



BLUMENBECKER

WIR LIEFERN ANTWORTEN

INDUSTRIE-AUTOMATION

INDUSTRIE-HANDEL

INDUSTRIE-SERVICE

NACHHALTIGKEITSBERICHT 2023





INHALT

- Wer wir sind und wofür wir stehen 4
- Nachhaltigkeits-Initiativen 8
- Ziele für 2024 12



WER WIR SIND UND WOFÜR WIR STEHEN.



Historie

In 100 Jahren entwickelte sich Blumenbecker von einem Handwerksbetrieb zu einer international tätigen Unternehmensgruppe, die heute in drei unterschiedlichen Kompetenzfeldern aktiv ist.

[Hier](#) Unternehmensvideo ansehen.

Organisation unserer Kompetenzfelder

Die Blumenbecker Gruppe mit ihren drei Kompetenzfeldern Industrie-Automation, Industrie-Handel und Industrie-Service ist der kompetente Partner an der Seite von Industrie und Handwerk. Und das national ebenso wie international.

Professionalität, Flexibilität und Kundennähe: Das sind bei uns keine leeren Versprechungen, sondern gelebter Alltag. Denn wir wissen, wie wichtig es ist, dass man sich aufeinander verlassen kann.

Von uns erhalten Sie individuelle und passgenaue Lösungen sowie abgestimmte Serviceleistungen für Prozessautomation, Steuerungstechnik, Industriewartung und Industriebedarf. Mit Gesellschaften in Deutschland, Polen, der Slowakei, Tschechien, Indien sowie in China (P.R.) und den USA können wir unsere Kunden auch bei Industrieansiedlungen, Werksverlagerungen und Automatisierungsprojekten im In- und Ausland begleiten und im globalen Wettbewerb unterstützen. Blumenbecker ist vor Ort, wo auch immer Sie unsere Leistung benötigen.

Zahlen und Zertifizierungen des Jahres 2023

ISO 9001, ISO 45001 in Deutschland und Polen, ISO 14001 an ausgewählten Standorten, ISO 27001 in Deutschland.





WER WIR SIND UND WOFÜR WIR STEHEN.



■ Unsere Nachhaltigkeits-Verantwortung

Wir, die Blumenbecker Unternehmensgruppe, tragen Verantwortung für die jetzigen und zukünftigen Generationen.

Wir möchten unseren Kindern und Kindeskindern in aller Welt Wohlstand und eine lebenswerte Umwelt hinterlassen. Aus diesem Grund sind verantwortungsvolles Denken und Handeln fest in unserer Unternehmenskultur verankert. Die Schonung natürlicher Ressourcen, Arbeitssicherheit, Fürsorge für die Mitarbeitenden, Gesetzestreue und Engagement im gesellschaftlichen Umfeld – das sind die Grundprinzipien, an denen wir uns ausrichten. Als Familienunternehmen gehen wir unseren Weg Schritt für Schritt in eine für uns und die nachfolgenden Generationen lebenswerte, erfolgreiche Zukunft.

■ Ausbildung

Qualifizierte Fachkräfte sind unsere Zukunft. Deshalb hat die Ausbildung junger Menschen für die Blumenbecker Gruppe eine große Bedeutung. Wir bilden für den eigenen Bedarf aus. Damit schaffen wir die Grundlage für unseren Erfolg von morgen. Unseren Auszubildenden bieten wir eine interessante Ausbildung auf höchstem Niveau. Das macht sich bemerkbar. Regelmäßig zählen Blumenbecker Azubis zu den besten Absolventen ihres Jahrgangs. Unser

■ Umwelt, Ökologie, Nachhaltigkeit

Die natürlichen Ressourcen sind endlich, die Ökosysteme in vielen Teilen der Welt hochbelastet. Aus diesem Grund versuchen wir mit unserem Handeln dazu beizutragen, dass unsere Umwelt weniger verschmutzt und mit Energie, Wasser und Rohstoffen sparsam umgegangen wird. Bereits 2010 haben wir begonnen, unsere Geschäftskorrespondenz zu digitalisieren. Seit 2017 gilt am Stammsitz Beckum ein neues, zukunftsweisendes Müllentsorgungs-Konzept. Seit nunmehr 3 Jahren leisten wir mit der von uns entwickelten Software skemdit, einem PDF-Konverter für Stromlaufpläne bei unseren Kunden einen wesentlichen Nachhaltigkeitsbeitrag durch deutlich reduziertes Papiervolumen. Grundsätzlich zeichnen sich alle unsere Produkte durch eine hohe Qualität und Langlebigkeit aus. Eine Nachhaltigkeit, die durch unsere After-Sales-Leistungen und den Blumenbecker Ersatzteilservice weiter unterstützt wird.

