



Akt nr:
R-E1a-2025

AU\$R-E1a-2025

20. JAN. 1934

Västerbygdens valtingdomstol.

Kungl. Lantbrukstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

R

5+2025

Handlingar angående
Trästena dikningsföretag av år 1932
i Bjärka socken av Skaraborgs län;
upprättade vid laga syneförrättning år 1932 av
Sven Hallin.
Statens lantbruksingenjör.

Protokoll vid syn för-
rättning enligt vatten-
lagen för förtägg-
ning av mark till-
hörande Trästena
m. fl. Kemman i
Bjärke socken av
Skaraborgs län.

Den 19 september 1932 i Trästena
Närvarande: Underseendad statens
lantbruksingenjör och förättnings-
man samt följande sakägare:
Sökanden förvärfare Loe Ekström
äg. Trästena 10² och 10³ samt
Brestorp 1⁵

Eric Johansson äg. $\frac{1}{4}$ mott. Loe Brestorp 10²
Asel Eystrom " $\frac{1}{4}$ " " " 2
Hans Karlsson " Trästena 10⁶
Rytmästare Bertil Ekberg äg. Dagsnäs med
underlydande.

§ 1
Uppställes det för förättningsmannen
uppskattade förordnandet som hade fö-
ljande enligt bil. H.

§ 2
Förelades den vid förundersökningen
upprättade nivåkartan över det vatten-
besvärade området samt profil över
avloppen härifrån.

§ 3
Sökanden till förättningen yrkade

på ifrågasättande utlopps utredning och
föreläggning, så att hand därav
beredde i mark må kunna
föreläggas till ändamålsenligt
djup.

§ 4
Erik Johansson och Axel Egeström
ansågo sig icke ha någon nytta av
företaget, då de gränsade till
Fläsk där tillräckligt avfall fanns.

§ 5
Som intet vidare fanns att till
protokollet utseende, förklarades
sammanträdet upplöst med
tillkännagivande att sedan nödig
jorduppskattning verkställt och
förslag till skattningen upprättad,
nytt sammanträde kommer att
hållas i samma ställe sam-
dagens, tisdagen den 4 oktober
1932, och komma nya yttre-
ligare meddelelser därom
att tillställas salägarna.

Ort och tid som ovan
i tjänsten.

Per Palm

Den 4 oktober 1932 i Träskena
Närvarande: Förestående förrättningsman
samt gode männen Edvin Persson, Skanstorp,
och Sven Wennertedt, Högstalsgården,

Skara, ävensom följande sakägare:
Godsägare Sven Ekström
Och Johansson
Och Engström.

§ 6
Rådet fann emot synemän-
nen kunde ej uttråas.

§ 7
Förelades det sedan förra
sammanträdet upprättade för-
slaget till de vattenskadade
markernas bättre torrläggning
med därtill hörande handlingar.

§ 8
Upplästes synemännens utlåtande,
som hade lydelse enligt bil. C.

§ 9
Att mottaga och förvara till
förslaget hörande handlingar
och ritningar och att sam-
man kalla delägarna för val
av arbetsstyrelse utsågo
synemännen godsägare
Sven Ekström Trätuna.

§ 10
I fråga om förättningskostnaderna
föreskades till den upprättade arbets-
ställningen, varav ett exemplar
överlämnades till akt förvararen.

§ 11
 Som intet vidare fanns att till
 protokollet anteckna, förklarades
 förhandlingen avslutad och sam-
 manträdet upplöst.

Ort och tid som van

I tjänsten:

Sten Wallin

Biträdande gode män:

Edele Pederson Sällanvarende

Byörka
KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE
I SKARABORGS LÄN.

LANDSKANSLIET.

D. & V.D. 29-68.
1932.



5.
Bil. A
250/1432

Förordnande.

Lantbruksingenjören Sven Hallin

förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och in-
förväntas från honom bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 15 juni 1932.

[Signature]

[Signature]

Utan avgift.

D.o. V.D. nr 29-68.

1932.

6.



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Undertecknad... få... härmed vördsamt anhålla om förordnan-
de för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt be-
stämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för
torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Kristena
i Njärbo socken
av Skaraborgs län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna för-
väntas bli av företaget berörda, återfinnes å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är

Uddevalla

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till

Yves Larsson.

adress Uddevalla pr

Telefon: Njärbo slott 12

Kristena den 1. 6 1932

Yves Larsson.

