

GMG GRUP

**SUPERKIREMIT**

## 2025 SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK STRATEJİSİ

**DÜNYA'NIN  
YANINDAYIZ!**

IIII GMS GRUP  
**SÜPERKİREMIT**

# İÇİNDEKİLER

İÇİNDEKİLER	1
MANİFESTOMUZ	2
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK STRATEJİMİZ	3
SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA AMAÇLARINA KATKIMIZ	4
İNSAN KAYNAĞIMIZ	10
· Paydaş İlkelerimiz	11
· Sosyal Sorumluluk	11
İŞ UYGULAMALARIMIZ	12
· İş Sağlığı ve Güvenliğimiz	12
· İSG Eğitim ve Gelişim Faaliyetleri	12
ÇEVRE BİLİNCİMİZ	13
· İklim Değişikliği İle Mücadele	13
o Alternatif Yakıt ve Hammadde	14
o Hava ve Toz emisyonlarının Yönetimi	14
o Karbon Yakalama, Kullanma ve Depolama (CCUS) Teknolojileri	14
o Enerji Yönetimi ve Yeşil Enerji Kullanımı	14
· Su Yönetimi	15
· Biyoçeşitlilik	16
· Döngüsel Ekonomi	16



## MANİFESTOMUZ

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT** olarak, sürdürülebilirlik stratejimizi **“Dünya'nın Yanındayız”** vizyonu ile belirliyoruz. Bu vizyon doğrultusunda, **küresel çevre sorunlarına yenilikçi ve proaktif çözümler geliştiriyor, 2035 NET SIFIR emisyon hedefi ve Yeşil Kalkınma Politikaları ile uyumlu, ileriye dönük AR-GE ve inovasyon stratejileri uyguluyoruz.** Çevresel, toplumsal ve ekonomik sorumluluklarımızı en üst seviyede tutarak, **sürdürülebilir bir gelecek** için kararlılıkla çalışıyoruz.

Bizim için sürdürülebilirlik, yalnızca çevreyi korumakla sınırlı olmayan, aynı zamanda **insan odaklı bir yaklaşımı temel alan bütüncül bir anlayış** demektir. **Çalışma kültürümüzün merkezine insanı yerleştiriyor, her bir çalışanımızın haklarını korumak ve yüceltmek için çaba gösteriyoruz. Bu doğrultuda, imzacısı olduğumuz BM Küresel İlkeler Sözleşmesi, ILO deklarasyonları ve İnsan Hakları Evrensel Beyannamesi'nin ilkelerini kararlılıkla destekliyoruz.**

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT** olarak, sürdürülebilir bir gelecek için öncü rol üstlenmeye ve bu yolda attığımız her adımı, değerlerimize ve vizyonumuza uygun olarak hayata geçirmeye kararlıyız.

## SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK STRATEJİMİZ

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT**'in iş modeli, sektörde uzun vadeli sürdürülebilir değer yaratmayı temel alıyor. Bu doğrultuda yürüttüğümüz sürdürülebilirlik çalışmaları, "Dünya'nın Yanındayız" stratejimizin de vazgeçilmez bir parçasını oluşturuyor. **Stratejimiz; iş, insan, dünya ve toplum olmak üzere dört ana eksene dayanıyor ve bu eksenleri, GMS GRUP SÜPERKİREMİT'in güçlü yetenekleri, geniş erişim ağı, ileri teknolojisi ve inovasyon gücü ile hayata geçiriyoruz.**

**Bu dört eksen, birbiriyle entegre bir şekilde çalışır. İnovasyon ve dijitalleşme yoluyla karmaşık sorunlara çözüm sunarken, iklim değişikliğiyle mücadelede teknolojiyi ve kapsayıcı liderliği önceliklendiririz.** Bu bütüncül yaklaşım, şirketimizdeki yeteneklerin geleceğe taşınmasını destekleyerek, stratejimizin sağlam temeller üzerinde yükselmesini sağlıyor.



