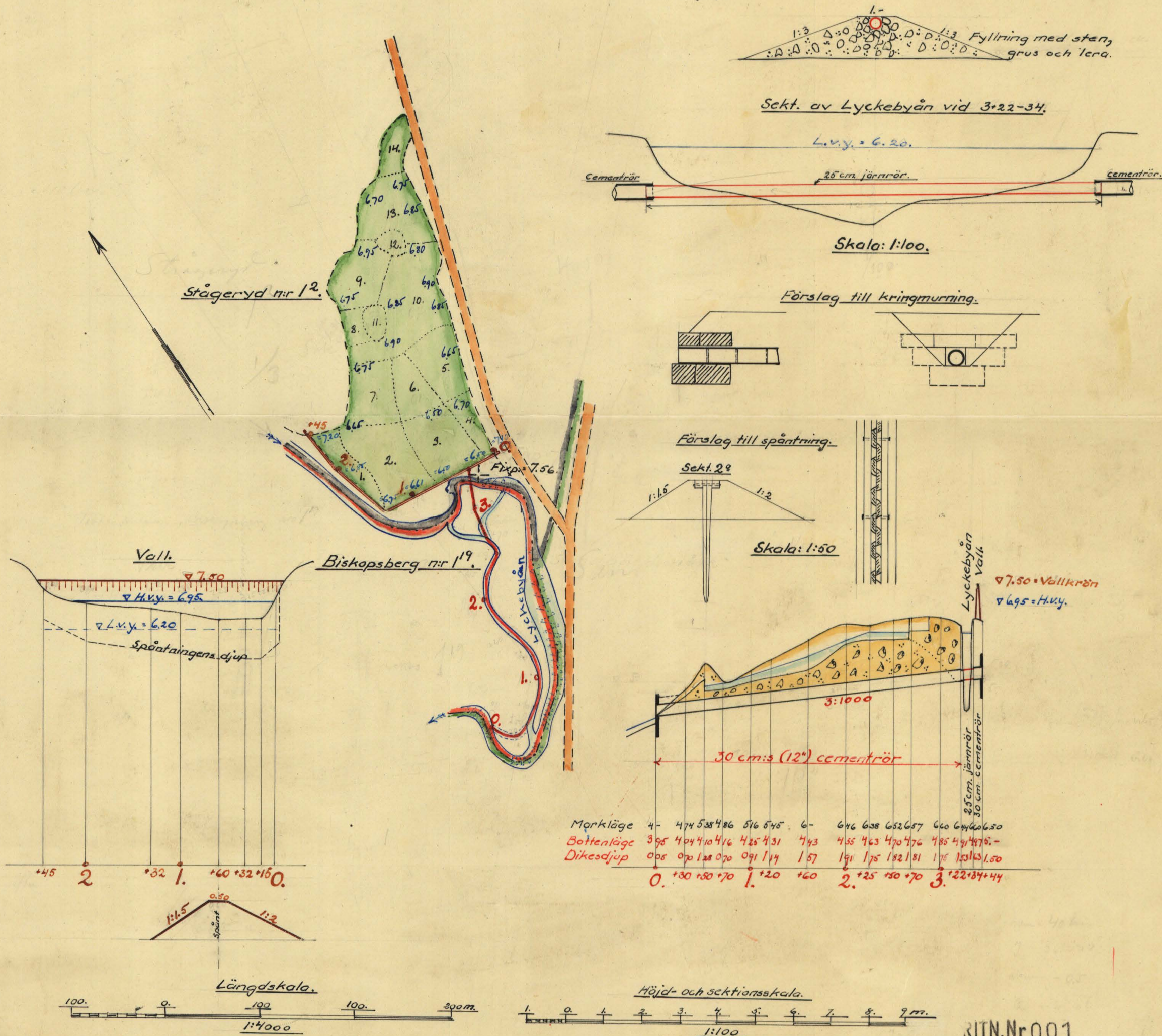


Förslag till "invallningsföretaget Strägeryd" i Augerums socken av Blekinge län;

upprättat vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1936 av:

Maymunriceu.

