

sublett

Bev. 8/7 1940

DIARIE Nr 20697

K. LANTBRUKSUTVEESEN

18 NOV. 1940

E _____ 2*1902

Kungl. Lantbruksstyrelsen.
Kulturtekniska byrås arkiv

02

015

Frössle dikningsföretag år 1939.

Kärna och Släke socknar.

Östergötlands län.

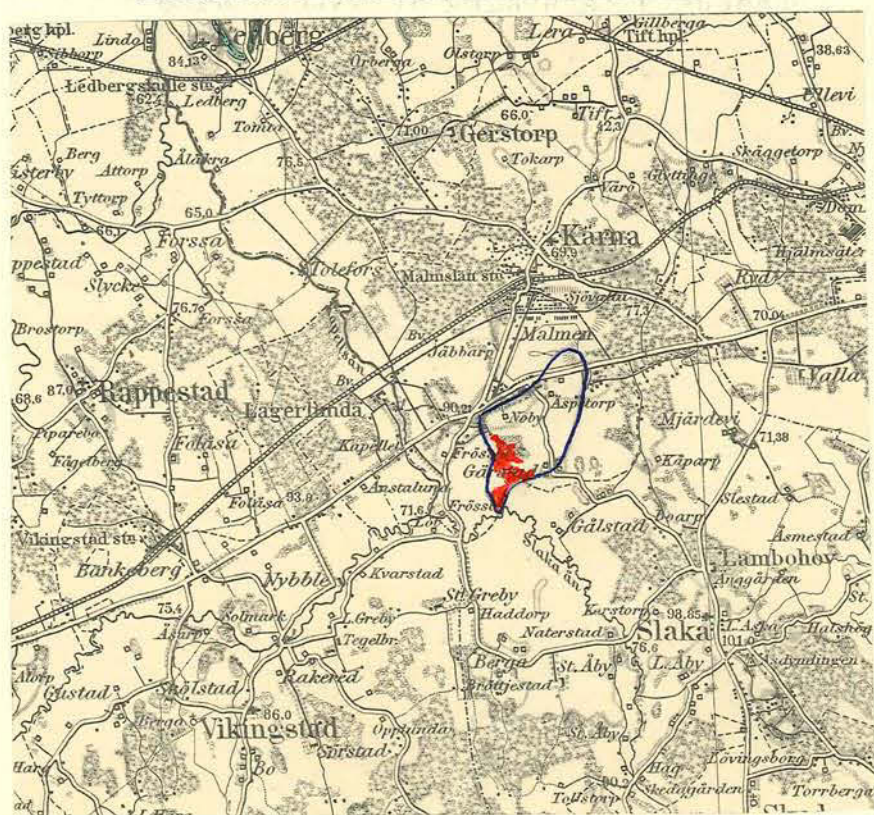
Synhandlingar.

Frössle dikningsföretag år 1939,

avseende uppgrävning av avloppsdike för torrläggning av mark inom Frössla, Knipan och Gärstad i Kärna socken samt Gälstad i Slaka socken av Östergötlands län.

Synehandlingar.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala 1:100000.

Protokoll, fört vid syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Frössla, Knipan och Gärstad i Kärna socken samt Gålstad i Slaka socken av Östergötlands län.

År 1938, den 15 november, kl. 10 fm. inställde sig undertecknad förrättningsman på Lagerlunda gård för att enligt Länsstyrelsens förordnande, bil. 1, handlägga förrättningen. Kungörelser om sammanträdet, bil. 2 - 4, hade införts i tidningen Östgöta Correspondenten, Linköping, samt upplästs i Kärna och Slaka kyrkor, varjämte uppgivna sakägare fått meddelanden enligt bifogade förteckning, bil. 5.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen John Danielsson och Gösta Klasson, båda i Gärstad.

Sökande till förrättningen:

Israel Lagerfelt,	1 mtl. Frössla	1 ¹
1/8 " "	Berggård	2 ⁷
utjorden Knipan		1 ¹
" Vikärr		

genom Gustav Lagerfelt, Frössla, *enl. fullm. bil. 6.*

Övriga sakägare:

Augusta Lagerfelt,	utjorden Gärstad	6 ¹
genom Gustaf Lagerfelt, Frössla, enligt fullmakt, bil. 7.		
Ernst Johansson, arrendator av kronoegendomen	1 mtl. Gärstad Mellangård	1 ¹
Gustaf Alvar Svensson,	1/8 Gärstad Karingegård	3 ²
	1/2 mtl. " Klubbgård	4 ²
Oskar Åstrand,	1/2 " Gålstad Stora Krongård	3 ¹

Allmänt ombud:

Domänintendenten G.A:son Ahren för Gärstad Mellangård 1¹.

