

Afskrift

H_ 1*0047

Tillhör den enligt Kungl. brefvet den 1 Juli
1886 fastställda arbetsplanen. Stockholm den 26
Juli 1886

På Kungl. Wäg- och Vattenbyggnads- Styrelsens vägnar
J. L. v. Sydow A. F. O. Cederberg

Handlingar

örörande sankning af Sjöglegöl, Norra och Södra Gran-
sjön för torrläggning och odling af våtterskadade marker
till Granskata, Stora Sjögge, Skinberga, Wälönäs och
Skällobäck i Fagerhult socken, Handbörds härad,
Bockasjögge i Mörum socken, Äpelande härad Kal-
mar län samt Rosendal i Asheda socken, Uppvidin-
ge härad, Kronobergs län, upprättad år 1885 af

Daniel Wedblad.

Statens Landbruksingeniör.

På grund af Kongl. Landbruksakademiens
Förvaltnings Komitè's förordnande har undertecknad
under Juli månad 1885 verkställt undersökningar så-
vande sankning af Norra och Södra Gransjöarne i egor-
na till byarne Granskata, Stora Sjögge, Skinberga, Wäl-
näs och Skällsbäck i Fagerhult socken, Handbörds
härad, i Bockasjögge i Wiserums socken, Aspelands
härad, Kalmar län samt Rosendal i Asheda
socken, Uppvidinge härad, Kronobergs län i och för
dessa markers torrläggning och odling och för med
anledning af de gjorda undersökningarne afgifva
följande

Utlåtande

De vattenskadade marker, hvars afdikning genom fö-
religgande förslag afses, äro belagna kring sjöarne Norra
och Södra Gransjön samt Sjöggegöl och genomflytes af
en liten bäck, kammande dels från Södra Gransjön
dels från en större mossatriäckning i sydlig riktning
från de sankta marker som genom denna vattenaf-
ledning torrläggas. Torrläggningen är sålunda bero-
ende af denna bäcks uppröjning och fördjupning,
samt dessutom af ett mindre vattenverk, Sjögge gravn,
som är beläget strax nedanför Sjöggegöl, och hvil-
ket orsakar uppdamning af vattnet i sjöarne och på
de vattenskadade markerna. För att åstadkomma
en fullständig utredning af alla på denna vattenaf-
ledning inverkande frågor, har en sådan syn som
omformuleras i lag om dikning och annan afledning
af vatten den 20 Juli 1879 föregått och nu åt sig
lägit laga kraft. I det utlåtande, som blifvit af-

gäst af gemenheten och denna äger, för fullständigt
redning blifvit förenad om förhållandena,
medverksamhet och oförminskad vakenhet, bråk-
nad enligt de af Darys eldaren uppräklade förmäna-
för väpnade hettighet i Kanalen, hvar för sig och de
af förhållanden hvar för sig till det dröjades inlagor
alandet. Därför har varit vid värdning af gä-
verket blifvit värdade till 489,50 kronor, samt varit
Kassakontant, der inlagor i 200 0. och hvarjämte alla
hinder, beräknade af medel för liggande värdning, blifvit
undantagna.

fordranen av i allmänhet af goda betäckningar,
bestående af dygd, välformadhet, ha böten af vand,
dock är manne delar af sammanhållning och av
mest kamliga, att vara med sig. De utgåvor af sig
4. och 5. och betänks af formidat eller delat förmäna-
hustnaden o. k. vaddy af stort dygd med tillägg
en areal af 4 ha 58,00, därtill utgåvor 11 och 38
af löfvy af löfvyen stort dygd och för hvar ett allt
normalt redogör i bifogade berättelse, der svara
stora och mindre dygd samt medelgärdet för
när uppläggna.

Stigarna hafva följande följande, hvar resit
finnas i skattekatan inlagor. Derat framgår att en
helt obetydlig ändring uppkommer genom sig-
ares anledning, så obetydlig att den en till annan
kunna noggrant bestämmas, mycket mindre kun-
net upphällas i anseende till den blifvande nyttan
Därför betänks i detta Örnögen infundatligast af alla
och finnas samt i Örnö Örnögen och Örnögen af

gyllja till ett djup, varierande mellan 0,3 meter och 2,0 meter.
Som afvan blifvit nämndt förläggas markerna hufvudsakli-
gast för odling af de odlade, odlingsbara markerna samt
för att fullständigt förlägga de i samma nivå liggande
odlade markerna, så att de kunna bära fulla skördar
af våra kulturväxter, hvartia kommer en mindre areal
af endast till skogsväxt förenlig mark. Deremot
förekommer ingen mark som förlägges endast för
fruktlandighetens förminskning.

Beräffande afdikningen hafva nödiga aflednings och af-
skäringsdiken blifvit i plan lagda. Backdiken deremot haf-
va enligt delegarnes önskan i odlingokostnaden intagits så
afven tegdiken. För öfrigt kommer fortast. ske kan
täckdikning att företagas i de odlade fälten.

