Akt nr:

R-E1a-2243

AU$R-E1a-2243

Västerbygdens Vattendomstol 9 - JUL 1931

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

R 5*2243

B Du 11 5/1926

~~6235~~

Handlingar rörande

DUKAGÅRDENS DIKNINGSFÖRETAG AV ÅR 1926

i Östra Gerums socken av Skaraborgs län

upprättade vid laga syneförrättning åren 1925-

1931 av

Sven Hallin

Statens lantbruksingenjör.

5 ritningar (lösa)

Protokoll vid återförvisad syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark, tillhörande Dukagården m. fl. hemman i Östra Gerums socken av Skaraborgs län.

Den 16 december 1929 i Dukagården

Till sammanträde denna dag hade sakägarna kallats genom kungörelse, som dels blivit uppläst i sockenkyrkan bil. A^{III}, och dels varit införd i Falköpings Tidning, bil. B^{III}, varjämte särskild underrättelse tillställts varje känd sakägare enligt förteckning bil. C^{II}.

Närvarande: Undertecknad statens lantbruksingenjör och förrättningsman, samt gode männen A. E. Gustafsson i Klostergården och Birger Gustafsson i Bisgården

Sakägare:

✓ Alfred Johansson, Skattevrakesgården
✓ F. H. Strid "
Adolf Gustafsson Skattegården, som av Otilia Fredriksson sedan förra sammanträdet köpt ~~Gerum St. Skatt~~ hennes andel i Gerum St. Skattegården 1^8 och i St. Skattegårdens soldattorp
✓ Alfred Johansson, Tegården
Emil Jakobsson "
✓ Johan Hägg Backgården
✓ Johan Johansson Marbogården
✓ Albert Jonsson, Löden
A. H. Gustafsson, Askagården
Edvin Jonsson, Annagården

√ C. A. Kvist Ånnagården
Klas Johansson, Skattevalsgården
Klas Johansson, Brogården
Aug. Fredrikssons sterbhus, Törnagården genom delägaren Ragnar Fredriksson enl. fullmakt från samtliga övriga delägare i sterbhuset, bil. C^{I}
Erik Jonsson, Brogården
Viktor Johanssons sterbhus, Askagården, genom Emil Jakobsson enl. fullmakt från samtliga sterbhusdelägare, bil. C^{II}
√ Karl Andersson, Dukagården
Karl O. Johansson, Skattegården
Johan Karlsson, Tomten
Klas Fredriksson, Skattegården, genom Adolf Gustafsson enl. fullmakt bil. C^{III}
Komminister C. Engvall såsom konsistorie ombud enl. förordnande bil. D
Dimbo tingslags väghållningsdistrikt genom styrelseledamoten Rickard Löwe
√ Klas Johansson, Ånnagården, biträdd av Jordbrukskonsulent Erik Nordqvist.
Einar Gyllensten, som av Johan Jonssons sterbhus köpt St. Skatteg. 1^{4} och Merbogården 3^{4}.
Emil Bore äg. Ketteg. 11^{5}
Aug. Jansson " 11^{4}
√ Levi Gustafsson Bossg.
√ Karl Andersson arr. Gerum, Stommen

§ 22

Förelades det på grund av Vätterbygdens Vattendomstols dom i besvärsmål upprättade nya förslaget till i fråga varande markers torrläggning med därtill hörande handlingar.

§ 23

Jordbrukskonsulent Nordquist föreslog, att försök skulle utföras i avsikt att utröna, huruvida icke tillfredsställande avlopp skulle kunna beredas sökandenas mark genom öppnande av diket mellan Karl Anderssons och Klas Johanssons mark samt upptagande av brunnar på lämpliga ställen i sökandenas och Klas Johanssons mark, i avsikt att förbättra nedledandet i genomsläppligare lager av undergrunden. Dessutom skulle under botten av öppna diket mellan brunnarna jorden uppgrävas till lämpligt djup och ersättas med stenfyllning. Konsulent Nordquist ställde i utsikt att ett bidrag från Hushållningssällskapet skulle kunna härtill erhållas.

§ 24

Samtliga närvarande förklarade efter något resonemang att de intet hade att invända mot ~~försättnings~~ att förrättningens avslutande uppsköts tills de av jordbrukskonsulent Nordquist föreslagna försöken hunnit utföras och det visat sig om tillräckligt avlopp därigenom kunde beredas. Karl Andersson gjorde som villkor, att arbetet skulle påbörjas så snart, att diket ~~mot~~ genom gränsen mot Klas Johanssons mark kunde öppnas före nästa vårflod, och att försöken skulle vara avslutade före utgången av 1930.

§ 25

Som intet vidare fanns att till protoskolat antecknа, förklarades sammanträdet upphört med tillkännagivande att nytt sammanträde kommer att hållas ~~å ort och tid~~ sedan de i § 23 omförmälda försöken slutförts eller ~~sökanden~~ sakägare samstämt yrkande till förrättningsmannen därom, och komma sakägarna att i föreskriven ordning underrättas om ort och tid för detta sammanträde.

Ort och tid som ovan
I tjänsten

Biträdande gode män:
A. E. Gustavsson. Birger Gustafsson

Den 23 mars 1931 i Dukagården

Till sammanträde denna dag hade sakägarna kallats genom kungörelse, som dels blivit uppläst i sockenkyrkan bil. A^IV och dels varit införd i Falköpings Tidning bil. B^IV, varjämte särskild underrättelse tillställts varje känd sakägare enl. förteckning bil. C^II

Närvarande: Förestående synemän och följande sakägare:

Alfred Johansson Skattorshag, gm Nils Johansson enl. fullm. bil. E^IV
Nils Johansson Skattorshag.
√ F. H. Strid
Adolf Gustafsson
√ Alfred Johansson Tegården

Emil Jakobsson
√ Johan Hagg
√ Johan Johansson Marbog.
√ Albert Jonsson, Lidan
H. D. Gustafsson genom Emil Jakobsson enl. fullmakt bil. E^{I}
Levin Jonsson
√ C. A. Kvist
√ Klas Johansson Dukag. biträdd av Konsulent Erik Nordqvist
Emil Bore
√ Karl Andersson Stommen
Alfr. Johansson Mösag. frvm?
Oskar Gyllensten
Klas Johansson Brogården
Emil Jonsson "
Viktor Johanssons sterbh. genom Emil Jakobsson enl. fullmakt bil. E^{II}
√ Karl Andersson Dukagården
Adolf Gustafsson, Stora Skabeg.
Klas Fredriksson genom Adolf Gustafsson enl. fullm. bil. E^{III}
Dimbo tingslags Vägstyrelse genom ledamoten J. Bergstrand (protokollsutdrag bil. E^{VI})

§ 26

På tillfrågan för klaganden Karl Andersson, att den dikning som på försök verkställts med biträde från Hushållningssällskapet och som avsett att upptaga avlopp genom gränsen mellan Dukagården 6^2 och Annagården 7^3 ~~för~~ att på sistnämnda fastighets mark bortleda vattnet [illegible] ej medfört tillräcklig torrläggning av hans mark, varför han yrkade på att dikningen skulle utföras enligt det ~~alternativ~~

förslag som tidigare uppsättats och som avsåg dikets upptagande till punkt G. Dessutom yrkade Andersson att dikningen skulle utsträckas så att jämväl hans där belägna mark (ägofig. 125) må kunna på ändamålsenligt sätt torrläggas i överensstämmelse med det i § 22 omnämnda förslaget.

§ 27

Emil Jakobsson och Erik Jansson yrkade att om det ändå skulle dikas över deras mark, så skulle diket göras så djupt att deras därav berörda mark må kunna torrläggas till 1.2 meters djup, samt att denna del av dikningen skulle skiljas från den ovanför liggande delen (bil. F^I)

§ 28

Nu infann sig komministern C. Engvall såsom konsistorieombud enligt förordnande bil. D

§ 29

Nils Johansson, Dukagården, förklarade att ~~det~~ försöksvis verkställda bortledandet av vattnet underjordiskt från hans mark ~~för [illegible]~~ fungerat väl för hans vidkommande och att han alltså icke önskade upptagandet av ~~[illegible]~~ ytterligare avlopp genom och från andras mark. Skulle sådant avlopp ändock komma att upptagas, ~~yrkade han~~ gjorde han de yrkanden, som framgå av bil. O

§ 30

Konsulent Nordqvist meddelade att försöksdikningen stått under hans överinseende och att regelbundna observationer av vattenstånden i brunnarna på Klas Johanssons mark verkstälts i samband med varje nederbörd av betydenhet under år 1930. Dessa observationer hade givit vid handen att vattenståndet i översta brunnen en gång stigit till 0.06 ½ meter över det föreslagna öppna dikets botten. Sedan diket första gången öppnades och den s. k. flogen ½ tömdes tömdes hade intet vatten observerats i nedersta brunnen, varav torde kunna dragas den slutsatsen att underjordisk avledning av flödesvattnet utan markens översvämning bör kunna ernås, även om därför viss ytterligare dikning och anläggning av brunnar kan visa sig erforderlig. Försöket hade bekostats av Hushållningssällskapet men konsulent Nordqvist hemställde, att om försöksarbetet kunde av företaget nyttiggöras, den havda kostnaden skulle i motsvarande mån återbetalas till Hushållningssällskapet.

§ 31

Alfred Johansson Tågården och Mossagården, yrkade på täckt ledning över hans mark, därest dikning kan bliva nödvändig.

§ 32.

Som intet vidare fanns att till protokollet antecknas, förklarades sammanträdet upplöst med tillkännagivande att sedan slutligt förslag till dikningen fastställts, nytt sammanträde kommer att hållas å samma ställe som dagens torsdagen den 30 april 1931 klockan 14, och komma några ytterligare underrättelser härom att tillställas sakägarna.

Ort och tid som ovan
I tjänsten:
Sven Hallin

Biträdande gode män:
A. E. Gustavsson   Birger Gustafsson

Den 30 april 1931 i Dukagården

Närvarande: Förestående synemän och följande sakägare:
Kr. A. Kvist
Klas Johansson, biträdd av konsulent Nordqvist
Karl Andersson
Albert Jonsson
F. A. Strid
Johan Johansson
Johan Hagg
Alfr. Johansson
Gunnar Gyllensten
Klas Johansson (Skattegårdsg.)
Anders Jakobsson
Erik Jonsson
Klas Johansson (Brogården)
Alfred Johansson (Skattegårdsg.)

Adolf Gustafsson
Levin Jonsson
H. D. Gustafsson
J. V. Johansson sterbh. genom Emil Jakobsson
enl. fullmakt bil. C $^{E\,II}$
Levin Gustafsson
[illegible] O. Engvall såsom konsistorieombud enligt förordnande
bil. D
Otto Nilsson
Emil Bore
Gunnar Helin

§ 33.

Förelades det slutliga förslaget till de vattenskadade markernas bättre torrläggning med därtill hörande handlingar.

§ 34

C. A. Kvist, Emil Jakobsson och Erik Jonsson återtogo tidigare gjorda yrkanden och förklarade att de icke längre önskade stå som sökande till företaget eller jämnställas med sökande, bil. F^{II}.

§ 35

Upplästes synemännens utlåtande, som hade lydelse enligt bil. V

§ 36

Att mottaga och förvara till företaget hörande kartor och handlingar utsågo synemännen ~~H. Strid~~ F. H. Strid, Skattebruksgården, O. Yerum, Hängsdala.
Att sammankalla delägarna för val av arbetsstyrelse utsågo synemännen Carl Andersson, Dukagården.

§ 37

I fråga om förrättningskostnaderna hänvisades till den upprättade arvodesräkningen, varav ett exemplar överlämnades till sökanden Andersson.

§ 38

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

Ort och tid som ovan

I tjänsten:

Biträdande gode män:

A. E. Gustavsson. Birger Gustafsson

Bil. A III

11.

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande **Dukagården m. fl. hemman** i **Östra Gerums** socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos **Carl Andersson, Dukagården** **mån-**dagen den **16 dec.** 1929 klockan **12** då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

Gerum Stommen, St. Skattegården, Skattevraksgården, Tågården, Backgården, Marbogården, Liden, Ännagården, Källegården, Askegården, Bossgården, Måsagården, Brogården, Tornagården och Dukagården.

Skara den 14 november 1929.

Sven Hallin.

Statens lantbruksingeniör.

Att förestående kungörelse blivit uppläst i Ö. Gerums sockens kyrka den 17/11 1929 betygas:

J. Eliasson
[illegible]

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

SKARA den 15 nov. 1929.

I tjänsten
SVEN HALLIN
Statens lantbruksingeniör.

Bil. A IV 1/2

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Dukagården m. fl. hemman i Östra Gerums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken

kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos Carl Andersson, Dukagården

mån- dagen den 23 mars 19 31 klockan 10 då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Gerum Stommen, St. Skattegården, Skattevraksgården, Tågården, Backgården, Marbogården, Liden, Ännagården, Källegården, Askegården, Bossgården, Måsagården, Brogården, Tornagården, och Dukagården.

Skara den 27 februari 1931.
Sven Hallin.
Statens lantbruksingeniör.

Att förestående kungörelse blivit uppläst i Östra Gerums sockens kyrka den 8 mars 1931 betygas:

J. Eliesson

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

SKARA den 27 febr. 1931

I tjänsten
SVEN HALLIN
Statens lantbruksingenjör.

PETTERSONSKA BOKTR. EFTR. SKARA
30690

Bilaga B III

B III

Kungörelse

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Dukagården m. fl. hemman i Östra Gerums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos Carl Andersson, Dukagården, måndagen den 16 dec. 1929 kl. 12 då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Gerum Stommen, St. Skattegården, Skattevraksgården, Tågården, Backgården, Marbogården, Liden, Ännagården, Källegården, Askegården, Bossgården, Måsagården, Brogården, Tornagården och Dukagården.

Skara den 14 november 1929.

SVEN HALLIN.

Statens lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse varit infört i Falköpings Tidning den 20/11 1929 betygas i tjänsten:

Sven Hallin

Bilaga B IV.

Kungörelse.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Dukagården m. fl. hemman i Östra Gerums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos Carl Andersson, Dukagården, måndagen den 23 mars 1931 klockan 10, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Gerum Stommen, St. Skattegården, Skattevraksgården, Tågården, Backgården, Marbogården, Liden, Ännagården, Källegården, Askegården, Bossgården, Måsagården, Brogården, Tornagården och Dukagården.

Skara den 27 februari 1931.

SVEN HALLIN.
Statens lantbruksingenjör.

F. T. Tr. 1931.

Att förestående kungörelse varit införd i Falköpings Tidning den 4 mars 1931 betygas å tjänsten:

Sven Hallin

Bil. C II 15

Förteckning

över underrättelser, angående syneförrättningssammanträde måndagen den 16 dec. 1929 kl. 12 för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Dulkagården m. fl. hemman i Östra Gerums socken av Skaraborgs län, vilka underrättelser jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 40 §. vattenlagen denna dag avlämnats å posten under nedanstående adresser:

1. B. O. Pettersson Hässlekärr Falkabo.
2. Alfred Johansson Skatteråkerg. Ö. Gerum Hångsdala
3. Klas Johansson " " "
4. F. H. Strid " " "
5. Adolf Gustafsson Skatteg. " "
6. ~~Charlotta Larsson~~ Axel Agnar Tegården " "
7. Alfred Johansson " " "
8. Emil Jakobsson " " "
9. Johan Hägg Backgården " "
10. Johan Johansson Marbog. " "
11. Albert Jonsson Liden " "
12. D. H. Gustafsson Askagården " "
13. Levin Jonsson Annag. " "
14. C. A. Krist " " "
15. Klas Johansson Dulkag. " "
16. ~~August Jonsson~~ Gunnar Helin Källegården " "
17. Emil Bore " " "
18. Oskar Persson sterbhu Bossgården " "
19. Levin Gustafsson " " "
20. Karl Andersson Stenrösen " "
21. Alfred Johansson Måsagården " "
22. ~~Johan Jonsson~~ Elmer Hyllensten Skatteg. " "
23. Klas Johansson Brogården " "
24. August Fredriksson Törnag. " "
25. Erik Jonsson Brog. " "

26. Viktor Johanssons sterbh. Askag. Ö. Gerum Hångsdala
27. Karl Andersson Dukag. " "
28. Karl O. ~~Johansson~~ Nilsson Skatteg. " "
29. Johan Karlsson Tomten " "
30. ~~Ottilia Fredriksson~~ [illegible] Gustafsson Store Skatteg. " "
31. Klas Fredriksson Skatteg. " "
32. Komminister C. Engvall Åsle
~~34. Kungl. Maj:ts Befallningshavande~~ Mariestad
35. Ordf. i Dimbo väghållningsdistrikt
Albert Johansson Storeg. Otteravad Dimboby.

Skara den 27/11 29.
Sven Hallin

36 Denna dag har underrättelse jämväl avsänts till
Herr Simeon Sahlberg, Källeg. Ö. Gerum, Hångsdala
Skara den 6. 12. 1929
Sven Hallin

Till förestående sakägare har underrättelse om fortsatt sammanträde den 23 mars 1931 klockan 10 i Dukagården denna dag å posten avlämnats.
Skara den 6 mars 1931
Sven Hallin

17

Bil. C I

Fullmakt

för Ragnar Fredriksson Tåning Gerum att vid sammanträde i Dalby Gerum den 16 Dec. 1929 rörande Förläggning av mitt tillhörande Tåning med flera hemman i Östra Gerums socken, vår talan föra och rätt bevaka i laga ordning.

Tåning Östra Gerum den 16 Dec 1929.

För August Fredrikssons Sterbhus.

Hanna Fredricksson   Anna Fredricksson

Ovanstående namnteckningar bevittnas av

Karl O Johansson   Adolf Gustafsson

Bil. C II 18

Fullmakt

För Emil Jakobsson eller den han i sitt ställe förordnar, att föra vår talan och vår rätt bevaka vid sammanträdet hos Carl Andersson i Dukagården den 16 dec. 1929 rörande torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Dukag. m. fl. hemman i Ö. Gerums församling. och hålla vi för gilt vad ombudet lagligen gör och låter. Fullmakten gäller även för de sammanträden eller andra åtgärder, som kunna bliva en följd av omnämnda sammanträde den 16/12.

För J. W. Johanssons Sterbhus.

Mariestad den 7 dec. och Askagarden den 16 dec. 1929.

~~K.T.D~~avid Stuhler

K. D. Stuhlers namnteckning bevittna:

S. Karlsson

Rudolf Stenqvist.

Johanna Johansson. Selma Johansson
m. h. å. p.
Anna Johansson Henny Johansson

Ovanstaende namntekningar bevittna:

K. D. Gustafsson

Ester Johansson

19

Bil. C III

Fullmakt.

För Adolf Gustafsson Strötteg Gerum att vid sammanträde och synesförrättning i Dalreg Gerum den 16 Dec 1929, rörande Fas= läggning av mark tillhörande Strötteg med flere nummer, i Östra Gerums socken, min talan föra och rätt bevaka i laga ordning.

Strötteg Gerum den 16 Dec 1929.

Klas Fredricksson

Ovanstående namnteckningar bevittnas av

Karl O Johansson. Klas Johansson.

Bil. E $\frac{IX}{20}$

Fullmakt

För Klas Al. Johansson
Skattevrakegg Östra Gerum att
vid sammanträde och synaförrättning
i Dukegg denna dag. för Torrläggning
af vattenskadade marker i Östra Gerums
socken föra min talan och bevaka
min rätt. Godkännande jag vad ombudet
lagligen gör och låter i denna sak.

Skattevrakegg, Östra Gerum den 23/3.1931
Alfred Johansson

Bevittnas af
Karl Thilén Augusta Thilén

Bil. E^V

Fullmakt för hemmansägaren Emil Jakobsson Pågården Gerum, att vid sammanträde i Dalsgården den 23 mars 1931 angående torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Dalsgården med fl. hemman inom Östra Gerums socken, min talan föra, och rätt bevaka i laga ordning.

Dalsgården Gerum den 18 mars 1931.

H. D. Gustafsson

Bevittnas av.

Karl O. Johansson. Anna Wahllöf

Bil. C VI 22

Utdrag ur protokoll fört vid ordinarie vägstämma med Dimbo tingslags väghållningsskyldige den 27 augusti 1930.

....

....

§ 5.

Till ledamot i vägstyrelsen för tiden 1931 - 1934 valdes Landtbrukaren J.Bergstrand Fårdala,och till supleant för samma tid återvaldes Landtbrukaren Axel Gustafsson Källeberg.

