

H_-----★0021

2
2
Förslag till sankning af Gön
Halen i Fagerkults socken af
Kalmar län.

År 1876 uti Oktober månad inställdes
 en undersökning i Tägerhults socken af
 Kalmar län, för att för derom gjord ansökan
 upprättad plan och kostnadsförslag till sankning
 af sjön Kalen, i och för aflopps beredande
 från våtmarkskadade marker i egorna till byar.
 som Tägerhult, Uddaryd, Neshult, Eskerö
 m. fl., och för just nu för grund af gjorda
 undersökningar öfver detta företag hemna
 följande uttåg.

Bland de afdelningsföretag, som för-
 komma inom det af karp och möjar riktigt
 uppfyllde Kalmar län, intages det ifråga-
 varande sankningsföretaget ett ganska fram-
 stående rum, för de vidsträckt marker, det
 sammas karpmer all beröra. Frågan om
 företagets bringande till verkställighet har
 därför flera gånger varit ä bar, men stän-
 digt strändat mot motstånd svårigheter. De
 största hindren, bestående af i våtmarkdraget
 befintliga gvarnverk och fisker är numera
 undanröjda genom öfverenskomelser och fast-
 ställt dammslut, hvar för sig synes kommit
 närmare sin lösning.

En andra Landtmätaren N. Sundgren
 upprättades år 1862 karta och beskrifning öfver
 de våtmarkskadade markerna, utvisande att en
 sammanlagd areal af 2,300 quadratfot var
 410 Tunnlund och 123 kapplund, kunnade genom
 sjön Kalens sankning all förbättras, deraf

2,108,69 quadratrufvar korn och mörfar till odling
och 191,41 quadratrufvar sjöboden till gräsproduk-
tion.

Vid nu företagen besigtning af dessa
marker visade sig att största viddel, bestående
af ringa afkastande madangar, bevärla med
buskar och mossstufvor, innehåller en jordmon
af till flera fot maktigt dy- och torflager af
godartad bekkaffenhet, hvilket lofar att efter
ändamålsenlig afdikning lämna goda skördar
af de vanliga kulturevärtarna samt att en mindre
del, bestående af skogbevärla mörfar med få
öflar inblandad förmodadt hvitmörfa, är
i till nuvarande tillståndet i agrono-
miskt hänseende af ringa värde, men kan ge-
nom torrläggning förbättras och efter näpans
ständerdelning och förmodning användas till odling.

Under sådana förhållanden skulle en afdik-
ning af de ifrågavarande markerna medföra stor
nytta.

Afloppet från sjön Väner framgår nu genom
Tägerhults ägos kornmarker i en af berg och sten
brytet uppfyllt strömfåra, hvar för Kanals
framdragnings i denna riktning blifver förenad
med stora kostnader. En ny skaktning under-
sökes därför längs rännan emellan Tägerhult,
Uddaryd och Näsbyhults ägos till Näsbyhults säg-
gvarn och befunns jordmonen härstädes till stor
del bestå af dyrt dyrd af mindre bergbunden
bekkaffenhet. Marken som var nästan jemnt
belägen från sjön Väner ända ned till Näsbyhults
Säggvarn, hade dertill en flott far, hvar den

Envärdig lutning förekommer för tjäns vattning till
det djupa, som utfordras för de wallenskadade mark-
nas förslagning. Vasshalls säggsam måste dock
fullständigt utgrivas, hvarom öfverutkommissen redan
blifvit behörigen träffad.

Kostnaden för den föreslagna vattningen upp-
går, enligt nedlagda förslag till 18,300 kronor,
hvilket gör omkring 45 kronor per lundare af
den förbättrade jorden, en summa som kan
anses högst ringa i förhållande till de vunnna
fördelarna. Med anledning häraf beaktas detta
arbete till utförande och förordas så mycket mera,
som det är det enda sällingsförlag af större be-
tydhet, hvilket förkommer i denna i öfrigt
många och storbundna del.

De kostnader, som erfordrats för gravnings
och fiskens intägen och utgrifning, hvilka varit
hinderliga för vattningsförlagets framgång, hafva
dock i betydlig mån undslagit befolkningens län-
gningar, hvaran jäga hopp är, att detta för ordent-
allmänhetliga arbete, kommer till utförande med
mindre än all den länvunderstöd af allmänna medel
beviljas.

Behörfvande arbetets utförande, så väl dervid
siktas, att grävningarna göras nedanför Vasshalls
säggsam, hvilken helt och hållet raseras samt föl-
ja upp för kanalen med noga bibehållande af de
i profildröningen föreskrifna dimensionerna. Botten-
bredden toges under hela sträckningen 8 fot bred,
utom där berg möter, eller släpjemurar komma
att uppföras, hvarit densamma ökas till 10 fot
och lemnas sidorna, der lös jorden förekomma

en lutning af 1:1,25; derforuden iakttages at den
seppkastade Odikesjorden och den hvar för sig
Af jords afstånd från dets Kanter der jordmonen
är fast, men muros der marken är af lösa be-
skaffenhet; äfvenlunda böra nödiga genomskärningar
upptagas genom dikesvallarna för yfverensets ge-
nomgång.

Kostnadsförslag för sankning af
Sjön Wälm i Fagerhult socken af Kalmar län.

	Beskrifning Kv. Mått	Längd Fot.	Bredd Fot.	Höjd Fot.	Volymer Kubikfot.	Antal Stenar	Summa Kronor	Öfrigt
1-0	450	17,3	e Bottenrensning dyjord och gräs	10	173	-		
0-5	1560	159,7	Dyjord och torf	10	1597	-		
5-7	670	2,3	Berg	125	287	50		
" "	"	14,3	Stenbunden sand och grus	50	715	.		
" "	"	62,9	Dyjord och torf	10	629	.		
7-9	550	64,7	Dyjord på stenbunden botten	20	1294	.		
9-11	500	13,2	Berg	150	1980	.		
" "	"	1,5	Stenbunden sand och grus	50	75	.		
" "	"	42,8	Dyjord och torf	10	428	.		
11-15	1070	137,0	D.	10	1370	.		
15-18	215	17,5	Berg	160	2800	.		
" "	"	12,5	Stenbunden sand och grus	50	625	.		
18-20	450	25,2	Skärbunden mark	50	1260	.		
" "	"	16,0	Dyjord och torf	10	160	.		
20-22	480	4,4	Berg	150	660	.		
" "	"	34,4	Skärbunden mark	50	1720	.	15,773	50
			e Lön för härf stenbr-				100	.
			För redskap, materialier, dammbyggnaden					
			m.m. luggens omkuning 15 procent				2426	50
			Summa Kronor				18,300	.
			Katmar den 3. November 1876.					
			Eur. Magné					
			Führer den af Kongl Majt den 18 Januari 1878 nädigst.					
			gillade planen					
			Axel Lindgren.					