

190/94

37

Kontrakt

D

2*0020

37

Sedan Kongl. Maj:t den 3 November 1893 i och för afdelning
och odling af vattenmjuka marker tillhörande fideikommisset
Porby och kyrkohandelsstället Harkinge uti Forsåkers socken
och församling af Östergötlands län, enligt en af Landsbrukets
ingenjören Korv Emil Hildebrand uppräntad, af Kongl. Maj:t
 fastslädd plan med därtill hörande kontrads förslag, i väder be-
 viljat en länunderstöd af Sju Tusen Sju Hundra Gjullis (2270)
kronor, att utgå af 1893 års odlingsfond och lyftasädetider, som
 Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen eger att bestämma, så,
 och i enlighet med Riksdagens för dylikt statsbidrag åtnjutande
 de gifna, af Kongl. Maj:t givna föreskrifter, har undertecknad i och
 för detta företag med Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen, af
 Kongl. Maj:ts och Thomans vaguar, afslutat följande kontrakt, hvarje-
 nann jag åtager och förbinder mig:

§ 1.

Att arbetet, hvareid jag är skyldig att underkasta mig alla de villkor
 och kontrakter, som af Kongl. Maj:t anses lämpliga och nödiga, skall ut-
 föras sålunda, att vattenafledningens och afskrifningen för odlingsarbetet
skola vara påbörjade före 1 Maj 1894 och fullbordade senast den 1
September 1894 samt odlingen vara utförd inom den 1 September 1895
 och i noggrann överensstämmelse med den fastställda arbetsplanens utan
 att ansöka på ytterligare bidrag af allmänna medel må vidan kunna
 väckas; och skall jag genom kontant tillskott, materialier, arbete eller
 annat bidrag bestida hvad till hela odlingsföretagets fullbordande
 kan erfordras utöfver det länade länbidraget, samt de utförda
 arbetena, så länge någon del af länets återstår ogulden, vederbörligen underkänna.

§ 2.

Att jag ihälda mig ansvarigt för hela vattenafledningsföretagets
 utförande.

§ 3.

Att jag icke deltar afrikke utän därtill erlånen vederbörlig till-
 ställe, skän för den fastställda arbetsplanen, eller arbetet, utan

an anstånd med detsamma utförande blifvit af Kongl. Maj:t med
gifvet, icke inom derför bestämd tid förordnats, eller om, innan
vattenaflednings-, afdiknings- och odlingsarbetet blifvit för-
ordadt, aflymnadt och godkänt, Kongl. Väg- och Vattenbyggnads-
styrelsen skulle finna den säkerhet, som blifvit för kontraktets
förförande stäld, icke vidare vara nöjaktig, eller om, innan lä-
net blifvit genom laga kraft egande beslut för deladt på de hem-
man, hvilka för återbetalningen skola ansvara, Kongl. Statskon-
toret skulle finna den säkerhet, som blifvit för lånet stäld, icke vi-
dare vara nöjaktig, och ny säkerhet, som af vederbörande myndig-
het godkännes, icke varden inom bestämd ^{tid} aflymnadt, eller om
den bestämda annuiteten icke varden i behörig tid erlagd, det an-
kommer på Kongl. Maj:t att låta instånds om vidare utbetalning af
statsbidraget samt återfordra hvad deraf uppburits, att på en gång
eller efter hand till Kongl. Statskontoret inbetalas inom den tid, som
af Kongl. Maj:t bestämmes; och skan jag å sålunda lyftade och åter-
burna medel jemväl erlägga fem procent årlig ränta från lyftnings-
dagarna till dess återbetalning sker.

§ 4.

Att för den tjänsteman, som af Kongl. Väg- och Vattenbyggnads-
styrelsen eller Kongl. Landbruksstyrelsen förordnas att å arbetet
verkställa besigtning, upprisa den för detsamma gillade planen
med derför hörande plan- och profildröjningar jemte de räkneska-
per, hvilka blifvit för de öfriga företaget, samt det eller de kontrakt
om arbetets öfvertagande på entreprenad till vissa delar eller i den
helhet, som möjligen afslutats samt att till Kongl. Väg- och Vatten-
byggnadsstyrelsen aflymna uppgift å den person, åt hvilken före-
tgets utförande i hvad det rör sig för vattenafledningen anföras.

§ 5.

Att, efter utfärdade utaf den del af lånet, som enligt skedd
bestämmelse får lyftas på grund deraf att arbetet blifvit börjadt,
vid hvarest af de följande lyftningstiderna, innan ytterligare län-
medel må utbeaktas, hos Kongl. Statskontoret förte intyg
af Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen att, enligt hvad der-

stadens nöjaktigt styrkts, så mycket af arbetet blifvit utfört,
som skäligen kan anses motsvara hvad i förhållande till det be-
viljade länemmedelstötet belöper å head af lånet redan utbe-
kommit; och skan, så vida icke Kongl. Maj: t., med afseende
å särskilda förhållanden, påföra skäligt annorlunda förordna-
ningar del af lånet i Kongl. Statskontoret inrättat, intill dess
vattenaflednings- och afdikningsarbetet är afignadt och godkändt.
§ 6.

Att vid afslutande af detta kontrakt till Kongl. Väg- och
Västenbyggnadsstyrelsen aflevera, för än i dess arkiv för-
varas, bestyckat kopior af den givade planen med dertill höran-
de plan- och profilitningar för arbetet och bestyckta afskrif-
ter af dertill hörande godkända betänksamheter och kostnadsför-
slag, afvensom än, derest någon afvikelse under arbetets
utförande med vederbörlig tillåtelse vidtagits, innan intet
delen af länemmedelstötet lyftes, till Kongl. Väg- och Västenbygg-
nadsstyrelsen aflevera fullständig beskrifning gällande rikning,
utvisande huru arbetet i följd af denna afvikelse utförts.
§ 7.

