

Inkom den 11 FEBR 1911

Utlåtande.

Löfverensstammelse dels med föruttagelse i det för undertecknades landbruksingeniör af Kongl Maj^{ts} Befälningshöfvinge utgådder förordnandet, dels med be-
 stämmelse i "lag om dikning och annan afledning af vatten", afgifva undertecknade byneman följande utlåtande till protokollet öfver förättningen afseende förberedande laga åtgärder ledande till reglning af vattenståndet i Hånjån från värdsten af Åbyrås ålfiska i Horns boken af Östergötlands län till värdsten af Storsjö jern-
 vägsstation i Wimmerby boken af Calmar län.

Det af förrättningsmannen utgjorda regleringsförslaget afseer åstadkommande af så stor påskoning af vattenståndet i sjöarne Erånjen, Juttern, Krön och Findelns och den del af Hånjån, som af regleringsförslaget beröres, att dels den till vattendraget gransade orolse marken och ångomarken Åbyrås mot öfversvämning, dels tillfålle beredes, att fullständigt oplocka såväl nyss nämnda mark som mera afloppen ångommark från hvarken vid musarande vattenhöjer i vattendraget af finnes tillräckligt öppna för vattnets

Den del af Hånjåns vattendrag som skulle blifva förreman för regleringsåtgärderna omfattar en längd af circa 4 mil, deraf circa 1½ mil utgöres af Å och återstoden af de förut omnämnda sjöarne. Sör om sjön Krön hafva till efter annan åtgärd vidtagits i syfte att bänka vattenståndet och om också dessa varit ofruktbara höpa de dock medfört den stora fördelen att för befärlige hinderliga vatt, nemligen en gravn vid vattnets utlopp af ett ålfiskeverk vid Erånjens, blifvit inlosta af utrymme. Timmerplantning har vid flere ledställen försiggjort längs större eller mindre del af vattendraget hvarmot sålles längs den egentliga ån ej för finnes till föga af och på flere ställen förekommande forbar och ler grunda pass med stark strömning. Sjöarne Erånjen, Juttern, Krön södra del och Findelns hafva i allmänhet ett större vattendjup och som ständerne katta temligen starkt undergått sjöarnes gilla ingen märkvärd minskning

genom den ringa bärningen under nuvarande lågvattenståndet
som reglningen åsyftar. Anmärkning är förbehållset om kross
norra del, emedan vattendraget der är ringa, hvarföre öfver stan-
dens der äro mura lågslutande så att det är 4 fot bärning af
medelvattenståndet medför ej obetydlig länsvinning. Enligt det upp-
rättade reglningsskizzen skall efter reglningens utförande vat-
tenståndet vid vanliga värpeöfver komma att ligga i jämkör
med det nuvarande medelvattenståndet. Vid oväntade floden
går det stiga ytterligare en fot utaf att detta medför någon
betydlig olägenhet till och med för den lågländaste marken
sånne denna nuvarande höjdläge förblir oförändradt. Ber-
träffande åter det bifvande medelvattenståndet skall det en-
ligt reglningsskizzen komma att ligga fullt tre fot under det
nuvarande medelvattenståndet (och kommer det bifvande lägsta
vattenståndet att ligga ytterligare en fot lägre). Då enligt
reglningsskizzen vattendraget skall på fördragas, att ingen-
stades vattendraget under den bifvande medelvattenstån-
den utvicker sig i fem fot, såsom af Erlängen, Juttern och
Krin och mekanisierande delar af Stängån och lymn och sgröfven
som kan befäras med farkoster af 3 i 3 e fot djupgående och
möta ej några anmärkningsvärda hinder för utsträckande
af bälten ända fram till Fjändeln och för sådana ytterligare för-
längning längs
bärningen af hela den reglerade sträckan att mera djupgående
farkoster kunna användas.

Som öfver efter reglningens utförande öfverenskommer tillräckligt
för att fisk der skall kunna fås och då nya varobankar snart
komma att bildas i stället för de genom bärningen förlorade,
ärse byborna att nuvarande fisketillgången i sjöarna är
skall för framtiden underlätta öfriga förminskning genom reglningen.

Der allmän eller enskild väg korsar vattendraget och
förhållanden böras finnas anordnade skora enligt reglningsskizzen.
Höjdet desse arteringen lemnas oförändrade eller att utbygga mot
nya af bären bekvämlighet än de nu varande. Genom den
så kallade jorbrovägen i Wimmuby stads område upptages öfr.
när för en ny bro belägen ett stycke östligare än den gamla bron,
som lemnas öfr.

Jernvägen mellan Wimmerby och Hultsfors ligger på den
Staden temligen nära Stängjär och den vattenkadade mark,
hvars öfverflytning afse med regleringsåtgärden, men som jern-
vägsbanken väntan öfverallt hvilat på fast beten är i att be-
fara att bänkning af vattenståndet skall föranleda någon bänkning
af banken deremot ger det anseende till att vid Stordens station
måtte för der varande pumpverk beordrat förslängas så att
botensventilen kommer att ligga under den lägsta blifvande
vattenytan i en utgång för vattenströmet.

