

Skrift

År 1868 uti Maj månad inställde sig under-
tecknad uti Kammerums by i Hultorp Socken af
Södra Kalmar Län, för att på åtskilliga jordägares
begäran, verkställa jordundersökningar samt uppris-
ätta plan och hötnadsförslag öfver afdikningen af
alla de vattenbränkta marken, tillhörande Germunds-
lycke, Lyckhult, Trestlycke, Yggersbo, Ullerbo, Kam-
merum och Troltorps byar uti Hultorp Socken
samt Olebo och Prälgårde byar uti Arby Socken,
hvilka lida skada af Hultorp och Lillånas öf-
vervämningar och får jag nu öfver resitabel af
denna förrettning, lämna följande beskrifning.

Vid verkställd undersökning af de ifrågakvaran-
de vattenbrändade markerna utökades, att jordmonen,
som till största delen utgöres af från 1 till 4 fot
djupit lager dyj jord på botten af dels sand och dels
lera, är af god beskaffenhet och kan efter ändamåls-
enlig afdikning med fördel användas till fram-
ställning af såväl säd som foderväxter, vidare att
Hultorpens storfärr är mycket grund och uppris-
fylld af stenburdna fördämningar, som hindra
vattenets hädliga aflopp, hvarigenom ej allenast de
närmast äro liggande kärrmarkerna öfvervämmas
under vår- och höstflöden till 1 à 1 1/2 fots djup, utan
äfven öfverflödsvattnet, till följe af markens naturliga
lutning mot Lillån, ligger ett löpp genom Kamme-
rum, Trestlycke och Lyckhults markägar i de
riktningar, som de i plankarläm med No 1 och 2 ut-
märkta afloppsgräfvarna visa samt öfvervämmas

och förhindrar dessa madångars tillväxtgörande för odlingen. Det blir därför nödvändigt, för alla härrmarkernas ändamålsenliga torrläggning, att föreläggas en fullständig upprensning och fördjupning af såväl de båda ämnarna som och de omnämnda afloppsgrufvarna.

Med anledning häraf företogs afvägning efter de anförda vattenloppen hvarigen... visade sig att såväl Lillån som de båda afloppsgrufvarna No 1 och 2 hade tillräckliga fall för de omkringliggande härrmarkernas fullständiga afdikning, hvaremot Walltorpsån endast egde en lutning från Stensgöl, der genomdelycke madångar vidtåga, till den punkt der uppdrämningsvattnet från Kammerums Låggvarn möter, utgörande en längd af 9000 fot, af 6 fot; hvilken lutning anses otillräcklig för att förekomma äns öfversvämningar på omkringliggande fält, utän mäkt för detta ändamål dammen vid Kammerums Låggvarn sänkas 3 fot under sin nuvarande höjd.

Genom detta förelagda diktningens arbete kommer en areal af 354 tunnland vattenrikadad och ringa af härlande mark att blifva förbättrad, hvaraf 306 Td kunna användas till odling och de öfriga när näst dammen beläggas, till bördiga ångar, hvarförutän en betydlig fördel beredes flera intill härrmarkerna gränsande åkerfält, derigenom att de helt och hållet befrias från den bottenrygga, hvaraf de nu i hög grad lidit...

Som detta gräfningsföretag är ett bland de vid-
sträcktaste inom Södra Salmars Län, omfattande
33 hemmansdelar inom 10 särskilda byalag och
jordägarna gifva se sig ursäändsätt, att af egna
medel bestrida de dryga dikningskostnaderna, så vo-
re det önskvärdt om något länunderstöd af all-
männa medel kunde beredas detta allmännytt-
liga och för orten isynnerhet under dess nuvarande
de betydliga iakttagelse, vigtiga företag.

Med arbetets utförande iakttagas att dammen
vid Kamnerums Säggarv i första hand sänkes
3 fot samt att gräfningsarna börjas i nedre änden
af årännorna och sedan fortgår uppför med noga
bevakande af de dimensioner, som bifogade pro-
filritningar i fot och tum närmare utvisa vid hvar-
je af de nedlagda pålarna; vidare att alla i åränn-
ornas riktning förekommande krokas och böjning-
ar så mycket möjligt är rätas; derjämte bör den
uppkastade dikesjorden hållas på 4 fot afstånd från
dikets kanter och så fort sig göra låter undanskaf-
fas. -

Titte ledning för arbetet äro Fixpunkter inbygg-
na i 3^{de} jordfasta stenar, hvars läge och höjd öfver
årnas beräknade högsta vattenstånd finnes utsatta
såväl på plan som profilkartorna...

Medkommande kostnadsberäkningarna, så
har ett mandagsverke, som i orten gäller 1 Rdr Rmt,
anses kunna upprymma och borttransportera 200
kubikfot jord i sand och lera samt 100 kubikfot, der

jordmon är af grus och stenbundens beskaffenhet.

Såsom af kartorna närmare inhämtas är skul-
den för plan och längden 800 fot på en tum, men
för höjden och genomskärningar 10 fot på lika stor
längd.

Planen af Kongl Majt i Nader
Gillad
den 26 Februari 1869

Otto Modig

G. W. Leijonhanskar

Likheten med originalet intygas

J. A. Schuster
Kommissionslantmätare
i Kalmar län.

Henric Magné
Lantbrukets Ingeniör