



Akt nr:
R-E1a-2052

AU\$R-E1a-2052

Inkom den

24 DEC. 1934

III

Västernorrlands län

Inu. 3436

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

R

2*2052

Handlingar tillhörande

'Botberga dikningsföretag'

i V.Bitterna socken, Skaraborgs län.

Upprättade vid syn enligt Vattenlagen av

Nils Pettersson

Statens lantbruksingenjör

99

Översiktskarta



Skala = 1:100'000

1
Protokoll vid synföreläsning
enligt sattenlagen kap 10
och angående förläggning
av mark förändring till
Botberga m.fl. i V. Sitter-
na socken, Skaraborgs län

På 30 oktober 1931 inlämnade sig efter förordnan-
de av Kungens Befallningshavande i Skaraborgs
län underskrifad stiftens c. lantmätarsingenjör hos
P. E. Johansson Landäker. Såsom biträdande syn-
män tillkommo tillhållande stiftsordensmännen
Iraute Jonsson Bjältagården Adum och Johanne
Andersson Hättäng Adum. Såsom skädjare
inlämnade sig:

Lantmätarsprosten P. A. Hedroos såsom huvudsak-
lig biträdande enligt förordnande av dom-
kapitlet den 14 oktober 1931. Vid B

Albert Jonsson	Botberga Bygård Adum.
Bron Jonsson	" Ruckhäll "
Karl Andersson	" " "
Mfr. Gustafsson	Fölanda Landäker.
P. E. Johansson	Landäker "
Arvids John Johansson	Prättgården .
John Gabrielsson	Bygåden .
Emil Lundkvist	" "
Kaj. Johansson	Thörneby.

§ 1
Förordnandet för förädlingsmännen uppläst vid
sammanträdet öppnande således protokollet som
Bil. A.

§ 2.
Inget för mot synemännens anfördes icke

§ 3.

Något laga linder mot det ifrågasatta företaget skall inte utlösas.

§ 4.

Arrendatorerna av prästgården friade sig med sökanden och hade vederbörligt tillstånd erhållits av vederbörande myndighet.

§ 5.

Förvätningsmannen framlade profilritning och planharta över de skadade markerna och yrkade sökandens företags utlöande i enlighet med i plan-ritningen angivna sträckningar.

§ 6.

1. C. Johansson Lärare besträ ^{an detta} större kostnad för dikensträckan 27-27⁷⁷, ^{an detta} och vad så öfver detta med ersättning för utlägg han betinga.

§ 7.

I förning med grävningsarbetet skola anläggas broarna vid 26 i diket N. B. C och 1²² och 2⁷⁷ i diket N. B. efter i ritning och i kostnadsförslag lämnade anvisningar.

För anläggandet av broarna vid 14⁵² skall utgå ersättning av 50-kronor för den vid 18⁶⁶ - 25-hr samt för den vid 23⁷⁵ 75-hr. Broarna skola utlösas av ^{skadad} skadad som de nu ha samt utlösas på det sätt ^{skadad} anvisning ^{skadad} i diket uppkommer.

§ 8.

För upplåtelse av mark till dikenas stridning liksom för utlägg och skada genom upplåtelse av jord och sten skall ersättning utgå.

§ 9.

Om icke något vidare yrkande gjordes bestämdes att nästa sammankommande för sökens behandling komman att i laga ordning kungöras.

Lundäker den 30 oktober 1931
Nils Jönsson

Svenny Jönsson
Karl Andersson.

Den 8 maj 1934 inställde sig synemännen i
Ordningshuset i Ö. Bitterna för att jämlikt kun-
gräta, som dels varit i Ö. Bitterna kyrka dels
och inför i tidningen Västerbottens Läns-
vidare handlägga denna synförväring och till-
studerommas följande sakägare:

Sven Jönsson	Stämman	Ordn.
Mr. Jönsson	Botb. Nyl.	
Mr.		ent. just. Bot. C
John Gabrielson		

an. Johan Jönsson	smed fullmakt för stäm. deltag. Bot. D. D.
Mr. Kuitola	Västerb. Prästg.
J. B. Jönsson	Botb. Nyl.
Karl Andersson	Lundäker
	Botberga.

// 10.

Synemännens nämnen redogjorde för kostnaderna
för frätogs utförande samt uppläste frät-
ersättningslängd och kostnadsfördelningslängd.

// 11.

Medlade synemännens utlåtande i
ärendet.

// 12.

På sakägarnas begäran frätogs val av
arbetsstyrrelse för frätogs Sven Jönsson
Lundäker John Gabrielson Botberga och
Karl Andersson Botberga.

// 13.

På förärra till frätogets förärra handläggare
och stämman utlys Sven Jönsson Lundäker

4
pr. Idunn.

§ 14

Det uppdrags åt arkivstyrelsen att söka
statsbidrag för företags utvärde.

§ 15

Förklarades förändringen avslutad.

Öster Peteren den 8 maj 1938
Killeström
Lars Jonsson.
Går Andersson.

Landskansliet.

På länsstyrelsens vägnar:

Heinrich Wiegner

Avskrift.

Till Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Jag får härmed vördsamt anhålla, att nedan angivna till mig överlämnade syneförrättningar enligt vattenlagen för befrämjande av snabbare handläggning bliva överförda på annan förrättningsman, som av Kungl. Lantbruksstyrelsen befinnes lämplig. Lantstyrelsens resolutioner med tillhörande ansökningshandlingar återgå härmed.

D. & F.N:o	Sökande	Fastigheter	Soeken
25-158, 1929	Johan Jonason	Bya Klockareg.	Skarstad
44-162, 1929	Levin Karlsson m.fl.	Stommen m.fl.	Skörstorp m.fl.
71-170, 1929	G.Multén, m.fl.	Lyckham m.fl.	Besunga
69-169, 1929	A.Andersson	Nedre Kapellag.	Falköpinge v:a
2 - 1, 1930	Oerda Pettersson	Kättilestorp m.fl.	Yllestads
3 - 1, 1930	H.C.Högberg	Gårdstorp	"
6 - 2, 1930	G.S. Svensson	Siggstorp	Mellby
8 - 3, 1930	C.Andersson m.fl.	Ledag. m.fl.	Floby
24-6, 1930	Frans Eng m.fl.	Anders Kämpesg. m.fl.	Sparlösa
25 - 7, 1930	G.Bostrom m.fl.	Kaptensg. m.fl.	"
26 - 7, 1930	J.H.Persson m.fl.	Tolarp m.fl.	Jula
27 - 7, 1930	Axel Johansson m.fl.	Bragnum Bajareg. m.fl.	Lekåsa
31 - 9, 1930	S.B.Johansson	Botberga Holg.	V.Bitterna
36-10, 1930	G.Johansson m.fl.	Döve by m.fl.	Böretigs m.fl.

Skara den 22 maj 1930.

I tjänsten :

Sven Hallin

Resolution.

Remitteras till Kungl. lantbruksstyrelsen, som behagade i ärendet avgiva yttrande samt därmed följande remisshandlingarna hit inkomna.

Maricstad å landskansliet den 23 maj 1930.

På tjänstens vägnar:

Binar Johnson

Yttrande.

Kungl. Lantbruksstyrelsen hemställer, att förevarande för statens lantbruksingenjör i Skaraborgs län S. Hallin utfärdade förordnanden mät-

7
te transporteras på extra lantbruksingenjören N. Gustafsson, Väners-
borg. Stockholm den 14 juni 1930.

