

## TÜRK TELEKOM GRUBU ÇEVRE POLİTİKASI

### GİRİŞ

Bu politika, Türk Telekom Grubu'nun operasyonlarında ve değer zincirinde çevre stratejisinin geliştirilmesine rehberlik eder. İklim değişikliği ile mücadele, enerji ve su verimliliği, atık yönetimi ve kirliliğin önlenmesi, döngüsel ekonomi gereklilikleri doğrultusunda ve sürdürülebilir kaynak kullanımı çerçevesinde, yasal ve diğer şartlara uyum taahhüdü ile tüm paydaşların erişimine açık olacak şekilde hazırlanmıştır. Çevre Politikası, 2872 Sayılı Çevre Kanunu ve ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi ile uyumludur.

### AMAÇ VE DAYANAK

Türk Telekom Grubu Çevre Politikası, Türk Telekom Grubu'nun; doğal kaynakları koruması, net sıfır emisyon yolculuğu, faaliyetleri sonucu çevreye olan etkilerinin minimize edilmesi, yenilenebilir enerji üretimi ve kullanımının yanı sıra enerji verimliliğinin teşvik edilmesi amacıyla, döngüsel ekonomi gereklilikleri de göz önünde bulundurularak hazırlanmıştır. Bu politika, yeşil dönüşüme ve sürdürülebilir kalkınmaya hizmet eder. Bu politikanın, Türk Telekom Grubu'nun ihtiyaçları doğrultusunda, ulusal ve uluslararası gelişmeleri takip eder nitelikte sürekli olarak iyileştirilmesi hedeflenir.

### KAPSAM

Türk Telekom Grubu'nun tüm şirketlerinde her seviyedeki çalışanları, iş birliği geliştirilen tüm tedarikçi ve alt işveren firmalar da dahil olmak üzere işyerlerindeki faaliyetleri ve kişileri (müşteriler ve ziyaretçiler dahil) kapsar. Türk Telekom Grubu İştirakleri, Türk Telekom Grubu Çevre Politikasını esas alarak kendi politika ve süreçlerini oluşturur.

### TAAHHÜTLER

Türk Telekom Grubu'nun tüm değer zincirindeki çevre performansını artırmaya yönelik benimsediği ilkeler aşağıdaki gibidir:

- Türk Telekom İklim Değişikliği Eylem Planı çerçevesinde, tüm operasyonlarda ve değer zincirinde sürdürülebilirliği sağlamak ve karbon ayak izini azaltmayı amaçlamak.
- Ulusal ve uluslararası ölçekte çevre mevzuatı ve çevreye ilişkin gönüllü inisiyatiflerin gerekliliklerini karşılamayı amaçlamak.

- c) Çevresel risklerin yönetimi, iş faaliyetlerinin çevre üzerindeki etkilerini kontrol eden, azaltan ve/veya ortadan kaldıran çevre yönetim sistemlerini uygulamak ve denetlemek.
- d) Uluslararası düzyeyde standartlarda çevresel hedefler tanımlamak ve hedeflere ulaşmak için; çevresel performansın sistematik olarak izlenmesi ve raporlanması yoluyla, ürün ve hizmetlerde çevresel iyileştirme ilkelerini uygulamak ve bu politikada belirlenen kılavuzları takip etmek.
- e) Döngüsel ekonomi temel ilkelerini benimseyerek; kaynakların sorumlu ve verimli kullanımı, etkin atık yönetimi, çevresel kirliliğin önlenmesi, eko-tasarımın teşvik edilmesi, sürdürülebilir satın alma pratikleri, değer zincirinin sorumlu bir şekilde konumlandırılması ve yönetilmesi yoluyla çevreyi korumak.
- f) Karbonsuzlaştırma stratejisi doğrultusunda iklim değişikliğinin sebep olduğu geçiş riskleri ve fiziksel risk/fırsat alanlarını analiz etmek, şirketin risk kültür ve yönetimine dahil etmek. Bu kapsamda;
- 2020 baz yılı itibarıyla hesaplanan Türk Telekom Grubu Kapsam 1, 2 ve 3 emisyonlarının yıllık olarak raporlanması,
  - Bilim Temelli Emisyon Azaltım Hedeflerine (SBTi) uyumlu olarak çalışmaların yürütülmesi,
  - Enerji verimliliği ve optimizasyon projeleri geliştirilmesi ve yenilenebilir enerji kullanımının artırılmasına yönelik yatırım yapılması,
  - Atık yönetimi ve döngüsel ekonomi süreçlerinin iyileştirilmesi ve bu alanlarda yenilikçi projeler geliştirilmesi,
  - Net sıfır emisyon hedefinin tüm grup şirketleri ve çalışanlar seviyesinde sahiplenilmesi hedeflenir.
- g) Faaliyetlerimizden kaynaklı olası arazi bozulmasının önlenmesini ve biyoçeşitlilik üzerindeki etkilerin sürdürülebilir yönetimini amaçlamak.
- h) Suyun entegre yönetimini ve tüm iş süreçlerinde su ayak izinin azaltılmasını sağlamak.
- i) Ulusal ve uluslararası sorunların çözümüne katkıda bulunacak olan dijital hizmet ve ürün inovasyonunu teşvik etmek.
- j) Çevresel etkiler hakkında çalışanlara, iş ortaklarına ve müşterilere eğitimler vermek.
- k) Tedarik zinciri yönetimi ve satın alma faaliyetlerinde enerji tüketimi ve karbon emisyonları gibi çevresel kriterlerin değerlendirilmesini satın alma süreçlerine dahil etmek.
- l) Yeşil dönüşüme yönelik sürdürülebilirlik faaliyetlerinin geliştirilmesinde ilgili kurum ve kuruluşlarla iletişim ve iş birliği çalışmaları yapmak.

