

13

D 1*0068
2.952 9365
M. Landbruksstyrelsen
3 SEP. 1919

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Maj:t den 6 juni 1919
i och för torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande
Kulltorp, Svantorp, Kristinelund, Snäcka och Lilla Glashyttan
i Bergshammars socken av

SÖDERMANLANDS LÄN

enligt en av Lantbruksingenjören Olof Fredholm
upprättad, av Kungl. Maj:t fastställd plan med därtill hörande kostnadsförslag, i nåder be-
viljat dels ett lån av Tretusentrehundra, / 3.300:-/
kronor från 1919 års odlingslånefond och dels ett anslag utan återbetalningsskyldighet
av Ettusensexhundrafyrtio / 1.640:-/ kronor från
allmänna avdikningsanslaget för år 1919, ~~varav hela~~
~~beloppet~~ kronor ~~utgå från den för endast förtroendemen~~
~~sedda delen av förenämnda anslag~~, så, och i enlighet med Riksdagens för dylika stats-
bidrags åtnjutande givna, av Kungl. Maj:t gillade föreskrifter, hava undertecknade, enligt
bifogade protokoll av den *Freemung af den 15 februari 1919*
av vederbörande intressenter valda arbetsstyrelse ~~förtroendemen~~, i och för detta företag
med Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, avslutat följande
kontrakt, varigenom vi för egen del samt å vederbörande intressenters i företaget vägnar
åtaga och förbinda oss:

§ 1.

Att utföra företaget i noggrann överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen
med de ändringar däri, vilka kunna varda av Kungl. Maj:t eller Kungl. Lantbruksstyrelsen
medgivna,

att vid företagets utförande underkasta oss alla de villkor och den kontroll, som av
Kungl. Maj:t eller Kungl. Lantbruksstyrelsen provas lämpliga och nödiga, samt att gälda
alla de av statsmedel icke utgående kostnader, som härav kunna förorsakas,

138,403
19

att påbörja vattenavledningen och avdikningen före den 1 september 1919 ,
att fullborda samma arbeten senast den 1 september 1922 ,
~~att fullborda odlingsarbetet senast den~~ ,
att genom egna kontanta tillskott, materialier eller andra bidrag utgöra, vad utöver statsbidragen kan erfordras för företagets fullbordande,

att vederbörligen underhålla de utförda arbetena, vad angår den vattenavledning och avdikning, vartill odlingslån beviljats, så länge någon del av lånet återstår ogulden, samt beträffande den vattenavledning och avdikning, vartill bidrag utan återbetalningsskyldighet beviljats, intill dess sådan underhållsskyldighet kan vara andra i laga ordning ålagd, eller vi från underhållsskyldigheten befriats.

§ 2.

Att i händelse avvikelse, utan därtill erhållen vederbörlig tillåtelse, skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet icke inom därför bestämd tid fullbordats, utan att anstånd med detsammans utförande medgivits av Kungl. Lantbruksstyrelsen,

eller Kungl. Statskontoret skulle finna den säkerhet, som blivit för lånet ställd, icke vidare vara nöjaktig, och ny säkerhet, som av Kungl. Statskontoret godkännes, icke varder inom bestämd tid avlämnad,

eller den bestämda annuiteten icke varder i behörig tid erlagd,

låta det ankomma på Kungl. Maj:t att inställa all vidare utbetalning av statsbidragen samt att återfordra vad av desamma uppburits — beträffande lånet dock endast därest detta icke redan blivit fördelat på vederbörande fastigheter och antecknat i jordeboken — att på en gång eller efter hand till Kungl. Statskontoret inbetalas inom den tid, som bestämmes av Kungl. Maj:t; och skola vi å sålunda lyftade och återburna medel jämväl erlägga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker.

§ 3.

Att för den tjänsteman, som av Kungl. Lantbruksstyrelsen förordnas att å arbetet verkställa besiktning, uppvisa den för detsamma gillade planen med därtill hörande plan- och profilritningar.

§ 4.

Att ifråga om terminerna för statsbidragens lyftning i mån av arbetets fortgång ställa oss till efterrättelse vad Kungl. Lantbruksstyrelsen därom må bestämma, ävensom att, efter utfäende av den del av bidragen, som enligt särskild bestämmelse får lyftas på grund därav att arbetet blivit börjat, vid varje av de följande lyftningstiderna, innan ytterligare statsmedel må utbejkommas, hos Kungl. Statskontoret förete intyg av Kungl. Lantbruksstyrelsen att, enligt vad därstädes nöjaktigt styrkts, så mycket av arbetet blivit utfört, som skäligen kan anses motsvara vad i förhållande till de beviljade statsbidragen belöper å vad som redan utbejkommits av samma bidrag, och skall, såvida icke Kungl. Maj:t, med avseende å särskilda förhållanden, prövar skäligt annorlunda förordna, någon del av statsbidragen inestå i Kungl. Statskontoret, intill dess vattenavlednings- och avdikningsarbetet är vederbörligen avsynat och godkänt.

§ 5.

Att vid avslutandet av detta kontrakt överlämna till Kungl. Lantbruksstyrelsen, för att i dess arkiv förvaras, bestyrkt kopia av de gillade ritningarne för arbetet och bestyrkta avskrifter av därtill hörande godkända betänkande och kostnadsförslag, ävensom att, därest någon avvikelse under arbetets utförande med vederbörlig tillåtelse vidtagits, innan sista delen av statsbidragen lyftes överlämna till Kungl. Lantbruksstyrelsen fullständig beskrivning jämte ritning, utvisande huru arbetet i följd av denna avvikelse utförts.

§ 6.

Att bestrida eller gottgöra alla kostnader utan undantag, av vad namn de vara må, som i följd av dessa statsbidrag föranledas för Kungl. Statskontoret.

§ 7.

Att för fullgörande av detta kontrakt ävensom för återbäring av lyftat anslag, i fall mot kontraktet brytes, ställa sådan säkerhet, som av Kungl. Lantbruksstyrelsen godkännes, samt att för odlingslånet, ävensom för återbäring av därav lyftade medel, i fall emot kontraktet brytes, avgiva sådan skuldförbindelse och säkerhet för dess uppfyllande, som av Kungl. Statskontoret antagas.

Till yttermera visso äro härav två lika lydande exemplar upprättade, som skedde i

i *Knutens* den *9 aug.* 1919
Fredrik Lågren *Fredrik Eriksson*
Ägare af 1/8 mtl *Ägare af Lilla Glashyttan*
Kulldarp adress *adress Nyköping*
Nyköping

Att *Fredrik Lågren* och *Fredrik Eriksson*

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga som ovan

Carl Hedin
 Adress:
Kärbo, Nyköping

Gurli Drake
 Adress:
Nyköping

Med stöd av Kungl. brevet den *6 juni*.....
*1919*..... antager Kungl. Lantbruksstyrelsen, å
 Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta kon-
 trakt. Stockholm den *20 september* 1919.

Willebrandt

Magnus Wikell

D _____ 1*0068

5. 969/365
all
Afskrift
A Landhushållningslära
Synochanordningar 1919
rörande torrläggningsföreläget
Fullbordad till Glasbygd
i Bergs hamnars socken, Söderman-
lands län.

Protokoll, fört vid sammankäde
Höf. Högst. angående förläggning af vattenkadade
marker, tillhörande kommunen. Hultorp
och Glas hyttan m. fl. i Bergshammars
socken af Södermanlands län.

År 1918 den 21 september kl. 4 f.m. inställde sig
underskrifnad, statens Landbruksingenjör, hos Landt-
brukaren Fredrik Löfgren i Hultorp för att jämligt
Kommuns Befallningshafvandes förordnande, (Bil. #)
verksätta ifrågasättande synföreläggning, och hade på
grund af delgifna handlingar (Bil. B' - B⁶) följande intressen-
ter infunnit sig vid sammankädet:

Sökanden till föreläggningen:

Fredrik Löfgren ägare af $\frac{1}{8}$ odl. Hultorp Östergård.

Öfriga intressenter:

Ingénieur E. Hedin, Härboda, delägare i Låtsmans-
torpet Snäcka

Emil Karlsson, ägare af $\frac{1}{16}$ odl. Hultorps Mellan-
gård.

Fredrik Eriksson ägare af Lilla Glas hyttan, af-
söndring från 1 odl. Hultorp

Karolina Johansson, hustru till August Johans-
son ägare af Kristinlund, afsöndring
från $\frac{3}{4}$ odl. Härboda.

För att såsom godmän biträda vid förelä-
ggningen hade på kallelse af föreläggningssmannen in-
funnit sig skiftesgodsmännen Kell Hultberg i Klänge
och Konrad Pedersen i Frankhyttan.

