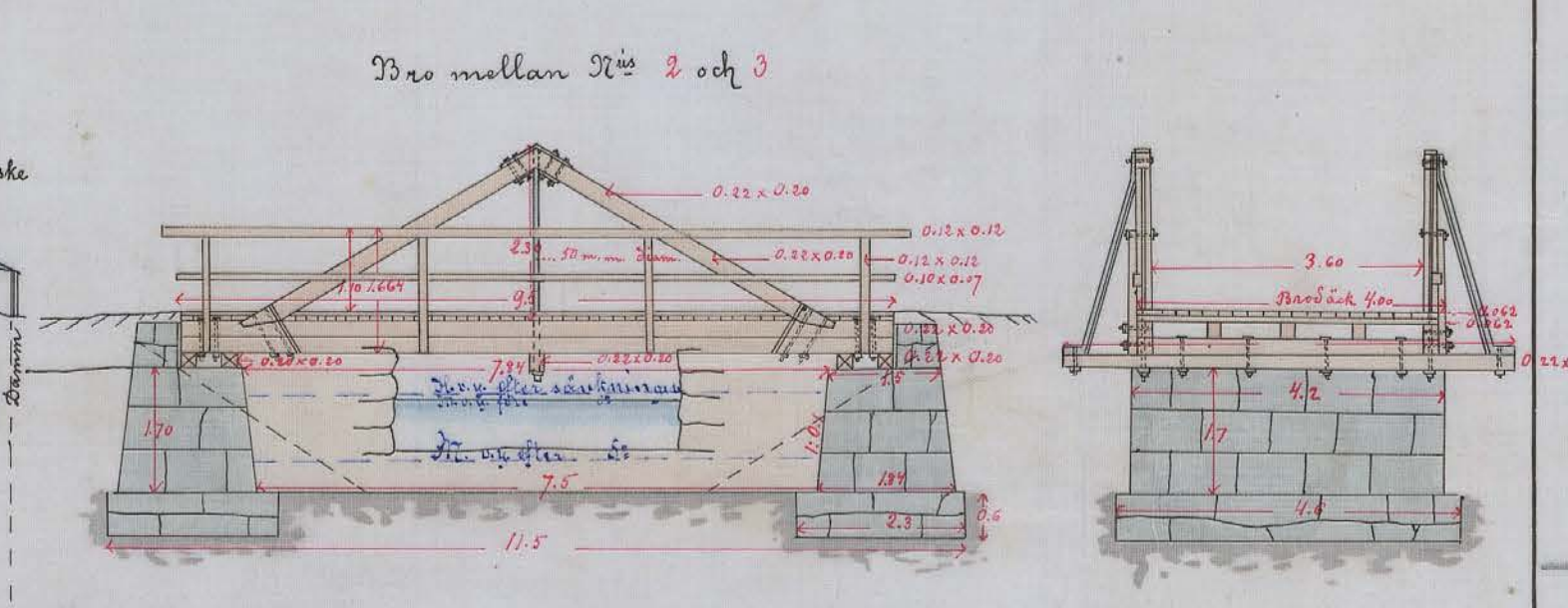
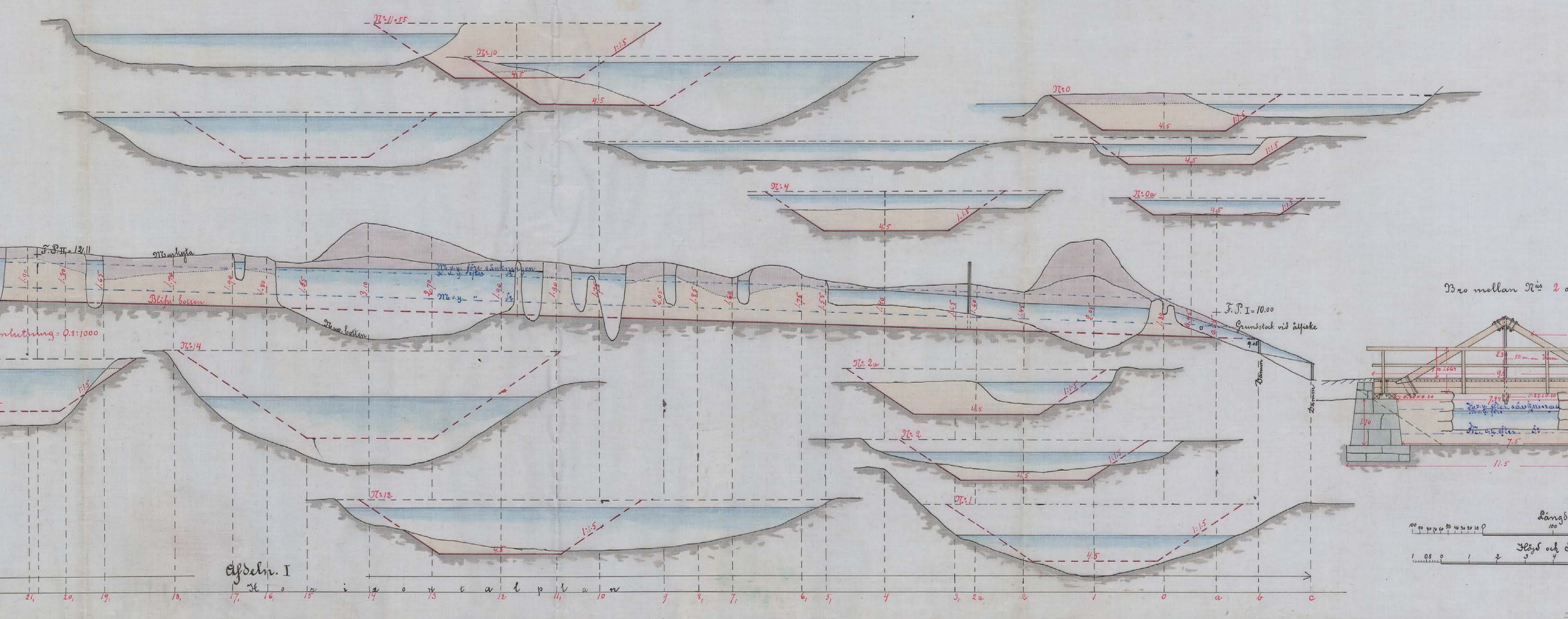
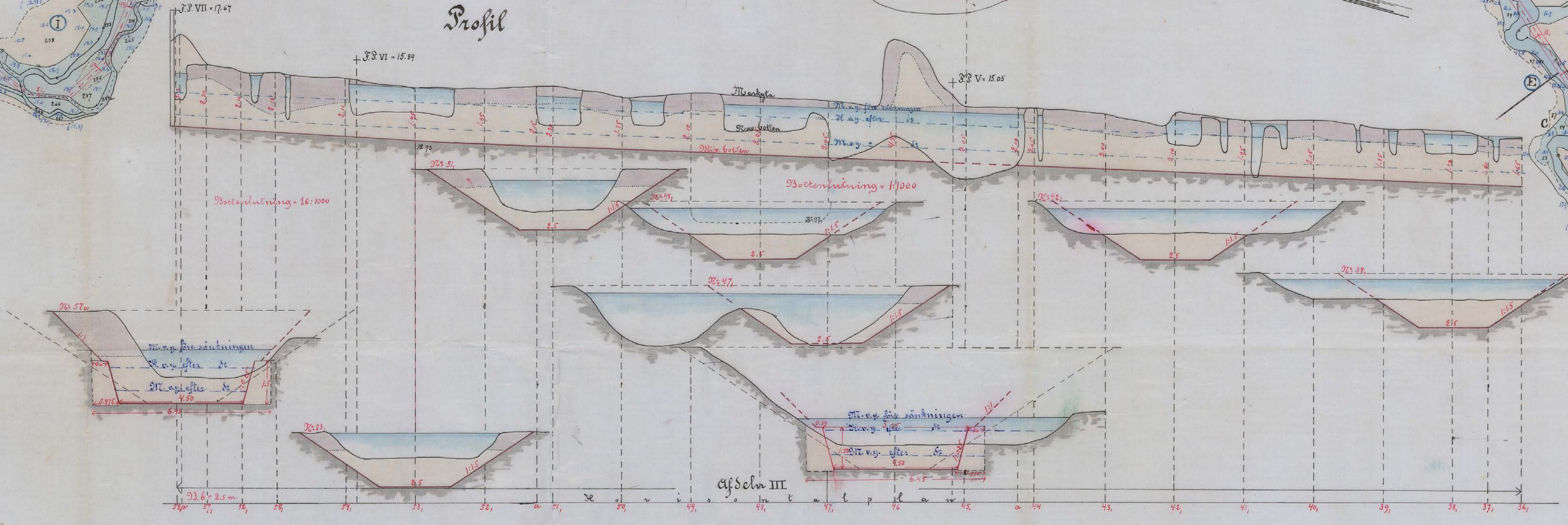
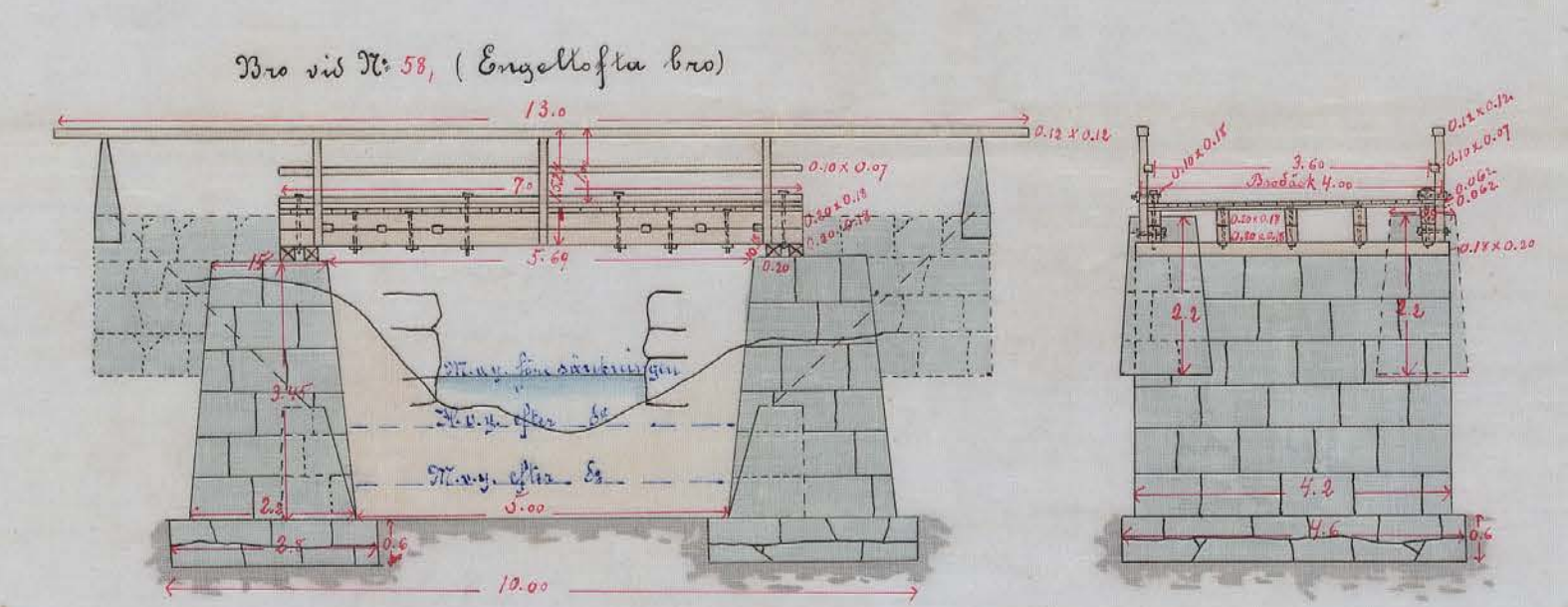
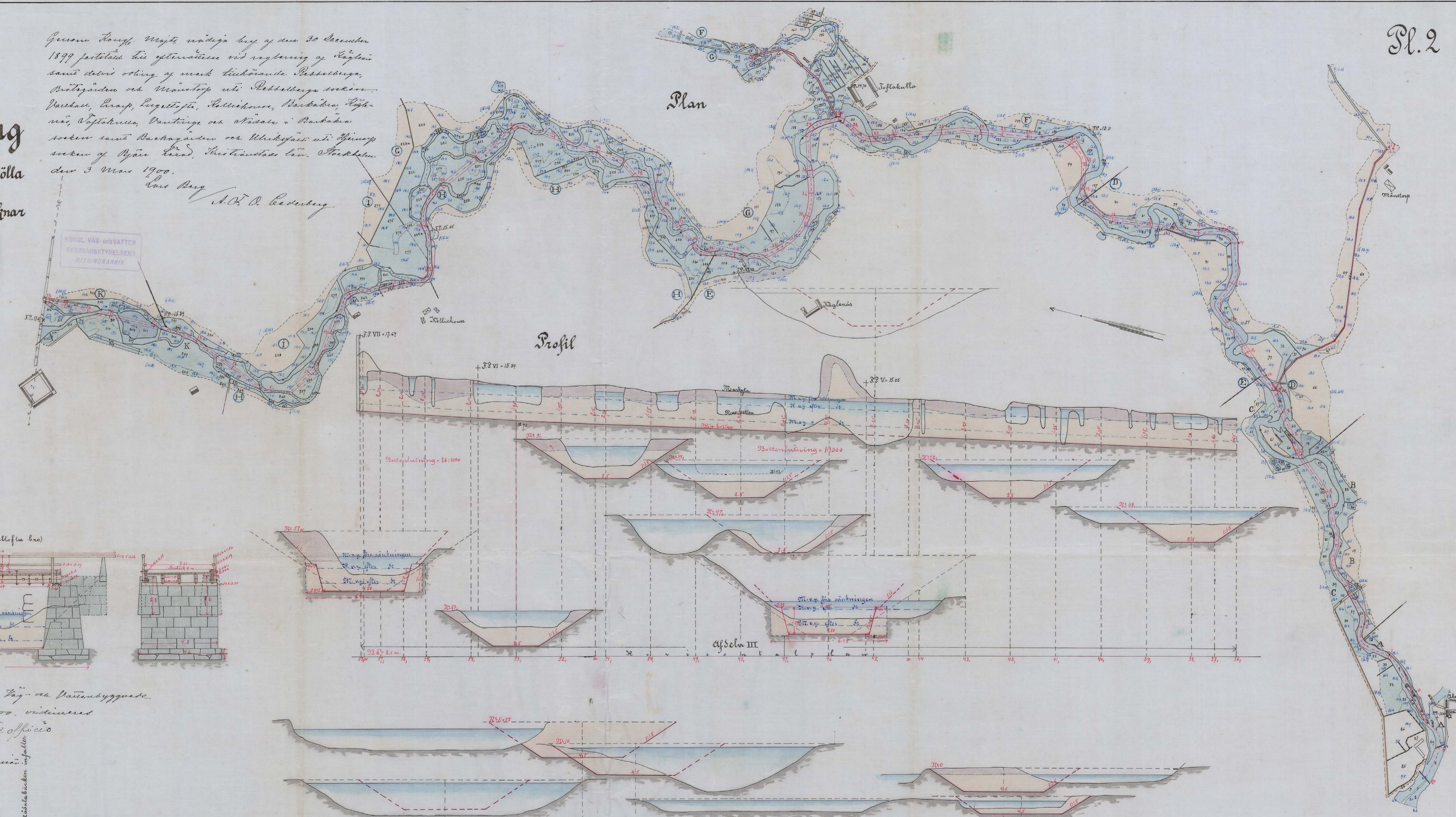


