

#### econsense

Forum Nachhaltige Entwicklung der Deutschen Wirtschaft

#### Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages



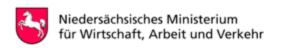
# PRAXISTAGE FÜR MITTELSTÄNDISCHE UNTERNEHMEN



Lieferketten verantwortlich gestalten Über Nachhaltigkeit berichten

4. Mai 2017, Volkswagen Nutzfahrzeuge, Hannover

Veranstaltungspartner









## Workshop D

Offenlegung nicht-finanzieller Informationen und Berichterstattung über soziale und ökologische Auswirkungen entlang der Lieferkette

Daniela Weinand
WERKHAUS
Design + Produktion

Johannes Albers W. Neudorff

Kirsten Kück Aurubis

Moderation: Maria Blume, econsense





Holzprodukte dauerhaft im Einklang mit der Natur produzieren:

Das **Familienunternehmen WERKHAUS** aus der Lüneburger Heide geht schon über 20 Jahre einen konsequent ökologischen Weg von natürlichen, nachwachsenden, gift- und schadstofffreien Rohstoffen über eine umweltschonende Produktion bis zur Recyclebarkeit der Materialien.



# Unsere Nachhaltigkeitsstrategie



- Innovative Produkte
- Ökologischer Anspruch
- Produktion in Deutschland
  - Soziale Verantwortung



# Produktion in Deutschland

Von der allerersten Idee bis zum fertigen Produkt entsteht alles an unserem Standort in Bad Bodenteich.

Damit haben wir direkten Einfluss auf die Auswahl der Materialien und den Ressourcenverbrauch, auf die Arbeits- und Ausbildungsbedingungen, auf Produktverantwortung und Datenschutz.

Und wir erreichen wir eine Transparenz, die selbst in Deutschland rar geworden ist.



Herstellung in der Lüneburger Heide, Lieferung in die ganze Welt...







# Nachhaltigkeitsberichterstattung bei WERKHAUS

NACHHALTIGKEITS-BERICHT 2014

seit 2014

bislang 2 Berichte

Orientierung an GRI G4-Leitlinien

Umweltkennzahlen nach EMAS

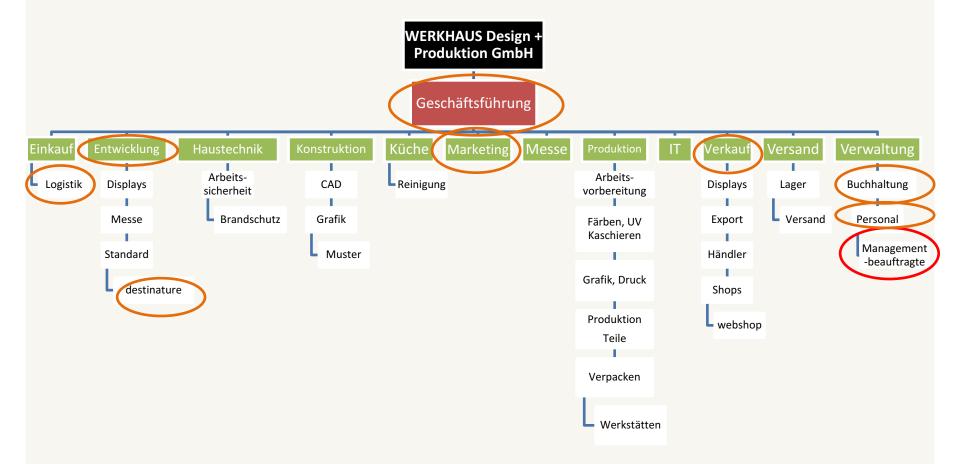
### Vorab:

Stakeholderanalyse Risikoanalyse Wesentlichkeitsanalyse

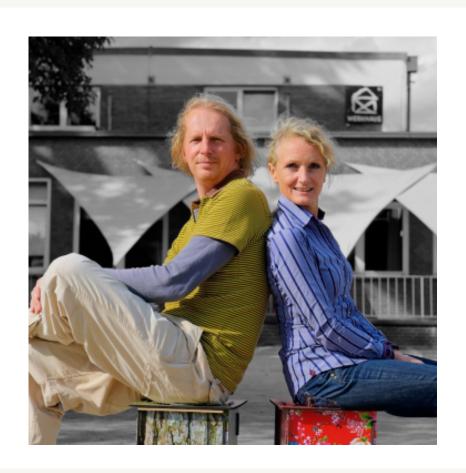




# Wer arbeitet mit?







Nachhaltigkeits**pioniere** seit 1992.

