

E 2*1211

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkivSööds dikningsföretag år 1950.

Furingstad socken,

Östergötlands län.

Synehandlingar.

LANTBRUKSSTYRELSEN

10 OKT. 1960

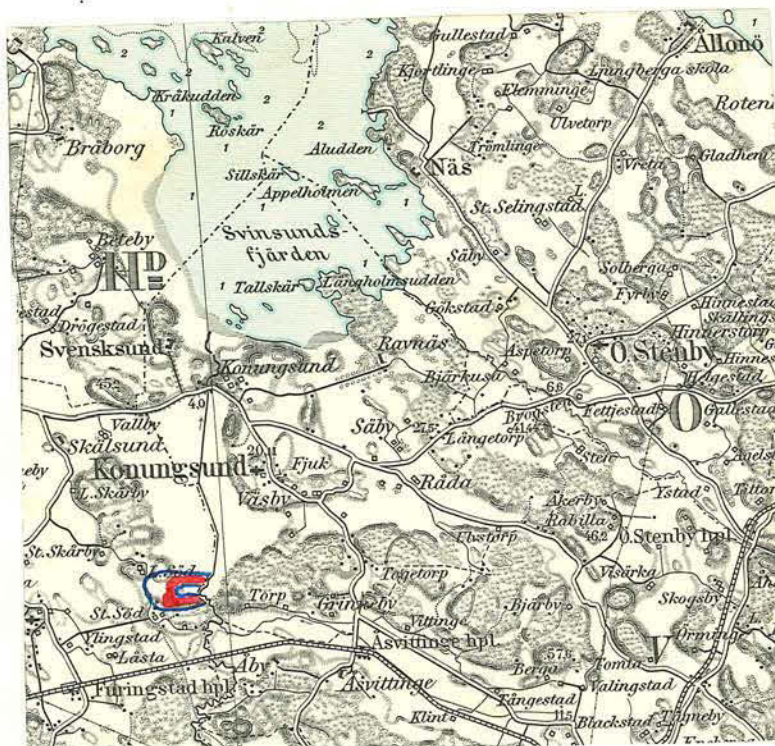
DIARIE Nr.

Sööds dikningsföretag år 1950,
avseende utförande av avloppsdiken
för torrläggning av mark inom Stora
och Lilla Söod i Furingstad socken
av Östergötlands län.

Synehandlingar.

Kartblad: Norrköping.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala 1:100000

Protokoll fört vid syneförrätt-
ning enligt vattenlagen angående utföran-
de av avloppsdiken för torrläggning
av mark inom Stora och Lilla Sööd i
Furingstad socken av Östergötlands län.

År 1949, den 27 oktober, kl. 8 fm. inställde sig underteck-
nad förrättningsman hos Harry Johansson i Stora Sööd för att enligt
Länsstyrelsens förordnande, bil. 1, handlägga förrättningen.
Kungörelser om sammanträdet, bil. 2 och 3, hade införts i tidningen
Östergötlands Dagblad, Norrköping, och anslagits i Furingstads
kyrka, varjämte uppgivna sakägare fått meddelanden enligt bifogade
förteckning, bil. 4.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Ivar Johnsson i Gillerhälla och Sven Svensson i
Kohlstad.

Sökande till förrättningen:

Harry Johansson, Stora Sööd.

Hugo Hügöth, kommunalnämndsordförande i Furingstad, för Furingstads
kommun tillhöriga Stora Sööd 1.

Markus Johanssons sterbhus, Stora Sööd 1 och 3, genom delägaren i
sterbhuset John Johansson.

Övriga sakägare:

John Lindén, Lilla Sööd 2.

Martin Andersson, Lilla Sööd 1, 3 och 4.

Inga andra fastigheter beröras av företaget.

§ 1.

Upplästes ansökningsen till förrättningen och Länsstyrelsens
med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsmannen,
bil. 1.

§ 2.

Intet jäv fanns att anföra mot någon av synemännen.

§ 3.

Företaget ligger mellan Stora Sööd och Vadsbäckén, 2 km. öster
om Furingstads kyrka. Den i företaget ingående marken med dess

2.

avlopp hade under innevarande år uppmätts och avvägts. De upprättade plan- och profilritningarna förevisades, varvid hävden genomgicks och godkändes.

§ 4.

Ett par av delägarna meddelade, att de önskade förena sig med sökandena till förrättningen. Föreningsskrivelse härom ^{bil. 5} uppsattes och underskrevs samt vitsordades genom synemännens påskrift.

§ 5.

Företaget omfattar två olika dikningsområden, nämligen Norra och Södra områdena.

De närvarande påyrkade utförande av följande arbeten:

Inom Norra området:

1. Huvudavloppet, sträckan 10 - 15+11.
2. Bidiket från punkt 13+50 av huvudavloppet söderut till rågången mellan Lilla Södd 2 ⁴ å ena sidan samt Lilla Södd 1, 2, 3 ² å andra sidan samt därifrån västerut i samma rågång till gränsen mot Lilla Södd 1, 3, 4 ³.

Inom Södra området:

Avloppsdiket, sträckan 0 - 7+98.

Samtliga diken skola utföras som täckta ledningar.

§ 6.

Inga broar eller trummor beröras av företaget.

§ 7.