Kopier

Förslag till
Rägleåns reglering
emellan
Räsjöholmsån och Skafstärps mölla
genom eget inom
Barkåkra, Rebbelberga och Hjernerps socknar
af
Bjäre härad
och
Kristianstads län,
upprättadt vid laga dymsförättning åren 1898-1899
af
C. W. B. B. B.
Svensk Landtmåtnings-Ämbetsman.

Genom Kongl. Maj:ts nådiga besked af den 30 December
1899 fastställdes till reglering af Rägleån
samt delvis öfning af mark tillhörande Rebbelberga,
Barkåkra och Hjernerps uti Rebbelberga socken
Värmland, Grarp, Rögstäfte, Skellefteå, Barkåkra, Rög-
stäfte, Värmland, Värmland och Skellefteå i Barkåkra
socken samt Barkåkras och Hjernerps uti Hjernerps
socken af Räsjöholmsån, Skafstärps län. Stockholm
den 3 Mars 1900.
Lars Berg
C. W. B. B. B.

Pl. 2



Längdskala 1:4000
Höjd af skedskala 1:100
10 meter

Ar 22 Kristianstad
2, 10

Förslag till
Kägleåns reglering
 emellan
 Rössjöholmsån och Skafstärps mölla
 genom egot inom
 Barkåkra, Rebbelberga och Hjernerps socknar
 af
 Bjäre härad
 i
 Kristianstads län,

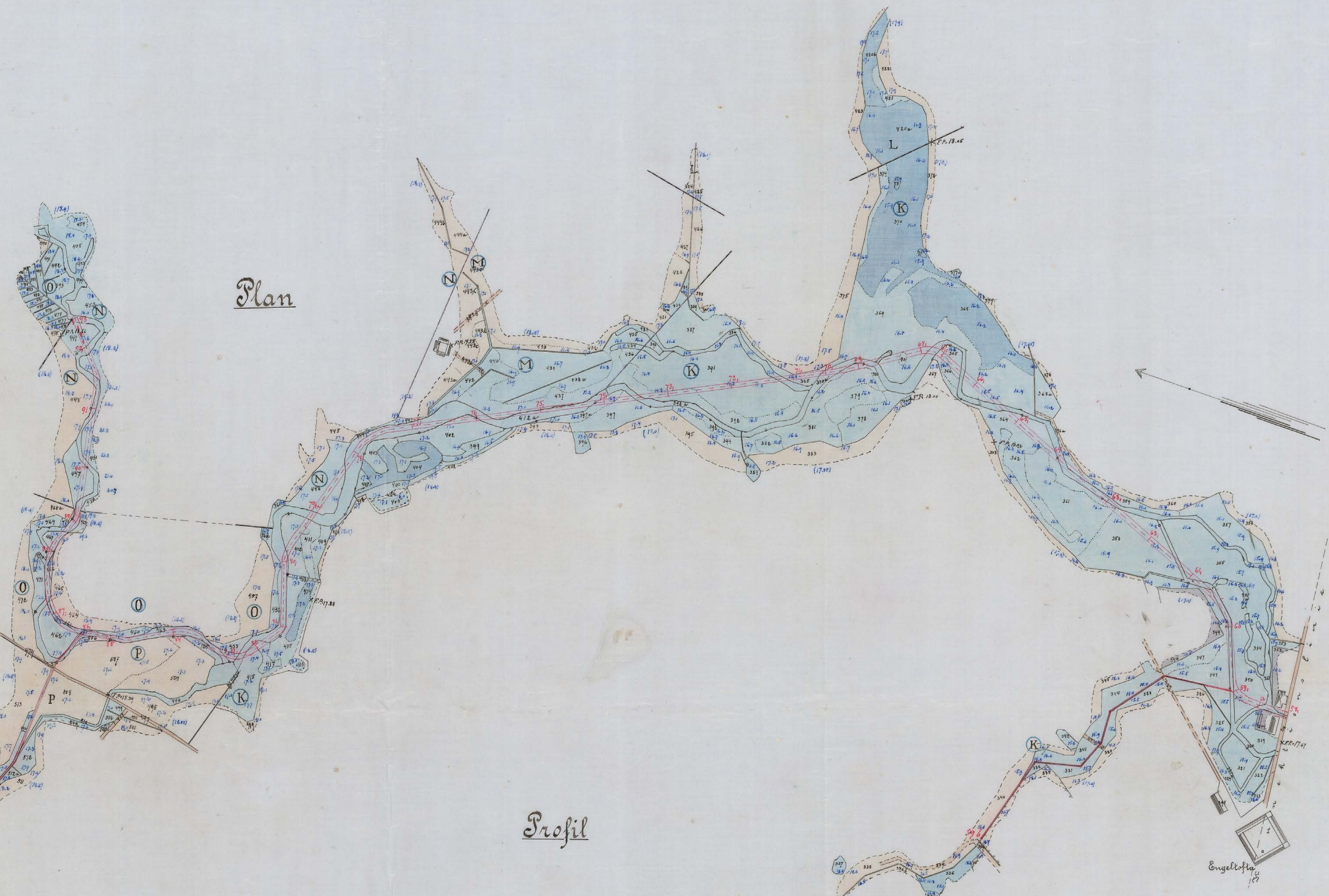
upprättadt vid laga synföreläggning åren 1898-1899

af
 E. H. L. Lunde
 Statens Landtbruks-Ingenjör.

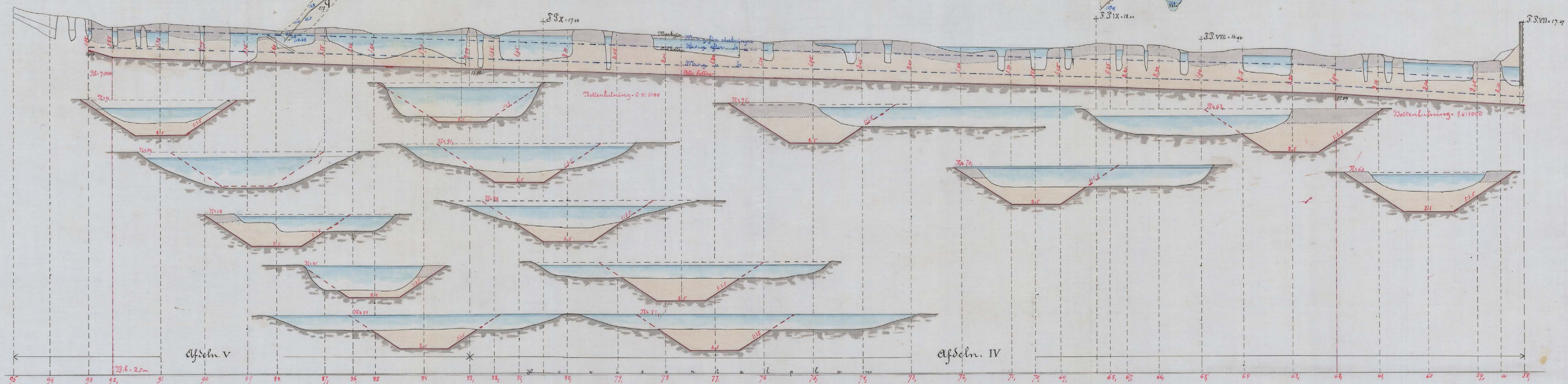
KONGL. VÄG- och VATTEN-
 BYGGNADSTYRELSENS
 RITNINGARKIV

Genom Kongl. Majts nådiga bemyndigande af den 30 September 1899
 fastställd till utförande vid reglering af Kägleånen samt
 delvis öfverflyttning af vissa fastigheter i Rebbelberga, Barkåkra,
 Hjernerps, Engelsjöfjärden, Skafstärps, Rebbelberga socknar, Bjäre
 härad, Kristianstads län, samt i Barkåkra socken
 samt i Barkåkra socken och i Hjernerps socken
 af Bjäre härad, Kristianstads län. Förklarad
 den 3 Mars 1900.