§ 1.

Upplästes ansökningen till förrättningen och Länsstyrelsens med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsmännen, bil. 1.

§ 2.

Intet jäv fanns att anföra mot någon av synemännen.

§ 3.

Företaget avsåge torrläggning av mellan Frössla och Gärstad belägen mark. Den i företaget ingående marken med dess avlopp hade under innevarande år uppmätts och avvägts. De upprättade plan- och profilritningarna förevisades, varvid hävden genomgicks och godkändes.

§ 4.

Sökanden påyrkade företagets utförande genom uppgrävning av dikessträckan O (vid Slakaån) - 11+20 på hithärande ritningar till det djup, som kan anses erforderligt för omgivande marks torrläggning. Kostnaderna för företaget borde fördelas i laga ordning.

§ 5.

Inga broar eller trummor beröras av företaget.

§ 6.

Meddelades, att sedan förslag till företagets utförande utarbetats, nytt sammanträde i ärendet komme att i laga ordning utlysas till samma ställe som dagens.

§ 7.

Sedan protokollet upplästs och godkänts, och då intet vidare fanns att anföra, avslutades sammanträdet.

Lagerlunda den 15 november 1938.

Svar Holm.

Statens lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

John Danielsson

Gösta Klasson.

År 1939, den 2 mars, kl. 10 fm inställde sig åter under tecknad förrättningsman på Frössla gård f. r. att fortsätta förrättningens handläggning. Kungörelser om sammanträdet, bil. 8 - 10, hade införts i tidningen Ostgöta Correspondenten, Linköping, samt upplästs i Kärna och Slaka kyrkor, varjämte meddelanden utsänts enligt bifogade förteckning, bil. //.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen John Danielsson och Gösta Klasson, båda i Gärstad.

Delägare:

Israel Lagerfelt, ägare av Frössla 1¹ och 2⁷ samt Knipan 1¹
 genom Gustaf Lagerfelt, Frössla.
 E. Johansson, arrendator av Gärstad 1¹.
 G.A. Svensson, Gärstad 3² och 4².
 Oskar Åstrand, Gålstad 3¹.

Allmänt ombud:~~XXXX~~

~~Sedan föregående sammanträde~~ Domänintendenten G.A:son Åhrén
 för kronoegendomen Gärstad 1¹.

§ 8.

Sedan föregående sammanträde hade förslag till företagets
 utförande utarbetats, och förevisades de upprättade förslagshandling-
 arna och ritningarna, varvid synemännens utlåtande, bil.D, upp-
 lästes.

§ 9.

Till företagets styrelse valdes friherre Gustaf Lagerfelt,
 Frössle, Malmslätt, tel. Linköping 166 A, ordförande, samt lant-
 brukarna E. Johansson, Gärstad Mellangård, och Oskar Åstrand, Gål-
 stad Stora Krongård,
 med lantbrukaren G.A. Svensson, Gärstad Klubbgård, som ersättare.

§ 10.

Synemännen överlämnade sina arvodesräkningar.
 Förrättningsmannen hade debiterat dagarvård en för sammanlagt
 3 dagar enligt närmare anteckningar i arvodesräkningen.

För hantlangning m.m. under förrättningen skulle utbetalas
 till friherre Gustaf Lagerfelt 27:50 kr.

§ 11.

Meddelades, att missnöje med förrättningen anföras genom
 ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens
 vattendomsstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

§ 12.

Sedan protokollet upplästs och godkänts, och då intet
 vidare fanns att anföra, avslutades syneförrättningen.

Frössle den 2 mars 1939.

Ivar Hedin.

Statens lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

John Danielsson *Gerda Classon.*

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I

ÖSTERGÖTLANDS LÄN.

LANDSKANSLIET

4.

Bil. 1.

R e s o l u t i o n .

N:r 31 D.D.
1938

N:r 1284.

Överlämnas till statens lantbruksingenjör Ivar Helin, som förordnas att i anledning av inneliggande framställning i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; skolande Helin hit insända bevis om emottagandet av detta förordnande. Linköpings slott i landskansliet
den 12 juli 1938.

Ivar Helin

Tyrttander

Stämpel FEM kronor.



