



Akt nr:
P-E1a-1571

AU\$P-E1a-1571

S. Nilsson

174

P 2*1571

DIANE 174
K. LANTBRUKSTYRELSSEN
2 JAN 1963

Kungl. Lantbrukstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

0.2

0.155

Handlingar rörande
Frändö dikningsföretag av år 1938
i Färgelanda socken av Alvsborgs län
enligt vid syneförrättning år 1938
upprättat förslag av
Sverker Nilsson
Lantbruksstipendiat.

Handlingar rörande
Frändö dikningsföretag av år 1938
i Färgelanda socken av Alvsborgs län
enligt vid syneförrättning år 1938
upprättat förslag av
Sverker Nilsson
Lantbruksstipendiat.

Häri inhäftade 2 st. ritningar.

Protokoll fört vid sammanträde
för syneförrättning med avseende å upp-
tagande av vattenavlopp för att torr-
lägga av vatten besvärad mark tillhö-
rande hemmanet Frändö i Färgelanda
socken av Alvsborgs län.

År 1938 den 11 november inställde sig undertecknad förrättningsman
hos Julius Josefsson, Katthusa, för att handlägga förenämnda förrättning
enligt ansökan från Hilmer Hermansson och Julius Josefsson, / bil.A₁ /
och på grund därav utfärdade förordnanden / bil.A₂ - A₄ /. Sedan till
förrättningsmannen inkommit en skrivelse av den 14 maj 1938, underteck-
nad av de båda sökandena / bil.B / enligt vilken Hilmer Hermansson åter-
kallat sin ansökan, och då Julius Josefsson härigenom blivit ende in-
tressent i företaget, synes förrättningen jämlikt 10 kap. 35 § vatten-
lagen kunna handläggas utan biträde av gode män.

§ 1.

Jävsförhållande mellan sökanden och förrättningsmannen förefanns
ej.

§ 2.

Uppvisade förrättningsmannen konceptkarta och profilritning över
berörda mark och avlopp samt redogjordes för det upprättade förslaget
och den beräknade kostnaden och båtnaden.

§ 3.

Sökanden meddelade, att hans fastighet till stor del vore beroen-
de av det berörda avloppet, i det att täckdikning för närvarande vore
omöjlig att utföra å denna del om ej avloppet bleve fördjupat och vidgat.
Han yrkade därför, att företaget måtte komma till stånd enligt det upp-
rättade förslaget. Han yrkade härvid ej ersättning för det intrång, som
kunde vållas vid avloppets upptagande, ej heller för omläggning av er-
forderliga träbroar.

§ 4.

Förrättningsmannen meddelade, att handlingar, ritningar och utlå-
tande komme att översändas till sökanden, som hade att såsom aktför-
varare framdeles taga hand om dessa under adress: Hemmansägaren Julius

Josefsson, Katthusa per Färgelanda.

§ 5.

Då intet vidare var att anföra, förklarades förrättningen avslutad.

Katthusa per Färgelanda den 11 november 1938.

Sverker Nilsson
Lantbruksstipendiat.

N:o. 18 pag. 143
Ass. D. 1936.



Till Konungens Befallningshavande i Älvsborgs län.

Undertecknade få härmed vördsamt anhålla om förordnande för behörig förrättningsman att, jämlikt 10. kap. Vattenlagen, verkställa syn för upptagande av vattenavlopp i ändamål att torrlägga av vatten besvärad mark, tillhörande hemmanet Frändö i Färgelanda socken av Älvsborgs län.

Företaget förmenas beröra följande fastigheter med nedanskrivna ägare:

Frändö	ägare Hilmer Hermansson,
" läg. Katthusa	" Julius Josefsson.

Frändö, Färgelanda den 3 juni 1936

Hilmer Hermansson

Julius Josefsson

LÄNSSTYRELSEN
I
ÄLVSBORGS LÄN

LANDSKANSLIET

Nr 18 pag. 143

Ass.D. 1936.



R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen
varder lantbruksingenjören i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del härmed förordnad att i in-
neliggande ansökan omförmälda förrättning i laga ordning
verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen,
som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg
i landskansliet den 6 juni 1936.

[Handwritten signatures]
Landskansliet

Avskrift.

Länsstyrelsen
i
Älvsborgs län
Landskansliet

Nr 25 pag. 145
Ass.D. 1937.

Stämpel.

R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ vattenlagen varder lantbruksstipendiaten Sverker Nilsson i Göteborg härigenom förordnad att övertaga och i laga ordning verkställa i inneliggande handlingar omförmilda förrättningar.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen, som har att om mottagandet hit insända bevis. Vänersborg i landskansliet den 30 juli 1937.

Axel v. Sneidern

Herman Hultkrantz.

Bil. A₄.Avskrift.

Lantbruksingenjören
i Göteborgs och Bohus län N:o 25 pag. 145.
samt Älvsborgs läns norra del Ass.D. 1937.
Göteborg.

Stämpel.

