Akt nr:

R-E1a-2245

AU$R-E1a-2245

Västerbygdens Vattendomstol

23 MAJ 1927

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

BLM 6/1927

R ___ 3*2245

6241

Handlingar rörande
Remningstorps sjösänkningsföretag av år
1927
i Istrums socken av Skaraborgs län.
Upprättade vid laga syneförrättning år 1927
av
Sven Hallin.
Statens lantbruksingeniör.

3 ritningar (lösa)

1.

Protokoll vid synеförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Remmingstorps m.fl. genom sänkning av Fursjön, Axsjön, Lillsjön och Gjömsjön i Istrums socken av Valle härad och Skaraborgs län.

Den 16 juni 1925 på Remmingstorp.

Till sammanträde denna dag hade sakägarna kallats genom kungörelse i Eggby kyrka, bilaga A^I, vilken kungörelse även varit införd i Västergötlands Annonsblad den 30 maj och i Skaraborgs Läns Tidning den 3 juni detta år, bilagor B^I och B^II, samt genom personliga underrättelser enligt förteckning, bilaga C^I, varjämte underrättelse om förrättningen i vederbörlig ordning ingivits till Kungl. Lantbruksstyrelsen, Kungl. Kammarkollegium och Konungens Befallningshavande i länet.

Närvarande:

Undertecknad, Statens e. lantbruksingenjör och förrättningsman samt gode männen A. G. Storm i Kullsjö och Aug. Nilsson i Kräppmult.

Doktor Sven Wingquist, Remmingstorp såsom sökande till förrättningen

Av övriga sakägare:

Domänintendenten, Ryttmästaren Ekberg enligt särskilt förordnande bilaga D.

Statens Järnvägar genom Ritaren Ivar M. Ohlsson enligt fullmakt bil. E^I

direktör Frans Bäckström ägare till Backegården
Gust. O. Samuelsson, arrendator å Rikesäter
Gottfrid Stenberg — " — " Östrums gård
Carl Oskar Andersson } ägare till lägenheten Frästorp
Gustaf Adolf Andersson }
P. A. Andersson arrendator av — " — — " —
O. Eriksson såsom arrendat av fiskerätten i Forsjön, Ansjön, Lillsjön och Ljungsjön.
J. Karlsson 3/16 mt Tomten om Boda i Vettlösa socken
Adolf Sjöström, Åbotorps kvarn, avsönd. från Åbotorp och Rösendalen, Vettlösa.
Carl Kron, Ågårdskvarn, avs. från Ågården och Gudmunds Bodarna i Holmestad socken
Vilmer Carlsson, Tolebro, avs. från Tolebro — " —
F. O. Kvick Västerbro kvarn, avs. " Erik Persgården — " —
Gustaf Jonsson, Roskvarn, kvarnlägenhet, Hunne-Vedum
C. A. Österberg, Lilla Kvarn, avs. från Kvarnegården — " —,
de sju sist nämnda samt ägarna alla i egenskap av vattenrättsinnehavare i avloppet från ifrågavarande sjöar.

§ 1

Upplästes Kungl. Maj:ts Befallningshavandes förordnande för förrättningsmannen, som hade lydelse enligt bilaga F.5

§ 2.

Något jäv emot synemännen kunde ej utrönas.

§ 3.

Förelades den vid förundersökningen upprättade plankartan över det vattenskadade området samt profil över de avlopp, som för det ifrågavarande områdets torrläggning, kunde behöva uppgrävas.

§ 4.

Sökanden till förrättningen yrkade att de å kartan utmärkta avloppen skulle uppgrävas till sådant djup, att [illegible] kring ifrågavarande sjöar och avlopp belägna vattenskadade marker kunde på tillfredsställande sätt torrläggas i den mån detta läte sig göra utan ombyggnad av förefintliga genomlopp genom Skara-Timmersdala järnvägs banvall samt att kostnaderna härför fördelades på dem, som härav hade nytta i enlighet med ~~§ 5.~~ vattenlagens föreskrifter.

§ 5

C. Eriksson ansåg, att någon uppskattningsbar försämring av det av honom arrenderade fisket ej vore att av den ifrågasatta sänkningen förvänta och gjorde för den skull intet yrkande om ersättning.

§ 6

Samtliga närvarande vattenverksägare yrkade, att om sänkning av ifrågavarande sjöar komme till stånd, sådana åtgärder därvid vidtoges, att vattentillgången i avloppet ej genom sänkningen försämrades.

§ 7

Direktör Bäckström och arrendatorn S. Hemberg förenade sig med sökanden och yrkade på företagets utsträckning i den mån som erfordrades för att av dem innehavd (kring sjön belägen) utmark skulle på tillfredsställande sätt kunna torrläggas, varom särskild förening upprättades och underskrevs, bilaga G.

§ 8.

Carl Oskar Andersson och Gustaf Adolf Andersson yrkade få ersättning för mark som åtginge till avloppets utvidgning samt till jordvallar.

§ 9.

Som intet vidare fanns att till protokollet anteckna, förklarades dagens sammanträde upplöst med tillkännagivande att sedan för kostnadernas fördelning erforderlig värdering av synemännen verkställts och förslag till dikningen upprättats detsamma komme att föreläggas sakägarna å sammanträde varom tid och plats framdeles komme att tillkännagivas ~~för sakägarna~~.

Ort och tid som ovan
I tjänsten
Sven Hallin

Biträdande gode män: A. G. Storm

Aug. Mintor

Den 30 mars 1927 å Ranningstorp

~~Närvarande: Förestående synemän och följande sakägare~~:

Till sammanträde denna dag hade sakägarna kallats genom kungörelse, som dels blivit uppläst i Eggby, Holmestads, Kinne-Vedums, Vättlösa och Fullösa kyrkor, bilaga A^II – A^V, och dels varit införd i Skaraborgs läns

Tidning och Västergötlands Annonsblad, bilaga B^{III}, B^{IV} varjämte underrättelse om sammanträdet tillställts varje känd sakägare enligt förteckning bilaga C^{I}.

Närvarande: Förestående Synemän och följande sakägare:

Domänintendenten, Ryttmästaren Bertil Ekberg såsom kronoombud enligt förordnande, bilaga D
Doktor Sven Wingquist genom kassör A. R. Lundgren enligt fullmakt bilaga E^{II}
Direktör Frans Bäckström genom G. Hemberg enl. fullmakt, bilaga E^{III}
J. Samuelsson
Gottfr. Hemberg
Carl Oskar Andersson
P. A. Andersson
Banmästaren R. Pettersson för Skara-Timmersdala järnväg (utan fullmakt)
F. O. Kvick
Carl Kron
Hilmer Carlsson
J. Karlsson
Adolf Sjöström

§ 10.

Upplästes det för biträdande förrättningsmannen, Civilingeniör K. H. Håård, utfärdade förordnandet, som hade lydelse enligt bilaga F^{II} och tillkännagavs att ingeniör Håård på grund av hastigt påkommen sjukdom var förhindrad infinna sig till dagens sammanträde.

§ 11

Något jäv emot biträdande förrättningsmannen kunde ej erinras.

§ 12

Förelades och förklarades det sedan förra sammanträdet upprättade förslaget till de vattenskadade markernas torrläggning med därtill hörande handlingar.

§ 13

Det meddelades, att den del av kronoegendomen Botorp 1", som av företaget beröres, sedan den 14 dennes är såld till Anders Jonsson, adress Knektöja pr Istrum.

§ 14

Ombudet för Skara - Timmersdala Järnväg meddelade, att den nya järnvägstrumman å avloppssträckan B - C befann sig i ett ur trafiksäkerhetssynpunkt otillfredsställande skick, varför den torde komma att behöva ombyggas.

§ 15

Upplästes biträdande förrättningsmannens P. M. angående företagets inverkan på vattenverk, vilken hade lydelse enligt bilaga

§ 16

Upplästes synemännens utlåtande, som hade lydelse enligt bilaga

§ 17

Att mottaga och förvara till företaget hörande ritningar och handlingar samt att sammankalla delägarna för val av arbetsstyrelse utsågo synemännen doktor Sven Wingquist, Renningstorp.

§ 18

I fråga om förrättningskostnaderna hänvisades till den upprättade arvodesräkningen, varav ett exemplar överlämnades till aktförvararens ombud.

§ 19

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

Ort och tid som ovan
I tjänsten
Sven Hallin

Biträdande gode män:

A. G. Storm
Aug. Mintlund

Bilaga A$^{I}_{a}$ 8.
A^{I} och B^{II}

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattensadade marker tillhörande Remningstorp 1^1, Bro 3^{11}, Istrums Backgården 4^1, Istrums Storegården 1^1, Rikesäter 1^1, Botorp 1^1, Hallabo 1^2, Vågenberg 1^2, Lycke 1^2, Stjälkholmen 1^2 samt Lilla Närsäter genom sänkning av sjöarna Fursjön, Axsjön, Lillsjön och Ljungsjön i Istrums socken av Valle härad och Skaraborgs län kommer syneförrättning enligt Vattenlagen att handläggas vid sammanträde å Remningstorps gårdskontor tisdagen den 16 juni 1925 klockan 10 fm. då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Förrättningsmannen.

Uppläst i ~~Varnhems~~ Eggby kyrka söndagen den 31. maj. . 1925
betygar:

J. F. Thörngren

Att ---

att ---

Får vördsamt anhålla, att ovanstående kungörelse försedd med bevis om uppläsningen måtte till mig återsändas.

Sven Hallin

Statens e. lantbruksingenjör.
Adress: Skara.

Statens
e. lantbruksin~~spektör~~genjör
Herr Sven Hallin
p. R. ~~Skara~~ i Härnösand

Tjänste:
Komm.
J. T. Strömgren
Istrum.

STRUM
9 11

Bilaga A^{II} - A^{V} 9.
samt B^{III} - B^{IV}

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Remningstorp m. fl. hemman i Istrums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och sänkning av Ljungsjön, Lillsjön, Axsjön och Fursjön kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde ~~hos~~ å Remningstorps gårdskontor onsdagen den 30 mars 1927 klockan 11 f.m. då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Remningstorp 1^1, Bro 3^{11}, Backgården 4^7, 4^8 och 4^9, Storegården 1^1, Rikesäter 1^1, Botorp 1^1, Hallabo 1^2, Vågenberg 1^2, Lycke 1^2, Stjälkholmen 1^2, Närsäter 1^9 samt Lilla Närsäter 2^5 och 2^6.

Till förhindrande av att ifrågavarande sjösänkning kommer att menligt påverka vattenförhållandena i avloppet komma särskilda åtgärder att föreskrivas. Härav torde följande vattenverk beröras: Tomtens kvarn och Åsbotorps kvarn inom Vättlösa socken; Ågårds kvarn, Tolebo kvarn och Västerbro kvarn inom Holmestads socken samt Ross kvarn och Lilla Kvarn, ~~inom Kinne - Vedums socken.~~ i Fullösa socken

Förrättningsmannen.

Att förestående kungörelse blivit uppläst i Eggby sockens kyrka den 13 mars 1927 betygas:

Johan Nilsson
Vice pastor

Ett —
fem gånger

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

SKARA den 7 mars 1927

I tjänsten
SVEN HALLIN
Statens lantbruksingenjör.

Bilaga A III 12

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Remningstorp m. fl. hemman i Istrums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och sänkning av Ljungsjön, Lillsjön, Axsjön och Fursjön kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde ~~hos~~ å Remningstorps gårdskontor onsdagen den 30 mars 1927 klockan 11 f.m. då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Remningstorp 1^1, Bro 3^{11}, Backgården 4^7, 4^8 och 4^9, Storegården 1^1, Rikesäter 1^1, Botorp 1^1, Hallabo 1^2, Vågensberg 1^2, Lycke 1^2, Stjälkholmen 1^2, Närsäter 1^9 samt Lilla Närsäter 2^5 och 2^6.

Till förhindrande av att ifrågavarande sjösänkning kommer att menligt påverka vattenförhållandena i avloppet komma särskilda åtgärder att föreskrivas. Härav torde följande vattenverk beröras: Tomtens kvarn och Åsbotorps kvarn inom Vättlösa socken; Ågårds kvarn, Tolebro kvarn och Västerbro kvarn inom Holmestads socken samt Ross kvarn och Lilla Kvarn inom Kinne - Vedums socken.

Förrättningsmannen.

Att förestående kungörelse blivit uppläst i Vättlösa sockens kyrka den 13 Mars 1927 betygas:

Herman Östergren
Kyrkoherde.

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

SKARA den 7 mars 1927.

I tjänsten
SVEN HALLIN
Statens lantbruksingenjör.

Bilaga A IV 11.

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Remningstorp m. fl. hemman i Istrums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och sänkning av Ljungsjön, Lillsjön, Axsjön och Fursjön kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde ~~hos~~ å Remningstorps gårdskontor onsdagen den 30 mars 1927 klockan 11 f.m. då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Remningstorp 1^1, Bro 3^{11}, Backgården 4^7, 4^8 och 4^9, Storegården 1^1, Rikesäter 1^1, Botorp 1^1, Hallabo 1^2, Vågensberg 1^2, Lycke 1^2, Stjälkholmen 1^2, Närsäter 1^9 samt Lilla Närsäter 2^5 och 2^6.

Till förhindrande av att ifrågavarande sjösänkning kommer att menligt påverka vattenförhållandena i avloppet komma särskilda åtgärder att föreskrivas. Härav torde följande vattenverk beröras: Tomtens kvarn och Åsbotorps kvarn inom Vättlösa socken; Ågårds kvarn, Tolebro kvarn och Västerbro kvarn inom Holmestads socken samt Ross kvarn och Lilla Kvarn inom Kinne - Vedums socken.

Förrättningsmannen.

Att förestående kungörelse blivit uppläst i Holmestads sockens kyrka den 13 Mars 1927 betygas:

Komminister.

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

SKARA den 7 mars 1927.

I tjänsten
SVEN HALLIN
Statens lantbruksingeniör.

Bilaga A^V 12

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Remningstorp m. fl. hemman i Istrums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och sänkning av Ljungsjön, Lillsjön, Axsjön och Fursjön kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde ~~hos~~ å Remningstorps gårdskontor onsdagen den 30 mars 1927 klockan 11 f.m. då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Remningstorp 1^1, Bro 3^{11}, Backgården 4^7, 4^8 och 4^9, Storegården 1^1, Rikesäter 1^1, Botorp 1^1, Hallabo 1^2, Vågensberg 1^2, Lycke 1^2, Stjälkholmen 1^2, Närsäter 1^9 samt Lilla Närsäter 2^5 och 2^6.

Till förhindrande av att ifrågavarande sjösänkning kommer att menligt påverka vattenförhållandena i avloppet komma särskilda åtgärder att föreskrivas. Härav torde följande vattenverk beröras: Tomtens kvarn och Åsbotorps kvarn inom Vättlösa socken; Ågårds kvarn, Tolebro kvarn och Västerbro kvarn inom Holmestads socken samt Ross kvarn och Lilla Kvarn× inom Kinne - Vedums socken.

× inom Fullösa socken

Förrättningsmannen.

Att förestående kungörelse blivit uppläst i Kinne-Vedums sockens kyrka den 13. 3. 1927 betygas:

Magnus Hermansson
kyrkoherde.

