



Gutekunst Formfedern GmbH • Siemensstr. 11 • 72285 Pfalzgrafenweiler

08.04.2023  
Rev. 17.0/2023

# Umwelterklärung 2023 der Firma Gutekunst Formfedern GmbH



## **Inhaltsverzeichnis der Umwelterklärung 2023:**

- 1. Firmenvorstellung**
- 2. Umweltpolitik der Firma Gutekunst Formfedern GmbH**
- 3. Organisation des Umweltmanagementsystems**
- 4. Umweltbericht 2022**
- 5. Umweltziele für 2023**
- 6. Formalien**
- 7. Gültigkeitserklärung**



## 1. Firmenvorstellung

Das Unternehmen Gutekunst Stahlverformung KG wurde 1990 von der Mutterfirma Gutekunst & Co, mit Hauptsitz in Metzingen, abgekoppelt und ist seitdem als eigenständiger Betrieb in Pfalzgrafenweiler beheimatet.

In den Folgejahren wurde das Unternehmen kontinuierlich vergrößert und sowohl personell als auch produktionstechnisch ausgebaut. Unter anderem gehört mittlerweile auch Drahterodieren sowie Laserschneiden zum Produktionsspektrum.

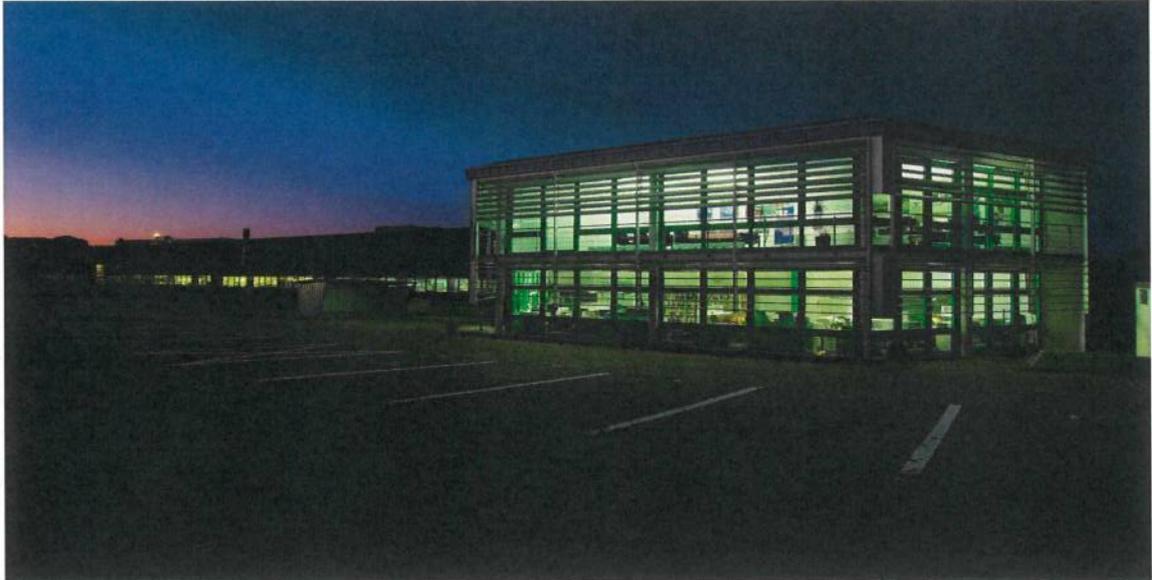
Als eigenständiges Unternehmen produzieren und entwickeln wir sämtliche Federn aus Bandmaterial sowie Drahtbiegeteile und Rechteckfedern.

Als mittelständischer Betrieb beliefern wir ein breites Kundenfeld, hauptsächlich sind es Unternehmen aus der Automobilindustrie und dem Maschinenbau.

Im Jahre 2003 wurde unser Qualitätsmanagementsystem das erste Mal durch den TÜV Süddeutschland nach der mittlerweile gültigen DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert, im Jahre 2004 folgte dann das Zertifikat nach DIN EN ISO 14001:2015 für unser Umweltmanagementsystem. Im Jahre 2005 schließlich folgte noch die Zertifizierung des Arbeitsschutzmanagementsystems nach OHSAS 18001:2007. Schließlich wurde 2020 ein Arbeits- und Gesundheitsschutzmanagementsystem nach ISO 45001:2018 eingeführt und auch durch den TÜV SÜD zertifiziert, dieses System löste die Norm OHSAS 18001:2007 ab.