Statens lantbruksingenjör



RITN.Nr 001

K 1*0687



Akt nr:
A687

AU\$A687

154

original

15



B 299

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

K _____ 1*0687

Handlingar rörande "invallningsföretaget
Stägeryd," i Augerums socken av Ble-
kinge län; upprättade vid synförrättning enligt
vattenlagen år 1936 av:

Magnus Wixell.
Statens lantbruksingenjör.

N. O. 80

Inskr. i vattenb.
d. 30/11 1940
nr 82



Innehålla 17 skrivna sidor
Härtill hör 1 blad ritningar.

Protokoll för vis samman-
träde rörande invallningsföretag
inom Strängnäs, år 1926

År 1926 den 27 augusti kl. 9 f.m. inträdde sig undertecknad, statens lantbrukingenjör, hos lantbrukaren Olof Andersson, Strängnäs, för att på grund av vederbörigets förädlings (bil. A.) handläggna synskriftning enligt 7 kap. vattenlagen, rörande invallning av vatten-
skudat mark, tillhörande hemmanet 1/2 nr. 12 Strängnäs, i Augustins socken av Blekinge län.

Interessenterna i företaget hade i den för stämning stadgade ordning blivit kallade till sammanträdet och hade på grund härav inkommit sig.

förädlingsägaren Olof Andersson för
sammanträdet hemman samt

Teodor Andersson, ägare av lägenheten nr. 19
Biskopsberg, kallat Fridhem.

Såsom godmän hade tillståndsbekräftat
godmännen Edvin Palmgren, Skellefteå och
Karl Pettersson, Lysheifors.

§ 1.

Det för undertecknad utförda förädlingsarbetet
att handläggningen ifrågakommande förädlingsupplägg.

§ 2.

För enbart synskriftningen kunde ej, vare sig av
dessa eller av delägarna i företaget uttrännas.

§ 3.

Lagen hinder enbart företaget förädlings, enligt
synskriftningens önske, ej.

§4.

Förädlingsmanen hade i förny litet verkställen
främmande sökning för frätet och med ledning kunnat
uppgjort preliminärt förslag till det samma.
Detta genmättes för de nämnda och an-
gavs härvid jämte de beräknade kostnaderna
för de särskilda detaljarbetena.

§5.

Synemännen af delägarna begärde sig nu ut
på förtat för att verkställen jordvärdningen
af andra uppgifternas. Härvid undersöktes
särskilt de verkställdes markerna som lägst
för den ifrågasatta förledning, som skulle
utgå från sockermarkens område.

§6.

Sedan den med ledning av de verkställda
jordvärdningarna uträknade jordvärdningshöj-
den efter beräkningen belikt uppgjort blev
den samma delgiven de nämnda.

§7.

Synemännen hade bestämt ett belopp av
20 kr. som godtgörelse åt ägaren av lägen-
heten nr. 119 ^{för inläggning av arbetstjänst utifrån.} Bischofsberg. Detta belopp förlä-
nde sig jordägaren sig inte vara för lågt,
af hänvisandes han med anledning kunnat
till den beräkningsvisning, som förelåg i
synemännens utlåtande.

§8.

Det av synemännen angående frätet
angivna utlåtandet upplästas (bil. B.)

§9.

Synemännen meddelade, att de till syn-
förädlingsmanen kunnat ritningarna af landin-

gamm men beräntiden skola vara hos land.
 behåra. Olof Anderson: Strängst tillgån-
 ligen för en annan typ del av denna
§ 10.

Sedan den följande rinde det ifrågasatta före-
 taget om en omfattande följande förete-
 ligen avslutad.

Strängst den 27 aug. 1926.

Raymond M. M.

Östnåmne givande:

Edvin J. J. J.

Karl E. Petersson

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I

BLEKINGE LÄN.

LANDSKANSLIET.

Bil. A.

239 4.
25.

Jd:m B. 25.
1935.



R e s o l u t i o n .

Översändes till statens lantbruksingenjör Magnus Wixell, som härigenom förordnas att lagligen verkställa ifrågavarande förrättning.