Meddelades att, sedan förslag till företagets utförande upprättats, nytt sammanträde i ärendet komme att hållas på samma ställe som dagens, och skulle tiden för sammanträdet, på de närvarandes begäran, utlysas endast genom personliga meddelanden till sakägarna.

§ 8.

Sedan protokollet upplästs och godkänts, och då intet vidare fanns att anföra, avslutades sammanträdet.

Stora Södd den 27 oktober 1949.

Joan Selin

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Frans Jönsson

Joan Jönsson

År 1950, den 5 maj, kl. 1,30 em. inställde sig åter under-
tecknad förrättningsman hos Harry Johansson i Stora Södd för att
fortsätta förrättningsens handläggning. Enligt bestämmelse i § 7
hade sammanträdet utlysts endast genom personliga meddelanden till
sakägarna. enligt förteckning, bil.6.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Ivar Johnsson i Gillerhälla och Sven Svensson
i Kohlstad.

Delägare:

Harry Johansson, Stora Södd.

Markus Johanssons sterbhus, Stora Södd, genom Lennart Johansson,
Stora Södd.

Martin Andersson, Lilla Södd.

John Lindén, " "

§ 9.

Sedan föregående sammanträde hade förslag till företagets
utförande utarbetats, och förevisades det upprättade förslaget
med tillhörande handlingar och ritningar.

§ 10.

Upplästes synemännens utlåtande angående företaget, bil.C

§ 11.

Till företagets styrelse valdes Harry Johansson, Stora
Södd, Furingstad, tel. Konungsund 34, ordförande, samt Martin
Andersson och John Lindén, båda i Lilla Södd,
med John Johansson, Stora Södd, och Ernst Andersson, Lilla Södd,
som ersättare.

§ 12.

Förrättningskostnaderna uppgå till nedanstående belopp:

Till Statsverket enligt räkning 4:38/50 474:- kr.

Till förrättningsmannen:

Lösen av förordnande 4:- kr.

Annons om sammanträde 6:04 "

Ljuskopior av ritningar 4:05 "

Lagakraftbevis 3:50 " 17:59 "

Transp. 491:59 kr.

	Transp.	491:59 kr.
Till godemannen Ivar Johnsson, Gillerhälla	27:60 kr.	
" " Sven Svensson, Kohlstað	26:- "	53:60 "
Hantlangningskostnad till Harry Johansson, Stora Södd	52:70 "	
	<u>Summa</u>	<u>597:89 kr.</u>

§ 13.

Meddelades, att missnöje med förrättningen anføres genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

§ 14.

Sedan protokollet upplästs och godkänts, och då intet vidare fanns att anföra, avslutades syneförrättningen.

Stora Södd den 5 maj 1950.

Ivar Heier

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Frans Jönsson, Sven Jönsson

1/48

Bil. 1. 5.

Insändes till Torrlägningsnämnden.
Adress: vederbörande hushållningssällskap.

Ink. till Lantkonsliet
Linköping
27 MAJ 1948
D. Nr 35 Diken. an 1/48

Till

Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhålles vördsamt om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga
syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ^{mig} tillhörig mark inom
Furingstad socken(-nar) av Östergötll.

län. Förteckning över fastigheter, som väntas bli berörda av företaget, återfinnes å omstående sida. Företaget avser utfallsdike ut till
ån Tröed - Lönksund

Här uppgives så fullständigt som möjligt företagets beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare företagets
c:a 25 ha längd 800 m
omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg, e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation Furingstad

Meddelanden angående förrättningen kunna ställas till

Lantbr. Harry Johansson St. Tröed Furingstad
St. Tröed 34
Titel, namn och fullständig adress samt telefon.

St. Tröed den 23/12 1947

Harry Johansson Hege Heijger
John Johansson

Av företaget väntas nedanstående fastigheter bliva berörda.

Fastighet:

Ägare:

St Lööd 2² m. fl. fastigheter
St " 1-(1³) " " "
2/3 mant St Lööd

Harry Johansson
John Johansson
Furingstad Kommun

Torrläggingsnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Ivar Helin, Linköping.

Linköping

den 25 maj 1948

På Torrläggingsnämndens vägnar:

Erik C. Andersson *Leif Östberg*

Resolution.

Överlämnas till lantbruksingenjören Ivar Helin, Linköping, som härigenom förordnas att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättningar; skolande Helin hit insända bevis om mottagandet av detta förordnande.

Linköpings slott i landskansliet den 28 maj 1948.

På länsstyrelsens vägnar

G.A. Wallén
G.A. Wallén

E. Hintze
E. Hintze

Annons i tidningen Östergötlands Dagblad, Norrköping, måndagen den 3 oktober 1949.

SAMMANTRÄDEN

vid syneförrättningar enligt vattenlagen hållas på nedanstående tider och ställen:

Tisdagen den 25 oktober 1949 kl. 10 f. m. på Gusums Lantbrukskontor. Företaget avser invallning mot Gusumsån samt berör Gusum n:o 6 i Ringarums socken.

Onsdagen den 26 oktober 1949 kl. 3,30 e. m. hos Sven-Erik Lejefors i Stensvad. Av företaget beröres Fyrby n:o 1—4, Stensvad n:o 1, Fristad n:o 2 och Andersbo n:o 1 i Täby socken.

