreç Tanımı
1. Adım	Çalışan Şikayetinin / Geri Bildiriminin Alınması ve Kayıt Edilmesi Çalışan (doğrudan ya da yüklenici/alt yüklenici çalışanı) şikayetleri, talepleri ve geri bildirimleri aşağıdaki kanallar aracılığı ile yazılı ve sözlü olarak toplanacaktır: • Proje sahasına ve konaklama (yatakhane, yemekhane vb.) tesislere yerleştirilecek geri bildirim ve şikayet formları • E-mail • Telefon • Dilekçe • Sözlü (yöneticilere ya da İK Direktörlüğü temsilcilerine iletilebilir) İsimsiz şikayet ve talepler de kayıt altına alınacaktır. Şirket çalışanları ve yüklenici/alt yüklenici firma çalışanları işe giriş sırasında İç Şikayet Mekanizması hakkında bilgilendirilecek ve belirlenen kanallar aracılığı ile şikayetlerini ve geri bildirimlerini iletmeleri konusunda desteklenecektir. Çevre ve Halkla İlişkiler Uzmanı şikayet kutularını ve diğer ilgili kanalları mümkün olduğu sürece günlük olarak kontrol edecek ve Genel Müdüre ve İK Direktörlüğüne raporlayacaktır. Farklı kanallardan şikayet/geri bildirimi alan bölüm/personel, ilgili bilgi/belgeyi İK Bölümüne iletacaktır. İK Direktörlüğü, iç paydaşların şikayet ve geri bildirimlerinin kayıt altına alınacağı ve takip edileceği bir veri tabanı/sistem oluşturacak ve şikayet ve geri bildirimlerin uygun şekilde kaydını sağlayacaktır. Veri tabanı aşağıdaki bilgilerin girişine imkan verecek şekilde tasarlanacaktır: • Genel bilgiler (anonim değilse şikayet/geri bildirim sahibi hakkında bilgiler – isim, firma, tarih, veri tabanına kayıt, şikayetin/geri bildirimin alınış şekli, vb.) • Şikayet/Geri Bildirim ile ilgili bilgiler (konu, detaylı tarif, aksiyon gerekip gerekmediği • Düzeltici aksiyon gerekiyorsa aksiyon ile ilgili detaylı bilgiler (düzeltici aksiyonun tanımı, sorumlu bölüm ve kişiler, tamamlanma tarihi, durumu, vb.) • Şikayet/Geri Bildirimin Kapatılması ile ilgili bilgiler (kapanış süresi, memnuniyet durumu, vb.)
2. Adım	Şikayetin / Geri Bildirimin Alındığının Teyit Edilmesi İK Direktörlüğü, anonim olmayan şikayetler için, şikayetin alındığını 1 iş günü içerisinde e-posta ya da SMS yolu ile teyit edecektir.
3. Adım	Şikayetin / Geri Bildirimin Değerlendirilmesi, İlgili Birime Aktarılması ve Atamaların Yapılması İK Direktörlüğü, gerekmesi halinde ilgili idari ve teknik birimlerle istişare halinde, şikayeti / geri bildirimi ilgili birime aktaracaktır. İlgili birim müdürlerince, şikayet/geri bildirimin çözüme ulaştırılması sürecini yürütmesi için ilgili personeli görevlendirecektir. İK Direktörlüğü, görevlendirme ile ilgili bilgiyi veri tabanında kaydedecektir.

Şikayet ve Talep Yönetimi Adımları	Süreç Tanımı
4. Adım	Şikayetin Araştırılması, Talebin Değerlendirilmesi ve Çözüm Süreci
	Tüm doğrudan ya da yüklenici çalışanlarından alınan şikayetlerin çözümü için hedef süre 10 iş günüdür. Şikayetin çözümü için İK tarafından atanan birim/personel şikayetin çözümü için alınması gereken aksiyonu belirleyecek ve İK Direktörlüğü'nü aksiyonun tanımı ve öngörülen süreç ile ilgili bilgilendirecektir. Çözümü belirlenen hedef çözüm süreleri içerisinde tamamlanması mümkün olmayan şikayetler için yeni hedef süreler belirlenecek ve şikayet sahibi çalışan bilgilendirilecektir (anonim şikayet/geri bildirim değilse).
5. Adım	Şikayet / Talebe Dönüş Yapılması
	Şikayet, ilgili birim tarafından, gerekli aksiyonların alınması sonucunda belirlenen hedef süre içerisinde çözülecektir. Çözümü gerçekleştirilen şikayet için İK Direktörlüğü, çalışanın (doğrudan ya da yüklenici/alt yüklenici) geri dönüş isteğine/tercihine göre (telefon, SMS, e-posta, posta) kendisini bilgilendirecektir. İsimsiz şikayetlere geri bildirimler proje sahasında bilgilendirme panolarına asılacak bilgilendirme notları ile sağlanacaktır. Bilgilendirme mutlaka kayıt altına alınacaktır.
6. Adım	Şikayetin Sonlandırılması (Şikayetin Çözülmesi ya da Devam Etmesi)
	Çalışanın (doğrudan ya da yüklenici/alt yüklenici) şikayetin çözümünden memnun olup olmadığı İK ya da onun görevlendireceği birim tarafından yüz yüze görüşme, telefon ya da e-posta aracılığı ile teyit edilecektir. Çalışanın memnun olması durumunda, memnuniyetini gösterir belgeler İK tarafından alınarak veri tabanında saklanacaktır. Çalışanın memnun olması durumunda, ilgili birimler ve çalışan ile istişare halinde yeni aksiyonlar tanımlanacak ve mutabık kalınan süreler içerisinde tamamlanacaktır. Alınan aksiyonlara rağmen çalışan memnuniyeti sağlanmazsa, gerekçeler ve belgeler veri tabanında saklanacak ve şikayet çözümü için üçüncü/harici taraflara aktarılacaktır.
7. Adım	Takip ve Şikayetin Kapatılması
	Şikayet, İK Direktörlüğü veri tabanında kapatılacaktır. Süreci destekleyici tüm dokümanlar İK Direktörlüğü tarafından veri tabanında saklanacaktır.

12.0 İzleme ve Raporlama

Bu PKP'nin uygulanması Halkla İlişkiler Sorumluları ve İK Direktörlüğü'nün koordineli çalışması ile iç izleme gerçekleştirilecek ve finansör kuruluşlarının onayı ile atanacak bağımsız danışmanlarca gerçekleştirilecek dış izleme çalışmaları ile takip edilecek ve değerlendirilecektir. İzleme çalışmalarında kullanılacak yöntemler, izleme göstergeleri ve sıklıkları Tablo 8'de sunulmaktadır.

İç izleme çalışmaları kapsamında İK Direktörlüğü'nden alınan İç Paydaşlar Şikayet Mekanizması verileri ile birlikte Halkla İlişkiler birimi tarafından aylık şikayet/talep raporları, analiz ve sunumları hazırlanarak Üst Yönetim'e sunulacaktır.

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

PKP'nin uygulanmasına yönelik izleme çalışmaları, kredi kuruluşlarının gereklilikleri doğrultusunda gerçekleştirilecek Ç&S izleme çalışmalarının bir parçası olacak ve PKP ile ilişkili faaliyetler, kayıtlar, aksiyonlar ve izleme çalışmasının sonuçları RPM Uygulama Birimi'ne Aylık Ç&S İzleme raporları içerisinde sunulacaktır.

Şirket, Proje ile ilgili yıllık Ç&S raporları hazırlayacaktır. Şirket bu raporların internet sitesinde yayımlayarak Proje'nin Ç&S performansı ile ilgili kilit bilgileri/göstergeleri paydaşları ile paylaşacaktır.

Bu PKP'nin ve dış ve iç şikayet mekanizmalarının uygulanmasından sorumlu olacak personeller, plan uygulamasının başlangıç aşamasında, işin başlangıcında, yetkin personel/danışmanlarca uygulamaya yönelik eğitime tabi tutulacaktır. Bu eğitimler, her bir proje aşamasının başında tekrarlanacaktır.

Tablo 8 Paydaş Katılım Planı'nın Uygulanmasına Yönelik İzleme Çerçevesi

İzleme Konusu	İzleme Yöntemleri	İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı
Paydaş katılımı, istişare ve bilgilendirme faaliyetleri	- Paydaş katılım faaliyetlerinin (kurum görüşmeleri, kurum yazışmaları, muhtar toplantıları, proje alanı yakınındaki yerleşimler ile yapılan görüşmeler vb.) kaydedildiği kayıt listelerinin incelenmesi - İzleme çalışmaları kapsamında gerekli durumlarda paydaşlarla görüşmeler yapılması - Eğitim kayıtlarının incelenmesi	- Paydaş grupları ile yapılan görüşme sayıları ve içerikleri - Farklı kanallardan yapılan bilgilendirmeler, sayıları ve içerikleri - İzleme çalışmasının kapsamında yapılan paydaş görüşmeleri çıktıları - PKP'nin uygulanması ile ilgili eğitim verilen personel sayısı - ŞM ile ilgili eğitim verilen personel sayısı	- İç izleme (Şirket tarafından) - Proje aşamasında ayda bir
Dış Paydaşlar için Şikayet Mekanizması	- Şikayet ve talep kayıtlarının incelenmesi - Şikayet ve talep kayıtları ile trend analizlerinin incelenmesi - İzleme çalışmaları kapsamında dış paydaşlarla şikayet mekanizması hakkında görüşmeler yapılması	- Paydaşların farklı şikayet kanalları hakkındaki bilgi seviyeleri - Paydaşlardan farklı kanallardan alınan şikayet sayılarının belirlenen hedeflerin altında tutulması - Aktif olarak kullanılan şikayet kanalları - Yeni/kapatılan şikayet sayısı - Yeni/kapatılan talep sayısı - Şikayetlerin aşağıdakilere göre dağılımları: - Şikayet konusu - Yerleşim yerleri - Şirket/yüklenici/altyüklenici - İlgili birim/departman - Şikayetlerin ortalama çözüm süresi - Şikayette bulunan paydaşların şikayetin çözümü ile ilgili memnuniyet oranı - Taleplerin karşılanma oranı - Mahkemeye giden şikayet sayısı	
İç Paydaşlar için Şikayet Mekanizması	İzleme çalışmaları kapsamında iç paydaşlarla (şirket ve yüklenici/altyüklenici çalışanları) şikayet mekanizması hakkında görüşmeler yapılması	- Şirket ve yüklenici/altyüklenici çalışanlarının iç şikayet mekanizması hakkındaki bilgi seviyeleri - Aktif olarak kullanılan şikayet kanalları - Yeni/kapatılan şikayet sayısı - Şikayetlerin aşağıdakilere göre dağılımları: - Şikayet konusu - Şirket/yüklenici/altyüklenici - İlgili birim/departman - Şikayetlerin ortalama çözüm süresi	

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

		• Mahkemeye giden şikayet sayısı • İç şikayet mekanizması ile ilgili eğitim verilen personel (şirket/yüklenici/altyüklenici) sayısı	
--	--	--	--

13.0 Pandemi Sürecinde Paydaş İletişimi

Pandemi sürecinde, sürecin gelişimine bağlı olarak, yerel mevzuat gerekliliklerine ve ulusal ve uluslararası sağlık otoritelerinin tavsiyelerine uyumlu planlamalar yapılacaktır;

IFC' nin Covid-19 Sürecinde Güvenli Paydaş Katılımı ile ilgili Müşterilerine Tavsiye Notları dikkate alınacaktır. (Mayıs 2020)

IFC, bu tavsiye notunu, müşterilerinin Covid-19 sürecinde sağlık ve güvenlik ile ilgili tüm gerekli önlemleri alırken, paydaş katılımı ile ilgili alternatif yaklaşımlar ve mekanizmalar belirlemelerine ve Proje ile ilgili bilgileri faaliyet alanları içerisinde yer alan yerel halk ile paylaşmaya ve onların geri bildirimlerini almaya devam etmelerine destek olmak amacı ile yayımlanmıştır.

IFC, bu tavsiye notu kapsamında, şirketlerin, normal faaliyet şartlarında yürüttükleri/yürütmeyi planladıkları paydaş katılımı faaliyetlerini Covid-19 sürecinde aynı şekilde gerçekleştiremeye olasılığını dikkate almaktadır.