§ 1.

Insättningen till föreläggningen och Kom-
muns Befallningshafvandes med anledning där af
utfärdade förordnande upplästes.

§ 2.

Ingen jämsannmärkning mot föreläggningssman-
nen eller de biträdande godsmännen anmälades ej.

2.
§ 3.

Laga hinder mot förvärfningens handläggning ansågs icke föreligga.

§ 4.

Med anledning af det erhållna förordnandet hade undersökning af de vattensjuka markerna och aflappsgräfvor genom desamma blifvit verkställd och förteckades de därvid upprätkade plan- och prof- ritningarna för intressenterna, hvarjämte förvärfnings- mannen redogjorde för den omfattning, som för- taget på grund af den gjorda ansökningen kom- me att få.

§ 5.

Fredrik Eriksson i Lilla Glashyttan ansåg att hans mark icke komme att få någon nytta af företaget, om afloppet, såsom nu var ämnadt skul- le uppgiäfras endast till utfartsvägen mellan Thul- torp och Svantorp, hvarför Eriksson yrkade, att afloppet måtte i sammanhang med denna förvärf- ning upptagas fram genom Låssonans torpet till rä- lingen mot Lilla Glashyttan. Skrifvelsen uppsattes (Bild) enligt hvilken Eriksson förmedlade sig med sökanden till förvärfningen samt underskrifs af Eriksson och bestyrktes af förvärfningsmannen.

§ 6.

Karolina Johansson förklarade att de mark- äcknande Kristinlund, som intagits i företaget, ic- ke för närvarande lida af vattenskada och af hullen hade någon nytta af gräfningen.

§ 7.

De vid sammanträdet närvarande in- tressenterna förklarade sig hafva för avsikt att främdeles göra ansökning om statsundestöd till företagets utförande.

§ 8.

3.

Till arbetsstyrelse för företaget valdes Fredrik Läfgran i Hultorp och Fredrik Eriksson i Lilla Glasbyttan, hvilas Läfgran erhöåll i uppdrag att mottaga och förvara till företaget hörande handlingar och ritningar.

§ 9.

Meddelade förädlingsmannen att synmän-
nen komme att ommedelbart efter sammankom-
stens slut verkställa erforderlig gradering af de vallenska-
dade markerna, hvarefter nytt sammankom-
me att hållas å tid och plats, som framdeles
komme att genom särskilda kallelser till inter-
essenterna liukännagifvas.

§ 10.

På vidare ej var att till protokollet an-
märka, förklarades dagens sammankom-
me afslutadt.

Hultorp pr. Hårbo den 21 sept. 1918.

Å Länstuns vägnar

Olaf Fredholm

Stalms Landtbruksingenjör

Förstämde protokollet är för delägarna upp-
läst, af dem lämnadt utan anmärkning, och
warder härmed gjustadt.

Konrad Pedersen Axel Ahlberg

Bihållande godmän.

År 1918 den 26 okt. kl 11 f.m. inställde sig
åter undertecknade synmän hos Landtbrukaren
Fredrik Läfgran i Hultorp för att, enligt medde-
lade kallelser till intressenterna (Bil. D) fortsätta i fråga-
varande synförhandling. Till dagens sammankom-
me hade följande intressenter infunnit sig.

Fredrik Läfgran, Hultorp.

Konst. Karlsson, — " —

Gunnar Andersson, — " —

Hamning Pettersson, Skutumpah.

§ 11.

Redogjorde förädlingsmannen för den verkställda värderingen af de vattensjuka markerna, samt uppläste värderingslängdens sammandrag. Mynderna för beräklandet af intressenternas deltagningskyldighet i kostnaderna för företaget angåvos hvarjämte upplysning lämnades om de procenttal, enligt hvilka nämnda kostnader skulde på delägarna fördelas.

§ 12.

Yrkade intressenterna, att prättning måtte utgå för den jord som komme att lagas i anspråk för afloppets utvidgning och för jordupplag.

§ 13.

Redogjorde förädlingsmannen för de beräknade kostnaderna för arbetets utförande, samt upplästes den upprättade kostnadsfördelningslängden.

§ 14.

Ledan samtliga frågor, som kunde beröra företaget blifvit utredda, afgåvor styrelsemännen sitt utlåtande, som upplästes för intressenterna.

§ 15.

Lämnades besvärshänvisning genom uppläsande af 51 och 52 §§ i dikeningslagen, hvarjämte upplysning lämnades, att förväkars häradsrätt vore rätt forum för anhängiggörande af talan mot förättningen.

§ 16.

Om intet vidare var att till protokollet anteckna, upplästes protokollet, hvarefter förättningen förklarades avslutad.

Skutumpah pn Klärbo den 26 okt 1918

Å hästens vägnar.

Olof Fredholm.

5.
Hälsus Landbruksskole
Friskännde protokoll är för delägarna uppläst, af
dem lämnadt utan anmärkning samt under här-
med justeradt.

Hultorp som ofran.
Leif Ahlberg Konrad Pedersen
Biträdande gästvärd.

Till

Konungens Befallningshafvande i
Födumandlands län.

Undertecknad får härigenom vördsam-
t hålla om förordnande för vederbörlig föräktnings-
man att hålla syn enligt gällande dikeeringslag
för bortläggning af vattensjuka marker tillhö-
rande hummanen Kulltorp och Glashyttan i Brags-
hammars socken af Födumandlands län.

Kulltorp pr. Hälsö den 18 maj 1918
Fredrik Läfgrun

Resolution

Nr 8 J. R. 1918.

I anledning af en från Fredrik Läfgrun, Kull-
torp Hälsö, hit inkommen ansökan om förord-
nande för vederbörlig föräktningsman att hålla syn
enligt gällande dikeeringslag för bortläggning af vat-
tenskadade marker, tillhörande hummanen Kulltorp
och Glashyttan i Bragshammars socken, Fönåkers härad,
förordnas Landbruksingenjören E. O. Fredholm att i
läga ordning verkställa de tjänstgöringarna, som i
ansökanen påkallas; Skolande ett exemplar af
detta förordnande jänkte ansökanen i ärendet
tillställas ofvannämnde Landbruksingenjör som
har att om anslagandet hit inkomma med
pris.

Nyköping i Landskansliet den 21 maj 1918.

L. Reuterskiöld.

W. Fahlcrantz.

Hallsp.

— " — " — " — " — " —
— " — " — " — " — " —

Bil c.

Undertecknad, ägare af afskänkning Lilla
Glas hyttan förmår sig med sökanden till nu gä-
mnde synföreläggning för förläggning af vatten-
skadade marken tillhörande Hallsp. och Glas hyttan
i Bygghammars socken af Tröskmanlands Län samt
yrkar på uppgräfning af afloppet fram till gränsen
mellan Gåtsmansbyrpet Lönäcka och mina ägar, och
är jag sålunda, enligt 37 § i gällande dikningslag,
att om se som hade jag själf. förtaget sökt.

Hallsp. ge Hållsp. den 2/Sept. 1918

Fredrik Eriksson

Egenhändiga namnteckningen bevitnas:

Olof Fredholm

Statens Landbruks ingenjör

Bil D.

Hallsp.

— " — " — " — " — " —
— " — " — " — " — " —

Ägobeskrifning, häfdeförteckning och värderings-

Glashyttan

Hemmanets littera och ägoförteckning nr	Hemmanets namn och ägare. Ägoslag och jordmän.	Genom företaget förbättrad mark							
		Tomt och åker		Äng och odlingsmark		Annan mark		Summa	
		hektar	ar	hektar	ar	hektar	ar	hektar	ar
		3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
A	<u>1/8 odl. Huutap Åstugård</u> Fredrik Lägergren.								
1	Åker, sandmylla på lerbotten		07.0						
2	Åker " " " " " "		07.0						
3	Åker lummigla " " " "		20.5						
4	Åker " " " " " "		24.5						
5	Åker " " " " " "		43.0						
6	Åker " " " " " "		21.0						
7	Åker " " " " " "		17.0						
8	Åker " " " " " "		31.5						
9	Klappsgräf								
10	Väg								
11	Åker, lummigla på lerbotten		44.0						
12	Åker " " " " " "		50.0						
13	Åker " " " " " "		38.5						
14	Backe								
15	Åker, lummigla på lerbotten		09.0						
16	Ängsinda				00.5				
17	Åker, lummigla på lerbotten		25.0						
18	Åker " " " " " "		20.0						
19	Åker " " " " " "		03.5						
20	Åker " " " " " "		24.5						
21	Åker " " " " " "		49.0						
22	Skogsmark						05.0		
23	Åker, lummigla på lerbotten		24.0						
	Summa	4	69.0		00.5		05.0	4	74.5
B.	<u>1/16 odl. Huutap Mellangård</u> Kornil Karlsson.								

längd för torrlägningsföretaget

Hultarp - Lilla

i Bjugshammars socken af Södermanlands län.