Torsdagen den 27 oktober kl. 8 f. m. hos Harry Johansson i Stora Söod. Av företaget beröres Stora Söod n:o 1—4 och Lilla Söod n:o 1—4 i Furingstads socken.

Fredagen den 4 november 1949 kl. 10 f. m. i Vånga Kommunalarum. Företaget avser sänkning av sjön Örn samt uppgrävning av Restadån från Örn till Göstad såg. Mossbrodicket m. m. samt berör Balderum n:o 1—4, Restad n:o 1—3, Boberg n:o 1, 2 och 4, Stora Sättra n:o 1, Mantorp n:o 1, Örstorp n:o 1, Ruda n:o 1, Glansgruvan n:o 1, Torp n:o 1, 2, 3, 5 och 6, Käslinge n:o 1—3, Kolstad n:o 1—3 och Göstad n:o 1 i Vånga socken. Synegång på marken äger rum onsdagen den 2 och torsdagen den 3 november med början vid Göstads landsvägsbro onsdagen den 2 november kl. 8,30 f. m.

Linköping den 29 sept. 1949.

Ivar Helin.
Lantbruksingenjör.

6:04

Bil. 3.Kungörelse.

Sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen
angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom
Stora Södd n:o 1-4 och Lilla Södd n:o 1-4 i Furingstad socken
hålles hos Harry Johansson i Stora Södd torsdagen den 27 oktober
1949 kl. 8 fm.

Linköping den 29 september 1949.

Ivar Helin.

Lantbruksingeniör.

Andagot i lsgg. o.
i Furingstad förs.
den 2 okt. 1949
G. H. H. H. H.
Kyrkoherde v. Förel. Kemminister, kyrkoherde

Förteckning

över nedanstående dag avsända kungörelser, kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Stora och Lilla Söd i Furingstad socken hos Harry Johansson i Stora Söd torsdagen den 27 oktober 1949 kl. 8 fm.

Annons i tidningen Östergötlands Dagblad,	<u>Norrköping.</u>
Kungörelse till pastorsämbetet i Furingstad,	<u>Furingstad.</u>
Kallelse till Ivar Johansson, Gillerhälla,	<u>Dagsberg.</u>
" " Sven Svensson, Kohlstað, Styrstað,	<u>Norrköping.</u>
Meddelande till Harry Johansson. Stora Söd,	<u>Furingstad.</u>
" " Furingstad kommun,	"
" " Markus Johanssons sterbhus, Stora Söd,	"
" " Sven Larsson,	" "
" " John Lindén, Lilla Söd,	"
" " Ernst Andersson,	" "
" " Martin Andersson,	" "
" " Erland Andersson, Väsby,	<u>Åsvittinge.</u>

Linköping den 29 september 1949.

Joas Stein.
Lantbruksingeniör.

Förening.

Undertecknade, delägare i företag, avseende utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Stora och Lilla Södd i Furingstad socken av Östergötlands län, förklara härmed, att vi förena oss med sökandena till den för företagets utförande begärda laga syneförrättningen.

Stora Södd den 27 oktober 1949.

Martin Andersson

John Lindberg

Egenhändiga namnteckningarna bevittna:

Lars Olsson

Leif Svensson

Leif Selin

Förteckning

Över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde vid fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande "Sööds dikningsföretag år 1950" i Furingstad socken hos Harry Johansson i Stora Sööd fredagen den 5 maj 1950 kl. 1,30 em.

Kallelse till Ivar Johansson,	Gillerhälla, <u>Dagsberg.</u>
" " Sven Svensson, Kohlstað, Styrstað,	<u>Norrköping.</u>
Meddelande till Harry Johansson,	Stora Sööd, <u>Furingstað.</u>
" " Hugo Hùgoth,	Ylingstað, "
" " Markus Johanssons sterbhus, Stora Sööd,	"
" " Ernst Andersson,	Lilla Sööd, "
" " Martin Andersson,	" "
" " John Lindén,	" "

Linköping den 12 april 1950.

Ivar Selin.
Lantbruksingeniör.

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning		Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
			åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
			har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1		2	3		4		5	6	7	8	
										<u>Bil.A.</u>	
1											
2											
3											
4	<u>Furingstad socken.</u>										
5	<u>Södra Området.</u>										
6	<u>Stora Södd 2³,</u>										
7	1/4 mtl. litt A										
8	<u>Harry Johansson.</u>										
9	<u>A. Alstringsbåtnad.</u>										
10	Åker	mylla/lera	1	28			2000	2500	500	140	-
11	"	"	2	60			1600	"	900	540	-
12	"	"	3	10			1200	"	1300	130	-
13	<u>A-summa</u>			98						810	-
14	<u>B. Brukningsbåtnad.</u>										
15	Sträckan 1+40 - 1+92 = 52 m. å 2:-									104	-
16	<u>B-summa</u>									104	-
17	<u>Totalsumma</u>									914	-
18											
19	<u>Stora Södd 2²,</u>										
20	1/4 mtl. litt B										
21	<u>Harry Johansson.</u>										
22	<u>A. Alstringsbåtnad.</u>										
23	Åker	mylla/lera	4	66			1600	2500	900	594	-
24	"	"	5	36			2300	"	200	72	-
25	<u>A-summa</u>			1 02						666	-
26	<u>B. Brukningsbåtnad.</u>										
27	Sträckan 1+92-2+36 = 44 m. å 2:-									88	-
28	<u>B-summa</u>									88	-
29	<u>Totalsumma</u>									754	-
30											
31											
32											
33											