Erik Insulander

Olof Fredholm

ca
a. Rätt avskrivet betygar

På tjänstens vägnar:

J. Sauerholm

19 30.



5-2-12

Resolution.

Lantbruksingeniören Sven 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
insända bevis.

Mariestad å landskansliet den 25 april 1930.



Stämpel Fem kronor.

7.10

1930

Till

Huvudb. Majst. Befämningshofvande i
Skaraborgs län.

Maristad.



Underbecknad får härmed förbamt
anhålla om förordnande för inom länet
tjänstgörande landtbruksingeniör att
jämlikt bestämmelserna i gällande vatten-
lag handlägga synförrättning för torr-
läggning av vatten-skadade marker t. i. m.
Rande $\frac{1}{8}$ m. f. Botberga Volg. i Väster Bjuv
socken av Skaraborgs län.

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

Närmaste järnvägsstation är Veddum.
Meddelande angående förrättningen
torde ställas till P. E. Johansson, Landatkar
Veddum.

Landatkar den 22 April 1930.

P. E. Johansson.

Törtestkning

över fastigheter, som väntas bli var av för
taget berörda.

Fastighetens namn:
Landaker.

Agarens namn:
Alfred Gustafsson.

Aron Jonsson

Kolgården, Botberga.

Allert Jonsson

Skötning.

August Johansson

Hartegården, Krons.

Arend. Matten Johansson

" Skatte.

Linus Andrén

Prestgården.

Arend. Joh. E. Johansson

Jämlikt 10 kap. 58 § väteulagen främas sig
 under tecknad med sökanden till det fristat, som
 arser upptagande av väteulorpp genom ågor
 till Botberga m. fl. i S. Ritterna socken, Skara-
 loms län och äsyftas med denna anslutning
 att få det ifrån upptaget till sådan omfattning
 att till prästgården för att merken erhålla möjlig-
 het till lagstadad tomteägning

Landäker den 30 oktober 1931

J. E. Johansson,

Fristående främning utordas:
 Håkan Johansson Lvanbe Jonsen
 J. E. Johansson

Utdrag av protokollet i Skara domkapitel
den 26 augusti 1931.

§ 16.

Företogs till behandling en ansökan av arrendatorn Joh.E.Johansson om tillstånd att för av honom arrenderade ecklesiastika lönebostället Bitterna Prästgården i Bitterna församling förena sig med sökanden till pågående syneförrättning för torrläggning av mark till Botberga Nolgården m.fl. i Bitterna, i vilket ärende extra lantbruksingeniören Nils Gustafsson inkommit med upplysningar, samt kontraktsprosten P.A. Andreae, Bitterna pastorats kyrkoråd och jordbrukskonsulenten E.Nordkvist avgivit infordrade yttranden.

Efter tagen del av ärendet beslöt domkapitlet lämna det begärda tillståndet.

In fidem:

Nils Broström.

Vidimeras ex officio:

Nils Broström

M. B.

Kontraktsprosten m.m. P.A. Andreae.

Sedan till domkapitlet anmälts, att sammanträde för syneförrättning för torrläggning av mark, tillhörande Botberga Nolgården m. fl. hemman i Bitterna socken, utsatts att hållas hos S.E. Johansson, Sandåker, fredagen den 30 oktober 1931 kl. 9,30 f.m., får domkapitlet, enär lönebostället Prästgården uppgivits komma att beröras av förrättningen, förordna Eder eller den Ni i Edert ställe sätter att vid berörda sammanträde ävensom under förrättningens fortgång i egenskap av konsistorieombud bevaka löneboställets rätt och bästa.

SKARA DOMKAPITEL den 14 oktober 1931.

Å domkapitlets vägnar:

H. Andreae

P. B. Broström.

Fullmakt

För innehavaren, all-vid synförsättning
 för försläggning av mark hörande till
 Skällning. Botberga. Botberga Nalgård
 Prästgården samt Sandåker i Västra Bitterna
 socken, vid sammanträde i Ordenshuset i
 Ö Bitterna den 8 maj 1934. - föra min talan
 och godkänner jag till alla delar vad han
 för min räkning gör och låter.

Sandåker & Bitterna den 7 maj 1934
 Aron Jansson

Beviltnas

Anders Andersson.

Gunnar Andersson

Lullmaket

Härmed befunnigtas John Garrielsen, Bordegen
 att vid Synföreläsning för trösläggning av mark
 tillhörande Skutning m. H. Hummer i
 Väster Bittens socken var lutan för och var
 rätt till uträkningen vi underlätta åtgärder.
 kottgarn, Bittens, Kartegården den 8 maj 1934.

August Garrielsen Einar Gabrielsen
 Gottfrid Gabrielsen Karin Gabrielsen

Bevitnas av:
 Reinhold Johansson och och Johansson

K U N G Ö R E L S E .

Sammanträde vid syneförrättning för torrläggning av mark hö-
rande till Botberga Nolgården, Botberga Rusthåll, Tölunda, Prästgården
och Sköttning i V. Bitterna socken, Skaraborgs län, hålles hos S. E. Jo-
hansson Sandåker fredagen den 30 oktober 1931 kl. 9.30, då vederbö-
rande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Vänersborg den 8 oktober 1931.

Nils Gustafsson
e. Lantbruksingeniör.

*Uppträt i Bitterna kyrka den
11 Oktober 1931, klockan*

*Bitterna den 11/10 1931
Johan Andersson*

Föl

Pastorsambetet i V. Bitterna församling.

*Rehiller vidtsamt en förestående kungörelse mätte
blira uppläst i V. Bitterna kyrka vid mätte gudstjänst
samt därefter med särskilt om uppläsningen återställas
till orig.*

*Vänersborg, den som ovan
Nils Gustafsson*

Skt. 8²

Jernmakt

för när bröder John Gabrielsen, Borge
 att vid sammankallade den 8 dennes förmedla
 synföreläsning för tilläggning av mark tillhörande
 Brötning m.fl. gårdar i St. Petters Socken var de
 som föra och var röstade utöver. Gissande vi
 enbudsats åtgärder.

Klingås den 7 Maj 1934.

Greta Gabrielsen
 Elsa Gabrielsen

Bevitnas af:
 Delving
 L. Strid

K u n g ö r e l s e .

Syneförrättning för torrläggning av mark hörande till Sköttning, Botberga, Botberga Nolgård, Västerbitterna Prästgården samt Sandåker i V.Bitterna socken, Skaraborgs län handlägges ånyo vid sammanträde i Ordenshuset i Ö.Bitterna tisdagen den 8 maj 1934 kl. 12,30, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Gävle den 14 april 1934

Nils Gustafsson

Statens lantbruksingenjör

Uppläst i V.Bitterna kyrka söndagen den 29 april 1934 betygar

Preben

Om ovanstående kungörelses uppläsande i V.Bitternas kyrka fortast möjligt samt om kungörelsens återsändande till mig med bevis om uppläsandet anhålles vördsamt, som ovan

Nils Gustafsson

Förteckning

öfver å påskan arfvärmade undersättelser angående samman-
träde vid synförrättningar för inläggnings av värdshusadade
marker hörande till Botberga Solgård n. fl. i J. Nitterna
socken, Tharaborgs län.

Den 8 oktober 1931.

