



Akt nr:

O-E1a-0557

AU\$O-E1a-0557

Västergötlands län

31 DEC. 1927

Kungl. Lantbruksskolens
Kulturtekniska byrås arkiv

F 537

0 --- 2-0557



Nederförhöjande av vattnet i Mossen och Lilla Mossen

183 III: 15.

Till akten höra 1 häfte handtegnat och 2 blad ritningar.

1
Protokoll vid synförrättning i frå-
ga om tarläggning av L. Aulmenses-
sen och Lilla Mossen inom ägar till
hemmanen ^{Sten} Heden och Bottnelycke
i Bärfvåls socken, Göteborgs och Bo-
nus län §1.

Den 29 oktober 1924 i Heden
Närvarande: lantbruksingenjör C. B. Carlsson,
förrättningsman;

Emil Mellgren: Melleröd och Axel Christensson
i Bärfvåls, godmän;

sörsändarna:

Carl L. Heden ägar till $\frac{1}{48}$ med ^{Sten} Heden,

Viktor Johansson, " " $\frac{77}{240}$ " " " " ;

Johan Johansson, delägar i J. P. Johanssons ärbhus,
ägar till $\frac{1}{32}$ med ^{Sten} Heden;

Clas Johansson, delägar i $\frac{121}{480}$ " " " "

Johanna Thorsen, delägar i O. Thorssons ärbhus,
ägar till $\frac{1}{48}$ med ^{Sten} Heden;

Henrik Eliasson, " " $\frac{1}{4}$ " Bottnelycke;

samt föräande personer.

Ferdinand Alexandersson } innehavare av nyttjanderätten
i Yllene ång. } till Fornställe under $\frac{1}{32}$ med ^{Sten} Heden
Otte Alexandersson. }

Åke Börjesson i Orreberg, innehavare av nyttjanderätten
till Fornställe under $\frac{121}{480}$ med ^{Sten} Heden.

§2

Efter verkställda förmedlingsföreläsningar upprät-
tade profil- och sectionsritningar över de avlopp,
om vilkas upplagande för tarläggning av
mossarne fråga var, förstoddes tillika med
karta över mosssträckerna.

§3.

Förhörderna åskade att de undersökta av-
loppen skulle uppläggas till sådan utfyllning;

att deras mossmarker erhöle möjlighet
till ändamålsenlig fornläggning. Avsikten
var att de marker, som lämpade sig för
uppodling till åker, skulle bli försumat
för sådant omvandling.

§ 4.

En fråga om mark till arloppens utbyg-
ning så väl till plats för jord och stens-
upplag från upplagandet hade Vinter Jö-
ansson, genom vars ägar arloppen till
hundraårig del framgick, utspårat på er-
sättning.

§ 5.

Broar och tunnlar för nödiga vägar och
arloppen ansågs bör byggas på deläg-
nes gemensamma bekostnad.

§ 6.

Ferdinand och Otto Alexanderson i Ylle och
Nils Persson i Boreberg ansågs att de såsom
nyttjandevärdshavare icke voro pliktiga deltaga
i de planerade arbetena, för vilka ägarne
till marken nämligen hade att betala.

§ 7.

För bestämmande av deltagningspliktigheten
i förtaget och därmed förbrukens kostnader
skulle betraktelsen utsträmmas ut för detta ändamål
uppställning av den i förtaget ingående
markens medelbart av syftningarna utställes.
Förslag till värdepappersingen jämte betraktelse-
ställning skulle så uppgöras och ifrågasättande
ställning frågor föras, varefter resutslutet
kunne att förläggas intressenterna i tid
och ställe, varom beviljande i stadgarna.

ning komma att utföras.

Dag som orar

W. Larsson

Emil Mellgren Axel Christensson

§8.

Den 21 april 1926 i Hedana.

Nävarande: förordade förretningsmän och gode-
män samt följande sakkäare:

Johan Johansson i Hona Hedana

Johanna Thorsen i — " —

Klas Johansson i — " —

Carl L. Hedén i — " —

Oskar Johansson i — " —

Anders Mathiasen i Täcklebo såsom ombud för

Henrik Eliasson i Gottneby, såsom fullmakat

Carl Olsson i Myrby, ägare till avrinnings

läpslut för $\frac{1}{32}$ my Hedana

§9.

Förslag till ordinarie av mötet i fråga
företas jämte kostnadsräkning.

§10.

Efter prövning av företaget rörande frågor med-
delades utlåtande och framlades värdepappers-
och ersättningskrav.

§11.