Immer authentisch.





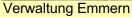
werkhaus.de daniela.weinand@werkhaus.de

# Von Projekten zur NH-Berichterstattung



## Neudorff ist seit über







Produktionsstätte Lüneburg



Versuchsgärtnerei Aerzen

### Inhaber geführtes mittelständiges Unternehmen

Geschäftsjahr	2014	2015	2016	2014⇔2016
Nettoumsatz [Mio. €]	89	97	111	+25%
Mitarbeiter	219	245	266	+21%
CO <sub>2</sub> Emissionen Scope 1+2 [t]	1.223	1.297	1.169	-4%



## **Neudorffs Sortimente**

Kompostierung

Bodenhilfsstoffe und Kalk

Organische Torffreie Blumenerden

Nützlinge

Biotechnischer Pflanzenschutz Natürliche Naturgemäßer Repellentien Pflanzenschutz

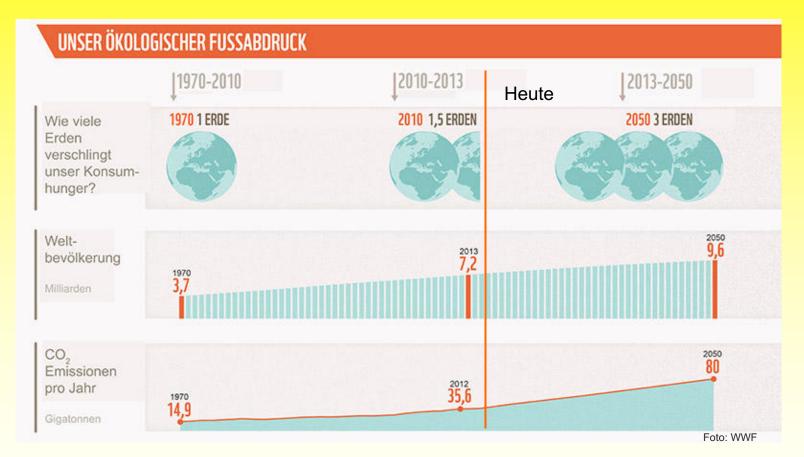
**Ameisenmittel** 

Ungezieferbekämpfung Ratten- und Mäusebekämpfung Haushaltsinsektizide





## Warum ist Nachhaltigkeit unverzichtbar?



Die rasante Entwicklung macht ein Umdenken für Politik, Gesellschaft und **Unternehmen** unumgänglich.



## Definition: Strategie - Maßnahme - Ziel



Eine Wesentlichkeitsanalyse zeigt die Einflussfaktoren und die Auswirkungen woraus eine Strategie erstellt werden kann.



# Nachhaltigkeitsstrategie Neudorff

"Wir wollen wirtschaftlich nachhaltig mit den Ressourcen umgehen, Umwelteinflüsse vermeiden, und gerecht sozialverträglich handeln."



### **Auslegung:**

- Langfristig
- Glaubwürdig
- Transparent
- Nachvollziehbar



Klassisches 3 Säulen Model mit Indikatoren wie Neudorff Nachhaltigkeit misst.

# Nachhaltigkeit Ökologie

Energie- und Umweltmanagementsystems & Co2 Bilanzierung



Identifizierung und Kontrolle aller Qualitäts-, Energie- und Umweltdaten

Hilfreiche Systeme zur Informationsgewinnung und zur Bildung von KPI (Key Performance Indicator)



# **Energie- Umweltleitlinien**

### Den Energie - Rohstoffeinsatz mindern:

#### Vermeiden

(Abschalten nicht benötigter Energie, Abfallnutzung, Isolierungen, Information)

#### Vermindern

(Effizientere Nutzung durch bessere Handhabung, Einsatz neuer Technologien)

#### Rückgewinnen und generieren

(Energie- Rohstoffrückgewinnung, Speicherung, Wärmerückgewinnung, BHKW, Solar, Wasser, Erdwärme)



# Nachhaltigkeit bringt Anerkennung

Neudorff ist Gewinner des Deutschen Nachhaltigkeitspreis 2014.



Neudorff ist Träger des "Ruban d'Honneur" der European Business Awards und damit unter den Top 10 Europas.



HannoverPreis 1. Platz, Energiewende in der Unternehmenspraxis – Praktikable & erfolgreiche Energiesparmaßnahmen





Nachhaltigkeit bring Anerkennung und ist eine kostenlose und neutrale Werbung.