FÖRTECKNING

över fastigheter, som väntas bliva av företaget berörda.

Fastighetens namn:

Dagsnäs

Ägarens namn:

Berrie Ljung

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Å k e r		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7		8		9		10		11	12		13	14		15	16	
<i>Bilaga B</i> <u>Beskrivnings- och värderingslängd.</u>																

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigures nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Bjärka socken</u> <u>Trästena</u>	10 ³				Godsägare Sven Ekström
				1	Åker, Torvmylla på sandbl. lerbn.
				2	" " " "
				3	" " " "
				4	" " " "
				5	" " " "
				6	" " " "
				7	" " " "
				8	" " " "
				9	" " " "
				10	" " " "
				11	" " " "
				12	" " " "
				13	" " " "
				14	Mosse
					<u>Lumma</u>
Dr	10 ²				Godsägare Sven Ekström
				15	Åker, Torvmylla på sandbl. lerbn.
				16	" " " "
				17	" " " "
				18	" " " "
				19	" " " "
				20	" " " "
				21	2 Ang
				22	"
				23	"
				24	"
					2 Overföres

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde			
Å k e r		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	
7		8		9		10		11		12		13		14		15 16	
										</							

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigures nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					² Överförd
				25	² Ång
				26	"
				27	"
				28	"
				29	"
				30	Åker, torvmylla på sandbl. lerbon.
				31	" " " "
				32	" " " "
				33	" " " "
				34	" " " "
				35	" " " "
				36	" " " "
				37	" " " "
				38	" " " "
				39	" " " "
				40	" " " "
				41	" " " "
				42	" " " "
				43	" " " "
				44	" " " "
				45	" " " "
				46	" " " "
				47	" " " "
				48	" " " "
				49	" " " "
				50	" " " "
				51	" " " "
				52	" " " "
					² Överförd

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7	8	9		10				11	12		13	14		15	16	
7 14	3 68								4058			5952			1894	
	1 12							300	336		400	448		100	112	
	81							350	283	50	500	405		150	121	50
	1 76							350	616		500	880		150	264	
	1 52							350	532		500	760		150	228	
	46							400	184		600	276		200	92	21-28 1287
2 22								400	888		600	1332		200	444	
96								400	384		600	576		200	192	
2 41								350	843	50	500	1205		150	361	50
88								350	308		500	440		150	132	
1 62								350	567		500	810		150	243	
2 04								400	816		600	1224		200	408	
1 96								350	686		500	980		150	294	
26								300	78		400	104		100	26	
37								350	129	50	500	185		150	55	50
3 45								400	1380		600	2070		200	690	
1 03								400	412		600	618		200	206	
1 25								350	437	50	500	625		150	187	50
3 13								400	1252		600	1878		200	626	
1 13								400	452		600	678		200	226	
1 50								400	600		600	900		200	300	
05								400	20		600	30		200	10	
07								400	28		600	42		200	14	
35								400	140		600	210		200	70	
91								400	364		600	546		200	182	
23								400	92		600	138		200	46	
1 36								400	544		600	816		200	272	
74								400	296		600	444		200	148	
73								400	292		600	438		200	146	
35 79	9 35								17019			25010			7991	

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägarens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					Överförd
				53	Åker, Torvmylla på sandh. lerbr.
				54	" " " " "
				55	" " " " "
				56	" " " " "
				57	" " " " "
				58	" " " " "
				59	" " " " "
				60	" " " " "
				61	" " " " "
				62	" " " " "
				63	" " " " "
				64	" " " " "
				65	" " " " "
				66	" " " " "
				67	" " " " "
				68	" " " " "
				69	" " " " "
				70	" " " " "
				71	" " " " "
				72	" " " " "
				73	" " " " "
				74	" " " " "
				75	" " " " "
				76	" " " " "
				77	" " " " "
				78	" " " " "
				79	" " " " "
				80	" " " " "
					Överförd