Till

Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Sedan hos mig tjänstgörande lantbruksstipendiaten Sverker Nilsson förklarats behörig att handlägga syneförrättning rörande företag, som avses i 7 kap. vattenlagen samt de förrättningar av dylik art, för vilkas verkställande jag innehar förordnande, äro så många att deras handläggning näppeligen kan medhinnas av mig inom önskvärd tid, vill jag härigenom anhålla att de för mig utfärade förordnandena att verkställa syneförrättningar beträffande företag inom nedannämnda hemman måtte bliva överförda på bemälde lantbruksstipendiat, nämligen:

18/ Frändö i Färgelanda socken

Ansökningarna beträffande företagen ifråga tillika med resolutionerna i ärendena bifogas.

Göteborg den 13 juli 1937.

C.B. Carlsson

Avskriften bil. A₃ - A₄ bestyrkes i tjänsten.

Sverker Nilsson

Lantbruksstipendiat.

Till
Lantbruksstipendiat Sverker Nilsson

Hästhovsgatan 19

Göteborg.

Härmed ber undertecknad för egen del få återkalla en ansökan om syneförrättning, som av mig och Julius Josefsson undertecknats den 3 juni 1936 och insänts till K. B. i Alvsborgs län.

Frändö per Färgelanda den 14/5 1938.

Hilmer Hermanson.....

Undertecknad lämnar härmed mitt samtycke till återkallelse av ansökan för Hilmer Hermansons del.

Katthusa per Färgelanda den 14/5 1938.

Julius Josefsson.....

Kostnadsförslag.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		<u>Stäckan A-B.</u>								
0+50-3+50	300	Dy med stubbar och pötter m ³	70	0:70	49	-				
		Hgh. roth. lera	"	140	0:90	126	-			
		Hård mor med varl. sten	"	60	1:50	90	-	265	-	
3+50-4+66	116	Dy med stubbar och pötter	"	210	0:70	147	-			
		Hård sandbl. lera	"	20	0:90	18	-	165	-	
4+66-6+42	176	Roth. dy	"	50	0:60	30	-			
		Hård sandbl. lera	"	150	0:90	135	-			
		Hård mor	"	20	1:25	25	-			
		Styr lera	"	100	0:85	85	-	275	-	
6+42-7+97	155	Lera	"	250	0:80	200	-	200	-	905
		För arbetets tillägg, oförutsett och divers tilläggas c:a 10% av arbetskostnaden								95
		<u>Summa kronor</u>								<u>1000</u>

Hattbura per Färgelanda den 11 november 1938.

Sverker Nilsson
Lantbrukstipendiat.

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	%

Socken, hemman	Registernummer	Mantal	Agofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Färjelands socken. Frändö (Kallhusa)	113	avsl.		Julius Josefsson.
			1	åker, mylla / lera
			2	" " "
			3	" " "
			4	" " "
			5	" " "
			6	" " "
			7	avlopp
			8	åker " "
			9	" " "
			10	" " "
			11	" mylla / mjältig lera
			12	ägröväg
			13	åker, lermylla / lera och morän
			14	" " / mjältig lera
			15	" " " "
			16	" " / lera och morän
			17	" mylla / mjältig lera
			18	" " " "
			19	" " " "
			20	äng, 0,3 dy / lera och mor
			21	avlopp
				<u>Samman</u>
				Kallhusa per

Ö V E R S I K T S K A R T A



Skala 1:100'000 •

Utlåtande.

avgivet vid syneförrättning avseende torrläggning av vattensjuk mark tillhörande avstyckningen Frändö 1¹³ eller Katthusa i Färgelanda socken av Älvsborgs län.

Läge, areal och jordmån.

Ifrågavarande marker äro belägna omkring 4 km norr om Färgelanda kyrka och äro närmare angivna å vidstående översiktskarta, där de markerats med gul färg inom röd linje. Arealen uppgår till 2,859 har åker och 0,108 har äng med jordmån av god beskaffenhet, till största delen bestående av mylla på mer eller mindre mjällig lera.

Nederbördsområde och vattenmängd vid flöden.

Nederbördsområdet har å översiktskartan markerats med blå linje och uppgår till 80 har. Vid flöden beräknas vattenmängden efter 2,5 lit/sek. per har uppgå till 100 lit/sek.

Företagets namn.

Företaget skall benämnas " Frändö dikningsföretag av år 1938."

Företagets omfattning, dimensioner och fixpunkter.

Företaget omfattar upptagandet av den öppna avloppssträckan A - B enligt upprättade plan- och profilritningar. Avloppet föreskrives till upptagande med 0,30 meters bottenbredd. Släntlutningen å nedre sträckan upp till sektion 4+50 göres 1:1,25 och övergår till 1:1,5 vid 4+66 varefter slänt 1:1,5 bibehålles fram till översta punkten vid B. Vid flöden beräknas vattendjupet å nedre sträckan uppgå till c:a 0,4 meter.

För fastställandet av antaget jämförelseplan hava två fixpunkter markerats i jordfasta stenar enligt ritningarna.

Båtnad.

Genom företagets utförande har båtnaden enligt värderingslängden / bil.D / beräknats uppgå till 1180:40 kronor.

Kostnader.

Enligt kostnadsförslaget / bil.C / har torrlägningskostnaden för avloppets upptagande beräknats till 1000:- kronor.