IFC, Covid-19 sürecinde, iletişim ve bilgi paylaşımının sağlam bir mekanizma ile sağlanması için paydaş katılımında dikkate alınması gereken kilit hususları aşağıdaki şekilde özetlemektedir:

- Dış iletişim için uygulanacak prosedürün açık bir şekilde tarif edilmesi ve şirketlerin mevcut prosedürlerine uygun olarak iletişim noktalarının ve personellerinin belirlenmesi
- Sağlık ile ilgili tavsiyelerin ve kılavuzların yakın bir şekilde takip edilmesi sureti ile paydaş katılımı faaliyetlerinin yerel mevzuat gerekliliklerine ve ulusal ve uluslararası sağlık otoritelerinin tavsiyelerine uyumunun sağlanması
- Covid-19 nedeni ile şirketlerin faaliyetlerini daha fazla etkileyebilecek kritik Ç&S risklerinin belirlenmesi ve bu risklerin ve alınacak önlemlerin ilgili paydaşlara aktarılması
- Covid-19 öncesinde planlanan ya da virüsün ortaya çıkışı itibarı ile devam etmekte olan paydaş katılımı faaliyetlerinin belirlenmesi ve bu faaliyetlerin gerekliliklerinin gözden geçirilmesi ve ortaya konulması. Faaliyetlerin devam ettirilmesi ve/veya yeni paydaş katılımı faaliyetlerin başlatılması ile ilgili kararların şirket çalışanları, şirket tarafından görevlendirilen danışmanlar ve diğer paydaşlar açısından risklerin kapsamlı bir şekilde değerlendirilmesi sonucunda alınması
- Mevcut yerel koşulları ve farklı faaliyetlerin gerekliliklerini yansıtacak şekilde dış iletişim ve şikayet mekanizmasına erişimin sağlanması için uygun kanalların tasarlanması ve adapte edilmesi; buna paralel şirket çalışanları ve danışmanları da dahil olmak üzere tüm paydaşlarının sağlığı ve güvenliği ile ilgili önlemlerin alınması; radyo anonsları, cep telefonları, kamuya açık alanlardaki panolarda yapılan duyurular bilginin paylaşılması amaçlı kullanılabilecek kanallar olup bilinin güvenli bir şekilde paylaşılacağı kanallar da dikkate alınmalıdır (ör: şifreli mesajlaşma, 2 faktörlü onaylama sağlayan uygulamalar)
- Mevcut durumda Covid-19'a müdahalede kullanılan ulusal/bölgesel/yerel iletişim platformları ile koordinasyon sağlanması ve ilgili kanalların projelere adapte edilmesi ve kullanılması
- Teknolojiye erişim ve okur yazarlık konularında kapasitesi sınırlı olan bölgelerde mevcut kanalların ve sosyal yapıların belirlenmesi (ör: toplum liderleri, toplumsal organizasyonlar, kadın kuruluşları)
- Hassas, marjinal ve izole gruplara özel olarak dikkat edilmesi ve bu kişilerle/gruplarla anlamlı bir paydaş katılımı yapılmasının önüne geçebilecek engellerin tespit edilmesi (ör: paydaş katılımını limitleyen cinsiyet rolleri, fiziksel engelli kişilerin yaşayabileceği erişim problemleri) ve bu kişilerin/grupların erişimlerini ve katılımlarını destekleyebilecek yaklaşımların geliştirilmesi
- Bilgi teknolojileri, okur yazarlık, uzaklık, gizliliğin ihlali, kıyas korkusu, güven sorunları, izlenme ile ilgili endişeler ve önerilen alternatiflere güven konusunda direnç gibi önemli mesajların iletilmesinin önünde engel teşkil edebilecek zorlukların anlaşılması

- Covid-19 ile ilgili yerel mevzuat gerekliliklerini ve değişen koşulları yansıtacak şekilde katılım yöntemlerinin gözden geçirilmesi ve düzenlenmesi; katılım süreci ve şikayet mekanizmasının hedefleri dikkate alınarak süreçlere esneklik getirilmesi ve değişikliklere uyum sağlanması

IFC'nin tavsiye notu kapsamında önerdiği güvenli paydaş katılımı yöntemleri arasında internet üzerinden iletişim, sesli iletişim, çevrimdışı iletişim kanalları gibi sanal ve uzaktan katılım yöntemleri yer almaktadır.

IFC, şirketin Covid-19 nedeni ile değişen ve toplum üzerinde etkilere neden olabilecek faaliyetlerin paydaşlarla paylaşılmasını beklemektedir.

IFC'nin bu kılavuz notuna ilave olarak yayımladığı aşağıdaki kaynaklar da paydaş katılımını destekleyici tavsiyeler içermektedir:

- Kriz Müdahalesine Şirket Liderliği: Covid-19 Pandemisine Karşı
- İşyerlerinde Covid-19 ile ilgili Sağlık Risklerinin Önlenmesi ve Yönetilmesi ile ilgili Tavsiye Notu
- Çalışanların Covid-19 Sürecinde Desteklenmesi ile ilgili Tavsiye Notu
- Covid-19 Acil Durum Hazırlık ve Müdahale Planı Geliştirilmesi ile ilgili Tavsiye Notu
- Covid-19 Sürecinde Artan Karşılık Verme (Reprisal) Risklerinin Ele Alınması
- Göçmen İşçiler ve Covid-19 ile ilgili IFC ve EBRD Müşterileri için Tavsiye Notu

Alternatif Yaklaşımlar ve mekanizmalar aşağıdakilerle sınırlı olmamakla birlikte ilk planlamalar olarak sunulabilir;

- Sınırlı katılımcı ile açık hava toplantıları
- Online Toplantılar
- Online Bilgi aktarımı – web siteleri, kurumsal sosyal medya platformları
- Online görüşmeler, Telefon görüşmeleri
- Yazılı bilgi paylaşımı, Broşür, Poster vb.
-

14.0 İletişim Bilgileri

Tablo 9 İletişim Bilgileri

FAYDALANICI İLETİŞİM BİLGİLERİ	
Proje Şirketi	Faydalanıcı internet sitesinde yer alan iletişim linki (http://gmkenjeri.com.tr/iletisim) Telefon: 0 232 532 01 54 Mobil: 0 506 256 55 92
Saha Halka İlişkiler Sorumluları İletişim	• Murat Karadaş – Tel: 0541 910 42 92 / e mail: mkaradas@gmkenjeri.com.tr • İlker Kırça – Tel: 0534 933 46 43 / e mail: ikirca@gmkenjeri.com.tr • Selim Tuna – Tel: 0 46 825 85 27 / e mail: stuna@gmkenjeri.com.tr

Ek 1 Öneri Şikayet Formu

	KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ A.Ş. KOÇPINAR JEOTERMAL ARAMA SONDAJLARI PROJESİ			
ŞİKAYET FORMU				
Formu Dolduran Kişi:	Tarih ve Saat:			
Görüşme Gündemi:	Referans No:			
1. ŞİKAYET SAHİBİ HAKKINDA BİLGİ				
Ad Soyad: Şikayet sahibi kişisel bilgilerini vermeden de bu formu doldurabilir.	Şikayetin Geliş Şekli:			
T.C Kimlik No:	Telefon / Ücretsiz Hat			
Telefon:	Toplantı/Yüz Yüze Görüşme			
Adres:	Web Sitesi / E-posta			
E-Posta:	Diğer (Açıklayın)			
2. PAYDAŞ GRUBU				
Kamu Kurumu ☐	PEB ☐	Özel Teşebbüs ☐	Meslek Odası ☐	STK ☐
İlgi Grupları ☐	Siyasi Partiler ☐	Medya ☐	Üniversite ☐	Diğer ☐
3. ŞİKAYETE İLİŞKİN DETAYLI BİLGİLER				
Şikayetin açıklanması:				
Şikayet sahibi tarafından talep edilen çözüm yöntemi				

Kayıt eden kişi Ad
Soyad/İmza

Şikayet sahibi Ad Soyad/İmza

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Planı

Ek 2 Şikayet Kapama Formu

	GMK YENİLENEBİLİR ENERJİ MÜHENDİSLİK İMALAT SANAYİ VE TİCARET A.Ş. KOÇPINAR JEOTERMAL ARAMA SONDAJLARI PROJESİ
ŞİKAYET KAPAMA FORMU	
Referans No:	
1. DÜZELTİCİ EYLEMİN BELİRLENMESİ	
1	
2	
3	
4	
5	
Sorumlu Departmanlar	
2. ŞİKAYETİN SONLANDIRILMASI	
<i>Bu bölüm şikayet sahibi tarafından "Şikayet Kayıt Formu"nda belirtilen şikayetin giderilmesi durumunda doldurulup imzalanacaktır</i>	
Şikayetin Kapatılma Tarihi:	
Şikayeti Kapanan Kişi Adı Soyadı / İmzası	
Şikayet Sahibinin Adı Soyadı /İmzası:	

*Ek 3 Paydaş Katılım Toplantısı Fotoğrafları Toplantı Tutanakları
– Duyuru- Katılımcı Formları- Broşür – Sunum*

Tarih: 29 Eylül 2021



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Paydaş Toplantıları Sorular ve sponsordan gelen cevaplar:

S. Meyve-sebzenin kim tarafından üretileceği ve sera kuran bireysel kişilerin ürünlerinin alınıp alınmayacağı sorulmuştur.

C. Kurulması planlanan tesiste, kapasiteye bağlı olarak, bölge halkının ürettiği ürünlerin de kurutulmasının yapılacağı söylenmiştir. Tesisin kurulmasının esas amacının bölgede yetişen meyve-sebzenin tesiste kurutulmasının sağlamak ve bölgede ticareti geliştirmek olduğu belirtilmiştir.

S. Yapılacak faaliyetin koyun sürüsü sahiplerine ve diğer vatandaşlara etkisinin ne olduğu sorulmuştur.

C. Faaliyet için kullanılacak alanların diğer yenilenebilir enerji kaynaklarından daha az alan kapladığı belirtilmiştir. Muhtemel sondaj lokasyonlarının koyunların geçiş güzergahına denk gelmesi durumunda gerekli önlemlerin alınacağı söylenmiştir. Hayvancılık yapan vatandaşların mağduriyetinin olmaması için gereken tedbir ve önlemlerin alınacağı da eklenmiştir.

S. Bacalardan çıkan buharın iklim değişikliğine sebebiyet verip vermeyeceği sorulmuştur

C. Kurulacak olan tesislerin kapalı çevrim sistemi çalışacağı ve buhar çıkışı olmayacağı belirtilmiştir. Alıcı ortama sıcak ya da soğuk deşarj olmayacağı belirtilmiştir.

S. Jeotermal suların ısısının alınmasından sonra, sulama amaçlı olarak kullanılıp kullanılmayacağı sorulmuştur.

C. Jeotermal suların kimyasal yapısı nedeniyle sulama amaçlı olarak kullanılamayacağı belirtilmiştir. Deşarja izin verilmeyeceği de eklenmiştir.

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu

S. Ilisu Beldesinde de tesis yapılıp yapılmayacağı sorulmuştur.

C. Ilisu civarında da ruhsatları bulunduğu ama bu alanın Özel Çevre Koruma Bölgesi içinde kalması dolayısı ile ayrıca bir ÇED başvurusu yapılacağı belirtilmiştir. Bu bölgedeki kaynakların 3500 metreden daha derinlerde olduğu, özel bir çalışma yapılacağı eklenmiştir. Ilisu'dan Güzeyurt'a suyu nakil etmenin çok maliyetli olduğu, bu sebeple, Ilisu için ayrı bir proje geliştirileceği belirtilmiştir.

S. Çıkan kaynağın meskûn mahallerin ısıtmasında kullanılıp kullanılmayacağı sorulmuştur.

C. Toplu konutların olduğu bölgeler için jeotermal ısıtmanın ekonomik olabileceği ancak bu projede çıkan kaynağın öncelikle elektrik üretimi, modern seraların ve meyve-sebze kurutma tesislerinin kurulmasında kullanılacağı belirtilmiştir.

S. Seracılık yapmak isteyen özel müteşebbislerin çıkan kaynaktan yararlanıp yararlanamayacağı sorulmuştur.

C. Mevcut durumda yoğunlaşılın konunun jeotermal kaynağın bulunması ve kaynağın gücüne bağlı olarak, elektrik üretiminde, sera ve meyve-sebze kurutma tesisinin kurulmasında kullanılması olduğu belirtilmiştir. Serada üretilecek domatesin ihraç edileceği ama kurutma tesisinde kullanılacak sebze-meyvelerin bölge halkından temin edileceği belirtilmiştir. Ayrıca bölge halkının istihdam edileceği de eklenmiştir. Diğer taraftan Tarıma Dayalı İhtisas Organize Sera Bölgelerinin yayınlanacağı ve bu konuda da çalışmaların olabileceği belirtilmiştir.

