



**2022**

Sürdürülebilirlik Raporu

## İçindekiler

### Rapor Hakkında

#### Genel Müdür Mesajı

#### Parla Solar Hakkında

- Parla Solar
- Milli Güneş Enerjisi Santrali Geliştirme Projesi

### Sürdürülebilirlik Yönetimi

- Öncelikli Konular ve Parla Solar'ın Sürdürülebilir Kalkınmaya Etkisi
- Sürdürülebilirlik Politikası
- Sürdürülebilirlik Yönetimi
- Sürdürülebilir İş Modeli

### Ürünler ve Teknoloji

- Teknolojimiz ve Ürünlerimiz
- Kalite Yaklaşımımız
- Ar-Ge ve İnovasyon

### Çevresel Sürdürülebilirlik

- Çevre Politikası
- Atık Yönetimi
- Sera Gazı Emisyonları
- Su Yönetimi

### Çalışma Hayatı

- Parla Solar'da Çalışma Hayatı
- Çalışanlarımız
- İş Sağlığı ve Güvenliği
- Etik ve Şeffaflık
- Çalışan Olarak Sorumluluklarımız

### GRI İçerik Endeksi

## Rapor Hakkında

İletişim, paydaşlarımızla kurduğumuz ilişkinin kritik bir parçasıdır. Faaliyetlerimizi, çevresel, sosyal ve ekonomik performansımız hakkında paydaşlarımızla şeffaf bir diyalog kurarak raporumuzda paylaşıyoruz. Raporumuzda, sürdürülebilirlik çabalarımız ve bu yönde belirlediğimiz hedefleri nasıl hayata geçirdiğimiz detaylı bir şekilde anlatılmıştır. Çevresel, sosyal ve yönetim konularına olan bağlılığımız, sürdürülebilirlik stratejimizi desteklemek için gereken yapıyı sağlamaktadır. Bu alanların her birindeki çabalarımızı özetleyen bu yılki Sürdürülebilirlik Raporumuzda, sürdürülebilirliğin temel unsurlarına olan bağlılığımız özetlenmektedir.

### Raporlama dönemi ve kapsamı

Bu rapor, aksi belirtilmedikçe, 1 Ocak 2022 ile 31 Aralık 2022 tarihleri arasında gerçekleştirilen sürdürülebilirlik girişimlerini, programlarını ve projelerini kapsamaktadır. Bununla birlikte, performans ölçütleri ve hedefleri hakkında önemli güncel bilgiler sağlamak için, belirli bölümler 2022 raporlama dönemi dışındaki verileri de içerebilmektedir.

### Raporlama çerçeveleri

Parla Solar olarak sürdürülebilirlik alanındaki ilerlememizi ve temel performans göstergelerimizi (KPI'lar) paylaşma yaklaşımımızı bilgilendirmek için yaygın olarak kabul gören raporlama metodolojilerinden faydalanıyoruz. Kullandığımız standart ve çerçeveler sektör eğilimleri ile uyumlu bir kapsam sunarken paydaşlarımızı sürdürülebilirlik konusundaki çabalarımız hakkında düzenli bir şekilde bilgilendirmemize olanak vermektedir. Küresel Raporlama Girişimi (GRI) standartları ve Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarına uygun olarak hedeflerimizi, ilerlememizi ve performansımızı raporlamaya gayret ediyoruz.

### Yayınlanma Tarihi ve Sıklığı

Ocak 2024 - Yıllık olarak yayınlanır.



## Genel Müdür Mesajı

Parla Solar Ailesi olarak fotovoltaik güneş paneli ve güneş hücresi üreticiliği sektöründe gerçekleştirdiğimiz başarıların ardından, iş yeri kültürü ve çalışan memnuniyeti alanında yaptığımız değerlendirmeler sonucunda sertifika almaya hak kazandık. Birlikte elde ettiğimiz bu başarı vesilesiyle, kurum kültürümüzü güven, takım ruhu ve açıklık üzerine kurmamızda çok büyük emekler veren değerli arkadaşlarımıza teşekkür ediyorum.



Şeffaflık anlayışımız, hakkaniyet, sadakat, yakın çalışan iletişimimiz ve en önemlisi güçlü geribildirim kültürümüz ile bu başarıyı sürekli kılmak için gelişim alanlarımız üzerinde çalışmaya ve yeni başarılarla imza atmaya devam edeceğiz.

Uluslararası Enerji Ajansı (IEA), dünyanın önümüzdeki 5 yıl içinde elektrik üretimi için geçtiğimiz yirmi yıl boyunca sisteme dahil edilen yenilenebilir enerji kaynağı kadar bir kapasitenin ekleneceğini öngörmektedir. Yenilenebilir enerji-deki bu büyümenin, elektrik için baskın kaynak haline gelmesine yol açması, küresel güç dinamiğinde temel bir dönüşüm anlamına gelmektedir.

Bu büyük değişimin sonucu, yenilenebilir enerjinin 2030 yılına kadar dünya çapında en büyük elektrik üretim kaynağı haline gelecek olmasıdır.

Güneş enerjisi yenilenebilir enerji hamesinin ön saflarında yer almakta olup, IEA da Dünya Enerji Görünümü 2022 raporunda ayrıntılı olarak belirttiği üzere, küresel olarak elektrik şebekelerine eklenen yenilenebilir enerjinin ana kaynağı olacağını tahmin etmektedir. Mevcut tahminler, güneş enerjisinin 2027 yılına kadar tüm net-yeni yenilenebilir enerji türlerinin en az %60'ını oluşturacağı yönündedir.

Bu sonuç, dünya genelinde güneş enerjisi kapasitesinde 3 kat büyüme anlamına gelmektedir.

Küresel olarak ve Türkiye'de yerel olarak güneş enerjisi sektörü için oldukça hareketli bir dönemden geçiyoruz. Güneş enerjisi teknolojisi, sadece dünya çapında kendini kanıtlamış bir temiz teknoloji değil, aynı zamanda destekleyici politikalar, rekabetçi ürünler sayesinde toplulukların, sanayinin ve tüketicilerin yaygın desteğiyle karbonsuzlaşmaya giden yolda etkili bir çözümdür. Parla Solar olarak küresel enerji dönüşümlerini ve teknolojilerini, ulusal politikaları ve gündemi takip ediyor düşük karbon ekonomisine giden yolda taşıdığımız sorumlulukla faaliyetlerimizi şekillendiriyoruz.

Şirketimiz, tabii olduğu tüm çevresel mevzuat ve düzenlemelere uyarak; atık azaltma, enerji tasarrufu ve buna bağlı emisyonların azaltılması ve daha fazlasını ele alan ulusal ve uluslararası düzenlemelere uyum sağlamaktadır.

Sürdürülebilir kalkınma ve inovasyona olan bağlılığımızın bir parçası olarak, fikirleri tüm üretim ve operasyon sürecimize entegre etmeye devam ediyoruz. Sürekli teknolojik yenilikler sayesinde fotovoltaik (PV) enerji üretiminin maliyetini düşürmeye ve güneş enerjisini daha da erişilebilir kılmaya çalışıyoruz.

Dünya çapındaki temiz enerji talebini karşılarken, güneş enerjisinden herkesin faydalanacağı, geleceğe yönelik, daha temiz ve sürdürülebilir bir enerji sisteminin altyapısını oluşturmak için çalışıyoruz.

Parla Solar olarak bu yıl ilk kez yayınladığımız sürdürülebilirlik raporumuz, sürdürülebilir kalkınmaya giden yolda üstlendiğimiz sorumlulukla faaliyetlerimizi nasıl şekillendirdiğimizi ve buna bağlı performansımızı yansıtmaktadır. Parla Solar'ın başarı öyküsünde büyük emeği olan ve var gücü ile çalışan tüm çalışanlarımıza, sürdürülebilirlik yolculuğumuzda desteklerinden dolayı tüm paydaşlarımıza ve iş ortaklarımıza teşekkürlerimi sunuyorum.

Saygılarımla,

**Burak BAĞCI**  
Parla Solar  
Genel Müdür



**02**

**Parla Solar  
Hakkında**

## Parla Solar Hakkında

**İhtiyaçları öncesinden görebilme yetkinliğimiz, bugün ve gelecek için her zaman daha iyisini arama motivasyonumuzla, Türkiye'nin ilk ve tek yerli güneş hücresini üretiyor, ülkemiz enerji sektörünün yerli ve milli teknolojilerle büyümesine katkı sağlıyoruz.**

Türkiye'nin en büyük entegre enerji şirketlerinden Aydem Enerji'nin iştiraki olan Parla Solar, Denizli'de 33 bin m<sup>2</sup> üzerine kurulu alanda, modern ve son teknoloji üretim hattında, yıllık 300 MW üretim kapasitesiyle yıllık 600 bin adet güneş paneli üretmektedir.

İhtiyaçları öncesinden görebilme yetkinliğimiz, bugün ve gelecek için her zaman daha iyisini arama motivasyonumuzla, ülkemiz enerji sektörünün yerli ve milli teknolojilerle büyümesine katkı sağlıyoruz.