"Dünya'nın Yanındayız" stratejisi çerçevesinde, stratejik önceliklerimizi düzenli olarak gözden geçiriyoruz. Bu süreç, sürdürülebilirlik hedeflerimizle uyumlu bir şekilde ilerlememizi ve bu hedeflere ulaşmada doğru yolda olduğumuzu teyit ediyor. **Sürdürülebilir yaşam alanlarının gelişimini desteklemek amacıyla düşük karbon ekonomisine geçiş sağlayan ürünler geliştiriyoruz. Güçlü Ar-Ge, inovasyon ve teknolojik dönüşüm yoluyla düşük karbon ekonomisini destekliyor ve dengeli, riske duyarlı bir yönetim modeli ile sürdürülebilir paydaş değeri yaratıyoruz.**

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT olarak, paydaşlarımıza karşı en önemli sorumluluğumuzun, kaynak verimliliği ve toplumsal refaha odaklanarak değer yaratmak ve bu yolla uzun vadeli ekonomik performansımızı artırmak olduğuna inanıyoruz.**



## **SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA AMAÇLARINA KATKIMIZ**

GMS GRUP SÜPERKİREMIT olarak, 193 Birleşmiş Milletler üyesi ülke tarafından 25 Eylül 2015'te kabul edilen **“Dünyamızı Dönüştürmek: 2035 Sürdürülebilir Kalkınma Gündemi”** kapsamında belirlenen **17 Sürdürülebilir Kalkınma Amacı**'nın (SKA) çevrenin korunması ve doğal kaynakların verimli kullanımı hedeflerine katkıda bulunarak, ürettiğimiz değeri artıracığına inanıyoruz. Ayrıca bu amaçların, paydaş ilişkilerimizi her yönüyle derinleştirmede önemli bir rol oynayacağını düşünüyoruz.

**GMS GRUP SÜPERKİREMIT** olarak, (5) **Toplumsal Cinsiyet Eşitliği**, (8) **İnsana Yakışır İş ve Ekonomik Büyüme**, (9) **Sanayi, Yenilikçilik ve Altyapı**, (10) **Eşitsizliklerin Azaltılması** (11) **Sürdürülebilir Şehirler ve Topluluklar**, (12) **Sorumlu Üretim ve Tüketim**, (13) **İklim Eylemi** ve (15) **Karasal Yaşam** başlıklarına doğrudan katkı sağladığımız **Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları** olarak tanımlıyoruz. **Bu sekiz SKA, stratejimizle yakından bağlantılı olup, sürdürülebilirlik hedeflerimiz doğrultusunda somut katkılar sunduğumuz alanlardır.**



### **YAKLAŞIMIMIZ:**

GMS GRUP SÜPERKİREMİT, kadınların ve kız çocuklarının ekonomik ve sosyal hayatta kalkınmanın en önemli bileşenlerinden biri olduğuna inanmaktadır.

### **KATKI SAĞLANAN ALT HEDEF:**

**5.1** Kadınlara ve kız çocuklarına yönelik her türlü ayrımcılığın her yerde sona erdirilmesi

**5.4** Ulusal şartlara uyduğunda, kamu hizmetlerinin, altyapının ve sosyal koruma politikalarının sağlanması ile hanehalkı ve aile içerisinde sorumluluk paylaşımının teşvik edilmesi yoluyla ücretsiz bakım ve ev işlerini tahakkuk ettirmek ve değer biçmek

**5.5** Kadınların siyasi, ekonomik ve sosyal hayatın karar verme süreçlerine tam ve etkin bir biçimde katılımlarının ve kadınlara karar verme mekanizmalarında, her düzeyde lider olabilmeleri için eşit fırsatlar tanınmasının güvence altına alınması

**5.6** Kadınların güçlenmelerinin ilerletilmesi için özellikle bilgi ve iletişim teknolojileri olmak üzere etkinleştirme teknolojisinin kullanımının geliştirilmesi

### **ÖNCELİKLİ KONU:**

Eşitlik, Çeşitlilik, Kapsayıcılık, Toplumsal Refaha Katkı

### **İLGİLİ BÖLÜM:**

Çalışma Hayatı, Toplumsal Cinsiyet Eşitliği, Toplumsal Refaha Katkı



### **YAKLAŞIMIMIZ:**

GMS GRUP SÜPERKİREMİT, inovasyon ve dijitalleşmeye verdiği önemle katma değerli ürünler ve süreçler tasarlar. Aynı zamanda, çalışanlarına sunduğu adil ve insan onuruna yakışan iş ortamıyla da değer yaratır. Şirket ayrıca engelli istihdamını da desteklemektedir.