Ziel ist es, jungen Menschen einen optimalen Start ins Berufsleben zu geben und damit die Voraussetzung, um sich eine wirtschaftlich wie sozial erfolgreiche Zukunft aufzubauen. Die Unternehmen der Blumenbecker Gruppe bieten ein breites Spektrum an Ausbildungsberufen in anspruchsvollen Märkten. Das Spektrum reicht vom klassischen Lehrberuf bis zum dualen Hochschulstudium.

■ Interne Kommunikation der Nachhaltigkeit

Wir adressieren die Wichtigkeit und unsere Erwartungen zum Thema Nachhaltigkeit regelmäßig an unsere Mitarbeitenden. Hierzu haben wir gruppenweite Richtlinien für die Themengebiete Arbeitssicherheit und Umweltschutz veröffentlicht. Unser Code of Conduct und die Menschenrechtserklärung unserer Geschäftsführung beschreiben die gewünschten Verhaltensweisen im Geschäftsbetrieb sowohl intern als auch extern mit unseren Geschäftspartnern. Diese Dokumente finden Sie im Downloadbereich auf unserer Homepage. Wir widmen dem Themenbereich Social Responsibility einen separaten Bereich auf unserer Homepage. Unser Leitbild mit 12 Leitsätzen ist seit vielen Jahren bei uns im Hause etabliert.

■ Arbeitsgruppen

Wir organisieren die erfolgreiche Bewältigung von weltweiten Krisen in Arbeitsgruppen, um auch hier unseren Beitrag zu leisten, Schaden für uns, unsere Mitarbeitenden und auch die Umwelt zu minimieren. So haben in den vergangenen Jahren unternehmensweite Arbeitsgruppen die Aktivitäten in den Bereichen Bekämpfung Covid-19 und Energie-Management für die gesamte Unternehmensgruppe koordiniert und ermöglicht, dass die Auswirkungen aus beiden Krisen für uns, unsere Mitarbeitenden, Kunden und Lieferanten sehr gering blieben. Zur Erfüllung der anstehenden CSRD-Aufgaben zur Nachhaltigkeitsberichterstattung wurde eine neue Arbeitsgruppe im Jahr 2023 gegründet.



UNSERE NACHHALTIGKEITS-INITIATIVEN DES JAHRES 2023



■ Spenden statt Geschenke

Seit 2017 verzichtet Blumenbecker auf Weihnachtsgeschenke für seine Kunden und spendet stattdessen für Nachhaltigkeit und Menschen in Not.

Besonderer Fokus liegt auf dem Erhalt und Ausbau von Wäldern und Baumstrukturen rund um unsere Niederlassungen. So waren wir nach 2021 und 2022 auch im Jahr 2023 tätig und haben die Pflanzung von 1.250 Setzlingen im Beckumer Stadtbusch unterstützt.



■ Forcierung der Marktdurchdringung unserer digitalen Kundenlösungen zur Papierreduktion

Unser von uns entwickelter PDF-Editor für Stromlaufpläne leistet durch die digitalisierte Bearbeitung technischer Dokumente einen erheblichen Beitrag zur Papierreduktion nicht nur in den administrativen Abteilungen bei unseren Kunden, sondern auch direkt in der industriellen Fertigung. Mit unseren im Jahr 2023 verkauften 1.100 Lizenzen liegt die Papierreduktion bei 1,5 Millionen Blatt Papier, basierend auf den durchschnittlichen Erfahrungswerten von ausgedruckten technischen Dokumenten bei der Produktion von Schaltanlagen, die auch bei uns im Hause durchgeführt wird.