Impediment		Summa areal		Värde per hektar i fullt torr- lagdt skick	Nuvarande värde		Förbättrings- värde per hektar	Genom företaget ernädd torrlägs- ningsgränd	Ä g o f i g u r e n s						Summa		Repartitionstal
					10/10 af värdet i fullt torr- lagdt skick	per hektar			blifvande värde		nuvarande värde		förbättrings- värde		förbättringsvärde		
						kronor			kronor	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	
hektar	ar	hektar	ar	kronor		kronor	kronor		kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	%
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
24.	Åker, lunnvalla på lubbotten		04.0						
25	Åflappsgraf								
26	Åker, lunnvalla på lubbotten		15.0						
27	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		36.0						
28	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		21.0						
29	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		19.5						
30	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		28.0						
31	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		21.0						
32	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		18.0						
33	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		22.5						
34	Väg								
	Summa	/	85.0					/	85.0
C	1/16 ml. Skultorp Västergård								
	Gunnar Andersson.								
35	Åker, lunnvalla på lubbotten		27.0						
36	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		19.0						
37	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		14.0						
38	Åflappsgraf								
39	Åker, lunnvalla på lubbotten		35.5						
40	Ångslinda				03.0				
41	Väg								
	Summa		95.5		03.0				98.5
D.	Lägenheten Svantorp								
	(apöndrad från Marsöngs Öfvergård)								
	Hemming Petersson								
42	Åker, lunnvalla på lura		07.5						
43	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		07.0						
44	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		13.0						
45	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		11.5						
46	Åflappsgraf								
47	Åker, lunnvalla på lura		12.5						
48	Å ₂ Å ₂ " Å ₂		12.0						
	Transport		64.5						

11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
				1200	48	516	684	1.0	48	-	20	64	27	36			
01.5																	
				1200	48	516	684	1.0	180	-	77	40	102	60			
				1200	47	564	636	1.0	432	-	203	04	228	96			
				1200	50	600	600	1.0	252	-	126	-	126	-			
				1200	57	684	516	1.0	234	-	133	38	100	62			
				1200	67	804	396	1.0	336	-	225	12	110	88			
				1200	80	960	240	1.0	252	-	201	60	50	40			
				1200	60	720	480	1.0	216	-	129	60	86	40			
				1200	50	600	600	1.0	270	-	135	-	135	-			
02.5																	
04.0	1	89.0							2220	-	1257	78	968	22			
				1200	60	720	480	1.0	324	-	194	40	129	60			
				1200	60	720	480	1.0	228	-	136	80	91	20			
				1200	80	960	240	1.0	168	-	134	40	33	60			
07.5																	
				1200	70	840	360	1.0	426	-	298	20	127	80			
				500	90	450	50	1.0	15	-	13	50	1	50			
03.0																	
10.5	1	09.0							1161	-	777	30	383	70			
				1200	80	960	240	1.0	90	-	72	-	18	-			
				1200	73	876	324	1.0	84	-	61	32	22	68			
				1200	60	720	480	1.0	156	-	93	60	62	40			
				1200	57	684	516	1.0	138	-	78	66	59	34			
05.0																	
				1200	63	756	444	1.0	150	-	94	50	55	50			
				1200	60	720	480	1.0	156	-	93	60	62	40			
05.0									774	-	493	68	280	32			

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
	Transport		64.5						
49.	Akr, lunnilla på lubben		24.0						
	Summa		88.5						88.5
E.	<u>Lägenheten Kristinlund</u>								
	(apöndrad från 3/4 outl. Kärlesta)								
	August Johansson								
50.	Akr, lunnilla på lubben		09.0						
51.	d ₂ d ₂ " d ₂		03.0						
52.	d ₂ d ₂ " d ₂		03.5						
53.	d ₂ d ₂ " d ₂		03.0						
54.	d ₂ d ₂ " d ₂		02.5						
	Summa		21.0						21.0
F	<u>Båtsmanstorpets Snäcka</u>								
	Ingeniör C. Hedén, Kärlesta.								
	Johan Andersson, Marsång								
	Gustaf Eriksson, — " —								
	J. O. Johansson, Nässelekär.								
55.	Akr, lunnilla på lubben		14.5						
56.	d ₂ d ₂ " d ₂		13.0						
57.	d ₂ d ₂ " d ₂		13.0						
58.	d ₂ d ₂ " d ₂		12.5						
59.	d ₂ d ₂ " d ₂		11.5						
60.	d ₂ d ₂ " d ₂		12.0						
61.	d ₂ d ₂ " d ₂		12.5						
62.	Hfluggsgraf								
63.	Akr, lunnilla på lubben		16.5						
64.	d ₂ d ₂ " d ₂		11.5						
65.	d ₂ d ₂ " d ₂		12.5						
66.	d ₂ d ₂ " d ₂		12.5						
67.	d ₂ d ₂ " d ₂		14.0						
68.	d ₂ d ₂ " d ₂		33.0						
	Summa		189.0						189.0

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
G.	<u>Lilla Gleshyttan</u> (afsändning från /mtl. Hultorps.) Fredrik Eriksson								
69	Hkr, lunnyska på lera		04.5						
70	de de " de		12.0						
71	de de " de		13.0						
72	Bekesmark, stenk.						03.5		
73	de de						05.0		
74	Hkr, lunnyska på lera		17.5						
75	de de " de		29.0						
76	de de " de		32.0						
77	de de " de		45.5						
78	de de " de		44.0						
79	de de " de		50.0						
80	de de " de		31.0						
81	de de " de		37.0						
82	Bekesmark, stenkunden						11.0		
83	de de						06.0		
84	Hjopsgraf.								
	Summa	3	35.5				25.5	3	61.0
							Samman-		
A	<u>1/8 mtl. Hultorps Östergård</u> Fredrik Långren	4	69.0		00.5		05.0	4	74.5
B	<u>1/16 mtl. Hultorps Nollungård</u> Bernil Karlsson	1	85.0					1	85.0
C	<u>1/16 mtl. Hultorps Västergård</u> Gunnar Andersson		95.5		03.0				98.5
D	<u>Lågenheten Svantorp</u> Hemming Pettersson		88.5						88.5
E	<u>Lågenheten Kristinlund</u> August Johansson		21.0						21.0
	Transport	8	59.0		03.5		05.0	8	67.5

11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
	45.0	9	12.5						10292-		6135	76	4156	24			60.231
	07.0	1	96.0						2268-		1144	38	1123	62			16.283
	05.5	3	66.5						4128-		2507	40	1620	60			23.486
	57.5	14	75.0						16688-		9787	54	6900	46			100.000

26 oktober 1918

Olaf Fredholm
Statens Landtbruksingenjör

Hel Hilberg, Konrad Pedersen,
Bihälsande gästvärd.

Tröstnadsförelägg

för föreläggning af vattenmjuka marken, tillhörande Hultsby,
Lilla Hasbyttan m. fl. i Bergshammars socken af Föder
moulandts län, uppmättadt vid laga synföreläggning år
1918.

Lagsauktspris 6.25 kronor.