### **KATKI SAĞLANAN ALT HEDEF:**

**8.2** Yaratılan ekonomik katma değer artırılması

**8.4** Ekonomik büyümenin çevresel kaynakları tüketmeden gerçekleştirilmesi

**8.5** Toplumun tüm kesimleri için istihdam yaratılması

### **ÖNCELİKLİ KONU:**

AR-GE, İnovasyon ve Teknoloji, Enerji Yönetimi  
Alternatif Yakıt ve Hammadde  
Çalışan Katılımı ve Gelişimi  
Sürdürülebilir Ürünler

### **İLGİLİ BÖLÜM:**

İklim Eylemi  
Çalışma Hayatı

**9** SANAYİ, YENİLİKÇİLİK  
VE ALTYAPI



**YAKLAŞIMIMIZ:**

GMS GRUP SÜPERKİREMIT, mevcut ürün portföyünün çevresel etkilerini sürekli azaltırken, sürdürülebilir ürünlerden elde ettiği geliri artırmak için de çalışır.

**KATKI SAĞLANAN ALT HEDEF:**

**9.4** Temiz ve çevreci teknolojilerin desteklenmesi

**9.5** Araştırma- Geliştirme faaliyetlerine ayrılan bütçenin artırılması

**ÖNCELİKLİ KONU:**

Sürdürülebilir Ürünler, AR-GE, İnovasyon ve Teknoloji

**İLGİLİ BÖLÜM:**

AR-GE, İnovasyon ve Teknoloji







### 10 EŞİTSİZLİKLERİN AZALTILMASI



#### **YAKLAŞIMIMIZ:**

GMS GRUP SÜPERKİREMİT, her türlü ayrımcılığa karşıdır. Şirket, adil bir çalışma ortamı sunarak ve uzun vadeli sosyal sorumluluk programlarını destekleyerek tüm paydaşları için sürdürülebilir değer yaratmak için çalışır.

#### **KATKI SAĞLANAN ALT HEDEF:**

**10.2** Herkes için kapsayıcı ekonomik büyümenin desteklenmesi

**10.3** Ayrımcılığın önlenmesi

**10.4** Eşitsizliğin önüne geçecek politikaların benimsenmesi

#### **ÖNCELİKLİ KONU:**

Eşitlik, Çeşitlilik, Kapsayıcılık, Toplumsal Refaha Katkı

#### **İLGİLİ BÖLÜM:**

Çalışma Hayatı, Toplumsal Cinsiyet Eşitliği, Toplumsal Refaha Katkı

### 11 SÜRDÜRÜLEBİLİR ŞEHİRLER VE TOPLULUKLAR



#### **YAKLAŞIMIMIZ:**

GMS GRUP SÜPERKİREMİT, sürdürülebilir ürün portföyü ve doğru ürünü doğru projelerle birleştirmeye yönelik iletişim çalışmalarıyla, sürdürülebilir yaşam alanlarının inşasına katkıda bulunur.

#### **KATKI SAĞLANAN ALT HEDEF:**

**11.1** 2035 yılına kadar herkesin yeterli, güvenli ve karşılanabilir konuta ve temel hizmetlere erişimini sağlamak

**11.3** 2035 yılına kadar tüm ülkelerde kapsayıcı ve sürdürülebilir kentleşmeyi ve katılımcı, bütünleşik ve sürdürülebilir yerleşim planlaması ve yönetimi için kapasiteleri geliştirmek

**11.6** 2035 yılına kadar belediye atıkları ile diğer atıkların yönetimine ve hava kalitesine özel önem verilerek kentlerde kişi başına düşen olumsuz çevresel etkileri azaltmak

#### **ÖNCELİKLİ KONU:**

Sürdürülebilir Ürünler

#### **İLGİLİ BÖLÜM:**

Sürdürülebilir Ürünler



#### **YAKLAŞIMIMIZ:**

Atık yönetimi, çimento sektörünün en önemli sürdürülebilirlik önceliklerinden biridir. GMS GRUP SÜPERKİREMIT, uzun süredir alternatif yakıt ve hammadde kaynaklarından yararlanmak amacıyla yatırımlar yapmakta ve stratejik ortaklıklar kurmaktadır.

