



Von der Essgabel zur Heugabel: Wie geht Rückverfolgbarkeit

Thurgauer Technologieforum

Peter Hinder

30. November 2015

Die Losnummern erlauben eine Analyse in beide Richtungen der Wertschöpfungskette

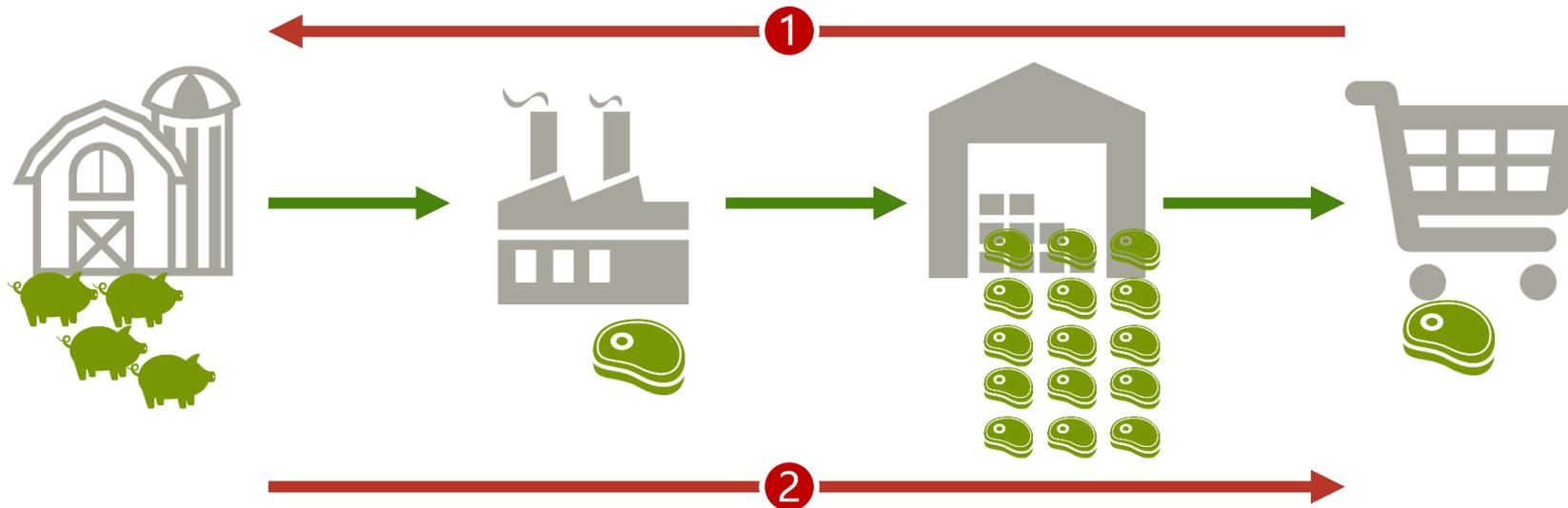


Lebendtierproduktion

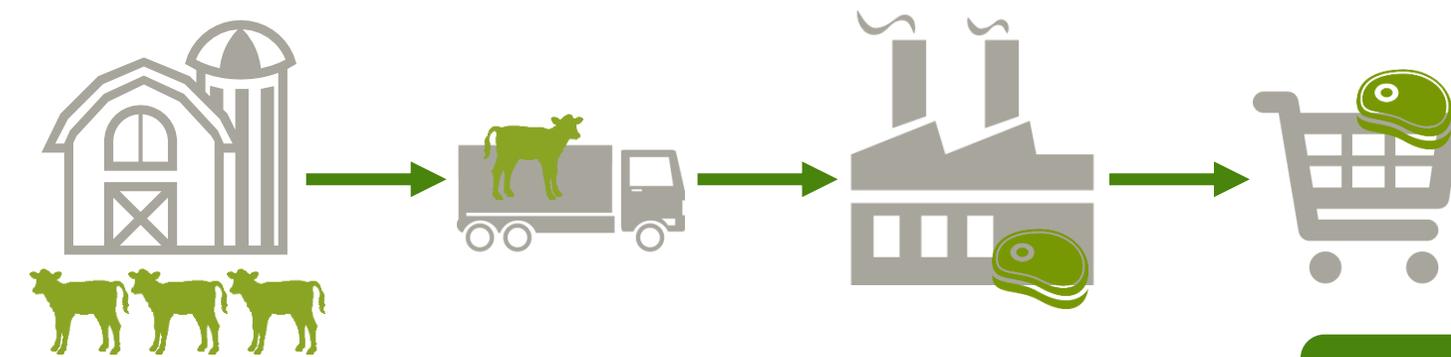
Produktion

Lager

Verkauf



Rückverfolgbarkeit am Beispiel eines Artikels für die Bedientheke



Rückverfolgbarkeit bis zum Tier nur teilweise möglich



Lieferant



Bauernhof



Produktionstag



Produktionsort



Qualität/Label



Lot Nummer auf dem Produkt



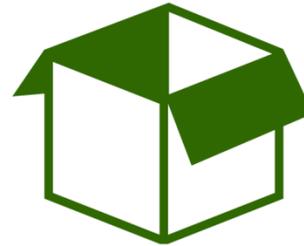
Jede Stufe hat ihr Bedürfnis

Bsp: Bedientheke

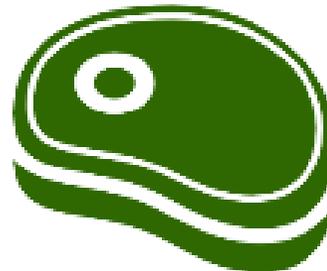
Gebinde zur Auslieferung an Filiale



Beschriftung Gebinde

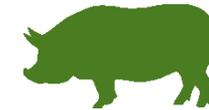


Etikette auf Schnittstück



- Artikel 2204.325.000.10 TS K-Braten Hals BED
- im Werk ZH zerlegt am 11.10.2011
- Lieferung an Filiale MM Brunaupark am 14.10.2011
- Gewicht: 2.62 kg

Rückverfolgbarkeit pro Gattung



Verarbeitungsdatum und -ort



Einlagerungsdatum und -ort



Zerlegedatum und -ort



Schlachtdatum und -ort



Lieferant



Produzent



Einzeltier



Fütterung



Rückverfolgbarkeit am Beispiel eines Saucisson Tradition



Die Bestandteile eines Saucisson Tradition bestehen aus verschiedenen Chargen.