Regleringsåtgärden måste öfver en förmärksam invånare
vissa ä klimatet som det allmänna hellsittet inom
orten enär den föranleder att en betydlig areal nu myg-
ket vattenöräddt äro. och mossmark bli genom öfver-
flutning befrid från skadigt vattenstånd, hvarigenom dels
förklarigheten minnes inom den af Stängjär genomflutne
dalgränsen, det höres det menliga inflytande som stela
stående att enbart genom öfverflytning försvinnande vatten.
samlingar måste öfver på deras hellsittet hvarika befrid
sinna bortaser i närheten af de vattenöräddade lägenheterna.
Vidare föranleder bänkningen att längs öfverallt stränder
bänka bänkningar uppstå, men dessa äro i allmänhet be-
lägne temligen långt från markens öfverflytning att för-
vara för öfverflytning af vattenståndet enär de äro öfverallt den vatten-
kadade arealen, ty liten mynnan mark som vinnes, lika
stor areal af jord varande bänka mark bli förlorad.

På grund af hvar öfverallt angifto finnas öfverflytningen
by föranleder att förklara att de äro finna något skäl förslängas
hvarjett markens skäl förslängas att utgå den ifrågasatta
regleringen af vattenståndet i öfverallt omvända den af Stängjär
vattenstånd att förslängas i den att Kongl. Maj:ts Befalnings-
befärande måste förklara, det hinder från det allmänna sida
ej mot förslaget mot.

På af de förrättningsprotokollet bifogade vörlängsene
öfverallt att de markens som förklarat sig vilja deltaga i utgående
af regleringsföretaget kunna anse sig mer än hälften af den
mark som genom regleringsåtgärden vinnes förslänging, finnas

4. Sådan hinder mot förslaget som 2 mom. 13 § af Rättnings-
lagen omnämner.

Enligt hvad i 7 § af förrättningsprotokollet omnämnes
har L. M. Petrusson i Helsingfors förklarat att han är villig medgifva
att för Erängen betalas mer än 4 fot ut af protokollets 22 §
betyder att utskande på ersättning för betvande skada i vaken-
verk afren blivit framställt. At Gustafsson i Lilla Löfjok
har i en till Myndigheten inkommen att i 7 § af protokollet öf-
ropas skrifvelse, dels förklarar sig vara fristagen från deltagande
i kottvas för bäckningen af Erängen, dels påyrkat att be-
komma ersättning för den förlust han har kommit att lida ge-
nom försämring af det lax och älfiska han förvärfvat genom
köpet af den honom tillhöriga hemmansdelen och hvidken för-
bättring förtydligas genom anförande af skogsmännen mellem at
fiska i ett dike och att fiska i en nör. Enligt protokollets 27 §
har han i då inkommen skrifvelse, dels förnyat sitt utskande på
ersättning för fisket, dels påyrkat ersättning öfren för skada
i mark. Den oiffrämände skrifvelsen är afren underskrifvad af
af J. J. Göransson i Stora Löfjok, som pålunda för samma up-
kansen som H. Gustafsson.

På grund af skrifvelsens innehåll och andra upplysningar,
som af oss inhämtats, finna vi oss för anse att framlägga
följande utredning, som, såsom vi hoppas, tydligt visar de sk-
jorade i ersättningsanspråket.

Enligt Köpsafhandling af den 27 Decembris 1881 har
L. M. Petrusson öfverlätt på L. M. Larsson, Alexander Larsson af
andre, sitt i Erängen i Åbybores egor befintliga privilegierade
älfiska med der varande vattenfall med den näst han ejut inne-
haft delamma och har han tillika medgifvit att köparne
på kottvasfrite i närmast vattenraket belägna betsmarken
upplägga gras och sten från den bäckning intill 3 fot eller der-
utöfver af för Erängen hvidken utslutande trämmar afren.
Han berättigar köparne att anlägga refteringsdam, men
fiske eller annat verk på hvidken af dessa eller på Erängen
eller framdeles anläggas. Han förklarar sig befrielse
från deltagande i bäckningskottvaserne och förskrifver

at 3 fots bänkning af gjen skall vara utförd inom 2 år och at
om detta underlåtes kan skall vara berättigad till skadeser-
sättning och skadegjöraren skall sig öfverräktigt besittning af den
flöttningsrätt han innehaft, hvarför densamma ej genom bänks-
ningen må förhindras. I den angifna skrifelsen återkommer han
sitt munolliga anförande till protokollet att framhålla deremot,
dels att enligt Kongl Majts om Utlängens strängare ej är be-
rättigade att bänka nämnda gjen men än högst fyra fot, dels
att då en större vattenreglering ända fram till Hordbo är i fråga
och såväl han som nuvarande ägaren af Åby bruk och verk,
J. G. Gustafsson, komma att lida betydlig förlust genom af
bänkningsälgens förändrad vattenfyllning och deraf be-
rörande minskning i årlig inkomst från nyssnämnda deras
egendom. Han anhåller därför att deras tillräckliga stora förluster
måtte tagas i beräkning vid bestämmande af utgif-
terna för vattenregleringen och att Synemännen måtte för-
stå ersättning för ommärkta förlusterna och vidtaga åtgär-
der som kunde leda till möjlig öfverenskommer mellan bänk-
ningsintressenterna och de lidande. Enligt till Synemännens
af Köpare af Ängsket lemnas utgjft hafva till den utlagda
Köpekillingen Utlängens strängare lemnat ett belopp af 2500
kronor och då resten eller 2000 kronor tillhörig af markägare
inom Södra Vi socken.