#### **KATKI SAĞLANAN ALT HEDEF:**

**12.2** 2035 yılına kadar doğal kaynakların sürdürülebilir yönetimini ve verimli kullanımını sağlamak

**12.4** 2035 yılına kadar kabul edilmiş uluslararası çerçevelere göre kimyasalların ve tüm atıkların yaşam döngüsü boyunca çevreye duyarlı yönetimini sağlamak ve insan sağlığına ve çevreye olan zararlı etkilerini en aza indirebilmek için bu atıkların havaya, suya ve toprağa salınımını önemli miktarda azaltmak

**12.5** 2035 yılına kadar önleme, azaltma, geri kazanım ve yeniden kullanım yoluyla atık oluşumunu kayde değer miktarda azaltmak

**12.6** Başta büyük ve sınır ötesi şirketler olmak üzere firmaları sürdürülebilir uygulamaları benimsemeleri ve raporlama döngülerine sürdürülebilirlik bilgilerini eklemeleri için özendirmek

#### **ÖNCELİKLİ KONU:**

Atık Yönetimi ve Döngüsel Ekonomi, Alternatif Yakıt ve Hammadde

#### **İLGİLİ BÖLÜM:**

İklim Eylemi



**YAKLAŞIMIMIZ:**

Düşük karbon ekonomisine geçişi destekleyen GMS GRUP SÜPERKİREMİT, geliştirdiği ürün ve hizmetleri sunarken çevresel etkileri göz önünde bulundurur. Ayrıca üretim süreçlerinin çevresel etkilerini en aza indirmek amacıyla projeler yürütmektedir.

**KATKI SAĞLANAN ALT HEDEF:**

**13.2** İklim değişikliğine yönelik önlemleri ulusal politikalara, stratejilere ve planlama süreçlerine dahil etmek

**ÖNCELİKLİ KONU:**

İklim Krizinin ve Risklerinin Yönetimi,  
Sürdürülebilir Ürünler,  
Atık Yönetimi ve Döngüsel Ekonomi,  
Alternatif Yakıt ve Hammadde,

**İLGİLİ BÖLÜM:**

İklim Eylemi

*“Sürdürülebilir bir gelecek için*

# *inovasyonu merkezimize alıyor, doğayla uyumlu*

*ürünler geliştirerek kalıcı değer yaratıyoruz.”*



**YAKLAŞIMIMIZ:**

GMS GRUP SÜPERKİREMİT, faaliyetlerinin biyolojik çeşitlilik üzerindeki etkilerini yönetmek için çeşitli önleme ve telafi faaliyetleri yürütür.

**KATKI SAĞLANAN ALT HEDEF:**

**15.2** 2035 yılına kadar tüm orman türleri için sürdürülebilir yönetim uygulamasını teşvik etmek, ormansızlaşmayı durdurmak, bozulmuş ormanları restore etmek, ormanlaştırma ve yeniden ağaçlandırmayı küresel düzeyde ciddi miktarda artırmak

**ÖNCELİKLİ KONU:**

Biyolojik Çeşitlilik

**İLGİLİ BÖLÜM:**

İklim Eylemi



## İNSAN KAYNAĞIMIZ

GMS GRUP SÜPERKİREMIT olarak, insan haklarının korunması ve yüceltilmesi, iş yapma kültürümüzün ayrılmaz bir parçasıdır. İmzacısı olduğumuz BM Küresel İlkeler Sözleşmesi (UN Global Compact), ilgili ILO deklarasyonları ve İnsan Hakları Evrensel Beyannamesi'nin (Universal Declaration of Human Rights) ilkelerini kararlılıkla destekliyoruz. İnsan kaynakları süreç ve uygulamalarımızda objektif ve sistematik bir yaklaşım benimseyerek, çalışanlarımızın performansını eşit şartlar altında adil bir şekilde değerlendiriyoruz.

