

Rencontres Woodrise, Genève 30 janvier 2019

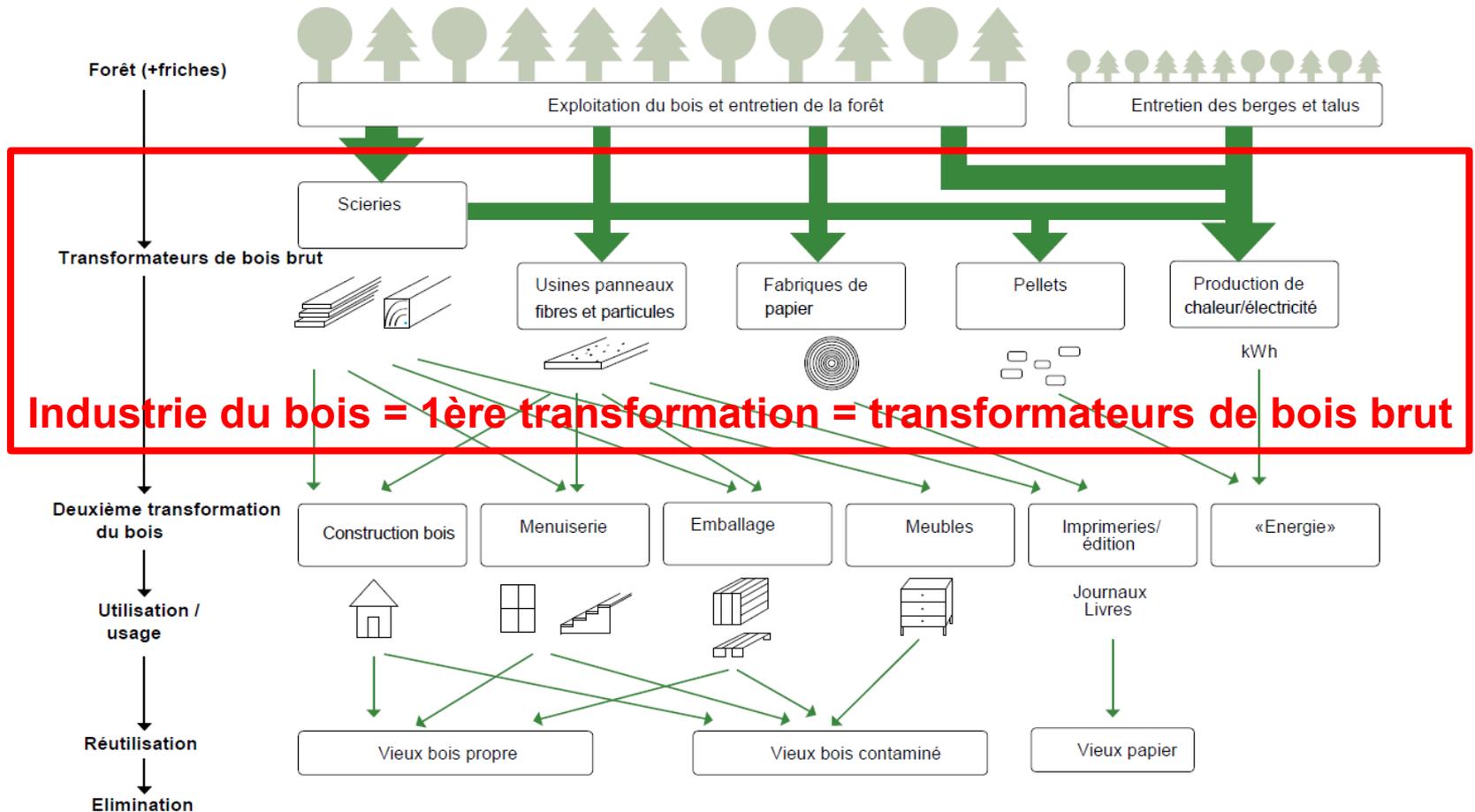
# Le rôle de l'industrie du bois dans la bio-économie du futur

Michael Gautschi

Directeur Industrie du bois suisse (IBS)

# L'industrie du bois aujourd'hui

Schéma de flux du bois: utilisation couplée



# L'industrie du bois aujourd'hui

	Nombre d'employés [ETP]
Economie forestière	5'238
Scieries, raboteries, usines d'imprégnation, produits dérivés	3'667
Industrie de la cellulose, du papier et du carton	8'017
2ème transformation	70'468
<b>Total</b>	<b>87'390</b>