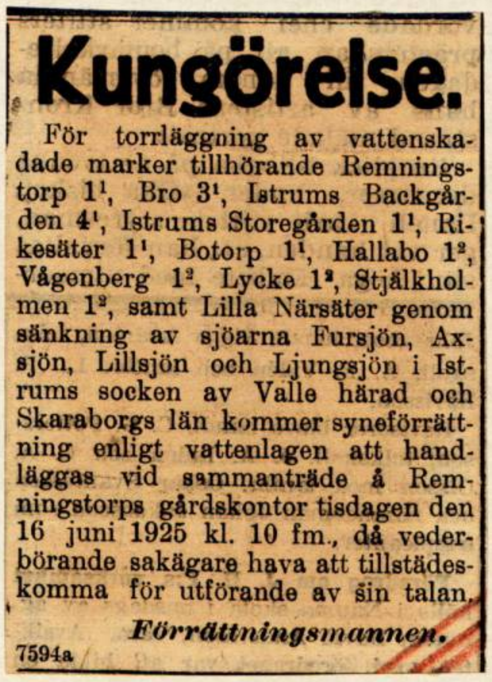
Uppläst i Fullösa kyrka 20/3 1927 av Erik Eriksson

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

SKARA den 7 mars 1927.

I tjänsten
SVEN HALLIN
Statens lantbruksingeniör.

Bilaga B^{I} 13



Kungörelse.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Remningstorp 1^1, Bro 3^1, Istrums Backgården 4^1, Istrums Storegården 1^1, Rikesäter 1^1, Botorp 1^1, Hallabo 1^2, Vågenberg 1^2, Lycke 1^2, Stjälkholmen 1^2, samt Lilla Närsäter genom sänkning av sjöarna Fursjön, Axsjön, Lillsjön och Ljungsjön i Istrums socken av Valle härad och Skaraborgs län kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde å Remningstorps gårdskontor tisdagen den 16 juni 1925 kl. 10 fm., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Förrättningsmannen.

7594a

Att förestående kungörelse varit införd i Västergötlands Annonsblad, lördagen den 30 maj 1925, betygas:

Å tjänstens vägnar:

Sven Hallin

Statens lantbruksingenjör.

Bilaga B II 14.

Kungörelse.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Remningstorp 1^1, Bro 3^1, Istrums Backgården 4^1, Istrums Storegården 1^1, Rikesäter 1^1, Botorp 1^1, Hallabo 1^2, Vågenberg, 1^2, Lycke 1^2, Stjälkholmen 1^2 samt Lilla Närsäter genom sänkning av sjöarna Fursjön, Axsjön, Lillsjön och Ljungsjön i Istrums socken av Valle härad och Skaraborgs län kommer synеförrättning enligt Vattenlagen att handläggas vid sammanträde å Remningstorps gårdskontor tisdagen den 16 juni 1925 kl. 10 fm då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Förrättningsmannen.

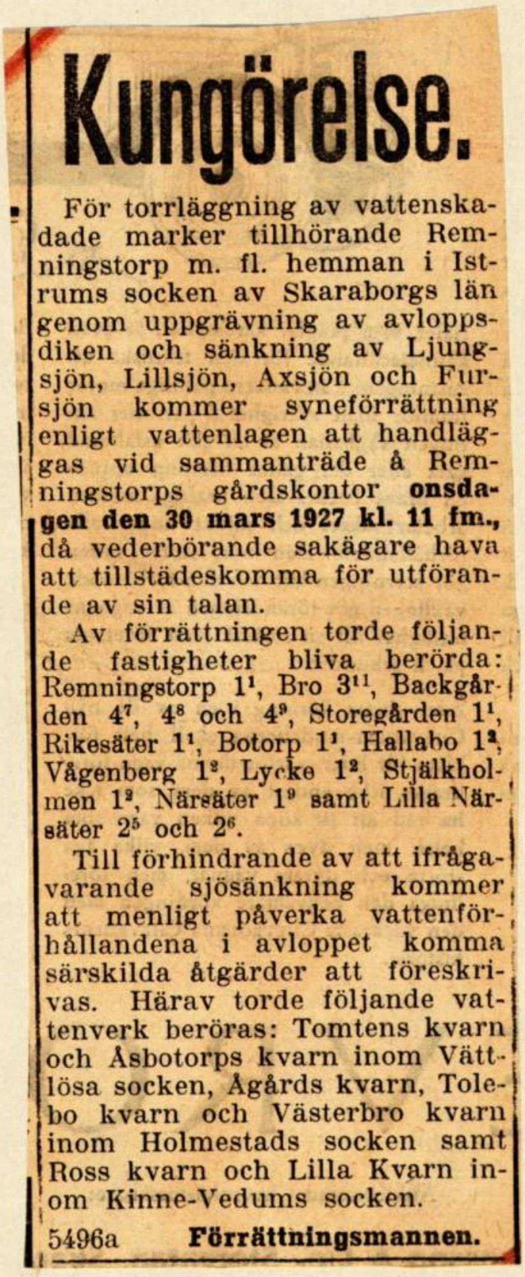
Att förestående kungörelse varit införd i Skaraborgs Läns tidning, onsdagen den 3 juni 1925, betygar:

Å tjänstens vägnar:.

Sven Hallin

Statens lantbruksingeniör.

Bilaga B^{III}



Kungörelse.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Remningstorp m. fl. hemman i Istrums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och sänkning av Ljungsjön, Lillsjön, Axsjön och Fursjön kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde å Remningstorps gårdskontor **onsdagen den 30 mars 1927 kl. 11 fm.,** då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

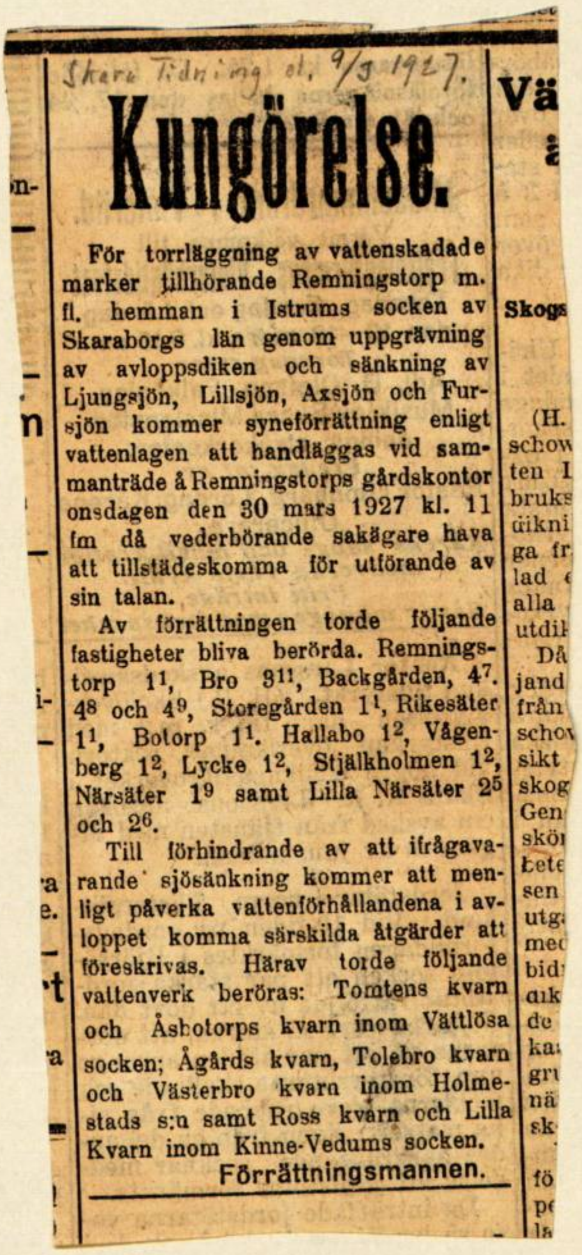
Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Remningstorp 1^1, Bro 3^{11}, Backgården 4^7, 4^8 och 4^9, Storegården 1^1, Rikesäter 1^1, Botorp 1^1, Hallabo 1^2, Vågenberg 1^2, Lycke 1^2, Stjälkholmen 1^2, Närsäter 1^9 samt Lilla Närsäter 2^5 och 2^6.

Till förhindrande av att ifrågavarande sjösänkning kommer att menligt påverka vattenförhållandena i avloppet komma särskilda åtgärder att föreskrivas. Härav torde följande vattenverk beröras: Tomtens kvarn och Åsbotorps kvarn inom Vättlösa socken, Ågårds kvarn, Tolebo kvarn och Västerbro kvarn inom Holmestads socken samt Ross kvarn och Lilla Kvarn inom Kinne-Vedums socken.

5496a **Förrättningsmannen.**

Att förestående kungörelse varit införd i Västergötlands Annonsblad den 12 mars 1927, betygas å tjänstens vägnar:

Bilaga B IV 16-



Skara Tidning d. 9/3 1927.

Kungörelse.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Remningstorp m. fl. hemman i Istrums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och sänkning av Ljungsjön, Lillsjön, Axsjön och Fursjön kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde å Remningstorps gårdskontor onsdagen den 30 mars 1927 kl. 11 fm då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda. Remningstorp 1^1, Bro 3^{11}, Backgården, 4^7. 4^8 och 4^9, Storegården 1^1, Rikesäter 1^1, Botorp 1^1. Hallabo 1^2, Vågenberg 1^2, Lycke 1^2, Stjälkholmen 1^2, Närsäter 1^9 samt Lilla Närsäter 2^5 och 2^6.

Till förhindrande av att ifrågavarande sjösänkning kommer att menligt påverka vattenförhållandena i avloppet komma särskilda åtgärder att föreskrivas. Härav torde följande vattenverk beröras: Tomtens kvarn och Åsbotorps kvarn inom Vättlösa socken; Ågårds kvarn, Tolebro kvarn och Västerbro kvarn inom Holmestads s:n samt Ross kvarn och Lilla Kvarn inom Kinne-Vedums socken.

Förrättningsmannen.

Att förestående kungörelse varit införd i Skaraborgs Läns Tidning den 9 mars 1927, betygas å tjänstens vägnar:

D. von Hahn

Bilaga C

Förteckning

över underrättelser rörande Synneförrättningssammanträde den 16 juni 1925 å Remmingstorp för torrläggning av mark genom sänkning av Fursjön, Stensjön, Lillsjön och Ljungsjön i Istrums socken av Skaraborgs län, som jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 40 § Vattenlagen blivit den 28 maj 1925 å posten avlämnade under nedanstående adresser:

D:r Sven Wingquist, Remmingstorp Skara
Direktör Frans Bäckström, Backegården Istrum
Arrendator Gust. V. Samuelsson, Rikesäter Götene
–"– Gottfr. Hemberg Istrums gård Istrum
Lägenhetsägaren Carl Oskar Andersson Torkelstorp Synnerby
—"— Gust. Adolf Andersson, Smedstorps Skövde
Arrendator P. A. Andersson, Fredstorp Istrum
Förvaltningen för Statens Järnvägars II distrikt Göteborg.

Härnösand den 28 maj 1925
I tjänsten
Sven Hallin

Underrättelser om fortsatt sammanträde den 30 mars 1927 å Remmingstorp ha denna dag å posten avlämnats dels till förestående sakägare med undantag för Distriktsförvaltningen för Statens Järnvägars II distrikt, dels ock till nedan angivna sakägare:

Styrelsen för Skara–Timmersdala järnvägs aktiebolag, adress Major Nyström, Göteborg
Domänintendenten i Skaraborgs län, Dagsnäs, St. Bjurum
Kvarnägaren F. O. Kvick, Västerbro kvarn, Götene.

Kvarnägaren C. F. Österberg, Lilla Kvarn, Kinnemalma
" Carl Kron, Ågårds kvarn, Götene
" Gustaf Jonsson, Ross kvarn, Kinnemalma
" Hilmer Carlsson, Tolebro kvarn, Götene
" J. Karlsson Tamtens kvarn, "
" Adolf Sjöström, Åsbotorps ", "

Skara den 15 mars 1927.
I tjänsten
Sven Hallin

Bilaga C^II^

2/6

[illegible]

D-No 9550
Inkom till
K. Landtbruksstyrelsen
den 27 MAJ 1925

Till

Kungl. Lantbruksstyrelsen.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 43 § Vattenlagen får
./1 jag härmed vördsamt översända avskrift av ansökningshandling och kungörelse rörande syneförrättning för ifrågasatt sänkning av sjöarna Fursjön, Axsjön, Lillsjön och Ljungsjön i Istrums socken av Valle härad och Skaraborgs län.

Skara den 25 maj 1925.

I tjänsten

Sven Hallin

Statens e. lantbruksingeniör.

Avskrift

Bilaga C III 20.

Till

Kungl. Kammarkolegium.

Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 42 § Vattenlagen får jag härmed vördsamt översända avskrift av ansökningshandling och kungörelse rörande syneförrättning för ifrågasatt sänkning av sjöarna Fursjön, Axsjön, Lillsjön och Ljungsjön i Istrums socken av Valle härad och Skaraborgs län.

Den ifrågasatta sänkningen torde icke komma att överskrida 1,2 meter. Allmän flottled, allmän farled eller kungsådra finnes ej och något skäl att antaga, det sänkningen kommer att ogynnsamt påverka något allmänt intresse har icke kunnat utrönas.

Härnösand den 25 maj 1925.

I tjänsten

Sven Hallin

Statens e. lantbruksingeniör.

Bilaga C IV

Avskrift

Till

Konungens Befallningshavande i Skaraborgs län.

Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 41 § Vattenlagen får
./1 jag härmed vördsamt översända kungörelse rörande syneförrättning för ifrågasatt sänkning av Fursjön, Axsjön, Lillsjön och Ljungsjön i Istrums socken av Valle härad med tillkännagivande att förrättningen torde komma att beröra följande Kronan tillriga fastigheter:

1 mtl	Istrums Storegård	n:r 1^1
1/4 "	Botorp	" 1^1
3/8 "	Rikesäter	" 1^1

Skara den 25 maj 1925.

I tjänsten

Sven Hallin

Statens e.lantbruksingeniör.

D. I. 226/1925 **Bil. D 22.**

Kungl. Maj:ts Befallningshavande
i
Skaraborgs län.

Landskontoret.

N:r 626. Till Domänintenden i Skaraborgs län.

Enligt vad statens lantbruksingeniör Sven Hallin hit anmält har sammanträde för syneförrättning för ifrågasatt sänkning av Furusjön, Axsjön, Lillsjön och Ljungsjön i Istrums socken av Valle härad utsatts att hållas å Remmingstorps gårdskontor tisdagen den 16 juni 1925 kl. 10 f.m.; och vill länsstyrelsen, alldenstund kronoegendomarne Istrum Store- och Lillegården samt Rikesätter med Botorp av förrättningen beröras, härigenom hava förordnat Eder att icke blott vid nämnda tillfälle utan även framdeles under ärendets handläggning såsom kronoombud närvara för att det allmännas rätt och bästa iakttaga och bevaka. Mariestad i landskontoret den 30 maj 1925.

Johan Lindström

Bilaga E^{I} 23.

STATENS JÄRNVÄGAR
II DISTRIKTET.

Distriktschefen
GÖTEBORG.

D.-n:r ....