Dikena göras till de dimensioner som i kartan genom
särskildta sektioner blifvit utmärkt.

Vid den laga synförrättningen har särskildt
afdikningsförening blifvit ingången, och finnes der un-
der Bil. C. intagen, samt har i sammanhang med
förrättningen i sin helhet vunnit laga kraft, och
desutom har särskildt uppdragits åt arbetsty-
relsen att hos Kongl. Majt göra underdänig ansökan
om länens understöds uphållande från odlingofonden
och der i 8/16 af protokollen intagits.

Beräffande arbetets utförande hafva de dik-
ningsstyldige att tillse; att den upprättade profilrit-
ningen noggrannt följes; att dikena uphålla det djup
och de dimensioner i öfrigt, som der äro föreskrif-
na; att nödiga försigtighetsmått iakttagas vid vat-
tenytans i sjöarne sänkning d. v. s. vid vattnets

utsläppande ur sjöarne; att stödjemurar till 1,2 meters höjd uppföras öfverallt der tillgång på sten finnes; att å dessa stödjemurar bottenstenarne sättas 0,6 meter under botten på afloppet för att förekomma underkärningar, samt att doceringsanlaget öfver allt göres med 1:1½ i hufvudafloppet och 1:1¼ i aflednings och afskärnings diken.

Beträffande odlingens utförande bör den lättast och bäst å de flesta delar af fältet kunna åstadkommas derigenom, att fältet plöjes och hafes så på plogtilltan efter gödning med superfosfat och kalisalt. Derjemte böra mossarne genom påförande af kalk tillföras ett utmärkt gödningsämne på samma gång de fysikaliskt förbättras, i det jordmännen blir varmare och lämpligare för våra kulturväxter. De skogbevuxna delarne rotthygges och få en askgödning genom påförande af den aska som blifvit vid bränningen af ris och stubbar o. d. Någon särskildt föreskrift med afseende på växtföljden har ej ansitts nödigt här gifva, emedan dessa marker efter afdikningen komma att brukas i samband med den gamla åkerjorden och det knappast till följe af arealens litenhets kan i frågakomma att använda särskildt växtföljd å de sanka markerna, särskildt å den högre jorden.

Arbetet bör utföras under fem år, sålunda:

Under första året:

Erstatningar för jord	150, 00
Lösen af Sjögården	250, 00
Af afloppet fr. N: 0 till N: 15.	1279, 34

380 meter stensättning	95, 00	
Rensning i sjöarne	2 ¹ / ₂ , 60	
Tillägges för vattenlänsning m. m.	<u>158, 06</u>	1910, 00

Under andra året:

Af afloppet fr. N ^o 16 till N ^o 29	1599, 44	
Två broar	100, —	
Stensättning, 616 meter	154, —	
Tillägges för vattenlänsning m. m.	<u>116, 56</u>	1970, 00

Under tredje året:

Af afloppet fr. N ^o 29 till N ^o 32	585, 51	
Stensättning 124 meter	31, 00	
En bro	50, 00	
Tillägges för vattenlänsning m. m.	53, 49	
Dikena a - a.	494, 76	
Do b - b. med trumma	549, 88	
Tillägges för oförutsedda utgifter	<u>55, 36</u>	1820, 00

Under fjärde och femte året:

Odlingen	2345, 95	
Tegdikningen	1320, 00	
Tillägges för oförutsedda utgifter	<u>334, 05</u>	4200, 00
Summa		9900, 00

Något hinder från det allmänna sidan mot företags utförande torde ej möta. På grund af den omständigheten att vattenytan i sjöarne skall sänkas har förvaltningsmannen gjort undersökningar rörande de förhållanden som omförmåltes i Kongl. Högskötselens den 31 December 1879 83; hvaraf framgick; att sjöarnes areal förminskas helt obetydligt, så att endast en obetydlig del af botten kommer i dagen; att

vattnet kommer att behålla ett tillräckligt djup, varierande mellan 0,2 och 16,8 meter; att sålunda ingen fara för någon träskartad bildning uppstår; att ingen allmänt farlig öfversvämning kan uppkomma, enar en helt ringa vattenmassa skall på en gång vid sjöarnes sänkning aflördas, samt att intet annat af i åberopade S och Kongl. Högörelse omförordade fallen förefinnas.

Som arbetet är väl värdt de omkostnader som för afdikning och odling af de vatten-skadade markerna erfordras och kommer att gifva en välbehöflig tillökning af åkerjord på de små hemmanslotterna, får jag, enar jordegarna äro söka bekomma läneunderstöd af odlingsfonden, tillstyrka detta arbete till erhållande af understöd till det belopp som erfordras för vattenafledningen och afdikningen uppgående till 5700 Kronor.

För närheten har förut läneunderstöd bekommit till sänkning af sjön Wälen i Fagerhult socken, till Klacksjöns sänkning i Högoby socken, samt till Kråkatorp och Wisserum åarnes reglering i Wisserum socken.

Kalmar i Februari 1886.
Daniel Wedblad.