

# Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

I Vera Butterweck-Kruse I

[www.butterweck-holz.com](http://www.butterweck-holz.com)

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Organisation!?!



betriebliche Organisation  
von Holztransporteuren  
und  
Forstunternehmen



Organisation in  
Verbänden

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Organisation der Betriebe

### *Struktur von Holztransporteuren und Forstunternehmen:*

- Forstunternehmen
- Forstunternehmen und Holztransport
- Holztransport
- Holztransport und andere Speditionswaren
- Forstunternehmen, Holztransport und Holzvermarktung
- Forstliche Beratung und Betreuung, Forstunternehmen, Holztransport und Holzvermarktung

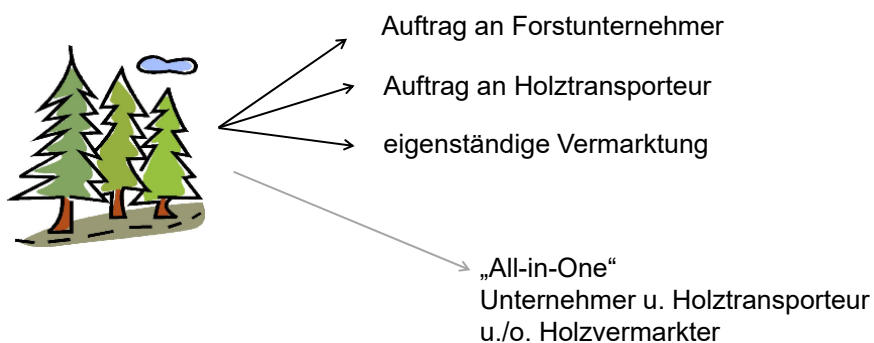
Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Bevorzugte Organisation der Betriebe

*seitens des Waldbesitzes in „normalen“ Jahren:*



Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Bevorzugte Organisation der Betriebe

seitens des Waldbesitzes in Kalamitätszeiten:



„All-in-One“  
Unternehmer u. Holztransporteur  
u./o. Holzvermarkter

Auftrag an Forstunternehmer  
Auftrag an Holztransporteur  
eigenständige Vermarktung

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Welche Organisation sollen wir vorhalten?

in „normalen“ Jahren:

- Neueste Technik, neuestes Equipment, „Forst 4.0“
- Zertifizierungen
- Diverse Vermessungssysteme
- Farbmarkierungsanlagen
- Hohe Reisebereitschaft
- Billigster Preis
- Hohe Vorfinanzierungen
- Fachpersonal, aber billig
- Ausschreibungen
- **Mitarbeiter- und Maschinenzahl flexibel halten**  
(„nicht zu groß“)

in Kalamitätszeiten:

- Neueste Technik, neuestes Equipment, „Forst 4.0“
- Zertifizierungen
- Diverse Vermessungssysteme
- Farbmarkierungsanlagen
- **Hohe Reisebereitschaft**
- Billigster Preis
- **Noch höhere Vorfinanzierungen**
- Fachpersonal, aber billig
- **Sofortiger Einsatz, ohne Ausschreibung**
- **Mitarbeiter- und Maschinenzahl sofort flexibel erhöhen!**  
(„groß ist gut!“)

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Organisation richtig!?!

➔ **Allerhöchste Anpassungsfähigkeit mit hohem Risiko ausschließlich beim Holztransporteur und Forstunternehmer!**

➔ Fragen:

Ist uns diese Organisationsstruktur gelungen?!

Oder könnte das ein Grund sein, warum im Jahr 2018 zu wenig von allem da war?

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Zukunftsszenario Online-Plattform?!

Beispiel 1) [www.wald-marktplatz.de](http://www.wald-marktplatz.de)

Beispiel 2) [www.waldhilfe.de](http://www.waldhilfe.de)

Beispiel 3) [www.holz-transporte.eu](http://www.holz-transporte.eu)

Prinzip:

*Bitte registrieren – ich suche – ich biete – ich kaufe?*

➔ Frage:

Sind das Konzepte zur Erfüllung einer nachhaltigen multifunktionalen Forstwirtschaft mit ausreichend Ressourcen zur Pflege, zum Erhalt und zur Erfüllung?

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Organisation!?!



betriebliche Organisation  
von Holztransporteuren  
und  
Forstunternehmen



Organisation in  
Verbänden

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Organisation in Verbänden



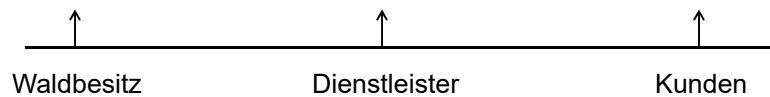
AGDW  
DFWR



BDHG  
DFUV



AGR  
DESH  
DHWR



Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Organisation in Verbänden



AGDW  
DFWR



BDHG  
DFUV



AGR  
DESH  
DHWR



➡Frage: Verbandsstruktur auf Augenhöhe?

