



Akt nr:
R-E1a-0704

AU\$R-E1a-0704

52

92
38

R

6-0704

DIARIE Nr 21401

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

7 DEC. 1938

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Maj:t den 6 oktober 1938

för

"Madens invallningsföretag av år 1936" i Sils och Husaby socknar av

SKARABORGS LÄN

6 riksd. 1 kr. handl.

under föreskrift att vid sådana betongarbeten, som kunna ifrågakomma vid företaget, material av inhemsk tillverkning bör användas, då icke särskilda omständigheter till annat föranleda, beviljat ett **statsbidrag** utan återbetalningsskyldighet av högst sjuttontusentrehundra-
sextio (17.360) kronor att utgå från **statens avdikningsanslag** ^x

ävensom fastställt en av statens lantbruksingenjör S. Hallin

vid syneförrättning år 1936 upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnadsförslag,

hava undertecknad^e, som av vederbörande intressenter utsetts till styrelse ~~förtroende-~~~~man~~ för företaget, _____ med

Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, avslutat följande kontrakt,

varigenom ^{vi} jag för egen del samt å vederbörande intressenters i företaget vägnar åtag^aoch förbind^{oss} mig

1:o) att utföra företaget i noggrann överensstämmelse med den av Kungl. Maj:t fastställda arbetsplanen med de eventuella ändringar däri, varom vederbörande myndighet må efter framställning besluta,

att fullborda arbetet till den 1 september 1940,

x av medel, som genom Kungl. Maj:ts beslut den 22 juni 1934 anvisats till reglering av vattenståndet i Götterps- och Silboholmsåarna i Skaraborgs län,

att vid företagets utförande iakttaga de föreskrifter, som av Kungl. Maj:t eller Lantbruksstyrelsen må hava meddelats,

att bestrida vad utöver beviljat statsbidrag kan erfordras för företagets fullbordande,

att gälda vederbörande förrättningsman tillkommande gottgörelse enligt taxa även i fråga om av Lantbruksstyrelsen beordrad avsyning av företaget,

att, när sådant av Lantbruksstyrelsen påfordras, förete behörigen verifierade räkenskaper över de med företaget förenade utgifterna ävensom att, därest det skulle visa sig, att torrlägningskostnad, varför statsbidrag beviljats, beräknats till högre belopp än den verkliga kostnaden, efter föreskrift av Lantbruksstyrelsen vidkännas motsvarande minskning av bidraget,

att efter anmodan av Riksdagens revisorer till dessa avgiva en detaljerad och, såvitt möjligt, av verifikation bestyrkt redogörelse för hur statsbidraget blifvit använt eller, därest räkenskaper förts, varav fullständiga upplysningar om statsbidragets användning kunna inhämtas, bereda revisorerna tillfälle att taga del av räkenskaperna med tillhörande verifikationer, protokoll och andra handlingar,

att underhålla det utförda arbetet intill dess sådan underhållsskyldighet kan varda andra i laga ordning ålagd eller vederbörande från underhållsskyldigheten befriats, samt

att vid arbetets utförande ävensom i fråga om underhållsskyldighetens fullgörande underkasta ^{oss} ~~mig~~ Lantbruksstyrelsens inseende och kontroll;

2:o) att för tjänsteman, som av Lantbruksstyrelsen eller Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen förordnas att verkställa besiktning eller avsyning av arbetet eller inspektion av underhållsarbetet, tillhandahålla den för företaget fastställda arbetsplanen med därtill hörande handlingar och ritningar;

3:o) att i händelse avvikelse utan därtill i vederbörlig ordning erhållet tillstånd skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet icke inom därför bestämd tid fullbordats och Lantbruksstyrelsen ej heller meddelat anstånd med dess utförande, låta det ankomma på Kungl. Maj:t att inställa all vidare utbetalning av statsbidraget samt att återfordra vad därav uppburits att inom viss angiven tid på en gång eller efter hand inbetalas till Lantbruksstyrelsen, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel erlægga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsbidraget i mån av arbetets fortgång låta gälla vad Lantbruksstyrelsen därutinnan bestämmer, och skall, därest icke Kungl. Maj:t med avseende å särskilda förhållanden prövar skäligt annorlunda förordna, någon del av statsbidraget innestå i Lantbruksstyrelsen intill dess arbetet blifvit vederbörligen avsynat och av Lantbruksstyrelsen godkänt;

5:o) att vid avslutandet av detta kontrakt för förvaring i Lantbruksstyrelsens arkiv till Styrelsen överlämna bestyrkt avskrift och kopia av de till den fastställda arbetsplanen hörande handlingar och ritningar, ävensom att, innan sista delen av statsbidraget lyftes, till Lantbruksstyrelsen överlämna fullständig beskrivning jämte ritning över sådan avvikelse från den fastställda planen, vartill vederbörligt tillstånd må hava meddelats;

6:o) att bestrida eller gottgöra alla kostnader av vad beskaffenhet de vara må, som i följd av erhållet statsbidrag kunna komma att föranledas för Lantbruksstyrelsen;

7:o) att för fullgörande av detta kontrakt ävensom, därest mot kontraktet brytes, för återbäring av lyftad del av statsbidraget jämte därå upplupen ränta, ställa sådan säkerhet, som av Lantbruksstyrelsen godkännes; samt

8:o) att fullgöra de övriga åtaganden, som enligt gällande författningar i ämnet åligga mottagare av ifrågavarande statsmedel.

Härav äro två lika lydande exemplar upprättade, av vilka vardera kontrahenten tagit ett.

Jämten Göttrorp Husaby den 17 nov 1938.

Karl Johansson
Erik Andersson
Avel Karlsson

Att Karl Johansson, Erik Andersson
och Avel Karlsson

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

J. R. Göttrorp
Adress Göttrorp Husaby

Sigvard Göttrorp
Adress Göttrorp Husaby

Med stöd av Kungl. brevet den 6 oktober 1938 antager Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta kontrakt.

Stockholm den 14 december 1938.

A. Sylwan

Carl Gustaf

Vederbörandes uppmärksamhet fästes å bestämmelserna i 13 kap. 17 § vattenlagen, vari stadgas att, därest det framtida underhållet försummas, Konungens Befallningshavande eller annan myndighet Konungen bestämmer äger själv bota bristen på den försumliges bekostnad.

610704

DEBITERINGSLÄNGD

för

"Madens invallningsföretag av år 1936".

Reg. Mtl	Litt. nr	Å kar-tan	Hemman	Ä g a r e	Andel i Jordern. kostn. Kr	Jorder-sättn. Kr	Att be-tala Kr
<u>Sils socken.</u>							
20							
2	A		Sil Bergsg.	Albin Westergren	273:32	249:20	24:12
1							
1	B		" Maden	C. A. Ohd	1855:67	542:50	1313:17
1							
10	C		" Ågården	Emil Nätt	708:57	205:10	503:47
3							
3	D		" Bergsg., Skatteg.	Joh. Andersson	283:40	78:40	205:--
5							
1	E		" Heden	Einar Franzén	115:14	37:80	77:34
6							
1	F		" "	Gustaf Wallgrens stbh.	141:73	50:40	91:33
7							
3	G		" Skatteg.	L. J. Svensson	203:70	81:90	121:80
8							
3	H		" "	Olof Svensson	194:84	35:--	159:84
<u>Husaby socken.</u>							
6							
1	I		Göttorp Lars Bengtsg.	Axel Anderssons stbh.	394:72	-	394:72
2							
2	K		Göttorp Kärrag.	Joh. Gustafsson	25:32	16:80	8:52
11							
Läg 1	L		Göttorp Lars Bengtsg.	Karl Johansson	120:21	30:80	89:41
3							
1	M		- " -	And. Eliasson	158:18	18:20	139:98
4							
1	N		- " -	Axel Karlsson	113:88	15:40	98:48
5							
1	O		- " -	Densamme	113:88	28:70	85:18
5							
2	P		Göttorp Kärrag, Sigfrid Stark		120:21	56:70	63:51
6,10							
2	R		" "	Arv. Svensson	170:79	119:70	51:09
1							
1/4	5		" Tomten	Karl Johansson	280:92	193:20	87:72
<u>Summa kronor</u>					5274:48	1759:80	3514:68

Skara den 18 okt. 1948.

