

246



Kungl. Lantbrukshögskolans
Kulturtidskrifts Byrås arkiv

E _____ 2*1636



10/6-31

N. D. 67 (sektion Hålgårn)

Handlingar
sörande

"Torpa dikningsföretag av år 1930" uti
Grebo socken, Östergötlands län,
upprättade vid synföreläggning med Vattenlagen
av 1930 av

G. Högethorn/
Statens c. Lantbruksingenjör

Innehåller 42 skisser och paginerade sidor.
Härtill hör 2 blad ritningar.

1.
Protokoll fört vid Sam-
manträde för Symb-
förrättning enl. vattenlagen

År 1930 den 20 juni kl. 10 instäl-
le sig under tecknat ståtens e. lant-
brukningsman, bekräftad av assistent
Per Hindergårdh, hos lantbrukaren
C. G. Andersson i St. Klint uti Grebo socken
för att på grund av Kungens Befäl-
ningshavandes nedan intagna för-
ordnande (Bil 1) och i enlighet med
bestämmelserna i vattenlagen hand-
lägga Symbförrättning avseende tor-
läggning genom avdikning av vatten-
skadade marker till hemmanen
Torpa, Släckö och Jolvräter uti Grebo
socken, Östergötlands län, och inför-
na sig därvid efter i behörig ordning
utfärdade kallelser (Bil 2-4) följande:
Såsom förrättningsörkande:

C. G. Andersson

G. A. Forsén

H. G. Nilsson för August Hjalmar Björk enl. fullm. (Bil 5)

Såsom bekräftande godsmän:

Carl Carlsson, Norby pr Grebo och
John Olsson, Fillinge pr Bomkerind,
vilka båda förklarade sig hava avlagt
föreskriven godmansed samt fortfa-
rande hade i uppdrag att vara skif-
tergodsmän.

§1.

Det för under tecknat förrätt-
ningsman utfärdade förordnande

29.
jämta anrökan därn upplästes
och bitades detta protokoll (Bil 1).

§2.

Jär mot Synemännen an-
fördes icke och kunde ej heller av
dem uttrönas.

§3.

Något laga hinder mot
förrätningens handläggande
eller mot företaget utförande an-
sigs ej förefinnas.

§4.

Förrättningsmännen föp-
tedde den i koncept upprättade plan-
kartan med tillhörande profil över
det vattenkadade området samt
redogjorde för detta omman.

§5.

Förrättningsorkantens yrkade
på sina i företaget ingående marker
tombagda till ändamåls enligt djup
samt att samtliga kostnader skulle
fördelas i de berörda hemmanen
i mån av uppskattad nytta enligt
gällande vattenlag.

§6.

G. N. Forsén förklarade, att
han icke önskar någon ersättning
för markätgång och jordupplag.

§7.

Synemännen verkställde
i lag förskriften jorduppskattning
av de vattenkadade markerna.

§8.

Föräldringssammanträdet meddelade att nästa sammanträde kommer att hållas hos G. H. Forsén i Torpa lördagen den 28 juni 1930 kl. 10, varom inga särskilda kallelser kommer att utfärdas, varefter, då intet vidare var att anteckna till dagens protokoll, sammanträdet förklarades avslutat.

Ort och dag som ovan.

P. Hjälstens vägar

G. Hegethorn

Status c. Vantörskyrkans församling.

John Oskar Carl Carlsson
Biträdande Gredman

§ 9.
På tid och ställe, som i § 8 i detta protokoll angivits, inställdes sig ånyo förut angivna syrenmän för fortsatt handläggning av förvarande syreförrättningen, varvid tillstades kommo:

G. G. Andersson

G. H. Forsén

~~H. G. Nilsson för A. H. Björk, enst. fullm. (bids.)~~

§9.

Protokollet från föregående sammanträde upplästes och lämnades utan anmärkning.

§10.

Föräldringssammanträdet förordade att upprättas konceptritningarna.

4.
Samt redogjorde i kunnadsk för det
upprättade avskrivningsföreläget med
tillhörande handlingar, som delvis
upplästes.

§ 11.
Enhälligt beslöts att till-
sätta en arbetsstyrelse bestående av
2 ledamöter och valdes här till C. G.
Andersson och G. K. Forsén.

§ 12.
C. G. Andersson i St. Klint ut-
sågs att emottaga och förvara till fö-
reläget hörande handlingar och
ritningar. ^{§ 13.} Lögiks särskild förening
om sökande av statsunderstöd (Bil E).

§ 14.
De styrelsemännen anförde
sig hava utredt samtliga under
föreläringen förekommande frågor
angående de sids utlåtande (Bil F), som
upplästes.

§ 15.
Styrelsemännen avlämnade
sina arvodesräkningar, varvid med-
delades, att föreläringsmännen
tillgodräknat sig dagar och för
sammantalt 7 dagar för i arvodes-
räkningen närmare angivna fö-
reläringspåtaganden.

§ 16.
Dagens protokoll upplästes
och godkändes, varefter styrelseförelä-
ringen förklarades avslutad.
Torpa den 28 juni 1930.