Laga dag	Laga dag i mån.	Mark, jordart m. m.	Laga dag	Laga dag i mån.	Tröstnad		Summa	
					kr.	ör.	kr.	ör.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
		<u>Kloppsgrafin A-B-C-D</u>						
A-B	457	Schaktning af nyt stuhl. lera m ³	355	1.30	461	50		
		2 ^a " lera "	980	0.80	784	-		
		Ombeslagnad af tunnna för utfarksväg vid 2. m- ligt ritning.			550	-		
		För arbets tillsyn och oför- utredda utgifter tilläggas ca 10% af förestående belopp			184	50	1980	-
B-C	95	Schaktning af lera m ³	220	0.80	176	-		
		För arbets tillsyn och oför- utredda utgifter tilläggas ca 10%			14	-	190	-
C-D	290	Schaktning af lera.	640	0.80	512	-		
		Ombeslagnad af tunnna för utfark- sväg vid 7 enligt ritningen vid 2.			550	-		
		För arbets tillsyn och oför- utredda utgifter tilläggas ca 10% af förestående belopp			108	-	1170	-
	842	Transport					3340	-

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
	842	Transport					3340 :-	
		Ersättningar enligt jordsättningslängden					585 :-	
		Kostnad för reprefrättningen					258 90	
	842	Summa kronor					4183 90	
		Hultorp den 26 oktober 1918						
		Olof Liedholm.						
		Statens Landtbruksingenjör						

Kostnadsfördelningslängd

för förläggning af vattenmjuka marken, tillhörande Kulltorps, Lilla Glaslyftan m. fl. i Bergshamnars socken af Södermanlands län, upprättad vid laga synförrättning år 1918.

i vilken vatten	Husmanens eller lägenhetens namn och ägare	delaktighets-takt	Kostnad för				Summa kostnad	
			förlägg-nings-arbetet		syn-förrätt-ningen		kr	ö
		%	kr	ö	kr	ö	kr	ö
A	<u>1/8 mtl. Kulltorps Östergård</u> Fredrik Lägergren	93.99	1334	:38	88	:02	1422	:40
B	<u>1/16 mtl. Kulltorps Mellangård</u> Konrad Karlsson	14.03	550	:72	36	:33	587	:05
C	<u>1/16 mtl. Kulltorps Västergård</u> Gunnar Andersson	5.56	218	:23	14	:39	232	:62
D	<u>Lägenheten Lönntorp</u> Kjerring Pettersson	5.73	224	:98	14	:84	239	:82
E	<u>Lägenheten Kristineland</u> August Johansson	0.91	35	:76	2	:36	38	:12
F	<u>Båtsmansörpet Loväcka</u> Ingenjör E. Wedin, Kärbo, m. fl.	16.28	639	:11	42	:15	681	:26
G	<u>Lilla Glaslyftan</u> Fredrik Eriksson	23.48	921	:82	60	:81	982	:63
	Summa	100.00	3925	-	258	90	4183	90

Kulltorps den 26 oktober 1918

Olof Fredholm

Statens landtbruksingenjör

Per Nilberg

Konrad Petersen

Biträdande gatemän

samt i öfrigt på lämpliga ställen, för att ytvattnet från
angränsande mark må kunna flytt afsmitta ned i af
lappsgräform.

Thunberg den 26 oktober 1918

Olaf Fredholm

Statens Landbruksingeniör

Utlåtande

afgifvet af synmännen vid laga synförrättning för för-
läggning af vattensjuka marker tillhörande Thulstrup, Lilla
Glasbyttan m. fl. i Bergshammars socken af Lödermans-
lands Län.

Föreläggingsområdet är beläget omkring 7
km. sydsydöst om Bergshammars kyrka och omkring
9 km. sydväst om Nyköpings stad. Det utgöres näs-
tan uteslutande af redan odlad jord, samt bildar
en långsträckt smal dalgång, som genomflytes af
ett i nordlig-sydlig riktning parallellt vatt-
tindrag. Markerna tillhöra dels herrn hummans de-
lar af Thulstrups skifteslag och dels några från an-
gränsande herrar afskreddade lägnuluter. De äro
för sin föreläggning beroende af vattensändet
i nyssnämnda vattindrag, och då detta dimension-
er för närvarande äro fullkomligt stillräckliga,
äro de delvis i hög grad bevarade af vattnet, som
å den nedre belägna herrn hummans delen ofta öfver-
svämmar marken vid starkare nederbörd. För för-
ändring af bättre föreläggning af markerna inom
området har därför en reglering af ifrågakommande
vattindrag blifvit vid denna synförrättning ifråga-
satt.

Laga hinder mot synförrättningens hand-
läggande eller mot förtagets utförande enligt nu-
dan stadgade grunder har ej blifvit anmälde eller
kunnat af synmännen utlösas.

Om när förtaget uteslutande afser förelägg-
ning af redan odlad jord, och då det i öfrigt är
af relativt obetydlig ^{omfattning} ~~är~~ desamma enligt syn-

männens åsikt att hänföra till sådan dikning, hvar-
om stadgas i 1 Kap af Lag om dikning m.m. den 20
juni 1879.

Afloppets Läge och dimensioner.

Med anledning af under synförättningen
framställda yrkanden från vederbörande jordägare
skall afloppet uppgrävas från en punkt, belägen
112 meter nedanför utfartsvägen från Hultorp, där
tillräckligt fall finnes för bortläggning af ofrån-
liggande mark, från till rälningen mellan Gätsonans
torpet Snäcka och Lilla Glasbyttan, hvilka ägr-
skiften äro å glanskartan betecknade med resp.
littr. F och G. Det bibehålles å hela sträckan i sitt nu-
varande läge samt fördjupas och utvidgas till de
dimensioner, som närmare delgifvas i bifogade gräf-
ningsstabell. Låsen af densamma framgår äro aflop-
pets bottenbredd föreslagen till 0.5 meter och sidolut-
ningen till 1:1.5, hvarjämte minsta bottenlutningen
kommer att utgöra 2.0:1.000. Djupet är föreslaget med
hänsyn till framtida täckdikning till erforderligt
djup af samtliga inom området belägna markar.

Afloppets nedbördsområde omfattar en areal
af omkring 6.0 kvadratkilometer. Enär vattennäng-
den ökas genom tillrinning från starka källor in-
om områdets västra del, synes flodafinningen icke
kunna beräknas lägre än 80 sekunder pr. kvad-
ratkilometer, hvadan sålunda den största vatten-
mängd, som afloppet har att afbörda, uppgår till
0.48 sek. kub. m. Med oförändrade dimensioner å af-
loppet kommer denna vattennängd att afinna
vid ett vattendjup af högst 0.57 meter, hvarvid
vattnets hastighet kommer att uppgå till 0.62 me-
ter i sekunden. Medelvattennängden, som synes kom-
ma beräknas till omkring $\frac{1}{10}$ af flodvattennängden,
eller 0.05 sekundkub. m. kommer att afinna vid ett

vattendjup af 0.2 meter, hvarvid vattenhastigheten blir 0.3 meter i sek. För dessa beräkningar har Gangetz' och Hutter's-formel för vattenets rörelse i öppna ledningar blifvit använd, med friktionskoefficienten antagen till 0.03.

Praktiskt skulle för de i förslaget ingående kummorna utfordras en bredd i vattenöppningen af 1.5 m., men har denna bredd ansetts kunna utan olägenhet minskas till 1.0 m. Hvarnda kumman kommer visserligen därigenom att orsaka en upp-dämning af ungefär 3 centimeter af vattnet oöfver för kumman vid högvattensstånd, men har detta ingen som helst inverkan på den genom förslaget afsedda förläggningseffekten. Vid ordeltvattensstånd orsaka kummorna ingen upp-dämning.

Vätkummor

Förnämnda kumman är belägen dels vid punkt 2 i utfartsväg från Hultorp, dels vid punkt 7 i utfartsväg från Glasbyttan. Båda vägarna äro af enskild natur. Kumman ska ombyggas i enlighet med särskildt uppgjord ritning samt behålla en vattenöppning af 1.0 meters bredd och 1.2 meters höjd. Vid båda kumman ska dubbel rustbädd anbringas af 20x20 centimeters stockar, såsom i bifogade kostnadsförslag blifvit angifvit.

Af de nu befintliga kumman signis sten-dels kunna komma till användning vid deras ombyggande.

Dikesjorden

Den nu afloppet upptagna dikesjorden ska uppläggas på minst 1.0 meters afstånd från afloppets kant. Jordvallarnas lutning mot diket får ej göras brantare än 1:1.0, och skola jordvallarna genomskäras för alla tillståfande diken samt i öfrigt där så påfinnas för framstappande af ytvatten från bakom belägen mark.

Arbetets utförande.

Arbetet bör utlämnas på entreprenad till lämplig person med betygsgående borgen och skall detsamma vara i sin helhet slutfördt senast inom tre år efter det denna synföreläggning vunnit laga kraft.

Afsättning.

Sedan arbetet blifvit fullbordadt, samt om så påfordras, under dess utförande, skall det, för den händelse någon af intressenterna det påyrkar, inspekteras eller afsynas af i Länets tjänstgörande statens Landbruksingenjör.

Underhåll.

Rensning af aflappsgräfen från islämnningar och uppkomna växtbildningar skall företagas omint hvakt tredje år, hvarid afloppet skall utställas till de dimensioner, som blifvit för detsamma bestämda vid denna synföreläggning.

Kostnaderna för dessa underhålls arbeten skola fördelas på samtliga intressenter i företaget enligt samma grund, som här nedan angifves för fördelning af kostnaderna för afloppets första upplagande.

Jämnning eller annan åtgärd, som hindra vattnets fria gång i afloppet, må icke företagas, sedan detsamma blifvit uppräpat enligt här lämnade bestämmelser.

