



Akt nr:

R-E1a-1286

AU$R-E1a-1286

v. pål. F. 388/50.

LANTBRUKSSTYRELSEN
31 MAJ 1951
DIARIE Nr J 815
SAK Nr

FÖRETAG: Läckö.

Skuldförbindelse överlämnad till Herr Grönqvist den 11/6 1951 godkänd den 20/6 1951

Arbetsplan upprättad av lantbruksingenjören S. Hallin i samband med år 1950 avslutad syneförrättning.
Statsunderstöd beviljade den 28 december 1950.
Statsbidrag
till företagets utförande ..... kr. 32.090
» en första rensning ..... » 810 kr. 32.900
Lån till företagets utförande ..... kr. 67.890

669/50

R 7*1286

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Lantbruksstyrelsen den 28 december 1950 till Läckö invallningsföretag av år 1950 i Otterstads socken, SKARABORGS LÄN beviljat dels **statsbidrag** från **statens avdikningsanslag** med trettiotvåtusenniohundra (32.900) kronor, varav till företagets utförande trettiotvåtusennittio (32.090) kronor och till en första rensning av avloppen åttahundratio (810) kronor, och dels **lån** från **statens avdikningslånefond** med sextiosjutusenåttahundra-nittio (67.890) kronor och samtidigt fastställt arbetsplan för företaget, har följande överenskommelse träffats mellan å ena sidan Lantbruksstyrelsen och å andra sidan företaget genom dess styrelse, ~~förtroendeman samtliga intressenter båda intressenter ende intressent.~~

§ 1.

Lantbruksstyrelsen utbetalar till företaget såsom förskott högst en tredjedel av statsbidraget och en tredjedel av lånet, sedan Styrelsen godkänt dels för detta kontrakts fullgörande lämnad säkerhetsförbindelse och dels för lånets återbetalning ställd med behörig borgen eller annan säkerhet försedd skuldförbindelse samt hos Lantbruksstyrelsen genom intyg av stats- eller kommunaltjänsteman eller eljest av två trovärdiga, ojäviga personer, som icke äro intressenter i företaget, styrkts, att arbetet på allvar igångsatts. Ytterligare utbetalning av bidraget och lånet sker efter Lantbruksstyrelsens bestämmande i den mån kostnaderna för utfört arbete och inköpt materiel motivera utbetalning eller arbetet slutförts och detta styrkts av lantbruksingenjör eller annan behörig tjänsteman.

§ 2.

Bidrags- och låntagare förbinder sig:

att i noggrann överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen med de eventuella ändringar däri, som Lantbruksstyrelsen kan komma att efter framställning besluta, utföra företaget till den 1 september 1952;

31/12 55

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
401449

att under året närmast efter avsyningen utföra en första rensning av i företaget ingående avlopp före september månads utgång;

att bestrida vad utöver beviljade statsmedel kan erfordras för företagets fullbordande, däri inberäknat kostnad för en första rensning av avloppen och till vederbörande lantbruksnämnd utgående gottgörelse för arbetsledning, avsyning m. m. samt vid dylika förrättningar erforderlig hantlangning;

att underhålla det utförda arbetet intill dess sådan underhållsskyldighet kan varda annan i laga ordning ålagd eller vederbörande därifrån befriats;

att vid arbetets utförande och underhållsskyldighetens fullgörande vidkännas Lantbruksstyrelsens inseende och kontroll;

att när sådant av Lantbruksstyrelsen eller av vederbörande tjänsteman inom lantbruksnämnden påfordras, förete behörigen verifierade räkenskaper för företaget ävensom att, därest torrläggningskostnad, vartill statsmedel beviljats, beräknats till högre belopp än verkliga kostnaden, efter föreskrift av Lantbruksstyrelsen vidkännas motsvarande minskning av bidraget och lånet;

att fullgöra de övriga åtaganden, som enligt Kungl. Maj:ts kungörelser angående villkoren för statsbidrag från statens avdikningsanslag och lån från statens avdikningslånefond åligga mottagare av ifrågavarande statsmedel; samt

att vid företagets utförande iakttaga de föreskrifter, som av Kungl. Maj:t eller Lantbruksstyrelsen härutöver må hava meddelats.

§ 3.

Har obehörig avvikelse från den fastställda arbetsplanen skett eller har arbetet icke utförts inom därför bestämd tid och Lantbruksstyrelsen ej heller medgivit anstånd med dess utförande eller skulle Styrelsen finna den säkerhet, som blivit ställd för lånets återbetalning, icke vidare nöjaktig, och ny säkerhet, som av Styrelsen godkännes, icke avlämnas inom bestämd tid eller erlägges icke den bestämda annuiteten i behörig tid, äger Lantbruksstyrelsen att inställa all vidare utbetalning av statsmedlen samt att återfordra vad därav uppburits. Å sålunda lyftade och återburna medel skall erläggas fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess betalning sker.

§ 4.

Kostnader, som i följd av erhållna statsbidrag och lån må hava föranletts för Lantbruksstyrelsen, skola bestridas av respektive mottagare av dessa medel.

§ 5.

Detta kontrakt må av bidrags- och låntagaren när som helst uppsägas, dock, om någon del av beviljade statsmedel utbetalats, under villkor att återbäring därav sker enligt bestämmelserna i § 3.

Detta kontrakt är upprättat i två likalydande exemplar, varav vardera kontrahenten tagit ett.

Källunda den 10 – 4 1951

Ragnar Jansson Lacksö Kungsgård

Axel Nilsson Uppsala

Att Ragnar Jansson o Axel Wilsson

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

Sten H. Wilson Lennart Hellqvist

Adress Lacka Lillandsås Adress Mellum Kållandsö

Kungl. Lantbruksstyrelsen antager detta kontrakt.

Stockholm den 25 juni 1951.

Sven Wennberg

Martin Högglund

SVENSKT NORMAL
STOCKHOLM 1949

Vederbörandes uppmärksamhet fästes å bestämmelserna dels i 7 kap. 58 § vattenlagen, vari stadgas att, därest företaget icke bragts till slut inom tid som i utlåtandet föreskrivits, vare frågan om företaget förfallen; dock att vattendomstolen må på förenämnda tids utgång gjord ansökning bevilja anstånd med företagets fullbordande, och dels i 13 kap. 17 § vattenlagen, vari stadgas att, därest det framtida underhållet försummas, Konungens Befallningshavande eller annan myndighet Konungen bestämmer äger själv bota bristen på den försumliges bekostnad.

Ser. E XIII kemb
2715-7

inkom den
29 APR. 1950

LANTBRUKSSTYRELSEN
31 AUG 1950
DIARIE Nr
SAK Nr

669

Kungl. Lantbruksstyrelsens arkiv

R 7×1286

669/50 Leo. 28/12-50 kemb.

Handlingar angående

"Läckö invallningsföretag av år 1950"

i Otterstads socken av Skaraborgs län;

upprättade år 1950 vid syneförrättning

enligt vattenlagen

av

Sven Hallin.

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

Protokoll vid syneför-
rättning enligt Kungl. Maj:ts
förordnande den 28 februari
1950 å Lucksö kronoegendom
i Ottersbo socken
av Älvsborgs län.

Den 28 februari 1950 å Lucksö.

Närvarande: Underteckn. ~~Johan Carlsson~~ Vikarierande
landsfiskal, ~~Johan Carlsson~~ Vikarierande
~~Torsten Gustafsson~~, ~~Berg~~,
och Anders Skoglund, Nordberg, vilka
följande sakägare:
Folksamen Ruben Jansson, arr. kronoegen-
domen Lucksö 1'-5'
av övriga sakägare:
Domänintendenten Bertil Ehlers, biträdd
av lantbrukskonsulent Erik Almlöf,
båda anlända för Kungl. Domänverks-
räkning.
Anders Lake ägare till Holboden 1'
Axel Nilsson " Uppåla 1'
Ernst Lindström " Lund 1'
Sigfrid Blomberg " Blomberga 1'
Vidare förrättningen i Älvsborgs län genom väg-
mästare C. Helgesson, Lidköping,
enligt fullmakt Vet. D.

§ 1

Upplåtes det på jordägarnämndens avgjorda förordnadet, bil. A I, Sahlanders återkallande av en äldre dyneförrättning, bil. A II samt Kungl. Domänstyrelsens skrivelse av den 21 Jan. 1950, varigenom arrendator Jansson erhållit vederbörligt tillstånd att söka i fråga varande dyneförrättning, bil. A III.

§ 2

Något jäv emot dyneförrättningen kunde icke anföras.

§ 3

Sahlanden berättade sina under handen preciserade yrkanden om tillstånd att invalla i fråga varande markområde mot sjön Vänern och att torrlägga detta område genom avdikning och pumpning, varvid droppen genom marken i möjligaste mån skulle göras tjäkta till befrämjande av billigare och bättre brukning.

§ 4

Framlades det upprättade torrläggningsförslaget med därtill hörande handlingar.

§ 5

Upplästes syneman̈nens utlåtandt, som lade lydelse enligt bil. L.

§ 6

Att mottaga och förvara till företagen förändringar och rättelser och att sammankalla delägarna för val av styrelse at. påse syneman̈nen Magnus Jansson, Lacko, Kullandsö.

§ 7

I fråga om förrättningskostnaderna hänvisades till arvodesräkningen, varav ett exemplar överlämnades till delägarna.

§ 8

Som intet vidare fanns att till protokollet anteckna, förklarades förrättningen avslutad och sammanträdet upplöst.

Ort och tid som ovan

I tjänsten:
Wm Hallin

Bivittnade gode man:

Anders Skoglund.
Johan Larsson

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN
7 SEP. 1949
Diarie Nr 19 708

4.

Bil. A¹

Insändes till Torrläggningsnämnden.
Adress: vederbörande hushållningssällskap.

E. D. 61–49
19 49

SKARABORGS LÄNS
16 SEP. 1949
LANDSKANS

Till

Länsstyrelsen i Skaraborgs *län.*

Härmed anhålles vördsamt om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig arrenderad ~~tillhörig~~ mark inom Otterstads socken(-nar) av Skaraborgs län. Förteckning över fastigheter, som väntas bliva berörda av företaget, återfinnes å omstående sida. Företaget avser invallning och dikning av odlad jord och mader i huvudsaklig överensstämmelse med ett år 1942 fastställt förslag med vissa ändringar, som av ägaren preliminärt godkännts

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

Närmaste järnvägsstation Lidköping

Meddelanden angående förrättningen kunna ställas till undertecknad.

Titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Läckö pr Kållandsö den 5 sept. 1949

Ragnar Jansson

/Ragnar Jansson/

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Sven Hallin, Skara.

Skara den 7 september 1949

På lantbruksnämndens i Skaraborgs län vägnar:
Dess delegation för inre rationalisering:

Elis Enderstein

Ragnar Svensson

Kungl. Lantbruksstyrelsens formulär K. 95.
5. 1946. 10 000.

(Vänd)

Av företaget väntas nedanstående fastigheter bliva berörda.

Fastighet:	Ägare:
Lacko 1'-5'	Ydrogan
Tolcotten 1'	Anders Lake
Uppsala 1'	Axel Nilsson
Lund 1'	Gust Charlestrom
Blomdacka 1'	Kapp. Blomberg

Torrläggningsnämnden får till förrättningsman föreslå:

..... den ..... 19.....

På Torrläggningsnämndens vägnar:

.....

FÖRORDNANDE

Lantbruksingenjören Sven Hallin,
~~xxxxxxxxxx~~

Skara,

förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införväntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 16/9 1949

På Länsstyrelsens vägnar:

J. Sunnerholm

Leo Wohlstein

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
253446

Bil. A III

Undertecknad ende sökande till "Läckö invallningsföretag av år 1942" i Otterstads socken av Skaraborgs län, vilket företag enligt synemännens laga kraft ägande utlåtande skall vara bragt till slut före utgången av år 1952, förklarar härmed, att jag icke ämnar utföra företaget enligt den vid 1942 års syneförrättning fastställda planen, varför jag avstår från mina rättigheter som sökande till företaget,

Läckö den 5 september 1949.

Ragnar Jansson

Att förestående förklaring vidhållits vid sammanträde för handläggning av ny syneförrättning enligt vattenlagen rörande invallning av mark, tillhörande Läckö kronoegendom den 28 febr. 1950 bestyrkes:

Ingemar Hallin

Anders Skoglund.

Johan Larsson

7.

Bil. A III

KUNGL. DOMÄNSTYRELSEN
Telegramadress } DOMÄNSTYRELSEN
Telefonanrop . } STOCKHOLM
POSTGIROKONTO 1092
I SVARSSKRIVELSE
TORDE ÅBEROPAS NR: J:2208/49
d. 21/1 1950.

Föredragande:
Eric Wiberg.

Till Arrendatorn av lotten 1 av kronoegendomen Läckö eller Sikajocki kungsgård nr 1-5 i Otterstads socken av Skaraborgs län, Ragnar Jansson, Kållandsö.

Angående ett invallningsföretag.

I skrivelse den 17 december 1949 meddelade Kungl. domänstyrelsen, att styrelsen icke ansåg, att ny syneförrättning borde hållas för genomförande av föreslagen ändring av planen för"Läckö invallningsföretag av år 1942", utan att frågan om ändringens fastställande borde prövas av vattendomstolen.

Med anledning av vad därefter i ärendet upplysts får styrelsen härigenom meddela, att styrelsen - med frångående av sitt ovanberörda beslut - medgiver att den hos vattendomstolen gjorda ansökningen återkallas och att Ni ansöker om ny syneförrättning.

Styrelsen översänder avskrift av denna skrivelse till vederbörande lantbruksingenjör. Stockholm den 21 januari 1950.

Kungl. domänstyrelsen

Emil Holmström

/Eric Wiberg

Bil. B[1]

KUNGÖRELSE

ang. syneförrättning enligt vattenlagen rörande Läckö m.fl. i Otterstads socken.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Läckö m.fl.

i Otterstads socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och invallning mot sjön Vänern

kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos arrendator R. Jansson, Läckö

tisdagen den 28 febr. 1950 klockan 14,30, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Läckö, Kolbotten, Uppsala, Lund och Blombacka.

Skara den 6 febr. 1950.

/Sven Hallin/

Förrättningsman.

Att förestående kungörelse blivit anslagen i laga ordning i Otterstads församling/~~sockens kyrka~~/den 12/2 1950 betygas:

Erik Carlsson

Kyrkoherde

Bil. B II

Kungörelse

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Läckö m. fl. i Otterstads socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och invallning mot sjön Vänern kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos arrendator Ragnar Jansson, Läckö, tisdagen den 28 febr. 1950 klockan 14,30, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Läckö, Kolbotten, Uppsala, Lund och Blombacka.

Skara den 6 febr. 1950.

Sven Hallin.
Förrättningsman.

Att föreställande kungörelse varit införd i Västergötlands Annonsblad och Westgöta-Posten onsdagen den 8 febr. 1950 bestyges i tjänsten.

Skara den 9 febr. 1950.

Sven Hallin

Bil. C

Förteckning

över underrättelser medelst avdrag av kungörelse ang. sammanträde hos kronofogde Ragnar Jansson, Läckö, tisdagen den 28 febr. 1950 klockan 14.30, vilka denna dag avsänts till.

1. Kronofogde Ragnar Jansson, Läckö, Källandsö
2. Anders Lake, Kolbotten, "
3. Axel Nilsson, Uppsala, "
4. Ernst Karlström, Lund, "
5. Sigfrid Blomberg, Blomboda, "
6. Domänintendenten i Skaraborgs län, Fr. Bjuram
7. Erik Almlöf, Skara
8. Vägförvaltningen i Skaraborgs län, Mariestad
9. Skiftesgodemannen Torsten Gustafsson, Torp, Källandsö
10. " Anders Skoglund, Uddeberg, "

Skara den 9 febr. 1950.

I tjänsten:

/Ivar Hallin

215/11

Bil. D

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET
VÄGFÖRVALTNINGEN
I SKARABORGS LÄN

Dnr 587-43/50

A.W./M-n

Fullmakt.

I enlighet med skrivelse från Kungl. Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen av den 1 juli 1946, dnr O. 594/45, Ka 7348-66, får vägförvaltningen i Skaraborgs län härmed befullmäktiga vägmästaren C. Helgesson, Lidköping, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Läckö m.fl. i Otterstads socken av Skaraborgs län.

Mariestad den 14 februari 1950.

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN

A. Westgren.

B:l. E

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt (hektar)	Förbättrad mark: annan (hektar)	Värde pr ha: före (kronor)	Värde pr ha: efter (kronor)	Båtnad: pr ha (kronor)	Båtnad: pr ägofigur (kronor)	
Otterstads socken.								
5 mtl Läckö el. Sikajocki 1 1 / 1 - 5								
Kronan, arr. Ragnar Jansson.								
åker, mylla på styv lera	1	11		~~1260~~ 860	1800	~~540~~ 940	103:40	✓
" - " -	2	57		~~540~~ 140	"	~~1260~~ 1660	946:20	✓
" - " -	3	30		~~360~~ 140	"	~~1140~~ 1640	492:-	✓
" - " -	4	37		~~540~~ 140	"	~~1260~~ 1660	614:20	✓
" - " -	5	04		~~60~~ 0	"	~~1740~~ 1800	72:-	✓
" - " -	6	1.17		~~1260~~ 960	"	~~540~~ 840	982:80	✓
" - " -	7	78		~~1080~~ 780	"	~~720~~ 1020	795:60	✓
" - " -	8	1,13		~~900~~ 600	"	~~900~~ 1200	1356:-	✓
" - " -	9	90		~~"~~ 600	"	~~900~~ 1200	1080:-	✓
" - " -	10	40		"	"	"	480:-	✓
" - " -	11	2.27		1020	1700	680	1543:60	✓
" - " -	12	43		120	1800	1680	722:40	✓
" - " -	13	1.05		120	"	"	1764:-	✓
" - " -	14	82		450	"	1350	1107:-	✓
" - " -	15	33		120	"	1680	554:40	✓
" - " -	16	58		120	"	1680	974:40	✓
" - " -	17	30		120	"	"	504:-	✓
" - " -	18	1.84		450	"	1350	2484:-	✓
" - " -	19	1.50		450	"	"	2025:-	✓
" - " -	20	1.50		450	"	"	2025:-	✓
" - " -	21	2.54		450	"	"	3429:-	✓
" - " -	22	1.84		"	"	"	2484:-	✓
" - " -	23	30		"	"	"	405:-	✓
" - " -	24	45		50 "	"	1750 "	787:50	✓
Överföres:		21.52	✓				27731:50	✓

Lantbruksstyrelsen 3044 n, aug. 49, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 317249

