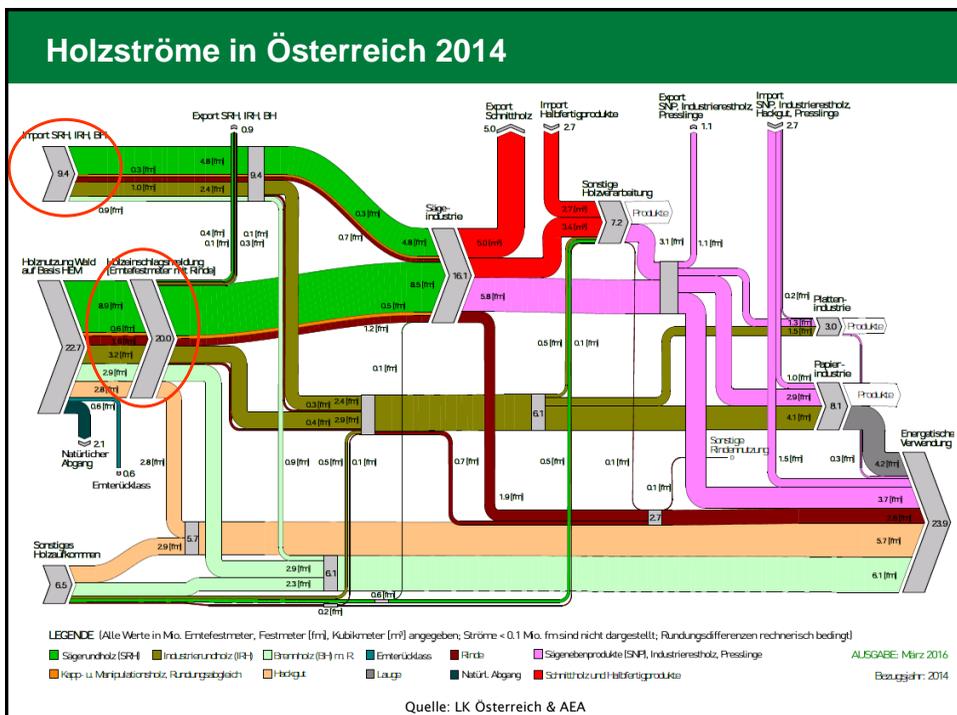


Holzströme in Österreich

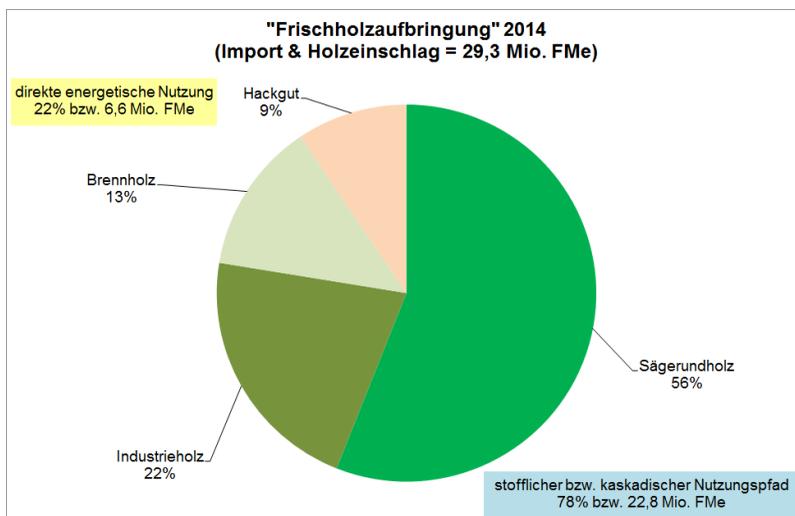
Schnittstellen in der Wertschöpfungskette

