

Papierindustrie

Salzburger Wald- und Holzgespräche

Dipl.-Ing. Ernst Kastner

23. November 2023



Smurfit Kappa Group



Creating the future together



Smurfit Kappa auf einen Blick

350

Werke weltweit



35 Papierfabriken



243 Verpackungs-
Produktionswerke



46 Recyclingbetriebe

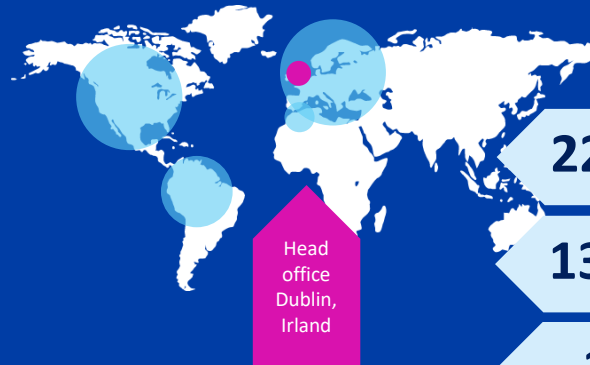


33 weitere
Produktionsanlagen

36

Länder

4 Kontinente

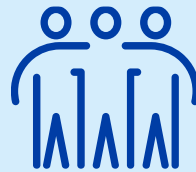


Head
office
Dublin,
Irland

22 Europa

13 Amerika

1 Afrika



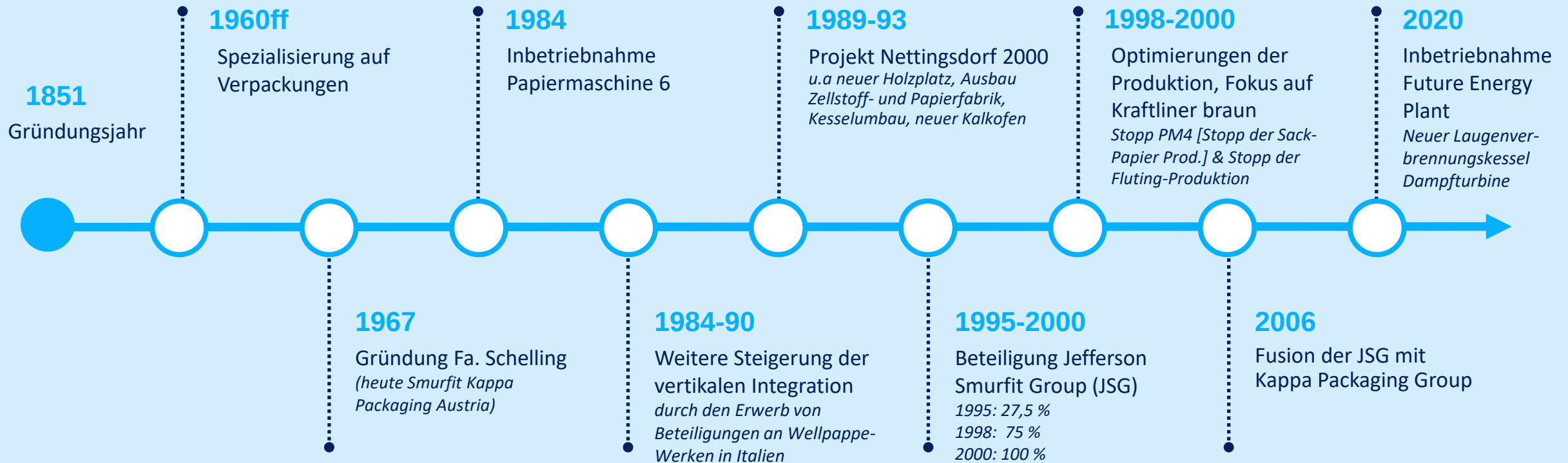
48.000

Mitarbeiter weltweit



Geschichte von SK Nettingsdorf

Meilensteine



SKG plant eine Fusion mit WestRock (Q2. 2024)

