



Akt nr:

P-E1a-1350

AU\$P-E1a-1350

Inkom den
2- JAN. 1934
III
Västerbygdens vattendomstol.

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturförhållanden byrås arkiv

P --- 2*1350

Vattenavlopp
genom ägor hörande till hemmanen
MELLANTORP och DALBOGÅRDEN
i Hols socken,
Älvsborgs län.
1932.

Till akten höra 18 skrivna sidor och 2 blad ritningar.

1
Protokoll vid sammanträde i fråga om rätts-
arloop för terrällaggnings ar mark hörande
till ~~Hol~~ Mellanortorp, Dalbojorden och ~~Arntorp~~
i Hols socken, Årstorps län.

§ 1.

Den 18 mars 1932 i Dalbojorden.

Närvarande lantbruksingenjören P. A. Carlsson, för-
rättningsman:

Anders Larsson i Hallonstorp och

A. Lindström i Hovla Kungsgården, godsmän

Vilhelm Andersson, ägar till $\frac{1}{2}$ utf. Dalbojorden

Sökande till företaget samt

August Andersson Cato, ägar $\frac{1}{4}$ utf. Mellanortorp

Karol Augustsson, - " - $\frac{1}{8}$ - " - " -

Karl Larsson, delägare i $\frac{3}{16}$ - " - Arntorp

Gustav Johansson såsom ombud enligt fullmakt för
Jonne Johansson, delägare i $\frac{3}{16}$ utf. Arntorp.

§ 2.

Efter väckande förundersökning upprättade profil-
och sektionsritningar över den arloopsträckan, som
vars förklaring var fråga, förtogs jämförande
karta över den dalgång. genom vilken arloppet i
fråga hade sin väg.

Sökanden åskade arloppet vidgat och fördjupat
till sådan omfattning att möjligt till nöjaktig ter-
rällaggnings ar marken till dess fastighet kunde er-
vås. Någon ombyggnad av tunnarna för de vägar
som ledde över arloppet skulle sökanden med hän-
syn till den hämrad förbundens dröga kostnader inte
i fråga. När arloppet hade god lutning blev det
allena mindre områden, vilka för sin terrällaggnings

komme i beröende av de något grunda loppen
genom vägarne. Företaget frige alltså begränsas
till vad dessa lopp medgäve i förläggningssvår.
och menade sökanden att arbeten med arlop-
pets föröring kunde stanna vid en punkt belä-
gen c. 80 meter nedanför gränsen mellan ägor-
na till Dalbogårdens och Brantorps, och där en träs-
tillskotte istället. På grund av den starka lut-
ningens på nämnda punkt upp till Brantorps
ägor, kunde enligt såväl sökandens som ägarne till
Brantorp mening något beträffande icke uppstå för
marken till Brantorps genom en sålunda företagen
begränsning av arbeten för arloppet.

För upplåtelse av mark till arloppets vidgning
ställdes inga anspråk på ersättning och ej heller
för det inträff, som schaktningssmassornas uppläg-
gande förorsakade.

Arlopp och mark blev föremål för besiktning
och marken jämväl för undersökning och
uppskötning?

Förslaget till arloppets föröring var så uppgett
och Kortradsen beträffande samt beträffande genom
företaget beträffande, varefter upplåtelse i ärendet
meddelades.

Att förran företaget rörande handlingar och
ritningar utsågs Wilhelm Andersson i Dalbo-
gårdens per Torp, varefter förutningarna förklar-
ades avslutad.

Dag som ovan
W. Karlsson.

Aug. Lindström och Anders Larsson

LÄNSSTYRELSEN

ÄLVSBORGS LÄN

Landskansliet

N:o 42 pag. 151.

Ass. D. 1930.



R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen varder lantbruksingeniören i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs läns norra del härigenom förordnad att i denna ansökning omförmälda förrättning i laga ordning verkställa. - Denna resolution översändes till förrättningsmannen, som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg i landskansliet den 18 augusti 1930.

På länsstyrelsens vägnar:

Egon Axelsson *Knut Laurén*

44. pag. 157.
Ass. D. 19 38.



Till Konungens Befallningshavande i
Ripborgs län

Undertecknade får härmed anmäla om
förordnande för vederbörlig förättningsman
för uppgörandet av plan till avskrivning av
sådana vattenutskadade marker, som avses
i 10 kapitlet vattenlagen, tillhörande går-
darna Dalbygården och Mellantorp i Hols socken
Närke: Dalbygården: Wilhelm Andersson och Hj. Blomqvist
Mellantorp: Anders Johansson
" " : Harald Augustsson
" " : August Andersson, bdr

Hol Dalbygården den 10 Augusti 1930

✓ Wilhelm Andersson
Hjelmar Blomqvist

Kungörelse.