Sürdürülebilir üretim anlayışımız, yenilikçi bakış açımız ve Ar&Ge'ye yaptığımız yatırımlar sayesinde Türkiye'yi yenilenebilir enerji konusunda yeni bir döneme taşıyan yerli hücre üretimi projemizi TÜBİTAK - Milli Güneş Enerjisi Santrali Geliştirilmesi Projesi (MİLGES) kapsamında yürüttük

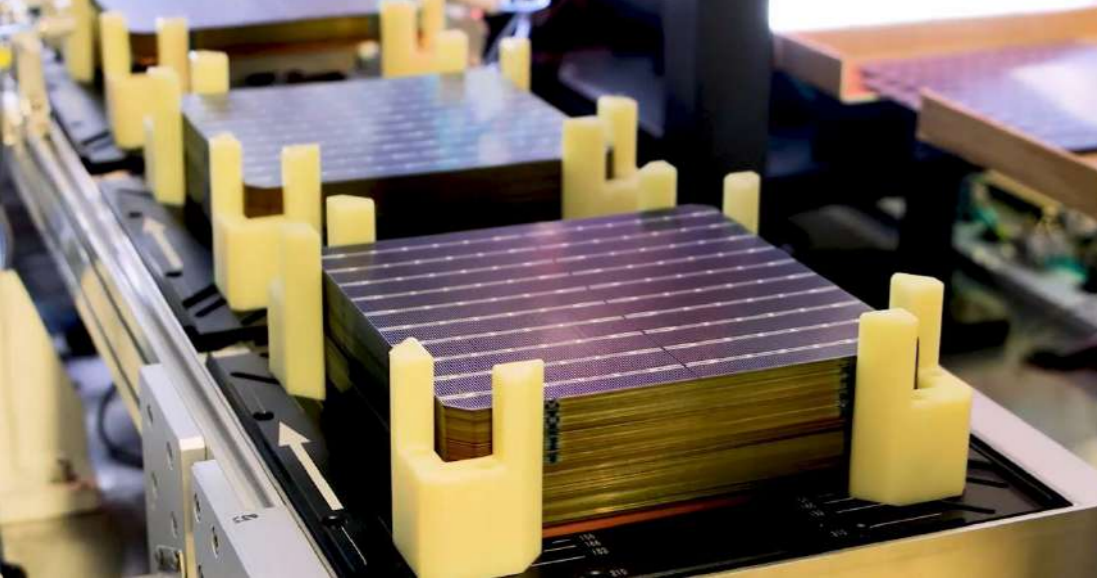
Parla Solar olarak Türkiye'nin ilk yerli güneş hücresi yatırımımızla ülkemizde fotovoltaik temelli güneş enerjisi santrali ekipman ve ihtiyaçlarının geliştirilmesini, dış pazarlara ihraç edilmesi için gerekli altyapının oluşturulmasını sağlıyoruz. Yenilenebilir enerjide yerli sanayi zincirinin oluşturulması noktasında hizmet vermekteyiz. 2014 yılından bu yana Türkiye'nin en büyük güneş paneli üretim tesislerinden biri olan şirketimiz ülke ekonomisine ve istihdamına katkı sağlamaya devam etmektedir.

Türkiye'nin en büyük güneş paneli üretim tesisleri arasında olan Parla Solar, 33 bin m<sup>2</sup> üzerine kurulu alanda, yıllık 300 MW üretim kapasitesiyle 600 bin adet panel üretmektedir.

Yerli güneş hücreleriyle ürettiğimiz paneller ile Şanlıurfa - Ceylanpınar'da bulunan Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü'nde (TİGEM) 6 MW kapasiteli Güneş Enerjisi Santrali kurulmuştur.



## Parla Solar



Bir Aydem Holding şirketi olarak Parla Solar bağlı olduğu grubun enerji sektöründeki uzun yıllara dayanan birikim ve tecrübesinden güç alarak güneş enerji sektöründe de en yeni teknolojileri takip ederek uluslararası standartlara uygun olarak güneş panel üretmektedir. Modern teknolojisi, yenilikçi yaklaşımı ile Türkiye'nin parlayan güneşi olma yolunda hızla ilerlemektedir.

Yenilenebilir enerjide yerli sanayi zincirinin oluşturulmasına destek olmak hedefiyle yola çıkan Parla Solar bağlı olduğu grup şirketimizin de sektöre öncülük etme vizyonuyla yola koyulmuştur. Bu amaçla 2015 yılında ülkemizin ilk Güneş paneli fabrikasını 150 MW/yıl kapasiteye sahip olarak Denizli Organize Sanayi Bölgesinde kurmuştur. Yine ülkemizin ilk yerli güneş hücresi üretim tesisini 130 MW/yıl kapasiteye sahip olarak 2018 yılında devreye almıştır.

Çoklu kristal güneş hücresi ile başlanan hücre üretimine, geliştirme çalışmaları ile verimi %18,8'den %21,5'e çıkararak mono PERC tipi hücre üretimi ile devam etmiş ve 2020 yılında yerli hücre ile ürettiği panellerle Milges (Milli Güneş Enerji Santrali) projesini kurulum ve EPC hizmeti de dahil olarak tamamlamıştır.

Sektördeki hızlı teknoloji değişikliğini yakından takip eden Parla Solar 2019 yılında 4 bb M2 hücre ile üretim yapabilen mevcut 150 MW panel üretim tesisini revize ederek son teknoloji 10-12 bb M10-M12 hücre ile üretim yapabilen 300 MW/yıl kapasiteli yeni bir hat yatırımı yapma kararı almıştır. Pandemi sürecinin de etkisiyle yeni hat kurulumu 2021 yılında tamamlanmış olan Parla Solar yeni üretim hattında %90 kapasite kullanım oranı ile üretimine devam etmektedir.

### Türkiye'nin **Parlayan** Güneşi



**2.741**  
Saat

Yıllık Güneş Süresi



**1.527**  
kWh

m<sup>2</sup>ye Düşen Enerji



**5.450**  
MW

Kurulu Güneş Enerjisi



**300**  
MW

Yıllık Panel Üretimi

## Milli Güneş Enerjisi Santrali Geliştirme Projesi



2014 yılında Türkiye'nin kendi teknolojisini kullanarak fotovoltaik (FV) temelli güneş enerjisi santral ekipmanlarını üretmesi ve ihraç etmesi amacıyla MİLGES (Millî Güneş Enerjisi Santrali Geliştirilmesi) projesi başlatıldı. Parla Solar, Otdü Günam, Tubitak MAM konsorsiyumu ile gerçekleşen proje fotovoltaik hücrelerin geliştirilmesi ve üretimi, güneş panellerinin üretimi, fotovoltaik merkezi eviricilerin geliştirilmesi ve üretimi, güneş enerjisi santrali kurulumu olarak dört aşamadan oluşmaktadır.

Projenin ilk aşaması olan fotovoltaik hücrelerin geliştirilmesi ve denetlenmesi çalışmaları, ODTÜ Güneş Enerjisi Araştırma ve Uygulama Merkezi tarafından gerçekleşti. İkinci aşaması olarak Otdü Günam ve Parla Solar tarafından uzun Ar-Ge çalışmaları sonucunda geliştirilen fotovoltaik güneş hücresi seri üretimine 2018 yılında Denizli'de kurduğumuz 130 MW yıllık kapasiteye sahip tesisimizde başlandı.

Tesisimiz ülkemizdeki ilk güneş hücresi üretim tesisi olarak faaliyetine başlamıştır.

Projenin üçüncü aşamasında ise fotovoltaik merkezi eviriciler TÜBİTAK MAM Enerji Enstitüsü tarafından geliştirildi ve üretildi. Proje kapsamında 6 adet 1 MW'lık merkezi evirici üretildi.

Projenin son aşamasında ise Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü'nün Şanlıurfa, Ceylanpınar'daki tesislerinde 6 MW kapasiteye sahip güneş santrali kurulumu 2020 yılında tamamlandı. Güneş Enerji Santrali'nin mühendislik çalışmaları, tasarımı ve projelendirilmesi ve kurulumu anahtar teslim olarak Parla Solar tarafından yapılmıştır.





**03**

**Sürdürülebilirlik  
Yönetimi**

## Öncelikli Konular ve Parla Solar'ın Sürdürülebilir Kalkınmaya Etkisi

Güneş enerjisi, sürdürülebilir enerji üretimi için pek çok çevresel fayda sağlamaktadır. Güneş enerjisinin en önemli rolü sera gazı emisyonlarını azaltılmasına verdiği katkıdır. Fosil yakıtlardan farklı olarak güneş enerjisi, elektrik üretirken zararlı kirlenici maddeler veya karbondioksit salımı yapmayarak, iklim değişikliğiyle mücadeleye ve hava kalitesinin iyileştirilmesine yardımcı olmaktadır. Parla Solar, düşük karbon ekonomisine geçiş sürecinde ve iklim değişikliği ile mücadelede önemli bir rol üstlenmektedir.

