



Akt nr:
R-E1a-1935

AU\$R-E1a-1935

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

R 1-1935

RÄNNEFALA
dikningsföretag av år 1930
i Slöta socken
av Skaraborgs län

Förslaget upprättat vid laga syneförrättning
av

Sven Hallin

Statens lantbruksingenjör.

V.B. Ark. III 142 2 ma 59

1.
Protokoll vid syn-
förrättning enligt
vattenlagen för
föreläggning av mark
förhörd $\frac{1}{4}$ mtl
Rämeålan i Stora
socken av Skara-
borgs län.

Den 9 december 1920 i Rämeålan
Närvarande: Understecknad, statens
lantbruksingenjör och förrättnings-
man och föränte sakägare:
Sökanden Yrskaf Johansson, ägare
av $\frac{1}{4}$ mtl Rämeålan
Domänintendenten, Byråttstare Bertil
Eklery såsom kronocombent
enligt förordnande lit. F.

§ 1
Upplästes det för förrättnings-
mannen utfärdade förordnandet,
som hade lydelse enligt lit. B

§ 2
Något för svar emot förrättnings-
mannen kunde ej påbörjas.

§ 3
Förelades den vid förundersökningen
upprättade mätarkarta över det
rätten besvärade området samt
profil över avloppet från
även som ett preliminärt förslag
till markernas föreläggning ges.

täckt avlopp.

§ 4
Söndaren sin föraktningen yrkade på laglig förställelse av detta förslag och rättighet att på egen bekostnad utgräva och för all framtid underhålla i fråga förande täckta avlopp.

§ 5
Förordningsrådet som på platsen undersökt förhållandena, förklarade att man intet hade att invända mot bifall till söndarens yrkanden under förutsättning att man ~~eller~~ ~~den~~ ~~förordnades~~ ej ålades några kostnader (här för). Något skäl till yrka ersättning för utgrävning hade man ej kunna utröna.

§ 6
Förordningsmannen till kända gav att man utritt söndaren protokollet tillräddan att motstå och förvara sin föraktade förordade härtor och handhållar samt att utlåtande rörande förslaget komma att framläggas till förordningsmannens kontor i Skara måndagen den 15 december 1930.

§ 7
Lä intet vidare fanns att till protokollet anteckna, förklarades

Sammanträdet upplöst.
 Ort och tid som ovan
 i tjänsten:

P. H. H. H.

Den 15 December 1930 i förrättnings-
 mannens kontor.
 Närvarande: Förrättningsmannen

§ 8
 Förelades och togs till proto-
 kallet förrättningsmannens ut-
 läsnande, bit. F. med därtill
 hörande handlingar och sitningar

§ 9
 Förelades för rättsutredningen
 avslutad.

Ort och tid som ovan
 i tjänsten:

P. H. H. H.

Kungl. Maj:ts befallningshavande

i
Skaraborgs län.

Landskontoret.

N:r 1744.

Avskrift.

4
Sändes statens lantbruksingeniör i Skaraborgs län för kännedom. Mariestad i landskontoret den 24 november 1930.

Länsstyrelsen.

Bilaga 7.

Till domänintendenten i Skaraborgs län.

Enligt vad statens lantbruksingeniör Sven Hallin hit anmält kommer sammanträde vid syneförrättning jämlikt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Rännefala i Slöta socken att hållas hos Gustaf Johansson i Rännefala tisdagen den 9 december 1930 kl. 16.

Då förrättningen berör kronoegendomen 3 mantal Orreholmen nr 1-3 i Skörstorps socken, vill länsstyrelsen härigenom hava förordnat Eder att icke blott vid nämnda tillfälle utan även framdeles under förrättningens fortgång iakttaga inställelse för att bevaka kronans rätt. Mariestad i landskontoret den 24 november 1930.

Axel Ekman.

Nils Åhgren.

Bestyrkes på tjänstens vägnar:

Axel Ekman



Resolution.

Lantbruksingenjören Sven Hallin.....

