

1912

E _____ 2-1169

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkiv

1912-2

Valviks dikningsföretag år 1949,

Ulrika socken,

Östergötlands län.

Synehandlingar.

BESLUT

av
LANTBRUKSNÄMNDEN

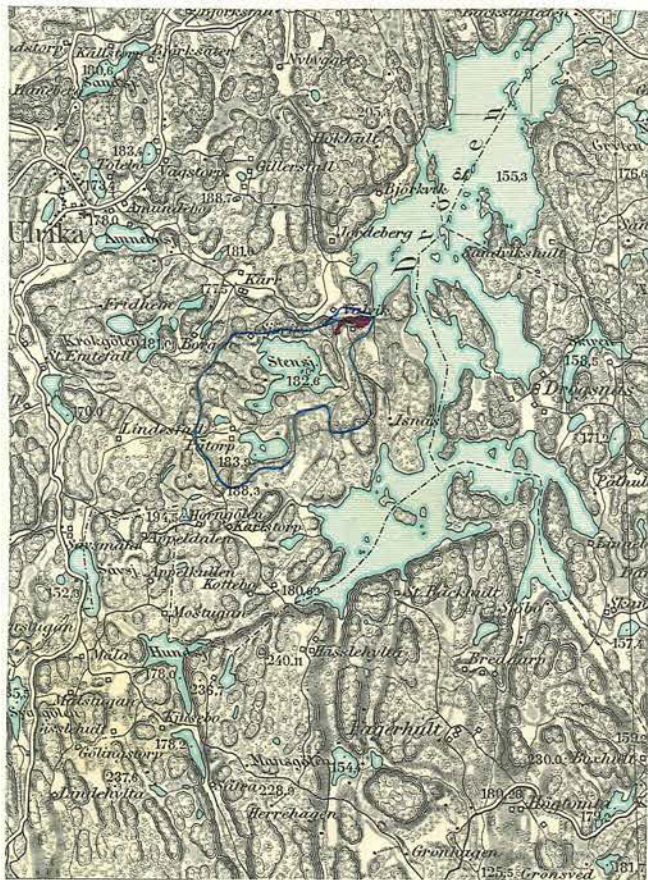
Lantbruksnämnden
29/10 1951

Valviks dikningsföretag år 1949,

avseende uppgrävning av avloppsdike
för torrläggning av mark inom Valvik
i Ulrika socken av Östergötlands län.

Synehandlingar.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala 1:100000

Protokoll, fört vid syneförrättning
enligt vattenlagen angående utförande av av-
loppsdike för torrläggning av mark inom
Valvik i Ulrika socken av Östergötlands län.

År 1948, den 29 juni, kl. 12,30 em. inställde sig undertecknad
förrättningsman hos Karl Johansson i Valvik för att enligt Länsstyrelsens
förordnande, bil.1, handlägga förrättningen, och hade uppgivna sakägare
fått meddelanden om sammanträdet enligt bifogade förteckning, bil.2.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Karl Andersson i Eksjöhult och Otto Samuelsson i
Åsarp.

Sökande till förrättningen:

Karl Johansson,	1/16 mtl. Valvik	1	2
Ernst Johansson,	1/16 " "	1	3

Inga andra markägare 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 4 km. sydost om Ulrika kyrka mellan sjöarna
Stensjön och Drögen. Den i företaget ingående marken med dess avlopp
hade under innevarande år uppmätts och avvägts.

§ 4.

Sökandena påyrkade uppgrävning av dikessträckan 0 - 8+72
på ritningarna. Sträckan 6+70 - 8+72 skulle dimensioneras endast för
torrläggning av kringliggande mark till bete.

§ 5.

Inga broar eller trummor skulle ingå i företags arbeten.
Ersättning för genom företags utförande uppkommande försvårad över-
körsel över diket skulle av företaget utgivas till ägaren av Valvik 1
med 300 kr.

§ 6.

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.

§ 7.

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

Valvik den 29 juni 1948.

Joas Helin

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Karl Andersson Otto Samuelsson

År 1949, den 11 mars, kl. 4 em. inställde sig åter under-
tecknad förrättningsman hos Karl Johansson i Valvik för att fort-
sätta förrättningshandläggning. På grund av bestämmelse i
§ 6 hade sammanträdet utlysts endast genom personliga meddelanden
till sakägarna. enligt förteckning, bil.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Karl Andersson i Eksjöhult och Otto Samuelsson i
Åsarp.

