



Akt nr:

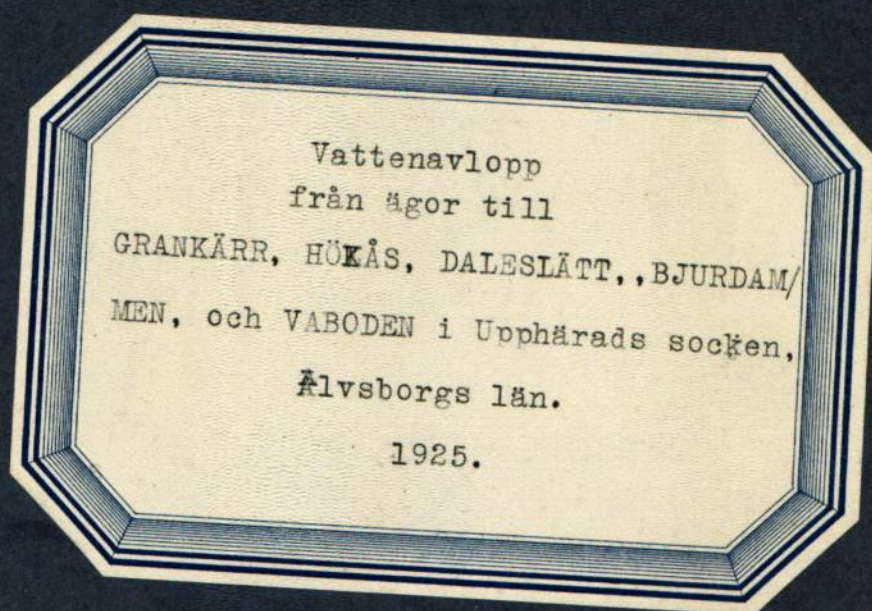
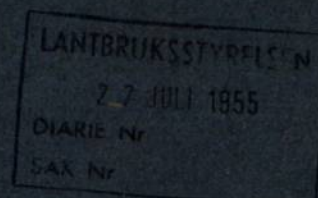
P-E1a-1161

AU\$P-E1a-1161

23 DEC. 1925

F. m. 274

P 3*1161



Vedertidsanvisning nr 108 Cista av, Skumpän, f. B. III. 3

34 skinnar rida, 3 blad i hänga

Protokoll vid byreförrättning i
friga om upptagande av rätternas
lopp i ändamål att torrlägga vat-
terskaded mark hemsade till hem-
manen Höke, Graubær, Daleslåt-
tvalden och Bjundumma i Uppskå-
rads socken, Åsbozoo län.

Den 2 juni 1925 i Helsingfors. S. 1.

Den 2 juni 1925 i Helsingfors.
Närvarande: Landtbruksingenjörerna C. B. Carl-
son, förädlingsman;

Albert Larsson: Halltorp och Albert Bengtson: Delsbo, godsmän;

Nils Bengtsson, ²ögon till ¹8 uety. ²Hokas och
 Patrik Andersson, " " ¹8 " ²Daleslät
 samt till ²avmörd lag från ²Hokas.

²sohaad² till fristaget samt

Yohann Niklasson, ägon tie 1/8 ² med Grubarr.

Arter Karlsson, del. 6. - 4 - 1/4 u. Bjurdaumen.

Alrik Karlsson.

Patric Olsson: Kaliber, förnyddan för delägare

2 Karl Anderssons stufas, ägar till $\frac{1}{4}$ af Bjersdammens

Albert Andersson 1/8 - Valaden

V. R Olsson : Lilla Ert, ^m~~ord~~^{lo}prände : Tjenare kå-
rads värdställe!

52.

Efter inställda förundersökningar upprättade profil- och selektionsritningar öfver de ar-
lopp, som vilkas upptagande fråga välet, fö-
retades tillika med märkta öfver den mark,
som i förslagsinnehållande funnits beröfva
af dessa arlopp.

53

Lokanden ² ³⁵ årskade att de avlopp, som från-

gingo genom och från den tuchens mark,
skulle upptagas till sådant upställning, att
denne mark bereddes möjlighet till sådant
möjligst tilläggning.

§ 4.

Albert Andersson i Valöden förklarade att
han önskade förenas sig med Sölsanderna om
förtaget i avsikt att få orloppet från och
genom sin mark upptaget i samband med
öfriga orlopp inom förtaget. Händing härnäst
vart upprättad, underkastades och bekräftad.