Source: Annuaire La forêt et le bois, OFEV 2017

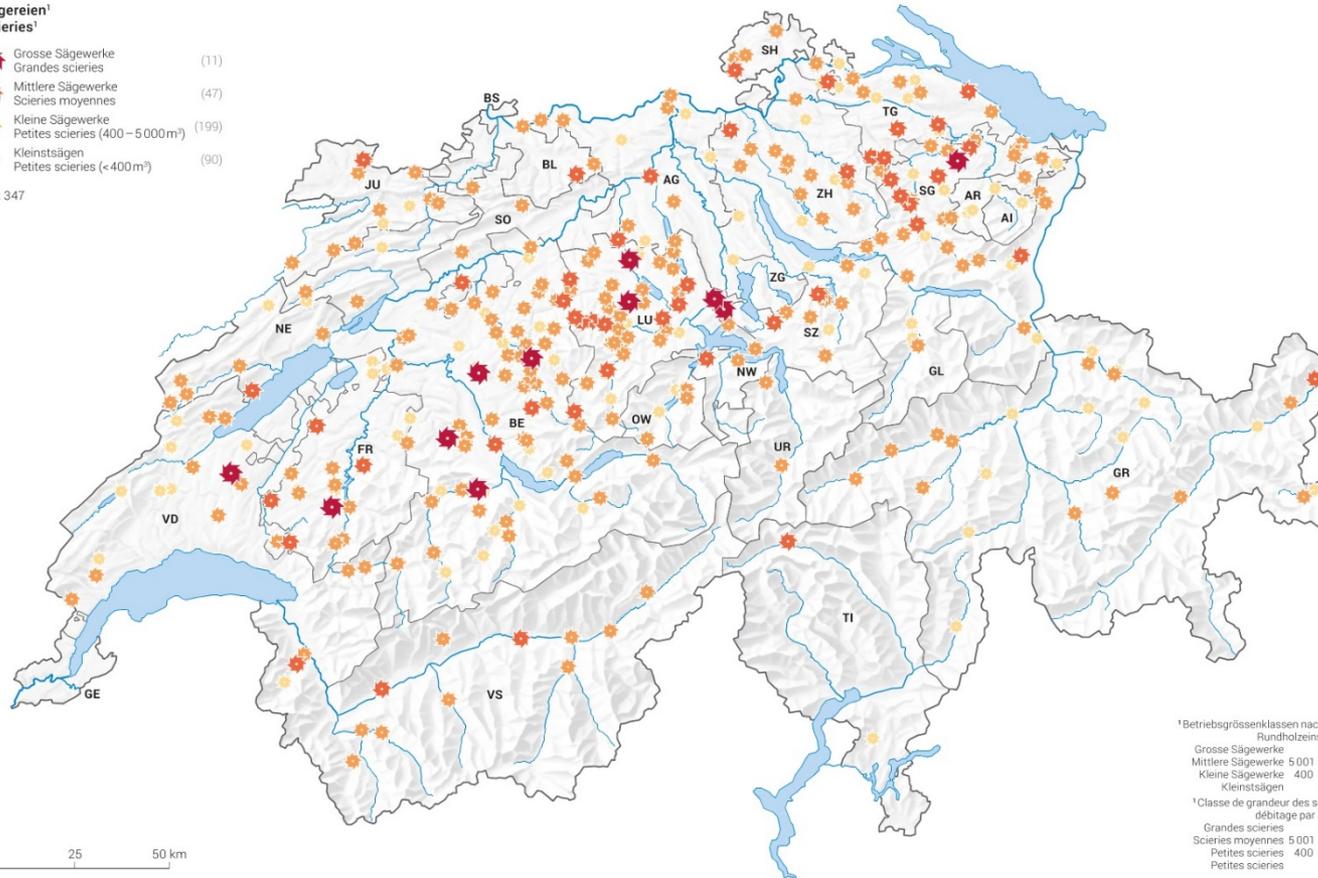
# L'industrie du bois aujourd'hui

Standorte der Sägereien in der Schweiz, 2017  
Localisations des scieries de la Suisse, en 2017

Sägereien<sup>1</sup>  
Scieries<sup>1</sup>

-  Grosse Sägewerke (11)  
Grandes scieries
-  Mittlere Sägewerke (47)  
Scieries moyennes
-  Kleine Sägewerke (199)  
Petites scieries (400 – 5 000 m<sup>3</sup>)
-  Kleinstsägen (90)  
Petites scieries (< 400 m<sup>3</sup>)