■ Abfallkonzept

Nach einer Analyse der Entsorgungssituation haben wir unser Abfallentsorgungskonzept am Standort Beckum aufgesetzt.

Folgende Punkte wurden neu eingeführt:

- | Entsorgungsdienstleistung über einen zugelassenen Entsorgungsfachbetrieb
- | Bewertung und Neufestlegung der Abfallarten gem. EAK/AVV
- | Neufestlegung und Normierung von Containertypen, Standorten und Sammelplätzen
- | Automatische Füllstands-Überwachung mit Abholdisposition bei Abfallpresscontainern
- | Zentrale Steuerung und Kommunikation mit dem Entsorgungsfachbetrieb
- | Nur zugelassene Containertypen für jeden Abfallstoff
- | Vertragliche Abfallerzeuger Verantwortung
- | Zentrale Rechnungsprüfung aller Entsorgungsberechnungen
- | Regelmäßiger Compliance-Check der Entsorgungsdienstleister
- | Kipp-Vorrichtungen an überwachten Press-Containern, damit auch Verbesserung von Ergonomie und Arbeitssicherheit

Folgende weitere Punkte wurden umgesetzt:

- | Regelung der Abfallentsorgung als zentrale Verfahrensanweisung für unsere Gesellschaften
- | Erfassung und Dokumentation der Abfallströme, damit erfolgt auch die Lenkung der Abfallnachweisführung
- | Einheitliche Aktenvernichtung in allen Unternehmensbereichen
- | Zentrale Koordination der Abfallentsorgung über die Infrastrukturabteilung

Folgende Reduktionen wurden erreicht:

- | Reduzierung der Abholungen durch Einsatz von Presscontainern & Bündelung
- | Reduzierung von Containerplätzen mit Einrichtung von 3 zentralen Sammelplätzen im Werk
- | Verbesserung der Sortier- und Recyclingquoten
- | Reduzierung der Abfallmengen um ca. 4,9%

UNSERE NACHHALTIGKEITS-INITIATIVEN DES JAHRES 2023

Marianne Blumenbecker Stiftung

Der Namensgeberin und Stiftungsgründerin Frau Marianne Blumenbecker lag die Unterstützung von Frauen und Kultur in Beckum besonders am Herzen. Auch aufgrund ihrer eigenen Biografie war ihr die Förderung von Frauen, die Beruf und Familie miteinander verbinden müssen, ein spezielles Anliegen.

Die Marianne-Blumenbecker-Stiftung wurde im Jahr 1996 als gemeinnützige, rechtlich selbständige Stiftung gegründet.

Im Jahr 2023 erfolgten folgende finanzielle Unterstützungen:

- | Unterstützung von zwei Kindergärten bei der Neugestaltung von Außenspielflächen
- | Kostenübernahme für Trainingsbekleidung bei zwei Sportvereine
- | Förderung von Projekten in der Kriegsgräberfürsorge, eines Museumsvereins und einer Städtepartnerschaft
- | Zuschüsse für die Arbeit eines Gesangsvereins und für eine Biotopentwicklung
- | Zuwendungen für eine Laufveranstaltung zu Gunsten der Kinderkrebshilfe und für die Anschaffung einer Tovertafel in einem Pflegeheim

Link zur homepage: [hier](#)



	Kostenarten	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Wärme	Gas-Verbrauch in Kwh	1.695.334 KWh	1.701.669 KWh	1.706.225 KWh	1.999.859 KWh	1.375.147 KWh	1.051.221 KWh
	Gas-Verbrauchsabweichung VJ	0,76%	0,37%	0,44%	17,00%	-31,24%	-23,56%
Strom	Strom-Verbrauch in Kwh	1.403.666 KWh	1.399.321 KWh	1.382.505 KWh	1.343.970 KWh	1.304.756 KWh	1.262.621 KWh
	Strom-Verbrauchsabweichung VJ	-3,47%	-0,31%	-1,20%	-2,79%	-2,92%	-3,23%
Wasser	Verbrauch in Kubikmeter	2.608 m³	2.278 m³	2.209 m³	2.209 m³	2.054 m³	1.960 m³
	Verbrauchsabweichung VJ	-16,17%	-12,65%	1,67%	-4,62%	-7,02%	-4,58%