Güneş enerjisi, karbon emisyonlarını azaltmanın yanı sıra su kaynaklarının da korunmasını sağlamaktadır. Geleneksel enerji santralleri, özellikle de kömür veya doğal gaz ile çalışan santraller, soğutma amacıyla yüksek miktarda suya ihtiyaç duymaktadır.

Öte yandan güneş panelleri enerji üretimi için suya ihtiyaç duymazlar, bu da güneş panellerini su açısından verimli bir alternatif haline getirmektedir. Parla Solar su kaynaklarının korunmasına, ihtiyaç duyulan enerji üretimi için herhangi bir su kaynağına ihtiyaç duymadan sürdürülebilir, temiz enerji üretilmesine katkı vermektedir.

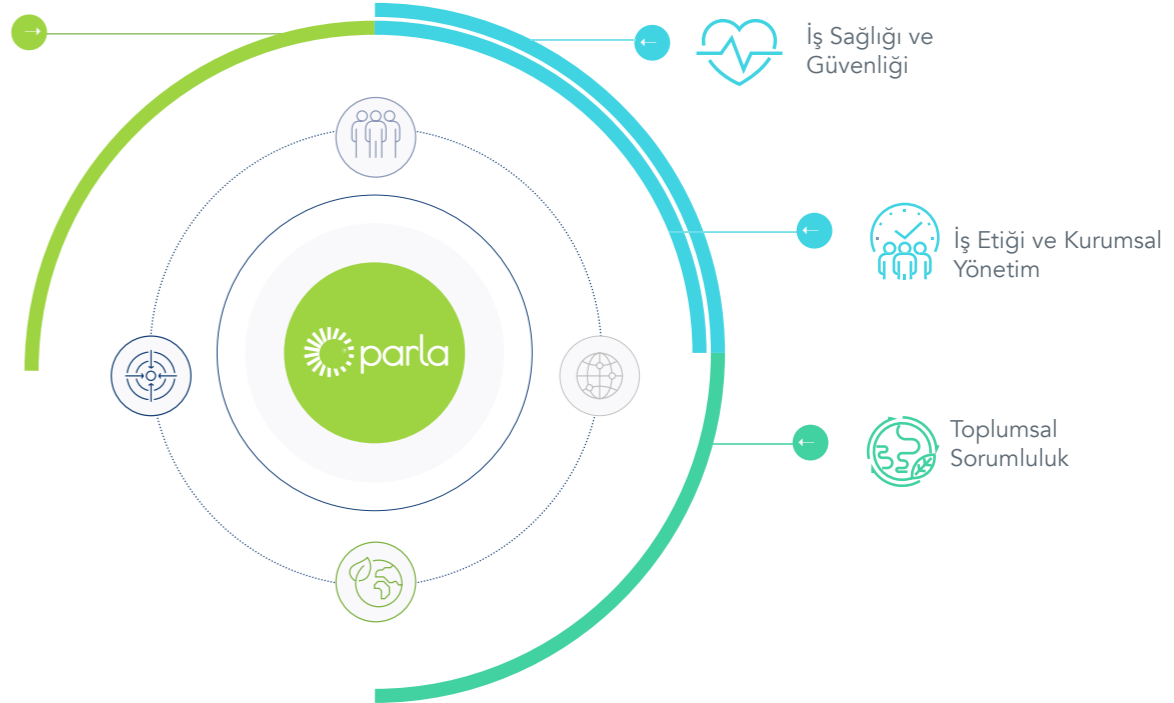
Güneş enerjisinin bir diğer çevresel faydası da doğal yaşam alanlarının korunmasıdır. Fosil yakıtların çıkarılması ve enerji kaynağı olarak kullanılması çoğu zaman habitatların yok olmasına ve ekosistemlerin bozulmasına yol açmaktadır. Parla Solar enerji üretimi için oluşan potansiyel olumsuz etkilerin hafifletilmesinde önemli bir rol oynamaktadır.

**Sonsuz enerji kaynağı olan güneş, enerjinin gelecek nesiller için sürdürülebilir ve erişilebilir kalmasını sağlamaktadır.**

**Temiz ve yenilenebilir enerji kaynaklarından yararlanarak sınırlı fosil yakıtlara olan bağımlılığımızı azaltabilir ve daha sürdürülebilir bir gelecek yaratabiliriz.**



İklim Değişikliği ile Mücadele ve Uyum



İş Sağlığı ve Güvenliği

İş Etiği ve Kurumsal Yönetim

Toplumsal Sorumluluk

## Sürdürülebilirlik Politikası

**Parla Solar olarak etki alanımızdaki tüm paydaşların sürdürülebilir ve temiz enerjiye ulaşmasını destekleyen, çevreyi olumlu yönde geliştirecek şekilde enerji alanında dönüştürücü bir etki yaratmaya kararlıyız.**

**Bu kapsamda, tüm faaliyetlerimizde güvenli ve sürdürülebilir enerji yaklaşımıyla geleceğin enerjisine katkı vermeye devam ediyoruz.**

- Kurumsal sürdürülebilirlik bakış açısının bir şirket kültürü haline getirilmesi ve bu alanda hem çalışanlarımız hem paydaşlarımız nezdinde farkındalık yaratılmasını,
- Yenilenebilir ve temiz enerjiye yatırım yaparak ülkenin enerji arzı güvenliğine ve enerjide dışa bağımlılığının azaltılmasına katkıda bulunmayı,
- Faaliyetlerimizi ve yatırımlarımızı etik kurallarımıza bağlı kalarak, çevresel, sosyal, doğal ve kültürel mirasa olan etkilerini göz önünde bulundurmaya, ölçmeyi ve değerlendirmeyi,
- Öncelikli odak alan çalışmalarımız uyarınca iş sağlığı ve güvenliği alanında iyileşmeyi sağlayacak uygulamaları geliştirmeyi ve hayata geçirmeyi, bu alandaki uluslararası performans kriterlerini takip etmeyi
- Faaliyetlerimizi sürdürmek için tükettiğimiz enerji miktarında iyileşmeyi sağlayacak uygulamaları geliştirmeyi ve hayata geçirmeyi, enerji tüketimimizi sürekli takip ederek tükettiğimiz enerjiyi daha verimli kullanmayı,
- Su tüketimimizi takip etmeyi, raporlamayı, suyun verimli kullanımını sağlamayı ve bu konuda hem çalışanlarımız hem paydaşlarımız nezdinde farkındalık sağlamayı,
- Tedarik zincirimizde sürdürülebilirlik kriterlerine önem vererek tedarikçilerimizi sürdürülebilirlik stratejimiz ve beklentilerimiz konusunda bilgilendirmeyi ve tedarikçi denetim süreçlerine bu kriterleri de ekleyerek etki alanımızda sürdürülebilirlik risklerini azaltmaya katkı sağlamayı,
- Etkin kurumsal yönetim anlayışımızla beraber uluslararası standartlarda verimlilik takibi gibi sistemleri uygulayarak kaynaklarımızı verimli kullanmayı,
- Toplumun ve yerel paydaşlarımızın sosyal ve ekonomik kalkınmasına önem göstermeyi,
- Sürdürülebilir verimliliği sağlamak için çalışanlarımızın sadakatini ve refahını yükseltmeyi, çalışma ortamını daha verimli hale getirmek için çalışmayı,
- Çalışanlarımız arasında ayrımcılık yapılmasına hiçbir koşulda fırsat vermemeyi ve tüm çalışanlarımıza eşit haklar sağlamayı,
- Kadınlara iş ortamında fırsat eşitliği yaratılmasını sağlamayı ve kadın istihdamını arttırmayı, sağlık , emniyet ,çevre çalışmalarına dahil etmeyi ,
- İklim değişikliği, sürdürülebilirlik amaçları dahilinde hem çalışanlarımız hem paydaşlarımız nezdinde farkındalık sağlamayı,
- Taahhüt edilen ve uygulanan bu politikayı tüm çalışanlarımıza duyurmayı,
- Kamu ve üçüncü şahısların erişimine açık hale getirmeyi,
- Politikamızın paydaşlarımızla etkili iletişimini sağlayarak takibini yapmayı,

Sürdürülebilirlik politikası olarak kabul ediyoruz.

## Sürdürülebilirlik Yönetimi



Parla Solar olarak, dünyamıza, topluma ve müşterilerimize karşı sorumluluklarımızın olduğunun bilincindeyiz. Bu sorumluluk, dünyanın sürdürülebilir enerji yolculuğuna katkıda bulunan tüm çalışanlarımıza yol gösteren "neden" duygumuzu yönlendirmektedir. Sürdürülebilir inovatif çözümler sunma taahhüdümüzün temelinde, tüm paydaşlarımıza sürdürülebilir gelecek sunma hedefi ile şirketimizin çevresel, sosyal ve yönetim (ESG) stratejisi oluşturulmuştur.