A. Karlskrona å landskansliet den 21 september 1935.

V. Carlström

Magnus Wixell

N. D. 1925 år 1935,
Landskansliet i Karlskrona
Ink. den 19 SEP. 1935

51

Tru

Länstygelsen,

Karlskrona

Undertecknad får härmed vittna att be-
räkning person måtte förordas att kändliggöra ägne-
förvärfvning enligt 7 kap. vårdnadslagen rörande för-
läggning av mark, tillhörande hemmanet
Strågerup nr. 1, i Ågerums socken av
Blekinge län.

Förutom undertecknad torde hemmanet
Biskopstorp nr. 1, ägare Teodor Andersson
kunna att beröras av förslaget.

Strågerup, Katedralskolan den 6 sept. 1935.

Olsson

Ble. B.

U T L Å T A N D E

avgivet av synemännen rörande "invallningsföretaget Strågeryd,"
i Augerums socken av Blekinge län.

F ö r e t a g e t s ä n d a m å l.

Företaget avser torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande hemmanet 1/3 mtl. n:r 1² Strågeryd, i Augerums socken och erfordras härför, att dels en vall uppföres mot Lyckebyån efter en sträcka av omkring 250 meter och dels ett täckt avlopp av omkring 350 meters längd anordnas från det sålunda invallade området. Pumpning är ej erforderlig, enär tillräckligt fall kan erhållas för nöjaktig torrläggning av området.

N e d e r b ö r d s o m r å d e.

Det ifrågavarande området ingår i Lyckebyåns nederbördsområde, vilket i kungl. kungörelsen den 13 april 1922 /n:r 191/ finnes intaget under n:r 80.

F ö r b e r e d a n d e u n d e r s ö k n i n g a r, a - r e a l o c h d y l.

De till torrläggning ifrågasatta markerna hava blivit å marken inmätta och avvägda, och finnes plankarta med insatta höjd-

siffror över desamma bifogad detta utlåtande. Arealen av markerna, vilka utgöres av endast oodlad mark uppgår till 4,18 hektar. I den detta utlåtande bifogade beskrivningen samt arealuträknings- och värderingslängden finnas områdena närmare beskrivna.

Över vallen mot Lyckebyån, den täckta avloppsledningen samt andra erforderliga anordningar hava efter verkställda avvägningar och jordundersökningar profiler och ritningar blivit uppgjorda, av vilka fallförhållanden och dyl. framgår.

Hydrografiska utredningar m.m.

Nederbördsområdet för invallningsområdet har befunnits uppgå till 37 hektar. Större delen av detsamma utgöres av skogsmark. Den vid flöden vanliga avrinningen utgör på denna trakt omkring 0,5 å 0,6 sek./lit./har. men kan vid exceptionella flöden vara ända till 50 % högre. Den vattenmängd, som ledningen från invallningsområdet har att avleda, uppgår således under normala flöden till omkring $0,2 \text{ m.}^3/\text{sek.}$ och kan uppgå till högst omkring $0,3 \text{ m.}^3/\text{sek.}$

För ledningen kan erhållas ett relativt fall av 3:1000.

Enligt vanliga beräkningsgrunder kan vid detta fall ett rör med 25 cm:s /10"/ inre diameter avleda en vattenmängd av $0,33 \text{ m.}^3/\text{sek.}$

och skulle således denna rördimension vara lämplig. Då emellertid cementrör eller saltglacerade lerrör förekomma i handeln endast i dimensionerna 22,5 och 30 cm. /9" och 12"/ har 30 cm:s /12"/ rör föreslagits, där rör av dylika beskaffenhet kunna användas.