CH: 347



<sup>1</sup>Betriebsgrössenklassen nach jährlichem Rundholzschnitt in m<sup>3</sup>  
 Grosse Sägewerke > 25 000 m<sup>3</sup>  
 Mittlere Sägewerke 5 001 – 25 000 m<sup>3</sup>  
 Kleine Sägewerke 400 – 5 000 m<sup>3</sup>  
 Kleinstsägen < 400 m<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Classe de grandeur des scieries selon débitage par année en m<sup>3</sup>  
 Grandes scieries > 25 000 m<sup>3</sup>  
 Scieries moyennes 5 001 – 25 000 m<sup>3</sup>  
 Petites scieries 400 – 5 000 m<sup>3</sup>  
 Petites scieries < 400 m<sup>3</sup>

 Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI  
Département fédéral de l'intérieur DFI  
Bundesamt für Statistik BFS  
Office fédéral de la statistique OFS

Quelle: BFS – Eidg. Holzverarbeitungsberichterstattung  
 Source: OFS – Enquête fédérale sur la transformation du bois  
 © BFS, Thematikart, Neuchâtel 2018 / KM05-00924-07 © swiss-2018-01  
 © OFS, Thematikart, Neuchâtel 2018 / KM05-00924-07 © swiss-2018-01



Rencontres WOODRISE / Genève 30 janvier 2019

holzindustrie schweiz  
industrie du bois suisse

# L'industrie du bois aujourd'hui



Bild: Swiss Krono

**Roh geschliffen**  
Brut poncé | Grezzo levigato | Raw



**Decor weiss beschichtet K101 PE**  
Dècors blancs finitions K101 PE  
Decori bianchi rivestiti K101 PE  
Decor white laminated K101 PE

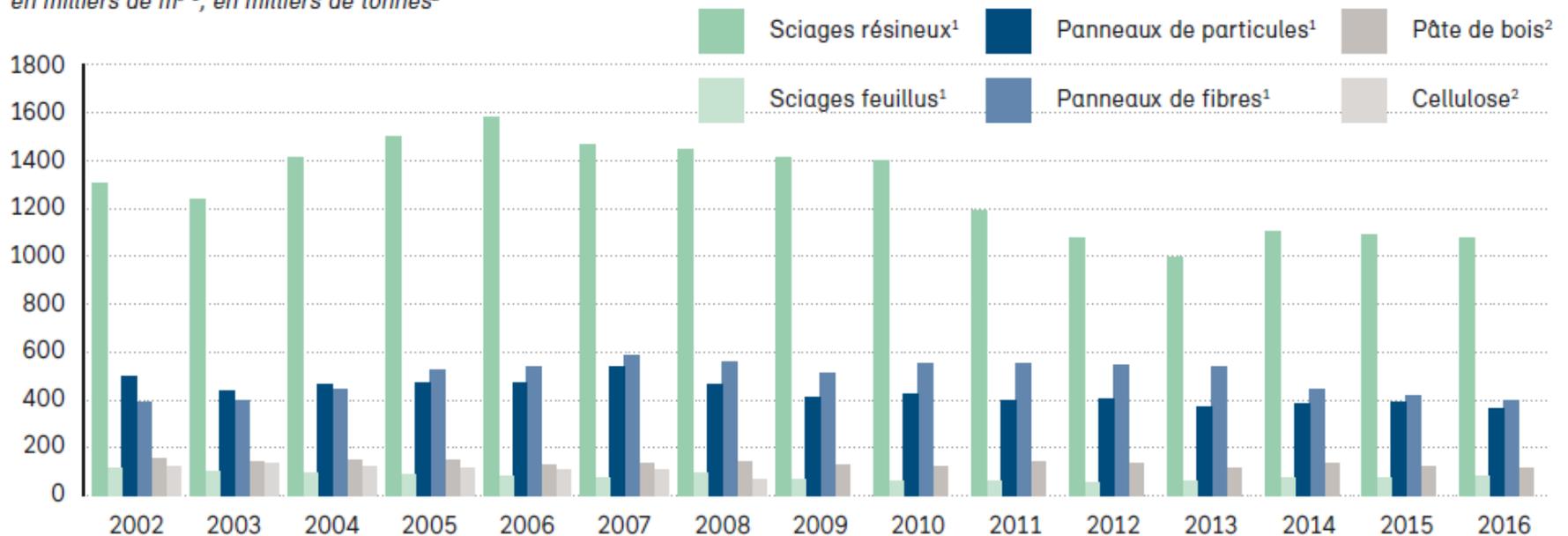


Bild: Lignum

# L'industrie du bois aujourd'hui

Graphique 11.2 : Production de sciages, de panneaux, de pâte de bois et de cellulose, 2002-2016