N: 2 318.2.5.
1938



Till
Kung Maj:ts Befallningshavande
i Östergötlands län

Härmed får jag vördnadt anhålla om förordnande
för Statens Kaldtbruksinjör Lvar Holm att utföra
syn för vattenafledning från mig tillhöriga samt Hörsle
med utjordarna Knipsen och Gärstads utjord inom Rönns
socken.

Hf förvällningen berörs hemman inom Gärstads by af Hår-
na socken och Gärstads f. d. kronodoman i Klaka
socken.

Lagurlunda per Kalmerslätten den 11 juli 1938

Israel Lagerfeldt

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten, Linköping, onsdagen

den 26 oktober 1938.

Kungörelse.

Sammanträden vid syneförrättningar enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av vattenskadad mark hållas på nedanstående tider och ställen:

Tisdagen den 15 November 1938 kl. 10 fm. på Lagerlunda. Företaget berör Frössle n:o 1 och 2, Knipan n:o 1 och Gärstad n:o 1, 3, 4 och 6 i Kärna socken samt Gålstad n:o 3 i Slaka socken.

Onsdagen den 16 November 1938 kl. 9 f. m. hos Lantbrukaren Egon Petersson i Glaskulla. Företaget berör Sjö-kumla n:o 3 i Västra Stenby socken och Jolstad n:o 1 i Vinnerstad socken.
Linköping den 24 Okt. 1938.

IVAR HELIN.

Statens lantbruksingeniör.

Kungörelse.

Sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen
angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom
Frössle n:o 1 och 2, Knipan n:o 1 och Gärstad n:o 1, 3, 4 och 6
i Kärna socken samt Gålstad n:o 3 i Slaka socken hålles på
Lagerlunda tisdagen den 15 november 1938 kl. 10 fm. Linköping
den 24 oktober 1938.

Ivar Helin.

Statens lantbruksingeniör.

Uppläst i Kärna kyrka söndagen den 30. 10. 1938.

av Alf. Jönasson, klode.

Bil. 4.Kungörelse.

Sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen
angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom
Frösse n:o 1 och 2, Knipan n:o 1 och Gärstad n:o 1, 3, 4 och 6
i Kärna socken samt Gälstad n:o 3 i Slaka socken hålles på
Lagerlunda tisdagen den 15 november 1938 kl. 10 fm. Linköping
den 24 oktober 1938.

Ivar Helin.

Statens lantbruksingeniör.

Uppläst i Slaka kyrka söndagen den

Förestående kungörelse är uppläst i Slaka
kyrka sönd den 30 oktober 1938 kyrkoherde
Slaka den 30 okt. 1938
Gusti Norrmark.
kyrkoherde.

Förteckning

över nedanstående dag avsända kunnörelser, kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättningar enligt vattenlagen rörande utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Frössle n:o 1 och 2, Knipan n:o 1, och Gärstad n:o 1, 3, 4 och 6 i Kärna socken samt Gålstad n:o 3 i Slaka socken ~~KÄLLSTA~~ på Lagerlunda tisdagen den 15 november 1938 kl. 10 fm.

Annons i Östgöta Correspondenten,	<u>Linköping.</u>
Kunnörelse till pastorsämbetet i Kärna,	<u>Malmslätt.</u>
" " " " Slaka,	<u>Linköping.</u>
Kallelse till John Danielsson, Gärstad, Kärna,	"
" " Gösta Klasson, " "	"
Meddelande till Länstyrelsen,	"
" " Israel Lagerfelt, Lagerlunda,	<u>Malmslätt.</u>
" " Gustaf Lagerfelt, Frössle,	"
" " Augusta Lagerfelt, Vasavägen 11,	<u>Linköping.</u>
" " domänintendenten G.A:son Ahren, Källstad,	<u>Rogslösa</u>
" " arr.Ernst Johansson, Gärstad Mellengård,	<u>Malmslätt</u>
" " Gustaf Alvar Svensson,	"
" " Oskar Åstrand, Gålstad,	"

Linköping den 24 oktober 1938.

Svar Hedin.

Statens lantbruksingenjör.

Bit. 6.Tullmakt

för min son Rikens Gustaf Hagrefelt, Försle adr.
 Skallmakt, att vid Rynneförädlning enligt vattenlagen angä-
 ende utförande af afloppediken för torrläggning af mark
 inom Försle n: 1 och 3 m. fl. hemman och länshuset inom
 Råna socken och Gålted n: 3 i Låka socken, som är
 utstått att hållas vid Hagrefunda den 15 november
 november för min talan och bevaka min rätt.

Hagrefunda den 14 november 1938

Gustaf Hagrefelt

Revittens

Magdalena Wachtmeister

Refr Johansson

Bit. 7.