Opsättningar.

I församlingstämme med intressenternas därom framställda yrkanden föreskrifva synmännarna, att opsättning skall utgå dels för den jord, som kommer att åtgä för afloppets utvidgning, dels äfven för jord, som kommer att tagas i anspråk för uppläggning af jordvallarna längs afloppet. Synmännen hafva därvid ansett, att jord,

som åtgår till utvidgning af afloppet, skall ersättas med dess fulla värde i förlagdet skick och beräknat detta värde till 12 kronor per ar. Den jord, som lages i anspråk för jordupplagen, skall ersättas med 8 kronor per ar. Om vattenböran de jordägare sedermera vill förföra jodrallarna, för att öfver tillgodogöra sig den därpå fäktta jorden, så äger han därtill rätt om han icke gifvorda annan intressents deltagande i kostnaderna för jodrallarnas förförande.

De sålunda beräknade ersättningsbeloppen finnas införda i särskildt upprättad jodersättnings längd.

Kostnadsförslag.

Kostnadsförslaget, som är uppgjort med hänsyn till ett dagsverkspris af 6:25 kronor, slutar på en summa af 4183:90 kronor. Håri ingå jodersättningar med 585:- kronor och förräkningskostnader med 258:90 kronor, hvarn kostnaden rent för gräfningsarbetena med tillhörande summa uppgår till 3340:- kronor.

Jordvärdering

Markerna inom förläggningsområdet hafva af sýnumännan uppskattats såväl i sitt nuvarande vattenskadade tillstånd, som i det skick, hvori de beräknas komma efter förläggningsarbetenas utförande. Därvid har hänsyn tagits till den afkastning, som marken kan i förhållande till dess naturliga godhet och beskaffenhet, lämna, under förutsättning att den vore fullständigt förlagd. De sålunda erhållna värdena äro införda i kol. 15 af värderingslängden.

Markens nuvarande värde har uppskattats med hänsyn till hvarje ägarens höjdläge i förhållande till den vattenyta, som istadkommer vattenskadan. Därvid har användts en graderingskala, i hvilken det nuvarande värdet å mark, som är belägen på samma höjd, som nämnda vattenyta, antagits till 0%, och nuvarande värdet å mark, belägen 1.50 m. öfver samma nivå, till 100% af markens beförande värde efter för-

läggningen. Förstnämnda mark kommer sålunda att genom förtaget förbättras med hela sitt värde i förordadt skick, medan sistnämnda mark icke förbättras genom förtaget. De sålunda erhållna procenttalen enligt nämnda skala samt markens värde per hektar i sitt nuvarande vattenskadade tillstånd firnas införda i resp 16 och 17 kol. af värderingslängden.

Skillnaden mellan blifvande och nuvarande värde utgör värdet af den förbättring, som genom förtaget anses tillstundas de vattenskadade markerna, och är detta värde per hektar införd i värderingslängdens 18 kolumn.

Samtliga i förtaget ingående marker hafva det höjdläge öfver blifvande medelvattensståndet i afloppet, att de erhålla möjlighet till fullständig för-
läggning genom förtaget, hvareför förordningsgraden 1.0 blifvit för samtliga ägarfigurer införd i värderingslängdens kolumn 19.

Med ledning af de sålunda erhållna värdena per hektar hafva för hvarje ägarfigur dess nuvarande och blifvande värde samt förbättringsvärde blifvit uträknade och införda i kol. 20-25 af värderingslängden.

Af värderingslängdens sammandrag framgår, att värdet af den genom förordningsförtaget uträknade förbättringen inom hela området uppgår till sammanlagt 6 900.46 kronor, hvilket värde sålunda öfrastiger med 2 716.56 kronor, den enligt öfran uträknade kostnaden för förtaget, 4 183.90 kronor.

Kostnadernas fördelning

När lutningsförhållandena inom området äro relativt goda, och det sålunda kunde synas motiveradt att med afseende på fördelningen af kostnaderna för förtaget uppdelade om-

rådet i två afdelningar, hvaraf den öfre skulle omfatta marken öfverför Klasthyttans utfartsväg samt den nedre skulle öfre marken nedanför samma väg hafva särskilda beräkningar i detta hänseende blifvit gjorda. Under nämnda förutsättning skulle den öfre afdelningen ensam bekosta uppgräfvningen af sträckan C-D, samt deltaga i kostnaden för den återstående delen af aflappsgraven med endast så stor procent, som motsvarar det i marken inom afdelningen med kostnaden för egen dikning reducerade förbättringsvärdet. Kostnaden per förbättringskrona för den öfre afdelningen skulle därvid komma att uppgå till 0.58 kronor, medan kostnaden per förbättringskrona för den nedre afdelningen kommer att belöpa sig till endast 0.35 kronor.

Under förutsättning däremot att markerna icke uppdelas i afdelningar utan hela försläggningsområdet betraktas som en samfällighet, inom hvilken kostnaderna för företaget fördelas på all mark i förhållande till den genom försläggningen uphållna förbättringen, kommer kostnaden per förbättringskrona för marken inom hvarje del af området att uppgå till 0.46 kronor.

Af dessa beräkningar framgår sålunda, att en uppdelning af området i två afdelningar skulle komma att orsaka ökade kostnader för marken öfverför Klasthyttans utfartsväg, och då ägarne af denna mark kunna med fog göra anspråk på att få deltaga i kostnaderna för aflappsgravens i dess helhet, föreligger alltså intet skäl att verkställa sådan uppdelning som nyss nämnts.

Med anledning däraf förutsettes symmännens, att försläggningsområdet skall anses som en samfällighet, samt att kostnaderna för aflappsgravens upplagande och för dess framtida underhåll skola fördelas på all mark inom samfälligheten i mån af den

förbättring, som enligt synmännens uppskattning kom-
mer att liuskyndas inaktien genom förslägningen.
Efter summan af de för hvarje kommunandel eller
länshuset beräknade förbättringsvärdena hafva procent-
tal belöp uträknade och införda i kolumn 28 af
värderingslängderna sammandra, och skola således
dessa procenttal ligga till grund för fördelningen
af nyssnämnda kostnader.

För den händelse företaget kommer till ut-
förande, skola jämväl kostnaderna för synförrätt-
ningen fördelas på samtliga intressenter i företaget
enligt den angifna grund.

Det allmänna rådet bevisar icke, såvidt sy-
nemännerna kunna finna, af här ifrågasattade för-
slägnings företag.

Thutrup den 26 oktober 1918.

Olof Fredholm

Statens Landbruksingenjör

Hel Ahlberg

Konrad Pedersen

Biträdande godemän.

Arvodesräkning för år 1918 verkställd laga synföreläggning för
 anläggning af vattensjuka marker, tillhörande Kulltorps,
 Masbyttan m. fl. i Bergshammars socken af Lödunavlands
 län, upprättad i enlighet med Landtmäterisalan af år 1909.

	Kostnad		Summa	
	kr.	ör.	kr.	ör.
2. Sammanträden med delägare och gode män 14 8/10 mm			20	—
Planmätning 6 8/10 mm				
Äker, för 67 ägare, med medelareal				
20,5 ar å 0.35 kr. pr. ägare	23	45		
Äng, för 2 ägare, med medelareal				
1.75 ar å 0.03 kr. pr. ägare		06		
Betes- och skogsmark, för 5 ägare, med medelareal 6 ar å 0.08 kr. pr. ägare		40		
Torpedimenter, för 10 ägare, med medelareal 5,75 ar å 0.08 kr. pr. ägare		80	24	71
Utiäkning af plankortan 7 8/10 mm			5	04
Dubbelgradering och graderingslängdens uträkning 7 8/10 mm			11	96
Äfrågning, sektionering, yordbörning samt förslagens upprättande				
Undersökning af afloppet	10	—		
Nät och kurvaföring	10	—		
Principprofil med kostnadsförslag och sektioner	14	90		
Gräfnings tabell	5	—	39	90
Öfver skrifvelsen och längder.				
För kallat till 19 personer å 20 öre	3	80		
Förordningslängd	10	—		
Kostnads fördelningslängd och därför				
Transporth	13	80	101	61

Transport	13: 80	101: 61
Uförduliga beräkningar	15 -	
Häpdeförteckning	2 -	
Gymnasiets utlåning	40 -	70 80
<u>Lösen för</u>		
Kopia af plankartan	8 54	
Hjedsippornas insättande å plankartan	2 -	
Kopia af grafit- och sektorsritningar	7 79	
Utskrift af handlingarna	10 -	28 33
Rubrikark och handlingarnas inbindning		5 -
Summa kronor		205 74
<u>Tiekommer:</u>		
Gymnasiets rese- och traktementsutläggning		53 16
Summa		258 90

Den som med denna räkning icke åtnöjes äger
att inom tre månader härför klanda därå anförda
genom stämning till föräklars häradspått.

