Für Mensch & Umwelt

Umwelt Bundesamt

Verantwortung für Mensch und Umwelt: Unternehmen und ihre Sorgfaltspflichten

Die Rolle freiwilliger Instrumente bei der Umsetzung von Sorgfaltspflichten im Rohstoffsektor

Jan Kosmol
Fachgebiet III 2.2 – Ressourcenschonung, Stoffkreisläufe, Mineral- und Metallindustrie

Mehrebenen-Governancesystem (Beispiel Konfliktrohstoffgovernance)

Grafik:

Figure 2 Governance system for the issue of so-called ‘conflict minerals”

aus

Kickler, Kosmol et. al 2018: Mapping Sustainability Standards Systems for Mining and Mineral Supply Chains. Commodity Top News 59. Hannover: BGR.

https://www.bgr.bund.de/CTN-59

Freiwillige Standards und Zertifizierungs-initiativen in unterster Ebene:

Implementieren, übergeordnete Standards auf höheren Ebenen.

Können prozedurale Sorgfaltspflichtanforderungen mit materiellen Standards untermauern

Können Mechanismen zur Kosteninternalisierung und Weitergabe bereit stellen

Quelle: BGR CTN 59 (2018)

Bergbau – freiwillige Standards, Rahmenwerke und Ratings

Zunehmend freiwillige Nachhaltigkeitsinitiativen in Bergbauindustrie (2001-2018)

Systematische und kontinuierliche sektorale Auseinandersetzung mit Nachhaltigkeitsthemen

Tatsächliche Wirkung unklar, große Dammbrüche in Kanada (2014) und Brasilien (2015/2019) trotz TSM und ICMM

Analyse von verschiedenen Nachhaltikgeitsstandards im Bergbausektor und Rohstofflieferketten siehe:

BGR Commodity Top News 59:
https://www.bgr.bund.de/CTN-59

UBA Vorhaben UmSoRess:
https://www.umweltbundesamt.de/umweltfragen-umsoress

IISD: Standards and the Extractive Economy:
https://www.iisd.org/ssi/standards-and-extractive-economy/

Quellen: https://www.bgr.bund.de/CTN-59

Rohstofflieferketten - freiwillige Standard- und Zertifizierungsinitiativen

Analyse von verschiedenen Nachhaltikgeitsstandards im Bergbausektor und Rohstofflieferketten siehe:

BGR Commodity Top News 59:
https://www.bgr.bund.de/CTN-59

UBA Vorhaben UmSoRess:
https://www.umweltbundesamt.de/umweltfragen-umsoress

IISD: Standards and the Extractive Economy:
https://www.iisd.org/ssi/standards-and-extractive-economy/

„Mushrooming“ freiwilliger Initiativen seit 2010.

Konfliktrohstoffregulierungen wesentlicher Treiber - Umwelt kein Thema.

NEU 2018:

- Responsible Copper Initiative
- Global Battery Alliance
- Responsible Cobalt Initiative

Heidingsfelder 2015

Vielfältige und heterogene „Standardlandschaft“

Grafik:

Figure 3 Sustainability standards systems‘ scope regarding thematic coverage and extent of requirements for the mining and processing level.

aus

Kickler, Kosmol et. al 2018: Mapping Sustainability Standards Systems for Mining and Mineral Supply Chains. Commodity Top News 59. Hannover: BGR.

https://www.bgr.bund.de/CTN-59

Heterogene Standards und Anforderungen

Unterschiedliche Themenfokus und Zielstellungen

Unterschiedliche Ambtionsniveaus

Unterschiedliche Abdeckung der Wertschöpfungskette

(Schnappschuss 2016)

Quelle: BGR CTN 59 (2018)

Kernbotschaften

WELCHE ROLLE HABEN FREIWILLIGE INSTRUMENTE BEI DER UMSETZUNG VON SORGFALTSPFLICHTEN IM ROHSTOFFSEKTOR?

- Sie Operationalisieren Anforderungen zu Unternehmerischen Sorgfaltspflichten.
- Sie können die prozeduralen Anforderungen von Sorgfaltspflichten mit materiellen Standards untermauern.
- Sie können Mechanismen zur Kosteninternalisierung und Kostenweitergabe bereit stellen
- Ambitionsniveau der Initiativen ist unterschiedlich und auch abhängig von den Zielen der Initiativen.

Fragen für die Diskussion in Workshop 1

LEITFRAGE: WIE MÜSSEN BRANCHENINITIATIVEN UND ZERTIFIZIERUNGEN AUSGESTALTET SEIN, DAMIT UNTERNEHMEN HIERDURCH IHRE SORGFALTSPFLICHTEN EFFEKTIV ERFÜLLEN?