# Nachhaltigkeit: An Leitlinien orientieren







- Soziales
- 7. Demografischen Wandel gestalten und Fachkräftebedarf sichern
- 5. Nachhaltigkeit in betrieblichen Prozessen umsetzen
- 6. Gute Arbeit sichern und Sozialpartnerschaft leben
- 10. Als guter Nachbar Engagement und Verantwortung zeigen
- 11. Transparenz herstellen und . Integrität leben
- Dialog pflegen und
   Beteiligungsmöglichkeiten fördern

- 1. Nachhaltigkeit in die Unternehmensstrategie integrieren
- 2. Wertentwicklung und Investitionen nachhaltig gestalten
- 3. Wirtschaftliche Stabilität stärken und globale Zusammenarbeit ausbauen
- 4. Mit Innovationen Beiträge zur nachhaltigen Entwicklung leisten

- 8 Mensch, Umwelt und biologische Vielfalt schützen
- 9. Ressourceneffizienz und Klimaschutz fördern

Ein Nachhaltigkeitsheck ist eine gute Hilfe zu sehen wie das Unternehmen aufgestellt ist. (Beispiel Chemieindustrie)



# Warum über Nachhaltigkeit berichten



- Alle wichtigen Zahlen und Fakten auf einen Blick
- Vertrauensbildung für Kunden, Lieferanten, Mitarbeiter
- Chancen und Risiken frühzeitig erkennen
- Kunden und Partnern zeigen, dass Grundsätze der ethischen und sozialen Nachhaltigkeit geachtet werden
- Für Audits (z.B. Sedex) Informationen einfach bereitstellen
- Positive Außenwirkung mit Nebeneffekten
- Heute schon das tun was Morgen zur Pflicht wird



## **Welcher Standard?**

CHEMIE <sup>3</sup>		GRI Ingraving	AHL COMPACT	<ir></ir>	SASB
Chemie <sup>3</sup> - Initiative Leitfaden zur Basisbericht- erstattung	Rat für Nachhaltige Entwicklung (RNE) Deutscher Nachhaltig- keitskodex	Global Reporting Initiative GRI-G4- Richtlinie	UN Global Compact 10 Global- Compact- Prinzipien	International Reporting Council Rahmenwerk zur integrierten Bericht- erstattung	Sustainability Accounting Standards Board SASB-Leitfäden
KMU der chemischen Industrie	Deutsche und internationale Organisationen jeder Größe	Organisationen jeder Größe	Mitglieder	Finanzmarkt- orientierte Unternehmen	In den USA gelistete Unternehmen
Alle Stakeholder	Alle Stakeholder	Alle Stakeholder	Alle Stakeholder	Finanzmarkt- akteure	Finanzmarkt- akteure



# Wie vorgehen?

- Verantwortlichkeiten zuordnen
- Wesentlichkeitsanlyse durchführen
- Chancen und Risiken erkennen
- Standard wählen
- Vorlage downloaden
- Zahlen und Fakten aus den Abteilungen sammeln
- Zahlen & Fakten mit Texten & Bildern verknüpfen
- Ziele setzen



## Der Nachhaltigkeitsbericht als Download



Wer bin ich?

Johannes Albers
Sustainability & Business Development

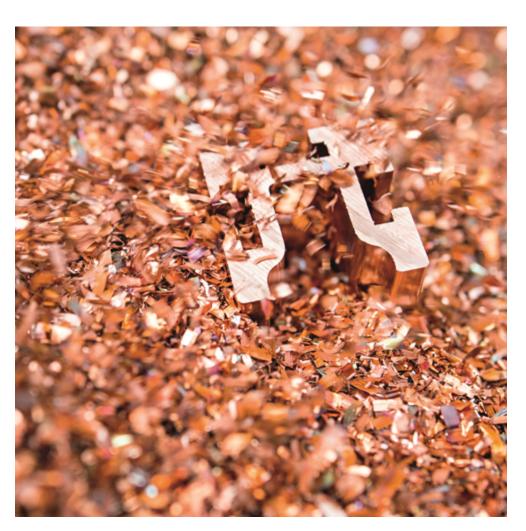
Nach sechs Jahren bei Neudorff gehe ich wieder eigenständige Wege mit:











