

12 SORUMLU ÜRETİM VE TÜKETİM



**“Kaynakların Verimli Yönetimini Sağlamak
ve Sürdürülebilir Altyapıyı Geliştirmek.”**



SKA 12 SORUMLU ÜRETİM VE TÜKETİM

Sürdürülebilir kalkınma Birleşmiş Milletler (1987) tarafından "Gelecek nesillerin kendi ihtiyaçlarını karşılama kabiliyetinden ödün vermeden bugünün ihtiyaçlarını karşılamak" olarak tanımlanmaktadır. Toplumların sürdürülebilir kalınma amaçlarına ulaşmasında üniversitelerin payı çok önemlidir. Birleşmiş Milletler tarafından 2015 yılında yayınlanan 17 adet Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları (SKA)'na yönelik olarak değerlendirilen üniversitelerin bu amaçlara ulaşabilmek için çalışmalarını sürdürülebilirlik uygulamaları kapsamında gerçekleştirmesi gerekmektedir.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları' nın 12. Hedefi olan Sorumlu Üretim ve Tüketim, kaynakların daha sürdürülebilir şekilde yönetilmesi ve çevresel etkilerin azaltılması yoluyla hem ekonomik büyümeyi desteklemeyi hem de çevresel tahribatı önlemeyi hedefleyen bütüncül bir yaklaşıma dayanmaktadır.

Bu kapsamda Yozgat Bozok Üniversitesi'nin öncelikli hedefi, kaynakları üretme ve tüketme biçimlerimizi değiştirmek suretiyle bunları etkili bir şekilde yönetebilecek bilinci oluşturmaktır. Ayrıca, üniversitemizde tüm atıkların çevreye duyarlı şekilde yaşam döngüsü boyunca yönetimini sağlayarak atık oluşumunu önemli miktarda azaltmak hedeflenmektedir.

Bu hedeflere ulaşabilmek adına üniversitemizde Sıfır Atık birimi oluşturularak, daha az atık oluşturulması, toplanması ve bunların geri dönüşüm süreçlerinin faydaları konusunda bir bilinç oluşturulmaya çalışılmıştır.

<https://bozok.edu.tr/birim/sifiratik>

Üniversitemize Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü tarafından 'Sıfır Atık Belgesi' verilmiştir.

<https://bozok.edu.tr/birim/sifiratik/duyuru/sifir-atik-belgesi/10240>



Üniversitemizde Atık Yönetimi ile İlgili Bazı Uygulamalar

Üniversitemiz atıkları için 3R (Azalt, Yeniden Kullan, Geri Dönüştür) Programına Örnek Uygulamalar





Kağıt ve Plastik Kullanımını Azaltmaya Yönelik Uygulamalar

Üniversitemizde kâğıt israfının önlenmesi amacıyla yazışmalarda online program olan EBYS (Elektronik Belge ve Belge Arşiv Sistemi Programı) kullanılmaktadır.



Organik Atık Bertarafı

Üniversitemizde organik atıklar açık alanda toplanmaktadır. Yozgat Belediyesi tarafından bertaraf edilmektedir.



İnorganik Atık Bertarafı

Üniversitemizde üretilen inorganik atıklar Yozgat Belediyesi tarafından aşağıda yer alan makbuzlar karşılığında toplanarak bertaraf edilmektedir.

İnorganik atık türü	Toplam Üretim (ton)
- kağıt	2,772
- plastik	1,608
- Diğerleri	1,811



Tıbbi Atıklar

2023 yılı, Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi tıbbi atık miktarı ve bertaraf hizmet faturası aşağıda yer almaktadır. Bu faturaya göre hastanenin tıbbi atık miktarı 4 ton olarak görülmektedir. Atıkların işleme ve bertarafı için dışarıdan hizmet satın alınmaktadır.



Kanalizasyon Bertarafı

Üniversitemiz 'de kanalizasyon bertarafı için Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi bulunmaktadır.



Atık' ile ilgili etkinlikler ve faaliyetler kapsamında 2024 yılında İklim Değişikliği ve Sıfır Atık Topluluğu tarafından üniversitemiz personeline ve öğrencilerine yönelik 'Atığını Değerlendir Doğayı Korum' başlıklı bir etkinlik düzenlenmiştir.



Sürdürülebilirlik Raporlarının Yayınlanması

Yoşgat Bozok Üniversitesi Sürdürülebilirlik Koordinatörlüğü 2024 yılında kurulmuştur. Sürdürülebilir kalkınma amaçlarına yönelik olarak ilgili faaliyetler ve uygulamalar hakkında

üniversite çalışanlarını ve kamuoyunu bilgilendirmek adına bir web sitesi açılmıştır. (<https://bozok.edu.tr/birim/surdurulebilirlik>) Sürdürülebilirlik Koordinatörlüğü tarafından her yıl üniversitemizin sürdürülebilirlik hedeflerini de içeren yıllık ilerleme raporları yayınlanacaktır.

Üniversitemizin sürdürülebilirlik, uluslararasılaşma ve tanınma çabalarına yardımcı olabilmesi adına bu kapsamda Yoşgat Bozok Üniversitesi olarak ilk defa bu yıl UI GreenMetric Dünya Üniversite Sıralaması başvurusu yapılmıştır. Sürdürülebilirlik konusunda üniversite sıralamalarının yıllık olarak belirlendiği bir ölçü sistemi olan UI GreenMetric, dünyadaki üniversiteleri sürdürülebilirliğe yönelik yüklenimlerine ve eylemlerine göre sıralamaktadır. Ayrıca üniversitelerin sürdürülebilirliğe yönelik farkındalığını artırmayı hedeflemektedir.

UI GreenMetric başvurusu ile üniversitemizin sürdürülebilirlik politikası ve performansı Ortam ve Altyapı (SI), Enerji ve İklim Değişikliği (EC), Atık (WS), Su (WR), Ulaşım (TR) ve Eğitim ve Araştırma (ED) altı kategori temelinde değerlendirilmiş olacaktır.

İleriye Yönelik Stratejilerimiz

Atık yönetimi ve döngüsel ekonomi çerçevesinde temel stratejimiz, üniversitemiz bünyesinde üretilen atıkların yarısından fazlasının geri dönüştürülmesi veya yeniden kullanılmasıdır. Ayrıca organik atıklar için kampüs de tesisler kurulması, tek kullanımlık plastik tüketimini tamamen kaldırmak gibi stratejilerin geliştirilmesi de sürdürülebilirlik noktasında üniversitemize olumlu yönde katkılar sağlayacaktır. Bu stratejilerin hayata geçirilmesi konusunda yerel yönetimler, sivil toplum kuruluşları ve özel sektörle iş birliklerinin artırılması planlanmaktadır.

Bununla birlikte her yıl yayınlanacak olan Sürdürülebilirlik Raporu ile tüm bu hedefler ve hayata geçen uygulamaların etkileri değerlendirilebilecektir.