I tjänsten:

/Sven Hallin/

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

Betänkande angående ytterligare statsbidrag till "Madens invallningsföretag av år 1936" i Sils och Husaby socknar av Skaraborgs län.

Genom Kungl. Maj:ts beslut den 22 juni 1934 och 6 oktober 1938 beviljades till ifrågavarande arbeten ett bidrag från statens avdikningsanslag av 17.360:-- kronor, vilket belopp beräknades motsvara hela kostnaderna för företagets färdigställande. Företaget avsynades den 21 november år 1938. Omedelbart därefter inträffade exeptionellt högvatten, som steg icke oväsentligt högre än tidigare högsta kända vattenstånd. Detta föranledde utredning dels om företagets komplettering genom vallarnas förlängning och höjning och dels om ett nytt invallningsföretag, avseende angränsande markers torrläggning. Denna utredning gav vid handen, att båda ändamålen lämpligen kunde kombineras på så sätt, att den redan befintliga pumpstationen utbyggdes med ytterligare en pump för vanlig vattenföring och den redan befintliga flödespumpen omändrades för större vattenmängd. Genom det nya företaget blev också den annars med hänsyn till det inträff-

fade exceptionella högvattnet erforderliga förlängningen av val-
larna onödig. Genom ny syneförrättning enligt vattenlagen, som
avslutades den 9 oktober 1939 och sedermera vunnit laga kraft
har sedan förhållandet mellan de båda företagen formellt regle-
rats. Utredningen om detta senare företags understödjande med
statsmedel har nu slutförts och ingives till Kungl. Lantbrukssty-
relsen samtidigt med ansökan om ytterligare bidrag till detta
äldre företag, varför jag i tillämpliga delar hänvisar härtill.

Verkliga kostnaderna för utförandet av 1936 års företag ha
enligt av styrelsen företedda räkenskaper uppgått till 23.680:45 *anläggning, kostn.?*
kronor, ~~vad~~ merkostnaderna utgöra 6.320:45 kronor. Dessa mer-
kostnader beror dels på besvärliga vattenförhållanden under arbe-
tets utförande och dels på avsevärda stegringar på arbets- och
materialpriser efter kostnadsförslagets upprättande. Styrelse-
arvoden ha uppgått till 250:-- kronor och räntor under arbetsti-
den till 1.021:51 kronor. Den uteblivna jordförbättring genom
ett äldre torrlägningsföretag, som såväl det redan utbetalade
som det nu begärda ytterligare statsbidraget skulle kompensera,
beräknades på grundval av synemännens år 1915 upprättade värderings-
längd till 20.843:13 kronor. De ingångsvärden å jorden /i fullt
torrlagt skick/, som denna beräkning grundar sig på, är emeller-
tid i medeltal 700:-- kronor pr har. År 1939 före det pågående
världskrigets utbrott var motsvarande jordvärde i dessa trakter
omkring 1.200:-- kronor och för närvarande torde det på grund av

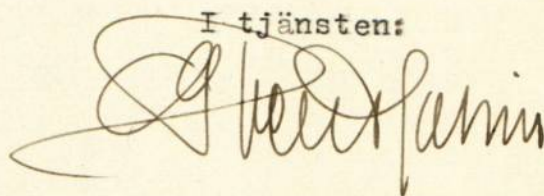
penningvärdets försämring ligga vid omkring 1.500:-- kronor
pr har, allt under förutsättning att fullgod torrläggning ernås.

2
Till förestående kostnadsbelopp bör då läggas dessa markers
andel i kostnaderna för 1939 års invallningsföretag, vilka be-
räknats uppgå till 8.698:53 kronor. Sammanlagda kostnaderna
för invallningsåtgärderna bli då ^{32.378,98} 29.541:66 kronor och båtnaden
23680,45
8698,52
32378,98
efter förkrigspriser omkring 34.000:-- kronor och efter nuva-
rande priser omkring 45.000:-- kronor.

Företagets styrelse söker nu ytterligare bidrag av stats-
medel till hela det belopp, varmed verkliga kostnaderna över-
stiga de vid det tidigare bidragets beviljande beräknade, d.v.s.
i runt tal 6.320:-- kronor och motiven härför äro desamma, som
anfördes i min utredning till ansökningen om det redan bevilja-
de bidraget. Då det torde förhålla sig så, att verkliga vär-
det av såväl båtnad som kostnad i stort sett är oförändrat och
att ökningen i kronor räknat beror på sjunkande penningvärde,
böra dessa argument ha samma giltighet nu som förut.

Skara i december 1941.

I tjänsten:



P.M.

angående ytterligare statsbidrag till Ma-
dens invallningsföretag av år 1936 i Sils
och Husaby socknar av Skaraborgs län.

I en till Konungen ställd, till lbrstn
 inkommen framställning har styrelsen för
 Madens invallningsföretag av år 1936 inom
 Sils och Husaby socknar av Skaraborgs län
 anhållit om ytterligare statsbidrag till
 kostnaden för företagets utförande.

Med överlämnande av framställningen
 jämte ^{öfr. besvär} ~~densamma~~ åtföljande av lantbruksin-
 genjören S. Hallin avgivna betänkande får
 lbrstn anföra följande. 7 *Förslag ang. ifr. m. 7*

~~Genom beslut den 13 juli 1923 beviljade~~
~~Kungl. Maj:t till Götterps och Silboholmså-~~
~~arnas regleringsföretag inom Skälvums, Sils~~
~~m.fl. socknar av Skaraborgs län. Dels stats-~~
 bidrag från allmänna avdikningsanslaget
 med 33.600 kronor, dels ock lån från od-
 lingslånefonden med 67.200 kronor och fast-
 ställde därvid plan för arbetets utförande.
 Sedermera beviljade Kungl. Maj:t till före-
 taget den 17 mars 1933 ytterligare stats-
 bidrag från statens avdikningsanslag med
 830 kronor samt ytterligare lån från sta-
 tens avdikningslånefond med 1.680 kronor,
 vilka belopp utgingo till fastighet som
 icke ägde del i det tidigare beviljade
 statsunderstödet. Sammanlagt beviljades
 sålunda till företaget statsbidrag med
 34.430 kronor och lån med 68.880 kronor,
 eller tillhopa 103.310 kronor.

*Åren 1913-1915
 Företag hade upprättats vid
 synföretagning enligt 1879 års
 dikeinslag. Därvid ~~det~~
 med ~~ett~~ ~~bestämd~~ ~~bestämning~~*

*För utförandet av nämnda
 Företag beviljades K. Maj. M.
 13 juli 1923 dels /*

Företaget omfattade en areal av 401,17 ha, varav 389,26 ha åker och 11,94 ha äng och odlingsmark. Arbetet blev av lbrstn godkänt den 23 januari 1926.

Det visade sig emellertid senare, att den av företaget påräknade torrläggningseffekten icke kunde i full utsträckning uppnås.

För motverkande av den härigenom uppkomna förlusten medgav riksdagen efter av Kungl.Maj:t i proposition den ^{16 februari}~~11 april~~/1934, nr ¹⁴⁴~~155~~, därom framlagt förslag, att Kungl.Maj:t finge till företaget anvisa från statens avdikningsanslag ett ytterligare statsbidrag av intill 21.900 kronor att användas enligt av chefen för jordbruksdepartementet i det vid propositionen fogade utdraget av statsrådsprotokollet angivna grunder.

Dessa grunder innefattade dels att ett belopp av 4.540 kronor skulle såsom compensation för ~~utbliven~~ ^{tidigare} ~~men utbliven~~ påräknad båtnad fördelas på vissa fastigheter i enlighet med av lantbruksingenjören i ^{länet} ~~distriktet~~ gjord utredning, dels ock att sammanlagt högst 17.360 kronor skulle användas för åstadkommande genom invallning av förbättrad torrläggning av den övriga i företaget ingående mark, för vilken den påräknade båtnaden uteblivit. I det sistnämnda beloppet skulle innefattas kostnaden jämväl för den syn enligt vattenlagen, genom vilken arbetsplan för invallningsföretaget skulle upprättas.