en milliers de m<sup>3</sup> <sup>1</sup>, en milliers de tonnes<sup>2</sup>

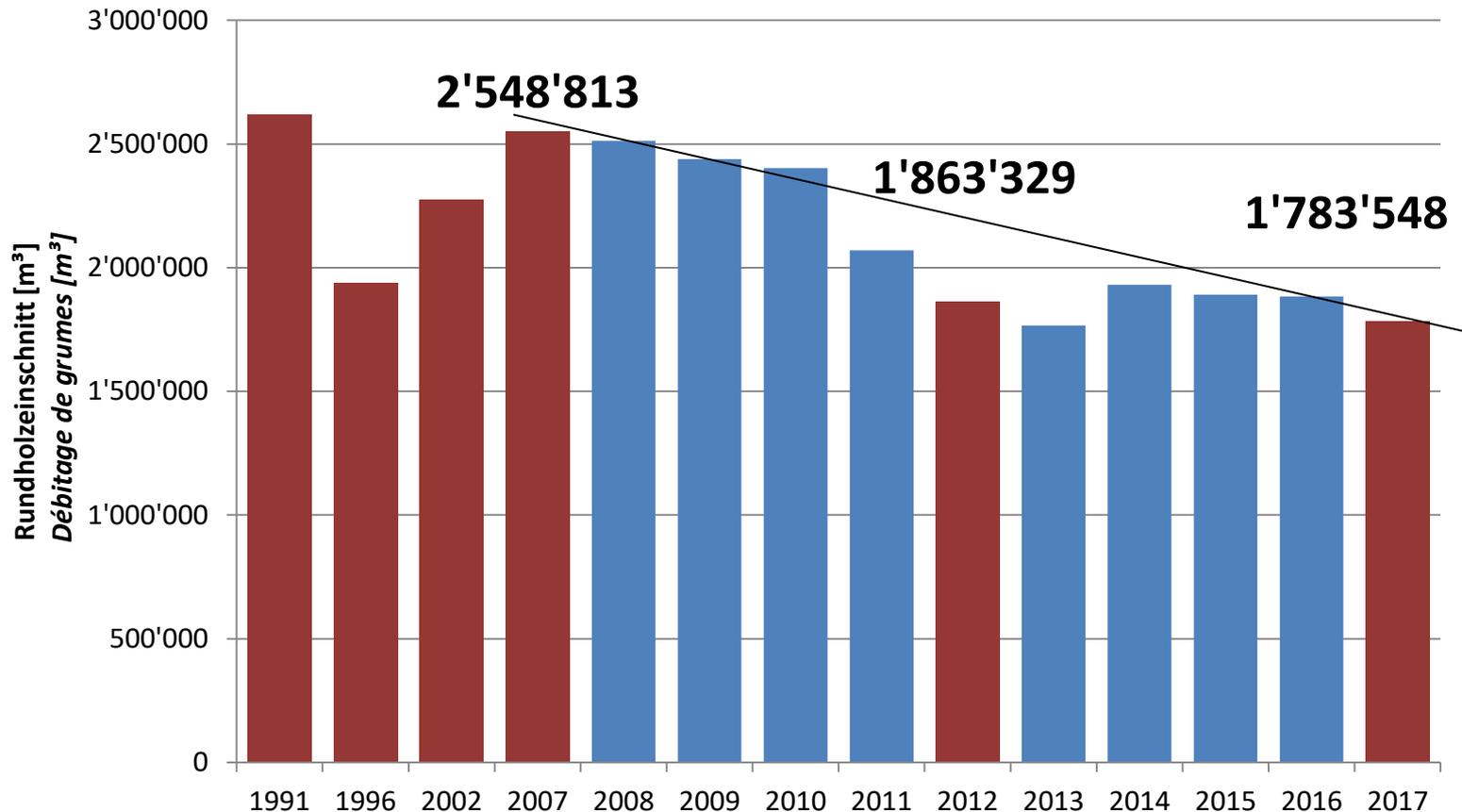


Source : OFS, Enquête sur la transformation du bois ; OFEV, division Forêts