Synemännen anse att ordalagen i det återkommande Köpe-
brevet såväl utom att tillräcka att hela det vid Åbybores ä-
ngsket befintliga fallet utgjft till Köparne, dock med den
instruktioner beträffande användningen af fallet att de ej är
berättigade att begagna några del af detsamma för anläggande
af nytt fiske eller annat verk utan skall fallet utslutande
användas för bänkning af gjen Utlängen till tre fot eller derutöver.

Säljaren som förbehåller sig frihet från deltagande i bänk-
ningskostnaderna har varit angelägen att ej på något sätt
delar af att på till Utlängens utlopp gränsande ångsmark
ordningslär, hvarför han bestämmer, såväl till inom kyrkan bänk-
ningen skall vara utförd, som att minst ett fot bänk-
ningen eller tre fot. Såsom bestämmelse angående huru mycket

Leutika som på Bankas finnis ej utan är i det afseendet Bank-
ningsrätten begränsad endast af pakets höjd.

Widare har Båjaren kortvarigt uppiåtit smakt af oss
bekäffendet att beväntat för upplagandet af från renorings-
bådet härrörande, gross och sten och då han efter försäijningen
af forsen bedömmea öfren för sått stränderne, eller råttan endast
den strand han ägde vid paket, till förut omnämnde Gustaf-
sen och Göransson i lika af Herra Ljefsen, kunde han omöjligt
lemna dem bättre rätt än den han själv ägde, hvarjone Gustafsen
af Göransson mätte, återigen tilläta såväl väntningen som för-
upplaget elu och hålla sig till Båjaren för utställande af den
skadevårdning hvartill de på grund af köpet anse sig berätti-
gade. Äro de, som sannolikt är, ej ägare af större rätt än
den Båjaren ejde fören och med densamma friset från del-
tagande i Banknings Kortvararene, hvarjone den den på för-
axelen i kortvararen för Evärgens Bänkning skall fördelas
på öfrige egare af mark gränsande till nämnde Bjö.

Hopaine af Alfsjöforsen är, gent emot Båjaren, ägare
af hela det fall som nämnde forsen bildar, men, gent emot det
allmänna, är de tillhåll vidare ej ägare af mer än fyra fot af
paket och är denna inkränkning gränslad på Kongl Dom som
bestämmer mätet för Evärgens Bänkning till högst 4 fot
under dess gamla vattenstånd och dertill i dommen bestäm-
förunakt anvisande nämnda vattenstånd ej finnes åbe-
ropad, måste bestämelsen så tolkas att såväl gamla höj-
vattenståndet som äfven gamla läpta vattenståndet för sam-
kas 4 fot. Det af Kongl Majts Befalningshafvande förestyrt
att af Kongl Majts bedömmea påstådda mätet för bän-
ningen afse påtagligen tillgryscende af det allmänna bästa
och sålunda ej att till nytta för Båjaren bevara en del
af det fall denne för sått. Förjaktligen om Evärgens
stränderne finna nödigt att bänka nämnde Bjö mora
är de medelst 4 foten, äro de att hos Kongl Majts
Befalningshafvande göra framställning om utsträckning af
bänkningsrätten och är utom allt lojdet att nämnde
myndighet, sedan den förvisat sig om att ytterligare bänkning

ej striden mot det allmännas bästa eller förväntan enskilds rätt,
lemnas tillåtelse att på allmän bänningen till större djup än 4
fot under gamla vattenståndet. Styremännen, som anse det af
Kong. Majt förtäta bekräftningen af bänningens värdet så
betänkt oss, gämlig, framvisa ännu en gång att det upprättas
reglering följande ej öfver större bänning af vattenkraft än till 3 1/2
fot under gamla medelvattenståndet men för att ända komma
en sådan bänning måste naturligtvis rensering ske till större djup
än det beräknade blifvande vattenståndet enär vattnet, såsom
en kropp, måste intaga ett rum, hvarför det öfver måste finnas
en tillräcklig försjämning, under vattenytan för att tillåta en
behörig vattenmängd att framgå utan att höja det be-
räknade vattenståndet i höj. Under den tid då bännings-
arbetena pågå kan dock vara förväntligt att höja vattenstan-
det i höjare lägre än fyra fot under gamla vattenytan och
såsom styremännen ej det ringaste tvifvel om att Kong. Majts Befäl-
ningsskafande skall medgifva att till för skä, allernäst efter anse-
tets gubbornas iakttagelse sådana åtgärder att bänningen ej öfver-
skrider det af Kong. Majt förtäta måttet.