Scale and quality of the combined business

Revenue¹ \$m

35,000

30,000

25,000

20,000

15,000

10,000

5,000

WestRock

International Paper

Ball

Ameo

Berry Global

Smurfit Kappa

Crown

UPM-Kymmene

Sora Enso

DS Smith

Mondi

Graphic Packaging

Avery Dennison

PCA

Sonoco

Silgan

Sealed Air

Klabin



Smurfit
WestRock



Geographically
balanced highly
integrated corrugated
and consumer
packaging businesses



Customer-focused
packaging proposition
with unique innovation
capabilities



Experienced
management teams
with track record of
delivery

Unparalleled global reach with leading operational footprint

Scale and quality of the combined business

42

countries



~500

converting operations¹



67

mills²



~100,000

employees



Experienced management teams with strong track record of execution and delivery to support global operations



Smurfit Kappa Nettingsdorf

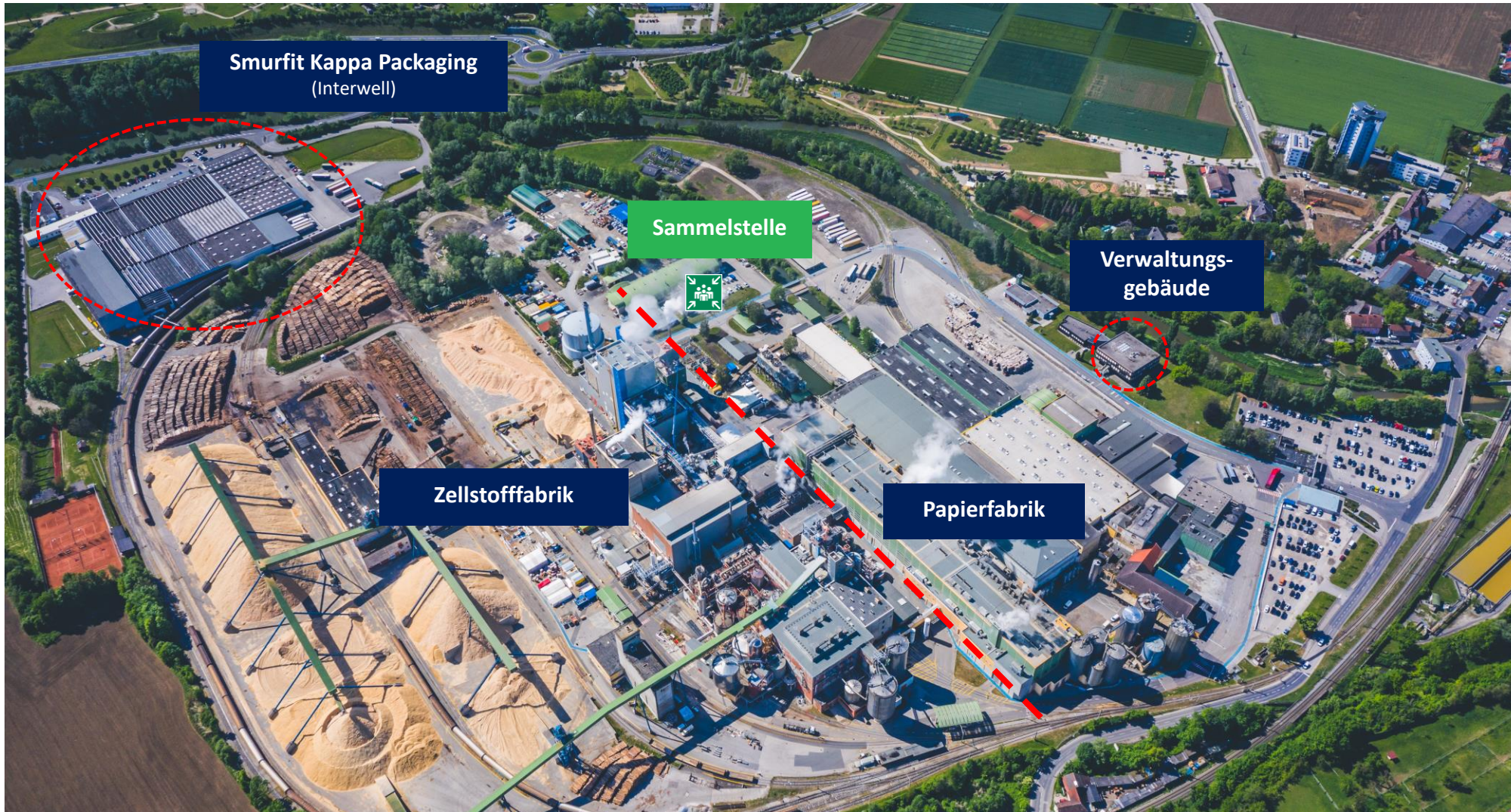
Creating the future together



[Video](#)