Att förord till företaget förordade handläggare och
revisorer utsågs Carl L. Hedén i Hona Hedana och
Bärfendal.

§12

Att samma Carl L. Hedén uppdrags att kalla
delägarna till sammankomst för val av sty-
relse i stadgad ordning.

§13.

Förklarades förättningens ändrad.

Dag som om

W. H. Larson

Emil Mellgren Axel Christensen

5 17 15
LÄNSSTYRELSEN

i
Göteborgs och Bohus län.

Landskansliet.

N:o 6 W.D.

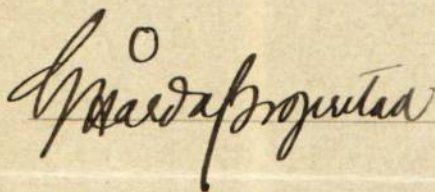
1923.

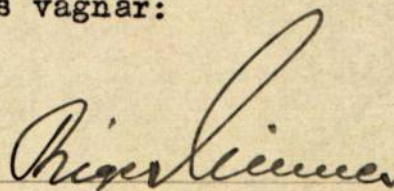
R e s o l u t i o n.

Översändes till lantbruksingeniören i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs ^{Län} norra del, som förordnas att i laga ordning verkställa
i inneliggande ansökningshandling omförmäld förrättning; skolande
bevis om förordnandets emottagande skyndsamt hit insändas.

ant. Göteborg, i landskansliet, den 6 juli 1923.

På Länsstyrelsens vägnar:





6

Landskansliet.

Översändes till lantbruksingenjören i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs läns norra del, som torde hit inkomma med yttrande, huruvida förhållandena synas påfordra att sökandena ställa säkerhet för förrättningskostnaden.

aut Göteborg, i landskansliet, den 21 juni 1923.

På tjänstens vägnar:

Lantbruksingenjören
i Göteborgs och Bohus län
amt Älvsborgs läns norra del
VÄNERSBORG.
Tel. 529.

Wiedaßgerlach

Någon säkerhet för förrättningskostnaden be-
höver enligt mitt förmenande icke ställas.

Vänersborg den 25 juni 1923.

27 JUN. 1923

Marlow

N^o 6 W. S.

1923.

Landskansl. Göteborg
8 JUN 1923

Till

Konungens Befallningshamnde i Göteborg
och Bohus Län.

Underbeträknade, delägare i Kamme-
mossen och Lilla Mossen inom ägor till
Hedum och Bottnebycke i Bärfvendals be-
tra, få hämed vördaent anhälle om för-
ordnande för vederbörande statens lantmäts-
ingenjör att jämblikt 10 kap. vattenlagens verk-
ställa syn för försläggning av nämnda
mosssträcker.

Förtaget förmenas angä:

J. P. Johanssonns stutkas i Hedum
viktors johansson

Klas Johansson

Frids. johs, Nils och Torvald Johansson

Osken Thorssons stutkas

Carl Hedin

Carl Olavsson

Herman Eliasson

Bottnebycke

Hedum m. Bärfvendal den 6 juni 1923

Carl S. Hedin

Viktor Johansson

Paulina Johansson

Johan Johansson

Agda Johansson

Karl Johansson

ägare av $\frac{11}{48}$ Mf. S. Hedum
" " $\frac{77}{240}$ " - Delo

J. P. Johanssonns stutkas Hedum
ägare av $\frac{11}{32}$ Mf. Delo

Las Johansson

Johan Johansson

Nils Johansson

Frida Johansson

Harald Johansson

ägare av $\frac{121}{480}$ Mj Heden

Johanna Thorsen, för O. Thorsens slubbhus ägare $\frac{11}{48}$ Mj Heden

Louise Eliasson

ägare av $\frac{1}{4}$ Mj Bottenly

K u n g ö r e l s e .

Sedan undertecknad, lantbruksingeniör, förordnats att i laga ordning verkställa syneförrättning för torrläggning av Dammemossen och Lilla mossen inom ägor till hemmanen Hedum och Bottnelycke i Bärfendals socken, Göteborgs och Bohus län, kommer sammanträde för sakens behandling att hållas hos lantbrukaren Carl L. Hedén i Hedum *ons*dagen den *29* oktober 1924 kl. *9* f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan. Vänersborg den *6* oktober 1924.

O. Carlsson

Uttas till Parförsamling i Bär-
fendals församling den 6 oktober 1924
Samt inför i Tidningen Bohus Länningen
den 11 oktober 1924. bekräftar:

O. Carlsson

F ö r t e c k n i n g

Över personer , till vilka undermåttelse om sammanträdet å omstående sida
avlämnats å posten den 11 oktober 1924.

