

Enkel metod för bestämmande av ersättning för enstaka träd (rotnetto per träd) i skogsmark inom Lantmäteriets förrättningsverksamhet.

Gällande från och med 2018-02-01.

Metoden är avsedd att utgöra ett komplement till "Förenklad metod för bestämmande av ersättning för intrång i skogsmark inom Lantmäteriets förrättningsverksamhet". 2018 års skogsnorm som den förenklade metoden bygger på, inkluderar inte ersättningen för de träd (rotnettot) som eventuellt växer på den skogsmark som påverkas av intrånget.

Metoden ger ett skattat värde i kr per träd. Områdesindelningen av landet är densamma som i ovan nämnda förenklade metod och i 2018 års skogsnorm, men en sammanslagning har här skett vilket innebär att landet enbart delas in tre områden. Efter att rätt område har fastställts väljs något av trädslagen tall, gran och samlingsbegreppet löv. Om värderingen sker i södra Sverige och avser s.k. ädla trädslag som ek och bok med en rak och relativt kvistfri stam bör ett väsentligt påslag på värdet göras. Övriga parametrar är diametern i brösthöjd mätt i cm och boniteten (skogsmarkens bördighet) utifrån någon av tre klasser. Diameter väljs efter den diameter i tabellen som ligger närmast den aktuella. Indikatorer på att marken är bördig är att träden har långa årsskott och/eller att markvegetationen är "frodig". För tall så indikerar förenklat en torrare och sandigare mark med underväxt av kråkbär och ljung en låg bonitet, medan lingon och i ännu högre grad blåbärsris indikerar en medelbonitet alternativt en hög bonitet. För gran indikerar mark bevuxen med lingon en lägre bonitet, blåbärsris kan tyda på en medelbonitet medan gräs och örter i regel innebär en mark med hög bonitet. I vissa fall kan frodiga och täta bestånd av t.ex. gran i princip sakna fältskikt. Även trädens volym ingår (mätt i m³sk - skogskubikmeter), dock enbart med syftet att illustrera hur stora skillnaderna i volym¹, och därmed också i värde, kan vara mellan respektive diameter.

Om träd med en väsentligt högre diameter ska ersättas än vad som ryms i tabellen för område 1-2 kan en avstämning ske med hjälp av tabellen för område 3-4A. Motsvarande korrigering avseende grova lövträd i område 3-4A kan ske med hjälp av tabellen för område 4B-5.

¹ Volymen för ett visst trädslag med en viss diameter och i tabellen angiven bonitet (låg, mellan eller hög) kan variera mellan de tre områdena. Tillväxt- och volymfunktionerna som tillämpats för beräkningarna har hämtats från Lantmäteriets värderingsprogram BM-win samt från Kunskap Direkt som är ett webbaserat kunskapssystem om skogsbruk och skogsskötsel. Funktionerna förutsätter bl.a. olika trädåldrar i skilda geografiska områden för att en viss given diameter ska uppnås och också olika stamform. En bonitet (mätt i m³sk/ha och år) som anges som hög i ett av områdena behöver heller inte vara densamma som en angiven hög bonitet i ett annat område.

OMRÅDE 1-2

Trädslag	Diam.	Bonitet	Volym/träd	Kr/träd
Tall	30	Mellan	0,584	154
	30	Hög	0,678	191
	25	Låg	0,374	84
	25	Mellan	0,414	98
	25	Hög	0,434	104
	20	Låg	0,220	36
	20	Mellan	0,224	37
	20	Hög	0,230	35
	15	Låg	0,094	7
	15	Mellan	0,094	8
	15	Hög	0,096	10

Trädslag	Diam.	Bonitet	Volym/träd	Kr/träd
Gran	30	Mellan	0,559	138
	30	Hög	0,631	165
	25	Låg	0,342	74
	25	Mellan	0,379	87
	25	Hög	0,403	96
	20	Låg	0,200	32
	20	Mellan	0,211	36
	20	Hög	0,218	39
	15	Låg	0,086	8
	15	Mellan	0,089	9
	15	Hög	0,091	9

Trädslag	Diam.	Bonitet	Volym/träd	Kr/träd
Löv	25	Låg	0,284	35
	25	Mellan	0,301	39
	25	Hög	0,314	43
	20	Låg	0,162	17
	20	Mellan	0,166	19
	20	Hög	0,171	21
	15	Låg	0,074	4
	15	Mellan	0,075	5
	15	Hög	0,077	6

OMRÅDE 3-4A

Trädslag	Diam.	Bonitet	Volym/träd	Kr/träd
Tall	35	Hög	1,052	350
	30	Mellan	0,699	205
	30	Hög	0,789	237
	25	Låg	0,419	95
	25	Mellan	0,464	111
	25	Hög	0,491	118
	20	Låg	0,246	37
	20	Mellan	0,251	40
	20	Hög	0,256	40
	15	Låg	0,104	7
	15	Mellan	0,104	8
	15	Hög	0,108	9

Trädslag	Diam.	Bonitet	Volym/träd	Kr/träd
Gran	35	Hög	1,021	332
	30	Mellan	0,631	179
	30	Hög	0,740	225
	25	Låg	0,385	91
	25	Mellan	0,428	108
	25	Hög	0,464	123
	20	Låg	0,225	32
	20	Mellan	0,235	36
	20	Hög	0,248	40
	15	Låg	0,096	9
	15	Mellan	0,099	10
	15	Hög	0,103	12

Trädslag	Diam.	Bonitet	Volym/träd	Kr/träd
Löv	30	Mellan	0,519	64
	30	Hög	0,571	75
	25	Låg	0,318	37
	25	Mellan	0,336	41
	25	Hög	0,356	46
	20	Låg	0,179	18
	20	Mellan	0,184	19
	20	Hög	0,193	22
	15	Låg	0,08	4
	15	Mellan	0,082	5
	15	Hög	0,085	6

OMRÅDE 4B-5

Trädslag	Diam.	Bonitet	Volym/träd	Kr/träd
Tall	35	Hög	0,937	317
	30	Mellan	0,575	174
	30	Hög	0,674	214
	25	Låg	0,299	70
	25	Mellan	0,385	100
	25	Hög	0,414	112
	20	Låg	0,190	35
	20	Mellan	0,209	41
	20	Hög	0,220	35
	15	Låg	0,084	9
	15	Mellan	0,089	11
	15	Hög	0,094	12

Trädslag	Diam.	Bonitet	Volym/träd	Kr/träd
Gran	35	Hög	1,176	538
	30	Mellan	0,686	280
	30	Hög	0,822	360
	25	Låg	0,367	119
	25	Mellan	0,455	161
	25	Hög	0,508	189
	20	Låg	0,226	49
	20	Mellan	0,251	57
	20	Hög	0,274	66
	15	Låg	0,100	15
	15	Mellan	0,106	17
	15	Hög	0,115	20

Trädslag	Diam.	Bonitet	Volym/träd	Kr/träd
Löv	35	Hög	0,798	154
	30	Mellan	0,487	91
	30	Hög	0,556	107
	25	Låg	0,279	48
	25	Mellan	0,316	56
	25	Hög	0,349	65
	20	Låg	0,164	25
	20	Mellan	0,175	28
	20	Hög	0,192	33
	15	Låg	0,076	9
	15	Mellan	0,080	11
	15	Hög	0,084	12