Ledningen har således föreslagits att först å en sträcka av 10 meter närmast invallningsområdet utgöras av 30 cm:s cementrör eller saltgl. lerrör. Därefter skulle ledningen gå över Lyckebyån, som här har en bredd av 12 meter. Här har föreslagits järnrör, ut- och invändigt bestrukna med asfalttjära, av 25 cm:s /10"/ inre diameter, och har detta rör förlagts på en bädd av sten och lera /se ritning/. Rörets övre kant skulle här komma att ligga på höjden 5,28 m. över nollplanet och har rörbädden föreslagits att givas denna höjd. 12 meter längre ned börjar en fors och intager åns botten här höjdlägen, växlande mellan 5,40 och 5,50 m. över nollplanet. - Nedom Lyckebyån skulle ledningen, som här ånyo skulle utgöras av 30 cm:s cementrör eller saltgl. lerrör, å en sträcka av 54 meter leda genom betesmark å fastigheten Biskopsbergs nr 1¹⁹ s ägor och därefter förläggas i en mindre bigren till Lyckebyån å en sträcka av 218 meter,

samt slutligen å en sträcka av 50 meter ånyo leda genom ^{en ravin å} förenämnda fastighets betesmark, varefter densamma skulle leda ut i Lyckebyån.

Vid vallen har Lyckebyåns högvattenyta avvägts till 6,95 meter över nollplanet. Vallkrönet har med hänsyn härtill förlagts på höjden 7,50 meter. Vallen kommer överallt att ligga skyddad för åvattnets stötrörelser. Lämpligt vallmaterial finnes i omedelbar närhet av platsen. - Huvudsakligen som skydd mot sorkar och dylika vattendjur har föreslagits att vallen förses med en enklare trävägg /se ritning/ vartill kan användas sekunda virke.

K o s t n a d e r .

I den för företaget upprättade, utlåtandet bifogade kostnadsberäkningen äro alla de nu föreslagna arbetena närmare specificerade. Enligt denna beräkning uppgå kostnaderna för företaget till ett belopp av 3130.- kronor.

E r s ä t t n i n g a r .

Såsom ersättning för intrång under arbetets utförande skall till ägaren av fastigheten Biskopsberg nr. 1 ¹⁹ utgå ett belopp av 20.- kronor.

B å t n a d g e n o m f ö r e t a g e t .

Jämlikt bestämmelserna i 7 kap. 22 § och 10 kap. 60 § vatten-

lagen hava synemännen verkställt uppskattning av den genom företaget uppkommande båtnaden och återfinnas såväl de särskilda ägofigurernas som de på de särskilda fastigheterna belöpande andelarnas värden före och efter den föreslagna avdikningen, ävensom båtnadsvärdena i den förut angivna beskrivningen samt arealuträknings- och värderingslängden. Enligt denna längd motsvarar markens värde med hänsyn till dess alstringsförmåga: före torrläggningen 756,15 kronor och efter torrläggningen 4428.- kronor, vadan den ökade alstringsförmågan genom företaget skulle komma att uppgå till ett kapitaliserat värdevav 3671,85 kronor.

Beträffande tillvägagångssättet vid uppskattningen av denna båtnad torde böra anföras, att härvid hänsyn tagits till såväl jordens naturliga beskaffenhet som lutningsförhållanden, belägenhet med avseende på avdikningsmöjlighet och andra förhållanden, som härvid kunnat inverka. De i beskrivningen för de särskilda ägofigurerna angivna höjdlägesgraderna hava be- stämts med ledning av särskilt upprättad gradtabell.

S ä r s k i l d a b e s t ä m m e l s e r .

Synemännen få i övrigt rörande företaget bestämma:

att detsamma skall utföras i enlighet med det nu upprättade förslaget;

att såväl vall som avloppsledning skola för all framtid underhållas i förslagsenligt skick;

att företaget skall vara påbörjat inom ett år efter det denna förrättning vunnit laga kraft och vara bragt till fullbordan innan den 31 dec. 1938;

att företaget skall benämnas "invallningsföretaget Strågeryd."

F ö r r ä t t n i n g s k o s t n a d e r .

Kostnaderna för denna förrättning skola jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 30 och 79 §§ vattenlagen erläggas av förrättningssökanden.

B e s v ä r s h ä n v i s n i n g .

Synemännen få meddela, att besvär emot denna förrättning må ingivas till Söderbygdens vattendomstol, adress Stockholm, inom sextio dagar efter nedanstående dag. I besvären, som skola ingivas i tre exemplar, skola fullständigt upptagås klagandens alla påståenden och skälen därtill och skola till besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för

ändringssökandet. I övrigt hänvisas till 11 kap. 85 § vatten-
lagen beträffande besvärs ingivande.