Smurfit Kappa Nettingsdorf

Lageplan



Smurfit Kappa Nettingsdorf

Kennzahlen



Kraftliner braun

Hauptprodukt



418 kt

Jahresproduktion (2022)



€ 346 m

Umsatz (2022)



Rohstoffe $\approx 1 \text{ Mio. m}^3 \text{ Holz}$
 $\approx 180 \text{ kt Recycling}$



360

Mitarbeitende (davon 19 Lehrlinge)



$\approx 90 \%$

Exportanteil



Smurfit Kappa Nettingsdorf

Integrierte Kraftliner-Papierfabrik



Holz
(Rundholz,
Hackschnitzel)

Altpapier



Zellstoff/Altpapier

Wir verwenden ausschließlich
ungebleichten Zellstoff!



Papier

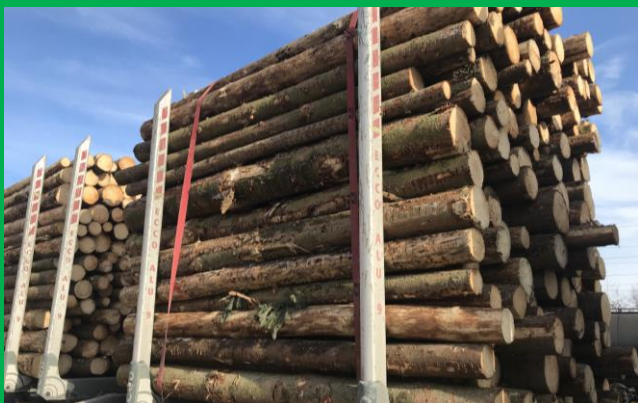
Smurfit Kappa Nettingsdorf

Nachhaltigkeit in jeder Faser

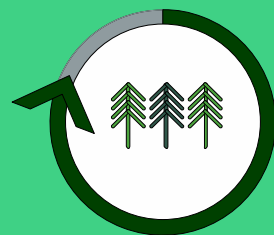


1 Mio. m³

Nadelholz (Fichte, Kiefer)