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt (hektar)	Förbättrad mark: annan (hektar)	Värde pr ha: före (kronor)	Värde pr ha: efter (kronor)	Båtnad: pr ha (kronor)	Båtnad: pr ägofigur (kronor)
Överfört		21.52					27731:50
åker, mylla på styv lera	25	29		~~450~~ 500	1800	~~1350~~ 1750	507:50
" - " -	26	38		~~1140~~ 1040	"	360 ~~760~~	288:80
" - " -	27	50		~~450~~ 500	"	1350 1750	875:-
" - " -	28	48		~~450~~ 500	"	" 1750	840:-
" - " -	29	74		~~1140~~ 1040	"	~~360~~ 760	562:40
" - " -	30	1.00		1260	"	540	540:-
" - " -	31	50		450	"	1350	675:-
" - " -	32	80		450	"	"	1080:-
" - " -	33	60		1260	"	540	324:-
" - " -	34	10		120	"	1680	168:-
" - " -	35	34		120	"	" 1850	571:20
" - " -	36	55		0 "	"	" 1800	990:-
" - " -	37	18		0 "	"	"	324:-
" - " -	38	1.20		450	"	1350	1620:-
" - " -	39	76		150 "	"	" 1650	1254:-
" - " -	40	48		50 "	"	" 1750	840:-
" - " -	41	16		0 ~~120~~	"	1800 ~~1680~~	288:-
" - " -	42	13		1180 ~~1580~~	1600	1420 ~~20~~	54:60
" - " -	43	59		50 ~~450~~	1800	1750 ~~1350~~	1032:50
" - " -	44	1.28		150 "	"	1650 "	2112:-
" - " -	45	17		1580 340	1600	20 1260	3:40
" - " -	46	1.36		~~640~~ 240	1600	~~960~~ 1360	1713:60
" - " -	47	1.08		"	"	" 1750	1468:80
" - " -	48	95		50 ~~450~~ 150	1800	~~1350~~ 1650	1662:50
" - " -	49	1.40		" 240	"	" 1360	2310:-
" - " -	50	95		~~640~~ 240	1600	~~960~~ 1360	1292:-
" - " -	51	3.39		" 80	"	" 1520	4610:40
" - " -	52	1.15		~~480~~	"	~~1120~~	1748:-
Överföres:		43.03					57.487:20

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt (hektar)	Förbättrad mark: annan (hektar)	Värde pr ha: före (kronor)	Värde pr ha: efter (kronor)	Båtnad: pr ha (kronor)	Båtnad: pr ägofigur (kronor)
Överfört		43.03					57.487:20
åker, mylla på styv lera	53	2.70		~~450~~ 60	1800	~~1350~~ 1750	4725:-
" - " -	54	42		" 450	"	" 1350	567:-
" - " -	55	14		900	"	900	126:-
" - " -	56	43		450	"	1350	580:50
" - " -	57	20		"	"	"	270:-
" - " -	58	85		900	"	900	765:-
" - " -	59	55		1080	"	720	396:-
" - " -	60	1.30		450	"	1350	1755:-
" - " -	61	1.79		"	"	"	2416:50
" - " -	62	20		"	"	"	270:-
" - " -	63	92		"	"	"	1242:-
" - " -	64	85		~~540~~ 140	"	~~1260~~ 1660	1411:-
" - " -	65		70	450	"	1350	945:-
" - " -	66	06		1260	"	540	32:40
" - " -	67	80		~~1440~~ 1140	"	~~360~~ 660	528:-
" - " -	68	14		1440 "	"	36 "	50:40
" - " -	69	78		~~450~~ 150	"	~~1350~~ 1650	1287:-
" - " -	70	2,35		" 150	"	" 1650	3877:50
" - " -	71		04	"	"	" 1350	54:-
" - " -	72		10	120	"	1680	168:-
" - " -	73	21		" 0	"	" 1800	378:-
" - " -	74		1.35	120 "	"	1680 ~~1800~~	2268:-
" - " -	75		30	630	"	1170	351:-
" - " -	76	20		~~120~~ 0	"	~~1680~~ 1800	360:-
" - " -	77	09		" 0	"	" 1800	162:-
" - " -	78		1.00	120 "	"	1680 "	1680:-
" - " -	79	6.28		~~450~~ 250	"	~~1350~~ 1550	9734:-
" - " -	80	11		~~120~~ 0	"	~~1680~~ 1800	198:-
Överföres:		64:40					94.084:50

Lantbruksstyrelsen 3044 n, aug. 49, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 317249

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt (hektar)	Förbättrad mark: annan (hektar)	Värde pr ha: före (kronor)	Värde pr ha: efter (kronor)	Båtnad: pr ha (kronor)	Båtnad: pr ägofigur (kronor)
Överfört		64.40					94.084:50
åker, mylla på styv lera	81		28	450	1800	1350	378:-
" - " -	82	25		~~120~~ 0	"	~~1680~~ 1800	450:-
" - " -	83		1.11	120	"	" 1680	1864:80
" - " -	84		5.90	0	"	1800	10620:-
" - " -	85		5.47	0	"	"	9846:-
Summa		64.65	16.25				117243:30
Läg. Kolbotten 1:1							
Anders Lake							
åker, mylla på styv lera	86	1.35		1120	1600	480	648:-
" - " -	87	40		1040	"	560	224:-
Summa		1.75					872:-
Läg. Uppsala 1:1							
Axel Nilsson							
åker, mylla på styv lera	88	25		960	1600	640	160:-
" - " -	89	02		720	1800	1080	21:60
" - " -	90	1.15		1120	1600	480	552:-
" - " -	91	1.45		900	1800	900	1305:-
" - " -	92	07		640	1600	960	67:20
Summa		2.94					2105:80

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt (hektar)	Förbättrad mark: annan (hektar)	Värde pr ha: före (kronor)	Värde pr ha: efter (kronor)	Båtnad: pr ha (kronor)	Båtnad: pr ägofigur (kronor)
1 Läg. Lund 1							
Ernst Karlsson							
åker, mylla på styv lera	93	1.05		720	1800	1080	1134:-
" - " -	94	20		1440	1600	160	32:-
Summa		1.25					1166:-
1 Läg. Blombacka 1							
Sigfrid Blomberg							
åker, mylla på styv lera	95	07		1440	1600	160	11:20
" - " -	96	45		900	1800	900	405:-
Summa		0.52					416:20
Sammandrag.							
5 mtl Läckö el. Sikajocki 1 1 1 - 5							
Kronan, arr. Ragnar Jansson 1 Läg. Kolbotten 1	1-85	64.65	16.25				117243:30
Anders Lake 1 Läg. Uppsala 1	86,87	1.75					872:-
Axel Nilsson 1 Läg. Lund 1	88-92	2.94					2105:80
Ernst Karlström 1 Läg. Blombacka 1	93,94	1.25					1166:-
Sigfrid Blomberg	95,96	52					416:20
Slutsumma		71.11	16.25				121803:30

Läckö den 28 februari 1950.

I tjän-

Lantbruksstyrelsen 3044 n, aug. 49, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 317249

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt (hektar)	Förbättrad mark: annan (hektar)	Värde pr ha: före (kronor)	Värde pr ha: efter (kronor)	Båtnad: pr ha (kronor)	Båtnad: pr ägofigur (kronor)
sten: Sven Nilsson							
Bitr. godemän							
Anders Skoglund.							
Johan Larsson							

Bil. F.

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 få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas,

att där dike går i rågång, bör grävningen så verkställas, att rågången 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 lantmätares försorg nya märken blivit utsatta,

att rör under flödesränna skall täckas med ett minst 0,3 m. tjockt jordlager, där ej annorlunda föreskrivits; fyllningen stampas väl,

att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lantbruksingenjör eller hans ombud kontrollerad såvida densamma utförts av annan än Lantbruksnämndens täckdikningsförman,

att före uppläggning av skyddsvall gräsvålen under vallen skall avlägsnas, så att god och tätande kontakt mellan vall och undergrund erhålles,

att som huvudfixpunkt för företaget skall användas en med inhugget kors utmärkt punkt i fast berg c:a 35 m. syd-

väst om pumpstationen.

Läckö den 28 febr. 1950.

I tjänsten:

Bil. G

Hydrografisk utredning.

Nederbörden antages uppgå till i medeltal 600 mm pr år, varav 350 mm kan förväntas avdunsta eller upptagas av växtligheten. Av återstoden antages 40 mm avrinna under vegetationsperioden och 210 mm under återstoden av året. Medelvattenståndet i Vänern har antagits vara + 44,85 under vegetationsperioden och + 44,70 under övrig tid.

Vattensamlingsområdet har uppmätts till 140 ha.

Största vattenmängd	2,0 x 140	= 280 l/sek.
" pumphöjd vid flöden	45,70 - 44,10	= 1,60 m.
" " " medelvatten	45,70 - 43,30	= 2,40 "
Medelpumphöjd und.vegetationsper.	44,85 - 43,45	= 1,40 "
" övrig tid	44,70 - 43,90	= 0,80 "

Pumpanläggningen skall kunna uppfordra minst 280 l/sek. vid 1,6 m:s vattenståndsskillnad och den mindre pumpen minst 30 l/sek. vid 2,4 m:s vattenståndsskillnad.

Årliga pumparbetet blir i medeltal

$$0{,}04 \times 10{,}000 \times 140 \times 1{,}40 + 0{,}21 \times 10{,}000 \times 140 \times 0{,}80 =$$

$$= 313{,}000 \text{ t.m.}$$

Motsvarande energiåtgång blir vid 60 procents total verkningsgrad:

$$\frac{313{,}000 \times 1000}{1{,}02 \times 3{,}600 \times 0{,}60} = 1{,}420 \text{ kwh,}$$

vilket efter ett strömpris av 10 öre/kwh ger en medelårskostnad av i runt tal 142 kronor. Härtill kommer tillsyn och skötsel 120 kr/år eller tillsammans 262 kr/år, motsvarande ett kapital av 5.240:-- kr.

Skara i febr. 1950.

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

Bil. H

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Diket A - B - C - D - E.					
3+50-40	50	Lera ingår i vallen F - G /75 m^3/					
4-5+85	185	15" rör med frakt	m	185	5:20	962:--	
5+85-10+26	441	12" - " -	"	441	3:70	1631:70	
10+26-12+72	246	5" - " -	"	246	1:25	307:50	
4-5+85		Grävning, läggning och återfyllning	"	185	3:--	555:--	
5+85-10+26		- " -	"	441	2:20	970:20	
10+26-12+72		- " -	"	246	1:10	270:60	
10+26-11	74	Justering av botten och slänter	"	74	0:80	59:20	
11-12+66	166	- " -	"	166	0:40	66:40	
7+4, 9+56, 12+70		Rörets framdragning genom väg	st	3	5:--	15:--	
13+12-13+16		Jordfyllning av trumma		1	5:--	5:--	
4		Rörutlopp typ A	"	1	40:-	40:--	
5+85		Brunn typ A; d=0,60 m.	"	1	75:--	75:--	
7+46, 8+20		" " A; d=0,60 "	"	2	75:--	150:--	
9+58		" " B; d=0,60 "	"	1	35:--	35:--	
10+26		" " C_I; d=0,60 "	"	1	50:--	50:--	
12+72		" " C_I; d=0,45 "	"	1	35:--	35:--	
		Arbetsledning o.oförutsett ca 15 %				772:40	6000:--
		Diket $B - B_I$.					
10-11+50	150	Lera	m^3	140	2:--	280:--	
11+50-14	250	"	"	135	2:--	270:--	
14-16	200	"	"	125	2:--	250:--	
16-17+48	148	"	"	110	2:--	220:--	
		Överföres				1020:--	6000:--

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Överfört				1020:--	6000:--
16+90, 14+35		Rörbro typ A	st	2	70:--	140:--	
		Arbetsledning o.oförutsett				180:--	1340:--
		Vallen F - G.					
0-0+42	42	Lera, uppläggning till vall	3 m	165	3:--	495:--	
0+42-2	158	- " -	"	365	3:--	1095:--	
2-4+12	212	- " -	"	475	3:--	1425:--	
0-3+50		Torvbeklädnad av vall mot sjösidan	m	840	3:--	2520:--	
		Arbetsledning o. oförutsett				865:--	6400:--
		Rördiket L - L - L.	I II				
30+68-31+44	76	9" rör med frakt	m	76	2:30	174:80	
		Grävning, läggning och återfyllning	"	76	1:70	129:20	
31+44-33+5	161	8" rör med frakt	"	161	2:--	322:--	
		Grävning, läggning och återfyllning	"	161	2:--	322:--	
33+5-34+62	157	6" rör med frakt	"	157	1:60	251:20	
		Grävning, läggning och återfyllning	"	157	1:70	266:90	
31+44		Brunn typ A; d=0,6 m.	st	1	75:-	75:--	
33+5, 34+62		" " A; d=0,45 m	"	2	50:--	100:--	
		Arbetsledning o.oförutsett (ca 15%)				238:90	1880:--
		Överföres					15620:--

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Överfört					15620:--
		III I Rördiket R - S - S - M - L - K.					
111+20-112+83	163	0,6 m. rör med frakt	m	163	12:--	1956:--	
		Grävning, läggning och återfyllning	"	163	6:--	978:--	
96+10-102+67 26+92-28+72	837	21" rör med frakt	"	837	9:30	7784:10	
101+50-102+67	117	Grävn.,läggn. o. återf.	"	117	4:--	468:--	
101+50-96+10 26+92-28+72	720	- " -	"	720	8:--	5760:--	
24+55-26+92	237	18" rör med frakt	"	237	7:50	1777:50	
		Grävn.,läggn. o. återf.	"	237	3:--	711:--	
23+80-24+55	75	15" rör med frakt	"	75	5:20	390:--	
		Grävn., läggn. o. återf.	"	75	2:50	187:50	
111+20		Rörutlopp typ A	st	1	100:-	100:--	
112+83,100,98+58, 97+50,27+77,26+92, 25+46,24+55		Brunn typ A; d=1,0 m.	"	8	130:-	1040:--	
23+80		" " A; d=0,8 "	"	1	100:-	100:--	
100,25+50		Rörets framdragning genom väg	"	2	15:-	30:--	
		c:a 15%					
		Arbetsledning o.oförutsett				3067:90	24350:--
		III Diket R - R.					
110+60-111+20	60	Lera	m^3	324	2:--	648:--	
		Arbetsledning o.oförutsett				92:--	740:--
		c:a 15%					
		Diket S - T - U.					
112+83-116	317	12" rör med frakt	m	317	3:70	1172:90	
		Grävn.,läggn. o. återf.	"	317	2:70	855:90	
116-116+77	77	8" rör med frakt	"	77	2:--	154:--	
		Grävn.,läggn. o. återf.	"	77	1:60	123:20	
		Överföres				2306:--	40710:--

Lantbruksstyrelsen 3047 n, aug. 49, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 316849

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Överfört				2306:--	40710:--
116+77-118+10	133	6" rör med frakt	m	133	1:60	212:80	
		Grävn.,läggn. o. återf.	"	133	1:35	179:55	
118+10-120+64	254	5" rör med frakt	"	254	1:25	317:50	
		Grävn.,läggn. o. återf.	"	254	1:15	292:10	
120+64-122	136	4" rör med frakt	"	136	0:95	129:20	
		Grävn.,läggn. o. återf.	"	136	0:90	122:40	
117-122	500	Justering av btn o.slänter	"	500	0:40	200:--	
114+10		Brunn typ A; d=0,6 m.	st	1	75:--	75:--	
116		" " C; d=0,6 "	"	1	50:-	50:--	
116+77		" " C; d=0,45 m.	"	1	40:-	40:--	
118+10,120+64, 122		" " C; d=0,45 "	"	3	35:--	105:--	
115+96		Rörets framdragning gm väg	"	1	15:--	15:--	
118+8		- " -	"	1	10:--	10:--	
		Arbetsledning o. oförutsett				605:45	4660:--
		Diket V - X - Y - Z.					
206+84-205+80		Lera, ingår i vallen N-O /50	m^3 /				
205+80-202+50	330	Lera	m	1035	2:--	2070:--	
202+50-201+90	60	"	"	115	1:90	218:50	
201+85-201	85	"	"	415	2:20	913:--	
201-200	100	"	"	255	1:90	484:50	
200+82-201+68	86	Berg		65	50:--	3250:--	
202+50-200	250	15" rör med frakt	m	250	5:20	1300:--	
202+50-201+90	60	Grävn.,läggn. o. återf.	"	60	3:--	180:--	
201+90-201+68, 200+82-200	104	- " -	"	104	3:--	312:--	
200+82-201+68	86	Läggn. o. återf.	"	86	1:50	129:--	
202+27		Rörutlopp typ B	st	1	60:-	60:--	
201+86		Rörbro typ B	"	1	300:-	300:--	
		Överföres				9217:--	45370:--

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Överfört			9217:--	45370:--
200		Slamficka enl. ritning samt jordbro i kanal	1	110:-	110:--	
		Arbetsledning o.oförutsett			1323:--	10650:--
		Vallen N - O.				
215+20-213+50	170	Lera, fyllning till kärna m³	180	3:--	540:--	
		Lera o. mossjord, uppläggn. till vall "	1205	3:--	3615:--	
213+50-212	150	Lera, fyllning till kärna "	170	3:--	510:--	
		Lera o.mossjord, uppläggn. till vall "	1225	3:--	3675:--	
212-210+37	163	Lera, fyllning till kärna "	160	3:--	480:--	
		Lera o.mossjord, uppläggn. till vall "	1530	3:--	4590:--	
210+37-208+50	187	Lera uppläggn. till vall "	865	3:--	2595:--	
208+50-207	150	- " - "	1390	3:--	4170:--	
207-205+80	120	- " - "	930	3:--	2790:--	
205+80-203+27		Lera, uppläggning till vall ingår i diket V-X-Y-Z				
		Arbetsledning o. oförutsett			3435:--	26400:--
		Övriga kostnader.				
		El. lågspänningsledning, införing och montage, pumpmaskineri m.m.			12500:--	
		Pumpstation			4500:--	
		Arbetsledning o. oförutsett			2500:--	19500:--
		Överföres				101920:--

Lantbruksstyrelsen 3047 n, aug. 49, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 316849

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Överfört				101920:--
		Summa anläggningskostnader				
		Kapitaliserat värde av pumpningskostnaden				5240:--
		Summa kronor				107160:--
		Sammandrag av anläggningskostnader.				
		Diket A - B - C - D - E				6000:--
		" B - B				1340:--
		Vallen F - G				6400:--
		Rördiket L - L - L				1880:--
		" R - S - S - M - L - K				24350:--
		Diket R - R				740:--
		" S - T - U				4660:--
		" V - X - Y - Z				10650:--
		Vallen N - O				26400:--
		El. lågspänningsledning, införing av montage, pumpmaskineri m.m.				12500:--
		Pumpstation				4500:--
		Arbetsledning o. oförutsett				2500:--
		Summa kronor				101920:--

Läckö den 28 febr. 1950.

[signature]

Bil. 3

Framställning av jordförbättring samt absolut och relativ kostnad, då varje avdelning torrlägges för sig eller i samband med andra avdelningar. /Utredning jämlikt 7:24 i vattenlagen/.

Avdeln.	Ägofig. n:r	Jordförbättring	Andel i kostnad för				Relativ kostnad /kostnad för varje kronas jordförbättring/
			A - E	Övriga	Kap. värde av driftkostnader	Summa	
		Kr öre	Kr öre	Kr öre	Kr öre	Kr öre	
I	1-11, 86,87	9337:80	3630:--			3630:--	0,3887
II	Övriga	112465:50	~~3630:--~~	98290:--	5240:--	~~107160:--~~ 102 530	~~0,9528~~ 0,920553
I+II	Alla	121803:30				107160:--	0,8798

Alltså skall samfälligheten uppdelas i två avdelningar, varvid avd. I får en relativ kostnad av 0,3887 kr/båtnadskrona och avd. II 0,920553 kr/båtnadskrona.