Kungöfverke ansänd till Pastoratets i J. Nitterna Ordman
Västergötlands Runoblad Skara
Länstyreken i Mariestad

Kallelse till skiftesgodeman Svante Jonsson Gästgärdet ^{Ödman} Täländ
Johannes Andersson Hålläng ^{Ödman} Ödman

Meddelande till:

Albert Jonsson	Botberga Solgård	Ödman
Aron Jonsson	"	Östhill
Hilma Andersson	}	"
Hemming		
Karl		
Leif Gustafsson		Täländ
"	"	Solgård
L. E. Johansson		Lundäker
Arvidtor John Johansson		Prästgården
J. Gabrielsons storbh.		Solgården
John Gabrielson	"	"
Emil Lundkvist	"	Östhill
Aug. Johansson		Hålläng

Vänersborgs dag som van
Nils Johansson

Den 14 april 1934.

Kungöfverke ansänd till Pastoratets i Västervikerna län. Ödman
Västergötlands Runoblad Skara
Kallelse till skiftesgodeman Svante Jonsson Gästgärdet Ödman
Johannes Andersson Hålläng

Meddelande till:

Lautbr.	Kug. Johansson	Skättning	Vedern
"	Ab. Jonsson	Batterya	Ndg.
Kug.	Gabrielsson		
John	"		
Snip	"		
Enian	"		
Sela	"		
Sneta	"		
Karin	"		
		J. Gabrielsson st.	" " "
Mr.	Johan Johansson	Västerhärnäs Pristg.	"
Heitma	Kuderason		
Ossening	"		
Karl	"		
		Batterya	"
Enian	Lundkvist	"	"
Mr.	Kuatojason	"	Ndg.
S. G.	Johansson	Lundäker	"
Kron	Jonsson	Batterya	"

Gäble dag som gran
Nile Gustafsson

Utlåtande

avgivet vid synförvärtning enligt vattenlagen i och för torrläggning av mark hörande till Bolterga m.fl. i J. Bitterna socken, Skaraborgs län.

Torrlägningsnämndens läge m.m.

Torrlägningsnämnden är belägen omkring 3 km. sydväst om J. Bitterna kyrka. Och utgöres till huvudsaklig del av åker. Arealen är 19.89 hektar åker och 0.15 hektar annan mark. Jordvännen består av mylla på lera.

Förstårets beskaffenhet.

Torrlägningsföretaget är sådant som sådant dekning, varom stadgas i 7 kap. vattenlagen

Laga hinder.

Laga hinder mot det ifrågasatta torrlägningsföretaget har icke anmälts, icke heller hava synvännerna kunnat finna, att något sådant föreligger mot torrläggandet av denna synförvärtning eller mot utförandet av här föreslagna torrlägningsåtgärder.

Vattnemängd, föreslagna dimensioner.

Nederbördsområdet för ifrågasatt område vattenkadade marker uppgår till < 2 km² samt består förutom av odlade fält jämväl av skogsmark. Så den till synhandlingarna bifogade översiktskartan är området inneslutet av en blå linje. Nederbördsområdet för de täckta ledningarna har angivits med siffror vid ledningens början. Med hänsyn till topografiskt beskaffenhet hos nederbördsområdena har avrinningen vid flöden antagits till 100 sekstier pr km² samt medelvattenmängden till $\frac{1}{10}$ av den vid högsta

flöden antagna. De tänkta ledningarna ha dimensionerats efter en anslutning af 150 sekstier per har.

På grund af skandernas krav på bredande av trygghet mot översvämningar samt snödjuphet till ändamålsenlig torrläggning af den vatten skadade marken har förslag till områdets torrläggning blifvit uppgjort.

Detta innebär att för torrläggningsarbetenas genomförande skola uppgrävas avloppsgraven A-B-C samt sidodiken B-D-b och D-F.

Det förstnämnda skall utföras såsom öppet avlopp ytom i sträckan $27^{+16} - 27^{+77}$, där det skall utföras såsom täckt ledning af 9" rör med slammbrunn vid sistnämnda punkt.

Sidodiket B-D-b skall utföras såsom öppet avlopp och diket D-F såsom täckt ledning af 8" rör, med slammbrunn vid sistnämnda punkt. enligt bifogad ritning.

Dikens dimensioner vid de olika anslutningspunkterna angivas i profil- och sektionssritningarna samt af grävningstabellen.

I förslaget ingående vatten skadad mark finnes upptecknad i den vid synförmåttningen uppräpnade plankartan. I denna har jämväl med röda linjer ritats de dikesträckor, som enligt detta utlåtande skola uppgrävas.

Stovar och trummor.

Allmän väg beröres icke genom förslaget. In förslaget beröres bön för utförts vägen vid 17^{+4} . Dessamma är utförd som trumma af sten med en bredd i vattenöppningen af 1.4 meter och skall icke ombyggas.

I förening med grävningsarbetet skall ombyggas trumman vid 25^{+75} i avloppet A-B-C samt

trummarna vid 1⁺²² och 2⁺⁷³ i sidodirekt N-D-E.
 efter i ritning och i kostnadsförslag lämnade
 anvisningar. Beträffande övriga broar och trum-
 mar, som kunna bli uppförda över ifrågasät-
 tande dike bestämmes, att de icke få upp-
 föras på sådant sätt, att de uppdämnar vattnet.
 Överbryggning för viken icke läggs på mindre
 höjd än 0.8 meter över dikebasen totten och av-
 ståndet mellan vertikala landfästet icke göres
 mindre än 0.8 meter.

Kostnad.

Enligt till synskattingarna bifogat kost-
 nadsförslag, som är upprättat med hänsyn
 till en tilläggning av 0.75 kronor uppgår
 kostnaden för schaktningsarbetet samt om-
 byggnad av broar till 4700-kronor. I dessa kost-
 nader ha då inräknats 10% tillägg för arbe-
 tets tillägg och oförutsedda fall.

Underhåll.

För vidmakthållande av det genom före-
 taget skeddå tilläggningsresultatet skola
 dike för framtiden omöyigt fullt underhållas
 genom regelbundna rensningar. Därvid skola
 uppkomna vätbildningar och islämningar
 avlägsnas och dike återställas till sin före-
 skrivna dimensioner.

Fordrärdering, värde av företaget och kostnadsfördelning.

För utmärkande av den värde, som
 uppstår för den vattenrättska marken genom
 dikebasens upptagande enligt som avhandlade
 förslag har uppskattning av denna mark
 ägt rum jämlikt i 10 kap. 6 § vattenlagen
 stadgade grunder och resultatet införts i den
 till förslaget hörande värderingslängden. Lä-

som af företaget brocade hava ansett de
marker, som ligga mindre än 1.5 meter
över det nuvarande medelvattnetäendet i
närmaste del af diket. Synemånen
hava isatt dessa marker värde i kronor
per hektar vid full torrläggning, infört i
värderingslängden under rubriken värde efter
torrläggningen. Det nuvarande värdet eller vär-
det före torrläggningen har uträknats såsom
viss del af värdet i fullt torrlagt strick
med ledning af de erfarenheter som nu-
mits beträffande avkastningen af jord
med olika torrläggningsgrad. Vid bestäm-
mande af markvärdet har hänsyn inte-
slutande tagits till markernas naturliga
beskaffenhet och den avkastning som de så-
lunda öfver kunna lämna. Tillståndet mel-
lan förande och nuvarande värdet utgör
förbättringsvärdet, som skall ligga till
grund för kostnadernas fördelning.

Besliff bestämmelserna i 7 kap. 27 § vatten-
lagen är delägare i samfälligheten ej skyldiga
att vidkänna större bidrag till kostnaden
för diket än som svarar mot vär-
det i den tillstånd haas mark därigenom
beräknas utan så att han sökt före-
taget eller så med sökanden iakttagit.