Auch technologisch erfolgt eine ständige Weiterentwicklung. 2001 erfolgte der Einstieg in die Lasertechnologie und seit Herbst 2004 ermöglicht uns der Einsatz eines modernen Glockenofens selbst die Vergütung unserer produzierten Teile. Seitdem wurde die Produktion ständig weiterentwickelt und die Technologien ausgebaut.

Im März 2017 erfolgte die Umfirmierung in die Gutekunst Formfedern GmbH, um die Zukunft des Unternehmens abzusichern und den Anforderungen der neuen Marktsituationen gewachsen zu sein.



## 2. Umwelt- und Arbeitsschutzpolitik der Firma Gutekunst Formfedern GmbH

Die Firma Gutekunst Formfedern GmbH hat sich den Schutz unserer Umwelt und der menschlichen Gesundheit als vordringliche Aufgabe gesetzt. Hierzu werden von der Geschäftsleitung folgende Ziele vorgegeben:

- Verringerung der relativen Strom- und Wasserverbrauchs (im Verhältnis zur Arbeitszeit).
- Verringerung des relativen Erdgasverbrauches (im Verhältnis zur Arbeitszeit).
- Verringerung des relativen Abfallausstosses (im Verhältnis zur Arbeitszeit).
- Erhöhung des Umweltbewusstseins der Mitarbeiter durch Schulungen.
- Präventivmaßnahmen im Bereich Arbeitsschutz durch jährlich stattfindende praktische und theoretische Schulungen.

Zur Darstellung unserer Umweltziele wird durch den UMB ein jährlicher Umweltbericht mit den relevanten Kennzahlen, ergänzt durch die Berichte der zuständigen Beauftragten, erstellt.

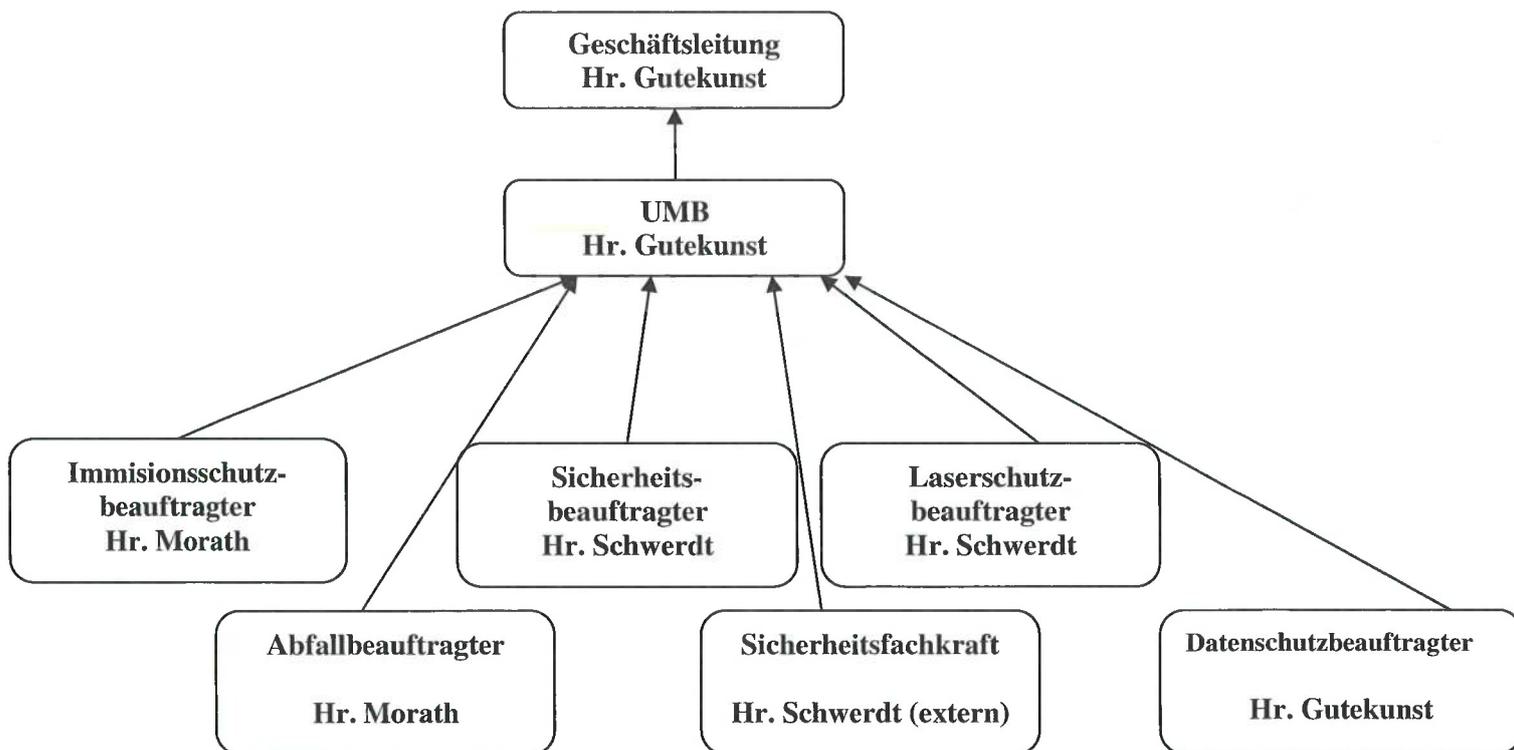
Alle Mitarbeiter sind zur Einhaltung der Richtlinien des Umweltmanagementsystems verpflichtet und müssen daraufhin geschult werden. Die Planung und Umsetzung obliegt dem UMB.