§ 5.

För upplåtelse av mark till orlopps utvidg-
ning och för inlägg genom upplagt jord och
sten begärdes ersättning för hemmanet Bjur-
dammens inkommande. Vid detta förhållande
de äskade ägarna till öfriga hemman med
mark inom förtaget öron ersättning för mark,
upplåtelse och inlägg.

§ 6.

I fråga om bror öron orloppen afstått
sig vederbörligt markägare att orloppen den
är särskild natur mot skäligen ersättning.

För tre st. bror i Bjurdammens ägor be-
gärdes 50 kr. för varje bro; för lika mängd
i Valödens ägor 40. kr för vardera; för
änkandes tre st. bror i Dölsått 40. kr.
för vardera två st. och 50 kr. för de två
och för fyra bror i Hållas ägor 50 kr. för
var och en av de två och 60 kr. för varje av
de två andra. Bror för byråer i Bjurda-
mens ägor skulle orloppas på gemensam

bestämd. I fråga om hem för landsingen,
som leder mellan Upphärd och Kolberg,
föresattes att den hade tillräckligt stort
genomlopp för rattent men att till följd
förändring av arloppet en viss tillbyggnad
blev erforderlig. Därför denna utfördes
på tillbyggande sätt och med virke av
ek hade vägtvårens ordnade inges
anspråk på företaget men lag för gi-
vt att intressenterna i företaget skulle
beträda tillbyggnaden.

§ 7.

För bestämmelse av deltagningsskyldig-
heten i företaget förenades att uppskatt-
ning av marken finge äga rum. Därför
lägs föresättning för uppdelning av företa-
get i avdelningar med hänseende till de
särskilda grannar fanns, borde så-
dan uppdelning ske.

§ 8.

Ledan uppskattningen verkställes,
förlag till arlorens upptagande blivit
upprättat, bestämde beordnats samt
enklingsfrågorna förats skulle sam-
tliga föreläggas intressenterna vid sam-
manträde i Håbo måndagen den 22
juni (kl. 2 em.)

Det som vara

Ch. Hållberg

Albin Bengtsson
Albert Larsson

§ 9.

Den 22 juni 1925 i Hökås.
Närvarande: förordade segnemän och följande sabbare:

Nils Bengtsson	i Hökås
Patric Andersson	i Dalestätt
Johan Niklasson	i Grankarr;
Artur Karlsson	i Björndamnen;
Strik Karlsson	i " " "
Peruk Olsson	i Kalvred;
Albit Andersson	i Vaboden;
Selma Andersson	i Björndamnen

§ 10.

Förslag till vätevarledningen förordades tillika med bortradsbörning.

§ 11.

I fråga om ersättning för intrång genom upplagt jord och sten under arbetet med arloppens upptagande ansågs att denna ersättning kunde utgå med enahanda belopp som det för markupplätelse till utvidgning av arloppen. Dock borde ersättningen för intrång till å Björndamnen ågor och tilläggas å lirkennaden, där arloppet från Dalestätt framgår. Beräknas till 150 % av ersättningen för markupplätelsen i hänseende till det med förslaget förbundna större intrånget å dessa ågor.

§ 12

Ågarna till Björndamnen biförde att förslaget skulle att även till följt större vattentillöpp å ågarna utmed kunnat arloppet närmast Vauderydsträttet och åskade bestämmelser om denna sträckas uppreas

ning och underhåll

§13.

Efter prövning av vänta frågor meddelades utlåtande i saken, vilket utlåtande med tillhörande längder upplästas.

§14.

Att förvara till förtäglit hörande handlingar och ritningars utdrag Nils Bengtsson i Hökås pr. Upphärad.

§15.

Efter som samtliga delägare i förtäglit voro tillstädes besluts att omedelbart utse styrelse och valdes till ledamöter: Nils Bengtsson i Hökås, Patrik Andersson i Dalestätt och Arter Karlsson i Bjuråmmen.

§16

Förklarades förtäglingsen avslutad.