Parla Solar'ın sürdürülebilirlik yaklaşımı yalnızca fosil yakıtları ortadan kaldırma vizyonumuza değil, aynı zamanda temel değerlerimize de dayanmaktadır. İşimizi sürdürülebilir bir şekilde yapmak, hem toplum hem de dünyamız üzerinde olumlu bir etki yaratmak için büyük çaba sarf ettiğimizi göstermektedir

Parla Solar'da sürdürülebilirlik konularında çalışan özel bir departmanımız bulunmamaktadır. Şirketimizdeki tüm çalışanlar sürdürülebilirlik konusunda her gün çeşitli alanlarda çalışmalar yürütmektedir. Sürdürülebilirlik çalışmalarımız, tüm fonksiyonların yıllık hedeflerinin ayrılmaz bir parçasıdır ve bu hedefler aylık olarak takip edilmektedir.

## Sürdürülebilir İş Modeli

### Etik Kurallar

Tüm çalışanlar, Etik Kurallarımız kapsamında faaliyet göstermektedir ve beklentimiz, şirket bünyesindeki tüm çalışanların iş faaliyetlerini en üst düzey etik standartlarda yürütmesidir.

### Yol Gösterici Çerçevesel

Sürdürülebilirlik gündemi, sosyal ve çevresel risklerle dolu bir ortamda şirketlere yol göstermeye yardımcı olan önemli standartlar ve çerçeveler geliştirmeye devam etmektedir. Tüm bu uygulama rehberleri, iyi örneklerin güçlü ve finansal olarak sürdürülebilir iş modellerini destekleyebileceği noktalara işaret etmektedir.

### Çalışanlarımız

Parla Solar'da sürekli gelişim, her bir çalışan tarafından paylaşılan bir değerdir. Konusunda uzman çalışanlar, yöneticiler ve teknik personelden oluşan organizasyonumuzu bu amaca yönlendirerek, şirketteki herkesin gelişmek ve ilerlemek için kullanabileceği imkânları sağlamaya çalışıyoruz. Çalışanların fikirleri ve katılımları; sektördeki öncü metodolojiler, araçlar ve eğilimler konusunda verilen eğitimlerle geliştirilmektedir. Şirket stratejisine uyum sağlama ve en önemli güvenlik, çalışan, müşteri ve performans zorlukları üzerinde çalışmak için ekipler halinde katılım fırsatları sistematik olarak belirlenir ve paylaşılır.

Ticari faaliyetlerimiz, çalışanlarımız, tedarikçilerimiz ve müşterilerimizle birlikte profesyonellik, esneklik, mükemmellik ve güvenilirliğe dayalı bir kültürü teşvik etmek üzerine inşa ettik. Parla Solar faaliyetlerini, sağlam yönetim süreçleri ile yürüterek güçlü bir etik ve hesap verebilirlik anlayışı üzerine inşa etmiştir. Bu uygulamalar, güneş panellerimizin mümkün olduğunca sürdürülebilir olmasının yanında çalışanlarımıza, müşterilerimize, tedarikçilerimize ve toplumumuza sorumlu yaklaşmamızı sağlamaktadır.

Sürdürülebilirlik konusundaki bağlılığımız tüm iş stratejimizin odağında yer almaktadır. Tüm kararlarımızı alırken ve planlarımızı oluştururken hem bugün hem de gelecek için çevresel, sosyal ve yönetim (ESG) konularındaki potansiyel etkileri göz önünde bulunduruyoruz.

Sürdürülebilirlik anlayışımız, temel iş politikalarımızı ve değerlerimizi kapsarken, mevcut programlarımızın, politikalarımızın ve prosedürlerimizin yanı sıra sektörümüzdeki en iyi kurumsal sürdürülebilirlik uygulamalarını temel almaktadır.

Faaliyetlerimizi güvenli ve kaliteli bir şekilde sunarken, gelecek nesiller için çevresel sürdürülebilirliği garanti altına almak için doğal kaynakların kullanımındaki etkimizi en aza indirmek için her türlü önlemi alıyoruz.

Parla Solar olarak, sürdürülebilir enerjinin erişilebilir olması adına gerekli teknolojileri geliştiriyor ve sektörümüzün geleceğini belirleyecek uygulamaları hayata geçiriyoruz. Çalışanlarımızın kişisel yeteneklerinin ve mesleki yetkinliklerinin geliştirilmesini destekliyor, onlardan gelen her bir görüş ve öneriyi değerlendiriyoruz. Parla Solar olarak, müşterilerimiz, çalışanlarımız ve tüm ilgili tarafların gurur duyacakları sürdürülebilir kalkınmaya giden yolda yenilikçi çözümler sunmaya devam edeceğiz.

Parla Solar'da işe başlarken amacımızı göz önünde bulunduruyor, uzun vadeye odaklanıyor ve çevresel sosyal ve yönetim (ESG) konularını iş modelimizin merkezine koyuyoruz.

Parla Solar, ESG'yi şirket yönetimi ve operasyonunun her alanında daha fazla uygulayıp tedarik zincirinde sürdürülebilir kalkınma uygulamalarını teşvik ederek; çevre dostu teknolojiler ve hizmetler üzerine kurulu yeni ekonomi anlayışını geliştirmek ve birlikte daha iyi bir gelecek yaratmak için müşteriler, yatırımcılar, ortaklar ve ekolojik ortaklarla birlikte çalışmaktadır.

**Güneş enerjisi dünya çapındaki enerji dönüşümüne öncülük ediyor**

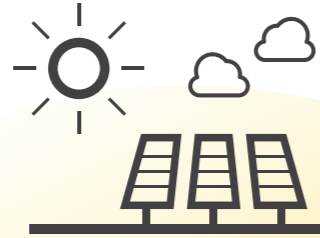


04

Ürünler ve  
Teknoloji

## Teknolojimiz ve Ürünlerimiz

**İleri panel teknolojisi ile üstün panel verimliliği, daha az gölgelenme ve düşük direnç kaybı sağlamaktadır. Hibrit enerjisi sistemine uygun avantajlar sunar. Karbon ayak izinin azaltılmasına katkıda bulunmaktadır.**



### Solar Mühendislikte İnovatif Yaklaşım ve İleri Mühendislik

**Birim miktara düşen potansiyel güneş enerjisinden maksimum yararlanmak için inovatif yaklaşım ile ileri mühendisliği bir araya getirdik.**

### Multi Busbar Hücre Teknolojisi

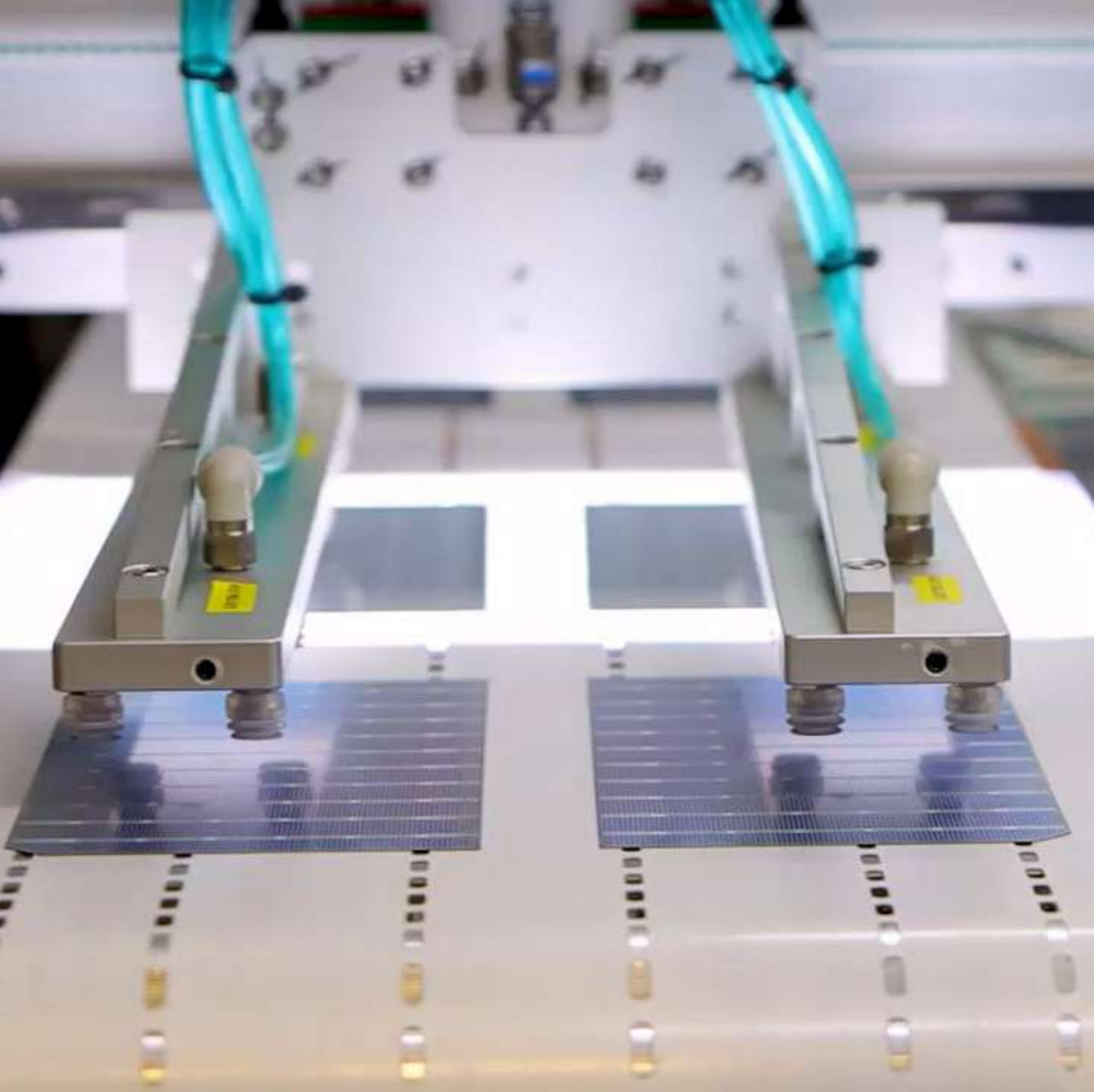
Multi busbar hücre teknolojisi ile direnç kaybının ve buna bağlı olan güç kaybının azaltılması hedeflenmiştir. Güç kaybı ile mücadele etmek için yarım kesilmiş hücrelerimiz, paneldeki akım taşımayı geliştirmektedir. Multi busbar tasarımı ile devredeki elektronların hareketini kısıtlanması yoluyla iletimin artması ve iç direncin gücünün azaltılması sağlanmaktadır. Böylece direnç kayıplarının oranı düşmektedir.

