



Umweltziele 2024/2025

- **Stetige Überwachung des Energieverbrauchs durch Optimierung der energiesparenden Maschinen und Anlagen. Installation von Meßsystemen an den Hauptverbrauchern.**

Basis / Nachweis: Stromanalyse

- **Nutzung der Photovoltaikanlage zur Stromerzeugung für den Eigenbedarf mit besserer Energiebilanz**

Basis / Nachweis: Energiebilanzierung bei Neuanschaffung

- **Überwachung und Steuerung des Materialverbrauchs und sachgemäße Entsorgung der Abfälle nach der fünfstufigen Abfallhierarchie**

1. Material einsparung → optimierte Angußgestaltung, Vermeidung von Ausschuss
2. Wiederverwendung → Nutzung des Materials zur Produktion eigener Produkte für den internen Gebrauch (Bedampfungskassetten, Abdeckungen für Bedampfungsaufnahmen)
3. Recycling → sortenreine Trennung > 90 %
 - Vorfertigung von Ballen durch Abfallpresse für Folie und Pappe
 - Abgabe des Materials und der Abfallballen
4. sonstige Verwertung
5. Beseitigung → durch Beauftragung umweltgerechter Entsorgungsfirmen

Zusatz → Einfluss bei Projekterstellung zur Materialauswahl (Einsatz gleicher Materialtypen → Einsparung Transport, Lagerung, Verbesserung der Recyclingmöglichkeit)

Basis / Nachweis: Abfallkataster

- **Erreichung eines Fehleranteils durch einheitliches Bewerten.**

- bei Designteilen mit < 8 %,
- bei bedampften Teilen mit < 10 %,
- bei sonstigen Teilen mit < 3,0 %.

Basis / Nachweis: Ausschuss-, Nacharbeits- u. Reklamationskosten

- **Überwachung und nachhaltiger Umgang mit Ressourcen Wasser, Strom**

Basis / Nachweis: Verbrauchsmessung

- **Niedriger Kraftstoffverbrauch der eingesetzten Fahrzeuge**

Basis / Nachweis: Verbrauchsmessung

- **Umweltbewusst Heizen und Lüften**

- Kein Dauerlüften, nur Stoßlüftung
- Lüftung bei abgedrehter Heizung durchführen
- Heizungen und Lüftungen nicht mit Gegenständen zustellen
- Heizung bei Anwesenheit auf konstanter Temperatur lassen

Basis / Nachweis: Verbrauchsmessung

- **Reduzieren des Papierverbrauchs in einzelnen Abteilungen**

Basis / Nachweis: Abrechnung

Geschäftsführung

Floh-Seligenthal, den 20.08.2024