[illegible]

Fastighet och ägare		Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
			åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
			har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1		2	3		4		5	6	7	8	
1	Sträckan 3+36 - 4+8 =	72 m. å 2:-								144	-
2	B-summa									144	-
3	Totalsumma									970	-
4											
5	Stora Södd 4 ² ,										
6	1/4 mtl. litt F										
7	Harry Johansson.										
8	A. Alstringsbåtnad.										
9	Åker mylla/lera	13	20				1600	2500	900	180	-
10	" "	14	68				2300	"	200	136	-
11	" "	15	26				2400	"	100	26	-
12	A-summa		1	14						342	-
13	B. Brukningsbåtnad.										
14	Sträckan 4+8 - 4+62 =	54 m. å 2:-								108	-
15	B-summa									108	-
16	Totalsumma									450	-
17											
18	Stora Södd 1 ² ,										
19	2/3 mtl. litt G										
20	Furingstad Kommun.										
21	A. Alstringsbåtnad.										
22	Åker mylla/lera	16	44				2000	2500	500	220	-
23	" "	17	98				1400	"	1100	1078	-
24	A-summa		1	42						1298	-
25	B. Brukningsbåtnad.										
26	Sträckan 4+62 - 5+18 =	56 m. å 0:50 kr.								28	-
27	B-summa									28	-
28	Totalsumma									1326	-
29											
30											
31											
32											
33											

[illegible]

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare		Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
			åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
			har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1		2	3		4		5	6	7	8	
1	Lilla Södd 1 ⁴ , 1/6 mtl.										
2	Lilla Södd 3 ⁴ , 1/6 mtl.										
3	Lilla Södd 4 ⁴ , 1/6 mtl.										
4	litt K										
5	Harry Johansson.										
6	A. Alstringsbåtnad.										
7	Åker Mylla/lera	26	32				2300	2500	200	64	-
8	" "	27	34				"	"	"	68	-
9	" "	28	22				"	"	"	44	-
10	" "	29	64				1500	"	1000	640	-
11	" "	30	74				1400	"	1100	814	-
12	" "	31	90				"	"	"	990	-
13	" "	32	14				1200	"	1300	182	-
14	A-summa		3	30						2802	-
15	B. Brukningsbåtnad.										
16	Sträckan A- 1+40 = 140 m. å 0:50 kr.									70	-
17	" 1+40 - 4+62 = 322 m. å 2:-									644	-
18	" 4+62 - B = 336 m. å 0:50 kr.									168	-
19	B-summa									882	-
20	Totalsumma									3684	-
21											
22	Lilla Södd 1 ³ , 1/6 mtl.										
23	Lilla Södd 3 ³ , 1/6 mtl.										
24	Lilla Södd 4 ³ , 1/6 mtl.										
25	litt L										
26	Harry Johansson.										
27	Åker mylla/lera	33	25				1200	2500	1300	325	-
28	" "	34	70				1400	"	1100	770	-
29	" "	35	30				"	"	"	330	-
30	" "	36	16				1500	"	1000	160	-
31	S u m m a		1	41						1585	-
32											
33											

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
		åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
		har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1	2	3		4		5	6	7	8	
Lilla Södd 3 ² , 1/4 mtl. litt P Markus Johanssons sterbhus. B. Brukningsbåtnad. Stäckan 0+92 - 1+40 = 48 m. å 0:50 kr. S u m m a									24 -	
									24 -	
S a m m a n d r a g för Södra Området.										
Furingstad socken.	Fastig- hetens hela åker- areal. Har.					A-båt- nad. Kr.	B-båt- nad. Kr.	Summa båtnad. Kr.		
Stora Södd 2 ³ , 1/4 mtl. litt A Harry Johansson.	56		98			810:-	104:-	914 -		
Stora Södd 2 ² , 1/4 mtl. litt B Harry Johansson.		1	02			666:-	88:-	754 -		
Stora Södd 4 ⁵ , 1/4 mtl. litt C Harry Johansson.		1	02			764:-	108:-	872 -		
Stora Södd 4 ⁴ , 1/4 mtl. litt D Harry Johansson.		1	14			788:-	92:-	880 -		
Stora Södd 4 ³ , 1/4 mtl. litt E Harry Johansson.		1	50			826:-	144:-	970 -		
Stora Södd 4 ² , 1/4 mtl. litt F Harry Johansson.		1	14			342:-	108:-	450 -		

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare		Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d			
Ägobeskrivning			åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur		
			har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre	
1		2	3		4		5	6	7	8		
Stora Södd 1 ² , 2/3 mtl. litt G Furingstad Kommun.		20	1	42			1298:-		28:-	1326	-	
Stora Södd 1 ³ , 1/3 mtl. litt H Markus Johanssons sterbhus.	}	21	3	42			5940:-		62:-	4002	-	
Stora Södd 3 ³ , 1/4 mtl. litt I Markus Johanssons sterbhus.			1	70			1454:-		124:-	1578	-	
Lilla Södd 1 ⁴ , 1/6 mtl. Lilla Södd 3 ⁴ , 1/6 mtl. Lilla Södd 4 ⁴ , 1/6 mtl. litt K Harry Johansson.	}	56	3	30			2802:-		832:-	3684	-	
Lilla Södd 1 ³ , 1/6 mtl. Lilla Södd 3 ³ , 1/6 mtl. Lilla Södd 4 ³ , 1/6 mtl. litt L Harry Johansson.			1	41			1585:-			1585	-	
Lilla Södd 3 ² , 1/4 mtl. litt P Markus Johanssons sterbhus.			21						24:-		24	-
S u m m a					18 05				15275:-		1764:-	17039