Att godtgöra alla kostnader utan undantag, af hvad
namm de vara må, som i följd af detta lån förbrukas
för Kongl. Statskontoret.
§ 8.

Att för fullgörandet af detta kontrakt afvensom för lyftan-
de statemedlans återbäring, ifrå mot kontraktet byttes, ståa
sådan säkerhet, som af Kongl. Väg- och Västenbyggnadsstyrelsen
godkänns, samt för länemmedelstötet afgifva sådan skuld-
förbindelse och säkerhet för den uppgyllande, som af Kongl.
Statskontoret antages.

Till yttermera visso är häraf tillika lydande exemplar upp-
rättade, som skedde i försäkr den 7 februari 1894

G. Wetterholm
Kyrkoherde, a. r. G. Wetterholm.

Att Kyrkoherden G. Wetterholm i begges vår närvaro egen-

Tuohi den af Kongl. Udyt den 3 November 1843; i nästa
fastslästs erfodern, hvaris stadgas der vilken, Sm
af nit uingarnes fumes anropet. Horkholer den 21 December 1843.
Lars Berg

A. M. Lindgren

På ansökan af arrendatorn af Sörby fideikomiss
herr Harder Santesson erhöill jag under år 1888 Kongl
Landshöfdingseemhetets förordnande att förrätta syn
enligt lagen om dikning och annan afledning af vat-
ten den 20 Juni 1879, rörande torrläggning af vatten-
sjaka marker till Sörby fideikomiss och Harlinge eck-
lesiastika boställe (Kyrkoherdeboställe) uti Tors
åkens socken af Södermanlands län. Sådan syneförrätti-
ning hölls den 20 Oktober 1888 och enade sig då in-
tressenterna om en Förening rörande detta företas,
hvarefter fö rättningen vunnit laga kraft samt Dom-
kapitlet i Strensås för sin del biträdt föreningen.
Vid synefö rättningen innehades bostället af förre
kyrkoherden K. Hamströms sterbhus, hvilket der kvar-
blef med dispositionsrätt till den 1 Maj 1889. Derefter
inträdde Strensås Domkapitel såsom innehafvare
till den 1 Maj 1890, efter hvilken tid först nuvaran-
de innehafvaren Kyrkoherden G. Wetterholm tillträdde
bostället. Herr Wetterholm var emellertid utnämnd
kyrkoherde redan vid syneförrättningen år 1888, då
han var närvarande och äfven underskref föreningsen.
Arbetet med afloppsgrafvens upptagande fortgick e-
mellertid så småningom och under sommaren 1892 var
densamma alldeles fullbordad så när som på en efter-
rensning, och detta helt och hållet på arrendatorns

af Sörby bekostnad, i enlighet med föreningen. Arrendatorn är nu berättigad att af innehafvaren till det ecklesiastika bostället, kyrkoherden Wetterholm, utbetomma boställets andel uti kostnaden för torrläggningen. Innehafvaren af kyrkoherdebostället, som finner det betungande att af sina medel nu genast utbetala denna boställets andel i kostnaden, så mycket mera som han i följd af ett äldre ännu gällande arrendeaftal ej genast kan uti höjdt arrende erhålla räntegodtgörelse har därför beslutat sig att såsom hjälptill likviderandet af kostnaden för i frågavarande torrlägningsarbete i underdånighet söka erhålla lån ur odlingsfonden till det belopp, till hvilket boställets andel uti torrlägningskostnaden uppgår, - och derom gjort hemställan hos mig, såsom förrättningsman. Arrendatorn af Sörby fideikomiss har förklarat sig icke vilja hafva något sådant odlingslån. Med anledning häraf får jag anseende detta företag, i enlighet med förnyade instruktionen för statens landtbruksingenjörer den 10 December 1886, härmed vördsamt afgifva följande

B E T Ä N K A N D E och F Ö R S L A G.

Företaget afser torrläggning och odling af vattensjuka marker till Sörby fideikomiss och Warlinge ecklesiastika boställe uti Torsåkers

socken, Rönö härad af Södermanlands län.

Undersökningen till detta företag, är verkställd på förordnande af Kongl. Maj:ts. Befallningshafvande uti länet, - och skedde under September månad år 1888.

Närmaste liknande företag "understödt med statsmedel" är "rudsjöns sänkning," inom samma Sörby fideikomiss.

Närmaste större vattenyta, af hvilken torrläggningen skulle kunna vara beroende, är sjön Sillen. Denna vattenyta är emellertid så lågt belägen, att full torrläggning i allt fall vinnes för dessa marker både nu och för framtiden.

Något hinder från det allmännas sida mot detta företag, som än ett afdikningsföretag, finnes icke, då ingen af de omständigheter, hvilka såsom hindrande omförmälas uti K.K. den 31.12.1879, af detsamma beröres. Visserligen måst en landsvägsbro (vid n:o 11) ombyggas, men då detta arbete är medräknadt uti kostnadsförslaget och den nya bron bygges solid och ändamålsenlig, lär det icke kunna utlösa hinder.

Det nederbördsområde, hvars öfverflödande vatten skall genom den ifrågakommande aflöppsgrafven afföras, utgör c:a 1750 hektar, hvadan aflöppsgrafven skall kunna afföra en vattenmängd af 1312500 kubikmeter vatten på 15 dygn, - eller 1,02 kubikmeter pr. sekund. De dimensioner, hvilka

4.
i följd häraf blifva erforderliga omförmälas uti bilagda till syne-
handlingarne hörande "Förslag".