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Å k e r		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7	8	9		10				11	12		13	14		15	16	
35 79	9 35								17019			25010			7991	
1 80								400	720		6 00	10 80		2 00	3 60	
2 81								400	1124		6 00	16 86		2 00	5 62	
1 63								400	652		6 00	9 78		2 00	3 26	
47								400	188		6 00	2 82		2 00	9 4	
1 09								400	436		6 00	6 54		2 00	2 18	
1 07								400	428		6 00	6 42		2 00	2 14	
1 26								400	504		6 00	7 56		2 00	2 52	
97								400	388		6 00	5 82		2 00	1 94	
49								400	196		6 00	2 94		2 00	9 8	
1 38								400	552		6 00	8 28		2 00	2 76	
1 35								400	540		6 00	8 10		2 00	2 70	
1 08								400	432		6 00	6 48		2 00	2 16	
1 -								400	400		6 00	6 00		2 00	2 00	
1 24								400	496		6 00	7 44		2 00	2 48	
1 25								400	500		6 00	7 50		2 00	2 50	
1 16								400	464		6 00	6 96		2 00	2 32	
66								400	264		6 00	3 96		2 00	1 32	
84								400	336		6 00	5 04		2 00	1 68	
38								400	152		6 00	2 28		2 00	7 6	
94								400	376		6 00	5 64		2 00	1 88	
1 28								400	512		6 00	7 68		2 00	2 56	
1 22								400	488		6 00	7 32		2 00	2 44	
1 78								400	712		6 00	10 68		2 00	3 56	
1 93								400	772		6 00	11 58		2 00	3 86	
1 73								400	692		6 00	10 38		2 00	3 46	
1 44								400	576		6 00	8 64		2 00	2 88	
1 19								350	416	50	5 00	5 95		150	17 8	50
1 23								400	492		6 00	7 38		2 00	2 46	
70 46	9 35								30827	50		45693			14865	50

Söcken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigrens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					² Överfärd
				81	Åker, torvmylla på sandbl. lerbn.
				82	" " " " "
				83	" " " " "
				84	" " " " "
				85	" " " " "
				86	" " " " "
				87	" " " " "
				88	" " " " "
				89	" " " " "
				90	" " " " "
				91	" " " " "
				92	" " " " "
				93	" " " " "
				94	" " " " "
				95	² Ång
					<u>Summa</u>
Trästena	10 ⁶				H. Karlsson
				96	Åker, torvmylla på sandbl. lerbn.
				97	" " " " "
				98	" " " " "
				99	" " " " "
					<u>Summa</u>
Dagsnäs	1'				Rytmästare D. Ekberg
				100	Åker, torvmylla på sandbl. lerbn.
				101	" " " " "
				102	" " " " "
					² Överföres

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Å k e r		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7	8	9		10				11	12		13	14		15	16	
70 46	9 35								30827	50		45693			14865	50
117								400	468		600	702		200	234	
181								350	633	50	500	905		150	271	50
175								350	612	50	500	875		150	262	50
180								350	630		500	900		150	270	
138								350	483		500	690		150	207	
145								400	580		600	870		200	290	
26								400	104		600	156		200	52	
188								400	752		600	1128		200	376	
1 -								400	400		600	600		200	200	
138	✓							400	552		600	828		200	276	
136								400	544		600	816		200	272	
190								400	760		600	1140		200	380	
262								400	808		600	1212		200	404	
242								400	968		600	1452		200	484	
	148							220	325	60	300	444		80	118	40
9204	1083								39448	10		58411			18962	90
93								500	465		600	558		100	93	
108								500	540		600	648		100	108	
91								500	455		600	546		100	91	
93								500	465		600	558		100	93	
385									1925			2310			385	
110								400	440		600	660		200	220	
091								400	364		600	546		200	182	
75								400	300		600	450		200	150	
276									1104			1656			552	

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7	8	9		10				11	12		13	14		15	16	
276									1104			1656			552	
138								400	552		600	828		200	276	
184								400	736		600	1104		200	368	
598									2392			3588			1196	
1657				248		628		7657	60		10190			2532	40	
9204	10	83						39448	10		58411			18962	90	
385								1925	-		2310			385	-	
598								1540						770		
								2392			3588			1196		
11844	10	83		248		628		51422	76					23076	30	
								51037	70		74499			23461	30	

Västena den 4 okt. 1912

Edvin Persson

ARBETSBESKRIVNING.

Innan arbetet påbörjas, skall avvägning och utsättning på minst var femtionde meter genom sakkunnig person verkställas.