Anteile an stofflicher & energetischer Verwertung

DI Kasimir P. Nemestothy
Wien, am 19. Mai 2016



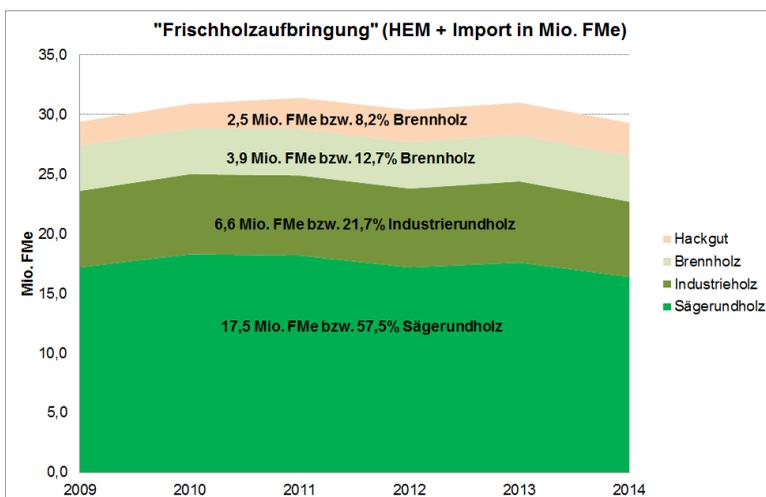
„Frischholzaufbringung“ 2014 – ca. 78% „kaskadisch“



Quelle: LK Österreich, AEA

lk
landwirtschaftskammer
österreich

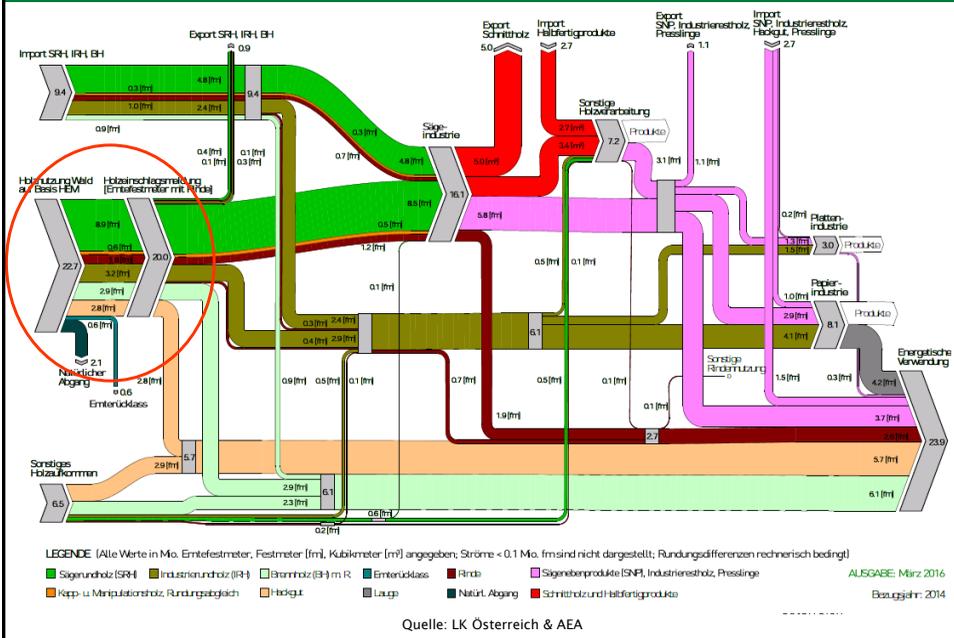
„Frischholzaufbringung“ 2009 bis 2014 HEM + Import in FMe - ca. 80% „kaskadisch“