İşe alım süreçlerimizden ücretlendirme politikalarımıza kadar, insan kaynakları döngüsünün her aşamasında **“doğru işe doğru insan”, “eşit işe eşit ücret”, ve “herkese eşit fırsatlar”** ilkeleriyle hareket ediyoruz. İşe uygunluk için gereken eğitim, bilgi, beceri, yetkinlik ve deneyim gibi objektif kriterler dışında hiçbir ayırım gözetmiyoruz. **Etnik köken, din, dil, ırk, yaş, cinsiyet, cinsel yönelim, uyruk, maluliyet veya kültürel farklılık gibi unsurların hiçbir insan kaynakları sürecinde etkili olmasına izin vermiyoruz.**

Çalışan hakları ile ilgili tüm konular İnsan Kaynakları birimimiz tarafından titizlikle takip edilmekte ve denetlenmektedir. **Faaliyetlerimiz kapsamında adil ücretlendirme, çalışma saatleri, iş sağlığı ve güvenliği (İSG), zorla çalıştırma ve çocuk işçiliğini önleme, çevrenin korunması ve etik iş davranışları gibi başlıkları büyük bir özenle yönetiyoruz.**

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT, yüksek motivasyona sahip bir iş gücü oluşturarak, inovasyon odaklı çözümlerle geleceğe yönelik stratejik adımlar atan bir vizyonu benimsemiştir.** Bugün, birlikte çalıştığımız insanların kurumumuzun en büyük değeri olduğuna inanıyor ve çalışma kültürümüzün merkezine insanı yerleştiriyoruz. Çalışanlarımıza **eşit, adil, özgür ve yeniliklere açık bir ortam** sunuyoruz. **Toplumsal cinsiyet eşitliğini destekliyor, çeşitliliği ve farklılıkları zenginlik olarak görüyoruz. Gerçek potansiyelimizi açığa çıkarma konusunda kararlıyız ve çalışanlarımızın gelişimini destekleyerek, onların çağın gerekliliklerine uyum sağlamalarına yardımcı olacak yeni yetkinlikler kazanmalarına katkı sağlıyoruz.**

### • Paydaş İlişkileri

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT olarak,** paydaşlarımızla kurduğumuz iletişim, onların taleplerini ve beklentilerini doğru bir şekilde anlamak, ölçmek ve değerlendirmek için kritik bir rol oynar. Öncelikli paydaşlarımızın yanı sıra, akademik kuruluşlardan medya temsilcilerine kadar geniş bir yelpazede yer alan diğer paydaşlarımızla da sürekli ve yakın bir diyalog içindeyiz.

**Paydaş katılımı,** yerel, ulusal ve uluslararası düzeylerde ticari, çevresel, yönetim, insan hakları, iş sağlığı ve güvenliği, operasyonel ve sosyal konuları kapsayan çeşitli alanlarda gerçekleşir. İletişimin biçimi ve zamanlaması, paydaş türüne ve ele alınan konunun niteliğine göre değişkenlik gösterebilir. Ancak, günlük ticaret ve hizmet döngüsünde gerçekleşen iletişimler, paydaşlarımızla olan ilişkimizin temelini oluşturur.

Bu kapsamda, paydaşlarla düzenli olarak gerçekleştirilen **etkinlikler, sosyal aktiviteler ve anketler,** paydaş geri bildirimlerini etkin bir şekilde toplamak için kullanılan önemli araçlardır. Ayrıca saha ziyaretleri gibi uygulamalar da geri bildirim sürecini destekler. Bu faaliyetler, paydaş katılım planlarımızın önemli bir parçasını oluşturur ve tarafımızca sistematik olarak uygulanır.

### • Sosyal Sorumluluk

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT,** toplum için değer yaratan ve kalıcı sosyal sorumluluk projelerini her zaman desteklemektedir. Çağımız koşullarında artık şirketlerin sadece hissedarları ve ekonomi için finansal değer yaratmaları değil, aynı zamanda toplumsal sorunlara çözüm getirmeleri de beklenmektedir.