Fämligt bestämmelserna i 7 kap 24
§ vattenlagen har den till samfälligheten till-
rände marker för sin torrläggning hänförs
till 2 ardelningar. I kostnadsfördelningsläng-
den äro angifna vissa öfverfigurer som hän-
förs till de olika ardelningarna samt kost-
naderna för dessernas torrläggning. Därför ar-
delnings sålunda beräknade andel i kostnaderna

fördelas på jordägarna inom avdelningen varefter varje delägares beräknade kostnader läggas till grund för beräkningen af repartitionstalet. Efter dessa repartitionstal skola alla kostnader för företags utförande fördelas skedd av en del af företaget bliva de rare eller tilligare. än som beräknats.

Förbrukningskostnaderna skola fördelas efter nämnda repartitionstal men skola efter förutläggningens avslutande af sökandena förskjutas. Afhanden eller med denna inbetalld betecknes med J.

Ersättningar.

För upplåtelse af mark till diken-
nas utvidgning skall ersättning utgå med belopp svarande emot värdet af den mark för torrläggningens arbetenas utförande, som toges i anspråk för dike-
nas utvidgning.

För intrång genom uppläggning af jord och sten från grävningens arbeten skall ersättning utgå efter liknande grunder med iakttagande af att ersättningsbeloppet skall beräknas efter liknande grunder med iakttagande af att ersättningsbeloppet skall beräknas efter värdet af marken sedan torrläggningens arbeten utförts. I särskild ersättningslängd finnas sådana utgående belopp uträknade för varje fastighet.

Om bidrag till ombyggnad af 3 st. bror i arloppet A-B-C skall utgå en ersättning af 50-linor till varje.

Avgift enligt 11 kap. 95 § vattenlagen skall icke utgå för detta företag.

Arbetets utförande.

Företaget, vilket kallas Botberga

dikningsföretag. i S. Hitterna socken
 Tharatorps län skall utföras i överenssam-
 märke med det vid denna förättning upp-
 rättade företaget, ritningar och arbetsbe-
 skrivning. Full ledning vid arbetenas ut-
 förande tjäna de i plan- och profritningar-
 na angivna fixpunktterna. Fråga om
 arbetenas utförande och framtida underhåll
 få synemånen på grund av stadgandena
 i rattulagen ytterligare meddela följande be-
 stämmelser.

1) För handhavande av de med arbetenas
 utförande och underhåll förbundna angelä-
 gigheter skola intressenterna för företa-
 get utse en styrelse och skall anmälan
 om styrelseras gräs hos Konungens Be-
 fallningshavande i länet innan arbete å
 annans mark verkställes eller åtgärd till
 förfång för annan vidtages. Den ändring
 i styrelsens sammansättning skall oför-
 dröjigen göras anmälan därom hos Konungens
 Befallningshavande.

2) Styrelsen åligger än efter offentli-
 gen infördrade anbud uppdraga arbetets
 utförande till någon med dylika före-
 tag förtrogen och i öfrigt lämplig person på
 för intressenterna fördelaktiga villkor, än
 övervaka och kontrollera dess utförande -
 i den mån så finnes nödigt med tillräde
 av sakkunnig person - än i mån av
 arbetets fortgång verkställa utdebiteringar
 för kostnadernas betridande, än föra
 räkenskaper över inbetalna och utgifna me-
 del, vilka räkenskaper minst en gång om
 året föreläggas intressenterna för granskning,

an för sistnämnda ändamål och i öfrigt
li så kan finnas nödigt sammanhållna
intressenter till sammanträde på sätt
7 kap. 64 § rattulagen föreskriver och där-
vid föra protokoll samt i öfrigt vid-
taga de åtgärder som för företgets anda-
målsenliga utförande och underhåll kunna
finnas nödiga.

3) Jord och annat, som uppskattas
må uppläggas i till närmekeis lika
stor massa å ömse sidor av diket så-
vida icke intilliggande vägsträckor eller
andra omständigheter anserhunda be-
tunga och iakttages an upprädd jord och
sten skall ligga minst (1) en meter
från diket's kant och med en lut-
ning mot dessa icke bräntare än 1:1.0.
Samt an där uppläggandet sker i stränga
öppningar för degnat från angränsande
terräng anordnas vid svackor i markytan
vid förhållande öppna diken och i
öfrigt på var 40-de meter.

4) I iakttagelse toges lära diket av
vardera grannens mark.

5) Till ansetts inträffade ras bör o-
fortvärt orhjälpas och nödiga förstärk-
ningsarbeten vidtagas om så erfordras.

6) Arbetet med företgets utförande må
brynnas omedelbart efter det an detta
utlåtande omedelbart laga brott samt
skall vara slutfört senast 2 år efter sam-
ma tidpunkt.

7) Årsgranskning av det slutförda arbetet eller
beihållning av detsamma under dess fort-
gång skall verbetställas av i länet tjänstgörande

de lantbruksgenerier och någon av intressenterna
så påyrkas.

Närvarotänning.

Färdligt stadganden: gällande rättslag
kap 10 / 73 och kap 11 / 85 säger det den,
som till ansetts är missnöjd med afgjord
eller beslut vid synförrättning eller vill
för tillägg mot erbjöd utlåtande av inom
60 (sextio) dagar från dag, då synförrättning
avslutades. Lägga sina besvär i tre exemplar
till nederbrände rättsdomstol som i detta fall
är Västerbygdens rättsdomstol adress Vänersborg
och skall i besvaren fullständigt upptäckas
klagandens alla påståenden och skäl där-
till samt vid besvaren fogas de handlingar
klaganden vill åberopa till stöd för ändrings-
skäendet.

Åsten Petersen den 8 maj 1934
Skriftsättare
Sven Jonsson
Förskrivaren.

[illegible]

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägarens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Västerbitterna s:m Sköttning	1 ³	B	47/216		<u>Aug. Johansson</u> 1 åker, mylla på lera 2 dito 3 avloppskanal Summa
"	1 ²	A	61/216		<u>Aug. Johansson</u> 4 åker, mylla på lera 5 dito 6 " " 7 avloppskanal 8 väg 9 " Summa
Botberga Wolgården	2 ²	Ba	1/2		<u>Albert Jonsson</u> 10 åker, mylla på lera 11 avloppskanal 12 åker, mylla på lera 13 dito 14 väg 15 åker, mylla på lera 16 dito 17 " 18 " 19 " 19a dike 20 åker, mylla på lera Transport

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Å k e r		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	
4.83	6.5										950					
"	2.5										"					
							9									
	9						9									
4.90	2										950					
5.23	6.5							900	58 50		"	61 75	50		3 25	
"	4							"	36 -		"	38 -	k		2 -	
							15									
							3									
							4									
	12.5						22		94 50			99 75			5 25	
5.25	1							850	850		950	9 50	100		1 -	
							3									
5.15	90							660	594 -		"	855 -	290		261 -	
5.30	12							760	91 20		"	114 -	190		22 80	
							3									
5.36	045							800	36 -		"	42 75	150		6 75	
"	9							"	72 -		"	85 50	"		13 50	
"	9							"	72 -		"	85 50	"		13 50	
5.05	107							490	524 30		900	963 -	410		438 70	
"	34							"	166 60		"	306 -	"		139 40	
							4									
5.10	61							570	347 70		950	579 50	380		231 80	
	327.5						10		1912 30			3040 75			1128 45	