Läckö den 28 febr. 1950.

I tjänsten:

Bil. K I

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet / Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad	Fastighets andel i: för särskild avdelning beräknad kostnad	Fastighets andel i: för samfällighet beräknad kostnad	Fastighets andel i: samfällighetens verkliga kostnad	Samfällighets andel i gemensamma kostnader
		kronor	kronor	kronor	procent	procent
1	2	3	4	5	6	7
Otterstads socken.						
5 mtl Läckö el. Sikajocki 1 1 1 - 5		8465:80	3290:64			
Kronan, arr. Ragnar Jansson	S	108777:50	100135:44	103426:08	96,516	l.
Läg. Kolbotten 1 1						
Anders Lake		872:--	338:94	338:94	0,316	
Läg. Uppsala 1 1						
Axel Nilsson		2105:80	1938:50	1938:50	1,809	l.
Läg. Lund 1 1						
Ernst Karlström		1166:--	1073:35	1073:35	1,001	
Läg. Blombacka 1 1						
Sigfrid Blomberg		416:20	383:13	383:13	0,358	
Summa		121803:30		107160:--	100,000	

Läckö den 28 febr. 1950.

Sven Hallin

Biträdande gode män:

Anders Skoglund

Johan Larsson

Bil. K II

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i ~~för samfällighetens beräknad kostnad~~ ~~kronor~~	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
				Procent i		
Underhållskostnad för avdelning I.				D.kol A-B-C-D-E och B-B'		
Otterstads socken.						
5 mtl Läckö el.Sikajocki 1 1 / 1 - 5						
Kronan,arr.Ragnar Jansson 1 / Läg. Kolbotten 1	S	8465:80	3290;64	90,662		
Anders Lake		872:--	338;94	9,338		
Summa			3629:58	100,000		
Drifts- och underhållskostnad för avdelning II.				allt övrigt underhåll		
5 mtl Läckö el.Sikajocki 1 1 / 1 - 5						
Kronan,arr.Ragnar Jansson 1 / Läg. Uppsala 1	S	108777:50	100135:44	96,720		
Axel Nilsson 1 / Läg. Lund 1		2105:80	1938:50	1,873		
Ernst Karlström 1 / Läg. Blombacka 1		1166:--	1073:35	1,037		
Sigfrid Blomberg		416;20	383:13	0,370		
Summa			103530;42	100,000		

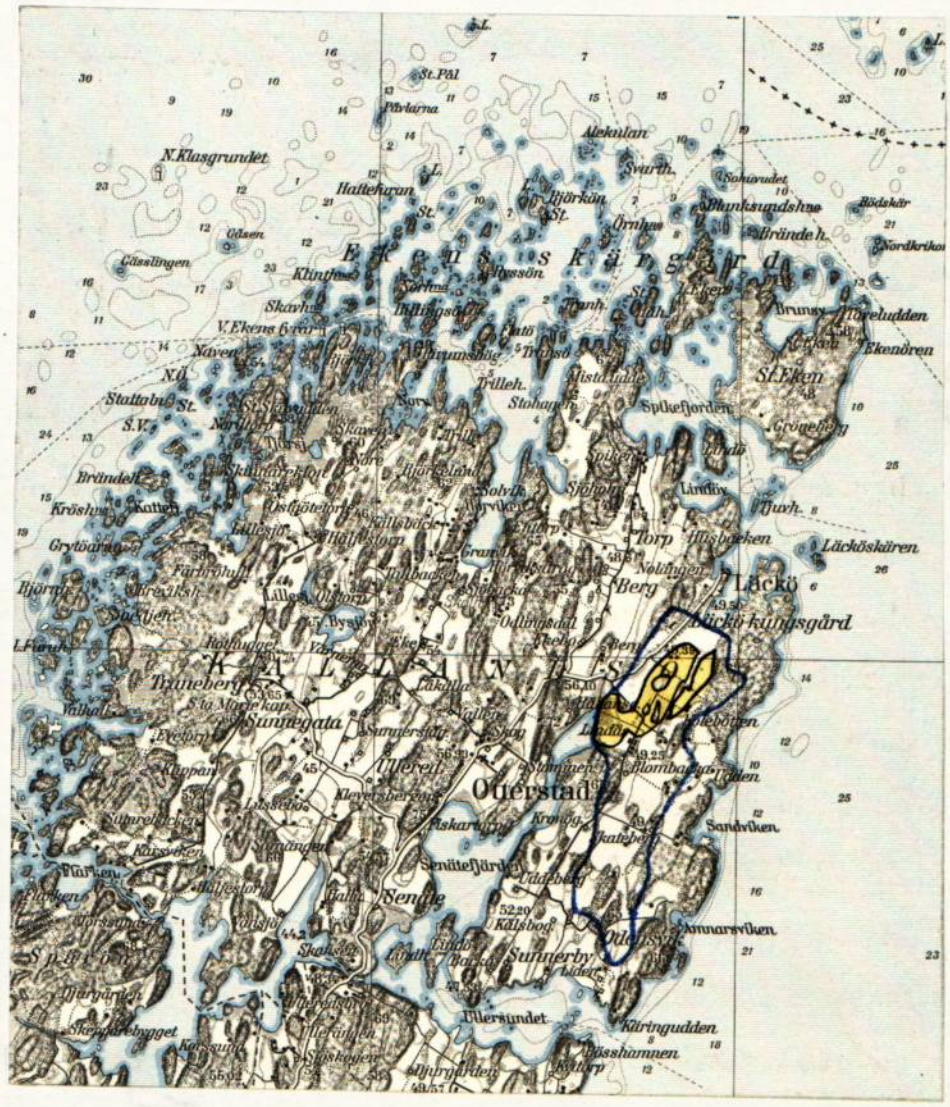
Läckö den 28 febr. 1950.

Ned Hallin

Anders Skoglund

Johan Larsson

Översiktskarta.



Skala 1:100 000 .

Bil. L

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande kronoegendomen Läckö m.fl. fastigheter i Otterstads socken av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och igenläggning med rör av avlopp från samt invallning av vattenskadade områden, belägna omkring 2 km. nordost Otterstads kyrka inom nederbördsområde n:r 142/143, i och för ernående av bättre torrläggnings- och brukningsmöjligheter, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom invallning mot sjö. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrläggningsområdet utmärkts med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer. Enligt bestämmelserna i 7 kap. 55 § vattenlagen skall detta utlåtande underställas Västerbygdens vattendomstols prövning.

Förslag till ifrågavarande invallning har tidigare upprättats vid syneförrättning enligt vattenlagen, som genom laga kraft ägande dom fastställdes av Västerbygdens vattendomstol den 27 aug. 1942. Enligt det sålunda fastställda utlåtandet skall företaget vara bragt till slut före utgången av år 1952. På grund av, att de ekonomiska, tekniska och ~~juridiska~~ rättsliga förutsättningarna för företaget, sedan 1942 års förslag upprättades, väsentligen förändrats, har ende sökanden, arrendatorn å kronoegendomen Läckö eller Sikajocki 1 1 - 5 förklarat, att han icke ämnar fullfölja företaget enligt det fastställda förslaget, bilaga A II. Samtidigt har han med

Kungl. Domänstyrelsens bifall gjort ansökan om ny syneförrättning enligt vattenlagen för erhållande av tillstånd till torrläggning av samma markområde enligt ett nu upprättat nytt förslag, som avviker från det ursprungliga väsentligen därigenom att ifrågavarande avlopp framdragas till en i stället för tidigare två pumpstationer, varigenom billigare skötsel och större säkerhet mot driftstörningar ernås. I samband härmed hava vissa avlopp givits väsentligt annorlunda dimensioner, djup och lutningsförhållanden än enligt det ursprungliga förslaget. Även läget i plan har ändrats för vissa avloppssträckor. I fråga om skyddsvallarnas läge och beskaffenhet innebär förslaget icke någon ändring och den areal, som genom företaget vinner båtnad är oförändrad.

Å nivåkartan äro skyddsvallar utmärkta med dubbla gröna linjer och de gröna bokstäverna F - G och N - O. De till uppgrävning avsedda avloppssträckorna ha utmärkts med dels dubbla, dels enkla röda linjer och de röda bokstäverna A - B - C - D - E, V - X - Y - Z, S - T - U och $B - B^{I}$, vilka skola utföras enligt det ursprungliga förslaget, samt $R - R^{III} - S - S^{I} - M - L - K$ och $L - L^{I} - L^{II}$, vilka skola utföras enligt nu upprättat ändringsförslag. De i ursprungliga förslaget upptagna dikessträckorna $H - I - K^{I}$, $I - I^{I}$, $R - R^{I}$ och $R - R^{II}$ skola ej komma till utförande. Dubbla röda linjer beteckna, att avloppet skall utföras som öppet dike, och enkel röd linje, att det skall göras täckt. Streckad röd linje mellan tvänne heldragna betecknar täckt ledning för vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden. Avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna utmärkts med rött.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts å marken. Storleken har med blått angivits å profilritningarna. Den största till avrinning kommande vattenmängden har i fråga om avlopp för flöden antagits komma att uppgå till 2,0 liter pr sekund och hektar och i fråga om avlopp för vanlig vattenföring till 0,3 liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0,05 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till i allmänhet 1,2 meters djup av all härav beroende mark, tillhörig sökanden.

Den mark, för vilken dikningen medför båtnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor eller sjön Vänern.

För utrönande av den genom företaget uppkommande alstrings- och brukningsbåtnaden hava synemännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt ny uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken är att anse som en torrläggningssamfällighet. För utrönande om uppdelning på olika avdelningar bör verkställas har särskild utredning verkställts, bil. J.

Härav framgår, att samfälligheten skall uppdelas på två avdelningar på sätt i bilagan närmare angivits.

Då inga skador kunna förväntas uppkomma genom företagets utförande, är detta enligt bestämmelserna i 7 kap. 38 § vattenlagen tillåtligt.

Då mera än hälften av den genom företaget uppkommande beräknade jordförbättringen belöper sig på mark tillhörig sökanden skola kostnaderna för dess utförande fördelas på delägarna i mån av båtnaden för/vars och ens mark med den jämkning, som av förenämnda uppdelning på avdelningar betingas. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 6 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens totalkostnad. I kolumn 5 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet. Då den till avdelning I hörande marken är helt oberoende av såväl pumpning som underhållet av samtliga vallar och alla avloppssträckor utom A - B - C - D - E och $B - B^{I}$ skall underhållet av sistnämnda dikessträckor ombesörjas för sig och kostnaden härför fördelas enligt särskild upprättad fördelningslängd, bil. A II, medan kostnaderna för allt övrigt underhåll ävensom för pumpning skall fördelas enligt den som bil. A I härtill fogade fördelningslängden.

På grund av att den väg, som korsar avloppen $S - S^{I}$, S - T och Y - Z efter år 1942 överförts till allmänt underhåll, berör företaget numera i viss mån allmän väg. Emellertid äro samtliga ifrågavarande genomlopp redan utförda enligt föreliggande förslag, varför ytterligare arbeten, berörande allmän väg icke påfordras i samband med företagets utförande.

Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över avloppen ledande vägövergångar skall ej åvila företaget.

Skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola till fulla värdet ersättas, därest någon sakägare hos styrelsen framställer yrkande härom inom ett år efter företagets färdigställande. Sådan skada skall då utan dröjsmål genom styrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande vid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den, han i sitt ställe sätter.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med 182 kronor 70 öre, vilken kostnad förskjutes av sökanden, och sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarna med en krona 50 öre för tusen av vars och ens i kostnadsfördelningslängdens kolumn 3 angivna förbättringsvärde.

Kostnaderna för syneförrättningen skola, sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarna efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits, men förskjutas nu av sökanden. I dessa kostnader skola inräknas kostnaderna för förenämnda syneförrättning av år 1942.

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 ritningar och handlingar;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0,6 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framsläppande genom upplagen skola anordnas;

att till rörledningar och rörtrummor skola användas rör, som uppfylla gällande standardfordringar;

att pumparna skola uppfylla de kapacitetsbestämmelser, som finnas angivna i bil. G ;

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

att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga släntförändringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1955; CWS. 14.12.51

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör;

att det därefter skall vederbörligen underhållas, varvid särskild uppmärksamhet skall ägnas åt att förebygga och avhjälpa skador å skyddsvallarna genom mullvadar och sorkar samt

att företaget skall benämnas "Läckö invallningsföretag av år 1950".

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.

Läckö den 28 febr. 1950.

I tjänsten:

Biträdande gode män:

Andreas Skoglund.

Johan Larsson

Avskrift.

I H. ritn.
i synnerhet förändrade!

LANTBRUKSSTYRELSEN
31 AUG. 1950
DIARIE Nr
SAK Nr

B. & U.M. 6/1950. Dom B 8/1950.

6 exkl.

Västerbygdens vattendomstols

D O M

i mål angående underställning av utlåtande den 28 februari 1950 vid syneförrättning av lantbruksingenjören Sven Hallin med biträde av gode män rörande Läckö invallningsföretag av år 1950; meddelad i Frösslunda den 30 juni 1950.

D o m s k ä l.

Den granskning av synemännens utlåtande, vartill underställningen givit anledning, föranleder vattendomstolen till nedanstående anmärkningar:

I utlåtandet ha synemännen bl.a. anfört: Skyldigheten för delägarna i företaget att deltaga i kostnaderna för detsammas utförande funnes för varje fastighet angiven i kolumn 6 av kostnadsfördelningslängden, där den vore uttryckt i procent av torrläggningssamfällighetens totalkostnad. I kol. 5 vore det däremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

Utan avgift.

Kungl. lantbruksstyrelsen.

Då till förrättningsakten höra två olika kostnadsfördelningslängder, betecknade såsom bilaga K^{I} resp. K^{II}, böra, ehuru den senare längden avser allenast fördelning av underhållskostnad, de synemännens nyss angivna hänvisningarna förtydligas så att de otvetydigt avse den såsom bilaga K^{I} i förrättningsakten intagna kostnadsfördelningslängden.

Rörande kostnaderna för erforderlig pumpning av vatten från det invallade området samt för underhåll av företaget, vilket uppdelats i två särskilda avdelningar, I och II, innehåller utlåtandet följande: Då den till avdelning I hörande marken vore helt oberoende av såväl pumpning som underhållet av samtliga vallar samt alla avloppssträckor utom de såsom A-B-C-D-E och $B-B^{I}$ betecknade, skulle underhållet av sistnämnda dikessträckor ombesörjas för sig och kostnaden för dessa fördelas enligt särskild upprättad fördelningslängd, bil. K^{II}, medan kostnaderna för allt övrigt underhåll ävensom för pumpning skulle fördelas enligt den som bilaga K^{I} betecknade fördelningslängden.

Den sist gjorda hänvisningen är uppenbart felaktig och bör avse den såsom bilaga K^{II} betecknade kostnadsfördelningslängden, såvitt där angivits fördelningen av ifrågavarande kostnader för avdelning II.

I övrigt finner vattendomstolen utlåtandet böra fastställas.

D o m s l u t.

Vattendomstolen fastställer det underställda utlåtandet med följande förtydliganden och rättelser:

Deltagningsskyldigheten i kostnaden för företagets utförande bestämmes av procenttalen i kolumn 6 av den såsom bilaga K^{I} till förrättningsakten fogade kostnadsfördelningslängden.

Deltagningsskyldigheten i kostnaden för företagets underhåll och i pumpningskostnaden bestämmes av procenttalen i kolumn 5 av den såsom bilaga K^{II} till förrättningsakten fogade kostnadsfördelningslängden, varvid underhållskostnaden för avloppssträckorna A-B-C-D-E och $B-B^{I}$ skall fördelas enligt vad som i sagda längd angivits under rubriken "Underhållskostnad för avdelning I" samt underhållskostnaden i övrigt jämte pumpningskostnaden skall fördelas enligt vad som i längden angivits under rubriken "Drifts- och underhållskostnad för avdelning II".

Sökanden till företaget har att efter anmaning genast till vattendomstolens kansli inbetala kostnaden för vattenrättsdomarens kungörelse i målet. Vad som sålunda utgives liksom vad sökanden visar sig ha erlagt för ett exemplar av denna dom må,

därest företaget kommer till stånd, fördelas mellan delägarna i detsamma efter enahanda grund som gäller för fördelning av förrättningskostnaderna.

Talan mot denna dom föres genom vad. Vill part vädja, skall han sist fredagen den 14 juli 1950 före tjänstetidens slut hos vattenrättsdomaren eller vattenrättssekreteraren, postadress Vänersborg, muntligen eller skriftligen anmäla vad. Part, som anmält vad, skall sist fredagen den 28 juli 1950 före tjänstetidens slut fullfölja vadet genom att till vattenrättsdomaren inkomma med sin till Vattenöverdomstolen ställda vadeinlaga.

Har en part sålunda vädjat, äge även motpart, ehuru han icke iakttagit vad nyss sagts, föra talan mot domen, dock åligge honom att inom två veckor från den dag, då tiden för fullföljd av vadet utgick, till vattenrättsdomaren inkomma med vadeinlaga. Sådan vadetalan förfaller, om den första vadetalan återkallas eller eljest förfaller.

Inlaga eller annan handling må inlämnas genom bud eller insändas med posten i betalt brev.

På vattendomstolens vägnar:

Nils Lindberg.

Emot förestående rätt avskrivna dom har vad rätteligen icke anmälts; betygar Vänersborg i vattendomstolens kansli den 30 augusti 1950

I tjänsten:

A. Dahlgren

inkom den
23. FEB. 1949
Västerbygdens vattendomstol

19622
DIARIE Nr
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
14 OKT. 1943

R 7 × 1286

LANTBRUKSSTYRELSEN
4 JAN 1949
DIARIE Nr
SAK Nr

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

Handlingar angående

"Läckö invallningsföretag av år 1942"

i Otterstads socken av Skaraborgs län;

upprättade år 1942 vid syneförrättning

enligt vattenlagen

av

Sven Hallin.

Statens lantbruksingenjör.

Protokoll vid syne-förrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark till nämnde Lackö i Ottestads socken av Skaraborgs län.

Den 31 oktober 1941 å Lackö.

Närvarande: Inventeckmad, statens lantbruksingenjör och förrättningsman, samt godemännen Torsten Gustavsson Torp, och Anders Skoglund, Utvedet, även som följande sakägare:
Sökanden Ragnar Jansson, arr. kronoegendomen Lackö el. Sika jaki 1'-5', såsom kronofullmäktig enligt fullmakt bil. A.
de övriga sakägare:
Axel Nilsson äg. län. Uppsala 1'
Ernst Karlström " " Lund 1'
Sigfrid Blomberg " " Blombacka 1'

§ 1

Upplästes det för förrättningsmannen utfärdade förordnandet, som här lydelse enligt bil. 17.

§ 2

Något jäv emot synemännen kunde ej anföras.

§ 3

Förelades den vid förrättningen upprättade nivåkartan över det vattenbesvärade området samt projekt över avloppen därifrån.

§ 4

Sökanden yrkade på i ansökningen avlopps

i ordning ställande samt anläggning av skyddsvallar mot sjön Vänern och uppförande av nödiga pumpanordningar, så att den av dessa arrenderade marken må kunna torrläggas i enlighet med upprättad täckdikningsplan, som företeddes.