Bu doğrultuda **GMS GRUP SÜPERKİREMİT** olarak eğitimden çevre korumaya, toplumsal cinsiyet eşitliğinden kültürel mirasın korunmasına kadar birçok alanda katkıda bulunmayı bir görev olarak görüyoruz. Amacımız; geleceğe değer katan ve toplumun refahını artıran projelerle yalnızca bugün değil, yarınlar için de güçlü bir etki yaratmaktır.



## İŞ UYGULAMALARIMIZ

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT**'in üretim tesislerinde iş sağlığı ve güvenliği, üretim süreçlerimizin her aşamasında önceliğimizdir. Çalışanlarımızın sağlığını ve güvenliğini korumak için gerekli tüm önlemleri alıyor ve potansiyel riskleri en aza indirerek, güvenli bir çalışma ortamı sağlamaya azami özen gösteriyoruz. Bu yaklaşım, faaliyetlerimizin sürdürülebilirliği ve çalışanlarımızın refahı için vazgeçilmez bir unsurdur.

### • İş Sağlığı Ve Güvenliğimiz

Bizi biz yapan kültürümüz gereği, iş sağlığı ve güvenliği en büyük önceliklerimiz arasındadır. Sıfır iş kazası hedefine ulaşmak amacıyla oluşturduğumuz yol haritasıyla, güvenli ve sağlıklı bir çalışma ortamı sağlamak için titizlikle çalışıyoruz. **Davranış dönüşümü odaklı iş planlarımızı, İSG risklerinin yönetimindeki proaktif yaklaşımımızla birleştiriyor ve bu süreçleri, faaliyetlerimizden etkilenme potansiyeli olan tüm paydaşlarımızın katılımıyla hayata geçiriyoruz.**

### • İSG Eğitim Ve Gelişim Faaliyetleri

İSG yol haritası kapsamında belirlediğimiz konulara yönelik eğitim çalışmalarımız, hem **GMS GRUP SÜPERKİREMİT** hem de çalışanlarımızın İSG gelişimlerine katkıda bulunacak şekilde uzaktan erişimli ve yüzyüze olarak devam etmektedir.



## ÇEVRE BİLİNCİMİZ

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT**, çevre sorumlulukları kapsamında verimli ve sürdürülebilir süreç yönetimiyle doğal hayatı ve çevreyi etkileyebilecek tüm olumsuzluklara karşı gerekli önlemleri almaktadır. Üretim sürecinin her aşamasında atık oluşumunu minimum seviyeye indirerek çevre duyarlılığını ön planda tutan bir üretim politikası izlemekte ve tüm yasal mevzuatlara uygun, çevre dostu sürdürülebilir yapı malzemeleri üretmektedir.

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT**, çalışanlarıyla birlikte yürüttüğü ağaçlandırma ve doğal kaynakları atıklardan arındırma projeleri ile doğayla uyumlu bir üretim gerçekleştirerek çevreye ve doğal yaşama karşı üstün bir hassasiyet göstermektedir. TS 14001 Çevre Yönetim Sistemi Belgesi ile çevreye duyarlılığını destekleyerek çevre bilincini sürekli olarak geliştirmektedir.



### • İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İLE MÜCADELE

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT** olarak Türkiye'deki emisyon ticaret sistemi uygulamalarının belirsizliklerinden kaynaklanan orta vadeli riskleri çeşitli senaryolar çerçevesinde değerlendiriyoruz. **2050 hedeflerimize ulaşmak için 2035 yıllarını kritik kilometre taşları olarak belirliyoruz.** Bu süreçte hem şirket içi hem de dış paydaşların katılımıyla kapsamlı aksiyon ve yatırım planları oluşturuyoruz.

Üretim süreçlerinden kaynaklanan sera gazı emisyonlarımızın hesaplanmasında, **Dünya Sürdürülebilir Kalkınma İş Konseyi (WBCSD) ve Küresel Çimento ve Beton Birliği (GCCA) tarafından geliştirilen metodolojiyi kullanıyoruz.** Karbon nötr yolculuğumuzu planlarken, tüm emisyon tipleri için ana kaldıraçlarımızı belirleyip, hedeflerimize katkı sağlama potansiyellerine göre yatırım ve aksiyon planlarımızı oluşturuyoruz.