....., varder härigenom förordnad
att, därest laga hinder ej möter, den i bilagda ansökning omförmälda
förrättning i laga ordning verkställa; blivande denna resolution översänd
till förrättningsmannen, som har att över mottagandet härav skyndsamt
hit insända bevis.

Mariestad å landskansliet den 30 juli 1930.

[Signature]

[Signature]



Stämpel Fem kronor.

A. W. A. N. 67-21.
1930.



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Mariestad.

Undertecknad..... få härmed värdsamt anhålla om förordnande
för inom länet tjänstgörande lantbruksingeniör att jämlikt bestämmelserna
i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för torrläggning av vat-
tenskadade marker tillhörande i mtl Rännefalla

Slöta sock.en... av Skaraborgs län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna för-
väntas bli av företaget berörda, återfinnas å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är
Kälvene

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till
undertecknad

adress Rännefalla, Falekvarnar pr Kälvene

telefon

Kälvene den 26 juli 1930.

Gust Johansson

.....
.....
.....

*Förordnande av lantbruksingeniör
Lantbruksskolan i Skaraborg*

Förteckning

Över fastigheter, som väntas bli av företaget berörda:

Fastighetens namn.

Ägarens namn:

Orreholmen

Kronan

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigursnummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Stöta socken Rämsfälskan	1'		1/4	1	Gust. Johans son äker, brötknytt på kalkuorän
				2	" d:o
				3	" d:o
				4	äker d:o
				5	" d:o
				6	" d:o
				7	" d:o
				8	" d:o
				9	" d:o
					Summa

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							
0.8	21							600	126	-	1200	252	-	600	126	-
1-	36							800	288	-	"	432	-	400	144	-
0.8	34							600	204	-	"	408	-	600	204	-
0.7		56						"	336	-	1000	560	-	400	224	-
0.3		60						300	180	-	"	600	-	700	420	-
0.8		17						600	102	-	"	170	-	400	68	-
0.3		41						300	123	-	"	410	-	700	287	-
0.7		12						600	72	-	"	120	-	400	48	-
0.2		106						200	212	-	"	1060	-	800	848	-
	91	292							1643	-		4012	-		2369	-

Skara den 15 december 1900
 Sten Hellin

ARBETSBESKRIVNING.

Innan arbetet påbörjas , skall avvägning och utsättning på minst var femtionde meter genom sakkunnig person verkställas.

Vid arbetets utförande iakttages:

att förekommande dikeskrökar ej må göras skarpa , utan böra i möj-

ligaste mån uträtas eller avrundas ,

att där dike går i rätgång , bör grävningen så verkställas , att rätgången och dikets mittlinje komma att sammanfalla ,

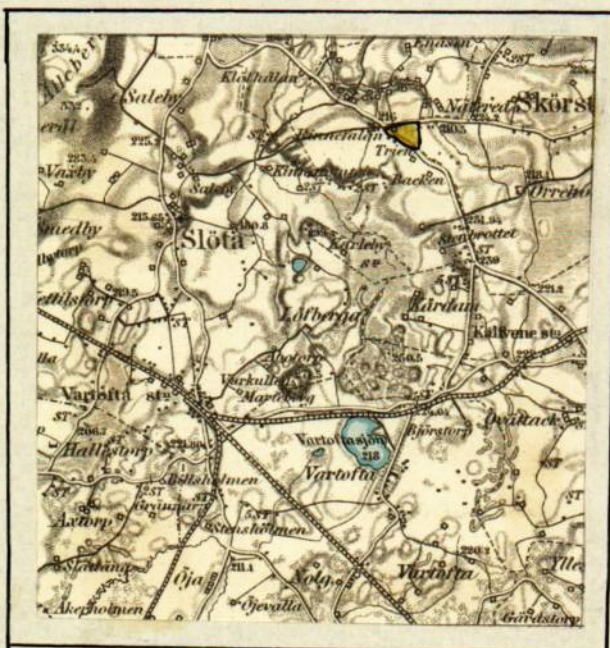
att vägbana , bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord ,

att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas , såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätarens försorg nya märken blivit utsatta.