Delägare:

Karl Johansson, Valvik.

Ernst Johansson, "

§ 8.

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

§ 9.

Upplästes synemännens utlåtande angående företaget, bil.D.

§ 10.

Upplästes synemännens utlåtande angående företaget, bil.D.

§ 10.

Förrättningskostnaderna uppgå till nedanstående belopp:

Till Statsverket enligt räkning 4:35/49	276:60 kr.
Lösen av förrättningsmannens förordnande	6:05 "
Till förrättningsmannen för lagakraftbevis	3:50 "
Till godemannen Karl Andersson, Eksjöhult	16:20 kr.
" " Otto Samuelsson, Åsarp	<u>14:80 "</u> 31:- "
För hantlangning m.m. under förrättningen:	
Till Karl Johansson, Valvik	29:34 kr.
" Ernst Johansson, "	<u>39:56 "</u> 68:90 "
Summa	<u>386:05 kr.</u>

§ 11.

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

§ 12.

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

Valvik den 11 mars 1949.

Ivar Selin.

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Karl Andersson, Otto Samuelsson

Resolution,

132.1

Ink. till Landskansliet

Linköping

26 AUG. 1946

D. Nr 114 Dikn. är. / 46

Överlämnas till lantbruksingenjören Ivar Helin, Linköping, som förordnas att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; skolande Helin mit insända bevis om emottagandet av detta förordnande. Linköpings slott i landskansliet den 2 september 1946.

På länsstyrelsens vägnar:

E. Stårck

E. Stårck

Algot Pehardt

Algot Pehardt

Stämpel fyra kronor.

97



Till

Länsstyrelsen.

Linköping

Härmed få vi vördsamt anhålla om behörig förrättningsman för utförande av syreförrättning enligt vattenlagen.

Företget rör Valriks Trögård och Sorgård i Ulrika socken.

Valrid den 31/7 1946

K. Z. Zahannan

Ernst J. Jansson

Till förrättningsman föreslås lantbruksingenjör I. Helin, Linköping.

Linköping den 21 augusti 1946.

För Torrlägningsnämnden i Östergötlands län.

Fredrik E. Andersson
Sigge K. K. K. K.

Förteckning

Över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Valvik i Ulrika socken ~~kållax~~ hos Karl Johansson i Valvik tisdagen den 29 juni 1948 kl. 12,30 em.

Kallelse till Karl Andersson,	Eksjöhult,	<u>Ulrika</u> .
" " Otto Samuelsson,	Åsarp,	"
Meddelande till Karl Johansson,	Valvik,	"
" " Ernst Johansson,	Eriksborg,	<u>Nykil</u> .

Linköping den 7 juni 1948.

Ivar Helin,
Lantbruksingeniör.

Förteckning

Över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde vid fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande "Valviks dikningsföretag år 1949" i Ulrika socken hos Karl Johansson i Valvik fredagen den 11 mars 1949 kl. 4 em.

Kallelse till Karl Andersson,	Eksjöhult,	<u>Ulrika.</u>
" " Otto Samuelsson,	Åsarp,	"
Meddelande till Karl Johansson,	Valvik,	"
" " Ernst Johansson,	Eriksborg,	<u>Nykil.</u>

Linköping den 25 februari 1949.

Ivar Helin.
Lantbruksingeniör.

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>		
<u>Ulrika socken.</u>											
<u>Valvik 1², 1/16 mtl.</u>											
litt A											
<u>Karl Johansson.</u>											
Åker	torvjord/sand	1		11			1080	1800	720		79 20
"	"	2		20			720	"	1080	216	-
"	"	3		57			"	"	"	615	60
"	"	4		4			900	"	900	36	-
"	"	5		21			"	"	"	189	-
"	mylla/sand	6		56			540	"	1260	705	60
"	"	7		18			240	800	560	100	80
"	"	8		8			160	"	640	51	20
"	"	9		2			"	"	"	12	80
"	"	10		6			"	"	"	38	40
"	"	11		11			360	1800	1440	158	40
Skogsmark		12			14		150	300	150	21	-
Åker	torvjord/sand	13		6			360	1800	1440	86	40
"	"	14		19			450	"	1350	256	50
<u>S u m m a</u>			2	39		14				2566	90
<u>Valvik 1³, 1/16 mtl.</u>											
litt B											
<u>Ernst Johansson.</u>											
Åker	torvjord/sand	15		3			450	1800	1350	40	50
"	"	16		78			540	"	1260	982	80
"	"	17		38			1080	"	720	273	60
"	"	18		11			900	"	900	99	-
"	"	19		15			"	"	"	135	-
"	"	20		34			630	"	1170	397	80
Transport			1	79						1928	70

