

## Çevre Hedeflerimiz

ISO 14001:2015 Çevre Yönetim Sistemi ve FORGESAN Çevre Politikası ile uyumludur.

### 1. Giriş ve Genel Çerçeve

FORGESAN Makina Metal Endüstri A.Ş. olarak çevresel sürdürülebilirliği kurumsal stratejimizin temel bir parçası olarak görmekteyiz. Çevre hedeflerimiz, Çevre Politikamız, ISO 14001 gereklilikleri, Sürdürülebilirlik Yol Haritamız, Düşük Karbon Ekonomisine geçiş hedeflerimiz ve ilgili ulusal/uluslararası mevzuat doğrultusunda oluşturulur.

Hedefler, yılda en az bir kez Yönetimin Gözden Geçirme (YGG) Toplantıları kapsamında veya gerektiğinde olağanüstü toplantılar ile değerlendirilir, güncellenir ve üst yönetim tarafından onaylanarak yürürlüğe girer.

### 2. Kısa ve Orta Vadeli Çevre Hedefleri (2025)

#### 2.1. ISO 14001 Uygulamalarının Güçlendirilmesi

- ✓ Çevre Yönetim Sistemi'nin (ÇYS) tüm süreçlerimizde etkin şekilde uygulanmasını sağlamak.
- ✓ İç denetimleri planlanan zamanda gerçekleştirmek, tespit edilen uygunsuzluklara yönelik düzeltici/önleyici faaliyetleri (DÖF) tamamlamak.

#### 2.2. Çevre Mevzuatına Tam Uyum

- ✓ Yerel ve uluslararası çevre mevzuatlarına uyumu düzenli periyotlarda denetlemek.
- ✓ Uygulamada tespit edilen tüm iyileştirme alanlarını kapatarak %100 mevzuat uygunluğu sağlamak.

#### 2.3. Sera Gazı Emisyonlarının Ölçülmesi ve Doğrulanması

- ✓ 2024 yılına ait kapsam 1, kapsam 2 ve gerektiğinde kapsam 3 sera gazı emisyonlarını hesaplamak.
- ✓ Yetkili doğrulama kuruluşu tarafından doğrulama sürecini tamamlamak.

#### 2.4. Sürdürülebilirlik Komitelerinin Etkinleştirilmesi

- ✓ Kurulan sürdürülebilirlik komitelerinin düzenli toplantılar yapmasını sağlamak.
- ✓ Komite faaliyetlerini üst yönetime raporlayarak sürekli iyileştirme mekanizmalarını güçlendirmek.

## 2.5. Döngüsel Ekonomi Odaklı Satınalma Uygulamaları

- √ Atık Yönetimi Politikası (FORP-WM-01) doğrultusunda satınalma sözleşmelerini döngüsel ekonomiye uyumlu hale getirmek.
- √ Daha az atık oluşturan, geri dönüşebilir ve yeniden kullanılabilir ürünlere odaklanan satınalma süreçlerini geliştirmek.

## 2.6. Tedarikçilerde Atık Yönetimi Kapasitesinin Artırılması

- √ ISO 14001 sertifikası bulunmayan tedarikçilere, atık yönetim sistemi oluşturmaları için rehberlik sağlamak.

## 2.7. Emisyon Yönetimi

- √ Tesislerimizde baca gazı emisyon ölçümlerini yetkili kuruluşlar tarafından gerçekleştirmek ve raporlamak.

## 2.8. Çalışan Eğitimleri ve Farkındalık Programları

- √ Atık yönetimi, geri dönüşüm ve çevre koruma konularında üç ayda bir düzenli eğitimler gerçekleştirmek.
- √ Atıkların kaynağında doğru ayrıştırılmasını sağlayacak farkındalık programlarını uygulamak.

## 2.9. Geri Dönüşüm Oranlarının Artırılması

- √ Yemek hizmeti sağlayan tedarikçimizle birlikte çalışarak oluşan geri dönüştürülebilir atıkların **%100 geri dönüşümünü** sağlamak.

## 3. Orta Vadeli Çevre Hedefleri (2026)

### 3.1. ISO 14001 Belgeli Tedarikçilerin Artırılması

- √ 2025 yılına kıyasla ISO 14001 sertifikalı tedarikçi sayısını **en az %5 artırmak**.

### 3.2. Tedarik Zincirinde Atık Yönetim Sistemlerinin Yaygınlaştırılması

- √ Tüm tedarikçilerde atık yönetim sistemi kurulmasını sağlamak ve izlemek.

**FORGESAN Makina** adına

**Nuh Atila**

Genel Müdür

**FORGESAN Makine Metal Endüstri A.Ş.**

## Our Environmental Objectives

Compliant with the ISO 14001:2015 Environmental Management System and FORGESAN Environmental Policy.

### 1. Introduction and General Framework

At FORGESAN Makina Metal Endüstri A.Ş., we consider environmental sustainability a fundamental component of our corporate strategy. Our environmental objectives are established in line with our Environmental Policy, the requirements of ISO 14001, our Sustainability Roadmap, our Low-Carbon Transition targets, and relevant national and international legislation.

These objectives are reviewed at least once a year during Management Review (MR) Meetings or, when necessary, through extraordinary sessions. Based on the evaluations, targets are updated and enacted upon approval by top management.

---

### 2. Short- and Mid-Term Environmental Objectives (2025)

#### 2.1. Strengthening ISO 14001 Implementation

- √ Ensure effective implementation of the Environmental Management System (EMS) across all operational processes.
- √ Conduct internal audits as scheduled and complete all corrective and preventive actions (CAPA) related to identified nonconformities.

#### 2.2. Full Compliance with Environmental Legislation

- √ Regularly monitor compliance with applicable local and international environmental regulations.
- √ Achieve 100% regulatory compliance by addressing all identified areas requiring improvement.

#### 2.3. Measurement and Verification of Greenhouse Gas Emissions

- √ Calculate Scope 1, Scope 2, and where applicable, Scope 3 greenhouse gas emissions for the year 2024.
- √ Complete the verification process through an accredited verification body.

#### 2.4. Enhancing the Effectiveness of Sustainability Committees

- √ Ensure that established sustainability committees meet regularly.
- √ Strengthen continuous improvement mechanisms by reporting committee outcomes to top management.

## 2.5. Circular Economy-Oriented Procurement Practices

- √ Align procurement contracts with circular economy principles in accordance with our Waste Management Policy (FORP-WM-01).
- √ Improve procurement processes by prioritizing products that generate less waste, are recyclable, or reusable.

## 2.6. Increasing Waste Management Capacity Among Suppliers

- √ Provide guidance to suppliers lacking ISO 14001 certification to help them establish effective waste management systems.

## 2.7. Emissions Management

- √ Conduct and document stack emission measurements at our facilities through authorized organizations.

## 2.8. Employee Training and Awareness Programs

- √ Deliver quarterly trainings on waste management, recycling, and environmental protection.
- √ Implement awareness programs to ensure proper waste segregation at source.

## 2.9. Increasing Recycling Rates

- √ Collaborate with our food service provider to ensure **100% recycling** of all recyclable waste generated.

---

## 3. Mid-Term Environmental Objectives (2026)

### 3.1. Increasing the Number of ISO 14001-Certified Suppliers

- √ Increase the number of suppliers certified to ISO 14001 by at least **5% compared to 2024**.

### 3.2. Expanding Waste Management Systems Across the Supply Chain

- √ Ensure the establishment and monitoring of waste management systems across all suppliers.

On behalf of FORGESAN Machinery  
Nuh Atila  
General Manager  
FORGESAN Makine Metal Industry Ltd.