Ankan Paulina Johansson	Hedum	Bärfendal,
Gunnar "	"	"
Carl "	"	"
Johan "	"	"
Agda "	"	"
Lantgr. Viktor Johansson	"	"
" Klas Johansson	"	"
" Frida "	"	"
Johan "	"	"
~~Johan~~ "	"	"
Nils "	"	" "
Torvald "	"	"
Fru Johanna Torsson	"	"
Lantbr. Carl I. Hedén	"	"
" Carl Clausson	"	"
" Henrik Eliasson	Bottnelycke	"
" Ferdinand Alexandersson	Ylleneheden	Gerlesborg
" Otto Alexandersson	"	"
" A. Börjesson	Orreberg	Bärfendal
" Herman Hansson	Valeby	"

betyger.
W. Carlsson

Kungörelse.

Syneförrättningen i avseende å företaget för avdikning av Damme-
 mossen och Lilla mossen inom ägor till hemmanen ^{Stora} Hedum och Bottnelycke
 i Bärfendals socken handlägges vid sammanträde hos lantbrukaren Carl
 L. Hedén i Hedum onsdagen den 21 april 1926 kl. 2 e.m., då vederbörande
 sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Vänersborg den 30 mars 1926.

C. H. Larsson
 Lantbruksingeniör.

Utsänd till pastorämbetet i Bärfendals socken den 30 mars samt
 införd i tidningen Bohusläningen den 1 april 1926, betygar:

C. H. Larsson.

Underrättelse om tid och plats för förestående sammanträde
 avlämnades å posten den 6 april 1926 till:

Fröken Ebba Maria Thorsson i Hedum pr. Bärfendal, betygar:

C. H. Larsson.

Fullmakt för Anders eller-
 tsson att vid synförstå-
 ning å Hedem den 21 apr. 1926
 för mig lösa och teckna
 mitt namn

Batteryske den 21/4/1926

Hennets Eliasson

Bevitnas av

Carl L. Hedén Emil Mellgren

Utlåtande

ifråga om förläggning av Daumenos-
sen och Lilla mossen inom ägor till Stora
Hedern och Rottnebygge i Bärspedals Soc.,
Kra, Göteborgs och Bohus län.

Daumenossen, som är belägen utmed en
mindre vattenavrinning, kallas Hedernesvattnet,
avvattnas medelst avloppet från detta vatten
i sydlig riktning, vilket avlopp framgår genom
karta mossen, ~~till dess dess belägen vid He-~~
~~demernesvattnet~~, På sin väg genom mossen upp-
fager avloppet jämväl vattnet, som västerifrån
tillrinner från ägor till Rottnebygge, ^{kallas Lilla mossen} och bör-
jer vid detta tillopp ar mot öster ~~och~~ fortvätter
i östlig riktning för att ca 1.5 kilometer norr om Bär-
spedals kyrka utmynnar i ett stort vattendrag, som
löper söder ut till Abgefjorden i Nedre Rönneby. 110/11.

Vid avflödet ur mossvattnet ifråga är ett
bergstup, vid vilket avloppet med avloppets för-
djupning måste börja. Vid detta stup avrin-
nar vattnet från omkring 1.5 kvadratkilometer
berg och mossmark, och kan den största till av-
rinning kunnande vattenmängden skattas
till omkring 0.5 kubm. och medelrattenmängden
till 0.02 kubm. i sekunden, motsvarande en av-
rinning av ^{ca} 300 och 13 liter i sekunden från kvadrat-
kilometern i medeltal.

För emnande är det med förtagt avsedda
ändamålet uppspränges bergpartiet vid
stupet till en brädd av 1. meter och upptages
avloppet ovanför bergst med en tvärrädd av
0.5 meter och slänt 1:1.25. Från plattform för
tillflödet från Rottnebygge erhåller avloppet

från Hedemorsvallen

0.3 meters bottenbreds i likhet med det uppskattade från Bottenslycke. Slänter skulle för båda avloppsgrevarna utgöras 1:1.25 och bottenfallning är minst 0.5:1000.

Efter detta förslag upplagras avlopp hos flodvattningsverksamheten beräknats kunna avrinnas vid rättsdjups icke överstigande 0.8 meter och medelvattningsmängden vid ca 0.20 meters vattenstånd.

Bottenlägret är så valt att vid inträde med vattenföring de lägst belägna delarna av de uttagna mossstråkarna skulle kunna försläppas till 0.8 à 0.9 meters djup. Större delen behåller dock möjlighet till 1.0-1.2 meters avvikning.