Härigenom befullmäktigas baningenjören J. Stanzén eller den han i sitt ställe förordnar att vid utav statens extra lantbruksingenjör Sven Hallin i Härnösand å tjänstens vägnar utlyst syneförrättning angående torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande Remningstorp 1^{1}, Bro 3^{1}, Istrums Backgården 4^{1}, Istrums Storegården 1^{1}, Rikesäter 1^{1}, Botorp 1^{1} m.fl. hemman i Istrums socken av Valle härad, ävensom vid övrig handläggning av nämnda ärende iakttaga och bevaka Skara-Timmersdala järnvägs rätt och intresse. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Göteborg den 5 juni 1925.

Transporteras på Ritare M. Olelson, Falköping R.

Falköping R. den 10.6. 1925.

Karl J. Stanzén

Bevittnas:

C. L. Christiansson

Bilaga E^{II} 24.

Fullmakt för kassör A. R. Lundgren att utöfva min rösträtt samt bevaka mina intressen vid sammanträden angående Furusjön m. fl. sjöars reglering

Rönningstorp 26. Nov 1925

Sven Wingquist

Bevittnas:

Adolf Spanlund

A. P. Storm

Bilaga E III 25.

Fullmakt för Herr G. Homberg, Istrum, att vid sammanträde å Remmingstorp den 30 mars 1927 ang. torrläggning av mark tillhörande Remmingstorp m. fl. hemman inom Istrums socken bevaka min rätt.

Backgården, Istrum, den 29 mars 1927

Karl Andersson

Bevittnas:

N Gustafsson

Vade hösor

Kungl. Maj:ts befallningshavande
i
Skaraborgs län.

Landskansliet.

Islum 9

Bilaga F29

I 26

D.o.V.D.N:o 22-122.
1924.

Resolution.

Extra lantbruksingenjören Sven Hallin, varder härigenom förordnad att, därest laga hinder ej möter, den i bilagda ansökning omförmälda förrättning övertaga och i laga ordning verkställa; blivande denna resolution översänd till förrättningsmannen, som har att över mottagandet härav skyndsamt hit insända bevis och om överlåtelsen underrätta frånträdande lantbruksingenjören.

avo. Mariestad å landskansliet den 12 november 1924.

Einar Johnson

Utan avgift.

Kungl. Maj:ts befallningshavande
i
Skaraborgs län.

Landskansliet.

Avskrift.

D.o. W.D. N:r 22-122.
1924.

Till Länsstyrelsen i Mariestad.

Under åberopande av 11 § 1 mom. av instruktionen den 26 januari 1923 /nr 30/ för statens lantbruksingenjörer m. fl. får Kungl. Lantbruksstyrelsen härigenom hemställa, att förordnande till verkställande av de i härmed återgående remissakt omförmälda syneförrättningar måtte meddelas extra lantbruksingenjören Sven Hallin, adress Härnösand. Stockholm den 5 november 1924.

Erik Insulander

Olof Fredholm

Rätt avskrivet betygar
På tjänstens vägnar:

Utan avgift.

D. ö. W. D. N:o 16–59
1924

Resolution.

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

Mariestad å landskansliet den 29 september 1924

På länsstyrelsens vägnar

1 KR. STÄMPEL EN KRONA
SKARABORGS 30 SEP 1924 LANDSKANSLI

4 KR. STÄMPEL FYRA KRONOR
SKARABORGS 30 SEP 1924 LANDSKANSLI

Stämpel ~~Tre~~ Fem kronor.

SKARABORGS LÄNS
26 SEP. 1924
LANDSKANSLI

D.W.D.N:o 16-59
1924.

Till

Kungl.Maj:ts befallningshavande i Skaraborgs län.

Med återställande av remisshandling i ärendet D.o.W.D.N:o 16-59/1924, får jag vördsamt meddela, att företaget ifråga sannolikt avser sådan syneförrättning, som avses i 32 § 1 mom. 10 Kap. vattenlagen.

Skövde den 25 sept.1924.

Gustaf Sjöberg.
Statens lantbruksingenjör.

Kungl. Maj:ts befallningshavande
i
Skaraborgs län.

Landskansliet.

D.o.W.D. N:o 16-59
1924.

Resolution.

Remitteras till lantbruksingeniören i Skaraborgs län som med hänsyn till bestämmelserna i 10 kap. 33 § vattenlagen behagade häröver avgiva yttrande och därvid återställa remisshandlingarna.

Mariestad å landskansliet den 22 september 1924.

På tjänstens vägnar:

2 KR. STÄMPEL 2 KRONOR

SKARABORGS 22 SEP. 1924 LANDSKANSLI

Stämpel Två kronor.

D. ö W. D. N:o 16-59.
1924.

31.

SKARABORGS LÄNS
19 SEP. 1924
LANDSKANSLI

Till

Konungens Befallningshafvande i Skaraborgs län.

Undertecknad får *härmed vördsamt anhålla om förordnande för en statens landtbruksingenjör att jämlikt gällande* ~~*dikningslag*~~ vattenlag *förrätta syn i och för* uppgrävning av avloppskanaler *i ändamål att torrlägga vattenskadade marker tillhörande* Remningstorps Gård *uti* Istrums *socken och* Valle *härad.*

Närmaste skjutsstation till förrättningsstället är —
och närmaste järnvägsstation Varnhem och Remningstorps Anhalt

Meddelande angående förrättningen ställes till Remningstorps Gård *under adress* Skara.

Uppgift på öfriga delägare, hvilka anses beröras af företaget, finnas å omstående sida.

Remningstorp *den* 17 sept. *19*24

Sven Wingqvist
/ gm. O. R. Lundgren

32

Uppgift på intressenterna i företaget:

Innehafvarens namn:	*Hemmanets eller byns namn:*
Arrend. Gottfrid Hemberg	Istrum Stora- & Lillegården, Istrum
Direktör Frans Bäckström	Bäckgården Istrum

Bilaga F II 33

Kungl. Maj:ts befallningshavande
i
Skaraborgs län.

Landskansliet.

D.o W.D. N:r 59-36.
1926.

Resolution.

I anledning av framställning från lantbruksingeniören Sven Hallin, som den 12 november 1924 förordnats att handlägga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Remningstorp m.fl. hemman i Istrums socken, aktar Kungl. Maj:ts befallningshavande skäligt, med återkallande av civilingeniören Bo Hellström den 20 augusti 1925 meddelat förordnande, härigenom hava förordnat civilingeniören Karl-Hugo Håård i Stockholm till biträdande förrättningsman vid behandling i samband med ovannämnda företag av fråga om sådan åtgärd, som omförmäles i 10 kap. 34 § andra stycket vattenlagen och vad därmed sammanhänger.

Mariestad å landskansliet den 17 december 1926.

2 KR. STÄMPEL TVÅ KRONOR
SKARABORGS 28 DEC 1926 LANDSKANSLI

2 KR. STÄMPEL TVÅ KRONOR
SKARABORGS 28 DEC 1926 LANDSKANSLI

2 KR. STÄMPEL TVÅ KRONOR
SKARABORGS 28 DEC 1926 LANDSKANSLI

Stämpel Sex kronor.

8.10
bet. - Hallin

Sökanden.

Bilaga G

Förening

ingången vid laga synesförrättning för torrläggning av mark tillhörande Remmingstorp m.fl. genom sänkning av Fursjön m.fl. sjöar i Istrums socken av Valle härad och Skaraborgs län.

Undertecknade förena oss härmed med sökanden till förrättningen och yrka på företagets utsträckning i den mån som erfordras för att den av oss innehavda, kring de sjön belägna marken må kunna på tillfredsställande sätt torrläggas, allt dock under förutsättning att vår del i kostnaden för företaget ej kommer att överstiga värdet af förbättringen genom detsamma.

Remmingstorp den 16 juni 1925.

[illegible] Gustaf Hamberg

Att förestående sakägare egenhändigt underskrivit denna förening vitsordas:

Sven Hallén.

A. G. Storm. Aug. Mintor

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	

Bilaga H

Beskrivnings- och värderingslängd.

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Istrums socken					
Remmingstorp	1¹	H	1/4		Sven Vinqvist
				1	masse
				2	"
				3	åker
				4	masse
				5	äng
				6	masse
				6a	Tursjön
				7	masse
				7a	landvinning
				8	åker
				9	"
				10	"
				11	"
				12	"
				13	
				14	"
				15	"
				16	"
				17	masse
				18	åker
				19	masse
				20	"
				21	"
				22	åker
				23	masse
				24	"
				25	"
				26	"
				27	"
				28	"
				29	"

Överföres

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	80			50	90	-	250	900 450	- -	810 - ✓	810 360	- ✓
					11			50	5	50	"	60 27	50 50	55 - ✓	55 22	✓
	20							300	60	-	800	160	-	100 -	100	-
					59			50	29	50	250	383 ~~147~~	50 ~~50~~	354 - ✓	354 ~~118~~	- ✓
			24					250	60	-	600	166 ~~144~~	- -	106 - ✓	106 84	- ✓
				3	00			50	~~150~~	-	250	~~750~~	-	-	~~600~~	- ✓
						6	53	—	—		—	—	-	-	-	-
				1	50			50	75	-	250	975 ~~375~~	-	900 - ✓	900 300	- ✓
	20							200	40	-	600	360 120	- -	360 - ✓ ~~80~~ -	80	✓ -
	31							"	62	-	"	186	-	124 -	124	-
	56							"	112	-	"	336	-	224 -	224	
	18							300	54	-	"	108	-	54 -	54	-
	21							200	42	-	"	126	-	84 -	84	-
	30								60	-	"	180	-	120 -	120	-
	23							"	46	-	"	138	-	92 -	92	-
	20							"	40	.	"	120	-	80 -	80	-
	20							"	40	-	"	120	-	80 -	80	-
					17			50	8	50	250	74 ~~42~~	50 ~~50~~	66 - ✓	66 34	- ✓
	35							200	70	-	800	280	-	210 -	210	-
					50			50	25	-	250	250 ~~125~~	-		225 100	- ✓
					20			50	10	-	"	100 ~~50~~	-	540 - ✓	90 40	- ✓
					50			50	25	-	"	250 ~~125~~	-		225 ~~100~~	- ✓
	28							250	70	.	600	168	-	98 -	98	-
				4	95			50	247	50	250	667 ~~1237~~	50 ~~50~~	420 - ✓	420 990	- ✓
					28			"	14	-	"	15 ~~70~~	50 -	17 - ✓	8 ~~56~~	50 - ✓
					47			"	23	50	"	211 ~~117~~	50 ~~50~~	188 - ✓	188 94	- ✓
				1	92			"	96	-	"	~~480~~	-	—	~~384~~	- ✓
					87			"	43	50	"	~~217~~	~~50~~		261 ~~174~~ utgår	- ✓
					13			"	6	50	"	45 ~~32~~	50 ~~50~~	396 - ✓	39 26	- ✓
					32			"	16	-	"	112 ~~80~~	-		96 64	- ✓
3	22		24	17	31	6	53		1332 1621 246 1925	- 50 50 00		6620 6513 6613	50 50 50	5198 -	5288 4892	50 -

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					Överfört
				30	Ljungsjön
				31	Lillsjön
				32	Tjärn
				33	Axsjön
					Summa
Bro	3^{11}	A^{6}	1/2		Sven Vingqvist
				34	äng
				34a	åker
				34b	mosse
				35	äng
				36	Ljungjön
				37	"
				38	mosse
				39	åker
				40	mosse
				41	äng
				42	mosse
				43	"
					Summa
Istrums Backgården	4^{9}	Da	21/100		Sven Vingqvist
				44	mosse
				45	"
				46	"
				47	"
				48	"
				49	åker
				50	Axsjön
					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	
3	22		24	17	31	6	53		1621	50		6513	50	5198 -	4892	-
						17	20									
						1	70									
							60									
						5	00									
3	22		24	17	31	31	03		1332 1621	– 50		6620 6513	– 50	5198	5288 4892	50 -
			10					250	25	-	600	60	-	35 -	35	-
	35							200	70	-	600	210	-	140 -	140	-
					25			50	12	50	250	72 62	50 50	65 - ✓	50	- ✓
			35					250	87	50	600	210	-	122 50	122	50
						1	50				–	-	-			-
						3	20				–	-	-			-
					20			50	10	-	250	110 50	-	100 - ✓	40	- ✓
1	06							300	318	-	800	848	-	530 -	530	-
				5	32			50	266	-	250	1330	-	–	1064	- ✓
			70					"	35	-	"	175	-	476 - ✓	476 140	utgår
				10	55			"	527	50	"	2637	50	–	2110	- ✓
					60			"	30	-	"	390 150	– –	360 - ✓	360 120	- ✓
1	41	1	15	16	92	4	70		1080 1381	50 50		2433 5733	-	1828 50	1352 4351	50 50
					57			50	28	50	250	142	50	200 - ✓	200 114	– - ✓
					47			50	23	50	"	117	50	141 - ✓	141 94	- ✓
					60			50	30	-	"	150	-	255 - ✓	180 120	- ✓
					25			50	12	50	"	62	50		75 50	- ✓
					52			50	26	-	"	161 130	-	135 - ✓	135 104	- ✓
	30							300	90	-	600	180	-	90 -	90	-
						3	95				—					
	30			2	41	3	95		210	50		1031 782	50 50	821 -	821 572	-

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Istrums Storegården	1^1	Ca	1		Kungl. Maj:t o Kronan
					Skogsmark
				51	mosse
				52	"
				53	"
				54	"
				55	"
				56	"
					Summa
Istrums Storegården	1^1	Cd	1		Arrendator Gottfr. Hemberg
				57	åker
				58	"
				59	"
				60	"
				61	"
				62	"
				63	"
				64	"
				65	tjärn
				66	"
				67	Aesjön
					Summa
Istrums Backgården	4^8	Db	7/100		Frans Bäckström
				68	mosse
				69	"
				70	åker
				71	"
				72	"
				73	Aesjön
					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	
					78			50	39	-	250	397 195	80 -		358 156	80 - ✓
					54			"	27	-	".	275 135	20 -	1389 - ✓	248 108	20 - ✓
				1	70			"	85	-	"	867 425	-		782 340	- ✓
					20			"	10	-	"	50	-	40 -	40	-
					55			"	27	50	"	176 137	50 50	149 - ✓	149 110	- ✓
				1	35			"	67	50	"	148 337	50 50	81 - ✓	81 270	- ✓
				5	12				256	-		1280	-	1659 -	1659 1024	-
	16							200	32	-	600	96	-	64 -	64	- ✓
	68							"	136	-	"	408	-	272 -	272	- ✓
	22							"	44	-	"	132	-	88 -	88	-
	10							"	20	-	"	60	-	40 -	40	-
	15							"	30	-	"	90		60 -	60	-
1	06							300	318	-	"	636	-	318 -	318	-
1	47							"	441	-	"	882	-	441 -	441	-
1	48							"	444	-	"	888	-	444 -	444	-
							31									
							13									
						3	61									
5	32					4	05		1465	-		3192	-	1727 -	1727	-
															gå	
				2	65			50	132	50	250	291 662	50 50	159 - ✓	159 530	- ✓
				1	20			"	60	-	"	396 300	-	336 - ✓	336 240	- ✓
	40							200	80	-	600	240	-	160 -	160	-
	30							"	60	-	"	180	-	120 -	120	-
	25							250	62	50	"	150	-	87 50	87	50
						1	30									
	95			3	85	1	30		395	-		1257 1532	50	862 50	862 1137	50 50