5
S. Gänstens vägnar.

J. Hegestrom

Statens c. Vantbrunnsgården.

Johann Omer Carl Carlsson
Bibliotek Gödehamn.

Kungl. Maj:ts Befallningshavande

Östergötlands län.

Landskansliet.

Bill.



R e s o l u t i o n .

N:r 16 D.D.
1930.

Överlämnas till statens extra lantbruksingenjör
G. Hegethorn, som förordnas att i anledning av innelig-
gande framställning i laga ordning verkställa ifrågava-
rande förrättning; skolande Hegethorn hit insända bevis
om emottagandet av detta förordnande. Linköpings slott
i landskansliet den 11 juni 1930.

LL.

N:r 1180

Krickberg



Boander Lund

Stämpel FEM kronor.

Nr 16 D. D.



Till

Konungens Befallningshavande i Östergötlands län.

Undertecknade få härmed vördsamt anhålla om förordnande för statens e. lantbruksingeniör G. Hegethorn att enl. 10 kap. i gällande vattenlag handlägga syneförrättning avseende sådan torrläggning genom avdikning av mark, som omförmäles i 7 kap. av samma lag genom upptagande av erforderligt avloppsdike genom och från vattenskadade marker till hemmanen Torpa, Stäckö och Golvsäter uti Grebo socken av Östergötlands län.

De hemman och jordägare, som anses beröras av företaget äro:
1/2 mtl. Torpa, 1¹ ägare: G.A.Forsén
1/5 " Stäckö, 1⁹ " C.G.Andersson
1/2 " Golvsäter 1¹ " K.G.Nilsson

Stora Klint pr Grebo den..6/6..... 1930.

G. G. Andersson..... G. A. Forsén.....
K. G. Nilsson.....



K a l l e l s e.

Bil 2.

..... *G. A. Forsén. Torpa*

varder härigenom kallad att som sakägare själv eller genom lagligen befullmäktigat ombud närvara vid sammanträde, som är utsatt att hållas hos lantbrukaren C.G. Andersson, St. Klint fredagen den 20 juni 1930 kl. 10 ang. av Konungens Befallningshavande i länet förordnad syneförrättning enl. vattenlagens bestämmelser avseende torrläggning av vattenskadade marker till hemmanen Torpa, Stäckö och Golvsäter uti Grebo socken, Östergötlands län. Linköping den 12 juni 1930.

Å tjänstens vägnar:

G. Hegethorn

Statens e. Lantbruksingeniör.

Erhållit del av förestående kallelse, vilket härmed erkännes:

..... *Torpa* ... den *16/6* . . 1930.

... *G. A. Forsén* ...



K a l l e l s e.

Bil 3.

..... *C. G. Andersson, St. Klint*

varder härigenom kallad att som sakägare själv eller genom lagligen befullmäktigat ombud närvara vid sammanträde, som är utsatt att hållas hos lantbrukaren C.G. Andersson, St. Klint fredagen den 20 juni 1930 kl. 10 ang. av Konungens Befallningshavande i länet förordnad syneförrättning enl. vattenlagens bestämmelser avseende torrläggning av vattenskadade marker till hemmanen Torpa, Stäckö och Golvsäter uti Grebo socken, Östergötlands län. Linköping den 12 juni 1930.

Å tjänstens vägnar:

G. Hegethorn

Statens e. Lantbruksingeniör.

Erhållit del av förestående kallelse, vilket härmed erkännes:

..... *St. Klint* ... den *16/6* . . 1930.

C. G. Andersson.

K a l l e l s e.

Bil 4.

..... K. G. Nilsson, Golvsäter

varder härigenom kallad att som sakägare själv eller genom lagligen befullmäktigat ombud närvara vid sammanträde, som är utsatt att hållas hos lantbrukaren G.G. Andersson, St. Klint fredagen den 20 juni 1930 kl. 10 ang. av Konungens Befallningshavande i länet förordnad syneförrättning enl. vattenlagens bestämmelser avseende torrläggning av vattenskadade marker till hemmanen Torpa, Stäckö och Golvsäter uti Grebo socken, Östergötlands län. Linköping den 12 juni 1930.

Å tjänstens vägnar:

G. Hegethorn

Statens e. Lantbruksingeniör.

Erhållit del av förestående kallelse, vilket härmed erkännes:

..... *Golvsäter* den *16/6.* 1930.
K. G. Nilsson

Bil 5.

Avskrift.

F u l l m a k t.

Lantbrukaren Karl Nilsson befullmäktigas härmed, att under min frånvaro bruka och förvalta min egendom Golvsätter i Grebo socken af Östergötlands län och ansvarar jag för de förbindelser som ombudet lagligen ingår för egendomens skötsel.

Golvsätter Åtvidaberg den 16 Februari 1921.

August Hjalmar Björk

Egenhändiga namnteckningarne bevittnas af:

Lennart Adolfsson

David Adolfsson.