Vid arbetets utförande iakttages:

- att förekommande dikeskrökar ej få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas;
- att där dike går i rågång, bör grävningen så verkställas, att rågången och dikets mittlinje komma att sammanfalla;
- att vägbana, bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord;
- att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätarens försorg nya märken blivit utsatta.

Trästena den 4 okt. 1932.

[Signature]

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		<u>Kostnadsförslag</u>								
		<u>Stora samfälligheten</u>								
0-16	1600	<u>Dirket A·B·C·D·E·F</u>								
0-2+88	288	torvjord	750 ^{m³}	0.50	375	-				
		sandbl. lera	750 ^{m³}	0.80	600	-				
2+88-4+96	208	torvjord	600 ^{m³}	0.50	300	-				
		sandbl. lera	400 ^{m³}	0.80	320	-				
4+96-800	304	torvjord	950 ^{m³}	0.50	475	-				
		sandbl. lera	750 ^{m³}	0.80	600	-				
8-11+9	309	torvjord	1290 ^{m³}	0.50	645	-				
		sandbl. lera	200 ^{m³}	0.80	160	-				
		sten och grus	200 ^{m³}	2-	400	-				
8-8+4	4	ägbro av trä enl. ritning			200	-				
11+9-13	191	torvjord	280	0.50	140	-				
		sten och grus	700	2-	1400	-				
12+96-13		ägbro av rör, enl. ritning			125	-				
13-14+76	176	torvjord	280	0.50	140	-				
		sandbl. lera	130	0.80	104	-				
		sten och grus	100	2-	200	-				
14+76-16	124	torvjord	290	0.50	145	-				
		sandbl. lera	200	0.80	160	-	6489	-		
		tillägges c:a 10%					651	-	7140	-
20-25	500	<u>dirket E-G</u>								
20-23	300	torvjord	620	0.50	310	-				
		sandbl. lera	80	0.80	64	-				
23-25	200	torvjord	470	0.50	235	-				
		sandbl. lera	140	0.80	112	-	721	-		
		tillägges c:a 10%					69	-	790	-
		överför							7930	-

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		² överfört							7950	-
30-37+50	750	Direkt D-H								
30-33	300	torvjord	850 m ³	0.50	425	-				
		sandbl. lera	140 m ³	0.80	112	-				
33-34+91	191	torvjord	480 m ³	0.50	240	-				
		sandbl. lera	10 m ³	0.80	8	-				
34+91-95		ägbro av rör, enf. ritning			125	-				
34+95-37+50	255	torvjord	870 m ³	0.50	435	-				
		sten och grus	190 m ³	2-	380	-	1725	-		
		tillägges c:a 10%					165	-	1890	-
72-81+62	962	Direkt C-J								
81+62-79	262	torvjord	630 m ³	0.50	315	-				
		sandbl. lera	70 m ³	0.80	56	-				
79-76	300	torvjord	840 m ³	0.50	420	-				
		sandbl. lera	110 m ³	0.80	88	-				
		sten och grus	220 m ³	2-	440	-				
77+32-36		ägbro av rör, enf. ritning			125	-				
76-72	400	torvjord	1020 m ³	0.50	510	-				
		sandbl. lera	30 m ³	0.80	24	-	1978	-		
		tillägges c:a 10%					202	-	2180	-
40-49	900	Direkt B-K								
40-43	300	torvjord	1000 m ³	0.50	500	-				
		sandbl. lera	150 m ³	0.80	120	-				
		sten och grus	400 m ³	2-	800	-				
43-46	300	torvjord	800 m ³	0.50	400	-				
		sandbl. lera	130 m ³	0.80	104	-				
		sten och grus	330 m ³	2-	660	-				
44+24-28		ägbro av rör, enf. ritning			125	-				
46-49	300	torvjord	780 m ³	0.50	390	-				
		sandbl. lera	130 m ³	0.80	104	-				
		överfört			3203	-			12000	-