W. H. H. H.

W. H. H. H.

Albin Bengtsson

Albert Larsson

N^o 35. p. 243. 28/9 Br. till Vattenåldom.
i Västerbygdens Vallandsstol
E. D. 1922

6

551



Till

Konungens Befallningskavande
uti Åhusborg län
Vänersborg

För att sammanjämka olika om-
råden i vatten-
skadade mark, tillhörande herra-
nen Höke, Gunkin, Dalestift, Tabt-
len och Bjurdimmen i Uppskäads
socken och Elund och Kåad, för underbe-
mede residerande herra och förordnan-
de för vederbörlig tjänsteman att, jämte
10 kap. 33 d vattenlagen, verkställa syn för
bestämmande såväl av sätten för denna
lovläggning utförande som och hur
kostnaderna för densamma och dess
föreliggande underhåll skall smälla
inkomsterna för detsamma.

Höke p. Uppskäad den 15 aug. 1922

Nils Bengtsson Patrik Andersson

7

Kungl. Maj:ts Befallningshavande

i
ÄLVSBORGS LÄN

Landskansliet.

N:o 35 pag. 243.

E.D. 1922.



R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kap. 32 och 33 §§ Vattenlagen var-
der lantbruksingeniören i Göteborgs och Bohus län och
Älvsborgs läns norra del härigenom förordnad att den
häri omförmälda förrättningen i laga ordning verkställa.

Denna resolution översändes till förrättnings-
mannen, som bör över emottagandet hit insända bevis. Vä-
nersborg i landskansliet den 26 september 1922.

aut

Stelom medern

H. K. J. J. J.

K u n g ö r e l s e .

Sedan undertecknad, lantbruksingeniör, förordnats att i laga ordning verkställa syneförrättning för torrläggning av vattenskadad mark, hörande till hemmanen Hökås, Grankärr, Daleslätt, Vaboden och Bjurdammen i Upphärads socken, Älvsborgs län, kommer sammanträde för sakens behandling att hållas hos lantbrukaren Nils Bengtsson i Hökås tisdagen den 2 juni 1925 kl. 10,30 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Vänersborg den 11 maj 1925.

W. Larsson

Utsänd för uppläsning till pastorsämbetet i Upphärads församling den 11 maj 1925 samt införd i Älvsborgs läns tidning den 13 maj 1925.

tecknar: *W. Larsson*

F ö r t e c k n i n g

Över personer, till vilka underrättelse om tid och ställe för sammanträdet angående torrläggning av vattenskadad mark hörande till Hökås, Grankärr, Daleslätt, Vaboden och Bjurdammen i Upphärads socken, Älvsborgs län, blivit avlämnade å posten den 16 maj 1925.

Lantbrukaren Nils Bengtsson,	Hökås,	Upphärad;
" Patrik Andersson,	Daleslätt,	"
" Johan Nichlasson,	Grankärr,	"
Fr. Selma Andersson,	Bjurdammen,	"
" Albert Andersson,	Vaboden,	"

Ordföranden i Flundre härads Vägsty-

relse V.R. Olsson, Lilla Edet

Lantbrukaren Artur Karlsson	Bjurdammen	Upphärad,
" Alrik Karlsson	"	"
" Patrik Olsson	Kalvhed Österg.	Skrehall.

Vänersborg den 16 maj 1925.

W. Carlsson

Jämlikt 58 § 10 kap vattenlagen försas by
 underbeck med med sökanden till det fö-
 retag, som avser upptagande av vatten-
 lopp för tilläggning av vattenbäddad mark
 hörande till hemmanen Flövis, Gruslåt
 Valslåt, Valoden och Björnsåsen i Upp-
 häms socken och åseftor med denna en
 slutning upptagare av arlopp även från och
 genom nio tillhörig mark inom $\frac{1}{8}$ ut
 Valoden.

Flövis den 2 juni 1925.

Albert Andersson

Att Albert Andersson i Valoden egenhän-
 digt underkastat denna handling:
 Cityg.

Hansson

Albin Bengtsson
 Albert Larsson

Utlåtande

i fråga om upptagande av vattenavlopp
från ^{från} ägar förande till hemmanen
Grubbän, Håkis, Daleslätt, Björndammar
och Valöden i Upphäradss socknen Åbo-
borgs län, meddelat vid Byggnadsnämning
enligt vattenlagen.