S. Zemin etüdünün yapılıp yapılmadığı, projelerin ne kadar sürede yapılacağı sorulmuştur.

C. Kaynağın aranması sırasında jeolojik, jeokimyasal ve jeofiziksel etütlerin yapıldığı belirtilmiştir. Bu çalışmaların sonucunda jeotermal sondaj noktalarının belirlendiği söylenmiştir. Projenin 24 ay gibi bir sürede tamamlanması hedeflendiği belirtilmiştir. Dokuz Eylül Üniversitesi Deprem Araştırma Merkezi Müdürü Prof. Dr. Hasan Sözbilir ve MTA'dan emekli Cemil Adıgüzel ile çalışıldığı söylenmiştir. Projenin her aşamasında arama-geliştirme çalışmalarına devam edileceği belirtilmiştir. Resmi süreçlerin tamamlanması ile 2022 yılı başında sondajlara başlanacağı belirtilmiştir.

S. Vatandaş tarafından Basın yayın araçlarında jeotermale karşı tepkilerin olduğu, jeotermal faaliyetlerin ekili alanlara zarar verdiğinin söylendiği belirtilmiştir. Ekili arazilere karşı ne gibi önlemlerin alınacağı sorulmuştur.

C. Projenin Dünya Bankasının ve Risk Paylaşım Mekanizmasının gereklilikleri ile yönetileceği belirtilmiştir. Tamamen çevreci koşullarla, insana, hayvana, doğaya saygılı olarak çalışmaların yürütüleceği eklenmiştir. Sürecin paydaşları da dahil ederek, şeffaf bir şekilde yürütüleceği belirtilmiştir. Projenin daha başındayken endemik canlıların izlenmesine başlandığı belirtilmiştir. Projenin her aşamasında tarım arazilerini ve ekili alanları koruyacakları ve gerekli önlemlerin alınacağı belirtilmiştir.

S. Yeraltındaki jeotermal akışkanın rezervinin hesaplanıp, hesaplanmadığı sorulmuştur. Bu akışkanların kaç milyon yılda oluştuğu sorulmuştur.

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu

C. Yapılacak sondajlar ile yeraltındaki akışkanın tespit edileceği ve rezerv hesabı için birden çok kuyu açmak ve test etmek gerektiği belirtilmiştir. Akışkanın zaman içinde yeraltına damlalar halinde süzölmeye devam ettiğı, rezervuarı oluşturacak kayacın varlığı ve ısıtıcı sistemin akışkanı ısıtması, örtü kayaçlar ile yüzeye çıkamıyor olması gerektiğı belirtilmiştir. Bu sürecin ise binlerce yıllık bir süreç olduğı eklenmiştir. Isıtıcı sistemin Hasan Dağının kendisi olduğı söylenmiştir. Hala sıcak olduğı belirtilmiştir. Sondajlarla üretilecek akışkanın ısısının alındıktan sonra, aynı rezervuara geri basılacağı ve tekrar ısınmasının sağlanacağı söylenmiştir.

Genel Görüş ve Değerlendirmeler;

- Genel olarak bakıldığında, halkın tepkileri olumlu ve projeyi destekleyici niteliktedir.
- Yerel halk projenin bir an önce başlamasını istemektedir.
- Halktan gelen geri dönüşler olumludur.
- Toplantıdan sonraki zaman diliminde, muhtarlardan firma sahibini arayıp, ne zaman faaliyete başlanacağı sorulmuştur.
- Bölge halkı o bölgede yatırım yapılmasını destekleyici davranışlar göstermektedir
- Bölgede işsizlik en büyük sorunlardan biridir. Çevredeki tarım arazileri verimli tarım arazileri değildir. Tarım arazilerinde genellikle buğday yetiştiriciliğı yapılmaktadır. Bölgede yeni yatırımların yapılmasına ihtiyaç duyulmaktadır.
- Daha önce de belirtildiğı gibi, sponsor firma, jeotermal potansiyelin bulunması halinde, öncelikle sera ve meyve – sebze kurutma tesisi kurmayı planlamaktadır. Bu kurulacak tesislerde istihdamın yerel halktan yapılması düşünülmektedir. Özellikle %50'nin üstünde kadın personel istihdamı yapılacaktır. Bu kişiler yerel halktan olacaktır. Dolayısı ile projelerin gerçekleşmesi, bölgede büyük bir sorun olan işsizlik sorununa, pozitif açıdan yarar sağlayacaktır.
- Bu bölgede mera alanlarının yaygın olması ve planlanan sondajın bölgedeki otlatma faaliyetlerini olumsuz etkilemeyecek olmasına rağmen, bölgedeki hayvan sahipleri ile ilave istişareler (COVID19 pandemi sınırlamaları da dikkate alınarak) yapılacaktır.

DUYURU

Paydaş Katılım Toplantısı

GMK Yenilenebilir Enerji Mühendislik İmalat Sanayi ve Ticaret A.Ş. tarafından, Aksaray ili Güzeyurt ilçesine bağlı bulunan “2019680001” ve “2019680002” ve “2019680005” Ruhsat nolu jeotermal arama ruhsatlarında ve Aksaray ili, Merkez İlçesine bağlı bulunan 2019680006 Ruhsat Numaralı arama ruhsatında “Jeotermal Enerji Arama Amaçlı Arama Sondajları” projelerinin yapılması planlanmaktadır. Bu projeler Dünya Bankası ve Türkiye Kalkınma Yatırım Bankası ortaklığındaki Türkiye Jeotermal Risk Paylaşım Mekanizması Programı çerçevesinde yürütülecektir.

Söz konusu projeler için, program kapsamında projeden etkilenebilecek paydaşları, projeler hakkında bilgilendirebilmek amacıyla aşağıda belirtilen tarih ve saatte, faaliyetle ilgili halkı bilgilendirmek, görüş ve önerilerini almak için “Paydaş Katılım Toplantısı” yapılacaktır.

Halkımıza saygı ile duyurulur.

Toplantı Yeri: Güzeyurt Belediye Düğün Salonu

Toplantı Yerinin Adresi: Yeni Mahalle Vali Sebati Buyuran Cad. A101 üstü, Güzeyurt/Aksaray

Toplantı Tarihi: 29.09.2021

Toplantı Saati: 14:00

Proje Sahibi: GMK Yenilenebilir Enerji Mühendislik İmalat San. ve Tic. A.Ş.

Tel: 90 232 532 01 54

Paydaş Katılım Planını Hazırlayan Kuruluş:

Enpark Çevre En. Mad. Müh. Dan. ve Müş. Ltd. Şti.

Tel: 0(312) 472 08 13

Faks: 0(312) 472 08 14

KOÇPINAR-GÜZELYURT
JEOTERMAL KAYNAK ARAMA SONDAJLARI PROJESİ

Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı Süreci Paydaş Bilgilendirme Toplantısı – I

Toplantı Yeri : Güzelyurt Belediye Düşün Salonu – GÜZELYURT/AKSARAY
Toplantı Zamanı : 29 Eylül 2021 14:00
Proje Sahibi : GMK Yenilenebilir Enerji Mühendislik İnşaat San. ve Tic. A.Ş.
Çevre Yön. Danışmanı : ENPARK Çevre Enerji Maden Müh. Danışmanlık ve Müşavirlik LTD. ŞTİ.

TOPLANTI TUTANAĞI

29 Eylül 2021 saat 14:00'te Koçpinar-Güzelyurt bölgelerinde yapılması planlanan Jeotermal Kaynak Arama Sondajları Projesi Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı Geceriğinde Paydaş Bilgilendirme Toplantısı gerçekleştirildi. Toplantıya proje sahibi GMK Yenilenebilir Enerji Müh. İnş. San. Tic. A.Ş. ve Çevre Yönetim Danışmanı ENPARK Çevre Danışmanlık firması eşliğinde yapıldı. Proje etki alanı içerisinde çevresinde yer alan Güzelyurt-Güzelyurt-Altınoluk-Akçay-İkizdere-Sarıhanlı köyleri, Koçpinar-Ekizdere-Yunus Emreli-Karlı köyleri ve mahalli idareleri ve Akçay İlçe Müdürlüğü-İl Tarım Müd. dairet adliyesi ve 100 km²'lik alanda katılanlar ile toplantı gerçekleştirildi. Katılanlar listesi tutanağa eklenmiştir.

Paydaş Bilgilendirme Toplantısı kapsamında yapılması planlanan Jeotermal Kaynak Arama Sondajları ve sondajlardan elde edilecek kaynak ile ilerideki 24 MW'lık kapasiteli Jeotermal Elektrik Santrali ve buna Entegre olacak 100 MW'lık Jeotermal Isıtma Merkezi ve günlük 10 ton yağ Mayra-Sakarya Kurumu Tesisleri kurulması hakkında sunum yapıldı. Katılımcılara projenin yeni etki alanı faaliyetleri, proje hedefleri ve paydaş olarak süreçte nasıl dahil olabilecekleri hakkında bilgi veren el broşürleri dağıtıldı.

Proje tartışım süreci sonrası katılımcıların soruları alındı. Proje yönetimi Sn. Murat Karadağ ve Sn. Gülşah Tunc Karadağ tarafından katılımcılara yöneltilen sorular cevaplandırıldı.

Vatandaş Soruları: Çevresel-Sosyal Etkisi Değerlendirmede kamuoyunun katılımı yaklaşıma mı dayandırılıyor? Nasıl kontrol edilecektir? Vatandaşlar aktif olarak neyi?

①
M. Karadağ

PROJENİN YERİ ve TANIMI

GMK Yenilenebilir Enerji Mühendislik İmalat San. ve Tic. A.Ş. tarafından Aksaray ili Merkez ve Güzelyurt ilçelerinde bulunan "2019680001", "2019680002", "2019680005" ve "2019680006" numaralı jeotermal kaynak arama ruhsatlarında "Jeotermal Kaynak Arama Sondajları" yapılması planlanmaktadır.



Güzelyurt ve Koçpınar Projelerini Gösterir Harita

PROJENİN HEDEFİ

Kısa vadede **Entegre 100.000 m² Jeotermal Isıtmalı Modern Sera** ile günlük **10 ton Yaş Meyve-Sebze Kurutma Tesisi** kurmak olup; uzun vadede kaynağın niteliğine göre **24 MWe güç kapasitesinde Jeotermal Elektrik Santrali** kurulması planlanmaktadır. Ayrıca, Jeotermal Elektrik Santrali-Modern Sera-Kurutma Tesisi kurulumu ile birlikte **10 MWe kapasiteli Hibrit Güneş Enerji Santrali** kurulumu da söz konusu olacaktır.



ENERJİMİZ
TÜRKİYE'NİN
AYDINLIK
GELECEĞİ
İÇİN



Merkez Ofis: Adalet Mh. Manas Bld.
Folkart Towers A Kule 47 B Kat:26/2601
Bayraklı / İZMİR
+90 232 532 01 54
www.gmkenerji.com.tr

GÜZELYURT KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ ARAMA SONDAJLARI PROJESİ

AKSARAY İLİ
MERKEZ İLÇESİ ve
GÜZELYURT İLÇESİ

PAYDAŞ KATILIMI TOPLANTISI



29 EYLÜL 2021 Çarşamba Saat:14.00
Yer: Güzelyurt Belediye Düğün Salonu
Yeni Mh. Vali Sebati Buyuran Cd. A101 üstü
Güzelyurt / AKSARAY



PROJENİN YARARLARI

Kurulacak tesislerde **istihdamın yerel halktan yapılması** düşünülmektedir. Özellikle **%50'nin üstünde kadın personel istihdamı** yapılacak ve eğitimleri organize edilecektir. Dolayısı ile projelerin gerçekleşmesi, bölgede büyük bir sorun olan işsizlik sorununa, pozitif açıdan yarar sağlayacaktır.



PROJE HAKKINDA

Her projede, projenin ilerleyişine göre, 5'er adet arama sondajı yapılması planlanmaktadır.

Bir sondaj yaklaşık 3 ay sürmektedir.

Projelerin hazine ve mera arazilerinde yapılması planlanmaktadır. **Mümkün olduğunca şahıs arazilerinin ve tarım arazilerinin kullanılması planlanmamaktadır.**



PAYDAŞLAR OLARAK BU SÜRECE NASIL DAHİL OLABİLİRSİNİZ?

- Paydaş Katılım Toplantıları Sırasında, yazılı ve sözlü görüşlerinizi ve önerilerinizi bildirerek
- Belirli zamanlarda ve aralıklarda yapılacak küçük toplantılara katılım sağlayıp görüşlerinizi bildirerek
- Belirlenecek Sondaj Lokasyonlarına en yakın yerleşim yerlerinde, herkesin ulaşabileceği noktalara (**kahvehaneler, muhtarlıklar gibi...**) yerleştirilecek olan şikayet kutularına bırakılacak görüş ve öneri formlarını doldurarak
- Telefon ile arayıp ulaşarak

+90 541 910 42 92
Murat KARADAŞ
+90 534 933 46 43
İlker KIRCA
+90 546 825 85 27
Selim TUNA

sürece dahil olabilirsiniz.