1	2	3	4	5	6	7	8
		örefäst			3203 -		12000 -
		sten och grus	180 m ³	2-	360 -	3563 -	
		tiutäggas c:a 10%				357 -	3920 -
		<u>Summa Kronor</u>					15920 -
66-70	1000	<u>Samfälligheten L-M.</u>					
66-63	300	torvjord	810 m ³	0.50	405 -		
63-66	300	---	1000 m ³	0.50	500 -		
		sandbl. ler	60 m ³	0.80	48 -		
66-68	200	torvjord	590 m ³	0.50	295 -		
68-70	200	---	610 m ³	0.50	305 -	1553 -	
		tiutäggas c:a 10%				157 -	1710 -
		<u>Summa Kronor</u>					1710 -
90-94+50	450	<u>Samfälligheten O-N</u>					
90-92	200	torvjord	320 m ³	0.50	160 -		
92-94+50	250	---	250 m ³	0.50	125 -	285 -	
		tiutäggas c:a 10%				35 -	320 -
		<u>Summa Kronor</u>					320 -
		<u>Sammandrag</u>					
		Stora samfälligheten					
		Distrikt A-B-C-D-E-F					7140 -
		--- E-G					790 -
		--- D-H					1890 -
		--- C-J					2180 -
		--- B-K					3920 -
		<u>Summa Kronor</u>					15920 -
		<u>Slutligt sammandrag</u>					
		Stora samfälligheten					15920 -
		Samfälligheten L-M					1710 -
		--- O-N					320 -
		<u>Summa Kronor</u>					17950 -

Trästens dag 4 okt. 1932.

[Signature]



Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Trästena och Brestorp i Bjärka socken av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och utvidgning av trenne i ån Fläan från söder utfallande avloppsdiken med sidogrenar genom, och från vattenskadade marker, belägna omkring 3 km. ostnordost om Björklunda kyrka inom sektion nr 2 av nederbördsområde nr 142, i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning.

Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrläggningsområdet utmärkts med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Över till uppgrävning avsedda avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppssträckorna utmärkta med dubbla röda linier och de röda bokstäverna A-B-C-D-E-F, L-M, och N-O för huvudavloppen samt B-K, C-J, D-H och E-G för sidodiken.

Avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningar utmärkts med rött. Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts å marken samt befunnits utgöra c:a 7 km² för huvudavloppet A-F vid A. För övriga avloppssträckor är det icke av den storleksordning att det inverkar på deras dimensionering.

Den största till avrinning kommande vattenmängden har antagits komma att uppgå till 1.5 liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0.1 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till 1.2 meters djup av all härav beroende mark, tillhörig sökanden.

Den mark, för viken dikningen medför båtnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden hava synemännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken skall uppdelas i tre av varandra i torrlägningshänseende oberoende samfälligheter, benämnda "Stora samfälligheten", "Samfälligheten L-M" och "Samfälligheten O-N". Av det bilagda kostnadsförslaget framgår,

vilka arbeten, som skola utföras av respektive samfälligheter, och av kostnadsfördelningslängden, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri. Skäl till uppdelning av någondera samfälligheten i olika avdelningar förefinnes ej.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda inom varje samfällighet för sig fördelas på delägarne i mån av båtnaden för vars och ens mark. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 17 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens totalkostnad. I kolumn 16 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

Kostnaderna för avloppens underhåll skola fördelas efter samma grunder, som för färdigställandet angivits.

Det åligger företaget, att verkställa ombyggnad av åtskilliga enskilda vägövergångar på sätt och platser, som av det bilagda kostnadsförslaget och upprättad typritning närmare framgår.

Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av överavloppen ledande vägövergångar skall ej åvila företaget.

Skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola till fulla värdet ersättas, därest sakägare hos arbetsstyrelsen framställer yrkande härom inom ett år efter företagets färdigställande och medan ännu skadan kan uppskattas.

Denna skada skall då utan dröjsmål genom arbetsstyrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas.

I brist på åsämjande vid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingeniör eller den, han i sitt ställe sätter.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall, innan företaget påbörjas, erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med 23 kronor ⁷~~16~~ öre, vilken kostnad förskjutes av sökanden, och sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarne med en krona för tusen av vars och ens i kostnadsfördelningslängdens kolumn 9 angivna förbättringsvärde.

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader, skola fördelas mellan samfälligheterna i proportion till deras respektiva förbättringsvärden och sedan inom varje samfällighet efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits. Förrättningskostnaderna förskjutas nu av sökanden .