För att undgå skadlig uppdränering vid inträde i de upplagras avloppen bör frumms förändring öfver dem ha en genomgångsöppning av minst 0.8 x 0.8 meter i de båda grevarna och 1 x 1 meter i huvudavloppet.

Är den öfver mossstråkarna upprättade nivåskarta är avloppens läge utmärkt med främre jämnloppande röda linier samt betecknade: huvudavloppet med A-B, avloppet från Hedemorsvallen med B-C och det från Bottenslycke med C-D.

Den baktid, som upptäcker för sankmarerna genom avloppens uppbyggande har i den ordning, som i 10 kap. 60 § och 7. kap. 22 § i allmänheten stadgas, blivit upptäckt under föruttagning att den i stort sett avträdde mossmassan kommer till användning såsom ångs- eller bitermassa efter gifvord vattenavskutning. Resultatet av upptäckningen har införts i och detta utlägande bifogad lapp.

Avdelningsnämnden är att betrakta som en till-
läggningsansvarighet. Skäl till hänfärande är
närma inom denna ansvarighet ~~för~~ till
särskilda avdelningar finnes ej. Varje ägar
med närma inom ansvarigheten deltagas för den
skall i kostnaden för företaget (samt i försörj-
mande ersättnings för arbetsupplåtelse och in-
fråg i förhållande till värdet är den uppskattade
kostnaden för denna samt enligt värderingslagar,
i vilkas längd avkastan efter denna grund ut-
trycks genom procenttal.

Underhållet är orloppen beskrives efter sam-
ma grund, som orar bestämt för deltagandet
dessa upptagande. Trummor och bror över orlop-
pen vidmakthållas är den eller den, som haft
att vara för underhållet är befintliga byggnader
är detta slag.

Kostnaden för styrförordningens gäldas efter
enahanda grund som för deltagandet i företaget
blivit bestämt.

Argald, varom förordas i 11 kap 95 § vat-
tenlagen, skall icke erläggas.

I fråga om upplåtelse är närma till orlop-
pens utvidgning skall ersättning därför givas
till vederstående fastighetsägare med i särskild
ersättningslagd upptagne belopp, vilken uträknas
efter den för utvidgning i anslutning till markens
värde för företaget. För inlägg genom gård och
stenupplag från grännsarbetet utgives jämväl
ersättning och med belopp, som med fulla
värdet ^{efter företaget} är den täckta marken, där upplagt bestod
är sten och gus eller uppsprängt berg samt med

50% av markens värde, där upplagt bestod av
 ler eller torvjord, och finnas dessa ersättnings-
 belopp jämväl utbetalade i förvärmade löp
 under förutbetalning att schaktningarna ska upp-
 läggas i strängas utmed orloppen till högst 1-
 meters höjd och med lutning 1:1. —

2) fråga om företaget bestämmes enligt 10:62 vatten-
 lagen:

1) att företaget, omfattande upptagna av orloppen A-B-C
 och B-D jämte anläggad av en byråstamma i Skälska
 A-B-C, skall utföras enligt i detta utlåtande omnämmt
 förslag

2) att för orloppen uppgjord jord och sten samt upp-
 sprängt berg skall läggas minst 1-meter för orlopp-
 ens kantar öfver med en lutning mot dessa icke öfver
 paré än 1:1. —

3) att där uppläggringarna sker i strängar, öppningar
 för dagrullens nedrinnande i orloppen på angre-
 nade terräng anordnas vid bräcker i markytan,
 och i öfrigt på var 40² meter och böra dessa öpp-
 ningar vara en sidolutning av minst 1:1. — ;

4) att trumman för byråerna öfver orloppet A-B-C
 byggs av kilad sten i gräns förbrad enligt utgång;

5) att tillägnats inträffande ras oförutvänt böra
 avhjälpas;

6) att arkitekten för företaget utförande bör överläm-
 nas till dän för lämplig person, med vilken kontakt
 an utförande enligt bestämmelserna i detta utlä-
 tande bör upprättas;

7) att samman förfringssat bör tillämpas vid
 samtliga rönningar;

8) att arkitekten må begynna omedelbart efter det detta
 utlåtande vunnit laga kraft samt bör vara fullbordade

svaret tre år efter nämnda tidpunkt samt
 9/ att arbetet bör avgränsas av lathningsinsatser²

Talau med föruttagningen och detta utlåtande förs
 iis Västergårdens Vattenudrustning, till vilken beträffande för
 att kunna under prövning skola ingå i inom sextio da-
 gar från nedanstående dag och därvid iakttagas vad i
 11 kap. 85 § vattenlagen stadgas.