Hultarp den 26 oktober 1918.

Olof Fredholm.

Statens Landbruksingenjör

En med denna lika lydande räkning har
den dag tillfragt till vederbörande intressenter
öfverlämnad, intygas:

Hultarp som ofvann.

Reel Ahlberg

Konrad Pederson

Biträdande godsmän.

Förståend afskrift, sid 1-33, bekräftas
å tjänstens vägnar:
Olof Fredholm.

Afskrift.

Handlingar

örörande inrättning af vattensjuka marker, liksom
de Skultorp, Lilla Blaskyttan m. fl. i Bergshammars
socken af Södermanlands Län, upprättade vid laga
synförelse år 1918.

Olof Fredholm
Statens Landbruksingenjör.

D 1★0068

Afskrift. D. No 9565.
all
Betänande ^{av län} i ^{skotskyrkan}
3 SEP. 1919
törande torrlägningsföretaget
Tulltorp - Lilla Glarskyttern
i Bergslammars socken, Södermanlands län.

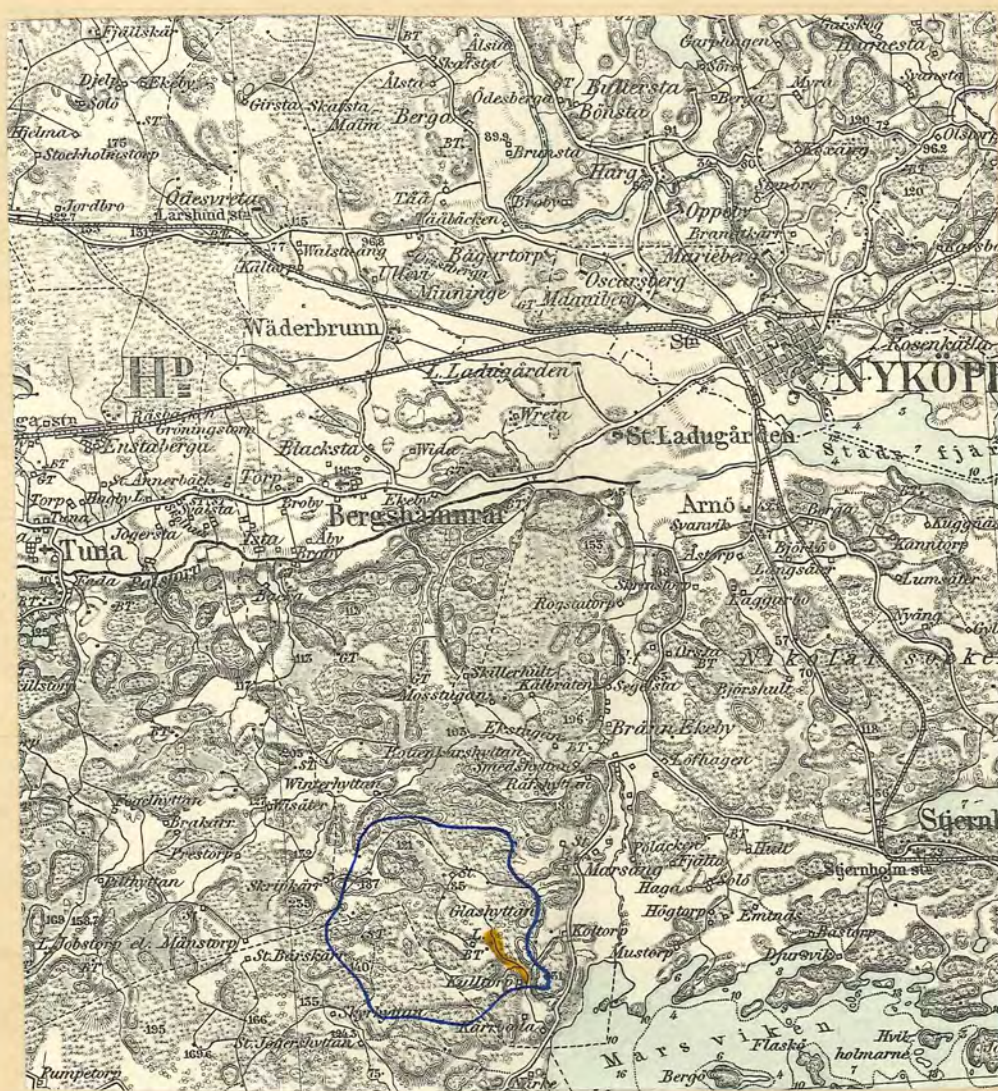
1.
Fyller den af Kungl. Maj:t den 6 juni 1919
fastställt arbetsplan.

<sup>Hall
P. Na</sup> Stockholm den 21 juli 1919
Kas Ristrey Christian Nuntzen
Friedasaupe

Auskrift. Rätt afskrifvet bekräftas:
Carl Hedin Gurli Drake
Karlrod, Nyköpings Nyköpings

Belärande
rörande torrlägningsförelaget
Kulltorp-Lilla Glashyttan
i Bergshamnars socken av Södermanlands län,
upprättadt år 1919 av
Olof Fredholm.
Statens lantbruksingenjör.

Översigtskarta.



Skala 1:100 000.

Beslänkande rörande förelägg-
ningsföreläget Skultorps - Lilla Glas-
hyttan i Bergshammars socken af
Södermanlands län.

Läge

Föreläggningsområdet, som är i vidsträckt öf-
versigtskarta markeradt med gul färgbeteckning, är
beläget omkring 7 kilometer sydsydost om Bergs-
hammars kyrka och omkring 9 kilometer sydväst
om Nyköpings stad.

Förväsende rättslig
utredning.

På grund af från vederbörande Hovmogens
Befallningshafvande erhållet förordnande har laga
synförrättning för föreläggning af ifrågakommande
vattenmjuka marken blifvit af underbeträdd hand-
lagd och afslutad den 26 oktober 1918. Enligt i sy-
nhandlingarna infördt bevis af den 17 februari
1919. har misshäje med nämnda förrättning icke
blifvit hos Hovmogens Befallningshafvande i Söder-
manlands län anmärkt, hvareför densamma tagit
åt sig laga kraft. De vid synförrättningen upp-
rättade handlingarna (Bit. I) och kartan (Bit II) lig-
ga till grund för nedanstående utredning.

Löfande af
statsunderstöd.

Enligt här bifogad förnings-skrifvelser af den
15 februari 1919 hafva samtliga intressenter i före-
taget förklarat sig önska behålla såväl bidrag
ur allmänna afdikningsanslaget som län från
odlings länfonden till företagets utförande. Sedan
synförrättningen afslutades har dåvarande äga-
ren af Skultorps Mellangård, Emil Carlsson sålt nämnda
hemman till Edward Andersson.

Föreläggnings om-

Föreläggningsområdet utgöres nästan utslut

under af redan odlad jord, bestående af mycket god, rikets utnämna
 artad lermylla på botten af lera och omfattar en beskaffenhet, jord-
 areal af tillnärmans 14. 175 hektar. man m. m.

Öfver området, som utbreder sig i en Vattenafledning
 längsträckt smal dalgång, begränsad af skogklädda höj-
 der, frammanför ett mindre vattendrag, som af-
 bjuder dess vatten ned till Mossaviken, en vikt af
 Östersjön. Enär nämnda vattendrags dimensioner
 äro för närvarande fullkomligt otillräckliga, för
 att markerna inom området skola kunna nöj-
 aktigt torrläggas, äro dessa senare i hög grad be-
 svärade af vatten, som vid större flöden ofta an-
 ställer stor skada i skördad gröda, synnerligast
 inom områdets nedre delar.

Vid laga synförrättningen hafva därför
 vederbörande jordägare anhållit, att ifrågavarande
 aflappsgraf måtte upplagas till så stora di-
 mensioner, att ofruktbara marken må kunna
 fullständigt torrläggas. Afloppets nederbördsom-
 råde är å förestående öfversigtskarta inneslu-
 tet af en blå linje och omfattar en areal af
 omkring 6.0 kvadratkilometer. Å Ålara Glaslyftens
 mark inom öfre delen af nederbördsområdet fö-
 rekomma en del synnerligen kraftiga källor, som
 afsevärdt inverka på vattenföringen i afloppet.
 Med hänsyn här till synes afvinnningen vid flöden
 icke öfver öfraknas lägre än till 80 liter pr se-
 kund och km^2 , och kommer således den största
 vattenmängd, som afloppet har att afbörda, att
 uppgå till 0.48 kubm. i sekunden.