§ 5

Som intet mera fanns att till protokollet anteckna, förklarades sammanträdet upplöst med till känna givande, att sedan nödig förrättningen verkställts och förslag till förrättningen upprättats, nytt sammanträde kommer att hållas i samma ställe som dagens och å tid, som i laga ordning kommer att för sakägarna tillkännagivas.

Ort och tid som ovan

I tjänsten

Per Hallin

Biträdande gode män:
Anders Skoglund Torsten Gustafsson.

Den 28 mars 1942 å Lachö.

Närvarande: Förrättsledaren ensamman och följande sakägare:
Ragnar Jonsson, Lachö
Anders Lahe, Kalbotten
Axel Nilsson, Uppsala
Bert Karlström, Lund

§ 6

Föreläses det sedan förra sammanträdet upprättade förslaget till de vattenbesvärade Ensrakernas bättre torrläggning med därtill

Nämnde Handlingen.

§ 7

Upplästes ägaremännens svarande, som lade tydelse enligt Kål. T.

§ 8

Att mottaga och förvara till företagit Nämnde Handlingen och biträdjan och att sammankalla delägarna för val av styrelse vägra Ägarmännen assessoratet Magnar Johnson, Lachs.

§ 9

I fråga om förrättningskostnaderna hänvisades till den upprättade arvodesräkningen, varav ett exemplar skulle översändas till ahtsförvararen.

§ 10

Som intet vidare fanns att till protokollet antecknad förklarades förrättningen avslutad och sammanträdet upplöst.

Ort och tid som ovan.

I tjänsten:

Biträdande gode män:

Anders Skoglund. Torsten Gustafsson

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE
I SKARABORGS LÄN.

LANDSKANSLIET.

4

Bil. A.

D. o. V.D. n:r 67 - 103
1939

Förordnande.

Lantbruksingenjören Sven Hallin

förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och in-förväntas från honom bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 6 maj *19* 40.

Utan avgift.

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE
I
SKARABORGS LÄN.

LANDSKANSLIET.

5

D.o.V.D. nr 67 - 103
1939



Resolution.

Remitteras till lantbruksingenjören S. Hallin, som torde i ärendet avgiva yttrande och därvid återställa remisshandlingarna.

Mariestad å landskansliet den 11 december 1939.

På tjänstens vägnar:

Jag får vördsamt föreslå att yttrandet utfärdas i enlighet

Skara den 3 maj 1940

S. Hallin

Översändes från domänintendenten
för kännedom.

Avskrift.

J:2597 år 1939.
d.21/11 1939.
Föredragande:
Emil Holmström.

Till Domänintendenten i Skaraborgs län.

Angående syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande kronoegendomen Leckö eller Sikajocki kungsgård nr 1 - 5 i Otterstads socken.

Med anledning av en av Eder samt statens lantbruksingenjör med yttranden till Kungl. domänstyrelsen överlämnad, den 8 september 1939 dagtecknad ansökning från arrendatorn av arrendelotten nr 1 av rubricerade kronoegendom, Ragnar Jansson, får styrelsen meddela, att styrelsen icke har något att erinra mot att arrendatorn ställer sig som sökande till syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande egendomen. Styrelsen anhåller emellertid att bli i tillfälle granska utlåtandet vid syneförrättningen i god tid innan tiden för anförande av klander utgår.

Härom torde Ni vilja underrätta arrendatorn.

En vid ansökningen fogad skrivelse till länsstyrelsen i länet återgår. Stockholm den 21 november 1939.

M.B.

Kungl. domänstyrelsen

G. Kuylenstjerna

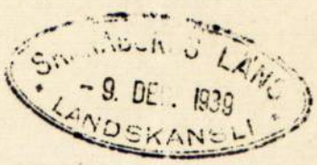
/Stig Holmstedt.

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

Stig Holmstedt

D. ö. V. D. N:r 67-103
1939

7



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Undertecknad får härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt bestämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande 5 mtl. Leckö el. Sikajoki i Otterstads sock en av Skaraborgs län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna förväntas bliva av företaget berörda, återfinnes å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är Lidköping.

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till

undertecknad

adress Leckö

pr Kållandsö

Telefon: Otterstad

Leckö, Kållandsö den 16/9 1939

Ragnar Jansson

Täckdikningsplan rörande större delen av arealen finnes upprättad av hushållningssällskapet.

FÖRTECKNING

över fastigheter, som väntas bliva av företaget berörda.

Fastighetens namn:	Ägarens namn:

PETTERSONSKA BOKTR. EFTR.
SKARA
367155

Bil. B.

Förteckning

över underrättelser ang. sammanträde hos Ragnar Jansson, Läckö, fredagen den 31 okt. 1941 kl. 13, vilka underrättelser denna dag avsänts till:

1. Domänintendenten B. Ekberg Dagsnäs St. Åsum
2. arr. Ragnar Jansson Läckö gård Kållandsö
3. Anders Lake Kalbatten "
4. Axel Nilsson Uppsala "
5. Ernst Karlström Lund "
6. Sigfrid Blomberg Blombacka "
7. Skiftesgodemannen Torsten Jacobsson, Torp "
8. " - " Anders Skoglund, Ubbeberg "

Skara den 28 okt. 1941.

På länsstyrelsen:

Anz. portoåtg sammanträde lördagen den 28 mars 1942 klockan 12,00, ha kallelsen denna dag avsänts till samtliga ovanstående personer.

Skara den 2 mars 1942.

På länsstyrelsen:

Bil. 6 I

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande kronoegendomen Läckö i Otterstads socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och invallning mot sjön Vänern kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos arrendator Ragnar Jansson, Läckö lördagen den 28 mars 1942 klockan 12,00 då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:
Läckö 1 1/1 - 5 1/1, Kolbotten 1 1/1, Uppsala 1 1/1, Lund 1 1/1 och Blombacka 1 1/1.

Skara den 24 februari 1942.

I tjänsten:

Sven Hallin.

Statens lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse blivit uppläst i Otterstads sockens kyrka den 8 mars 1942 betygas:

Nils Toft
klockare

Anhålles vördsamt att förestående kungörelse, försedd med bevis om uppläsningen, varder till mig återsänd.

SKARA den 25 febr. 1942.

I tjänsten
SVEN HALLIN
Statens lantbruksingenjör.

PETTERSONSKA BOKTR. EFTR. • SKARA •
30690

Bil. 6 II.

Kungörelse.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande kronoegedomen Läckö i Otterstads socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och invallning mot sjön Vänern kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos arrendator Ragnar Jansson, Läckö, lördagen den 28 mars 1942 klockan 12,00 då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Läckö 1¹—5¹, Kolbotten 1¹, Uppsala 1¹, Lund 1¹ och Blombacka 1¹.

Skara den 24 februari 1942.

I tjänsten:
Sven Hallin.
Statens lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse varit införd i Västgöta Posten predagen den 27 febr. 1942 bevittnas i tjänsten.

Skara den 2 mars 1942.

Sven Hallin

Avskrift.

11 Bil. D.

D.i:660/1941.

Översändes från domänintendenten för kännedom.

Fullmakt

för kronoarrendatorn Ragnar Jansson, Leckö, Kållandsö, att vid sammanträde för handläggning av syneförrättning för torrläggning av mark tillhörande Leckö m.fl. hemman i Otterstads socken, som är utsatt att hållas å Leckö fredagen den 31. oktober 1941 kl. 13, bevaka Kronans rätt och bästa.

Dagsnäs, St. Bjurum den 30. okt. 1941.

Bertil Ekberg

Domänintendent.

Bevittnas:

Carl Dahlberg

Axel Tröpp

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

Ekberg

Lecko

Bilaga. 6.

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	

Beskrivnings- ö värderings längd.

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigurens nummer
1	2	3	4	5	6
			Otterstads socken		
5	1-5		Lärkö eller Sikajocki	Kronan; arr. Ragnar Jansson	
				åker, mylla på styv lera	1
				-"-	2
				-"-	3
				-"-	4
				-"-	5
				-"-	6
				-"-	7
				-"-	8
				-"-	9
				-"-	10
				-"-	11
				-"-	12
				-"-	13
				-"-	14
				-"-	15
				-"-	16
				-"-	17
				-"-	18
				-"-	19
				-"-	20
				-"-	21
				-"-	22
				-"-	23
				-"-	24
				-"-	25
				överförs	

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	
	11	46	70	- 45	80	= 0.90		1260 840	92	40	1800 1600	165	-	540 660	59	40
	57	46.	50	- 46.	00	= 0,50		540 660	376	20	"	855	-	1260 840	718	20
	30	46.	70	- 46.	10	= 0.40		360 750	225	-	"	450	-	1440 750	478	80
	37	46.	60	- 46.	10	= 0,50		540 560	207	20	"	555	-	1260 940	432	-
	04	46.	40	- 46.	20	= 0.20		60 "	22	40	"	60	-	1740 "	466	20
	117	46.	90	- 46.	00	= 0,90		1260 980	1146	60	"	1755	-	540 520	347	80
	78	46.	40	- 46.	10	= 0.80		1080 940	733	20	"	1170	-	720 660	69	60
	113	46.	80	- 46.	10	= 0,70		900 660	745	80	"	1695	-	900 840	37	60
	90	46.	90	- 46.	20	= 0.70		900 750	675	-	"	1350	-	900 750	631	80
	40	47.	20	- 46.	50	= 0.70		900 "	300	-	"	600	-	900 "	608	40
	227	47.	00	- 46.	20	= 0,80		1020 880	1997	60	1700 1400	3178	-	680 520	561	60
	43							120 160	68	80	1700 1300	559	-	1680 1140	436	80
	105							120 360	378	-	"	1365	-	1680 940	1017	-
	82							450 980	803	60	1500 1500	1230	-	1350 520	949	20
	33							120 420	138	60	"	495	-	1680 1080	810	-
	58							120	243	60	"	870	-	1680	675	-
	30							120	126	-	"	450	-	1680	360	
	184							450 980	1803	20	"	2760	-	1350 520	300	-
	150							450	1470	-	"	2250	-	1350	1543	60
	150							450	1470	-	"	2250		1350	1180	40
	254							450 940	2387	60	"	3810	-	1350 560	722	40
	184							450 890	1637	60	"	2760	-	1350 610	490	20
	30							450 1130	339	-	"	450	-	1350 370	1764	-
	45							450	508	50	"	675	-	1350	987	-
	29							450 1060	307	40	"	435	-	1350 440	1107	-
2	181								18203	30		32192	-		13988	70
															26146	60

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigurens nummer
1	2	3	4	5	6
				överfört	
				åker, mylla på stegad lera	26
				-"-	27
				-"-	28
				-"-	29
				-"-	30
				-"-	31
				-"-	32
				-"-	33
				-"-	34
				-"-	35
				-"-	36
				-"-	37
				-"-	38
				-"-	39
				-"-	40
				-"-	41
				-"-	42
				-"-	43
				-"-	44
				-"-	45
				-"-	46
				-"-	47
				-"-	48
				-"-	49
				överförs	

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	
2	81								18203	30		32192	-		13988	70
	38	46.30	- 45.30	= 1.00				1440 1130	429	40	1800 1500	570	-	360 270	136 140	80 60
	50							450 840	420	-	"	750	-	1350 660	675 330	- -
	48							450	403	20	"	720	-	1350	648 316	- 80
	74							1440 1130	836	20	"	1110	-	360 370	266 273	40 80
1	00					0.90		1260 1220	1220	-	"	1500	-	540 280	540 280	- -
	50							450 980	490	-	"	750	-	1350 520	675 260	- -
	80							450	784	-	"	1200	-	1350 "	1080 416	- -
	60							1260 1220	732	-	"	900	-	540 280	324 168	- -
	10							120 520	52	-	"	150	-	1680 980	168 98	- -
	34							120 470	159	80	1700 "	510	-	1680 1030	571 350	20 20
	55							120	258	50	"	825	-	1680	924 566	- 50
	18							120	84	60	"	270	-	1680	302 185	40 40
1	20							450 940	1128	-	"	1800	-	1350 560	1620 672	- -
	76							450	714	40	"	1140	-	1350	1026 425	- 60
	48							450 760	364	80	"	720	-	1350 740	648 355	- 20
	16							120 520	83	20	"	240	-	1680 980	268 156	80 80
	13	46.30	- 45	= 1.30				1580 1040	135	20	1600 1300	169	-	20 260	2 33	60 80
	59							450 940	554	60	1800 1500	885	-	1350 560	796 330	50 40
1	28							450 880	1126	40	"	1920	-	1350 620	1728 793	- 60
	17							1580 1040	176	80	1600 1300	221	-	20 260	3 44	40 20
1	36	46.30	- 45.70	= 0.60				640 840	1142	40	1600 "	1768	-	960 460	1305 625	60 60
1	08							640 760	820	80	1600	1404	-	960 540	1036 583	80 20
	95							450 750	712	50	1800 1500	1425	-	1350 750	1282 712	50 50
1	40							450	1050	-	"	2100	-	1350	1890 1050	- -
37	54								32082	10		55239	-		23156	90
															44065	60

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigurens nummer
1	2	3	4	5	6
				överfört	
				åker, mylla på stygn lera	50
				— " —	51
				— " —	52
				— " —	53
				— " —	54
				— " —	55
				— " —	56
				— " —	57
				— " —	58
				— " —	59
				— " —	60
				— " —	61
				— " —	62
				— " —	63
				— " —	64
				äng, — " —	65
				åker, — " —	66
				" — " —	67
				" — " —	68
				" — " —	69
				" — " —	70
				äng, — " —	71
				" — " —	72
				åker, — " —	73
				äng — " —	74
				" — " —	75
				åker — " —	76
				överförs	

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	
37	54								32082	10		55239	-		23156	90
	95	6.40 - 5.80 = 0.60						640 800	760	-	1600 1300	1235	-	960 800	912 475	- -
3	39					0.40		670 "	2712	-	1600 "	4407	-	960 "	3254 1695	40 -
1	15					0.50		480 640	736	-	1600 "	1495	-	1120 660	1288 759	- -
2	70							450 560	1512	-	1800 1500	4050	-	1350 940	3645 2538	- -
	42							450 1080	453	60	"	630	-	1350 420	567 176	- 40
	14	6.30 - 5.60 = 0.70						900 940	131	60	"	210	-	900 560	126 78	- 40
	43							450 750	322	50	"	645	-	1350 750	580 322	50 50
	20							450	150	-	"	300	-	1350	270 150	- -
	85	6.30 - 5.60 = 0.70						900 850	722	50	"	1275	-	900 650	765 552	- 50
	55	6.30 - 5.50 = 0.80						1080 "	467	50	"	825	-	720 "	396 357	- 50
1	30							450 750	975	-	"	1950	-	1350 750	1755 975	- -
1	79							450 1130	2022	70	"	2685	-	1350 370	2416 662	50 20
	20							450 660	132	-	"	300	-	1350 840	270 168	- -
	92							450 600	552	-	"	1380	-	1350 900	1242 828	- -
	85	5.50 - 5.0 = 0.50						540 700	595	-	"	1275	-	1260 800	1071 680	- -
			70					450 "	490	-	"	1050	-	1350 "	945 560	- -
	06	5.90 - 5.0 = 0.90						1260 1220	732	0	"	90	-	540 280	32 16	40 80
	80	6.30 - 5.30 = 1.00						1440 1080	864	-	"	1200	-	360 420	288 336	- -
	14							1440 "	1512	0	"	210	-	360 "	50 58	40 80
	78							450 890	694	20	"	1170	-	1350 610	1053 475	- 80
2	35							450	2091	50	"	3525	-	1350	3172 1433	50 50
			04					450	35	60	"	60	-	1350	54 24	- 40
			10					120 490	43	-	"	150	-	1680 1070	168 107	- -
	21							120 380	79	80	"	315	-	1680 420	1512 235	80 20
			135					120 330	4455	0	"	2025	-	1680 1170	2268 1579	- 50
			30	5.70 - 4.85 = 0.85				630 600	180	-	"	450	-	1170 900	351 270	- -
	20							120 380	76	-	"	300	-	1680 1120	336 224	- -
57	92	2	49						49550	50		88446	-		38895	50
															6995	65
															71695	10

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigurens nummer
1	2	3	4	5	6
				överfört	
				åker mylla på styv lera	77
				äng -"-	78
				åker -"-	79
				" -"-	80
				äng -"-	81
				åker -"-	82
				äng -"-	83
				" mylla på lera	84
				" mossjord på lera	85
				summa	
läg.	1'		Kolbotten	Anders Lake	
				åker, mylla på styv lera	86
				-"-	87
				summa	
läg	1'		Uppsala	Axel Nilsson	
				åker, mylla på styv lera	88
				-"-	89
				-"-	90
				-"-	91
				-"-	92
				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	
															71695	10
57	92	2	49						49550	50		88446	-		38895	50
	09							120 380	3420		1800 1500	135	-	1680 1120	151 100	20 80
		1	00					120	380	-	"	1500	-	1680	1680 1120	- -
6	28							450 850	5338	-	"	9420	-	1350 650	8478 4082	- -
	11							120 430	47	30	"	165	-	1680 1070	184 117	80 70
			28					450 700	196	-	"	420	-	1350 800	378 224	- -
	25							120 430	107	50	"	375	-	1680 1070	420 267	- 50
		1	11					120 330	366	30	"	1665	-	1800 1470	1864 1298	80 70
		5	90					0	0		"	8850	-	1800 1500	10620 8850	- -
		5	47					0	0		"	8205	-	1800 "	9846 8205	- -
64	65	16	25						56019	80		119181	-		63161	20
															103580 59205	45 90
1	35	7,20 - 6,30		0,90				1120 910	1228	50	1600 1300	1755	-	480 390	648 526	- 50
	40	7,15 - 6,30		= 0,85				1040 "	364	-	"	520	-	560 "	224 156	- -
1	75								1592	50		2275	-		872 682	- 50
	25	6,40 - 5,60		= 0,80				960 910	227	50	1600 1300	325	-	640 390	160 97	- 50
	02	6,20 - 5,60		= 0,60				720 800	16	-	1800 1500	30	-	1080 700	21 14	60 -
1	15	6,40 - 5,50		= 0,40				1120 1040	1196	-	1600 1300	1495	-	480 260	552 299	- -
1	45	6,15 - 5,45		= 0,70				900 950	1377	50	1800 1500	2175	-	900 550	1305 797	- 50
	07	6,20 - 5,60		= 0,60				640 830	58	10	1600 1300	91	-	960 470	67 32	20 90
2	94								2875	10		4116	-		2105 1240	80 90

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigurens nummer
1	2	3	4	5	6
läg.	1'		Lund	Ernst Karlsson	
				åker, mylla på styv lera	93
				-"-	94
				Summa	
läg	1'		Blombacka	Sigfrid Blomberg	
				åker, mylla på styv lera	95
				-"-	96
				Summa	
			Sammandrag:		
			Sampälligheten A-M.		
5	1'-5'		Läckö kl. Tikajocki:	Kronan, an: Ragnar Jansson	1-49
läg.	1'		Kolbotten	Anders Lake	86,87
				Summa	
			Sampälligheten N-Ö.		
5	1'-5'		Läckö kl. Tikajocki:	Kronan, an. Ragnar Jansson	50-85
läg.	1'		Uppsala	Axel Nilsson	88-92
"	1'		Lund	Emil Karlström	93,94
"	1'		Blombacka	Sigfrid Blomberg	95,96
				Summa	
				Slutsumma kr	

PETTERSONSKA BOKTR. EFTR. STOCKH.