Yarı kesilmiş (Half cut) hücrelerden oluşan panellerimiz, sistemdeki iç akımı bölerek performansını, uzun ömürlülüğünü ve gölge toleransını iyileştirmektedir. Çalışma akımının yarısına sahip olduğu için termal kayıp önemli ölçüde azaltılmaktadır.

### Çift Taraflı Panel Teknolojisi

Zayıf ışık koşulları altında, çift yüzlü (bifacial) paneller, daha fazla ışık alabilir ve sabahın erken saatlerinde akım üretebilme yeteneğine sahiptir. Tek yüzlü (single facial) panellere göre daha uzun süre çalışabilmektedir. Bu durum invertörlerin başlangıç voltajına ulaşmasını kolaylaştırırken panelin daha uzun süreli güç üretimini sağlamaktadır.

Çift yüzlü (bifacial) panel teknolojisi, daha uzun sürede büyük ölçekli santraller için yaşam döngüsü sağlarken, daha fazla güç üretimine katkıda bulunmaya yardımcı olmaktadır. Hibrit enerji sistemine uygun avantajlar sunmaktadır. Karbon ayak izinin azaltılmasına katkıda bulunmaktadır.



## Panel Özelliklerimiz

- Multi busbar teknolojisiyle yüksek güç üretimi
- Yansımaya önleyici (Anti Reflective) cam ile yansımaya oranında azalma
- Yarı kesilmiş (Half-cut) hücre teknolojisi ile zayıf ışık koşullarında dahi maksimum güç
- Düşük hot spot oluşumu
- Şiddetli rüzgara (beyan yükü: 1600 Pa, test yükü: 2400 Pa) ve yoğun kar yağışına (beyan yükü: 3600 Pa, test yükü: 5400 Pa) karşı yüksek dayanıklılık
- %100 EL testi
- Pozitif güç toleransı 0 / +4.9







### White Backsheet Güneş Paneli

- Multi busbar teknolojisiyle yüksek güç üretimi
- Yansımaya önleyici (AntiReflective) cam ile yansımaya oranında azalma
- Yarı kesilmiş (Half-cut) hücre teknolojisi ile zayıf ışık koşullarında dahi maksimum güç
- Düşük hot spot oluşumu
- Şiddetli rüzgara ve yoğun kar yağışına karşı yüksek dayanıklılık
- %100 EL testi
- Pozitif güç toleransı 0 /+4.9



### Transparent Backsheet Güneş Paneli

- Multi busbar teknolojisiyle yüksek güç üretimi
- Yansımaya önleyici (AntiReflective) cam ile yansımaya oranında azalma
- Yarı kesilmiş (Half-cut) hücre teknolojisi ile zayıf ışık koşullarında dahi maksimum güç
- Düşük hot spot oluşumu
- Şiddetli rüzgara ve yoğun kar yağışına karşı yüksek dayanıklılık
- %100 EL testi
- Pozitif güç toleransı 0 /+4.9



### Glass To Glass Güneş Paneli

- Multi busbar teknolojisiyle yüksek güç üretimi
- Yansımaya önleyici (AntiReflective) cam ile yansımaya oranında azalma
- Yarı kesilmiş (Half-cut) hücre teknolojisi ile zayıf ışık koşullarında dahi maksimum güç
- Düşük hot spot oluşumu
- Şiddetli rüzgara ve yoğun kar yağışına karşı yüksek dayanıklılık
- %100 EL testi
- Pozitif güç toleransı 0 /+4.9

## Ürünlerimiz

### White Backsheet Güneş Paneli

Ps-Mo-hc-530w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Sf

Ps-Mo-hc-535w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Sf

Ps-Mo-hc-540w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Sf

Ps-Mo-hc-545w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Sf

Ps-Mo-hc-550w  
Bf 182 Mono Perc 10Bb Half - cut 72\*2 Sf

### Glass To Glass Güneş Paneli

Ps-Mo-hc-530w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Bf Gg

Ps-Mo-hc-535w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Bf Gg

Ps-Mo-hc-540w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Bf Gg

Ps-Mo-hc-545w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Bf Gg

Ps-Mo-hc-550w  
Bf 182 Mono Perc 10Bb Half - cut 72\*2 Gg

### Transparan Backsheet Güneş Paneli

Ps-Mo-hc-530w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Bf

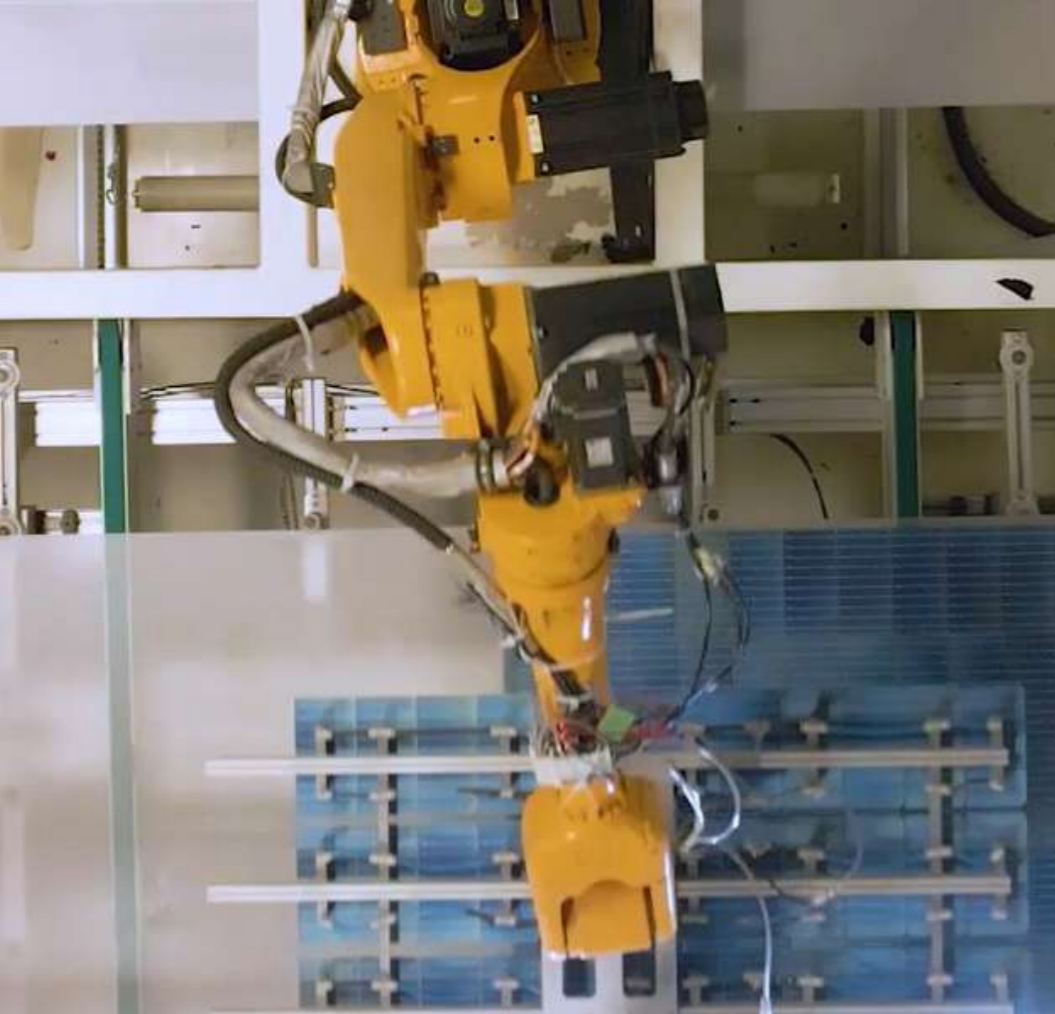
Ps-Mo-hc-535w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Bf