I avseende å företag för avdikning av vattenskadad mark hörande till hemmanen Mellomtorp, Dalbogården och Arentorp i Hols socken handlägges syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde hos lantbrukaren Vilhelm Andersson i Dalbogården fredagen den 18 mars 1932 kl. 2,30 e.m., då vederbörande sakägare hava att komma tillstädes och utföra sin talan. Göteborg den 25 februari 1932.

O. Karlsson
Lantbruksingenjör.

Förestående kungörelse utsänd till Pastorsämbetet i Hols församling den 25 februari samt införd i Älvsborgs läns tidning den ^{1 mars} ~~februari~~ jämte underrättelse om tid och plats för sammanträdet avlämnats å posten den 2 mars 1932 till följande personer:

Lantbrukaren		Mellomtorp,	<u>Torp.</u>
"	August Andersson Cato,	"	"
"	Anders Johansson,	"	"
"	Harald Augustsson,	"	"
"	Vilhelm Andersson,	Dalbogården,	"
"	Hjalmar Blomkvist,	"	"
"	Karl Karlsson,	Arentorp,	"
"	Janne Johansson,	"	"

betygar:

O. Karlsson

Fullmakt

Fullmakt för min son Gustav Johansson att föra min talan vid sammanträdet i Dalbogården, Hol, fredagen den 18 mars 1932 enligt kallelse.

Trollhättan den 17 mars 1932.

Janne Johansson

Bevittnas

Ruth Häkman

H. C. Carlsson

Utlåtande

ifråga om vattenavlopp för torrläggning av mark tillhörande Mellantorps och Dalbogården och ~~Arentorps~~ i Hols socken, Älvsborgs län.

Avloppet utgöres av en mindre bäck, som i västlig riktning efter att ha lämnat Arentorps mark rinner genom ägor till Dalbogården och Mellantorps. Omkring 3 kilometer väster om avdikningstrakten utmynnar bäcken i Säveån 8 km. nordost om Alingsås. Avdikningsområdet är sålunda beläget inom Vänern-Göta älys flodområde nr 108, sektionen 6/, Säveån.

Avloppet har att bortföra vatten från ett nederböräsområde om högst 200 hektar. Med hänsyn till områdets beskaffenhet och traktens nederbördsförhållanden kan största till avrinning kommande vattenmängd skattas till 1,5 liter i sekunden från varje hektar eller sammanlagt högst 300 liter i sekunden. Medelvattenföringen kan skattas till 20 liter i sekunden. Med hänsyn härtill, till förefintliga lutningsförhållanden och förekommande jordarter har förslag uppgjorts till vidgning och fördjupning av den avloppssträcka, som å den över det vattenbesvärade området upprättade nivåkartan betecknats med bokstäverna A-B och utmärkts medelst tvänne jämnlöpande röda linjer. Släntlutningen har utefter hela sträckan föreslagits till 1:1,25 bottenbredden till 0,3 meter i avloppets övre del och 0,5 meter i dess nedre del, varjämte bottenlutningen varierar allt efter markytans fall.

Å de över avloppet upprättade profil- och sektionsritningarna finnas föreslagna lutningar och dimensioner angivna.

För utrönande av den båtnad, som uppstår för den av vatten besvärade marken genom avloppets förstoring, har uppskattning av denna mark ägt rum jäm-

likt bestämmelserna i 10 kap. 60 § vattenlagen och resultatet av denna uppskattning införts i en till detta utlåtande fogad längd upptagande jämte beskrivning och arealuppgift markens värde före och efter företaget samt dess båtnadsvärde.

Skäl till hänförande av marken inom torrläggningssamfälligheten till särskilda avdelningar för jämkning av deltagningsskyldigheten i de med företaget förbundna kostnaderna finnas ej. Ägarne till de fastigheter, till vilka hör mark, som röner båtnad genom företaget, har förty att deltaga i kostnaderna för företaget i förhållande till värdet av båtnaden för samma mark, sådant detta värde blivit uträknat i förenämnda längd, i vilken delaktigheten efter denna grund jämväl uttryckts medelst procenttal.

Enär vederbörande fastighetsägare förklarat att de icke ställde anspråk på ersättning för upplåtelse av mark till dikets utvidgning samt för intrång genom schaktningsmassornas uppläggande gives ingen ersättning för markupplåtelse och intrång.