- Wie kann mit dem Spannungsverhältnis zwischen einer hohen Marktabdeckung bei niedrigem Ambitionsniveau und der Gefahr in der Nische zu verbleiben, wenn die Anforderungen zu hoch sind, umgegangen werden?

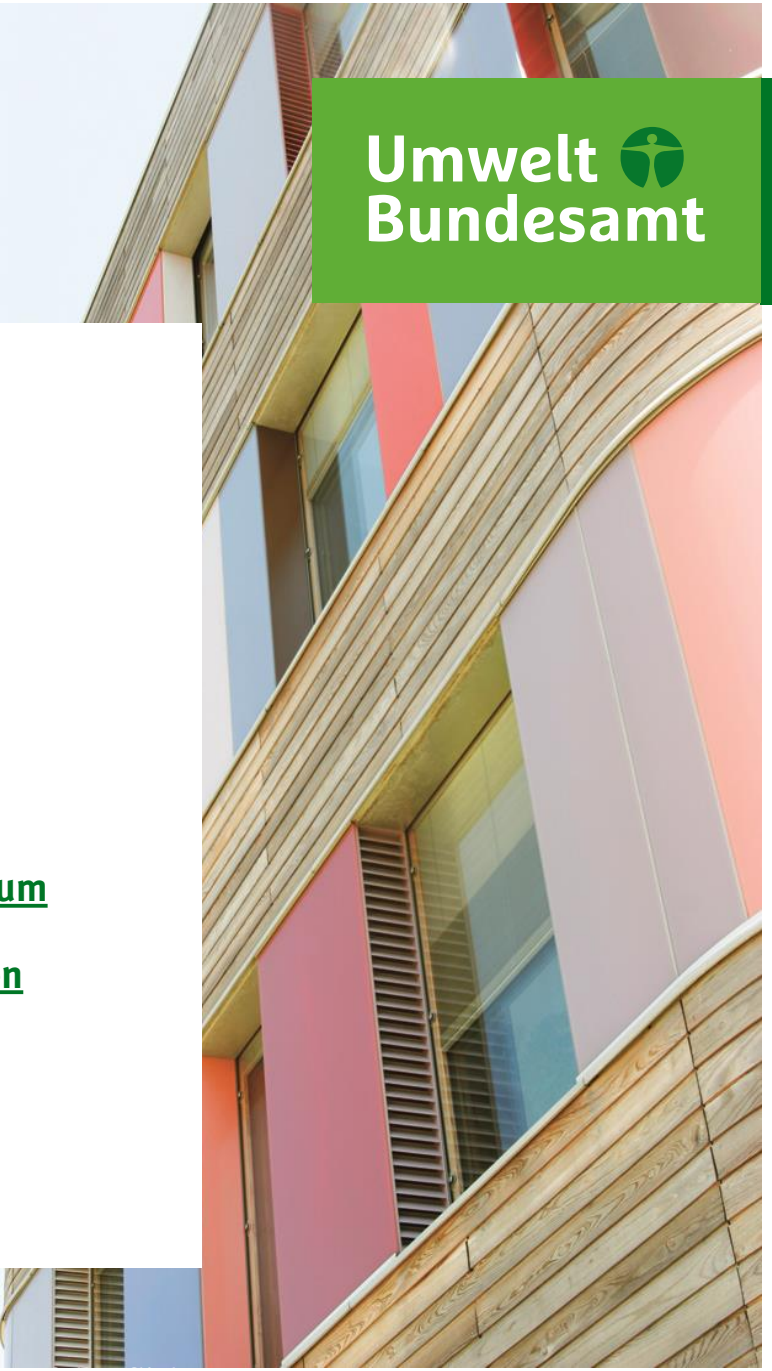
- Wie kann ein gemeinsames Verständnis von relevanten Risiken und geeigneten Maßnahmen zwischen den verschiedenen Stakeholdern entwickelt werden?

- Wie müssen Prüfmechanismen und Berichterstattung ausgestaltet sein, damit Brancheninitiativen und Zertifizierungen glaubwürdig sind?

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Jan Kosmol
jan.kosmol@uba.de

http://www.umweltbundesamt.de/themen/wirtschaft-konsum

http://www.umweltbundesamt.de/themen/abfall-ressourcen

https://www.umweltbundesamt.de/umweltfragen-der-rohstoffpolitik-0