Som ovan
Richard Linde
ordf.

Justerat:
C.F.Rittfeldt
Axel Jonsson

Rätt utdragit betygas:
Richard Linde.

Bil. F I

Undertecknade yrka härmed, att om dikning ändå erfordras över vår mark, så bör den så verkställas, att vår därav beroende mark må kunna torrläggas till 1.2 meters djup. Dessutom yrka vi, att denna dikning må skiljas från den ovanför liggande dikningen.

Dukafjärden den 23 mars 1931.

Emil Jakobsson. Erick Johnsson

Egenhändiga namnteckningen bestyrkes:

A. E. Gustavsson. Birger Gustafsson

Bil. F II

På grund av att kostnaderna för utförandet av "Dukagårdens dikningsföretag av år 1926" enligt den av synemännen år 1931 verkställda förnyade uppskattningen och kostnadsberäkningen kunna väntas uppgå till mera än 90 procent av det däremot svarande förbättringsvärdet återkalla vi härmed våra tidigare gjorda yrkanden om företagets utförande i den mån dessa yrkanden gjort oss till sökande av företaget eller jämnställt oss med sådan sökande. Vi önska icke företagets utförande enligt det nu uppsatta förslaget.

Dukagården den 30 april 1931.

C. A. Kvist Emil Jakobsson.

Erick Johansson

Bil. O.

Wid Syneförrättning och handläggning av Mål uti Dikningsföretaget som äger rum i Dukagården den 23 Mars. 1931. hos Karl Andersson.
Undertecknad får häruti framlägga mina yrkanden med begäran att få intaget till Protokollet.

1.) Jag bestrider till alla delar mitt deltagande i Dikningsföretaget, men om jag skall tvingas in i detsamma då yrkar jag att, min lägst belägna mark där diket genumlöper, ett dike till lagligt jup av en meter och 20 såntimeter

2.) Hägnader på båda sidor om Diket för att hindra att detsamma igentrampas av kreaturen.

3.) Tre broar av sten som det nu finnes och på de platser som av Wattenrätten bestämts och tillerkänts.

4.) Diket förlagt å den plats som av vattenrätten föreslagits.

5.) yrkas kopia utav plankartan. Protokullsavskrift och avskrift av alla handlingar som rör företaget från och med denna dag.

6.) Att Ingenniör Hallin måtte uti jordersättnings=längden Wärdera även den mark som åtgår till jordvallar såväl sum den mark som åtgår diket, före företagets fullbordan.

7.) Wal av en annan aktförvarare utav skäl att Karl Andersson vägrat mig att få taga del av förrättningshandlingarna och helt vägrat vissa handlingar som är utav vikt för dikningsföretaget, Se Intyget av den 4 April år 1927.
Karl Andersson har även undanhollit arvadesräkningen vilken omnämnes i Protokollet för den 3 Augusti 1926 i § 20. som tydligen visar att ett exemplar av arvadesräkningen tillsänts acktförvararen.
Jag har anhollit om att få taga del utav alla handlingar Evad de berör Sakägare i dikningsföretaget,

fortsättning å sidan. 2

För min anmärkning om den betviflas åberopar jag tvenne vittnen. Karl Oskar Johansson. Skattegården. Östra Gerum.
Elsie Klasson. Falköping.

8.) Såsom Aktförvarare föreslår jag Emil Bore Kållegården. Ö. Gerum.

Klas Johansson.
Sakägare.

Bil. P^{I}

Utdrag ur:

Protokoll vid undersökning i
mål rörande klander av syneförrättning
i fråga om torrläggning av mark höran-
de till Gerum Dukagården m. fl. hemman
i Östra Gerums socken, Skaraborgs län.

= =

Jämsides med besiktningen av förenämnda avloppssträcka från punkt 8 norrut blevo ock befintliga vägövergångar och överfarter i övrigt föremål för undersökning. Vägen vid 8+8 meter var att betrakta som utfartsväg med tre meters bred överfart, den vid 8+14 meter såsom ägoväg med likaledes 3 meters bred övergång. Vägarna vid 9+35 meter och 9+82 meter voro även ägovägar med allenast 2.5 meters överfart i likhet med vägarna vid 10+88 och 13+35 m., vilka dock voro av utfartsvägs natur. Vid 10+40 meter fanns överfart för enskilt bruk som icke blivit upptagen till ombyggnad i förslaget. Ägaren, Joh. Hägg, påfordrade trumma, där diket upptoges. Ägovägarna vid 14+50 meter och 15 hade endast 2 meter breda övergångar och den vid 16 + 8 meter 3 meter bred överfart.

Härefter vidtog besiktningen av avloppet över Dukagårdens ägor, varvid iakttogs att överkörselställen om cirka 3 meters bredd voro anordnade å fyra platser, nämligen vid 7, 5+70 meter, 5+50 meter och 4+30 meter, medelst avloppets igenfyllning med sten. Då den vid 5+70 meter belägna övergången anslöt sig till en väg mot gården, kunde ifrågasättas huruvida icke från denna väg förbindelse utmed avloppets västra kant kunde ernås med fältet söder om punkten 5, varigenom överfarterna vid 5+50 meter och 4+30 meter gjordes överflödiga. Tillspord härom förklarade Klas Johansson, att han icke ville hava någon ändring i de nuvarande åtkomstmöjligheterna till fältet ifråga.

Vänersborg den 24 oktober 1927.

C.B. Carlsson.

Vidimeras ex officio:

Bil. P II

Utdrag ur:

Protokoll inför Västerbygdens vattendomstol i mål angående besvär dels av Carl Andersson i Dukagården, dels ock Levin Gustafsson i Bossgården, Klas Johansson i Dukagården, Albert Jonsson i Liden, F.H. Stird i Skattevraksgården, Johan Johansson i Marbogården, Johan Hägg i Backgården, Alfred Johansson i Måsagården och Johan Jonsson i Stora Skattegården, över utlåtande, meddelat den 3 augusti 1926 vid en av lantbruksingeniören Sven Hallin med biträde av gode män handlagd syneförrättning för torrläggning av mark tillhörande Gerum Stommen, Bossgården, Källegården, Ännagården, Askagården, Dukagården, Liden, Skattevraksgården, Marbogården, Backgården, Måsagården, Tågården och Stora Skattegården i Östra Gerums socken, Skaraborgs län, hållet nedannämnda dagar.

= =

D O M

meddelad å Västerbygdens vattendomstols kansli i Vänersborg den 3 december 1927.

Vad först angår den av C.A. Kvist under målets handläggning vid vattendomstolen gjorda återkallelsen av sin ansökan om ifrågavarande dikningsföretag, så enär den av synemännen beräknade kostnaden för företagets utförande ej uppgår till fullt 88 procent av denuppskattade båtnaden av företaget, samt sökanden Carl Andersson ej lämnat sitt medgivande till återkallelsen, kan densamma jämlikt 10 kap. 48 § vattenlagen ej av vattendomstolen bifallas.

Vidkommande härefter de av klaganden, utom Carl Andersson, anförda besvären, så enär sådana förhållanden icke blivit i målet ådagalagda, att berörda klagande skola skiljas från företaget, samt laga grund saknas för bifall till samma klagandes yrkande, att företaget måtte upphävas såsom icke lämpligt till sitt utförande,

varda de i berörda avseenden framställda yrkandena av vattendomstolen ogillade.

Beträffande nämnda klagandes yrkanden i fråga om sträckningen av diket samt hägnad invid och broar över detsamma, så enär av den utredning, som i målet verkställts av vattenrättsingeniören C. B. Carlson, framgår att dikets upptagande i den sträckning mellan punkterna 4+30 och 8+14, som påyrkats, blir väsentligt dyrare än om diketsupptages i den av synemännen föreslagna sträckningen,

samt hägnad invid diket icke kan anses behövligt,

varda jämväl yrkandena om ändring av dikets sträckning och om uppförande av hägnad vid diket av vattendomstolen lämnade utan bifall;

men förklarar vattendomstolen däremot, ifråga om de gjorda yrkandena beträffande vägbroar, att överbyggnaderna å broarna skola göras av sten, där nu finnas stenbroar, att broarna vid punkterna vid 10+88 och 13+35 skola göras såsom broar för utfartsväg, samt att å Klas Johanssons mark skola anordnas ägovägsbroar vid punkterna 5+50, 5+70 och 7, varest nu finnas broar, men ej vid punkt 6+50, såsom synemännen föreslagit, eller vid punkt 4+30, där nu finnes en bro, som utan olägenhet kan för framtiden undvaras.

Som underhållet av broarna över diket för ägo- och utfartsvägar ej kan antagas bliva fördyrat genom uppförandet av föreskrivna nya broar,

ogillas det framställda yrkandet om åläggande av skyldighet för företaget att underhålla sistnämnda broar.

Vidkommande åter Carl Anderssons i målet anförda besvär, så hava synemännen vid uppskattningen av det nuvarande värdet å den i företaget ingående marken tagit hänsyn till förefintligheten och den sannolika verkan av en i det från Virvelflogen utgående diket vid punkt 3+35 gjord igenfyllning, vilken av synemännen ansetts jämte en i skiftesgränsen mellan Carl Anderssons och Klas Johanssons fastigheter upplagd vall orsaka att marken nedom sagda punkt mera sällan och under kortare tid är utsatt för översvämningar än ovanför liggande mark.

Beträffande diket från Virvelflogen och igenfyllningen i detsamma vid punkt 3+35, har vattendomstolen funnit följande,

Vid laga skifte år 1845 å södra roten av Gerums by, omfattande hemmanen 3/4 mantal Ännagården, 5/12 mantal Askagården, 3/4 mantal Källegården, 1/2 mantal Dukagården och 1/4 mantal Bossgården, bestämdes, att för gemensamt begagnande skulle undantagas, bland annat, ett floddike av 4 alnars bredd från Virvelflogen till Lidens ägor, där det förut varit avsatt, samt att diket skulle uppgrävas på skifteslagets gemensamma bekostnad men sedermera underhållas av de delägare, som därintill finge sin jord. Enligt den vid skiftet upprättade kartan skulle diket framgå från punkten 3+35 i rågången mellan Carl Anderssons och Klas Johanssons fastigheter 170 meter i nordlig riktning till punkten 5+80 å Klas Johanssons mark, varifrån diket skulle gå c:a 200 meter i nordostlig riktning över samma mark till gränsen mot hemmanet Liden. Den vid skiftet upprättade ägobeskrivningen giver vid handen, att å sistnämnda sträcka redan fanns ett floddike, men att däremot något dike å förstnämnda sträcka ej varit upptaget.

Det har icke i målet styrkts, att efter nämnda skifte ett floddike uppgrävts mellan punkterna 3+35 och 5+80 i den sträckning, som vid skiftet avsetts. Däremot har enligt Klas Johanssons av omständigheterna i målet bekräftade uppgift ett dike gått från punkt 3+35 126 meter i nordvästlig riktning och därefter cirka 100 meter i nordostlig riktning fram till punkt 5+80.

Beträffande sistnämnda dike, Så har Klas Johansson uppgivit, att detsamma antagligen funnits sedan uråldriga tider. Det har vidare uppgivits av vittnet Claes Gustafsson i Hångsdala, född 1870, att diket under hans barndom framfört vatten från Carl Anderssons fastighet samt att diket jämte dess fortsättning till Lidens gräns emellanåt upprensats, så att det ej uppgrundades. Det finnes därför ej anledning anledning antaga annat än att diket trätt i stället för det dike, som enligt stadgande vid skiftet skolat upptagas mellan punkterna 3+35 och 5+80, samt attvsålunda den oskyldighet att underhålla detta dike, som föreskrivits vid skiftet,i stället varit knuten till ifrågavarande dike.

I målet är utrett, att sistnämnda dike år 1905 blivit av en föregående ägare till Klas Johanssons hemmansdelar, Vilhelm Johansson, till nästan hela dess längd igenlagt, att denne i stället för samma dike å sin mark upptagit ett ännu befintligt dike, som på en sträcka av omkring 100 meter följer rågången mellan Carl Anderssons och Klas Johanssons fastigheter, på ett avstånd av 3 - 4 meter från densamma, och därpå går i nordvästlig riktning fram till nedre delen av det förut befintliga diket mellan punkterna 3+35 och 5+80, ävensom att gamla diket mellan punkt 3+35 och nya diket numera är igenlagt så att vattnet från Carl Anderssons fastighet ej kan såsom förut avledas över Klas Johanssons mark.

Enär det får anses uteslutet, att sistnämnda dikesdel lagts igen av Carl Andersson eller föregående ägare till dennes fastighet, måste det antagas, att dikesdelen, som igenfyllts senast år 1905, antingen igenlagts av en föregående ägare till Klas Johanssons hemmansdelar eller ock så småningom gått igen till följd av försummelse av ägaren till Johansons mark att fullfölja den honom i avseende å diket åliggande underhållningsskyldigheten.

Då sålunda vattnet från Virvelflogen förr i tiden runnit ned å Klas Johanssons mark genom dike, som genomgått gränsen vid punkt 3+35, samt den igenfyllning vid denna punkt, som numera hindrar vattnet att framrinna, ej tillkommit på grund av förhållanden, som kunna läggas Carl Andersson eller föregående ägare av dennes fastighet till last, finner vattendomstolen, att åsättande av nuvarande värde å den i företaget ingående marken bör ske utan att hänsyn därvid tages till ifrågavarande igenfyllning.

På grund av vad sålunda anförts aktar vattendomstolen nödigt att, med undanrödjande av synemännens utlåtande, för verkställande av ny uppskattning av båtnaden samt för vidtagande av de ändringar i övrigt, som av domen påkallas, visa målet åter till förrättningsmannen, lantbruksingenjören Sven Hallin, som har att detsamma på anmälan åter företaga till handläggning .

Vid den förnyade handläggning, som kommer att äga rum, böra synemännen taga i övervägande, huruvida icke dikningen bör utsträckas nedom punkten G samt huruvida icke jämväl mark nedom punkten H har sådan nytta av dikningen, att den bör i företaget ingå.

Kostnaden för den å platsen den 16 september 1927 företagna undersökningen av vattenrättsingenjören Carlson och vattenrättsnämndemannen Karl Edvard Wennborg, vilken kostnad uppgår till 41 kronor, skall gäldas till hälften av Carl Andersson och till hälften av övriga klaganden.

Parterna skola själva vidkännas sina i målet havda utgifter.

Talan mot denna dom fullföljes efter vad, som skall anmälas hos vattenrättsdomaren eller vattenrättssekreteraren sist å fjortonde dagen härefter eller således sist lördagen den 17 december 1927.

Som ovan.

På vattendomstolens vägnar:

Albert Brycker.

Vidimeras ex officio:

Sven Hallin

Bil. P III

Västerbygdens Vattendomstol
Vänersborg
—
Vattenrättssekreteraren
Telefon 310.

Till Lantbruksingenjören Sven Hallin,

Skara.

Sedan vattenöverdomstolen - i anledning av fullföljt vad mot en av Västerbygdens vattendomstol den 3 december 1927 meddelad dom i mål angående besvär dels av Carl Andersson i Dukagården och dels av Levin Gustafsson i Bossgården m.fl. över utlåtande meddelat vid en av Eder hållen syneförrättning den 3 augusti 1926 avseende torrläggning av mark tillhörande Gerum Stommen m.fl. hemman i Östra Gerums socken, Skaraborgs län - den 18 sistlidne maj meddelat dom, i vilken vattenöverdomstolen icke funnit skäl göra ändring i vattendomstolens övannämnda dom, samt vattenöverdomstolens dom vunnit laga kraft, får jag härmed översända vid syneförrättningen upprättade koncepthandlingar och ritningar (3 stycken).

Vänersborg i Västerbygdens vattendomstols kansli den 3 augusti 1928.

Enligt uppdrag:

vattenrättsamanuens.

Ritningarna översändas i särskilt paket.

Bil. Q

Observationer rörande försöket med vertikaldränering vid

DUKAGÅRDEN, Ö. GERUMS SOCKEN.

		Brunn nr.			Uppmätt nederbörd mellan avläsn. /Brunnarna satta den 20/1 1930/.
		2	3	4	
Bottenläge		4,58	4,50	4,64	
-"- iföresl. lagasynekanal		5,74	5,72	5,70	
V.y. avläst under år 1930					
Januari	29	5,02	4,83	tom	7,5 mm
Mars	12	4,68	5,10	"	27,5 mm.
	24	4,68	4,75	"	6,0 "
Juli	20	4,80	4,65	"	229,5 "
November	1	4,78	tom	"	253,5 "
	10	5,02	"	"	23,0 "
	15	5,78	5 cm. vatten	"	14,5 "
	21	5,08	4,98	"	1,5 "
December	2	5,26	5,20	"	19,0 "
	6	5,22	5,17	"	1,0 "
	16	5,19	5,13	"	
Slamning under året		14 cm.	49 cm.	ej mätbart	

Sammanställning av den på platsen förda dagboken. Riktigheten bestyrkes

Skara den 20 dec 1930

Erik Nordkvist.

Bil. R

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- och värderingslängd.

38

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Östra Serums socken					
Serum Stommen	15^1		1		(Storhemman arr. Karl Andersson (ej åbonden))
				1	åker
" Borgården	14^2		1/4		(Levin Gustafsson)
				2	åker
				3	"
				4	"
					Summa
" Kallegården	11^2		1/4		C. A. Kvist.
				5	åker
				6	"
				7	"
				8	"
				9	"
				10	"
					Summa
" Ånnagården	7^4		1/4		C. J. Kvist
				11	åker
				12	"
				13	"
				14	"
				15	"
				16	"
				17	"
				18	"
				19	äng.
					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		1926 års förrättning
							31	—			—			—		—	15.50
							78		—			—			—		
							05		—			—			—		
							17		—			—			—		
						1	00		—			—			—		109.50
							26	—	—		—	—		—	—		
	61							600	366	-	1100	671	-	500	305	-	
	36							500	180	-	〃	396	-	600	216	-	
	09							500	45	-	〃	99	-	600	54	-	
	38							600	228	-	〃	418	-	500	190	-	
							25	—	—		—	—		—	—		
1	44						51		819	-		1584	-		765	-	786
							60		—			—			—		
	65							600	390	-	1100	715	-	500	325	-	
	13							500	65	-	〃	143	-	600	78	-	
	41							500	205	-	〃	451	-	600	246	-	
	42							500	210	-	〃	462	-	600	252	-	
	25							600	150	-	〃	275	-	500	125	-	
							28		—			—			—		
							15		—			—			—		
			52					350	182	-	900	468	-	550	286	-	
10	86		52			1	03		1202	-		2514	-		1312	-	1511.
															129		
														122/	1441.-		

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Lerum Arkagården	12 5		5/36		(D. J. Gustafsson)
				20	åker
	12 4		5/36	21	"
					Summa
" Annagården	7 3		1/4		Klas Johansson
				22	åker
				23	"
				24	"
				25	"
				26	"
					Summa
" Dukagården	6 3		3/16		Klas Johansson
				27	åker
				28	"
				29	"
				30	"
				31	"
				32	"
					Summa
" "	6 2		11/48		Karl Andersson
				33	äng
				34	"
				35	åker
				36	"
				37	"
				38	"
					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		
							16										
							40										
							56										
							35		—			—			—		
	32							1050	336	-	1100	352	-	50	16	-	
1	15							1000	1150	-	"	1265	-	100	115	-	
1	22							900	1098	-	"	1342	-	200	244	-	
	82							1000	820	-	"	902	-	100	82	-	
3	51						35		3404	-		3861	-		1457	-	1862:50
														123/	132 589	-	
							48		—			—			—		
	53							1050	556	50	1100	583	-	50	26	50	
	53							1000	530	-	"	583	-	100	53	-	
1	58							1000	1580	-	"	1738	-	100	158	-	
	79							1650	829	50	"	869	-	50	39	50	
							12		—			—			—		
									3496	—							
3	43						60	—	(3946)	-		3773	-		277	-	1613
												3.496 277		124/	48 325	-	
			47					500	235	-	800	376	-	300	141	-	
			12					500	60	-	"	96	-	300	36	-	
	28							500	140	-	1100	308	-	600	168	-	
	20							500	100	-	"	220	-	600	120	-	
1	56							500	780	-	"	1716	-	600	936	-	
	91							600	546	-	"	1001	-	500	455	-	
2	95		59						1861	-		3717	-		1856	-	

