

Definition von Fachbegriffen im Bereich Forst

Begriff	Definition
Festmeter (fm)	Stammholz, ohne dass Luftzwischenräume und Rinde berücksichtigt werden.
Ster, Raummeter (rm)	Begriff für Holz, das als ein Kubikmeter parallel geschichtetes Rund- bzw. Scheitholz inklusive auftretender Zwischenräume definiert ist. Die Umrechnung von Raummeter auf Festmeter kann je nach Größe der Stücke und Sorgfalt beim Schlichten Abweichungen ergeben.
Schüttraummeter (srm)	lose geschüttetes Holz vor allem bei Hackschnitzel und Pellets.

Anhaltspunkte von Fest- auf Raum- bzw. Schüttraummeter:

- 1 fm = 1,4 rm = 2,5 Srm
- 0,7 fm = 1,0 rm = 1,8 Srm
- 0,4 fm = 0,6 rm = 1,0 Srm

Durchschnittliche Raumgewichte von Brennholz in t/m³:

Holzart	von	bis
Buche	0,50	0,70
Eiche	0,55	0,75
Nadelholz	0,41	0,63
Presskohle	0,41	0,63
Steinkohle	0,80	0,90

Durchschnittliche Raumgewichte von Hackschnitzel:

Buche (15 % Wassergehalt)	1 Srm = 0,32 to.
Buche (45 % Wassergehalt)	1 Srm = 0,49 to.
Fichte (15 % Wassergehalt)	1 Srm = 0,20 to.
Fichte (45 % Wassergehalt)	1 Srm = 0,31 to.

Durchschnittliche Gewichte von Nutzholz (fm) in t/m³:

Holzart	von	bis
Eiche, grün	1,00	1,10
Fichte, grün	0,70	0,75