[illegible]

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning		Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
			åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
			har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1		2	3		4		5	6	7	8	
1	Lilla Södd 2 ⁴ ,										
2	1/4 mtl. litt M										
3	John Lindén.										
4	A. Alstringsbåtnad.										
5	Åker mylla/ler a	43	78				1000	2500	1500	1170	-
6	" "	44	22				1200	"	1300	286	-
7	" "	45	12				1500	"	1000	120	-
8	" "	46	20				1200	"	1300	260	-
9	" "	47	12				"	"	"	156	-
10	" "	48	16				1500	"	1000	160	-
11	" "	49	8				1700	"	800	64	-
12	A-summa		1	68						2216	-
13	B. Brukningsbåtnad.										
14	Sträckan C-D-E = 511 m. å 0:50 kr.									256	-
15	" 21+20 - F = 144 m. å 0:50 kr.									72	-
16	B-summa									328	-
17	Totalsumma									2544	-
18											
19	Lilla Södd 1 ⁴ , 1/6 mtl.										
20	Lilla Södd 3 ⁴ , 1/6 mtl.										
21	Lilla Södd 4 ⁴ , 1/6 mtl.										
22	litt K										
23	Harry Johansson.										
24	Äng mylla/lera	52			32		1100	2300	1200	384	-
25	" "	53			64		900	"	1400	896	-
26	" "	54			38		"	"	"	532	-
27	" "	55			16		1100	"	1200	192	-
28	S u m m a				1	50				2004	-
29											
30											
31											
32											
33											

[illegible]

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare		Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
Ägobeskrivning	åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur			
	har		ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre	
1	2	3	4	5	6	7	8				
Lilla Stora Södd 2 ² , 1/4 mtl. litt N Ernst och Martin Andersson.	49					256:-	256 -				
Summa		6 26	2 96	9538:-	656:-	10194 -					
S a m m a n d r a g för hela företaget.											
Södra Området.		18 05		15275:-	1764:-	17039 -					
Norra "		6 26	2 96	9538:-	656:-	10194 -					
Summa		24 31	2 96	24813:-	2420:-	27233 -					
Stora Södd den 5 maj 1950. Sven Selin. Lantbruksingenjör. Såsom grannar: Frälsmanen Sven Svensson											

Stora Södd den 5 maj 1950.

Jonas Holm.
Lantbruksingeniör.

Särskilt godkännt:

Frafoluunon Jonn Jonsson

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1							<u>Bil. B.</u>			
2		<u>S ö d r a O m r å d e t.</u>								
3		<u>Avloppsdiket, sträckan A-B.</u>								
4	A-1+52	152	Grävning, fyllning f. rör-							
5			ledning m	152	0:75	114	-			
6			12" cementrör m. frakt "	152	4:90	745	-			
7			Rörens lägg. höljn. "	152	2:-	304	-			
8	A		Stödjemur enl. ritn. st	1		75	-			
9	1+52		Brunn 75 cm. enl. ritn. "	"		80	-	1318	-	
10	1+52-	310	Grävning f. rörledn. m	310	1:75	543	-			
11	-4+62		12" cementrör m. frakt "	310	4:90	1519	-			
12			Rörens lägg. höljn. "	310	1:50	465	-			
13	4+62		Brunn 75 cm. enl. ritn. st	1		80	-	2607	-	
14	4+62-	56	Grävning f. rörledn. m	56	1:-	56	-			
15	-5+18		8" tegelrör m. frakt st	190	1000	146	-			
16			Rörens lägg. höljn. m	56	0:50	28	-			
17	5+18		Brunn 60 cm. enl. ritn. st	1		70	-	300	-	
18	5+18-7	182	Grävning f. rörledn. m	182	0:75	137	-			
19			7" tegelrör m. frakt st	620	660	409	-			
20			Rörens lägg. höljn. m	182	0:50	91	-			
21	7		Brunn 60 cm. enl. ritn. st	1		70	-	707	-	
22	7-B	98	Grävning f. rörledn. m	98	0:60	59	-			
23			3" tegelrör m. frakt st	340	170	58	-			
24			Rörens lägg. höljn. m	98	0:40	39	-			
25	B		Brunn 60 cm. enl. ritn. st	1		70	-	226	-	5158
26			Tillägges för oförutsett m.m.							242
27		798	<u>S u m m a</u>							5400
28										
29			<u>N o r r a O m r å d e t.</u>							
30			<u>Huvudavloppet, sträckan C-D-E.</u>							
31	C-D	350	Grävning för. rörledn. m	350	2:50	875	-			
32			9" cementrör m. frakt "	350	3:30	1155	-			
33			Rörens lägg. höljn. "	350	1:25	438	-			
34	C		Stödjemur enl. ritn. st	1		75	-			
35	D		Brunn 75 cm. " "	1		80	-	2623	-	
		350	Transport					2623	-	