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					Transport
				21	åker, mylla jä lera 65
				22	avloppskanal
				23	åker, mylla jä lera 90
				24	dito 50
				25	väg
					Summa
Botberga Nolgården	2 ³	Bk	1/4		Johan Gabrielssons st.
				26	åker, mylla jä lera 80
				27	avloppskanal
				28	åker, mylla jä lera 70
				29	dito 75
				30	avloppskanal
				31	åker, mylla jä lera 80
				32	dito 75
				33	" "
				34	" "
				35	" 85
				36	" 70 80
				37	väg
				38	avloppskanal
				39	åker, mylla jä lera 50 40
				40	dito
				41	" "
				42	" "
				43	" 70 60
				44	" "
				45	imp
					Transport

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Å k e r		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							
327.5			10		1912 30		3040 75		1128 45							
5.15	76		9	610	463 60	950	722 -	340	258 40							
6.20	3			760	22 80	850	25 50	90	2 70							
5.90	23		3.5	420	96 60	"	195 50	430	98 90							
			22.5		2495 30		3983 75		1488 45							
5.25	6		9	760	45 60	950	57 -	190	11 40							
5.20	20			660	132 -	"	190 -	290	58 -							
5.25	17		10	710	120 70	"	161 50	240	40 80							
5.30	5.5			760	41 80	"	52 25	190	10 45							
5.25	11			710	78 10	"	104 50	240	26 40							
"	10.5			"	74 55	"	99 75	"	25 20							
"	6.5			"	46 15	"	61 75	"	15 60							
5.35	2			800	16 -	"	19 -	150	3 -							
6.00	21		2.5	700	147 -	1000	210 -	300	63 -							
			7													
5.80	41			500	205 -	"	410 -	500	205 -							
"	10			"	50 -	"	100 -	"	50 -							
"	16			"	80 -	"	160 -	"	80 -							
"	9			"	45 -	"	90 -	"	45 -							
6.00	15			700	105 -	"	150 -	300	45 -							
"	7		13	660	46 20	950	66 50	290	20 30							
			41.5		1233 10		1932 25		699 15							

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigures nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	
1	2	3	4	5	6	
					<i>Transport</i>	
				46	äng	40
				47	åker, mylla på lera	60 40
				48	dito	11 40
				49	"	55 30
				50	"	11 70
				51	"	70 15
				52	"	" 0
				53	"	" "
					<i>Summa</i>	
<i>Västerbillerne Prästgården</i>	<i>1'</i>	<i>A</i>	<i>1</i>		<i>Ekl. boställe, ärr. Johan Johansson</i>	
				54	åker, mylla på lera	40
				55	dito	65
				56	"	70
				57	"	75
				58	"	85
				59	dike	"
				60	åker, mylla på lera	40
				61	dito	35
				62	"	30
				63	"	25
				64	"	20
				65	"	10
				66	"	10
				67	"	"
				68	"	10
				69	"	25
				70	äng	45
					<i>Transport</i>	

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	
197.5							41.5		1233	10		1932	25		699	15
5.95		1.						160	1	60	400	4	-	240		240
6.00	7.5							570	42	75	950	71	25	380		2850
"	8.5							"	48	45	"	80	75	"		3230
5.90	7.5							550	41	25	1000	75	-	450		3375
5.95	9							"	49	50	"	90	-	"		4050
6.23	13							700	91	-	"	130	-	300		39-
6.17	15							"	105	-	"	150	-	"		45-
6.12	21							"	147	-	"	210	-	"		63-
279	1						41.5		1759	65		2743	25		983	60
6.10	29							400	116	-	1000	290	-	600		174-
6.37	6							610	36	60	950	57	-	346		2040
6.40	7							660	46	20	"	66	50	290		2030
6.47	5							710	35	50	"	47	50	240		12-
6.55	5							800	40	-	"	47	50	150		750
							3									
6.10	11							400	44	-	1000	110	-	600		66-
6.05	8							350	28	-	"	80	-	650		52-
6.00	8							300	24	-	"	80	-	700		56-
5.90	9							250	22	50	"	90	-	750		6750
5.85	10							200	20	-	"	100	-	800		80-
"	10							"	20	-	"	100	-	"		80-
5.90	10							"	20	-	"	100	-	"		80-
"	9							"	18	-	"	90	-	"		72-
"	13							"	26	-	"	130	-	"		104-
5.95	12							250	30	-	"	120	-	750		90-
6.15		4						180	7	20	400	16	-	220		880
152	4						3		534	-		1524	50		990	50

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigures nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	
1	2	3	4	5	6	
					Transport	
				71	äng	80
				72	"	"
				73	äker, mylla på lera	90
				74	dito	"
				75	"	70
				76	"	60
				77	"	50
				78	"	95
				79	"	90
				80	"	70
				81	"	"
				82	"	60
				83	"	20
				84	"	60
				85	"	20
				86	avloppsdikey	
					Summa	
Botberga	1 ⁴	Aa	9/44		<u>Hilma, Henning o Karl Andersson</u>	
				87	äker, mylla på lera	70
				88	väg	
				89	äker, mylla på lera	90
				90	avloppskanal	
				91	äker, mylla på lera	45
				92	dito	85
				93	"	60
				94	avloppskanal	
				95	väg	
					Summa	

A r e a l								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							
	152	4		3					534 -		1524 50			990 50		
6.50		6						160	9 60	200	12 -	40		2 40		
"		4						"	6 40	"	8 -	"		1 60		
6.65	7							900	63 -	1000	70 -	100		7 -		
"	8							"	72 -	"	80 -	"		8 -		
6.70	15							700	105 -	"	150 -	300		45 -		
6.30	14							600	84 -	"	140 -	400		56 -		
6.20	12							500	60 -	"	120 -	500		60 -		
6.70	2							950	19 -	"	20 -	50		1 -		
6.60	6							900	54 -	"	60 -	100		6 -		
6.40	4							700	28 -	"	40 -	300		12 -		
6.40	14							"	98 -	"	140 -	"		42 -		
6.30	5							600	30 -	"	50 -	400		20 -		
5.80	3							200	6 -	"	30 -	800		24 -		
6.30	13							600	78 -	"	130 -	400		52 -		
5.85	27							200	54 -	"	270 -	800		216 -		
				9												
	282	14		12					1301 -		2844 50			1543 50		
5.1	20							660	132 -	950	190 -	290		58 -		
				2												
5.3	52							760	395 20	"	494 -	190		98 80		
				12												
5.4	37							"	281 20	850	314 50	90		33 30		
5.0	11							"	83 60	950	104 50	190		20 90		
5.1	60							570	342 -	"	570 -	380		228 -		
				2.5												
				5.5												
	180			22					1234 -		1673 -			439 -		

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigures nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Botberga	1 ⁵	Ad	15/88		<u>Einar Lundkvist</u>
				96	åker, mylla j ¹ lera
" Wolgården	2 ⁶	Al	1/8		<u>Nfred Gustafsson</u>
				97	åker, mylla j ¹ lera
				98	avloppskanal
				99	åker, mylla j ¹ lera
				100	dito
				101	väg
				101a	"
				102	avloppskanal
				103	åker, mylla j ¹ sand o lera
				104	" " " "
				105	avloppskanal
				106	åker, mylla j ¹ lera
				107	avloppskanal
					Summa
" "	2 ⁵	Aa	1/8		<u>S.E. Johansson</u>
				108	avloppskanal
				109	åker, mylla j ¹ lera
				110	dito
				111	"
				112	"
				113	väg
				114	åker, mylla j ¹ lera
				115	dike
				116	åker, mylla j ¹ lera
				117	väg
					Summa