Skara den 15 dec. 1930

Per Gunnar

Översiktskarta.



Skala 1:100000.

Utlåtande vid syneförrättning enligt
vattenlagen för torrläggning av mark tillhöran-
de 1/4 mtl Rännefalan 1¹ i Slöta socken av
Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser upptagande av nytt avlopp ge-
nom och från vattenskadade marker, belägna omkring 3 km. nordost
om slöta kyrka inom sektion n:r 2 av nederbördsområde n:r 142.
i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsför-
måga, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse så-
som dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta,
där torrläggningsområdet utmärkts med gul färg och vattensamlings-
områdets gränser med blå linjer.

Över till uppgrävning avsedda avloppssträckor hava
profil- och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena
vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende vatten-
skadade markerna avfattats å nivåkarta, som kopierats från före-
fintlig täckdikningskarta. Å denna karta äro de till uppgrävning
avsedda avloppssträckorna utmärkta med enkla röda linjer och de
röda bokstäverna A-B-C. Det nya avloppet skall till hela sin sträck

ning göras täckt. Torrlägningsområdet saknar för närvarande ovanjordiskt avlopp, varför även mindre flöden orsaka översvämning.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uppgåtts å marken samt befunnits utgöra vid B 9 har och vid C 2.9 har. Den största till avrinning kommande vattenmängden har antagits komma att uppgå till 2 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av ändamålsenlig torrläggning av den härav beroende marken. Då undergrunden är tillräckligt genomsläpplig för bortförande av medelvatten har det ansetts tillräckligt att lägga täckta avloppets botten 1.0 meter under lägsta markytan. Den mark, för vilken dikningen medför bätnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en sträckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande

båtnaden har förrättningsmannen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken är att anse såsom en torrläggningssamfällighet, för vilken skäl till uppdelning i olika avdelningar ej förefinnes.

Då all av företaget förbättrad mark tillhör sökanden, skall han ensam bestrida alla kostnader för företagets utförande och underhåll.

Nedre delen av avloppet går genom mark, tillhörande kronoegendomen Orreholmen, men då hela avloppet göres täckt, kan skada eller intrång härav icke väntas för ^{krono-}egendomen uppkomma.

Avgift, varom förmåles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle understiga 10 kronor och behöver förty ej erläggas.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen få synemännen i fråga om företaget ytterligare bestämma:

att det skall, därest sökanden önskar fullfölja detsamma, utföras i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar:

att till rörledningar och brunnar skola användas rör av fullgod kvalitet;

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt att skada uppstår;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1935;

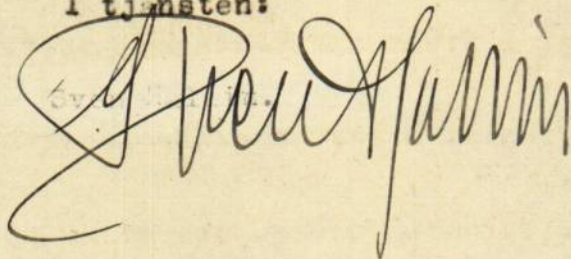
att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingeniör samt

att det skall benämnas "Rännefala dikningsföretag av år 130".

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Västerbygdens Vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvären med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Skara den 15 december 1930.

I tjänsten:



ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående

"Ramsfala libningsfisc -

lag ar år 1930 "