Sedan Kungl.Maj:t genom beslut den 22 juni 1934 bland annat dels anbefallt statskontoret att till arbetsstyrelsen för regleringsföretaget utbetala det nämnda beloppet, 4.540 kronor, dels ock medgivit att förenämnda 17.360

kronor finge användas för bestridande av kostnaderna för syneförrättning rörande invallningsföretaget samt för utförande av detsamma, blev förslag härför upprättat av lantbruksingenjören S. Hallin, varefter Kungl. Maj:t den 6 oktober 1938 fastställde det sålunda upprättade förslaget till efterrättelse vid arbetets utförande. Företaget, ^{och benämningen} som ~~benämndes~~ Madens invallningsföretag av år 1936 ^{och} omfattade en areal av 68,90 ha, allt åker, ~~Företaget~~ blev av lbrstn godkänt den 14 december 1938. Emellertid inträffade snart exceptionellt högvatten, som steg icke oväsentligt högre än tidigare högsta kända vattenstånd. Detta föranledde utredning dels om företagets komplettering genom vallarnas ^{2 (se notan)} förlängning och höjning ^{och utförande av} dels ett nytt invallningsföretag avseende angränsande markers torrläggning. ~~Denne~~ ^{- en} utredning gav vid handen, att båda ändamålen lämpligen kunde kombineras på så sätt, att den redan befintliga pumpstationen utbygdes med ytterligare en pump för vanlig vattenföring, och den befintliga flödespumpen omändrades för större vattenmängd, ^{och} än den förut kunde avbörda. Genom det nya företaget onödiggjordes också en på grund av de högsta flödena ^{utrust} ~~anlars~~ erforderlig förlängning av de äldre vallarna. Genom ny syneförrättning enligt vattenlagen, vilken förrättning avslutades den 9 oktober 1939 och sedermera vunnit laga kraft, (blev förhållandet mellan de båda företagen reglerat.) Till det nya företaget

2
som benämns Madens invallningsföretag av
år 1939 har lbrstn den maj 1945 bevil-
jat dels statsbidrag och dels lån.

Emellertid hade kostnaden för Madens in-
vallningsföretag av år 1936, vilken vid arbets-
planens fastställelse beräknats till 17.360
kronor, kostnaden för syneförrättningen däri
inberäknad, enligt av arbetsstyrelsen för lant-
bruksingenjören företedda räkenskaper uppgått
till 23.680 kronor 45 öre, eller 6.320 kronor
45 öre mera än vad som beräknats. Anledningen
till denna kostnadsökning hade varit att söka
dels i besvärliga vattenförhållanden under ar-
betets utförande dels i avsevärda stegringar i
arbets- och materialprisen efter kostnadsför-
slagets upprättande, vartill komme styrelse-
arvoden med 250 kronor samt räntor under ar-
betstiden med 1.021 kronor 51 öre. Båtnaden
genom företaget hade vid planens fastställelse
beräknats till 20.843 kronor 13 öre. Företaget
skulle sålunda hava medfört en förlust av i
runt tal 2.700 kronor. Härvid är att märka, att
värdet å marken i fullt torrlagt skick vid för-
slagets upprättande 1936 beräknats till i genom-
snitt omkring 700 kronor för ha, eller samma vär-
de som marken åsatts vid syneförrättningen
1913 - 1915 rörande Götterps- och Silboholmså-
arnas regleringsföretag, medan dess värde år
1939 ansågs hava stegrats till omkring 1.200
kronor för ha och för närvarande anses uppgå
till omkring 1.500 kronor för ha. I betrak-
tande härav torde båtnaden genom företaget 1939
rätteligen kunnat uppskattas till omkring 34.000

kronor och för närvarande, till omkring 45.000 kronor. Kostnaden för den ifrågasatta markens torrläggning har uppgått till - dels för Madens invallningsföretag av år 1936 - ~~2.3680~~^{23.680} kronor 45 öre - dels andel i kostnaden för Madens invallningsföretag av år 1939 - 8.698 kronor 53 öre eller tillhoppa 32.378 kronor 98 öre.

inbillat ?

Då delägarna i Madens invallningsföretag av år 1939 sökt statsbidrag från statens avdikningsanslag och lån från statens avdikningslånefond avser deras föreliggande framställning ytterligare statsbidrag endast till den merkostnad å i runt tal 6.320 kronor som uppstått vid utförandet av Madens invallningsföretag av år 1936.

Enär det bidrag å högst 17.360 kronor som med riksdagens medgivande år 1934 beviljades till sistnämnda företag, var avsett att täcka samtliga kostnader för detsamma, synes det lbrstn rimligt och skäligt att ytterligare bidrag nu beviljas för täckande av de merkostnader å 6.320 kronor som arbetet kommit att draga på grund av de tillstötande opåräknade omständigheter som ovan framhållits, och över vilka sakägarna icke kunnat råda. Härvid synes dock med hänsyn till de konsekvenser som därav kunna följa böra ifrågasättas, huruvida bidrag må utgå till den del av sagda merkostnad som utgöres av arvoden till företagets styrelse 250 kronor samt till räntor under arbetstiden, i runt tal 1.020 kronor.

Därest dessa poster icke medräknas skulle det belopp, varmed bidrag synes böra utgå, utgöra $/6.320 - (250 + 1.020) =$ 5.050 kronor.

Beloppet synes lämpligen böra utgå från statens avdikningsanslag och synes icke böra inräknas i det belopp som enligt riksdagens medgivande må enligt för anslaget gällande villkor under visst budgetår beviljas från anslaget.

För bidragets beviljande synes riksdagens särskilda medgivande vara erforderligt.

På grund av vad ovan anförts får lbrstn hemställa, att Kungl. Maj:t täcktes föreslå riksdagen medgiva att till Madens invallningsföretag av år 1936 inom Sils och Husaby socknar av Skaraborgs län må beviljas ett ytterligare statsbidrag från statens avdikningsanslag av 5.050 kronor.

28/4 40

W^r

92
38

DIARIE Nr 1931
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
26 JAN. 1942

Till Konungen.

Genom nådigt beslut den 6 oktober 1938 har Eders Kungl. Maj:t anvisat ett statsbidrag av högst 17.360 kronor från statens avdikningsanslag till "Madens invallningsföretag av år

1936" inom Sils och Husaby socknar av Skaraborgs län. På grund av den avsevärda stegring i arbets- och materialpriser, som inträffat sedan den till grund för statsbidraget liggande kostnadsberäkningen år 1936 upprättades, har företaget icke kunnat utföras för det sålunda beräknade beloppet. På grund härav och under hänvisning till Statens lantbruksingenjör S. Hallins härtill fogade yttrande i ärendet, få vi i egenskap av styrelse för företaget i underdånighet anhålla om ytterligare bidrag av statsmedel till hela det överskjutande kostnadsbeloppet.

Göttorp Tomten pr Husaby den 7 nov. 1941.

Underdånigst:

Karl Johansson. Erik Andersson Axel Karlsson

Till Kungl. Lantbruksstyrelsen.

Undertecknade såsom styrelse för "Madens invallnings-
företag av år 1936" i ^{Husaby} ~~Götene~~ och Sils socknar av Skaraborgs
län, vilka tidigare inlämnat ansökan om bidrag av statsmedel
till hela den kostnadsökning utöver tidigare beviljat bidrag,
som uppkommit, få härmed vördsamt anhålla, att, därest Kungl.
Lantbruksstyrelsen icke anser sig kunna tillstyrka bifall
till nämnda ansökan eller sådant bifall av annan anledning
icke kan påräknas, lån och bidrag i vanlig ordning måtte be-
viljas från statens avdikningslånefond och avdikningsanslag
till nämnda merkostnad.

Göttorp Tomten pr. Husaby den 3 december 1942.

Karl Johansson. Erik Andersson
Axel Karlsson

Protokoll vid sammanträde med
delägarna i Madens invallningsföretag
av år 1936 för val av arbetsstyrelse.