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Å k e r		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	
5.25	54.0							630	340	20	900	486	-	270	145	80
5.	45							800	360	-	1000	450	-	200	90	-
5.	12							700	84	-	1000	120	-	300	36	-
5.	55							"	385	-	"	550	-	"	165	-
								2								
								2								
								2.5								
5.	51							520	265	20	950	484	50	430	219	30
5.	18							700	126	-	1000	180	-	300	54	-
								6.5								
5.	71							760	539	60	950	674	50	190	134	90
								2								
252								22	1759	80		2459	-		699	20
								2								
5.	21							700	147	-	1000	210	-	300	63	-
5.	97							"	679	-	"	970	-	"	291	-
5.	26							570	148	20	950	247	-	380	98	80
5.	101							750	757	50	1000	1010	-	250	252	50
								6.								
5.	43							900	387	-	1000	430	-	100	43	-
								4.5								
5.	27							"	243	-	"	270	-	"	27	-
								1.5								
315								12	2361	70		3137	-		775	30

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurans nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Botberga	1 ²¹	Ch	13/576	118	<u>S. E. Johansson</u> , Sandåker åker, mylla på lera
"	1 ¹³	Ch	5/64	119	<u>Aron Jonsson</u> , Sandåker åker, mylla på lera
"	1 ¹²	Ca	65/576	120	<u>Albert Jonsson</u> åker, mylla på lera
"	1 ³	Ac	1/8	121	<u>Hilma, Hénning & Karl Andersson</u> åker, mylla på lera
"	1 ¹⁵		avs.	122	<u>Hilma, Hénning & Karl Andersson</u> åker, mylla på lera
"	1 ⁴	Aa	9/44	123	<u>Hilma, Hénning & Karl Andersson</u> åker, mylla på lera
Sandåker	1 ⁷	Bh	1/8	124	<u>Alfred Gustafsson</u> åker, mylla på lera
				125	dito
				126	"
				127	imp
				128	väg
				129	imp
				130	åker, mylla på lera
					Summa

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigures nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Tälanna Östergården	7 ⁵	B	1/40		Alfred Gustafsson
				131	åker, mylla på lev
				132	dito
					Summa
<u>Samman-</u>					
<u>Västerbitterna socken</u>					
Sköttning	1 ³	B	47/216	1-3	Aug. Johansson
"	1 ²	A	61/216	4-9	" "
Botberga Nolgården	2 ²	Ba	1/2	10-25	Albert Jonsson
" "	2 ³	Bb	1/4	26-53	Johan Gabrielsson
Västerbitterna Prästgård	1 ¹	A	1	54-86	Eckl. boställe, arv. Johan Johansson
Botberga	1 ⁴	Aa	9/44	123 87-95	Hilma, Henning o Karl Andersson
"	1 ⁵	Ad	15/88	96	Einar Lundkvist
" Nolgården	2 ⁶	Al	1/8	97-107	Alfred Gustafsson
" "	2 ⁵	Aa	1/8	108-117	S. E. Johansson, Sandiden
"	1 ²¹	Cl	13/576	118	" " " "
"	1 ¹³	Cl	5/64	119	Aron Jonsson, "
"	1 ¹²	Ca	65/576	120	Albert Jonsson
"	1 ³	Ac	1/8	121	Hilma, Henning o Karl Andersson
"	1 ¹⁵		arv	122	" " " " "
Sandåker	1 ⁷	Bb	1/8	124-130	Alfred Gustafsson
Tälanna Östergården	7 ⁵	B	1/40	131-132	" "
					Summa

A r e a l								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		
6,40	110										1000					
6,30	20										u					
	130															
<u>- drag</u>																
9						9										
12.5						22		94 50			99 75			5 25		
429.5						22.5		2495 30			3983 75			1488 45		
279	1					41.5		1759 65			2743 25			983 60		
282	14					12		1301 -			2844 50			1543 50		
189.5						22		1314 75			1758 50			443 75		
54								340 20			486 -			145 80		
252						22		1759 80			2459 -			699 20		
315						12		2361 70			3137			775 30		
2.5																
19								110 20			171 -			60 80		
26								104 -			234 -			130 -		
32								201 60			288 -			86 40		
32								243 20			288 -			44 80		
42						7.5		358 90			370 -			11 10		
13																
1989	15					170.5		12444 80			18862 75			6417 95		

Ester Petersen 8 maj 1934
 Skattmästare
 Lantbruksskolan
 Jakobsholmen.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
<u>Kostnadsförslag</u>								
härande till Bolberga m.fl. torrläggingsföretag i V. Nitterna socken, Skaraborgs län enligt vid synföreläsning uppgitt förslag inriktning 0.65 ha.								
<u>Utlöppsgården A. B. C.</u>								
14-17	300	Schaktning av lera med sten	660	1.10	726 -			
		Bergsprängning	3	10 -	30 -		756 -	
17-25	800	Schaktning av lera	1370	0.70	959 -			
		" " med sten	150	1.20	180 -			
		Bergsprängning	12	10 -	120 -		1049 -	
25-27 ⁺¹⁶	216	Schaktning av lera	200	0.70	140 -		140 -	
		Bidrag till ombyggnad av 3 st bror			150 -		150 -	
27 ⁺¹⁶ -27 ⁺⁷⁷	61	Schaktning av lera	90	0.70	63 -			
		Inköp och frakt av 61 km gräs ä 2 koplm	61	2 -	122 -			
		Läggning av rör, igenfyllning, stenläggning vid rörnysningarna, kammarskärning			40 -		225 -	
		Ombyggnad av kammarna vid 25 ⁺⁷⁵						
		Inköp och frakt av 9 st 45 cm rör ä 9	5 -		45 -			
		Läggning av rör, murar vid rören, stenläggning			65 -		110 -	
		För arbetets tillflykt, ofrånträdde fall m. m. tillägges ca 10% av försl.					240 -	
	1377	Summa					2670 -	
<u>Lidsdike B. D. C.</u>								
0-5 ⁺³³	533	Schaktning av lera	1020	0.75	765 -			
		" " " med sten	130	1.50	195 -			
		" " " sten och grus m. block	80	2.50	200 -			
		Bergsprängning	3	12 -	36 -		1196 -	
		Ombyggnad av kammarna vid 1 ⁺²⁴ 5 ⁺⁷³ enligt beräkning för den vid 25 ⁺⁹⁵	2	110	220 -		220 -	
		För arbetets tillflykt m. m. tillägges ca 10%					144 -	
	533	Summa					1560 -	

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		<u>Sidsodiket I-F</u>						
0-1 ⁶⁹	169	Skaktning av lera	100	0.70	70	-		
		Inköp och frakt av 169 luv 8" röt 1/75-169	1.75		295	75		
		Läggning av rötter igenfyllning slambrunn			60	-		425 75
		För arbetets tillagn m.m. tillägges ca 10%						44 25
	169	Summa						470 -
		<u>Sammandrag</u>						
1377		Aukysgraven A-B-C						2670 -
533		Sidsdike B-D E						1560 -
169		D-F						470 -
2079		Summa						4700 -
Öster Bitterna den 8 maj 1934 Nils Gustafsson								

Öster Bitterna den 8 maj 1934
Hilfsprofessor.