50 % Rundholz



100 % CoC

FSC® oder PEFC™



50 % Sägerestholz

Herkunft: Österreich, Deutschland, Tschechien



**Kaufhausaltpapier
(≈ 85 %)**

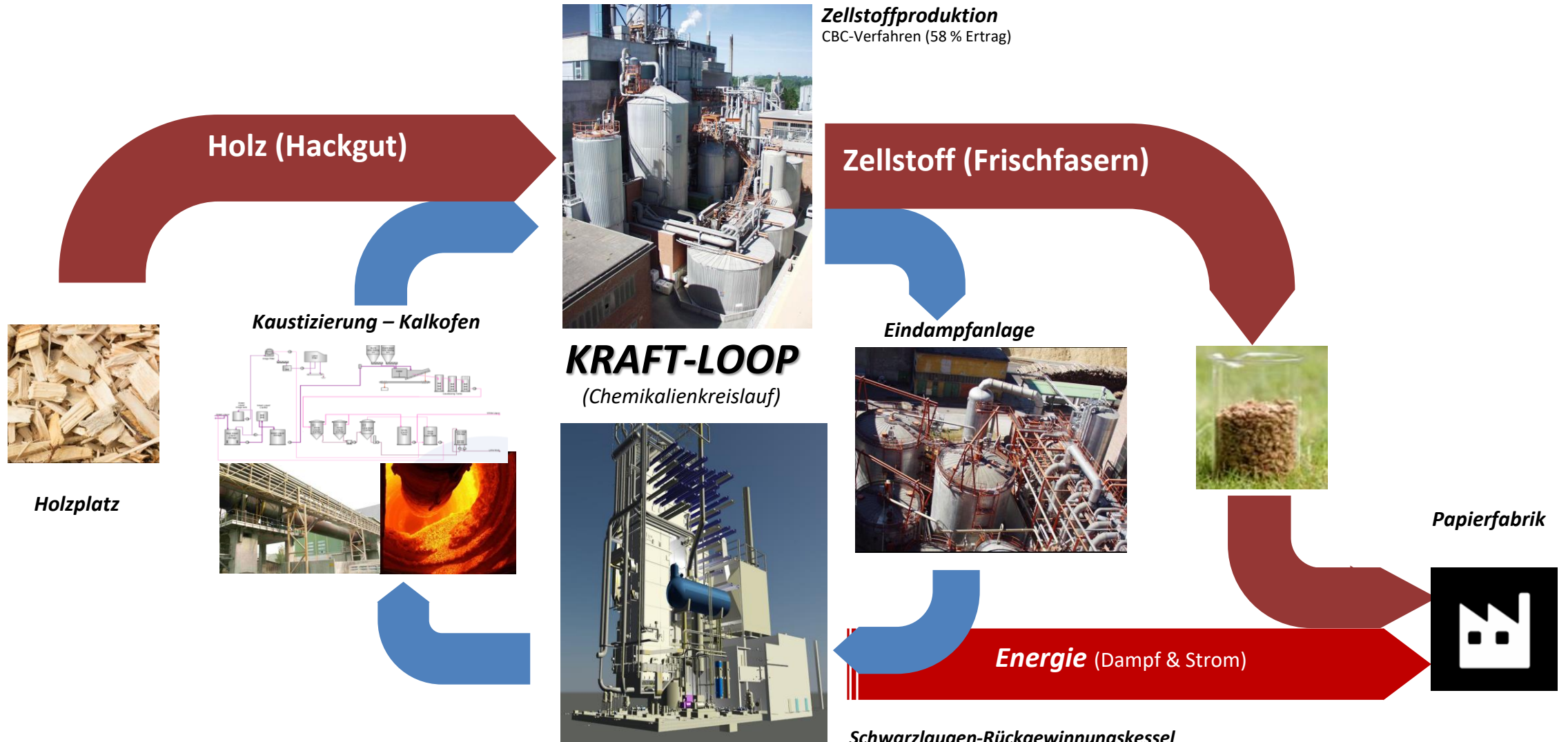


**gebrauchte und
neue Wellpappe**



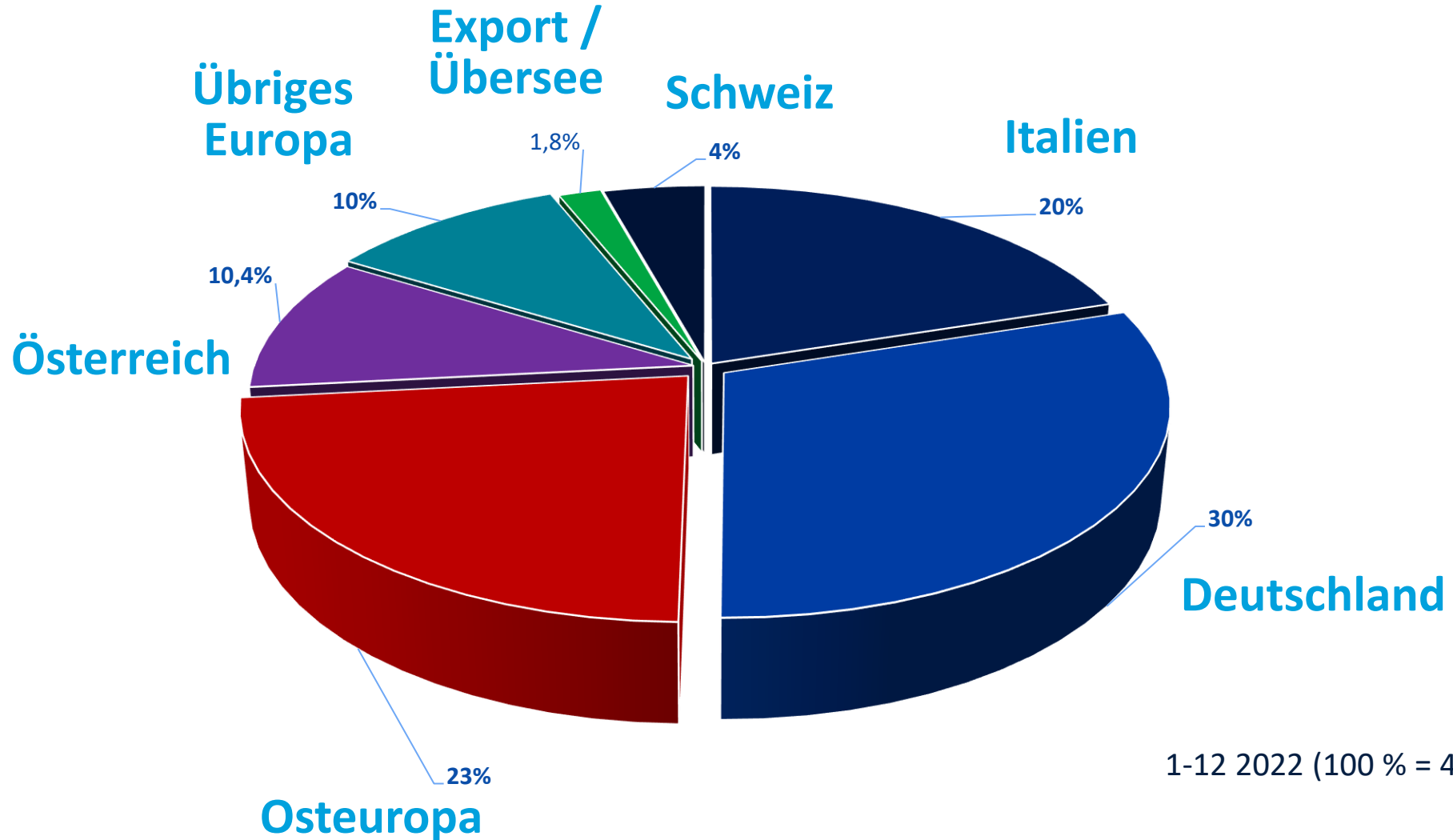
**unbenutzte Späne
und Wellpappe
(Reste)**