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Istrums Backgården	4^7	Da	22/100		Frans Bäckström
				74	Assjön
				75	mosse
				76	åker
					Summa
Botorp	1^1	F	1/4		Kungl. Maj:t och Kronan
				77	mosse
				78	Assjön
					Summa
Hallabo	1^2	O	-		Sven Vingqvist
				79	mosse
				80	"
				81	"
				82	Assjön
					Summa
Vågenborg	1^2	P	-		Sven Vingqvist
				83	Assjön
				84	mosse
				85	"
				86	"
				86a	tjärn
				87	mosse
				87a	"
				88	åker
					Summa
Istrums Backgården	4^9	Dc	21/100		Sven Vingqvist
				89	åker
				90	mosse
					Överföres

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									
				1	-			50	50	-	250	250	-	60 - ✓	200	- ✓
	25							300	75	-	600	150	-	75 -	75	-
	25			1	-		37		125	-		260 400	-	135 -	275	-
				2	09			50	104	50	250	216 50 522	50	112 - ✓	418	- ✓
							77									
				2	09		77		104	50		522	50	112 -	418	-
				7	60			50	380	-	250	1900	-	—	1520	- ✓✓
				3	93			"	196	50	"	982	50	—	786	- ✓✓
					82			"	41	-	"	123 205	-	82 - ✓	164	- ✓
						4	32	—								
				12	35	4	32		617	50		3087	50	82 -	2470	-
						3	03									
				1	23			50	61	50	250	307	50	123 - ✓	246	- ✓
				2	-			"	100	-	"	500	-	—	400	- ✓✓
				3	04			"	152	-	"	760	-	91 - ✓	608	- ✓
							54	—			—					
				2	69			"	134	50	"	672	50	995 - ✓	538	- ✓
					10			"	5	-	"	25	-	27 - ✓	20	- ✓
	15							200	30	-	600	90	-	60	60	-
	15			8	97	3	57		483	-		1679 2355	-	1296 -	1872	-
	05							200	10	-	600	30	-	20 -	20	-
					22			50	11	-	250	55	-	117 - ✓	44	- ✓
	05				22				21	-		85	-	137 -	64	-

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					Överfört
				91	mosse
				92	"
				93	"
				94	"
				95	"
				96	"
				97	"
				98	Hvitsjön
				99	mosse
				100	"
				101	"
				102	"
				103a	"
				103b	"
				104	"
				105	"
				106	"
				107	Tursjön
					Summa
Lycke	1²	M			Sven Vingqvist
				107a	mosse
				108	"
					Summa
Stjälkholmen	1²	N			Sven Vingqvist
				109	mosse
				110	"
				111	åker
				112	"
				113	"
					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	
	05				22				21	–		85	–	137 –	64	–
					13			50	6	50	250	32	50	48 – ✓	26	– ✓
				2	58			"	129	–	"	645	–	697 – ✓	516	– ✓
					35			"	17	50	"	87	50	116 – ✓	70	– ✓
				3	75			"	187	50	"	937	50	+	750	– ✓✓
				3	54			"	177	–	"	885	–	460 – ✓	708	– ✓
				3	05			"	152	50	"	762	50	—	{ 610	– ✓✓
				5	11			"	255	50	"	1277	50		1022	– ✓✓
							65	—			—					
					65			"	32	50	"	162	50	176 – ✓	130	– utgå ✓
				3	09			"	154	50	"	772	50	155 – ✓	618	– ✓
					64			"	32	–	"	160	–	19 – ✓	128	– ✓
				1	04			"	52	–	"	260	–	62 – ✓	208	– ✓
				1	04			"	52	–	"	260	–	162 – ✓	{ 208	– ✓
					04			"	2	–	"	10	–		8	– ✓
				1	32			"	66	–	"	330	–	660 – ✓	264	– ✓
				2	53			"	126	50	"	632	50	708 – ✓	506	– ✓
				2	15			"	107	50	"	537	50	559 – ✓	430	– ✓
						10	90	—			—					
	05			31	23	11	55		1131 1571	– 50		4914 7837	50	3959 –	3783 6266	– –
				1	19			50	59	50	250	297	50	333 – ✓	238	– ✓
				3	45			"	172	50	"	862	50	897 – ✓	690	– ✓
				4	64				232	–		1462 1160.	–	1230 –	928	–
					64			50	32	–	250	160	–	166 – ✓	128	– ✓
					05			"	2	50	"	12	50	14 – ✓	10	– ✓
	11							100	11	–	600	66	–	55 –	55	–
	41							"	41	–	"	246	–	205 –	205	–
	30							"	30	–	"	180	–	150 –	150	–
	82				69				116	50		706 664	50 50	590 –	548	–

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Rikesäter	1^{1}	Ed	3/8		Kungl. Maj:t och Kronan
				114	mosse
				115	"
				116	"
				117	"
					Summa
L:a Näråsäter	2^{6}	G	5/72		Sven Vingqvist
				118	mosse
L:a Näråsäter	2^{5}	B	5/72		Sven Vingqvist
				119	mosse
Näråsäter	1^{9}	Abb			Sven Vingqvist
				120	mosse
					Sammandrag
Remmingstorp	1^{1}	H	1/4	1-33	Sven Vingqvist
Bro	3^{11}	Ab	1/2	34-43	d:o d:o
Istrums Backgården	4^{9}	Da	21/100	44-50	d:o d:o
Hallabo	1^{2}	O		79-82	d:o d:o
Vågenborg	1^{2}	P		83-88	d:o d:o
Istrums Backgården	4^{9}	Da	21/100	89-107	d:o d:o
Lycke	1^{2}	M		107a-108	d:o d:o
Stjälkholmen	1^{2}	N		109-113	d:o d:o
L:a Näråsäter	2^{6}	G	5/72	118	d:o d:o
D:o D:o	2^{5}	B	5/72	119	d:o d:o
Näråsäter	1^{9}	Abb		120	d:o d:o
Istrums Storegården	1^{1}	Ca	1	51-56	Kungl. Maj:t och Kronan (Skogmark)
D:o D:o	1^{1}	Ca	1	57-67	d:o d:o (åkermark) arrendator Gottfr. Hemberg
					Överföres

347

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		
					20			100	20	-	250	50	.	54 - ✓	30	- ✓	
					10	–		"	10	-	"	25	-	40 - ✓	15	- ✓	
					19			"	19	=	"	47	50	63 - ✓	28	50 ✓	
					26			"	26	-	"	65	-	—	39	- ✓	
					75				75	-		2 3 2 187	50	157 -	112	50	
				1	40			50	70	-	250	350	-	—	280	-	✓
				1	50			50	75	-	250	375	-	—	300	-	✓
					75			50	37	50	250	187	50	—	150	-	✓
3	22		24	17	31	3	03		1621	50		6513	50	5288 50	4892	-	1
1	41	1	15	16	92	4	70		1381	50		5733	-	1352 50	4351	50	2
	30			2	41	3	95		210	50		782	50	821 -	572	-	3
				12	35	4	32		617	50		3087	50	82 -	2470	-	4
	15			8	97	3	57		483	-		2355	-	1296 -	1872	-	5
	05			31	23	11	55		1571	50		7837	50	3783 -	6266	-	6
				4	64				232	-		1160	-	1230 -	928	-	7
	82				69				116	50		664	50	590 -	548	-	8
				1	40				70	-		350	-	—	280	-	–
				1	50				75	-		375	-	—	300	-	–
					75				37	50		187	50	—	150	-	–
				5	12				256	-		1280	.	1659 -	1024	-	9
																	–
5	32					4	05		1465	-		3192	-	1727 -	1727	-	10
11	27	1	39	103	29	63	17		8137	50		33518	.		25380	50	

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					Överfört
Istrums Backgården	4^8	Db	7/100	68-73	Frans Bäckström
D:o d:o	4^7	Da	22/100	74-76	d:o d:o
Botorp	1^1	F	1/4	77-78	Kungl. Maj:t och Kronan
Rikesäter	1^1	Ea	3/8	114-117	d:o d:o
					Summa

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde			
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	
7		8		9		10		11	12		13	14		15	16		
11	27	1	39	103	29	63	17		8137	50		33518	-		25380	50	
	95			3	85	1	30		395	-		1532	50	862,50	1137	50	11
	25			1	-		37		125	-		400	-	135.-	275	-	12
				2	09		77		104	50		522	50	112	418	-	13
					75				75	-		187	50	157	112	50	14
12	47	1	39	110	98	65	61		8837	-		36160	50	19095,50	27323	50	

Remmingstorp d. 30 mars 1927.

D. von Hallin

A. G. Ström Aug. Meinstad

Bilaga I

Grävningstabell.

Läge	Längd	Djup	Bottenbredd	Dagbredd	Sidolutning	Bottenhöjd och lutning	Anmärkningar
	Meter						
1	2	3	4	5	6	7	8
Huvudavloppet A-B-C.							
21+30	–	0.70	0.60	2.70	1:1.5		
20	20	1.00	"	3.60	"		
19	12	1.50	"	5.10	"		
18	50	1.35	"	4.65	"		
17	40	1.40	"	4.80	"		
16	37	1.20	"	4.20	"		
15	13	1.45	"	4.95	"		
14	50	1.80	"	6.00	"		
13	50	1.75	"	5.85	"		
12	50	1.85	"	6.15	"		
11	50	2.20	"	7.20	"		
10	50	2.55	"	8.25	"		
9	50	2.70	"	8.70	"		
8	50	2.80	"	9.00	"		
7	40	2.55	"	8.25	"		
6	40	2.55	"	5.70	1:1		
5	40	2.55	"	5.70	"		Fix i sten = 7.69
4	50	2.90	"	6.40	"		
3	50	2.90	"	6.40	"		
2	50	2.60	"	5.80	"		
1	50	2.10	"	4.80	"		
0	50	2.25	"	5.10	"		
	892						
Sidodiket B-Ba							
5	-	1.50	0.30	3.30	1:1	5.30	
12	50	1.85	"	5.85	1:1.5		
13	50	2.10	"	4.50	"	0.3:1000	
14	50	2.30	"	4.90	"		
15	50	2.20	"	4.70	"		
	200						

Läge	Längd	Djup	Botten-bredd	Dag-bredd	Sido-lutning	Botten-höjd och lutning	Anmärkningar
	Meter						
1	2	3	4	5	6	7	8
	200						
16	50	2.30	0.30	4.90	1:1		
17	50	1.60	"	3.50	"		
18	50	2.05	"	4.40	"		
19	50	2.30	"	4.90	"		
20	50	2.25	"	4.80	"		
21	45	1.15	"	3.75	1:1.5		
22	20	1.90	"	6.00	"		
23	30	0.80	"	2.70	"		
24	50	1.15	"	3.75	"		
25	50	1.35	"	4.35	"		
26	50	1.90	"	4.10	1:1		
27	50	1.85	"	4.00	"		
28	50	1.55	"	3.40	"		
	795						
	Avloppet D-E.						
24	–	2.10	0.50	6.80	1:1.5		
25	50	2.00	"	6.50	"		
26	50	2.45	"	7.85	"		
27	50	2.20	"	7.10	"		Fix i tråd = 7.04
28	50	2.15	"	6.95	"		
a	15	2.00	"	6.50	"		
b	50	–					
	265						
	Avloppet F-G.						
30	–	1.90	0.50	6.20	1:1.5		
#16	16	3.00	"	9.50	"		
31	34	2.00	"	6.50	"		
32	50	1.90	"	6.20	"		
33	30	1.80	"	5.90	"		
a	30	–	"	–	"		
	160						

Bilaga

Grävningstabell.

Läge	Längd	Djup	Bottenbredd	Dagbredd	Sidolutning	Bottenhöjd och lutning	Anmärkningar
	Meter						
1	2	3	4	5	6	7	8
	Diket K-L.						
1		–	0.30	–	1:1.5		
2	66	1.90	"	6.00	"		
3	50	2.30	"	7.20	"		
4	50	2.30	"	4.90	1:1		
5	50	2.25	"	4.80	"		
6	50	2.15	"	4.60	"		
7	50	1.80	"	3.90	"		
8	50	1.75	"	3.80	"		
9	50	1.90	"	4.20	"		
10	50	1.50	"	3.30	"		
11	24	1.45	"	3.20	"		
	490						
	Diket M-N.						
64a	–	–	0.30		1:1		
64	100	1.20	"	2.70	"		
65	50	1.30	"	2.90	"		
66	50	1.80	"	3.90	"		
67	50	1.80	"	3.90	"		
68	50	2.-	"	4.30	"		
69	50	1.85	"	4.00	"		
70	75	1.30	"	2.90	"		
	425						
	Diket O-P.						
30a	–	–	0.30	–	1:1		
30	60	0.70	"	1.70	"		
31	50	1.50	"	3.30	"		
32	70	1.60	"	3.50	"		
33	30	1.85	"	4.00	"		
34	30	1.70	"	3.70	"		
	240						

~~370~~

Läge	Längd	Djup	Bottenbredd	Dagbredd	Sidolutning	Bottenhöjd och lutning	Anmärkningar
	Meter						
1	2	3	4	5	6	7	8
	Diket R–S.						
35	–	1.50	0.30	3.30	1:1		
36	50	2.00	"	4.30	"		
37	50	2.00	"	4.30	"		
38	30	1.60	"	3.50	"		
	130						
	Diket T–U.						
40a	–	–	0.30	–	1:1		
40	60	1.30	"	2.90	"		
41	50	1.70	"	3.70	"		
42	50	1.75	"	3.80	"		
43	50	1.80	"	3.90	"		
44	50	1.55	"	3.40	"		
45	50	1.35	"	4.35	1:1.5		
46	50	1.20	"	3.90	"		
47	30	1.20	"	3.90			
	390						
	Diket U–X. V						
56a	–	–	0.30	–	1:1.		
56	80	1.00	"	2.30	"		
57	50	1.80	"	3.90	"		
58	50	1.60	"	3.50	"		
59	40	1.50	"	3.30	"		
60	30	1.50	"	3.30	"		
	250						
	Diket Y – Z.						
50	–	1.90	0.30	4.10	1:1		
51	50	2.00	"	4.30	"		
52	50	2.10	"	4.50	"		
53	50	2.15	"	4.60	"		
54	50	1.80	"	3.90	"		
55	50	1.90	"	4.10	"		
	250						

Bilaga ....

Grävningstabell.

Läge	Längd	Djup	Bottenbredd	Dagbredd	Sidolutning	Bottenhöjd och lutning	Anmärkningar
	Meter						
1	2	3	4	5	6	7	8
	Avloppet H-I.						
34a	–	–	0.50	–	1:1.5		
34	40	1.80	"	5.90	"		
+25	25	2.10	"	6.80	"		
35	25	1.80	"	5.90	"		
36	50	1.70	"	5.60	"		
36a	40	–	"	–	"		
	180						

Vid företagets utförande iakttages:

att de i förestående grävningstabell samt å profilritningarna angivna grävningsdjupen skola räknas från de vid avvägningen till markytan nedslagna dubbarnas överkant, och bör, i händelse dubbarna förkommit eller rubbats, ny utsättning ske, innan arbetet verkställes;

att de angivna dagbredderna endast äro ungefärliga och böra justeras med slantmall så att föreskriven bottenbredd och slantlutning erhålles;

att förekommande krökar å avloppen ej få göras skarpa utan i möjligaste mån avrundas, samt

att där avlopp går i rågång bör grävningen så verkställas, att avloppets mittlinje och rågången komma att sammanfalla.

Renningstorp den 30 mars 1927

Sven Hallin

55.

Bilaga K

Jordersättningslängd.