Im Beispiel besteht die Charge 0017195561 aus drei verschiedenen Chargen mit unterschiedlichem Mengenanteil:

- 0017120871: 365.650 Kg
- 0017140209: 108.800 Kg
- 0017152516: 39.000 Kg



Cas d'emploi des lots Analyse descend.

Article : 2306.402.409.10
Div.: 3843
Lot : 0017195561
Niv. éclatement 05

Eclater transferts
Eclatement égalmt si qté = 0

Descend. Ascendant Documents Lts ctr. Légende Retour Historique du lot									
Analyse descend.	Article	Désignation art.	Quantité	U...	Lot	Ordre	Div. pren.	Art. cible	Division
0017195561	2306.402....	TS Saucisson Tradition			0017195561				3843
7504162	2306.402....	TS Saucisson Tradition	487.021	CU	0017195561	7504162			3843
0017120871	650.02	SAUC.TRADITION FUME TS	365.650	KG	0017120871	7504162			3843
0017140209	650.02	SAUC.TRADITION FUME TS	108.800	KG	0017140209	7504162			3843
0017152516	650.02	SAUC.TRADITION FUME TS	39.000	KG	0017152516	7504162			3843



Rückverfolgbarkeit am Beispiel eines Saucisson Tradition



Hinter der	Liefercharge
Stehen die	Produktionschargen (Rezeptur)
Stehen die	Zerlegechargen (verschiedene Gattungen, Tage, Orte)
Stehen die	Schlachtposten / -tiere
Stehen die	Transporteure / Lieferanten / Produzenten
Stehen die	Tiergeschichten

Steigende Komplexität

sinkende Genauigkeit