Enligt bifogade beskrifnings- och uppskattningsslängd torrläggas
genom detta företag till Söbby fideikomiss 25,92 hektar och
till Harlinge ecklesiastika boställe 10,94 do

Summa 36,86 hektar och

torrläggas all denna mark endast för odling.

Som uti ingressen är nämnt, har angående detta företag hållits så-
dan syn, som omförmäles uti kap. 4 Lag om äkning och annan afledning
af vatten den 20 Juni 1879, och ingins då intressenterna förning
om afloppsrafvens upptagande i öfverensstämmelse med det af för-
rättningsmannen framlagda förslaget, - hvarefter synen vunnit laga
kraft samt föreningen godkänts af Stenungs Domkapitel.

De ifrågakvarande markerna lemnu nu uti deras vattensjka skick en
årlig nettoafkastning af 677,84 kronor
torrlagde och odlade är deras årliga nettoaf-
kastning beräknad till 1681,06 kronor

hvidan den genom torrläggningen ökade årliga
nettoafkastningen uppgår till 953,22 kronor

Detta motsvarar ett nuvarande jordvärde hos dessa marker af

kronor .. 12556,80

ett blifvande jordvärde efter torrläggningen af " 32621,20

alltså ett genom torrläggningen ökad jordvärde af " 19064,40

Då nu endast för boställets andel i kostnaden sökes odlingslån,
må anföras, att för boställets vattensjuka marker nuvarande årliga
nettoaafkastningen är uppskattad till 167,44 kronor
den blifvande nettoaafkastningen till 467,92 kronor
alltså ökad nettoaafkastning för bostället 3009,48 kronor
motsvarande för bostället ett nuvarande Jordvärde af kr. 3548,80
ett Jordvärde efter torrläggningen af kronor 9358,40
alltså genom torrläggningen ökad Jordvärde kronor 6009,60

Bifogade kostnadsförslag upptager kostnaden såväl för torrlägg-
ningen som odlingen, - beräknad efter ett arbetspris af 2,50 kronor
pr. 10 timmars arbetsdag och betingsarbete. Torrläggningskostnaden
för hela arbetet uppgår till 6890,00 kronor och odlingskostnaden
till kronor 737,20 eller tillsammans 7627,20 kronor.

För Harlinges boställe, som nu ensamt söker odlingslån, uppgår en-
ligt den vid syneförrättningen godkända kostnadsfördelningslän, den
torrläggningskostnaden till 2270 kronor 45 öre och odlingskostna-
den till 218 kronor 80 öre, eller tillsammans kronor 2489,25.

För bostället stiger alltså torrläggningskostnaden till 207,53
kronor pr. hektar och torrläggnings- och odlingskostnaden tillsam-
mans till 227,53 kronor pr. hektar. Kostnaden är sålunda alls icke
hög i förhållande till den förbättring, som vinnes. Den årliga öka-
de nettoaafkastningen utgör ju icke mindre än 13,2 o/o af kostnaden
för torrläggningen.

Gräfningsstabell bifogas.

Arbetet är som sagt redan utfördt och endast en efterrensning och afputsning återstår. Jag skulle därför vilja såsom arbetsplan föreslå, att torrläsningsarbetet skall vara färdigt till officiell afsynning sex månader efter sedan odlingslånet blifvit beviljadt och odlingen färdig till afsynning ett år efter samma tid.

Ritningar bifogas uti tvenne blad, det ena upptagande plankarta och profil och skärningsritningar, det andra broritningar. Plankartan uti skalan 1:4000 visar med hel grön färg Warlinge boställes vattensjuka marker, under det Söby fideikomiss marker endast äro färglagda med kantfärger. Profilen är utförd uti skalan 1:4000 för längd och 1:200 för höjden, hvilken senare skala äfven är använd för skärningarna. Broritningarna äro utförda uti skalan 1:25.

Generalkarta bifogas uti skalan 1:100000.

Odlingsläsningen utöres af något vattensjuk åker men hufvudsakligen af det s.k. Kvägerö-kärret (der äfven prästgårdens marker äro beläggna), en mycket vattensjuk äng, redan på försök odlad, men der alla skördar slå fel. Höst och vår står ängen "som en sjö". Ängen består af djup dyjord, i medeltal kanske 1,5 å 2,0 m. djup samt af god beskaffenhet, hvilande på blålera. Någon fara för underliggande vattensamling finnes icke.

Afdikningen. Hur afdikningen skall utföras och till hvilka dimensioner, framgår tydligt af det synehandlingarne åtföljande "Förslaget"

(sid. 15) och torde ej behöfva här upprepas.

Arbetet erbjuder inga tekniska svårigheter, om man än kan hafva att befara en del ras.

Efter torrläggningen och odlingen bör den till Harlinge boställe vunna jorden införläggas till boställets öfriga åkerjord. Der kan å denna nya jord odlas alla våra vanliga kulturväxter -utom hvete.

Företaget är ytterligt af behofvet påkalladt och är för bostället en lifsfråga. Här gäller ju att få en tredjedel af boställets hela areal öppen jord brukbar till odling.

Då derföre nu boställets innehafvare herr Kyrkoherden G. Wetterholm till boställets fromma önskar såsom hjälp vid arbetets utförande komma i åtnjutande af ett lån från odlingsfonden, - och då den andra intressenten, arrendatorn af Sörby fideikomiss, icke önskar något sådant lån, ber jag såsom förrättningsman få vördsamt tillstyrka, att till boställsinnehafvaren utlemnas ett sådant lån till det belopp, till hvilket Harlinge boställes andel i torrläggningskostnaden är beräknad eller kronor 2270,00.