Zellstofffabrik / Energieanlage



Markt

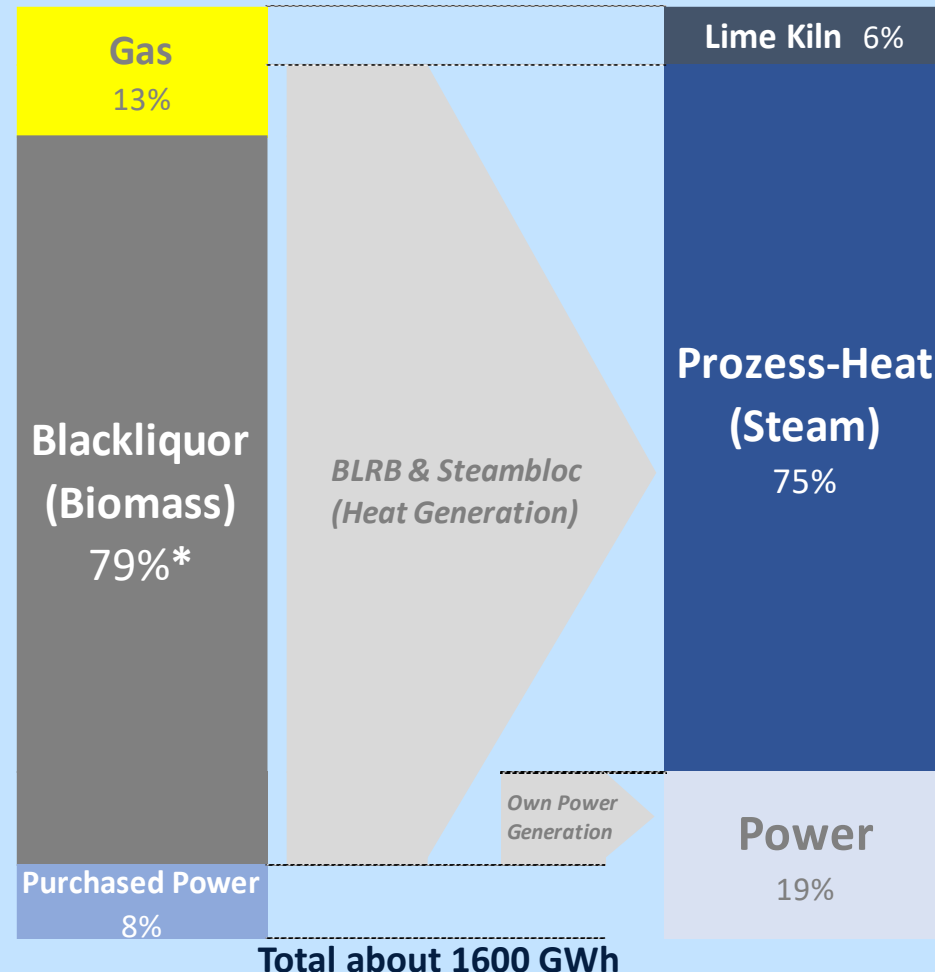
Aufteilung nach Regionen



1-12 2022 (100 % = 413.992 t)

Fahrplan in Richtung fossilfrei

Energiequellen



Trotz eines hohen Anteils von Biomasse
ist SKN auf fossile Brennstoffe angewiesen

- im Kalkofen
- um Prozesswärme zu erzeugen

➡ ohne fossile Brennstoffe keine Produktion

Fahrplan in Richtung fossilfrei in Ausarbeitung

- ZIEL 2050

Holzmarkt

The drivers of the current supply situation

Weak production everywhere...



**Sawn timber
production**

Minus 15 %



Raw material

Logging minus 13 % in Austria
Available in Italy, Slovenia and
South Carinthia



Competitors

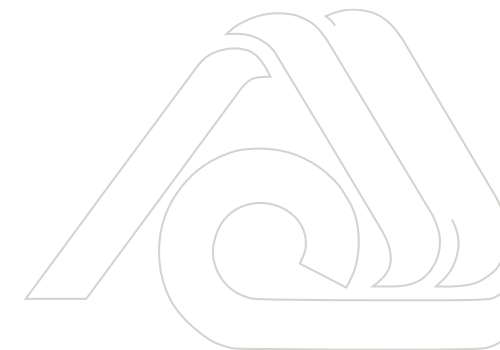
Paper production minus 22 %
and wood consumption
minus 15 %



Energy sector

Unpredictable

Österreichische Papierindustrie – Kennzahlen September 2023_2022



PAPIER- UND ZELLSTOFFPRODUKTION

	Produktion bis September	Österreich			Europa (Cepi)
		2023	2022	in %	
Papier	Grafisches	902 000	1 551 000	-41,8%	-30,7%
	Verpackung	1 754 000	1 887 000	-7,0%	-13,0%
	Spezial+Hygiene	191 000	222 000	-14,0%	-2,7%
		2 847 000	3 660 000	-22,2%	-15,7%
Stoff	Zellstoff	1 183 000	1 293 000	-8,5%	-4,5%
	Holzstoff	86 000	206 000	-58,3%	-21,3%
		1 269 000	1 499 000	-15,3%	-7,0%
	Altpapier (Einsatz)	1 609 000	1 820 000	-11,6%	

Quelle: Austropapier, Cepi (Aug, prelim, ohne TxZSt)