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Organisation in Verbänden



AGDW  
DFWR



AGR  
DESH  
DHWR



BDHG  
DFUV

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Was könnten/sollten wir gemeinsam tun?

- Stärkung der Zusammenarbeit der Partner im Cluster Forst & Holz
- Erhalt und Verbesserung von Infrastruktur (Bahnhöfe, Gleise, Straßen etc.)
- Digitalisierung, Steuerung von Logistikprozessen
- Entwicklung u./o. Verbesserung von Rundholzmessverfahren
- u.v.m!

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Wie ist der Status Quo?

- etliche Institute, Forschungseinrichtungen, Förderprogramme etc. am Markt, die genau das vorantreiben sollen
- Beispiele: FNR, KiWUH, KWF, Hochschulen, Plattformen u.v.m.
- Jährlich neu zu beantragende Projekte z.B. bei der FNR
- Beispiele für Projekte zur Optimierung einer unternehmensübergreifenden Kommunikation: Eldatsmart, ForstInVoice, RePlan
- u.v.m.

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Wie ist der Status Quo?

Beispiel *Forschungsprojekte*:

*Optimierung der Kommunikation zwischen Forstbetrieben und Dienstleistungsunternehmen durch Digitalisierung (KomFoDi)*

Projektpartner:

Uni Göttingen, INTEND, KWF, UNIQUE, inSilva

Ziel: Konzeption und prototypische Umsetzung einer Lösung für die Kommunikation zwischen Forstbetrieb und Dienstleister auf der Grundlage von Portal- und Mobiltechnologie.

➔Fragen: WER gibt die Informationen? WER investiert in die Technik? WER ist der Umsetzer und Datenlieferant? WER ist der Bediener - also WER nimmt das Geld?

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Wie ist der Status Quo?

Beispiel *Holzlogistik*:

- zu wenig Kapazitäten
- schlechte Infrastruktur
- weitere Schließungen von Bahnhöfen durch Deutsche Bahn
- hohe bürokratische Hürden (Genehmigungsverfahren Sondertransporte, Langholztransporte etc.)
- Tonnage-Diskussion
- zu große unterschiedliche Länderlösungen
- u.v.m.

➔Fragen: Mehr Ergebnisse durch Brancheneinigkeit und gemeinsamer Lobbyarbeit? Wo ist echte Unterstützung? Wo bleiben echte schnelle und praktische Lösungen?

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik



## Wie ist der Status Quo?

Beispiel *Forstdienstleister*:

- zu wenig Kapazitäten
- große Unterschiede in den Aufarbeitungskriterien
- große Unterschiede in den naturschutzfachlichen Auflagen
- Einhaltung der Zertifizierungsvorschriften
- ECC
- Ausbildung Forstmaschinentechniker
- u.v.m.

➡ Fragen: Mehr Ergebnisse durch Brancheneinigkeit und gemeinsamer Lobbyarbeit? Wo ist echte Unterstützung? Wo bleiben echte schnelle und praktische Lösungen?

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## Cluster Forst & Holz!

= Utopia Forst & Holz?!?



AGDW  
DFWR



BDHG  
DFUV



AGR  
DESH  
DHWR

gemeinsame ZIELE!



Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

Rundholzlogistik

## CLUSTER Forst & Holz!

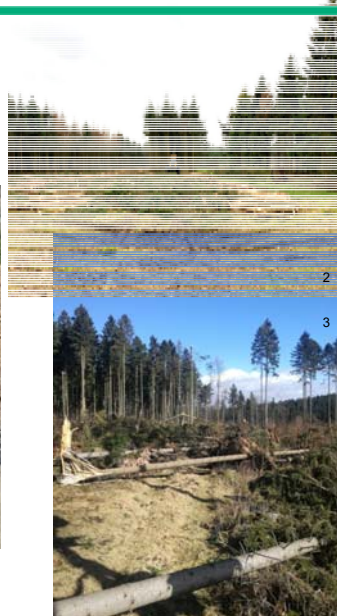


Bild-Quellen:  
1. Christian Mühhausen, HNA 23.03.2019  
2./3. Butterweck Rundholzlogistik

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

*Rundholzlogistik*

**Danke für die  
Aufmerksamkeit!**

Tagung „Ressource Holz“ Hundisburg | 04. April 2019 |  
Zukunftsszenarien der Organisation für Holztransporteure und Forstunternehmen

**Butterweck**

*Rundholzlogistik*