### o Alternatif Yakıt ve Hammadde

Üretim süreçlerimizde alternatif yakıt ve hammadde kullanımını öncelikli olarak ele alarak çevre ve karbon nötr hedeflerimize katkı sağlıyoruz. **Karbon yoğun yakıtları, karbonsuz biyokütle ve fosil olmayan yakıtlarla değiştirerek, çeşitli endüstrilerin atık yönetim süreçlerine destek oluyor ve atıkların çevresel etkilerini azaltıyoruz.**

### o Hava ve Toz Emisyonlarının Yönetimi

Ülkemizde geçerli yönetmelik limitleri ve uluslararası iyi uygulama standartlarını göz önünde bulundurarak, toz ve gaz emisyon değerlerini sürekli izleme sistemleri ile tesisimizde kayıt altına alıyoruz. İlgili yönetmeliklerin öngördüğü dönemlerde, akredite laboratuvar tarafından yapılan ölçümlerle verilerin doğruluğunu ve kontrolünü sağlıyoruz. Ayrıca **tesisimizde hammadde hazırlama ve nakliye aşamalarından itibaren kapalı konveyör sistemleri kullanıyoruz. Yanma prosesi kaynaklı döner fırın bacalarındaki toz emisyonlarını sürekli izleme sistemleri ile ölçüyor ve bu verileri ilgili makamlara düzenli olarak raporluyoruz.**



### o Karbon Yakalama, Kullanma ve Depolama (CCUS) Teknolojileri

Sektörümüzde enerji verimliliği, alternatif hammadde ve yakıt kullanımı, alternatif katkıları ile klinker miktarının azaltılması gibi çalışmalar sürdürülmektedir. Ayrıca **karbon yakalama, kullanma ve depolama (CCUS) teknolojilerinin karbon nötr hedefimize ulaşma sürecindeki katkısının %30-50 arasında olacağı öngörülmektedir. Küresel Çimento ve Beton Birliği'nin (GCCA) desteği ve GMS GRUP SÜPERKİREMİT'in diğer iş birlikleri aracılığıyla dünya genelindeki CCUS teknolojilerini ve start-up projelerini yakından takip ediyoruz.**

### o Enerji Yönetimi ve Yeşil Enerji Kullanımı

Enerji verimliliğini artırmak ve enerji tüketimini azaltmak, sürekli gelişim gerektiren bir konudur. Bu doğrultuda, yenilenebilir enerji kaynaklarından elde edilen **düşük CO2 emisyonlu enerji seçeneklerini** değerlendiriyoruz. **Burdur'un Tefenni ilçesinde bulunan üretim tesisimizde kurduğumuz güneş panellerinden elektrik enerjisi üretiminde** en yüksek verimliliği sağlamak için çalışıyor ve bu alanda yeni projeler geliştirmeye devam ediyoruz.





### • SU YÖNETİMİ

Dünyadaki temiz su kaynaklarının azalması, su riskini her geçen gün artırıyor. **Aqueduct Su Risk Haritası**'ndaki bölgesel veriler, bu riskin arttığını ve sanayi kuruluşlarını daha bilinçli ve sürdürülebilir kaynak kullanımına yönlendirdiğini gösteriyor. **Beton üretiminde su, doğrudan bir girdi oluşturmakla birlikte, çimento üretim sürecinin hammaddesi değildir.** Ancak çimento ve beton üretim süreçlerinde, kum ve çakıl yıkama ile ekipman soğutma sistemleri gibi yardımcı işlemler su kullanımını gerektirir.

Üretim tesisimizde ihtiyaç duyduğumuz su, kuyu ve şebeke kaynaklarından sağlanmaktadır. **Su kullanımını azaltmak, kullanılan suyun yeniden kullanımını teşvik etmek ve deşarj edilen atıksu miktarını en aza indirmek ana hedeflerimiz arasında yer alır ve bu konular proje çalışmalarımızda önceliklidir. Tesisimizin bulunduğu bölgedeki su riskini aktif olarak takip ediyor ve üretim süreçlerini olumsuz etkileyebilecek potansiyel riskleri değerlendiriyoruz.**

## **· BİYOÇEŞİTLİLİK**

Son 50 yılda canlı türlerinin popülasyonlarında yaşanan %68'lik düşüş, biyoçeşitliliğin korunmasının ne denli önemli olduğunu gözler önüne seriyor. **Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları'nın Karasal Yaşam hedefleri**, doğal yaşam alanlarını koruma ve biyoçeşitlilik kaybını azaltma gerekliliğini vurguluyor.