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
	350	Transport					2623	-		
D-E	161	Grävning f.rörledn. m	161	1:-	161	-				
				660						
		7" tegelrör m.frakt st	550	1000	353	-				
		Rörens lägg.n.höljn. m	161	0:50	80	-				
E		Brunn 60 cm.enl.ritn. st	1		70	-	674	-	3297	-
		Tillägges för oförutsett m.m.							203	-
	511	S u m m a							3500	-
		Bidiket, sträckan D-F.								
D-21+20	120	Grävning f.rörledn. m	120	1:25	150	-				
				660						
		7" tegelrör m.frakt st	410	1000	271	-				
		Rörens lägg.n.höljn. m	120	0:50	60	-				
21+20		Brunn 60 cm.enl.ritn. st	1		70	-	551	-		
21+20-F	144	Grävning f.rörledn. m	144	0:75	108	-				
				400						
		5" tegelrör m.frakt st	490	1000	196	-				
		Rörens lägg.n.höljn. m	144	0:50	72	-				
F		Brunn 60 cm.enl.ritn.st	1		70	-	446	-	997	-
		Tillägges för oförutsett m.m.							103	-
	264	S u m m a							1100	-
		S a m m a n d r a g för Norra Området.								
	511	Huvudavloppet, sträckan C-D-E.							3500	-
	264	Bidiket, " D-F							1100	-
	775	S u m m a							4600	-
		S a m m a n d r a g för hela företaget.								
	798	Södra Området							5400	-
	775	Norra "							4600	-
	1573	S u m m a							10000	-
		Stora Södd den 5 maj 1950.								
		Jon Sönn								
		Lantbruksingeniör.								

S y n e m ä n n e n s u t l å t a n d e

angående

Södds dikningsföretag år 1950, avseende utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Stora och Lilla Södd i Furingstad socken av Östergötlands län, avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1950.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt ansökningsen till förrättningen, bil.1 till protokollet, och enligt i protokollet 3 5 intagna yrkanden, avser detta företag torrläggning av den på bifogade översiktskarta med röd färgläggning betecknade marken, belägen mellan Stora Södd och Vadsbäcken, 2 km. öster om Furingstads-kyrka.

På grund av markens belägenhet har företaget indelats i två från varandra beträffande arbetenas utförande och underhåll skiljda områden, nämligen:

I. Södra området.

Avloppsdiket, sträckan A-B på hithörande plan- och profilritningar, med en längd av 798 m.

II. Norra området.

Huvudavloppet, sträckan C-D-E,	" " " "	511 "
Bidiket, " D-F,	" " " "	264 "

Dikena utmynna i Vadsbäcken, som avrinner norrut till Svinsundsfijärden av Bråviken.

Företaget ligger sålunda mellan motala Ströms nederbördsområde n:o 67 i norr och Söderköpingsåns nederbördsområde n:o 68 i söder samt är att hänföra till sådan dikning, varom stadgas i vattenlagen kap.7 §§ 1-36.

Laga hinder mot företagets utförande anse synemännen icke kunna möta.

Dikesdimensioner.

Av profilritningarna, jämförda med plankartan, på vilken senare markens höjdläge över avvägningens jämförelseplan finnes utsatt med blå siffror, synas lutningsförhållanden m.m.

Av profilritningarna framgår även den bottenlutning, som föreslagits på olika dikessträckor, i det att bottenlinjens höjdläge över jämförelseplanet finnes angivet med röda siffror omedelbart under bottenlinjen vid densamma brytpunkter.

Samtliga diken skola utföras som täckta ledningar enligt nedanstående tabell:

Dikessträcka.	Neder- börds- område. Har.	Q max sekl.	I	Rördimension.
---------------	-------------------------------------	-------------------	---	---------------

Södra området.Avloppediket, sträckan A-B.

A	- 1+52	30	30	1:1000	12" cementrör.
1+52	- 4+62	24	24	"	12" "
4+62	- 5+18	22	22	5:1000	8" tegelrör.
5+18	- 7	14	14	4:1000	7" "
7	- 7+24	2,5	2,5	21:1000	3" "
7+24	- 7+50	2,5	2,5	38:1000	3" "
7+50	- B	2,5	2,5	67:1000	3" "

Norra området.Huvudavloppet, sträckan C-D-E.

C	- D	13	13	1:1000	9" cementrör.
D	- E	5	5	"	7" tegelrör.

Bidiket, sträckan D-F.

D	- 21+20	7	7	1:1000	7" tegelrör.
21+20	- F	4	4	3:1000	5" "

I enlighet med upprättade ritningar skall utföras stödmurar vid punkterna A och C, brunnar av 75 cm cementrör vid punkterna 1+52, 4+62 och D samt brunnar av 60 cm cementrör vid punkterna 5+18, 7, B, E, 21+20 och F.

De föreslagna dikesdimensionerna framgå i övrigt av hithörande profil- och sektionsritningar.

Båtnadsuppskattning.

Enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser har av synemännen verkställt uppskattning av den genom företagets utförande uppkommande båtnaden, som utgöres av såväl alstrings- som brukningsbåtnad.

Inga ersättningar skola utgivas i samband med detta företag. Sålunda skall ej heller ersättning utgå för den skada på växande gröda, som kan komma att uppstå genom jordupplag samt transport och uppläggning av rör och andra materialier längs dikena.