Vidimeras:

G. Hegethorn

K. Nilsson

Bil A.

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

Beskrivning och Hållförteckning
samt
Värderingslängd
över vattenkadade marken, som förbättras
genom utförande av
"Torpa dikebyggnadsföretag år 1920"
uti Grebo socken, Östergötlands län; upp-
rättad vid synförrättning med vattenlagen
år 1920.

1	2	3	4	5	6	7
Lemmans namn	Ägarens namn	Mantal	Registernummer	Ägarens nummer	Födägar namn, ägarlag m.m.	4 -
						öken
						slav ar
Torpa		1/2	1'		G. A. Forsén	
				1	Odlingmark, dy/lara	
				2	" "	
				3	" "	
				4	" "	
				5	" "	
				6	" "	
				7	" "	
				8	" "	
				9	" "	
				10	" "	
				11	" "	
				12	" "	
				13	" "	
				14	" "	
				15	" "	
					Torpa	

8			9			10			11	12			13	14	15			16		17
r - e - a - l.									V - ä - r - d - e									Förädlingsvärde		Reparationstal
									före ordlik-			efter ordlik-						per ägofigur		
odlings-									per per ägo-			per per ägo-								
mark									har figur			har figur								
har ar									Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	öre		%		
07									1080	75	60	1200	84	-	8	40				
95									840	79	8-	1200	1140	-	3	42-				
10									440	44	-	1100	110	-	66	-				
08									220	17	60	1100	88	-	70	40				
03									220	6	60	1100	33	-	26	40				
07									440	30	80	1100	77	-	46	20				
07									440	30	80	1100	77	-	46	20				
03									220	6	60	1100	33	-	26	40				
03									220	6	60	1100	33	-	26	40				
04									550	22	-	1100	44	-	22	-				
03									880	26	40	1100	33	-	6	60				
02									770	15	40	1100	22	-	6	60				
04									550	22	-	1100	44	-	22	-				
04									220	8	80	1100	44	-	35	20				
03									220	6	60	1100	33	-	26	40				
163									1117 80			1895-			777 20					

L. L. A. B. 571216

1	2	3	4	5	6	7
					Trop.	
				16	odlingsmark, dy/lera	
				17	" "	
				18	" "	
				19	" "	
				20	äker, lerningsmark	09
				21	" "	13
				22	odlingsmark, dy/lera	
					Summa	22
Goldsäter		1/2	1'		R. H. Björk	
				23	odlingsmark, dy/lera	
				24	" "	
				25	" "	
				26	" "	
				27	" "	
				28	" "	
				29	" "	
				30	" "	
				31	" "	
				32	" "	
				33	" "	
					Trop	

8			9			10			11	12		13	14	15		16		17
1	63									1117	80			1895	-	777	20	
	03								440	13	20		1100	33	-	19	80	
	21								440	92	40		1100	231	-	138	60	
	12								220	26	40		1100	132	-	105	60	
1	18								100	118	-		1000	1180	-	1062	-	
									840	75	60		1400	126	-	50	40	
									560	72	80		1400	182	-	109	20	
	37								100	37	-		1000	370	-	333	-	
3	54									1553	20			4149	-	2395	80	
	30								240	72	-		1200	360	-	288	-	
	30								600	180			1200	360	-	180	-	
	07								960	67	20		1200	84	-	16	80	
	15								600	90	-		1200	180	-	90	-	
	14								600	84	-		1200	168	-	84	-	
	06								960	57	60		1200	72	-	14	40	
	08								840	67	20		1200	96	-	28	80	
	41								480	196	80		1200	492	-	295	20	
	41								480	196	80		1200	492	-	295	20	
	34								600	204	-		1200	408	-	204	-	
	31								440	136	40		1100	341	-	204	60	
2	57									1352	-			3053	-	1701	-	

1	2	3	4	5	6	7
					Trop	
				34	Odlingemark, dy/lera	
				35	" "	
				36	" "	
				37	" "	
				38	" "	
				39	" "	
				40	" "	
				41	" "	
				42	" "	
					Summa	
Stäckö	B	1/5	19		C. G. Andersson	
				43	Odlingemark, dy/lera	
				44	" dy/sandbl. lera	
				45	" "	
				46	" "	
				47	" "	
				48	" "	
				49	" "	
				50	" "	
				51	Åker, ~~Sammylla~~ /sandbl. lera	13
					Trop	13

8			9			10			11	12	13	14	15	16			17
2	57									1352 -			3053 -			1701 -	
	16								330	52 80		1100	176 -			123 20	
	14								110	15 40		1100	154 -			138 60	
	05								220	11 -		1100	55 -			44 -	
	08								110	8 80		1100	88 -			79 20	
	15								440	66 -		1100	165 -			99 -	
	10								660	66 -		1100	110 -			44 -	
	10								330	33		1000	110 -			77 -	
1	10								100	110 -		1000	1100 -			990	
	17								200	34 -		1000	170 -			136 -	
4	62									1749 -			5181 -			3132 -	
	42								100	42 -		1000	420 -			378 -	
	27								440	118 80		1100	297 -			178 20	
	18								360	64 80		1200	216 -			151 20	
	12								360	43 20		1200	144 -			100 80	
	15								360	54 -		1200	180 -			126 -	
	13								360	46 80		1200	156			109 20	
	11								240	26 40		1200	132 -			105 60	
	08								240	19 20		1200	96 -			76 80	
									980	127 40		1400	182 -			54 60	
1	46									542 60			1823 -			1280 40	