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	
1	05	5,80 − 5,20 = 0,60						720 930	97	50	1800 1500	1575	-	1080 570	1134 598	00 50
	20	6,20 − 5,20 = 1,00						1440 1090	218	-	1600 1300	260	-	160 210	32 42	- -
1	25								1194	50		1835	-		1166 640	- 50
	07							1440 1090	76	30	1600 1300	91	-	160 210	11 14	20 70
	45							900 1000	450	-	1800 1800	675	-	900 500	405 225	- -
	52								526	30		766	-		416 239	20 70
														Σ	1081	40
37	54								32082	10		55239	-		23156	90
1	75								1592	50		2275	-		682	50
39	29								33674	60		57514	-		23839	40
27	11	16	25						23937	70		63942	-		40004	30
2	94								2875	10		4116	-		1240	90
1	25								1194	50		1835	-		640	50
	52								526	30		766	-		239	70
31	82	16	25						28533	60		70659	-		42125	40
71	11	16	25						62208	20		128173	-		65964	80

Lucko den

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigurens nummer
1	2	3	4	5	6

28 mars 1942

Anders Stroglund. Torsten Gustafsson

Bilaga F.

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 få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas,

att där dike går i rågång, bör grävningen så verkställas, att rågången 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 lantmätares försorg nya märken blivit utsatta.

att rör under flödesränna skall täckas med ett minst 0,3 m. tjockt jordlager, där ej annorlunda föreskrivits; fyllningen stampas väl,

att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lantbruksingenjör eller hans ombud kontrollerad såvida densamma utförts av annan än Hushållningssällskapets täckdikningsförman.

Läckö den 28 mars 1942.

I tjänsten:

PETTERSONSKA BOKTR. EFTR. • SKARA •
368283

Jordersättningslängd.

Bil. G.

Fastighet	Ägarens namn	Läge pål. n:r	Avloppets breddning: Antal m²	Pris pr m² öre	Kronor	Jordupplag el. uppdag för vall: Antal m²	Pris pr m² öre	Kronor	Summa Kronor
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Samfälligheten A-M.							
		Likeb A-B-C-D-E.							
Lacko sl. Sikajocki	Kronan genom arr. Ragnar Jonsson	3:50-4 10:26-11:50	80	7	5 60	110	10	11 -	16 60
Kolbotten 1'	Anders Lake	10:26-11:50	40	9	3 60	40	12	4 80	8 40
		Likeb B-B[E].						**Summa kr**	25 -
Lacko sl. Sikajocki	Kronan genom arr. Ragnar Jonsson	10-17:48	580	12	69 60	760	12	91 20	160 80
		Vallen J-Q.							
- " -	Kronan genom arr. Ragnar Jonsson	0-4:12	930	2	18 60	560	2	11 20	29 80
		Likeb J-K-L-M.							
- " -	Kronan genom arr. Ragnar Jonsson	20:4-22:95	-			1200	14	168 -	168 -
		Samfälligheten N-Z.							
		Vallen N-O.							
- " -	Kronan genom arr. Ragnar Jonsson	215:20-205:80	-			270	8	21 60	21 60
		Likeb V-X-Y-Z.							
- " -	Kronan genom arr. Ragnar Jonsson	205:80-203:27	1500	10,8	162 -	1900	11.5	218 50	380 50
Blombacka 1'	Sigfrid Blomberg	201:85-200	760	13	98 80	1000	13	130 -	228 80
								Summa kr	609 30
								Slutsumma kronor	1014 50

168 -
846 50

Lacko den 28 mars 1942

Anders Skoglund. Torsten Gustafsson.

Kostnadsförslag.

Bil. H.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.		Antal	à pris	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Summa Kr.	Summa öre
1	2	3		4	5	6		7		8	
		Sanfälligheten A - M.									
		Diket A - B - C - D - E.									
3+50-4	50	Lera, ingår i vallen F - G /75 m³/									
4-5+85	185	15" rör med frakt	m	185	5:50	1017	50				
5+85-10+26	441	12" - " -	"	441	3:90	1719	90				
10+26-12+72	246	5" - " -	"	246	1:--	246	--				
4-5+85		Grävn.,läggn.o.återf.	"	185	1:70	314	50				
5+85-10+26		- " -	"	441	1:65	727	65				
10+26-12+72		- " -	"	246	0:75	184	50				
10+26-11	74	Just.av botten o.slänt.	"	74	0:60	44	40				
11-12+66	166	- " -	"	166	0:30	49	80				
7+4 9+56 12+70		Rörets framdragn. gm väg	st	3	4:--	12	--				
13+12-13+16		Jordfyllning av trumma	"	1	2:--	2	--				
4		Rörutlopp typ A	"	1	25:-	25	--				
5+85		Brunn typ A, d=0,6 m	"	1	65:-	65	--				
7+46 8+20		" " A, d=0,6 m	"	2	61:-	122	--				
9+58		" " B, d=0,6 m	"	1	25:-	25	--				
10+26		" " C I, d=0,6 m	"	1	44:-	44	--				
12+72		" " C, d=0,45 m	"	1	27:-	27	--	4626	25		
		Jordersättning						25	--		
		Arbetsledning o. oförutsett						468	75	5120	--
		Diket B - B I.									
10-11+50	150	Lera	m³	140	1:10	154	--				
11+50-14	250	"	"	135	1:10	148	50				
14-16	200	"	"	125	1:10	137	50				
16-17+48	148	"	"	110	1:10	121	--				
16+90 14+35		Rörbro typ A	st	2	70:-	140	--	701	--		
		Jordersättning						160	80		
		Arbetsledning o. oförutsett						68	20	930	--
		Överföres								6050	--

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Summa Kr.	Summa öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Överfört							6050	--
		Vallen F - G.								
0-0+42	42	Lera, uppläggn. till vall m^3	165	2:20	363	--				
0+42-2	158	- " - "	365	1:80	657	--				
2-4+12	212	- " - "	475	1:80	855	--				
0-3+50		Torvbeklädnad av vall mot sjösidan m^2	840	0:50	420	--	2295	--		
		Jordersättning					29	80		
		Arbetsledning o. oförutsett					235	20	2560	--
		Diket H - I.								
		Lera utöver vad som ingår i vallen F-G /210 m^3 / m^3	45	1:30	58	50	58	50		
		Arbetsledning o. oförutsett					1	50	~~60~~	~~--~~
		Diket I - K - L - H.								
20+4-21+30	126	Lera m^3	600	1:10	660	--				
21+30-22+95	165	" "	125	1:--	125	--				
21+30-22+95	165	8" rör med frakt m	165	2:10	346	50				
22+95-24+55	160	12" - " - "	160	3:90	624	--				
24+55-25+50	95	10" - " - "	95	3:10	294	50				
25+50-26+92	142	8" - " - "	142	2:10	298	20				
26+92-27+77	85	5" - " - "	85	1:--	85	--				
21+30-22+95	165	Grävn., läggn. o. återf. m	165	1:--	165	--				
22+95-24+55	160	- " - "	160	1:60	256	--				
24+55-25+50	95	- " - "	95	1:30	123	50				
25+50-26+92	142	- " - "	142	1:--	142	--				
26+92-27+77	85	- " - "	85	0:75	63	75				
21+30		Rörutlopp typ B st	1	35:-	35	--				
		Överföres			3218	45			~~8670~~ 8610	~~--~~ —

PETTERSONSKA BOKTR. EFTR. STOCKH.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Summa Kr.	Summa öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
									8610	✓
		Överfört			3218	45			8670	--
22+95		Brunn typ C I, d=0,6 m st	1	44:-	44	--				
24+55 25+50		" " A, d=0,6 m "	2	61:-	122	--				
26+92 27+77		" " A, d=0,45 m "	2	41:-	82	--				
25+48		Rörets framdragn.gm väg "	1	4:-	4	--	3470	45		
		Jordersättning					168	--		
		Arbetsledning o. oförutsett					351	55	~~3990~~	--
		Diket I - II - I. (anvar, se nya kostnadsp. ovanför)								
30-31+44	144	9" rör med frakt m	144	2:65	381	60				
31+44-33+5	161	8" - " - "	161	2:10	338	10				
33+5-34+62	157	6" - " - "	157	1:45	227	65				
30-31+44	144	Grävn.,läggn. o.återf. "	144	1:30	187	20				
31+44-33+5	161	- " - "	161	1:20	193	20				
33+5-34+62	157	- " - "	157	1:--	157	--				
30+6 33+2		Rörets framdragning gm väg st	2	4:--	8	--				
31+44		Brunn typ A, d=0,6 m "	1	61:-	61	--				
33+5 34+62		" " A, d=0,45 m "	2	41:-	82	--	1635	75		
		Arbetsledning o. oförutsett					164	25	~~1800~~	--
		Övriga kostnader.								
		El. lågspänningsledning m	250	1:80	450	--				
		Införing och montage			100	--				
		Pumpmaskineri med utloppsrör			3500	--				
		Pumpstation			1500	--	5550	--		
		Arbetsledning o. oförutsett					550	--	~~6100~~	--
		Summa anläggningskostnader							20560	--
		Kapitaliserat värde av pumpningskostnaden kronor							~~600~~	--
									8610	—
		Samfälligheten A - M summa kronor							~~21160~~	--

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Summa Kr.	Summa öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Samfälligheten N - Z.								
		Vallen N - O.								
215+20-213+50	170	Lera, fyllning till kärna	180 m³	2:--	360	--				
		Lera o. mossjord, uppl. till vall	1205 "	1:70	2048	50				
213+50-212	150	Lera, fylln. till kärna	170 "	2:--	340	--				
		Lera o. mossjord, upplägg. till vall	1225 "	1:70	2082	50				
212-210+37	163	Lera, fylln. till kärna	160 "	2:--	320	--				
		Lera o. mossjord, upplägg. till vall	1530 "	1:80	2754	--				
210+37-208+50	187	Lera, uppl. till vall	365 "	1:80	1557	--				
208+50-207	150	- " -	1390 "	1:80	2502	--				
207-205+80	120	- " -	930 "	1:80	1674	--	13638	--		
205+80-203+27		Lera, uppläggning till vall, ingår i diket V - X-Y -Z								
		Jordersättning					21	60		
		Arbetsledning o. oförutsett					1370	40	15030	--
		Diket P - R - S - T - U. (ändras)								
110+66-112+83	217	15" rör med frakt	217 m	5:50	~~1193~~	~~50~~				
112+83-116	317	12" - " -	317 "	3:90	1236	30				
116-116+77	77	8" - " -	77 "	2:10	161	70				
116+77-118+10	133	6" - " -	133 "	1:45	192	85				
118+10-120+64	254	5" - " -	254 "	1:--	254	--				
120+64-122	136	4" - " -	136 "	0:70	95	20				
110+66-112+83	217	Grävn., läggn. o. återf.	217 "	2:--	~~434~~	~~--~~				
112+83-116	317	- " -	317 "	1:60	507	20				
116-116+77	77	- " -	77 "	1:10	84	70				
116+77-118+10	133	- " -	133 "	0:85	113	05				
118+10-120+64	254	- " -	254 "	0:75	190	50				
120+64-122	136	- " -	136 "	0:65	88	40				
		Överföres			~~4551~~ 2923	~~40~~ 90			15030	--

PETTERSONSKA BOKTR.-EFTR. SKARA

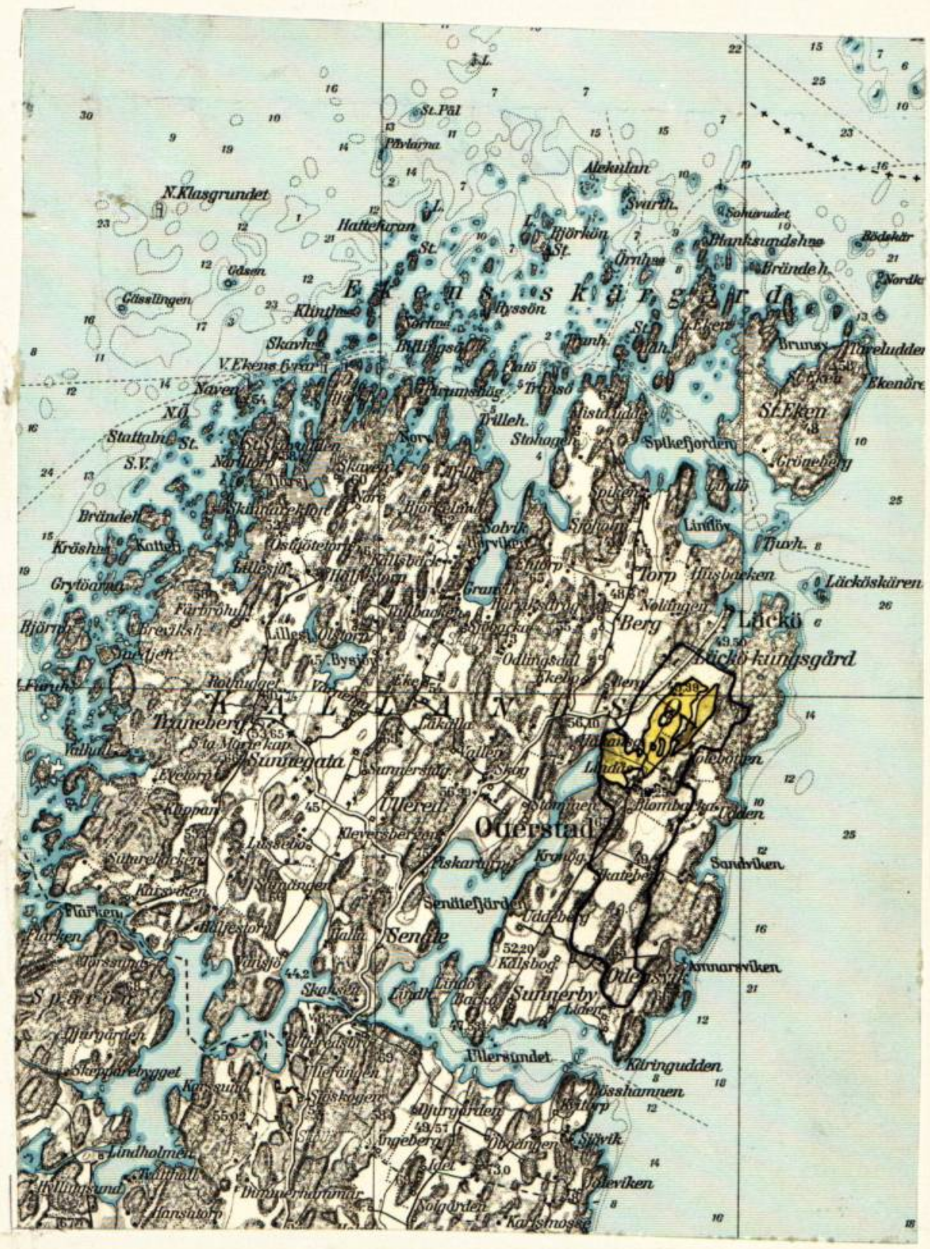
Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Summa Kr.	Summa öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Överfört			2923 90 / ~~4551 40~~				15030	--
115+96		Rörets framdragning gm väg st	1	10:--	10	--				
118+8		- " - "	1	5:--	5	--				
117-122	500	Justering av bt.o.slänt m	500 (600)	0:20	100	--				
110+66		Rörutlopp typ A st	~~1~~	~~25:--~~	~~25~~	~~--~~				
111+62		Brunn typ B, d=0,6 m "	1	~~25:--~~	~~25~~	~~--~~				
~~112+63~~ 114+10		" " A, d=0,6 m "	~~2~~ 1	~~61:--~~	61 / ~~122~~	--				
116		" " C I, d=0,6 m "	1	41:--	41	--				
116+77		" " C I, d=0,45 m "	1	31:--	31	--				
118+10 120+64 122		" " C, d=0,45 m "	3	27:--	81	--	3252 90 / ~~4991 40~~			
		Arbetsledning o. oförutsett					327 10 / 498 60		3580 / 5490	- / --
		Diket S - S. I ✓ gärbark								
102+67-100	262	9" rör med frakt m	262	2:65	694	30				
100-97+50	250	8" - " - "	250	2:10	525	--				
102+67-100	262	Grävn.,läggn. o.återf. "	262	1:20	314	40				
100-97+50	250	- " - "	250	1:10	275	--				
100+2		Rörets framdragn. gm väg st	1	8:--	8	--				
100		Brunn typ A, d=0,6 m "	1	61:--	61	--				
98+58 97+50		" " A, d=0,45 m "	2	41:--	~~82~~	--	1959 70			
		Arbetsledning o. oförutsett					200 30		~~2160~~	--
		Diket V - X - Y - Z. ✓								
206+84-205+80		Lera, ingår i vallen N-O /m 50/ 3								
205+80-202+50	330	Lera m	1035	1:10	1138	50				
202+50-201+90	60	" "	115	1:--	115	--				
201+85-201	85	" "	415	1:30	539	50				
201-200	100	" "	255	1:--	255	--				
200+82-201+68	86	Berg "	65	22:--	1430	--				
202+50-200	250	15" rör med frakt m	250	5:50	1375	--				
202+50-201+90	60	Grävn.,läggn. o.återf. "	60	1:80	108	--				
201+90-201+68 200+82-200	104	- " - "	104	1:80	187	20				
200+82-201+68	86	Läggn. o. återfylln.	86	0:80	68	80				
		Överföres			5217	--			~~22680~~ 18610	--

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Summa Kr.	Summa öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
									18610	—
		Överfört			5217	--			~~22680~~	--
203+27		Rörutlopp typ B st	1	35:-	35	--				
201+86		Rörbro typ B "	1	260:-	260	--				
200		Slamficka enl. ritning samt jordbro i kanal			80	--	5592	--		
		Jordersättning					609 ~~591~~	30 ~~70~~		
		Arbetsledning o. oförutsett					548 ~~560~~	70 ~~50~~	6750	--
		Övriga kostnader.								
		El. lågspänningsledning m	500	1:80	900	--				
		Införing och montage			100	--				
		Pumpmaskineri med utloppsrör			6000 ~~3500~~	--				
		Pumpstation			2000 ~~1500~~	--	9000 ~~6000~~	- --		
		Arbetsledning o. oförutsett					900 ~~600~~	- --	9900 ~~6600~~	— --
		Summa anläggningskostnader							35260 ~~36030~~	— --
		Kapitaliserat värde av pumpningskostnaden kronor							1700 ~~3000~~	— --
		Samfälligheten N - Z summa kronor							~~39030~~ 34960	-- -
		Sammandrag av anläggningskostnader.								
		Samfälligheten A - M							8610 ~~20560~~	- --
		" N - Z							35160 ~~36030~~	--
									43870 ~~56590~~	--
									43870	-
		Pumpningskostn. Kapitalvärd							1700	-
									45570	-

Läckö den 28 mars 1942.

I tjänsten:

Översiktskarta.



Skala 1:100 000.

Bil. I.