Auch im Umweltmanagementsystem herrscht der Grundsatz der kontinuierlichen Verbesserung, nur durch Mitwirken aller Mitarbeiter können unsere Ziele erreicht werden.

Der UMB ist für die Erstellung, Umsetzung und Bekanntmachung des Umweltmanagementsystems verantwortlich.

Die Geschäftsleitung ist für die Einhaltung der Richtlinien des Umweltmanagementsystems und deren Erfüllung verantwortlich.

### 3. Organisation des Umweltmanagementsystems





## 4. Umweltbericht 2022

**Im Jahre 2022 wurden folgende Ressourcen verbraucht:**

- 1.) Wasser: 714 cbm (2021: 972 cbm)
- 2.) Fernwärme: 276969 kWh (2021: 352222 kWh)
- 3.) Strom: 1142000 kWh (2021: 993052 kWh)

**Dazu wurde folgender Abfall produziert:**

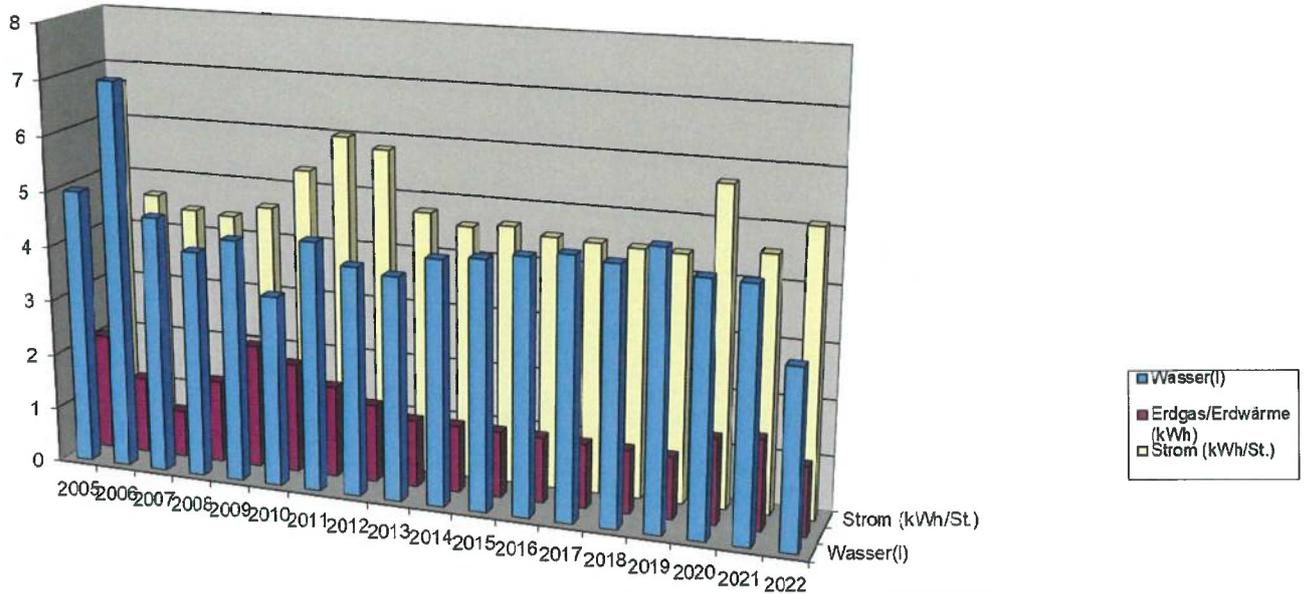
- 1.) Restmüll (200301): 2364 kg (2021: 2468 kg).
- 2.) Abfälle zur Verwertung (200301): 1380 kg (2021: 2280 kg).
- 3.) Altpapier (200101): 2110 kg (2021: 2960 kg).
- 4.) Biomüll (200108): 468 kg (2021: 425 kg).
- 5.) Kunststoff (200139): 726 kg (2021: 834 kg).
- 6.) Trowal-Abfall: 2260 kg (2021: 2000 kg).
- 7.) Bearbeitungsemulsion (120109): 500 kg (2021: 200 kg).
- 8.) Aufsaug- und Filtermatten: 470 ltr (2021: 470 ltr).
- 9.) Laserstaub: 240,0 ltr (2021: 240,0 ltr).
- 10.) Methanol: 1600 ltr (2021: 1600 ltr).
- 11.) Propangas: 88 kg (2021: 88 kg).
- 12.) Toner: 9 Stück (2021: 9 Stück).
- 13.) Elektroschrott (U20221233): 235 kg (2021: 124,0 kg).