Boställsinnehafvaren är underrättad, om hvilka öfriga mått och steg

han har att iakttaga vid sökandet af detta odlingslån.

Gnesta den 12 April 1893.

Ex officio

Bror Emil Wildebrand.

Reviseras ex officio *Bror Emil Wildebrand*

Afskrift.

St. pr.

Utdrag ur protokollet i Strensås Domkapitel
den 9 Oktober 1889.

Parf. 17.

S.D. Hade Arrendatorn af Sörby fideikomiss i Torsåkers socken Har-
der Santesson, för erhållande af Domkapitlets godkännande öfverlem-
nad handlingar rörande syneförrättningar i och för torrläggning af
vattensjuka marker till Sörby fideikomiss och Warlinsö ecklesia-
stika boställe i nämnda socken, och beslöt Domkapitlet efter tagen
del af handlingarne att, Jämlikt paragraf 36 i lag om dikning och
m.m. den 20 Juni 1879, för sin del godkänna den handlingarne i af-
skrift bilagda förening, som emellen vederbörande sagesare den 20
Oktober 1888 blifvit ingången, hvilket skulle arrendatorn Santesson
genom utdrag af protokollet till bevis meddelas.

In fidem

P. O. Lundblad.

Kons. Aman.

Stämpel 1:

Lösen 2:

Summa Tre kronor.

Widmässe ex officio
Strensås fideikomiss

Afskrift.

Protokoll fördt vid syneförrättning, enligt gällande
Likeslag, rörande torrläggning af vattensjuka marker
till Sörby fideikomiss och Harlinge ecklesiastika bo-
ställe uti Torsåkers socken, Rönö härad af Söderman-
lands län.

År 1888 den 20 Oktober inställde sig undertecknad, landbruksinge-
niör vid Kväserö särd, kl. 10 f.m., dit detta sammanträde till denna
timme var utlyst, hvarefter sammanträdet omedelbart tog sin början,
hvarvid förhandlades som följer.

Perf. 1. Förrättningsmannen uppläste ansökan till denna förrättning
samt Konstl. Majts. Befallningshafvandes förordnande för ho-
nom att densamma handlägga. (Bil. litt. Aa)

Perf. 2. Kungörelser och kallelser voro i laga ordning utsända och
hade med anledning deraf infunnit sig

Herr Harder Santesson, a rendator af Sörby fideikomiss och
sökande till förrättningen,

Herr Kontraktsprosten P. G. von Heideken, såsom konsistorii-
ombud,

Herr Kyrkoherden C. Wetterholm utnämnd kyrkoherde i Tors-
åker,

Herr v Pastor K. Hamnströms såsom ombud för herr kyrkoherden
K. Hamnströms sterbhus,

Såsom Gode män voro tillkallade herr Fredrik Nilsson i

Ekehol samt fjerdingsmannen Anders Edvard Nilsson i Glömsta och hade desse tillstädeskommit.

Perf. 3. Framställd fråga, om någon jäfsanmärkning funnes mot förrättningsmannen eller de gode männen, besvarades med :nej.

Perf. 4. Förrättningsmannen redogjorde för företaget, för den areal som deraf gagnas samt lmnade förslag till den blifvande afloppsgrafven, framvisade plan- och profilritningar samt uppläste uppskattnings och kostnads fördelningslänserna. (Bil. litt. D o. C.)

Perf. 5. Efter någon stunds öfverläggning enades intressenterne om bilande förenings. (Bil. litt. C.)

Perf. 6. Kopia af synehändlingarne samt af profilritningen skulle öfverlemnas till herr Harder Santesson på Sörby att af honom förvaras, - samt tillkännagaf förrättningsmannen, att för att föreningen skulle vinna bindande kraft, densamma måste undersättas Stenungs Domkapittels pröfning.

Perf. 7. Förrättningsmannen uppläste paragraferna 51 och 52 uti gällande dikeslag samt gaf besvärshänvisning till Rönö häradsrätt.

Perf. 8. Som ingen hade något vidare att till protokollet anföra, förklarade förrättningsmannen denna syneförrättning afslutad.

Kvägerö den 20 Oktober 1888.

Ex officio

Bror Emil Hildebrand

A. E. Nilsson

Fredrik Nilsson

Vidimeras ex officio:

Bror Emil Hildebrand

Resolution.

Sedan kungörelse i enlighet med lagen om dikning och annan afledning af vatten den 20 Juni 1877 varit utfärdad och stridighet om valet af förrättningsman ej yppats, förordnas härmed landbruksingeniören B.E. Hildebrand att i laga ordning verkställa de tjänsteständer den i i neliiggande framställning omförmälda syn. Nyköping i landskansliet den 6 Juni 1888.

G. Lasebjelke

/ Gustaf Nordeman.

Till Kongl. Majts. Befallningshafvande i Södermanlands län.

Som olika meningar uppstått angående kostnadsfördelningen för upptagandet af en afloppsgraf genom vattensjuka marker tillhörande Sörby med underlydande och Harlinge ecklesiastika boställe, allt i Torsåkers socken, får jag härmed vördsamt anhålla om förordnande för landbruksingeniören B.E. Hildebrand att rörande denna afdikning och fördelningen af kostnaden för densamma hålla sådan syn, som uti kap. 4 lag om dikning och annan afledning af vatten den 20 Juni 1873 Sörby den 16 Maj 1888.

Harder Santesson

Vidimeras ex officio:

B.E. Hildebrand

F Ö R E N I N G.