Thuru redan det anförda visar det oöfverflytande i A. Gustaf-
sons att J. A. Göranssonens ersättningsanspråk anse vi oss dock
böja anföras öfver försjämning. Den för allfisket utlagda
Kopsumman var naturligtvis ett redskap för den fiskfångst
som för framtiden skulle gå förlorad för fiskets fjörre ågar.
Sedan fisket utbrifits av Gustafson och Göransson ensamt be-
räknade att modelst ref eller maritid redskap idka S. K.
småfisks i den del af strömmen som angränsar deras land.
område. Då strömmen kommer att finnas öfver sedan bän-
ning af Utlängens befat utgör och då intet göres för hinderande
af fiskens gång genom strömmen innebär bänningen ingen
föraktning af Gustafsons och Göranssonens rätt att der fiska
att ingen försämring af fiskevattnet, till mycket mer, som,
såsom nyss omnämnades, det ej är meningen att bänka så
längre mer än högst fyra fot. Gustafsons påstående
att han köpt till lika hemman för den rätt betydliga laxe och
allfiske att hand ordande om skiljningen mellan fiska i öka och

eller mindre förmåga att snabbt afresa tillflyktande vatten är beroende af sectionsareans storlek och vattenytans lutning och regleringen äsyftas att i det närmaste bortaga all lutning eller att reducera den till en sådan obetydlighet som 1 fot på 5000 fot ^{ägar} längd kommer till att betydeligt minska hastigheten för det framgående vattnet. På vidare, för minnning af den ändock dyga kortvaden för regleringen, det varit nödvändigt att efter omsorgfull beräkning minska sectionsarean till den minsta som kan begagnas utan förfelande af den äsyftade markförbättringen inför öfverflödet och hinder för vatnets hastiga afströmmande. I beräkning förslaget omnämnes uttryckligen att till följd af otillräcklig sectionsarea i de pass der järnsuspensionsarbetet förnämligast utföres kommer vid ^{is flödet} flödet höjd vägnaden mellan vattenytan öfver af vadan passet att ^{is flödet} obetydeligt ökas. På såsom nyss angifto vatnets hastighet minskas genom borttagande af fallet i försarna och då de jemte sectionsarean i passet är så ringa att de verkar i vägen mot dämmande och då slutligen hela vattenkraften genom väningen på en förminskad sectionsarea följer af allt detta att vattnet efter regleringen långsammare rinne ner öfver än som förhållandet är för densamma. Vi finna därför de af L. H. Peterson gjorda vättningsanspråken fullkomligt obefogade. Vi anse oss öfver böra framväga att derut efter regleringens utförande bäddes kommer att anordnas förutskatta denna anbringande af hälsam vid Utlängens utlopp och bereder då hälsammare tillfälle att fullständigt reglera vattenutloppet till de nedan ålfiskafisken belägna vattenverken. Genom utförande af hälsammare bildas af Utlängens lutan och Kron en vattenbänk af cirka 0,2 kvadratomil yta och som mottager tillflykt från, som förut uppskattat, en area af cirka 8 kvadratomil. Sådan behållarens som dalsäckens storlek gör det mycket lätt att på reglera utloppet genom dammen och hvarken nödigt vattendjup i bädden saknas eller vattenverken utöftras för sådan knapp vattenutgång som under stor del af fjörra året var rådande. Det skulle ej vara värdigt att med beaktandena siffror visa detta men då hälsam för det närmare de ej finnes och dess tillkomst helt och hållet är beroende

af trafikledens anordnende, finna vi obeføgt at framlægge de
proximate berækninger af den størrelsen af den maksimerede vat-
temængden af mindre tilføjet samt hvor stor de af den ind-
lade vatemængden som skal udtages for vattensets behov.

I sammanhang med vårt underkännande af de väntade
eröfningens anpråkens betydelse tillåta vi oss att framhålla, att
även allt der reglering af större vattendrag i fråga kommit och de
i likhet med hvad här är händelsen, man af ekonomiska
skäl måste inkränka betjongsaren har regleringen visat
sig vara till förmå för de vatten som begagnat vattenet. Så var
t. ex. förhållandet vid regleringen af Gåarne i Östergötland
Kyrksjö. Ankastrums Botska egen protutorat mot Gåar-
nes Bänning med åberopande af skäl, som voro vida värf-
ligare än de hvilka L. M. Pettersen i sin skrifvelse anfört
sedan på grund af Kong. Den Bänningens kommit till värf-
de visat det sig att vatten längs det mellan Gåarne belä-
na vattendraget vunnit betydligt förbättras dyktighet i skäl
för försämrade.