# L'industrie du bois aujourd'hui

Entwicklung des Rundholzeinschnittes in den Schweizer Sägewerken,  
1991 - 2017

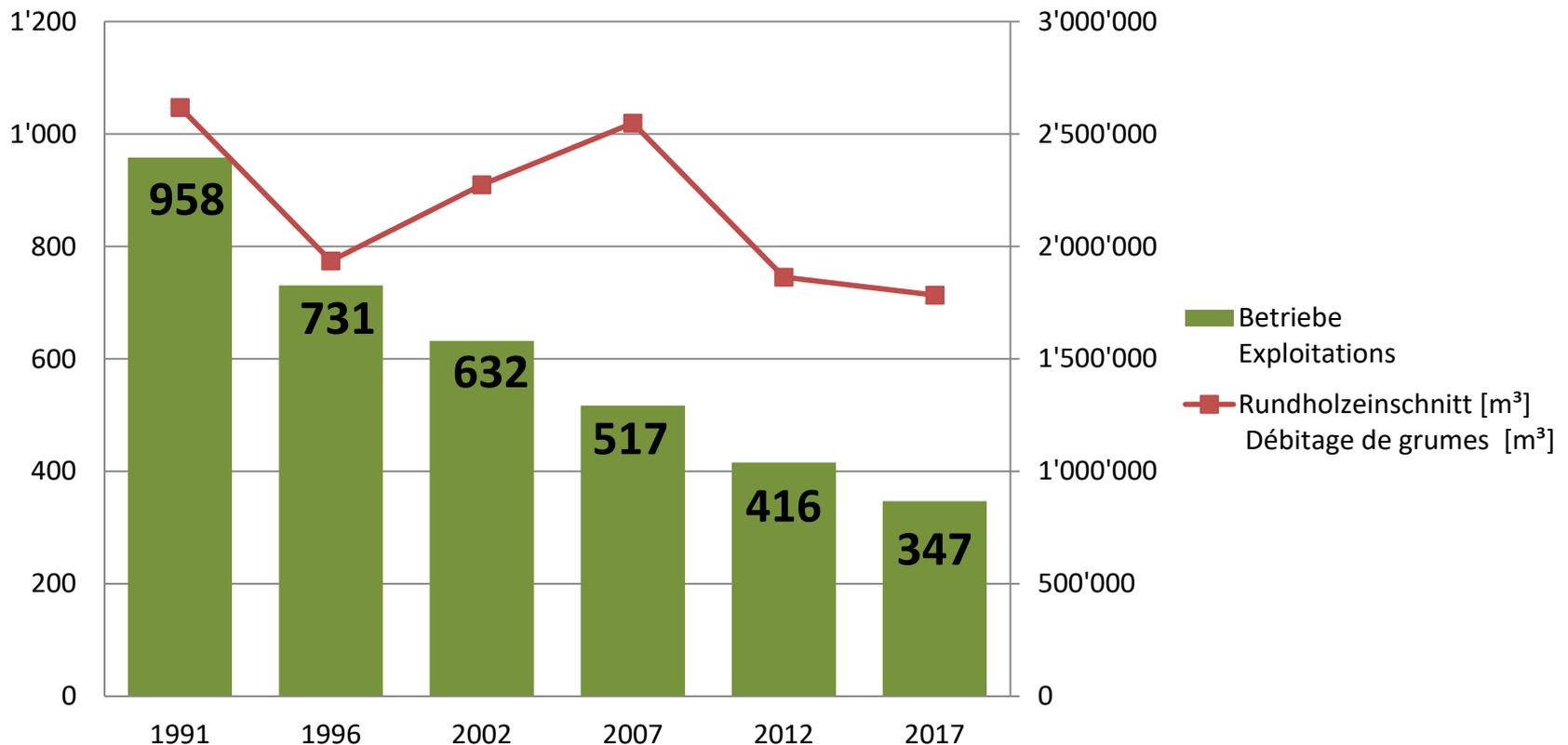
*Evolution du débitage de grumes dans les scieries suisses, 1991 - 2017*