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande kronoegendomen Läckö m.fl. fastigheter i Otterstads socken av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och utvidgning av avlopp från samt invallning av vattenskadade områden, belägna omkring 2 km. nordost om Otterstads kyrka inom nederbördsområde nr 142/143, i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom invallning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrläggningsområdet utmärkts med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer. Då invallningsåtgärderna skola skydda mot vattenstånden i sjön Vänern, skall detta utlåtande jämlikt bestämmelserna i 7 kap. 55 § vattenlagen underställas Västerbygdens vattendomstols prövning.

Över till utförande ifrågasatta vall- och avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats, utvisande förhållandena vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro skyddsvallarna betecknade med dubbla gröna linjer och de gröna bokstäverna F - G och N - O och de till uppgrävning

avsedda avloppssträckorna med dels dubbla, dels enkla röda linjer och de röda bokstäverna A - B - C - D - E , H - I - K - L - M , P - R - S - T - U och V - X - Y - Z för de olika huvudavloppen samt $B^{I}-B^{I}$, $I^{I}-I^{I}$, $L^{I}-L^{II}-L^{I}$, $R^{I}-R^{II}$, $R^{II}-R^{I}$ och $S^{I}-S^{I}$ för sidogrenar härtill. Dubbla röda linjer beteckna härvid, att avloppet skall utföras som öppet dike, och enkel röd linje, att det skall göras täckt. Streckad röd linje mellan tvänne heldragna betecknar täckt ledning för vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden. Avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna utmärkts med rött och vallarnas med grönt.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts å marken. Storleken har med blått angivits å profilritningarna. Den största till avrinning kommande vattenmängden har i fråga om avlopp för flöden antagits komma att uppgå till 2,0 liter pr sekund och hektar och i fråga om avlopp för vanlig vattenföring till 0,2 liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0,05 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till 1,2 meters djup av all härav beroende mark, tillhörig sökanden.

Den mark, för vilken dikningen medför båtnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till

fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor eller sjön Vänern.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden hava synemännen 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 skall uppdelas i två av varandra i torrläggningshänseende oberoende samfälligheter benämnda "A - M" och "N - Z". Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras av respektive samfälligheter, och av kostnadsfördelningslängden, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri. Skäl till uppdelning av samfälligheten N - Z i olika avdelningar förefinnes ej. För utrönande om sådan uppdelning bör verkställas i fråga om samfälligheten A - M har särskild utredning verkställts bil. K. Härav framgår, att samfälligheten i fråga ej skall uppdelas på avdelningar. Med undantag för skada av jordupplag kunna inga skador förväntas uppkomma genom företaget. Detta är alltså enligt bestämmelserna i 7 kap. 38 § vattenlagen tillåtligt.

Då mer än hälften av den för varje samfällighet beräknade båtnaden belöper sig på mark, tillhörig sökanden, skola kostnaderna för företagets utförande inom varje samfällighet för sig fördelas på delägarna i mån av båtnaden för vars och ens mark.

Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 16 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens totalkostnad. I kolumn 15 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

Kostnaderna för avloppens, vallarnas och pumpstationernas underhåll ävensom pumpningskostnaderna skola fördelas efter samma grunder, som för färdigställandet angivits.

Det åligger företaget, att verkställa ombyggnad av åtskilliga enskilda vägövergångar på sätt och platser, som av det bilagda kostnadsförslaget och upprättad typritning närmare framgår. Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över avloppen ledande vägövergångar skall ej åvila företaget.

För mark, som åtgår till skyddsvallar, öppna avlopps utvidgning och till jordupplag, skall ersättning gäldas med belopp, som finnas angivna i den bilagda jordersättningslängden.

Andra skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola jämväl till fulla värdet ersättas, därest någon sakägare hos styrelsen framställer yrkande härom inom ett år efter företagets färdigställande. Sådan skada skall då utan dröjsmål genom styrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande vid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den, han i sitt ställe

sätter.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med 134 kronor 70 öre, vilken kostnad förskjutes av sökanden, och sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarna med en krona 50 öre för tusen av vars och ens i kostnadsfördelningslängdens kolumn 9 angivna förbättringsvärde.

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader, skola fördelas mellan samfälligheterna i proportion till deras respektive förbättringsvärden och sedan inom varje samfällighet efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits. Förrättningskostnaderna förskjutas nu av sökanden.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen får 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 ritningar och handlingar;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0,6 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framsläppande genom upplagen skola anordnas;

att till rörledningar och rörtrummor skola användas rör, som uppfylla gällande standardfordringar;

att pumpmaskinerierna skola uppfylla de kapacitetsbestämmelser, som angivas i bil. 2;

att sedan fabrikat och typ för pumpmaskinerierna fastställts men innan arbetet med pumpstationerna påbörjas, detaljerade planer för dessa skall genom inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör upprättas;

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

att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga släntförändringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;

att arbetena för företagets utförande böra genom entreprenad överlåtas på härför skickad person, varvid särskild entreprenadsumma för varje samfällighet skall fastställas;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1952;

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

att det skall benämnas "Läckö invallningsföretag av år 1942".

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken be-

svären med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Läckö den 28 mars 1942.

I tjänsten:

Biträdande gode män:

Anders Skoglund. Torsten Gustafsson

Bilaga K.

Framställning av jordförbättring samt absolut och relativ kostnad, då varje avdelning torrlägges för sig eller i samband med andra avdelningar. (Utredning jämlikt 7: 24 i vattenlagen).

Avdelning	Ägofigurer	Jordförbättring		Andel i kostnad för										Relativ kostnad (kostnad för varje kronas jordförbättring)
				A-E B-B^{I}		Övriga kostn.		Kapitaliserat värde av pumpn. kostn.				S:ma		
		Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	
				Samfälligheten A-H.										
I	I-II, 86, 87	5994	10	6500	-							6500	-	1,08440
II	Övriga	17,845	30	750	-	14510	-	600	-			15860	-	0,888750
I+II		23839	40	6050	-	14510	-	600	-			21160	-	0887606

Således skall ingen avdelningsuppdelning ske.

Läckö den 28 mars 1942.

Gustafsson

Förbättringsvärde - Kronor	Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar					Delaktighet i kostnaderna för				
						Arbetets utförande m. m.		Syneförrättningen		
						Beräknad kostnad kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre	
9	10	11	12	13	14	15	16	17		18

Bil L.

Kostnadsfördelningslängd.

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Socken Hemman och jordägare	Sökande och medlikställda	Ägofigur	Markens uppskattade värde Nuvarande värde Kronor	Markens uppskattade värde Blivande värde Kronor
1	2	3	4	5	6	7	8
			Samfälligheten A-M.				
			Ollerlads socken.				
5	1'-5'	Lacko el. Likajocki	Kronan arr. Ragnar Jonsson	S	1-49	32082:10	55239:-
läg.	1'		Kolbotten Anders Lake		186,87	1592:50	2275:-
							Summa
			Samfälligheten N-Z.				
5	1'-5'	Lacko el. Likajocki	Kronan arr. Ragnar Jonsson	S	50-85	23937:70	63942:-
läg	1'		Uppsala Axel Nilsson		88-92	2875:10	4116:-
"	1'		Lund Emil Karlström		93.94	1194:50	1835:-
"	1'		Blombacka Sigfrid Blomberg		95.96	526:30	766:-
							Summa

PETTERSONSKA BOKTR.EFTR.
ÖKARA

Förbättringsvärde	Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar					Delaktighet i kostnaderna för				%-tal för gemens. kostn.
						Arbetets utförande m. m.		Syneförrättningen		
Kronor						Beräknad kostnad kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre	
9	10	11	12	13	14	15	16	17		18
23156:90						19971:37	97,137	237:23		
682:50						588:63	2,863	L 6:99		
23839:40						20560:-	100.000	244:22		96,140
40004:30						34215:89	94,965	409:80		
1240:90						1061:44	2,946	L 12:71		
640:50						547:66	1,520	6:56		
239:70						205:01	0,569	2:46		
42125:40						36030:-	100.000	431:53		69,860

Luleå den 28 mars 1944

Anders Skoglund. Torsten Gustafsson

Lächö 44

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående Lächö utvall mäjs jöstag m m
år 1942
i Ottenbys *socken och* Skaraborgs *län,*
upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	Arbete	Antal	à kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5, st.	18	0,50			9	-
		Ägomätning: i skala 1: 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		kroklinje „		3,00				
		i annan mark, raklinje „		3,00				
		kroklinje „		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje km.		3,00				
		kroklinje „		5,00				
		i annan mark, raklinje „		5,00				
		kroklinje „		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter						
		i åker, raklinje „		1,00				
		kroklinje „		2,00				
		i annan mark, raklinje „		2,00				
		kroklinje „		5,00				
		b) för mätningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt 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:						
		Kopiering av täckdikningsplan B. koncept					45	74
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av > 15 / 10—15 / < 10 m.						
		i åker o. d., raklinje km.						
		kroklinje „						
		i annan mark, raklinje „						
		kroklinje „						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarket bladet						
		övriga regalark blad st.						
		Överföres					54	74

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				54 74
1941		**Avvägning.**				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46 mom. 4 ... dagar	3	12,00	36 -	
		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 ... „				
		avvägda punkter ... „				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark ... km.		2,00		
		i annan mark ... „		5,00		36 -
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 90 ar, ... st.	96	0,07	6 72	
		... har	87,36	0,06	5 24	11 96
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer ... st.	96	0,04		3 84
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5 ... dagar	1/4	12,00	9 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1:				
		för första kilometern av avlopps längd ... km.			4 —	
		för övriga kilometer ... st.	5.5	1,50	8 25	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal „	192	0,06	11 52	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer „	96	0,12	11 52	44 29
		Längdprofil, § 19 längdskala 1: 4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta ... km.	3,0	3,00	9 -	
		2) befintligt avlopp ell. vall ... „	4.5	3,50	15 75	24 75
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion ... st.	7	0,15	1 05	
		... „				
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion ... „	25	0,25	6 25	
		... „				
		... „				7 30
		Antal profil- och sektionsritningar ... „	3	3,00		9 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp ...			2 —	
		för vattenområdets areal ... km.²		0,02		
		dagar ...	1 1/2	12,00		18 -
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning ... km.	2.5	3,50	8 75	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna ... „	2.5	1,00	2 50	
		„ „ 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. ... „	1.8	6,00	10 80	
		2) „ „ över 20 „ ... „	2.1	10,00	21 -	43 05
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp ...			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan ... cm.	205	0,03		
		Överföres				252 93

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				252 93
		***Arbetsbeskrivning**, § 27, 1:a sidan*			3 —	
		tillägg för övriga sidor	*st.*	2,00		3 —
		***Kostnadsberäkning**, § 28, a) nyanläggning*	*km.* 2,7	2,50	675	
		därjämte 25 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen ..... *m² sektion på*	*»*			
		b) vid förändring av befintligt avlopp	*»* 4.0	4,00	16 —	
		därjämte 50 öre pr m.² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen ..... *m² sektion på*	*»*			
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar och vallar inberäknade)			65 18	87 93
		***Förslag till invallning**, § 29*				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			8 —	
		b) Inläggning av vallkrön	*km.* 1,4	0,50	70	
		c) Uppritning av tvärsektioner	*st.* 8	0,25	2 —	
		d) Kostnadsberäkning	*km.* 1.4	3,00	4 20	
		§ 46 Förslag till pumpstation	*dagar*	12,00		6 90
		***Förslag till bro- och trumbyggnad**, §§ 33—35 och 38*				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete			5 —	
		för särkilt konstruerat landfäste	*st.*	4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen	*st.*	4,00		
		Grundförstärkning	*m²*	0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		5 —
		***Införande av höjdsiffror å plankartan**, § 39*		0,01		
		***Översiktskarta**, § 41*				4 —
		***Ersättningslängd**, § 42, grundbelopp*			1 50	
		antal ersättningar	*st.* 8	0,25	2 —	3 50
		***Kostnadsfördelning**, § 43, grundbelopp*			2 —	
		antal fastigheter	*st.* 6	0,30	180	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar	*»*	0,20		3 80
		***Utlåtande och betänkande**, § 45*	*sid.* 9	3,00		27 —
		***Sammanträden o. upprättande av protokoll**, § 46 mom. 1,*	*dagar* 2	12,00		24 —
		***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	12,00	12 —	
		utlopp för täckt ledning	*»* 1	12,00	12 —	24 —
		slamficka	*»*	12,00		
		Lösen för:				
		***Kopia av plankartan**, § 51* — *Summa kronor*				442 06
		1) 1:sta regalarket bladet			10 50	
		övriga regalark blad	*st.*			
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 90 *ar ägofigurer*	*st.* 96	0,10	960	
			har 87.36	0,08	699	
		Överföres			2709	

47

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			27 09	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %				
		3) insättning av höjdlägestal st.	230	0,02	4 60	
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	163	0,05	8 15	41 59
		Kopia av profil-, sektions-, bro-, och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag ell. vall „				
		nytt avlopp eller vall „	2,7	5:-	13 50	
		ändring av befintligt avlopp „	4,0	6:-	24 -	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			9 30	
		3) broar och trummor, „ „			5 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.	3	3,00	9 -	
					60 80	
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %			15 20	45 60
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation, dagar		12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka „	2	12,00		24 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 sid.	42	0,55		23 10
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 -
		Summa kronor				138 29
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			3 -	
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar			12 -	15 -
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar			38 40	
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d. dagsv.	6	7:-	42 -	80 40
		Summa kronor				95 40
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				442 06
		Lösen för kopior och avskrifter				138 29
		Övriga förrättningskostnader				95 40
		Summa kronor				675 75

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

Laholm *den* 28. V. *19* 42

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Anders Skoglund. Torsten Gustafson

Kronor ..... *kvitteras:*

..... *den* ..... *19* .....

PETTERSONSKA BOKTR. EFTR. MALMÖ
368277

388/50

Föredragningslista

BEVIS
~~RÄTTSBOK~~

över verkställd avsyning.

LANTBRUKSSTYRELSEN
9 MAJ 1952
DIARIE Nr J 656
SAK Nr

Företag: "Läckö invallningsföretag av år 1950" i Otterstads socken av
(namn, socken och län)
Skaraborgs län.

Ordf. i styrelsen: Kronoarr. Ragnar Jansson,
~~Förmannen~~
~~Ledamoten~~ Läckö Kungsgård, Kållandsö.

BESLUT
DEN 13 JUN 1952
I
LANTBRUKSSTYRELSEN

Arbetsplanen fastställd den 28 dec. 1950

Ändring medgiven den

Bidrag från statens avdikningsanslag ~~32.900~~ 32.090:- till företagets utförande kronor
810:- till en första rensning

Lån från statens avdikningslånefond 67.890:- kronor

Arbetstid enl. synemännens utlåtande före utgången av år 1955

Arbetstid enl. kontrakt med Lantbruksstyrelsen 1 sept. 1952.

Förlängning medgiven av Vattendomstolen till -

Förlängning medgiven av Lantbruksstyrelsen till -

Vid förrättningen, som verkställts av assistent Axel Kedefält

den 14 december 1951, har befunnits att ovan angivna företag var utfört enligt fastställd arbetsplan med den avvikelsen, att botten under pumparnas utloppsrör utförts av 2" spåntad plank i stället för av betong.

Verkliga kostnaderna för företaget ha uppgått till 103.395:22 kr.*), varav i räntor under arbetstiden kr. 5.961:90 och i styrelsearvode kr. 1.000:-.

Skara den 7 april 1952.

I tjänsten:

(Sven Hallin)

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

Lantbruksingenjören i Skaraborgs län

KR. TVÅ KRONOR KR. STAMPELAFGIFT TILLKOMMER 9/4-52

*) Ber. anl. kostn. 103.573:05 kr.
Ingen minskning!

Utf. godkännes med den ändring att utbet. återst. bidr. o. lån (5090 kr) (10.890 kr)
Kontr. om styrelsen underrättelsen gälv.

Lantbruksstyrelsen 3068. 51 sept. 5000.

BEVIS.

BESLUT
DEN 25 JUN 1951
I
LANTBRUKSSTYRELSEN

RAPPORT

LANTBRUKSSTYRELSEN
31 MAJ 1951
DIARIE Nr 815
SAK Nr

verkställd besiktning.

Företag: "Läckö invallningsföretag av år 1950 i Otterstads socken av
(namn, socken och län)
Skaraborgs län

Ordf. i styrelsen: Kronoarr. Ragnar Jansson
~~Förtroendeman~~:
~~Ende intressent~~: Läckö Kungsgård, Källandsö.

Arbetsplanen fastställd den 28 dec. 1950

Ändring medgiven den -

Bidrag från statens avdikningsanslag 32.090:- kronor

Lån från statens avdikningslånefond 67.890:- kronor

Arbetstid enl. synemännens utlåtande före utgången av år 1955

Arbetstid enl. kontrakt med Lantbruksstyrelsen till den 1 sept. 1952

Förlängning medgiven av Vattendomstolen till

Förlängning medgiven av Lantbruksstyrelsen till

Vid förrättningen, som verkställts av assistent Stig Lundblad den 29 maj 1951, har befunnits att ovan angivna företag var utfört enligt fastställd arbetsplan i en omfattning, som jämte kostnaderna för syneförrättningen och betänkandet motsvarar en summa av c:a 99.500:- kronor eller omkring 96 procent av det till 103.573:05 kronor fastställda kostnadsbeloppet för utförandet.

Skara den 30 maj 1951

(Sven Hallin)

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

STAMPEL KR. TVÅ KRONOR 30/5 1951 KR.

Lantbruksingenjören i Skaraborgs län

Lantbruksstyrelsen 3068. 1950 maj. 5 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
208750

1951 den 25 juni.

J 815/51

MG

Länsstyrelsen i Skaraborgs län,

M a r i e s t a d.

Sedan Kungl. Lantbruksstyrelsen genom beslut den 28 december 1950 beviljat lån från statens avdikningslånefond med 67.890 kronor till utförande av Läckö invallningsföretag av år 1950 i Otterstads socken, Skaraborgs län, får Lantbruksstyrelsen härigenom lämna uppgift å de fastigheter inom företaget, vartill lån beräknats utgå.

Fastighet	Registernummer	Ägare
Otterstads socken		
Läckö eller Sikajocki	1^1- 5^1	Kungl. Maj:t och Kronan
Uppsala läg.	1^1	Axel Nilsson

Stockholm den 25 juni 1951.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

Martin Hägglund

Kungl. Lantbruksstyrelsen.

LANTBRUKSSTYRELSEN
22 SEP. 1950
DIARIE Nr 0572
AK Nr 0573

Utdrag ur protokoll, fört vid sammanträde med lantbruksnämndens delegation för inre rationalisering onsdagen den 30 augusti 1950.

Närvarande: Ordinarie ledamöterna av delegationen: godsägare Rolf Eliasson och lantbrukare Arvid Andersson samt suppleanten nämndeman Arvid Hagård. Som ordförande vid sammanträdet fungerade vice ordförande Rolf Eliasson. Närvarande voro dessutom lantbrukskonsulent Erik Almlöf, lantbruksingenjör Sven Hallin, lantbrukskonsulent Gunnar Bergström och kanslibiträdet Märta Ellnefjärd. Vid behandling av ärende 1 - 9 deltog dessutom t.f. sekreteraren vid Hushållningssällskapet Martin Hallerfors.

§ 23.

= =

§ 24.