Med anledning af detta punkten i förordningen pro-
tokoll 21 §, anse vi oss böra framhålla att som möjlighet
finnas att helt att hållet befria Eriänsens skandegare från
deltagande i Bänningens företag, i hvilket fall om den till
höfva och i approximation längden upptagna marken skall
afföras en densamma, så kan den i § 27 omnämnda
omvörningen med att skäl anses hafva på värfvis att
det i 13 § 2 mom. af 'Lag om delning' omnämnda hindret
för företagets värfande ej förefinnes. Som dock flere
markegare ännu ej uttalar sig att det kunde antagas
att deras afvigande röster skulle göra nyssnämnda af-
vikande af Eriänsens från Bänningens företag öfverförf
att vidare det var af vikt att på kändedom om omfånget
af de försändelser som det borde skall iklada sig, hvilket
har till uppgift att öfverföra allt den mark, som i enligt
med medgifvandet i 76 § af 'Lag om delning' afträdes till
den som värfva Bänningen, finna vi oss härvid förant-
ne att ännu en gång kalla markegare och andre, som

saken rör, till nytt sammanträde i huset de markerna
som ännu ej röstat skulle höras och därefter utlåtande af
oss afgifvas.

Enär den förrättningsprotokollet befyndat uppmät-
ningslängden åtföljes af ett förklarande tillägg, som angifver för-
farande vid uppmätningens verkställande åberopa vi ^{ensamt} nämnda
tillägg såsom del af det utlåtande som det tillkommer oss
att afgifva.

Åf uppmätningenslängden synes att den väsentligaste
marken genom regleringsåtgärdens utförande vinna en för-
bättring som motsvarar värdet af 544,1392 Hektar enligt den
100% mark, värd 1000 kronor pr hektar, hvarjone hela förbät-
tringsvärdet skulle uppgå till mer än 544,000 kronor dervit ej
för nämnda summa behöfver afräknas några 5000 kronor
för mark belägen öfver det i närheten af Stordens station be-
gränsade bespasset, hvilket torde komma att bupa oberönt
af skattningarskatten, enär den öfver passet belägna mar-
kens areal och värde ej står i det förhållande till kostna-
den för genompråkningen af passet att företaget skulle kun-
na bupa lövande. Förändras nu nämnda 5000 kronor
medgå förbättringsvärdet till cirka 539,000 kronor och som
enligt det uppräknade kostnadsförslaget kostnaden för reg-
leringsarbetets utförande uppgår till cirka 300,000 kronor
blifver egentliga vinsten cirka 239,000 kronor, dervrä om
torde böra afräknas något för ränteförluster under de
år arbetet utföres. Åf de angifna biffiggningarna synes ^{dock} att
företaget är mycket lövande hvarjone det är ej vift att det
kommer till utförande. Med anseende häraf och då enligt
20 § af protokollet, företagets utförande är beroende af erhål-
lande af consent af Statsrådet förorda vi bifoga till stats-
länets erhållande af uppmäta vi därefter hvar och en som
är i tillfälle att främja företagets framgång att göra detta.

Vi öfvergå nu till en sammanfattning af grundene för de
uppräknade kostnadsförslagen, hvarvid vi komma
att uppräpa en del af innehåll af de ledning uppräknat
som såsom bilaga åtfölja protokollet. Nya lagar om

delning och annan afdelning af vatnen betämnas uttryckligen att
hvar och en som har förbehåll af ett vatnenafdelningsföretag skall an-
tingen deltaga i kortnaderna för detsamma eller genom afträande
af en del af den förbättrade marken lemna från sig den vinst som
han utan sådant afträande skulle haft af företaget och uttalar
lagen ären lika tydligt, att den som ej har nytta af ett vatten-
ningsföretag äf ej heller skyldig att deltaga i någon kortnad
för detsamma. Vidare betämnas att i gemensam kortnad
deltaga delägarna i mån af den nytta hvar och en af dem
har af företaget. På grund häraf hafva vi förordnat att vatten-
ningsföretaget i följande ordning

A. Arbetet för vattning afjön Erlängen bekostas, antingen
af samtliga ägare af den i approximationslängden omnämnda mar-
ken eller och endast af ägare till den ofvan, det vilk säga fö-
der om, jön belägna marken. I förra fallet utföras arbetet så
att jöns vattenstånd sänkas fyra fot under nuvarande höj och
låg vattenståndet i öfrare fallet däremot sänkas endast 3 fot
under höj och medelvattenståndet.

B. Arbetet för vattning afjön Suttun bekostas af ägare
till den biden om Erlängen belägna och i approximationslängden
omnämnda marken. Det vilk säga, att Erlängens strand-
ägare äro under alla omständigheter fria från deltagande i
denna kortnad

C. Arbetet i de ofvan jön Suttun belägna passen Sgvallet
och Mellanströmmen bekostas af ägare af den ofvan det
förmämnda passet belägna marken. Det vilk säga att Er-
längens och Suttuns strandägare deltaga ej i kortnaderna.

D. Arbetet i det pass som kallas Strömmen och i an-
fram till jön Krön bekostas af ägare till den ofvan passet
belägna marken.