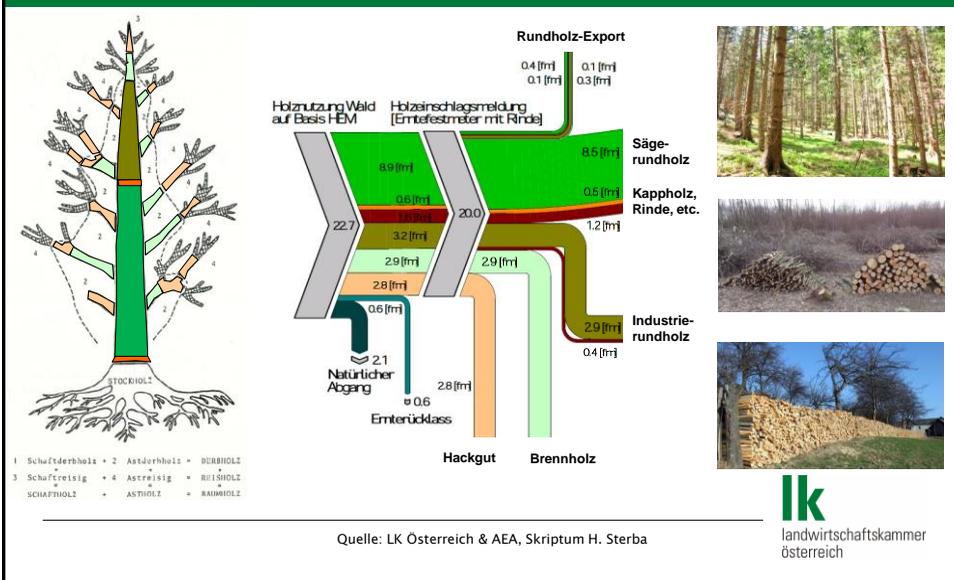
Quelle: LK Österreich, AEA

lk
landwirtschaftskammer
österreich

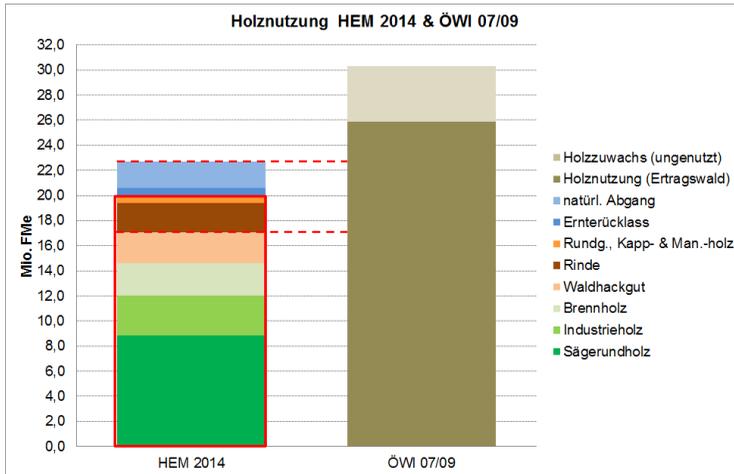
Holzströme in Österreich 2014 - HEM



„Holznutzung Wald auf Basis HEM“ [Mio. FME]



„Holznutzung Wald auf Basis HEM“ im Jahr 2014 HEM 17,1 Mio. Efm oR -> 20,0 -> 22,7 Mio FMe



Holznutzung Wald auf Basis HEM:

- ca. 17,1 Mio. EFMoR „Holzeinschlag“
- ca. 20,0 Mio. FMe „marktverfügbar“
- ca. 22,7 Mio. FMe „Vergleichswert ÖWI“

ÖWI 2007/09 – Ertragswald:

- ca. 25,9 Mio. Vfm Holznuhwach
- ca. 30,3 Mio. Vfm Holznuhwach

Differenz HEM 2013 – ÖWI 2007/09:

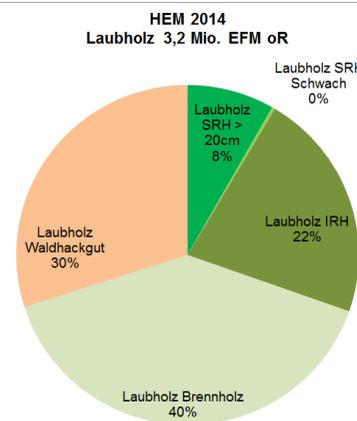
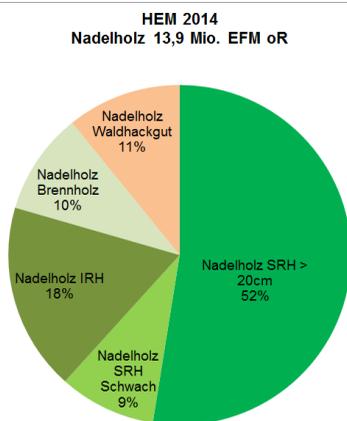
- HEM Jahreswert vs. ÖWI Mittelwert für Betrachtungszeitraum
- HEM EFMoR bzw. FMe vs. ÖWI Vfm



landwirtschaftskammer österreich

Quelle: HEM BMLFUW, ÖWI BFW, LK Österreich

Holzeinschlagsmeldung im Jahr 2014 HEM 17,1 Mio. Efm oR



- ### NADELHOLZ:
- ca. 13,9 Mio. EFM
 - ca. 80% SRH & IRH
 - ca. 20% Energieh.