Födersättningslängd
för torrläggning av vattenutskadade marker hörande till Botberga
m.fl. i V. Bitterna socken, Skaraborgslän, enligt vid synförättning upprä. förslag.

Hemman och jordägare.		Ersättning för avlopps- utvidgning.					Ersättning för jordupplag					Summa.			
		Areal	å pris pr. ar.	Ersättning ens belopp.	Summa ersättning.	Areal	å pris pr. ar.	Ersättning ens belopp.	Summa ersättning.						
		fr.	kr.	fr.	öre	kr.	öre	fr.	kr.	fr.	öre	kr.	öre		
1.		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Skottning 1 ³	Abelbergsgården A-B-C	0.7	9.50	6 65		6 65		4.0	9.50	38 -		38 -		44 65	
	Aug. Johansson	4.2	9 -	37 80											
" 1 ²	" "	0.4	9.50	3 80		41 80		12.8	9.50	121 60		121 60		163 40	
		0.2	8.50	1 70											
		0.2	6.60	1 32											
	Botberga Nolgårdens 2 ²	Albert Johansson	0.2	8 -	1 60										
" "		0.1	4.90	49											
		0.2	5.70	1 14											
		0.7	6.10	4 27				0.7	9 -	6 30					
		0.1	9.50	95		11 47		10.3	9.50	97 85		104 15		115 62	
	" 2 ³	Johan Labriekens st.	0.9	7.60	13 68										
		0.4	6.60	2 64											
" "		1.0	7.10	7 10											
		0.9	9.50	8 55		31 97		18.2	9.50	172 90		172 90		204 87	
	" 1 ⁴	Hilma, Henningö Karl Andersson	0.3	6.60	1 98										
		0.9	7.60	6 84				4.4	8.50	37 40					
" "		0.4	5.70	2 28		11 10		7.8	9.50	74 10		111 50		122 60	
	Nolgårdens 2 ⁶	Alfred Gustafsson	0.4	8 -	3 20										
		0.4	7 -	2 80				4.8	10 -	48 -					
		0.2	5.20	1 04		7 04		2.0	9.50	19 -		67 -		74 04	
Summa						110 03						615 15		725 18	
Lidsdiken B-D-E															
Botberga Nolgårdens 2 ⁶	Alfred Gustafsson	0.6	5.20	3 12											
		0.6	7 -	4 20				6.6	9.50	62 70					
	Transport			7 30						62 70					

1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Transport			7 32						62 70					
	2.3	7 60	17 48	24 80	15 10	-	15	-	77 70	102 50				
	1.1	5.00	5 50											
Bokberga Volgårdens 2 ³	0.2	1.60	- 32											
Johan Gabrielssons storbhus	0.6	5.50	3 30				0.4	4 -	1 60					
	1.9	7 -	13 30	22 42	7.6	10 -	76 -		77 60	100 02				
	0.9	4 -	3 60											
Värder Bitterna 1'	0.2	3.50	- 70											
Eckel. beställe. av. Johan Johansson	0.2	3. -	- 60											
	0.2	2.50	- 50											
	3.0	2. -	6 -											
	0.2	6. -	1 20	12 60	120 10 -	20			121 -	132 60				
Summa				59 82					275 30	335 12				
Sammmandrag														
Arloppsgraven A-B-6				110 03					615 15	725 18				
Arloppsdiket B-D-E				59 82					275 30	335 12				
Summa				169 85					890 45	1060 30				
Öster Bitterna den 8 april 1934 Skrivet för Lasse Jonsson Gårdsbruk.														

Läge	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd	Sido- lutning	Botten- höjd och lutning	Anmärkingar
1	2	3	4	5	6	7	8
<u>Grävningsberäkning</u>							
<u>Åsbygraven A-B-C</u>							
13+35		1.50	0.30	4.05	1:1.25		
14	65	1.25	"	3.45	"		
+50	50	2.00	"	5.30	"		Fixp. ett i sten inbuggat kors(+), beläget
15	"	2.05	"	5.45	"	3.33	2 m. norr om 14+58, höjdläge + 6.04 m.
+50	"	1.60	"	4.30	"		
16	"	1.85	"	4.95	"		
+50	"	2.05	"	5.45	"		
17	"	2.70	"	7.05	"		
+50	"	1.90	"	5.05	"		
18	"	1.75	"	4.70	"		
+50	"	2.60	"	6.80	"		
19	"	1.60	"	4.30	"		
+50	"	1.50	"	4.05	"	0.3:1000	
20	"	1.55	"	5.15	"		
+50	"	1.50	"	4.20	"		
21	"	2.15	"	5.70	"		
+50	"	1.85	"	4.95	"		
22	"	1.60	"	4.30	"		
+50	"	1.55	"	5.15	"		Fixp. ett i sten inbuggat kors (+) beläget
23	"	1.55	"	5.15	"		45 m. öster om 22+80, höjdläge + 6.97 m.
+50	"	1.80	"	4.80	"		
24	"	1.60	"	4.30	"		
+50	"	1.75	"	4.70	"		
25	"	1.25	"	3.45	"		
+50	"	1.20	"	3.30	"		
26	"	1.35	"	3.70	"		
+50	"	1.50	"	4.05	"		
27	"	1.50	"	4.05			
Sum	1365						

Läge	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd	Sido- lutning	Botten- höjd och lutning	A n m ä r k n i n g a r
	M e t e r						
1	2	3	4	5	6	7	8

Frangord 1365

27+16 16 1.40 0.3 3.80 1:1.25 3.70

27+16 - 1.50 } 9" sörl. 3.80 Fixp. ett i sten inbyggat kors (+) beläget
+77 61 1.45 } 3.1 % 4.00 45 m sydväst om 29+30, höjdläge + 7.58 m.

Summa 1442

Sidsdike B-D-E.

0 - 1.15 0.3 3.20 1:1.25 3.75

+50 50 1.40 " 3.80 "

1 " 1.45 " 3.95 " 4.22=3.85

+50 " 1.50 " 4.05 "

2 " 1.30 " 3.55 " 4.25

+50 " 1.55 " 5.15 "

3 " 1.65 " 4.45 "

+50 " 1.60 " 4.30 " Fixp. ett i sten inbyggat kors (+) beläget 6 m.

4 " 1.65 " 4.45 " öster om 3 höjdläge + 7.00 m.

+50 " 1.50 " 4.05 "

5 " 1.45 " 3.95 "

+33 33 1.55 " 5.15 " 4.40

Summa 533

Ledningsdike D-F

0 - 1.55 } 4.00

+50 50 1.50 } 8" sörl. 1.5:1000

1 " 1.45 }

+69 69 1.45 } 4.27

Summa 169

2
Oster Riterfur den 8 maj 1934
Nils Pettersson

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

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Söcken		Sökande o. med dem likställda	Ägofigur	Markens uppskattade värde	
			Hemman och jordägare				Nuvarande värde	Blivande värde
							Kronor	Kronor
1	2	3	4		5	6	7	8
			<u>Västerbotten</u>					
6/216	1 ²	A	Sköttning, Aug. Johansson			4-9	94:50	99:75
1/2	2 ²	Ba	Botberga Holgård, Albert Jönsson			10-25	2.495:30	3.983:75
1/4	2 ³	Bb	" " , Johan Gabrielsson sth.			26-35	554:90	745:75
1/4	2 ³	Bb	" " , Dells ^{ue}			36-53	1.204:75	1.997:50
1	1 ¹	A	Västerbotten Prästgård, Eckl. boställe av Joh. Johansson S.			54-86	1.301: -	2.844:50
9/44	1 ⁴	Aa	Botberga Skola, Henning & Karl Oskarsson			87-95	1.234: -	1.673: -
15/88	1 ⁵	Aa	" Einar Lundqvist			96	340:20	486: -
1/8	2 ⁶	Ab	" Holgård, Alfred Gustafsson			97-107	1.759:80	2.459: -
1/8	2 ⁵	Aa	" " , J. E. Johansson S.			108-117	2.361:70	3.137: -
5/64	1 ¹³	C1	" " , Aron Jönsson			119	110:20	171: -
65/576	1 ¹²	Ca	" " , Albert Jönsson			120	104: -	234: -
1/8	1 ³	Ac	" Skola Henning & Karl Oskarsson			121	201:60	288: -
ans.	1 ¹⁵		" " , Desamma			122	243:20	288: -
9/44	1 ⁴	Aa	" " , Desamma			123	80:75	85:50
1/8	1 ⁷	Bb	Sandaker , Alfred Gustafsson			124-130	358:90	370: -
			<u>Summa</u>				12.444:80	18.862:75