E. Muddringsarbetet genom Kärlstafjorden och Sunds-
holmsundet bekostas af ägare till den biden om nämnda
den sund belägna marken.

F. Arbetet för vattning af Stångån från dess ut-
lopp i jön Krön och fram till ~~der~~ bekostas af ägare
till den vattenståndade mark som är belägen ofven Carls-

fors eller den så kallade Stampforsen.

G. Andringen af Stora och Bänknings af än fram till den lifvande nya bron för landsvägen mellan Wimmels och Stora bro bekortas af ägarne af den ofvan den förnämnda bron belägna marken.

B. Byggnaden af nya landsvägsbron och Bänknings af än fram till den Tindeln bekortas af ägarne till den botten om landsvägsbron belägna marken.

V. Sänkningens arbete ofvan den Tindeln bekortas af ägarne af den mark som är belägen ofvan det i närheten af så kallade Stora Kilen befinnliga bypasset. Enligt det upprättade Bänkningsförslaget skulle arbetet fortgå ända fram till Storens Stations värdstuga men det för flere markägare gemensamma Bänkningsarbetet kan ej beräknas på långt utan bör anses afslutadt vid framkomsten till Korrhults ofvan Stora Kilen belägna utång. Den återstående sträckan som kan anses utgjöra en särskild afdelning A bekortas af endast Storens egare emå han ensam kan nytta af arbetet.

I öfverensstämmelse med nyss anförde afdelning af Bänkningsförslaget äro de protokollat bifogade fördelning. Långtids upprättade men vi anmärka att, med anledning af dr. Tillbergs i § 3 af förrättningsprotokollet anförda uttalande vi hafva varit nödsakade att för all mark hörande till nyss anförde afdelningen (V) nödsåta förbättringen till 20% eller $\frac{1}{5}$ af den verkliga uppskattningen. Utan ett sådant förhållande skulle andelen i kortvaden hafva befrut på stor att den öfverstigit 3 a 4 gånger, förbättringen värdet i hvarhet fall marken utgått en längd. Huru beträffande mark som är belägen ofvan järnvägsbanan hafva vi måst äsätta densamma en mycket hög orolig kortvaden emedan uttrycket antag och genom banan gående trummor äro på grunda att de ej merjupa fullständigt afrikning af den ofvan trummans belägna marken. Trummorna om byggas och Bänknings är förenad med stor kortvaden kvar.

för det i många fall bli fördelaktigare att använda de nu
varande trummorna endast för afledande af vatten från lag-
diken och ytvattnet vid floden och att för afledande af botten och
grundvattnet använda rörlöslöslor genom banken, hvilket ej mö-
ter synnerlig vägrighet emedan i närtan och dalgångar som ban-
ken korsar finnes nägot ställe der djupslaget har betydligt
djup. Förfarings sättet vid rörlöslöslornas användande blir då
följande. Sedan aflossnings framdragits till banken och i rätt
vinkel mot dessamma inoripis genom den lösa dygelsen ett
smått och gott vattenloppningsrör af tillräcklig diameter. Vid in-
drifningen tillses att den ska i horisontell riktning och man-
nas en obetydlig stigning. Sedan en rörlängd inoripits på sättet
en ny längd som dröfver inoripis och fortsättes på till den fört in.
Drifne rörlöslor komma tillräckligt långt utanför bankens
andra sida, hvarefter man genom att pröfva en håla stöter
vatt på rörlöslor ända. Rördiametern ska vara så stor att
den der medger användande af en jernbott för uttagande
af den jernkärnan som vid drifningen ligger i rörlöslornas,
des lemman tillräckligt utrymme för den vattenmängd
som ska afgränsas.

Endå i uppskattningens längden knappast omnäm-
nas några andra egenskaper än åker, äng och mossar,
och ej de landvinningar som erhållas genom vattendragets
bänkning, på vi tillkännagiva att anledningen härtill är att
vi funnit det omöjligt att nägotunda tillförlitligt bestämma
storleken och beskaffenheten af de blifvande landvinningarna,
hvarjör vi beslutat att uppskattningen af deras värde ska
ske efter bänkningens arbetets utgörande. I sammanhang med
då skedd uppskattning ska uppskattning äfven ske af de
småre landvinningar som uppstå genom vatten utför minne
bänkning af Krön, Luthen och närliggande äfven Erlängen.
Det biträdda laget af landvinningar har för närvaran-
de obetydligt värde och endast undantagsvis underydd detta några
omvärd förhöjning genom förmåga bänkning till der strand-
rensar av sandig jordfar dess användning såsom betesmark
äfven efter bänkningen och der jordmären är dy med klen

vettlighet skadas denna onnare än den förstatas genom Fort-
läggningen. Med anledning af förutända beslut anse vi oss böra
framhålla, att enligt §. 8. 61 och 62 af "Lag om dikning" o. s. v. står i
af för verkställande af applikationerna ansökan derom göras hos
Kongl. Maj:ts Befallningsbefärande (i såväl Östergötlands som Calmar
län) och skall detta ske. Perwärt för utgången af kalensväret
vart efter det under hvarvet företaget i sin helhet fullbordades.