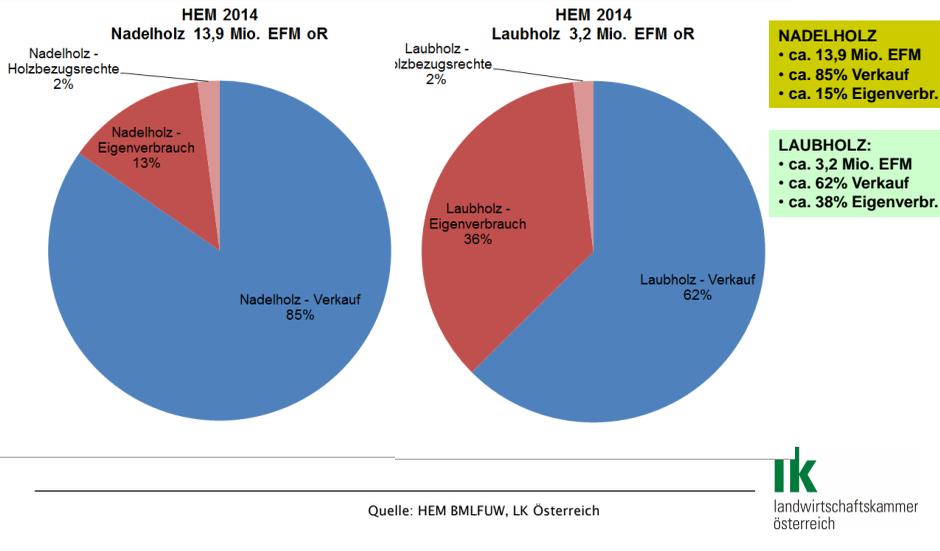
- ### LAUBHOLZ:
- ca. 3,2 Mio. EFM
 - ca. 30% SRH & IRH
 - ca. 70% Energieh.



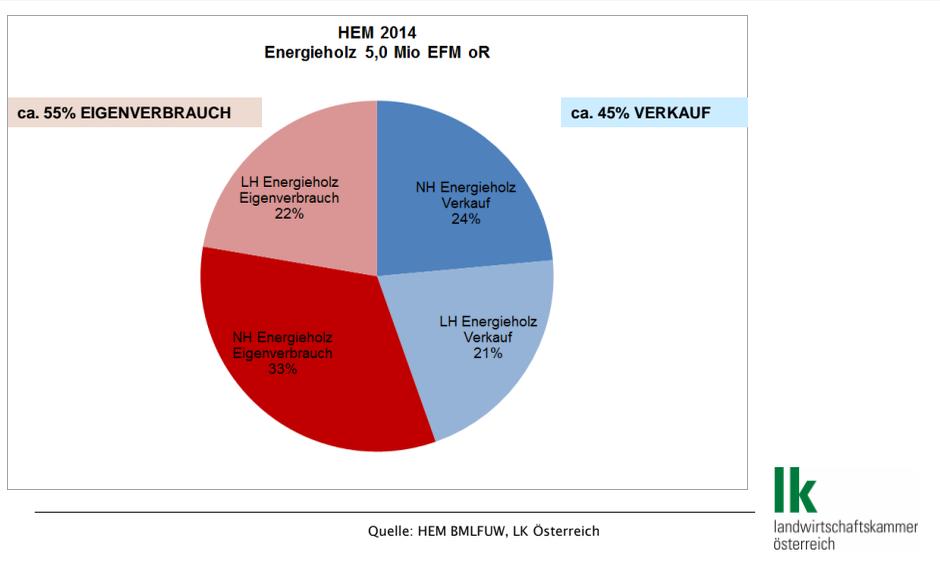
landwirtschaftskammer österreich

Quelle: HEM BMLFUW, LK Österreich

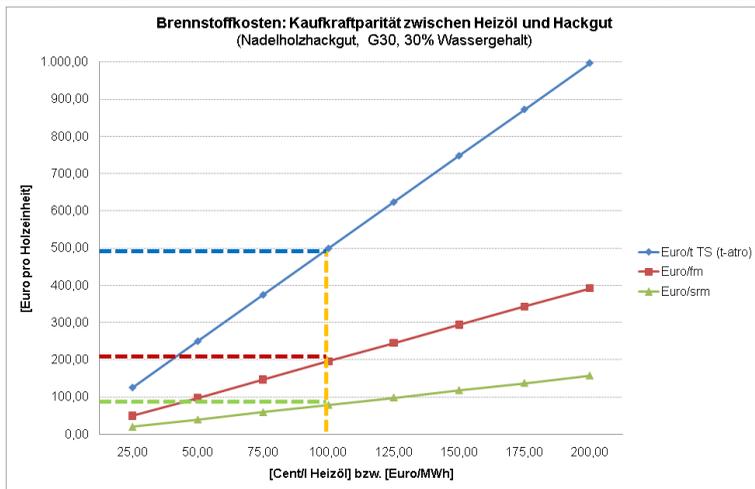
Holzeinschlagsmeldung im Jahr 2014 HEM 17,1 Mio. Efm oR