Den Kongl.
 H. O. C. Cedersberg



Profil



Förslaget till förordning med Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsens förordning af den 3 Mars 1900, vidtogs
 i Kristianstad: April 1900. Officio
 E. H. L. Lunde
 Statens Landtbruks-Ingenjör.

Längdskala - 1:4000
 Afsehn. af Sektionskarta 1:100
 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 meter

NTILN:001

2*0030

År 1900 Kristianstad
 2 ritn

L 2*0030

Öfverkriften

Häfte 1
Betalikande

100/100

och öfriga odlingstänckhandlingar
rörande

Käglenäs reglering

samt dermed i samband stående förläggningar
och dikningsarbeten inom Rebbelberga, Bröttegården och
Månstorp uti Rebbelberga socken, Väckham, Erarp, Engeltöfta
Kelliehouse, Barkåkra, Käglenäs, Töftakulla, Vautinge och
Nådala uti Barkåkra socken samt Backegården och Ulviksfors uti
Hjernarp socken, allt inom Bjäre härad och Kristianstads
län, upprättade i och för odlingstäncks behållande år 1899 af

E. Silfver
Stallus Landbruks-Ingeniör

Afskriften:

Tiukär den af Kongl. Majt den 30 Decem.
ber 1899 nädigt fastställda arbetsplanen
Stockholm den 3 Mars 1900

Lars Berg

A. F. O. Cedersberg

Häfte 1.

Beträffande

och öfriga odlingplanskhandlingar
rörande

Häfteans reglering

samt dennes i samband stående förhåll-
nings- och delningsarbeten inom Råstet-
berga, Bratagården och Månstorp uti Res-
beberga socken, Vauhau, Enarp, Engeltäfte,
Kallisholme, Parkåkra, Skäglavår, Tofte-
kulle, Vauhinge och Skidala uti Parkåkra
socken samt Bratagården och Ulviksfäl-
ut i Hjermarp socken, allt inom Öjars härad
och Kristianstads län, upprättade i och för
odlingsplans erkännande år 1899 af

E. H. Örne

Stens Landbruks-Inspektor

Innehåll: / 28 / Föregående skrifver och paginerade
sidor förutom gemensamma betygss

Lösansaf. räkning

Ex officio

E. H. Örne

Skala: 1:100000

1
I och för Hagleås regtering emellan
Rösjöholmarna och Skaptarps mölla inom
byar uti Barkåkra, Röbbäckarna och Hög-
sarp socknar af Bjäre härad och Kristi-
anstads län, för undertecknad, Statens
Lundabruks-Lagermän efter åren 1898-1899

2
verkställt laga synförrättning och för
grund af Kongl. Landbruksstyrelsens
föreskrifvande kunnat afgifva meddelan-
ande af plankarta och profilritningar
samt andra handlingar af följande
förslag och

Betänkande

a) Afdikningsområdets beskaffenhet
m. m.

Afdikningsområdet består af såväl
åker som äng jemte några få figurer
mossmark, allt lämpligt för odling.
Markens naturliga beskaffenhet finnes
närmare beskrifven i här vidfogade under
laga synförrättningen, som afslutades
den 28 febr. 1899, uppräntade handlingar
Bil. Lit. A. Synförrättningshandlin-
garna äro samlade i särskildt
band, häfte 2.

Af omnämnde beskrifning Bil.
Lit. A. i synhandlingarna jemförd
med Tabellen Bil. Lit. A. tillhörande
detta betänkande, som tillsammans
med öfriga här vidfogade blador be-
räknas odlingslämpliga handlingar, fram-
går, att hela företaget omfattar
åker

35.359 v
33.667 hektar
äng och odlingsmark lämplig
för åkerodling

63.374 v
66.466

Samman 98.733

Odlingsplan säkes enligt protokollens
för laga synförrättningen § 33 dock
endast af egarne till följande å till-
hörande plankarta med tillhörande

- omslutna egallena nämligen:
- Månstorp eller Brötagården $\frac{1}{6}$ mantal N^o 1 & 2 A. J. Larsson för egall. D
- Häglensås $\frac{1}{6}$ mantal A. Andersson " E
- Taftakulla eller Engeltöfta säteri $\frac{1}{6}$ mantal
- samt Vautinge $\frac{1}{6}$ mantal N^o 5 och $\frac{1}{4}$ mantal N^o 6 J. P. Ståhlman " F
- Nådala eller Nådala $\frac{3}{4}$ mantal Engeltöfta säteri $\frac{1}{4}$ mantal
- samt Vautinge $\frac{1}{6}$ mantal N^o 4 och $\frac{1}{6}$ mantal N^o 5 C. Bengtsson " G
- Hellichouse eller Erarp $\frac{1}{6}$ mantal N^o 15, Engeltöfta säteri $\frac{1}{6}$ mantal
- samt Barkåkra $\frac{1}{4}$ mantal N^o 13 & 15 G. Skellom " H
- Nådala Backagård $\frac{1}{6}$ mantal N. Salomonsson " I
- Aktiebolaget Jersey Ladugårdar eller Engeltöfta gård
- med underlydande " K
- Vautinge $\frac{1}{6}$ mantal N^o 1 och 2 Olof Larsson " M
- det $\frac{3}{16}$ " " 1 och 2 Aug. Jönsson " N
- det $\frac{15}{840}$ " " 1 och 2 August Skellom " O
- det $\frac{1}{4}$ " " 1 och 2 And Larsson för den

det, som ligger öfver om Läradsvägen af " P

Föreskrifvet sammmandrag af egallenskrifningarna

och vänderingsstängden m. m. öfver den

mark, för hvilken odlingstjän sökes,

återfinnas i vidfogade bilaga Lm. Ba.

Odlingssamrådets vänerakade orsakas

genom vänerdragets förtörvande att för

ringa djup, som enligt synskhandlingarna

vidfogade profilritning oftast varierar

omkring 1 meter, äfvenom genom väner-

dragets alltså många och skarpa krök-

ningar. I upprättade förslaget varierar

djupet mellan nämligen 1.70 meter och

2.10 meter att efter markens olika höj-

ningar. Om föreskrifvet djup och di-

mensioner synes följande i synman-

nen uttalande, bilaga Lm. D. Men

af kapitel 2. Odlingstjänstökandenas som

4
och öfrig i företaget ingående markes höj-
där i meter öfver profilritningarnes
horisontalplan har i plankartan angif-
vits med blå arabisksiffror.

Stafsöfvermått synes af gemen-
da profilritning, der sammandragets
förutvarande medelvärdet äre an-
gifvet genom en svart linie med blå
basering under. Högvärdet
efter regleringen, i profilen angifvet
med en streckad blå linie, är enligt
tabellariiska sammandraget uti grä-
nings Tabellen, synskhandlingarnes bilaga
Lit. B, varnande mellan 1.20 och 1.40
meter samt medelvärdet efter
regleringen, liksom betecknad
med streckad blå linie varnande
mellan 0.40 och 0.50 meter, ant öfver
den förestagna höjningslinien.

Genom dikningen uppkomman-
de förhållingsvårde framgår dels
af laga synskhandlingarne, käft 2,
bilaga A och dels af dessa odlingsläns-
handlingar, käft 1 bilagorna Aa, Ab och
Ba.

Odlingslänsöskandenas i företaget
ingående ängs- och odlingsmark är
utan undantag tämplig för åkerod-
ling, hvarken ingen särskild detalj-
förteckning öfver den areal, som
föreslås till odling, synes erforderlig.
All mark, som ej redan är odlad,
föreslås nemligen till odling, så
vidt odlingslänsöskandenas i företaget

ingående arat berör.

I bilaga Lit. A synhandlingarne (häft. 2) finnas alla egofigurer i detalj beskrifna. De omföruträdda egobeskrifningarna sammandragna bilagar Lit. Ab och Ba i othingslämhandshandlingarne (häft. 1) konstateras. Bilagan Ab visar fördelningen af jern mellan othingslämhandsökande deltagare samt icke lämhandsökande, som dock gånst i företaget. Bilagan Ba visar jernets anord, huru de olika egostegen framdeles äro gånstade att brukas.

b/ Vattensamlingsområdet, vattenafledningen och gemmensamma dikningen

Rörande de hydrografiska förhållandena, af hvilka afdikningsområdet försläppning kan vara beroende, såsom nederböldsområdets storlek m.m. och rörande ledningsförhållandena samt afloppets dimensioner m.m. finnas nämnde utredning i synhandlingarne, häft. 2, hufvudsakligen i synemännens utlåtande bilaga Lit. I mom. 3, och för de nämnde utredning här ej behöfva upprepas, utan hänvisas till nämnda momens jernprofileringarne öfver den gränsgården Tabullen Rit. Lit. B och kostnadsförslaget Rit. Lit. C.

De i synhandlingarne Häft. 1 Rit. Lit. I mom. 8 och i här bifogade kostnadsförslag Rit. Lit. Ca omnämnda lagarna nämligen Mån-

Loppsbäckar N^o 9a - 9b, Nödelabäckar
N^o 28a - 28b och Stuthurdiken N^o 59, - 59b
äro redan nu i regel tillräckligt stora,
hvar för sig en detaljerad beskrifning
öfver dem bifogats. De bär emellan-
till till ringa del upptäras, så att
med bibehållande af nu befintliga
dag- och bottenbredderna djupet på
de öfre sträckorna af dessa bäckar,
der täckdiken äro behöfva ut-
nyttas, bliver minst 1.3 meter.

Uttredning om laga hinder från
det anmärkta sidan återfinnes i syn-
nämns utlåtande Kåtet 2 bil. Lit.
I nr. 4 och 10, hvar för sig, syns att
säkert enligt synnämns för-
månde icke finnes.

C) För enskild dikning af lämnad-
derna i förtaget ingående mark,
behöfver inga särskilda bestämmelser
utfärdas, emär dels skiftena äro munda
och hafva direkt utlopp i ån och dels,
der så ej är fallet, erforderliga utlopp
redan nu finnes. Såsom anmär-
ket nu gälla, att, der till othug
afsedd mark begränsas af icke othug-
bar, täckdiken bär upptagas och
gräfos så, att att vatten i dem nu
kunna aflidas genom täckta eller
öppna diken till sjöarna ån. Dessa
täckdiken, som sålunda endast öfre
ytanternas aflodande, nu i regel gälla
0.5 à 0.6 meter djupa, 0.3 meter breda

i botten samt med minst 1 meters djup
bredd.