Erhåles för ansökt utpöjande län en den vi kallade utpöjnings-
sammanfallen tiden för ansökt utpöjningen med den tidpunkt då det
samman aflymats och godkännts. I en senare applikationen af den
onnare marken sker ja på detta kan man bestämma dess verkliga
värde. Även för landvinning skall naturligtvis deltagas i bän-
kningskostnaderna men då densamma intagande i fördelnings-
längderna skule förändras en fullständig omräkning af ossamma,
finna vi skall att bestämma, att vid den efter bänknings ut-
gående skeende applikationen af landvinningarna, skall den ut-
gående utpöjningssträndens strandområde blifva marken applikeras till
dess fulla värde i penningar och skall strändaren vara berättigad
att till det af bygemännens bestämda pris förvärfa sig ägande.
Vad till den utpöjnings strandområde afkomma landvinningen.

Vid hvar af på sådant sätt förvärfa sig det vunnna området, förklarar
detsamma att vara bänkningsintressenternas gemensamma egendom
och intill dess de öfverlåtit detsamma på enskilds egare. Att
genom försäljning af landvinning inflytten inkomst bildar
en bänkningsintressentens tillhörig kassabehållning i hvarken
de köpa del efter samma grund som de köpt del i bänknings-
kostnaderna i sin helhet. De äro förjantligen att bestämma om
beloppet skall utdelas eller om det skall användas för amortering
af skulden eller aflytas för framtida underhåll af de utflösa an-
betera eller hemmas som länensentör vid bildande af ett framtida
fiskeriförslag, som icke äro sig försinnde att underhålla bätleden
för framtiden. Förutända sätt att fördela fördelen af landvinning
på bänklige deltagarna i bänkningsföretaget, för närmare ingens
värd, ty finnes inom byarna öskigt fiskerivatten och vija oss
anledning deraf bänklige i byn värdna del i landvinningen
för naturligtvis byaförslaget köpa den bänklige marken och sedan

Skifta densamma, om detta anses nödigt. Fördelen af att gamla
Strandens ågar öfren bli ågar till nya stranden är som låt för-
mer gamla stor, på till exempel minnas hägnar skyddighet och kort-
nadene för anordnande af så kallade vattenbord. Nu i Italien der
betesområde gränsar till öfver de betande djuren ick genom bänk-
ningens för förhöjdas tillgång på oräddvatten av kuant, hvarför det
älsigst intressentene i bänkningsföretaget att vidtaga åtgärder att
gever att ingen som förut haft vattenbord för sina kreatur går
miste om sådan fördel.

I sammanhang härmed omnäm-
ma vi att derut vid Stordens stations vattenborn vattenståndet i
än bänkes på mycket att det musarande pumpverket ej vidare
suger vatten, äro bänkningsintressentene skyldiga att ombesörja
en förbättring af pumpens byggnad, innan åtgärder för bänkning
af än annan vattenbornet vidtagas.

De såsom förut omnämnde markägare skola del-
taga i bänkningskostnaderna i mån af den nytta de af företaget
henta, hvar af dem kunnat förhå, att för Eländers strandegare
nyttan beräknas vid förut än som förhållande är med Jutterns,
Krons och Finselns strandegare. De förut på redan förut äret
den påräknade nyttan då Finselns strandegare deremot på
vänta på densamma i 4 i 5 år. Då härvid kommer
att de förut orättas af en ytterst obetydlig kostnad i förhållande
till deras markförbättring hvaremot för de sednade kostnader
bli mångfaldigt större, hvar vi, för att mera öka lik-
ställigheten mellan markägare beträffande nytta af kort-
nad, beslutat att derut statolan för arbetets utförande er-
hållas skalk vänta i användt belopp utläggas endast af
de markägare som genom älsigst arbete vunnit den mark-
förbättring som älsigst att skola förjaktligen Eländers
strandegare ensamme förutanta kostnader för nämnda
öfver bänkning intill dess att öfver Jutterns bänkning
bästa utförd hvarefter förutnämnde för Eländers del-
taga i förutstade af Eländers bänkningskostnad och
ensamme förutanta kostnader för Jutterns bänkning,
på att ingen markägare förutanta kostnadsbelopp förut
än han för sin mark vunnit hvad som med regleringen

öfverföret. Erhållas här en öfverföring till den egentliga väntan
af högre än $\frac{4}{5}\%$ och på markerna, som vickännas någon ty-
nkelig ökning af korttiden genom den af oss gorda betäm-
nelsen. Erlänzens strändare har en gång varit bered-
 på att ensamme på verkställa bänkning af nämnde st.
Genom att på sådant förslag till utsträcka reguleringsåtgärden
öfver till nämnde län, Kron och Ländan har Erlänzens
strändare andel i korttiden för nämnda bänkning kommit
att bli en obetydlig bränd af den korttid, de på vickännas
om de ensamme utfört bänkningen.