L.L.A. 8.271216

1	2	3	4	5	6	7
					Trps.	13
				52	äker, mylla/sandb.ler	04
				53	" "	22
				54	odlingsmark, dy/lera	
					<u>Samma</u>	<u>39</u>
					<u>Samman-</u>	
Torpa		1/2	1'		G. A. Forsén	22
Gohusäter		1/2	1'		A. Hj. Björk	
Stäckö	B	1/5	19		C. G. Andersson	39
					<u>Samma</u>	<u>61</u>

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1 46				542 60			1'823 -	1'280 40	
:				900 28 -		1400	56 -	28 -	
				840 184 80		1400	308	123 20	
03				840 25 20		1200	36 -	10 80	
1 49				780 60			2'223 -	1'442 40	
<u>- drag.</u>									
3 54				1'533 20			4'149 -	2'595 80	34.75
4 62				1'749 -			5'181 -	3'432 -	45.94
1 49				780 60			2'223 -	1'442 40	19.31
9 65				4'082 80			11'553 -	7'470 20	100.00

Tropa den 28 juni 1930

R. Jämsens vägar:

J. Hecgethorn

Staten c. Kantbruksgeniet

John Olsson Carl Karlsson
Bitektante Joteman.

Pil B.

L.L.A. 8.271215

Läge	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd	Sido- lutning	Botten- lutning	Anmärkningar
	M — e — t — e — r						
Grävningstabell							
teckrande "Tropa dikningsföretag år 1930" uti Grebo socken, Östergöt- lands län; upprättad vid syneförmå- ning enf. vattenlagen år 1930.							
Avslappet H-B-C.							
0+4	-	4.80					Bottenläge vid 0+4 = 1.80 m. Djup. = 2.32 m.
+15	11	4.95					
+50	35	4.90					
1	50	4.10					Bottenläge vid 3+40 = 2.14 m.
+50	50	5.20					
2	50	4.85					
+50	50	4.60					Bottenläge vid 4+50 = 2.25 m.
3	50	4.60					
+20	20	1.90					
+40	20	2.05					Bottenläge vid 4+50 = 2.25 m.
+40	-	2.05	0.5	6.65	1:1.5		
+50	10	1.85	"	6.05	"		
4	50	1.80	"	5.90	"		Bottenläge vid 4+50 = 2.25 m.
+50	50	1.80	"	5.90	"		
Juca	446						

Läge	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd	Sido- lutning	Anmärkningar
	M — e — t — e — r					
						Vid arbetets utförande skall iakttagas: <u>att</u> de upptagna jordmassorna ej läggas närmare dikenkanterna än 1.0 meter, <u>att</u> jordvallarna genomgrävas vid alla tillstötande diken och svackor samt minst 2 var 50 ^{de} meter på det än ytt vattuet må finnas öppna, <u>att</u> jordvallarna ej givas brantare lutning än 1:1.0, <u>att</u> under arbets gång dämning må vara tillåten, dock ej så att vägen gräva bäddar skadas, <u>att</u> djupsipporna angiva djupen från avvagningspalarnas övertakt till blivande botten, d. v. s. beläggande rörlinjerna till rörens nedre innerkant, <u>att</u> endast fullgodt cementrör få komma till användning, <u>att</u> kringmurning av intaget vid B och utloppet vid F göres av betong enligt

L.L.A.B. 27121

Läge	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd	Sido- lutning		Anmärkningar
	M — e — t — e — r						
							ritning.
att	den ledning vid arbetets utförande och underhåll färdpunkt blivit anbragt vars läge såväl i plan som profil framgår av de upprättade ritningarna,						
att	färdpunkterna ej må vid laga arbeten rubbas.						
Torpa den 28 juni 1930							
N. Gärstens vägar							
G. Hegethorn							
Statens c. Kanttekniska församling							

P. C.

L.L.A. 8.27294

Läge pålnummer	Längd i meter	Arbete och jordmån	Antal	å Kr.	Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre
		~~Kostnadsförslag~~ tidhörande "Träpa dekuningsförslag av år 1930" uti Grebo socken, Öster- götlands län; upprättad vid syne- förrättning enligt vattenlagen år 1930.						
		<u>Avloppet A-B-C.</u>						
0-0+8	8	Uppräsning av avloppslin. 4	5:-	20 -				
		Kringmurning av utlopp vid 0+4		40 -				
		24" cementkubvert anslutad med 10 st $\phi 5$ mm järnrings per längdmeter km 4	20:-	80 -				
		Schaktning sörens läggning och höljning 10 meter km 4	15:-	60 -	200 -			
0+8-3+40	332	24" cementkubvert med muff km	332	12:-	3984 -			
		Grävning samt sörens läggning och höljning km 332	5:-	1660 -				
3+40		Putz med järnzeller cul. ritning			100 -	5744 -		
3+40-4+50	110	By m ³ 700	0,60	420 -	420 -			
		För oförutsedda fall, ar- betets ledning m. m. c. 10%				636 -		
		<u>Summa Kronor</u>				7000 -		

[illegible]

Bil D.