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu

EK-4

KOÇPINAR JEOTERMAL ARAMA SONDAJLARI PROJESİ

**22.08.2024 tarihli Paydaş Katılım Toplantısı
Bilgilendirme Notu**

KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ A.Ş.

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu

Revizyon Geçmişi

Revizyon	Hazırlayan Kişi	Tarih	Detay	Pozisyon
Rev V00	Selim Tuna	02.09.2024	İlk gönderim	Genel Müdür



Hazırlanma Amacı:

Bu Paydaş Katılım Toplantısı Bilgi Notu Koçpınar Jeotermal Enerji Arama Sondajı Projesi Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı çerçevesinde hazırlanmıştır.

Hazırlayan:

Koçpınar Jeotermal Enerji A.Ş.

© 2024 KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ A.Ş.
Bütün Hakları Saklıdır.

İçindekiler

İçindekiler	i
Şekiller i	
1.0 Giriş.....	1
2.0 Paydaş Katılım Toplantı Hazırlıkları	1
2.1 Duyuru İlan Çalışmaları	1
2.2 Davet Edilenler.....	2
3.0 Duyuru İlan Çalışmaları	2
4.0 Toplantı Tutanağı.....	5
5.0 Sonuç.....	15

Şekiller

Şekil 1 Toplantı Yerini Gösterir Uydu Haritası	3
Şekil 2 Servis Noktaları ve Ulaşım Yolları Gösterir Uydu Haritası	4
Şekil 3 Toplantı Tutanağı ve Katılımcılar	14
Şekil 4 Toplantı Duyurusu ve ÇSYP İndirme Linki (www.kocpınarjeotermal.com)	17
Şekil 5 Toplantı Duyuru Afişi	18
Şekil 6 Hazırlanan ve Dağıtım Yapılan Broşür	19
Şekil 7 Haber 68 Gazetesi Toplantı İlanı	21
Şekil 8 Muhtarlıkta Teslim Edilen ÇSYP Kitapçığı	22
Şekil 9 Muhtarlık Teslim Tutanakları	31
Şekil 10 Koçpınar Köyü.....	32
Şekil 11 Karkın Köyü.....	34
Şekil 12 Karkın Kahve Toplantısı	35
Şekil 13 Yuva Köyü.....	35
Şekil 14 Yuva Köyü.....	36
Şekil 15 Helvadere Aydınlar Mahallesi	37
Şekil 16 Helvadere Cumhuriyet Mahallesi	38
Şekil 17 Helvadere Kirazlı Mahallesi	39
Şekil 18 Helvadere Zafer Mahallesi.....	39
Şekil 19 Helvadere Aydınlar Mahallesi	40
Şekil 20 Elmacık Köyü	41
Şekil 21 Helvadere Beldesi Merkez	42

15.0 Giriş

Dünya Bankası Jeotermal Kaynak Doğrulama için Risk Paylaşım Mekanizması (RPM) kapsamında Çevresel Sosyal Yönetim Planı ve Paydaş Katılım Planı hazırlanan proje, KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ A.Ş. tarafından Aksaray İli, Merkez İlçesi 2023/17 Ruhsat No'lu sahada gerçekleştirilmesi planlanan “Elektrik Üretimi Amacı ile Delinecek 3 adet Jeotermal Arama Kuyusu Projesi”dir.

Koçpınar Jeotermal Enerji Anonim Şirketi'nin hazırlamış olduğu Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı ile Paydaş Katılım Planı'nın doğrultusunda 22.08.2024 tarihinde Aksaray ili Merkez İlçe Karkın Belediye Düğün Salonunda Paydaş Katılım Toplantısı gerçekleştirilmiştir. Bu doküman da gerçekleştirilen Paydaş Katılım Toplantısı ve hazırlık sürecine dair bilgiler paylaşılmış ve sonuçları aktarılmıştır.

16.0 Paydaş Katılım Toplantı Hazırlıkları

2.1 Duyuru İlan Çalışmaları

Yapılacak paydaş katılım toplantısının paydaşlara duyurulması için yapılan hazırlıklar aşağıda verilmiştir.

- Onaylanan ÇSYP ve ekleri ile toplantı için hazırlanan afiş, broşürler 13.08.2024 tarihinde www.kocpinarjeotermal.com adresinde yayınlanmıştır.
- Toplantının duyurulması amacıyla RPM uzmanlarının da onayıyla hazırlanan afiş ve broşürler 13.08.2024 bastırılmıştır. 8 Adet Afiş, 250 Adet broşür bastırılmıştır.
- Aksaray yerelinde yüksek tirajlı Haber68 gazetesinde ilan vermek üzerine bir ajans ile anlaşılmıştır. İlan metni 10.08.2024 tarihli gazete de yayınlanmıştır.
- Karkın köyündeki ses sistemine bağlı anons ile toplantının duyurulması için görüşülmüş ve köy muhtarlığı ücretsiz şekilde toplantıyı duyurabileceğini belirtmiştir. Buna göre aşağıdaki anons metni 10.11.2023 tarihinden 18.11.2023 tarihine kadar hafta içi ve cumartesi dahil olmak üzere toplamda 8 kere her gün saat 14:00 'de duyurulmuştur. Anonsun ses kayıtları RPM ekibiyle ayrıca paylaşılmıştır. “KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ A.Ş. tarafından planlanan “Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi” kapsamında, Proje paydaşlarına bilgi vermek, görüş ve önerilerini almak amacıyla 22 Ağustos 2024 tarihinde saat 14:00 'te Karkın Belediye Düğün Salonunda “Paydaş Katılım Toplantısı” yapılacaktır. Tüm halkımız davetlidir”.
- 22.08.2024 tarihinde Paydaş Katılım Toplantısında yapılacak sunum taslağı RPM danışmanları ile paylaşılmış ve onayı alınmıştır. İnternet sitesi duyuru görüntüsü, hazırlanan broşür ve afişler, gazete ilanları Ek-1 de verilmiştir.

2.2 Davet Edilenler

13.08.2024 tarihi itibari ile proje paydaşı yerleşim yerlerinde gerekli ziyaretler yapılmış ve toplantıya davet edilmiştir. İlan yapıştırılarak, broşür dağıtımı yapılan yerleşim birimleri şu şekildedir;

- Elmacık köyü muhtarlığı, köy kahvesi
- Koçpınar köyü muhtarlığı, köy kahvesi
- Karkın köyü muhtarlığı, köy kahvesi
- Helvadere Belediye'si ve bağlı muhtarlıklar
- Yuva köyü muhtarlığı

15.08.2024 tarihinde Aksaray Merkezi'nde paydaşlardan resmi, kurum ve kuruluşlara ziyaretler yapılmıştır. Davetiye anlamında hazırlanan broşürler bırakılmıştır. Görüşülen kurum ve kuruluşlar aşağıdaki şekilde gösterilmektedir.

- Aksaray Valiliği
- Aksaray İl Özel İdaresi
- Aksaray İl Tarım ve Orman Müdürlüğü
- Aksaray İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü
- Aksaray İl Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Müdürlüğü

Yapılan anonslar, afiş çalışmaları ve bastırılan broşürlerin dağıtımı ile özellikle Elmacık, Koçpınar, Karkın köylüleri, Helvadere ve Yuva Belediyesi sakinlerinin katılımı hedeflenmiştir. Merkez, Helvadere ve Yuva ilçe merkezindeki esnaf çalışmaları ile halk ayrıca bilgilendirilmiştir. Ayrıca kadınlara ulaşmak için esnaf ve mahalle taramaları yapılmıştır. Toplantıya duyuru hazırlık sürecini gösteren fotoğraflar ile Muhtarlıklara ÇSYP kitapçığının ve afişlerin bırakıldığına dair imzalı tutanaklar Ek-1 de verilmiştir.

17.0 Duyuru İlan Çalışmaları

Önceden belirlenen takvime uygun olarak bütün toplantı hazırlıkları 22 Ağustos 2024 Perşembe günü saat 14:00'de olacak şekilde gerçekleştirilmiştir. Hafta boyunca devam eden anons, duyuru, davetiye çalışmalarının yanı sıra toplantı salonu ve ikram organizasyonu da yapılmıştır.

Karkın Belediye Düğün Salonuna ek ücret ödenerek toplantı günü açtırılması sağlanmıştır. Ayrıca önceden organize edilen çay ocağı ve yardımcı kişilerle birlikte, davetlilere sıcak çay ve ikramlık atıştırmalık organizasyonu yapılmıştır.

Toplantıya katılımı artırmak için Yuva, Koçpınar, Elmacık ve Helvadere mevkilerinden birer servis kaldırılmıştır. Toplantı öncesinde servislerin kalkış saatleri hem broşür ve hem

de afişlerde yazılmıştır. Servis organizasyonun da herhangi büyük bir aksama yaşanmamıştır.

Servisler Yuva, Koçpınar, Elmacık ve Helvadere mevkilerinden 13:15-13:40 aralığında kalkmıştır. Servislerin köyün ortak noktalarından halkın ulaşımının en rahat olduğu noktalardan hareket etmiştir. Karkın merkezinde bulunan paydaşların belediye düğün salonuna yakınlığı yürüme mesafesindedir. Bu sebeple merkezden bir servis kaldırılması planlanmamıştır. Toplantı yerinin konumu ve servislerin hareket güzergahları aşağıdaki uydu görüntülerinde paylaşılmıştır.

Toplantının 22.08.2024 tarihinde saat 14:00'de Karkın köyü merkezinde bulunan düğün salonunda gerçekleştirilmesi planlanmaktadır. Toplantı yerinin konumunun köy merkezine, etkilenen köylere ve ruhsata göre yerleşimi aşağıdaki görüntülerde paylaşılmıştır.



Şekil 1 Toplantı Yerini Gösterir Uydu Haritası



Şekil 2 Servis Noktaları ve Ulaşım Yolları Gösterir Uydu Haritası

Proje paydaşlarının yaşadığı yerler olan Helvadere, Koçpınar ve Elmacık köylerinden servis arabaları kaldırılmıştır. Toplantı öncesinde yapılacak ziyaretler ile paydaşların bilgilendirilmesi sağlanmıştır. Organize edilecek servis Koçpınar Köyü'nden Elmacık Köyü'ne uğramış ve oradan Karkın merkezinde bulunan düğün salonuna harita yer alan ve sarı renk ile işaretlenen güzergahı takip etmiştir. 1. Grup servislerin toplantı yerine yaklaşık mesafesi 3,5 km'dir ve 10 dakika içerisinde ulaşım sağlanabilir durumdadır. Bu sebeple 14:00'deki toplantı için Koçpınar Köyü'nden 13.30'da Elmacık Köyü'nden ise 13:40 'da hareket etmiştir.

Yuva Kasabası'ndan Karkın köyüne ayrı bir servis organize edilmiş olup, bu güzergahın toplantı yerine mesafesi (kırmızı işaretli güzergâh) yaklaşık olarak 8 km'dir. Servisin Karaören Köyü'nden hareket saati 13:30, Yuva Kasabasından 13:40 olarak belirlenmiştir.

Helvadere Kasabası'ndan da ayrı bir servis saat 13:45 de hareket ettirilmiştir. Haritada mavi renk ile işaretli bu güzergâh yaklaşık 3 km'dir.

Toplantının 14:00 'de başlaması planlansa da gelen olma ihtimaline karşı yaklaşık 15 dakika toplantı geç başlatılmıştır.

18.0 Toplantı Tutanağı

22 Ağustos 2024

KOÇPINAR JEOTERMAL ARAMA SONDAJLARI PROJESİ

PAYDAŞ KATILIM TOPLANTISI

Toplantı Yeri: Karkın Düşün Salonu

Toplantı Zamanı: 22 Ağustos 2024 14:00

Proje Sahibi: Koçpınar Jeotermal Enerji A.Ş.

Çevre Yön. Danışmanı: Enpark Çevre Enerji Maden Müh. Danışmanlık ve Müşavirlik LTD. ŞTİ.