Stora Hedan den 21 april 1926

P. Carlsson Emil Mellgren Axel Christensson

1	2	3	4	5	6
Hemman	Nummer	Manntal	Littera ² kartan	Ägare och ägsbeskrivning	
Lösa Nedan		ansl.		2	Carl Olausson åker, lönmylla på lera
"	12	1/32	A.	1	J. P. Johanssons skuthus betsmark
				3	betsmark
				4	odlingssmark, mylla på lera.
				5	" " " " "
				6	" " " " "
				7	" " " " "
				8	väg.
				27	skogsmark.
				28	"
				29	betsmark.
				30	åker, lönmylla på lera.
				31	väg.
				32	betsmark och skogsmark.
				45	odlingssmark. " " "
				46	väg.
				82	odlingssmark. " " "
				83	mosse.
				84	"
					Summa:
"	15	1/48	D.	9	Oskar Thorssons skuthus.
				14	bets- och skogsmark.
				15	odlingssmark, lönmylla på lera.
				16	" " " " "
				17	mosse.
					väg.
					Överföres:

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
a-r-e-a-l				V-ä-r-d-e					
Äker	Äng och odlingsmark	annan duglig mark	impedi- ment och högl. mark	före företaget	för ägo- figur	efter företaget	för ägo- figur.	Räb- nads- värde	
	har an	har an	har an	har an	har an	har an	har an	har an	har an
	2,4			800	19 20	1200	28 80	960	
	—		06,5	150	9 75	400	26 —	16 25	
			12,7	150	19 05	400	50 80	31 75	
		14,7		50	7 35	500	73 50	66 15	
		03,4		200	6 80	600	20 40	13 60	
		01,2		200	2 40	—	7 20	4 80	
		34,5		100	34 50	600	207 00	172 50	
			02, —	—	—	—	—	—	
			09,5	200	19 —	250	23 75	4 75	
			03, —	—	6 —	—	7 50	1 50	
			16,8	150	25 20	400	67 20	42 —	
03,8				600	22 80	1000	38 —	15 20	
			00,3						
			08,5	200	17 —	300	25 50	8 50	
		22,5		50	11 25	500	112 50	101 25	
			03, —						
		65,5		50	32 75	500	327 50	294 75	
			01,4	400	5 60	600	8 40	2 80	
			10, —	—	40 —	—	60 —	20 —	
03,8	141,8	68,4	05,3		259 45		1055 25	795 80	
		12,8		150	19 20	200	25 60	6 40	
		05,5		50	2 75	500	27 50	24 75	
		12,5		—	6 25	—	62 50	56 25	
			11,8	400	47 20	600	70 80	23 60	
			01, —						
	18,0	24,6	01, —		75 40		186 40	111 00	

1	2	3	4	5	6
					Överfört:
				40	odlingsmark, torvjord på lera
				41	masse, trädbevuren.
				42	våg.
				70	karr, odlm. " " "
				71	" " trädbevuren.
					Summa.
Skara Hedum	14	3 1/20	C.		Klas Johansson samt Frida Johansson och Torvald Johansson.
				10	masse.
				11	fd. " odlm. torvjord på lera
				12	" " " " "
				13	våg
				43	" " " " "
				44	våg
				77	masse.
				78	"
				79	"
				80	"
				81	fd. " " " "
					Summa.
" " "	16	11/48	E.		Carl L. Hedén.
				18	fd. masse. odlm. torvjord på lera
				19	" " " "
				20	masse.
				21	våg.
				47	karr " " " "
				48	" " " " "
				49	bäck
				50	våg.
				68	masse, trädb. odlm. " "
				69	karr. " " " "
				72	masse. " " " "
					Överföres!

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	18-	24.6	01-		75 40		186 40	111 -	
	08-			150	12 -	500	40 -	28 -	
		04.1		300	12 30	600	24 60	12 30	
			01.5						
	09-			70	6 30	500	45 -	38 70	
	43 -			100	43 -	600	258 -	215 -	
	78 -	28.7	02.5		149 00		554 00	405 00	
		03.8		400	15 20	600	22 80	7 60	
	27 -			50	13 50	500	135 -	121 50	
	06.3			"	3 15	"	31 50	28 35	
			04						
	30.5			50	15 25	500	152 50	137 25	
			03.8						
		01.8		300	5 40	500	9 00	3 60	
		04.3		"	12 90	"	21 50	8 60	
		03 -		"	9 -	"	15 -	6 -	
		01 -		400	4 -	600	6 -	2 -	
	51 -			70	35 70	500	255 -	219 30	
	114.8	13.9	05.2		114 10		648 30	534 20	
	07.2			50	3 60	500	36 -	32 40	
	20 -	*		"	10 -	"	100 -	90 -	
		03.1		400	12 40	600	18 60	6 20	
			01 -						
	30 -			150	45 -	800	240 -	195 -	
	05 -			160	7 50	600	30 -	22 50	
			03.7						
			04.5						
	24.5			100	24 50	600	147 00	122 50	
	01 -			70	70	500	5 -	4 30	
	12 -			100	12 -	600	72 -	60 -	
	99.7	03.1	09.2		115 70		648 60	532 90	