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
				39	åker
				40	"
				41	tomt
				42	åker
				43	"
				44	"
				45	"
				46	"
				47	"
				48	"
				49	"
					Summa
Carum Borg.	14³		1/4		(Oskar Persson)
				50	åker
				51	"
					Summa
" Lida	5¹		1/2		Albert Jonsson
				52	åker
				53	"
				54	"
				55	"
				56	"
					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		
2	95		59						1861	-		3717	-		1856		
							05		—			—			—		
							08		—			—			—		
							05		—			—			—		
							59		—			—			—		
	60							600	360	-	1000	660	-	500	300	-	
	28							500	140	-	"	308	-	600	168	-	
	40							500	200	-	"	440		600	240	-	
	20							600	120	-	"	220	-	500	100	-	
							22		—			—			—		
							22		—			—			—		
							40		—			—			—		
4	43		59			1	61		2681	-		5345	-		2664	-	3195:50
															140		
														125)	2804	-	
							35		—			—			—		
							26		—			—			—		
							61										
	18							950	171	-	1000	180	-	50	9	-	
	30							800	240	-	"	300	-	200	60	-	
	58							850	493	-	1100	638	-	250	145	-	
	85							950	807	50	1000	850	-	50	42	50	
	41							"	389	50	"	410	-	"	20	50	
2	32								2101	-		2378	-		277	-	
															282		
														119-120)	559	-	

44

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Grums Skattevahög.	2^4		1/8		} F. A. Strid
" Ashag.	12^2		1/12		
				57	åker
				58	"
				59	"
				60	"
					Summa
" Marbogården	3^{10}		5/24		Johan Johansson
				61	åker
				62	"
				63	"
					Summa
" Backagården	8^2		1/6		Johan Hägg
				64	åker
				65	"
					Summa
" "	8^3		1/6		Johan Hägg
				66	åker
Soldattorp	$8^2, 8^3, 8^4$				Johan Hägg
				67	åker

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	
	12							900	108	—	1000	120	—	100	12	—
	05							800 ~~650~~	40 ~~32~~	— ~~50~~	1100	55	—	300 ~~450~~	15 ~~22~~	— ~~50~~
	13							800 ~~"~~	104 ~~84~~	~~50~~	"	143	—	300 "	39 ~~58~~	— ~~50~~
	17							950	161	50	1000	170		50	8	50
	47.								413 ~~986~~	50 ~~50~~		488	—		74 ~~101~~	50 ~~50~~
									413	50		x		118)	152 ~~[illegible]~~	50
	15							900	135	—	1.000	150		100	15	—
	30							"	270	—	"	300		"	30	—
	24.							950	228	—	"	240		50	12	—
	69								633	—	"	690			57	—
												x				
	19							900	171	—	1000	190		100	19	—
	63							"	567		"	630		"	63	—
	82								738	—		820	=		82	—
	55							950	522	50	1.000	550	—	50	27	50
														114)	62	50
	17							950	161	50	1.000	170	—	50	8	50
												x		115)		

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	
1	2	3	4	5	6	
Gerum Månsag.	9³		1/4		Alfred Johansson	
				68	åker	II a
				69	"	II a
					Summa	
" Tågården	16⁷		1/5		Alfred Johansson	
				70	åker	III a
				71	"	II a
					Summa	
" Store Skatteg	1⁴.		1/5		Johan Jonsson	
				72	åker	[illegible] a
				73	"	II a
				74	äng	[illegible] a
				75	tomt	II a
				76	äng högl.	
					Summa	
" Skattevaksg.	2.⁸		1/8		Klas Johansson	
				77	äng högl.	
				78	åker	
				79	äng	
				80	åker	
				81	äng	
					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	
	67							900	603	–	1000	670	–	100	67	–
	18							"	162	–	"	180	–	"	18	–
	85								765	–		850			85	–
												(112-113)			218	–
	10							900	90	–	1000	100	–	100	10	–
	37							"	333		"	370		"	37	–
	47								423	–		470	–		47	–
												(110-111)			185	–
	13							900	117	–	1000	130	–	100	13	–
	46							"	414	–	"	460	–	"	46	–
			06					550	33	–	600	36	–	50	3	–
	06							700	42	–	800	48	–	100	6	–
							20							—		
	65		06				20		606	–		674	–		68	–
							04				—			—		—
	98							700	686	–	1000	980	–	300	294	–
			07					550	38	50	800	56	–	250	17	50
	16							700	112	–	1000	160	–	300	48	–
			04					400	16	–	600	24	–	200	8	–
1	14		11				04		852	50		1220	–		367	50

48

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					cf kartförrättn.-längden s. 77-78 Einar Gyllensten
Gerum Marbogård.	3⁴		1/8		Johan Jonsson Skatteg.
				82	äng
				83	åker
				84	"
					Summa
" "	3⁵		1/8		Emil Jakobsson Täg.
				85	åker
				86	äng
				87	åker
					Summa
" Brogården	13⁶		27/256		Erik Jonsson
				88	äng
				89	åker
				90	äng
				91	åker
				92	"
					Summa
" " (soldatstom)				93a	äng ägare?: Karl Pilén. cf 77-78
" Brog.	13⁴		1/8		Klas Johansson
				93	äng
				94.	åker
				95	"
					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	
			10					250	25	–	500	50	–	250	25	–
	09							400	36	–	600	54	–	200	18	–
	09							700	63	–	1.000	90		300	27	–
	18		10						124	–		194	–		70	–
	42							700	294	–	1.000	420	–	300	126	–
			07					400	28	–	600	42	–	200	14	–
	48							700	336	–	1000	480	–	300	144	
	90		07						658	–		942			284	–
			05					250	12	50	500	25	–	250	12	50
	20							300	60	–	600	120	–	300	60	–
			04					350	14	–	500	20	–	150	6	–
	14							700	98	–	1000	140	–	300	42	–
	14							"	98	–	"	140	–	"	42	–
	48		09						282	50		445			162	50
			14					250	35	–	500	70	–	250	35	–
			82					250	205	–	500	410	–	250	205	–
	27							700	189	–	1000	270	–	300	81	–
	38							"	266	–	"	380	–	"	114	–
	65		82						660	–		1060	–		400	–

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Gerum Skatterake	2^{2}		1/2		Alfred Johansson
				96	äng
				97	"
				98	"
				99	"
				100	åker
					Summa
" Törnagården	4^{4}		3/16		Aug. Fredriksson
				101	äng
				102	"
				103	åker
					Summa
—	4^{3}		3/16		B.O. Pettersson, Hässlekärr
				104	äng
				105	"
					Summa
" Tågården	10^{5}	1/16	1/16		(Charlotta Larsson)
				106	åker högl.
" Soldattorp.	10^{4} 10^{5} 10^{6}				(Charlotta Larsson, Karl O. Johanson och Emil Jakobsson)
				107	åker högl.

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	22					250	305	–	500	610	–	250	305	–
			58					"	145	–	"	290	–	"	145	–
			70					200	140	–	400	280	–	200	140	–
			70					"	140	–	"	280	–	"	140	–
	02							400	8	–	600	12	–	200	4	–
	02	3	20						738	–		1472	–		734	–
			74					200	148	–	450	333	–	250	185	–
			92					200	184	–	400	368	–	200	184	–
	05							400	20	–	600	30	–	200	10	–
	05	1	66						352	–		731	–		379	–
			03					300	9	–	400	12		100	3	–
			33					200	66	–	"	132		200	66	–
			36						75	–		144	–		69	–
							20				–			–		
							10				–			–		

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Gerum St. Skatteg.	1^{8}		1/16	108	Klas och Ottilia Fredriksson åker
Soldattorp.	1^{8-9}			109	Johan Jansson, Karl O. Fredriksson, Johan Karlsson Clas Johansson, Karl O. Johansson, Brogården åker
Gerum Tågården	10^{7}		1/5	110	Alfred Johansson åker
				111	"
					Summa
" Måsag.	9^{3}		1/4	112	Alfred Johansson åker
				113	
					Summa
" Backg.	8^{3}		1/16	114	Johan Hägg åker
Soldattorp.	8^{2}-8^{4}			115	Johan Hägg åker

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	
	47							400	188	-	500	235	-	100	47	-
	42							300	126	-	600	252	-	300	126	-
	18							400	72	-	500	90	-	100	18	-
	40							300	120		600	240	-	300	120	-
	58								192	-		330	-		138	- v
	13							400	52	-	500	65	-	100	13	-
	40							300	120	-	600	240	-	300	120	-
	53								172	-		305	-		133	- v
	35							400	140	-	500	175	-	100	35	- v
	51							300	153	-	600	306	-	300	153	- v

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Gerum Marbog.	3^{10}		5/24		Johan Johansson
				116	åker
				117	"
					Summa
" Skattevaksg.	2^{4}		1/2		F. H. Strid.
" Askag.	12^{2}		1/12	118	åker
" Liden	5^{1}		1/2		[Albert Johansson jfr s. 43]
				119	åker
				120	"
					Summa
" Ännagården	7^{2}		1/4		Levin Jonsson
				121	åker
					[C. A. Kvist. jfr ovan s. 59]
" "	7^{4}		1/4	122	åker
" "	7^{3}		1/4		[Klas Johansson jfr sid 41.]
				123	åker
" "	6^{3}		3/16		[Klas Johansson jfr sid 41]
				124	åker

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	
	34							400	136	-	500	170	-	100	34	-
	42							200	84		600	252		400	168	-
	76								220	-		422	-		202	-
	38							200	76	-	600	228	-	400	152	- ✓
	48							300	144	-	600	288	-	300	144	-
	46							"	138	-	"	276	-	"	138	-
	94								282	-		564	-		282	- ✓
	72							300	216	-	600	432	-	300	216	-
	43							300	129	-	600	258		300	129	- ✓
	44							300	132	-	600	264	-	300	132	- ✓
	16							300	48	-	600	96	-	300	48	✓

56

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Gerum Ankag.	6^{2}		11/48		[J Karl Andersson] Jfr 6.43
				125	åker
" "	6^{6}		1/36		Adolf Gustafsson Skatteg
				126	
" Källeg.	11^{2}		1/4		C. A. Kvist
				127	åker
				128	"
					Summa
" "	11^{4}		1/8		Aug. Jonsson
				129	åker
				130	
					Summa
" "	11^{5}		1/8		Emil Bore
				131	åker
				132	"
					Summa
" Askagården	12^{6}		5/36		H. D. Gustafsson och J. W. Johansson St.
				133	åker
				134	äng
				135	"
				136	"
					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	
	35							200	70	–	600	210		400	140	–
	14							200	28	–	600	84	–	400	56	–
	32							300	96	–	600	192	–	300	96	–
	17							200	34	–	"	102		400	68	–
	49								130	–		294	–		164	–
	18							300	54	–	600	108	–	300	54	–
	15							200	30	–	"	90	–	400	60	–
	33								84	–		198	–		114	–
	18							300	54	–	600	108	–	300	54	–
	12							200	24	–	"	72	–	400	48	–
	30								78	–		180	–		102	–
	25							200	50	–	600	150	–	400	100	–
			50					250	125	–	500	250	–	250	125	–
			49					200	98	–	500	245	–	300	147	–
			20					"	40	–	"	100		"	60	–
	25		119						313	–		745	–		432	–
									125			250			125	
									188			495			307	

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Gerum Borrg.	14^{3}		1/4		Oskar Persson
				137	äng
				138	"
					Summa
" "	14^{2}		1/4.		Levin Gustafson
				139	äng
				140	".
					Summa

Sammandrag.

Ö. Gerums s:n.

					Stomhemman åt kyrkoh.
Gerum Stommen	15^{1}		1	1	arr. Karl Andersson
" Bossgården	14^{2}		1/4	2-4	Levin Gustafson
" Källegården	11^{2}		1/4	5-10	C.A. Kvist
" Ännagården	7^{4} √		1/4	11-19	Dens.
~~" Askagården~~	~~$12^{5}, 12^{4}$~~		~~5/36, 5/36~~	~~20-21.~~	~~D. H. Gustafson~~
" Ännagården	7^{3} √		1/4.	22-26	Klas Johansson
" Dukagården	6^{3} √		3/16	27-32	Dens.
" "	6^{2} √		1/48	33-49.	Karl Andersson
" Borrgården	14^{3}		1/4	50-51	Oskar Persson
" Liden	5^{1}		1/2	52-56	Albert Jonsson
" Skatteverksg.	2^{4}		1/8	57-60	F. H. Strid.
" Askagården	2^{12}		1/12		
" Marbog.	$3.^{10}$		5/24.	61-63	Johan Johansson
" Backag.	8^{2}		1/6	64-65	Johan Hägg.
" "	8^{3}		1/6	66	Dens.
Soldattorp.	$8^{2}, 8^{3}, 8^{4}$			67.	Dens.

Överföres

102 1202 129 1331

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	
			47.					250	117	50	500	235	–	250	117	50
			15					"	37	50	"	75	–	"	37	50.
			62						155	–		310			155	–
			69					300	207	–	600	414	–	300	207	–
			10					"	30		"	60		"	30	
			79						237.	–		474.			237.	–
	~~31~~						~~31~~		~~294.~~	~~50~~		~~310~~	~~–~~		~~15~~	~~50~~
~~1~~						~~1~~	~~–~~		~~907~~	~~50~~		~~1017~~	~~–~~		~~109~~	~~50.~~
~~1~~	44 ~~95~~						51		819 ~~1258~~	~~50~~		1584 ~~2094~~	–		765 – 835	50.
1 ~~2~~	86 ~~74.~~		52			1	03 ~~15~~		1202 ~~1812~~	–		2514 ~~3394.~~	–		1312 ~~1582~~	
							56									
3 ~~3~~	51 ~~86~~						35		3404 ~~1617~~	~~50~~		3861 ~~4211~~	–		457 – ~~2593~~	~~50~~
3 ~~4~~	43 ~~03~~						60		3496 ~~2206~~	–		3773 ~~4373~~	–		277 ~~2167~~	
4 ~~5~~	43 ~~42~~		59.			1	61 ~~69~~ 62		2681 ~~3054~~	–		5343 ~~6335~~	–		2664 ~~3281~~	–
							61									
2	32								2101 – ~~1995~~	–		2378	–		277 – ~~453~~	–
	47								413 ~~386~~	50 ~~50~~		488	–		74 ~~101~~	50 ~~50~~
	69								633	–		690	–		57	–
	82								738			820	–.		82	–
	55								522	50		550	–		27	50.
	17								161	50		170			8.	50
~~24~~ 18	~~83~~ 69	1	11			6	58		~~15516~~ 16171	~~50~~ 50		~~26830~~ 22173	~~–~~ –		~~11313.~~ 6001	~~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
					Överfört
Gerums Månsag.	9^{3}		1/4.	68-69	Alfred Johansson
" Tågården	10^{7}		1/5	70-71	Alfred Johansson
" Store Skatteg	1^{4}		1/5	72-76	Johan Jonsson
" Skattevaksg.	2^{8}		1/8	77-81	Klas Johansson
" Marbog.	3^{4}		1/8	82-84	Johan Jonsson
" "	3^{5}		1/8	85-87	Emil Jakobsson
" Brogården	13^{6}		27/256	88-92	Erik Jonsson
" " (Soldatstorp				93a	
" "	13^{4}		1/8	93-95	Klas Johansson
" Skattevaksg	2^{2}		1/2	96-100	Alfred Johansson
" Tömagården	4^{4}		3/16	101-103	Aug. Fredriksson
" "	4^{3}		3/16	104-105	B. O. Pettersson
" Tågården	16^{5}		1/6	106	Charlotta Larsson
Soldattorp	10^{4} 10^{5} 10^{6}			107	Charlotta Larsson, Karl O. Johansson o. Emil Jakobsson
Gerum Stora Skatteg	1^{8}		1/6	108	Klas o. Ottilia Fredriksson
Soldattorp.	1^{8-9}			109	Johan Jansson, K. O. Fredriksson, J. Karlsson, Clas Johansson, Karl O. Johansson.
Gerum Tågården	10^{7}		1/5	110-111	Alfred Johansson
" Månsag.	9^{3}		1/4	112-113	Alfred Johansson
" Backg.	8^{3}		1/16	114.	Johan Hägg.
" Soldattorp	8^{2}-8^{4}		-	115	Johan Hägg
" Marbog.	3^{10}		5/24.	116-117	Johan Johansson
" Skattevaksg	2^{4}		1/8	118	F. H. Strid
" Askag.	2^{12}		1/12		
" Lidén	5^{1} √		1/2	119-120	Albert Johansson
" Annagården	7^{2}		1/4.	121	Levin Jonsson
" "	7^{4} √		1/4.	122	C. A. Kvist.
" "	7^{3} √		1/4.	123	Klas Johansson
					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	
18	69								1617	50		22173	–		6001	50
~~24~~	~~83~~	1	11			6	58		~~15516~~	~~50~~		~~26830~~	~~–~~		~~11313~~	~~50~~
	85								765	–		850	–		85	–
	47								423	–		470	–		47	–
	65		06						606	–		674	–		68	–
1	14		11				04		852	50		1220	–		367	50
	18		10						124	–		194	–		70	–
	90		07						658	–		942	–		284	–
	48		69						282	50		445	–		162	50
			14						35	–		70	–		35	–
	65		82						660	–		1060	–		400	–
	12	3	20						738	–		1472	–		734	–
	05	1	66						352	–		731	–		379	–
			36						75	–		144	–		69	–
							20									
							10									
	47								188	–		235	–		47	–
	42								126	–		252	–		126	–
	58								192	–		330	–		138	–
	53								172	–		305	–		133	–
	35								140	–		175	–		35	–
	51								153	–		306	–		153	–
	76								220	–		422	–		202	–
	38								76	–		228			152	–
	94								282	–		564	–		282	–
	72								216	–		432	–		216	–
	43								129	–		258			129	–
	44								132			264			132	–
~~36~~	~~75~~	7	72			6	92		~~23113~~	~~50~~		~~38873~~	~~–~~		~~15759~~	~~50~~
30	61								23768	50		34216	–		10447	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
Gerum (Annag) Dukag.	6^3 √		3/16	124.	Klas Johansson
" Dukag.	6^2 √		11/48	125	Karl Andersson
" "	6^6		1/36	126	Adolf Gustafsson
" Källag.	11^2		1/4	127-128	C. A. Kvist
" "	11^4		1/8	129-130	Aug. Jonsson
" "	11^5		1/8	131-132	Emil Bore
" Askagården	12^1		5/36	133-136	D. H. Gustafsson o. J. V. Johanssons sthr.
" Borrg.	14^3		1/4.	137-138	Oskar Persson
" "	14^2		1/4	139-140	Levin Gustafsson
					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	
30	61								23968	50		34216	—		10447	50
~~36~~	~~75~~	7	72			6	92		~~23113~~	~~50~~		~~38873~~	~~—~~		~~15759~~	~~50~~
	16								48	—		96	—		48	—
	35								70	—		210	—		140	—
	14								28	—		84	—		56	—
	49								130	—		294	—		164	—
	33								84	—		198	—		114	—
	30								78	—		180	—		102	—
	25	1	19						313	—		745	—		432	—
			62						155	—		310	—		155	—
			79						237	—		474	—		237	—
~~38~~	~~77~~	~~10~~	~~32~~			6	92		~~24256~~	~~50~~		~~41464~~			~~17207~~	~~50~~
									24911	50		36807	—		11895	50
32	63															

Dukajården den ~~16 dec. 1929~~ 30 april 1931

A. E. Gustavsson. Birger Gustafsson

Bilaga: 5.

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 må 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 dikessträckan Ea – 4+30 skall upptagas helt på Dukagården Kl 6^2 med 0.5 meters bankett mellan dikeskanten och den i gränsen belägna stenmuren;

att dikessträckan 4+30 – 5+55 skall vidgas endast åt nordost så på denna dikessträcka förefintliga rörbrunnar komma vid sidan om dikets sydvästra bottenlinje.

Dukagården den 20 april 1931.

Dukagården

Bilaga T

65

Jordersättningslängd.