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	
1	vik den 11 mars 1949.													
2	Ivar Helin.													
3	Lantbruksingeniör.													
4	Såsom gode män:													
5														
6	Karl Andersson O. H. Samuelsson													
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
32														
33														

KOSTNADSFÖRSLAG

	Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa		
						kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	
1									Bil.B.			
2			Huvudavloppet, sträckan A-B.									
3	A-1+60	160	Berg	m ⁵ 25	30:-	750	-					
4			Pinnmo	" 100	6:-	600	-					
5			Grus och sten	" 110	4:-	440	-					
6			Dy	" 40	1:50	60	-	1850	-			
7	1+60-	150	Grus och sten	m ³ 460	4:-	1840	-					
8	-3+10		Dy, stubbar	" 30	2:-	60	-	1900	-			
9	3+10-	198	Berg	" 4	30:-	120	-					
10	-5+8		Grus och sten	" 180	4:-	720	-					
11			Dy, stubbar	" 240	2:-	480	-	1320	-			
12	5+8-	182	Grus och sten	" 220	4:-	880	-					
13	-6+90		Dy	" 220	1:50	330	-					
14	5+10		För försvårad överkörsl									
15			enl. synmännens utlåtande			300	-	1510	-			
16	6+90-B	182	Grus och sten	m ³ 5	4:-	20	-					
17			Dy	" 110	1:50	165	-	185	-	6765	-	
18			Jordersättning enl. bil. C							492	90	
19			Tillägges för oförutsett m.m.							642	10	
20		872	S u m m a							7900	-	
21			För första rensning 872 m. å 0,25 kr. c:a							200	-	
22			Totalsumma							8100	-	
23												
24			Valvik den 11 mars 1949.									
25			Joakim Hedin,									
26			Lantbruksingeniör.									
27												
28												
29												
30												
31												
32												
33												
34												
35												

Jordersättningslängd

Bil. C.

Fastighet	Ägarens namn	Läge pål. nr	Antal m ²	Pris pr m ² öre	Kronor		Summa Kronor	
1	2	3	4	5	6		7	
<u>Ulrika socken.</u>								
Valvik 1 ² , litt A	Karl Johansson,		1,5	1:60	2	40		
			0,2	5:40	1	10		
			0,2	9:-	1	80		
		12 m ³ dikesvall		1:-	12	-		
		335 " "		0:50	167	50		
		35 " "		0:20	7	-	191	80
Valvik 1 ³ , litt B	Ernst Johansson		2,2	3:60	7	90		
			0,7	5:40	3	80		
			0,6	6:30	3	80		
			,4	9:-	3	60		
		340 m ³ dikesvall		0:50	170	-		
		560 " "		0:20	112	-	301	10
	<u>S u m m a</u>						492	90
	Valvik den 11 mars 1949							
	<i>Ivar Hedin</i>							
	Lantbruksingeniör.							
	Såsom gode män:							
	<i>Karl Andersson Otto Samuelsson</i>							

Bil.D.

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

angående

Valviks dikningsföretag år 1949, avseende uppgrävning av avloppsdike för torrläggning av mark inom Valvik i Ulrika socken av Östergötlands län, avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1949.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt ansökningsen till förrättningen, bil.1 till protokollet, och enligt i protokollet § 4 framställda yrkanden, avser detta företag torrläggning av den på bifogade översiktskarta med röd färgläggning betecknade marken, belägen 4 km. sydost om Ulrika kyrka, mellan sjöarna Stensjön och Drögen, genom uppgrävning av det på hithörande plan- och profilritningar med A-B betecknade avloppsdiket, med en längd av 872 m.

Företaget ingår i Motala Ströms nederbördsområde n:o 67 och 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 profilritningen, jämförd med plankartan, på vilken senare markens höjdläge över avvägningens jämförelseplan finnes utsatt med blå siffror, synas lutningsförhållanden m.m. Av profilritningen framgår även den bottenlutning, som föreslagits på olika dikessträckor, i det att bottenlinjens höjdläge över jämförelseplanet finnes utsatt med röda siffror omedelbart under bottenlinjen vid densammas brytpunkter.