Fastighet	Ägares namn	Läge pål. n:r	Antal m²	Pris pr m²	Kronor	Summa Kronor	
1	2	3	4	5	6	7	
	A – B.						
Fredstorp lägenh.	Carl Oskar Andersson	16+16 – 18+20	192	0.05		9	60
"	Gustaf Adolf Andersson	18+20 – 20+30	144	0.08		11	52
			Summa			21	12

Remmingstorp den 30 mars 1927.

Sven Hallin

A. G. Storm Aug. Mittlan

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HABERSONN & STENBÄCK, SKARA 1926

56.

Bilaga L.

Kostnadsförslag.

Timpenning: 0.70 Kronor.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad Kr.	öre	Kostnad Kr.	öre	Summa Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Avloppet A-B-C.								
21+30-8	522	Sten och grus med sprängsten	2500	2.50	6250	-				
8-4	170	" " "	980	2.50	2450	-				
		Mossjord	700	0.70	490	-				
4-0	200	"	1280	0.70	896	-				
		Sten och grus	20	2.50	50	-	10136	-		
		Tilläggеs c:a 10 %					1022	88		
		Ersättning för en ägovägsbro inom Fredstorp					100	-		
		Jordersättning enl.bil.					21	12	11280	-
		Sträckan C-D /genom Furusjön/.								
C-D	520	Muddring i sjön l.m.	520	0.50	260	-				
		Tilläggеs c:a 10 %			25	-			285	-
		Avloppet D-E-E^{I}.								
24-28 b	265	Mossjord	1000	0.70	700	-				
		Sten och grus	100	2.50	250	-				
		Ombyggnad av en bro för utfartsväg vid 27 enl. ritning typ a			300	-				
		Damm vid E			400	-	1650	-		
		Tilläggеs c:a 10 %					165	-	1815	-
		Överföres							13380	-

1	2	3	4	5	6		7		8	
		Överfört							13380	-
		Avloppet F-G.								
30-33a	160	Sten och grus med sprängsten	700	2.5o	1750	-				
		Mossjord	200	0.70	140	-				
		Ombyggnad av 1 bro för utfartsväg vid 30+16 enl. ritning typ a			300	-	2190	-		
		Tillägges c:a 10 %					220	-	2410	-
		Avloppet H-I.								
33a-36a	180	Sten och grus	200	2.50	500	-				
		Mossjord	300	0.70	210	-	710	-		
		Tillägges c:a 10 %					75	-	785	-
		Diket B-Ba.								
5-28	795	Mossjord	2930	0.70	2051	-				
		Sten och grus	500	2.50	1000	-	3051	-		
		Tillägges c:a 10 %					304	-	3355	-
		Diket K-L.								
1-11	490	Mossjord	1800	0.70	1260	-				
		Sten och grus	300	2.00	600	-	1860	-		
		Tillägges c:a 10 %					185	-	2045	-
		Diket M-N.								
64a-70	425	Mossjord	1200	0.70	840	-				
		Tillägges c:a 10 %			85	-			925	-
		Diket O-P.								
30a-34	240	Mossjord	500	0.70	350	-				
		Tillägges c:a 10 %			35	-			385	-
		Diket R-S.								
35-38		Mossjord	550	0.70	385	-				
		Tillägges c:a 10 %			40				425	-
									23710	-
		Överföres								

1	2	3	4	5	6	7	8
		Överfört					23710 -
		Diket T-U.					
40a-47	390	Mossjord	900	0.70	630 -		
		Sten och grus	200	2.00	400 -	1030 -	
		Tillägges c:a 10 %				100 -	1130 -
		Diket V-X.					
56a-58	180	Mossjord	350	0.70	245 -		
59-60	30	"	80	0.70	56 -	301 -	
		Tillägges c:a 10 %				29 -	330 -
		Diket Y-Z.					
50-55	250	Mossjord	800	0.70	560 -		
		Tillägges c:a 10 %			55 -		615 -
		Summa kronor					25785 -

Remningstorp den 30 mars 1927.

Sven Hallin

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HABERSONN & STENBÄCK, SKARA

Bilaga M. 59.

Kungl. Maj:ts och Rikets
kammarkollegium

D:ii nr 1438 år 1925.

Rot. 6.

Till statens extra lantbruksingenjör Sven Hallin.

Vid föredragning denna dag av de med Eder skrivelse den 25 nästlidne maj insända avskrifter av ansökan och kungörelse i mål rörande tillstånd till sänkning av sjöarna Fursjön, Axsjön, Lillsjön och Ljungsjön för torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande Remningstorps gård i Istrums socken av Skaraborgs län, har kungl. kammarkollegium icke funnit nödigt att i målet föra talan för bevakande av det allmännas rätt och intressen. Stockholm den 4 juni 1925.

Pehrman

Hedqvist

Görta Wiegård

Angående tillstånd till sänkning av sjöarna Fursjön, Axsjön,
Lillsjön och Ljungsjön i Istrums socken av Skaraborgs län.

Coll
I. I.

Bilaga N^I

60.

Till

Statens e. lanbruksingeniör S. Hallin,

Skara.

Sedan Lantbruksstyrelsen förordnat undertecknad att avgiva yttrande över ifrågasatt sänkning av Fursjön, Axsjön, Lillsjön och Ljungsjön i Istrums socken av Skaraborgs län får jag härmed efter på platsen verkställd undersökning anföra följande.

Fiskerinäring av större betydenhet, som av den tillärnade sänkningen kan lida väsentligt förfång finnes ej på platsen.

Undvikas kan emellertid ej att en sänkning av den omfattning, som här ifrågasättes, 1,3 m. under nuvarande medelvattenyta under vegetationsperioden, komme att få ett högst ogynnsamt inflytande på det nu ganska rika fiskbeståndet i dessa sjöar. Fursjön blir ju sålunda under sommarhalvåret praktiskt taget torrlagd. Fisket i denna sjö kommer alltså att bliva helt tillspillogivet. De övriga sjöarna komma också att undergå en ganska betydande arealminskning under den varmare årstiden, vilket naturligtvis i och för sig inverkar menligt på fisket. Denna arealminskning blir emellertid särskilt skadlig därigenom, att den huvudsakligast sker på bekostnad av de ur fiskeribiologisk synpunkt sett viktigaste områdena i sjöarna, nämligen de grunda vegetationsrika strandområdena, vilka tjäna som lekplatser för sjöarnas viktigaste fiskslag, gäddan, och som uppehållsorter för de flesta fiskarternas yngel. Man skulle visserligen kunna hoppas, att efter sänkningen nya sådana vegetationsrika områden skulle uppstå under den blivande vattenytans nivå. Så blir emellertid troligen i detta fall förhållandet endast i ringa grad beroende på dessa sjöars topografi. Utanför ett djup av c:a 1,3 m. d.v.s. på den nivå som vattenytan efter sänkningen kommer att stå visar nämligen sjöarns botten i allmänhet en mycket brant sluttning. Detta har till följd att de grunda strandområdenas och därmed också lekplatsernas areal efter regleringen blir betydligt förminskad i förhållande till deras nuvarande omfång, vilket naturligtvis kommer att mycket menligt inverka på fisktillgången.

Minskningen i fiskets avkastning i Ljungsjön, Lillsjön och Axsjön genom den tillärnade sänkningsåtgärden torde därför näppeligen understiga 50 %. Tyvärr har det ej varit mig möjligt att erhålla fullt tillförlitliga uppgifter om den verkliga fiskavkastningen från här ifrågavarande sjöar. Med all säkerhet böra dock dessa sjöar giva en medelavkastning av åtminstone 5 kg. pr.hr. Med ett nettopris av 75 öre pr. kg. i medeltal blir då nettovärdet av den årliga avkastningen från resp. sjöar följande:

Ljungsjön	87 kr.
Lillsjön	7 "
Axsjön	84 "
Fursjön	65 "

Under antagande av att efter regleringen fisket i Fursjön fullständigt upphör samt att avkastningen i de övriga sjöarna blir ungefär hälften så stor som den nuvarande blir alltså den årliga värdeminskningen av resp. sjöar följande:

Ljungsjön	43.5 kr.
Lillsjön	3.5 "
Axsjön	42.- "
Fursjön	65.- "

Den kapitalicerande värdeminskningen av fisket genom den planerade sänkningen skulle alltså enligt ovanstående för resp. sjöar utgöra följande:

Ljungsjön	870 kr.	
Lillsjön	70 "	
Axsjön	840 "	
Fursjön	1300 "	3080

Några särskilda åtgärder till hämmande av sänkningens menliga inverkan på fisket kunna för närvarande ej föreslås. Karlstad den 29 augusti 1925.

Chr. [illegible]

Bilaga N:o II 62.

Överlämnas till e. Lantbruksingenjören S. Hallin för kännedom. Stockholm den 2/6 -25.

Kungl. Lantbruksstyrelsen

Avskrift.

4721

Till

Fiskeriintendenten T. Freidenfelt.

./. Med överlämnande av extra lantbruksingenjören S. Hallins skrivelse den 25 maj 1925 jämte vid skrivelsen fogade handlingar angående sänkning av Fursjön m.fl. i Istrums socken av Skaraborgs län vill Kungl. Lantbruksstyrelsen härigenom förordna Eder att i ärendet till förrättningsmannen avgiva yttrande som i 10 kapitlet 43 § vattenlagen sägs. Stockholm den 2 juni 1925.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

K.A. Andersson.

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

Märta Wang

Transsumt.

Bilaga N III 63.

Kungl. Lantbruksstyrelsen.

6822.

Till

Tjänstförrättande Fiskeriintendenten Chr. Hessle.

Sedan Kungl. Lantbruksstyrelsen den 2 juni 1925 meddelat förordnande för fiskeriintendenten T. Freidenfelt att avgiva yttrande över ifrågasatt sänkning av Fursjön i Istrums socken av Skaraborgs län--- får Styrelsen med anledning av vad Ni uti skrivelse den 11 augusti 1925 anfört härigenom förordna Eder att i Freidenfelts ställe avgiva sagda yttrande och utföra ovannämnda förrättningar.

Förrättning, varom här är fråga, skall såsom förordnad intagas i Eder resplan för år 1925.

Detta meddelas Eder för kämedom och efterrättelse. Stockholm den 13 augusti 1925.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

K.A. Andersson.

Bestyrkes.

Chr. Hessle

Kungl. Maj:ts befallningshavande
i
Skaraborgs län.

Landskansliet.

Bilaga N IV

Avskrift.

Kungl. Maj:ts befallningshavande
i
Skaraborgs län,

som den 29 september 1924 förordnat lantbruksingenjören Gustaf Sjöberg att förrätta syn i och för uppgrävning av avloppskanaler i ändamål att torrlägga vattenskadade marker tillhörande Remningstorps gård i Istrums socken, vill, sedan t.f. fiskeriintendenten i mellersta distriktet Chr. Hessle härstädes anmält, att han erhållit Kungl. lantbruksstyrelsens förordnande att avgiva yttrande i saken samt att sådant yttrande icke kunde avgivas utan att undersökning å platsen ägde rum, härigenom i förmågo av 10 kap. 43 § vattenlagen förordna Hessle att, såvitt angår ifrågavarande företags inverkan å fisket, såsom sakkunnig biträda vid förrättningen ävensom i frågan avgiva utlåtande.

Mariestad å landskansliet den 14 augusti 1925.

På länsstyrelsens vägnar:

Einar Johnson　　　　John Lindström

Rätt avskrivet betygar
På tjänstens vägnar:
Einar Johnson

Utan avgift.

Lantbruksingenjören Gustaf Sjöberg.

Bilaga O 65.

P.M.

med anledning av undertecknads förordnande av den 17 dec. 1926 som biträdande förrättningsman vid syneförrättning för torrläggning av mark tillhörande Remningstorp m.fl. genom sänkning av Fursjön, Axsjön, Lillsjön och Ljungsjön i Istrums socken av Valle härad och Skaraborgs län.

Den s.k. Riksäterån upprinner genom sjöarna Flämsjön, Ljungsjön, Lillsjön, Axsjön och Fursjön, varav de fyra senare komma att beröras av ifrågavarande torrläggningsföretag.

Följande vattenverksägare hava vid synesammanträdet den 15 juni 1925 meddelat, att i den händelse inga särskilda åtgärder för magasinering i sjöarna vidtages, deras vattenverk skulle komma att röna menlig inverkan genom torrläggningen ifråga, nämligen:

F.O. Kvick	ägare av Västerbro kvarn
C.F.Österberg	" " Lilla kvarn
Carl Kron	" " Ägårdskvarn
Gustaf Jonsson	" " Rosskvarn
Hilmer Carlsson	" " Tolebrokvarn
J. Karlsson	" " Tomtens kvarn
Adolf Sjöström	" " Åsbotorps kvarn

Vattentillgången i avloppet från sjöarna är i allmänhet ringa, vilket synes av bifogade vattenvaraktighetsdiagram hänfört till Tomtens kvarn, belägen c:a 3 km. nedom Fursjön, varför vattenverken endast kunna drivas vid de tillfällen, då vattentillgången är god och inträffa dessa tillfällen vanligen under tiden 1 oktober - 31 mars.

Det nuvarande nyttiga magasinet i sjöarna måste därför anse vara det, som ligger mellan medelvattenytan och en v.y. strax under högvattenytan, då givetvis icke hela högvattenmängden kan utnyttjas utan måste vattnet delvis släppas förbi vattenverken genom flodutskoven, då sjöarna äro oreglerade.

Nuvarande nyttiga magasin skulle alltså bliva i de olika sjöarna

	Area m^2		M.v.y.	H.v.y.	Magasinshöjd m.	Magasin m^3
Fursjön	172.000		+5.80	+ 6.10	0.3	51.600
Axsjön	224.000		-"-	-"-	-"-	67.200
Lillsjön	17.500	46,05	-"-	-"-	-"-	5.250
Ljungsjön	219.000		-"-	-"-	-"-	65.700
	632.500					189.750

Summa magasin = 190.000 m^3

Vid föreslagen sänkning av M.v.y. från 5.80 till 4.65 i sjöarna blir den yta, som kvarstår av Fursjön, ringa, och kommer den antagligen att så småningom växa igen. De övriga sjöarnas areor minskas från 46.05 till 39.35 har.

För att efter sänkningen av sjöarna samma magasin skall erhållas erfordras således en magasinshöjd i de övriga av

$$\frac{63.25}{39.35} \times 0.30 = 0.48 \text{ m.}$$

eller c:a 50 cm.

Nederbördsområdet vid Axsjöns utlopp har uppmätts till 11.5 km^2.

Enligt diagrammet är den normala högvattenmängden 52.5 sl/km^2 och h.v.q alltså vid Axsjöns utlopp

$$11{,}5 \cdot 0{,}0525 = 0.6 \text{ sm}^3.$$

Vattendjupet vid fritt lopp i kanalen blir då

$t = 0{,}85$ m. om $I = 0{,}5 : 1000$ ($R \cong 0.4$ och $k = 20$)

6 mån. medelvattenmängd är enligt diagrammet

6 sl/km^2 och alltså Q medel $= 11{,}5 \cdot 0{,}006 = 0{,}07$ sm^3

t medel $= 0{,}32$ m.

För att reglera avrinningen så att den i möjligaste mån överensstämmer med nuvarande förhållanden sättes vid E. en damm med öppet utskov med 0,40 meters bred öppning och krönet på höjden + 5,15 (4,30 + 0,85). Hela bredden = 2,5 m.

