

bdgreport

Bundesverband
der Deutschen
Gießerei-Industrie (BDG)

Green Economy – alles aus einem Guss



Ressourceneffizienz wird groß geschrieben



Foto: BDG/Soschinski

Gießerei und „Green economy“ gehen nicht zusammen? Weil der grüne Umbau der Wirtschaft und unsere Traditionsbranche nicht zusammenpassen? Das sehen wir anders! Bei allen berechtigten Hinweisen auf nicht endende Verbesserungspotenziale hat unser Verfahren und haben unsere Produkte alles, um bereits jetzt als ein wertvoller Baustein des „Green New Deals“ angesehen zu werden, der im Europäischen Parlament angesiedelt ist und u. a. die Themengebiete Klima-, Energie- und Wirtschaftspolitik umfasst. Das liegt vor allem daran, dass die Ressourceneffizienz seit jeher groß geschrieben wird, laufen unsere Erzeugnisse doch nicht nur im Kreislauf und werden recycelt, sondern es findet sogar häufig ein Upcycling statt: Aus minderwertigen Schrotten können sehr hochwertige Produkte hergestellt werden. Das haben wir vielen Wettbewerbsverfahren voraus. Und das müssen wir bei jeder Gelegenheit auch verbreiten, denn dieses vermeintliche Grundwissen ist in unserer Gesellschaft leider abhanden gekommen.

Auch an Energieeffizienz sind wir schon aus betriebswirtschaftlichen Gründen interessiert. Hierfür wird eine Menge unternommen. Anstelle der sonst üblichen Hinweise auf technische Neuerungen möchte ich an dieser Stelle auf die Bedeutung unserer Mitarbeiter auch in diesem Bereich verweisen. Und dass die Sensibilisierung für Energiethemen nicht früh genug anfangen kann, beweist die Auszeichnung von Auszubildenden der Eisengießerei Baumgarte als beste Energie-Scouts. Persönliches Engagement ist in jedem einzelnen Betrieb ausschlaggebend. Auf den Stellenwert, den die Branche den Themen Umwelt und Energie beimisst, weist aber auch das ehrenamtliche Engagement der Gießer in unseren Gremien hin, über das wir in diesem Heft ebenfalls berichten.

Es wird also viel getan! Unsere Branche muss aber auch ein wirtschaftliches Umfeld vorfinden, in dem wir trotz erhöhter Umwelt- und Energiestandards gegenüber ausländischen Konkurrenten wettbewerbsfähig bleiben. Ein Beispiel, wie man das „nicht“ macht, liefert die Politik mit dem EEG ab. Nur durch hartnäckiges Nachhaken und permanente Überzeugungsarbeit konnte es gelingen, zumindest eine überlebensnotwendige Not-OP am EEG durchzuführen. Sie ist dennoch nur ein Etappensieg. Am Ende muss die EEG-Umlage vollständig von der Stromrechnung verschwinden, denn die meisten Gießereien sind ja „Vollzahler“. Wie das gelingt? Nur gemeinsam. Nur mühsam. Nur, wenn wir möglichst viele und möglichst genaue Informationen von Ihnen bekommen, um mit echten Daten zu beeindrucken. Nur, wenn Sie in den Wahlkreisen Ihre Abgeordneten ansprechen und die abgestimmte Parteimeinung einem Realitätscheck unterziehen. Das hat jetzt schon mehrfach geklappt. Das macht Mut. Weiter so!

Ihr

RA Max Schumacher

Sprecher der Hauptgeschäftsführung des
Bundesverbandes der Deutschen Gießerei-Industrie
E-Mail: max.schumacher@bdguss.de



Foto: Edgar Schöppl

REPORT I: Markus Dürkes führt die Schonlau-Werke in Geseke in vierter Generation.



INTERVIEW I: Markus Hennes ist Vorsitzender des BDG-Arbeitskreises Arbeitsschutz.



Foto:BDG/Soschinski

Foto: Andreas Benareck

REPORT II: Maren Neugebauer und Alexander König sind die besten Energie-Scouts.