Den 3 juli 1936 i Götene.

Närvarande: Undertecknad, statens lantbruksingenjör samt följande sak-
ägare: C.A. Verner, Karl Johansson, Axel Karlsson, A.E. Larsson, Axel
Andersson gen. Erik Andersson, Albin Vestergren, Johan Andersson, Edla
Olsson gen. Gust. Wallgren, L.J. Svensson, Olof Svensson, Gustaf Svantes-
son.

§ 1.

Beslöts att styrelsen skall bestå av tre ordinarie ledamöter och en
suppleant.

§ 2.

Till ordinarie ledamöter utsågs:

Karl Johansson, Tomten.

Erik Andersson, Nyholm.

Axel Karlsson, Öja.

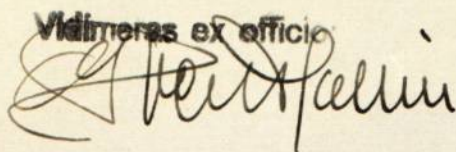
Till suppleant utsågs:

Oskar Werner, Maden.

§ 3.

Uppdrogs åt styrelsen att vidtaga de åtgärder och för företagets
räkning underteckna de handlingar, som för utfående av redan beviljat
statsunderstöd erfordras, samt att så snart dessa formaliteter fullgjorts
gå i författning om företagets utförande snarast möjligt.

Valideras ex officio



Ort och tid som ovan.
I tjänsten:
Sven Hallin.



D i a r i e b e v i s .

Såvitt här fört diarium utvisar, hava besvär icke fullföljts över en av lantbruksingenjören Sven Hallin handlagd, den 3 juli 1936 avslutad syneförrättning rörande torrläggning av mark, tillhörande Maden i Götene och Sils socknar, Skaraborgs län, /Madens invallningsföretag av år 1936/; betygar Vänersborg i Västerbygdens vattendomstols kansli den 18 november 1936.

Carl Lindgren

t.f. vattenrättssekreterare.

Stämpel En krona 25 öre.

Lantbruksingenjören Sven Hallin.

92
38
Godk. 14/12 1938

BEVIS

DIARIE N: 21402

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

7. DEC. 1938

över verkställd avsyning av Madens
invall- ningsföretag av år 19 36 i Sils och
Husaby socknar av Skaraborgs län ~~län~~
Plan fastställd av Kungl. Maj:t den 6 okt. 1938
Bidrag från statens avdikningsanslag kr. 17.360:-
Lån från statens avdikningslånefond "
Kontrakt angående arbetenas utförande antaget den
Fastställd arbetstid till den 1 sept. 19 40.
Arbetsstyrelsens ordf.: Karl Johansson, Göttorp, Husaby

Vid genom undertecknad denna dag verkställd avsyning av
ovan angivna arbete befanns detsamma utfört i fullständig över-
ensstämmelse med den fastställda arbetsplanen och förordas till
godkännande. Kostnaderna hava överstigit de beräknade!

Skara den 21 november 1938

I tjänsten:

Gösta Fellin
Statens lantbruksingeniör.



1/ Kostnaderna hava även
överstigit de på ändamålet
beräknade. kronor 17.360.-
Skara den 10 dec. 1938
I tjänsten
Gösta Fellin

R

6*0704

DIARIE Nr 21401

K. LANTBRUKSTHIESEN

7 DEC. 1938

Avskrift.

Handlingar angående
Madens invallningsföretag av år 1936
i Sils och Husaby socknar av Skaraborgs län;
upprättade vid syneförrättning enligt vatten-
lagen år 1936 av
Sven Hallin.
Statens lantbruksingenjör.

Betänkande angående ytterligare statsbidrag till "Madens invallningsföretag av år 1936" i Sils och Husaby socknar av Skaraborgs län.

Genom Kungl. Maj:ts beslut den 22 juni 1934 och 6 oktober 1938 beviljades till ifrågavarande arbeten ett bidrag från statens avdikningsanslag av 17.360:-- kronor, vilket belopp beräknades motsvara hela kostnaderna för företagets färdigställande. Företaget avsynades den 21 november år 1938. Omedelbart därefter inträffade exeptionellt högvatten, som steg icke oväsentligt högre än tidigare högsta kända vattenstånd. Detta föranledde utredning dels om företagets komplettering genom vallarnas förlängning och höjning och dels om ett nytt invallningsföretag, avseende angränsande markers torrläggning. Denna utredning gav vid handen, att båda ändamålen lämpligen kunde kombineras på så sätt, att den redan befintliga pumpstationen utbyggdes med ytterligare en pump för vanlig vattenföring och den redan befintliga flödespumpen omändrades för större vattenmängd. Genom det nya företaget blev också den annars med hänsyn till det inträff-

fade exceptionella högvattnet erforderliga förlängningen av val-
larna onödig. Genom ny syneförrättning enligt vattenlagen, som
avslutades den 9 oktober 1939 och sedermera vunnit laga kraft
har sedan förhållandet mellan de båda företagen formellt regle-
rats. Utredningen om detta senare företags understödjande med
statsmedel har nu slutförts och ingives till Kungl. Lantbrukssty-
relsen samtidigt med ansökan om ytterligare bidrag till detta
äldre företag, varför jag i tillämpliga delar hänvisar härtill.

Verkliga kostnaderna för utförandet av 1936 års företag ha
enligt av styrelsen företedda räkenskaper uppgått till 23.680:45
kronor, vadanmerkostnaderna utgöra 6.320:45 kronor. Dessa mer-
kostnader bero dels på besvärliga vattenförhållanden under arbe-
tets utförande och dels på avsevärda stegringar på arbets- och
materialpriser efter kostnadsförslagets upprättande. Styrelse-
arvoden ha uppgått till 250:-- kronor och räntor under arbetsti-
den till 1.021:51 kronor. Den uteblivna jordförbättring genom
ett äldre torrlägningsföretag, som såväl det redan utbetalade
som det nu begärda ytterligare statsbidraget skulle kompensera,
beräknades på grundval av synemännens år 1915 upprättade värderings-
läng till 20.843:13 kronor. De ingångsvärden å jorden /i fullt
torrlagt skick/, som denna beräkning grundar sig på, är emeller-
tid i medeltal 700:-- kronor pr har. År 1939 före det pågående
världskrigets utbrott var motsvarande jordvärde i dessa trakter
omkring 1.200:-- kronor och för närvarande torde det på grund av

penningvärdets försämring ligga vid omkring 1.500:-- kronor

pr har, allt under förutsättning att fullgod torrläggning ernås.

23680.45

Till förestående kostnadsbelopp bör då läggas dessa markers

andel i kostnaderna för 1939 års invallningsföretag, vilka be-

9045,0 m l.s. kusten

räknats uppgå till 8.698;53 kronor. Sammanlagda kostnaderna

23680.45 för invallningsåtgärderna bli då 32578.98
8698.53

32378.98 efter förkrigspriser omkring 34.000:-- kronor och efter nuva-

rande priser omkring 45.000:-- kronor.

Företagets styrelse söker nu ytterligare bidrag av stats-
medel till hela det belopp, varmed verkliga kostnaderna över-
stiga de vid det tidigare bidragets beviljande beräknade, d.v.s.
i runt tal 6.320:-- kronor och motiven härför äro desamma, som
anfördes i min utredning till ansökningen om det redan bevilja-
de bidraget. Då det torde förhålla sig så, att verkliga vär-
det av såväl båtnad som kostnad i stort sett är oförändrat och
att ökningen i kronor räknat beror på sjunkande penningvärde,
böra dessa argument ha samma giltighet nu som förut.

Skara i december 1941.

I tjänsten:

Sven Hallin.

Statens lantbruksingenjör.

Genom Kungl. Maj:ts nådiga
brev den 6 okt. 1938 fast-
ställt den efterrättelse vid
arbetets utförande.

Stockholm den 17 okt. 1938.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Albert Smith.

Protokoll vid syneförrättning enligt

vattenlagen för torrläggning av mark, till-

hörande Maden m. fl. fastigheter i Sils

socken av Skaraborgs län.