Vid $Q = 0{,}6$ sm^3 blir då v.y. ovanför dammen c:a 0,11 m. högre än nedanför.

Vid Q = 0,07 sm^3 blir v.y. ovanför c:a 0.03 m. högre.

Vattenytorna bliva alltså i sjöarna

vid normalt högvatten 4,30 + 0,85 + 0,11 = + 5,26 ✓

" " medelvatten 4,30 + 0,32 + 0,03 = + 4.65 ✓ 5,10

0,61 cm.

Alltså ett magasin på c:a 60 cm.

För att erhålla ett lika stort magasin som före sänkningen erfordrades enligt ovan endast c:a 0,5 meters magasinshöjd och få således vattenverksägarna bättre magasineringsmöjligheter efter sänkningen utan att i väsentlig grad inverka menligt på den föreslagna torrläggningen. Någon ersättning behöver således icke utgå till fallägarna.

Kanalernas längd mellan Axsjön och Ljungsjön är 360 meter. Med en fallförlust vid högvatten av 0,5 : 1000 blir alltså vattenytan i Ljungsjön 5,26 + 0,18 = 5,44. Lägges härtill inströmningsförlusterna = c:a 3·0,015 = ∽ 0,05 skulle v.y. i Ljungsjön ställa sig på ∽ + 5,50.

Vid en exept. flod 100 sl/km^2 blir avrinningen vid E = 1.15 sm^3 och v.y. ställer sig på höjden + 5.50 ovanför E.

Vad dammanläggningen beträffar hava två alternativ beräknats, nämligen:

Alt. 1. Damm i kombination med bro

Alt. 2. Damm utan bro. Bron får då byggas separat.

Alt. 1. har kostnadsberäknats till 950:- kr.

Alt. 2 till 400:- kr. Då separat bro endast går till 300:- kronor, ställer sig alt. 2. 250:- kronor billigare och förordas detta alternativ därför.

Stockholm den 8 februari 1927.

N.H.

Kostnadsberäkning till dammen vid Axsjöns utlopp.

Alt. 1. Damm i kombination med bro

Jordschaktning	20 m^3 à	2:-	40:-
Betong 1:5:7	9 " "	30:-	270:-
1:3:5	8 " "	35:-	280:-
Formar	50 " "	2:-	100:-
Stålslipning och slamning	25 m^2 "	1:-	25:-
Asfaltstrykning	25 " "	0:50	12:50
Virke till bron	20 kbf.	1:50	30:--
Armeringsjärn	80 kg.	0:20	16:-
Stenbeklädnad av slänt	24 m^2	2:-	48:-
			821:50
Damm och länshållning c:a 12 %			128:50
		Kronor	950:--

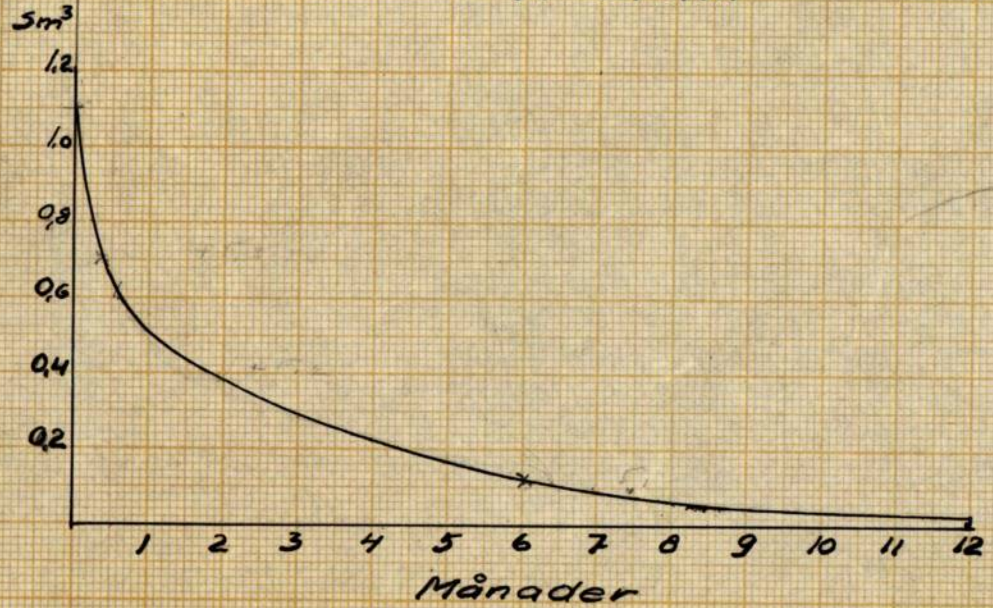
Alt. 2. Damm utan bro. Bron bygges separat.

Jordschaktning	10 m^3 à	2:-	20:-	
Betong 1:3:5	5.5 " "	35:-	192:50	
Formar	15 m^2 "	2:-	30:-	
Stålslipning	7 " "	1:-	7:-	
Asfaltbestrykning	9 " "	0:50	4:50	
Stenbeklädnad	30 " "	3:-	90:-	344:--
Damm och länshållning				56:--
			Kronor	400:--

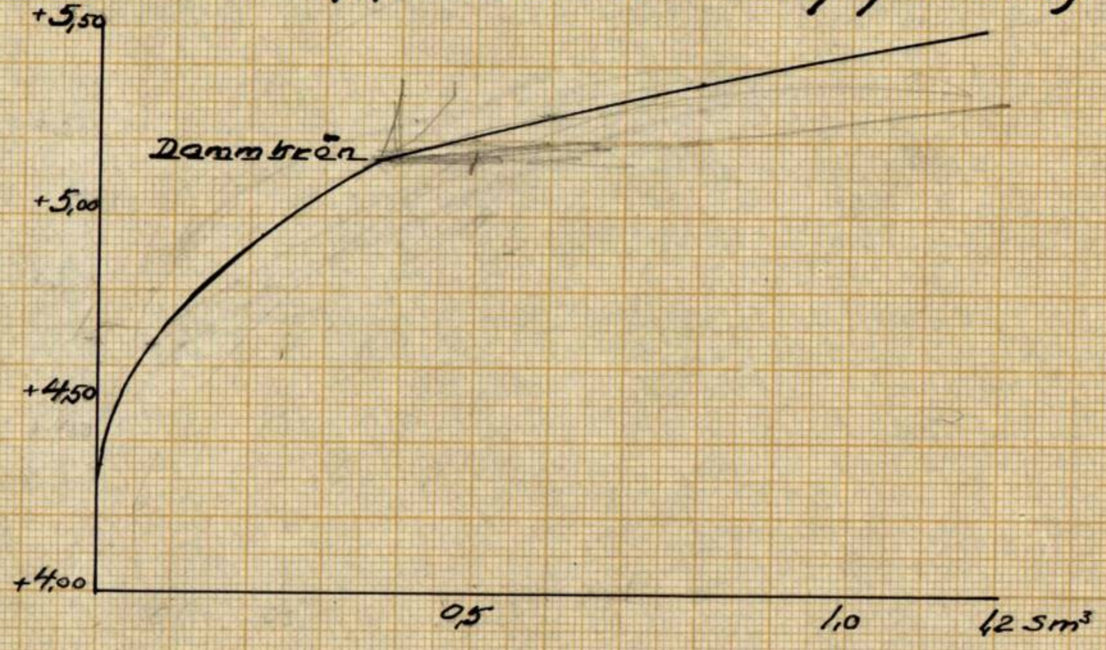
Stockholm den 8 februari 1927.

Vattenvaraktighetsdiagram vid Tomtens kvarn.

$N = 21\ km^2$



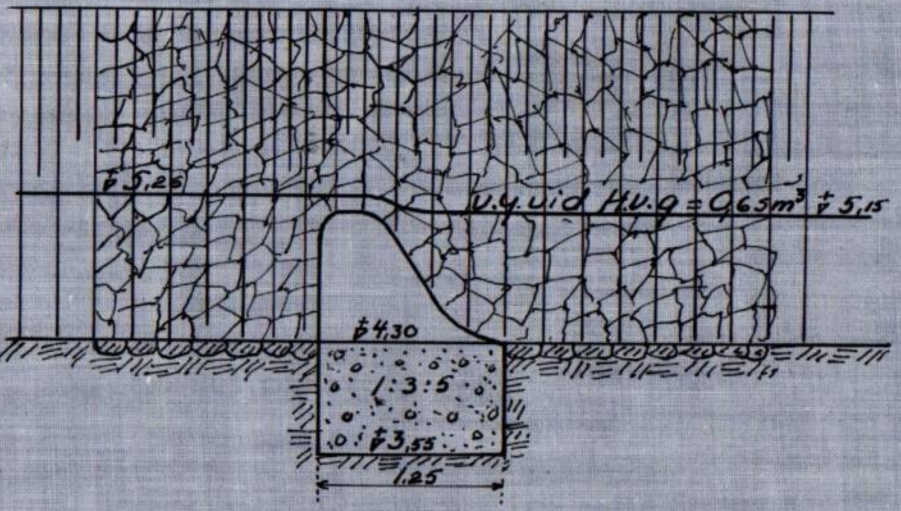
Dammens vid Axsjöns utlopp avbördningsförmåga.



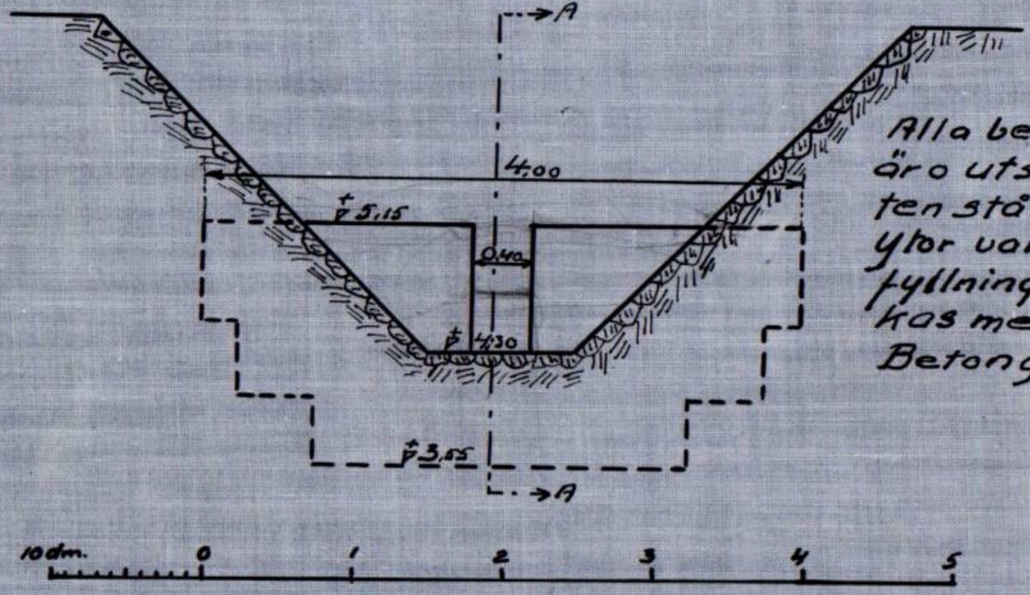
Stockholm den 8.2.1927

Damm vid
Axsjöns utlopp

Snitt A-A

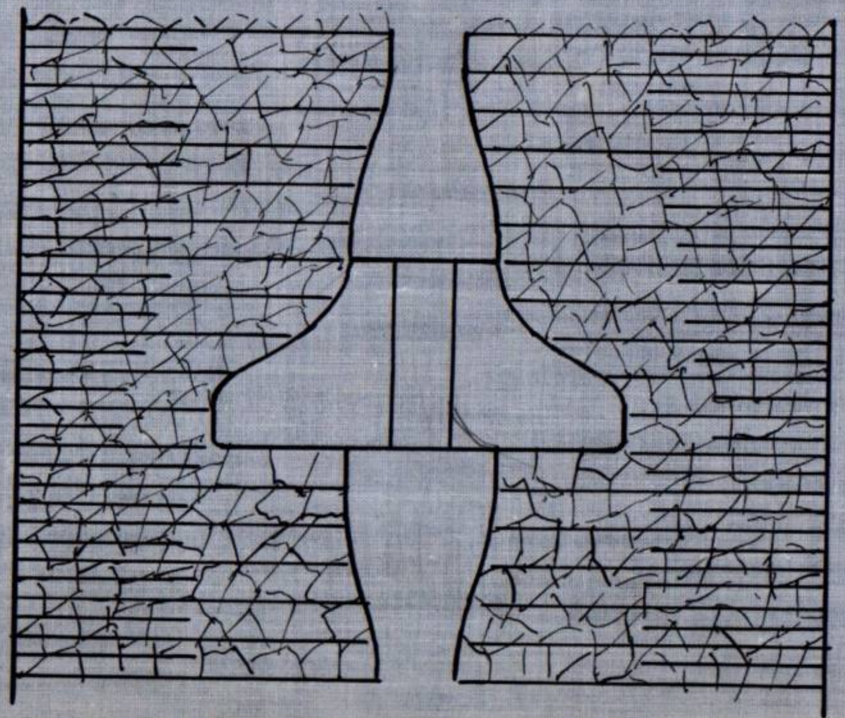


Elevation av dammen.



Skala 1:50

Alla betongytor som äro utsatta för vatten stålslipas.
Ytor varemot jordfyllning ligger bestrykas med asfalt.
Betongen 1:3:5

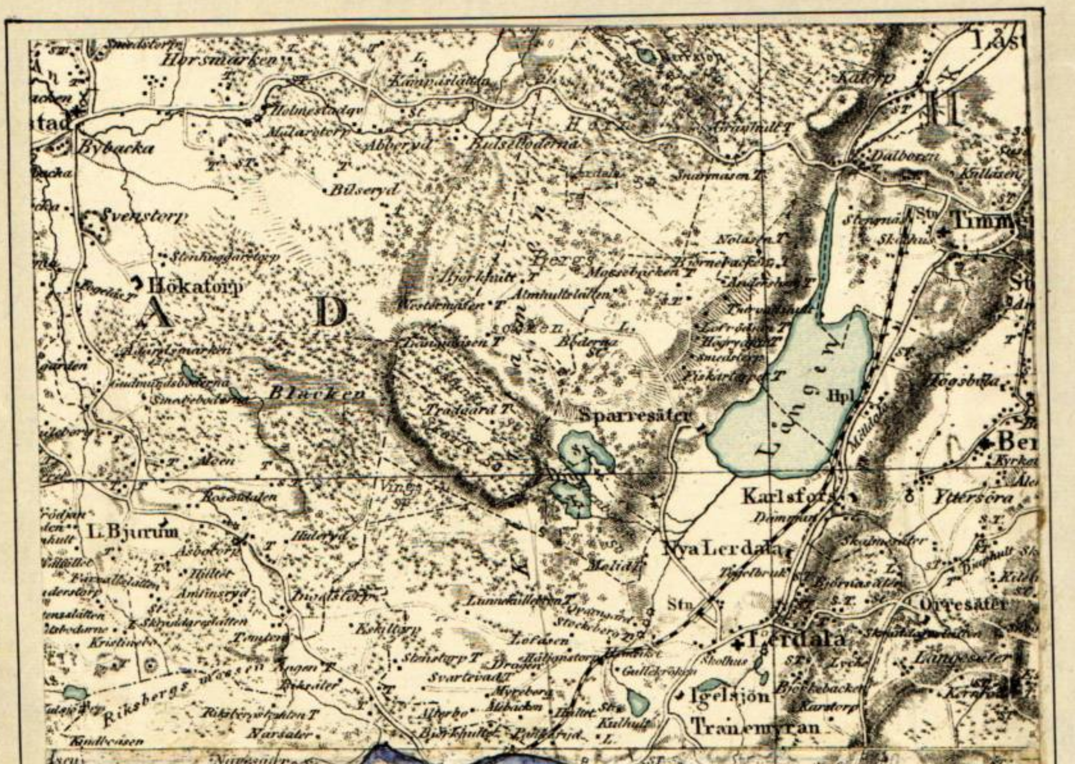


Stockholm den 8.2.1926

H. H. Häärd

Bilaga P.