1	2	3	4	5	6
					Overført:
				73	masse, odln. sorujord på lera
				74	fd. " " " "
				75	" — " — " — "
				76	væg.
					Summa.
Skora Hedum.	1 ³	101/480 B			Viktor Johansen.
				22	fd. masse. odln. sorujord på lera
				23	" " " "
				24	masse, trædeev.
				25	" — "
				26	væg.
				33	åker. " "
				34	" " "
				35	" " "
				36	" " "
				37	" " "
				38	fd. masse. odln.
				39	væg.
				53	karr, belesmark.
				54	" "
				55	" — "
				56	" — "
				57	" — "
				58	" — "
				59	" odlingssm.
				60	" — "
				61	" belesmark.
				62	" — "
				63	" odlingssm.
				64	væg.
				65	back.
					Overføres:

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	99.7	03.1	09.2		115 90		648 60	532 90	
	05.-			100	5 - 600		30 -	25 -	
	05.5			70	3 85 500		27 50	23 65	
	02.5			"	1 75 "		12 50	10 75	
			05.6						
	112.7	03.1	14.8		126 30		718 60	592 30	
	10.-			50	5 - 500		50 -	45 -	
	36.5			"	18 25 "		182 50	164 25	
		12.8		400	51 20 600		76 80	25 60	
		01.4		"	5 60 "		8 40	2 80	
			02.8						
01.2				600	7 20 1000		12 -	4 80	
02.7				"	16 20 "		27 -	10 80	
03.2				"	19 20 "		32 -	12 80	
04.8				"	28 80 "		48 -	19 20	
04.1				500	20 50 "		41 -	20 50	
	10.-			200	20 - 500		50 -	30 -	
			01.8						
		07.-		150	10 50 300		21 -	10 50	
		16.5		"	24.75 "		49 50	24 75	
		04.2		"	6 30 "		12 60	6 30	
		23.-		200	46 - 350		80 50	34 50	
		07.5		150	11 25 300		22 50	11 25	
		02.5		"	3 75 "		7 50	3 75	
	05.-			100	5 - 500		25 -	20 -	
	16.-			"	16 - "		80 -	64 -	
		07.2		"	7 20 300		21 60	14 40	
		19.-		100	19 - 600		114	95 -	
	28.-			150	42 - 800		224	182 -	
			05.5						
			25.-						
160	105.5	101.1	35.1		383 70		1185 90	802 20	

1	2	3	4	5	6
				66 väg	
				67 mssse, trädbe. odlm. <u>torvjord på lera</u>	
					Summa.
Stora Hedum.			H	Lampfallt	
				51 karr, betesmark.	
				52 väg	
				92 Hedumsarvsknet	
					Summa.
Bottmelycke.	1 ²	1/4.		Henrik Eliasson	
				85 mssse, trädbe. odlm. <u>torvjord på lera</u>	
				86 karr	" " "
				87 "	" " "
				88 "	" " "
				89 "	" " "
				90 " betesmark.	
				91 bäck.	
					Summa.
				Summandrag:	
Stora Hedum				Carl Olsson	
(Mjörns)	12	11/32	A	27-32	J. P. Johanssons storbäck, tok.
- " -	15	11/48	D	70-72	Oskar Thorssons - " -
- " -	14	31/120	C	10-13	Klas Johansson
- " -	16	1/48	E	18-21	Carl L. Hedén tok
- " -	13	15/480	B	22-26	Viktor Johansson - " -
- " -				31-39	Lampfallt
Bottmelycke	1 ²	1/4		85-91	Henrik Eliasson
					Summa