Fuldmakt för Löjtnanten friherren
 August Lagerfelt att för min talare vid Lyse-
 församling enligt skattebureau angående ut-
 förande af afloppsdikey för terrällagning
 af mark inom frälse N: 1 och 2, Kripan N: 1
 och Gårstad N: 1, 3, 4 och 5 i Kärna socken
 samt Gårstad N: 3 i Slaka socken,
 hvilken kommer att kännas vid Lysebura
 Tisdagen den 15 november 1938 kl. 10 f.m.

Lidköping den 1 november 1938

August Lagerfelt

Bevitnas

M. Wachtmeister

E. Karlsson

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten, Linköping, onsdagen
den 8 februari 1939.

Kungörelse

Sammanträde vid fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen angående uppgrävning av avloppsdike för torrläggning av mark inom Frössla n:o 1 och 2, Knipen n:o 1 och Gärstad n:o 1, 3 och 4 i Kärna socken samt Gälstad n:o 3 i Slaka socken hålles på Lagerlunda Torsdagen d. 2 Mars 1939 kl. 10 fm. Vid sammanträdet förekommer bl. a. val av styrelse för företaget. Linköping den 7 Februari 1939.

IVAR HELIN

Statens lantbruksingenjör

Bil. 9.Kungörelse.

Sammanträde vid fortsatt handläggning av syneförrätt-
ning enligt vattenlagen angående uppgrävning av avloppsdike för
torrläggning av mark inom Frössla n:o 1 och 2, Knipan n:o 1
och Gärstad n:o 1, 3 och 4 i Kärna socken samt Gålstad n:o 3
i Slaka socken hålles på Lagerlunda torsdagen den 2 mars 1939
kl.10 fm. Vid sammanträdet förekommer bl.a. val av styrelse
för företaget. Linköping den 7 februari 1939.

Ivar Helin.

Statens lantbruksingeniör.

Uppläst i Kärna kyrka söndagen den 12 februari 1939 av

*Regerhant
Rude*

Bil. 10.Kungörelse.

Sammanträde vid fortsatt handläggning av syneförmåttning enligt vattenlagen angående uppgrävning av avloppsdike för terrälläggning av mark inom Frössla n:o 1 och 2, Knipan n:o 1 och Gärstad n:o 1, 3 och 4 i Kärna socken samt Gälstad n:o 3 i Slaka socken hålles på Lagerlunda torsdagen den 2 mars 1939 kl. 10 fm. Vid sammanträdet förekommer bl.a. val av styrelse för företaget. Linköping den 7 februari 1939.

Ivar Helin.

Statens lantbruksingeniör.

Uppläst i Slaka kyrka söndagen den 12 februari 1939 av

Martin Nordmark.
p. l.

Bil. //.Förteckning

över nedanstående dag avsända kungörelser, kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande "Frössle dikningsföretag år 1939" i Kärna och Slaka socknar på Lagerlunda torsdagen den 2 mars 1939 kl. 10 fm.

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten,	<u>Linköping.</u>
Kungörelse till pastorsämbetet i Kärna,	<u>Malmslätt.</u>
" " " " Slaka,	<u>Linköping.</u>
Kallelse till John Danielsson, Gärstad, Kärna,	"
" " Gösta Klasson, " "	"
Meddelande till domänintendenten G.A:son Ahrén,	<u>Vadstena.</u>
" " Gustaf Lagerfelt, Frössle,	<u>Malmslätt.</u>

Linköping den 7 februari 1939.

Ivar Stein.

Statens lantbruksingenjör.

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	

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera & kartan	Hemmanstal	Ägofiguresnummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Närma socken</u>					
Frössta nr 1	1'	A	1		<u>Israel Lagerfeldt</u> 1 Åker, mylla / ler 2 " " 3 " " 4 Avlopps dike 5 Åker, mylla / ler 6 " " Mark till avlopp <u>Summa</u>
Frössta Berggård	2'	B	1/8		<u>Israel Lagerfeldt</u> 7 Åker, mylla / ler <u>Summa</u>
Knipan	1'	C	utj.		<u>Israel Lagerfeldt</u> 8 Avlopps dike 9 Åker, mylla / ler 10 " " 11 " " 12 " " 13 " " 14 " " 15 " " 16 " " 17 " " 18 " " Mark till avlopp <u>Summa</u>