Ps-Mo-hc-540w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Bf

Ps-Mo-hc-545w  
Bf 182 Mono Perc 10 Bb Half- Cut 72\*2 Bf

Ps-Mo-hc-550w  
Bf 182 Mono Perc 10Bb Half - cut 72\*2 Bf

## Kalite Yaklaşımımız



## Ar-Ge ve İnovasyon



Sürdürülebilir kalkınma ve inovasyona olan bağlılığımızın bir parçası olarak, fikirleri tüm üretim ve operasyon sürecimize entegre etmeye odaklanıyoruz. Teknolojideki sürekli yenilikler sayesinde fotovoltaik (PV) enerji üretiminin maliyetini düşürmeye ve güneş enerjisini daha erişilebilir hale getirmek için çalışıyoruz. Dünya çapındaki temiz enerji talebini karşılarken, güneş enerjisinden herkesin faydalanacağı, geleceğe yönelik, daha temiz ve sürdürülebilir bir enerji sisteminin altyapısını oluşturmak için elimizden gelen tüm gayreti gösteriyoruz.

Parla Solar'ın Ar-Ge çalışmaları sadece yüksek performanslı, uzun ömürlü bir güneş paneli üretmeye değil, aynı zamanda panellerimizi mümkün olan en çevre dostu malzemelerden üretmeye çalışarak potansiyel etkileri sürdürülebilirlik açısından da değerlendirmeye odaklanmıştır.



**05**

**Çevresel  
Sürdürülebilirlik**

## Çevresel Sürdürülebilirlik



Güneş enerjisi teknolojilerinden kaynaklanan atıkların sınırlandırılması, yenilenebilir enerjiye sürdürülebilir ve çevre dostu bir yaklaşım sağlamak için çok önemlidir. Bunu başarmanın bir yolu, güneş panelleri ve ilgili bileşenlerin üretimi sırasında malzeme israfını en aza indiren verimli üretim süreçleridir. Parla Solar olarak atık azaltımına odaklanarak daha temiz ve kaynakları daha verimli kullanan bir enerji dönüşümüne katkıda bulunuyoruz.

Güneş panellerinin başlangıç noktası, atmosfer kirliliğini ve dünya üzerindeki büyük arazi etkilerini önleyen yeni bir enerji biçimi oluşturmak amacıyla ortaya çıkmıştır. Dünya genelinde hakim düşük maliyetli yenilenebilir enerji seçeneği olarak ortaya çıkmasıyla birlikte Parla Solar, güneş panelleri teknolojisinin kendi çevresel ayak izini sürekli olarak iyileştirmesinin oldukça değerli olduğunu değerlendirmektedir. Sektörün sürdürülebilir güneş enerjisinin şimdi ve gelecekte izleyeceği yolu belirlemesine yardımcı olmak için çalışmalarımızı sürdürüyoruz.

## Çevre Politikası

- Çevre tahribine neden olan unsurları kontrol altına almayı,
- Çevresel olumsuz etkilerin azaltılması ile ilgili sürekli gelişmeye katkıda bulunacak faaliyetleri gerçekleştirmeyi,
- Çevre amaç ve hedeflerini oluşturarak, yıl içerisinde gerçekleştirilen faaliyetlerin bu amaç ve hedeflere uygunluğunu izlemeyi ve yılda en az bir defa mevcut durumu gözden geçirmeyi, Atıklarımızı azaltmayı, geri kazanımı sağlamayı ve kirliliği önlemeyi,
- İlgili çevre mevzuatı, yasa, yönetmelik doğrultusunda gereksinimlerini karşılamayı,
- Çevre Yönetim Sistemi'nin doğru şekilde algılanması için, gerekli ve yeterli şekilde belgeye dayandırılmasını, uygulanmasını ve sürekliliğini sağlamayı,
- Çevre performansında sürekli iyileşmeyi sağlamayı,
- Çevre dostu ve enerji verimliliğini önemseyen ürün ve hizmetleri tercih etmeyi,
- Çevresel farkındalık eğitim faaliyetlerini sürekli kılarak, öğrenen, sürekli gelişen ve paylaştan bir organizasyon olmayı,
- Paydaşlarımızla etkili iletişim ile çevresel iyileşme konusundaki girişimlerde bulunmayı,
- Faaliyetlerimiz kapsamında yürürlükte olan yasal mevzuatlara, standartlara, bağlı olduğumuz kurumların direktif ve kurallarına uymayı,
- Faaliyetlerimizde uluslararası standartlara ulaşmayı,
- Taahhüt edilen ve uygulanan bu politikayı tüm çalışanlarımıza duyurmayı,
- Çalışanların katılımını sağlamayı,
- Saha denetimleri yapmayı, yöneticileri sahada görmeyi benimsemiş, Kamu ve üçüncü şahısların erişimine açık hale getirmeyi,

Çevre politikamız olarak kabul ediyoruz.



## Atık Yönetimi



Güneş enerjisi endüstrisi, atık azaltımına odaklanarak daha temiz ve kaynakları daha verimli kullanan bir enerji dönüşümüne katkıda bulunabilir.

Güneş enerjisi teknolojilerinden kaynaklanan atıkların sınırlandırılması, yenilenebilir enerjiye sürdürülebilir ve çevre dostu bir yaklaşım sağlamak için çok önemlidir. Bunu başarmanın bir yolu, güneş panelleri ve ilgili bileşenlerin üretimi sırasında malzeme israfını en aza indiren verimli üretim süreçleridir. Parla Solar olarak atıklarımızın oluşumunu engellemek, kaynağında ayrıştırmak ve geri dönüşüme dahil edilmesi kapsamında faaliyetlerimizi sürdürüyoruz.

Güneş paneli üretimi, hem malzemelerimizi aldığımız ambalajla hem de üretim süreciyle ilişkili atık oluşturmaktadır. Parla Solar'da mümkün olan yerlerde ambalaj atıklarını azaltmak için tedarikçilerimizle birlikte çalışılmaktadır. Üretim atıklarımız mümkün olan her yerde en aza indirilmekte ve geri dönüşüme öncelik verilmektedir.

Sıfır Atık Mevzuatı kapsamında "Sıfır Atık Belge" başvurusu yapılmış ve Çevre Ekipleri oluşturulmuştur. Çevre ve bilinçlendirme Eğitimleri gerçekleştirilmiş, atık sahası ve üretim bölümü içerisinde renklerine göre atık alanı uygulamasına geçiş planlanmıştır.

Atıkların azaltılması amacıyla eğitim ve bilinçlendirme faaliyetlerine ek olarak bu kapsamda çevre tatbikatları planlanmıştır. Atık sevkiyatını gerçekleştirecek çalışanlar özel eğitime tabi tutulmuş ve atık teslim formuna geçilmiştir.

Türüne Göre	Birim	2022
Tehlikeli Atıklar	kg	11.057
Tehlikesiz Atıklar	kg	490.190
<b>Toplam Atık</b>	<b>kg</b>	<b>503.269</b>



## Sera Gazı Emisyonları



Parla Solar'da karbon emisyonlarımız GHG Protocol'e göre hesaplanmakta ve izlenmektedir. Kapsama giren her bir enerji ve emisyon kaynağı verilere dahil edilmiştir.