# Aurubis AG Responsible & Sustainable

Lieferketten verantwortlich gestalten – Über Nachhaltigkeit berichten

Volkswagen Nutzfahrzeuge Hannover, 4. Mai 2017

Kirsten Kück, Sustainability Manager, Aurubis AG

# Produktivität, Effizienz, Umweltschutz und Verarbeitungskompetenz sind Stärken von Aurubis

Spezialprofile



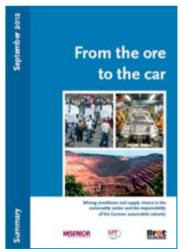
Aurubis: ein integrierter Kupferproduzent





#### Nachhaltigkeit – im Blickpunkt der Öffentlichkeit







Frankfurter Rundschau vom 16.03.2017

#### FrankfurterRundschau

Ausgabe: Frankfurter Rundschau

Ressort: Politik Nummer:

Deutschlandausgabe, Hauptausgabe

#### Aurubis kann auch vorbildlich

Der Kupferkonzern ist führend beim Recycling

FR Deutschlandausgabe

Von Tobias Schwab

Quellrubrik:

Wie schafft es ein Unternehmen wie Aurubis mit Transparenzdefiziten in den Global Challenges Index (GCX) nover, den die FR auf ihrer Finanzseite abbildet? Der GCX listet die Titel von 50 Unternehmen, die "richtt träge zur Bewältigung der globalen Herausforderungen leisten".

Dabei geht es etwa um die Bekämpfung von Klimawandel und Armut, den Erhalt der Artenvielfalt, nachhalt schaft und verantwortungsvolle Führungsstrukturen. Ausschlusskriterium für die Aufnahme in den GCX sind G wie Atomenergie, grüne Gentechnik oder Rüstung. Aber auch Unternehmenspraktiken wie Korruption, Umwe die Missachtung fundamentaler Menschenrechts- und Arbeitsnormen.

Die Ratingagentur Oekom Research, die an der Zusammenstellung des GCX maßgeblich beteiligt ist, sieht Transparenz von Aurubis in Sachen Menschenrechte als große Schwäche des Hamburger Kupferkonzerns. Oel istanze Boulanger attestiert dem Unternehmen ein "hobes Risiko von Menschenrechtsverletzungen in der L Konkret belegen lassen sich mögliche Verstrickungen von Aurubis nicht. Das Unternehmen hält die Minen, aus



FrankfurterRundschau

Frankfurter Rundschau

Aurubis Ausführliche Darstellung zu Vergiftung/Menschenrechts-Situation.





Frankfurter Rundschau vom 16.03.2017

Seite:

Ressort:

Ausgabe: Nummer: Frankfurter Rundschau

Deutschlandausgabe, Hauptausgabe

FrankfurterRundschau

Quellrubrik: FR Deutschlandausgabe

#### Geheimes Geschäft mit Kupfer

Firmen wie Aurubis drücken sich in Sachen Menschenrechte um Transparenz Von Tobias Schwab

Ohne Kupfer läuft und dreht sich fast nichts. Kein Automotor, kein Windrad, kein Solarmodul. Kein PC und kein Smartphone Allein in einem Mittelklassewagen sind bis zu 25 Kilogramm Kupfer verbaut. Und der industrielle Hunger nach dem Metall das als Rohstoff nur schwer ersetzbar ist, wächst und wächst. Einer Studie von US-Forschern zufolge könnte die weltweit-Nachfrage bis zum Jahr 2050 im Vergleich zu 2010 um bis 340 Prozent steigen. Die Folge: Weltweit müssten neue Vorkom men erschlossen und ausgebeutet werden.

Bei der Ausbeutung des Rohstoffs spielt auch das deutsche Unternehmen Aurubis eine zentrale Rolle. Der Hamburger Kon zern ist einer der weltgrößten Kupferproduzenten. Das Erz und Konzentrat für seine Schmelzen bezieht Aurubis direkt aus de Abbauländern. Chile, Peru und Brasilien gehören zu den Hauptlieferanten - mehr legt das Unternehmen aber nicht offen, wi eine aktuelle Studie der Freien Universität Berlin (FU) aufzeigt. Die Minen, aus denen das Erz stammt, will der Kupfergigan "aus Wettbewerbs- und Vertragsgründen" nicht nennen.

"Für Außenstehende und die nachgelagerte Industrie ist daher nicht nachvollziehbar, welche Auswirkungen der Abbau vor Kupfer auf die Bevölkerung vor Ort hat", sagt Melanie Müller, Politikwissenschaftlerin und Autorin der Studie.