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen få synemännen i fråga om företaget ytterligare bestämma:

att det skall, därest sökanden önskar fullfölja detsamma, utföras i

fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande

med därtill hörande ritningar och handlingar,

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst

0.6 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa

icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvatt-

nets framsläppande genom upplagen skola anordnas,

att till rörtrummor skola användas rör av fullgod kvalitet,

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas

på sätt att skada uppstår,

att ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart

skola avhjälpas och nödiga slänthörändringar eller förstärk-

ningsåtgärder ~~der~~ vidtagas,

att arbetena för utförande av de båda mindre samfälligheterna böra

genom entrepenad överlåtas på härför skickad person, varvid

särskild entrepenadsumma för varje samfällighet skall fast-

ställas,

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft,

samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1936,

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och god-

känt⁸ av inom länet tjänstgörande lantbruksingeniör samt

att det skall benämnas "Trästena dikningsföretag av år 1932."

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid

Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvä-

ren med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen
skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Trästena den ~~10~~ 4 okt. 1932.

I tjänsten:

Sten Hahn

Biträdande gode män:

Edvin Persson Allmervärd

Kostnadsför-

Hemmanstal	Registreringsnummer	Littera å karlan	Söken Hemman och jordägare	Sökande och med dem likställda	Ägofigur	Markens uppskattade värde	
						Nuvarande värde	Blivande värde
						Kronor	Kronor
1	2	3	4	5	6	7	8
			<u>Björka socken</u>				
			<u>Stora Samfälligheten.</u>				
	10 ³		Trästena, Godsäg. Sv. Ekström	sök	1-4, 12-14	3377.60	5054.-
	10 ²		Id , Lense	--	15-89	35490.50	52519.-
			<u>Summa</u>			38868.10	57573.-
			<u>Samfälligheten L-M.</u>				
	10 ²		Trästena, Godsäg. Sv. Ekström	sök	90-95	3957.60	5892.-
	1 ¹		Lagnäs, Rytmästare B. Ekberg		100-104	2392.-	3588.-
			<u>Summa</u>			6349.60	9480.-
			<u>Samfälligheten O-N</u>				
	10 ³		Trästena, Godsäg. Sv. Ekström	sök	5-11	4280.-	5136.-
	10 ⁶		Id , H. Karlsson		96-99	1925.-	2310.-
			<u>Summa</u>			6205.-	7446.-

Förbättrings- värde	Beräknad andel i kostnaden för företags avdelningar						Delaktighet i kostnaderna för			
	Kronor					%	företags utförande		Synförrättningen	
							Beräknad kostnad kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1676.40							1426.75	8.962	59	92
17028.50							14493.25	91.038	608	65
18704.90						81.057	15920.-	100:000	668	57
1934.40							1056.68	61.794	69	14
1196.-							653.32	38.206	42	75
3130.40						13.565	1710.-	100:000	111	89
856.-							220.72	68.976	30	59
385.-							99.28	31.024	13	76
1241.-						5.378	320.-	100.000	44	35
Värde den 4 okt. 1912 <i>[Signature]</i> Edvin Persson Allmuesled										