Översiktskarta.



Skala = 1:100000.

Bilaga Q

Utlåtande vid den av
Kungl. Maj:ts Befallnings-
havande i länet på
därom gjord ansökan
förordnade laga syne-
förrättningen för torr-
läggning av mark
tillhörande Renningstorp m. fl. hemman
i Istrums socken av
Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, ~~som~~ avser fördjupning och utvidgning av avloppet från sjöarna Ljungsjön, Lillsjön, Atsjön och Fursjön ävensom uppgrävning av en del i dessa sjöar ~~utfallande~~ och i huvudavloppet utfallande mindre avloppsdiken i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga för omkringliggande marker är enligt bestämmelserna i 7 kap. Vattenlagen att anse såsom sjösänkning, varför detta utlåtande jämlikt bestämmelserna i förenämnda kapitels 45 § kommer att underställas Västerbygdens Vattendomstols prövning.

Ifrågavarande sjöar, som äro belägna inom nederbördsområde N:r 141, genomflytas av ett från Flämsjön kommande i huvudsakligen nordvästlig riktning flytande gemensamt avlopp och ligga vid medelvattenföring fullständigt i nivå med varandra. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrläggningsområdets ungefärliga utsträckning angivits med gul färg och nederbördsområdets gränser med en streckad blå linje. Å denna karta 2 finnes ett avlopp utritat från A-sjöns sydvästra spets till Rörsjön. I samband med tidigare arbeten för torrläggning av markerna kring nämnda avlopp har detsamma igenlagts omedelbart väster om A-sjön, varför numera allt vatten avrinner genom det från Fursjön i nordvästlig riktning flytande avloppet.

Över till uppgrävning ifrågasatta avloppssträckor ha profil- och sektionsritningar upprättats, utvisande beskaffenheten vid första undersökningen, varjämte de härav beroende, vattenskadade markerna avfattats å nivåkarta, varvid som stomkarta använts en i tillämpliga delar kopierad ny-upprättad skifteskarta. Å denna nivåkarta äro till uppgrävning avsedda avloppssträckor utmärkta med dubbla röda linjer och de röda bokstäverna A-B-C-D-E-F-G-H-I för huvudavloppet samt B-Ba, K-L, M-N O-P, R-S, T-U, V-X och Y-Z för sidodiken, vilken bokstavsbeteckning även återfinnes ovanför motsvarande punkter å profilritningarna.

Nederbördsområdet för huvudavloppet har delvis uppgåtts å marken och i övrigt uttagits med tillhjälp av det som översiktskarta använda Generalstabsbladet. Därvid har det visat sig, att de vattensamlingar, som å översiktskartan synas strax öster om "j" i "Flämsj.", sakna ovanjordiskt avlopp. På grund av markens höjdförhållanden och geologiska beskaffenhet är det sannolikt, att åtminstone större

delen av avrinningen härifrån framtränger till Flämsjön såsom grundvattenström genom grus- och rullstenslager. Å andra sidan är det icke uteslutet, att en del av Flämsjöns vatten på samma
? sätt avrinner söder ut till sjön Emten. Härför talar bland annat den omständigheten, att vattenytan i Flämsjön efter en torkperiod befanns stå 0.15 meter lägre än lägsta punkten i åloppets bestämmande sektion. På grund av dessa förhållanden och deras inverkan på en relativt stor del av Mundaåloppets totala nederbördsområde har den största till avrinning kommande vattenmängden antagits icke komma att överstiga 1.0 liter pr sekund och hektar, och medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits komma att
? uppgå till 0.06 liter pr sekund och hektar. Nederbördsområdet vid Åsjöns utlopp har uppmätts till 11.5 km² och vid punkt A till 14.6 km². På grund av att magasineringsförhållandena i de till sänkning ifrågasatta sjöarna kunna antagas vara av viss betydelse för åtskilliga vid åloppet belägna mindre vattenverk har särskild utredning genom biträdande förrättningsmannens försorg verkställts,
Bilaga O avseende dels nuvarande magasinerings- och avrinningsförhållanden och dels vilka åtgärder som skulle erfordras för att den ifrågasatta sjösänkningen ej måtte medföra försämring [illegible] för ovannämnda vattenverk. De vattenstånd, som kunna förväntas uppkomma i berörda sjöar och Mundaålopp,

sedan företaget utförts i enlighet med detta utlåtande, framgå av nämnda utredning. Ifrågavarande nya dimensioner och djup i avloppen finnas angivna dels å profil- och sektionsritningar (med rött) och dels i en särskild grävningstabell.

Åt företaget har på grund av yrkandena till synprotokollets §§ 4 och 7 givits den utsträckning som erfordras för att all av ifrågavarande avlopp beroende mark, tillhörig sökanden och dem, som med honom sig förenat må kunna torrläggas till i allmänhet 1.2 meters djup. Den mark, som av den sålunda begränsade vattenavledningen och dikningen röner båtnad och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje (som dock ej inritats, där den sammanfaller med andra å kartan befintliga begränsningslinjer) så belägen att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden hava synemännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen angivna grunder verkställt uppskattning. Resultatet föreligger i den bilagda värderingslängden, som för varje ägofigur anger markens värde före och efter företaget ävensom förbättringsvärdet. I denna längd äro icke de landvinningar medtagna, som kunna förväntas uppkomma genom sjösänkningen. Dessa landvinningar beräknas uppgå till en sammanlagd areal av 18.30 hektar (blivande strandlinjen har utrönts genom pejling och dess läge med blått å plankartan inritats). Blivande värdet å dessa landvinningar har av synemännen uppskattats till 100 kronor pr hektar eller sammanlagt 1830 kronor. Som av nedanstående utredning framgår beräknas emellertid dessa landvinningar i sitt nuvarande skick som sjöbotten ha ett värde ur fiskerisynpunkt, uppgående till avsevärt mer än deras blivande värde som ängsmark. Då ingen ersättning för skada å fiske ifrågasatts, ha synemännen ansett lämpligt att ej heller ålägga ifrågavarande landvinningar någon deltagningsskyldighet i företaget.

I fråga om företagets inverkan på fisket i sjöarna har ~~t.f. Domän~~ vederbörande fiskeriintendent efter av Kungl. Lantbruksstyrelsen meddelat förordnande verkställt utredning och avgivit särskilt yttrande, bilaga N^{I}. Av detta yttrande framgår dels att fiskerinäring av betydenhet ej berörs av företaget och dels att fisket i sjöarna kan förväntas komma att efter sänkningen ge mindre avkastning än för närvarande. Denna förminskning i avkastningen beräknas motsvara ett kapitalbelopp av 3080 kronor.

I fråga om företagets inverkan på nedanför liggande vattenverk hänvisas till biträdande förrättningsmannens förut omnämnda utredning, bilaga

75.

Av denna utredning framgår, att den ifrågasatta sänkningen kan förväntas medföra vissa olägenheter i magasineringshänseende för ifrågavarande vattenverk, därest icke åtgärder till förhindrande härav samtidigt vidtagas. Vilka åtgärder som härför erfordras framgår likaledes av utredningen, som innefattar fullständigt förslag i berörda hänseende.

Då företaget sålunda icke medför skada å utbyggd vattenkraft eller därmed jämförlig inrättning, tarvas enligt i 7 kap. 18 § vattenlagen givna bestämmelser för tillstånd till företagets utförande, att nyttan av detsamma efter avdrag av kostnaderna för dess utförande överstiger skadan. Enligt värderingslängden uppgår jordförbättringsvärdet till 27323 kronor 50 öre, vartill kommer jordförbättringen å landvinningarna ~~308~~ 1830 kronor, alltså en sammanlagd båtnad av 29.153.50

Avgår beräknad kostnad enligt kostnadsförslaget 25785.–

Överskjutande förbättringsvärdet blir alltså 3.368.50 kr.

Skadan å fisket har uppskattats till 3080 kronor och skada av annan art har ej kunnat utrönas, varför företaget, därest förnämnda åtgärder till förekommande av skada å vattenverk vidtagas, får anses fylla de ovannämnda villkoren för tillåtlighet.

Den i kartan avsatta och enligt värderingslängden förbättrade marken är att anse såsom en torrläggningssamfällighet, för vilken skall till uppdelning i olika avdelningar ej föreligger.

Då båtnaden av företaget till mer än hälften faller på egendom, tillhörig sökanden, äro övriga ägare av mark inom företaget skyldiga att taga del i kostnaderna för dess utförande i mån av värdet å båtnaden för vars och ens mark. Den sålunda beräknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 19 av kostnadsfördelningslängden, där nämnda deltagningsskyldighet är uttryckt i procent av kostnaderna för företaget i dess helhet. I kolumn 18 är den häremot svarande delen av den beräknade kostnaden angiven.

Kostnaderna för avloppets underhåll skola fördelas efter samma grunder, som ovan för iordningställandet angivits.

Det åligger företaget att vid punkt E uppföra en dammbyggnad i noggrann överensstämmelse med det av biträdande förrättningsmannen härför upprättade och till bilaga O fogade förslagets alternativ 2.

Vidare åligger det företaget att verkställa ombyggnad av följande vägövergångar:

Över sträckan D - E - E^{I}

Bro för ägoväg vid 27, typ a.

Över sträckan F - G.

Bro för ägoväg vid 30+16 typ a.

För försvårad överkörsel skall av företaget ersättning gäldas till ägaren av lägenheten Fredsborg med 100 kronor så snart detta utlåtande vunnit laga kraft.

Om ytterligare vägövergångar framdeles komma att byggas över avloppet, skola de så anordnas, att de ej orsaka uppdämning och få den skall i fråga om Ammundaavloppet givas en fri vattenöppning om minst 2.0 meters bredd och 1.5 meters höjd. I fråga om sidodiken är en cirkulär öppning med 0.4 meters diameter tillräcklig.

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

För mark, tillhörig lägenheten Fredstorps, som åtgår till avlopps utvidgning ~~och ej [illegible] har del i företaget~~, skall ersättning gäldas med belopp, som finnas angivna i den bilagda jordersättningslängden.

För mark, tillhörig lägenheten Fredstorps, som tages i anspråk såsom upplagsplats för ur avlopp uppschaktad jord och sten ~~och som ej har del i företaget~~, skall, där upplaget utgöres av stenbemängd eller annars för utspridning på närliggande mark olämplig jord, ersättning utgå för den täckta marken efter ett grundpris av 800 kronor pr hektar för åker och 500 kronor pr hektar för annan duglig mark. Där upplaget utgöres av för utspridning lämplig jord, skall ersättningen utgöra 50 procent av förenämnda markvärde. Skada av nu nämnd art skall så snart den inom Fredstorps ägor belägna delen av företaget fullbordats, genom arbetsstyrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande om val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den, han i sitt ställe sätter.

Sedan första undersökningen av företaget verkställdes har sökanden till förrättningen låtit på egen bekostnad utföra en del av det schaktningsarbete nedanför ~~befintliga järnvägsbanken~~ punkt C, som annars skulle erfordrats för företagets utförande, samt yrkat på skälig ersättning härför. Genom förrättningsmannens försorg har på grund härav uppmätning av det utförda arbetet verkställts, varvid befunnits att nu återstående arbeten kunna förväntas bliva 4650 kronor billigare, än vad som på grundval av de första undersökningarna beräknats. På grund härav pröva synemännen skäligt tillerkänna sökanden förenämnda belopp i ersättning för sedan utfört arbete att utgå i avräkning å hans deltagningsskyldighet i företaget i dess helhet.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § Vattenlagen, skall, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med 27 kronor 32 öre. Denna avgift skall av sökanden förskjutas, men fördelas, sedan företaget kommit till stånd, på delägarna med en krona för tusen av vars och ens i kostnadsfördelningslängdens kolumn 9 angivna förbättringsvärde.

Kostnaden för syneförrättningen skall gäldas av delägarna i företaget efter samma grunder som för grävningskostnaderna angivits, men förskjufås nu av sökanden.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen må 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 avloppet uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0.5 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1 varjämte öppningar för ytvattnets framsläppande böra lämnas eller anordnas vid förekommande svackor i markytan, vid tillstötande öppna diken och i övrigt på minst var femtionde meter;

att betonggjutningsarbeten skola utföras under betryggande kontroll och av för dylikt arbete kvalificerad personal;

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt, att skada uppstår, och bör därvid hänsyn tagas jämväl till nedanför liggande vattenverks behov av vatten;

att ras eller försjunkningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avlägsnas och erforderliga förstärkningsåtgärder vidtagas;

att arbetena för företagets utförande böra genom entreprenad överlåtas på härför skickad persom, med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas;

att arbetena må begynna, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1932;

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

att det därefter åligger företagets arbetsstyrelse övervaka dess vidmakthållande för vilket ändamål rensnings- och rödjnings-arbeten böra på ~~gemensam~~ företagets bekostnad verkställas, när så av någon delägare påyrkas och befinnes nödigt;

att den ovan angivna rätten att påyrka underhåll skall i fråga om dammbyggnaden vid punkt E jämväl och med samma verkan tillkomma varje ägare av utbyggd vattenkraft i ifrågavarande sjöars avlopp och dess fortsättning ned till sjön Vänern, samt

att företaget skall benämnas "Bommungstorps sjösänkningsföretag av år 1927".

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.

Remningstorp den 30 mars 1927

I tjänsten

Sven Hellin

Förrättningsman.

K. H. Strind

Biträdande förrättningsman

A. E. Storm Aug. Mickelson

Biträdande gode män.

