



N!  **NACHHALTIGES
WIRTSCHAFTEN**



WIN-CHARTA NACHHALTIGKEITSBERICHT

2019

STAATLICHE MÜNZEN
BADEN-WÜRTTEMBERG



Inhaltsverzeichnis

1. Über uns.....	1
2. Die WIN-Charta	2
3. Checkliste: Unser Nachhaltigkeitsengagement.....	3
4. Unsere Schwerpunktthemen	4
5. Unser WIN!-Projekt	8
6. Kontaktinformation	10

1. Über uns

UNTERNEHMENS DARSTELLUNG

Gegenstand des Landesbetriebs Staatliche Münzen Baden-Württemberg (SMBW) ist das Prägen von Münzen und Medaillen, die Herstellung von Dienstsiegeln, die Herstellung entsprechender Werkzeuge und der Vertrieb dieser Erzeugnisse.

Das Unternehmen umfasst zwei Münzstätten. Die Münzstätte in Stuttgart (Münzprivileg seit 1374) und die Münzstätte in Karlsruhe (Münzprivileg seit 1362) arbeiten seit 1998 unter dem Namen „Staatliche Münzen Baden-Württemberg“ zusammen. Die SMBW sind für die Herstellung von 38% der deutschen Umlaufmünzen, 40% der deutschen Sammler- und Gedenkmünzen sowie für ein vielfältiges Medaillenprogramm verantwortlich.

Durch ihre innovative Produktionstechnik haben die SMBW auch international ein hohes Ansehen erworben. So gelten die Produkte auch bei ausländischen Zentralbanken als Zeugnis deutscher Leistungsfähigkeit und Spitzentechnologie.

Die Arbeitsprozesse sind nach DIN EN ISO 9001:2015 und nach DIN EN ISO 14001:2015 organisiert. Das Managementsystem ist durch die akkreditierte Zertifizierungsgesellschaft DQS zertifiziert und steht für eine fortschrittliche Qualitäts- und Umweltpolitik. Mit diesem Qualitäts- und Umweltmanagementsystem wollen wir das Vertrauen unserer Kunden in unsere Produkte und Leistungen weiter steigern und unsere Wettbewerbsfähigkeit stärken.

WESENTLICHKEITSGRUNDSATZ

Mit diesem Bericht dokumentieren wir unsere Nachhaltigkeitsarbeit. Der Bericht folgt dem Wesentlichkeitsgrundsatz. Er enthält alle Informationen, die für das Verständnis der Nachhaltigkeitssituation unseres Unternehmens erforderlich sind und die wichtigen wirtschaftlichen, ökologischen und gesellschaftlichen Auswirkungen unseres Unternehmens widerspiegeln.

2. Die WIN-Charta

BEKENNTNIS ZUR NACHHALTIGKEIT UND ZUR REGION

Mit der Unterzeichnung der WIN-Charta bekennen wir uns zu unserer ökonomischen, ökologischen und sozialen Verantwortung. Zudem identifizieren wir uns mit der Region, in der wir wirtschaften.

DIE 12 LEITSÄTZE DER WIN CHARTA

Die folgenden 12 Leitsätze beschreiben unser Nachhaltigkeitsverständnis.

Menschenrechte, Sozial- & Arbeitnehmerbelange

Leitsatz 01 – Menschen- und Arbeitnehmerrechte: *"Wir achten und schützen Menschen- und Arbeitnehmerrechte, sichern und fördern Chancengleichheit und verhindern jegliche Form der Diskriminierung und Ausbeutung in all unseren unternehmerischen Prozessen."*

Leitsatz 02 – Mitarbeiterwohlbefinden: *"Wir achten, schützen und fördern das Wohlbefinden und die Interessen unserer Mitarbeiter."*

Leitsatz 03 – Anspruchsgruppen: *"Wir berücksichtigen und beachten bei Prozessen alle Anspruchsgruppen und deren Interessen."*

Umweltbelange

Leitsatz 04 – Ressourcen: *"Wir steigern die Ressourceneffizienz, erhöhen die Rohstoffproduktivität und verringern die Inanspruchnahme von natürlichen Ressourcen."*

Leitsatz 05 – Energie und Emissionen: *"Wir setzen erneuerbare Energien ein, steigern die Energieeffizienz und senken Treibhausgas-Emissionen zielkonform oder kompensieren sie klimaneutral."*

Leitsatz 06 – Produktverantwortung: *"Wir übernehmen für unsere Leistungen und Produkte Verantwortung, indem wir den Wertschöpfungsprozess und den Produktzyklus auf ihre Nachhaltigkeit hin untersuchen und diesbezüglich Transparenz schaffen."*