Avgift jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skulle understiga tio kronor och skall förty icke utgå.

Kostnaden för syneförrättningen gäldas av delägarne i förhållande till deras anpart i kostnaderna för företaget. Om så erfordras förskjutes kostnaden för förrättningen av sökandena.

Underhållet av det till upptagande ifrågakommande avloppet bestrides av delägarne efter samma grund, som ovan bestämts för deltagandet i kostnaden för upptagandet.

Beträffande företaget bestämmes jämlikt 10:62 vattenlagen:

att företaget skall med avseende till avloppets läge, lutningar och dimensioner utföras enligt det förslag, varom avhandlas i detta utlåtande;

att för avloppet uppgrävd jord och sten lägges minst en meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa icke skarpare än 1:1;

att öppningar med slänt 1:1 anordnas i upplagda jordsträngar vid förekommande svackor i makytan och i övrigt på var 40:de meter, varjämte tillses att tillstötande diken ej igenfyllas med jord, allt för att vatten från angränsande terräng må kunna fritt nedrinna i avloppet;

att företagets utförande må överlåtas åt därför skickad person, med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas;

att samma förfaringssätt bör komma till användning vid framtida rensningar av avloppet;

att tilläventyrs inträffande ras oförtövat avhjälpas och nödig förstärkning vidtages;

att arbetena må begynna omedelbart efter det detta utlåtande vunnit laga kraft samt böra vara bragta till slut senast vid 1933 års utgång;

att arbetena böra avsynas av lantbruksingeniör;

att vid arbetet upplagda massor böra vara bortförda eller utspridda inom sju år efter det vattenavledningsarbetena slutförts samt

att åverkan å avloppet genom betande kreatur avhjälpes genom vederbörande fastighetsägares försorg och på hans bekostnad.

Därest talan mot förrättningen eller detta utlåtande finnes påkallad får den föras vid Västerbygdens Vattendomstol, till vilken besvären för att komma under prövning, skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanskrivna dag, varvid skall iakttagas vad i 11 kap. 85 § vattenlagen är stadgat i avseende å besvärs ingivande och handlingars avlämnande.

Hol Dalbogården den 18 mars 1932
Marsson Anders Larsson Aug. Lindström

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
<u>Värderingslängd.</u>																

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
<u>Holms socken</u>				
<u>Mellomtorp</u>	1 ⁴ 1/8			<u>Harald Augustsson.</u>
			1	åker, slam och torjord på lea
			2	" " " "
			3	dike
				<u>Summa</u>
<u>Hol Dalhogärdens</u>	1' 1			<u>Vilhelm Rudesson</u> ^{bok.}
			4	åker, slam och torjord på lea
			5	" " " "
			6	" " " "
			7	" , lermuggla
			8	" , slam och torjord
			9	" " " "
			10	" " " "
			11	" " " "
			12	" " " "
			13	" " " "
			14	" " " "
			15	" " " "
			16	" " " "
			17	dike
			18	"
			19	väg
				<u>Summa</u>
<u>Stenåkers socken</u>	2 3/4			<u>Kristina Johanna Johansson</u>
			20	åker, slam och torjord på lea
			21	" " " "
			22	" " " "
			23	" " " "
			24	" " " "
			25	" " " "
			26	" " " "
			27	" " " "
			28	" " " "
			29	" " " "
			30	" " " "
			31	" " " "
			32	" " " "
			33	" " " "
			34	" " " "
			35	" " " "
			36	" " " "
			37	" " " "
			38	" " " "
			39	" " " "
			40	" " " "
			41	" " " "
			42	" " " "
			43	" " " "
			44	" " " "
			45	" " " "
			46	" " " "
			47	" " " "
			48	" " " "
			49	" " " "
			50	" " " "
			51	" " " "
			52	" " " "
			53	" " " "
			54	" " " "
			55	" " " "
			56	" " " "
			57	" " " "
			58	" " " "
			59	" " " "
			60	" " " "
			61	" " " "
			62	" " " "
			63	" " " "
			64	" " " "
			65	" " " "
			66	" " " "
			67	" " " "
			68	" " " "
			69	" " " "
			70	" " " "
			71	" " " "
			72	" " " "
			73	" " " "
			74	" " " "
			75	" " " "
			76	" " " "
			77	" " " "
			78	" " " "
			79	" " " "
			80	" " " "
			81	" " " "
			82	" " " "
			83	" " " "
			84	" " " "
			85	" " " "
			86	" " " "
			87	" " " "
			88	" " " "
			89	" " " "
			90	" " " "
			91	" " " "
			92	" " " "
			93	" " " "
			94	" " " "
			95	" " " "
			96	" " " "
			97	" " " "
			98	" " " "
			99	" " " "
			100	" " " "