Inga broar eller trummor beröras av företaget enligt vad framgår av protokollet § 6.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil.B, hava företagets kostnader, med undantag av förrättningskostnader o.dyl., beräknats till:

Södra området	5,400:-	kr.
Norra området	4,600:-	"
Summa	10,000:-	kr.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har enligt värderingslängden, bil.A, uppskattats till:

	Alstrings- båtnad. Kr.	Bruknings- båtnad. Kr.	Summa båtnad. Kr.
Södra området	15,275	1,764	17,039
Norra området	9,538	656	10,194

Kostnadernas fördelning.

Samtliga med företaget förenade kostnader, med undantag av förrättningskostnader o.dyl., skola särskilt fördelas inom vart och ett av de båda dikningsområdena i mån av den på varje fastighet inom området uppskattade båtnaden.

Förrättningskostnader och andra kostnader för företaget i dess helhet skola fördelas mellan de i företaget ingående fastigheterna i mån av varje fastighets sammanlagda andelar i de beräknade kostnaderna för hela företaget.

Här nedan har upprättats kostnadsfördelningslängd för företaget.

Fastigheter och ägare.

Furingstad socken.

Södra området.

✓	Stora Söda	³ 2	, 1/4 mtl. litt.A.	Harry Johansson, <u>sökande</u>
✓	"	² 2	, 1/4 " " B.	Harry Johansson, <u>sökande</u>
✓	"	⁵ 4	, 1/4 " " C.	Harry Johansson, <u>sökande</u>
✓	"	⁴ 4	, 1/4 " " D.	Harry Johansson, <u>sökande</u>
✓	"	³ 4	, 1/4 " " E.	Harry Johansson, <u>sökande</u>
✓	"	² 4	, 1/4 " " F.	Harry Johansson, <u>sökande</u>
	"	² 1	, 2/3 " " G.	Furingstads kommun, <u>sökande</u>
✓	"	³ 1	, 1/3 " " H.	Markus Johanssons sterbhus, <u>sökande</u>
✓	"	³ 3	, 1/4 " " I.	Markus Johanssons sterbhus, <u>sökande</u>
✓	Lilla	⁴ 1	, 1/6 " }	K. Harry Johansson, <u>sökande</u>
✓	"	⁴ 3	, 1/6 " }	
✓	"	⁴ 4	, 1/6 " }	
✓	"	³ 1	, 1/6 " }	L. Harry Johansson, <u>sökande</u>
✓	"	³ 3	, 1/6 " }	
✓	"	³ 4	, 1/6 " }	
✓	"	² 3	, 1/4 " " P.	Markus Johanssons sterbhus, <u>sökande</u>

Summa

Uppskattad båtnad.	Beräknad kostnad.	Deltagningskyldighet i procent I arbets- och mate- rialkostnader o.dyl. I förrättnings- kostnader o.dyl.	
Kr.	Kr.	%	%
914	289:44	5,36	2,89 / X <i>g. Linn</i>
754	239:22	4,43	2,39 / X " ✓
872	276:48	5,12	2,77 / X " ✓
880	279:18	5,17	2,79 / X " ✓
970	307:26	5,69	3,07 / X " ✓
450	142:56	2,64	1,43 / X " ✓
1,326	420:12	7,78	4,20 —
✓ 4,002	1,268:46	23,49	12,68 2 L X
✓ 1,578	500:04	9,26	5,00 2 L X
✓ 3,684	1,167:48	21,62	11,68 / L ✓
✓ 1,585	502:20	9,30	5,02 / L ✓
24	7:56	0,14	0,08 2 L <i>g. Linn</i>
17,039	5,400:-	100,00	54,00

10.849

63.67

Fastigheter och ägare.

Norra området.

Transp.

✓	Lilla Södd	✓	³ 1	, 1/6 mtl.			
✓	"	"	³ 3	, 1/6 "	} litt.L.	Harry Johansson, <u>sökande</u>	
✓	"	"	³ 4	, 1/6 "			
✓	"	"	² 1	, 2/3 "			
✓	"	"	² 3	, 2/3 "	} " O.	Ernst och Martin Andersson, <u>sökande en-</u> <u>ligt vattenlagen 10:82</u>	
✓	"	"	² 4	, 2/3 "			
✓	"	"	⁴ 2	, 1/4 "	" M.	John Lindén, <u>sökande enligt vattenlagen</u> <u>10:82</u>	
✓	"	"	⁴ 1	, 1/6 "			
✓	"	"	⁴ 3	, 1/6 "	} " K.	Harry Johansson, <u>sökande</u>	
✓	4 "	"	⁴ 4	, 1/6 "			
✓	<u>Lilla</u> <u>stora</u>	"	² 2	, 1/4 "	" N.	Ernst och Martin Andersson, <u>sökande en-</u> <u>ligt vattenlagen 10:82</u>	

SummaFramtida underhåll.

Företaget skall, genom försorg av dess styrelse, för framtiden underhållas i förslagsenligt skick och efter samma grunder, som gälla för arbetenas första utförande.

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Södds dikningsföretag år 1950. Arbetena må taga sig början, så snart denna förrättning vunnit laga kraft samt anmälan om styrelseval gjorts och avgift enligt bestämmelserna i vattenlagen kap.11 § 95 erlagts hos Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Företagets arbeten skola av styrelsen utlämnas på entreprenad.