Sera Gazı Emisyonları	Birim	2022
Doğrudan CO <sub>2</sub> Emisyonları (Kapsam 1)	t CO <sub>2</sub> e	95,90
Dolaylı CO <sub>2</sub> Emisyonları (Kapsam 2)	t CO <sub>2</sub> e	2.564,21
Dolaylı CO <sub>2</sub> Emisyonları (Kapsam 3)	t CO <sub>2</sub> e	80.234,51

## Su Yönetimi

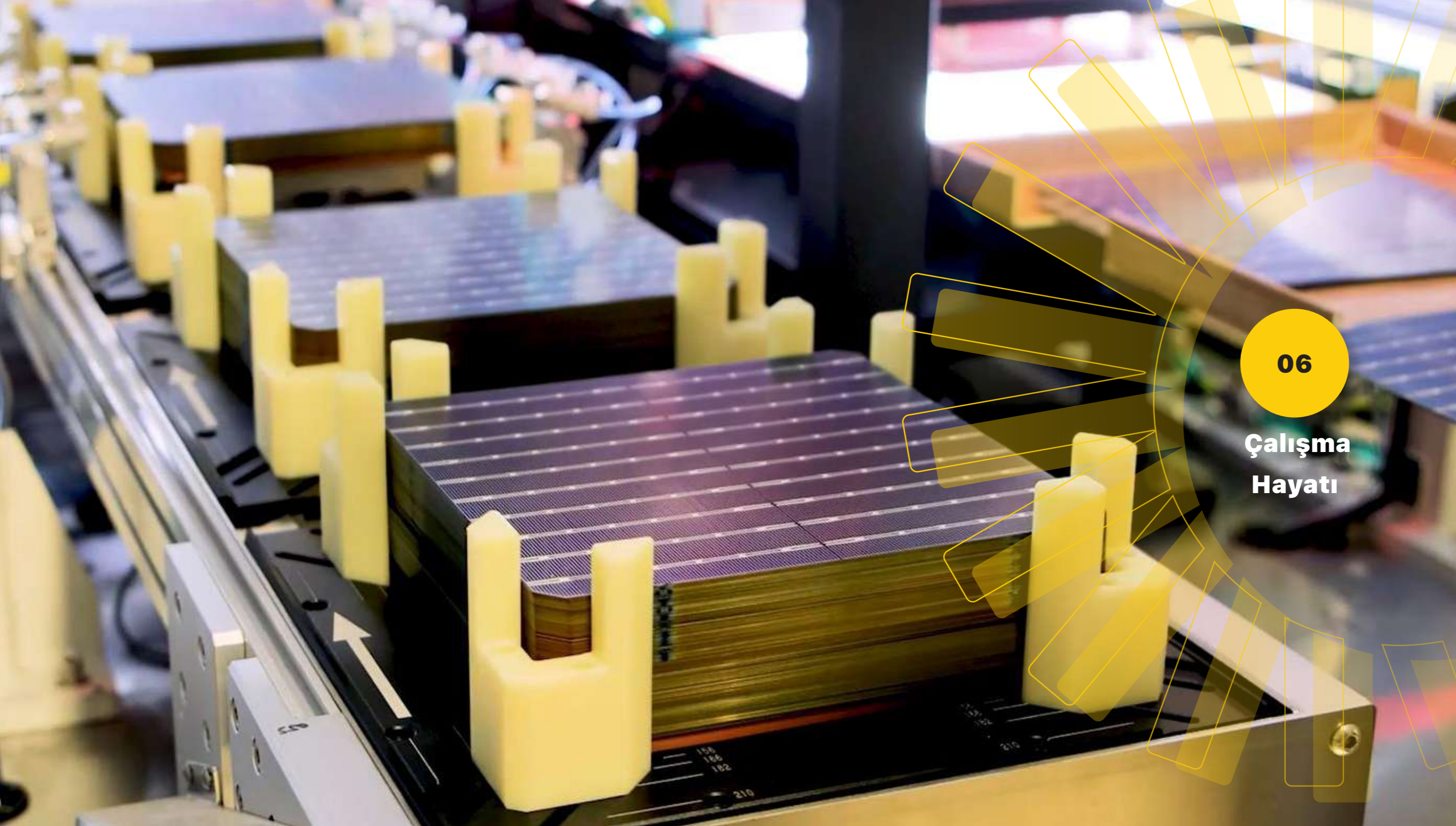
Şirketimiz suyu şebekeden kullanarak içme suyunu ise tedarik edilen damacana su olarak tüketmektedir. Şebekeden alınan su, Denizli Organize Sanayi Bölgesi (DOSB) ile bağlantılı kanala deşarj edilmektedir. Bu kapsamda, DOSB kanalizasyon bağlantı iznimiz mevcuttur.

### Çekilen Toplam Su Hacmi

	Birimi	2022
<b>Şebeke suyu</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>2.251,00</b>
<b>Diğer</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>26,77</b>

### Atık Su Deşarjı

	Birimi	2022
<b>Kanalizasyon, OSB</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>2.025,60</b>



06

Çalışma  
Hayatı

## Parla Solar'da Çalışma Hayatı



Teknolojinin temelinde insan gücü bulunmaktadır. Bu nedenle Parla solar'da önce insan diyoruz. Çalışanlarımız, geleceğin enerjisine yön verme hedefimize yürekten inanmaktadır. İşimiz büyüdükçe dünyamızın herkesin refah içinde yaşayabileceği bir yer haline gelmesine olan katkımızın da artacağını biliyoruz. Parla Solar'da hepimizin daha temiz ve yaşanabilir bir gelecek yaratmada üstleneceği bir görev mutlaka vardır.

Hedefimiz aynı zamanda herkesin elinden gelenin en iyisini yapabileceği bir iş yeri yaratmaktır. Bu yaklaşım, değerlerimizi yaşamak, etik ve sorumlu bir şekilde çalışmak, açık ve saygılı iletişimi desteklemek, farklılıklarımızı göz ardı etmeden birbirimizi ve içinde yaşadığımız topluluğu önemsemek anlamına gelmektedir.

Pandeminin hayatlarımızda yarattığı değişim ve dönüşüm, şirketlerin bu sürece uyum sağlamayarak, insan kaynaklarını etkin bir şekilde kullanılmasını ve değişimini de zorunlu kılmıştır. Parla solar olarak sürdürülebilir iş modelimizi desteklemek amacıyla çalışanlarımızın beklenti ve taleplerini değerlendiriyor iş yapış şeklimizi dönüştürüyoruz. Tüm çalışanlarımızın kendilerini güvende hissettikleri ve bireysel potansiyellerini ortaya çıkardıkları; eşitlik ve kapsayıcılıktan yana, adil ve kendini sürekli geliştiren bir organizasyon olmak için tüm çabayı gösteriyoruz.

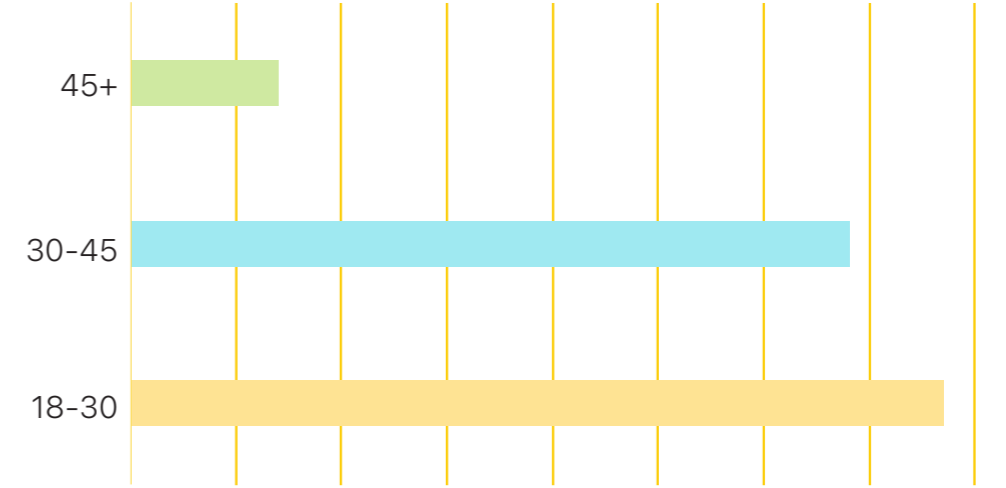
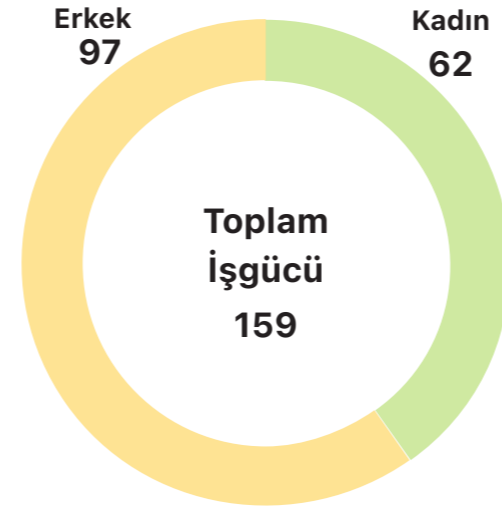
### Bizi farklı kılanlar

Parla Solar Hücre ve Panel Üretim A.Ş olarak stratejik planlarımız ve büyüme hedeflerimiz doğrultusunda, kuruluşumuzun her bir bileşenine verdiğimiz önem ve kapsayıcılık ile ekipler arası kurduğumuz güçlü iletişim ağımla, tüm ekip arkadaşlarımızdan aldığımız enerjimizi temiz ve yeşil enerji üretmemizi sağlayacak güneş paneli üretimine aktarıyoruz. Açık ve saygılı iletişim kuruluşumuzun yapı taşını oluştururken büyüyen ailemizin her bir yeni üyesine de aynı bileşenleri aşılayarak gelişim ve kariyer yolculuklarında onların her zaman yanında olarak ve çalışma arkadaşlarımıza dokunan yaklaşımımız ile kendilerini destekliyoruz.