Fastighet	Ägares namn	Läge pål. n:r	Antal m^{2}	Pris pr m^{2}	Kronor	Summa Kronor
1	2	3	4	5	6	7
	Kanalen Hb – G^{II}					
Skatteväksg. 2^{8}	Klas Johansson	12+35 – 13+35	400	10		40 –
Marbogården 3^{5}	Emil Jakobson	13+35 – 14+55	410	10		41 –
Brogården 13^{6}	Erik Jonsson	14+55 – 15,	170	10		17 –
" 13^{4}	Klas Johansson	15 – 16+8	410	10		41 –
Skatteväksg. 2^{2}	Alfred Johansson	16+8 – 17a+8	760	4	30 40	
"	d:o	17a+8 – 18+30	230	5	11 50	
"	d:o	18+30 – 20+50	330	5	16 50	58 40
Brogården 13^{4}	Klas Johansson	20+50 – 21+50	150	5		7 50
Soldattorp		21+50 – 21+70	30	5		1 50
Tönag. 4^{4}	A. Fredrikssons st.	17a+8 – 18+30	230	5		11 50
Askag. 2^{9}+12^{2}	F. H. Strid	18+30 – 18+40	20	6		1.20
Liden 5^{1}	Alb. Johansson	18+40 – 18+90	80	6		4 80
Annag. 7^{2}	Levin Jonsson	18+90 – 19+30	60	6		3 60
" 7^{4}	C. A. Kvist	19+30 – 19+70	60	6		3 60
" 7^{3}	Klas Johansson	19+70 – 20+15	70	6		4.20
Dukagården 6^{3}	Klas Johansson	20+15 – 20+30	30	6		1 80
" 6^{2}	Karl Andersson	20+30 – 20+70	60	6		3 60
" 6^{6}	Adolf Gustafsson	20+70 – 20+85	30	6		1 80
Källeg. 11^{2}	C. A. Kvist	20+85 – 21+30	70	6		4 20
" 11^{4}	Aug. Jonsson	21+30 – 21+55	40	6		2 40
" 11^{5}	Emil Bore	21+55 – 22+35	120	6		7 20
Askag. 12^{6}	D. H. Gustafssons T. V. Johanssons stb.	21+70 – 23+20	360	6		21 60
Bosg. 14^{3}	Oskar Persson	23+20 – 23+60	120	5		6 00
" 14^{2}	Levin Gustafsson	23+60 – 24	120	6		7 20
	Summa					291 10
	Kanalen G^{II} – F.					
Stommen 15^{1}	arr. Karl Andersson	24 – 26	400	6		24 –
	Summa					24 –

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HABERSONN & STENBÄCK, SKARA 1926

1	2	3	4	5	6	7
	Kanalen E^{a} – D.					
Dukag. 6^{2}	Karl Anderson	2^{a} – 4+20	690	10		69 –
Annag. 7^{3}	Klas Johanson	4+20 – 6+20	300	11	33 –	
Dukag. 6^{3}	d:o	6+20 – 8+8	410	11	45 10	78 10
		Summa				147 10
	Kanalen D – H.					
Liden 5^{1}	Albert Jonson	8+14 – 9	230	10		23 –
Skatteviks o. Askag.	F. H. Strid	9 – 9+35	110	11		12 10
Marbog. 3^{10}	Johan Johanson	9+35 – 9+82	130	10		13 –
Backag. 8^{2}	Johan Hägg	9+82 – 10+40	220	10		22 –
Måsag. 9^{3}	Alfred Johanson	10+40 – 10+88	220	10	22 –	
Tågb. 10^{7}	d:o	10+88 – 11+35	210	10	21 –	43 –
Store Skatteg. 1^{4}	Johan Jonson	11+35 – 12+35	380	10		38 –
		Summa				151 10

Sammandrag:

Kanalen	E^{a} – D.	147 10
〃	D – H	151 10
〃	H – G^{II}	291 10
〃	G^{II} – F.	24 –
	Summa	613 30.

Dukagården den ~~16 dec 1929~~ 10 april 1931

Sven Hallin

A. E. Gustavsson – Birger Gustafsson

Bilaga U

Dukagården

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	
		Kanalen E:e–D.								
2:a–8	600	Sand, ngt. stenbunden	1010	0.80	808	–				
		sten o. grus	30	2 –	60	–				
		3 st. ägovägsbroar vid 5+50, 5+70 och 7 enl. typ b. a = 1.00 × 1.00 meter b = 3.00 "	3	2.00	600	–	1468	–		
		Tillägg c:a 10%					149	90		
		jordersättning enl. bil.					147	10	1765	–
		Kanalen D–H.								
8–12+35	435	Sand ngt. Stenbunden	1.500	0.80	1.200	–				
		sten o. grus.	430	2 –	860	–				
		3 st. vägtrummor vid 8+8, 8+14 och 10+40. enl. typ b. a = 1,00 × 1.00 meter b = 300 meter	3	200	600	–				
		3 st. vägtrummor vid 9+35, 9+82 och 10+88 enl. typ b. a = 1.00 × 1.00 meter b = 2,50 meter	3	200	600	–				
		Överföres			3.260	–			1.765	–

1	2	3	4	5	6	7	8
		Överfört			3.260 –		1.765 –
		Ersättning av ombyggnad					
		av en landsvägstrumma					
		vid 12+35 [illegible]					
		[illegible] meter	1		350	3610 –	
		tillägges c:a 10 %				328 90 ~~358 90~~	
		jordersättning ent. bil.				151 10	4090 – ~~4120~~
		Kanalen H – G^II^					
12+35 – 24.	1.165	Sand o.f. stenbunden	760	0.80	608 –		
		Dyjord	500	0.50	250 –		
		Sten o. grus	2.100	2 –	4.200 –		
		en vägtrumma vid					
		13+35 ent. typ b					
		a = 1.00 × 1.00 meter					
		b = 2.50 meter	1		175 –		
		2 st. vägtrummor vid					
		14+50 och 15 ent. typ b.					
		a = 1.00 × 1.00 meter					
		b = 2.00 meter	2	150	300 –		
		en vägtrumma vid					
		16+8 ent. typ. b.					
		a = 1.00 × 1.00 meter					
		b = 3.00 meter			200 –		
		för försvårad överfart					
		vid 17+50.			40 –		
		2 st. ägovägsbroar					
		vid 22+84 och 23+40					
		ent. typ c					
		a = 2.00 meter					
		b = 3.00 meter	2	200	400 –	6173 –	
		tillägges c:a 10%				615 90	
		jordersättning ent. bil.				291 10	7.080
		Överföres					~~12965~~ 12935 –

Bilaga ....

Kostnadsförslag.

Dukagården

Timpenning : .... Kronor.

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							12925– ~~12965–~~	
		Kanalen G^u^ – F.								
24–26	200	Dyjord	80	0.50	40–					
		Sten o. grus.	180	2–	360					
		En ägovägsbro								
		vid 24+6 enl. typ C.								
		a = 2,00 meter								
		b = 3.00 "			200–		600–			
		tillägges c:a 10%					61–			
		jordersättning enl bil.					24–		685–	
		Summa kostnad							1362– ~~13650–~~	

Dukagården den ~~16 dec. 1929~~ 30 april 1931

Bilaga V.

Utlåtande vid återförvisad syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Dukagården m. fl. hemman i Östra Gerums socken av Skaraborgs län.

Den 3 augusti 1926 avgåvo synemännen utlåtande med fullständigt förslag och övriga handlingar och ritningar, rörande ifrågavarande dikningsföretag, bundna i särskilt häfte, samt ritningarna i tre blad vilka medfölja detta utlåtande.

Sedan nämnda utlåtande överklagats dels av Klas Johansson m. fl. och dels av sökanden Carl Andersson har Västerbygdens vattendomstol genom dom den 3 december 1927 /bil. P^{I} o P^{II}/ bland annat förklarat, att åsättande av nuvarande värde å den i företaget ingående marken bör ske utan att därvid hänsyn tages till (den) igenfyllningen av förutvarande avloppet D -E i gränsen mellan Dukagården 6^{2} och Ännagården 7^{3}, varför Vattendomstolen för verkställande av ny uppskattning av båtnaden samt för vidtagande av de ändringar i övrigt, som av domen påkallas, visat målet åter till förrättningsmannen.

Efter vadetalan av Klas Johansson m. fl. fastställdes denna dom av Vattenöverdomstolen, vilket utslag sedermera vunnit laga kraft, bil. P^{III}.

Vid sammanträde med sakägarna den 16 december 1929 har jordbrukskonsulent Nordqvist såsom biträde åt Klas Johansson, Ännagården, föreslagit att vissa åtgärder till förbättrande av vattnets underjordiska bortledande från torrläggningsområdet försöksvis skulle utföras för utrönande av möjligheten att torrlägga ifrågavarande mark till lägre kostnad, än vad det föreslagna öppna avloppet skulle betinga. Sedan övriga sakägare förklarat sig intet ha att erinra häremot, ha dessa försök med biträde av Skaraborgs läns hushållningssällskap och under överinseende av jordbrukskonsulent Nordqvist kommit till utförande. Resultatet framgår delvis av bil. Q (sid 36), och delvis av de iakttagelser, som av förrättningsmannen gjorts vid 1931 års vårflod, varvid befanns, att grundvattenståndet efter en tämligen långvarig och riklig men ej särskilt häftig vårflod succesivt höjde sig från höjden +5.29 i brunn n:r 4 / vid påle 5+50/ till +6.14 i den s.k. Virvelflogen /vid påle 3/. Vidare befanns ovanjordiska avrinningen från Virvelflogen vara tydligt större än ovanjordiska tillrinningen, varav framgår, att en icke oväsentlig underjordisk tillrinning förefanns vid tillfället ifråga. Den synliga avrinningen minskades succesivt genom absorbtion i undergrunden mellan Virvelflogen och brunn n:r 2, där vattenståndet var +5.80. Av observationerna torde man kunna dra den slutsatsen, att en grundvattenström normalt rinner i nordlig eller

K.J K.J
(till Dukagården 6^{3} och Ännagården 7^{3})

K.A. Knut
nordvästlig riktning från Dukagården 6^{2} och Ännagården 7^{4} och att dess yta normalt ligger avsevärt högre på de båda förstnämnda fastigheternas område än på de båda sistnämndas, och detta ehuru ett dike för dagvattnets framsläppande numera i samband med ifrågavarande försök upptagits från gränsen mellan Dukagården 6^{2} och Ännagården 7^{3} till brunn~~en~~arna 2,3 och 4. Det är vidare tydligt, att underjordiska avrinningen från Dukagården 6^{3} K.J. och Ännagården 7^{3} K.J. är så kraftig, att grundvattenståndet vid medelvattenföring icke kan anses orsaka nedsättning av jordens alstringsförmåga och att den även vid normala flöden förmår hålla grundvattenståndet på lämpligt avstånd från markytan. I fråga om förhållandena vid exeptionella flöden ge däremot de utförda försöken ingen visshet men det torde få anses sannolikast, att den underjordiska avledningen är otillräcklig för förhindrande av översvämning. I fråga om de ursprungliga sökandenas mark ge försöken sålunda vid handen, att dess torrläggning borde kunna avsevärt förbättras genom fullföljande och utvidgning av åtgärder för förbättrande av det skadliga vattnets underjordiska avledande men att säkerhet mot översvämning vid exeptionella flöden därvid icke ernås. Mot sökanden Carl Anderssons bestridande ha synemännen därför icke ansett sig kunna föreskriva några åtgärder för sådan underjordisk vattenavledning utan fasthållit vid det förslag, som preliminärt

framlades för sakägarna vid sammanträdet den 16 december 1929, som alltså skall lända till efterrättelse. På grund av den ökade kunskap om vattenförhållandena efter öppnande av det äldre diket vid 3+35, som de utförda försöken givit, särskilt ifråga om nuvarande torrläggningen på Dukagården K.f. 6^3 och Ännagården K.f. 7^3 har emellertid värderingslängden måst rätt avsevärt omarbetats. Det får nämligen nu anses konstaterat, att sistnämnda fastigheters i företaget ingående mark icke kan anses lida men av vattenförhållandena annat än vid exeptionella flöden.

Det av konsulent Nordqvist gjorda yrkandet om åläggande för företaget att ersätta hushållningssällskapet för förskjutna försökskostnader anser sig synemännen icke kunna bifalla, då de bekostade åtgärderna vid det sätt för torrläggningens ordnande, som detta utlåtande avser, kunna anses medföra fördelar allenast för en av delägarna.

I förhållande till det ursprungliga förslaget av år 1926 innebär detta nya förslag den ändringen i fråga om bottenlutningen, att nedanför punkt 11+50 skola de med grönt å profil- och sektionsritningar inritade botten- och släntlinjerna lända till efterrättelse, varigenom dikningsarbetet kommer att utsträckas till punkt F. Vidare har antalet och beskaffenheten av de broar, som skola av företaget byggas, ändrats i enlighet med de i Västerbygdens Vattendomstols dom lämnade föreskrifterna.

Ny värderingslängd, bil. R arbetsbeskrivning, bil. S jordersättningslängd, bil. T kostnadsförslag bil. U och kostnadsfördelningslängd bil. X ha upprättats och skola lända till efterrättelse i stället för de år 1926 upprättade.

I övrigt skall synemännens utlåtande av den 3 augusti 1926 lända till efterrättelse med följande ändringar och tillägg.

1:o/ I företaget skall jämväl ingå dikessträckan G-F, som å nivåkartan utmärkts med dubbla gröna linjer. Härigenom kommer jämväl den kring avloppssträckan H-G-F belägna, vattenskadade marken att av företaget beredas båtnad, varför jämväl denna mark skall ingå i företaget i proportion till sitt i den nya värderingslängden angivna förbättringsvärde.

2:O/ Grävning ovanför /söder om/ punkt D får ej av företaget påbörjas, innan grävningsarbetet nedanför nämnda punkt färdigställts.

3:o/ I den nya kostnadsfördelningen, (bil. ~~R~~ X) som skall lända till efterrättelse, är varje fastighets procentuella deltagningsskyldighet angiven i kolumn 17 och den häremot svarande beräknade kostnaden i kolumn 16.

4:o/ Det åligger företaget att verkställa ombyggnad av enskilda vägövergångar, som finnas upptagna i det nya kostnadsförslaget, enligt typritning och dimensioner, som här angivits. Den Dimbo tingslags vägstyrelse mot förut sagd ersättning åliggande ombyggnad av landsvägstrumman vid 12+35 bör så bedrivas, att genomloppet är färdigställt inom fyra månader efter det nedanför liggande avloppssträcka blivit genom företagets försorg färdigställd, varvid åt trumman skall givas den bottenhöjd och genomloppsöppning samt det läge i plan, som å upprättade ritningar angivits. I övrigt må vägstyrelsen själv bestämma, hur trumman skall utföras.

5:o/ Ersättningen för försvårad överkörsel till ägaren av Skattevraksgården 2^{2} skall medhänsyn till avloppets ytterligare fördjupning och breddning höjas till 40 kronor. (förut 20 [illegible] 128)

6:o/ Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall, innan företaget påbörjas, erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med ~~17~~ 11 kronor ~~21~~ 76 öre, vilken kostnad ~~en~~ förskjutes av sökanden men, sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarna med en krona för tusen av vars och ens i kostnadsfördelningslängdens kolumn 9 angivna förbättringsvärde.

7:o/ Av sakägarna förskjutna kostnader till Västerbygdens vattendomstol för dess prövning av förenämnda besvärsmål skola, sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarna efter samma grunder, som för förrättningskostnader föreskrivits.

8:o/ Arbetena för företagets utförande skola vara bragta till slut före utgången av år 1936.

9:o/ Talan mot förrättningen och detta utlåtande skall vara ingiven inom sextio dagar från nedan angivna datum.

Dukagården den 30 april 1931.

I tjänsten:

Biträdande gode män:

A. E. Gustavsson. Birger Gustafsson

Kostnadsför-

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Socken Hemman och jordägare	Sökande och med dem likställda	Ägofigur	Markens uppskattade värde: Nuvarande värde	Markens uppskattade värde: Blivande värde
						Kronor	Kronor
1	2	3	4	5	6	7	8
			Östra Gerums socken				
1/4	11^2		Gerum Källeg. K.A. Kvist	~~sök.~~	5-10	819.-	1584.-
1/4	7^4		" Annag. Dens.	~~"~~	11-19, 122	1331.-	2772.-
1/4	7^3		" " Klas Johansson		22-26, 123	3536.-	4125.-
3/16	6^3		" Dukag. Dens.		27-32, 127	3544.-	3869.-
11/48	6^2		" " Karl Andersson	sök.	33-49, 125	2751.-	5555.-
1/2	5^1		" Lidén Albert Jonsson		119-120 52-56	2383.-	2942.-
1/8	2^4		" Skattevraksg.		57-60		
1/12	2^{12}		" Åshag. T. A. Strid		118	462.50	716.-
5/24	3^{10}		" Marbog. Johan Johansson		61-63	633.-	690.-
1/6	8^2		" Backg. Johan Hägg		64-65	738.-	820.-
1/6	8^3		" " Dens.		66. 114	662.50	725.-
	8^2, 8^4		Soldattorp Dens.		67, 115	314.50	476.-
1/4	9^3		Gerum Måsag. Alfred Johansson		68-69 112-113	937.-	1155.-
1/5	10^7		" Tågården Alfred Johansson		70-71 110-111	615.-	800.-
1/5	1^4		" Store Skatteg. Einar Gyllensten		72-76	606.-	674.-
1/8	2^8		" Skattevraksg. Klas Johansson		77-81	852.50	1220.-
1/8	3^4		" Marbog. Einar Gyllensten		82-84	127.-	194.-
1/8	3^5		" " Emil Jakobsson	~~sök.~~	85-87	658.-	942.-
27/256	13^6		" Brog. ~~Erik Jonsson~~	~~sök.~~	88-92	282.50	445.-
			" " soldattorp Albert Vilén ~~Klas Johansson~~ m.fl.		93a	35.-	70.-
1/8	13^4		" Å Klas Johansson		93-95	660.-	1060.-
1/2	2^2		" Skattevraksg. Alfred Johansson		96-100	738.-	1472.-
3/16	4^4		" Tomag. Aug. Fredriksson o.fl.		101-103	352.-	731.-
3/16	4^3		" " B. O. Petersson		104-105	75.-	144.-
1/16	1^8		" St. Skatteg. Klas Fredriksson Adolf Gustafsson		108	188.-	235.-
	1^{8-9}		Soldattorp Einar Gyllensten ~~Johan Jonsson~~		109	126.-	252.-
			~~Adolf Gustafsson, J. Karlsson,~~				
			~~Cl. Johansson, O. Nilsson o. Erik Jonsson~~				
			Överföres			23450.50	33668.-

9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
765.—							765.—	6.432	24	93
1441.—							1441.—	12.114	46	96
589.—						v	589.—	4.952	19	19
325.—						v	325.—	2.732	10	59
2804.—						o	4528.50	23.573	91	37
559.—							559.—	4.699	18	21
226:50 253.50	74:50 152:— 226:50					?	226.50	1.904	7	38
57.—							57.—	0.419	1	86
82.—							82.—	0.689	2	67
62.50							62.50	0.525	2	03
161.50		✓					161.50	1.358	5	26
218.—							218.—	1.833	7	10
185.—							185.—	1.555	6	03
68.—							68.—	0.572	2	22
367.50							367.50	3.090	11	98
70.—							70.—	0.588	2	28
284.—							284.—	2.388	9	27
162.50							162.50	1.366	5	29
35.—							35.—	0.294	1	14
400.—							400.—	3.362	13	04
734.—							734.—	6.172	23	92
379.—							379.—	3.186	12	35
69.—							69.—	0.580	2	25
47.—							47.—	0.395	1	53
126.—							126.—	1.059	4	10
10217.50							11942.—	85.897	332	95

79

1	2	3	4	5	6	7	8
			Överfört			23450.50	33668.–
5/27	3¹⁰		Gerum, Marbog. Johan Johansson		116-117	220.–	422.–
~~1/9~~	~~2⁴~~		~~" Skattemansbog.~~ ~~H. Svid~~		~~118~~		
~~4/12~~	~~2¹²~~		~~" Askag.~~				
1/4	7²		" Annag. Levin Jonsson		121	216.–	432
1/36	6⁶		" Dukag. Adolf Gustafsson		126	28.–	84.–
	11²		" Kålleg. Simon Pahlberg		127-128	130.–	294.–
1/8	11⁴		" Kålleg. Gunnar Sebu		129-130	84.–	198.–
1/8	11⁵		" " Emil Boce		131-132	78.–	180.–
5/36	12⁶		" Askag. J. O. Gustafsson ~~K. Johansson~~		134	125.–	250.–
			J. O. Johanssons sterbh.		133.-136	188.–	495.–
1/4	14⁵		" Boopg. Maria Persson		137-138	155.–	310.–
1/4	17²		" " Levin Gustafsson		139-140	237.–	474.–
			Summa			24911.50	36807.–

Bilaga X

delningslängd

Förbättringsvärde	Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar						Delaktighet i kostnaderna för			
							företagets utförande		Syneförrättningen	
Kronor							Beräknad kostnad kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
10217.50							11942.–	85.925	333	05
202.–							202.–	1.698	6	59
216.–							216.–	1.816	7	04
56.–							56.–	0.470	1	82
164.–							164.–	1.378	5	34
114.–							114.–	0.958	3	72
102.–							102.–	0.858	3	33
125.–							125.–	1.050	4	06
307.–							307.–	2.681	10	00
155.–							155.–	1.302	5	04
237.–							237.–	1.992	7	72
11895.50							13620.–	100.000	387	61

Dakagården den 30 april 1931

Birger Gustafsson A. E. Gustavsson.