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
13,2								1100	145	20 (1400)	1300	171	60	26	40	
11,8								"	129	80 (1400)	1300	153	40	23	60	
						01,4										
25,0						01,4		275	-		325	-		50	-	5,67
09,0								1100	99	-	1400	126	-	27	-	
13,8								"	151	80	"	193	20	41	40	
30,0								800	240	- (1400)	1350	405	-	165	-	
12,5								1250	156	25	1500	187	50	31	25	
30,0								800	240	-	1400	420	-	180	-	
03,2								1000	32	-	"	44	80	12	80	
07,4								800	59	20	"	103	60	44	40	
12,8								"	102	40	"	179	20	76	80	
37,0								"	296	-	"	518	-	222	-	
03,0								1200	36	-	"	42	-	6	-	
09,5								"	114	-	"	133	-	19	-	
03,3								1100	36	30	1200	39	60	3	30	
02,5								"	27	50	"	30	-	2	50	
						11,5										
						01,5										
						02,0										
174,0						15,0		1590	45		2421	90		831	45	94,33

Hol Dalbogården den 18 mars 1952

P. Karlsson

Anders Larsson

Aug. Lindström

Kostnadsförslag

till företag, avseende vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Mellantorp och Dalbogården i Hols socken, Älvsborgs län.

L ä g e.	Längd i me- ter.	Arbete, material m.m.	An- tal	å kro- nor.	Kost- nåd		Summa kostnad.	
			kubm.		kr.	ö.	kr.	ö.
		<u>Avloppssträckan A-B.</u>						
1+61-3+15	154	Slam och torvjord ngt. rötter	130	0,60	78	00		
3+15-5	183	" " ngt.lera ö rötter	200	0,75	150	-		
5 - 6+50	150	" " " " med träd	240	1,00	240	-		
6+50 - 8	150	" " " " " "	260	1,00	260	-	728	-
		För oförutsedda fall, tillsyn m.m. tilläggas c:a 10% av den be- räknade arbetskostnaden					72	-
		S u m m a					800	-

Dalbogården den 18 mars 1932.

P. Wallsten

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				60 29
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp.....			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	16	0,03	48	1 48
		Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan	1		3 —	
		tillägg för övriga sidor..... st.		2,00		3 —
		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.			50	
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat)			80	5 30
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 34 och 36				
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet				
		b) för detaljerad kostnadsberäkning				
		c) för grundförstärkning..... m ²				
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning....		8,00		
		b) för ritarbetet, teoretisk spännvidd..... m.		1,00		
		och för särskildt konstruerat landfäste st.		4,00		
		c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. m.		0,50		
		och för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39 ”	40	0,01		40
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		för varje ersättningsbelopp st.		0,25		
		Utlåtande och betänkande, § 43	4	3,00		12 -
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom. 1, dagar	1/2	12,00		6 -
		Särskild utredning, § 44, mom. 2..... dagar		12,00		
		Kostnadsfördelningslängds upprättande, § 44, mom. 14 ..		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d. § 44, mom. 15 dagar	1/4	12,00		3 -
		Översiktskarta § 41				
		Summa kronor				91 47
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 49,				
		1) 1:sta regalarket			7 —	
		övriga regalark		1,75	* *	
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal ar ägofigurer st.	19	0,07	1 33	
		har 2.154 0.14			* 30	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %				
		Överföres			8 63	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			8 63	
		3) insättning av höjdlägestal..... st.	40	0,02	80	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	16	0,05	80	11 98
		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	0,64	6,00	3 84	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp ~~med 30 % förhöjning~~			3 25	
		3) broar och trummor, " " ~~30 %~~				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad				
		längdprofilritningar..... st.		3,00		
		tvärsektions- och broritningar		5,00		7 09
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %				
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	11	05	6 05	
		Översiktskarta i d:o, § 41				6 05
						25 12
		Summa kronor				
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden.....			6 30	
		Inbindning av förrättningshandlingarne.....				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		" " " gode männen enligt egna räkningar....			16 97	
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.				
		Lösen för utdrag ur mantalslängd				
		Summa kronor				23 27
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				91 47
		Lösen för kopior och avskrift				25 12
		Övriga förrättningskostnader				23 27
		Summa kronor				139 86

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

Hyllings
Göteborg den 20 juni 1932

O. Carlsson
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor 122:89 kvitteras:
Göteborg den 17 juli 1932
O. Carlsson