# L'industrie du bois aujourd'hui

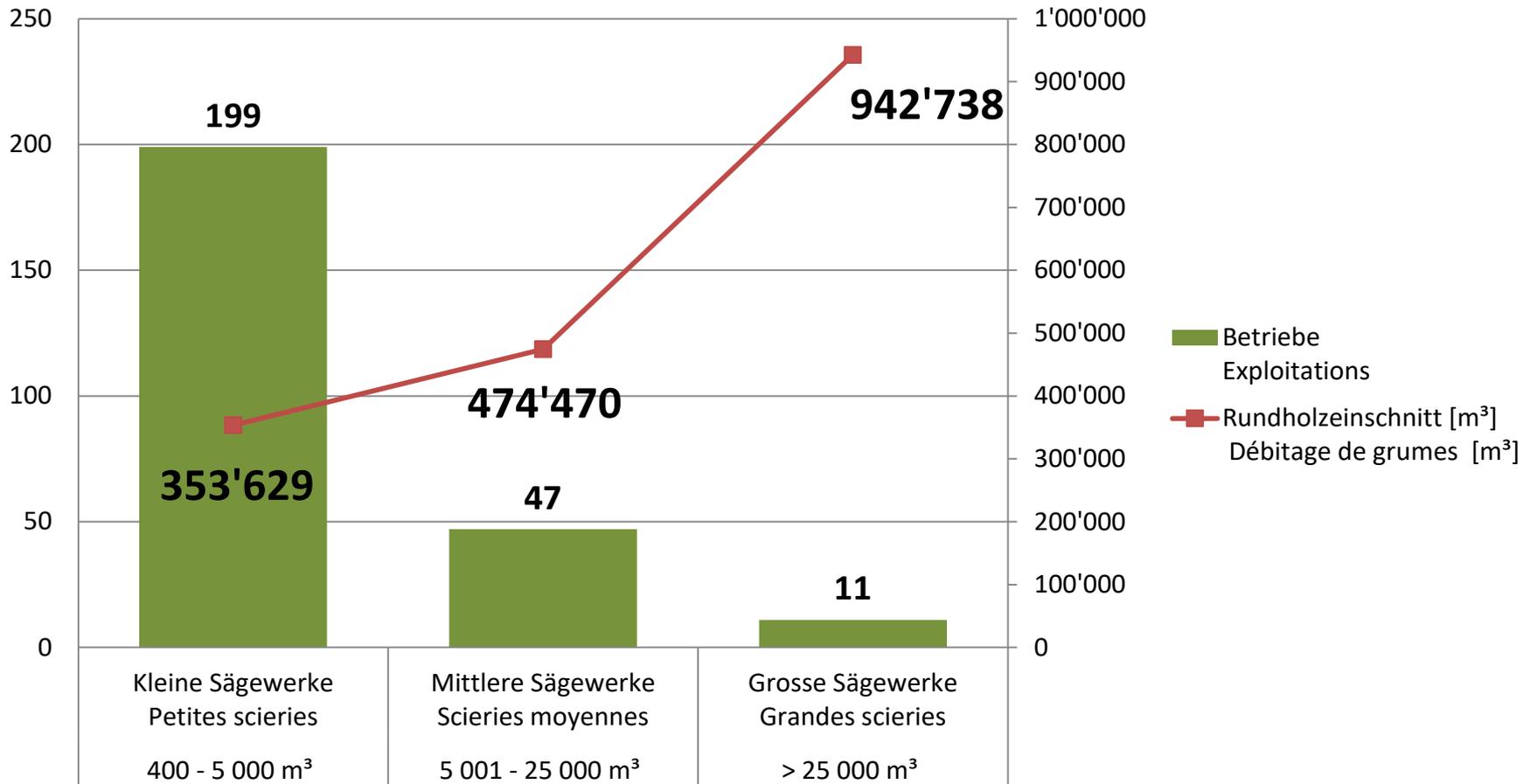
Entwicklung des Rundholzeinschnittes und Anzahl Sägewerke der Schweiz,  
1991 - 2017

*Evolution du débitage de grumes et la nombre de scieries suisses, 1991 -  
2017*