= =

Ärende 11.	Beslut:
Ansökningar om bidrag från statens avdikningsanslag och lån från statens avdikningslånefond. <u>Lantbruksing. Sven Hallins förrättningar.</u>	
Stora Eks invallningeföretag av år 1950 i Ek socken.	Delegationen beslöt avgiva betänkande i enlighet med förrättningsmannens förslag.
Läckö invallningsföretag av år 1950 i Otterstad socken.	Delegationen beslöt avgiva betänkande i enlighet med förrättningsmannens förslag.

= =

Justerat den 11/9 1950.
Rolf Eliasson

In fidem:
Erik Almlöf

Rätt utdraget intyga:

Märta Ellnefjärd .... Inga Karlsson ....

Remiss.

KH/BE

Lantbruksingenjörsavdelningen
S k a r a.

Ang. LÄCKÖ INVALLNINGSFÖRETAG AV ÅR 1950 i Otterstads socken, Skaraborgs län.

Till Lantbruksstyrelsen har den 5 januari 1954 inkommit rapport över verkställd avsyning av första rensning jämte rekvisition, vilken undertecknats av kronoarrendatorn Ragnar Jansson i egenskap av styrelse. Enär av här befintliga handlingar framgår, att styrelsen förutom av ovannämnda Jansson
./. består jämväl av Axel Nilsson, återsändes rekvisitionen ifråga för komplettering.

Stockholm den 5 februari 1954.
Enligt uppdrag

K. Högvall

Kopia.

Överlämnas från Kungl. Domänstyrelsen för kännedom

2

J:2096/1950

JORDBRUKSSTYRELSEN
18 SEP. 1950
DIARIE Nr
K Nr

Föredragande:
E. Viroulet-Fagerström

Till Arrendatorn av kronoegendomen Läckö i Otterstads socken av Skaraborgs län, Ragnar Jansson, Kållandsö.

Angående tillstånd att deltaga i lån från statens avdikningslånefond för "Läckö invallningsföretag av år 1950".

Med anledning av därom gjord ansökning, varöver vederbörande domänintendent avgivit yttrande, har Kungl. domänstyrelsen medgivit Eder såsom arrendator av förestående kronoegendom tillstånd att för egendomen jämte övriga deltagare i rubricerade torrläggningsföretag söka och vinna delaktighet i lån från statens avdikningslånefond för företagets utförande med skyldighet för Eder att, därest lån varder beviljat, gälda de under återstående arrendetiden å egendomen belöpande annuiteter å lånet.

Detta har styrelsen härmed velat meddela; och får styrelsen anhålla, att Ni ville foga denna skrivelse till Edert exemplar av arrendekontraktet om egendomen. Stockholm den 16 september 1950.

På Kungl. domänstyrelsens vägnar:

Emil Holmström

/E. Viroulet-Fagerström

Insändes till Kungl. Lantbruksstyrelsen.

Förrättn. n:r 962 . *Litt.* 14:7/50 .

ARVODESRÄKNING

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

LANTBRUKSSTYRELSEN
12 APR. 1950
DIARIE Nr
SAK Nr 818

Läckö invallningsföretag av år 1950 i Otterstads socken
(företagets benämning etc. samt socken och län)

Datum utvisande början resp. slut av den tidsperiod åtgärden omfattar 4/8 1948 – 10/3 1950

Arbetsåtgärd m. m.				Ersättning kronor	öre
Undersökning, upprättande av ändringsförslag, utredning huruvida ändringsförslaget skall fastställas vid ansökningsmål el. syneförrättning, utlåtande, kallelser, sammanträde, protokoll, avskrifter och kopior m.m.					
Åtgärden har ~~har icke~~ till huvudsaklig uppgift att gagna jordbruket.					
104	~~dagarvoden~~ timmar	à 2:50	kr för lantbruksingenjör	260	–
105	~~dagarvoden~~ timmar	à 1:90	kr för extra ingenjör, ingenjörsaspirant, förste assistent, assistent eller tekniskt biträde	199	50
70	~~dagarvoden~~ timmar	à 1:50	kr för kansli-, kontors- eller skrivbiträde	105	–
Härav har kr. 148:30, motsvarande 1948 års åtgärder, redan ~~erlagts~~ debiterats; återstår alltså kr. 416:20.			*Summa kronor*	564	50

*) (Gäsen, lön, 14 1/2 - 14 1/2)

Särskilda anteckningar: För kungörelses införande i tidning har utlagts kr. 18:50, vilket belopp uttagits mot postförskott. I förrättningskostnaderna skola jämväl inräknas dels godmansersättning kr. 28:–, dels 1942 år synekostnader kr. 675:75.

Räkningen är utställd i Skara den 31 mars 19 50

Ett exemplar av densamma har den 4. 4. 1950 ~~överlämnats personligen till~~ enligt mottagningsbevis kvitterats av

Kronoare. Ragnar Jansson, Läckö, Källunda
(titel, namn och adress)

i egenskap av aktföranda

Bestyrkes: [signature]
namnteckning

Lantbruksstyrelsens anteckningar:

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

*) Se nedanstående skrivelse.

Granskad den ../.. 19.. av

K. Lantbruksstyrelsens formulär K 85 b.
3. 1947. 7500.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
52847

LANTBRUKSSTYRELSEN
16 JUN 1950
DIARIE Nr
SAK Nr

Till

Kungl.Lantbruksstyrelsen.

Betr.Arvodesräkning litt.14:7/50.

Med räkningens återställande får jag vördsamt meddela, att det som redan erlagt angivna beloppet kr.148:30, utgör den del av det å räkning litt.14:134/49 upptagna beloppet, som avsåg upprättandet av det ändringsförslag, som sedan fastställdes vid 1950 års syneförrättning och som därför ansågs böra redovisas som syneförrättningskostnader. Sistnämnda räkning har med mottagningsbevis i vanlig ordning insänts till Kungl.Lantbruksstyrelsen i september 1949, varför jag utgick från, att den också blivit betald. Riktigare hade varit att skriva, att beloppet redan debiterats.

Skara den 15 juni 1950.

Sven Hallin

Statens lantbruksingenjör
i Skaraborgs län

388/50

RAPPORT över verkställd ~~besiktning~~ avsyning av första rensning

LANTBRUKSSTYRELSEN
5 JAN. 1954
DIARIE Nr
SAK Nr

Företagets namn

"Läckö invallningsföretag av år 1950"

Kommun	Län
N:a Kålland (Otterstads socken)	Skaraborg

BESLUT
DEN 16 FEB 1954
LANTBRUKSSTYRELSEN

Ordf. i styrelsen — ~~Bernhardsson~~

Ragnar Jansson, Läckö Kungsgård, Kållandsö

Remiss-grsk.

Statligt stöd beviljat av lantbruksstyrelsen den	Bidrag kr	Lån kr
28/12 1950	810:-- till första rensningen	-
Statligt stöd beviljat av lantbruksnämnden den	**Bidrag kr**	**Lån kr**

Arbetstid jml. V.L. 10:62	Förlängning jml. V.L. 7:58	Kontrakterad arbetstid	Kontr. arb.-tid förl. till

Vid ~~besiktningen~~ avsyningen, som verkställts av assistent Stig Lundblad

den 24 okt. 1953, har befunnits att en första rensning var verkställd, så att företaget befann sig i föreskrivet skick.

Skara den 26 okt. 1953.

(Sven Hallin)

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län

Utbet. lists. till sonom. mot kv. 810:-
HH

7 x 1286

III

BEVIS

RAPPORT

över verkställd avsyning.

Företag: "Läckö invallningsföretag av år 1950" i Otterstads socken av
(namn, socken och län)
Skaraborgs län.

Ordf. i styrelsen: Kronoarr. Ragnar Jansson,
~~Förmannen~~
~~Badexaminator~~ Läckö Kungsgård, Kållandsö.

Arbetsplanen fastställd den 28 dec. 1950

Ändring medgiven den

Bidrag från statens avdikningsanslag 32.090:- till företagets utförande
810:- till en första rensning kronor

Lån från statens avdikningslånefond 67.890:- kronor

Arbetstid enl. synemännens utlåtande före utgången av år 1955

Arbetstid enl. kontrakt med Lantbruksstyrelsen 1 sept. 1952.

Förlängning medgiven av Vattendomstolen till -

Förlängning medgiven av Lantbruksstyrelsen till -

Vid förrättningen, som verkställts av assistent Axel Kedefält

den 14 december 1951, har befunnits att ovan angivna företag var utfört enligt fastställd arbetsplan med den avvikelsen, att botten under pumparnas utloppsrör utförts av 2" spåntad plank i stället för av betong.

Verkliga kostnaderna för företaget ha uppgått till 103.395:22 kr., varav i räntor under arbetstiden kr. 5.961:90 och i styrelsearvode kr. 1.000:-.

Skara den 7 april 1952.

I tjänsten:

(Sven Hallin)

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

Lantbruksstyrelsen 3068. 51 sept. 5000.

7 x 1286

Koncept

RAPPORT över verkställd ~~besiktning~~ avsyning av första rensning

Företagets namn

"Läckö invallningsföretag av år 1950"

Kommun	Län
N:a Kålland	Skaraborg

Ordf. i styrelsen — ~~Förtroendeman — Ende intressent~~

Ragnar Jansson, Läckö Kungsgård, Kållandsö

Statligt stöd beviljat av lantbruksstyrelsen den	Bidrag kr	Lån kr
28/12 1950	810:— till första rensningen	-
Statligt stöd beviljat av lantbruksnämnden den	Bidrag kr	Lån kr

Arbetstid jml. V.L. 10:62	Förlängning jml. V.L. 7:58	Kontrakterad arbetstid	Kontr. arb.-tid förl. till

Vid ~~besiktningen~~ avsyningen, som verkställts av assistent Stig Lundblad

den 24 okt. 1953, har befunnits att en första rensning var verkställd, så att företaget befann sig i föreskrivet skick.

Skara den 26 okt. 1953.

(Sven Hallin)

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län

Lantbruksstyrelsen 3068. 52 dec. 5000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
479152

inkom den
23. FEB. 1949
...vattendomstol

Bil
7 x 1286

5

"Läckö invallningsföretag av år 1942".

Hydrografisk utredning.

Nederbörden antages uppgå till i medeltal 600 mm pr år, varav 350 mm kan förväntas avdunsta eller upptagas av växtligheten. Av återstoden antages 40 mm avrinna under vegetationsperioden och 210 mm under återstoden av året. Medelvattenståndet i Vänern har antagits vara + 44,85 under vegetationsperioden och + 44,70 under övrig tid. Vattensamlingsområdet har uppmätts till 140 ha.

Största vattenmängd		2,0 x 140	= 280 l/sek.
"	pumphöjd vid flöden	45,70 - 44,10	= 1,60 m.
"	" " medelvatten	45,70 - 43,30	= 2,40 "
Medel	" under vegetationsperiod	44,85- 43,45	= 1,40 "
"	" " övrig tid	44,70 - 43,90	= 0,80 "

Pumpanläggningen skall kunna uppfordra minst 280 l/sek. vid 1,6 m:s vattenståndsskillnad och den mindre pumpen minst 30 l/sek. vid 2,4 m:s vattenståndsskillnad.

Årliga pumparbetet blir i medeltal

0,04 x 10.000 x 140 x 1,40 + 0,21 x 10.000 x 140 x 0,80 = 313.000 t.m.

Motsvarande energiåtgång blir vid 60 procents total verkningsgrad:

$$\frac{313.000 \times 1000}{1{,}02 \times 3.600 \times 0{,}60} = 1.420 \text{ kwh},$$

vilket efter ett strömpris av ~~6~~ 10 öre/kwh ger en medelårskostnad av i runt tal ~~85~~ 142 kronor, motsvarande ett kapital av ~~1.700~~ 2240.- kr. Kartell

Kommer bil syn och skatt 120 kr för år eller tot summan 262 kr/år

Skara i febr. 1949.

Sven Hallin

/Sven Hallin/

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

7x 1286

Kronoarrendator Ragnar Jansson

Läckö, Kållandsö.

Betr. Läckö invallningsföretag av år 1942.

Enligt överenskommelse sändes härmed ny kostnadsberäkning enligt 1949 års priser och därpå grundad utredning rörande kostnadernas fördelning på delägarna i företaget. Då prisändringarna förlupit helt olika i fråga om materiel, särskilt rör, å ena sidan och arbete å andra, har det befunnits otillfredsställande att, som i första utredningen, räkna med en genomsnittlig prishöjning, utan varje del av företaget, som icke redan utförts eller bortlämnats på entreprenad till fast pris, har i detalj omräknats efter nu gällande priser. Denna utredning ger vid handen, att företagets utförande enligt ändringsförslaget kan väntas kosta kr. 84.391:62, medan ursprungliga förslaget enligt samma grunder har omräknats till kr. 80.920:-. Lägger man till kapitaliserade värdet av kostnaderna för pumpningen och räknar med att själva tillsynen av två pumpstationer kostar 50 % mera än tillsynen av en pumpstation, blir kostnadsskillnaden 1.480 kr. till förmån för ursprungliga förslaget. Emellertid medför vattnets avledande genom en pumpstation dels den fördelen, att man kan ha en större och en mindre pump, vilket gör, att man vid medelvattenföring kan pumpa läns rörledningarna, vilket ej låter sig göra med en pump, dimensionerad för högvatten - den slår ifrån, innan vattnet från rören hunnit fram - och dels den betydligt större säkerheten mot förluster vid event. maskinskada, som två parallellt arbetande pumpar erbjuder. Härigenom kan också eftersyn och reparation av pumparna ordnas enklare och billigare än vid blott en pump i varje pumpstation, Dessa fördelar äro utan tvivel avsevärt mer värda än den obetydliga besparing, som ett utförande enligt ursprungliga förslaget beräk-

nas medföra.

Vad vidare jordförbättringen beträffar, torde antagandet i min förra utredning att ägofigurerna 12, 13, 15 - 17, 34-36 och 41 genom ändringsförslaget icke få någon båtnad vara något förhastat. De bli dock befriade från översvämning och få medelvattenståndet under vegetationsperioden sänkt omkring 0.7 m. varför ungefär halva den jordförbättring, som det ursprungliga förslaget skulle medföra, torde kvarstå vid ändringsförslagets genomförande.

Som vattenrättsdomaren i sin skrivelse till Eder av den 26 mars 1949 påpekat, aktualliseras frågan om företagets uppdelning i avdelningar genom ändringsförslaget. Jag har därför på grundval av nu kända, resp. omräknade kostnader gjort utredning om sådan avdelningsuppdelning, vilken givit till resultat att de av invallningen oberoende ägofigurerna vid kostnadernas fördelning bör behandlas som särskild avdelning. De bör ej heller delta i pumpningskostnaderna, varför särskild längd för dessas fördelning upprättats.

Vad slutligen beträffar frågan om företagets lönsamhet bör ihågkommas, att det efter förut nämnda reduktion kvarstående båtnadsbeloppet kr. 63.964:80 bör ökas icke blott i proportion till penningvärdets försämring efter år 1942 utan också med den icke oväsentliga brukningsbåtnad, som kan väntas uppkomma och som på grund av vattenlagens lydelse år 1942 icke då kunde medräknas. Ett överslag har givit vid handen att denna brukningsbåtnad bör uppgå till minst 8.000:- kronor. Man får då:

Jordförbättring enl. 1942 års grunder	63.964:80
c:a 30 % tillägg för penningvärdets försämring	19.235:20
Brukningsbåtnad	8.000:-
	91.200:-

Skara den 5 juli 1949
I tjänsten:

7 x 1286

Kronoarrendator Ragnar Jansson

Läckö, Källandsö.

Betr.Läckö invallningsföretag av år 1942.

Enligt överenskommelse sändes härmed ny kostnadsberäkning enligt 1949 års priser och därpå grundad utredning rörande kostnadernas fördelning på delägarna i företaget. Då prisändringarna förlupit helt olika i fråga om materiel, särskilt rör, å ena sidan och arbete å andra, har det befunnits otillfredsställande att räkna med en genomsnittlig prishöjning, utan varje del av företaget, som icke redan utförst eller bortlämnats på entreprenad till fast pris, har i detalj omräknats efter nu gällande medelpriser. Denna utredning ger vid handen, att företagets utförande enligt ändringsförslaget kan väntas kosta kr.84.391:62, medan ursprungliga förslaget enligt samma grunder har omräknats till kr.80.920:-. Lägger man till kapitaliserade värdet av kostnaderna för pumpningen och räknar med att själva tillsynen av två pumpstationer kostar 50 % mera än tillsynene av en pumpstation, blir kostnadsskillnaden 1.480 kr. till förmån för ursprungliga förslaget. Emellertid medför vattnets avledande genom en pumpstation dels den fördelen, att man kan ha en större och enm mindre pump, vilket gör, att man vid medelvattenföring verligen kan pumpa läns rörledningarna, vilket ej låter sig göra med en pump, dimensionerad för högvatten - den slår ifrån, innan vattnet från rören hunnit fram - och dels den betydligt större säkerheten mot förluster vid event.maskinskada, som två parallellt arbetande pumpar erbjuder. Härigneom kan också eftersyn och

reparation av pumparna ordnas enklare och billigare än vid blott en pump i varje pumpstation. Dessa fördelar äro utan tvivel avsevärt mer värda än den obetydliga besparing, som ett utförande enligt ursprungliga förslaget beräknas medföra.

Som vattenrättsdomare i sin skrivelse till Eder av den 26 mars 1949 påpekat, aktualliseras härvid frågan om företagets uppdelning i avdelningar vid kostnadernas fördelning. Jag har därför på grundval av nu kända, resp. omräknade kostnader gjort utredning om sådan avdelningsuppdelning, innebärande, att ingen delägare med undantag för ägaren till Läckö beräknas få högre kostnad, än om företaget utförts enligt ursprungliga förslaget. Ny kostnadsfördelningslängd har uträknats i enlighet härmed. Vidare har särskild fördelningslängd för pumpningskostnaderna uträknats, varvid ägofigurer, som ej ha nytta av pumpningen icke medtagits.

Skara den 5 juli 1949.

I tjänsten:

Sven Hallin

Lånat
den .....
Lbrstn 1044

Ser. E XIII komb
2715

LANTBRUKSSTYRELSEN
22 SEP. 1950
DIARIE Nr 0572
SAK Nr

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkiv

669/50 BETÄNKANDE

angående statsunderstöd till

"Läckö invallningsföretag av år 1950"
i Otterstad socken, Skaraborgs län.

Förrättningsman:
Lantbruksingenjör Sven Hallin.

Statsbidrag: 35.330:- 32.900
Statslån: 67.820:-

LANTBRUKSSTYRELSEN
22 SEP. 1950
DIARIE Nr 0572
SAK Nr

Till

Kungl.Lantbruksstyrelsen.

Undertecknade, styrelse för "Läckö invallningsföretag av år 1950" få härmed vördsamt anhålla om största möjliga bidrag och lån av statsmedel till företagets utförande.

Av förrättningsmannen, lantbruksingenjör S. Hallin, verkställd utredning i ärendet bifogas.

Läckö den 12 augusti 1950.

