Uppgifter över impregnerade kvantiteter virke år 1957

I Träskyddskommitténs meddelande nr 40 lämnades en översikt över impregneringsverksamheten under år 1956. I föreliggande meddelande lämnas uppgifter över de virkeskvantiteter, som impregnerats under år 1957. Tack vare impregneringsföretagens välvilliga medverkan vid insamlingen av uppgifter, torde de i detta meddelande lämnade siffrorna tämligen väl överensstämma med de i verkligheten under uppgiftsåret impregnerade virkeskvantiteterna.

Materialet har sammanställts i tab. 1 - 6. Betr. sliprar (tab. 1) uppgår den impregnerade kvantiteten till ca 256.000 m^3. Härav impregnerades 97.4 % med kreosot, medan återstoden fördelar sig på Bolidensalt och KP-salt.

Av stolpar (tab. 2) impregnerades omkring 116.000 m^3, varav 69.6% med kreosot och 28.8% med Bolidensalt. Återstoden, 1.6% fördelar sig på KP-salt och Swedcelcure. Exporten av stolpar utgjorde 5.444 m^3 eller 4.7% av kvantiteten, varav 95.8% var kreosotimpregnerat. Inalles impregnerades under året 348.000 stolpar, varav för förbrukning inom landet ca 330.000. Hur stort antal härav, som uppsatts i linjer resp. ingår i lagerhållning, kan ej angivas.

Av sågat virke (tab. 3) impregnerades under året drygt 50.000 m^3, varav 12.8% med kreosot, 67.7% med Bolidensalt, 15.0% med KP-salt och 4.5% med Swedcelcure. Exportkvantiteten var obetydlig ca 1 %, helt impregnerad med Bolidensalt.

Vid statliga företag impregnerades ca 194.000 m^3 eller 45.7%. Det dominerande sortimentet är sliprar, som utgjorde 81% av virkesvolymen, medan stolpar och sågat virke ingick med 15.5 resp. 3.5% av volymen (tab. 4).

Vid de privata företagen impregnerades 54.3% av kvantiteten, fördelande sig på sliprar med 43.0%, stolpar 37.5% och sågat virke 19.5% (tab. 5).

I tab. 6 har totalkvantiteten impregnerat virke sammanställts. Under året impregnerades ca 423.000 m^3, varav 96.3% för förbrukning inom landet och 3.7% för export. Till 77.7% var detta virke impregnerat med kreosot och till 22.3% med salt.

På fig. 1 har impregneringsindustriens utveckling inom landet under 1900-talet åskådliggjorts. På stapeldiagrammen kan dels avläsas de olika virkessortimenten, dels de olika impregneringsmedlen. Impregneringsvolymen

torde i framtiden icke öka väsentligt. Sliprar och stolpar impregneras nu så gott som 100-procentigt, och en minskning av impregneringsvolymen av dessa sortiment kan förväntas, när allt i spår och linjer nedsatt virke är impregnerat. I fråga om sågat virke och annat virke för byggnadsändamål torde emellertid fortfarande behov finnas för en ökning av impregneringsvolymen.

Stockholm den 3 september 1958

Erik Rennerfelt

Tabell 1. Impregnerade kvantiteter sliprar, m^3 och antal

	Kreosotolja		Bolidensalt		KP - salt		Swedcelcure		S U M M A	
	m^3	antal	m^3	antal	m^3	antal	m^3	antal	m^3	antal
Egen förbrukning	248836	2764344	5766	69192	1231	13544	-	-	255833	2847080
Export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totalt	248836	2764344	5766	69192	1231	13544	-	-	255833	2847080

Tabell 2. Impregnerade kvantiteter stolpar, m^3 och antal

	Kreosotolja		Bolidensalt		KP - salt		Swedcelcure		S U M M A	
	m^3	antal	m^3	antal	m^3	antal	m^3	antal	m^3	antal
Egen förbrukning	75649	208008	33308	111961	1510	6982	216	2963	110683	329914
Export	5211	16145	92	277	-	-	141	1921	5444	18343
Totalt	80860	224153	33400	112238	1510	6982	357	4884	116127	348257

Tabell 3. Impregnerade kvantiteter sågat virke, m^3

	Kreosotolja	Bolidensalt	KP-salt	Swedcelcure	S U M M A
Egen förbrukning	6498	34293	7600	2263	50654
Export	-	537	-	-	537
Totalt	6498	34830	7600	2263	51191

Tabell 4. Impregnerade kvantiteter virke vid statliga verk, m^3

Sortiment	Kreosotolja	Bolidensalt	KP - salt	Swedcelcure	S U M M A
Sliprar	157204	-	-	-	157204
Stolpar	20306	8158	1510	-	29974
Sågat virke	2900	3416	301	-	6617
Totalt	180410	11574	1811	-	193795