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående Brukagårdens dikningsföretag

av år 1926 i

Östra Gerums *socken och* Skaraborgs *län,*

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

År och månad	Dag	Arbete	Antal	à kr.				
					Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5, st.	82 ~~41~~	0,50			41 ~~20~~	– ~~50~~
		Ägomätning: i skala 1:4000, §§ 6—9,						
		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 enl. tariff II						
		åker, medelareal ar st.						
		har						
		äng och odlingsmark, medelareal ar st.						
		har						
		annan mark och impediment, medelareal ar .... st.						
		har						
		För mätning i skala 1:2000, 30 % tillägg						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av $\begin{smallmatrix}>15\\10-15\\<10\end{smallmatrix}$ m.						
		i åker o. d., raklinje km.						
		kroklinje „						
		i annan mark, raklinje „						
		kroklinje „						
		d) för textering, skala o. d., 1:sta regalarket			4	—		
		övriga regalark		1,00				
		Överföres					~~20~~ 41	~~50~~ –

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört					41 ~~20~~	– ~~50~~
		Avvägning:						
		a) avvägning, längdmätning o. d., §§ 44, mom. 4 .... dagar		12,00				
		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 .... har						
		avvägda punkter .... st.						
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:						
		i öppen mark .... km.		2,50				
		i annan mark .... „		5,00				
		***Arealuträkning,** § 13, tariff V, medelareal .... ar, ... st.*						
		.... har						
		***Ägobeskrivning,** § 14, ägofigurer .... st.*		0,03				
1931		***Markvärdering,***						
april 1929	29	*a) uppskattning och värdering, §§ 44, mom. 5 .... dagar*	1/2+1/2	12,00	12	–		
okt.	18	*b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,*						
		för första kilometern av avlopps längd .... km.			4	—		
		för övriga kilometer .... st.	14	1,50	2	10		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal st.	280	0,06	16	80	51	70
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer „	140	0,12	16	80	~~45~~	~~70~~
		***Längdprofil,** § 20, längd skala 1: 4000*						
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp .... km.		3,00				
		2) befintligt avlopp ell. vall .... „		3,50				
		b) antal ritningar .... st.		3,00				
		***Tvärsektioner** § 22, i skala 1: 100,*						
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion .... „	16	0,15	2	40		
		„ „ „ såväl „ som „ „ .... „		0,25				
		tillägg för m^2 av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för „						
		„						
		„					2	40
		***Hydrografisk utredning,** § 24, grundbelopp .... „*			2	–		
		för vattenområdets areal .... km.^{2}		0,02				
		Dagar	1/2	12.–			6	–
		***Dimensionsberäkning,** § 25,*						
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning .... km.	15	3,50	5	25		
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna .... „		1,00				
		„ „ våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m^2 „						
		nämligen .... m^2 sektion på .... „						
		.... „ „ „ .... „						
		.... „ „ „ .... „						
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. .... „		6,00				
		2) „ „ över 20 „ .... „		10,00			5	25
		Överföres					~~65~~ 106	~~45~~ 35

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				106 35 ~~65 45~~
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, *§ 27, grundbelopp*			~~1~~ —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.		0,03		
		Arbetsbeskrivning, *§ 28, 1:sta sidan*			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		3 —
		Kostnadsberäkning *§ 29, a) nyanläggning km.*		2,50		
		därjämte 25 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m² sektion på „				
		b) vid förändring av befintligt avlopp „	1.5	4,00	6 -	
		därjämte 50 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat)			7 41	13 41
		Förslag till bro- och trummbyggnad, *§§ 34 och 36*				
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet				
		b) för detaljerad kostnadsberäkning				
		c) för grundförstärkning m²				
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning		8,00		
		b) för ritarbetet, teoretisk spännvidd m.		1,00		
		och för särskildt konstruerat landfäste st.		4,00		
		c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. m.		0,50		
		och för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, *§ 39 „*		0,01		
		Ersättningslängd, *§ 42, grundbelopp*			1 50	
		för varje ersättningsbelopp st.	24	0,25	6 -	7 50
		Utlåtande och betänkande, *§ 43* preliminärt *sid.*	4	3,00		12
1929		" " " slutligt	7	"		21 -
Dec.	16	***Sammanträden och upprättande av protokoll,*** *§ 44, mom. 1, dagar*	1	12,00		12 -
1931 mars april	23 30	" " " " " " " "	2			24 -
		Särskild utredning, *§ 44, mom. 2 dagar*		12,00		
1929 ~~Dec~~	8-9	***Kostnadsfördelningslängds upprättande,*** (preliminärt) *§ 44, mom. 14 „*	1½	12,00		18 -
1931 april	29	" " (slutlig)	1	"		12 -
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d. *§ 44, mom. 15 dagar*		12,00		
		Översiktskarta *§ 41*				
"	29	Omräkning av värderingslängd " "	½	12.-		6 -
		Summa kronor				235 26
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, *§ 49,*				
		1) 1:sta regalarket			7 —	
		övriga regalark		1,75		
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal ar ägofigurer st.				
		Komplettering av plankarta dag *har*	½			6 -
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %				
		Överföres				6 -

84.

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört					6	–
		3) insättning av höjdlägestal ..... st.		0,02				
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1	75		
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.		0,05				
		***Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper,** § 52,*						
		1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000,						
		nytt avlopp ..... km.		5,00				
		ändring av befintligt avlopp ..... „		6,00				
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning						
		3) broar och trummor, „ „ „ 30 % „						
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad						
		längdprofilritningar ..... st.		3,00				
		tvärsektions- och broritningar ..... „		5,00				
		Komplettering av profil o. sektioner dag	1/2				6	–
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %						
		***Avskrift av synehandlingarna,** § 55 ..... sid.*	78	0,55 ~~0,75~~			42	90
		***Översiktskarta i d:o,** § 41 .....*						
		Summa kronor					54	90
		Övriga förrättningskostnader,						
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode						
		Annonskostnader ang. sammanträden			32	25		
		Inbindning av förrättningshandlingarne			2	–	34	25
		Arvode till biträdande förrättningsmannen						
		„ „ „ gode männen enligt egna räkningar					63	20
		Ersättning för handlangning, materialier o. d.						
		Lösen för utdrag ur mantalslängd						
		Summa kronor					97	45
		Sammandrag.						
		Förrättningsmannens arvode			235	26	128	36
		Lösen för kopior och avskrift			54	90	58	50
		Övriga förrättningskostnader			97	45	37	65
		Summa kronor			387	61	224	51

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

Dukagården *den* 30 april *19*31

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

A. E. Gustavsson. Birger Gustafsson

Kronor ..... kvitteras:

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

Örebro Dagblads Tryckeri - 1927

Västerbygdens Vattendomstol 7 - OKT. 1926

Ink. till Vattenöverdomstolen
den [illegible] JAN. [illegible]

Handlingar rörande

DUKAGÅRDENS DIKNINGSFÖRETAG AV ÅR 1926

i Östra Gerums socken av Skaraborgs län;

upprättade vid laga syneförrättning åren
1925-1926 av
Sven Hallin
Statens lantbruksingeniör.

3 ritn.

Protokoll vid synesförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Dukagården Stora Skattegården m. fl. hemman i Östra Gerums socken av Skaraborgs län.

Den 2 september 1925 i Dukagården

Till sammanträde denna dag hade sakägarna kallats genom kungörelse, som dels blivit uppläst i sockenkyrkan, bilaga A, dels varit införd i tidningen Landsbygden, bilaga B, varjämte underrättelse genom post tillställts varje känd sakägare enligt förteckning bilaga C.

Närvarande:

Undertecknad, statens e. lantbruksingenjör och förrättningsman samt gode männen A. E. Gustafsson i Klostergården och Vilhelm Johansson i Klockaregården.

Sökandena:

Carl Andersson	ägare till	11/48	mtl.	Dukagården	n:r	6
C. A. Kvist	"	" 1/4	"	Stenagården	"	7
samt		" 1/4	"	Källgården	"	11

Av övriga sakägare:

Komministern Herr E. Cygnell ~~för~~ Ö. Gerums ~~Kommunen~~ såsom konsistorieombud enligt ~~fullmakt~~ förordnande bil. D.

H. D. Gustafsson	ägare till	5/24	mtl	Askagården	n:r	12
√ Levin Gustafsson	" "	1/4	"	Borsgården	"	14
√ Albert Jonsson	" "	1/2	"	Liden	"	5

√ F. H. Strid ägare till 1/8 mtl Skatteviksg. n:r 2
samt " " 1/12 " Askagården " 12
√ Johan Johansson " " 5/24 " Marbogården " 3
√ Johan Hägg " " 5/12 " Backgården " 8
samt " " 1/12 " —"— " 8
och " " soldattorp under —"—
√ Alfred Johansson " " 1/4 mtl Måsagården " 9
samt " " 1/5 " Tågården " 10
√ Johan Jansson " " 1/5 " St. Skattegården " 1
Oskar Persson " " 1/4 " Bossgården " 14
√ Niklas Johansson " " 3/16 " Dukagården " 6
samt " " 1/4 " Annagården " 7
Adolf Gustafsson " " 1/36 " Dalsgården " 6
Claes Johansson " " 1/8 " Skatteviksg. " 2
Karl O. Johansson delägare i soldattorp under Tågården
samt " " —"— " St. Skattegården
Johan Jansson ägare till 1/8 mtl Marbogården n:r 3^4
Emil Jakobsson " " 1/8 " —"— " 3^5
Erik Jansson " " 27/256 " Brogården " 13
Alfred Johansson " " 1/2 " Skatteviksg. " 2
August Jansson " " 1/8 " Tillegården " 11
J. W. Johanssons sterbhus " " 5/24 " Askagården " 12
genom Emil Jakobsson enl. fullmakt bil. C.

§ 1.

Upplästes det för förrättningsmannen utfärdade förordnandet, som hade lydelse enligt bilaga F.

§ 2.

Något jäv emot synemännen kunde ej utrönas.

§ 3.

~~Sökandena yrkade a~~ Den vid förundersökningen upprättade plankartan över det vattenskadade området samt profil över utloppet därifrån framlades, och förklarades.

§ 4

Sökandena till förrättningen yrkade att ifrågavarande avlopp skulle utvidgas och fördjupas från påle 0 och så långt som erfordrades för torrläggning till 1.2 meters djup av deras vattenskadade mark med undantag dock för den lägst liggande delen härav för vilken yrkades torrläggning till det mindre djup, som är för ängskultur ändamålsenligt. Dessutom yrkades
x att diket, där så lämpligen kan ske, förlägges i rågång samt att kostnaderna för dikningen fördelas efter vattenlagens föreskrifter.

§ 5

m Klas Johansson i Dukagården yrkade att diket skulle flyttas till rågången mellan hans hemman och Carl Anderssons hemman.

§ 6

Konsistoriiombudet ansåg att om dikningen i varje fall skulle utsträckas in på stomhemmanets mark, detsamma borde så utföras att denna mark bleve ändamålsenligt torrlagd.

§ 7

y De närvarande yrkade att företaget skulle uppbygga erforderliga broar.

§ 8

n Albert Jonsson, Alfr. Johansson, Johan Hägg, Johan Jonsson och Klas Johansson i Dukagården yrkade stängsel mot diket.

§ 9

De närvarande yrkade skälig ersättning för mark, som åtginge såväl till dikets utvidgning som till jordvallar.

§ 10

Det upplystes att landsvägstrumman mellan påle 12 och 13 var byggd före år 1880.

§ 11

Som intet vidare funnes att till protokollet antecknas, förklarades sammanträdet upplöst med tillkännagivande, att synemännen omedelbart komme att verkställa den för bestämmande av deltagningsskyldigheten erforderliga jorduppskattningen, varefter, sedan förslag till dikningen utarbetats, nytt sammanträde kommer att hållas tisdagen den 8 december klockan 2 em. å samma ställe som dagens, och komma inga ytterligare underrättelser till förut kallade sakägare att härom utsändas.

Ort och tid som ovan

J. Hjärsberg
Sven Hallin

Biträdande gode män:
Wilh. Johansson. A. E. Gustavsson.

Tisdagen den 8 december i Dukagården

Närvarande: Förestående synemän samt följande sakägare:

Karl Andersson Dukagården

Oskar Persson
H. D. Gustafsson
C. A. Kvist
Klas Johansson Dukagården
Levin Gustafsson
Komminister E. Engvall
Albert Jonsson
F. J. Strid
Johan Johansson
Johan Hagg
Alfred Johansson Måragården
Johan Jonsson
Klas Johansson Brogården
Klas Johansson Skatteverksgården
Emil Jakobsson
Erik Jonsson
Alfred Johansson, Skatteverksgården
Adolf Gustafsson
Emil Bore
J. W. Johanssons sterbhus genom Emil Jakobsson enl. fullmakt bil. E.

§ 13

m

Förelades de sedan sista sammanträdet utarbetade alternativa förslagen till avdikning med tillhörande kostnadsberäkningar, vilka utvisade att för övre delen av det vattenskadade området skulle de nu undersökta avdikningsmöjligheterna sannolikt draga en väsentligt högre kostnad än värdet av den närmast svarande förbättringen. Förrättningsmannen tillkännagav att ännu en möjlighet till detta områdes torrläggning torde förefinnas, bestående däri att vattnets avrinnande genom underliggande gruslagers underlättades, vilken möjlighet dock måste bli föremål för särskild undersökning, innan fullständigt förslag därtill kunde utarbetas.

Beträffande nedre delen av avdikningsområdet ställde sig förhållandena något gynnsammare, då kostnadsberäkningen där gav vid handen, att förbättringsvärdet sannolikt komme att något överstiga kostnaden för torrläggningen.

§ 14

Sökandena till förrättningen yrkade fortfarande att få sina inom övre delen av avdikningsområdet belägna marker på tillfredsställande sätt torrlagda, vilken torrläggning de önskade utförd på det sätt, som bleve ekonomiskt gynnsammast. Obs!

Beträffande sina inom nedre avdikningsområdet belägna marker avstodo sökandena från att yrka på deras torrläggning.

§ 15

Som intet vidare fanns att till protokollet antecknas förklarades sammanträdet upplöst med tillkännagivande att sedan erforderliga ytterligare undersökningar verkställts och förslaget därefter blivit kompletterat, nytt sammanträde kommer att hållas å tid och plats, som därförinnan kommer att för sakägarna i laga ordning tillkännagivas.

Ort och tid som ovan
I tjänsten
Sven Hallin
Wilh. Johansson A. E. Gustavsson.

Den 3 aug. 1926 i Dukagården

Till sammanträde denna dag hade sakägarna kallats genom kungörelse som dels blivit uppläst ~~varit införd~~ i sockenkyrkan, bil. A^{II} och dels varit införd i Falköpings Tidning, bil. B^{II} varjämte personliga underrättelser tillställts varje känd sakägare enl. förteckning, bil. C.

Närvarande: Förestående synemän och följande sakägare:

B. O. Pettersson, ägare av 3/16 mtl Tomagården 4^3

Alfr. Johansson	Skattevalsgt
Klas Johansson	D:o
F. H. Strid	D:o
Adolf Gustafsson	Skattegården
Alfr. Johansson	Tågården
Emil Jakobsson	D:o
Johan Hagg	Backgården
Johan Johansson	Marbogården
Albert Jansson	Liden
Klas Johansson	Dukagården
K. D. Gustafsson	Askagården
Oskar Persson	Borsgården
Levin Gustafsson	D:o
Erik Jansson	Brogården
Viktor Johansson sterbh.	Askagården
genom Emil Jakobsson	enl. fullmakt bil. G

Karl Andersson Dukagården
Kommissionären B. Engvall såsom
[illegible] ombud enl.
förordnande bil. D.
Ordföranden i Dimbo Tingslags
Väghållningsdistrikt, Herr
Albert Johansson

§ 16

Föredrades det sedan förra sammanträdet omarbetade förslaget till de vattenskadade markernas avdikning med därtill hörande handlingar och ritningar.

§ 17

Ordföranden i Dimbo Tingslags Väghållningsdistrikt yrkade att ombyggnaden av landsvägstrumman vid 12 + 35 skulle uppdragas åt vägstyrelsen att verkställa mot skälig ersättning.

§ 18

Upplästes synemännens utlåtande, som hade lydelse enligt bilaga M.

§ 19

Att mottaga och förvara till företaget hörande kartor och handlingar samt att sammankalla delägarna för val av arbetsstyrelse utsågo synemännen Karl Andersson i Dukagården.

§ 20

I fråga om förrättningskostnaderna hänvisades till den ~~tifo~~ upprättade arvodesräkningen, varav ett exemplar överlämnades till aktförvararen.

§ 21

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:

Vilh. Johansson. A. E. Gustavsson.

95

Bilaga A. I

Kungörelse.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Stora Skattegården, Skattevraksgården, Tågården, Backgården, Marbogården, Liden, Annagården, Källegården, Åskagården, Bossgården, Måsagården, Brogården, Tornagården och Dukagården i Östra Gerums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken kommer syneförrättning enligt Vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos lantbrukaren Karl Andersson i Dukagården onsdagen den 2 september 1925 kl. 10,30 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Förrättningsmannen.

Att förestående kungörelse blivit uppläst i ~~Ö. Gerums~~ Kungslena sockens kyrka, vid gemensam gudstjänst med Kungslena pastorat. söndagen den ...9. aug.......1925, intygas:

Sven Hallman
Kyrkoh. i Torsö pastorat.

Får vördsamt anhålla, att ovanstående kungörelse, försedd med bevis om uppläsningen, sändes till Statens e. lantbruksingeniör Sven Hallin, Skara.

I tjänsten

Sven Hallin

Bilaga A^II. 96

Att kungörelse rörande syneförrättning vid klockargården Ö. Lerum blivit uppläst i Ö. Lerums kyrka intygas härmed

Rimbo den 21 aug. 1926

Jacob Ericsson
P. l.

Bilaga B. I

Kungörelse.

För torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande Stora Skattegården, Skattevraksgården, Tågården, Backgården, Marbogården, Liden, Annagården, Källegården, Askagården, Bossgården, Måsagården, Brogården, Törnagården och Dukagården i Östra Gerums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken kommer syneförrättning enligt Vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos lantbrukaren Karl Andersson i DUKAGÅRDEN *onsdagen den 2 september kl. 10,30 f. m.*, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Förrättningsman.

Att förestående kungörelse varit införd i Bondeförbundets tidning LANDSBYGDEN, onsdagen den 12 augusti 1925, betygar:

Å tjänstens vägnar:

Statens lantbruksingeniör.

Bilaga B. II.

Kungörelse.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Dukagården m. fl. hemman i Östra Gerums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos Carl Andersson i Dukagården, tisdagen den 3 aug. 1926 klockan 1 e. m. då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda: Stora Skattegården, Skattevraksgården, Tågården, Backegården, Marbogården, Liden, Ännagården, Källegården, Askagården, Bossgården, Måsagården Brogården, Törnagården och Dukagården.

Skara den 13 juli 1926.

I tjänsten:
Sven Hallin,
Statens lantbruksingenjör. 4210

Att förestående kungörelse varit införd i Falköpings Tidning, lördagen den 17 juli 1926, betygar:

Å tjänstens vägnar:

Statens lantbruksingeniör.

Bilaga C.

Förteckning

över avsända underrättelser angående synesammanträde den 2 september i Dukagården, för torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande Dukagården m.fl. hemman uti Östra Gerums socken av Skaraborgs län, vilka underrättelser, jämlikt bestämmelserna i vattenlagens 10 kap. 40 § denna dag avsänt med posten under nedanstående adresser.