Kostnadsfördelningsskuld
tillhörande

"Torpa dikningsföretag av år 1930"
uti Trebo socken, Östergötlands län;
upprättad vid synspörrättning enf. vattenlagen
av 1930.

Summus					Summa
Spoliteia	Maatet	Reptomunnes	num	fordagares	num
	1/2	1'	Torpa	J. H. Fossén	stk
	1/2	1'	Golväter	A. H. Björk	stk
B	1/5	19	Släckö	C. G. Andersson	stk
				<u>Summa</u>	

Pil E.
Lundin

Förening

Emellan underhålls, delägare
i "Torpa delningsföretag av år 1930"
uti Gräber socken av Åstergötlands län
är följande överenskommet träffad denna
dag jämte 10 kap. 57 och 58 §§ vatten-
lagen.

1:o Förening vi sett om företaget och
förbjuda oss att utföra och fullborda
samt för att förutid underhålla av-
loppet H-B-C i överensstämmel-
se med det av statens & lantbruks-
ingenjör G. Hegethorn upprättade,
och denna dag framlagda förslaget,
dock med iakttagande av de änd-
ringar i förslaget, som Kungl. Maj:t
omöjligen kan finna skiligt förskri-
va såsom villkor för arbetspla-
nens fastställande.

2:o Grundat för deltagande i kostna-
derna för företaget skall vara den av
synemännena uppskattade betrudden
såsom den i värderingslängden ut-
räknats och därstädes samt i kost-
nads fördelingslängden angivits
med repartitionsstal i procent.

3:o Arbete må påbörjas så snart
denna synförrättning varit laga
knekt samt skola vara fullbordade
i sin helhet före den 1 september
1935.

4:o Den vid dagens sammanträde

valda arbetsstyrelsen befälsmåtti-
gas härmed:

- att å våra vägnar ingå till Kungl. Maj:st
med underdånig anhållan om stats-
understöd till största möjliga belopp,
såväl lån från statens ordnings-
länsfond som och bidrag uten åter-
betalningsskyldighet från statens
ordningsanslag för diknings-
företagets genomförande,
- att i den händelse detta bliva bevil-
jadt underteckna alla för dess ut-
bekommande erforderliga kontrakt
och förbindelser,
- att hos Kungl. Statskontoret upplåra
och utviddera statsunderstödet
i den mån det kommer att där-
ifrån utansordnas,
- att på lämpligt sätt genom infördran-
de av auktion rubberijsa arbete-
nas utförande och därvid, om så
skulle erfordras, tillfalla sakkun-
nig person för arbetenas kontrak-
tering,
- att å våra vägnar upptaga lån till
arbetenas bedrivande intill dess
statsunderstöd utbekommes,
- att på delägarna utdebitera och ar-
betet upplåra de medel, som utö-
ver statsunderstödet eventuellt
kunna erfordras för arbetenas ut-
förande och framtida underhåll,
- att öfver alla inkomster och utgifter

föra redovisning med verifikati-
 oner, följande rikensskaper
samt an, då arbetena blivit fullbörda-
 de, rubricerade, an slutbeskrifning
 verkställes av manne länst. tjänst-
 görande statens lantbruksingenjör.
 Sålunda överenskommet försäkras.

Torpå den 28 juni 1920

G. G. Andersson

G. G. Fossén

Närstående namnteckningar bevitna:

G. Hegstam

Johr Aune

Carl Carlsson

Värköpings den 28 februari 1920.

H. G. Nilsson för R. H. Björk och fullm. (Bil 5).

Närstående namnteckningar bevitna:

G. Hegstam

Johr Aune

Bil F.Utlåtande

av Synemännen angående utdikning av
vattenkadade marker till ~~hemmanen~~
Torpa, Golvåter och Stäsko² uti Grebo
socken, Östergötlands län; avgivet vid
Syneförvärtning enligt vattenlagen
år 1930.

Laga hinder.

Enot förvärtningens hand-
läggande eller förstågets genomföran-
de har något laga hinder icke
blivit anført, ej heller kunnat av
Synemännen utrönas.

Dikning eller vattenavledning.

Synemännen anse första-
get vara att hänföra till "dikning", va-
rom stadgas i 7 kap. 1-36 §§ vattenlagen.

Förstågets upfattning m.m.

Frågevarande förståget anser att
bereda möjlighet till fullständig torr-
läggning av de i förståget ingående
vattenkadade markerna och erforder-
sas härfor, att det nuvarande avlop-
pet betydligt fördubblas och utvidgas.