- 1:o Det af statens landbruksingeniör B.E.Hildebrand upprättade, här bifogade förslaget till de sa ifrågakvarande markers torrläggning godkänna vi och skall detsamma till alla delar noggrant följask vid arbetets utförande.
- 2:o Af samme förrättningsman upprättade plankarta öfver företaget, synemännens uppskattningsslängd samt kostnadsfördelningslängden godkänna vi likaledes.
- 3:o Den kostnad, som för företaget drabbar det ecklesiastika hostället, anse vi böra fördelas på 20 år, räknadt från den tid, då arbetet blifvit fullbordadt.
- 4:o Arbetet för afloppsgrafvens upptagande skall påbörjas instundande vår samt vara afslutadt innan den 1 Januari 1892, allt såvida naturligturhinder icke möta.
- 5:o Åt a rendatorn af Sörby fideikomiss, herr Harder Santesson, uppdragas att leda och öfvervaka arbetets utförande.
- 6:o Framtida underhållet af afloppsgrafven delas enligt samma grunder intressenterne emellan och uppdragas åt arrendatorn af Sörby att, sålänge han detta arrende bibehåller, noga öfvervaka att rensning i behörig tid sker.

154

Sålunda öfverenskommet bekräfta vi med våra egenhändiga namnteckningar. Kvägerö den 20 Oktober 1888.

Harder Santesson.

P.G. von Heideken.

G. Wetterholm.

K. Hamnström.

Öfvanstående namnteckningars egenhändighet bevitna vi närvarande synemän:

Bror Emil Wildebrand.

Fredrik Nilsson.

A.E. Nilsson.

Vidimeras ex officio:

Afskrift.

Bil. litt. F.

F Ö R S L A G till torrläggning af vattensjuka marker till Sörby fideikomiss och Harlinge ecklesiastika boställe uti Torsåkers socken Rönö härad af Södermanlands län.

Lfrågavarande företaget afser torrläggning af en nu synnerligt vatten sjuk komplex dymarker i hufvudsak tillhörande Kvägerö gård under Sörby fideikomiss samt Harlinge ecklesiastika boställe. - men äfven en del marker till sjelfva Sörby hufvudgård samt till ett par torp till detsamma blifva genom afloppsgrafvens upptagande torrlagda och derföre äfven skyldige uti kostnaden deltaga.

Orsaken till att alla dessa marker, tillsammans 36,84 har. (74 tld. 21 kpl.) nu lida af vatten, ligger deruti att den genom dem gående afloppsgrafven är öfverallt alldeles för obetydlig så till djup

300 bredd, och när derföre vårfloden, som samlas uti flere sjöar, så genom prestgårdens marker nedkomm er till grafven förmår denna ej upptaga densamma, utan blir följden att floden under längre tid utbreder sig öfver ifrågasärande marker, inverkande menligt på och hindrande allt ordentligt bruk af hela denna areal, som dock redan sedan länge varit odlat. Uti sjelfva afloppsgrafven sker uppdämnin; dessutom af en svår grus- och pinnobacke samt en uppstickande bergklack. Då nu af sikten vore få dessa missförhållanden rättade, har jag såsom förrättningsman, verkställt nödiga undersökningar på marken, dels för utrönande af möjligheten att torrlägga ifrågasärande markar, dels för att bestämma, hur mycket mark, som vore vattensjuk och derföre i kostnaden bör deltaga.

Resultaten af dessa undersökningar framgå af bifogade plan- och profilritningar.

Affallet på marken är sådant att torrläggningen väl och fullständigt kanske, fast arbetet härför måste börja ända nere vid sjön Sillen, bestående i utvidgning af nuvarande afloppsgrafven, tills vid landsvägen vid Njelfva gräfningsarbetena börja mera allvarligt.

Med hänsyn till dessa vattensjuka dymarkers framtida sättning efter torrläggningen, hvilken sättning torde få uppskattas till sannolikt 0,5 å 0,7 m., har dt varit nödvändigt att vid den bestämmande punkten n:o 30 sänka den nya bottenlinien 1,75 m. under markytan och finnes härtill ännu en anledning deruti att marken inåt fältet på flere ställen ligger lägre än vid sjelfva grafven. Bottenlinien är sedan utlagd med en lutning af 0,5: 1000 och träffar grafvens gamla botten något nedanför landsvägsbron vid Njelfva. Afloppsgrafvens storlek

måste bestämmas af det nederbördsområde, hvars öfverflödiga vatten skall genom grafven framrinna. Detta nederbördsområde utgör c:a 1750 hektar. Då emellertid en stor del af detta område utgöres af skogsmark, kan man antaga vinterns samlade nederbörd till 75 mm., det vill säga 13212500 kbm vatten. Denna vårflod bör afloppsgrafven kunna af-föra på 15 dygn och således pr. sekund afföra 1,02 kbm. vatten.

Med den nämnda bottenlutningen och då vattnet vid vårflod tillåtes ställa sig 0,8 m. öfver grafvens botten, fordras uti densamma, enligt de Ganguillet-Kutterska vattenhastighetsformlerna, en bottenbredd af 1,25 m. der sidolutningen är 1:1,5 samt 1,75 m. der sidolutningen är 1:1. Uti broar stensättningar och i berget ökas bottenbredden till 2,5.

Sidolutningen tages från sjön Sillen upp till berget med en docering af 1:1,5, - sedermera genom dymarkerna 1:1.

Uti den svåra grusbacken bör stensättas, dels för att hindra ras, dels för att minska dagbredden.