De vattenavlopp, om vilkas upptagande
fråga är, komma från åtskilliga håll
och sammanföras slutligen till ett för-
vadarlopp, som i sydlig-östlig riktning
färdas till Vandersjövattnet, vil-
ket avlöpas ~~till~~ genom Länsvägen till
Göta älv. Nederbördsområde N:108, sektion 3).

Vid den punkt, där avloppet från Va-
löden tillstöter huvudarloppet, utgör denna
sistnämnda avlopps nederbördsområde 4.5
kvadratkilometer, till övervägande del be-
stående av kuperad skogsmark och i öfrigt
av snåla dalkjussar med odlad jord. Den or-
dinarie flodvattenmängden från denna Trakt
kan skattas till c: 150 liter i sekunden från
 varje kvadratkilometer i medeltal och medel-
vattenmängden till 15 bekandliter pr. km², vil-
ket motsvarar en flodvattenmängd från hela
nederbördsområdet av 0.7 kubm och en medel-
vattenmängd av 0.07 kubm. i sekunden.

De särskilda grenarna eller tillloppen till
nysannunda huvudarlopp ha så givits
en för sig sin egen vatten att avlöpa.

Alla hänsyn till avrinningsmängden
och till kravet på en ändamålsenlig bortlägg-
ning av sötvandens mark och mark till Va-

boden, vars ägare förnuat sig med Jotun-
dena, har förlagt till vattenverklappens uppsta-
gande upprjort. Detta förlag innebär att
kurvverklappet, betecknat med A-B-C-D er-
hålls på sträckan A-B-C och bottenbreds i jord
är 0,50 m. i läng. 1,20 m.; slänt i jord 1:1,25, i
läng lodrätta sidor och på sträckan C-D och bot-
tenbreds är 0,30 m. och slänt 1:1,25. Samtliga
tillag betecknades med D-E, D-F, C-H och
B-G, erhålls och bottenbreds är 0,30 m. och slänt
1:1. Spåret är anpassat efter terrängens
förhållanden och finnes bottenlägt utmärkt i
profilritningarna med ett rött linier
och öfverlöst höjdläge och omöjligt jämför-
ningsplan.

I rivåbarten och ordningsmässigt
är de till upplagade i fråga om vatten-
verklappen utmärkt med ett jämnt
löpande rött linier och betecknades med o-
van angivna bokstäver.

Under förbättring av lodrätta landfaster
bör botten över sträckan A-B ha en bred
mellan dessa fästen är minst 1,20 meter, i
sträckan B-C-D minst 1.-meter och i öfriga
sträckor minst 0,80 meter. Öppningens höjd bör
inte understiga dess bredd.

I kurvverklappets nedre sträckan A-B
har med ovan angivna dimensioner och med
en bottenlutning av 1:1000 ytvattenmängden
0,7 kubm. beräknats avrinn vid 0,8 m. vatten-
djup och medelbottenmängden 0,07 kubm vid
vattendjup icke understigande 0,25 m. I öfriga sträck-
or blir motsvarande vattendjup mindre.

43
Från utnämnde är värdet af båtnaden
för den mark, som förlättnas genom före-
tagets utfrånade i planerad omfattning, ha-
va synemännens med tillämpning af i 7 kap
22 § ^{sattelinlagen} stadgade grunder uppskattat denna
mark. Resultatet af denna uppskattning
är infört i en detta utlåtande bifogad lön.
i vilken för varje fastighet uträknats enar-
kens värde för företaget, dess värde efter
företagets slutat dess båtnads värde.

Den af nämnda utplagna och lönerna
bestämda marken är att betrakta såsom en
Förläggningssamfällighet. Verkställt under-
sökning har givit vid handen att kostnaden
i förhållande till båtnads värdet för förlägg-
ning är något mindre inom denna samfäl-
lighet icke kan bli mindre, därest annat
område icke ingår i samfälligheten och att
alltså förutskattning för att hänföra marken
till särskilda ardelningar icke finnes.

Båtnaden för företaget i dess helhet
fördelas för den skall inträffas emellan
i förhållande till värdet af båtnaden för var
och ens mark, sådant detta värde blivit be-
räknat i förhållande till lön och efter de pro-
centtal, vilka uträknats efter båtnads värden
i längden.

Till båtnaden för företaget räknas så-
väl båtnaden för arloppens utplagnade som
för markens utbyggna eller förbrukade och
förbrukande ersättningar.