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT** olarak biyoçeşitliliği koruma konusunda Birleşmiş Milletler Biyolojik Çeşitlilik Sözleşmesi'nin gerekliliklerine uygun hareket ediyoruz. **Çevre politikamız doğrultusunda, şirketimiz bünyesinde yürüttüğümüz projelerle doğal habitatların ve biyoçeşitliliğin korunmasına özen gösteriyoruz. Ayrıca GMS GRUP SÜPERKİREMİT olarak üretim süreçlerimizde kullandığımız kil, silis ve olivin atığı gibi doğal hammaddeleri temin ederken çevresel, sosyal ve ekonomik sorumluluklarımızı titizlikle yerine getiriyoruz.** Bu bağlamda, Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları çerçevesinde biyoçeşitliliği koruma hedeflerimizi benimseyerek, doğa üzerindeki olumsuz etkilerini en aza indirmeye odaklanıyoruz. **Çevresel Etki Değerlendirme (ÇED)** süreci kapsamında, biyoçeşitlilik dahil tüm potansiyel çevresel ve sosyal etkileri değerlendirerek, bu etkileri minimize edecek stratejiler geliştiriyoruz.

## **· DÖNGÜSEL EKONOMİ**

**GMS GRUP SÜPERKİREMİT**, tüm faaliyetlerini **TS EN ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi ve TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi** standartlarına uygun olarak yürütmektedir. Bu belgeler, faaliyetlerimizin çevresel etkilerini en aza indirmek ve sürdürülebilir bir üretim planı oluşturmak için temel oluşturur.

Üretim faaliyetlerimizde atık yönetimini etkin bir şekilde yürütmek amacıyla kapsamlı bir yaklaşım benimsemekteyiz. Bu yaklaşım;

- o Atık oluşumunu önleme,**
- o Önlemeyen atıkları en aza indirme,**
- o Az miktarda oluşan atıkları hammadde veya yan ürün olarak yeniden kullanma,**
- o Geri dönüştürme,**
- o Enerji kaynağı olarak geri kazanma şeklindedir.**

Bu prensipler doğrultusunda, üretim tesisimizde atık yönetim sistemlerini titizlikle uyguluyor ve sahip olduğumuz lisanslarla çözümün bir parçası oluyoruz. Sıfır atık hedefleri doğrultusunda, atıkların oluşumunu engellemeye ve azaltmaya yönelik projeleri hayata geçiriyoruz.

**Döngüsel ekonomiye katkı sağlama hedefimiz; sürdürülebilir şehirler ve yaşam alanları için kapsamlı bir iş modelini içermektedir. Daha az hammadde kullanımı, kaynak verimliliğinin artırılması, atıkların azaltılması ve yeniden kaynak haline dönüştürülmesi ile dünya kaynaklarını sürdürülebilir şekilde yönetmeyi hedefliyoruz.**

Ayrıca ormansızlaşmanın küresel iklim krizindeki etkilerinin farkındayız. Bu nedenle üretim tesislerimizin çevresinde peyzaj çalışmaları yaparak, ağaç fidanlarını toprakla buluşturuyoruz. Bu uygulamalar, çevresel sorumluluğumuzun bir parçası olarak doğa ile uyumlu bir üretim anlayışını desteklemektedir.



III GMS GRUP  
**SÜPERKİREMIT**

**SATIŞ OFİSİ:**

Liman Mah. Atatürk Bulvarı  
A.Necla Bileydi Sitesi A Apt. No:242/2  
Konyaaltı / ANTALYA

**FABRİKA:**

Zafer Mah.  
Gms Grup Yatırım San. Tic. A.Ş. No:702  
Tefenni / BURDUR



**Tel: +90 (533) 919 04 67**