Landsvägsbron vid Njelfva är föreslagen ombyggas med stenfästen samt körbana af trä hvilande på räls. Bron vid Spånstugan bygges af trä på pålar.

Der afloppsgrafven går i rågången emellan Kvägerö och Prestgården, tages halfva bredden af hvardera sidans mark.

Kvägerö den 20 Oktober 1888.

Bror Emil Hildebrand.

Vidimeras ex officio:

Bror Emil Hildebrand

190/94.

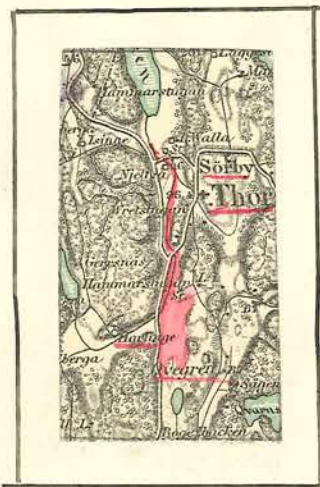
D_ _ _ 2*0020

Förslag

Om förslaget om utdelning af utrednings-
marken till

Sörby församlingens och Harlinge
samlingsstiftelse bestående

uti Torsåkers socken, Rönne härad
af Södermanlands
län.



Spårifier

Afskrift

Beskrifnings- och Uppskattningslängd öfver vattenspika
marker till Sörby fideikommiss och Hartings eklelesiastika
distrik till Försäkers socken, Böda härad af Södermanlands
län, upprättad vid syn, enligt gällande dikeslag, angående för-
storing af den s. k. Njälfru-grafven.

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	
Egen- skap. N ^o	Hemmans namn & synskattens art och areal			Summa	afskattning per öfver- flödet till 100	afskattning per öfver- flödet till 200	afskattning per öfver- flödet till 300	afskattning per öfver- flödet till 400	afskattning per öfver- flödet till 500	Summa och reparationer tal:	
	h. a. ar			h. a. ar	kr. sk.	kr. sk.	kr. sk.	kr. sk.	kr. sk.	kr. sk.	
Sörby fideikommiss, Sörby gård, arrendator: H. Santesson											
1.	Åker, mylla på lerb.	"	64		50.00	60.00	10.00	32.00	38.40	64.00	
2.	ö ^o ö ^o ö ^o	"	52		50.00	60.00	10.00	26.00	31.20	52.00	
3.	ö ^o ö ^o ö ^o	"	57		40.00	60.00	20.00	22.80	34.20	114.00	
4.	ö ^o ö ^o ö ^o	"	35		40.00	60.00	20.00	14.00	21.00	7.00	
5.	ö ^o djup dyjnd	"	55		36.00	60.00	24.00	19.80	33.00	132.00	
6.	ö ^o ö ^o ö ^o	"	105		24.00	48.00	24.00	25.20	50.40	252.00	
7.	ö ^o ö ^o ö ^o	"	110		24.00	48.00	24.00	26.40	52.80	264.00	
8.	ö ^o dyjnd på lerb.	"	33		50.00	50.00	20.00	9.90	16.50	6.60	
9.	ö ^o ö ^o ö ^o	"	08		30.00	50.00	20.00	2.40	4.00	1.60	
Summa				" "	519	"	"	178.50	281.50	" "	103.00
Sörby fideikommiss, Försäters gård, arrendator: H. Santesson											
10.	Åker dyjnd på lerb.	"	30		32.00	50.00	18.00	9.60	15.00	5.40	
11.	ö ^o djup dyjnd	"	63		24.00	48.00	24.00	15.12	30.24	15.12	
13.	ö ^o ö ^o ö ^o	"	61		24.00	48.00	24.00	14.64	29.28	14.64	
Summa				" "	154	"	"	39.36	74.52	" "	35.16
Sörby fideikommiss, Försäters grängstuga, ar. H. Santesson											
12.	Åker, djup dyjnd	"	70		24.00	48.00	24.00	16.80	33.60	16.80	
15a.	ö ^o ö ^o ö ^o	"	47		24.00	48.00	24.00	11.28	22.56	11.28	
16a.	ö ^o ö ^o ö ^o	"	61		28.00	48.00	20.00	17.08	29.28	12.28	
Summa				" "	178	"	"	45.16	85.44	" "	40.28
Sörby fideikommiss, Kvägersö gård											
Gräng.				" "	851	"	"	"	"	"	178.44

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
		k. a. a. k. k. k. k. k. a. k. k. k. k. a.								
	<i>Transp.</i>	" "	857	"	"	"	"	"	"	17844
	<i>användning: H. Santesson.</i>									
14	<i>Redad ång, djup dyjard</i>	" 12		24.00	48.00	24.00	288	576	288	
15	<i>♂♂</i>	" 10		24.00	48.00	24.00	240	480	240	
16	<i>♂♂</i>	" 10		28.00	48.00	20.00	280	480	200	
17	<i>♂♂</i>	1 12		20.00	48.00	28.00	2240	5376	3136	
18	<i>♂♂</i>	1 27		18.00	48.00	30.00	2286	6096	3810	
19	<i>♂♂</i>	" 82		8.00	20.00	22.00	656	2460	1804	
20	<i>♂♂</i>	2 94		20.00	46.00	26.00	5880	13524	7644	
21	<i>♂♂</i>	1 28		12.00	40.00	28.00	1536	5720	3584	
22	<i>♂♂</i>	1 56		16.00	46.00	30.00	2496	7176	4680	
23	<i>♂♂</i>	1 17		16.00	48.00	32.00	1872	5616	3744	
24	<i>♂♂</i>	2 81		12.00	44.00	32.00	3372	12364	8992	
25	<i>♂♂</i>	1 14		10.00	36.00	26.00	1140	4104	2964	
26	<i>♂♂</i>	2 81		8.00	36.00	28.00	2248	10116	7866	
27	<i>♂♂</i>	" 12		12.00	40.00	28.00	204	680	476	
	<i>Summa</i>	" "	1741	"	"	"	24738	72168	"	47430