Underhållet af arloppen betonas efter
samma grund som ora bestämda för del-

tagandet i arloppens upplagande. Bred
och tunnens underbållas av vederbörande
väg- eller markägare, för vilkas behov väg
eller öfverfart öfver arloppen tillåtas.

För upplåtelse av mark till arloppens ut-
vidgning gäldas ersättning till vederbörande mark-
ägare med i särskild ersättningslämpd avgiftna
belopp, vilken bestämts efter markens värde före
förläggningen i anslutning till
ägområdet.

För intrång genom uppläggning av jord och
sten samt upprättande av väg under grävning och
sprängningsarbetet lämnas ärendes ersättning
till belopp motsvarande 100 procent af ersät-
ningen för markupplåtelsen till arloppens
utvidgning dock så beträffar intrånget på
Björnsdammens ägor och på Pickermadens
i den del arloppet från Daleslätta genomlö-
per denna läsnhet med 150 procent af er-
sättningen för markupplåtelsen och försummas
dess ersättningsbelopp för vägen fastighets-
ägare jämval utskrivade i ersättningslämp-
delen.

Bron för allmänna vägar öfver tunnens
arloppet förtäras på sätt att fara för
underbållning är utsluten och synes denna
förtäring kunna ske medelst virke af
ett enligt uppgjord ritning.

Bron för utfartsvägen öfver arloppet
vid 4+20 m. återuppföres enligt körplan up-
rättadt förslag.

För åtemppförande av broar av enstakts natur tillerbämnas vederbörande markägare de begärda och skäligen ansedda ersättningsbeloppen: ägaren till Håkås 180 kronor, ägaren till Daleslätt och lägersheten Vickerheden 120 kronor, ägaren till Björndammen 150 kronor och ägaren till Valöden 120 kronor.

Stogift, som förvaldes i 11 kap. 95 § vattenlagen, behövs icke erläggas.

Kostnaden för syreförbrukningen gäldas av delägarna i förhållande till lutningsvärdet för deras mark men försköttes, om så erfordras, av stobesidene.

I fråga om företaget bestäms enligt 10 kap. 62 § vattenlagen:

- 1^o att företaget, innefattande septageriet av avloppstrickarna A-B-C-D, D-E, D-F, C-H och B-G jämte ombyggnad av utfallsröret över sträckan A-B och förtärlning av bron för landningarna över sträckan B-C, skall utlösas i överensstämmelse med i detta utlåtande omfördikt förslag,
- 2^o att uppgjort jord och sten samt uppsprängt berg skall läggas minst 1. - en meter från avloppens kantar och med en lutning mot dessa icke skarpare än 1:1.
- 3^o att upplägningsdet sker på sätt att dagröret från anslutande terräng kan förtas med rännor i avloppen och för detta ändamål öppningar i lutning 1:1 anordnas i jordkåren.

gamle vis förskummande stränkor i enarlagta
och öfrigt på minst var 40: meter.

8° att tillstötande ribben ej få isopfyllas med
jord eller sten;

9° att om för utföringens öres sträckan A-B
uppföras en skildad sten i gott förhållande och om
för landväggen öres sträckan B-C förbrukas
medelst värde a, alla, enligt uträkningar;

10° att om i öfrigt uppföras på sätt att
någon inskränkning i orloppens vattenför-
rande sekstion icke sker;

11° att vis arbetet vatten ej uppdämnas eller
pösläppes på sätt att skada uppstån;

12° att till ärendets inträffande ras oförtömt
ordnings och nödiga förskrämsningsåtgärder
vidtagas;

13° att arbetena för företagets utförande bör
inlätas till därför skickad person med vilken
kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna
i detta utlåtande bör upprättas;

14° att samma försörjningsbott bör vinnas till-
ämpning vid framtida rensningar av orloppen;

15° att arbetena må begynna medelbart efter
att detta utlåtande varit laga besigt, samt
bör vara lagda till slut senast tre år efter
samma tidpunkt, samt

16° att arbetena bör avses av lantmätarsignatur.

Till förskummande av skada i nedanför
nämnda betygsgårdar har möjligt till tilläggning förutsett ifråga om att bibehålla
utdrämslagshäcken. Belägen i närheten uppen-
bar och vidmakthållas orloppet genom Björns-
dammen från Vandenudrottet upp till
beskrifvet i Björnsdammens ägor på del.