Holzeinschlagsmeldung im Jahr 2014 Energieholz ca. 5,0 Mio. Efm oR



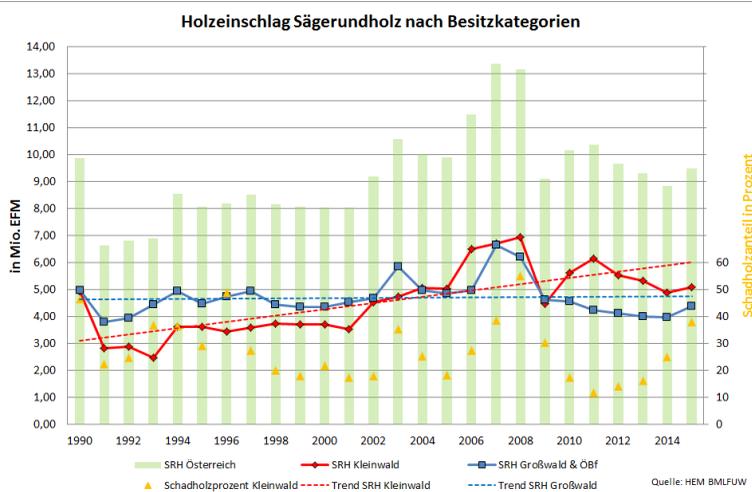
Opportunitätskosten für Brennstoffbedarf Blickwinkel: Kleinwaldbesitzer bzw. Selbstwerber



Quelle: LK Österreich

lk
landwirtschaftskammer
österreich

Sägerundholzeinschlag nach Besitzkategorien von 1990 bis 2015 (gemäß HEM)



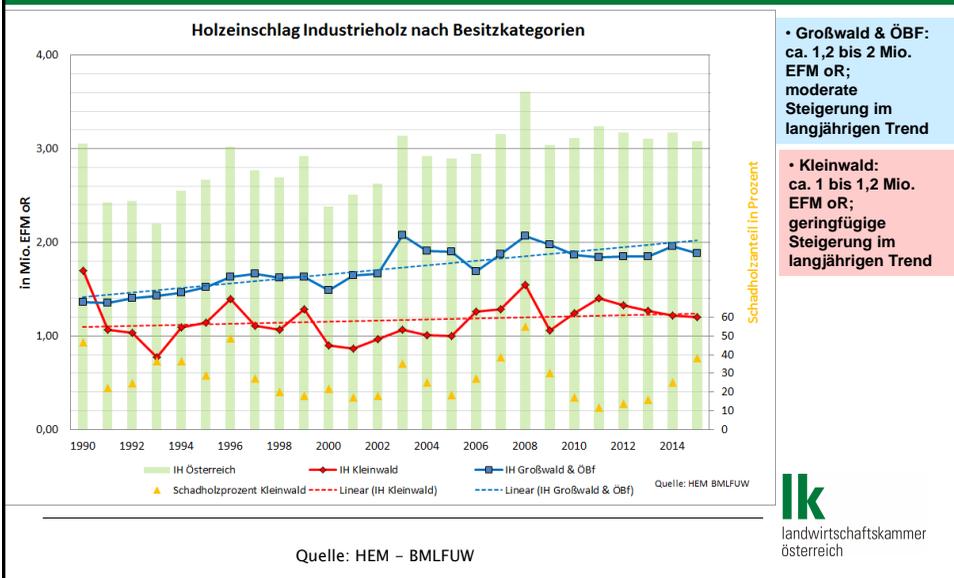
• Kleinwald:
Steigerung im
langjährigen Trend
von ca. 3,5 auf 5,5
Mio. EFM oR