Den blifvande aflappsgrafens bottenbredd
 har föreslagits till 0.5 m., dess sidobuttning till 1:1.5;
 minsta bottenbuktningen kommer att utgöra 2.0:1.000,
 hvarjämte djupet föreslagits så stort att samtliga
 marken skola kunna läckdikas till befödligt.

djup. Nysnämnda flodvattennivån kommer att afvinnas i afloppet vid ett vattendjup af omkring 0.55 m., hvarvid vattnets hastighet kommer att uppgå till 0.62 m. i sek.

Vattendjupet vid medelvattenföring borde blifva omkring 0.2 m. med en vattenhastighet af 0.3 m. i sek.

Broar.

Gunn förelagert nödvändigares ombyggnad af 2 st broar öfver afloppet, nämligen för utfartsvägar från resp. Skultorp och Lilla Skallhyttan. För båda vägar ska skillemuren utföras på underlag af dubbel rustbänd, enligt särskild uppgjord ritning. Trummornas genomgångsöppning skall vara 1.0 m. bred och 1.2 m. hög. För att undvika hvarje uppställning af vattengyltan hade repudrats en bredd i trummorna af 1.5 m., men då en minskning af bredden till 1.0 m. orsakar en uppställning vid högvattensstånd af endast omkring 3 centimeter spänför hvarje trumma, och då sådan uppställning vid den relativt starka lutningen i afloppet icke har någon inverkan på den beräknade bortläggningseffekten, har det ansetts lämpligt att till minskande af kostnaderna föreskrifva en bredd af endast 1.0 m. i nämnda trummor. Vid medelvattenföring orsakas därigenom icke någon uppställning. - Både här ifrågakommande vägar äro af rustad natur.

Odling och färdikning

I förelagert ingår en mindre areal, 0.340 hektare, ängs- och bjesmark. Skyddighet att uppodla denna mark synes icke böra föreskrifvas, men densamma synes böra lämpligen fortfarande bibehållas för sitt nuvarande ändamål. Sedan afloppsgraven blifvit upptagen enligt nu förelagat förslag, bör den i förelagert ingående odlade jorden färdikas med för enligt af fackman uppgjord plan.

Värdet af den genom förelagets erhållna jord- jordförbättring förbättringen framgår af följande tabell:

Sitt vid undersökningen be- finnliga tillstånd utgöres af dik- ningsområdet af Åker Eng och annan mark	Areal		Värde	
	Kor	ac	Kr.	öre
	13	83.5		
		34.0		
Summa	14	17.5	9787	54
Genom de föreslagna vattenaflednings- och afdikningsarbetenas utförande be- räknas samma område kunna förändras till Åker (förbättrad)	13	83.5		
Eng och annan mark (")		34.0		
Summa	14	17.5	16688	-

Värdet af den genom föreläggningen erhållna jord-
förbättringen har sålunda beräknats till 6900.46 kronor.

Enligt i synhandlingarna intaget kostnadsförslag Kostnad
belöpa sig kostnaderna för förelagets genomförande till
4183.90 kr, hvartill kommer kostnaden för detta belänk-
ande med bilagor, 104.83 kronor, sammanlagt sålunda 4288.73.

Vid jämförelse mellan föreslående siffror för Vinst f.
jordförbättring och kostnad framgår, att den genom
förelaget erhållna vinsten kommer att uppgå till
2611.73 kronor.

I äfverensstämmelse med den utredning, som Deltagnings-
härom lämnats i synmännens utlåtande, skall hvar- skyldighet.
läggningens område i sin helhet anses som en samfällig-
het, inom hvilken samtliga med förelaget förbundne
kostnader skola gå i intressenterna fördelas enligt de
i kolonnen 28 af värderingslängdens sammandrag in-
förda repartitions talen, hvilka senare blifvit uträkna-
de efter summan af de för hvarje hemmansdel eller
lägenhet beräknade förbättrings värdena.

Förelaget synes icke i något afseende bära det hindret från det

allmännas sida allmännas rätt, hvareför något sådant hinder, som omfö-
nåles i Huvgl. Huvgränsen af 31 december 1879, angående
hillsänd från det allmännas sida till vattenafledning om-
om, icke borde här förefinnas.

Statsunder-
stöd.

Enligt de bestämmelser, som för närvarande
är gällande för behållande af bidrag från allmänna
afdelningsanslaget och lån från odlingslänfonden, sy-
nes till utförande af ifrågakvarande företag kunna gå-
räknas dels ett anslag utan återbetalningsskyldighet af
1420:- kronor, motsvarande i afrundadt tal $\frac{1}{3}$ af kost-
naden för företaget, 4288.73 kr., dels äfven ett lån från
odlingslänfonden af 2850:- kronor, hvilket belopp mot-
svarar i afrundadt tal återstoden af nämnda kostnad
och understiger 70% af det genom beräkningen beräk-
nade förbättringsvärdet d. v. s. 70% af 6900.46 kronor eller
4830.32 kr.

Tiustyckan.

Med anledning af hvad sålunda blifvit här fram-
hållet för jag tiustycka, att till utförande af ifrågakvar-
ande företag må beviljas såväl ett bidrag från allmänna
afdelningsanslaget af 1420:- kronor som äfven ett lån
från odlingslänfonden af 2850:- kronor, och borde för-
taget i sådant fall kunna i sin helhet fullbedas under
loppet af tre år, räknadt från det år, hvareunder stats-
understöden blifvit beviljade.

Nyköping i februari 1919.

Olof Fredholm.

Statens landbruksingenjör.

Chlorophyllum ochroleucum and other oceanic mosses, growing on the sandy beaches -
Saxifraga nivalis and others of this order are very rare in this region -
Scilla maritima is also found.

[illegible]

Upproping i februari 1919.

Clay Trachman;

Elasmus lanceolatus in quatuor

Kostnadsförslag

för överläggning af vattensjuka marker, liksom Hult-
torp, Lilla Glasbyllan nr. 1. i Breds hammars socken
af Lödermanlands län.

Lagsverkspris 6:25 kr.

År dag.	Längd i meter	Arbete, jordart m.m.	Antal	i tummar	Kostnad		Summa	
					Kr.	ör.	Kr.	ör.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
		<u>Aflöppsgropen A-B-C-D</u>						
A-B	457	Skaktning af något sten- blandad lera m ³	355	1.30	461	50		
		Skaktning af lera "	980	0.80	784	—		
		Ombyggnad af kumma för utfartsväg vid 2; m- ligt ritning			550	—		
		För arbets tillsyn och oför- utredda utgifter tilläggas ca 10% af förestående belopp			184	50	1.980.	—
B-C	95	Skaktning af lera m ³	220	0.80	176	—		
		För arbets tillsyn och oför- utredda utgifter tilläggas ca 10%			14	—	190.	—
C-D	290	Skaktning af lera m ³	640	0.80	512	—		
		Ombyggnad af kumma för utfartsväg vid 7; enligt ritning vid 2.			550	—		
		För arbets tillsyn och oförutredda utgifter till- äggas ca 10% af förestående						
	842	Transport			1062	—	2.170.	—

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
	842	Transport	—		1062	-	2170	-
		Belopp.			108	-	1170	-
		Villäggas utskrift 20%	Summa				3340	-
		Utsättningar enligt i synskand -					~~600~~	-
		lingarna inlagan jordvätsk-					4000	-
		ningslängd					585	-
		Synförräkningskostnad					258	90
		Belämkandet med bilagor					104	83
	842	Summa kronor					4948	73
							~~4288~~	~~73~~

Nyköping i februari 1919.
 Olof Fredholm
 Statens landbruksingenjör

Vid alltså planens fastställande har kostnaden
 för företaget beräknats till 4948 kronor och 73 öre

Stadshuset den 21 juli 1919

P. R.

Nils Risberg
 1. ste byråingenjör.

Rätt afskrift bestrykes:

Carl Hedén

Gurli Drake

Wärmdö, Nyköping

Nyköping

Gräpnings tabell.

för bortläggning af vattensjuka marker, tillhörande Skull-
lopp, Lilla Glashyllan nr. 1. i Bergskammars socken af Drö-
dmanlands län.