Strågeryd den 27 aug. 1936.

Kajm. M. M.

Biträdande godemän:

Olav Salqvist

Karl E. Petersen

Beskrivning samt arealuträknings- och värderings-
 längd över vattenskadad mark tillhörande "invallningsföretaget
 Stråseryt", i Angerums socken av Blekinge
 län.

upprättade vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1936.

F a s t i g h e t e r n a s				Ägofigurnas nummer & plankartan	Ägarnas namn, samt ägoslag m. m.
littera & plankartan	mantal	nummer	n a m n		
	1/3	1 ²	Strägersmyd		Olaf Andersson sön
				1	ämg, härtanjord på mjåla
				2	" " "
				3	" " "
				4	" " "
				5	" " "
				6	" " "
				7	" " "
				8	" mylla på smält lera
				9	" härtanjord på "
				10	" " " mjåla
				11	" sandmylla " morän
				12	" " " "
				13	" härtanjord " mjåla
				14	" " " " stung
					Summa

A - r - e - a - l								Jordvärde per hektar vid fullständig torr- läggning	Före torrläggningen				Efter torrläggningen				Jordförbättring genom torrläggningen	
Åker, tomt o. dyl.		Ång och odlings- mark		Annan mark och landvinning		Impediment	Höjdlägesgrad		Jordvärde per hektar	Jordvärde per ågofigur	Höjdlägesgrad	Jordvärde per hektar	Jordvärde per ågofigur					
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.		kr.	kr.	öre		kr.	kr.	öre	kr.	öre
			19					1100	0.20	220	4180	1.-	1100	209	-		167	20
			52					1100	0.15	165	8580	1.-	1100	572	-		486	20
			42					1100	0.10	110	4620	1.-	1100	462	-		415	80
			17					1100	0.20	220	3740	1.-	1100	187	-		149	60
			33					1100	0.15	165	5445	1.-	1100	363	-		308	55
			23					1100	0.10	110	2530	1.-	1100	253	-		227	70
			34					1100	0.15	165	5610	1.-	1100	374	-		317	90
			11					1100	0.20	220	2420	1.-	1100	121	-		96	80
			36					1100	0.20	220	7920	1.-	1100	396	-		316	80
			75					1100	0.20	220	165	-	1100	825	-		660	-
			08					500	0.30	150	12	-	500	40	-		28	-
			07					500	0.30	150	1050	1.-	500	35	-		24	50
			45					1100	0.20	220	99	-	1100	495	-		396	-
			16					600	0.20	120	1920	1.-	600	96	-		76	80
			418								75615			4428	-		3671	85

Strängnäs den 27 augusti 1928.
Wagners vice
Björnsjöns godsman
Karl G. Petersson

2000

[illegible]

Kostnadsberäkning över "invallningsfrietaget Söråkersby", i Sögarums socken av Ble- kinge län;

upprättad vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1936.

Dagsverkspris: 5.- kronor.

Läge	Längd i meter	Arbete, jordmån, materialier m. m.	Antal	å kronor	Kostnad		Summa	
					kr.	öre	kr.	öre
		<u>Vallen. 260 m. lång</u>						
		Uppläggning av vall av lera af grusalt lera m ³	400	1.-	400	-		
		Spänt till i vaddet 1.8 m. djup av skredda rislar, enf. ritning m.	250	1.-	250	-	650	-
		<u>Rör-ledningen.</u>						
		Grävning för röläggning m.	160	0.40	64	-		
		" " " " " "	162	1.-	162	-		
		30 cm (12") rör av cement (Panson-) eller blyglas. längder m.	322	3.50	1127	-		
		(frakt inberäknat)						
		Rörens läggning, fogarnas tätning med tjändor af lera samt slutt isen.						
		fyllning med uppgjort masen "	322	0.50	161	-		
		Kringumringning av rörändarna			30	-		
		25 cm (10") gjutjärn, asfaltbetet ut- af invändigt (enf. inbärnat prisuppgift) m.	12	40.-	480	-		
		(frakt inberäknat)						
		Bank om en till slutt för rör (~10 m ² pft.)						
		rörets läggning och tätning med cement- mjön			50	-	2074	-
		<u>Överfin</u>					2724	-