- m) Çevresel performansı, şeffaflık ilkesi baz alınarak yapılan periyodik raporlamalarla paydaşların bilgisine sunmak.
- n) Çevre performansına katkı sağlayan çalışanların ödüllendirilmesini amaçlamak.

## **UYGULAMA**

Ulusal regülatif şartlar ve çevre yönetim sistemine uyumun yanında uluslararası uygulamalar rehber edinilir. Şirket faaliyetlerinin çevresel boyutlarını ve etkilerini belirlemek, önemli çevresel etkileri kontrol etmek, azaltmak ve/veya ortadan kaldırmak, çevresel risklerin önlenmesine yönelik eylem planları oluşturmak ve risklerin kontrolüne ve bertarafına ilişkin izleme, ölçme, çözüm ve yatırım faaliyetlerini gerçekleştirmek ana hedeftir.

### **Emisyon Yönetimi**

- Çevreye olan etkinin ölçülmesi ve takip edilerek yönetilmesi amacıyla bağımsız şirketler tarafından doğrulanmış sera gazı emisyonlarının yıllık bazda ölçülmesi ve uluslararası raporlama standartları doğrultusunda ilgili verilerin açıklanması hedeflenir.
- İklim krizi risklerinin yönetimine katkıda bulunmak amacıyla geliştirilen ürün, proje ve akıllı çözümlerle Grup emisyonlarının azaltılmasının yanı sıra ülke yeşil dönüşüm ve karbonsuzlaşma stratejisine de fayda sağlanması hedeflenir.
- Fosil yakıt kullanımının azaltılması ve çevresel sürdürülebilirliğin tüm ülke çapında teşvik edilmesi amacıyla projelerin çeşitlendirilmesi ve genişletilmesi amaçlanır.
- Yenilenebilir enerji sistemlerine yapılan yatırımların artırılması amaçlanır.

### **Enerji Verimliliği ve Optimizasyon Çalışmaları**

- Sabit ve mobil şebekelerde gerçekleştirilen enerji verimliliği ve optimizasyon projeleri ile enerji tasarrufunun sürdürülmesi amaçlanır.
- Veri merkezlerinde, eski soğutma teknolojileri yerine yeni nesil teknolojiler kullanılarak PUE değerinin sürekli iyileştirilerek enerji verimliliğinin sağlanması amaçlanır.

### **Döngüsel Ekonomi ve Atık Yönetimi**

- Döngüsel ekonomi gerekliliklerine uygun olacak şekilde, ofis ve saha operasyonlarından kaynaklanan tehlikeli ve tehlikesiz atık yönetiminin geri dönüşüm ilkesi çerçevesinde desteklenmesi ve tüm atıkların kaynağında ayrıştırılarak geri dönüşümün en yüksek düzeyde sağlanabilmesi, bu şekilde döngüsel ekonomiye katkı sağlanması amaçlanır.
- Sıfır atık prensibinin tüm faaliyet alanlarına genişletilmesi hedeflenir.
- Atıkların önlenmesi, azaltılması, yeniden kullanımı ve geri dönüşümüne ilişkin projeler geliştirilerek çalışanların sürece katkısı ve çevresel duyarlılığın artırılması amaçlanır.

- Elektronik atıkların geri dönüşümü için iş birlikleri geliştirilir ve atık toplama kampanyaları yürütülür.

### **Suyun Korunması**

- Suyun geri dönüştürülmesi ile yeniden kullanılması ve su stresi riski olan bölgeler başta olmak üzere su tasarruf tedbirlerinin artırılması amaçlanır.
- Suyun verimli kullanılması adına akıllı sulama sistemleri, fotoselli bataryalar, gri su sistemleri gibi çevreci uygulamalar benimsenir.
- Bina merkezileştirme ve alan optimizasyonu projeleri ile su tasarrufu ve yağmur suyu geri kazanım sistemi ve sisleme sistemleri gibi projelerle veri merkezlerinin su kullanımı ihtiyacının azaltılması amaçlanır.

### **Biyoçeşitlilik**

- Şirketimiz faaliyet ve yatırımlarına ilişkin ilgili mevzuat kapsamında çevre etki değerlendirmesi süreçleri ile, mevcut ekosistemin korunması, devamlılığı ve doğrudan ya da dolaylı kısa veya uzun vadede biyoçeşitliliği etkileyecek tüm olumsuzlukların önlenmesi amaçlanır.

### **Tedarikçi Yönetimi**

- Tedarikçi değerlendirmelerinde çevresel etkileri en aza indirmeye teşvik edecek kontrol mekanizmaları kullanılır.
- Tüm satın alma süreçlerinin çevresel riskler ve alınacak ürün veya hizmetin çevresel etkileri talep ön hazırlık aşamasında göz önünde bulundurularak yürütülmesi hedeflenir.

### **GÖZDEN GEÇİRME VE REVİZYON**

Türk Telekom Grubu Çevre Politikası, Yatırımcı İlişkileri ve Sürdürülebilirlik Direktörlüğü liderliğinde Sürdürülebilirlik Komitesi tarafından, ulusal ve uluslararası gereklilikler doğrultusunda gözden geçirilerek güncellenir. Türk Telekom Yönetim Kurulu, Türk Telekom Grubu Çevre Politikasının uygulanmasında sorumluluğu ve gözetimi üstlenir. Değer zincirinde yer alan ve iş birliği geliştirilen tüm paydaşların politika gerekliliklerine uyumlu davranması beklenir ve bunun için teşvik edici adımlar atılır.

### **YÜRÜRLÜK**

Türk Telekom Grubu Çevre Politikası; Sürdürülebilirlik Komitesi ve Yönetim Kurulu onayını takiben yürürlüğe girer.