Längd af bort- läggningen.	Höjd af bort- läggningen i meter.	Afloppets				Anmärkningar
		djup	botten bredd	dag bredd	Böte- lutning	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
			<u>Afloppsgraven A-B-C-D.</u>			
A.	-	1.40	0.50	4.70	1:15	För p. = 7.49 m. öfver jämförelseplanet,
1	12	1.45	"	4.85	"	belägen 24 m. väster om aflopps-
1+50	50	1.65	"	5.45	"	graven samt 35 m. nedanför A.
2	50	1.50	"	5.00	"	
2+20	20	1.45	"	4.85	"	Vid punkt 2. trumma för utfartsväg
3	80	1.40	"	4.70	"	från Skallarp; trummans längd = 4.0 m;
4	100	1.40	"	4.70	"	inre bredd = 1.0 m; inre höjd = 1.2 m; upp-
5	100	1.45	"	4.85	"	föres på dubbel punktådd.
B.	5+45	45	1.50	"	5.00	"
6	55	1.40	"	4.70	"	
C.	6+40	40	1.45	"	4.85	"
6+80	40	1.40	"	4.70	"	
7	20	1.35	"	4.55	"	Trumma för utfartsväg från Glas-
8	100	1.50	"	5.00	"	hyllan; dimensioner = föregående.
9	100	1.40	"	4.70	"	
D.	9+30	30	1.40	"	4.70	"
Sum	842					

De af afloppsgraven upptagna jordmassorna skola
uppläggas på minst 10 meters afstånd från afloppets kanter.
Fordvallarna, som ej böra hafva brantare lutning mot af-
loppet än 1:1.0, skola gränskäras för alla tillstörande diken
samt i öfrigt på lämpliga ställen, för att ytvattnet från

angränsande mark må kunna friläggas och i aflopps-
gräven.

Nyköping i februari 1919

Olof Fredholm.

Statens landbruksingenjör.

Arvodesräkning

för upprättande af belärande m.m. rörande föreläggning
af vattensjuka markar, liksom Fluckarp, Lilla Glas-
hyllan m. fl. i Öregråns socken af Södermanlands
län.

Laga kraftbrev från Hovmogens Befall- ningshavande jämte kommissionärsarvode	kr. 2. 50
Kfskrift af synhandlingarna	10. —
Kopia af plankartan med insätt. af kadsiffur	10. 54
" " profil- och sektionsskizningar	7. 79
Belärande med öfversigtskarta	60. —
Kfskrift af de . . .	10. —
Rubrikark och indöndning (2 cc)	4. —
Summa kronor	104. 83.

Nyköping i februari 1919.

Olof Fredholm

Statens landbruksingenjör

Förening.

Medan underlycknade intressenter i det förslag, som afse överlämning af waldensgutska marker, liethörande Huldorp, Lilla Glaskyttan m. fl. i Bergshammars socken af Skånmanslands län, är nedanstående dag följande afse-
enskommelse träffad:

1^o) Förena vi oss om företaget och förbinda oss att genom gemensamt arbete och kostnad uppföra detsamma i full afseenskommelse med det förslag, som vid bygningsförrättning, afslutad den 26 oktober 1918, upprättats af Statens Landtkultursingenjör Olof Tordhagen, dock med iakttagande af de ändringar i förslaget, som Kungl. Majt. möjligen kan finna skäligt föreskrifva såsom villkor för arbetsplanens fastställande.

2^o) Afseenskomma vi att till företagets utförande genom samt. såka såväl bidrag ut allmänna afdelningsanstalaget som län från sällingslänfonden.

3^o) Med anledning häraf lämna vi den vid laga syssammanträdet den 21 sept. 1918 utsedda arbetsstyrelsen, Tordrik Lägergren i Huldorp och Tordrik Eriksson i Lilla Glaskyttan, i uppdrag,

att i våra namn göra underdänig ansökan hos Kungl. Majt om behållande af förenämnda statsunderstöd till arbetets utförande,

att sedan statsunderstöden blifvit beviljade underlyckna å våra vägnar alla för dess behållande erforderliga kontrakt och förbindelser,

att uppbära och utkvittera statsundersstöden i den mån de blifva af Kungl. Statskontoret utbetalade,

att på delägare i företaget, som eventuellt inte

säkt statsundersök, och sålunda icke underlämnat denna förminingsbeviselse, utdebitera och uppbära på dem tillhörande andelar i kostnaderna för företaget,

att, om så skulle befrägas, på vårt gemensamma ansvar, i anse af deltagnings skyldighet i företaget genom lån anskaffa medel till arbetsbetsbedräfvande, intill dess de säkta statsundersökningen utfalla, samt

att ombesörja arbetsbets gäldgörande snarast möjlig och tillse, att det utfäres i full öfverensstämmelse med den arbetsplan, som af kungl. Majt kan komma att fastställas.

4e) Arbetsstyrelsen skall föra noggranna räkenskaper öfver af den omhändertagna medel samt därför redovisa minst en gång om året vid allmänt sammankommande med delägarna eller inför af dem utsedda revisorer.

5e) Skulle någon af oss brista i sin åtagna skyldighet, äger arbetsstyrelsen att på laglig väg och på den försvarliges beaktad söka komma därför.

Sålunda öfverenskommet försäkras:

Hultarp den 15 februari 1919.

Edvard Ljöfven

Edvard Eriksson

Edvard Andersson

Gunnar Andersson

Herman Pettersson

Hugust Johansson

Carl Hedén

Johan Andersson

Erik Eriksson

J. O. Johansson

Gustaf Eriksson

På en gång närvarande vittnen

Emil Carlsson

Hel. Nilberg.

Förstämde afskrift, sid. 1-14. bekräftas
i tjänstens vägnar:

Carl Frerberg.

Skript.

(Läsupl.)

Paris

Ären verkstärkt besiktning af vattenlednings-
och aflösningsarbetet vid St. Jüsten, som afse till-
läggning af vattenkvarn och mark, Lichinane Flod-
torp, Tractorp, Kristinlund, Träsk och Lilla
Glasbyttan (tillhållningsföretaget Hultorp - Lilla
Maalbyttan) i Bergs kommunens område af Jönköpings-
län.

Planen fastställd den 6 juni 1919

Statsbidrag af 1919 års allm. afl. avl. - 1640 - kr.

Län från 1919 års vattenslämpning - 3300 - kr.

Antalet om arbetets utförande ännu ej antaget.

Fastställt arbetet till den 1 september 1922.

Vid afrensningarna den 28 augusti 1919
verkstärkt besiktning af ofvan angifna arbete
befanns återkomma vara i Tractorp och Lichinane
och i ofrensningarna med den fastställd
arbetsplanen. Längs åkerstråk en del nära
mindre kompletteringsarbeten i nedre delen af
aflöppet, sträckan A-4, som var 5 à 8 cm för
grus, samt uppgrävning af sträckan 9+10-9+20,
hvarjämte på grund af en del ställen var öfver-
räknad.

Praktiskt för det närmare arbetet kan en-
ligt de fastställda praktiska förslagen å pris be-
räknas till omkring 4700 - kronor, där i inberäk-
nadt de i förslaget uppgifna beloppen för jord-
vattning m.m.

På grund häraf får jag tillstyrka, att till intress-
renterna i företagets värdet utbetalas af anlåget 1400-kr.
och af restbelånet 2800-kr., sedan förminskat om
arbetets utgåvor beloppet af Kungl. Landtbruksstyrel-
sen anlåget, Annet att återstående af statsumrätt-
sen måtte inbetalas, till dess beloppet i sin helhet beloppet
afsknadt och godkändt.

Utgåfvans den 2 september 1919.

Olof Fjörholm,

Statens landtbruksminister.

Äckviften beviljades af tjänstens vägnar:

Olof Fjörholm,

Godkänt den 23 januari 1920

Sketsrit.

(Stämpa).

Boris

Öfver verkstätt afgräning af vattenflednings - och
afgräningsarbetet vid det förslaget, från afren förre-
ning af vattenkraften marker, Länsmannen Gustaf
Lina Gustafsson m. fl.: Bergrättsmannens förslag af
Länsmannens län.

Planen förverkstättad den 6 juni 1919.

Antagning från allmänna afgräningens antagelse 1640.-kr.
Odlingslän 3300.-kr.

Kontrollen om arbetets utförande antagelse den 20 sept. 1919.

Förstärkt arbetslön till den 1 september 1922.

Vid af undersökningen den 16 december 1919 verkstättad
afgräning af ofren angifna arbete från förslagen be-
skrivits utifrån: Öfverensstämmelse med den
förstärkt arbetsplanen, hvar för sig förslaget: sin del
hos förslagen till godkännande.

Antagning den 17 december 1919.

Och förstärkt.

Statens undersökningsskisse.

Sketsriten beskriver a. förslagens vägar:

Och förstärkt.

