

H_ _ _ _ _ *0017

*Förslag till afdelning af wattenståndade marker i byarne
Tälebo, Nybo, Arkult, Blomstermåla, Norra Räckbo och
Kaggetorp i Alens Socken af Kalmar Län.*

År 1872 uti Maj månad inställde sig underordnad uti Nybo by för att, i enlighet med detsam gjord ansökan, uppgöra plan och kostnadsförslag för afdelningen af vattenstadade marken vid Tälbo, Skjbo, Århus, Klomstermåla, Norra Hålsbo och Laggstorp byar i Allens socken af Kalmar Län; och får jag nu, med stöd af verkställda undersökningarna, lämna afgefvna följande beskrifning och uttåtande:

De ifrågavarande vattenstadade markerna, som, i ett snittan sammanhängande fält, omfatta en areal af 251 tunnland, äga en jordmån af i allmänhet ganska god beskaffenhet, såsom be-
stående af ett lager dyjord, från 1 till 6 fots mäktighet, på botten af lila sand, dels lera. I de flesta nuvarande, oftast hela året af översvämmade tillstånd, afståta dessa kammarker endast en jung skörd af strå och funa grässlåg, hvilka hafva fåga värd, de såsom foder, men skulle genom åndarnaiventlig och fullständig torrläggning kunna förvandlas till fruktbärande fält och lämna god afkastning af så väl fäd, som foderväster.

För vinnande af detta mål måste likväl en grundlig uppröjning af de naturliga vattendragen, som genomrinna och nu fördränka kammarkerna, företagas, hvilket uppröjning blifver till följe af markens jemna läge och på långa sträckor förbundna beskaffenhet, förmod med ganska stora kostnader, uppgående enligt de gjorda beräkningarna till 22,800 Rdr eller omkring 100 Rdr på hvarje tunnland af den genom dikningen förbättrade jorden. Eluru denna summa är ganska stor, så liden det likväl intet tvifvel att företaget inom några få år kommer att återhära de nedlagda dikerkostna-
der, så mycket mera som ganska betydliga middeln omkring kammarken belagna återfält, hvilka ny lida af batterisjuka och som icke äro inberäknade i den förbättrade arealen, derifrån komma att befruktas.

I beträffande häraf och den i öfrigt ekonomiska fördel, som detta vattenupfattande dikningsföretag kommer att tillförsända hela orten, tillstyrkes detjemna på det högsta, och vore det derjämte önskvärdt om något länsvärdigt af allmänna medel kunde lännas, alldelesom de många och funa jordägare, som i företaget ingå, sakna tillräckligt förlagskapital för att på ett andarnaiventligt sätt utföra arbetet.

Beträffande i öfrigt företagens utförande, så skall uppre-
ningen af backdraget föga fin början inom Jan Olsson Skifte
i Norra Räckbo vid prälen N: 64. och sedan fortgå uppfår med
noga biskällande af de i profilritningen utfatta djupen. Not-
senbredden göres till en början 12 fot, men minskas förmaningom
upptät, så att den vid prälen N: 55, belägen cirka 700 fot ofrån-
om broen vid Räckbovägen, blir 10 fot, med hvilken bredd
sedan fortfattes ända till N: 10 eller den punkt, der begränsen
N: 1 inrymnas i skufvud grafven. Af de förteckningar, der
marken är mycket stenbunden användes stenen till fildammar
i grafvens botten till omkring fyra fots höjd (såsom i tvåar,
fektionerna vid N: 40 och 58 är utkast.) Hvar efter det återstäm-
mde af grafvens fildar får en lutning af 1:1 eller 45 grader.

Öfver öfrigt iakttages att grafven framdrages på rak som
möjligt; att alla mindre krokas rättas och att de stäm göres
långsvängda, så att skarpa hörn undvikas. Den jord som
ur grafven upptages lägges minst 3. fot från grafvens fildar
och, der marken är af lösare beskaffenhet, på 4 à 5 fots afstånd,
hvar för sig upptages på tvåar 50 à 100 fot öppningar i de
uppkastade jordvallarne, så att vattnet från fildarna har
fritt allöpp i grafven.

Widkommande kostnadsberäkningarna, så liksom gif-
vor bifogade kostnadsförslag så väl den i öfrigt givande
lagspenningen, som och den jordmassa, hvilken hvarje
lagsverke har ansetts kunna uppregras i jordmånen
af olika beskaffenhet.

(Afsyningsberis)

Arbejdet for uddikning af Vatten-skadede mark ved byarne
ne Tålebo, Nybo m. fl. i Alms Socken af Kalmar län, - omfattande
upptagande af en hufvudgraf och 2^{ne} begrävar på hufvudmarkens
19,000' längd och hvarmed afns viennas torrlagging af 231 tunn-
land jord, samt hvartil Kongf. Ordf. den 7 febr. 1873 Nådigt
beviljat en länsbidrag af 11,600 Kronor mot vilken en arbetet utförs
enligt stadfästet plan inom den 1 okt 1875, - besigtigades nedan-
stående dag af understecknad, dervid befunns:

dels att restarbeten, som vid föregående års besigtning återstoda
och till hvilkas utförande då tillstyrket 1 år förbehålles
arbetstid, nu vara fullgjorda och arbetet utfört i enlighet
med stadfästade plan och de mindre förändringar deri
som af understecknad vid föregående års besigtningar
blifvit medgifne.

dels att flertalet delen af torrlagde marken längs grafvarne
är antingen adlad eller under adling, och att företaget
kan anses lemna det önskade resultat.

På grund häraf anser jag mig hos Kongf. Styrelsen
för Allmänna Väg- och Vattenbyggnader kunna tillstyrka
godkännande af detta uddiknings arbete.

Måstads den 14 okt 1876

G. J. Grahn

Chef: Öfver Väg- och Vatten byggnads Distriktet