Uppskattad båtnad.	Beräknad kostnad.	Deltagningsskyldighet i procent I arbets- och mate- rialkostnader o.dyl.	I förrätnings- kostnader o.dyl.
Kr.	Kr.	%	%
			54,00
2,430	1,096:64	23,84	10,97 / X ✓
2,960	1,335:84	29,04	13,36 3 X ✓
2,544	1,147:70	24,95	11,48 4 X ✓
2,004	904:36	19,66	9,04 / X ✓
256	115:46	2,51	1,15 3 7 ✓
10,194	4,600:-	100,00	100,00

2,938

97,49

Den tid, inom vilken företaget skall vara utfört,
bestämma synemännen till den 1 september 1960.

Företaget skall utföras i enlighet med här bifogade
handlingar med därtill hörande ritningar.

Vid arbetenas utförande iakttages
att cementrören skola vara godkända av lantbruksingeniör,
att på profilritningarna angivna bottenlägen avse rörens inre
underkant,
att all ur diken uppschaktad jord skall återfyllas på rören,
som dessutom skola täckas till minst 0,50 m. över deras över-
kant genom nedschaktning av dikeskanterna,
att rören ej få täckas med jord, förrän avsyning av rörledningens
verksällts,

att brunnarna utföras med botten på plank 0,50 m. under utgående rörets underkant och förses med öppningar för ytvattnets inrinnande, att i brunnarna in- och utgående rör fastcementerats i brunnsrören och att tegelrören skola inledas till och avledas från brunnarna med cementrör.

Fixpunkter, till ledning vid arbetenas utförande, hava utsatts på följande ställen:

1. Kors i berg 82 m. västsydväst om punkt B, belägen på höjden + 17,25 m.
2. Kors i berg 95 m. väster om punkt F, belägen på höjden + 7,91 m.

Vattendomstolsavgift enligt bestämmelserna i vattenlagen kap. 11 § 95 skall utgivas

av Södra området med 25:56 kr.

av Norra området med 15:29 "

Summa 40:85 kr.

Nämnda avgift skall inbetalas till Länsstyrelsen i Östergötlands län, så snart denna förrättning vunnit laga kraft.

Handlingar och ritningar till företaget skola för framtiden förvaras hos ordföranden i företagets styrelse. (se protokoll)

Missnöje med detta utlåtande eller med förrättningen i övrigt anføres genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

Stora Söd den 5 maj 1950.

Leif Helin

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Frans Holmström, Sven Holmström

ARVODESRÄKNING

upptagande ersättning till statsverket enligt lantbruksingenjörstaxan (Svensk Författningssamling nr 353 år 1945) för förrättning eller uppdrag, som utförts genom lantbruksingenjörorganisationen.

Södds dikningsföretag år 1950 i Furingstad socken av Östergöt-
lands län.
(företagets benämning etc. samt socken och län)

Datum utvisande början resp. slut av den tidsperiod åtgärden omfattar 22/8 1949-5/5 1950

Arbetsåtgärd m. m.	Ersättning			
	kronor	öre	kronor	öre
I. Planläggning av torrlägningsföretag huvudsakligen för jordbruksändamål.				
1. Torrlägningsföretag med undantag för täckdikningsplaner.				
Planen upprättad i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.				
Jordareal som beröres av förrättningen 27,27 ha.				
190 kr för 20 ha och 8 kr för varje ha däröver	254	-		
2,2 % av 10,000 kr, utgörande beräknad total anläggningskostnad	220	-		
2 % av kr, utg. beräkn. kostn. för pumpstation m. utrustn.			474	-
Summa:				
För syneförrättning utan gode män utföres 80 % av ovanstående summa				
(Här införes bl. a. arvode för icke fullständigt förslag samt tilläggsarvode för alternativt förslag eller för planläggning som jämväl avser avledande av kloakvatten eller industriellt avloppsvatten)				
2. Täckdikningsplaner.				
II. Planläggning av företag huvudsakligen för avledande av kloakvatten eller industriellt avloppsvatten.				
1. Företag som hänför sig till viss jordareal och med huvudsakligt ändamål att avleda kloakvatten.				
Jordareal som beröres av förrättningen ha.				
kr för ha och kr för varje ha däröver				
% av kr, utgörande beräknad arbetskostnad				
2 % av kr, utgörande beräknad materialkostnad				
4 % av kr, utgörande beräknad kostnad för reningsanläggning				
5 kr för var och en av st astigheter				
2. Annat företag.				
dagarvoden à 60 kr				
dagarvoden à 40 kr				
dagarvoden à 20 kr				
Transport:			474	-

Avskrift. Överlämnas till Lantbruksingenjörsavdelningen, Linköping.

KH/MG

Lantbrukaren Harry Johansson
Stora Södd
Furingstad.

Ang. Södds dikningsföretag år 1950 i Furingstads socken, Östergötlands län.

Lantbruksstyrelsen har godkänt företaget. Lånet, 2.570 kronor, tillställles Eder.

Det utförda arbetet skall för framtiden underhållas, vid äventyr som stadgas i 13 kap. 16 och 17 §§ vattenlagen.

Stockholm den 18 september 1956.

Enligt uppdrag

K. Högvall

Bestyrkes å tjänstens vägnar:
I Kungl. Lantbruksstyrelsen

Mary Göransson