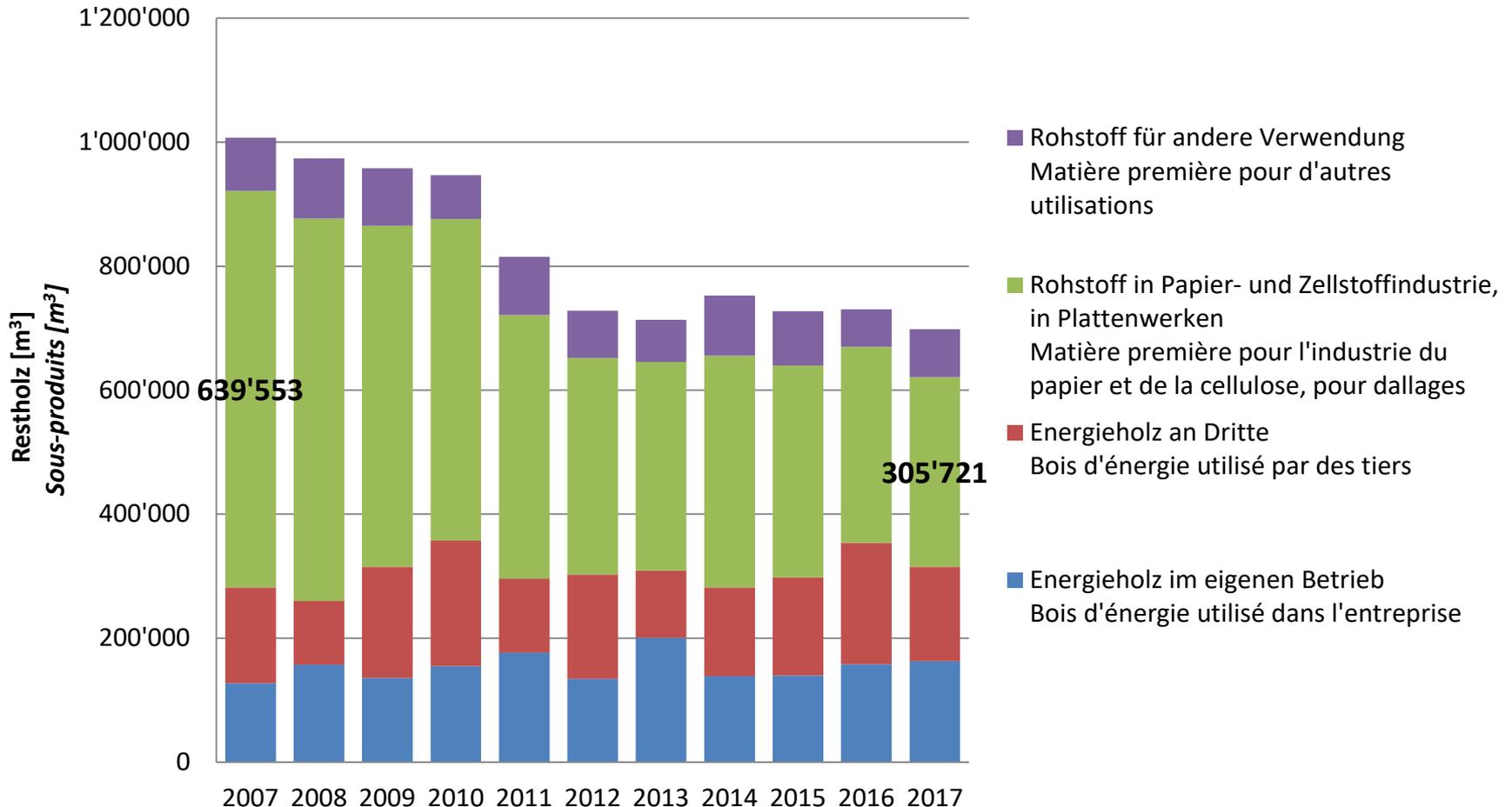
# L'industrie du bois aujourd'hui

Rundholzeinschnitt und Anzahl Sägewerke nach Grössenklassen, 2017  
*Evolution du débitage de grumes et la nombre de scieries par classe de grandeur, 2017*



# L'industrie du bois aujourd'hui

## Restholzverwertung in den Sägereien, 2017 *Utilisation des sous-produits dans les scieries, 2017*



# Résumé:

- L'industrie du bois suisse évolue dans un environnement international très compétitif
- De plus, elle est soumise à un fort changement structurel

...et malgré tout, l'industrie du bois jouera un rôle important à l'avenir.

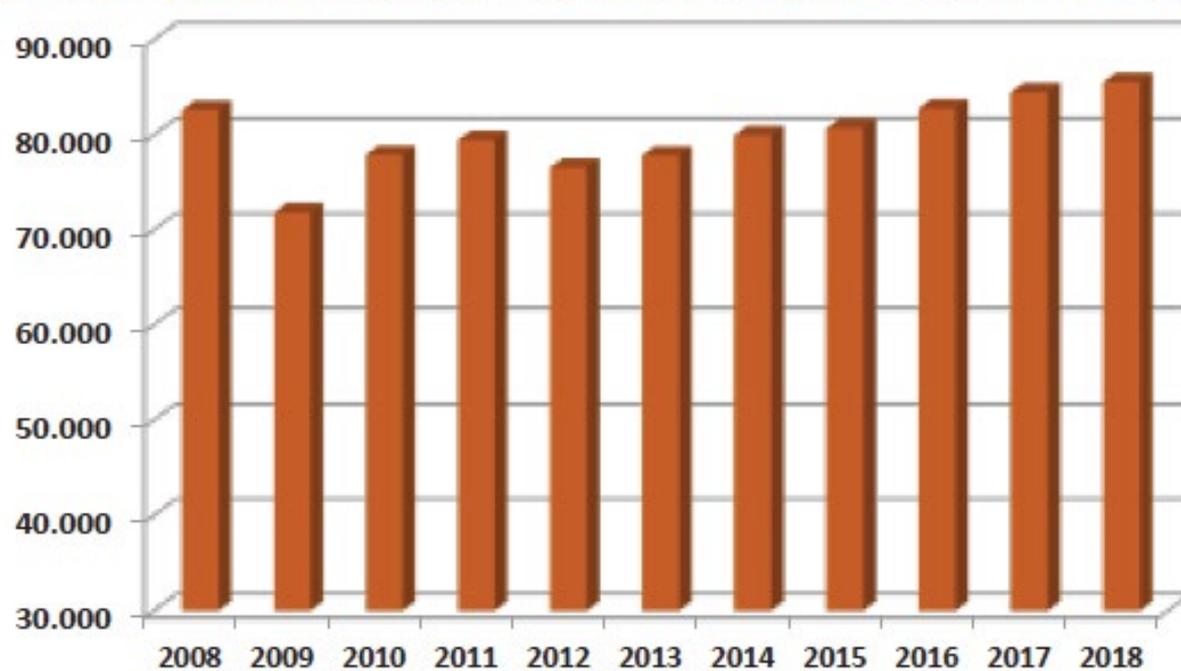
POURQUOI?