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Aker		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							
	66							780	514 80		1200	792 -		420	277 20	
2	26							1020	2305 20		"	2712 -		180	406 80	
1	64							1140	1869 60		"	1968 -		60	98 40	
						17										
	23							960	220 80		1200	276 -		240	55 20	
	48							"	460 80		"	576 -		"	115 20	
						6										
5	27					23			5371 20			6324 -			952 80	
	21							1020	214 20		1200	252 -		180	37 80	
	21								214 20			252 -			37 80	
						6										
1	57							840	1318 80		1200	1884 -		360	565 20	
	66							"	554 40		"	792 -		"	237 60	
	38							"	319 20		"	456 -		"	136 80	
	43							"	361 20		"	516 -		"	154 80	
	70							770	539 -		1100	770 -		330	231 -	
	24							"	184 80		"	264 -		"	79 20	
	15							"	115 50		"	165 -		"	49 50	
	7							"	53 90		"	77 -		"	23 10	
	6							"	46 20		"	66 -		"	19 80	
	17							940	159 80		"	187 -		160	27 20	
						4										
4	43					10			3652 80			5177 -			1524 20	

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofiguresnummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Gärstads Mellang.	1'	D	1		<u>Staten</u>
				19	Äng, mylla / lera
				20	" "
				21	" "
				22	" "
				23	" "
				24	" "
				25	" "
				26	" "
				27	" "
				28	" "
				29	" "
				30	Vattenomgivning
				31	Äng, mylla / lera
				32	" "
				33	" "
				34	Äker, "
				35	" "
				36	Väg
				37	Äker, mylla / lera
				38	" "
				39	" "
				40	Dike
				41	Äker, mylla / lera
				42	" "
					Mark sin avlägg
					<u>Summa</u>
Gärstads Käringsgård	3 ²	E	{	1/8	<u>G. A. Ovensson</u>
" Klubbgård	4 ²				
				43	Äker, mylla / lera
					Även för

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							
		24						500	120	-	600	144	-	100	24	-
		14						420	58	80	"	84	-	180	25	20
		6						"	25	20	"	36	-	"	10	80
		10						"	42	-	"	60	-	"	18	-
		2						"	8	40	"	12	-	"	3	60
		2						"	8	40	"	12	-	"	3	60
		7						"	29	40	"	42	-	"	12	60
		47						"	197	40	"	282	-	"	84	60
		45						560	252	-	800	360	-	240	108	-
		57						570	324	90	600	342	-	30	17	10
		19						380	72	20	400	76	-	20	3	80
						4										
		16						640	102	40	800	128	-	160	25	60
		29						480	139	20	"	232	-	320	92	80
		5						400	20	-	"	40	-	400	20	-
	10							720	72	-	1200	120	-	480	48	-
	84							600	504	-	"	1008	-	600	504	-
						2										
	53							600	318	-	1200	636	-	600	318	-
	101							1140	1151	40	"	1212	-	60	60	60
	105							"	1197	-	"	1260	-	"	63	-
						2										
	35							1140	399	-	1200	420	-	60	21	-
	4							1080	43	20	"	48	-	120	4	80
						8										
3	92	2	83				16		5084	90		6554	-		1469	10
	38							720	273	60	1200	456	-	480	182	40
	38								273	60		456	-		182	40

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigursnummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Slaka socken</u>					<u>Överfört</u>
Gästad Nora Krong.	3'	F	1/2	44	Åker, mylla/ler <u>Summa</u>
					<u>Oskar Åstrand</u>
				45	Åker, mylla/ler
				46	" "
				47	Dike
				48	Åker, mylla/ler
				49	" "
				50	" "
				51	" "
					Mark till avlopp <u>Summa</u>
<u>Värna socken</u>					<u>Sammandrag</u>
Fröska nr 1	1'	A	1		Israel Löfgren
" Berggård	27	B	1/8		"
Knipan	1'	C	utj		"
Gästad Mellang.	1'	D	1		Staten
" Kringegård	3 ²	E	1/8	}	J. A. Svensson
" Klubbgård	4 ²		1/2		
<u>Slaka socken</u>					
Gästad Nora Krongård	3'	F	1/2		Oskar Åstrand
					<u>Summa</u>

L ä g e	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
					<u>Bil. B.</u>					
		<u>Kortunderslag</u>								
		<u>Avloppsdikey, Näckan A-B.</u>								
A-2	200	Lera	540	1:-			540	-		
2-3+73	173	"	280	"			280	-		
3+73-6	227	"	530	"			530	-		
6-7+80	180	"	670	"			670	-		
7+80-10	220	"	720	"			720	-		
10-B	120	"	280	"	280	-				
		Sand	20	"	20	-	300	-		
							3040	-		
		För arbetsledning, afvärtanden utgifter m. tilläggs omkr. 10%					301	65	3.341	65
		Jordvärmtning ant. bil. C							718	35
	1.120	<u>Summa</u>							4.060	-

Lagerunda den 2 mars 1939.