På grund av förvärtnings-
örkandenas yrkande har därför
upprättats förcliggande förslag som
anser uppbyggande av dikesträckan
A-B som täckt ledning samt dike-
sträckan B-C som öppet avlopp.

Å hithörande nymätta plan-
kartan har uppstågits att den mark,

som för sin tillläggning anses vara
beroende eller rimma kättnad av den
föreslagna dikningen och återfinns
öfr nämnda mark fullständig be-
skrivning i upprättad och bifogad
ägo- och värderingslängd
(Prot. 17).

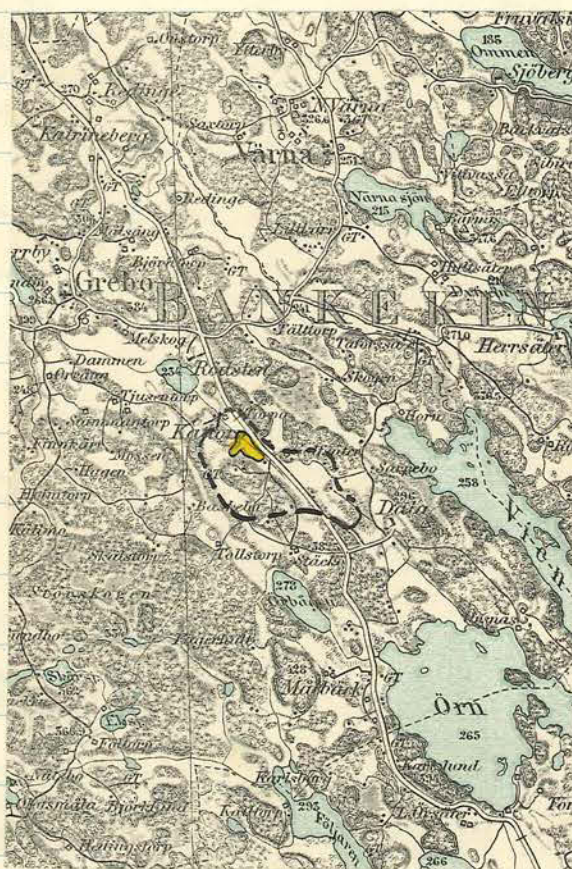
Vattnemängd och Dimensioner.

Det nederbördsområde, vars
vatten skall avledas genom den
föreslagna dikningen, är medelst
en streckad blå linje markerat
i vidstämme översiktskarta och
har beräknats till sammanlagt
1.7 km².

Dimensionerna för det öppna
avloppet hava på grund av det re-
lativt obetydliga nederbördsområdet
bestämts mest i förhållande till
markens naturliga utfall och be-
hov av tillläggning samt avloppets
framtida bestånd.

Den täckta rörledningen har
lämnat dimensionerats efter gjorda
beräkningar enligt vanliga beräk-
ningsgrunder för vattens avrinning
i täckta ledningar under antagan-
de, att maximiavrinningen uppgår
till 1 sekundliter per hektar. Den-
ligast härmed erfordras en inre
diameter av 0.60 meter vid en botten-
lutning av 1:1000, vilket även förslagits.
Dimensionerna i öfrigt be-

Översiktskarta -



Skala 1:100000

0 0.5 1 2 3 4 5 6 7 Km.

träffande djup och dagbredden m.m.
finnas angivna i metermått i den
till förslaget hörande gränings-
tabellen (Bil B).

Uppskattning av bätnaden.

För utönnande av den bätnad,
som markerna vilka i anseende på
detta förslag skola utgöra en sam-
fällighet, tillskyndas genom den
nu förslagna dikningens ut-
förande, hvar Byggherren jäms-
likt bestämmelserna i 10 kap. Vät-
tenlagen uppskattat deras blivande
värde efter förslaget genomförande,
varvid hänsyn tagits till jordens
naturliga beakkefhet men där-
mot ej till densamma mer eller
mindre goda beakkefhet och där-
igenom uppkommande större
eller mindre västkraft.

Markernas nuvarande
värde har däremot beräknats och
ansetts som en produkt av deras
värde i fullt torrlagt skick och
den grad av försumpning som de
nu lida af.

I värderingslängden (Bil A)
som upprättats med ledning af
ovan angivna uppskattning är för
vars åsiffigur angivet den i för-
slaget ingående markens såväl
nuvarande som blivande värde
samt förbättringsvärdet.

Sammanlängd Sammandrag
återfinnes för varje särskild fastighet
summan av ovan angivna värden
jämför repartitionstal som i procent
angiva varje fastighetsägarers andel
i företaget, d.v.s. avloppens utförande
och övriga gemensamma kostnader
samt företagets framtida underhåll.

Enligt förnämnda värderings-
längd utgör markvärdet för för-
taget 4'082,80 kronor och efter företags
utförande 11'553,- kronor, sådan värde-
ökningen beräknas uppgå till 7'470,20
kronor.

Kostnadsfördelning.

