

Herzlich willkommen

Zum

Break-Out

Instandhaltung Ungeschminkt

offene Gespräche

über versteckte Probleme

2023

# LEIFFRAGEN

INSTANDHALTUNG UNGESCHMINKT -  
OFFENE GESPRÄCHE ÜBER VERSTECKTE PROBLEME

- 1 WAS HAT SIE ODER IHR UNTERNEHMEN DAZU BEWEGT SICH MIT KREISLAUF- WIRTSCHAFT ZU BESCHÄFTIGEN?
- 2 WELCHE MAßNAHMEN VERFOLGEN SIE DAZU?
- 3 WELCHE ZIELE VERFOLGEN SIE DABEI?
- 4 WELCHE METHODEN / WERKZEUGE VERWENDEN SIE DABEI?
- 5 WEN BINDEN SIE DABEI EIN?  
INHALTLICH / POLITISCH?

Instandhaltung Ungeschnitten ...  
offene Gespräche  
über versteckte Probleme

Kern-  
Aussagen



VIELEN UNTERNEHMEN SIND DIE  
VORTEILE DER KREISLAUFWIRTSCHAFT NICHT BENUZT.



OBsoleszenz - MANAGEMENT & LIFE-TIME EXTENSION  
SIND ASPEKTE DER KREISLAUFWIRTSCHAFT.



KREISLAUFWIRTSCHAFT SCHAFFT RECHTSICHERHEIT UND  
FINANZIELLE VORTEILE - NICHT NUR GUT FÜR DIE UMWELT.



LAUT WORLDECONOMIC FORUM IST KREISLAUFWIRTSCHAFT EIN  
ERKENNUNGSMERKMAL GLOBALER LEAD ENTERPRISES



KREISLAUFWIRTSCHAFT MUSS AKTIV ANGEHANGEN WERDEN.

# Instandhaltung Ungeschminkt ...

## offene Gespräche über versteckte Probleme

### Ideen- Sammlung

WAS IST  
OBSOLESCENZ - ?  
MANAGEMENT

WIE FINDE ICH  
DEN HERAUS DAS  
BAUTEILE OBSOLET SIND?

KREISLAUF WIRTSCHAFT  
DEN KAUFTE EIGENE, AUF  
PRODUKTE ZURÜCK, UM  
SUPPORT ZU SICHERN

PRODUKT - DESIGN  
ENTSCHEIDET DABER  
OB PRODUKTE RE-  
CYCLINGFÄHIG SIND.

PALETTEN, GITTER-  
BOXEN, US-BOXEN  
FÜR KOMPAKTE  
& ZWISCHENPRODUKTE

BEHÄLTER PFAND  
BEHÄLTER - TRACK  
- SYSTEM

KREISLAUFWIRTSCHAFT  
HAT IMMER EINEN  
BENEFIT IN EFFIZIENZ

EINTRITTSKOSTEN  
IN KREISLAUFWIRTSCHAFT  
SIND HOCH.

VIELE AKTIVITÄTEN  
WERDEN NICHT VON  
SUSTAINABILITY GETRIEBEN,  
SONDERN VON ANDEREN FAKTOREN

CHEMIE  
ENERGIE WIRTLUNGEN  
SIND WEIT VERBREITET.  
"VERBUND"

ABGEGEHEN VON GIESSEREN  
WERDEN DIE MEISTEN  
AKTIVITÄTEN DER KKW  
VON WASSER GETRIEBEN.

INVESTITION  
IN  
GROSSE WASSERKÄUFE

BEI HAUSHAAR  
GÜTER  
BEISPIEL P&E ZERO

STRÖME & STRAHLEN  
VERSTEHEN  
ENERGIE, STOFFSTRÖME,  
PAHLEN, PRODUKTE

WASSERE FORTWÄRKEN  
AN WELCHEN STELLEN SIND  
BEWELTUNG PRODUKTE NICHT  
AKZEPTABEL!

BEI PRODUKTEN  
IN WELCHEN SPÄTEREM  
DES PRODUKTLEBENS-  
ZYKLUS BEFINDE ICH MICH?

DATENBRAUCHER  
ENTLANG VON  
LIEFERKETTEN IST  
ERFORDERLICH.

# Instandhaltung Ungeschminkt ... Offene Gespräche über versteckte Probleme

## Einsichten & Empfehlungen

"Kreislaufwirtschaft" ist ein riesiger Themenkomplex

"An vielen Stellen werden wir heute schon Kreislaufwirtschaft."

"Kreislaufwirtschaft betrifft mich sowohl als Kunde als auch Lieferant."

### Was ist Kreislaufwirtschaft?

Kreislaufwirtschaft  
Daher kauft eigene, alte Produkte zurück, um Support zu sichern

Paletten, Güterboxen, US-Boxen für Rohmaterial & zwischen Produkte

Chemie  
Energie Waplungen sind weit verbreitet "Verbund"

Investition in geschulte Arbeitskräfte

Behälter Pfand Behälter-Track-System

Bei Wapung Güter  
Beispiele P&G, Z&S

### Was treibt Kreislaufwirtschaft?

Datentransfer entlang von Lieferketten ist erforderlich

Viele Aktivitäten werden nicht von Sustainability getrieben, sondern von anderen Faktoren

Kreislaufwirtschaft hat immer einen Benefit in Effizienz

Abgesehen von Green werden die meisten Aktivitäten der K&W von Kosten getrieben

### Wo anfangen?

Störbe- & Bilanzen vermeiden  
Energie, Stoffe, Rohwaren, Produkte

Bei Produkten  
In welchem Stadium des Produktlebenszyklus befindet sich das Produkt?

Außerer Bedingungen  
An welchen Stellen sind Recycling Produkte nicht akzeptabel?

Produkt-Design entscheidet darüber ob Produkte re-cyclingfähig sind