Måjligen erforderliga aflednings-
enar afskärningsdiken, som ej skola
upptaga vattnet direkt från något täck-
dike, må grävas omkring 1.0 meter
djupa samt med 0.3 meters botten-
bredd och 2.0 meters dagbredd. Der
täckdike måjligen kommer att ut-
mynnas, skall diket i regel vara
minst 1.4 meter djupt med 0.3 meters
bottenbredd och grävas en sidoslutt af
1:1. Om täckdikning företages, bör denna
grävas till djup af i allmänhet 1.2
meter med erforderligt fall af i regel
2:1000.

d/ Rörande i företaget ingående be-
räkningar till synvinnans utläsande,
häftet 2, bil. till I mon. 9 i syn-
landningarna med dertill hörande
grävningsplan bil. till. B och kostnads-
förslag bil. till. C samt detaljritning-
arna af tillhörande kartor, plan och C.

e/ Odling, brukningsätt och framtida
skötsel.

Den i företaget ingående sankmarken
som är ofrödd till åker, uppodlas genom
djupknekning eller plöjning utan brän-
ning på de områden, der bruket och
massvatten ej är alltför hindrande.

På de ludd- eller trädbevuxna
områdena måste rotkuggning följande
djupknekningen eller plöjningen.

Skulle på något ställe djupare

8

lager såsom 0.8 à 1.0 meter. Lätt för-
mullnad torf eller hötnosse förekom-
ma, kan der en lätt bränning för-
ordas, men ej till och i allmänhet
bör i dessa marker bränning ick-
ske. Möjligen förekommande stubbar,
rätter och ris sammanskjöras i högar
och bränns, hvar på skan kringspin-
des.

För odlingens arbeten upptagas, der
nödigt synes, för vännens öppnande
och för att för marken tillräckligt
fart att böja dragare, tagdiken till
omkring 0.9 meters djup. Dessa böja
till ofständer från hvarandra öppnas
så, att de framdeles kunna utföras
hos till täckdiken.

Efter dikningen och odlingen tämpas
sig här koprodding och, der bränning
skett, odling af ris, men tillräckligt
fartast möjligt vasselbruks införande.
Låsom förslag till vasselbruk nämna följande
omräknas: 1) träda, 2) höstträd,
3) vall, 4) särrad, 5) rotfrukter och gröns-
foder 7) värrad.

Trädan bör med fördel kunna
göddas med half gödning sadugäddspis-
ning jemte 3 à 400 kilogram kalium
och 200 kilogram 20-procentig super-
fosfat per hektar.

I stället för 20-procentig superfo-
sat anvis äfven ammoniosafat kunna
med fördel användas, men då till

ungefär dubbelt så stor vikt mängd som superfosfaten. Å rofmark- och gränsodnings- skiften kunna nämnda artificiella gödningsämnen ersättas användas.

Lämnar exempel på cirkulationskulturer endast en gödsling förekommer inom omloppet anföres "gödslad träda" Vintersäd, Vårsäd, Høstgras, Skape.

För vass- och torvjord ämnas för djupare dyjning är för ämnas för mullningens påskyndande käckgörning att förordas.

Der nyodlingarna ligga som en enda rena medan den gamla åkeren, kunna de fördelaktigare brukas i samband med denna.

f) Arbetsplan. Afdelningar I och II böra vara fördeliga till den 1 November är 1900 beräknad jemte synkastad denna till en kostnad af 22722.28
Afdelning III till den 1 Nov. 1901 för en kostnad af 11592.54
Afdelning IV och V . . . 1 . 1902 . . . af . 18823.25
Till 1 Nov. 1902 böra äfven återstående gräsnings- och rensningsarbeten vara i ordning för kostnad af 384.00
Summa 51592.07

Odlingar anses böra vara fullbordade Lär rensas eller den 1 November 1904 beräknad med erforderlig dikning till 3599.22
Totalsumman kr. 55191.29

Alla dessa summor äro endast odlingstillsynsverkandenas andelar i företaget
g) Med statsmedel understödd afdelnings- företag har så vidt det kommit till

10
undertecknats kändedom, seke här ut-
förs. Ej heller har dylikt företag inom
förenämnda socknar eller här angående
värdensamlingssamfund utförts med an-
minnen medel, så vidt det till under-
tecknats kändedom kommit.

1. Laga synförrättningen för
Kägleåns reglering avslutades den 28
Jan. 1899 och har ej blivit återklagad
som framgår af här bifogade och från
Länstyrelsen afgifna diariibesked af
den 25 September 1899 Ref. Län. Ea.

Öfver utöfmande af huruvida hin-
der från det allmänna sidan möter
något utöfmande af i laga synförrätt-
ningshandlingarne angifna arbeten
hågor samtliga handlingarne, Häft. 2,
jämte tillhörande tre kartor varit
undersökta Konungens Regalnings-
hofvanden i Kristianstads län pröfning,
och har härvid funnits att icke så-
dant hinder något företag möter, hvil-
ket framgår af bifogade utdrag ur
berädda Länstyrelnes protokoll af den
2 Juni 1899 Ref. Län. Ea.

Systemman i företaget är Land-
brukaren A. Andersson i Kägleåns
af Barkåkra socken, som framgår
af laga synförrättningsprotokoll,
Häft. 2, § 30 samt utdrag ur Län-
styrelnes protokoll den 3 Maj 1899
Ref. Län. Ea.

h) Kostnad och nytta af företaget.
Af här bifogade beskrifning Ref. Län.

De framgår, att jordförbättringens värde genom afdikningen uppgår för odlings-
länesökandena till 54 290.43 kronor.

Den till nyodling föreslagna länes-
sökandena tillhöriga marken vinnes
enligt graderingslagen, Nil. L. 1
i synskadlagarne, Häft 2 och enligt
beskrifningen m. m., Häft 1 Nil. L. 1.

De kolumn 7 tillhörande de utbe-
räknade ^{39746.83} ~~40399.4~~ kronor jordförbättrings-
värde eller ^{73.212} ~~74.414~~ procent af länesökan-
dernas sammantagna förbättringsvärde
54 290.43 kronor, hvarann derför ^{73.212} ~~74.414~~ pro-

cent af länesökandenas samtliga vatten-
aflednings och dikningskostnader, som
enligt kostnadsförslaget Nil. L. 1, Ca.
häft 1 beräknats utgå ^{51478.12} ~~51592.04~~ kronor,
förde kunna erhållas såsom odlingslän.

Odlingslän för den till nyodling fö-
reslagna länesökandena tillhöriga sank-
marken förde sålunda kunna påräk-
nas ^{73.212} till ett belopp af ~~74.414~~ procent
af ^{415478.12} ~~51592.04~~ kronor d. v. s. ^{37878.16} ~~38391.42~~ kronor.

alt.

Det genom dikningen uppkom-
na förbättringsvärde i odlingsläne-
sökandenas öfriga mark kan enligt
häft 1 Nil. L. 1. De kolumn 8 beräk-
nats utgå ^{14543.60} ~~13890.42~~ kronor, hvarann
för den marken halva förbättrings-
värdet eller ^{7271.80} ~~6945.36~~ kronor skulle
kunna påräknas såsom län.

Hela odlingslänet förde sålunda
kunna bli för ~~38391.42 + 6945.36~~
^{44959.96} ~~45337.08~~ eller i rundte till

45300 kronor.

i/ Företagets utförande och färdpunkter

Föruttor hand i detta betänkande, num.
f. anförts, hänvisas i fråga om företagets
utförande och färdpunkter till num. 13
af styrelsernas utlåtande Rit. Lit. C,
Häfte 2.

k/ Detta betänkande åtgärande Landman-

gar m. m. utgår af:

1^o Häfte 1, innehållande uttorn
dessa betänkande

1/ Översigts- eller generalkarta vidhäftad
betänkande.

1/ Tabellariska sammandrag öfver årdit-
ningsområden Rit. Lit. Aa och Rit. Lit. Ab,

1/ Enskild beskrifning af i företaget ingä-
ende länsöfhandens tillhörig mark
m. m. Rit. Lit. Ba,

1/ Kostnadsförslag dels fullständiga för
hela förrättningerna dels för länsöf-
handens och ingående andel
Rit. Lit. Ca,

1/ Diariibrev af den 25 September 1899
utträttad af lagst. styrelserna
af öfverklagade, bilaga Ca,

1/ Länsstyrelsens beslut af den 2 Juni
1899 om tillstånd från den allmänna
sida att utföra arbetet, Rit. Lit. Ca,

1/ samt utdrag ur Länsstyrelsens pro-
tokoll af den 3 Maj 1899 utträttad
att Landbrukaren A. Andersson i
Kjellerås är vald till styrelseman
Rit. Lit. Ca,

2^o Häfte 2 innehållande protokoll och

handlingar med egenskifning samt
graderings- och kostnadsfördelningssketch,
gräfningsstabell, kostnadsförslag samt
syndsrådsmännens utlåtande m. m. uppr.
räddas vid laga syndsrådsmöte år
1898-1899 i och för Högskolans regle-
ring, hvilka handlingar här benämnas
synskhandlingar och investeras i
särskilda lyft.

Arbetarna bifogas En kartblad
pl. 1 och pl. 2 innehållande plan-
kart och profilritningar.

Antecknad i September 1899

A. Jönstens vägnar:

E. Wik. Cvr

Stens Landtbruks Ingeniör

Carl

Rel. Län. Åa

Tabell I.