Lars Holm.

Natur-landbruksingenjör.

Hemman m. m.	Ägares namn	Areal		å Kr.	Ersättning för avloppsvall				Summa		
		Ar	m²		Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	
1	2	3	4	5	6	7					
		<u>Bil. C.</u>									
<u>Jordensättningslöngd</u>											
<u>Avloppsdikey sträcken A-B.</u>											
Trönka 1' , utt. A	Israel Lagerfeldt	60	12:-	7	20						
		2 20	9.60	21	10						
		90	8.40	7	55						
		1 50	6:-	9	-						
		90	4.80	4	30						
		11 90	12:-			142	80	191	95		
Knipsan 1' , utt. C	Israel Lagerfeldt	60	6:-	3	60						
		50	4.20	2	10						
		1 10	3.60	3	95						
		1 80	2.20	3	95						
		10 70	12:-			128	40				
		3 60	11:-			39	60	181	60		
Gården Mellang 1' , utt. D	Staten	1 90	3.60	6	85						
		60	3.20	1	90						
		2 20	2.40	5	30						
		1 80	1.80	3	25						
		80	1.20		95						
		2 60	12:-			31	20				
		3 90	8:-			31	20				
		3 60	6:-			21	60	102	25		
Gården Nora Krong 3' , utt. F	Oskar Åstrand	80	10.80	8	65						
		2 30	9.60	22	10						
		1 50	7.20	10	80						
		3 20	6:-	19	20						
		1 50	1.20		1 80						
		13 90	12:-			166	80				
		2 20	6:-			13	20	242	55		
Summa										718	35

Bil.D.Synemännens utlåtande

angående

Frössele dikningsföretag år 1939, avseende uppgrävning av avloppsdike för torrläggning av mark inom Frössele, Knipan och Gärstad i Kärna socken samt Gålstad i Slaka socken av Östergötlands län, avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen åren 1938 - 1939.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt ansöknings- och förrättnings- och Länsstyrelsens med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsmannen, bil.1 till protokollet, samt enligt yrkande till protokollet § 4. avser detta företag torrläggning av den på bifogade översiktskarta med röd färgläggning betecknade marken, belägen 3 km. sydsydväst Kärna kyrka, genom uppgrävning av det på hit hörande plan- och profilritningar med A-B betecknade avloppsdiket med en längd av 1,120 m.

Företaget ingår i Motala Ströms nederbördsområde n:o 67.

Laga hinder mot företagets utförande anse synemännen icke kunna möta.

Dikesdimensioner.

Av profilritningen, jämförd med plankartan, på vilken senare markens höjdläge över avvägningens jämförelseplan finnes

utsatt med blå siffror, synas lutningsförhållanden m.m.

Av profilritningen framgår även den bottenlutning, som föreslagits på olika dikessträckor, i det att bottenlinjens höjdläge över avvägningens jämförelseplan finnes utsatt med röda siffror omedelbart under bottenlinjen vid densamma brytpunkter.

Företagets nederbördsområde, vars gräns på hithörande översiktskarta finnes utsatt med en blå linje, är av ringa omfattning. För hela avloppsdiket har föreslagits en bottenbredd av 0,30 m. och en sidolutning av 1:1,50, och framgå dikets dimensioner i övrigt av hithörande profil- och sektionsritningar.

Värdering av den vattenskadade marken har verkställts enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser, och framgår båtnadsuppskattningens resultat av ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A.

Ersättning för mark till dikets uppgrävning och för jordupplag skall av företaget utgivas med i jordersättningslängden, bil.C, angivna belopp. Ersättningsbeloppen hava beräknats efter markvärdet före företagets utförande för mark till dike och efter markvärdet efter företagets utförande för mark till jordupplag.

Vid framtida rensningar skola ur diket upptagna rensningsmassor få uppläggas vid sidan av diket utan ersättning till

markägarna. Ersättningsbeloppen skola utbetalas genom avdrag från ersättningslagarnas andelar i för företagets utförande uttaxerade penningbelopp.

Broar.

Inga broar eller trummor beröras av företaget.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil.B, uppgår kostnaden för företaget, synekostnaderna oberoende, till 4,060:- kr.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har av synmännen enligt ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A, uppskattats till 4,741:70 kr.