### Açık Kapı İletişimi

Çalışanlar ile iletişimini sürekli temas etme anlayışıyla sürdüren Parla Solar, çalışanlarla üst düzey yönetim kademeleri arasındaki iletişimi artırmak amaçlı Açık Kapı İletişim Toplantılarını hayata geçirmiştir. Bu sayede yönetimle çalışanlar arasında iletişim artarken bir yandan da çalışana değerli olduğunu hissettirmektedir.

## Çalışanlarımız



### Eğitim Düzeyine Göre Toplam İşgücü

Eğitimsiz	-
İlköğretim	37
Lise	83
Üniversite ve Üstü	39

### Yaş Gruplarına Göre Toplam İşgücü

18-30	77
30-45	68
45+	14



## İş Sağlığı ve Güvenliği



Parla Solar'ın gerçekleştirdiği tüm faaliyetlerin temelinde; çalışanlar ve Parla Solar adına çalışanlar için güvenli bir çalışma ortamının oluşturulması prensibi yer almaktadır.

Tüm İSG uygulamalarımızı öncelikle yasal düzenlemelere uygun şekilde belirliyor ve geliştirmek için yine uluslararası kurum ve kuruluşların uygulamalarını takip ederek, sistemimize dahil ediyoruz. Uluslararası çalışma örgütü (ILO) sözleşme ve yönergelerine dayanan ISO 45001:2018 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi belgemiz ile çalışanlarımız için tehlikeleri ortadan kaldırıp riskleri minimuma indirerek, yapılan işin verimliliğini ve uygun sağlık koşullarını artırmaya odaklanıyoruz.



ISO 45001:2018 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi, şirketimizin tutarlı bir şekilde sağlık ve güvenlik risklerini değerlendirmesine, kaza risklerini azaltmasına, gerçekleşmesine ramak kalan riskli durumları belirlemesine ve genel performansını artırmasına olanak sağlamaktadır.



## Etik ve Şeffaflık



Etik kurallarımız, Parla Solar çalışanlarının çalışmalarını en yüksek etik standartlara uygun olarak yürütmeleri için rehberlik sunarken, tüm çalışanlarımızın kişisel ve mesleki dürüstlüğe uygun hareket etmeleri beklentisini ortaya koymaktadır. Çalışanlarımız etik kralların ihlal edildiğine dair şüphelerini telefon hattı da dahil olmak üzere farklı yollarla bildirmeye teşvik edilmektedir. Tüm bildirimler süratli bir şekilde incelenmekte ve ihtiyaç halinde gerekli önlemler alınmaktadır. 2022 yılında etik ihlaline ilişkin her hangi bir bildirim alınmamıştır.

Uyum, şirketimizi risklere karşı koruması, paydaşlarımızın güvenini artırması ve sürdürülebilir büyümenin yanı sıra topluma olumlu katkı sağlamak için sağlam bir altyapı oluşturması nedeniyle işimizin vazgeçilmez bir parçasıdır. Faaliyetlerimizi düzenleyen ve kapsamında yer aldığımız mevzuat ve düzenlemelere uygun olarak iş yapmayı hedefliyoruz. Parla Solar 2022 yılında tabi olduğu mevzuata uyulmaması nedeniyle herhangi bir ceza almamıştır.

Aydem Enerji'nin temel değerleri ve ilkeleri iş etiği kurallarımıza rehberlik ederken tüm iş ilişkilerimize ve işlemlerimize temel teşkil eden beklentilerimizi, standartlarımızı ve etik uygulamalarımızı oluşturmaktadır.

## Çalışan Olarak Sorumluluklarımız



Liderlerimizin rol modelliğinde edindiğimiz saygınlığımız, güvenilirliğimiz ve başarılarımızı sürdürmek için çalışanlarımızın dürüstlük ve bütünlüğü gereklidir.

Parla Solar'ın saygınlığını ve başarısını korumak her çalışanın görevidir. Her çalışan, kendi sorumluluğundaki işin kapsamı dâhilinde, iç ve dış müşteri ihtiyaçlarını karşılayabilmek için, mesleki anlamda en yüksek seviyede çalışmalıdır. Ayrıca, çalışanlar verimli çalışarak; kendi hedeflerine, bağlı bulunduğu bölümün ve şirketin hedeflerine ve müşteri gereksinimlerini karşılamaya yönelik katkılar sağlamalıdır. Özellikle her birimiz; Görevlerimizi yerine getirirken, temel ahlaki ve insani değerler çerçevesinde ve kurum stratejileri doğrultusunda hareket etmektedir.

Dürüstlük ve güvenilirlik çerçevesinde hareket etmeli; kişiler arası eşit ilişkiler kurmalı, sürdürmeli; diğer çalışanlar ile ortak amaçlar yönünde iş birliği sağlamalı ve şirkete ait varlık ve kaynakları etkin, verimli ve saygılı biçimde kullanmalı, Kurum genelinde duyurulmuş olan "Etik Kurallar ve Çalışma İlkeleri"ne uygun davranış ve iş ahlakı sergilemeli, kurumumuzun tüm ilkelerini okumalı, anlamalı ve bu ilkelere uyum göstermeli, Bize verilen görevleri yerine getirirken, ilgili düzenleyiciler (Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu, Sermaye Piyasası Kurulu, vb.) ve Parla Solar'ın üyesi bulunduğu profesyonel kurum ve kuruluşlarca çıkarılmış tüm yasa, ilke ve yürürlükteki tüzük ve yönetmeliklere tam uyum sağlanmaktadır.

Dürüst rekabet prensipleri çerçevesinde bütün işlemlerde ve diğer finansal kurumlarla olan ilişkilerimizde haksız rekabettten kaçınılmalı, Tüm paydaşlarımıza açık, eksiksiz ve doğru olmanın kimliğimizin ve güvenilirliğimizin bir parçası olduğunu unutmamalı ve her zaman Aydem Enerji'nin saygınlığını artırır şekilde hareket edilmektedir.

Parla Solar, yöneticilerimizden ve tüm çalışanlarımızdan işlerini yürütürken "Etik Kurallar ve Çalışma İlkeleri"ne uygun yargılarda bulunmalarını beklemektedir. Yöneticilerimizin ve tüm çalışanlarımızın bu kurallara sıklıkla başvurmaları, "Etik Kurallar ve Çalışma İlkeleri" kılavuzunda yazanlara ve yazılma amaçlarına uygun yolda ilerlediklerini sıklıkla teyit etmeleri, görevlerini kurum hedefleri doğrultusunda en etkin ve en doğru biçimde yerine getirmeleri açısından önemlidir.



## GRI İndeksi

GRI STANDARD	AÇIKLAMA	RAPOR SAYFASI
	2-1 Organizasyon bilgileri	16
	2-2 Sürdürülebilirlik raporlamasına dâhil edilen kuruluşlar	2
	2-3 Raporlama dönemi, sıklığı ve iletişim noktası	2
	2-6 Faaliyetler, değer zinciri ve diğer iş ilişkileri	6-8
	2-7 Çalışanlar	27,28
<b>GRI 2: Genel Açıklamalar</b>	2-9 Yönetişim yapısı ve bileşenleri	12
	2-16 Kritik konuların iletişimi	10
	2-22 Sürdürülebilir kalkınma stratejisi hakkında açıklama	10
	2-23 Politika taahhütleri	11
	2-24 Politikaları içselleştirme	11
	2-27 Kural ve düzenlemelere uyum	23,31
<b>GRI 3: Öncelikli Konular</b>	3-1 Öncelikli konuların belirlenmesi süreçleri	10
	3-2 Öncelikli konular listesi	10
	3-3 Öncelikli konuların yönetimi	12
<b>GRI 303: Su ve Atıksu</b>	303-5 Su tüketimi	25
<b>GRI 305: Emisyonlar</b>	305-1 Doğrudan (Kapsam 1) GHG emisyonlar	25
	305-2 Enerji dolaylı (Kapsam 2) GHG emisyonlar	25
	305-5 GHG emisyonlarının azaltılması	25
<b>GRI 403: İş Sağlığı ve Güvenliği</b>	403-1 İş sağlığı ve iş güvenliği yönetim sistemi	30
	403-2 Tehlike tespiti, risk değerlendirmesi ve olay soruşturması	30
	403-6 Çalışan sağlığını destekleme	30
<b>GRI 405: Çeşitlilik ve Fırsat Eşitliği</b>	405-1 Yönetim organlarının ve çalışanların çeşitliliği	11
<b>GRI 406: Ayrımcılıkla Mücadele</b>	406-1 Ayrımcılık olayları ve alınan düzeltici tedbirler	11



Parla bir AYDEM Enerji kuruluşudur

+90 850 242 42 42 / [info@parlasolar.com.tr](mailto:info@parlasolar.com.tr) / [parlasolar.com.tr](http://parlasolar.com.tr)  
Denizli Organize Sanayi Bölgesi 2. Kısım Ali Rıza Öztürk Cd. No:14  
Honaz/DENİZLİ