Ökonomischer Mehrwert

Leitsatz 07 – Unternehmenserfolg und Arbeitsplätze: *"Wir stellen den langfristigen Unternehmenserfolg sicher und bieten Arbeitsplätze in der Region."*

Leitsatz 08 – Nachhaltige Innovationen: *"Wir fördern Innovationen für Produkte und Dienstleistungen, welche die Nachhaltigkeit steigern und das Innovationspotenzial der baden-württembergischen Wirtschaft unterstreichen."*

Nachhaltige und faire Finanzen, Anti-Korruption

Leitsatz 09 – Finanzentscheidungen: *"Wir handeln im Geiste der Nachhaltigkeit vor allem auch im Kontext von Finanzentscheidungen."*

Leitsatz 10 – Anti-Korruption: *"Wir verhindern Korruption, decken sie auf und sanktionieren sie."*

Regionaler Mehrwert

Leitsatz 11 – Regionaler Mehrwert: *"Wir generieren einen Mehrwert für die Region, in der wir wirtschaften."*

Leitsatz 12 – Anreize zum Umdenken: *"Wir setzen auf allen Unternehmensebenen Anreize zum Umdenken und zum Handeln und beziehen sowohl unsere Mitarbeiter als auch alle anderen Anspruchsgruppen in einen ständigen Prozess zur Steigerung der unternehmerischen Nachhaltigkeit ein."*

CHECKLISTE: UNSER NACHHALTIGKEITSENGAGEMENT

3. Checkliste: Unser Nachhaltigkeitsengagement

Charta-Unterzeichner seit: 09.03.2018

ÜBERSICHT: NACHHALTIGKEITSANSTRENGUNGEN IM UNTERNEHMEN

	SCHWER- PUNKTSETZUNG	QUALITATIVE DOKUMENTATION	QUANTITATIVE DOKUMENTATION
Leitsatz 1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Leitsatz 2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Leitsatz 3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Leitsatz 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Leitsatz 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Leitsatz 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Leitsatz 7	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Leitsatz 8	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Leitsatz 9	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Leitsatz 10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Leitsatz 11	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Leitsatz 12	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NACHHALTIGKEITSANSTRENGUNGEN VOR ORT

Unterstütztes WIN!-Projekt:

Reichhaltiges Pflanzenspektrum auf dem Areal der Stuttgarter Münzprägestätte

Anpflanzung einer reichhaltigen Pflanzenvielfalt auf dem Gelände der Stuttgarter Münzprägestätte. Diese Vielfalt an Pflanzen wird über viele Monate im Jahr blühen und steht für Biodiversität. Dadurch wird die Lebenshaltung einer Vielfalt von Insekten ermöglicht. Auch wurde bereits in 2019 mit der Bienenhaltung gestartet. Dafür erfahren 2 Mitarbeiter unseres Hauses eine umfassende Imkerausbildung. Es ist zu erwarten, dass es schon in diesem Jahr den ersten eigenen „Münzhonig“ geben wird. Zum Honig wurde als Alleinstellungsmerkmal auch eine wabenförmige Bienenmedaille mit honigfarbenem Polymerring gestaltet.

Schwerpunktbereich:

- Energie und Klima Ressourcen Bildung für nachhaltige Entwicklung
 Mobilität Integration

Art der Förderung:

- Finanziell Materiell Personell

Umfang der Förderung: Materiell – bisher 8.000 Euro und Personell – bisher 60 Stunden.

Projektpate: Peter Huber, Münzleiter

Verantwortlich für die Imkerei: Claudius Riedmiller und Dirk Fittkau

4. Unsere Schwerpunktt Themen

Im **Jahr 2018** haben wir uns schwerpunktmäßig auf die **Umweltbelange** und damit auf die folgenden Leitsätze der WIN-Charta konzentriert:

- Leitsatz 04: **Ressourcen** (Schwerpunktt Thema 1)
„Wir steigern die Ressourceneffizienz, erhöhen die Rohstoffproduktivität und verringern die Inanspruchnahme von natürlichen Ressourcen.“
- Leitsatz 05: **Energie und Emissionen** (Schwerpunktt Thema 2)
„Wir setzen erneuerbare Energien ein, steigern die Energieeffizienz und senken Treibhausgas-Emissionen zielkonform oder kompensieren sie klimaneutral.“
- Leitsatz 06: **Produktverantwortung** (Schwerpunktt Thema 3)
„Für unsere Produkte und Leistungen übernehmen wir Verantwortung, indem wir den Wertschöpfungsprozess und den Produktzyklus auf ihre Nachhaltigkeit hin untersuchen und diesbezüglich Transparenz schaffen.“