TOPLANTI TUTANAĞI

22 Ağustos 2024 tarihinde saat 14:00'de "Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi" kapsamında paydaş katılım toplantısı gerçekleştirildi. Toplantıya proje sahibi Koçpınar Jeotermal Enerji A.Ş. ve Çevre Yönetim Danışmanı ENPARK Çevre Danışmanlık firması ev sahipliği yaptı. Proje etki alanı içerisinde yer alan inşaatlarda yer alan Akşaray ili, Merkez ilçesi, Helvanderi bellesi, Karkın, Koçpınar ve Elmacık köylerinin sakinleri ve mahalli idarecileri ile kamu kurum ve kuruluşları temsilcileri ile birlikte 90 kişiye yakın bir katılım ile toplantı gerçekleştirildi. Toplantı katılımlı listesi katılımcıların iletişim bilgileri ve imzaları alınarak tutanaklara eklendi. Toplantı sonrasında Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi nedir, sahibi kimdir, projenin hedefleri, önemi ve yararları, nelerdir sorularına cevap verilerek genel sorular ve sosyal yönetim planının uygulaması ve paydaş katılım sürecine nasıl dahil olacağı hakkında sorular yapıldı. Katılımcılara projenin yeri, yararları, hedefleri ve paydaş olarak süreçte nasıl dahil olacakları hakkında bilgi veren el broşürleri dağıtılmıştır. Sorular sorulmuştur.

KOÇPINAR JEOTERMAL ARAMA SONDAJLARI PROJESİ
PAYDAŞ KATILIM TOPLANTISI

1

TOPLANTI TUTANAĞI

Katılımcıların soruları alındı ve soruları şirketi temsil eden Sn. Murat KARADAŞ ve Sn. Gülcan KARADAŞ cevapladı.

Sorular Kıymetli arkadaşlarımız Organize Tarım Bölgesi; mera alanlarımızı kaplayarak ve hayvancılığa, tarım, bülentin üretim yapmamıza engel olmayarak mı? Cevap: Koçpınar jeotermal arama sondajları projesi, Organize Tarım Bölgesi salımasından bağımsız bir projedir. Dünya bankası ile ilerleyen bu projenin hedefi bölgede jeotermal kaynaklı elektrik enerjisi üretim yapmaktır. Organize Tarım Bölgesi projesi iş kalilik tarafından yürütülmektedir. Ancak yine de sorulara dönerek, OTB olarak mera arazisinin vasfına çok düşük olgı ve tarım, hayvancılık faaliyetleri için elverişli olmadığı tespit edilmiştir. Detaylı yanıtları Korkun köy muhtarımız da verecektir. Kaliliğimizde yaptığı salıma göre söz konusu mera arazisiyle hayvancılık faaliyeti yürüterek, geçimini bu alanlardan sağlayan çok az sayıda kişi bulunmaktadır. Bu mera alanının dışında bölgede bir çok meralar bulunmaktadır ve bunların neredeyse tamamı düşük verimli olarak geçen atıl meralardır. Bu bölgede yatırıma dönüştürülmesi gerekmektedir. Bu bölgede Organize Tarım Bölgesi çok ciddi bir istihdam kaynağı olarak görülmektedir. Gerektiği yatırımlara ön ayak olması.

TOPLANTI TUTANAĞI

İçin çok ciddi bir adımdır ve bugünden itibaren hareket etmektedir. Korkun ve cıvır yaklaşım yerlerine de çok sayıda faydası olacağına inanıyoruz. Servis Proje kapsamındaki kuyular ne zaman açılarak ve proje ne zaman başlayacak.

Cevap: Elmadık bölgesinde sondaj yapacağımız çukurluklar dışındaki diğer mera bölgelerinde ve kayda dışında serildi. Biz projeye bir ön ekkel başlamaktayız. Ancak şu an Türkiye'de sondaj kulesi bulmak çok zor; petrol arama için de son dönemde artmasından kaynaklıdır. Yine de çalışmalarımız devam etmekte olup, önümüzdeki 15-20 gün içerisinde projenin alt yönetim planları yapılacak ve dünya bankasının gerekli gördüğü çevresel sosyal planlar tamamlanacaktır. Akabinde Kasım ayı gibi sondajla geçmeye planlıyız.

Soru: Yapılan bu sondajların bizim bölgedeki su kuyularımıza bir zararı olacak mı? Jeotermal su temiz sulara karışma riski var mı?

Cevap: Bu proje kapsamında açılacak kuyular için yaklaşık 4000 metre sondajlar yapacağız ve bizim aradığımız milyonlarca yıl içerisinde oluşmuş jeotermal sularıdır. Bölgedeki su kuyuları ise genellikle meteorolojik sılardan oluşmaktadır. Yıl içerisinde yağışlar bol olursa kuyular verimli, yağışlar az olursa kuyular verimsiz olur ve su.

TOPLANTI TUTANAĞI

serijeleri diğer. Dolayısıyla bizim yapacağımız sondajların yer üstü suları ile alakalı bir durumu söz konusu değildir. Hatta bu suların jeotermal kaynağa karışması jeotermal suları sağlayabilir. Dolayısıyla bu bizim de istediğimiz bir durum değil.

Yapılan sondajlarda ısı izolasyonu sağlamak ve suların karışmasını önlemek için yaklaşık olarak 1300 metreye kadar derinliklere kadar boru indirilmekte ve borunun arkasına sımento yapılmaktadır. Bu sımento hem bir binanın temeli gibi kuvveti sağlam tutmakta hem de yüzey suları ile karışmasını engellemektedir. Sonuç olarak bilgedeki su kaynaklarına herhangi bir zarar olmayacak. Soru: Bu çalışma sebebiyle çevredeki araziler toz kirliliğine maruz kalır mı?

Cevap: Proje sürecince Dünya Bankası'nın uygulamamız istediği çevresel ve sosyal mevzuatlar gereği ile eş zamanlı olarak çevre firmalarından danışmanlık hizmeti alınmaktadır. Bu sebeple proje alanında ulaşımı sağlayarak yollarda tozla mücadele için sürekli olarak yol silmesi yapılacaktır. Su an devam eden Güzelgöy projesinde de aynı şekilde sürekli olarak toza karşı çalışma yapılmıştır. Soru: Sondaj sırasında çıkan suyun sıcaklığı ne kadar, hangi alanda kullanılabilecek ve serabında kullanıldığında hangi tarım ürünleri üretililebilir? Cevap: Kuyu başında eğe 150°C derece ve

üzzerinde sıcaklık olursa ilk olarak elektrik üretmeyi planlamaktayız. Sıcaklık daha düşük seviyelerde olursa eğer seralarda önemli bir alternatif olarak ön plana çıkmaktadır. Akıllıca, seraların istimalatlarında kullanılsa ülkelerle seracılıkta ön plana çıkan üretimin domates olmaktadır. Bunun sebebi domates kış aylarında az üretilmesi ve fiyatının yüksek olmasıdır. Fakat topraksız üretimin yapılabildiğinden kaynaklı farklı tropikal meyveler de üretilbilir bu konu tamamen yatırımcının tercihiyle bağlı olarak değişmektedir. Burada yüksek ihtimalle domates olacağını söyleyebilirim. Biz burada ve proje kapsamında insanlara sağlıklı ve aralıksız olarak yaklaşmayı prensip edindik. Bu süreçte attığımız her adımı tüm paydaşlarla paylaşıp bilgilendirmeye. Sonuçların neticesi ile ilgili soruları da paylaşacağız. İnşallah dualarımız ile yüksek sıcaklıklı iyi bir jeotermal kaynağa ulaşılacak.

Soru 2. Bu projeyi hangi firma gerçekleştirecek?
Cevap 2. Koçpınar Jeotermal Enerji A.Ş. firmamız tarafından gerçekleştirilecektir. Biz firmamızın ismini özellikle Koçpınar koymak istedik. Birinci sebebi yatırımın yapılacağı bölgenin ismini geçirmek istedik ama ikinci sebebi ise Pınar sıvı çıkışı, Koç'da büyük demek, inşallah burada büyük bir jeotermal pınar bulacağız.

Soru 8. Bu proje kapsamında bizim bağımız / tarla-
mız olumsuz etkilenecek mi?

Cevap 8. Biz firma olarak doğayla ilgili ilkesi ile
ilerliyoruz, bu çalışmalarda çevreye çok önem veriyor-
uz. Çevre firmaları ile sürecin her aşamasında detaylı
ve titizlikle çevre konusunda çalışmalar sürdürmekte-
dir. Hatta bir önceki projemizde neşir titizlikle olan
bir yarısa tükürün bölgede yaşadığını öğrendik ve
bizim proje alanlarında bu yarısa tükürün yaşam
alanları var mı tespit etmek için foto-kapanlar
kurdük. Hem çevreyi hem de en küçük bir canlıyı
bile önemsiyoruz.

Soru 9. Proje sonunda çıkan sıcak akışkandan Karkın
bölgesi yararlanabilir mi ve ısıtma yapılabilir
mi?

Cevap 9. Şu anki var olan aların altyapısı bu
sistemlere uygun değil fakat yerel yönetimlerle ve
belediyelerle beraber ileride başka bir proje
gerçekleştirilip ilk aşamada kamu kurumları ve
sonrasında konut ısıtma yapılması seçenekler
arasında görülebilir. İlk aşamada proje kapsamında
jeotermal kaynaklı enerji santrali kurulması plan-
lanmaktadır.

Soru 10. Bölgede termal otel kurulması planı var
mıdır?

Cevap 10. Firmamızın şu anki proje ve planı kapa-
mında termal otel kurulma planı bulunmamaktadır.

Toplantının soru-cevap bölümünün ilk bölümünde söz alan bir vatandaş bir şikayetinden bahsetmiş olup, cümleleri tam anlaşılmadığı için yanıtlanmamıştır. Toplantı sırasında resmi kurum temsilcileri kendilerinin şikayetini dinlemiş ve sorunun proje ile ilgili olmadığı, proje dışı bir alan dışında yer alan arazi içerisinde geçirilen elektrik direği sebebiyle şikayeti olduğu anlaşılmıştır. Konu kamu kurum temsilcilerine havale edilmiştir.

Toplantının sonunda Gilcan KARADAŞ da sahnede söz alarak kendi memleketine jeotermal projeler yürütmek için çalıştığını, bundan duyduğu mutluluk ve gurordan bahsederek başka sorulması halinde kendisinin de yanıtlayabileceğini belirtmiştir. Toplantının sonunda söz alan bazı kişiler de firmanın geçmişte yaptığı arama faaliyetleri döneminde yapılan faaliyetlerde kimseyi mağdur etmediğini, her zaman bölge halkını düşündüğünü, bölgenin yatırıma ihtiyacı olduğunu ve bu yatırımların bölgelerinde uygulanarak dolayısıyla duyulan memnuniyet ile iyi dileklerini iletmislerdir.

Akabinde başka bir soru olmadığı anlaşıldığında toplantı alkışlarla sonlandırılmıştır.

Rapor Yazarı
Proje Geliştirme Müdürü
Ahmet KARABIYIK


TOPLANTI KARARI

TOPLANTI KARARI

NO	TOPLANTI KARARI	TOPLANTI KARARI	TOPLANTI KARARI
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			

KOÇPINAR JEOTERMAL ARAMA SONDAJLARI PROJESİ			
PAYDAŞ KATILIM TOPLANTISI SONUCU BİLGİ NOTU			
NO	KATILIMCI ADI	KATILIMCI UNVANI	NOT
1	Y. YILMAZ	Proje Sorumlusu	
2	M. KAYA	Jeotermal Uzmanı	
3	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
4	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
5	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
6	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
7	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
8	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
9	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
10	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
11	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
12	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
13	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
14	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
15	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
16	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
17	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
18	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
19	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
20	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
21	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
22	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
23	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
24	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
25	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
26	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
27	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
28	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
29	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
30	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
31	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
32	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
33	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
34	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
35	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
36	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
37	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
38	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
39	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
40	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
41	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
42	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
43	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
44	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
45	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
46	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
47	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
48	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
49	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
50	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
51	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
52	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
53	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
54	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
55	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
56	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
57	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
58	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
59	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
60	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
61	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
62	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
63	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
64	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
65	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
66	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
67	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
68	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
69	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
70	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
71	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
72	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
73	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
74	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
75	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
76	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
77	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
78	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
79	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
80	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
81	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
82	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
83	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
84	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
85	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
86	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
87	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
88	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
89	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
90	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
91	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
92	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
93	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
94	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
95	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
96	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	
97	H. KAYA	Orman İşletme Şefi	
98	M. KAYA	Orman İşletme Şefi	
99	A. DİMEÇ	Orman İşletme Şefi	
100	S. KAYA	Orman İşletme Şefi	

Şekil 3. Toplantı Tutanağı ve Katılımcılar

19.0 Sonuç

Toplantıda Çevre Danışman firması Enpark yetkilisi tarafından sunum gerçekleştirilmiştir. Sunumun akabinde soru cevap kısmına geçilmiş ve şirket yetkilisi Murat KARADAŞ ve Gülcan KARADAŞ tarafından sorular cevaplanmıştır. Toplantı süresince herhangi bir kötü hadise ya da tepki ile karşılaşılmamıştır.