*Här tillägs ecklesiast. kostnader, inne-
hafnare: Kyrkoh. R. Hamnström, storbok. till
d. 1. 5. 1889, Överste Konquistörin till d. 1. 5. 1890,
Santesson Kyrkoh. G. Wetterholm.*

28	<i>Redad ång, djup dyjard</i>	" 84		12.00	44.00	32.00	1008	3696	2688	
29	<i>♂♂</i>	2 36		12.00	40.00	28.00	2832	9440	6608	
30	<i>♂♂</i>	2 50		16.00	44.00	28.00	4000	11000	7000	
31	<i>♂♂</i>	" 80		20.00	48.00	28.00	1600	3840	2240	
32	<i>♂♂</i>	" 37		16.00	44.00	28.00	592	1628	1056	
33	<i>♂♂</i>	" 89		16.00	40.00	24.00	1424	3568	2136	
34	<i>♂♂</i>	" 50		10.00	30.00	20.00	500	1500	1000	
35	<i>♂♂</i>	" 92		16.00	40.00	24.00	1472	3680	2208	
36	<i>♂♂</i>	1 02		18.00	48.00	30.00	1836	4896	3006	
37	<i>♂♂</i>	" 74		20.00	46.00	28.00	1480	3552	2072	
	<i>Summa</i>	" "	1094	"	"	"	16744	46792	"	30048
	<i>Total Summa</i>	" "	3686	"	"	"	"	"	"	95322

Sämnta rätt uträknadt och efter bästa förmåga
uppskattadt, bestygt Kvågerö den 20 okt. 1888.

Bror Emil Nilsson
Kvågerö Nilsen a. E. Nilsson.

Vidimeras

ex officio

Bror Emil Nilsson

Vidimeras

ex officio

Storiniffedebrand

Afskrift.

Kostnadsförordningslängd för upptagandet af
afloppsgräp, enligt bilagde förslag, genom vattensjuka marken
till Sörby församling och Hartinge eklestiastika kostare uti
Forsäkers socken, Kungälv härad af Södermanlands län:

	de utgifter för den afkast ning af kommun	med procent af kostnaden
A. Uti kostnaden för <u>synesförordningen</u> samt för upptagandet af afloppsgräpen för N:o 1 vid tillägen till N:o 2 deltaga:		
Sörby församling - kamies. { Sörby gård	103 00	10,81%
Bygget Hartings	35 16	3,69
D: Spångstugan	40 28	4,23
Kvågerö gård	474 30	49,75
Hartinge eklestiastika kostare	300 48	31,52
Summa	953 22	100,00

B. Uti kostnaden för afloppsgräpen för N:o 2 till N:o 36

Sörby församling, Kvågerö gård	474 30	61,22%
Hartinge eklestiast. kostare	300 48	38,78%
Summa	774 78	100,00

Kvågerö den 20 Okt. 1888.

Brof. Emil Nilvebrand.

Vidimmas

ex officio

Brof. Emil Nilvebrand

Vidimmas ex officio

Brof. Emil Nilvebrand

Afskrift Kostnadsforslag

Jr^e opptagelse af en afloppsdræp gennem marker i den vestlige
Judeikamms og Hartinge ekklesiastiske bostæde, i den
åkers socken, Røn^e herred af Sødermanlands län - samt
kostnad for udlæg af disse marker.

Dagssats pr. d. 50 kr.

1. Løse Lage	2. Længde Meter	3. Arbets	4. Kub. M.	5. à Per	6. Kostnad	7. Summa
1-7	713.0	Lera		0.50	356 50	
7-8	130.0	do	312.0	0.30	93 60	
8-9	100.0	do	250.0	"	75 00	
9-10	100.0	do	250.0	"	75 00	
10-11	100.0	do	250.0	"	75 00	
11-12	125.0	do	412.0	"	123 50	
12-13	40.0	do = 5 gms.	180.0	0.80	144 00	
13-14	35.0	grus	220.0	2.00	440 00	
14-15	35.0	do	210.0	2.00	420 00	
15-16	70.0	do	287.0	1.00	287 00	
		Berg	84.0	5.00	420 00	
16-17	100.0	Lera og dy	408.0	0.30	122 40	
17-18	100.0	dy	370.0	0.25	92 50	
18-19	120.0	do	444.0	"	111 00	
19-20	100.0	do	450.0	"	112 50	
20-21	100.0	do	500.0	"	125 00	
21-22	30.0	do	480.0	"	120 00	
		Stensætning 300 meter		2.00	600 00	
		graving 1000 meter			800 00	
		1 bro vid Nr 7.			250 00	
		Summa			4842 50	
		Extra udg., vedv. af arb. m. m. omkr. 10% af frist.			487 50	
		Summa Kræver			"	5330 00
22-23	180.0	dy jord	864.0	0.25	216 00	
23-24	30.0	do	144.0	"	36 00	
24-25	100.0	do	500	"	125 00	
25-26	100.0	do	450	"	112 50	
		Transport			488 00	5330 00

Påklid den af Kongl. Majt. den 3 November
1893 i nærvær fastsatte arbejdsplanen, hvorefter
arbejdet set vilken, som i tilhørende jerns
angivet. Støbejern den 21 December 1893.

Lars Berg.