Den 25 februari 1936 i Götene.

Närvarande: Undertecknad, statens lantbruksingenjör och förrättnings-

man samt följande sakägare:

Sökandena:

C.A. Werner äg. läg. Maden ¹ 1 och ¹ 2 genom sonen Oskar Werner.

Karl Johansson äg. Lars Bengtsg:n ¹¹ 1 /Hagen/ och Tomten 5'.

Axel Karlsson äg. Götterp Lars Bengtsg:n ⁴ 1

A.E. Larsson " " " " ⁵ 1

Seth Nilsson " Kärrag:n ⁶ 2 och ¹⁰ 2 .

Axel Andersson " Lars Bengtsg:n ⁶ 1 genom sonen Erik Andersson.

Albin Westergren äg. Sil Bergsg:n ²⁰ 2

Av övriga sakägare:

Johan Andersson äg. Sil Skatteg:n ³ 2 och Bergsg:n.

Edla Olsson äg. Heden ⁵ 1 gen. arr. Gust. Wallgren

Gust. Wallgren äg. Heden ⁶ 1

L.J. Svensson äg. Sil Skatteg:n ⁷ 3

Olof Svensson " " " ⁸ 3

Anders Eliesson äg. Götterp Lars Bengtsg:n ³ 1

Kinnefjärdings härads vägstyrelse gen. ordf. C. Hellberg.

§ 1.

Upplästes det för förrättningsmannen utfärdade förordnandet, som hade lydelse enl. bil. A.

§ 2.

Något jäv emot förrättningsmannen kunde ej utrönas.

§ 3.

Sökandena till förrättningen yrkade på uppförande av skyddsvallar mot den s.k. Götterpsån samt upptagande av nödiga avlopp och anläggning av en pumpstation för möjliggörande av torrläggning till 1.2 meters djup av deras därav beroende marker. Avloppen borde i möjligaste mån göras täckta.

§ 4.

Samtliga närvarande förklarade sig nöjda med den preliminära uppskattning av jordförbättringen genom företaget, som på grundval av de vid 1915 års syneförrättning åsatta värdena verkställes av förrättningsmannen.

§ 5.

Vägstyrelsens ordförande hade intet att invända mot att företaget på egen bekostnad framdroge nödig rörledning genom allmänna vägen Skälrum - Götene, men bestred all deltagningsskyldighet i kostnaderna för vägstyrelsens räkning.

§ 6.

Som intet vidare fanns att till protokollet anteckna förklarades sammanträdet upplöst med tillkännagivande, att sedan för-

slag till invallningen upprättats, nytt sammanträde kommer att hållas
å tid och ort, som kommer att i laga ordning för sakägarena tillkännagivas.

Götene som ovan.

I tjänsten:

Sven Hallin.

Den 3 juli 1936 i Götene.

Närvarande: Undertecknad förrättningsman samt gode männen Edvin Persson,
Karstorp, och Sven Wennerstedt, Hospitalsgården, Skara ävensom följande
sakägare:

C.A. Werner, Maden.

Karl Johansson, Lars Bengtsg:n /Tomten/

Axel Karlsson " " /Öja/

A.E. Larsson " "

Axel Andersson, " " genom sonen Erik Andersson

Albin Westergren, Sil Bergsg:n

Johan Andersson " Skatteg:n

Edla Olsson, Heden, gen. Gust. Wallgren enl. fullmakt bil. C.

L.J. Svensson, Skatteg:n

Olof Svensson "

Kinne härads vägstyrelse gen. ordförande Sanfrid Ekman.

Gustaf Svantesson, Heden.

4.

§ 7.

Något jäv emot godelmännen kunde ej utrönas.

§ 8.

Förelades det sedan förra sammanträdet upprättade förslaget till de vattenskadade markernas bättre torrläggning med därtill hörande handlingar.

§ 9.

Upplästes synemännens utlåtande, som hade lydelse enligt bil. H.

§ 10.

Att mottaga och förvara till företaget hörande handlingar och ritningar och att sammankalla delägarna för val av arbetsstyrelse utsågo synemännen Karl Johansson, Tomten.

§ 11.

I fråga om förrättningskostnaderna hänvisades till den upprättade arvodesräkningen, varav ett exemplar skulle överlämnas till aktförvararen.

§ 12.

Som intet vidare fanns att till protokollet anteckna, förklarades förrättningen avslutad och sammanträdet upplöst.

Ort och tid som ovan.

I tjänsten:

Sven Hallin.

Biträdande gode män:

S. Wennerstedt.

Edvin Persson.

D. & V.D. 36-128
1934.

F ö r o r d n a n d e .

Lantbruksingenjören S. Hallin förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införsäkras från honom bevis om förordnandets emottagande.

Maristad å landskansliet den 4 oktoboer 1934.

Axel Ekman.

J. Sunnerholm.

D. & V.D. N:o 36-128
1934.

Till Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Undertecknade få härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt bestämmelserna i gällande vattenlag handläggassyneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Sil Maden m. fl. fastigheter i Sils socken av Skaraborgs län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna förväntas bli av företaget berörda, återfinnes å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är Götene.

Meddelande angående förrättningen torde ställas till Karl Johansson adress Tomten, Götterp, Husaby.

Götterp den 30 augusti 1934.

C. A. Werner.

Karl Johansson.

Axel Karlsson.

A.E. Larsson.

Seth Nilsson.

Sigfred Stark.

A. Andersson.

Albin Westergren.

F ö r t e c k n i n g

över fastighet^{er}, som väntas bliva av förrättningen berörda.

Fastighetens namn:

Ägarens namn:

Sil Bergsgården

Albin Westergren

" Maden

C.A. Werner

" Ågården

Emil Johansson

" Skattegården

Johan Andersson

" Heden

Olaus Johanssons sterbh.

" "

Gust. Wallgren

" Skattegården

L.J. Svensson

" "

Olof "

Göttrorp Lars Bengtsgården

Axel Andersson

" Kärragården

Josef Eliesson

" "

Karl Johansson

" "

Anders Eliasson

" "

Axel Karlsson

" "

Emil Larsson

" "

Sigfrid Stark

" "

Seth Nilsson

" Tomten

Karl Johansson.

F ö r t e c k n i n g

över underrättelser ang. sammanträde å hotell Carl i Götene tisdagen
den 25 februari 1936 klockan 10 för torrläggning av mark tillhörande
 Sil Maden m. fl. i Sils o. Husaby socknar av Skaraborgs län, vilka
 underrättelser jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 40 § vattenlagen
 denna dag avsänts till:

1. Albin Westergren, Sil Bergsgården	<u>Götene.</u>
2. C.A. Werner " Maden	"
3. Emil Johansson " Ågården	"
4. Johan Andersson " Skattegården	"
5. Olaus Johanssons sterbh. Sil Heden	"
6. Gustaf Wallgren " "	"
7. L.J. Svensson " Skattegården	"
8. Olof Svensson " "	"
9. Axel Andersson, Götterp Lars Bengtsgården	<u>Husaby.</u>
10. Josef Elisson " Kärrgården	"
11. Karl Johansson " Tomten	"
12. Anders Eliasson " Lars Bengtsgården	"
13. Axel Karlsson " " "	"
14. A. Emil Larsson " " "	"
15. Sigfrid Stark " Kärrgården	"
16. Seth Nilsson " "	"
17. Karl Johansson " Tomten	"
18. Vägstyr. Ordf. Sanfrid Ekman	<u>Äskekärr.</u>

I tjänsten:

Sven Hallin.

Angående fortsatt sammanträde den 3 juli 1936 kl. 13 ha kallelser denna dag avsänts till förestående.

Skara den 15 juni 1936.

I tjänsten:

Sven Hallin.

II

Bilaga B .

K u n g ö r e l s e .

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Maden m.fl. hemman i Sils socken av Skaraborgs län genom invallning kommer syneförrättning enligt vattenlagen vid sammanträde å hotell Carl i Götene fredagen den 3 juli 1936 kl. 13, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bli berörda: Sil Bergsgården, Maden, Ågården, Skattegården och Heden samt Götterp Lars Bengtsgården, Kärragården och Tomten.