Sammandrag rörande Hagstans reglering mellan Rönjölshusen och Skaptups malla inom byar uti Barkåkra, Rönneby och Hjermarp socknar af Nya Län och Kristianstads län, uppräknat i och för odlingens länns erkännande år 1899

Till vid undersökningen befinnet
tillstånd utgjordes dikningsom-
rådet af
Åker
Äng och Odlingomark
Summa

Hela ydelsen i mål				Länns erkännande			
Åker		Värde		Åker		Värde	
He	ar	He	ör	He	ar	He	ör
35	35.9	25	701 08	31	74.7	23	082 60
33	36.7	24	451 08	29	95.5	21	833 88
63	37.4	27	204 29	58	19.5	24	324 49
65	46.6	28	453 61	59	98.7	25	573 81
98	73.3	52	905 37	89	94.2	47	467 09

Genom de föreslagna arbetenas
utförande förändras samman-
räde till
Åker (förbättrad genom förläggning)
af fört äng och odlingomark
Summa

33	26.7	39	875 80	29	95.5	35	724 00
65	46.6	71	302 38	59	98.7	65	973 52
98	73.3	111	178 18	89	94.2	101	697 52

Kristianstad i September 1899
N. Gustens vägnar:
P. Wik. Över
Statens Landbruks Lagen

Genom de föreslagna arbetenas
utförande förändras samman-
räde till
Åker (förbättrad genom förläggning)
af fört äng och odlingomark
Äng biträdes
Summa

35	35.9	41	778 -	31	74.7	37	626 20
58	19.5	64	071 32	58	19.5	64	071 32
5	17.9	53	28 86	-	-	-	-
98	73.3	111	178 18	89	94.2	101	697 52

ejll

Åkerfrukt og Grønnsaker			Kjøtt			Fiske		
Åkerfrukt	Grønnsaker	Åkerfrukt	Grønnsaker	Åkerfrukt	Grønnsaker	Fiske	Grønnsaker	Fiske
5		6		7				
Adling og Lærings								
6 11 50		2 08 50		8 20 00				
3 10 50		2 74 00		5 84 50				
1 46 80		2 68 20		4 15 00				
4 09 10		7 49 50		11 58 60				
1 38 40		6 02 60		7 41 00				
2 12 40		3 59 20		5 71 60				
5 84 20		27 00 40		32 84 60				
2 04 10		2 50 10		4 54 20				
1 66 00		2 11 30		3 77 30				
1 81 40		1 85 40		3 66 80				
~~2 20~~		~~3 64 60~~						
2 10 30		10 30		2 20 60				
31 74 70		58 19 50						
~~29 95 50~~		~~57 98 70~~		89 94 20				
Kjøtt og Fiske								
1 60		6 80		8 40				
48 90		0 70 40		1 19 30				
27 90		2 38 10		2 66 00				
67		19						
37 80		1 49 40		1 87 20				
2 15 00		80 20		2 98 20				
3 91 20		5 47 90		8 79 10				
35 35 90		63 37 40						
~~23 26 90~~		~~65 46 20~~		98 73 30				
Kristiansund								

2.

Histoariestas län, utvisande fördelning af dess andel i
 iika såte sådant, men även gärdar i företaget.

F o r d e r - a - r - d - e												Förbrukningsvidar							
före revideringen						efter revideringen													
Åker		Lugor		Summa		Åker		Lugor		Summa		Åker		Lugor		Summa			
Stångman						Stångman						Stångman							
Sk.	Ör.	Sk.	Ör.	Sk.	Ör.	Sk.	Ör.	Sk.	Ör.	Sk.	Ör.	Sk.	Ör.	Sk.	Ör.	Sk.	Ör.	Sk.	Ör.
8		9		10		11		12		13		14		15		16			
~~Kanta~~																			
4731 84		1085 82		5817 66		7338 00		2360 28		9698 28		2606 16		1274 46		3880 60			
2313 36		1371 72		3685 08		3726 00		3285 72		7011 72		1412 64		1914 00		3326 64			
1302 36		1759 70		3062 06		1761 60		3022 86		4784 46		459 24		1263 16		1722 40			
3016 08		3469 33		6485 41		4909 20		8611 36		13520 56		1893 12		5142 03		7035 15			
950 04		2489 52		3439 56		1654 80		6720 18		8374 98		704 76		4230 66		4935 42			
1728 00		1706 76		3434 76		2548 80		4023 90		6572 70		820 80		2317 14		3137 94			
4246 36		9708 60		13954 96		6962 20		29527 06		36489 26		2715 84		19818 46		22534 30			
1114 56		834 72		1949 28		2449 20		2827 70		5276 82		1334 64		1992 90		3327 54			
1286 80		996 00		2282 80		1835 00		1960 70		3795 70		548 20		964 70		1512 90			
1265 16		865 24				1919 80		1612 24				654 64		747 -					
15 84		2114 56		2130 40		17 60		3514 44		3532 04		176		1399 88		1401 64			
1128 04		37 08		1165 12		2521 60		119 46		2641 00		1393 56		82 32		1475 88			
23082 60		24324 49				37626 20		64071 32				14543 60		39746 83					
21833 88		25573 81		47467 09		25724 00		65973 52		101697 52		13890 78		40399 74		54290 43			
~~som gärdar i företaget~~																			
14 40		47 60		62 00		16 00		68 00		84 00		1 60		20 40		22 00			
416 52		400 90		817 42		577 20		712 68		1289 88		160 68		311 78		472 46			
280 64		1840 78		2121 46		334 80		2509 98		2844 78		54 12		689 20		723 32			
436 80		203 84		640 64		678 00		1085 20		1763 20		241 20		881 36		1123 56			
1470 08		386 68		1856 76		2345 80		953 00		3498 80		1075 72		566 32		1642 04			
2618 48		2879 80		5498 28		4157 80		5328 86		9480 66		1533 32		2449 06		3982 38			
25701 08		27204 29				41778 -		69400 18				16076 92		42195 89					
24451 76		28453 61		52905 37		39875 80		71302 38		111178 18		15424 04		42848 74		58272 81			

September 1899

Ågustens regner.

P. Wick Eric

Statens landbruksskolan i Luleå

evn

Kägleåns

Beskrifning och värderingolängh m. m. öfver väteuskadad

Betydelsen i korten	Hemman och längheters		Hemman, längheters och innehafvares namn	Areal		Jordförädlings vär genom förädlningen			
	nummer	mätare		Åker	Tusotung fjörslagen mark	åder till otung fjörslagen mark		åder till otung mark	
						He	in	He	in
1	2	3	4	5	6	7	8		
D	162	$\frac{3}{8}$	Mänsörp N. F. Larsson	6 11.5	2 02.5	1274	46	2606	16
E		$\frac{11}{16}$	Kägleåns A. Andersson	3 10.5	2 74.0	1914	00	1412	64
F	566	$\frac{16}{1604}$	Töftakulla T. P. Nilsson	1 46.8	2 68.2	1263	16	459	24
G	465	$\frac{150}{8}$	Näddala C. Bengtsson	4 09.1	7 49.5	5142	03	1893	12
H	$\frac{15}{13615}$	$\frac{16}{216, 124}$	Laurikoussa J. Ahlsson	1 38.4	6 02.0	4230	66	704	76
I		$\frac{1}{8}$	Näddala, Backagården, N. Salomonson	2 12.4	3 59.5	2317	14	820	80
K			Aktiebolaget Järnen Backagården	5 84.2	27 00.4	19818	46	2715	84
M	162	$\frac{1}{16}$	Väntings Olof Larsson	2 04.1	2 50.1	1992	90	1334	64
N	162	$\frac{3}{16}$	de Aug. Jönsson	1 68.0	2 11.5	964	70	548	20
O	162	$\frac{151}{840}$	de Auguste Ahlsson	1 81.4	1 85.4	747	-	654	64
				42.2	3 64.0	1399	88	1	76
P	162	$\frac{1}{4}$	de Öster och vägen And Larsson	2 10.3	10.3	82	32	1393	56
Summa				31 74.7	58 19.5	39746	83	14543	60
				29 95.5	59 98.7	40397	71	13890	72
				54290.43					

reglering

mark Luchorande vedrustande Liversökandens Luchonze kemmen.

Förskötningens vår genom öfning			Rekultiverings skriftlig här									
			Enligt synskattningarna				Synskattningen					
Medan i hemmet per hektar är lagad			Ritiga till A kolonnen 17, Höjst 2				För rensning av beplantningen enligt synskattningarna utvärderad till 5. Mont. Lys.				Summa	
Kr.	Kr.	ör	Procent för deltagande	Kr.	ör	Kr.	ör	Procent för deltagande	Kr.	ör	Kr.	ör
9	10		11	12		13		14	15		16	
60	125	10	6.519 %	3471	37	124	00	6.659 %	99	89	3695	24
60	164	40	5.773 %	3074	12			5.709 %	85	65	3159	75
60	160	92	2.876 %	1531	47	65	00	2.956 %	44	34	1640	81
60	449	70	12.095 %	6440	59	65	00	12.073 %	181	10	6686	69
60	361	56	8.564 %	4560	33			8.470 %	127	05	4687	38
60	215	52	5.445 %	2899	46			5.385 %	80	78	2980	24
60	1620	24	38.877 %	20702	00	130	00	38.670 %	580	05	21412	05
60	150	06	5.774 %	3074	66			5.710 %	85	65	3160	31
60	126	78	2.625 %	1397	81			2.596 %	38	94	1436	75
60	218	76	2.432 %	1295	04			2.405 %	36	07	1331	11
60	6	18	2.561 %	1363	73			2.533 %	37	99	1401	72
	3491	70	93.544 %	49696	63	384	00	93.166 %	1397	49	51592	07
	3599	22		49810	58							
				Tills. Lektis inf.				Tills. Lektis	1500	00		
				finslaget	53250	00						
ber 1899. A. Gustavus sagnar, E. Wijk. Eve Lektor Lektorer. Ingeniör Carl												

Kostnadsförslag för Fåglsåns reglering och därmed i samband stående diknings- och othingsarbeten å våtmarks- och mark tückning länssökandenas hemman.

Längd På Meters	Längd På Meters	Arbetsjordmark m. m.	Antal åkr.	Kostnad	Summa	
					Kr.	öfr.
1	2	3	4	5	6	7
a) <u>Vattenafledning och generell dikning</u>						
Enligt Läfte 2 i uppteckningarna är kostnadsförslaget, Bil. Lit. C, följande:						
<u>Afdelning I 06-28a</u>						
06-1	235	Grävning i grus och sten	Kbm.	444 0.90	399 60	
1-10	710	do i mynn, grus och sandst. lera		5242 0.65	3407 30	
10-13	245	do i do do do		1573 0.65	1022 45	
13-28	1109	do i do do do		11303 0.65	7346 95	12176 30
Körlidningar under arbetet 12.60 à 1.50 kr.						1890 00
Bros mellan C och D och 34.2 m. bred 3.6 m. mellan räcket. Öppning i botten 7.5 m. Körlidning 1:0.1						
Grundgrävning			100 Kbm.	1.00	100 00	
Landsfästas murning 23.85 Kbm. à 10.00 =			238.50			
Undergrund 12.70 " à 8.00 =			101.60		340 10	
Öfverbyggvad 72. bröjdelar 9.5 m. långa						
0.22 x 0.20 Kbm. 2.93						
2 m. hängverkstojen 9.5 m. långa 0.22 x 0.20 m. "						
0.84						
1 hängbjelke 6 m. lång 0.22 x 0.20 m. "						
0.27						
4 underlag å landsfästena 4.2 långa 0.20 x 0.20 m. "						
0.67						
5 påsättningsbjelkar öfver underlagen och						
Långbjelkar 3.6 m. långa 0.22 x 0.20 m. "						
0.79						
Brodäck 2 lager af 2 1/2 tum plank 4 m. bred						
9.5 m. långt, 0.12 x 4 Fjäder						
4.71						
Räckverk: Stålpel 1.65 m. långt, 0.12 x 0.12 m. "						
0.19						
2 ledstänger 10 m. långt, 0.12 x 0.12 m. "						
0.29						
2 under läkter 9.6 m. långt, 0.10 x 0.07 m. "						
0.13						
Summa Kbm. 10.83				30.00	324 60	
2299	Transport		18562		764 20	14066 30