A. M. Thomsen

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		Transport			488 00	5330 00
26-27/100.0	dygjd		400.0	0.25	100 00	
27-28/100.0	80		400.0	"	100 00	
28-29/100.0	80		400.0	"	100 00	
29-30/156.0	80		624.0	"	156 00	
30-36 57.50	80			"	143.75	
	1 kro vid 100 00				150 00	
		Summa			1237.75	
		Extra utgif. betän. af arb. m. m. 10 % af förest.			132.25	
		Summa Kostnad			" "	1360 00
		Kostnad för undersökning & synreparation				200 00
		Summa försläggningens kostnad				6890 00
		<u>Odlingskostnad:</u>				
		36,68 h: ar à 20,00 kr				737.20
		Summa försläggningens & odlings kostnad				7627.20
		<u>Konst på Hartinge beställ:</u>				
		<u>Försläggningens kostnad:</u> fr 1-22			5330 00	
		försläggningens kostnad			200 00	
		31,52 % af —————			5530 00	1743.05
		fr. 22-36				
		38,78 % af —————			1360 00	527.40
		Summa			" "	2270.45
		<u>Odlingskostnad:</u> 10,94 h: ar à 20,00 kr				218.80
		Totalsumma				2489.25
		Ansatta den 18 Okt. 1888 och den 12 April 1892				

Kron Emil Nilsson
 Dichimeras ex officio
 Kron Emil Nilsson

7. Afkøbt
Græsningsstavell:

			Dypp. - bottenbund - dagbord		
Vid	N ^o 1	græsnes	0.80	1.25	3.65
"	"	2	1.40	"	4.75
"	"	3	1.40	"	5.45
"	"	4	1.40	"	5.45
"	"	5-6	1.50	"	5.75
"	"	7	1.45	"	5.60
"	"	8-9	1.60	"	6.05
"	"	10-11	1.50	"	5.75
"	"	12	1.90	"	6.95
"	"	13	2.35	2.50	5.80
"	"	14	2.80	"	6.70
"	"	15	1.80	"	4.70
"	"	16	2.10	"	4.50
"	"	17	1.90	1.75	5.55
"	"	18	1.80	"	5.35
"	"	19	1.90	"	5.55
"	"	20-21	2.10	"	5.95
"	"	22-23	2.00	"	5.75
"	"	24	2.80	"	5.95
"	"	25	1.85	"	5.45
"	"	26-27	1.75	"	5.25
"	"	28-29	1.70	"	5.15
"	"	30	1.75	"	5.25
"	"	31	1.40	0.30	3.10
"	"	32	1.25	"	2.80
"	"	33-34	1.25	"	2.80
"	"	35-36	1.00	0.30	2.30

Fikket den af Kongl. Majest. den 3 November 1893 i næsten
 Jæstetaleve Arbstofelanden, Mærket Stagsats det vilken,
 som a rittningerne findes angivet.
 Stockholm den 21 December 1893

Lars Berg A. M. Lindgren.

Givesta den 12 April 1893
 Fra Emil Hildebrand

Vidimeras ex officio
 Brodmer Hildebrand

1729/95

Godkänd 6/11 95

Ansö
AnsöBewis

om verkstads afryning i afrikningen
och odling af vattensjuka marker, till-
hörande fideikommisset Sörby och kyr-
koherdebostället Harlinge i Forsåkers
socken och Rönö härad af Södermanlands län.

Planen af K. M. fastställd den 3 Nov. 1893;
Beviljadt understöd från 1893 års odlingsfond
att i form af lån utgå
med 2270 Kr;

Kontrakt om arbetets utförande af H. Mejls
och Kronens vägnar anta-
get den 19 Febr. 1894;

Enligt Kontraktet fastställt för vattenledning den 1 Sept. 1894.
termin för arbetets { " odlingen den 1 Sept. 1895;
fullbordande

Beräknad kostnad enligt för vattenledning	=	6890. Kr
den fastställda arbetsplanen { för odling	=	737.20.
tillhörande kostnadsförslag	Så Sk. =	7627.20

Vid af undersökning den 22 dennes
verkstads slutbesigtning af afrensade
arbete har det samma befunnits utförd
i öfverensstämmelse med gillad arbets-
plan, och kan vattenledningen
i sin helhet säunda till god-
kännande förslagen

X) Arbetstiden förlängd till 1/9 95

Ansökan om arbetets godkännande
göres hos Kungl. Väg- och Vatten-
byggnadsstyrelsen, och skall vid
ansökningen följa detta bevis.

Stockholm den 25 Okt. 1895.

Hammarsköld.
Distriktsingenieur.

190/94

Intyg

På begäran får jag härmed intygga, att det arbete,
som afseu förvärfvning af vänningsmarken till
Sörby fideikomiss och Harlinge eklektiska
beståne uti Torsåkers socken af Södermanlands
län, och till hvilket Kungl. Måst. i nåder be-
viljat inskaffaren af Harlinge, den 20 November
1893, en odlingplan af 2270 kronor, redan sedan
/ år 1888 påbörjades och nu är förklarad uti
öfverensstämmelse med den af Kungl. Måst. fast-
ställda planen, så att endast en mindre
öfverrensning och afrensning återstår; —
hvarför jag här för tillstyrka att tillstå-
turen, Byrkoholmen l. Wästerholm i Harlinge
/ nu utbetalas $\frac{4}{5}$ af det beviljade lånet med
kronor 1800,00 samt att återstånden för inresta-
tions arbetet är officiellt afsynadt.
Givna den 10 februari 1894

Ex officio

Storhuvudspindelbrand

Tillstyrkes.
P. G.