Skara den 11 juni 1936.

I tjänsten:

Sven Hallin.

Statens lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse varit införd i Skaraborgs Läns

Tidning den 16 juni 1936 betygas i tjänsten:

Sven Hallin.

Bilaga B^{III}.

Att förestående kungörelse blivit uppläst i Götene sockens kyrka den 14 juni 1936 betygas:

Aug. Holmqvist.

kh.

Bilaga C.

Fullmakt för Gustaf Wallgren att vid sammanträdet å hotell Carl i Götene den 3 juli 1936 föra min talan och utöva mig tillkommande rösträtt angående Silboholmsån.

Heden Sil den 3 juli 1936.

Edla Olsson.

Härmed intygas, att ovanstående fullmakt egenhändigt underskrivits av Edla Olsson den 3 juli 1936 samt att ovan persons namn då fanns å fullmakten utsatt.

Bevittnas:

Johan Andersson,

Gustaf Johansson.

Bergsg. Sil.

Bergsg. Sil.

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde			
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	
7		8		9		10		11		12		13		14		15 16	
																</	

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägöförens nummer	Delägarers namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Sils socken.</u>	20				
Sil Bergsgården	2	A		1	Albin Westergren
" Maden	1	B		2,3	C.A. Werner
" Ågården	1				
" Skatteg., Bergsg.	10	C		4,5	Emil Johansson
" Heden	3	D		6,7	Johan Andersson
" " "	5	E		8,9	Edla Olsson
" Skattegården	1	F		10,11	Gustaf Wallgren
" " "	7	G		12,13	L.J. Svensson
" " "	3	H		14,15	Olof Svensson
<u>Husaby socken.</u>	6				
Göttorp Lars Bengtsg.	1	I		16	Axel Andersson
" Kärragården	2	K		17	Josef Eliasson
" Lars Bengtsg.	11	L	lägh.	18,19	Karl Johansson
" " "	3	M		20,21	Anders Eliasson
" " "	4	N		22,23	Axel Karlsson
" " "	5	O		24,25	Emil Larsson
" Kärragården	5	P		26-28	Sigfrid Stark
" " "	2	R		29,30	Seth Nilsson
" Tomten	6 10	S	1/4	31,32	Karl Johansson
	2 +2				
	1				
	5				
					<u>Summa</u>

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7	8	9	10					11	12		13	14		15	16	
3	60								1440	-		2520	-		1080	-
23	90								9396	87		16730	-		7333	13
8	90								3608	-		6408	-		2800	-
3	20								1184	-		2304	-		1120	-
1	30								481	-		936	-		455	-
1	60								592	-		1152	-		560	-
2	30								851	-		1656	-		805	-
2	20								814	-		1584	-		770	-
5	20								1820	-		3380	-		1560	-
	40								160	-		260	-		100	-
1	90								855	-		1330	-		475	-
2	50								1150	-		1775	-		625	-
1	80								810	-		1260	-		450	-
1	80								810	-		1260	-		450	-
1	90								855	-		1330	-		475	-
2	70								1080	-		1755	-		675	-
3	70								1295	-		2405	-		1110	-
68	90								27201	87		48045	-		20843	13

Götene den 3 juli 1936.

I tjänsten:

Sven Hallin.

S. Wennerstedt.

Edvin Persson.

A r b e t s b e s k r i v n i n g.

innan arbetet påbörjas, skall avvägning och utsättning på minst var femtioende meter genom sakkunnig person verkställas.

Vid arbetets utförande iakttages:

att förekommande dikeskrökar ej få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas;

att där dike går i rågången, bör grävningen så verkställas, att rågången och dikets mittlinje komma att sammanfalla;

att vägbana, bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord;

att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätarens försorg nya märken blivit utsatta.

Götene den 3 juli 1936.

I tjänsten:.

Sven Hallin.

Jordersättningslängd

Bil. F.

Fastighet	Ägarens namn	Läge på l. nr	Antal m ²	Pris pr m ² öre	Kronor	Summa Kronor
1	2	3	4	5	6	7
<u>Vallarna och diken A - F och G - K.</u>						
Lars Bengtsg:n 1	Emil Larsson	2+60-4+80	410	7		28 70
" " 4	Axel Karlsson	4+80-5+35	220	7		15 40
" " 1	Anders Eliasson	5+35-6	260	7		18 20
" " 11	Karl Johansson	6-6+50	200	7		14 -
Kärreg:n 5	Sigfrid Stark	6+50-7+77	810	7		56 70
" 6 10	Seth Nilsson	7+77-9+57	1710	7		119 70
Tomten 1	Karl Johansson	9+57-12	2760	7		193 20
Skatteg:n 8	Olof Svensson	12-12+30	500	7		35 -
" 3	L.J. Svensson	12+30-12+95	1170	7		81 90
Heden 6	Gust. Wallgren	12+95-13+35	720	7		50 40
" 5	Edla Olsson	13+35-13+65	540	7		37 80
Ågårdén 1	Emil Johansson	13+65-15+90	4050	7		283 50
Maden 1	C.A. Werner	15+90-20+20	7750	7		542 50
Bergsg:n 20	A. Westergren	20+20-23+15	3560	7		249 20
				<u>Summa kronor</u>		<u>1726 20</u>
<u>I Diket C-C .</u>						
Kärrag:n 2	Josef Eliasson	0-3+20	240	7		16 80
Lars Bengtsg:n 11	Karl Johansson	0-3+20	240	7		16 80
				<u>Summa kronor</u>		<u>33 60</u>
<u>Sammandrag.</u>						
Vallarna och diken A-F och G-K						1726 20
Diket C-C I						33 60
				<u>Summa kronor</u>		<u>1759 80</u>
Götene den 3 juli 1936.						
Sven Hallin.						
S. Wennerstedt.				Edvin Persson.		

Kostnadsförslag

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		<u>Vallen och diket A-B-C-D-E-F.</u>							<u>Bilaga G.</u>	
2+60-7	440	Lera, uppläggning till vall	m ³ 500	0.80	400	-				
7-10	300	" -"	700	"	560	-				
10-14	400	" -"	840	"	672	-				
14-17	300	" -"	860	"	688	-				
17-20	300	" -"	1000	"	800	-				
20-23+16	316	" -"	170	0.60	102	-				
19+80		Rörtrumma 0.45 m. rör			120	-				
7		" genom landsvägen								
		av 0.45 m:s rör			200	-	3542	-		
		Tillägges c:a 10 %					358	-	3900	-
		<u>Täckdiket B-C-D-E.</u>								
4+80-12	720	4" tegelrör	m ¹ 720	0.80	576	-				
12-17	500	8" "	" 500	2.00	1000	-				
		Kopplingsbrunn	st. 10	20.-	200	-	1776	-		
		Tillägges c:a 10 %					174	-	1950	-
		<u>Täckdiket D - D.</u>								
90-91+60	160	6" tegelrör	m ¹ 160	1.35	216	-				
91+60-95+85	425	5" "	" 425	1.00	425	-				
		Kopplingsbrunn	st. 4	20.-	80	-	721	-		
		Tillägges c:a 10 %					69	-	790	-
		<u>Diket C-C.</u>								
0-3+20	320	Lera	m ³ 380	0.60	228	-				
1+52		Rörtrumma av 0.45 m:s rör			120	-	348	-		
		Tillägges c:a 10 %					32	-	380	-
		Överföres							7020	-
		2050 1220 245 320 1200 880 5915					2316 260 2050			