Aktförvarare.

Att förvara till företaget hörande handlingar och ritningar utses hemmansägaren Julius Josefsson, Katthusa per Färgelanda.

Arbetets utförande, avsyning och tid för arbetet.

Företaget skall utföras i noggrann överensstämmelse med det uppgjorda förslaget och skall före arbetstidens utgång vara avsynat och godkänt av behörig person.

Arbetet må påbörjas så snart detta utlåtande vunnit laga kraft och skall vara fullbordat före 1942 års utgång.

Vid arbetets utförande iakttages:

att de uppschaktade massorna läggas minst 1,0 meter från det nya avloppets kanter och ej i skarpare lutning däremot än 1:1,

att tillstötande diken ej fyllas med schaktmassor och att utstickare anordnas genom jordvallarna på lämpliga ställen på minst var 50:de meter,

samt att erforderliga åtgärder vidtagas för arbetets ändamålsenliga utförande och framtida bestånd.

Besvärshänvisning och verkställighet.

Den som önskar föra talan mot denna förrättning äger att inom sextio dagar härafter till Västerbygdens Vattendomstol ingiva sina besvär.

Anföres ej besvär inom föreskriven tid, kommer detta utlåtande att gå i verkställighet såsom för laga kraft ägande dom.

Katthusa per Färgelanda den 11 november 1938.

Sverker Nilsson

Lantbrukstipendiat.

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående

Frändö dikningsföretag av år 1938

i Fingelanda

socken och

Storborgs

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.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5, st.		0,50				
		Ägomätning: i skala 1: 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningens områdes gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		krokinje "	1,2	3,00			3 60	
		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 mätningens områdes olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 17 ar st.	17	0,17	2 89			
		har 2,859 1,06			3 03			
		äng och odlingsmark medelareal 11 ar st.	1	0,05	05			
		har 0,108 1,46			16			
		annan mark och impediment, medelareal 10 ar st.	3	0,05	15			
		har 0,295 0,78			23	6 51		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ~~10—15 m.~~ ^{> 15} < 10						
		i åker o. d., raklinje km.						
		krokinje "						
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "	0,45	11:-	4 95			
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket bladet			4 -	8 95		
		övriga regalarblad st.						
		Överföres					19 06	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				19 06
1938		Avvägning.				
April 45		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46 mom. 4 dagar	1	12,00	12 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 8 punkter pr har har	2967	0,50	1 48	
		avvägda punkter st.	38	0,03	1 14	
		i annan mark, medelantal punkter pr har "				
		avvägda punkter "				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark km.	1,0	2,00	2 -	
		i annan mark "		5,00		16 62
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 15,5 ar, st.	21	0,05	1 05	
		har	3262	0,10	33	1 38
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer st.	21	0,04	84	84
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5 dagar		12,00		
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1:				
		för första kilometern av avlopps längd km.			1 -	
		för övriga kilometer st.		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal "	18	0,06	1 08	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer "	18	0,12	2 16	3 24
		Längdprofil , § 19 längdskala 1: 4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta km.				
		2) befintligt avlopp ell. vall "	0,8	3,50	2 80	2 80
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig ~~eller ny~~ sektion st.	2	0,12	24	
		" "				
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion "	26	0,25	6 50	
		" "				
		" "				6 74
		Antal profil- och sektionsritningar "	1	3,00	3 -	3 -
		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 minsta avlopp km.		3,50	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 " "		10,00		3 50
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	18	0,03	54	1 54
		Överföres				60 72

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				60 72
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		b) vid förändring av befintligt avlopp	0,75	4,00	3 —	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			1 —	4 —
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		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				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	38	0,01		38
		Översiktskarta, § 41				3 —
		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		
1938		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	2	3,00		6 —
Nov.	11	Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1/4	12,00		3 —
1938		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
sept.	13	Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/8	12,00		1 50
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn		12,00		
		utlopp för täckt ledning		12,00		
		slamficka		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				78 60
		1) 1:sta regalarket				
		blad				
		övriga regalark st.				7 —
		blad				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 15,5 ar ägofigurer st.	21	0,07	1 47	
		har	3,262	0,14	4 58	6 05
		Överföres				13 05

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				13 05
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal st.	38	0,02	76	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	18	0,05	90	3 41
		Kopia av profil-, sektions-, bro-, och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag ell. vall	0,05	3,00	15	
		nytt avlopp eller vall				
		ändring av befintligt avlopp	0,75	6,00	4 50	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			6 74	
		3) broar och trummor, " "				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.		3,00		11 39
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation, dagar		12,00		
		brunn, rörtutlopp och slamficka "		12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 sid.	7	0,55		3 85
		Översiktskarta i d:o, § 41				3 -
		Summa kronor				34 70
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d. do.	5	4,-		20 -
		Summa kronor				20 -
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				78 60
		Lösen för kopior och avskrifter				34 70
		Övriga förrättningskostnader				20 -
		Summa kronor				133 30

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

Hattfusa per Fägelanda den 11 november 1938

Herman Nilsson
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betygga:

Hilmer Hermansson

Wiktor Karlsson

Kronor kvitteras:

den 19.....