1	2	3	4	5	6	7
	2299	Transport	18562		764 70	14066 30
		Jern: 2 ^{de} hängdökar à 0.05 m. (2 ^{de}) svordjörn				
		3.2 m. långa; 46 skruvskruvar af stål och stål 5/8				
		(bäckverkst) tunn fyrkant, 4 järnkrampar 5 m. x				
		x 12.5 m. m. (2 tum x 1/2 tum) cirka 10 meter; alla				
		jern tillsammans cirka 255 kis à 0.30		0.30	76 50	
		2 ^{de} järnstög af vinkeljern 3 meter långa				
		tillsammans 6 meter		3.00	18 00	
		Timmermannsarbete 24 dagar à		2.50	60 00	
		Spik och mögligen jernstål jern m. m.			30 80	
		Provisioner för under byggnaden.			100 00	1050 00
		För tillsyn, materialskattning och öfrigt				
		sadda utgifter cirka 15% af förestående				2233 70
	2299	Summa	18562			17350 00
		<u>Abdelning II 28a - 36,</u>				
28a-36,	562	Grävning i mylla, grus och sandst. lera km.	4155	0.60		2493 00
		Skövelningar under arbetet 300 meter à		1.50		450 00
		För tillsyn, materialskattning etc. cirka 15%				441 00
	562	Summa	4155			3384 00
		<u>Abdelning III 36, - 58,</u>				
36,-47,	998	Grävning i mylla och sandst. lera km.	7758	0.55	4266 90	
47,-57,	896	do do do	8485	0.55	4666 75	
57,-58,	43	do do do och sten	628	0.90	565 20	9498 85
		Lösningar strax öfver 46 (jordskattningarna				
		lägga i beräkning i jordmassan) 30 meter				
		do mellan 57 och 58 43 " 73 m		2.50		182 50
		Skövelningar under arbetet 730 meter		1.50		1095 00
		För tillsyn, materialskattning etc. cirka 15%				1616 65
	1937	Summa	16871			12393 00
		<u>Abdelning IV 58, - 83,</u>				
58,-58,	46	Grävning i mylla, lera, grus och sten km.	420	0.90	378 00	
58a-70	944	do i mylla och sandst. lera	10266	0.55	5646 30	
70-83,	1150	do i do do	9663	0.55	5314 65	11338 95
	2140	Transport	20349			11338 95

1	2	3	4	5	6	7
2140		Transport 20349				11338 90
		Skömmar från 58, + 6 m. (öfverför bron) till 58 m. (jordskottningen längs för i utvärskad i jordmassan) 40 meter à		2.50		100 00
		Skötselningen under arbetet 1100 meter		1.50		1650 00
		Bro vid St: 58, (Engelstofta bro) 4.2 m. bred 3.6 m. nytt räckverk. Öppning i botten 5 m. Skötsel 1:0.1				
		Grundgrävning 167 kub. meter		1.00	167 00	
		Landkastens murning 53.6 kub. m. à 11.00 = 586.00				
		Undergrund 15.4 " à 8.00 = 123.20				
		Håstögjennmar för vägen bakom lauffä. stens 15 m. längd, 14.5 kub. m. à 6.00 = 87.00			746 20	
		Öfverbyggnad 10 st. brobjelkar				
		7 meter längd 0.20 x 0.18 m. 2.52 kub. m.				
		4 understag 4.2 m. längd 0.18 x 0.20 0.6 "				
		2 kantöfverstag à brodäcket 7 m. längd 0.10 x 0.18 m. 0.25 "				
		Brodäck 2 lager af 2 1/2 tum plank 4 m. bredt, 7 m. långt 3.47 "				
		Räckverk: 6 stölp 1.5 höj 0.12 x 0.12				
		2 bäddtänger 13 m. längd 0.12 x 0.12				
		2 underbotten 7 m. längd 0.10 x 0.07				
		30 kilar mellan öfre och under bro- bjelkarna tillsammans 0.76 "				
		Summa 7.6 kub. m.		30.00	228 00	
		4 räcketolpar af sten à		4.00	16 00	
		52 skrypkublar af 1 tum och 5/8 (räckorublar) tum fyrkant järn tillsammans cirka 110 kilo med rivide		0.30	33 00	
		Uppställning och spik m. m.			59 80	
		Provisorisk bro under byggnaden			100 00	1350 00
		För lösnen, materialskötsel etc. cirka 15%				2161 05
2140		Summa 20349				16600 00

1	2	3	4	5	6	7
		<u>Afdelning V 83, - 93</u>				
83-88	393	Grävning i mylla och sandbl. lera km.	1832	0.55	1007 60	
88-93	380	do do do do	2648	0.55	1456 40	2464 00
		Livsledningar under arbetet 400 meter		1.50		600 00
		För lussyn, materialblötning etc. cirka 15%				45.9 00
773		<u>Summa</u>	4480			3523 00

		<u>Sammandrag</u>				
2299		Afdelning I. Nr. 06. - 28a.	18562			17350 00
562		II Nr. 28a - 36,	4155			3384 00
1937		III Nr. 36, - 58,	16871			12393 00
2140		IV Nr. 58, - 83,	20349			16600 00
773		V Nr. 83, - 93	4488			3523 00
7711		<u>Summa</u>	64425			53250 00

		För uppremsning af grundsten är enligt Loffte 2, synskostnader utlåtande Bit. L. A. I. mon. 8 följande kostnader beräknade samtliga.				
9a-96	620	Måstorpstäckens uppremsning längdmeter	620	0.20	124 00	
28a-28	260	Stödalstäckens do do	260	0.50	130 00	
59, 59	520	Stathusvikens do do	520	0.25	130	
86, 86	270	Ålstaäckens ej lera do do	270	0.50	135	
1670		do broflyttning			125	644 00
		För synskostnader och diverse förberedande administrationskostnader beräknas i rundta 100				53,894 -
		<u>b) Odling och tegdickning</u>				1500 00
		Uppodling samt värdig back och tegdickning för samtliga i beskrifningen, Loffte 2, Bit. L. A. I. jämförd med uppgifterna i denna beskrifningen, Loffte 1, mon a och beskrifningen Bit. L. A. angifna uppgifter, som stå utgjordt till 58,195 60				3491 70
		<u>Summa</u>				58995 20
						58885 70

Beräknad kostnad för fastställt plan 58885.70 kr. —

A. T. O. Carlberg

1	2	3	4	5	6	7
		<u>Ränesörkändernas andel</u> beräknas enligt följande:				
		a) Vattenafledning och gemensam delning af delningarna I, II, III, IV, V. Enligt dessa betänkandes Rit. Lit. Ra 93.327 % 93.541 % af kostnadsförslaget i synskundhandlingarna Rit. Lit. & hela summan 53250 kr.				49696 63 49810 58
		Upprensning af grundiken Münstorpobäcken			124 00	
		Näddalsbäcken			130 -	
		Stathusdiken			130 -	384 00
		Till synskottrander och diverse enligt dessa betänkandes Rit. Lit. Ra 93.166 % af i sin helhet 1500 kr.				1397 49 51458 12 51592 04 51478 12
		b) Odling och tegdikning enligt dessa betänkandes Rit. Lit. Ra				3491 70 3599 32
		<u>Totalsumman</u>				54969 82 55191 29

Kristianstad i September 1899

Stenstens vägar.

E. Wik. Eng

Statens Landtmåts Ingeniör

Till arbetsfästställes har kostnaden
beräknats för länsörkändernas andel
för vattenafledningar ————

" odling och tegdikning ————

Summa Armer

A. O. Cronberg

Förstärkt betänkande och bilagor till Ra,
Ab, Ba samt kostnadsförslag till Lit. Ba med
dertill hörande titelblad och generalkarta för sedda
med Kongl. Väg och Vattenbyggnadsstyrelsens förtroende
och andra anteckningar afskriftna lika med originala
handlingarna betygas. Kristianstad i April 1900. E. afficio.

Statens Landtmåts Ingeniör

Pr. L. d. a.

Att missnöjet i riket blifvit inom föreskrifven
 för Länstads anmärkat emellertid en af Landtbruks-
 ingenjörerna E. W. Ewe, enligt uppgift, den 28
 Februari 1899 afslutat laga synförrättning
 rörande Skogsläns reglering mellan Rönne-
 holm och Skuftarps mönen för torrlägg-
 ning af våtmarkad mark i förhöring flera
 byar och gårdar i Barkåkra, Nebbelberga
 och Hjermarps socknar af Nyäls Län och
 Christianstads Län, betygsat

Christianstads Landstads den 25
 September 1899

Ex officio
 Ernst Wiemer

Lösen 1:-

Skatt -:- 50

Anna En Krona 50 öre

Landbrukaren Ad. Andersson, Skogslän p. 6

Pr. L. d. a.

Utdrag af Protokollen i Län
 i Landstads i Christianstad
 den 2 Juni 1899.

N^o 581

För Länstygelsen hade ingifvits denna
 ansökan:

"Jemlikt Kongl. Högskolans den 31 Decem-
 ber 1879 arkiverad kändis vördnatt om tillstånd
 från den anmälda sids att utföra de i
 bifogade handlingar uppräntade af Statens
 Landbrukingeniör E. W. Ewe och God män
 under åren 1898-1899 samt dröfverade
 den 28 Februari 1899, afredda vattenafled-
 ningarbetena rörande Skogsläns reglering

och dennes i samband stände dikningar
för förläggning af rent mark inom
flera gårdar och byar uti Barkåken,
Rebbelberga och Hjirnarpes socknar af
Njäre härad och Christnustads län.

Två förlagde härad en hufte syn-
handlingar samt två plan- och profilkartor
bifogas

Enligt detta gränd i Barkåken socken
den 1 Mars 1899

Gru. Brunnstom.

Löjtnant; chefen för Aktiesocieteten
Jerry Roduainen. Ordförande i Arbetsdirek-
tion, som äfjölides af två plan-
och profilkartor samt handlingar rörande
Hälsäns reglering mellan Räsjöhalms-
ån och Skjutarps vån för förläggning
af vänneskadad mark liksom flera gårdar
och byar uti Barkåken, Rebbelberga och
Hjirnarpes socknar af Njäre härad, uppre-
rättade vid laga synförsamling ären 1898-
1899 som efter vederbörligt förordnande
verkställes af Statens Landbruksingenjör
E. W. Ewe med biträde af goda män;
utvisande synhandlingarne, att synmänn-
nen uti afgifvet utlåtande, hvori de
förklarat, att hinder från det allmän-
nas sida enligt Kongl. Kungöresben den
31 December 1879 att utjöras nu anför-
da arbeten skulle enligt synmännens
förmärande kunna i frugakomman-
derna såvitt företaget berörde förflytt-
ning af en bro öfver Mellabäcken på

vägen mellan Barkåkra och Lörstorp, bestämt, att nämnda bro skulle rivas och en ny på angifvet ställe uppföras omkring 100 meter norr om den gamla, Högskolans styrelsen anfört att en bro öfver Höglan å i den s. k. järnvägsbron från Erarp till Åkersholm, hvilken bro enligt uppgift för närvarande skulle underhållas af Engeströms gård, men enligt nya värdelingsförslaget blifvit indelad till allmänt underhåll, komma att ombyggnas.