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
16	105.5	101.1	35.1 00.8		383 70		1185 90	802 20	
	76.5			100	76 50	600	459 00	382 50	
16	1820	101.1	35.9		460 20		1644 90	1184 70	
		06.-		200	12. -	300	18. -	6.-	
			00.7 318						
		06.-	318.7		12. -		18	6.-	
	80.-			200	160 -	800	640 -	480 -	
	33.5			400	134 00	1000	335 -	201 00	
	29.-			200	58 -	4	290 -	232 -	
	04.5			400	18 00	4	45 -	27 -	
	06.-			150	9.-	800	48 -	39.-	
		05.3		100	5 30	300	15 90	1060	
			08.-						
	153.0	05.3	08.-		384 30		1373 90	989 60	
									%
02.4					19 20		28 80	9 60	0.21
03.8	1418	68.4	05.3		259 45		1055 25	795 80	17.62
	78	28.7	03.5		149 -		554	405 -	8.97
	148	13.9	05.2		114 10		648 30	534 20	11.82
	112.7	03.1	14.8		126 30		718 60	592 30	13.11
16	182	101.1	35.9		460 20		1644 90	1184 70	26.33
		06.-	318.7		12 -		18 -	6 -	0.13
	153.-	05.3	08		384 30		1373 90	989 60	21.91
22.2	7823	2265	3904		1524 55		6041 75	4517 20	100.-

Storn Meddelanden den 21 april 1926
 C. Hallström / Emil Magnus Axel Christensson

[illegible]

Erstatningslämp

vid förtag avseende förläggning av dammarna
och Lilla Mossen inom ägor till Stora Hedem och Bött-
nalycke i Bärforsdals socker, Göteborgs och Solnas län

Hemman.	Registernummer	Quantal-	Agora	Erstatning för uppslöt- telser av häckar.		Erstatning för jordplog		Summa er- statning	
				kr	ö	kr	ö	kr	ö
Stora Hedem	1 ³	151 780	Viktor Johansson	13	30	85	70	99	-
- " -	1 ⁶	175	Carl L. Hedem	2	75	20	30	23	05
- " -	1 ²	152	J. P. Johansson stekhus	1	-	8	70	9	70
- " -	1 ⁴	31/120	Karl Johansson uggl.	6	0	6	-	6	60
- " -	1 ⁵	178	Oskar Thorsens stekhus.	0	5	3	5	4	0
Böttanlycke	1 ²	14	Henrik Eliasson	7	70	37	10	44	80
Summa:				25	40	158	15	183	53

Stora Hedem den 21 april 1926
W. Carlsson Emil Mellgren Axel Christensson

Kostnadsförslag

vid företag avseende anläggning av Dammemossen
och lilla Mossen inom ägor till Stora Hedem och
Bathuslycke i Bärnlands socken, Göteborgs och Bohus län.
Fp. D. 20

Påle nr	Längd i meter	Arbete, jordart m. m.	Antal	kr.	Kostnad		Summa kostnad	
					kr	ö	kr	ö
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
<u>Anläggssträckan A-B-C.</u>								
5+40-2+40	145	Bergsprängning m ³	85	10.-	850	-		
		Schaktning av stenb. dy och lera "	50	1.50	75	-		
		— " — " — lera "	120	0.80	96	-		
		— " — " — dyfjord, något stän "	100	0.60	60	-	1081 -	
3+95-2+40	155	— " — " — stenb. dy och lera "	150	1.50	225	-		
		— " — " — lera och sand "	160	0.80	128	-		
		— " — " — dyfjord "	180	0.60	108	-	461 -	
2+40-0	240	— " — " — stenb. dy och lera "	50	1.50	75	-		
		— " — " — lera "	180	0.80	144	-		
		— " — " — dyfjord "	550	0.60	330	-	509 -	
		Ombyggnad av byvägskanten vid 1+5 m. med öppning 0.80 x 1.0 x 3.0 m. enl. ritning. st	1				275 -	
		Insättning för markupplätsla och inhäng enl. utlåtandet För oförutsebara fall, tillsyn m. m. tilläggas c:a 10%					109	
		Kvota					235	
							2670 -	
<u>Anläggssträckan B-D.</u>								
6+40-7+80	140	Schaktning av torvjord m ³	470	0.60			282 -	
7+80-9+80	140	Bergsprängning "	5	12.-	60	-		
		Schaktning av lera "	140	0.80	112	-		
		" " torvjord "	350	0.60	210	-	382 -	
		Överföres					664 -	

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
		Örenfört					664 -	
9+20-10+60	140	Skrattning an besikt. " m ²	400	0.80	320 -			
		— " — an besikt. mycket skadl. "	40	2:-	80 -		400 -	
		Resättning för maskupplåtelse och inköps- och utlåntand					7415	
		För oförutredda fall, tillsyn m. tilläggs ca 10 %					111 85	
		<u>Summa</u>					<u>125000</u>	
		<u>Avloppsströcker</u> A-B-C					2670 -	
		- " - B-D					1250 -	
		<u>Summa kronor</u>					<u>3920</u>	
		Herr Hedman den 21 april 1926						
		W. H. H. H.						

