# Çevre ve iklimin korunması, enerji verimliliği, sürdürülebilirlik

## Çevrenin ve iklimin korunmasına ve kaynakların ekonomik kullanımına önem veriyoruz

Yüksek çevre standartlarına uyum, Carl Zeiss Vakfı'nın tüzüğünde zaten kurumsal bir hedef olarak yer almaktadır. Kaynakların (enerji ve su dahil) dikkatli kullanımı, çevresel performansın sürekli iyileştirilmesi ve enerji verimliliğinin sürekli geliştirilmesi, ticari faaliyetlerimizde merkezi faktörlerdir.

**Bizim için önemli olan nedir ve bunu nasıl uygulayacağız?**
Ticari faaliyetlerimizde $CO_2$ nötrlüğü (Kapsam 1 ve 2 emisyonları*) için çaba gösteriyoruz. Yaklaşımımız: kaçının, azaltın ve dengeleyin.

Çevrenin dikkatli bir şekilde ele alınması, kaynakların ekonomik kullanımı, düzenli geri dönüşüm ve bertaraf kurumsal felsefemizin önemli bileşenleridir - bu iddia ticari faaliyetlerimiz ve ürünlerimiz için de geçerlidir.

Bu ilkeler tüm ürün yaşam döngüsü boyunca önemli bir rol oynar - örneğin, geliştirme, üretim, paketleme, nakliye, müşteriler tarafından kullanım, geri dönüşüm ve bertaraf.

Ayrıca, bina tesislerini ve ürünleri planlarken çevresel konuları, enerji verimliliğini ve su tüketimini de dikkate alıyoruz.

Ekonomik fizibiliteyi dikkate alarak kaynakların kullanımında maksimum verimlilik ve yürürlükteki ilgili yasa ve yönetmeliklere uyum bizim için önemlidir.

Çevre ve ZEISS'in itibarı üzerindeki olumsuz etkileri önlemek veya en aza indirmek istiyoruz.

* Kapsam1 emisyonları: Fosil yakıtların (örn. gaz, kalorifer yakıtı) doğrudan yanmasından kaynaklanan $CO_2$ emisyonları.
Kapsam2 emisyonları: Yine fosil yakıtların (örn. gaz, kalorifer yakıtı, kömür) doğrudan yanması sonucu oluşan dolaylı enerji alımlarından (örn. elektrik, bölgesel ısıtma) kaynaklanan $CO_2$ emisyonları.

**Sizden beklediğimiz de budur:**

- Kaynakları (su, malzeme, elektrik, vb.) ekonomik ve dikkatli kullanın.
- Atıkları yönetmeliklere uygun olarak ve çevreye zarar vermeyecek şekilde geri dönüştürün ve bertaraf edin.
- Maliyet etkinliğini korurken çalışma alanınızla ilgili çevre koruma ve enerji verimliliği önlemlerini uygulayın.
- Çevresel zararı önlemek için potansiyel çevresel riskleri dahili irtibat kişilerine bildirin.
- Çevresel hasar meydana gelmişse derhal dahili irtibat kişilerini bilgilendirin.
- Tedarikçilerimizi, çevre koruma ve enerji verimliliğinin seçim ve değerlendirme kriterlerinin bir parçası olduğu konusunda bilgilendirin.

**ZEISS'in arzusu:**

- Sürdürülebilir ürünler ve değer zincirleri yaratıyoruz.
- Teknik olarak mümkün olduğunca kapalı su döngüleri uyguluyoruz.
- Su kütleleri üzerindeki çevresel etkileri en aza indiriyoruz.
- Yenilenebilir kaynaklardan enerji tedarik edilmesini ve enerji tasarruflu ekipman, ürün ve hizmetlerin kullanılmasını destekliyoruz.
- Bir çevre ve enerji yönetim sistemi işletiyoruz ve bunu geliştirmeye devam ediyoruz.
- Belirlenen çevre ve enerji hedeflerine ulaşmak için gerekli kaynakların ve verilerin kullanılabilirliğini sağlıyoruz.
- Çevre, iklim, enerji ve sürdürülebilirlik konularında ilgili yasa ve yönetmeliklere uyarız.

Andreas Pecher · Sven Hermann · Stefan Müller · Dr. Frank Rohmund · Dr. Marc Wawerla

TR_90_050_0014I CZ-01/2026