TITELTHEMA:

Green Economy – aus einem Guss

Im aktuellen Themenschwerpunkt des BDG report steht die Frage im Mittelpunkt, ob Gießereien mit dem Leitbild der „Green Economy“ in Einklang gebracht werden können. Diese Ausgabe soll zeigen, wie Umwelt- und Arbeitsschutz, Energieeffizienz und Nachhaltigkeit gelingen kann und worauf bei einer erfolgreichen Umsetzung zu achten ist.

8 REPORT I

Schöne neue Welt?

Im Gespräch mit Markus-Peter Dürkes, Geschäftsführer der Schonlau Werke in Geseke, wird der Frage nachgegangen, ob die deutsche Gießerei-Industrie in die Schablone der „Green Economy“ passt.

16 INTERVIEW I

„Die Entwicklung in Richtung nachhaltiger Produktion erfolgt automatisch“

Markus Hennes, Leitender Sicherheitsingenieur und Leiter der Stabsstelle Umweltschutz und Arbeitssicherheit in der Siempelkamp Giesserei in Krefeld, spricht im Interview über nachhaltige Produktion in der Gießerei-Industrie, die Einigung bei der EEG Umlage, die geplanten Änderungen der TA Luft und Deponiekapazitäten in Deutschland.

20 REPORT II

„Die Energieverluste müssen weg“ – innovative Lösungsansätze auf Ostwestfälisch

Gießereien sind energieintensive Betriebe. Daher ist für sie eine Reduzierung der Energiekosten von elementarer Bedeutung. Dass man auf diesem Weg aber bereits die Auszubildenden erfolgreich einbeziehen kann, zeigt die Eisengiesserei Baumgarte GmbH aus Bielefeld.

26 REPORT III

Schmiedeberger Gießerei – Auf dem Weg zur intelligenten Fabrik

Weil künftig nur ein Unternehmen wettbewerbsfähig bleibt, das seine Geschäftsprozesse effizient gestaltet, investierte das Unternehmen seit 2012 rund 6,5 Mio. Euro. Mit dem neuen ERP-System macht die Gießerei gar einen entscheidenden Schritt zur intelligenten Fabrik.

32 ANALYSE

Das EEG 2017 und die Gießereien – Notoperation gelungen

Es geschieht leider nicht allzu oft, dass sich die berechtigten Interessen der Stromverbraucher in der Energiewende auch in den zahlreichen neuen Gesetzen wiederfinden. Beim EEG 2017 ist jedoch genau das für eine besonders gefährdete Verbrauchergruppe geschehen und das ist vor allem ein Verdienst der Gießereibranche.

36 MEINUNG

Gute alte Bekannte? – Die zweifelhaften „Klassiker“ im Umwelt- und Arbeitsschutz

Dass die Gießerei-Industrie sich heute mit den gleichen Umweltproblemen befasst wie vor 20 Jahren, erweckt den Verdacht mangelnden Engagements bei deren Bekämpfung. Dabei haben sich die gesetzlichen Anforderungen in dieser Zeit stetig verschärft.

Titelfoto:
Benno Leinen



Foto: Andreas Bednarek

PORTRÄT: Ulrich Grunewald leitet zusammen mit seinem Bruder Philipp das Familienunternehmen in der dritten Generation.

38 PORTRÄT

Mit eigenem Antrieb innovativ in die Zukunft

Die Bocholter Grunewald GmbH & Co. KG blickt auf umfangreiche Investitionen im Bereich des Umweltschutzes und der Modernisierung in den letzten Jahren zurück. 2015 wurde das Unternehmen mit dem Innovationspreis Münsterland ausgezeichnet.

42 BETRIEBSWIRTSCHAFT

Kosten und Kostenstruktur der deutschen Gießerei-Industrie 2014

Wie haben sich die Kosten und die Kostenstruktur der Branche seit der letzten Erhebung entwickelt? Eine Antwort darauf liefert die vorliegende Übersicht.