Toplantının sonucunda şu kararlar verilmiştir.

- Gelen soruların bir kısmı jeotermal kaynaktan halkın da faydalanma durumu hakkında olmuştur. Bu konuda jeotermal kaynağın öncelikle elektrik üretiminde kullanılacağı belirtilmiştir. Bireysel kullanım taleplerine ekonomik olmayacağı açıklaması yapılarak izin verilmeyeceği belirtilmiş ancak kamu yatırımı olarak Tarıma Dayalı İhtisas Organize Sera Sanayi Bölgesi ya da Şehir Bölge ısıtma sistemi gibi planların olması ve kaynağın yeterli olması halinde şirket tarafından değerlendirilebileceği bilgisi verilmiştir.
- Sunum sırasında ve sonrasında şirket yetkililerine broşür ve afişlerde verilen numaralardan her zaman ulaşılabileceği belirtilmiştir.
- Muhtarlıklara bırakılacak şikâyet kutularına talep ve şikâyetlerin bırakılabileceği aktarılmıştır.
- Yine muhtarlıklara bırakılan Çevresel ve Sosyal Yönetim kitapçığından projenin detaylarının öğrenilebileceği belirtilmiştir.
- Toplantı sonunda projenin ilerleme durumuna bağlı olarak ileride tekrar bir paydaş katılım toplantısı yapılacağı bilgisi verilmiştir.

EK-1

İLAN, BROŞÜR VE AFİŞ

KİTAPÇIK TESLİM TUTANAKLARI

DUYURU ÇALIŞMALARINDAN FOTOĞRAFLAR

DUYURU

Paydaş Katılım Toplantısı

KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ A.Ş. tarafından Aksaray İli, Merkez İlçesine bağlı 2023/17 Ruhsat No'lu jeotermal işletme sahasında "Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi" yapılması planlanmaktadır. Bu proje Dünya Bankası ve Türkiye Kalkınma Yatırım Bankası ortaklığındaki Türkiye Jeotermal Risk Paylaşım Mekanizması Programı çerçevesinde yürütülecektir.

Söz konusu proje için, program kapsamında projeden etkilenebilecek paydaşları, proje hakkında bilgilendirebilmek ve görüş ve önerilerini almak amacıyla aşağıda belirtilen tarih ve saatte "Paydaş Katılım Toplantısı" yapılacaktır. Toplantıya konu olan projenin dokümanları, firmamız web sayfasında ve muhtarlıklarda sunulmuş olup incelemeye açıktır. Halkımıza saygı ile duyurulur.

Toplantı Yeri	: Karkın Köyü Düğün Salonu
Toplantı Yerin Adresi	: Karkın Köyü Helvadere yolu köy parkı karşısı, eski belediye binası Karkın /Aksaray
Toplantı Tarihi	: 22.08.2024
Toplantı Saati	: 14:00
Proje Sahibi	: KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ A.Ş.
Tel	: 0(256) 212 42 92
Web	: www.kocpinarjeotermal.com
Paydaş Katılım Planını Hazırlayan Kuruluş	: Enpark Çevre En. Mad. Müh. Dan. ve Müş. Ltd. Şti.
Tel	: 0(312) 472 08 13
Fax	: 0(312) 472 08 14

Şekil 4 Toplantı Duyurusu ve ÇSYP İndirme Linki (www.kocpinarjeotermal.com)

**KOÇPINAR JEOTERMAL ARAMA
SONDAJLARI PROJESİ
AKSARAY İLİ
MERKEZ İLÇESİ**

ELMACIK-1 KUYUSU, ELMACIK KÖYÜ 179 ADA 276 PARSEL

GMK-3 KUYUSU, ELMACIK KÖYÜ 114 ADA 221 PARSEL

GMK-7 KUYUSU, HELVADERE (AYDINLAR) 625 ADA 191 PARSEL

**PAYDAŞ KATILIMI
TOPLANTISI**

Toplantı projeden etkilenebilecek paydaşları, proje hakkında bilgilendirebilmek ve görüş ve önerilerini almak amacıyla düzenlenmektedir. Projenin çevresel ve sosyal konular ile ilgili raporları, firmamız web sayfasında ve muhtarlıklarda sunulmuş olup incelemeye açıktır.

Bu proje Dünya Bankası tarafından desteklenen ve Türkiye Kalkınma Yatırım Bankası tarafından uygulanan "Türkiye Jeotermal Risk Paylaşım Mekanizması Jeotermal Geliştirme Projesi" kapsamında yürütülecektir. Proje kapsamında, 3 adet Jeotermal kaynak arama sondajı yapılması planlanmaktadır.



www.kocpınarjeotermal.com



22 AĞUSTOS 2024 / Perşembe Saat: 14:00

Yer: Karkın Düğün Salonu

Adres: Karkın Köyü Helvadere yolu köy parkı karşısı, eski belediye binası Karkın/Aksaray

Servis Kalkış Saatleri ve Yeri:

Yuva Kasabası: 13:40, Belediye Önü

Koçpınar Köyü: 13:30, Muhtarlık Önü

Elmacık Köyü: 13:40, Muhtarlık Önü

Helvadere Kasabası: 13:45, Belediye Önü

Şekil 5 Toplantı Duyuru Afışı

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu

PROJENİN YERİ VE TANIMI

KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ A.Ş. tarafından Aksaray İlİne, 2023/17 Ruhsat No'lu sahada **Koçpinar Jeotermal Arama Sondajları Projesi** yapılması planlanmaktadır.

Bu proje Dünya Bankası tarafından desteklenen ve Türkiye Kalkınma Yatırım Bankası tarafından uygulanan "Türkiye Jeotermal Risk Paylaşım Mekanizması Jeotermal Geliştirme Projesi" kapsamında yürütülecektir. Proje kapsamında, **3 adet Jeotermal kaynak arama sondajı** yapılması planlanmaktadır.




KOÇPINAR JEOTERMAL

BİZE ULAŞIN
Teli: +90 256 212 42 92
www.koçpinarjeotermal.com



KOÇPINAR JEOTERMAL ARAMA SONDAJLARI PROJESİ

AKSARAY İLİ, MERKEZ İLÇESİ

PAYDAŞ KATILIMI TOPLANTISI

Toplantı: projeden etkilenebilecek paydaşları, proje hakkında bilgilendirebilmek ve görüş ve önerilerini almak amacıyla düzenlenmektedir.

KOÇPINAR JEOTERMAL
22 AĞUSTOS 2023 / Perşembe
Saat: 14:00
Yer: Karlın Oğlun Salonu

Adres: Karlın Köyü Helvedere yolu köy parkı hargı, eski belediye binası Karlın/Aksaray

Servis Kalış Saatleri ve Yer:

Yuva Kalesi: 13:40, Belediye Özü

Koçpinar Köyü: 13:30, Muhtarlık Özü

Elvenek Köyü: 13:40, Muhtarlık Özü

Helvedere Kalesi: 13:45, Belediye Özü

PROJENİN HEDEFİ

Bu projenin amacı, jeotermal kaynağın bulunmasıdır. Proje sonunda jeotermal kaynak bulunması halinde, jeotermal elektrik santrali kurulması öncelikli hedeftir.



PROJENİN YARARLARI

Projede olumlu etkileri artırmak amacıyla yerel istihdama öncelik verilmesi ilkesi benimsenecektir. Bu ilke taşeronlar tarafından da benimsenecektir. Vasıfsız işlerde %80, yarı vasıflı işlerde %50 ve vasıflı işlerde %20 oranında yerel istihdam sağlanması uygulanabilir. Projeden etkilenen bölgelerden gerekli işgücünün sağlanması, kadınlara çalışma önceliği verilmesi, bölgede olumlu bir etkiye sebep olacaktır.



PROJE HAKKINDA

Söz konusu projede, projenin ilerleyişine göre, 3 (üç) adet arama sondajı yapılması planlanmaktadır. Bir sondaj yaklaşık 3-4 ay sürmektedir.

Projelerin, izinleri alınmış olan, hazine ve mera arazilerinde yapılması planlanmaktadır. Projenin **çevresel ve sosyal konular ile ilgili raporları**, firmamız **web sayfasında ve muhtarlıklarda** sunulmuş olup incelemeye açıktır.



BU SÜRECE NASIL DAHİL OLABİLİRSİNİZ?

- ❖ Paydaş Katılım Toplantıları sırasında, yazılı ve sözlü görüşlerinizi ve önerilerinizi bildirerek,
- ❖ Belirli zamanlarda ve aralıklarda yapılacak küçük toplantılara katılım sağlayıp görüşlerinizi bildirerek,
- ❖ Belirlenecek sondaj lokasyonlarına en yakın yerleşim yerlerinde, herkesin ulaşabileceği lokasyonlara (kahvehaneler, muhtarlıklar gibi...) yerleştirilecek olan şikayet kutularına bırakılacak görüş ve öneri formları ile,
- ❖ Telefon ile arayıp ulaşarak

0532 256 92 60 (Erdal Palamut)
0530 820 86 06 (Zeki Nezir Eren)
0530 084 73 13 (Ahmet Karabıyık)

sürece dahil olabilirsiniz...

KOÇPINAR JEOTERMAL

Şekil 6 Hazırlanan ve Dağıtım Yapılan Brosür

Koçpinar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu

Incesu'daki Saman Yangını 10 Saatte Söndürüldü

Incesu köyünde başlayan saman yangını saatler süren mücadele ile söndürülürken 400 balya ile 60 ton saman kül oldu.

İl genelinde devam eden ot ve balys yangınları sürüyor. Aksaray Belediyesi İtfaiye ekipleri gün içerisinde birçok yangına müdahale ederken özellikle köy ve kasabalarda başlayan saman yangınları büyük risk oluşturmaya devam ediyor. Havaaların sıcak gitmesi ve saman balyalarının yanıcı özelliğine rağmen gerekli tedbirlerin alınmamasından

kaynaklı başlayan saman yangınlarının sonuncusu Incesu köyünde yaşandı. İddiaya göre Erdal A. ya ait saman balyalarının bulunduğu alanda belirlenemeyen bir nedenle dumanlar çıkmaya başladı. Dumanları fark eden Erdal A. İtfaiye ekiplerinden yardım istedi. Alınan ihbar ile olay yerine Aksaray Belediyesi İtfaiye ekipleri müdahale ederken büyüyen yangın 10 saat sonra söndürüldü. Yangında 400 balya ile 60 ton saman kül olurken olayla ilgili soruşturma başlatıldı. (Haber: Cumali DAĞ)

İlçililer konusunda Zabıta ve emniyet güçleri çalışmalarını artırmasına rağmen dilenmekten vazgeçmiyorlar.

Yaz aylarında artan araç yoğunluğu ve yurt dışından gelen gurbelçilerin de etkisi ile il dışından gelen ve şehir içersinden dilenmek için sokaklara çıkan dilenciler konusunda sıkı tedbirler alan İl emniyet müdürlüğü ile Aksaray Belediyesi zabıta müdürlüğü ekipleri sık sık yaptıkları denetimler ile birçok dilenciye toplayarak işlem yapıyor. Yapılan denetimler ile el konulan paralara rağmen dilenmekten vazgeçmeyen kişiler çocuklarını da akan trafik içersine göndererek trafik güvenliğini de tehlikeye sokmaya başladılar. Geçen haftalarda yapılan



çalışmalarla dilencinin rahmen s azalmadı valandaşı aylarında istilasına dışından

DUYURU

Paydaş Katılım Toplantısı

KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ A.Ş. tarafından Aksaray İl, Merkez İlçesine bağlı 2023/17 Ruhsat No'lu jeotermal işletme sahasında "Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi" yapılması planlanmaktadır. Bu proje Dünya Bankası ve Türkiye Kalkınma Yatırım Bankası ortaklığındaki Türkiye Jeotermal Risk Paylaşım Mekanizması Programı çerçevesinde yürütülecektir.

Söz konusu proje için, program kapsamında projeden etkilenebilecek paydaşları, proje hakkında bilgilendirebilmek ve görüş ve önerilerini almak amacıyla aşağıda belirtilen tarih ve saatte "Paydaş Katılım Toplantısı" yapılacaktır. Toplantıya konu olan projenin dokümanları, firmamız web sayfasında ve muhtarlıklarda sunulmuş olup incelemeye açıktır. Halkımıza saygı ile duyurulur.