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				59 13
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d. § 44, mom. 4	dag	12,00	12	—
		b) ytaavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 5 punkter pr har	har	10,310 0,52	5	36
		avvägda punkter	st.	55 0,04	2	20
		i annan mark, medelantal	punkter pr har	har		
		avvägda punkter	st.			
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	km.	0,1 2,50	25	
		i annan mark	„	2,6 5,00	13	— 32 81
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 15,5 ar, ...	st.	92 0,05	4	60
		har 142,40	10,10	1	42	6 02
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	st.	92 0,03		2 76
		Markvärdering,				
		a) uppskattning och värdering, § 44, mom. 5	dag	0,5 6	6	—
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd	km.		4	—
		för övriga kilometer	st.	1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2 värdetal	st.	73 0,06	4	38
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer	„	0,12	8	76 23 14
		Längdprofil § 20, längd skala 1:4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp	km.	3,00		
		2) befintligt belopp ell. vall	„	0,96 3,50	3	36
		b) antal ritningar	st.	1 3,00	3	6 36
		Tvårsektion § 22, 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	„	0,15		
		„ „ „ såväl „ som „ „	„	11 0,25	2	75
		tillägg för m ² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för	„			
		„	„			
		„	„			2 75
		Hydrografisk utredning, § 24, grundbelopp	„		2	—
		för vattenområdets areal	km. ²	1,5 0,02	03	
						2 03
		Dimensionsberäkning, § 25,				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.	1 3,50	3	50
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	„	0,14 1,00	14	
		„ „ våta sektionsarean vid h. v. y, 0,50 kr. pr m ²	„	0,60	08	
		nämligen m ² sektion på	„			
		„ „ „	„			
		„ „ „	„			
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.	„	6,00		
		2) „ „ över „	„	10,00		3 72
		Överföres				138 72

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				138 72
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	24	0,03	72	172
		Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		3 —
		Kostnadsberäkning, § 29, nyanläggning km.		2,00		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på..... ”				
		b) vid förändring av befintligt avlopp ”		4,00	4 —	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar			08	
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat).....			3 74	7 82
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 34 och 36				
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet			3 —	
		b) för detaljerad kostnadsberäkning km.			3 —	
		c) för grundförstärkning ”				
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning....		8,00		
		b för ritarbetet, teoretisk spännvidd m.		1,00		
		och för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. m.		0,50		
		och för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		6 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	55	0,01		55
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		för varje ersättningsbelopp..... st.	23	0,25	5 75	7 25
		Utlåtande och betänkande, § 43 sid.	5	3,00		15
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom. 1, dagar ..	1	12,00		12 —
		Särskild utredning, § 44, mom. 2 ”		12,00		
		Kostnadsfördelningslängds upprättande, § 44, mom. 14 ”		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d. § 44, mom. 15 dagar	05	12,00		6 —
		Summa kronor				198 06
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 49,				
		1) 1:sta regalarket			7 —	
		övriga regalark		1,75		
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1:4000, medelareal 155 ar ägofigurer st.	92	0,07	6 44	
		har 172,4 0,14			1 99	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %				
		Överföres			15 43	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			15 43	
		3) insättning av höjdlägestal..... st.	55	0,02	1 10	
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	24	0,05	1 20	19 48
		Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,				
		1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000,				
		nytt avlopp km.		5,00		
		ändring av befintligt avlopp „	0,96	6,00	5 76	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			3 58	
		3) broar och trummor, „ „ „ 30 % „			3 90	
		4) för varje med rubrik, skolor o. d. försett blad				
		längdprofilritningar st.		3,00		
		tvärsektions- och brorritningar „		5,00		13 24
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %				
		Avskrift av synehandlingarne, § 55 sid.	25	0,75		18 75
		Summa kronor				51 47
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden			17 90	
		Inbindning av förrättningshandlingarne			- -	
		Arvode till biträdande förrättningsmannen			- -	
		„ „ „ gode männen enligt egna räkningar			32 -	
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.			- -	
		Summa kronor				49 90
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				198 06
		Lösen för kopior och avskrift				51 47
		Övriga förrättningskostnader				49 90
		Summa kronor				299 43

Den, som icke åtnöjes med denna räkning äger, att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till Funze häradsrätt.

Hedem den 21 april 1926

C. Marsson
Statens lantbruksingenjör

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Carl S. Medin

Kronor kvitteras:

den 19