Tabell 5. Impregnerade kvantiteter virke vid enskilda företag, m^3

Sortiment	Kreosotolja	Bolidensalt	KP - salt	Swedcelcure	S U M M A
Sliprar	7836	2866	-	-	7027
-"- legoimp.	83796	2900	1231	-	91602
Stolpar	60554	20592	-	357	81503
-"- legoimp.	-	4650	-	-	4650
Sågat virke	3598	22684	7299	2263	35844
-"- legoimp.	-	8730	-	-	8730
Totalt	155784	62422	8530	2620	229356

Tabell 6. Impregnerade kvantiteter virke, m^3 totalt 1957

Sortiment		Kreosotolja	Bolidensalt	KP - salt	Swedcelcure	S U M M A
Förbrukning inom landet	Sliprar	248836	5766	1231	-	255833
	Stolpar	75649	33308	1510	216	110683
	Sågat virke	6498	34293	7600	2263	50654
		330983	73367	10341	2479	417170
Export	Sliprar	-	-	-	-	-
	Stolpar	5211	92	-	141	5444
	Sågat virke	-	537	-	-	537
		5211	629	-	141	5981
T O T A L T		336194	73996	10341	2620	423151
%						

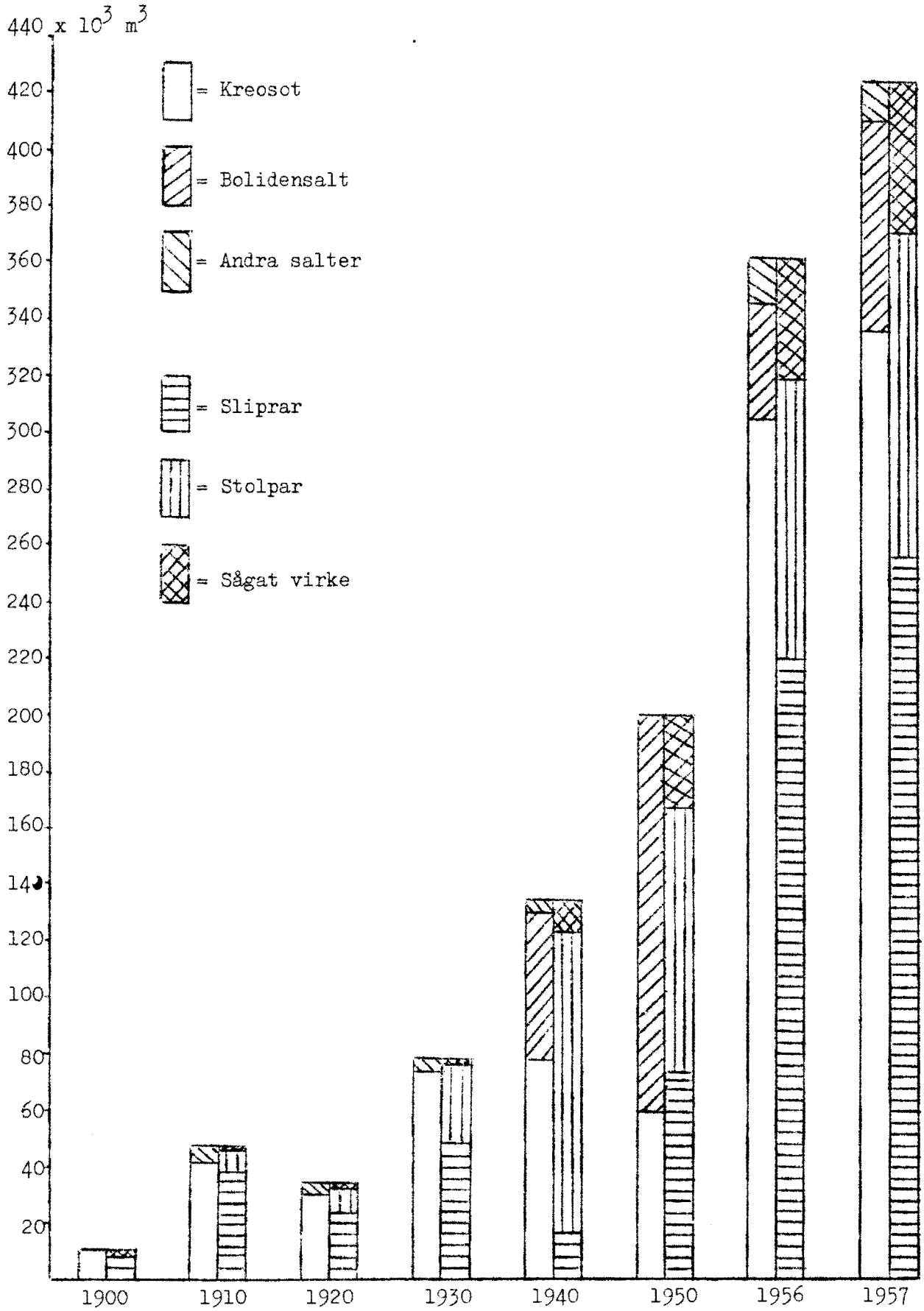

Fig. 1. Utvecklingen av impregneringsindustrien 1900 - 1957