Toplantı Yeri	: Karkın Köyü Düşün Salonu
Toplantı Yerin Adresi	: Karkın Köyü Helvade'e yolu köy parkı katışı,eski belediye binası Karkın /Aksaray
Toplantı Tarihi	: 22.08.2024
Toplantı Saati	: 14:00
Proje Sahibi	: KOÇPINAR JEOTERMAL ENERJİ A.Ş.
Tel	: 0(256)2124292
Web	: www.kocpinarjeotermal.com
Paydaş Katılım Planını Hazırlayan Kuruluş	: Enpark Çevre-En. Mad. Müh. Dan. ve Müh. Ltd. Şti.
Tel	: 0(312)472 08 13
Fax	: 0(312)472 08 14

Resmî İlanlar: www.ilan.gov.tr'de

Basın:2075495

Emniyet Kursları

Trafik eğitiminin temelden başlaması için kış döneminde okullarda eğitim faaliyetlerini sürdüren İl emniyet müdürlüğü ekipleri yaz döneminde de Kuran kurslarındaki çocuklara güvenli trafik eğitimi veriyor.

Toplumun huzur ve güvenliği için mesai kavramı bilmeden Aksaray genelinde asayiş, uyuşturucu, terör, kaçakçılık gibi konularda çalışmalarını sürdüren İl emniyet müdürlüğü ekipleri trafik düzenini sağlamak adına da il genelindeki devriye ve denetim görevlerini de sürdürüyor.



Eğitim konusund imza alan müdürlüğü özellikle tr kültürünü başlames okullarda faaliyetler çocukları

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

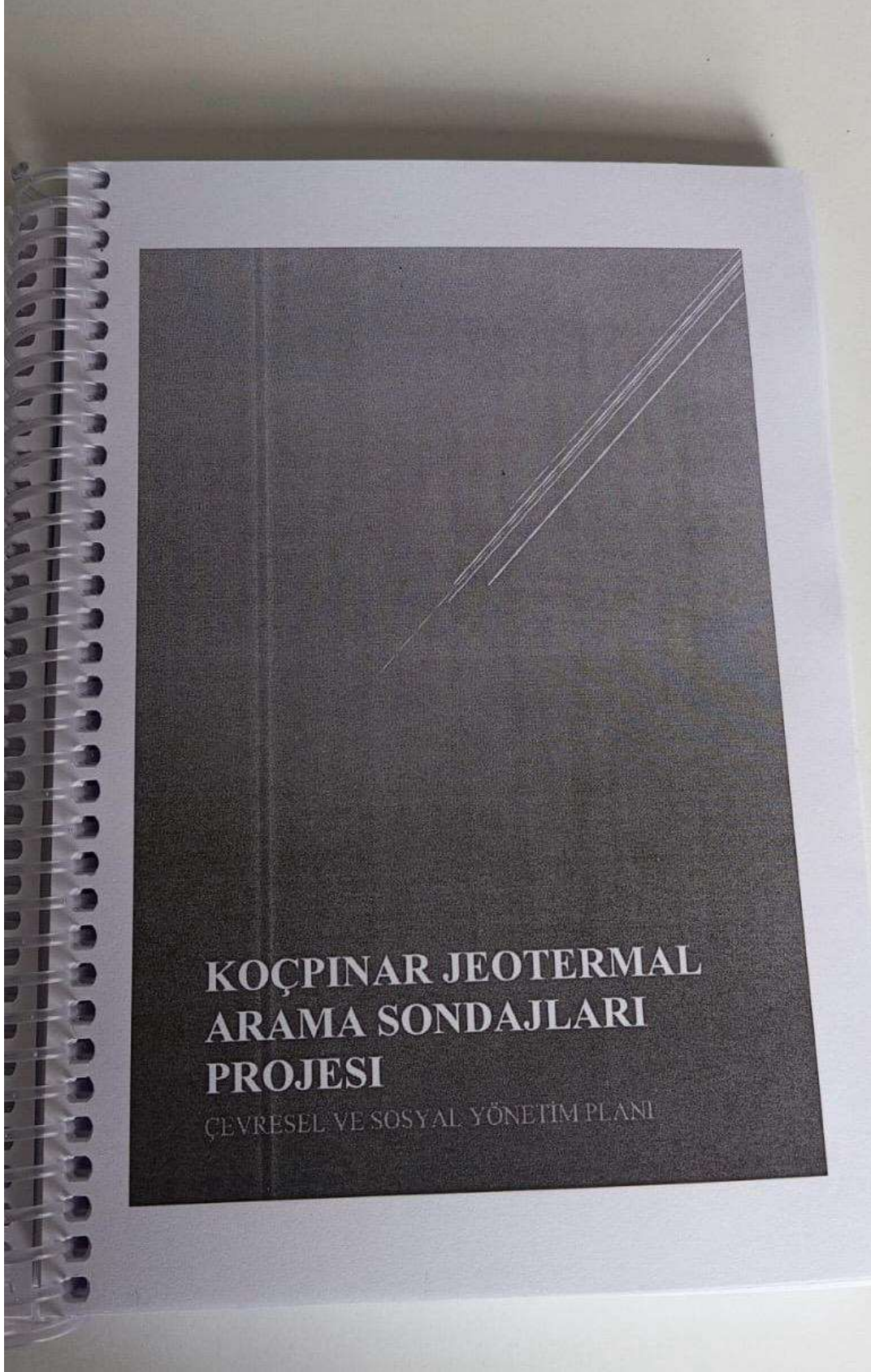
Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Şekil 7 Haber 68 Gazetesi Toplantı İlamı

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Şekil 8 Muhtarlıkta Teslim Edilen ÇSYP Kitapçığı

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu

EK-2

TOPLANTI DUYURU VE İLAN ÇALIŞMALARI

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



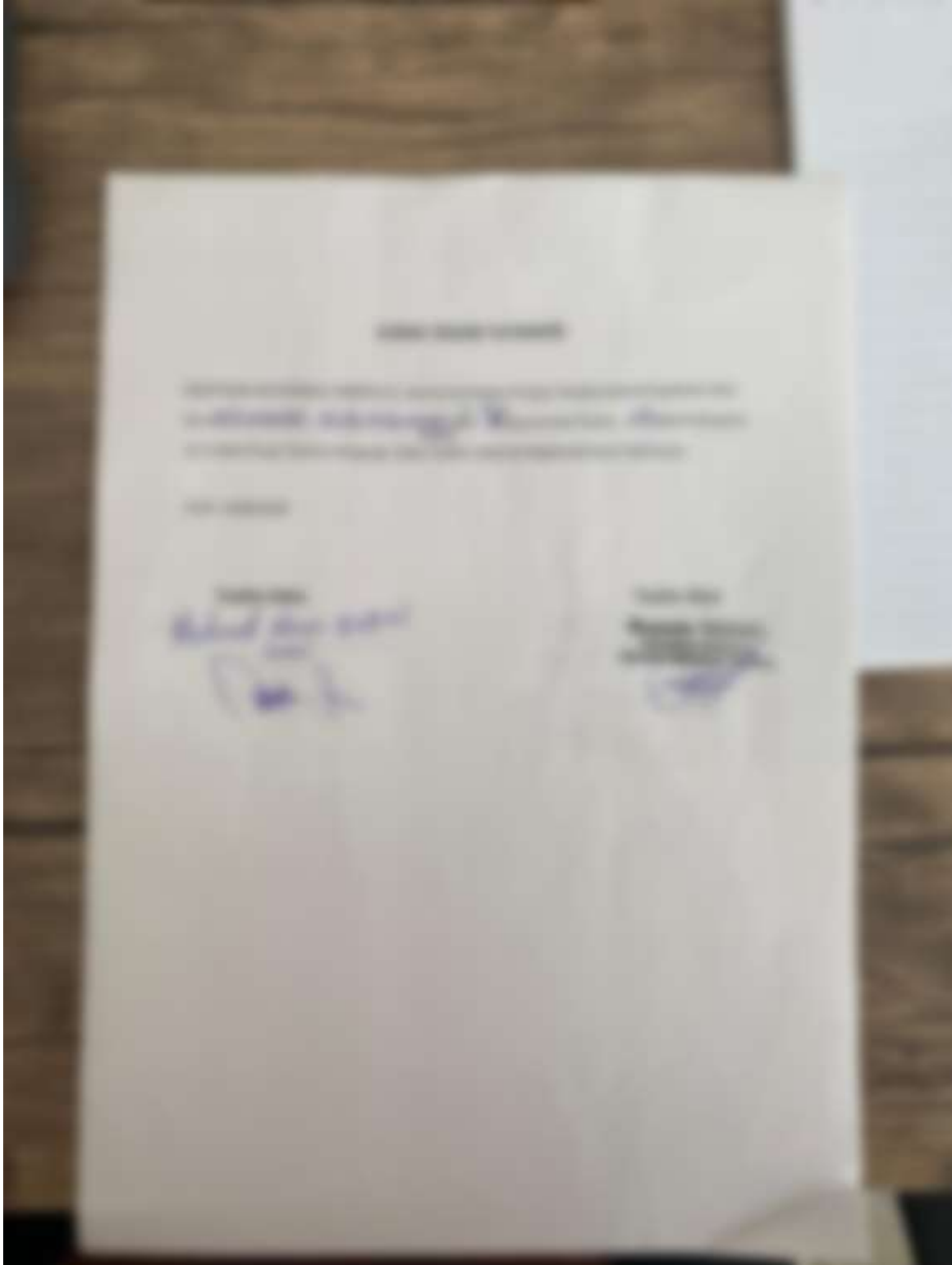
Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Şekil 9 Muhtarlık Teslim Tutanakları

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Şekil 10 Koçpınar Köyü

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Şekil 11 Karkın Köyü



Şekil 12 Karkın Kahve Toplantısı



Şekil 13 Yuva Köyü

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Şekil 14 Yuva Köyü



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Şekil 15 Helvadere Aydınlar Mahallesi



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Şekil 16 Helvadere Cumhuriyet Mahallesi

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Şekil 17 Helvadere Kirazlı Mahallesi



Şekil 18 Helvadere Zafer Mahallesi

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Şekil 19 Helvadere Aydınlar Mahallesi