1./ Lantbrukaren B.O.Pettersson, Hässlekärr, **Falkabo**.
2./ -"- Alfred Johansson, Skattevraksg. Ö. Gerum, **Hångsdala**.
3./ -"- Klas Johansson, -"- -"- -"-
4./ -"- F.H.Strid, -"- -"- -"-
5./ -"- Adolf Gustafsson, Skattegården, -"- -"-
6./ Fr. Charlotta Larsson, Tågården, -"- -"-
7./ Lantbrukaren Alfred Johansson, -"- -"- -"-
8./ -"- Emil Jakobsson, -"- -"- -"-
9./ -"- Johan Hägg, Backgården, -"- -"-
10./ -"- Johan Johansson, Marbogården, -"- -"-
11./ -"- Albert Jonsson, Liden, -"- -"-
12./ -"- Levin Jonsson, Ännagården, -"- -"-
13./ -"- C.A.Kvist, -"- -"- -"-
14./ -"- Klas Johansson, Dukagården -"- -"-
15./ -"- August Jonsson, Källegården, -"- -"-
16./ -"- Emil Bore, -"- -"- -"-
17./ -"- H.D.Gustafsson, Askagården, -"- -"-
18./ -"- Oskar Persson, Bossgården, -"- -"-
19./ -"- Levin Gustafsson, -"- -"- -"-
20./ Arrendator, Karl Andersson, Stommen, -"- -"-
21./ Lantbrukaren Alfred Johansson, Måsagården, -"- -"-
22./ -"- Einar Jonsson ~~Johan Jonsson~~, Skattegården, -"- -"-
23./ -"- Klas Johansson, Brogården, -"- -"-
24./ -"- August Fredriksson, Törnagården, -"- -"-
25./ -"- Erik Jonsson, Brogården, -"- -"-
26./ Delägarna i Viktor Johanssons sterbhus, Askag. -"- -"-
27./ Lantbrukaren Karl Andersson, Dukagården, -"- -"-
28./ -"- Karl O.Johansson, Skattegården -"- -"-
29./ -"- Johan Karlsson, Tomten, -"- -"-
30./ Kungl.Maj:ts befallningshavande, **Mariestad**.

Skara den 8 augusti 1925.

I tjänsten:

Sven Hallin

Statens e. lantbruksingeniör.

Vänd.

Underrättelser om fortsatt sammanträde den 3 augusti 1926 i Dukagården avsända den 13 juli till omstående personer, jämte följande nya sakägare:

1./ Fr.Ottilia Fredriksson, Store Skattegården,Ö.Gerum,Hångsdala.
2./ Lantbrukaren Klas Fredriksson, -"- -"- -"-
3./ Ordf.i Dimbo väghållningsdistrikt,
Albert Johansson, Storegården,Ottravad,Dimboby.
4./ Komminister E.Engvall, Åsle.

Sven Hallin
Statens lantbruksingenjör.

Bil. D

Kontraktsprosten m. m. L. Tofft.

Sedan till Domkapitlet anmälts, att sammanträde angående torrläggning av vattenskadade marker till Stora Skattegården m. fl. hemman inom Östra Gerums församling utsatts att hållas hos Karl Andersson i Dukagården den 2 instundande september kl. 10,3o f.m., och att förrättningen torde beröra jämväl stomhemmanet Gerum Stommen i Östra Gerums församling, förordnar Domkapitlet härigenom Eder eller den, som i Edert ställe därtill av Eder utses, att såväl vid ifrågavarande sammanträde som ock under förrättningens fortgång såsom konsistorieombud iakttaga och bevaka stomhemmanets rätt och bästa.

SKARA DOMKAPITEL den 19 augusti 1925.

R. Larsson M. G. Törnqvist

S. E. Melander Gust. Hård Herman Östergren

Öfverflyttas på Herr Komminister E. Engvall. Åsle

Stola d 23 Aug. 1925

L. Tofft
Kontraktsprost

Bil. B. 102

Fullmakt

för Emil Jakobsson Sågården Ö. Gerum, att vid sammanträde och syneförrättning i Dukagården denna dag, för torrläggning av vattenskadade marker i Ö. Gerums socken, föra vår talan och bevaka vår rätt, godkännande vi vad ombudet lagligen gör och låter i denna sak.

Dukagården Östra Gerum den 2 sept. 1925

För J. W. Johansson Sterbhus

Johanna Johansson. Selma Johansson.
Anna Johansson. Henrika Johansson.

Bevittnas av:

K. L. Gustafsson Ester Johansson

D. o. W. DN:o 1 - 1.
1925.

Bilaga F
34

103

KONGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAFVANDE I SKARABORGS LÄN

Resolution.

T.f. lantbruksingenjören S. Hallin, *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 16 mars 1925.

På länsstyrelsens vägnar:

KR. 1 STÄMPEL EN KRONA
SKARABORGS 16 MRS 1925 LANDSKANSLI

KR. 4 STÄMPEL FYRA KRONOR
SKARABORGS 16 MRS 1925 LANDSKANSLI

Stämpel ~~Tre~~ Fem **kronor.**

Kungl. Lantbruksstyrelsen.

SKARABORGS LÄNS
13 MRS.1925
LANDSKANSLI

104

Till

Länsstyrelsen i Mariestad.

Genom särskilda resolutioner har Ni anhållit, att Lantbruksstyrelsen ville avgiva yttrande rörande förordnande av förrättningsman för verkställande av syneförrättning enligt vattenlagen vid nio torrläggningsföretag berörande:

1/ Dukagården m.fl. i Östra Gerums socken,
2/ Nygården Lanna m.fl. i Saleby "
3/ Grevagården m.fl. i Sjogerstads "
4/ Vallby m.fl. i Götlunda "
5/ Almeråsen m.fl. i Ryda "
6/ 3/16 mantal Åsebol i Hova "
7/ Storegård, Berga, Hertigabo m.fl. i Skånings-Åsaka och Ledsjö socknar,
8/ Björkebacken m.fl. i Trökärna socken, samt
9/ Orreholmen m.fl. i Skörstorps och Kälvene socknar.

Med anledning härav får Lantbruksstyrelsen meddela, att ifrågavarande förordnanden synas böra utfärdas för tjänstförrättande lantbruksingenjören S. Hallin.

./|. Av Eder i ärendet överlämnade handlingar återställas härjämte. Stockholm den 5 mars 1925.

D. o M. D. N:o 1–1.
1925.

5/3

105

SKARABORGS LÄNS
-8 JAN 1925
LANDSKANSLI

Till

Kungl.Maj:ts befallningshavande i Skaraborgs län.

D.-No 764
Inkom till
K. Landtbruksstyrelsen
den 13 JAN. 1925

Undertecknade få härmed vördsamt anhålla om förordnande för en statens lantbruksingenjör, att jämlikt gällande vattenlag förrätta syn i och för uppgrävning av ett mindre avloppsdike, i ändamål att torrlägga vattenskadade marker tillhörande Dukagården, Källegården, Liden, Marbogården, Skattevraksgården, Tågården m.fl. hemman uti Östra Gerums socken av Vartofta härad och Skaraborgs län.

Närmaste skjutsstation till förrättningsstället är Falköping och närmaste järnvägsstation är Hångsdala.

Meddelande angående förrättningen kan ställas till Carl Andersson, Dukagården, Östra Gerum, Hångsdala.

Uppgift på övrige delägare, vilka anses beröras av företaget finnes å omstående sida.

Dukagården pr. Hångsdala den 3 januari 1925.

Carl. Andersson.
ägare av 11/48 mtl. Dukagården.

C. A. [illegible]
ägare av ½ mtl. Källeg. och Ännagården.

Resolution.

Remitteras till Kungl. lantbruksstyrelsen, som behagade häröver avgiva yttrande och därvid återställa remisshandlingarna.

Mariestad å landskansliet den 9 januari 1925.

På tjänstens vägnar:

KR. 2 STÄMPEL TVÅ KRONOR
SKARABORGS LÄNS 10 JAN 1925 LANDSKANSLI

Stämpel Två kronor.

Uppgift på intressenterna i företaget:

Innehavarens namn.	Hemmanets namn.
Albert Jonsson	Liden.
Klas Johansson	Skattevraksgården.
Alfred Johansson	Tågården
Johan Johansson	Marbogården

Bilaga G. 106

Fullmakt

för Emil Jakobsson i Tågården Östra Gerum, att vid sammanträde hos Karl Andersson i Dukagården tisdagen den 3 aug. 1926 för torrläggning av marka inom Östra Gerums socken, föra vår talan och bevaka vår rätt, godkännande vi vad ombudet lagligen gör och låter i denna sak.

Dukagården Ö. Gerum den 3 aug. 1926.

För J. V. Johanssons stärbhus:

Johanna Johansson   Selma Johansson
Anna Johansson   Henrika Johansson

Bevittnas:

K. D. Gustafsson   Ester Johansson

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

Ägobeskrivnings- och värderingslängd

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HAGERBONN & STENBÄCK, SKARA

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Mantal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Östra Gerums socken					
Gerum Stommen	15^1		1		Stomhemman åt kyrkoherde
					arr. Karl Andersson
				1	åker
〃 Bossgården	14^2		1/4		Levin Gustafson
				2	åker
				3	〃
				4	〃
					Summa
m 〃 Källegården	11^2		1/4		C. A. Kvist
				5	åker
				6	〃
				7	〃
				8	〃
				9	〃
				10	〃
					Summa
〃 Annagården	7^4		1/4		C. A. Kvist
				11	åker
				12	〃
				13	〃
				14	〃
				15	〃
				16	〃
				17	〃
				18	〃
				19	äng
					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	
	31							950	294	50	1000	310	–	50	15	50
	78							950	741	–	1000	780	–	50	39	–
	05							″	47	50	″	50	–	50	2	50
	17							600	102	–	1100	170	–	400	68	–
1	00								890	50		1000	–		109	50
	26							950	247	–	1000	260	–	50	13	–
	61							550	335	50	1100	610	–	450	274	50
	36							300	108	–	″	360	–	700	252	–
	09							″	27	–	″	90	–	700	63	–
	38							550	209	–		380	–	450	171	–
	25							950	237	50	1000	250	–	50	12	50
1	95								1.164	–		1.950	–		786	–
	60							950	570	–	1000	600	–	50	30	–
	65							550	357	50	1100	650	–	450	292	50
	13							300	39	–	″	130	–	700	91	–
	41							″	123	–	″	410	–	700	287	–
	42							″	126	–	″	420	–	700	294	–
	25							550	137	50	″	250	–	450	112	50
	28							950	266	–	1000	280	–	50	14	–
							15	–	–		1000	–		–	–	
			52					50	26	–	~~800~~ 900	416	–	750	390	–
2	74		52				15		1645	–		3156	–		1.511	–

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HAGERSONN & STENBÄCK, SKARA

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Mantal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Gerum Askagården	12^5		5/36		H. D. Gustafson
				20	åker
" "	12^4		5/36	21	"
					Summa
" Ånnagården	7^3		1/4		Klas Johanson
				22	åker
				23	"
				24	"
				25	"
				26	"
					Summa
" Dukagården	6^3		3/16		Klas Johanson
				27	åker
				28	"
				29	"
				30	"
				31	"
				32	"
					Summa
y " Dukagården	6^2		11/48		Karl Andersson
				33	äng
				34	"
				35	åker
				36	"
				37	"
				38	"
				39	"
				40	"
					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	
							16	-	-	-	-	-	-		—	-
							40	-	-	-	-	-	-		—	—
							56					-	-		-	-
	35							950	332	50	1000	350	-	50	17	50
	32							600	192	-	1100	320	-	400	128	-
1	15							500	575	-	"	1.150	-	500	575	-
1	22							400	488	-	"	1.220	-	600	732	-
	82							500	410	-	"	820	-	500	410	-
3	86								1.997	50		3.860	-		1.862	50
	48							950	456	-	1000	480	-	50	24	-
	53							600	318	-	1100	530	-	400	212	-
	53							500	265	-	"	530	-	500	265	-
1	58							500	790	-	"	1.580	-	500	790	-
	79							600	474	-	"	790	-	400	316	-
	12							950	114	-	1000	120	-	50	6	-
4	03								2.417	-		4.030	-		1613	-
			47					50	23	50	800	376	-	750	352	50
			12					"	6	-	"	96	-	750	90	-
	28							300	84	-	1100	280	-	700	196	-
	20							150	30	-	1100	200	-	850	170	-
1	56							300	468	-	"	1560	-	700	1092	-
	91							550	500	50	"	910	-	450	409	50
	05							950	47	50	1000	50	-	50	2	50
	08							950	76	-	"	80	-	50	4	-
3	08		59						1.235	50		3.552	-		2.316	50

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HAGERSONN & STENBÄCK, SKARA

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Mantal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					Överfört
				41	tomt
				42	åker
				43	„
				44	„
				45	„
				46	„
				47	„
				48	„
				49	„
					Summa
Gerum Bossgården	14^3		1/4		Oskar Person
				50	åker
				51	„
					Summa
„ Liden	5^1		1/2		Albert Jonson
				52	åker
				53	„
				54	„
				55	„
				56	„
					Summa
„ Skattevraksg	2^4		1/8		
„ Askagården	12^2		1/12		{ T. H. Strid
				57	åker
				58	„
				59	„
				60	„
					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	08		59						1.235	50		3552	-		2.316	50
	05							950	47	50	1000	50	-	50	2	50
	59							950	560	50	"	590	-	50	29	50
	60							550	330	-	1100	600	-	450	270	-
	28							300	84	-	"	280	-	700	196	-
	40							"	120	-	"	400		700	280	-
	20							550	110			200		450	90	-
	22							950	209		1000	220	-	50	11	-
							22	800	-	-	800				-	-
							40	800	-	-	800				-	-
5	42		59				62		2.696	50		5.892	-		3.195	50
							35								-	-
							26								-	-
							61								-	-
	18							950	171	-	1000	180	-	50	9	-
	30							600	180	-	"	300	-	400	120	-
	58							"	348	-	1100	580	-	400	232	-
	85							950	807	50	1000	850	-	50	42	50
	41							950	389	50	"	410	-	50	20	50
2	32								1.896	-		2.320	-		424	-
	12							950	114	-	1000	120	-	50	6	-
	05							600	30	-	1100	50	-	400	20	-
	13							"	78	-	"	130	-	400	52	-
	17							950	161	50	1000	170	-	50	8	50
	47								383	50		470	-		86	50

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HAGERSONN & STENBÄCK, SKARA

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Mantal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Gerum Marbogården	3^{10}		5/24		Johan Johanson
				61	åker
				62	"
				63	"
					Summa
" Backgården	8^{2}		1/6		Johan Hägg
				64	åker
				65	"
					Summa
" "	8^{3}		1/6		Johan Hägg
				66	åker
Soldattorp	8^{2}, 8^{3} 8^{4}				Johan Hägg
				67	åker
Gerum Måsag.	9^{3}		1/4		Alfred Johanson
				68	åker
				69	"
					Summa
" Tågården	10^{7}		1/5		Alfred Johanson
				70	åker
				71	"
					Summa
" Store Skatteg.	1^{4}		1/5		Johan Jonsson
				72	åker
				73	"
					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	
	15							950	142	50	1000	150	-	50	7	50
	30							"	285	-	"	300	-	50	15	-
	24							"	228	-	"	240	-	50	12	-
	69								655	50		690	-		34	50
	19							950	180	50	1000	190	-	50	9	50
	63							"	598	50	"	630	-	"	31	50
	82								779	00		820	-		41	00
	55							950	522	50	1000	550	-	50	27	50
	17							950	161	50	1000	170	-	50	8	50
	67							950	636	50	1000	670	-	50	33	50
	18							"	171	-	"	180	-	50	9	-
	85								807	50		850	-		42	50
	10							950	95	-	1000	100	-	50	5	-
	37							"	351	50	"	370	-	"	18	50
	47								446	50		470	-		23	50
	13							950	123	50	1000	130	-	50	6	50
	46							"	437	-	"	460	-	"	23	-
	59								560	50		590	-		29	50

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HAGERSONN & STENBÄCK, SKARA

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Mantal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					Överfört
				74	äng
				75	tomt
					Summa
					Sammandrag
Gerum Stommen	15^1		1	1	arr. Karl Andersson
„ Bosagården	14^2		1/4	2-4	Levin Gustafsson
„ Källegården	11^2		1/4	5-10	C. A. Kvist
„ Ånnagården	7^4		1/4	11-19	D:o
„ D:o	7^3		1/4	22-26	Klas Johansson
„ Dukagården	6^3		3/16	27-32	D:o
„ D:o	6^2		11/48	33-49	Karl Andersson
„ Liden	5^1		1/2	52-56	Albert Jonsson
„ Skattevraka i Askag	2^4+12^2		1/8 + 1/12	57-60	F. H. Strid
„ Marbogården	3^{10}		5/24	61-63	Johan Johansson
„ Backgården	8^2		1/6	64-65	Johan Hägg
D:o	8^3		1/6	66	D:o
„ Soldattorp	$8^2+8^3+8^4$			67	
„ Mågagården	9^3		1/4	68-69	Alfred Johansson
„ Tågården	10^7		1/5	70-71	D:o
„ Store Skatteg	1^4		1/5	72-75	Johan Jonsson
					Summa:
	4000				

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	
	59								560	50		590	-		29	50
			06					550	33	-	600	36	-	50	3	-
	06							750	45	-	800	48	-	50	3	-
	65		06						638	50		674	-		35	50
				Från och med fig 77 se sista längden i blyerts												
	31								294	50		310	-		15	50
1	00								890	50		1.000	-		109	50
1	95								1.164	-		1.950	-		786	-
2	74		52				15		1.645	-		3.156	-		1.511	-
3	86								1.997	50		3.860	-		1.862	50
4	03								2.417	-		4.030	-		1.613	-
5	42		59				62		2.696	50		5.892	-		3.195	50
2	32								1.896	-		2.320	-		424	-
	47								383	50		470	-		86	50
	69								655	50		690	-		34	50
	82								779	-		820	-		41	-
	55								522	50		550	-		27	50
	17								161	50		170	-		8	50
	85								807	50		850	-		42	50
	47								446	50		470	-		23	50
	65		06						638	50		674	-		35	50
26	30	1	17				77		17.395	50		27.212	-		9.816	50

Önkagården den 3 aug 1926

Sven Hallin

Wilh. Johansson A. E. Gustavsson.

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HAGERBONN & STENBÄCK, SKARA

Bilaga 7

Grävningstabell.

Läge	Längd	Djup	Bottenbredd	Dagbredd	Sidolutning	Bottenhöjd och lutning	Anmärkningar
	Meter						
1	2	3	4	5	6	7	8
Kanalen E°-D-H-G							
2 a	-	0.40	0.30	1.50	1:1.5	5.80	
+50	50	0.50	"	1.80	"		
3 a	50	1.15	"	3.75	"		
+50	50	1.15	"	3.75	"		
4	50	1.20	"	3.90	"		
+50	50	0.85	"	2.85	"		
5	50	0.85	"	2.85	"	0.3 : 1000	
+50	50	0.70	"	2.40	"		1.7 3 5,1
6	50	1.00	"	3.30	"		
+50	50	1.05	"	3.45	"		
7	50	1.20	"	3.90	"		
+50	50	1.35	"	4.35	"		
8	50	1.40	"	4.50	"		
+50	50	1.65	"	5.25	"		
9	50	1.50	"	4.80	"		
+50	50	1.70	"	5.40	"		
10	50	1.80	"	5.70	"		
+50	50	2.40	"	7.50	"		
11	50	2.05	"	6.45	"		
+50	50	1.95	"	6.15	"	0,3 : 1000	
12	50	1.45	"	4.65	"		
+50	50	1.25	"	4.05	"		
13	50	1.20	"	3.90	"		
+50	50	1.10	"	3.60	"		
14	50	0.80	"	2.70	"		
+50	50	1.50	"	4.80	"		
15	50	1.45	"	4.65	"		
+50	50	1.25	"	4.05	"		
	1350						

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HARENSONN & STENBÄCK, SKARA

1	2	3	4	5	6	7	8
	1350						
16	50	1.00	0.30	3.30	1:1.5		
+50	50	1.20	〃	3.90	〃	03:1000	
17	50	1.35	〃	4.35	〃		
+50	50	1.35	〃	4.35	〃		
17a	50	0.70	〃	2.40	〃		
+50	50	1.00	〃	3.30	〃		
18a	50	0.50	〃	1.80	〃		
+30	30	0.50	〃	1.80	〃	5.28	
	1730						

Vid arbetenas utförande iakttages.

att de i förestående grävningstabell, samt å profilritningen angivna dikesdjupen skola räknas från de vid avvägningen till markytan medslagna dubbarnas överkant;

att höjdlägene där så påfordras böra kontrolleras genom avvägning från närmast belägna fixpunkt;

att förekommande dikeskrökar ej göras tvära utan i möjligaste mån avrundas, samt

att där diket går i rågång skall grävningen så verkställas, att dikets mittlinje och rågången komma att sammanfalla, varvid dikesjorden bör till lika delar uppläggas på vardera sidan om rågången.