Schwerpunktt Thema 1: Ressourcen

Eine besonders wichtige Maßnahme im Bereich Umweltmanagement war die Anschaffung einer modernen Nutzwasseraufbereitungsanlage in einem geschlossenen Kreislauf. Verglichen mit dem davor verwendeten filterbasierten Abwasserreinigungsprozess wird das für die Oberflächenreinigung von Münzronden verwendete Wasser nicht mehr in das Abwassersystem eingeleitet, was eine gänzliche Vermeidung der früheren Umweltbelastung bedeutet. Durch diese Maßnahme wurde eine jährliche Einsparung von 200.000 Liter Wasser erreicht. Darüberhinaus haben wir zusammen mit unseren Technologiepartnern substantielle Verbesserungen bei der Verwendung von Chemikalien für die Rondenreinigung erreicht.

Schwerpunktt Thema 2: Energie und Emissionen

In der Münzstätte Stuttgart wurde die veraltete Klima- und Kältetechnikanlage durch eine neue energieeffiziente Raum-Luft-Technik (RLT) ersetzt. Der neuen RLT-Anlage liegt ein betriebsspezifisches energieeffizientes Konzept zugrunde. Ziel war, in den einzelnen Arbeitsbereichen optimale Temperaturen für Mensch und Maschine sicherzustellen. Die Anlage wird mit umweltverträglichen Stoffen betrieben. Die vollständige Inbetriebnahme der neuen RLT-Anlage erfolgte im Herbst 2018. Ziel war eine Energieeinsparung im Bereich Klima- und Kältetechnik von 10%. Dieses Ziel wurde erreicht.

Schwerpunktthema 3: Produktverantwortung

Die Qualitätskennzahlen Produktivität und Ausschuss spiegeln die Kriterien Qualität, Kosten und Umweltauswirkung wider.

Insbesondere zählt dazu das Entwicklungsprojekt der europäischen Münzdirektoren für die Herstellung der kleinen Euro-Münznominale mit reduzierter Kupferschicht. Dabei war Deutschland durch die SMBW vertreten. Ziel war, die gesamte Produktion von 1, 2 und 5 Eurocent in Deutschland ab 2019 mit reduzierter Kupferschicht herzustellen. Diese messbare Ressourcen- und Kosteneinsparung wurde vollständig umgesetzt.

AUSBLICK

Im Jahr 2019 konzentrieren wir uns schwerpunktmäßig auf den **ökonomischen Mehrwert** und damit auf die folgenden Leitsätze der WIN-Charta:

- Leitsatz 07 – **Unternehmererfolg und Arbeitsplätze** (Schwerpunktthema 1)
„Wir stellen den langfristigen Unternehmererfolg sicher und bieten Arbeitsplätze in der Region“
- Leitsatz 08 – **Nachhaltige Innovationen** (Schwerpunktthema 2)
„Wir fördern Innovationen für Produkte und Dienstleistungen, welche die Nachhaltigkeit steigern und das Innovationspotenzial der baden-württembergischen Wirtschaft unterstreichen.“

Darüber hinaus führen wir auch den zu den Umweltbelangen gehörenden

Leitsatz 05 – **Energie und Emissionen** (Schwerpunktthema 3) in diesem Jahr fort.

„Wir setzen erneuerbare Energien ein, steigern die Energieeffizienz und senken Treibhausgas-Emissionen zielkonform oder kompensieren sie klimaneutral.“

Schwerpunktthema 1: Unternehmererfolg und Arbeitsplätze

Unser Ziel ist der langfristige Unternehmererfolg und damit verbunden die Sicherung von Arbeitsplätzen. Unser strategisches Management umfasst die Strategieentwicklung sowie deren Umsetzung und schließt Flexibilität (Reaktionsfähigkeit bei Veränderung von Rahmenbedingungen) mit ein. Die Sicherung unseres langfristigen Erfolgs möchten wir am besten durch einen systematischen Führungsprozess erreichen.

UNSERE SCHWERPUNKTTHEMEN

Zu unseren Schwerpunkten zählen die Entwicklung innovativer Produkte und Prozesse, die Entwicklung qualifizierter Mitarbeiter, sehr gutes Risiko- und Kostenmanagement und maßgeschneidertes Marketing.

Die Münzleitung der SMBW leitet ein Benchmarking-Projekt in der weltweiten Münzindustrie mit dem Ziel, voneinander zu lernen. Wir vergleichen langfristig qualitativ und quantitativ die Performance, analysieren Kernprozesse, kommunizieren mit unseren Technologiepartnern und besuchen andere erfolgreiche Unternehmen. Wir schauen über den eigenen „Tellerrand“ hinaus.