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Şekil 20 Elmacık Köyü



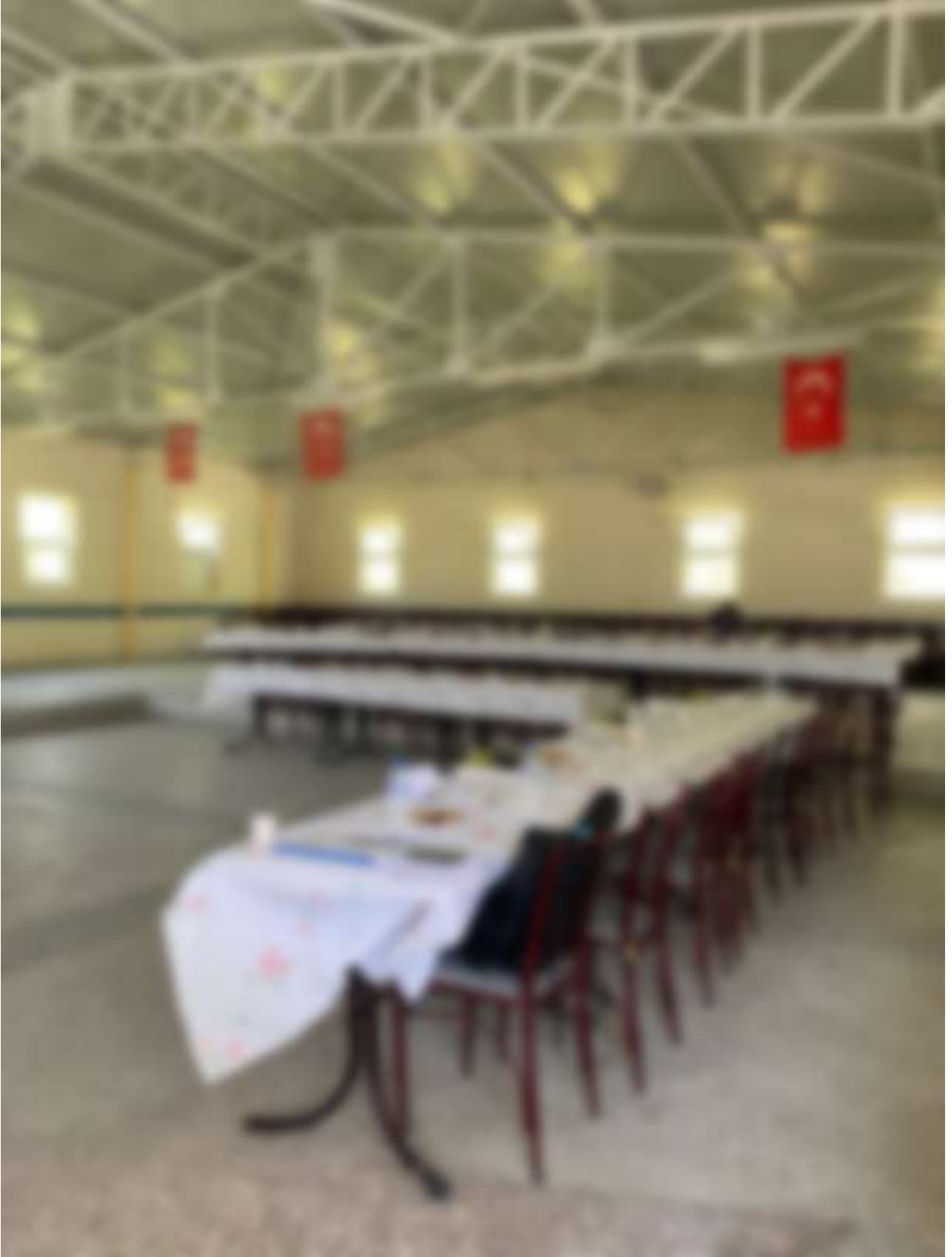
Şekil 21 Helvadere Beldesi Merkez

Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu

EK-3

TOPLANTI ÖNCESİ VE TOPLANTI SIRASINDAN FOTOĞRAFLAR



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



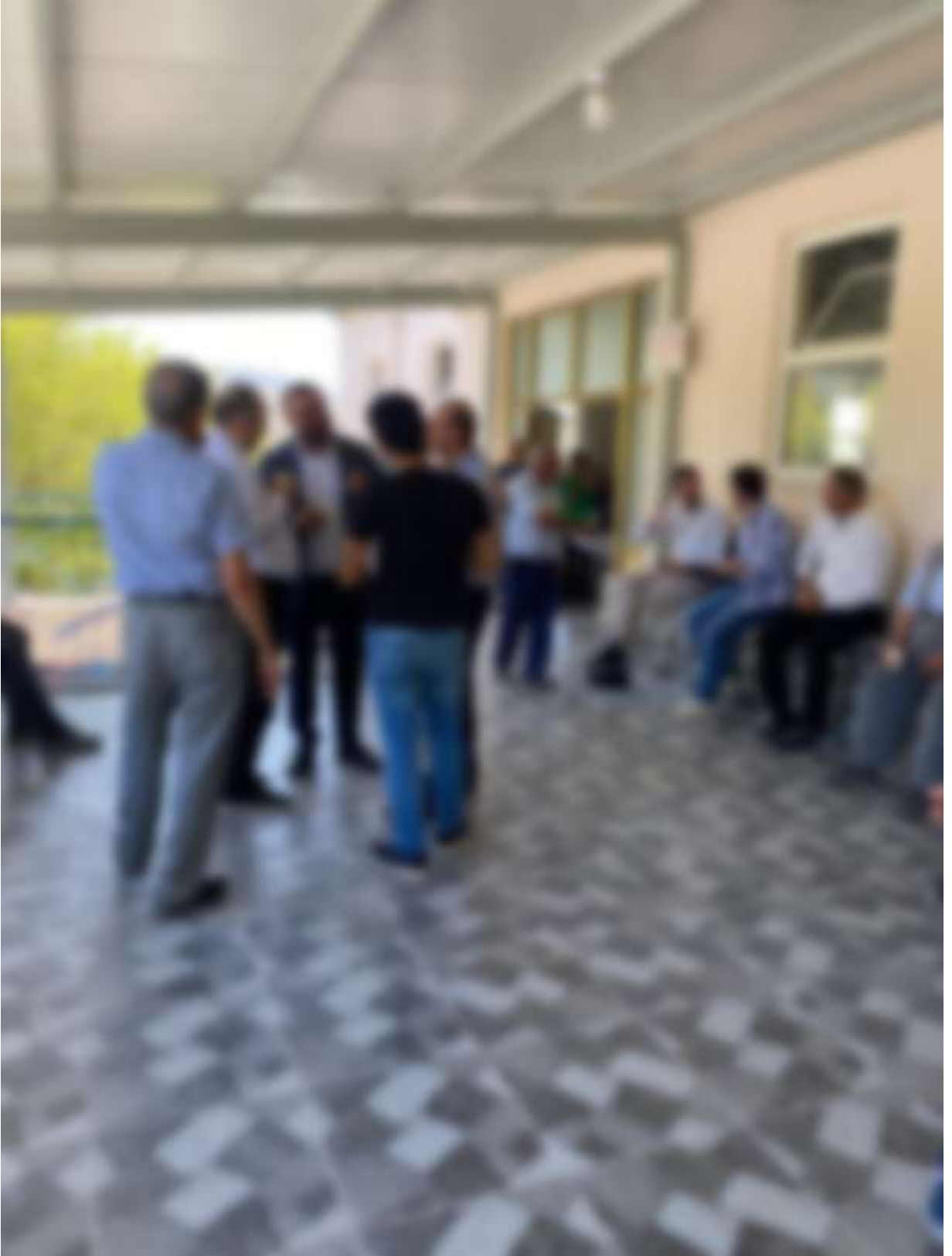
Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



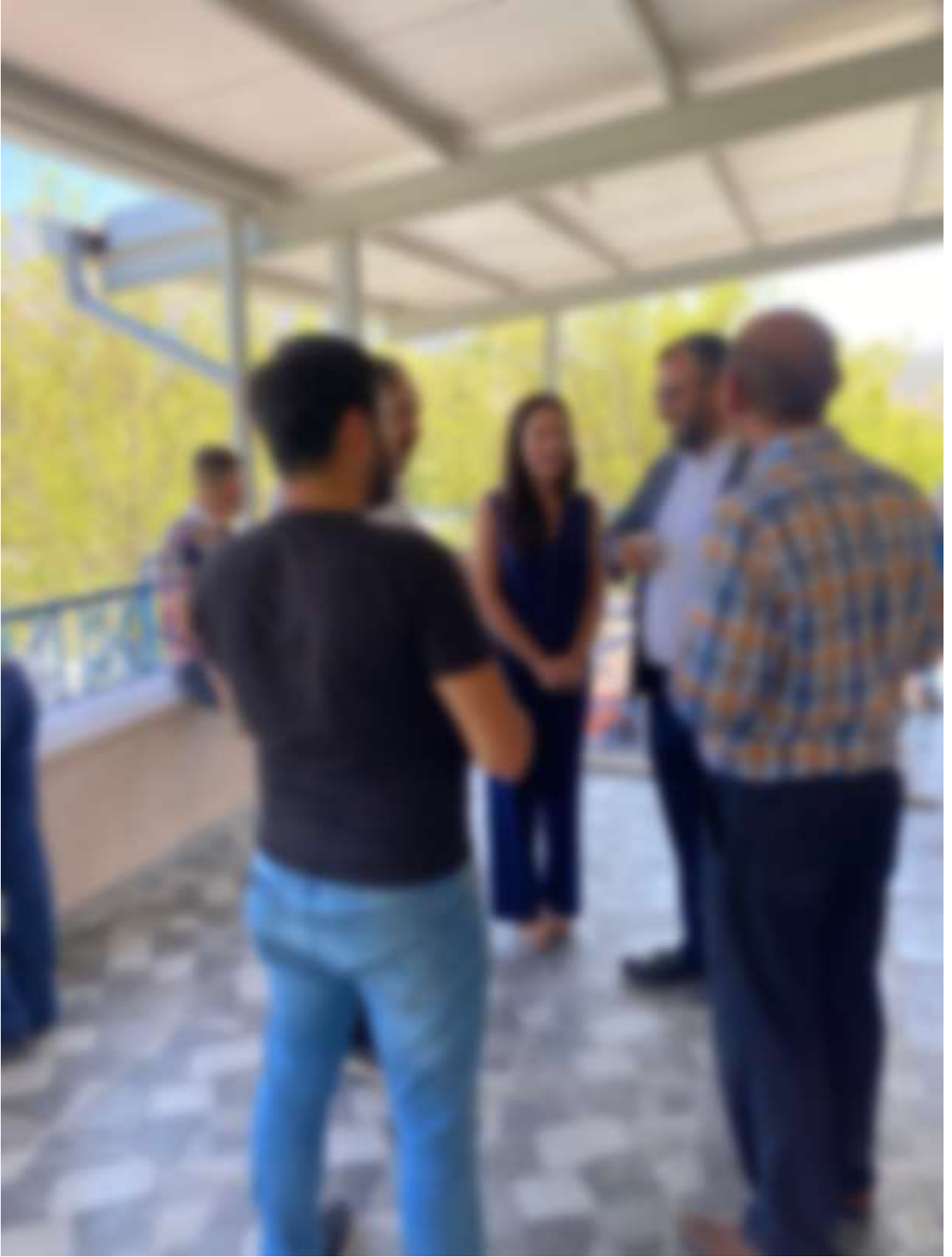
Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



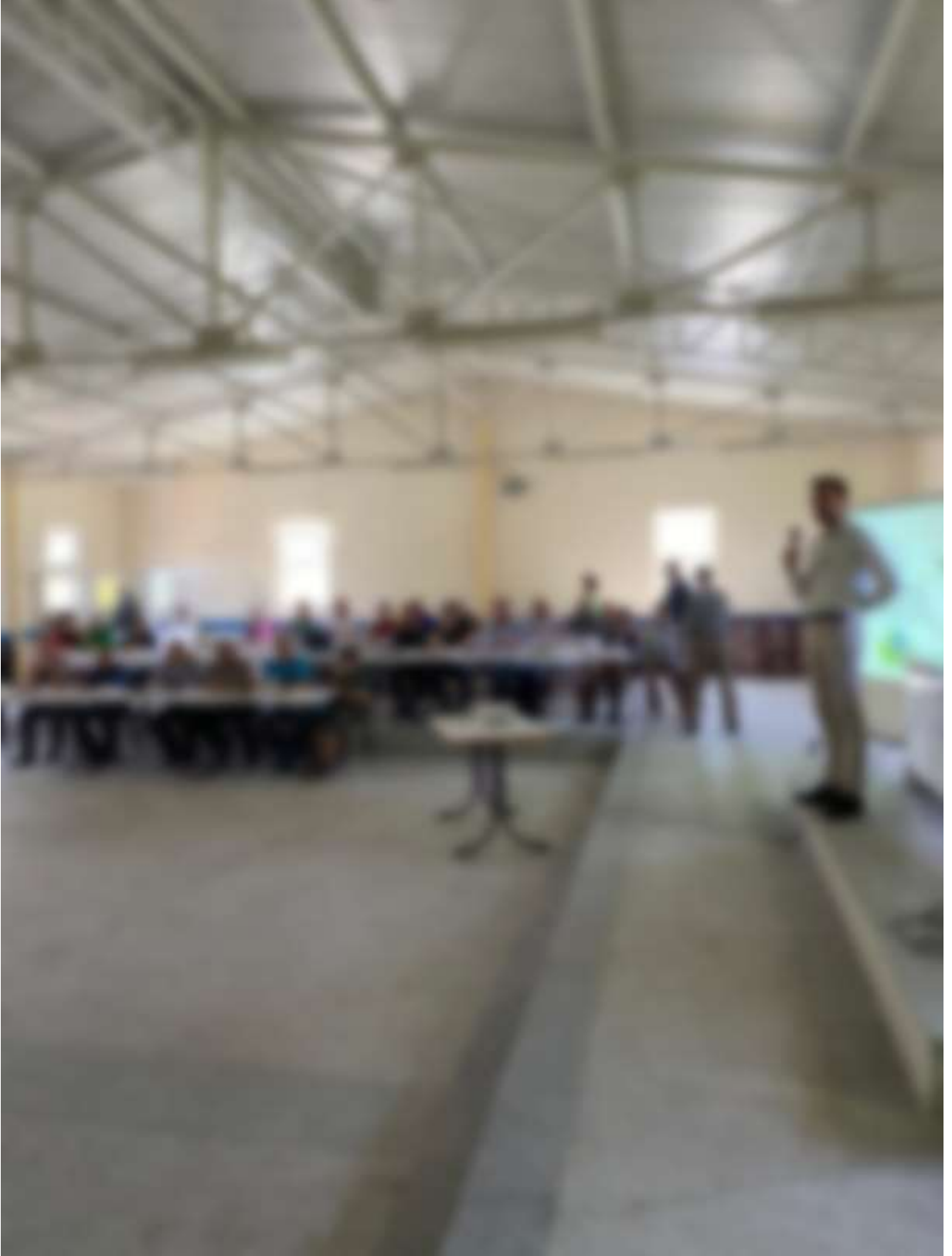
Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu



Koçpınar Jeotermal Arama Sondajları Projesi

Paydaş Katılım Toplantısı Sonucu Bilgi Notu