• Großwald & ÖBF:
Stagnation im
langjährigen Trend
bei ca. 4,5
Mio. EFM oR

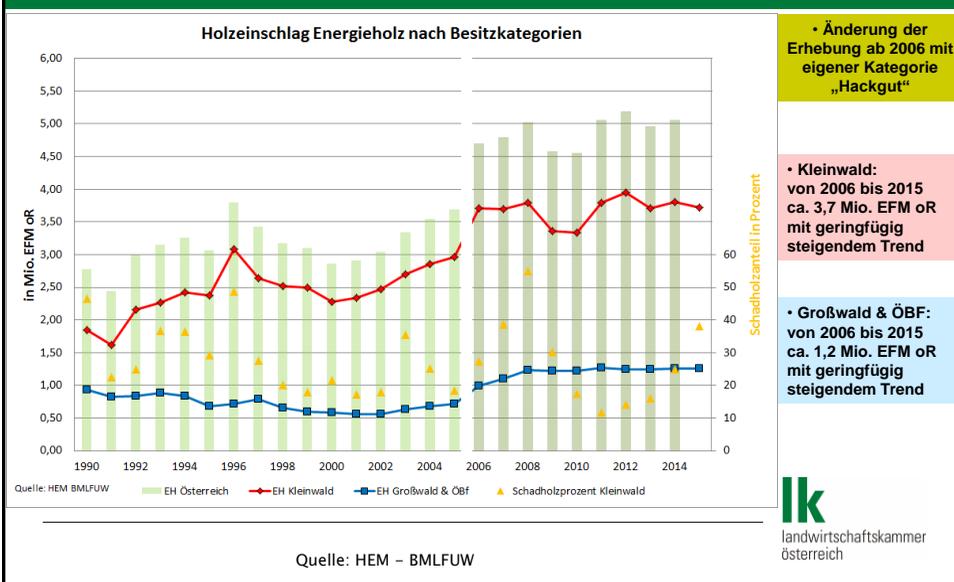
Quelle: HEM - BMLFUW

lk
landwirtschaftskammer
österreich

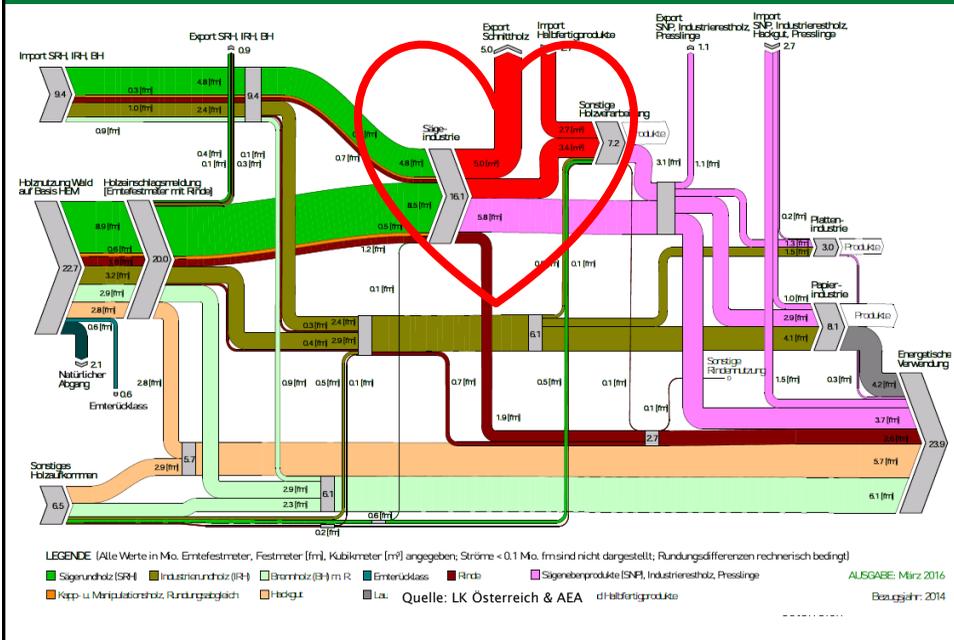
Industrieholzeinschlag nach Besitzkategorien von 1990 bis 2015 (gemäß HEM)



