

# Wirtschaftlichkeitsberechnung

Anschaffungskosten	70.000 €
Nutzungsdauer in Jahren	10
Zins	6%
<b>Jährliche Fixkosten</b>	<b>9.100 €</b>

Arbeitslohn pro Stunde für Säger	25 €
Preis für ein Bandsägeblatt	149 €

	Menge in Festmeter				
	500	1.000	1.500	2.500	
Betriebskosten:					
Sägeblätter pro 100 fm	1,00	745 €	1.490 €	2.235 €	3.725 €
Arbeitsstunden pro 100 fm	50	6.250 €	12.500 €	18.750 €	31.250 €
Wartung und Reparaturen/1000 fm	2%	700 €	1.400 €	2.100 €	3.500 €
<b>Variable Kosten</b>		<b>7.695 €</b>	<b>15.390 €</b>	<b>23.085 €</b>	<b>38.475 €</b>
<b>Gesamtkosten pro Jahr</b>		<b>16.795 €</b>	<b>24.490 €</b>	<b>32.185 €</b>	<b>47.575 €</b>
Schnittlohn pro Festmeter	35 €				
Einnahmen		17.500 €	35.000 €	52.500 €	87.500 €
<b>Gewinn Variante 1</b>		<b>705 €</b>	<b>10.510 €</b>	<b>20.315 €</b>	<b>39.925 €</b>
Schnittlohn pro Festmeter	45 €				
Einnahmen		22.500 €	45.000 €	67.500 €	112.500 €
<b>Gewinn Variante 2</b>		<b>5.705 €</b>	<b>20.510 €</b>	<b>35.315 €</b>	<b>64.925 €</b>

Beachten Sie bitte, dass Zinsen, Arbeitslohn, Arbeitsstunden/100 fm, Sägeblätter/100 fm und die Preise und Mengen des zu sägenden Holzes in diesem Beispiel von Ihrer Bank, den Wirtschaftsverhältnissen vor Ort und des zu sägenden Holzes etc. abhängt. Nehmen Sie dieses Wirtschaftlichkeitsberechnung als Anstoß für Ihre eigenen Berechnungen.