I enligt med bitradsupp-
skattningen och jämför bestämt med-
serne i 10 kap. 67 § vattenlagen har upp-
rättats särskild kostnadsfördelnings-
längd (Psil D), som bifogas detta
utlåtande.

Ersättning.

Någon ersättning för merk-
avgång och jordupplag skall för detta
företag icke utgå.

Prov och trummor.

Företagets genomförande er-
fordrar fördjupning av avloppet genom
botten för utfartsrätt vid pkt 0+4. Här för
har föreslagits nedläggande av en ^(starkt armerad) ceme-
mentkolv med 0.6 meters inre
diamter till erforderligt djup i gamla
begravnings med särskild kringmur-

ning av betong ~~anläggning~~ utloppsrikt
i enlighet med upprättad ritning.

Förstaets utförande och framtida underhåll.

Fämlit 10 Kap. 62 § Vattenlagen bestämma syftesmånen:

- att förstaet skall, därast örkanderna
vissa fullfölja detsamma, utföras i
överskostnadsmedel med det upp-
rättade och nu framlagda för-
slaget såvitt med hänseende till plan-
som profilritningar.
 - att såvitt arbete skola utföras på
delägarnas gemensamma bekostnad
enligt förut angiven delningsgrund,
sådan den finnes i kostnadsfördel-
ningslängden särskilt uträknad
för varje fastighet.
 - att avloppet skall underhållas i förslagen-
ligt skick efter samma grunder, som
ovan nämnts,
 - att de uppgrävde jordmassorna fördelas
till lika godhet och mängd i båda
sidor om avloppet samt övrigt i
enlighet med bestämmelserna i
bilaga B,
 - att vidtagande av åtgärder, som förväran
eller fördyrar förstaets framtida
underhåll, varken får göras eller till-
las ens på vederbörandes egen merk.
- Gör någon sig skyldig
härtil, äger arbetstyrelsen förständiga
konomen att genast betala skadan.

Tredskas han, må skadan värderas av träme ojäviga personer och sedan betas på den försumligas bekostnad,

ad i profibräkningen och i grävningstabellen angivna höjdlägen i kottelningen samt fastställa slänter ~~och~~ skrå gälla framför angivna djupsiffror och dagbredder,

ad arbetena må utlämnas på entreprenad och påbörjas så snart denna syreförättning vunnit laga kraft samt vara fullbordad i sin helhet före den 1 september 1935,

ad erforderlig rensning av avloppet skall verkställas minst var 3^{de} år eller så snart sådan finnes behovt påkallat, varvid varje delägare i företaget äger vittra,

samt arbetet skall ställas under ledning och tillsyn av den vid dagens sammankomst av delägarna valda arbetsstyrelsen.

För arbetsstyrelsen gäller de närmare föreskrifter, som finnes angivna i 3 kap. 15 § samt 17-21 §§ vattenlagen.

Företagets namn:

Företaget skall benämnas
"Torpa dikningsföretag av år 1930".

Företagets avsynning:

Sedan företaget blivit utfört, skall det samma avsynas av inre länt tjänstgörande statens lantbruksingenjör och

anses företaget i dess helhet fullbordat när
 utsyningsförrättaren till arbetsstyrelsen över-
 lämnat bevis om godkännande eller
 därest företaget blivit understött med
 statsmedel, när vederbörande myn-
 dighet godkänt detsamma.

Synförrättnings kostnader m.m.

Kostnaderna för denna syn-
 förrättning skola enligt 10 Kap. 79 och 80 §§
 vattenlagen gäldas av delägarna i företaget
 gemensamt efter de i kostnadsfördel-
 ningslängden angivna repartitionssta-
 larna.

Någon vattenskastavgift skall
 för ifrågavarande företag icke utgå.

Besvärshänvisning

Slutligen få Synnämnen
 meddela, att den som med denna syn-
 förrättning icke åtnöjes, äger att mot
 densamma föra talan vid Söderbygdens
 vattensnär, adress Stockholm, inom
 sextio dagar från denna dag räknat,
 varvid särskilt bör iakttagas, vad i 11
 Kap. 85 § vattenlagen är stadgat rörande
 besvär i ärendet.

Torga den 28 juni 1930.

A. Gärnsten vägnar

G. Hegethorn

Statens e. Vattenbruksingenjör

Biträdande godeman.