Dukagården den 3 aug. 1926.

Sven Hallin

Bilaga K. 120

Jordersättningslängd.

Fastighet	Ägares namn	Läge pål. n:r	Antal m²	Pris pr m² öre	Kronor	Summa Kronor
1	2	3	4	5	6	7
	Kanalen Eª - D - H - G					
Dikagården 6^{2}	Karl Andersson	2ª - 4+20	690	10 9		62 10
Ånnagården 7^{3}	Klas Johansson	4+20 - 6+20	300	〃 ~~10~~	30 -	
Dikagården 6^{3}	D:o	6+20 - 8+8	410	〃 ~~10~~	41 -	71 -
Liden 5^{1}	Albert Jonsson	8+14 - 9	230	10		23 -
Skattevraks i Askag.	F. H. Strid	9 - 9+35	110	〃 10		11 -
Marbogården 3^{10} $2^{4}+12^{2}$	Johan Johansson	9+35 - 9+82	130	10		13 -
Backgården 8^{2}	Johan Hägg	9+82 - 10+40	220	10		22 -
Måsagården 9^{3}	Alfred Johansson	10+40 - 10+88	220	10	22 -	
Tågården 10^{7}	D:o	10+88 - 11+35	210	10	21 -	43 -
Store Skattog. 1^{4}	Johan Jonsson	11+35 - 12+35	380	10		38 -
Skattevrakog. 2^{8}	Klas Johansson	12+35 - 13+35	280	8		22 40
Marbogården 3^{5}	Emil Jakobsson	13+35 - 14+55	280	8		22 40
Brogården 13^{6}	Erik Jonsson	14+55 - 15	120	8		9 60
〃 13^{4}	Klas Johansson	15 - 16+8	260	8		20 80
Skattevrakog. 2^{2}	Alfred Johansson	16+8 - 17+8	200	3	6 00	
D:o 2^{2}	D:o	17+8 - 17a+16	380	4	15 20	
〃 2^{2}	〃	17a+16 - 18a+30	100	4	4 00	25 20
Törnagården 4^{4}	August Fredriksson	överblev 17a+16 - 18a+30	100	4		4 00

Sammandrag:

Jordersättning för de olika kanalsträckorna.

Kanalen	Eª - D	133 10
〃	D - H	150 -
〃	H - G	104 40
	Summa	387 50

Dikagården den 3 aug. 1926

Sven Hallin

Wilh. Johansson. A. E. Gustavsson.

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HAGERDONN & STENBÄCK, SKARA 1926

Bilaga 4.

Kostnadsförslag.

över Önkagårdens dikningsföretag av år 1926.

Timpenning: Kronor.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Kanalen E^a - D.								
2a - 8	600	Sand, ngt. stenbunden	1010	0.80	808	-				
		Sten ö grus	30	2.-	60	-	868	-		
		2 st. ägovägsbroar								
		vid 5+50 och 6+50, typ c.	2	175			350	-		
		Tilläggs c:a 10 %					118	90		
		Jordersättning enl. bil. K.					133	10	1.470	-
		Kanalen D - H.								
8 - 12+35	435	Sand någ. stenbunden	1.500	0.80	1200	-				
		Sten ö grus	430	2.-	860	-	2.060	-		
		2 st. utfartsvägsbroar								
		vid 8+8 och 8+14 typ b	2	200			400	-		
		3 st. ägovägsbroar vid								
		9+35, 9+82 och 10+88								
		typ. c	3	175			525	-		
		en landsvägsbro					800	-		
		vid 12+35, typ. a	1				~~350~~	-		
		Tilläggs c:a 10 %					335	-		
		Jordersättning enl. bil. K.					150	-	3.820	-
		Kanalen H - G								
12+35 - 18+30	695	Sand någ. stenbunden	640	0.80	512	-				
		Sten ö grus	850	2.-	1.700	-	2212	-		
	1730	Överföres				-	2.212	-	5.290	-

122

1	2	3	4	5	6	7	8
	1730	Överfört -				2.212 -	5.290 -
		4 st. ägovägsbroar vid 13+35, 14+50, 15 och 16+8, typ C	4	175		700 -	
		För försvårad överfart vid 17+50				30 -	
		Tilläggs c:a 10 %				293 60	
		Jordersättning, enl. bil. K.				104 40	3.340 -
	1730	Summa Kronor:					8.630 -

Dukaagården den 3 aug. 1926.

Sven Hallin

Bilaga M.

123

Utlåtande vid den av Kungl. Maj:ts Befallningshavande i länet på därom gjord anhållan förordnade laga syneförrättningen för torrläggning av mark tillhörande Daka gården m. fl. hemman i Östra Gerums socken av Skaraborgs län.

X I pågåvarande företag som (avser) avsåg utvidgning och fördjupning av ett i huvudsakligen nordlig riktning flytande avloppsdike genom och från marken belägna mellan det så kallade Giseberget och allmänna vägen Skörstorp – Dimbo inom sektion N:r 2 av nederbördsområde N:r 142 i och för ernående av ökad avrinningsförmåga, (är) vore enligt bestämmelserna i 7 kap.itlet vattenlagen att anse såsom dikning.

1 m Det vattenskadade området (utgöres) gjordes av en sänka, som utom vid starka flöden saknar(-de) ovanjordiskt avlopp. Grunden (utgöres) gjordes av fin sand och svämjord på förvittrat kalkberg. Denna grund (är) vore, efter vad som vid förundersökningen kunnat konstateras, så genomsläpplig, att medelvattenmängden ävensom mindre flöden avledas(-des) underjordiskt utan att skadliga översvämningar därvid in-

124 träffa-de. Vid vårflod och övriga starkare flöden uppstå(-stode) emellertid regelbundet mer eller mindre omfattande översvämningar, som i vissa fall torde stiga till omkring höjden + 7.20 meter+ Det ville säga till den å (uppgjorda) plankartan närmast nedanför kurvan för vattenskadan ~~hela~~ inritade prickade linjen. Kurvan för vattenskadan (har)-de antagits ligga 0.5 meter ovanför (en) nämnda hög-vattenstånd. Det vatten, som de underjordiska avloppen ej förmått avleda, (har)-de bortrunnit genom ett gemensamt avloppsdike, som å plankartan betecknats med de röda bokstäverna E(B) - D - H - G och dubbla heldragna svarta linjer. Detta dike (har)-de enligt uppgift upptagits vid laga skifte och återfinnes(-funnes) å tillgängliga skifteskartor ehuru det där mellan påle 3 och 6 (har)-de ett läge i plan som angives(gåves) med dubbla streckade svarta linjer. Vid förundersökningen (hade) befanns(-funnits) att nämnda avloppsdike varit igenfyllt vid (punkt) 3+35, troligen i avsikt att minska översvämning och markskada å den (här)(där) nedanför liggande marken.

Förutom över den (en) (sålunda) nämnda avloppssträckan och dess fortsättningar uppåt och nedåt (har)-de profil- och sektionsritningar (utvisande för vattendragen vid undersökningstillfället) upprättats över en alternativ sträckning, som å plankartan betecknats med de röda bokstäverna A - B - C - D. Dessutom (hade) undersök-

+ mer vilket om-taget jäm-förelsevis

Bö-des ad hus D.

y

ningar verkställts för utrönande av möjligheten att genom avskärningsdiken avleda det tillrinnande ytvattnet ~~så att det~~ innan det nedkommit i sänkan ifråga. De å plankartan angivna bokstavsbeteckningarna åter(finnas) finnes över motsvarande punkter å profilritningen. Det föreslagna avloppets läge utmärkes å plankartan medelst dubbla röda linjer.

Nederbördsområdet (har) de delvis uppgåtts å marken och uttagits med tillhjälp av ekonomiska kartan över länet. Det har de därvid befunnits utgöra 2.0 ~~km²~~ kvadratkilometer vid punkt H. Den största till avrinning kommande vattenmängden (har) de antagits komma att uppgå till 0.120 (m³) kubikmeter pr er sekund och kvadratkilometer. Vid medelvattenföring (kommer) framdeles som (hittills) förut allt vatten att avledas underjordiskt. Av den ovan angivna största vattenmängden torde (i verkligheten) en icke oväsentlig del (även) (komma) att avrinna underjordiskt. Vid avloppets dimensionering ~~och~~ beräknandet av blivande (h.v.y.) högvattenytan (har) de emellertid (hänsyn till detta förhållande icke tagits, då hittills gjorda undersökningar ej (ge) giva möjlighet att ens ungefärligen beräkna ~~den~~ ifrågavarande vattenkvantitet. Enligt de sålunda verkställda, med säkerhet ogynnsamma beräkningarna (kan) kunde (h.v.y.) högvattenytan efter företagets utförande förväntas komma att ej överstiga höjden + 6.50 meter.

Ols 12

126

Åt företaget (har)-de på grund av yrkandena till syne protokollets § 4 givits den utsträckning, som erfordra(t)s-des för hindrande av all översvämning å sökandenas åkerjord och skadliga översvämningar å ängsmarken. Härigenom torde åkerjorden få anses torrlagd till ~~1.2 meters~~ erforderligt djup, då på grund av markens genomsläpplighet annan detaljavdikning än avskärningsdiken ej erfordra(t)s-des. Den sålunda begränsade dikningen anse(r)-säga synemännen medföra båtnad för all mark ovanför punkt 3f och upp till en höjd av 0.5 meter över högvattenytan. Denna mark, som alltså (skall) skulle ingå i företaget, begränsa(t)s-des å [illegible] kartan av en streckad svart linje.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden hava-de synemännen efter i 7 kapitlet 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning. Därvid (har)-de konstaterats att den nedanför punkt 3+35 belägna marken tack vare igenfyllningen av diket vid nämnda punkt och en i skiftesgränsen upplagd vall (är) vore mera sällan och under kortare tid utsatt för översvämningar än ovanför liggande mark. Ehuru detta avstängningsåtgärdens lagliga tillkomst synes tvivelaktig, hava-de synemännen på grund av bestämmelserna i 10 kap. 15 och 81 §§ vattenlagen vid uppskattandet av nuvarande värdet å marken tagit hänsyn till dess förefintlighet och ~~[illegible]~~ sannolika verkan. Resultatet av uppskattningen (föreligger) låge i den (bilagda) till förrättningen hörande ~~[illegible]~~ värderingslängden, som för varje ägofigur (angiver) gåve markens värde före och efter företaget ävensom förbättringsvärdet.+

Den å kartan avsatta och i förenämnda längd beskrivna marken (är) vore att anse såsom en torrläggningssamfällighet, för vilken skäl till uppdelning i olika avdelningar ej (förefinnas) funnes.

Kostnaderna för företagets utförande (skola) skulle sålunda fördelas på delägarna i förhållande till båtnaden för vars och ens mark. Den sålunda beräknade deltagningsskyldigheten (finnes) funnes för varje delägare och varje fastighet angiven i kolumn 19 av kostnadsfördelningslängden, där nämnda deltagningsskyldighet (är) vore uttryckt i procent av kostnaderna för företaget i dess helhet. I kolumn 18 (är) vore den häremot svarande delen av den beräknade kostnaden angiven.

uppgivits av
sid 134-135

Kostnaderna för avloppets underhåll (skola) skulle fördelas efter samma grunder som (ovan) i utlåtandet för färdigställandet angivits.

Det skulle åligga företaget att verkställa ombyggnad av följande vägövergångar:

Bro	för	ägoväg	vid	5+50	enl.	typ	c
"	"	"	"	6+50	"	"	c
"	"	utfartsväg	"	8+8	"	"	b
"	"	"	"	8+14	"	"	b
"	"	ägoväg	"	9+35	"	"	c
"	"	"	"	9+82	"	"	c
"	"	"	"	10+88	"	"	c
Trumma	"	landsväg	"	12+35	"	"	a
Bro	"	ägoväg	"	13+35	"	"	c
"	"	"	"	14+50	"	"	c
"	"	"	"	15	"	"	c
"	"	"	"	16+8	"	"	c

(Dessutom skall företaget såsom ersättning för försvårad överkörsel till ägaren av Skattebruksgården n:r 2² erlägga 30 kronor så snart grävningen över denna fastighets område påbörjats).

Om Pytterträsk vägövergångar framdeles komma att byggas över avloppet (skola) skulle de så anordnas, att ~~de~~ ej orsaka de uppdämning, och för den skull givas minst lika stor fri vattenöppning, som för landsvägstrumman vid 12+35 föreskrivits.

Obs! varför 5 m.? typritningen

Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över avloppet ledande vägövergångar (skall) skulle ej åvila företaget.

För mark, som åtgår till avloppets utvidgning och till nygrävning skall ersättning gäldas med belopp, som finnas angivna i den bilagda jordersättningslängden.

För mark, som tages i anspråk såsom upplagsplats för ur avloppet uppschaktad jord och sten, skall, då upplaget utgöres av stenbemängd eller annars för utspridning på närliggande mark otjänlig jord, ersättning utgå med den tagna markens fulla värde efter företaget enligt värderingslängden. Då upplaget utgöres av för utspridning lämplig jord, skall ersättningen utgöra 40 procent av förenämnda markvärde. Skada av annan nämnd art skall, så snart företaget fullbordats, genom arbetsstyrelsens försorg uppskattas av ojävig och sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande vid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den, som i dess ställe sätter.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall, under- ~~innan företaget påbörjas inbetalas till Länsstyrelsen i Mariestad med kronor öre vilken kostnad fördelas~~ stiga 10 kronor och behöver förty ej erläggas.

~~på delägarna efter samma procent tal, som för grävningskostnaderna angivits.~~

[Kostnaderna för synesförrättningen skola ävenledes gäldas av delägarna i företaget efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits] med belopp, som återfinnas i kolumn 11 av kostnadsfördelningslängden, men förskjutas nu av sökandena.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen få synemännen i fråga om företaget ytterligare bestämma:

att det skall, därest sökanden önska 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 0.6 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 under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på

sätt att skada uppstår;
att ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avlägsnas och erforderliga förstärkningsåtgärder vidtagas;
att arbetena på företagets utförande böra genom entreprenad överlåtas på härför skickad person, med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör uppsättas;
att arbetena må begynna, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut inom tre år därefter;
att företaget skall anses fullbordat, ~~så snart~~ när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör;
att det därefter åligger företagets arbetsstyrelse övervaka dess vidmakthållande, för vilket ändamål rensnings- och rödjningsarbeten böra på gemensam bekostnad verkställas, så ofta sådana av någon delägare påfordras och befinnas nödiga samt
att företaget skall benämnas "Dukagårdens dikningsföretag av år 1926".

132

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.

Dukagården den 3 aug. 1926

I tjänsten

Sven Hallin

Biträdande gode män:

Wilh. Johansson. A. E. Gustavsson.

Tillägg till förestående utlåtande

På grund av yrkande till syneprotokollets § 17 bestämma synemännen att landsvägstrumman vid 12+35 skall utföras genom vägstyrelsens försorg så snart nedanför liggande avlopps sträcka uppgrävts till föreskrivet djup. För ombyggnaden skall företaget till vägstyrelsen erlägga 350 kronor så snart nya trumman färdigställts.

Som ovan

Sven Hallin

Wilh. Johansson. A. E. Gustavsson.

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	
15¹		1	Gerum Stommen, ägr Karl Andersson		1	294	50	310	-
14²	√	1/4	" Bosgården, Levin Gustafsson		2-4	890	50	1.000	-
11²		1/4	" Källegården, C. A. Kvist }	Sök	5-10	1.164	-	1.950	-
7⁴		1/4	" Annagården, D:o }	Sök	11-19	1.645	-	3.156	-
7³	√	1/4	" " Klas Johansson		22-26	1.997	50	3.860	
6³	√	3/16	" Dukagården, D:o		27-32	2.417	-	4.030	-
6²	√	11/48	" " Karl Andersson	Sök	33-49	2.696	50	5.892	-
5¹	√	1/2	" Liden, Albert Jonsson		52-56	1.896	-	2.320	-
2⁴+12²	√	1/8+1/2	" Skattevraka-ö-lotkag. F. H. Strid		57-60	383	50	470	-
3¹⁰	√	5/24	" Marbogården, Johan Johansson		61-63	655	50	690	-
8²	√	1/6	" Backgården, Johan Hägg		64-65	779	-	820	-
8³		1/6	D:o D:o		66	522	50	550	-
8²-8⁴		–	" Soldattorp. "		67	161	50	170	-
9³	√	1/4	" Måsagl. Alfred Johansson		68-69	807	50	850	-
10⁷		1/5	" Tågården, D:o		70-71	446	50	470	-
1⁴	√	1/5	" Stora Skatteg., Johan Jonsson		72-75	638	50	674	-
			Summa:			17.395	50	27.212	-

Bilaga N.

delningslängd.

Förbättringsvärde Kronor 9	Andel i kostnaden för syneförrättningen m. m. % 10	Andel i kostnaden för syneförrättningen m. m. Kronor 11	Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar, sträckan 12	13	14	15	16	17	Summa delaktighet i företaget Arbetskostnad Kronor 18	Summa delaktighet i företaget Arbetskostnad % 19
15 50		1 35							13 64	0 158
109 50		9 55							96 22	1 115
786 -		68 55							691 -	8 007
1.511 -		131 78							1.328 42	15 393
1.862 50		162 43							1.637 37	18 973
1.613 -		140 67							1.418 08	16 432
3.195 50		278 67							2.809 24	32 552
424 -		36 97							372 73	4 319
86 50		7 54							76 03	0 881
34 50		3 00							30 29	0 351
41 -		3 58							36 07	0 418
27 50		2 40							24 16	0 280
8 50		0 74							7 51	0 087
42 50		3 71							37 37	0 433
23 50		2 05							20 63	0 239
35 50		3 10							31 24	0 362
9.816.50		856.09							8.630:-	100.000

ukagården den 3 aug. 1926.

Sven Hallin

Wilh. Johansson A. E. Gustavsson.