**Für unseren Standort ist langfristig
eine Versorgungssicherheit enorm wichtig!**

EUDR & SURE

European Deforestation Regulation

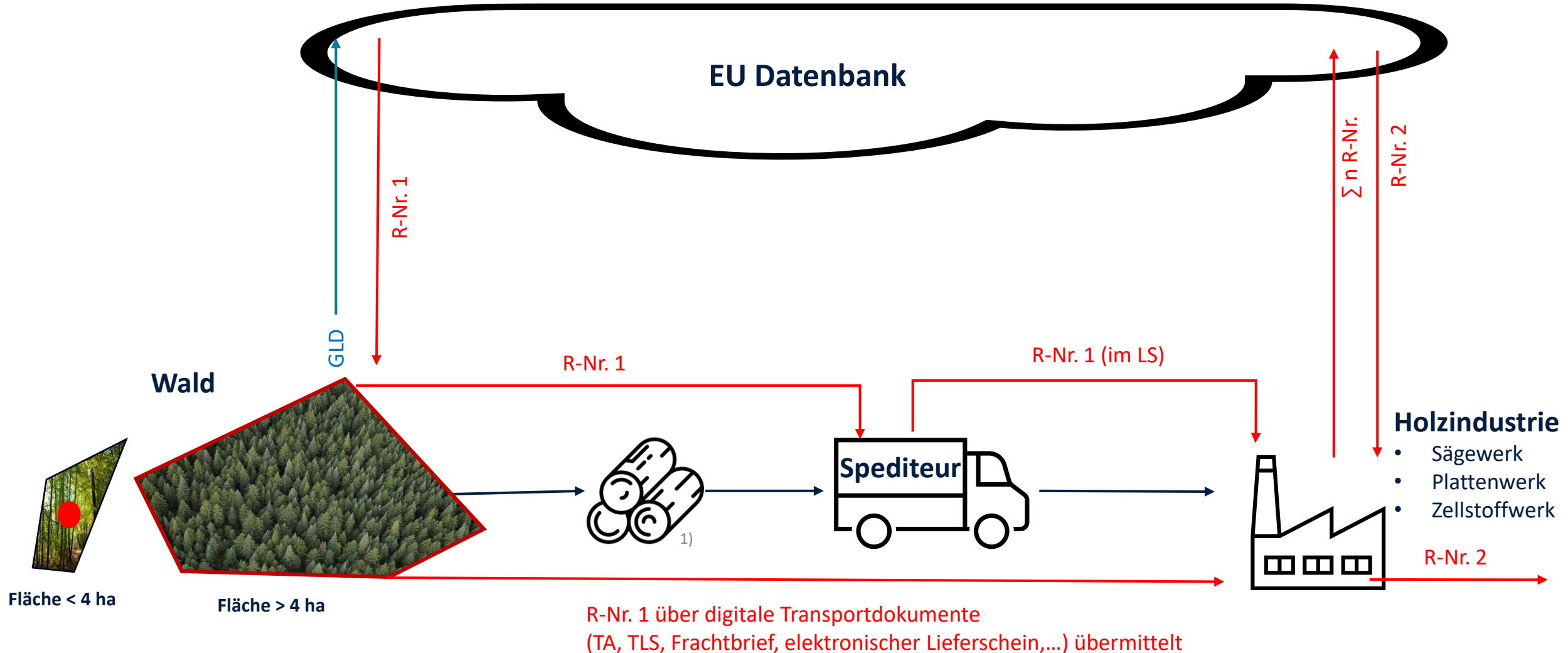
(EUDR)



- EUDR – entwaldungsfreie Lieferkette
Ziel: Minimierung der weltweiten Entwaldung und Waldschädigung
- Artikel 3 EUDR:
 - Rohstoffe (Holz) müssen entwaldungsfrei sein
 - sie wurden gemäß den einschlägigen Rechtsvorschriften des Erzeugerlandes erzeugt
 - eine Sorgfaltserklärung (DDS) liegt vor
- Umsetzung bis 30.12.2024

Prozessbeschreibung - Datentransfer: Wald zu Holzindustrie

Σn R-Nr. = Summe aller R-Nr.



GLD = Geolokalisierungsdaten

1) image: Flaticon.com

EU-Richtlinie 2018/2001 – SURE Zertifizierung (RED II)

- Ziel: Sicherstellung von Nachhaltigkeitskriterien im Bereich der festen Biomasse
Zertifizierungspflicht der gesamten Lieferkette
- Für Heiz(kraft)werke größer 20 MW: Nachweis, das genutzte forstliche Biomasse aus nachhaltiger Bewirtschaftung stammt
Kein Nachweis → Emissionen bei Verbrennung von Biomasse nicht mehr CO₂ neutral
→ teure Emissionszertifikate zukaufen
- SURE = einzig anerkanntes Zertifizierungssystem: Selbsterklärung für forstliche Erzeugerbetriebe, Entstehungsbetriebe von Abfall u. Reststoffen
- Umsetzung bis 31.12.2023



Confidentiality notice

The content of this presentation is proprietary and confidential information of Smurfit Kappa Group. The recipient may not distribute, copy, print or otherwise use information from this presentation without the written consent of Smurfit Kappa Group.