Kostnadernas fördelning.

Då ingen anledning finnes att uppdelat företaget i olika avdelningar, bestämma synmännen, att samtliga med företaget förenade kostnader skola fördelas mellan de i företaget ingående fastigheterna i mån av den på varje fastighet uppskattade båtnaden, sådan denna båtnad finnes uträknad i procent i kolumn 15 av sammandraget till ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A.

På nästa uppslag har upprättats kostnadsfördelningslängd för företaget.

 Fastigheter och ägare.

Kärna socken.

1 mtl. Frössla n:o 1	litt.A.	Jrn 1 ¹	Israel Lagerfelt, <u>sökande</u>
1/8 " " Berggård,	"	B. Jrn 2 ⁷	Israel Lagerfelt, <u>sökande</u> .
Utfjord. Knipan,	"	C. Jrn 1 ¹	Israel Lagerfelt, <u>sökande</u>
1 mtl. Gärstad Mellangård,	"	D. Jrn 1 ¹	Staten, ej sökande
1/8 " " Karingegård,	" E. {	Jrn 3 ²	G.A.Svensson, ej sökande ...
1/2 " " Klubbgård,		Jrn 4 ²	

Slaka socken.

1/2 mtl. Gålstad Stora Krongård, litt.F. Jrn 3¹, Oskar Åstrand, ej sökande

Summa

Framtida underhållet av företagets arbeten skall utgå

efter samma grunder, som gälla för arbetenas första utförande.

Rensning för diket bibehållande i förslagsenligt skick, ^{skall} genom försorg av företagets styrelse, verkställas, så snart så visar sig erforderligt, och skall sådan rensning under alla förhållanden utföras minst vart femte år. All dämning i diket vare förbjuden, och avlägsnas dämmande hinder, av vad slag de vara må genom styrelsens försorg.

Uppskattad båtnad. Kr.	Beräknad kostnad. Kr.	Deltagningskyldig- het i procent. %
------------------------------	-----------------------------	---

952:80	816:06	20,10
--------	--------	-------

37:80	32:48	0,80
-------	-------	------

1,524:20	1,304:88	32,14
----------	----------	-------

1,469:10	1,257:79	30,98
----------	----------	-------

264:-	226:14	5,57
-------	--------	------

493:80	422:65	10,41
--------	--------	-------

4,741:70	4,060:-	100,00
----------	---------	--------

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Frössle dikningsföretag år 1939.

Arbetena må taga sin början, så snart denna förrättning
vunnit laga kraft samt anmälan om styrelseval gjorts hos Läns-
styrelsen i Östergötlands län.

Företagets styrelse äger utlämna företagets arbeten på
entreprenad samt uttaga kostnaderna härför av delägarna i före-
taget enligt häröfver stadgade delaktighetsgrunder.

Den tid, inom vilken företaget skall vara utfört,
bestämma synmännen till den 1 september 1943.

Företaget skall utföras i enlighet med här bifogade
handlingar med därtill hörande ritningar.

Ägare av vid diket belägen mark äro skyldiga tillse,
att åverkan på dikets slänter och botten av kreatur ej förekom-
mer, och skall företagets styrelse äga rätt avhjälpa dylik upp-
kommen skada på den försumliges bekostnad.

Vid arbetenas utförande iakttages
att dikesvallarna uppläggas med omkring hälften på vardera sidan
av diket,
att dikesvallarna, som ej få givas brantare sidolutning än 1:1,
omedelbart efter uppkastandet skola försees med öppningar, 0,30 m.
bredda i markytan och med sidolutning 1:1 på de ställen, där så
erfordras för ytvattnets fria avrinnande till diket, dock minst
på var 50:de meter samt

att dikets mittlinje på sträckan A - 5+73 förläggas i mitten av
nuvarande diket och på sträckan 5+73 - B i på dikets östra sida
befästligt stängsel.

Fixpunkter, till ledning vid arbetenas utförande och
underhåll, hava inhuggits på följande ställen:

1. Ring i sten i vägkant 240 m. västsydväst punkt A och 40 m.

norr Slakaån, belägen på höjden + 5,14 m.

2. Kors i jordfast sten 82 m. väster punkt 10+50, belägen på
höjden + 9,26 m..

Vattendomstolsavgift enligt bestämmelserna i vattenlagen
kap.11 § 95 skall ej utgivas av detta företag.

Handlingar och ritningar till företaget skola för
framtiden förvaras på Frössle gård.