Energie-Management

Unser Energiemanagement wurde systematisch eingeführt, über die letzten Jahre weiterentwickelt, aufgrund der Russland / Ukraine Krise noch weiter intensiviert und beinhaltet nachfolgende Punkte:

- | Jährliche Messung und Monitoring der Umweltziele
- | Bündelung des Energiebezugs über Rahmenverträge für Blumenbecker Deutschland
- | Verbesserungsvorschlagswesen für Energiethemen
- | Erfassen des Energieeinsatzes, Energieverbrauch und -kosten nach Energieträgern wie Strom, Gas, Fernwärme, Kraftstoffe etc. für die jeweiligen Standorte

- | Erfassung von Lastgangdaten bei RLM-Standorten
- | Erfassung der energieverbrauchenden Systeme, Anlagen, Prozesse und Einrichtungen
- | Prüfung vorhandener Energiemessdaten und Energiemessstellen
- | Datenübergabe und -prüfung zu Gebäudeflächen und Gebäudehülle
- | Verbrauchsdatencontrolling unserer Fahrzeugflotte
- | Regelmäßige Durchführung von Energieaudits nach DIN 16247

Trotz Rückkehr in den "Normalbetrieb" nach Corona konnten wir die Fahrleistung unserer Firmenfahrzeuge bei allen deutschen Gesellschaften mit entsprechender Reduktion der Schadstoffbelastung um 2% reduzieren.

Ausblick 2024

- | Abschluss und Folgemaßnahmen Energieaudit - Energieeffizienz
- | Austausch Heizungssystem unter Berücksichtigung GEG
- | Fenstersanierungen Beckum
- | Energieeffizienzmaßnahmen
- | Konzept E-Mobilität und Ladeinfrastruktur BB-Fuhrpark
- | Pilotphase Anschaffung weiterer Elektrofahrzeuge

UNSERE ZIELE FÜR DAS JAHR 2024



■ Grundsatzklärung Menschenrechte

Unsere Erklärung der Menschenrechte durch unsere Geschäftsführung wurde im Jahr 2023 an unsere Mitarbeitenden ausgerollt. Darin bekennen wir uns zu nachhaltigem Handeln in unseren Lieferketten auch unter Beachtung der Anforderungen aus dem Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz (LkSG).

■ Photovoltaik Anlage

Im Jahr 2023 haben wir den Bau einer Photovoltaikanlage auf unserem Werksgelände in Beckum abgeschlossen. Die erzeugten PV-Ertrag in Höhe von 23,81 MWh im Jahr 2023 konnte zu 100% durch Blumenbecker eigengenutzt werden. Die langfristige Ersparnis sieht in unserem Konzept eine Stromreduktion von 100.000 kWh in Phase 1 vor.

■ Fortsetzung von Initiativen

Wir werden auch im Jahr 2024 die begonnenen Initiativen fortsetzen. Dazu gehört die Fortsetzung:

- | Energie- und Abfall-Managements
- | Aktion Spenden statt Geschenke
- | Forcierung von Papierreduktion durch digitale Lösungen
- | Spenden durch unsere Stiftung
- | unseres Leitbildgedankens durch die Erstellung einer Leitbild-Broschüre für unsere Mitarbeiter

■ Entwicklung weiterer Ideen und Erreichung der CSRD-Anforderungen

Weitere Beiträge zur Nachhaltigkeit werden wir in unserer dafür geschaffenen Arbeitsgruppe erarbeiten und ebenso die CSRD-Anforderungen umsetzen. Wir wollen im Jahr 2024 die Wesentlichkeitsanalyse für unsere Unternehmensbereiche abschließen und ein Kennzahlen-Management zu relevanten Nachhaltigkeitszielen aufsetzen.

Beckum, 31.05.2024



Geschäftsführung B+M Blumenbecker GmbH

Olaf Lingnau

Richard Mayer

Harald Golombek

WIR LIEFERN **ANTWORTEN.**