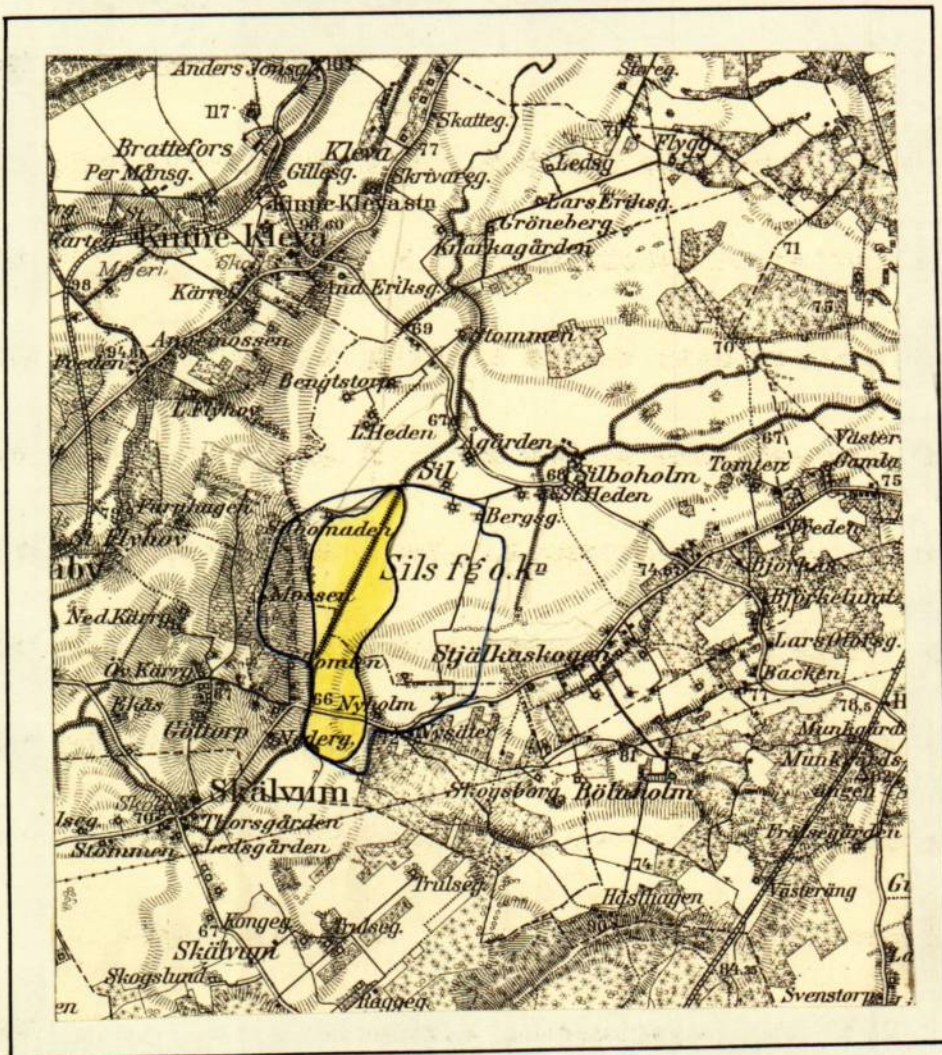
Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Överfört							7020	-
		<u>Vallen och diket G-H-I-K.</u>								
49-52	300	Lera, upplägg. till vall m ³	330	0.80	264	-				
52-55	300	" "- "	720	"	576	-				
55-58	300	" "- "	630	"	504	-				
58-61	300	" "- "	520	"	416	-				
62+80- 63+15	35	" "- "	70	"	56	-				
59+80		Rörtrumma			120	-	1936	-		
		Tillägges c:a 10 %					194	-	2130	-
		<u>Täckdiket H - I.</u>								
51+90-57	510	3" tegelrör	100	0.60	60	-				
		4" "	100	0.80	80	-				
		5" "	310	1.00	310	-				
		Kopplingsbrunnar	5	20.-	100	-	550	-		
		Tillägges c:a 10 %					55	-	605	-
		<u>Täckdiket E - E .</u>								
80-83+70	370	4" tegelrör	370	0.80	296	-				
		Kopplingsbrunn	1	20.-	20	-	316	-		
		Tillägges c:a 10 %					29	-	345	-
		Kronor							10100	-
		Tillkommer:								
		Bro över ån å Maden					200	-		
		Jordlösen					1759	80		
		Dykarledning	22	6.-			132	-		
		Brunn av 0.9 m:s rör	1	60.-			60	-		
		Pumpstation					1200	-		
		Pumpmaskineri					3000	-	6351	80
		Årlig pumpningskostnad		90.-					16451	80
		Kapitaliserade värdet härav							1800	-
									18251	80
									663	85
									18915	65

har kostnaderna beaktats till

Utläggingskostnad	17.115	Kronor	65	öre
Kapitaliserad driftkostnad	1.800	"		
<u>Summa</u>	<u>18.915</u>	"	<u>65</u>	<u>öre</u>

Stockholm den 17 oktober 1938.
På Kungl. Landbrukshögskolans vägnar:
Albert Smith.

Översiktskarta.



Skala 1:50 000 met.

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Maden m. fl. hemman i Sils och Husaby socknar av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser invallning mot den s.k. Göt-
torps- eller Silboholmsån till skydd mot översvämningar samt det
invallade områdets bättre torrläggning genom avdikning och pumpning
i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga,
är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom invall-
ning. Torrlägningsområdet ligger omkring 2 km. öster om Husaby kyrka
inom nederbördsområde nr 141. Belägenheten framgår av omstående ö-
versiktskarta, där torrlägningsområdet utmärkts med gul färg och
vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Över till uppgrävning ifrågasatta vall- och avloppssträckor ha-
va profil- och sektionsritningar upprättats, utvisande förhållandena
vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende vattenskada-
de markerna avfattats å ^{från en} en äldre synekarta rörande Göt-
torps- eller Silboholmsåns sänkning, ^{kopierad karta} i denna karta äro de till uppgrävning av-
sedda avloppssträckorna utmärkta med dels dubbla, dels enkla röda
linjer och de röda bokstäverna A-C-E-F, H ^I -I-I ^I, B-D-E, C-C ^I, D-D ^I,
E-E ^I och H-I. Dubbla röda linjer beteckna härvid, att avloppet skall
utföras som öppet dike, och enkel röd linje, att det skall göras
täckt. Skyddsvallarna betecknas å nivåkartan med enkla gröna linjer

och sträcka sig på östra sidan av ån från A-till F och på västra sidan från G till K.

Vattnet från den väster om ån belägna delen av torrlägningsområdet skall ledas till den öster om ån vid punkt E föreslagna pumpstationen medelst en tät rörledning under ån.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och uppgåtts å marken. Storleken har med blått angivits å profilritningarna. För pumpmaskineriets dimensionering har särskild hydrografisk utredning verkställt, bil. . I fråga om avloppen inom torrlägningsområdet har den största till avrinning kommande vattenmängden för varje särskilt dike, som behöver framföra all tillrinning antagits komma att uppgå till 2.0 liter pr sekund och hektar och för rörledningar, avsedda enbart för vanlig vattenföring till 0.2 liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0.1 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen och pumpmaskineriet dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till 1.2 meters djup av all härav beroende mark, tillhörig sökandena.

Den mark, för vilken invallningen och dikningen medför bätnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark

torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden hava synemännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden. Härvid har i enlighet med intressenternas samfällda önskan som utgångspunkt valts de ingångsvärden å jorden, som vid tidigare hållen syneförrättning för sänkning av ån åsatts dessa marker.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken är att anse som en torrläggningssamfällighet, för vilken skäl till uppdelning i olika avdelningar ej förefinnes.

Då sökandenas andel i jordförbättringen uppgår till kr. 13 608.13 och alltså överstiger 50 % av hela båtnaden, skall kostnaderna för företagets utförande och drift fördelas på delägarna i mån av båtnaden för vars och ens mark. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 16 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens totalkostnad. I kolumn 15 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

Kostnaderna för företagets framtida underhåll skola fördelas efter samma grunder, som för färdigställandet angivits.

Företaget berör allmänna vägen Skälrum - Götene på så sätt, att öppna diket C-D korsar vägen vid påle 7, där en ny vägtrumma enligt upprättad ritning skall byggas, och täckta ledningen D-D skall dragas

I
genom vägen strax nedanför D . Dessa arbeten skola såväl bekostas som
ombestyras av företaget.

Det åligger ytterligare företaget, att verkställa ombyggnad av
åtskilliga enskilda vägövergångar på sätt och platser, som av det bi-
lagda kostnadsförslaget och upprättade typritningar närmare framgår.
Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över avloppen
ledande vägövergångar skall ej åvila företaget.