Företagets nederbördsområde, vars gräns på översikts-

kartan finnes utsatt med en blå linje, omfattar en areal av 3 km^2 . Med en beräknad maximiavrinning av 50 sekl/km^2 , erhålles en maximivattenmängd av $0,15 \text{ m}^3/\text{sek}$. Medelvattenmängden har beräknats till $0,015 \text{ m}^3/\text{sek}$. Diket skall utföras med en bottenbredd av $0,50 \text{ m}$. Sidolutningen skall vara $1:1,50$ på sträckan A - 6+90 och $1:1$ på sträckan 6+90 - B. Med en minsta bottenlutning av $0,5:1000$ erhålles ett maximivattendjup av $0,50 \text{ m}$. och ett medelvattendjup av $0,20 \text{ m}$.

De föreslagna dike dimensionerna framgå i övrigt av hithörande profil- och sektionssritningar.

Båtnadsuppskattning.

Enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser har av synmännen verkställt uppskattning av den genom företagets utförande uppkommande båtnaden, som uteslutande utgöres av alst-ringsbåtnad.

Ersättningar.

Ersättning skall av företaget utgivas för den mark, som åtgår till dikets uppgrävning och uppläggning av dikebankar med i jordersättningslängden, bil.C, angivna belopp. Ersättningarna hava beräknats efter jordvärdet före företagets utförande för mark till dike och efter visst pris per m^3 för bankar. För vid framtida rensningar verkställd uppläggning av rensningsmassor skall ingen ersättning utgivas.

Enligt bestämmelse i protokollet § 5 skall ersättning för försvårad överkörsel av företaget utgivas till ägaren av Valvik 1 m^3 med 300 kr.

Inga broar eller trummor skola ingå i företagets arbeten i enlighet med bestämmelse i protokollet § 5.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil.B, uppgå företagets kostnader, med undantag av förrättningskostnader o.dyl., till följande belopp:

Arbetskostnad	7,107:10 kr.
Ersättningar	792:90 "
Kostnad för en första rensning	200:- "
<u>Summa</u>	<u>8,100:- kr.</u>

Den genom företags utförande uppkommande båtnaden har av synemännen enligt värderingslängden, bil. A, uppskattats till 9,136:20 kr.

Kostnadernas fördelning.

Då ingen anledning finnes att uppdelat företaget i olika avdelningar, bestämma synemännen, att samtliga med företaget förenade kostnader skola fördelas mellan de i företaget ingående fastigheterna i mån av den på varje fastighet uppskattade båtnaden.

På nästa uppslag har upprättats kostnadsfördelningslängd för företaget.

Fastigheter och ägare.

Ulrika socken.

Valvik	² 1	1/16 mtl., litt.A.	Karl Johansson, <u>sökande</u>
"	³ 1	1/16 " " B.	Ernst Johansson, <u>sökande</u>

Summa

Framtida underhåll.

Företaget skall för framtiden underhållas i förslagsenligt skick och efter samma grunder, som gälla för arbetenas första utförande. Slätter av i diket växande gräs och buskar skall årligen verkställas, och skall en grundlig rensning utföras minst vart femte år.

All dämning i diket är förbjuden, och avlägsnas dämmande hinder, av vad slag de vara må.

Ägare av vid diket belägen mark äro skyldiga tillse, att åverkan på dikets slänter och botten av kreatur ej förekommer.

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Valviks dikningsföretag år 1949. Arbetena må taga sin början, så snart denna förrättning vunnit laga kraft.

Den tid, inom vilken företaget skall vara utfört, bestämma synemännen till den 1 september 1959.

Företaget skall utföras i enlighet med här bifogade handlingar med därtill hörande ritningar, så snart någon av delägarna så påfordrar.

Vid arbetets utförande iakttages, att dikesbankarna, som ej få läggas närmare dikeskanterna än 1 m, omedelbart efter uppkastandet skola förses med öppningar, 0,20 m. breda i markytan

Uppskattad båtnad. Kr.	Deltagnings- skyldighet i procent. %	Beräknad kostnad. Kr.
2,566:90	28,10	2,276:10
6,569:30	71,90	5,823:90
9,136:20	100,00	8,100:-

och med sidolutning 1:1 på de ställen, där så erfordras för ytvattnets fria avrinnande till diket, dock minst på var 50:de meter.