Som med skäl kan antagas att den ägare af mark som
är belägen öfver Åbo skola, med åberopande af § 76 i Lag om
dikning etc., afse på detaljitet i företaget och det kommer
att betydligt underlätta utförandet af den utbyggnad af mark som
i sådant fall skall ske, derför på förhand beredes vägs väg från
den mark som skall utbyttas, har vi funnit skäl betänka
att under förutsättning att vi visat på behöfligt, följande vägar
läggningas skola inrättas i bänkning korttiden.

Vägs väg från Skillingersunds ängar skall börja i närheten
af Åbo och korsa den der varande årken, sedan följa bygge-
riets kom till den sydöstra hörn der vägen skall kröka
och skära öfver ängarna och sluta i Ingebo område i när-
heten af den så kallade Jordbron. Vägens hela längd up-
går till 1900 meter men om det visar sig öfverflödigt att
bereda vägen i mer än ena riktningen med en väglängd
den till mindre än hälften af nyssnämnda längd. Om
även ingen af de tre ängarna af Skillingersunds ängar
af vägen på detaljitet i företaget utgår väglängden.

En annan väg skall anläggas från den så kallade jord-
brovägen och längs de öster om än belägna ängarna strä-
ka sig fram till närheten af Lindreberg och kan den
förjaktligen komma att erhålla en längd af $\frac{1}{2}$ mil.
Vägens skola har en bredd af $5\frac{1}{2}$ meter mellan dik-
kasterna och skola värdikerna har en bredd af $1\frac{1}{2}$ och
1 meter på att för väglängden provas upplåtande
af en 8 meter bred jordrens. Derför här för bänk-

mygens utförande sökas från den på kallade odlingsfonden
skall vägrutställningen ske i sammanhang med uppgifande
af den afdikningsplan som måste vara upprättad innan
långundersök kan beviljas. Kortvar för vägrutställning
skall fördelas på de markägare som på gagn af anläggningen
och bestämmer nyttan i sammanhang med utbrytningen af en
låg delägare i bänkningföretaget afdrädda marken.

För all mark, som vid bänkningens utförande
bortgräps eller skadas genom upplag af jord och sten äfrar.
som för sådan, som uppräts för vägrutställning, skall full er-
sättning lemnas. Finnes marken upptagen i upprätkar-
ningsplanen bestämmer den nuvarande afkastningen dess
värde i det att densamma tillgodubädd angiver markens
värde per Hektar eller afkastningen anses såsom 5% vär-
ta i Kapitalvärdet. Utgör marken af betes och skogsmark,
som i upptaget i längden emellan den i kommer att un-
dergå någon förbättring genom vattenregleringen, bestämma
er att derest ersättning för sådan mark fördras, skall
den utgå med 100 kronor per Hektar för verklig betes- eller
skogsmark. För kall berg, som bortgräps eller jordbeläggas,
erlägges deremot ingen ersättning. I sammanhang här-
med bestämma er att derest Erälängens strandegare, på
som deras jordar ligger, förenas sig med de öfrige mark-
ägare om bänkning af Erälängen, medför detta en öfverläm-
nad af deras rätt till jordupplag i Åbyboda strandområde, hvar-
för vid bänkningens utförande i den på kallade äfviskeförsen er-
sättning utgår endast för jordupplag längs motsatta sidan af
vattendraget. För minskande af skada i mark genom jord-
upplag, för på ofta tillfälle dertill finnes behållning i jorden
utfyllas i gö eller annat djupt vatten der den i kommer
att hindra vattnets lopp. Som all blifvar de landvin-
ning anses tillhöra delägare i bänkningföretaget så kallat
att de äro berättigade att i densamma upplägga jord och sten
utan all ersättning.

Med anledning af företagens stora attraktion hafva vi
mått inrätta oss till misörolande af nyss anförde delmen.

na beslutelser rörande de ersättningarna som böra utgå för
skada och intrång orsakade genom reguleringsarbetena, men då
67 § af "Lagen om dikning" tydligt uttalar att ersättningen skall
erläggas till markägaren innan det är han markområde för för-
tagas, bestämma vi gleslygen, att på samt den blifvande kan-
kens bredd befränt ä marken utsatt, skall ej endast riddan af
den arean som kommer att borträfnas nya beräknas utan äfven
gränsen för det område som anses behöfligt för upplag af skatte-
mjöljorden bestämmas. Det ^{inrättade} östra området skall beräknas
riktigt men dervit i hela det inrättade området behöfva an-
vändas, så förra markägaren skäligen åtitaga den i använd-
delen och för densamma åtitelatala hvad han för densamma
erhållet. Träd växande i mark, som i och för regulerings-
arbetets utförande uppiätes, tillhöra markens förra ägare.
Vill denne ej aftröja marken skola intressenterna i regulerings-
företaget ombesörja trädens fjällning och rikets upplagning i
högst utanför det inrättade området.

Wimmersten den 22 Mars 1887

Aug. Lagerberg L. M. Sjöström Carl Olof Eulerom,