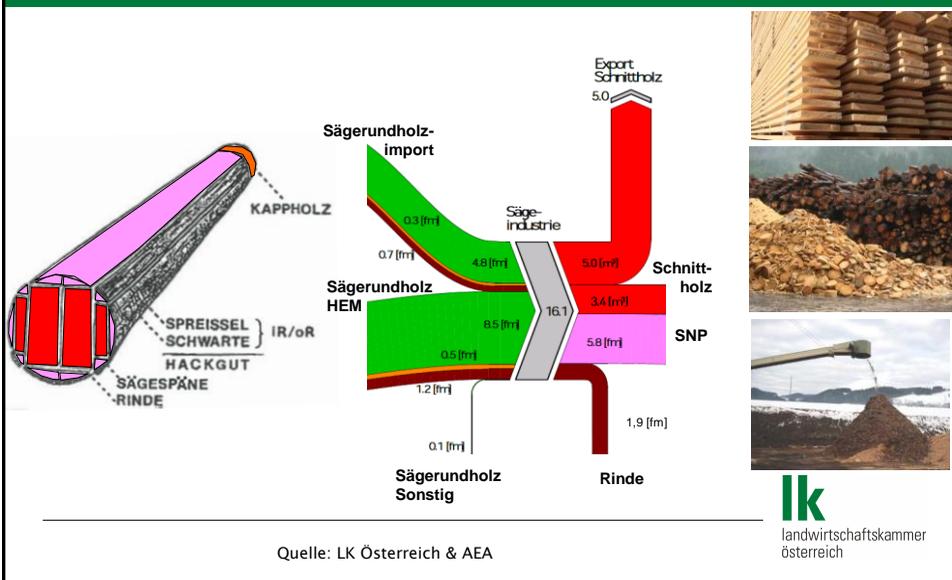
Energieholzeinschlag nach Besitzkategorien von 1990 bis 2015 (gemäß HEM)



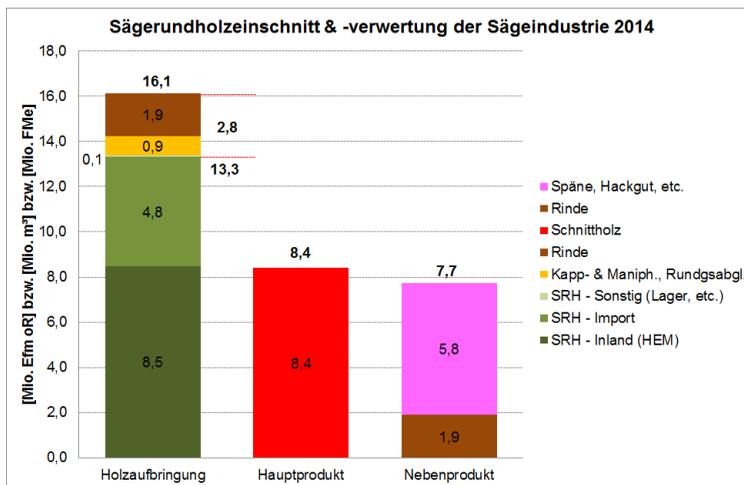
Holzströme in Österreich – Sägeindustrie im Zentrum



Hauptprodukte und Nebenprodukte in der Sägeindustrie [Mio. FME bzw. Mio. m³]



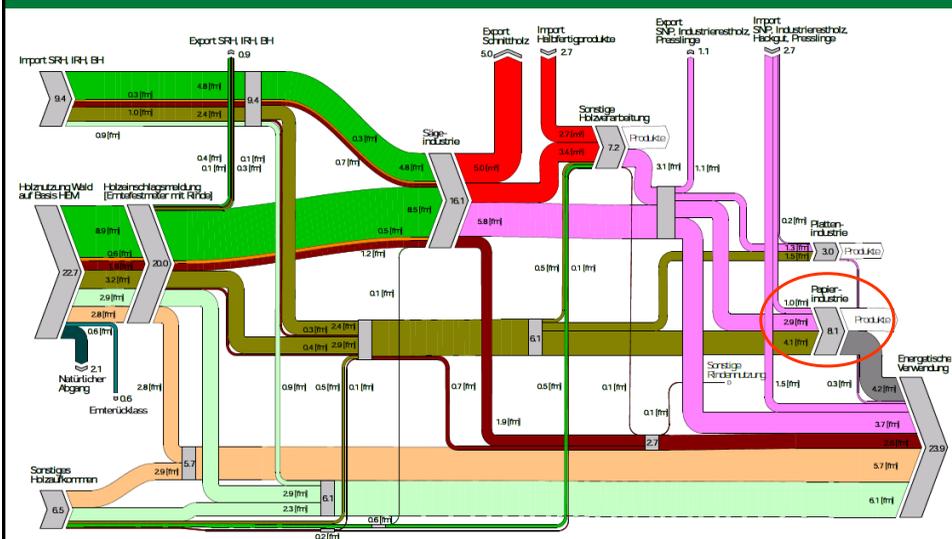
Sägerundholzeinschnitt & -verwertung der Sägeindustrie im Jahr 2014