För mark, som åtgår till öppna avlopps utvidgning, skall ersätt-
ning gäldas med belopp, som finnas angivna i den bilagda jordersätt-
ningslängden.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall så snart
detta utlåtande vunnit laga kraft, erläggas till Länsstyrelsen i Marie-
stad med 31 kronor 26 öre, vilken kostnad förskjutes av sökandena, och
sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarna med en krona
50 öre för tusen av vars och ens i kostnadsfördelningslängdens kolumn
9 angivna förbättringsvärde.

Kostnaderna för syneförrättningen skola, sedan företaget kommit
till stånd fördelas på delägarna efter samma grunder, som för grävnings-
kostnaderna angivits, men förskjutas nu av sökandena.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen få synemännen
i fråga om företaget ytterligare bestämma:

att det skall, därest sökandena önska fullfölja detsamma, utföras i

fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande

- med därtill hörande handlingar och ritningar;
- att jord till skyddsvallar skall tagas antingen ur ån
- eller ur de längs vallarna föreskrivna öppna diken, vars föreskrivna minsta bottenbredd får ökas, där så för erhållande av tillräcklig mängd valljord erfordras;
- att till rörledningar, rörtrummor och brunnar skola användas rör av fullgod kvalitet; som i fråga om rör av betong skola uppfylla de fordringar på hållfasthet och täthet, som finnas angivna i Svenska Kommunaltekniska Föreningens handlingar n:r 5, 1931;
- att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt att skada uppstår;
- att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga släntförändringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;
- att under tiden 1 april - 30 september vattenståndet vid pumpstationens tillloppssida utom vid flöden och långvarig torka icke bör få överstiga höjden + 4.60 och minst en gång pr dygn sänkas till höjden + 4.10 m. över jämförelseplanet;
- att vattenståndet vid samma plats i övrigt ej får tillåtas stiga över höjden + 5.20 m., såvida detta genom pumpning kan hindras;
- att pumpanordningarna skola ha minst den i bil. / angivna kapaciteten
- att direkt genomlopp för flödesvattens avledande utan pumpning vid lågt vattenstånd i ån skall anordnas;

att före pumpstationens uppförande detaljerat förslag skall genom den
 i länet tjänstgörande lantbruksingenjörens försorg upprättas, vil-
 ket förslag sedan skall lända till efterrättelse;
 att arbetena för företagets utförande böra genom entreprenad över-
 låtas på härför skickad person;
 att arbetena må begynna, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft,
 samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1941;
 att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts
 av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt
 att det skall benämnas "Hädens invallningsföretag av år 1936".

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid
 Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvä-
 ren med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen
 skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Götene den 3 juli 1936.

I tjänsten:

Sven Hallin.

Biträdande gode män:

S. Wennerstedt.

Edvin Persson.

Hydrografisk utredning.Pumpar och pumpningskostnad.

Nederbörden kan antagas uppgå till i medeltal 600 mm. pr år, varav 350 mm. kan förväntas avdunsta eller upptagas av växtligheten. Av återstoden kan 40 mm. antagas avrinna under vegetationsperioden och 210 mm. under återstoden av året. Under vinterhalvåret kan större delen av nederbörden beräknas självavrinna, så att endast omkring 30 mm. torde behöva pumpas. Under sommarhalvåret måste i allmänhet hela tillrinningen eller 40 mm. pumpas. Då vattensamlingsområdet uppmäts till 207 har blir årliga pumpvattenmängden i medeltal

$$0.07 \cdot 207 \cdot 10000 = 145\,000 \text{ m}^3.$$

Medeluppfördringshöjden kan antagas bli $5.4 - 4.5 = 0.9$ m., verkningsgraden på pumpen 70 % och på elektriska motorn 85 %. Årliga energiåtgången blir då i medeltal

$$\frac{0.9 \cdot 145000 \cdot 1000}{102 \cdot 3600 \cdot 0.70 \cdot 0.85} = 600 \text{ kwtt.}$$

Då maskineriets utnyttjningstid i detta fall blir relativt liten torde man på grund av taxeförmen få räkna med en kostnad av c:a 15 öre pr kwtt. Årliga pumpningskostnaderna bli då 90.- kronor och kapitaliserade värdet härav efter 5 % 1800.- kronor. Om pumpen göres helt automatisk, torde några direkta skötselkostnader ej behöva uppkomma.

Pumpen bör vid högsta vattenstånd i ån, + 6.45 m. och ett högsta vattenstånd innanför vallarna av + 5.45 m. kunna uppfordra en flödesvattenmängd av c:a 1.5 liter pr sekund och hektar eller minst 300 liter per sekund vid 1.0 m:s uppfördringshöjd.

Torrlägningsområdet delas i två delar av det vattendrag, varemot invallningen utföres. För att icke tvenne pumpstationer skola erfordras, måste vattnet från den ena delen i en tät rörledning ledas under nämnda vattendrag. För att denna ledning ej må bli onödigt dyrbar, bör pumpstationen förläggas på den östra delen av torrlägningsområdet, då västra delens vattensamlingsområde, 55 har, är väsentligt mindre än östra delens. Härtill åtgår 18" rör.

Götene den 3 juli 1936.

Sven Hallin.

[illegible]

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	S o c k e n Hemman och jordägare	Sökande och med dem likställda	Ägofigur	Markens uppskattade värde	
						Nuvarande värde	Blivande värde
						Kronor	Kronor
1	2	3	4	5	6	7	8
	20		<u>Sils socken.</u>				
	2	A	Sil. Bergsgården Albin Westergren	sök.	1	1440.-	2520.-
	1	B	" Maden C.A. Werner	sök.	2,3	9396.87	16730.-
	1	C	" Ågården Emil Johansson		4,5	3608.-	6408.-
	10	D	" Bergsg:n Skattegården Joh. Andersson		6,7	1184.-	2304.-
	3	E	" Heden Edla Olsson		8,9	481.-	936.-
	3	F	" " Gustaf Wallgren		10,11	592.-	1152.-
	5	G	" Skatteg:n L.J. Svensson		12,13	851.-	1656.-
	1	H	" " Olof Svensson		14,15	814.-	1584.-
	6		<u>Husaby socken.</u>				
	1	I	Göttorp Lars Bengtsg.Axel Anders-son	sök.	16	1820.-	3380.-
	2	K	" Kärragården Josef Eliasson		17	160.-	260.-
lägh.	11	L	" Lars Bengtsg.Karl Johansson	sök.	18,19	855.-	1330.-
	3	M	" " " And.Eliasson		20,21	1150.-	1775.-
	1	N	" " " Axel Karlsson	sök.	22,23	810.-	1260.-
	5	O	" " " Emil Larsson	sök.	24,25	810.-	1260.-
	1	P	" Kärrag:n Sigfrid Stark	sök.	26-28	855.-	1330.-
	5	R	" " Seth Nilsson	sök.	29,30	1080.-	1755.-
1/4	2	S	" Tomten Karl Johansson	sök.	31,32	1295.-	2405.-
	1		Summa			27201.87	48045.-

Förbättrings- värde	Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar					Delaktighet i kostnaderna för			
						Arbetets utförande m. m.		Syneför- rättningen	
						Beräknad kost- nad kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre
Kronor									
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1080.-						945.81	5.182		
7333.13						6421.35	35.182		
2800.-						2451.95	13.434		
1120.-						980 .67	5.373		
455.-						398.44	2.183		
560.-						490.43	2.687		
805.-						704.88	3.862		
770.-						674.22	3.694		
1560.-						1365.95	7.484		
100.-						87.61	0.480		
475.-						415.96	2.279		
625.-						547.37	2.999		
450.-						394.06	2.159		
450.-						394.06	2.159		
475 .-						415.96	2.279		
675.-						590.99	3.238		
1110.-						972.09	5.326		
20843.13						18251.80	100.000		
Göteborg den 3 juli 1936.						Sven Hallin.			
S. Wennerstedt.						Edvin Persson.			
						Vidmaras ex officio: 