

## Herr N. Andersson i Norrtelje kauft Espenholtz auf von solcher Beschaffenheit, wie es aus folgenden Anweisungen ersehen wird.

Annehmlich sind frische, nicht abgeschälte Stämme von weißem, rechtgespaltetem Holze, frei von Knoten, Ritzen und verfaulten Gängen.

Verfaulter Kern mag doch vorfindlich sein, wenn dessen Quermaß 2 Decimalszoll nicht übersteigt, und wenn er sich in der Mitte des Stammes befindet, mit scharfer Begrenzung, daß das umgebende Holz nicht beschädigt ist.

Untauglich sind die Stämme, die so lange auf dem Boden gelegen haben, daß das Holz schwartz und von Säure, Schwamm oder Fäulniß angegriffen worden ist. Krümmgewachsene Stämme und solche, die von knotigem und ästigem Holze sind, sind auch nicht annehmlich.

**Anm.** Der Lieferant soll genau die Aufmerksamkeit auf diese Fehler fesseln, daß Arbeit und Frachtkosten auf untaugliche Stämme nicht unnütz verwendet werden, weil solche auf keine Bedingung angenommen werden. Das versteht sich doch von selbst, daß ein Stamm, worauf Äste sich vorfinden, zu seiner ganzen Länge nicht untauglich ist, denn zwischen den Ästen befinden sich mehrentheils Stücke von annehmlicher Beschaffenheit.

Abzug in der Bezahlung geschieht für so großen Theil eines Stammes, der große, frische oder faule Äste, verfaulte Gänge und Ritze enthält. Für verfaulten Kern geschieht Abzug gemäß der Weite und der Lage der Fäulniß.

Die Messung des Holzes geschieht quer über die Oberfläche des Abschnitts in den beiden Enden des Holzes und binnen dem Rindenringe. Die Mittelzahl dieser Maße bestimmt das Quermaß, doch so, daß keine halbe Zolle aufgenommen werden. Ist die Oberfläche des Abschnitts länglich, wird das kleinste Quermaß berechnet.

## Ur KB:s samlingar

Digitaliserad år 2013



National Library  
of Sweden

durch ein Komma abgesondert, daß die größeren Ziffern links des Komma ganze Kubikfuß und die kleineren Ziffern rechts des Komma 100-tel eines Kubikfußes hinausweisen.

Die Zahl 17,67 bedeutet also 17 ganze Kubikfuß und 67 100-tel dessen.

" 7,07 " " 7 " " und 7 100-tel dessen.

" 0,38 " " 38 100-tel des Kubikfußes.



Norrtelje, J. E. C. Werner, 1873.

## Herr N. Andersson i Norrtelje kauft Espenholtz auf von solcher Beschaffenheit, wie es aus folgenden Anweisungen ersehen wird.

Annehmlich sind frische, nicht abgeschälte Stämme von weißem, rechtgespaltetem Holze, frei von Knoten, Ritzen und verfaulten Gängen.

Verfaulte Kern mag doch vorfindlich sein, wenn dessen Quermaß 2 Decimalzoll nicht übersteigt, und wenn er sich in der Mitte des Stammes befindet, mit scharfer Begrenzung, daß das umgebende Holz nicht beschädigt ist.

Untauglich sind die Stämme, die so lange auf dem Boden gelegen haben, daß das Holz schwartz und von Säure, Schwamm oder Fäulniß angegriffen worden ist. Krümmgewachsene Stämme und solche, die von knotigem und ästigem Holze sind, sind auch nicht annemlich.

**Anm.** Der Lieferant soll genau die Aufmerksamkeit auf diese Fehler fesseln, daß Arbeit und Frachtkosten auf untaugliche Stämme nicht unnütz verwendet werden, weil solche auf keine Bedingung angenommen werden. Das versteht sich doch von selbst, daß ein Stamm, worauf Äste sich vorfinden, zu seiner ganzen Länge nicht untauglich ist, denn zwischen den Ästen befinden sich mehrentheils Stücke von annemlicher Beschaffenheit.

Abzug in der Bezahlung geschieht für so großen Theil eines Stammes, der große, frische oder faule Äste, verfaulte Gänge und Ritze enthält. Für verfaulten Kern geschieht Abzug gemäß der Weite und der Lage der Fäulniß.