**Diese Ressourcen wurden bei insgesamt 223870 Arbeitsstunden (2021: 217350) verbraucht.**

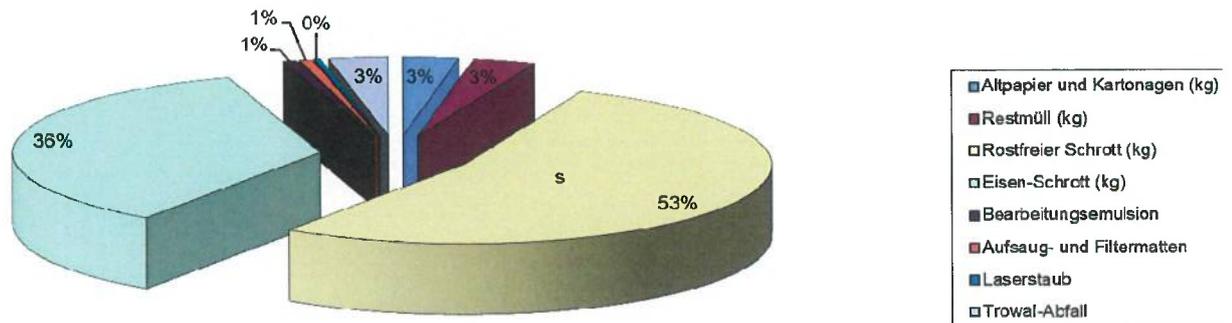
**Die Getrenntsammlungsquote (GQ) liegt bei 94,56% (2021: 94,51%).**

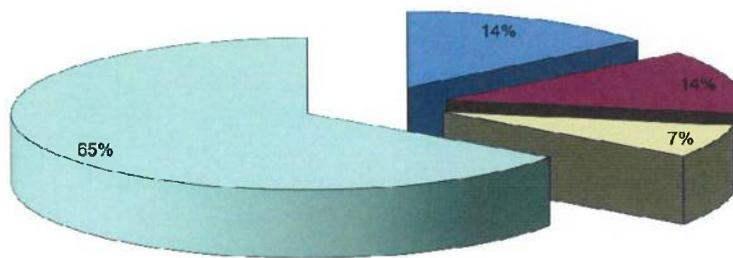


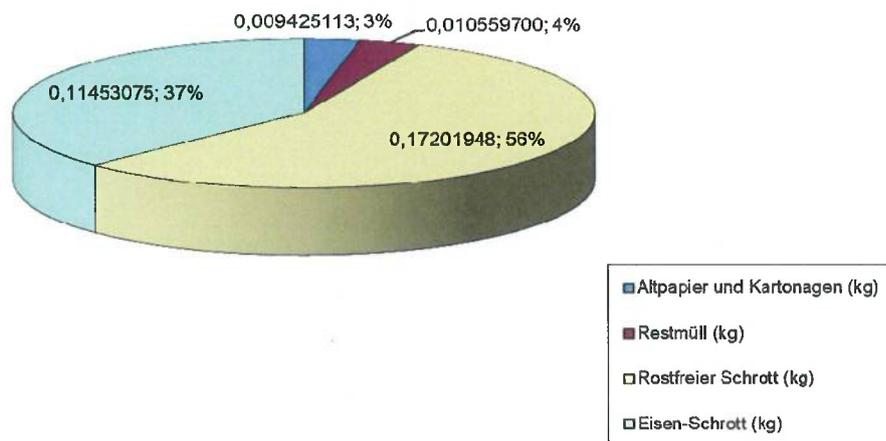
### Ressourcenverbrauch pro Arbeitsstunde 2022