Quelle: LK Österreich

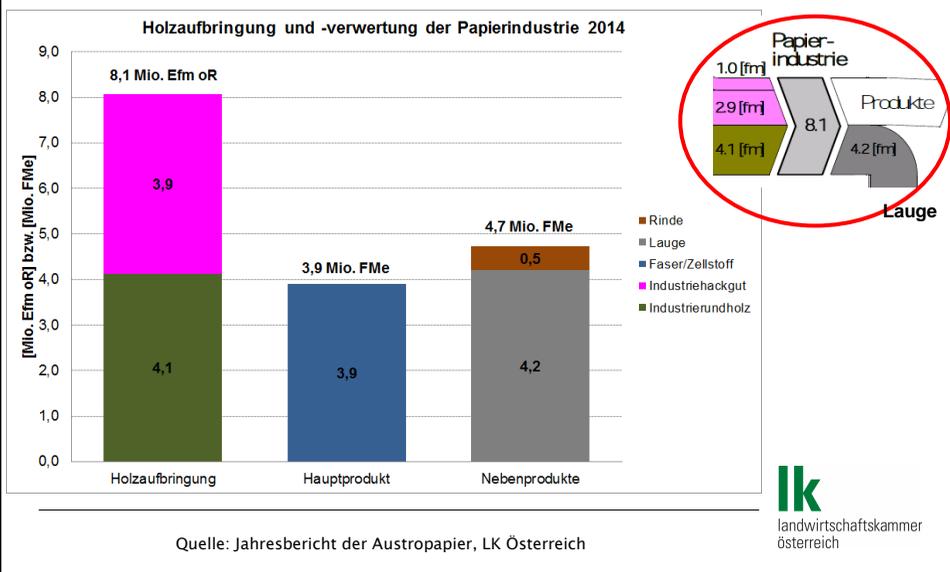
lk
landwirtschaftskammer
österreich

Holzströme in Österreich 2014 - Papierindustrie

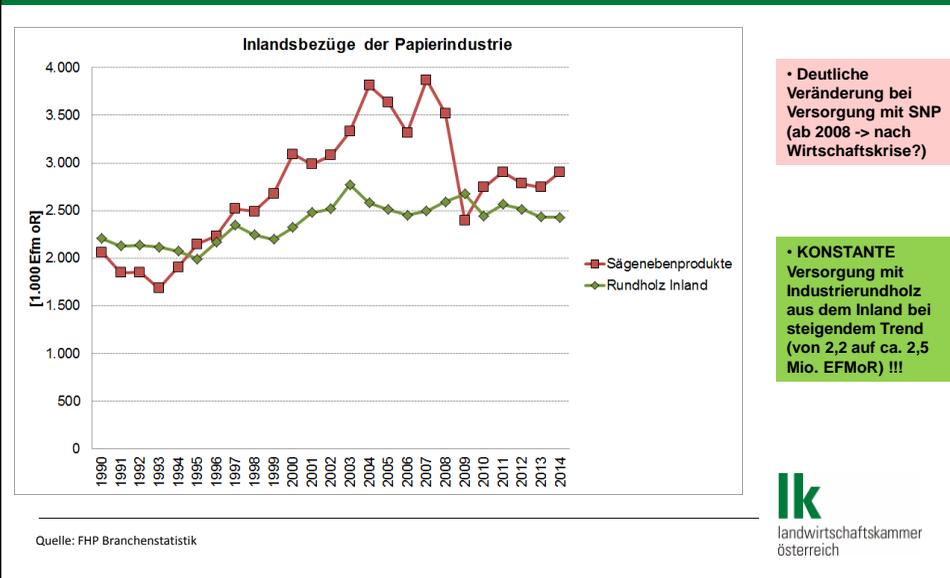


Quelle: LK Österreich & AEA

Holzaufbringung und Holzverwertung in der Papierindustrie



Holzversorgung der Papierindustrie Entwicklung Inlands-Rundholz vs. Inland-SNP



Danke für Ihre Aufmerksamkeit !

DI Kasimir P. Nemestothy

Landwirtschaftskammer Österreich

Energiewirtschaft & Energiepolitik

A-1014 Wien, Schauflergasse 6

T +43 1 53441 8594

F +43 1 53441 8529

M +43 676 83441 8594

Email: k.nemestothy@lk-oe.at

Web: www.lk-oe.at

Twitter: @nemestothy



lk
landwirtschaftskammer
österreich