Die Messung des Holzes geschieht quer über die Oberfläche des Abschnitts in den beiden Enden des Holzes und binnen dem Rindenringe. Die Mittelzahl dieser Maße bestimmt das Quermaß, doch so, daß keine halbe Zolle aufgenommen werden. Ist die Oberfläche des Abschnitts länglich, wird das kleinste Quermaß berechnet.

Die Stämme sollen querabgeschnitten oder in den beiden Enden abgehauen sein.

Die kleinste annemliche Dicke ist ein Quermaß von 7 sieben Decimalzoll in dem kleinen Ende.

Die Länge des Stammes soll nicht kleinerer als 2 Fuß sein, in diesem Falle aber soll das Holz gar keine Fehler haben.

In der auf der anderen Seite stehenden Tabelle sind die ganzen Zahlen und die 100-tel durch ein Komma abgesondert, daß die größeren Ziffern links des Komma ganze Kubikfuß und die kleineren Ziffern rechts des Komma 100-tel eines Kubikfußes hinausweisen.

Die Zahl 17,67 bedeutet also 17 ganze Kubikfuß und 67 100-tel dessen.

" 7,07 " " 7 " " und 7 100-tel dessen.

" 0,38 " " 38 100-tel des Kubikfußes.



# Tabelle über den Kubikinhalt des runden Holzes in ganze und 100-tel Kubikfuß.

Die Größe des Stammes in Fuß.	Das Duermaß des Stammes in Decimalzoll.											
	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	0,38	0,50	0,64	0,79	0,95	1,13	1,33	1,54	1,77	2,01	2,27	2,54
2	0,77	1,01	1,27	1,57	1,90	2,26	2,65	3,08	3,53	4,02	4,54	5,09
3	1,15	1,51	1,91	2,36	2,85	3,39	3,98	4,62	5,30	6,03	6,81	7,63
4	1,54	2,01	2,54	3,14	3,80	4,52	5,31	6,16	7,07	8,04	9,08	10,18
5	1,92	2,51	3,18	3,93	4,75	5,65	6,64	7,70	8,84	10,05	11,35	12,72
6	2,31	3,02	3,82	4,71	5,70	6,79	7,96	9,24	10,60	12,06	13,62	15,27
7	2,69	3,52	4,45	5,50	6,65	7,92	9,29	10,78	12,37	14,07	15,89	17,81
8	3,08	4,02	5,09	6,28	7,60	9,05	10,62	12,32	14,14	16,08	18,16	20,36
9	3,46	4,52	5,73	7,07	8,55	10,18	11,95	13,85	15,90	18,10	20,43	22,90
10	3,85	5,03	6,36	7,85	9,50	11,31	13,27	15,39	17,67	20,11	22,70	25,45
20	7,70	10,05	12,72	15,71	19,01	22,62	26,55	30,79	35,34	40,21	45,40	50,89
30	11,55	15,08	19,09	23,56	28,51	33,93	39,82	46,18	53,01	60,32	68,09	76,34
40	15,39	20,11	25,45	31,42	38,01	45,24	53,09	61,58	70,69	80,42	90,79	101,79
50	19,24	25,13	31,81	39,27	47,52	56,55	66,37	76,97	88,36	100,53	113,49	127,23
60	23,09	30,16	38,17	47,12	57,02	67,86	79,64	92,36	106,03	120,64	136,19	152,68
70	26,94	35,19	44,53	54,98	66,52	79,17	92,91	107,76	123,70	140,74	158,89	178,13
80	30,79	40,21	50,89	62,83	76,03	90,48	106,19	123,15	141,37	160,85	181,58	203,58
90	34,64	45,24	57,26	70,69	85,53	101,79	119,46	138,54	159,04	180,96	204,28	229,02
100	38,48	50,27	63,62	78,54	95,03	113,10	132,73	153,94	176,72	201,06	226,98	254,47
200	76,97	100,53	127,24	157,08	190,07	226,20	265,47	307,88	353,43	402,12	453,96	508,94
300	115,45	150,80	190,85	235,62	285,10	339,29	398,20	461,82	530,15	603,19	680,94	763,41
400	153,91	201,06	254,47	314,16	380,13	452,39	530,93	615,75	706,86	804,25	907,92	1017,88
500	192,42	251,33	318,09	392,70	475,17	565,49	663,66	769,69	883,58	1005,31	1134,90	1272,35
1000	384,85	502,66	636,17	785,40	950,33	1130,98	1327,33	1539,38	1767,15	2010,62	2269,81	2544,70



1873