ARVODESRÄKNING

för syneförrättning enligt 10 kapitlet vattenlagen angående Önkagårdens dikningsföretag av år 1926" i Östra Gerums socken av Skaraborgs län;

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

År och månad	dag	Arbete	Antal	à kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5 st.	42	0,50			21	-
		Ägomätning, 1:4000, §§ 6—9,						
		a) mätningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		kroklinje „	6.5	3,00	19	50		
		i annan mark, raklinje „		3,00				
		kroklinje „	2.5	6,00	15	-		
		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 „		11,00				
		b) mätningsområdets ägofigurer enl. tariff II						
		41.31 har åker, medelareal 0.35 har	41.31	0.78	32	22		
		ägofigurer st.	117	0.24	28	08		
		16.71 har äng och odlingsmark, medelareal 0.35 har	15.94	0.58	9	24		
		ägofigurer st.	46	0.18	8	28		
		har annan mark, medelareal har						
		ägofigurer st.						
		har impediment och högländ mark, medelareal har						
		ägofigurer st.						
		S:a 58.02 har S:a 163 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 km.						
		kroklinje „						
		i annan mark, raklinje „						
		kroklinje „						
		Överföres			112	32	21	

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört			112	32	21	-
		d) första regalarket			4	—		
		övriga regalark st.	1	1,00	1	-	117	32
1925 Juli	6-9	**Avvägning:**						
1926 Juli	7	a) avvägning, längdmätning o. d. § 44, mom. 4 dagar	4	12,00	48	-		
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV,						
		i öppen mark, medelantal 9 punkter pr har har	58.02	0.66	38	29		
		avvägda punkter st.	525	0.02	10	50		
		i annan mark, medelantal punkter pr har har						
		avvägda punkter st.						
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2,						
		i öppen mark km.	9	2,50	22	50	119	29
		i annan mark „		5,00				
		Arealuträkning, § 13, tariff V,						
		163 ägofigurer, medelareal 0.87 har st.	163	0.05	8	15		
		har	58.02	0.10	5	80	13	95
		Ägobeskrivning, § 14,						
		ägofigurer st.	238	0,03	7	14	7	14
1925		**Markvärdering**,						
Sept	2	a) uppskattning och värdering, § 44, mom. 5 dagar	1/2	12,00	6	-		
		b) gradtabell, kurva, § 17, mom. 1,						
		för första kilometern	1		4	—		
		för övriga kilometer st.	1.6	1,50	2	40		
		c) uträkning av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2						
		värdetal st.	140	0,06	8	40		
		d) uträkning av förbättringsvärdet, § 18						
		ägofigurer st.	138	0,12	16	56	37	36
		Längdprofil, § 20,						
		a) uppritning enl. tariff VI,						
		1) nytt avlopp km.	1.925	3,00	5	77		
		2) befintligt avlopp „	4.285	3,50	15	-		
		b) antal blad st.	2	3,00	6	-	26	77
1926		**Hydrografisk utredning**, § 24,						
April	19	~~grundbelopp~~ dag.	1		12	—	12	-
		~~tillägg~~ ~~km.²~~		0,02				
		Dimensionsberäkning, § 25,						
		a) öppet avlopp km.	4.7	3,50	16	45		
		tillägg för särskild beräkning,						
		dels km.	4.7	1,00	4	70		
		„ för våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m²						
		nämligen m² sektion på km.						
		„ „ „ „						
		„ „ „ „						
		Överföres			21	15	354	83

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört			21	15	354	83
		b) täckt ledning,						
		1) inre diameter intill 20 cm. km.		6,00				
		2) „ „ över „ „	1	10,00	10	-	31	15
		Tvärsektion, *§ 22,*						
		vid upptagning av nytt avlopp st.	22	0,15	3	30		
		„ utvidgning av befintligt avlopp „	35	0,25	8	75	12	05
		tillägg för m² av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		nämligen ...... m² för st.						
		„ „ „						
		„ „ „						
		Inritning å plankartan av avlopp och vallar, *§ 27,*						
		grundbelopp			1	—		
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	135	0,03	4	05	5	05
		Arbetsbeskrivning, *§ 28,*						
		1:sta sidan			3	—		
		tillägg för övriga sidor st.	1	2,00	2	-	5	-
		Kostnadsberäkning, *§ 29,*						
		a) vid upptagning av nytt avlopp km.	1.26	2,50	3	15		
		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 „	3.40	4,00	13	60		
		därjämte 50 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		nämligen:						
		m² sektion på km.						
		m² sektion på „						
		m² sektion på „						
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar inberäknat)			37	50	54	25
		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	1:-	2	-		
		Landfäste „	1	4:-	4	-		
		Förslag till trumma, *§ 36,*						
		a) enkel trumma i två projektioner st.	1	5,00	5	-	11	-
		b) detaljerad kostnadsberäkning „		3,00				
		Överföres					473	33

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört					473	33
		***Införande av höjdsiffror å plankartan**, § 39,*						
		höjdlägestal st.	525	0,01			5	25
		***Utlåtande och betänkande**, § 43,*						
		sid.	10	3,00			30	-
		***Ersättningslängd**, § 42,*						
		grundbelopp			1	50		
1925		*varje ersättningsbelopp* st.	32	0,25	8	-	9	50
Sept dec. 1926 Aug.	2 8 3	***Sammanträden o. upprättande av protokoll,** §44, mom.1, dagar*	2½	12,00	30	-	30	-
		***Särskild utredning,** § 44, mom. 2,* dagar		12,00				
Juli	15	***Kostnadsfördelningslängds upprättande,** § 44, mom.14,* „	1	12,00			12	-
1925 Juli	17	***Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregistnummer o. d.,** § 44, mom. 15, dagar*	1	12,00			12	-
		Summa kronor					572	08
		Övriga förrättningskostnader,						
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			10	-		
		Annonskostnader ang. sammanträden			28	05		
		Inbindning av förrättningshandlingarne			6	-	44	05
		Arvode till biträdande förrättningsmannen						
		„ „ „ gode männen enligt egna räkningar					94	80
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d. Dagar	7½	4.-			30	-
		Summa kronor					168	85
		Sammandrag.						
		Förrättningsmannens arvode					572	08
		Övriga förrättningskostnader					168	85
		Summa kronor					740	93

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

Dukagården *den* 3 aug. *19*26

Sven Hallin

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betygar: Wilh. Johansson. A. E. Gustavsson.

Kronor .... *kvitteras:*

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

Statens lantbruksingenjör.

LÖSEN

för avskrift av handlingar och kopior av ritningar upprättade vid laga synneförrättning åren 1925-1926 ang "Dukagårdens dikningsföretag av år 1926" inom Ö. Gerums socken; *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			7	—		
övriga regalark st.		1,75				
2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,						
skalan 1: 4000, medelareal 0.37 har, ägofigurer st.	163	0.07	11	41		
har	5802	0.14	8	12		
höjning för handkopia å ritpapper, 25 %			4	88		
3) insättning av höjdlägestal st.	525	0,02	10	50		
„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1	75		
tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	135	0,05	6	75		
Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,						
1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000,						
nytt avlopp km.	0.345	5,00	1	72		
ändring av befintligt avlopp „	1.555	6,00	9	33		
2) tvärsektioner, orginalritningens belopp med 30 % förhöjning			5	40		
3) broar och trummor, orginalritningens belopp med 30 % förhöjning			14	30		
4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad						
längdprofilritningar st.		~~3,00~~				
tvärsektions- och broritningar „	1	4:- ~~5,00~~	4	-	85	16
nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %						
Avskrift av syne~~för~~handlingarne, § 55 sid.	40	0,75			30	-
Summa kronor					115	16

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

Dukagården *den* 3 aug 1926

Sven Hallin
Statens lantbruksingenjör.

Kronor 115.16 *kvitteras:*

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

Statens lantbruksingenjör.

Vertikaldräneringsförsöket:

Brunnarna sattes den 20 januari.

Hos Johanssons Dokagården, C. A. Hoist Annagården och Bore voro behjälpliga hemma. Läggning av stendike visades även.
Alla voro behjälpliga hela dagen

Brunnarna 2, 3 och 4 sattes.

Berg i botten brunn nr 4 = 4.65 (Inget vatten)

I brunn nr 3 vattenförande lager. V.Y. steg till 4.93.

I brunn nr 2 vatten; V.Y. = 5.17

Mellan "dämmet" och brunn nr 2 något vatten i botten på diket

Då berg påträffades i brunn nr 4 kunde alla brunnar ej placeras på samma höjd utan avvägdes samtliga brunnar och var höjden å övre fläns följande ⟶

Brunn nr (1) 2. höjd = 6.18
(2) 3 " = 6.10 (V.Y. = 4.93
(3) 4 " = 6.27

Bore ombesörjer läggning av stendike och vill därför hava 25:- kr. Grävning av diket betydligt värre än vi beräknade. Jordarten utgjordes till huvudsaklig del av stenblandad morän med blandningar av lera och sand. Fin sand endast några meter där jag provgrävde vid vårt besök. Stenbl. botten även här på c:a 2.5 m djup. Borrning omöjlig utföra.

Arbetet torde kunna vara fullt färdigt i början av nästa vecka varefter vattnen från Flogen påsläppas och Klas Johansson gör avläsningar.

Helge Skoog var behjälplig med brunnarnas sättning

Skara den 21 jan 1930
Erik Ahnlöf

Besök 26 januari. 1931

Brunn No. 2 ō 3 vatten, v.y 2 cm lägre än vid utloppsbrunn
Brunnen No. 4 var torr.
Den s.k. vallen mot flogen var nu genomgrävd och flogens vatten hade avrunnit, varvid observerades att detta vatten trängt till samtliga brunnar och höjt vattenståndet i 2 ō 3 samt bildat ansamling i 4. Efter några timmar var No. 4 torr igen och 2 ō 3 hade sin normala vattennivå.

Vid genomgrävningen av "vallen" konstaterades att jorden icke varit omgrävd, ty en skarp begränsningslinje fanns mellan det mörkare kulturlaget och den ljusare alven.
Ett eventuellt befintligt äldre dike kan har sål. icke haft större djup än 0.5 m = kulturlagets mäktighet, vilket djup icke berett avgång för flogens vatten. Observationen vederlägger sål. antagandet i vattendomstolens handl. att ett tidigare dike, som avvattnat flogen, igenlagts.

Vidare konstaterades vid besöket att först mellan brunn 3 ō 4 började ett genomsläppligare grusligget samt att brunn 4 enl. uppgift visat största förmågan att genomsläppa vatten.
Dessa dagbet. Bore 75:- kr och Kvist 100:-. För resterande återstående arbete resp. 25 och 30 kr + 5 kr. för fyllning med enbuskar över stenarna.

Skara den 26/ 1930
Erik Nordkvist

agr. Böthe var närvarande vid mötet.

UTLÅTANDE.

I december 1929 blev undertecknad av lantbrukaren Klas Johansson anmodad besöka dennes egendom Dukagården i Ö. Gerum socken i anledning av, att han funnit den honom påförda kostnaden för det genom syneförrättning föreslagna avloppsdiket från försumpad mark tillhörande Karl Andersson, Dukagården, orimligt hög med hänsyn till jordens torrläggningsbehov.

Den 13 december besökte jag Dukagården och fann härvid det egendomliga förhållandet råda, att över det befintliga diket i Klas Johanssons ägor saknades broar - man körde över diket var som helst - samt att de befintliga brotrummorna under framfartsvägen till Karl Andersson, Dukagården, och ett par markvägar tydligen icke hade möjlighet att fylla någon uppgift i samband med vattenavledningen, då deras botten eller i varje fall den nuvarande dikesbotten intill trummorna låg högre än dikets botten i Klas Johanssons mark. Men trots detta och trots att nederbörden under de 12 första dagarna i december varit större än en normal nederbörd för hela december, befanns dikesbotten vara torr. Detta förhållande tydde på att alven måste vara synnerligen genomsläpplig till mycket stort djup. För att undersöka detta företogs på ett par ställen grävning i dikesbotten till 1,10 m. djup. Något vatten påträffades icke och jorden, som är mullfattig sand, kändes endast fuktig. Vid företagen fuktighetsbestämning av uttaget jordprov visade det sig enl. analysbevis från Skara kemiska station, att vattenhalten endast var 17 %. Då vattenhalten i jord med normalt genomsläpplig alv på motsvarande djup och vid motsvarande tid på året torde uppgå till c:a 60 á 70 %, förelåg här anledning förmoda, att undergrunden var synnerligen genomsläpplig, och att denna omständighet icke beaktats vid syneförrättningen.

Vid sammanträde med sakägarna den 16 dec. 1929 framförde undertecknad såsom framgår av protokoll vid detta sammanträde (se handlingarna!) ovan angivna iakttagelser och föreslog anläggandet av ett försök för att få alvens genomsläpplighet konstaterad. Beslut fattades även, att en undersökning av möjligheten att på annat sätt än medelst det föreslagna öppna diket avleda vattnet från den s.k. virvelflogen omedelbart skulle igångsättas.

Principen för försöket var att genom anordnande av ytvattenbrunnar om 1,60 m. djup bringa tillrinnande ytligt vatten i kontakt med undergrunden. Då emellertid brunnarna sannolikt icke ensamma kunde avbörda allt vatten, gällde det att på så stor yta som möjligt fördela det tillrinnande vattnet. För detta ändamål uppgrävdes mellan brunnarna ett dike om 30 cm. bredd till ett djup av 60 cm. under den vid syneförrättningen föreslagna dikesbotten. Detta dike fylldes med kullersten, vilken upp till det dåvarande dikets bottenhöjd täck~~es~~tes med enbuskar. Denna senare åtgärd vidtogs för att i möjligaste mån förebygga igenslamning av nedfallande lös jord.

Diket och brunnshålen voro uppgrävda i så god tid att brunnarna, vilka utgöras av vardera 2 st. 40 cm. cementrör med perforerade väggar, kunde sättas den 20 januari 1930, då samtidigt "fördämningen" mot Karl Anderssons mark, Virvelflogen, genombröts. Redan dessförinnan hade hos Klas Johansson, Dukagården, uppsatts regnmätare, för vars skötsel Klas Johansson åtagit sig ansvaret. Mätningar av vattenståndet i brunnarna har likaledes utförts av Johansson och regelbundet skett, då nederbörden varit så stor att det funnits anledning förmoda att vattenytan i brunnarna därav påverkats.

Av nedanstående sammanställning av mätningarna i brunnarna och av nederbörden, som uppmätts mellan mätningarna framgår, att den med n:r 4 betecknade brunnen icke vid något tillfälle haft vatten och att brunnen n:r 3 icke vid något tillfälle haft så högt vattenstånd, att det nått den höjd, som föreskrivits för synedikets bottenläge samt slutligen att brunnen n:r 2, den närmast virvelflogen belägna, endast två gånger, den 15 nov. 1930 och den 19 april 1931 haft ett så högt vattenstånd att vattenytans läge överstigit synedikets bottenläge. Vattenytan har i dessa fall dock endast med resp. 4 och 5 cm. överstigit nämnda bottenläge.

Observationer rörande försöket med vertiakldränering vid

DUKAGÅRDEN, Ö. GERUMS SOCKEN.

			Brunn n:r 2	 3	 4	Uppmätt nederbörd mellan avläsn. /Brunnarna satta den 20/1 1930/
Bottenläge i brunnarna			4,58	4,50	4,64	
-"-	i föresl.lagasynekanal		5,74	5,72	5,70	
V.y. avläst under år 1930.						
Januari	den	29	5,02	4,83	tom=4,64	7,5 mm
Mars	"	12	4,68	5,10	"	27,5 "
	"	24	4,68	4,75	"	6,0 "
Juli	"	20	4,80	4,65	"	229,5 "
November	"	1	4,78	tom	"	256,5 "
	"	10	5,02	"	"	23,0 "
	"	15	5,78	5 cm.vatten	"	14,5 "
	"	21	5,08	4,98	"	1,5 "
December	"	2	5,26	5,20	"	19,0 "
	"	6	5,22	5,17	"	1,0 "
	"	16	5,19	5,13	"	20,0 "
	"	30	5,18	5,13	"	10 "
Slamning under året			14 cm.	49 cm.	ej mätbart.	
1931.						
Januari	den	29	4,98	4,95	tom	53,5 "
Februari	"	-	-	-	-	
Mars	"	-	-	-	-	
April	"	7	tom	tom	tom	31,5 "
	"	15	5,31	5,12	"	20,0 "
	"	19	5,79	5,12	"	-

Det synes mig härav framgå att försöket till fullo visat, dels att undergrunden har en mycket stor genomsläpplighet, dels ock att den princip, på vilken försöket byggt, är riktig, samt slutligen, att Klas Johanssons påstående, att hans marker hava tillfredsställande naturlig dränering är riktigt.

Synemännen erkänna, att försöket ådagalagt " att underjordiska avrinningen från Dukagården 6^3 och Ännagården 7^3 är så kraftig, att grundvattenståndet vid medelvattenföring icke kan anses orsaka nedsättning av jordens alstringsförmåga, och att den även vid normala flöden förmår hålla grundvattenståndet på lämpligt avstånd från markytan". (se sid. 72 Handlingarna). Synemännen ha emellertid icke kunnat tillerkänna detta resultat så stort värde, att ändring i det ursprungliga förslaget till avledande av vatten från sökandens marker kunnat ske. Vid exeptionella flöden skulle tveksamhet råda rörande den underjordiska avledningens tillräcklighet. Det må villigt medgivas, att tveksamhet kan råda rörande möjligheten att vid exeptionella flöden finna den underjordiska avledningen fullständigt effektiv. Men härom föreligger ingen som helst undersökning. Försöket har endast haft att visa, att ~~huruvida~~ vattenavledning denna väg skulle kunna ske. Påpekas bör emellertid, att den enkla försöksanläggningen vid det relativt häftiga vårflöde, som förelåg vid synemännens besiktning så pass effektivt kunde avleda vattnet, att vattenytan i brunnen n:r 4 icke ens stod så högt som synedikets föreskrivna bottenläge, vattenytan låg 41 cm. under blivande dikesbotten. I brunnen n:r 2, som ligger närmast Virvelflogen, var vattenytans läge + 5,80 , vilket innebär att den låg 6 cm. högre än botten i blivande synedike. Säkerligen måste synemännen själva medge, att 6 cm:s vattendjup i avloppsdike vid vårflöde är utomordenligt gynnsamt. Enl. tillgängliga handböcker i kulturteknik (Schewiors grafiska tabeller) visar det sig, att vid en tillrinning av 1,5 l/sek. och har och med en bottenlutning av 0,3:1000, detsamma som i detta fall föreslagits, och med ett nederbördsområde motsvarande föreliggande nederbördsområde eller c:a 200 har, blir medelvattendjupet i diket 25 cm. och högvattendjupet 76 cm. Då i Virvelflogen av synemännen föreslagits ett dikesdjup av endast 40 cm. måste det betyda, att vid ett så blygsamt flöde som 1,5 sek. l. pr har kommer virvelflogen att stå under vatten. Man kan med skäl då göra sig frågan, huru kommer situationen att bli vid "exeptionella flöden"?

Ifrågasättas kan väl även huruvida syneförrättningar i allmänhet dimensioneras för exeptionella flöden. Och det torde vara en mycket lätt uppgift att anföra syneförrättningar, där kanaler äro till bristningsgränsen påfrestade vid ganska normala flöden.

Av största intresse är dock, att innan förrättningen vunnit laga kraft, det varit möjligt att få konstaterat, att en väsentlig skillnad i alvens genomsläpplighet föreligger mellan å ena sidan Carl Anderssons vattensjuka område (Virvelflogen) och å andra sidan Klas Johanssons självdränerade jord. Då detta på ett så eftertryckligt sätt medgivits av synemännen förefaller det egendomligt att Klas Johansson kunnat påföras förbättringsvärde för sin mark. Det torde starkt kunna ifrågasättas, huruvida gällande lag ålägger jordbrukare, som bevisligen har sin jord torrlagd även vid relativt rikliga flöden, att deltaga i säkerhetsåtgärder mot exeptionella förhållanden, om vilkas omfattning eller intensitet synemännen icke förebragt den ringaste utredning.

Den av synemännen förmodade underjordiska grundvattenströmmen kan finnas, men någon undersökning om dess befintlighet, mäktighet eller inverkan på föreliggande problems lösning är icke gjord. Att den i nämnvärd grad skulle tillföra Virvelflogen ytligt vatten är väl knappast troligt, men om så skulle vara, kommer då det föreslagna synediket på 40 cm. djup att skänka sökanden den botnad av företaget, som är beräknad, och som han förväntar med hänsyn till de i förhållande till arealens omfattning oerhört dryga kostnaderna ?

Med den kännedom undertecknad äger om undergrundens växlande beskaffenhet på den s.k. Falan synes det mig icke vara riktigt att på ifrågavarande förslag lägga den för syneförrättningar i allmänhet vanliga schablonen. Mången gång kan i kalkgrunden förekommande sprickbildningar billigt och effektivt bereda behövligt avlopp. Dyl. sprickbildning förekommer utan tvekan i berggrunden mellan brunnarna 3 och 4. Att det lilla försök till lösning av föreliggande vattenavledningsfråga, som under mer än ett år stått under min observation, icke i full utsträckning kunnat ge garanti för alla exeptionella förhållanden bör väl icke förvåna, då dess uppgift endast varit att söka klarhet om huruvida förutsättningar för en vertikaldränering förelågo, och det synes mig vara klarlagt att så är fallet.

På grund av ovan anförda synes det mig vara ådagalagt:

1:o att undergrunden i Klas Johanssons åker är synnerligen genomsläpplig,

2:o att grundvattnet i denna åker även vid ganska starkt vårflöde håller sig på lämpligt avstånd från markytan,

3:o att den vid ovan beskrivna försök tillämpade principen för avledande av vattnet från Virvelflogen i förevarande fall med fördel bör kunna utnyttjas för vinnande av en tillfredsställande och mindre kostsam torrläggning.

Som följd härav anser undertecknad:

1:o att Klas Johansson, då hans åker enl. synemännens på försöksresultaten byggda yttrande är tillfredsställande torrlagd, helt skall befrias från deltagande i kostnaderna för Virvelflogens torrläggning. Eller om detta på grund av den förebragta utredningens ringa omfattning icke kan anses möjligt,

2:o att en fullständigare teknisk och ekonomisk utredning förebringas innan företaget slutligt fastställes, varvid bl.a. klart fixeras det föreliggande syneförslagets förmåga att vid exeptionella flöden skänka sakägarna effektiv torrläggning.

Skara den 19 juni 1931.

G.N-T.