51 LICKFETTS CORNER

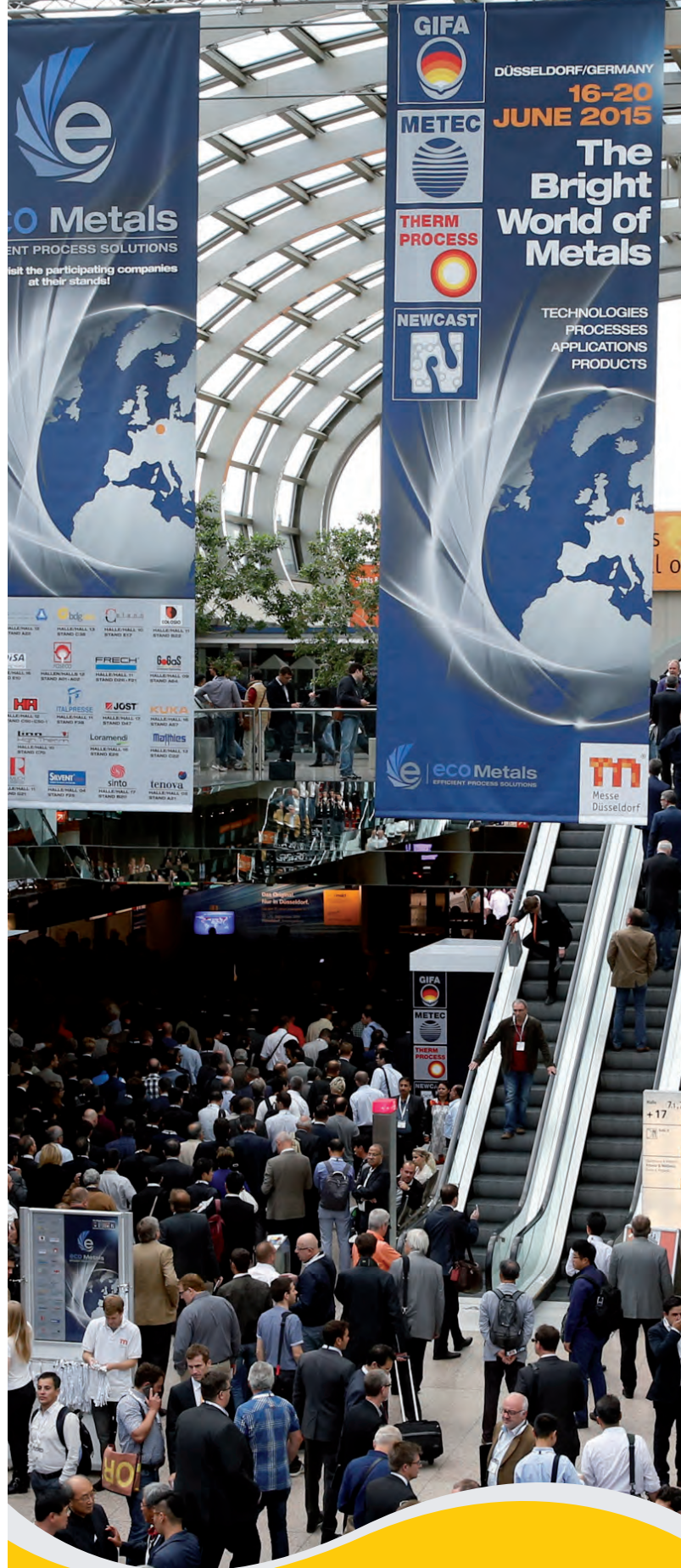
Klar und deutlich – das bewusste Setzen von Botschaften

54 KURZ VOR REDAKTIONSSCHLUSS

Botschaften platzieren beim BDG-Bankentag 2016

RUBRIKEN:

- 3 EDITORIAL
- 6 MAGAZIN
- 52 TERMINE
- 54 IMPRESSUM
- 55 BDG-KONTAKTE



Schon mal vormerken!

Nächster GIFA-Termin: 25. Juni bis 29. Juni 2019