#### Deutsche Kupferimporte:

Menschenrechtsverletzungen, Unternehmensverantwortung und Transparenz entlang der Lieferkette

von Melanie Millio

GLCCON

#### Deutschlandausgabe, Hauptausgabe Ressort

FR Deutschlandausgabe

Frankfurter Hundschau vom 16.03.2017

#### "Schwermetall im Blut"

Aktivist Flores Unzaga über Kupferbergbau

Herr Flores Unzaga, es gibt in Peru immer wieder Proteste gegen Bergbau-Projekte. Warum?

Die Mehrheit der Bevölkerung ist nicht grundsätzlich gegen die Minen. Aber die Leute fordern, dass dabei die Menschenrechte respektiert, dass sie beteiligt und angehört werden. Da dies nicht der Fall ist, kommt es immer wieder zu massiven sozialen Konflikten.

Warum ist gerade die Kupferförderung ein Problem?

Peru ist nach Chile der zweitgrößte Kupferproduzent der Welt. In den vergangenen drei Jahren hat sich unsere Produktion verdoppelt, vier neue Minen wurden eröffnet. Der Abbau ist meist mit gravierenden Umweltproblemen verbunden.

Wie zeigt sich das konkret?

Quellrubrik:

Nehmen wir als Beispiel die Kupfermine Antapaccay, die bis 2013 dem Schweizer Konzern Xstrata gehörte und nun im Besitz von Glencore ist. Die umliegenden Gemeinden klagen seit Jahren über massive gesundheitliche Probleme bei Menschen und Tieren. Studien der Regierung zeigen, dass die Bevölkerung, die unterhalb des Rückhaltebeckens für Minenschlämme lebt, stark erhöhte Konzentrationen von Schwermetallen im Blut hat. Das Wasser der Region ist verseucht. Doch die Unternehmen

# Aurubis systematisiert Aktivitäten im Bereich der Nachhaltigkeit

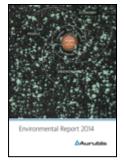




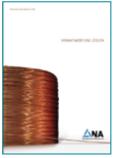














2018	Nichtfinanzielle Erklärung (jährlich)
2017	CSR-Richtlinie in Kraft (EU Directive 2014/95/EU)
2017	"Communication on Progress", UN Global Compact

2016 2015 2014	<ul><li>5. Nachhaltigkeitsbericht, Leitidee Geschäftsbericht</li><li>4. Umweltreport Konzern</li><li>4. Nachhaltigkeitsbericht</li></ul>
2013	Entwicklung Nachhaltigkeitsstrategie
Seit 2010	Umweltreport Konzern (zweijährlich)

Seit 2010 Umweltreport Konzern (zweijährlich) Seit 2009 Nachhaltigkeitsbericht Konzern (zweijährlich)

2008 Erster Nachhaltigkeitsbericht Aurubis AG

Seit 2002 Jährliche Umweltberichte Aurubis AG

# Sämtliche Bereiche leisten bei Aurubis einen Beitrag zur Nachhaltigkeit



Unternehmenssteuerung

Integration der Prinzipien der Nachhaltigkeit in die Unternehmensführung, Corporate Governance, Compliance

Beschaffung

Verantwortungsvolle Versorgung mit Rohstoffen sowie Hilfs- und Betriebsstoffen

**Produktion** 

Modernste Anlagentechniken, Einsatz unterschiedlicher und komplexer Rohstoffe, Ressourceneffizienz, Multi-Metal-Recycling

Umweltschutz

Weltweit führend in Umweltschutz und Energieeffizienz

Produkte

Qualitätsprodukte, F&E, Kundenservice, Wissenstransfer

Verantwortung für Mitarbeiter

Aus- und Fortbildung, Gesundheitsschutz, Vielfalt und Chancengleichheit, Nachwuchsförderung, Mitbestimmung