John Arman Carl Carlsson

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				39 48
1930		Avvägning:				
Maj	12.6	<i>medelbördsmått</i> a) avvägning, längdmätning o. d., §§ 44, mom. 4 dagar	3	12,00	36 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 23 punkter pr har har	0,61	0,66	40	
		avvägda punkter st.	15	0,02	30	
		i annan mark, medelantal 8 punkter pr har har	9,65	1,32	12 74	
		avvägda punkter st.	80	0,04	3 20	
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark km.	1	2,50	2 50	
		i annan mark "	1,5	5,00	7 50	62 64
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 19 ar, ... st.	54	0,05	2 70	
		 har	10,26	0,10	1 03	3 73
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer st.	54	0,03	1 62	1 62
1930		Markvärdering,				
Jun	20	<i>medelbördsmått</i> a) uppskattning och värdering §§ 44, mom. 5 dagar	1	12,00	12 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd km.			4 -	
		för övriga kilometer st.	54	1,50	2 24	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2, värdetal st.	54	0,06	3 24	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer "	54	0,12	6 48	25 72
		Längdprofil, § 20, längd skala 1:4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp km.		3,00		
		2) befintligt avlopp ell. vall "	0,5	3,50	1 75	
		b) antal ritningar st.	1	3,00	3 -	4 75
		Tvärsektioner § 22, i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion		0,15		
		" " " såväl " som " "	4	0,25	1 -	
		tillägg för m² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för "	4	0,03	12	
		 "				1 12
		Hydrografisk utredning, § 24, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal km.²	2	0,02	04	2 04
		Dimensionsberäkning, § 25,				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning km.		3,50	3 50	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna		1,00		
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m² "				
		nämligen m² sektion på				
		" " "				
		" " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. "		6,00		
		2) " " över 20 "		10,00	10 -	13 50
		Överföres				154 60

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				154 60
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp.....			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	12	0,03	36	1 36
		Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor..... st.	2	2,00	4 —	7 —
		Kostnadsberäkning § 29, 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			50	
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat)	7 m		7 —	11 50
		Förslag till bro- och trummbyggnad, §§ 34 och 36				
		1) Enkel bro och trumma: a) för ritarbetet			3 —	
		b) för detaljerad kostnadsberäkning			3 —	
		c) för grundförstärkning..... m ²			6 —	
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning....		8,00		
		b) för ritarbetet, teoretisk spännvidd..... m.		1,00		
		och för särskildt konstruerat landfäste		4,00		
		c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. m.		0,50		
		och för särskilt konstruerade landfästen		4,00		12 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	95	0,01	95	95
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		för varje ersättningsbelopp		0,25		
		Utlåtande och betänkande, § 43	7	3,00	21 —	21 —
1930 juni 20, 28		<i>medarrestent</i> Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom. 1, dagar	2	12,00	24 —	24 —
		Särskild utredning, § 44, mom. 2..... dagar		12,00		
		Kostnadsfördelningslängds upprättande, § 44, mom. 14 ..	1/2	12,00	6 —	6 —
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d. § 44, mom. 15..... dagar	1/2	12,00	6 —	6 —
		Översiktskarta § 41			4 —	
						4 —
		Summa kronor				248 41
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 49,				
		1) 1:sta regalarket			7 —	
		övriga regalark		1,75		7 —
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1:4000, medelareal ar ägofigurer	54	0,07	3 78	
		har har	10,26	0,14	1 44	
					5 22	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %			1 91	
		Överföres			7 13	7 —

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			7 13	7 -
		3) insättning av höjdlägestal..... st.	95	0,02	1 90	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt målt å kartan, cm.	12	0,05	60	11 38
		Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,				
		1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000,				
		nytt avlopp..... km.		5,00		
		ändring av befintligt avlopp		6,00	6 -	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			1 46	
		3) broar och trummor, " " " 30 % "			7 80	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad				
		längdprofilritningar..... st.		3,00		
		tvärsektions- och broritningar		5,00		15 26
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %				
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	36	0,75	27 -	27 -
		Översiktskarta i d:o, § 41			4 -	
		Inbindning			2 -	6 -
		Summa kronor				66 64
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			7 -	
		~~Annonskostnader ang. sammanträden~~			3 -	
		Inbindning av förrättningshandlingarne.....			2 -	12 -
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		" " " gode männen enligt egna räkningar...				65 60
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.				45 -
		Lösen för utdrag ur mantalslängd				
		Summa kronor				122 60
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				248 41
		Lösen för kopior och avskrift				66 64
		Övriga förrättningskostnader				122 60
		Summa kronor				437 65

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

Torpa den 28 juni 1930

G. Hegethorn
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

John A. Larsson
Kronor

Earl Carlsson
kvitteras:

den 19.....

Räkning

för inrättelser som godman vid synförrättningar
enl. V.L. i Torpa uti Grebo socken, Östergötlands län.

Den 20/6 1920	Resa Fillinge - Torpa och åter, 16 km	Rkr. 9.60
	Daytraktamente	" 8.-
" 28/6 1920	Som ovan	" 17.60
	<u>Summa Rkr</u>	<u>35.20</u>

Torpa den 28 juni 1920.

John Olsson
skiftesgodman
Krunn 35.20 Rittaras.
John Olsson

Räkning

för inrättelser som godman enl. ovan.

Den 20/6 1930	Resa Norrby - Torpa och åter, 12 km	Rkr. 7.20
	Daytraktamente	" 8.-
" 28/6 "	Som ovan	" 15.20
	<u>Summa Rkr</u>	<u>30.40</u>

Torpa den 28 juni 1920.

Carl Carlsson
skiftesgodman
Krunn 30.40 Rittaras.
Carl Carlsson