Fixpunkter, till ledning vid arbetenas utförande och underhåll, hava inhuggits på följande ställen:

1. Överkanten av järndubb i jordfast sten omedelbart väster om punkt O+85, belägen på höjden + 5,05 m.
2. Överkanten av järndubb i jordfast sten 18 m. sydost om punkt 6, belägen på höjden + 6,38 m.

Vattendomstolsavgift enligt bestämmelserna i vattenlagen kap.11 § 95 skall ej utgivas av detta företag.

Handlingar och ritningar till företaget skola för framtiden förvaras på fastigheten Valvik 1².

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

Valvik den 11 mars 1949.

Joar Klein

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Karl Andersson Otto Samuelsson

ARVODESRÄKNING

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

Valviks dikningsföretag år 1949 i Ulrika socken av Östergötlands

(företagets benämning etc. samt socken och län)

län.

Datum utvisande början resp. slut av den tidsperiod åtgärden omfattar 13/5 1948-11/3 1949

Arbetsåtgärd m. m.		Ersättning			
		kronor	öre	kronor	öre
I. Planläggning av torrlägningsföretag huvudsakligen för jordbruksändamål.		LANTBRUKSSTYRELSEN 16 MRS. 1949 DIARIE Nr SAK Nr 1568			
1. Torrlägningsföretag med undantag för täckdikningsplaner.					
Planen upprättad i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.					
Jordareal som beröres av förrättningen 8,48 ha.					
15 kr för 1 ha och 9 kr för varje ha däröver					
2,4 % av 7.900 kr, utgörande beräknad total anläggningskostnad					
2 % av kr, utg. beräkn. kostn. för pumpstation m. utrustn.					
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:		276 60			

Arbetsåtgärd m. m.		Ersättning			
		kronor	öre	kronor	öre
Transport:				276	60
III. Övriga tjänsteuppdrag.					
1. Fullständig arbetsledning och kontroll av företag för torrläggning av mark.					
Företaget består helt till övervägande delen av öppna täckta avlopp. Beräknad arbetskostnad kr.					
..... kr jämte % av kr.....					
1 % av kr, utgörande beräknad materialkostnad					
2. Andra uppdrag.					
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					
Åtgärden har har icke till huvudsaklig uppgift att gagna jordbruket.					
..... dagarvoden à kr för lantbruksingenjör					
..... dagarvoden à kr för {extraingenjör, ingenjörsaspirant, förste assistent, assistent eller tekniskt biträde					
..... dagarvoden à kr för kansli-, kontors- eller skrivbiträde					
.....					
Summa kronor:				276	60

Särskilda anteckningar:

Räkningen är utställd i Valvik den 11 mars 1949

Ett exemplar av densamma har den 11 mars 1949 överlämnats personligen till

lantbrukaren Karl Johansson, Valvik, Ulrika,

i egenskap av sökande. (titel, namn och adress)

Bestyrkes: Jon Helin.
namnteckning.

Lantbruksstyrelsens anteckningar:

Ingen ändring — Av nedanstående skäl bör ersättningsbeloppet ändras till kr.

Granskad den 21/6 1949 av [Signature]

RAPPORT

över verkställd avsyning

Företag: Valviks dikningsföretag år 1949
(namn, socken och län)

i Ulrika socken av Östergötlands län

Ordf. i styrelsen: } Lantbrukaren Karl Johansson, Valvik pr Ulrika
Förtroendeman: }
Ende intressent: }

Arbetsplanen fastställd den 29 oktober 1951

Ändring medgiven den -----

Bidrag från statens avdikningsanslag / avskrivningslån / 3.390:- kronor

Lån från statens avdikningslånefond ----- kronor

Arbets tid enl. synemännens utlåtande 1 sept. 1959

Arbets tid enl. kontrakt med ~~Lantbruksstyrelsen~~ Lantbruksnämnden

Förlängning medgiven av Vattendomstolen till -----

Förlängning medgiven av Lantbruksstyrelsen till -----

Vid förrättningen, som verkstälts av 1:e assistenten B. Wallgren

den 11 augusti 1953, har befunnits att företaget utförts i överensstämmelse

med den fastställda arbetsplanen, varför detsamma godkännes.

Linköping den 15 augusti 1953

Lantbruksingeniör.