Unsere Produkte – Umlaufmünzen, Sammlermünzen und Medaillen – erfordern Qualitätskonstanz, welche durch hohe Fachkompetenz und zukunftsorientierte Technologien sichergestellt wird. Die Weiterbildung unserer Mitarbeiter, eigenverantwortliches Handeln und ein betriebliches Vorschlagswesen werden gefördert.

Schwerpunktthema 2: Nachhaltige Innovationen

Münzen gibt es seit über 2.500 Jahren. Und in all der Zeit waren sie immer mehr als ein Zahlungsmittel. Sie sind ein Abbild der Kulturen, in denen sie entstanden sind.

Die Sicherheit von Münzen und Banknoten ist der Schlüssel zum Vertrauen der Menschen in Bargeld. Vertrauen ist wiederum Voraussetzung für die erfolgreiche Zukunft von Bargeld. Und gerade deshalb verbessern Münzen und Banknoten stetig ihre Sicherheitsmerkmale.

Die SMBW waren entscheidend an der Entwicklung einer innovativen Münze mit Polymerring beteiligt. Mit dieser neuen Technologie kann eine sehr hohe Fälschungssicherheit erreicht werden. Münzen mit Polymerring können technisch und optisch vielfältig gestaltet werden. Sie können als fälschungssicheres Zahlungsmittel verwendet werden und sind bei Sammlern beliebt. Die Polymermünze wurde bereits mehrfach international ausgezeichnet.

In den SMBW werden bereits Münzen und Medaillen mit dieser Technologie hergestellt. Unsere Geschäftspartner schätzen die Vielfalt der technischen und gestalterischen Möglichkeiten.

Die Entwicklung von weiteren anwendungsspezifischen Eigenschaften des Polymers wird von der Expertengruppe vorangetrieben. Die SMBW arbeitet daran maßgeblich mit. Diese nachhaltige Innovation stellt einen wertvollen Beitrag für die Zukunft der Münzen dar.

Schwerpunktthema 3: Energie und Emissionen

Wie berichtet, wurde in 2018 im Produktionsbereich der Münzstätte Stuttgart die veraltete Klima- und Kältetechnikanlage durch eine neue energieeffiziente Raum-Luft-Technik ersetzt. Die Anlage wird mit umweltverträglichen Stoffen betrieben.

In diesem Jahr haben wir geplant, für die Münzstätte Karlsruhe ein betriebsspezifisches energieeffizientes Raum-Luft-Technik-Konzept zu erarbeiten. Über die Umsetzung wird nach Vorliegen des Konzepts beraten und entschieden.

5. Unser WIN!-Projekt

Mit unserem WIN! - Projekt „Reichhaltiges Pflanzenspektrum auf dem Areal der Stuttgarter Münzprägestätte“ leisten wir einen Nachhaltigkeitsbeitrag.

DIESES PROJEKT UNTERSTÜTZEN WIR

Auf dem Gelände der Stuttgarter Münzprägestätte haben wir eine reichhaltige Pflanzenvielfalt angepflanzt. Diese Vielfalt an Pflanzen wird über viele Monate im Jahr blühen und steht für Biodiversität. Dadurch wird die Lebenshaltung einer Vielfalt von Insekten ermöglicht. Auch wurde bereits in 2019 mit der Bienenhaltung gestartet. 2 Mitarbeiter unseres Hauses haben dafür eine umfassende Imkerausbildung erhalten. Es ist zu erwarten, dass es schon in diesem Jahr den ersten eigenen „Münzhonig“ geben wird. Zum Honig wurde als Alleinstellungsmerkmal auch eine wabenförmige Bienenmedaille mit honigfarbenem Polymerring gestaltet.



Bepflanzung Eingangsbereich Münzstätte Stuttgart im Juni 2019

UNSER WIN!-PROJEKT



Bepflanzung in Blüte (Auswahl)



Ansiedelung des ersten Bienenvolk auf dem Gelände der Münzstätte

ERGEBNISSE UND ENTWICKLUNGEN

- Festlegung der Bepflanzung: Oktober 2018
- Ausbildung unserer Imker im Imkerverein Stuttgart: ab Februar 2019
- Durchführung der Bepflanzung: April 2019
- Ansiedelung des ersten Bienenvolks: April 2019
- Fertigstellung Design der Bienenmedaille: Juni 2019

6. Kontaktinformationen

Ansprechpartner

Dr. Peter Huber, Münzleiter
Lilli Busch, Beauftragte für das Qualitäts- und Umweltmanagementsystem

Impressum

Herausgegeben am 26.06.2019

Staatliche Münzen Baden-Württemberg
Reichenhaller Straße 58

70372 Stuttgart

Telefon: +49 711 50941 - 0

Fax: +49 711 50941 - 111

E-Mail: info@StaatlicheMuenzenBW.de

Internet: www.StaatlicheMuenzenBW.de