Missnöje med detta utlåtande eller med förrättningen
i övrigt anföres genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exem-
plar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio
dagar från nedanstående dag. I besvären skola fullständigt upp-
tagas alla klagandens påståenden och skälen härtill, och skola
till besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till
stöd för ändringsyrkandet.

Lagerlunda den 2 mars 1939.

Ivar Hedin.
Statens lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

John Danielsson *Ersta Elvström*

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående

"Frånse dikningspöytä är 1939"

i Harna och Slaka socker och Östergötlands 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.	20	0,50			10	-
		Ägomätning: i skala 1:4000, §§ 6-10						
		a) för mättningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		krokinje "	2.9	3,00	8	70		
		i annan mark, raklinje "		3,00				
		krokinje "	0.5	6,00	3	-		
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje km.		3,00				
		krokinje "		5,00				
		i annan mark, raklinje "		5,00				
		krokinje "		11,00				
		3) för strandsträckor utefter 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 mättningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 60 ar st.	31	0.36	11	16		
		har 18.61 0.54 10 05						
		äng och odlingsmark medelareal 20 ar st.	14	0.14	1	96		
		har 2.83 0.74 2 09						
		annan mark och impediment, medelareal 7 ar st.	6	0.05	3	0		
		har 0.40 0.78 3/						
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av 10-15 m. > 15						
		i åker o. d., raklinje km. < 10						
		krokinje "						
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket blad			4	-		
		övriga regalarblad st.					41	57
		Överföres					51	57

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				51 57
		Avvägning.				
1938	omt. 11	a) avvägning, längdmätning o. d., § 46 mom. 4	1½	12,00	18 -	
"	13½	b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal // punkter pr har	21,44	0,50	10 72	
		avvägda punkter	240	0,03	7 20	
		i annan mark, medelantal punkter pr har	"			
		avvägda punkter	"			
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	1,4	2,00	2 80	
		i annan mark	0,3	5,00	1 50	40 22
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 43 ar,	51	0,05	2 55	
		har	21,84	0,10	2 18	4 73
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	51	0,04		2 04
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5		12,00		
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1:				
		för första kilometern av avlopps längd			4 -	
		för övriga kilometer		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal	45	0,06	2 70	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer	45	0,12	5 40	8 10
		Längdprofil, § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta				
		2) befintligt avlopp ell. vall	1,1	3,50		3 85
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion				
		"				
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	4	0,25		1 -
		"				
		"				
		Antal profil- och sektionsritningar	1	3,00		3 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal		0,02		
		dagar		12,00		
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	1,1	3,50		3 85
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna		1,00		
		" " 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		
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	28	0,03	84	1 84
		Överföres				120 20

1938 nov. 15
1939 mars 20

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				120 20
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		b) vid förändring av befintligt avlopp	1,1	4,00	4 40	
		därjämte 50 öre pr m. ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			3 34	7 74
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		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 trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	240	0,01		2 40
		Översiktskarta, § 41				4 —
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.	27	0,25	6 75	8 25
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	6	0,30	1 80	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar		0,20		3 80
		Utlåtande och betänkande, § 45	7	3,00		21 —
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1 1/2	12,00		18 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15		12,00		
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn		12,00		
		utlopp för täckt ledning		12,00		
		slanficka		12,00		
		<i>Summan</i>				14 50
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				199 89
		1) 1:sta regalarcket			7 —	
		övriga regalarblad				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 43 ar ägofigurer	51	0,07	3 57	
		har	2184	0,14	3 06	
		Överföres			13 63	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			13 63	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			1 66	
		3) insättning av höjdlägestal	st.	240	0,02	4 80
		” ” kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	28	0,05	1 40	23 24
		Kopia av profil-, sektions-, bro-, och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag ell. vall	”			
		nytt avlopp eller vall	”			
		ändring av befintligt avlopp	”	1.1	6.-	6 60
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp				1 -
		3) broar och trummor, ” ”				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.		3,00	7 60
		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.	24	0,55	13 20
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 -
		<i>Inbudsning</i>				2 50
		Summa kronor				50 54
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				29 60
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d.				27 50
		Summa kronor				57 10
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			199 89	
		Lösen för kopior och avskrifter			50 54	250 43
		Övriga förrättningskostnader				57 10
		Summa kronor				307 53

Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till *Länsskrivning* *den 2 mars* 1939 häradsrätt.

Länsskrivning den 2 mars 1939

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

John Danielsson

Erika Claesson

Kronor kvitteras:

den 19.....