Förbättrings- värde	Beräknad andel i kostnaden för företagens avdelningar					Delaktighet i kostnaderna för			
						Arbetets utförande m. m.		Synförrättningen	
	Avg. I Avg. II					Beräknad kostnad kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre
Kronor									
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5:25	5:22					5:22	0.091	0:49	
1488:45	1486:05					1486:05	25.798	139:03	
190:85	190:55					190:55	3.308	17:83	
792:75		571:81				571:81	9.927	53:50	
1543:50		1113:31				1113:31	19.327	104:16	
439:-	438:29					438:29	7.609	41:01	
145:80	145:57					145:57	2.527	13:62	
699:20	698:08					698:08	12.119	65:31	
775:30	774:08					774:08	13.438	72:42	
60:80	60:72					60:72	1.054	5:68	
130:-	129:79					129:79	2.253	12:14	
86:40	86:27					86:27	1.498	8:07	
44:80	44:75					44:75	0.777	4:19	
4:75	4:73					4:73	0.082	0:44	
11:10	11:08					11:08	0.192	1:04	
6417:95	4075:18	1685:12				5760:30	100.000	538:93	

Peter Bitterma
 Saksförare
 Lasse Jonsson
 Saksförare

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående

Botterga dikeiningsföretag

T. Bitterna

socken och

Skaraborgs

län,

upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	å kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5,	st. 38	0,50	19	-	19	-
		Ägomätning: i skala 1.4000, §§ 6—10						
		a) för mätningssområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje	km. 0.1	1,50	0	15		
		krokinje	" 0.2	3,00	0	60		
		i annan mark, raklinje	"	3,00				
		krokinje	"	6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje	km.	3,00				
		krokinje	"	5,00				
		i annan mark, raklinje	"	5,00				
		krokinje	"	11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter	"					
		i åker, raklinje	"	1,00				
		krokinje	"	2,00				
		i annan mark, raklinje	"	2,00				
		krokinje	"	5,00				
		b) för mätningssområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal 20.3 ar	st. 97	0.17	16	49		
			har 19.89	1.06	21	08		
		äng och odlingsmark, medelareal 3.8 ar	st. 4	0.05	0	20		
			har 0.15	1.46	0	22		
		annan mark och impediment, medelareal 5.2 ar	st. 33	0.05	1	65		
			har 1.70	0.78	1	33	41	72
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av 10—15 m. <10						
		i åker o. d., raklinje	km.					
		krokinje	"					
		i annan mark, raklinje	"					
		krokinje	"					
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket bladet					4	-
		övriga regalarck blad						
		Överföres					64	72

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				64 72
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	dagar	2	12,00	24 -
		b) ytaavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 9-10 punkter pr har	har	2004	0,50	10 02
		avvägda punkter	st.	190	0,03	5 70
		i annan mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter	st.			
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	km.	4,5	2,00	9 -
		i annan mark	"		5,00	48 72
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 16,2 ar,	st.	134	0,05	6 70
			har	2172	0,10	2 17
			st.	134	0,04	5 36
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer				
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	dagar	1/2	12,00	6 -
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd	km.			4 -
		för övriga kilometer	st.		1,50	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom 2, värdetal st.		93	0,06	5 58
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	"		0,12	11 16
		Längdprofil, § 19 längdskala 1: (min. 2 km)				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	km.			
		2) befintligt avlopp ell. vall	"	2079	3,50	7 28
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	st.	4	0,12	0 48
			"			
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	"	51	0,25	12 75
			"			
			"			
		Antal profil- och sektionsritningar	"	1	3,00	3 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp				
		för vattenområdets areal	km. ²		0,02	
		dagar			12,00	2 -
		Dimensionsberäkning, § 24 (min. 1 km)				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.	1849	3,50	6 47
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	"		1,00	1 85
		" " 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	10 -
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp				
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	52	0,03	1 56
		Överföres				196 80

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				196 80
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor	st. 1	2,00	2 —	5 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning	km.	2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionens arean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på	"			
		b) vid förändring av befintligt avlopp	" 2.79	4,00	8 31	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionens arean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar och vallar inberäknade)			4 70	13 01
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		b) Inläggning av vallkrön	km.	0,50		
		c) Uppritning av tvärsektioner	st.	0,25		
		d) Kostnadsberäkning	km.	3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation	dagar	12,00		
		Förslag till bro och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Antal särskilda ritningar	1	3,-	3 —	
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete	1	3-	3 —	
		för särskilt konstruerat landfäste	st.	4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen	st.	4,00		
		Grundförstärkning	m ²	0,10		
						6 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	190	0,01	1 90	1 90
		Översiktskarta § 41			4 —	4 —
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar	st. 47	0,25	11 75	13 25
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter	st. 14	0,30	4 20	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar	" 1	0,20	20	6 40
		Utlåtande och betänkande, § 45	sid. 8	3,00	24 —	24 —
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1	12,00	12 —	12 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2	dagar	12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15	dagar 1/2	12,00	6 —	6 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn	"	12,00		
		utlopp för täckt ledning	"	12,00		
		slamficka	"	12,00		
		Lösen för :				
		Kopia av plankartan § 51				
		1 a) 1:sta regalarcket				
		blad				7 —
		övriga regalar				
		blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 16.2 ar ägofigurer	st. 134	0.07	9 38	
			har 21.72	0.14	3 04	
		Överföres			12 42	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			12 42	7 -
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			3 10	
		3) insättning av höjdlägestal	st. 190	0,02	3 80	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	52	0,05	2 60	23 67
		Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	"			
		nytt avlopp el. vall	"			
		ändring av befintligt avlopp	"	2079 6-	12 47	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			13 23	
		3) broar och trummor, " "			3 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.	3,00		28 70
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,	dagar	12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka	"	12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid. 44	0,55	24 20	24 20
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 -
		Summa kronor				87 57
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			7 10	
		Annonskostnader ang. sammanträden	8.40 + 7 -		15 40	
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar			1 -	22 50
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar	16.50 + 18 -		34 50	
		Kostnader för hantlangning, materialier o. d.			105 -	
		Summa kronor				139 50
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			288 36	
		Lösen för kopior och avskrifter			87 57	
		Övriga förrättningskostnader			163 -	
		Summa kronor				538 93

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

Gårde
 den 4 juni 1937
 Nils Jönsson
 Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor *kvitteras:*

den 19