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *Trästens ökmätningsföretag* av
år 1934 i
Bjärka socken och *Sharaböys* län,
 upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	å kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5,	st. <i>5</i>	0,50			<i>2 50</i>	
		Ägomätning: i skala 1:4000, §§ 6—10						
		a) för mätningssområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje	km. <i>1.4</i>	1,50	<i>2 10</i>			
		krokinje	" <i>108</i>	3,00	<i>32 40</i>			
		i annan mark, raklinje	"	3,00				
		krokinje	" <i>1.4</i>	6,00	<i>8 40</i>			
		2) för strandsträckor uteder sjö o. vattendrag med bredd öder 15 m.						
		i åker, raklinje	km.	3,00				
		krokinje	"	5,00				
		i annan mark, raklinje	"	5,00				
		krokinje	"	11,00				
		3) för strandsträckor uteder mindre vattendrag, bredd 10—15 meter	"					
		i åker, raklinje	"	1,00				
		krokinje	"	2,00				
		i annan mark, raklinje	"	2,00				
		krokinje	"	5,00				
		b) för mätningssområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal <i>131</i> ar	st. <i>90 0 50</i>	<i>45 -</i>				
			har <i>184 40 40</i>	<i>47 38</i>				
		äng och odlingsmark, medelareal <i>108</i> ar	st. <i>10 0 42</i>	<i>4 20</i>				
			har <i>1083 0 26</i>	<i>2 82</i>				
		annan mark och impediment, medelareal <i>219</i> ar	st. <i>4 0 41</i>	<i>1 64</i>				
			har <i>876 0 14</i>	<i>1 23</i>				
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ^{>15} ~~10-15~~ m.						
		i åker o. d., raklinje	km. ~~<i>5 10- 50 -</i>~~					
		krokinje	" <i>5 10- 50 -</i>					
		i annan mark, raklinje	"					
		krokinje	"					
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket blad			<i>4 -</i>			
		övriga regalarark blad	st. <i>1 1</i>	<i>1 -</i>	<i>200 17</i>			
		Överföres					<i>202 67</i>	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				202 67
1932		Avvägning:				
sept. 12-13		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	dagar	2	12,00	24 -
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 3 punkter pr har	har	138 03	0,30	41 41
		avvägda punkter	st.	460	0,08	36 80
		i annan mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter	st.			
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	km.	3,7	2,00	7 40
		i annan mark	"		5,00	109 61
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 132 ar,	st.	104	0,09	9 36
			har	138 03	0,04	5 52
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer	st.	104	0,04	4 16
		Markvärdering:				
"	28	a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	dagar	1	12,00	12 -
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd	km.			4 -
		för övriga kilometer	st.	5,5	1,50	8 25
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom 2, värdetal	st.	202	0,06	12 12
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	"	101	0,12	12 12
		Längdprofil , § 19 längdskala 1: 4000				48 49
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	km.			
		2) befintligt avlopp ell. vall	"	6,5	3,50	22 75
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	st.			
			"			
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	"	120	0,25	30 -
			"			30 -
			"			
		Antal profil- och sektionsritningar	"	4	3,00	12 -
		Hydrografisk utredning , §§ 23 och 48, grundbelopp				
		för vattenområdets areal	km. ²		0,02	
		dagar		1	12,00	6 -
		Dimensionsberäkning , § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.	6,3	3,50	22 05
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	"	6,2	1,00	6 20
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m ²	"			
		nämligen m ² sektion på	"			
		" " " "	"			
		" " " "	"			
		" " " "	"			
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.	"		6,00	
		2) " " över 20 "	"		10,00	28 35
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp				
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	161	0,03	4 83
		Överföres				484 74

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				484 74
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		3 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		b) vid förändring av befintligt avlopp " 6.3		4,00	25 20	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar och vallar inberäknade)			17 95	43 15
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			8 —	
		b) Inläggning av vallkrön km.		0,50		
		c) Uppritning av tvärsektioner st.		0,25		
		d) Kostnadsberäkning km.		3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation dagar		12,00		
		Förslag till bro och trummbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Antal särskilda ritningar		3,-		
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete 1 enkel bro, 1 trumma			8 —	
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		8 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	460	0,01	460	460
		Översiktskarta § 41				4 —
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			~~100~~	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	6	0,30	1 80	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		380
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	6	3,00		18 —
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	2	12,00		24 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar		12,00		
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		
		utlopp för täckt ledning "		12,00		
		slamficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan § 51				593 29
		1 a) 1:sta ~~regalarhet~~ blad			10 50	
		övriga regalarblad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII, skalan 1: 4000, medelareal 132 ar ägofigurer st.	104 013		13 52	
		har 1803 005			6 90	
		Överföres			30 92	

sept 19
okt 3

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			30 92	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			5 10	
		3) insättning av höjdlägestal	st. 460	0,02	9 20	
		” ” kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	161	0,05	8 05	55 02
		Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	” 0.2	3,00	60	
		nytt avlopp el. vall	”			
		ändring av befintligt avlopp	” 6.3	6.-	37 80	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			30 -	
		3) broar och trummor, ” ”			8 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st. 4	3,00	12 -	88 40
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,	dagar	12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka	”	12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid. 34	0,55	18 20	
		Översiktskarta i d:o, § 41			4 -	22 70
		Summa kronor				166 12
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			3 -	
		Annonskostnader ang. sammanträden			12 -	15 -
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				18 40
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				
		Kostnader för hantlangning, materialier o. d.	dagv. 8	4.-	32 -	32 -
		Summa kronor				65 40
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				593 29
		Lösen för kopior och avskrifter				166 12
		Övriga förrättningskostnader				65 40
		Summa kronor				824 81

Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till

Träskena *Gudhemus* den 4 okt. 1972 häradsrätt.

Sten Gustafsson
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarna erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Eobin Persson

Kronor kvitteras:

den 19