i. Floka

socken och

Shakaborgs

län,

upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e		An- tal	å kr.				
1	2	3		4	5	Kr.	öre	Kr.	öre
						6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5,		st.	2	0,50		/	—
		Ägomätning: i skala 1. ²⁰⁰⁰ ~~1000~~ , §§ 6—10							
		a) för mätningsområdets gränser enl. tariff I,							
		1) i åker, raklinje		km.		1,50			
		krokinje		"		3,00			
		i annan mark, raklinje		"		3,00			
		krokinje		"		6,00			
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.							
		i åker, raklinje		km.		3,00			
		krokinje		"		5,00			
		i annan mark, raklinje		"		5,00			
		krokinje		"		11,00			
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd							
		10—15 meter		"					
		i åker, raklinje		"		1,00			
		krokinje		"		2,00			
		i annan mark, raklinje		"		2,00			
		krokinje		"		5,00			
		b) för mätningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal							
		enl. tariff II							
		åker, medelareal		ar	st.				
					har				
		äng och odlingsmark, medelareal		ar	st.				
					har				
		annan mark och impediment, medelareal		ar	st.				
					har				
		Tillägg för mätning i skala 1:							
		<i>Kartas kopiering till konceptkarta</i>						9	46
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av							
		i åker o. d., raklinje		km.					
		krokinje		"					
		i annan mark, raklinje		"					
		krokinje		"					
		d) för textning, skala o. d., 1:sta		regalarket					
				bladet					
		övriga		regalark					
				blad					
		Överföres							
								9	46
								10	46

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				
1920		Avvägning:				
sept 20-22	a)	avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	2	12,00	24 -	
	b)	ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter	st.			
		i annan mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter	st.			
	c)	begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	km.	2,00		
		i annan mark	"	5,00		24 -
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 43 ar,	st.	9 007	63	
			har	3 830 20	77	1 40
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer	st.	9 0,04		36
		Markvärdering:				
dec 9	a)	uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	1/2	12,00	6	
	b)	gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd	km.		4 -	
		för öviga kilometer	st.	1,50		
	c)	uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom 2, värdetal	st.	9 0,06	54	
	d)	uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	"	9 0,12	108	12 62
		Längdprofil , § 19 längdskala 1: 2000				
	a)	uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	km.	0 5350	175	
		2) befintligt avlopp ell. vall	"			
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	st.			
			"			
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	"			
			"			
			"			
		Antal profil- och sektionsritningar	"	3,00		175
		Hydrografisk utredning , §§ 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal	km. ²	0,02		
		dagar		12,00		2 -
		Dimensionsberäkning , § 24				
	a)	för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.	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 -	10 -
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp			1	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	17 0,03	0 51	151
		Överföres				64 10

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				64 10
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor	st.	2,00		3 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning	km. /	2,50	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		
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			2 09	4 59
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			8 —	
		b) Inläggning av vallkrön	km.	0,50		
		c) Uppritning av tvärsektioner	st.	0,25		
		d) Kostnadsberäkning	km.	3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation	dagar	12,00		
		Förslag till bro och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		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	60	0,00		120
		Översiktskarta § 41				4 —
		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. 4	3,00		12 —
dec. 9		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1	12,00		12 —
11	15	Särskild utredning, § 46, mom. 2	dagar	12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15	dagar	12,00		
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn	" 1/4	12,00		3 —
		utlopp för täckt ledning	" 1/4	12,00		3 —
		slamficka	"	12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan § 51				106 89
		1 a) 1:sta ~~regalark~~ bladet			7 —	
		övriga regalark blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII, skalan 1: 2000, medelareal 43 ar ägofigurer	st. 9 0/10		90	
		har	383028		107	
		Överföres			8 97	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			8 97	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			49	
		3) insättning av höjdlägestal	st. 60	0,02	1 20	
		” ” kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	17	0,05	85	13 26
		Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	”			
		nytt avlopp el. vall	0.4	6.-	2 40	
		ändring av befintligt avlopp	”			
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp				
		3) broar och trummor, ” ”				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.	3,00		2 40
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,	dagar	12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka	” 1/2	12,00		6 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid. 19	0,55		10 45
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 -
		Summa kronor				36 11
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			8 -	
		Annonskostnader ang. sammanträden			4 -	12 -
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				
		Kostnader för hantlangning, materialier o. d.				
		Summa kronor				12 -
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				106 89
		Lösen för kopior och avskrifter				36 11
		Övriga förrättningskostnader				12 -
		Summa kronor				155 00

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

Vartoja

häradsrätt.

den 15 dec. 19 21

Stens

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor kvitteras:

den 19