Läge	Längd i meter	Arbete, jordmån, materialier m. m.	Antal	å kronor	Kostnad		Summa	
					kr.	öre	kr.	öre
		Överfäst					2724	-
		För oförutsedda arbeten samt för ledning af tillägg under arbe- tets utfrämmande Tilläggsbelopp 15% av förutseende belopp					406	-
		Summa					3130	-
							+ 20	
		Sträversjö den 27 aug. 1906.			8	-	3150	-
		Wagners medh.						

K A L L E L S E.

Lantbrukaren Teodor Andersson, Bischofsberg
varder härigenom kallad att själv eller genom lagligen befull-
mäktigat ombud tillstädeskomma vid sammanträde, som är utsatt
att äga rum hos lantbrukaren Olof Antevam, Strängs Torsgården
den 27 aug. ¹⁹²⁶ kl. 9 fm. ~~19~~ rörande ~~avstyckning~~ av mark
i närheten av Lyckebjärn.

Vedeby, Torskors den 18 aug. 1926.

Magnus Wixell.

Statens lantbruksingenjör.

Förestående kallelse är mig delgiven, vilket härmed erkännes:

Teodor Andersson

Egenhändig underskriften bevittnar:

1.	2	3	4	5	6	7
		Överfört				31 89
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	1 1/2	12,00	18 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal punkter pr har				
		avvägda punkter				
		i annan mark, medelantal 5 punkter pr har	4 18	1 -	4 18	
		avvägda punkter	22	0 06	1 32	
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark		2,00		
		i annan mark	1 1	5,00	5 50	29 -
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 30 ar,	1 4	0 05	70	
			4 18	0 10	42	1 12
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer		0,04		1 50
		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	28	0,06	1 68	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	14	0,12	1 68	7 36
		Längdprofil, § 19 längdskala 1:				
		-a) uppritning-enl.-tariff VI, -1). endast markyta				
		2) befintligt avlopp ell. vall	0 6	3 50	2 10	
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion				
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion				
		Antal profil- och sektionsritningar		3,00		2 10
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal		0,02		
		dagar	1/2	12,00		6 -
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning		3,50		
		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 "	1 -	10,00		10
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp			1	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	15	0,03	45	1 45
		Överföres				90 42

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				90.42
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta 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	"	4,00	4	—
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 % (broar och vallar inberäknade)			3	13
		Förslag till invallning, § 29				7
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6	—
		b) Inläggning av vallkrön	km.	0.26 0,50	13	
		c) Uppritning av tvärsektioner	st.	1 0,25	25	
		d) Kostnadsberäkning	km.	0.26 3,00	78	
		e) ~~delbetalning för~~ <i>hjälpning, mkt. 5 dagar</i>			3	—
		§ 46 Förslag till pumpstation	dagar	12,00		10
		Förslag till bro och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				16
		Antal. särskilda ritningar		3,-		
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste	st.	4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen	st.	4,00		
		Grundförstärkning	m ²	0,10		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39		22 0,01		22
		Översiktskarta § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1	50
		antal ersättningar	st.	0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2	—
		antal fastigheter	st.	0,30		
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar	"	0,20		
		Utlåtande och betänkande, § 45	sid.	7 3,00		21
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1	12,00		12
		Särskild utredning, § 46, mom. 2	dagar	12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15	dagar	1/4 12,00		3
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn	"	12,00		
		utlopp för täckt ledning	"	1/4 12,00		3
		slanficka	"	12,00		
		<i>jämnviktning genom lysningsgata</i>		3/4 12,—		9
		Lösen för :				155
		Kopia av plankartan § 51				93
		1 a) 1:sta regalarlark			7	—
		bladet				
		övriga regalarlark				
		blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 30 ar ägofigurer	st.	14 0.07	98	
		har	4.18 0.14	59		
		Överföres			8	57