Uti ärendet härvid har kronsfogden i Ålts följande åberopat infördrade yttrande öfver ansökningen från kronstänsmannen i Skellebergs distrikt, hvilken anfört, att, förutom oförändrad flyttning af bron öfver Allabacken och ombyggnad af bron öfver Höglan, inga olägenheter, som oförändras i Högsk. Långörsåsen den 31 December 1879, och ej heller i öfrigt komma att uppträffa af ifrågakommande åtgärdsföretag, hvarjehvilkant kronstänsmannens ansökan icke hinder för företaget torde från allmänhetens sida föreligga, under förutsättning att allvariga åtgärder vidtagas såväl för ombyggnad och bekostad flyttning och ombyggnad af oförändrade Fri-bron som också föranställa om nödiga hjälpbron under arbetets gång samt igenupprättning och planering, der sådant erfordrades, så att trafikken på vägen obekindradt och utan risk kunna ega rum.

Beslut.

Ränsstyrelsen har granskade handlingarna; och enär anledning icke är för Landt-
 en ifrågasättande vänningsföretag
 skall i de gäranden hvarest förut
 i 3 § Konf. Angörelsen den 11 De-
 cember 1879 angående viss rikor från
 det anmälnas och till vänningsföretag
 m. m. medföra olägenheter, finner
 Ränsstyrelsen skäligt förklara, att här-
 der från det anmälnas sida icke emot
 företaget väntas.

At och som gran
 Landshöfdingssekreter.

W. Ehrenborg

E. Andersson

Stämpel för kronan

God. Brunnstom, Engeströms gård.

Bit. Lit. Sa.

Utdrag af protokollen, Lätt
 i Landstämman i Christiana
 stad den 3 Maj 1899.

Nº 511.

Uti det ingifven skrift hade Lätt-
 warden Grth. Brunnstom i Engeströms
 gård, i egenskap af ordförande i arbetsdi-
 rektionen för utförande af Kgl. län-
 gdering och därmed i samband ständ-
 diering inom flera gårdar och byar uti
 Barkåkra, Rottelberga och Hjernerps
 socknar af Bjärns härad, anmält att Landt-
 brukaren A. Andersson i Kgl. län-
 klyft i bekväm ordning utredt till

systemen är till och från i mål, som
avgöras berödda förtag; och skulle till
bevis om den gjorda anmälan A. Mudders
som meddelat utdrag af detta protokoll,
konjunktur underrättelse derom skulle i
Länshuset förslagna intagas, jämte jäm-
skrift i 74 § dikningslagen.

Si och ang som afven

Länshöfdingsembetet:

W. Ehrenborg Enas Cederwall

Lämpet 3. -

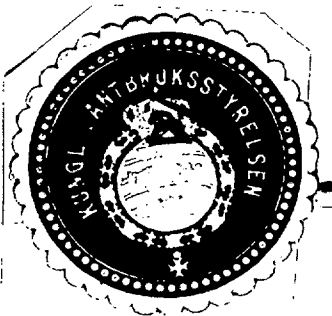
Länshuset 5:50

Summa Års kr. 5000

Löjtnanten Göth. Pensions i Enligt guld.

Forestående afskrifter af bilagorna
lin. Da, Ea och Fa 7 sid. 24-28/ vidimieras.
Kristianstad i April 1900.

Ex officio
E. H. Cederwall
Statens Landtbruks-Ingenjör.



Kontrakt.

Sedan Kong. Majt den 30 December 1899
 i och för reglering af Kåglens samt delvis
 odling af mark, tillhörande Resselbergs,
 Brötagårdens och Måndtorps uti Resselbergs
 socken, Tackau, Erarp, Engestofta, Kellie
 Lunde, Barkikra, Kåglens, Toftakulla,
 Tautinge och Skidala i Barkikra socken
 samt Backagården och Hålsjöfält uti
 Hörnars socken af Östergötlands län, Kung.
 Majts fastställd plan med dertill föreslagna
 kostnadsförslag, i vilket beviljats en
 lämnunderstöd af Tyngstaförslagen
 rikshundrad 44900 kronor, att utgå af
 1899 års odlingsfond och lyftas å de tior,
 som Kong. Tåg- och Vänerbyggnadsstyrelsen
 äger att bestämma; så, och i enlighet
 med Riksdagens för dylikt statshandlings
 åtgärdande givna, af Kong. Majt givna
 föreskrifter, hafva undertecknade, enligt
 bilagan protokoll af den 10 April 1900
 såsom särskild utsända medlemmar
 i arbetsdirektionen för afslutande af
 odlingslänshandlingarne, i och för detta
 företag med Kong. Tåg- och Vänerbyggnadsstyrelsen,
 i Kong. Majts och Kronans
 namn, afslutat följande kontrakt, hvorefter
 vi å vederbörande intressenters
 i arbetsföretaget vägnar åtaga och förbinda

ass.

§1

Att arbetet, hvarvid vi äro skyldiga
att underkasta oss alla de vilkor och Kon-
ventioner, som af Kongl. Majt. påföres lämp-
liga och nödiga, skall utföras såunda,
att väsenafledningen och afdikningen
för odlingsarbetet skola vara påbörjade
före den 1 September 1900 och fullbordade
senast den 1 September 1902 samt odling-
en vara utförd inom den 1 September
1904 ant i noggrann öfverensstäm-
melse med den fastställda arbetsplanen
utan att anspråk på ytterligare bidrag
af allmänna medel må vidare kunna
väckas; skolande vi genom konstant
tillskott, materialier, arbete och annat
bidrag bestående hvar för sig hela odlingsöf-
retagens fullbordande kan erfordras
utöfver den beviljade lärobidraget,
samt de utförda arbetena, så länge
någon del af länet återstår ogjult,
vederhålligen underkånas.

§2.

Att i händelse af öfverflöd, utan dertill
erkänt vederbörlig tillåtelse, skall
från den fastställda arbetsplanen,

ett arbetet utan att antänd
med dessamma utförande blifvit af
Kongl. Majt. undgivet, och inom
derför bestämt tid fullbordadt,

eller om, innan väsenaflednings-
afdiknings- och odlingsarbetet blifvit full-
bordadt, afsynadt och godkänt, Kongl.

Väg- och Vattenbyggnadstyrelsen skulle
finna den säkerhet, som blifvit för kon-
traktets fullgörande stald, icke vidare vara
nöjaktig, eller om, innan lånet blifvit ge-
nomsatta kräft egande besträffat fördelat
på de hemman, hvilka för återbetalningens
skola ansvaras, Kong. Statskontoret skulle
finna den säkerhet, som blifvit för kon-
~~traktets fullgörande~~ ^{lånets} stald, icke vidare vara
nöjaktig, och ny säkerhet, som af veder-
börande myndighet godkännes, icke varden
inom bestånd tid afslutad,

eller om den bestående annuiteten
icke varden i behörig tid utlagd,

det ankommer på Kong. Majt att
lata inställa all vidare utbetalning af stats-
bidraget samt återfordra hvad den uppbre-
rits, att på engång eller efter hand till
Kong. Statskontoret utbetalas inom den
tid, som af Kong. Majt bestämmes;
och skola vi i sådana lyftade och åter-
burna medel jemväl erlägga fem pro-
cent årlig ränta från lyftningsdagen till
dess återbetalning sker.

§ 3.

Att för den tjänsteman, som af Kong.
Väg- och Vattenbyggnadstyrelsen eller Kong.
Landbruksstyrelsen förordnas att i arbetet
verkställa besigtning, uppvisa den för det-
samman gillade planer med dertill
hörande plan- och profildröningar jämte
de räkenskaper, hvilka blifvit gjorda af
företaget, samt det eller de kontrakt
om arbetets öfvertagande på entrepre-

med till vissa delar även i dess tecken,
samt möjligen afslutats, samt att till
Kongl. Låg- och Vänerbyggnadsstyrelsen
afsevärt uppgift på den person, åt
hvilken företagets utförande i hand det
rörer gifva vänerflyddningen afslutas.

§ 4.

Att, efter utfärdade uttag den del af lånet,
som enligt särskild bestämmelse får lyftas
på grund af att arbetet blivit börjadt,
vid kvart af de följande lyftningstiderna,
innan ytterligare lånen med må utbetalas,
hos Kongl. Statskontoret förste uttag
af Kongl. Låg- och Vänerbyggnadsstyrelsen
att, enligt hvad derstädes nöjaktigt styrket,
så mycket af arbetet blivit utfördt, som
skäligen kan anses motsvara hvad i för-
hållande till det beviljade lånen understått
belöper i hand af lånet redan utbe-
kommits; och skall, så vida rikt Kongl.
Måst med afseende på särskilda förhållan-
den, pröfva skäligen anordnade förordna,
någon del af lånet i Kongl. Statskonto-
ret investera, intill dess vänerflyddnings-
och gäckningsarbetet är afslutadt och
godkänt.

§ 5.

Att vid afslutande af detta kontrakt
till Kongl. Låg- och Vänerbyggnadssty-
relsen öfverlämnas, för att i dess arkiv
förvaras, bestyrkt kopia af den gillade
planen med dertill hörande plan- och
profilritningar för arbetet och bestyrkta
afskrifter af dertill hörande godkända

betänkande och kostnadsförslag, äfven-
som äf, derest någon afvikelse under
arbetets utförande med vederbörlig tillä-
telser vidtagits, innan sista delen af lämn-
understödet lyftes, till Kongl. Tåg- och
Täckenbyggnadsstyrelsen aflevera full-
ständig beskrifning jemte ritning, ut-
visande huru arbetet i följd af denna
afvikelse utförts.

§ 6.

Att godtgöra alla kostnader utan
undantag, af hvilka namn de vara emä,
som i följd af denna lån föranledas för
Kongl. Statskontoret.

§ 7.

Att för fullgörandet af denna kontrakt
äfven som för lyftade statemedlens åter-
bäring, i fall när kontraktet brytes,
ställas sådan säkerhet, som af Kongl.
Tåg- och Täckenbyggnadsstyrelsen, godkän-
nas, samt för lämnunderstödet afgifva
sådant skuldförbindelse och säkerhet för
dess uppfyllande, som af Kongl. Stats-
kontoret antagas.

Till yttermera visso äro härj för-
likn lydande exemplar uppräntade, som
skedde i

Engeltofta den 20 April 1900

J. P. Nielsen,
Tofteakulla,
Barkåkra,

J. Kristoffersson
Engeltofta
för Barkåkra

Att Landtbrukaren J. P. Nielsen
på Tofteakulla och Inspektören J.

Christoffersson på Engeltåfta i heggens vår när-
varo egenhändigt undertecknat förestän-
de kontrakt, intyga. Engeltåfta sam afhan

E. H. Engeltåfta
Statens Landbruks-Ingenjör
ad. Kristianstad.

Max Langenheim
godsegarer
Pålshalls gård per Engeltåftas
Hannu

Höglöfs.
Med stöd af Kungl. brefvet den
30 December 1899 antager Kungl. Väg- och
Vattenbyggnadstypelsen, å Kungl. Maj:ts och
Kronans vägnar, detta kontrakt. Stockholm
den 18 Maj 1900.

Sandberg

H. H. Engeltåfta

2/108/uv

Lui Rantz. Lund

Efter af mig verkställda beräkningar af arbetet. Rågheans reglering inom Kristianstads län, för hvilket arbete ordningslän i 44900. kronor enligt nädligt bref den 30 December 1899 beviljats, har arbetsdirektionen i Maj detta år på grund af intyg från mig i April medgifits rätt att af länets utbekomma 30000.00 kronor, hvilken summa ock uttagets.