Kostnadsför-

Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	By och jordägare	Sökande och med dem likställda	Ägofigur	Markens uppskattade värde Nuvarande värde Kronor	 Blivande värde Kronor	
1	2	3	4	5	6	7	8	
			Istrums socken	X	V	V	V	
1^{1}	H	$\frac{1}{4}$	Rimmingstorp, Sven Vingqvist	5	1-33	1621.50	6513.50	1
3^{11}	Ab	$\frac{1}{2}$	Bro D:o		34-43	1381.50	5733:-	2
4^{9}	Dc	$\frac{21}{100}$	Istrums Backg:n D:o		44-50	210.50	782.50	
1^{2}	O		Hallabo D:o		79-82	617.50	3087.50	4
1^{2}	P		Vågenberg D:o		83-88	483:-	2355:-	5
4^{9}	Dc	$\frac{21}{100}$	Istrums Backg:n D:o		89-107	1571.50	7837.50	6
1^{2}	M		Lycke D:o		107a-108	232:-	1160:-	7
1^{2}	N		Skjälk Kjälkholmen D:o		109-113	116.50	664.50	8
~~2^{6}~~	~~C~~	~~$\frac{5}{72}$~~	~~L:a Nårsäter D:o~~		~~118~~	~~70:-~~	~~350:-~~	
~~2^{5}~~	~~B~~	~~$\frac{5}{72}$~~	~~D:o D:o~~		~~119~~	~~75:-~~	~~375:-~~	
~~1^{9}~~	~~Abb~~		~~Nårsäter D:o~~		~~120~~	~~37.50~~	~~187:50~~	
1^{1}	Ca	1	Istrums Storeg:n Kungl. Maj:t och Kronan (skogsmark)		51-56	256:-	1280:-	9
1^{1}	Ca	1	D:o Kungl. Maj:t och Kronan (åkermark) arr. Gottfr. Hemberg		57-67	1465:-	3192:-	10
4^{8}	Db	$\frac{7}{100}$	Istrums Backgården, Frans Bäckström		68-73	395:-	1532.50	11
4^{7}	Då	$\frac{22}{100}$	D:o D:o		74-76	125:-	400:-	12
1^{1}	F	$\frac{1}{4}$	Botorp Kungl. Maj:t och Kronan		77-78	104.50	522.50	13
1^{1}	Ea	$\frac{3}{8}$	Rikesäter D:o		114-117	75:-	187.50	14
			Summa			8837:-	36160.50	

Bilaga R

delningslängd.

Förbättringsvärde	Andel i kostnaden för syneförrättningen m. m.		Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar, sträckan						Summa delaktighet i företaget	
Kronor	%	Kronor							Kronor	%
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		V								
4892:-		240.45							4619.12	17.914
4351.50		213.74							4106.-	15.924
572.-		28.08							539.42	2.092
2470:-		121.34							2330.96	9.040
1872:-		91.95							1766.27	6.850
6266:-		307.81							5913.02	22.932
928:-		45.58							875.66	3.396
548:-		26.93							517.25	2.006
280:-		13.76							264.30	1.025
300:-		14.74							283.12	1.098
150:-		7.37							141.56	0.549
1024:-		50.31							966.42	3.748
1727:-		84.83							1629.61	6.320
1137.50		55.84							1072.66	4.160
275:-		13.50							259.40	1.006
418:-		20.54							394.51	1.530
112.50		5.50							105.72	0.410
27323.50		1342.27							25785	100.000
		19 80								

Remningstorp den 30 mars 1927.

Sven Hallin

A. G. Storm Aug. Mi[illegible]

ARVODESRÄKNING

för syneförrättning enligt 10 kapitlet vattenlagen angående "Renningstorps sjösänkningsföretag av år 1927" i Istrums socken av Skaraborgs län,

upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 31 december 1920.

År och månad	*dag*	*A r b e t e*	*An-tal*	*à kr.*	*Kr.*	*öre*	*Kr.*	*öre*
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5 st.	41	0,50			20	50
		Ägomätning, 1:4000, §§ 6—9,						
		a) mätningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		kroklinje „	3.2	3,00	9	60		
		i annan mark, raklinje „		3,00				
		kroklinje „	13.5	6,00				
		2) 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				
		3) strandsträckor utefter sjö och vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje km.		3,00				
		kroklinje „		5,00				
		i annan mark, raklinje „		5,00				
		kroklinje (inmätning av nya strandlinjen) „	4.8	11,00	52	80		
		b) mätningsområdets ägofigurer enl. tariff II						
		har åker, medelareal 0.38 har	12.47	0.78	9	70		
		ägofigurer st.	33	0.24	7	90		
		har äng och odlingsmark, medelareal 0.35 har	1.39	0.58	0	80		
		ägofigurer st.	4	0.18	0	70		
		har annan mark, medelareal 1.79 har	110.98	0.19	22	80		
		ägofigurer st.	67	0.31	20	75		
		har impediment och höglänt mark, medelareal har	65.61	—	—	—		
		ägofigurer st.	20	—	—	—	125	05
		S:a har S:a st.						
		~~c) inmätning av vattenavlopp (utan samband med avmätning av kringliggande mark) enl. tariff III m. en medelbredd av m.~~						
		~~i åker o. d., raklinje~~ Kopiering av stom- ~~km.~~						
		~~kroklinje~~ karta från skifteskarta! § 51: „						
		~~i annan mark, raklinje~~ „						
		~~kroklinje~~ grundbelopp „			1	75		
		Sjöstränder och vattendrag, verkl. mät å kartan cm.	370	0.05	18	50		
		Andra längdsträckningar (gränser, vägar) „	500	„	25	—		
		Överföres			45	25	145	55

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört			45	25	145	55
		d) första ~~regalarket~~ bladet			10	50		
		övriga regalark st.		1,00	—	—	55	75
1924 Nov.	24.25	***Avvägning:***						
1925 maj	2.5	*a) avvägning, längdmätning o. d. § 44, mom. 4* dagar	6	12,00	72	–		
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV,						
		i öppen mark, medelantal 6.1 *punkter pr har* har	12.47	0.52	6	50		
		avvägda punkter st.	76	0.04	3	–		
		i annan mark, medelantal 0.5 *punkter pr har* har	112.37	0.40	49	50		
		avvägda punkter st.	56	0.30	16	80		
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2,						
		i öppen mark km.	1.9	2,50	4	75		
		i annan mark „	13.6	5,00	68	20	220	85
		***Arealuträkning**, § 13, tariff V,*						
		ägofigurer, medelareal 1.53 *har* st.	124	0.09	11	15		
		har	190.45	0.04	7	75	18	90
		***Ägobeskrivning**, § 14,*						
		ägofigurer st.	124	0,03			3	70
		***Markvärdering**,*						
1925 juli	27	*a) uppskattning och värdering, § 44, mom. 5* dagar	1	12,00	12	–		
		b) gradtabell, kurva, § 17, mom. 1,						
		för första kilometern			4	—		
		för övriga kilometer st.	3.9	1,50	5	85		
		c) uträkning av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2						
		värdetal st.	104	0,06	6	25		
		d) uträkning av förbättringsvärdet, § 18						
		ägofigurer st.	104	0,12	12	45	40	55
		***Längdprofil**, § 20,*						
		a) uppritning enl. tariff VI,						
		1) nytt avlopp km.	2.2	3,00	6	60		
		2) befintligt avlopp „	3.7	3,50	12	25		
		b) antal blad st.	2	3,00	6	–	24	85
		***Hydrografisk utredning**, § 24,*						
1924 maj	12	*~~grundbelopp~~* dagar	1	12	12	—	12	–
		tillägg km.²		0,02				
		***Dimensionsberäkning**, § 25,*						
		a) öppet avlopp km.	4.9	3,50	17	15		
		tillägg för särskild beräkning,						
		dels km.	1.6	1,00	1	60		
		„ för våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m²						
		nämligen 3 *m² sektion på* km.	1.6	1.50	2	40		
		„ „ „ „			—			
		„ „ „ „			—		21	15
		Överföres					543	30

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört					543	10
		b) täckt ledning,						
		1) inre diameter intill 20 cm. km.		6,00				
		2) „ „ över „ „		10,00				
		Tvärsektion, *§ 22,*						
		vid upptagning av nytt avlopp st.	9	0,15	1	35		
		„ utvidgning av befintligt avlopp „	28	0,25	7	–		
		tillägg för m² av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		nämligen 3 *m² för* st.	25	0.09	2	25	10	60
		„ „ „						
		„ „ „						
		Inritning å plankartan av avlopp och vallar, *§ 27,*						
		grundbelopp			1	—		
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	125	0,03	3	75	4	75
		Arbetsbeskrivning, *§ 28,*						
		1:sta sidan			3	—		
		tillägg för övriga sidor st.	4	2,00	8	–	11	–
		Kostnadsberäkning, *§ 29,*						
		- *a) vid upptagning av nytt avlopp* km.	2.2	2,50	5	50		
		därjämte 25 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		nämligen ..... m² sektion på km.						
		m² sektion på „						
		m² sektion på „						
		b) vid utvidgning av befintligt avlopp „	3.7	4,00	14	80		
		därjämte 50 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		nämligen:						
		3 *m² sektion på* km.	2.6	1.50	3	90		
		m² sektion på „						
		m² sektion på „						
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % *(broar inberäknat)*			31	65	55	85
		Förslag till brobyggnad, *§ 34,*						
		a) enkel bro,						
		1) kostnadsberäkning st.		3,00				
		2) ritarbetet „		3,00				
		b) annan bro i två projektioner,						
		1) dimensionsberäkningar st.		8,00				
		2) för ritarbetet, 1:— kr. pr m. teoretisk spännvidd 2.5 m „	2.5	1	2	50		
		Landsfarts			4	–	6	50
		Undersökning och uppritning av förefintliga farvägs trummor						
		Förslag till trumma, *§ 36,* dag.	1	12.–			12	–
		a) enkel trumma i två projektioner st.		5,00				
		b) detaljerad kostnadsberäkning „		3,00				
		Överföres					644	00

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört					644	00
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39,						
		höjdlägestal st.	130	0,01			1	30
		Utlåtande och betänkande, § 43,						
		— sid.	12	3,00			36	—
		Översiktskarta					5	—
		Ersättningslängd, § 42,						
		grundbelopp			1	50		
		varje ersättningsbelopp st.	2	0,25	0	[illegible]	2	—
1925 juni	16	***Sammanträden o. upprättande av protokoll***, § 44, *mom. 1, dagar*	2	12,00			24	—
1927 mars	30							
1925 sept	11-12	***Särskild utredning***, § 44, *mom. 2,* för biträdande ~~förrättningsmannens~~ räkning *dagar*	3	12,00			36	—
1927 jan.	15	***Kostnadsfördelningslängds upprättande***, § 44, *mom. 14,* „	1	12,00			12	—
		Utredning rörande fiske „	1	12.—			12	—
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregistnummer o. d., § 44, *mom. 15, dagar*		12,00			—	—
		Summa kronor					772	30
		Övriga förrättningskostnader,						
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			20	—		
		Annonskostnader ang. sammanträden			56	90		
		Inbindning av förrättningshandlingarne			2	50	79	40
		Arvode till biträdande förrättningsmannen					150	—
		„ „ „ *gode männen enligt egna räkningar*					78	16
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.			87	76	87	76
		Summa kronor					395	32
		Sammandrag.						
		Förrättningsmannens arvode					772	30
		Övriga förrättningskostnader					395	32
		Summa kronor					1167	62

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

Remmingstorp *den* 30. 3. 19 27

Sven Hallin
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betygar:
N. G. Ström Aug. Mintu

Kronor .... *kvitteras:*

den *19*

Statens lantbruksingenjör.

L Ö S E N

för avskrift av handlingar och kopior av ritningar upprättade vid synesförrättning rörande "Benningstorps sjösänkningsföretag av år 1927" i Istrums socken av Skaraborgs län, *fastställd enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 31 december 1920.*

Arbete		*Antal*	*à pris kr.*	*Kr.*	*öre*	*Kr.*	*öre*
1		2	3	4		5	
Kopia av plankartan, § 49,							
1) 1:sta ~~regalarket~~ bladet				10	50		
övriga regalark	st.		1,75				
2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,							
skalan 1: 4000, medelareal 1.36 har, ägofigurer	st.	124	0.13	16	10		
	har	190.45	0.05	9	50		
höjning för handkopia å ritpapper, 25 %				6	40		
3) insättning av höjdlägestal	st.	130	0,02	2	60		
„ „ kanaler och diken, grundbelopp				1	75		
tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	125	0,05	6	25	53	10
Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,							
1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000,							
nytt avlopp	km.	2.2	5,00	11	–		
ändring av befintligt avlopp	„	2.7	6,00	16	20		
2) tvärsektioner, orginalritningens belopp med 30 % förhöjning				3	10		
3) broar och trummor, orginalritningens belopp med 30 % förhöjning				15	–		
4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad							
längprofilritningar	st.		3,00				
tvärsektions- och broritningar	„	1	5,00	5	–	50	30
~~nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %~~ Översiktskarta				5	–		
Avskrift av synehandlingarne, § 55	sid.	79	0,75	59	25	64	25
Inhäftning och uppklistring av ritningar på väv						7	–
Summa kronor						174	65

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

Benningstorp den 30. 3. 1927

Sven Hallin
Statens lantbruksingenjör.

Kronor .... *kvitteras:*

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

....
Statens lantbruksingenjör.

Till BA M 6/1927

Kostnadsför-

Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	By och jordägare	Sökande och med dem likställda	Ägofigur	Markens uppskattade värde Nuvarande värde Kronor	 Blivande värde Kronor
1	2	3	4	5	6	7	8
			Istrums socken.				
1^{1}	H	1/4	Remningstorp Sven Wingqvist	—	1-23 24-26 29 28-30	1325.-	6613.50
3^{11}	Ab	1/2	Bro "		34-35 38-39 43	553.-	1905.50
4^{9}	Dc	21/100	Istrums backg. "		44-49	210.50	1031.50
1^{2}	O		Hallabo "	Söke.	81	41.-	123.-
1^{2}	P		Vågenborg "		86,87- 84,-88 93	383.-	1679.-
4^{9}	Dc	21/100	Istrums Backg. "		89-92 95 100-106	943.50	4726.-
1^{2}	M		Lycke "		107a-108	232.-	1462.-
1^{2}	N		Stjälkholmen "		109-113	116.50	706.50
1^{1}	Ca	1	Istrum Storeg. Kungl. Maj:t och Kronan./skogsmark/		51-56	256.-	1915.-
1^{1}	Ca	1	" Kungl. Maj:t och Kronan /åkerjord/ arr. Gottfrid Hemberg.		57-64	1465.-	3192.-
4^{8}	Db	7/100	Istrum Backg. Frans Bäckström.		68-72	395.-	1257.-
4^{7}	Da	22/100	" "		75,76	125.-	260.-
1^{1}	F	1/4	Botorp Kungl. Maj:t o. Kronan.		77	104.50	216.50
1^{1}	Ea	3/8	Rikesäter "		114-117	49.-	206.-
			Summa			6199.-	25294.50

Anm. Denna längd är upprättad på grund av Västerbygdens Vattendomstols dom den 20 april 1928.

Skara den 30 maj 1929

I tjänsten:

Bilaga

delningslängd.

Förbättringsvärde	Andel i kostnaden för syneförrättningen m. m.		Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar, sträckan						Summa delaktighet i företaget	
Kronor	%	Kronor							Kronor	%
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
5288.50	✓	484.$\overset{34}{42}$							4972.64	27.695 ✓
1352.50	✓	123.87							1271.75	7.083 ✓
821.-	✓	75.18							771.86	4.299 ✓
82.-	✓	7.50							77.03	0.429 ✓
1296.-	✓	118.$\overset{6}{5}$9							1218.62	6.787 ✓
3783.-	✓ [illegible]	346.4$\overset{6}{7}$							3557.07	19.811 ✓
1230.-	✓	112.6$\overset{4}{5}$							1156.48	6.441 ✓
590.-	✓	54.04							554.81	3.090 ✓
1659.-	✓	151.94							1559.93	8.688 ✓
1727.-	✓	158.17							1623.85	9.044 ✓
862.50	✓	79.00							811.03	4.517 ✓
135.-	✓	12.3$\overset{6}{7}$							126.940	0.707 ✓
112.-	✓	10.27							105.40	0.587 ✓
157.-	✓	14.38							147.59	0.822 ✓
19095.50	✓	1748.85							17955.-	100.00