## Des signaux positifs pour l'industrie du bois

- La politique exige toujours plus de «durabilité» dans tous les domaines (politique de l'énergie, du climat, des transports, des achats, etc.)
  - **Le bois fait partie de la solution**
- La société est déstabilisée et mise sur les valeurs traditionnelles → Le caractère régional, resp. la «swissness» sont tendance
  - **Le bois suisse fait partie de la solution**

# Des signaux positifs pour l'industrie du bois

Figure 4.1: Sawn softwood production volumes in the EOS member countries 2008-2018 (000 m<sup>3</sup>)



Source: OES

→ La demande mondiale en sciages augmente, l'Europe livre

# Des signaux positifs pour l'industrie du bois

Alle Gebäudekategorien: Materialanteil Holz in der Tragkonstruktion  
in %



		2015	2016	2017
Einfamilienhäuser		17,3	17,6	18,2
Mehrfamilienhäuser		9,5	10,3	10,7
Handel, Verwaltung		10,9	12,7	14,5
Unterricht, Bildung		21,5	23,6	26,0
Freizeit, Sport, Erholung		9,2	10,0	10,2
Spitäler, Heime, Gesundheit		12,9	10,2	12,9
Gewerbe, Industrie		13,6	15,6	13,2
Landwirtschaft		39,6	40,0	39,7
Total alle Gebäudekategorien		13,6	14,0	14,1

Quelle: Gebäudedatenbank BFH-AHB

→ La part de marché du bois dans le parc immobilier suisse augmente dans presque toutes les catégories de bâtiments.

Source: Rapport annuel 2017/18 Holzbau Schweiz

# Des signaux positifs pour l'industrie du bois



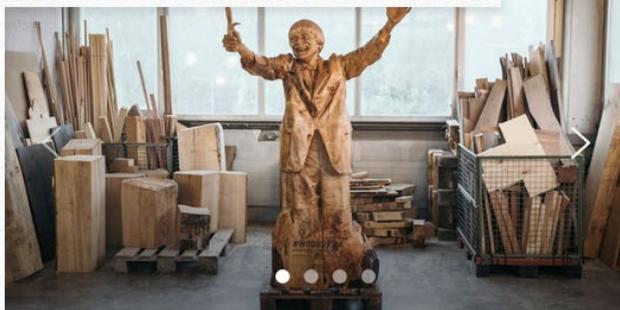
- Exemple Schilliger Holz AG:
- nouvelle production de bois lamellé collé (CHF 22 Mio.)
  - nouvelle production et de bois massif contrecollé (CLT) (CHF 40 Mio)



# Des signaux positifs pour l'industrie du bois



COMMANDE DE LA BÂCHE À L'EFFIGIE DE DIMITRI



CARTE WOODVETIA



→ La demande en *bois suisse* augmente grâce au développement actif du marché.

NOTRE FORÊT



NOTRE BOIS



NOS PROFESSIONNELS



NOTRE CHOIX



# Où allons-nous?



# Où allons-nous?

- Matière première
- Marchés
- Produits
- Production en Suisse

# Conclusions pour l'industrie suisse du bois

- Industrie du bois = passer d'un produit naturel à un produit industriel au moyen d'une technologie efficace; le sciage est *une* possibilité parmi d'autres.
- **Stratégie pour la Suisse:**
  1. Approche décentralisée
  2. Investir dans des installations modernes et flexibles
  3. Développer des produits (→innovation)
  4. Combiner des produits et des services
  5. Renforcer le marketing «bois suisse»



**Merci de votre attention!**

Strüby Konzept AG // Neue Montagehalle der Pilatus Flugzeugwerke AG, Stans, Schweiz



Rencontres WOODRISE / Genève 30 janvier 2019

holzindustrie schweiz  
industrie du bois suisse