	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
■ Wasser(l)	4,997	7,025	4,64	4,09	4,37	3,43	4,48	4,11	4,01	4,38	4,46	4,57	4,67	4,59	4,94	4,49	4,47	3,19
■ Erdgas/Erdwärme (kWh)	2,11	1,39	0,86	1,50	2,25	1,99	1,65	1,40	1,21	1,21	1,19	1,18	1,16	1,14	1,12	1,54	1,62	1,24
□ Strom (kWh/St.)	6,69	4,65	4,43	4,39	4,60	5,34	6,01	5,83	4,76	4,58	4,65	4,52	4,49	4,46	4,43	5,70	4,57	5,10









## Arbeitsschutz

- Siehe separater Bericht der Firma Support & Consulting



## 5. Umweltziele 2023

Für das Jahr 2023 hat sich die Firma Gutekunst Formfedern GmbH folgende Ziele gesteckt:

- Ressourcenverbrauch: Der Stromverbrauch soll (im Vergleich zu den dazu gekoppelten Arbeitsstunden durch Optimierung der Arbeitsabläufe, der neuen Laseranlage und Schulung der Mitarbeiter sowie geschuldet der Arbeitszeiterhöhung um max. 5% gesteigert werden.
- Keine Erhöhung des Fernwärmeverbrauchs.
- Verringerung des relativen Wasserverbrauchs um mind. 2%.
- Realisiert werden sollen diese Ziele durch die neue Photovoltaikanlage.
- Angestrebt wird eine ständige Steigerung der Sensibilisierung der Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und die Schonung der Ressourcen, dies soll durch Steigerung der innerbetrieblichen Schulungen um mindestens eine weitere Schulung zum Thema „Abwasser“ erreicht werden.
- Ebenso wird eine ständige Steigerung der Sensibilisierung der Mitarbeiter zum Thema Arbeitsschutz und „Gesundheit am Arbeitsplatz“ durch eine weitere Zusammenarbeit mit der IAS angestrebt, dabei sollen auch in diesem Jahr wieder kostenlos Tests für die Mitarbeiter, wie Gehörtests oder Sehtests, angeboten werden.
- Zusätzlich wird zu diesem Thema auch in diesem Jahr ein „Gesundheitstag“ angeboten werden.
- Für die Abfallarten wird max. eine relative Erhöhung pro Abfallart um 3% aufgrund der Erhöhung der Arbeitszeit angestrebt, dies soll durch Schulungen der Mitarbeiter und Optimierung der Produktionsprozesse erfolgen.



## 6. Formalien

- Verantwortlich für das Umweltmanagementsystem ist:

Herr Hagen Gutekunst

Tel.: 07445-851616

Fax: 07445-8516616

E-Mail: [H.Gutekunst@gutekunst-formfedern.de](mailto:H.Gutekunst@gutekunst-formfedern.de)

- Verantwortlich in allen Abfall- und Immissionsfragen sowie bei Gefahrstoffen ist:

Herr Bernd Morath

Tel.: 07445-851628

Fax: 07445-851637

E-Mail: [service@gutekunst-formfedern.de](mailto:service@gutekunst-formfedern.de)

- Verantwortlich in allen Fragen des Arbeitsschutzes ist:

Herr Achim Schwerdt

Tel.: 07445-851647

Fax: 07445-851633

E-Mail: [arbeitssicherheit@gutekunst-formfedern.de](mailto:arbeitssicherheit@gutekunst-formfedern.de)



## 7. Gültigkeitserklärung

Hiermit erklärt die Geschäftsleitung, dass die Umweltpolitik und die Umwelterklärung den gesetzlichen Vorgaben sowie den Richtlinien der Umweltnorm DIN EN ISO 14001:2015 entsprechen und die Daten und Informationen dieser Umwelterklärung zuverlässig sind und alle für den Standort relevanten Aspekte in angemessener Weise berücksichtigt werden.

08.04.2023

  
Herr Hagen Gutekunst  
Geschäftsleitung