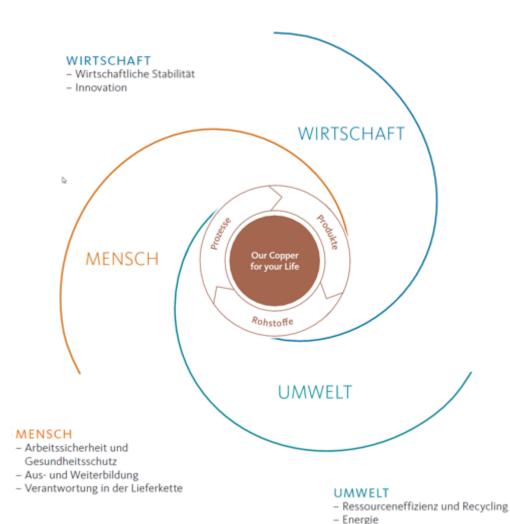
Gesellschaftliche Verantwortung

Engagement für die Menschen an den Standorten, guter Nachbar

#### Die drei Säulen der Aurubis-Nachhaltigkeitsstrategie: Wirtschaft, Umwelt, Mensch

Wasser und Luft



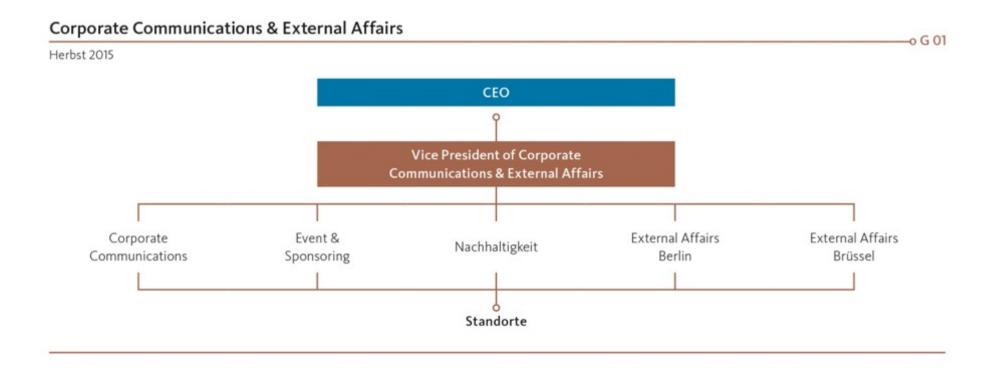


#### **Aurubis-Nachhaltigkeitsstrategie**

- 2013 in einem konzernweiten Prozess entwickelt
- » Gleichklang von Wirtschaft – Umwelt – Mensch entlang der einzelnen Phasen der Aurubis-Wertschöpfung Rohstoffe – Prozesse – Produkte
- » Acht wesentliche Aktionsfelder, Ziele, Aktionspläne
- Integraler Bestandteil der Konzernstrategie
- Mittelfristige Zielsetzung (2013 2018)
- » Weiterentwicklung in 2017

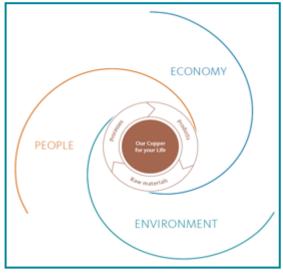
# Nachhaltigkeit als Bestandteil von Corporate Communications & External Affairs (CCEA)





#### Nachhaltigkeit – im Blickpunkt der Stakeholder















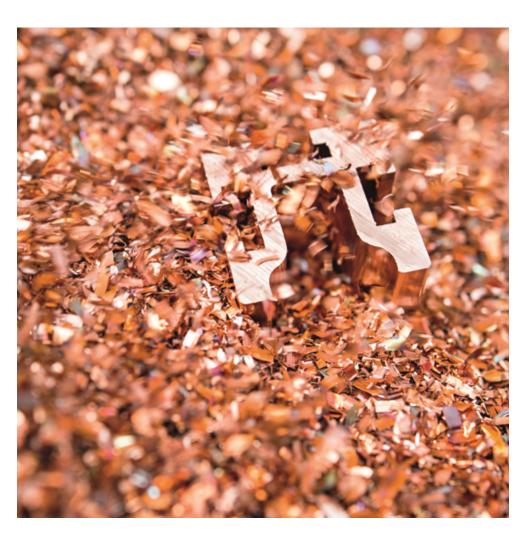


Climate A List 2016 (A-)



oekom research: Prime (January 2017 rating)





### **Vielen Dank!**

Lieferketten verantwortlich gestalten – Über Nachhaltigkeit berichten

Volkswagen Nutzfahrzeuge Hannover, 4. Mai 2017

Kirsten Kück, Sustainability Manager, Aurubis AG

#### **Disclaimer**



#### Forward-looking statements

This document contains forward-looking statements that involve risks and uncertainties, including statements about Aurubis' plans, objectives, expectations and intentions. Readers are cautioned that forward-looking statements include known and unknown risks and are subject to significant business, economic and competitive uncertainties and contingencies, many of which are beyond the control of Aurubis. Should one or more of these risks, uncertainties or contingencies materialize, or should any underlying assumptions prove incorrect, actual results could vary materially from those anticipated, expected, estimated or projected.