Ragnar Jansson
(Ragnar Jansson)

Axel Nilsson
(Axel Nilsson)

Genom beslut den 28 dec. 1950 har Kungl. Lantbruksstyrelsen, som godkänt en kostnad av 106.003:05 kr., till företaget beviljat bidrag med 32.900:- kr. och lån med 67.890:- kr. samt fastställt arbetsplanen { i oförändrat skick. / ~~med tillägg, att~~ }

Betygas i tjänsten L. Andersson

LANTBRUKSSTYRELSEN
22 SEP. 1950
DIARIE Nr 0572
SAK Nr

BETÄNKANDE

rörande bidrag från statens avdikningsanslag och lån från statens avdikningslånefond till

"Läckö invallningsföretag av år 1950" i Otterstads socken av Skaraborgs län.
(företagets namn samt socken och län)

Ordf. i styrelsen: / ~~Förtroendeman:~~ / ~~Ende intressent:~~ } Kronoarr. Ragnar Jansson, Läckö, Källandsö
(titel, namn och adress)

Förrättningsman: 1) Lantbruksingenjör Sven Hallin
(titel och namn)

Förrättningsmannen förordnad den 16/9 1949. Förrättningen avslutad den 28/2 1950.

Förslaget är upprättat { i samband med fullständig syn / ~~i samband med förenklad syn~~ / ~~utan samband med syn~~ } och omfattar 1 häfte handlingar och 6 blad ritningar.

Vid förrättningen bestämd arbetstid t.o.m. den 31/12 1955. I kontrakt med Kungl. Lantbruksstyrelsen synes tidpunkten för företagets färdigställande böra angivas till den 1/9 1951.

Förrättningen underställd Västerbygdens Vattendomstol, vars dom av den 30/6 1950 vunnit laga kraft (bil. 1)
(här antecknas data angående event. domstolshandläggning m. m.)

Båtnad (social båtnad ej inräknad) 121.803:30 kronor.

Total kostnad (kostnad för en första rensning inräknad) 111.243:05 2) kronor.

För kostnadsberäkningen äro nedanstående à-priser karakteristiska:
Schaktning i lera 2:-- kr/m³, lera till vall 3:-- kr/m³

1) Förrättningen avser jämkning av ett år 1942 upprättat och vid syneförrättning enl. vattenlagen fastställt förslag, som vid utförandet ändrades i väsentliga delar.

2) Härav utgör 5.240:-- kapitaliserat värde av pumpningskostnaden.

BERÄKNING AV STATSUNDERSTÖD.

Kostnadssammandrag.

Samfällighet (Delföretag)	Arbets- och materialkostnad		Ersättningar		Förrättningskostnader och dylikt		Summa kostnad för utförandet		Kostn. för en första rensning	Total kostnad	
	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	kronor	öre
Hela företaget	101.920	--	-	-	1.653	05	103.573	05	2.430:-	106.003	50

Areal, båtnad och kostnad samt bidragsberäkning.

Samfällighet (Delföretag)	Förbättrad mark						Jordförbättring		Social båtnad	Total kostnad		Kostnad per hektar	Bidragskvot	Bidrag	
	åker tomt		annan mark		summa										
	har	ar	har	ar	har	ar	kronor	öre	*)	kronor	öre	kronor		kronor	
Hela företaget	71	11	16	25	87	36	121.803	30	1	106.003	50	1.210:-	1/3	32.900:- 35.330:--	x)

x) reducerat med ersättningar vid Vänerns reglering med 2.425:38 kr.

Av bidraget belöper omkring 32.090:- kr. på företagets utförande och omkring 810:- kr. på en första rensning.

Låneberäkning.

Samfällighet (Delföretag) eller avdelning	Låntagarnas andel i					Lånekvot	Lån
	jordförbättringen		hela samfälligheten	kostnaden för utförandet			
	kronor	öre	procent	kronor	öre		kronor
Hela företaget	119.349	10	98,325	101.838	20	2/3	67.820:-

*) Beteckningar: 0 = ingen, 1 = ringa, 2 = avsevärd, 3 = stor.

Nämnden har intet att erinra mot det upprättade torrläggningsförslaget. Den vid synеförrättningen uppskattade båtnaden består uteslutande av jordförbättring. Företagets utförande synes vara av väsentlig betydelse för bedrivande för bedrivande av ett rationellt jordbruk å Läckö kronoegendom.

Såsom framgår av värderingslängden berör företaget till mycket ringa del i enskild ägo varande fastigheter. Av båtnaden belöper endast omkring 3,5 procent på sådana fastigheter.

Företaget är till största delen färdigställt och bör kunna slutföras före utgången av år 1951.

Utredningen visar att företaget är ur allmän och enskild synpunkt nyttigt och önskvärt, samt att det även i övrigt uppfyller villkoren för erhållande av ifrågasatt bidrag och lån av statsmedel.

Beräknade kostnaden för företagets utförande överstiger icke värdet av uppskattad jordförbättring. Företaget synes icke vara av sådan särskild betydelse ur allmän synpunkt att bidrag med hälften av kostnaden kan anses motiverat.

På grund av vad sålunda blivit utrett föreslås, att till företaget beviljas dels bidrag från statens avdikningsanslag med 32.900:-- kronor och dels lån från statens avdikningslånefond med 67.820:-- kronor.

Bidraget har härvid reducerats med 2.425:38 kronor, vilket erhållits i ersättningsbelopp genom Vänerns reglering och fördelats på fastigheterna enl. följande:

Läckö eller Sikajocki	1^1 - 5^1	7/20	x	6.879:50	=	2.407:83 kr
Uppsala	1^1	7/20	x	11:--	=	3:85 "
Lund	1^1	7/20	x	26:--	=	9:10 "
Blombacka	1^1	7/20	x	13:15	=	4:60 "
				Summa		2.425:38 "

Vid detta betänkande fogas:

Bilaga 1. Vattendomstolens dom samt intyg att besvär mot förrättningen ej anförts.

" 2. protokoll angående sökande av statsunderstöd m.m.

" 3. förening ang. sökande av lån.

" 4. tillstånd att söka lån.

" 5. fastighetsförteckning.

" 6. uppgift från Kungl. Vattenfallsstyrelsen ang. ersättning genom Vänerns reglering.

" 7. beräkning av kostnaden för en första rensning.

" 8. redovisning av förrättningskostnader m.m.

Skara den 30 aug. 1950.

På Lantbruksnämndens vägnar:

Bil. 1.









B. & U.M. 6/1950. Dom B 8/1950.

Västerbygdens vattendomstols

D O M

i mål angående underställning av utlåtande den 28 februari 1950 vid syneförrättning av lantbruksingenjören Sven Hallin med biträde av gode män rörande Läckö invallningsföretag av år 1950; meddelad i Frösslunda den 30 juni 1950.

D o m s k ä l.

Den granskning av synemännens utlåtande, vartill underställningen givit anledning, föranleder vattendomstolen till nedanstående anmärkningar:

I utlåtandet ha synemännen bl.a. anfört: Skyldigheten för delägarna i företaget att deltaga i kostnaderna för detsammas utförande funnes för varje fastighet angiven i kolumn 6 av kostnadsfördelningslängden, där den vore uttryckt i procent av torrläggningssamfällighetens totalkostnad. I kolumn 5 vore det däremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

Stämpel: Fyrtio kronor. Arrendatorn Ragnar Svensson, Läckö, Kållandsö.

Då till förrättningsakten höra två olika kostnadsfördelningslängder, betecknade såsom bilaga K^{I} resp. K^{II}, böra, ehuru den senare längden avser allenast fördelning av underhållskostnad, de synemännens nyss angivna hänvisningarna förtydligas så att de otvetydigt avse den såsom bilaga K^{I} i förrättningsakten intagna kostnadsfördelningslängden.

Rörande kostnaderna för erforderlig pumpning av vatten från det invallade området samt för underhåll av företaget, vilket uppdelats i två särskilda avdelningar, I och II, innehåller utlåtandet följande: Då den till avdelning I hörande marken vore helt oberoende av såväl pumpning som underhållet av samtliga vallar samt alla avloppssträckor utom de såsom A-B-C-D-E och $B-B^{I}$ betecknade, skulle underhållet av sistnämnda dikessträckor ombesörjas för sig och kostnaden för dessa fördelas enligt särskild upprättad fördelningslängd, bil. K^{II}, medan kostnaderna för allt övrigt underhåll ävensom för pumpning skulle fördelas enligt den som bilaga K^{I} betecknade fördelningslängden.

Den sist gjorda hänvisningen är uppenbart felaktig och bör avse den såsom bilaga K^{II} betecknade kostnadsfördelningslängden, såvitt där angivits fördelningen av ifrågavarande kostnader för avdelning II.

I övrigt finner vattendomstolen utlåtandet böra fastställas.

D o m s l u t.

Vattendomstolen fastställer det underställda utlåtandet med följande förtydliganden och rättelser:

Deltagningsskyldigheten i kostnaden för företagets utförande bestämmes av procenttalen i kolumn 6 av den såsom bilaga K^{I} till förrättningsakten fogade kostnadsfördelningslängden.

Deltagningsskyldigheten i kostnaden för företagets underhåll och i pumpningskostnaden bestämmes av procenttalen i kolumn 5 av den såsom bilaga K^{II} till förrättningsakten fogade kostnadsfördelningslängden, varvid underhållskostnaden för avloppssträckorna A-B-C-D-E och $B-B^{I}$ skall fördelas enligt vad som i sagda längd angivits under rubriken "Underhållskostnad för avdelning I" samt underhållskostnaden i övrigt jämte pumpningskostnaden skall fördelas enligt vad som i längden angivits under rubriken "Drifts- och underhållskostnad för avdelning II".

Sökanden till företaget har att efter anmaning genast till vattendomstolens kansli inbetala kostnaden för vattenrättsdomarens kungörelse i målet. Vad som sålunda utgives liksom vad sökanden visar sig ha erlagt för ett exemplar av denna dom må, därest före-

taget kommer till stånd, fördelas mellan delägarna i detsamma efter enahanda grund som gäller för fördelning av förrättningskostnaderna.

Talan mot denna dom föres genom vad. Vill part vädja, skall han sist fredagen den 14 juli 1950 före tjänstetidens slut hos vattenrättsdomaren eller vattenrättssekreteraren, postadress Vänersborg, muntligen eller skriftligen anmäla vad. Part, som anmält vad, skall sist fredagen den 28 juli 1950 före tjänstetidens slut fullfölja vadet genom att till vattenrättsdomaren inkomma med sin till Vattenöverdomstolen ställda vadeinlaga.

Har en part sålunda vädjat, äge även motpart, ehuru han icke iakttagit vad nyss sagts, föra talan mot domen; dock åligge honom att inom två veckor från den dag, då tiden för fullföljd av vadet utgick, till vattenrättsdomaren inkomma med vadeinlaga. Sådan vadetalan förfaller, om den första vadetalan återkallas eller eljest förfaller.

Inlaga eller annan handling må inlämnas genom bud eller insändas med posten i betalt brev.

På vattendomstolens vägnar:

Nils Lindberg.

Emot förestående dom har vad icke anmälts; betygar Vänersborg i Västerbygdens vattendomstols kansli den 2 augusti 1950. I tjänsten:
A. Dahlgren.

1950 års Bil. 2.

Protokoll vid sammanträde med delägarna i "Läckö invallningsföretag av år 1950" för val av styrelse, uppgörelse med det äldre invallningsföretaget m.m..

Den 28 februari 1950 å Läckö.

Närvarande: Undertecknad statens lantbruksingenjör, som av delägarna anmodats leda förhandlingarna och föra protokollet, ävensom följande delägare: Kungl.Domänstyrelsen genom domänintendenten B.Ekberg, kronoarrendatorn Ragnar Jansson, Anders Lake, Axel Nilsson, Ernst Karlström och Sigfrid Blomberg.

Kronoarrendator Jansson var närvarande jämväl såsom ende ledamot i styrelsen för "Läckö invallningsföretag av år 1942".

§ 1

Beslöts att styrelsen skall bestå av två ordinarie ledamöter med två suppleanter.

§ 2

Till ordinarie ledamöter valdes Ragnar Jansson och Axel Nilsson, av vilka Jansson skulle vara ordförande och sammankallande.

Till suppleanter för dem utsågos Anders Lake och Ernst Karlström.

§ 3

Till revisorer utsågs på förslag av Kungl.Domänstyrelsens ombud godsägaren Georg Eriksson, Hanaskede, och lantbrukskonsulenten Erik Almlöf, Skara.

§ 4

Beslöts att företaget skulle övertaga 1942 års invallningsföretags samtliga tillgångar och skulder vid tidpunkten när 1950 års syneförrättning vinner laga kraft. Detta beslut godkändes av det äldre företagets ende styrelseledamot kronoarrendator Jansson.

§ 5

Entreprenör Rätt hade ingivit en räkning å kr.4.065:- för extra arbeten å vall på grund av inträffade ras.

Kungl.Domänstyrelsens ombud meddelade, att han ej hade befogenhet godkänna några extra ersättningar utöver dem, som kontraktsenligt skulle utgå. Om entreprenören vidhölle sin nu ifrågavarande anspråk och inte kunde visa, att de grundade sig på kontraktets bestämmelser, så bör frågan hänskjutas till Kungl.Domänstyrelsen för yttrande, innan slutligt beslut i ärendet fattas.

§ 6

G.Blomberg anhöll att få till protokollet antecknat ersättning av

företaget för skada, orsakad av jord- och stenupplag från avloppet Y-Z å honom tillhörig åker, allt i enlighet med bestämmelserna i synemännens utlåtande rörande företaget.

Vidare förekom ej.

Ort och tid som ovan.

I tjänsten:

Sven Hallin

Bilaga 3.

FÖRENING

Undertecknade delägare i Lickå ångvallningsförening av år 1950 inom Otterstads socken av Skaraborgs län, förklara oss härmed vilja komma i åtnjutande av lån från till dylikt ändamål anvisade statsmedel och giva för den skull ordföranden i företagets styrelse i uppdrag:

att göra framställning om största möjliga lån från statens avdikningslånefond till företagets genomförande;

att därest dylikt lån beviljas, för vår räkning med vederbörande myndighet uppgöra kontrakt om arbetenas utförande ävensom underteckna övriga i samband härmed erforderliga förbindelser och handlingar;

att emottaga och utkvittera utanordnade lånebelopp; samt

att anlita sakkunnig person för uppgörande av för lånets sökande och utbekommande erforderliga handlingar och ritningar.

Lickå den 28 febr. 1950.

Axel Nilsson

Ragnar Jansson

(enl. förteckning av bil. 4)

Bestyrkes:
Bertil Hellin

Anders Skoglund.

Bil. 4

Kopia.

Överlämnas från Kungl.
Domänstyrelsen för kännedom

J:2096/1950

Föredragande:
E.Viroulet-Fagerström

Till Arrendatorn av kronoegendomen Läckö i Otterstads socken av Skaraborgs län, Ragnar Jansson, Kållandsö.

Angående tillstånd att deltaga i lån från statens avdikningslånefond för "Läckö invallningsföretag av år 1950".

Med anledning av därom gjord ansökning, varöver vederbörande domänintendent avgivit yttrande, har Kungl. domänstyrelsen medgivit Eder såsom arrendator av förestående kronoegendom tillstånd att för egendomen jämte övriga deltagare i rubricerade torrläggningsföretag söka och vinna delaktighet i lån från statens avdikningslånefond för företagets utförande med skyldighet för Eder att, därest lån varder beviljat, gälda de under återstående arrendetiden å egendomen belöpande annuiteter å lånet.

Detta har styrelsen härmed velat meddela; och får styrelsen anhålla, att Ni ville foga denna skrivelse till Edert exemplar av arrendekontraktet om egendomen. Stockholm den 16 september 1950.

På Kungl. domänstyrelsens vägnar:

Emil Holmström

/E.Viroulet-Fagerström

Bil. 5

Fastighetsförteckning.

Till nedanstående fastigheter, ingående i "Läckö invallningsföretag av år 1950" i Skaraborgs län, tillstyrkes lån från statens avdikningslånefond.

Otterstads socken.

Läckö el. Sikajocki	5 mtl	$1^1 - 5^1$	Kronan, arr. Ragnar Jansson
Uppsala	läg.	1^1	Axel Nilsson

Skara den 30 aug. 1950.

I tjänsten:

(Sven Hallin)

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län

14. Bil. 9.

Bil. 6.

KUNGL. VATTENFALLSSTYRELSEN

VATTENBYGGNADSTEKNISKA BYRÅN

TELEGRAMADRESS: VATTENBYGGE
TELEFON: VATTENFALL (NAMNANROP)

Stockholm C den 25 juni 1943.
Karduansmakaregatan 8

Assureras för 100 kronor.

Statens Lantbruksingenjör Sven Hallin,

S k a r a.

Eder ref.:

Vår ref.: B.Bm./E.L.

Svar adresseras till Kungl. Vattenfallsstyrelsen, Vattenbyggnadstekniska Byrån, Stockholm C.

Betr. "Läckö invallningsföretag av år 1942".

Av det ersättningsbelopp, som på grund av skador genom Vänerns reglering betalats till Kungl. Domänstyrelsen, belöper å mark inom invallningsföretaget, tillhörande Läckö eller Sickajoki 1^1 - 5^1, 6.879 kronor 50 öre, Uppsala 1^1, 11 kronor, Lund 1^1, 26 kronor, och Blombacka 1^1 13 kronor 15 öre. Huruvida Domänstyrelsen till ägarne av sistnämnda tre fastigheter betalat någon del av den av Vattenfallsstyrelsen till Domänstyrelsen guldna ersättning, är ej bekant för Vattenfallsstyrelsen.

./. Översända handlingar återställas härmed.

I tjänsten

Bil.

5540. (XI. 1942. 8.000.)

Pv. tr. Sth. 194

Rensningskostnader för "Läckö invallningsföretag av år 1950".

Diket	m.	à kr	Summa kr
A - B - B^{I}	748	0:60	448:80
V - X - Y - Z jämte justering av vall	684	1:--	684:--
R - R^{III}	60	1:50	90:--
Vallen			
F - G + justering av dike vilket dike ?	412	1:--	412:--
N - 206+84	530	1:--	530:--
	266	1:--	266:--
		Summa kronor	2.430:80
		Avrundat	2.430:--

Skara den 30 aug. 1950.

I tjänsten:

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

Bil. 8

Redovisning av förrättningskostnader o. d.

(Blanketten är avsedd att användas även till sådant kostnadssammandrag, som skall bifogas betänkande rörande statsunderstöd.)

"Läckö invallningsföretag av år 1950" i Otterstads socken av Skaraborgs län.

(Företagets namn samt socken och län m. m.)

Datum		Utgiftspost	Verifikation	Bekommet förskott		Utbetalat av			
						förrättningsmannen		intressenter	
År och månad	Dag			kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1950									
Mars	31	Arvode till statsverket							
		räkning litt. 14:7/50						564	50
		1942 års synekostnader						675	75
		Godemansersättning						28	--
Aug.	4	Lagakraftbevis				3	--		
		Kungörelse i tidning						18	50
		Vattendomstolsavgift						182	70
		Vattendomstolens dom						40	--
		1942 års betänkande						41	65
		1942 " vattendomstolsavgift						98	95
						3	--	1.650	05
								3	--
				Summa				1.653	05

Skara den 30 aug. 1950.

I tjänsten:

(Sven Hallin)

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

Kungl. Lantbruksstyrelsens formulär K 87 b.
4 1947. 6000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
112247