Sid senare företagna beräkningar hafva under hänvisning till mitt här anförmlade intyg afdelningarne N^o II omfattande sträckan 28-36 om 562 meter samt III sträckan 36-58, omfattande 1937 meter ytterligare till fullt uppgrofts enligt Nädligt fastställda förslaget.

Yidare hafva inom afdelningen IV sträckan 58-60 samt Engeltöfta bro i det närmaste fullbordats, och kunna de utförda arbetena inom afdelningen IV relativt förslaget uppskattas till 2400.00 kronor.

Da' delegarne nu önska utbekomma mera af ordningslänets, torde här på anföras, att afdeln. I är beräknad kosta

I	17.350.00 "
II	3.384.00 "
III	12.393.00 "
att verkställda arbetena inom afdeln. IV beräknas till	2.400.00 "
och att utlagda bygn- och administrationskostnader	= 1500.00 "
Summa kronor	37.027.00 -
hvaraf redan utbekommit	20.000.00 -

Som arbetet afbrutet pågår, anser
jag mig därför böra förordla, att sjutton
tusen 17000 kr. kronor nu må tillstås del-
egarne att af länet ytterligare utbetomma.
Kristianstad i Oktober 1900.

E. H. L. Lunde
Statens Landbruks-Ingeniör.

Reglering af Kåglan m.m. inom Rebbelberga, Barkåkra
och Hjernerups socknar af Kristianstads län.

Arb. pl. 30/12 99
Kontrakt 1875 00

Län 44.900 kr.
Utfäst 20.000 .
Återstår 24.900

Lans arbete synes vara utfördt för 37.027 kronor, bör
af länet nu kunna utfäst så mycket, att hela det uttagna
beloppet uppgår till 30.000 kronor, utgörande så stor del af
länssumman, som kränken för det utförda arbetet är af
hela den beräknade kränken för vattenafledningen. Frånvaras
det, som förut erhållits eller 20.000 kr., bör således nu kunna
erhållas 10.000 kronor.

Staden den 25 Oktober 1900.
Ernst Jäklund.

Till
Kongl. Låg- och Vattenbyggnadsstyrelsen.

I anledning af Kongl. Låg- och Vattenbyggnadsstyrelsens skrivelse af den 3 Mars 1900 stald till Kongl. Maj:ts Befallningshufvud i Kristianstads län rörande beviljadt oching till i Tyrtisfyraturen omkring 144900/ kronor för Låglans reglering samt delvis oching af mark, tillhörande Rabbelberga, Bröttagården och Mämlatorp uti Rabbelberga socken, Vallby, Erarp, Engestofta, Kallikouse, Barkkisa, Låglans, Öftakulla, Vantinge och Ståden i Barkkisa socken samt Bröttagården och Hultsfält uti Hjinnarp socken af Bjäre härad och Kristianstads län för i undertecknade härad vördsamt översända:

- 1^o Kontrakt om arbetets fullgörande, 2 exemplar;
- 2^o Sakerhetsförbindelse för kontraktets fullgörande, 1 exemplar;
- 3^o Skuldförbindelse stald till Kongl. Statskontoret eller Ordres, 1 exemplar, samt därtill fogad borgensförbindelse, samt enligt afgifna formulär;
- 4^o Afskrift af betänkandet och förslagets till arbetets utförande utgörande en häfte af 28 sidor förutom generalkarta;

5^e Kopia af delhörande Torne plan- och
profilritningar pl. 1 och 2; samt

6^e Brev från Statens Lantbruks-Inspektion
P. W. Ewe, att arbetet var påbörjadt redan
år 1899.

Vidare få vi jämlikt gifna föreskrifter
härmed vördsamt anmäla ^{och} ~~härmed~~ ^{härmed} jämlikt vid-
fogade protokoll af den 20 April 1900 ved-
stående intressenter utsett undertecknade
J. P. Nielsen i Toftakulla och J. Christ-
offersson i Engeltäfte att i egenskap af medlem-
mar i arbetsdirektionen ensamma afslu-
ta odlingolänskontraktet, lyfta statsbidraget
och vidtagna alla för företaget i öfrigt erforder-
liga åtgärder ^{är} ~~skäddes~~ ^{och} att arbetet blif-
vit i vissa delar förklaradt till olika
arbetsförmån att utföra; och anhållas vörds-
amt att vederhörande handlingar för-
sändas till behörig myndighet, sedan de
i Kongl. Väg och Vattenbyggnads-Ämbetet
granskats

Vidare få vi anhålla att hos Länssty-
relsen i Kristianstad manast möjligt få
lyfta minst Tjugutusen, 20000 af kronor
eller så stor summa som möjligt samt
att minsta möjliga belopp måtte rin-
sta, till väsenafledningen och dikning
förordats och godkänts.

Engeltäfte den 30 April 1900.

J. P. Nielsen,
Toftakulla,
Bäckåkra,

J. Christoffersson
Engeltäfte
per Bankärens

Sistlidne December månad afgafs af mig
följande
Intyg N:o 1
rörande Kågleåns reglering.

2. Svarande månad har jag efter
förent skedd afvägning och sektionering
besigtigat Kågleåns reglering inom af-
delningen I eller sträckan från Rosjöholms
än afloppet N:o 0 b - 28 a omfattande 2299 meter
längd enligt af mig den 25 sistlidne februari
upprättadt förslag och är på grund af denna
besigtning särskild profilritning med sek-
tioner upprättad samt här bifogad. Af
denna synes, att Kågleån blifvit både
till djup och bredd fullt uppgräfd på
omförmälda sträcka, hvarför gräfnings-
arbetet tillstyrkes till godkännande.

Hvad beträffar den nyuppbyggda
bron på prestvägen från Herrarp till
Skersholm, synes arbetena i regel starkt
och väl utförda, men då järnbeslagens på
öfverbyggnaden något afvika från för-
slaget och då brobjelken i regel hade
större och mindre rankanter samt
slutligen då bron godkännande kommer
att bero af det intyg, som statens kon-
trollerande ingenjör afgifver i samband
med inspektionen för odlingelånet,

anser jag mig för närvarande ej böra
närmare ingå i kritik öfver detta speciella
arbete, så mycket mer som jag ej haft
tillfälle att under arbetet kontrollera grund-
läggningarna. För min del anser jag
derför ej skäligt att nu afgifva bestämt
yttrande om kron och påyrkar jag, att
dermed må anstå, tills landfastens
stabilitet blifvit pröfvad åtminstone vid
ett värflöde. Såsom tillägg härtill anföras
vidare att afdelningen II sträcken 28-36,
blifvit enligt fastställda förslaget för er-
hållande af det enligt Kungligt Bref den
30 Dec 1899 beviljade odlingslånet
44900 kronor afvecklades i det närmaste
fullt utförd, och att arbete öfver inom
afdelningen III påbörjats. Då enligt gällande
Kostnadsförslaget afdelningen I beräknats
till 17350 kronor och afdelningen II till
3384.00, samt då dessutom synskostnaderna,
som i förslaget upptagits till 1500.00 kronor,
afvecklades gäldats; anser jag mig påland
böra förorda, att af lånet redan nu må
utbetalas en summa af minst Sjogutusen
+ 20.000 kronor, aldrakelst som arbetena
oafbrutet pågå.

Kristianstad i April 1900.

I tjänstens pågar:

E. S. Hilb. Örne

Statens Landbruks-Tekniker.

1001
019

Utdrag ur

Protokoll, hållet vid allmänt sammanträde med delegaterna i arbetsföretaget "Kägleåns reglering" i Engeströfva, fredagen den 20 April 1900.

§ 2.

För att leda dagens förhandlingar utsågs undertecknad, Statens Landbrukets Ingeniör E. W. Ewe, som på anmodan kommit tillstådes.

§ 3.

För protokollet lmnades ostridigt, att kungörelsen om dagens sammanträde hade, jämlikt föreskrifterna i de af undertecknad Ewe den 28 Februari 1899 uppräpnade laga synskhandlingarna, Bil. Lit. I, Mom. 17 punkt 2^o, blifvit utförda i Engeströfnas Tidning i vederbörlig ordning, minst två gånger. På framställt fråga förklarades sammanträdet i anledning häraf lagligen utlyst.

§ 5.

För att, såsom medlemmar i arbetsdirektionen å intressenternas i Kägleåns reglering vägnar, afsluta kontraktet med Kongl. Kjö- och Väsenbyggnads-Styrelsen, tyfta statshäradet att tillgodose spelplaner och genom af dem beviljade ordnad, och vidtagna alla för företaget i öfrigt erforderliga åtgärder såvitt obehindrade villkoren beröres utsågs Landbrukingenjör J. Skerf-

i Toftakulla samt Inspektören J. Christoffersson i Engeltöfta, båda i Barkåkra socken.
§ 6.

De i § 5 här ovan nämnda Nielsen och Christoffersson skulle ock underskrifva, såsom Lantagare, skuldeförbindelsen till Kongl. Statskontoret.

= = = = =
= = = = =

§ 9.

Till att jämföra undertecknad Ewe undertecknade protokollet uti deras Gossagaren M. Lungenheim på Valhall samt Landtbrukaren C. Bengtson på Nidala och J. P. Nielsen på Toftakulla.
§ 10.

Protokollet upplästes och godkändes samt justerades gemensamt. Engeltöfta den 20 April 1900.
E. Wijk. Ewe

Statens Landtbruks Ingeniör.

Såsom justeringsmän:

Mre Lungenheim. Carl Bengtson. J. P. Nielsen.

Rätt utdraget bebyggas
Kristianstad den 20 April 1900.

Ex officio

E. Wijk. Ewe

Statens Landtbruks Ingeniör.

90 RD $\frac{8}{11}$ 02
H



Bevis

om verkställd afgränsning af vattenafledningsarbe-
tena för det företag, som afser reglering
af Käglen samt delvis odling af mark, till
hörande Rebbelberga, Brötagården och Mäns-
torp i Rebbelberga socken, Vallhall, Errarp,
Eugeltäfte, Kellihouse, Barkåkra, Käglenäs,
Taftakulla, Vautinge och Nådala i Barkåkra
socken samt Backagården och Ulrikofält i
Hjermarps socken af Bjäre härad, Kristian-
stads län.

Planen af Kongl. Maj:ts fastställd den 30 De-
cember 1899.

Beviljad län understöds från 1899 års odlings-
fond -- 44900 kronor.

Kontrakt om arbetets utförande af Kongl.
Maj:ts och Kronans vägnar antaget
den 18 Maj 1900.

Euligt kontraktet fastställd termin för vattenaf-
ledningsarbetenas fullbordande den 1
September 1902.

Beräknad kostnad för dessa arbeten enligt
det till fastställda planen hörande
kostnadsförslaget -- 55394 kronor.

Stämpel 0.50
Lösen 1.50
Kronor 2.00

Gid af undertecknad den 7 i denna

manad verkstads besigtning af afvanskrif-
na arbeten ha desamma befunnits utför-
da i öfverensstämmelse med gillad arbets-
plan, hvadan företaget härmed i sin helhet
förordas till godkännande.

Ansökau om arbetets godkännande
göres hos Kongl. Väj- och Vattenbyggnads-
styrelsen och bör dervis fogas detta bevis.

Malmö den 11 Oktober 1902

Pear Dahlén
Distriktsingenjör.