ägnas i förtägligt gemensamma beaktning

Talen mot försättningen och detta ut-
låtande föres vid Västabygdens Vatten-
stol, till nästa besöks skola, för att kem-
na under prövning, vare med iakttagande
av vad i 11 kap. 85 § vattenlagen hänn stadgas
ingivna inom sextio dagar från undertecknades
dag. Hölls den 22 juni 1925

C. Carlsson.

Albin Bengtsson
Skiftesgodeman

Albert Larsson
Skiftesgodeman

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<u>Värderingslängd</u> över vatten-skaded mark hörande till hemma- nen Granbär, Håkås, Håkås-vickelpnaden, Dale- plätt, Bjurdammen och Raboden i Upphärad socken, Florsborgs län.									

1	2	3	4	5	6
Hemman	Nummer	Antal		Späfigurer nummer	Ägare och ägobeskrivning
<u>Grankärr</u>	nr 1' $\frac{1}{8}$				<u>Johan Niklasson</u> 1 åker > 1.5 m. torvjord på lera 2 " " 3 " " 4 " 0.5-0.6 m. torvmylla på lera 5 " " " 6 " " " Summa:
<u>Hökås</u>	1' $\frac{1}{8}$				<u>Nils Bengtsson</u> 7 åker 1-1.2 m. torvjord på lera 8 " " 9 " > 1.5 10 avlapp 11 väg 12 åker > 1.5 " " 13 " " " 14 " " " 15 " lerrmylla " 16 " " " 17 " torvjord " 18 " " " 19 " " " 20 " " " 21 morse, hädber. 22 " 23 " odlm. " Overföres:

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A - r - e - a - l				B - å - r - d - e					
	äng och annan	impedi-	före företaget	efter företaget	Bak-				
	odlings-	daglig	mark och	för	för ågo	för	för ågo	nads-	
	åker	mark	mark	högst mark	har	figur	har	figur	räde
	har ar	har ar	har ar	har ar	ter	ter ö	ter	ter ö	ter ö
14.6				750	109 50	1200	175 20	65 70	
23.0				"	172 50	"	276 -	103 50	
10.0				"	75 -	"	120 -	45 -	
06.1				850	51 85	1300	79 30	27 45	
10.6				800	84 80	"	137 80	53 -	
18.1				850	153 85	"	235 30	81 45	
82.4					647 50		1023 60	376 10	
42.8				700	299 60	1200	513 60	214 -	
26.0				700	182 -	"	312 -	130 -	
149.0				750	1117 50	"	1788 -	670 50	
				14.5	-	-	-	-	
				03.7	-	-	-	-	
18.0				750	135 -	1200	216 -	81 -	
72.3				800	578 40	"	867 60	289 20	
14.5				750	108 75	"	174 -	65 25	
03.8				1000	38 -	1400	53 20	15 20	
01.0				"	10 -	"	14 -	4 -	
40.2				700	281 40	1000	402 -	120 60	
34.4				600	206 40	800	275 20	68 80	
03.4				700	2380	1200	40 80	17 -	
03.7				"	2590	"	44 40	18 50	
		29.6		300	88 80	400	118 40	29 60	
		35.4		300	106 20	"	141 60	35 40	
	34.8			500	174 -	700	243 60	69 60	
409.1	34.8	65.0	18.2	337575		520440	1828 65		

1	2	3	4	5	6
					Överfört:
				24	åker, 0.5-1 m. toromylla på bera
				25	" lermylla "
				26	avlopp
				27	väg
				28	åker 0.3-0.4 m. lermylla "
				29	" " " "
				30	" 0.4-1 m. toromylla "
				31	" 0.3-0.4 lermylla "
				32	" 1-1.5 m. torvjord "
				33	" 0.5-1 m. torvjord "
				34	" 0.3-0.4 lermylla "
				35	avlopp
				36	väg
					Summa:
Höbås, Dickemaden	14.				Patrik Andersson
	låg			37	åker, lermylla på bera
				38	" torvjord "
				39	" lermylla "
				40	" torvjord "
				41	" " "
				42	" lermylla "
				43	" " "
				44	avlopp
				45	" och väg
					Summa:
Daleslätt	1'	1/8			Patrik Andersson
				46	åker, torvjord på bera
				47	" " "
				48	" " "
				49	" " "
				50	" " "
					Överföres:

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
409.1	34.8	65.0	18.2		3.37575		5.20440	1.82865	
19.0				900	171 -	1200	228 -	57 -	
10.0				1200	120 -	1400	140 -	20 -	
			21.0	-	- -	-	- -	- -	
			04.0	-	- -	-	- -	- -	
20.5				1100	225 50	1500	307 50	82 -	
54.8				900	493 20	1500	822 -	328 80	
74.0				850	629 -	1300	962 -	333 -	
36.1				1050	274 05	1500	391 50	117 45	
58.5				800	468 -	1200	702 -	234 -	
31.5				850	267 75	1300	409 50	171 75	
18.3				1000	183 -	1400	256 20	73 20	
			08.3	-	- -	-	- -	- -	
			02.5	-	- -	-	- -	- -	
721.8	34.0	65.0	54.0		6.20725		9.42310	3.21585	
23.0				1200	276 -	1500	345 -	69 -	
43.6				800	348 80	1200	523 20	174 40	
16.0				1100	176 -	1400	224 -	48 -	
05.4				800	43 20	1200	64 80	21 60	
05.2				"	41 60	"	62 40	20 80	
04.9				1200	58 80	1400	68 60	9 80	
12.6				"	151 20	"	176 40	25 20	
			13.0	-	- -	-	- -	- -	
			04.6	-	- -	-	- -	- -	
110.7			17.6		1.09560		1.46440	368 80	
39.5				900	355 50	1200	474 -	118 50	
10.0				"	90 -	"	120 -	30 -	
53.5				850	454 75	"	642 -	187 25	
52.8				"	448 80	"	633 60	184 80	
07.6				950	72 20	"	91 20	19 -	
162.4					1.42125		1.96080	539 50	

1	2	3	4	5	6
					Överför:
				51	väg
				52	"
				53	åker 0.5 m. förjord på lera
				54	" " "
				55	" " "
				56	" " "
				57	" " "
				58	avlopp
					Summa:
<u>Risurdammen</u>	1'	1/4			<u>Karl Anderssons storbhus</u>
				59	åker förjord på lera
				60	" " "
				61	avlopp
				62	väg
				63	avlopp
				64	åker 0.2-0.4 m. lermysla på lera
				65	" 0.3-0.9 lermysla "
				66	" " " "
				67	" " " "
				68	" " " "
				69	" 0.2-0.4 lermysla "
				70	" " " "
				71	" 0.2-0.3 mysla "
				72	" " " "
				73	" " " "
				74	" " " "
				75	" " " "
				76	" " " "
				77	" " " "
				78	" " " "
				79	avlopp
					Summa:

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
163.4					1'421 25		1'960 80	539 55	
			04.0	-	-	-	-	-	-
			01.2	-	-	-	-	-	-
19.0				1200	228 -	1400	266 -	38 -	
45.0				850	382 50	1200	540 -	157 50	
44.0				"	374 -	"	528 -	154 -	
33.0				1100	363 -	"	396 -	33 -	
05.5				1150	63 25	"	66 -	275	
			21.0	-	-	-	-	-	-
309.9			26.2		2'832 -		3'756 80	924 80	
26.5				800	212 -	1200	318 -	106 -	
56.4				850	479 40	1200	676 80	197 40	
			06.0	-	-	-	-	-	-
			04.0	-	-	-	-	-	-
			07.5	-	-	-	-	-	-
38.8				1200	465 60	1500	582 -	116 40	
32.0				1150	368 -	1400	448 -	80 -	
77.0				1150	885 50	"	1'078 -	192 50	
44.2				1100	486 20	"	618 80	132 60	
04.4				1000	44 -	"	61 60	17 60	
05.3				1300	689 0	1500	79 50	10 60	
24.0				1300	312 -	"	360 -	48 -	
13.0				"	169 -	"	195 -	26 -	
13.6				1250	170 -	"	204 -	34 -	
05.4				1450	78 30	"	81 -	270	
44.5				1050	467 25	"	667 50	200 25	
50.3				1100	553 30	"	754 50	201 20	
26.0				1300	338 -	"	390 -	52 -	
21.0				"	273 -	"	315 -	42 -	
11.9				1100	130 90	"	178 50	47 60	
			21.0	-	-	-	-	-	-
494.3			38.5		5501 35		7'008 20	1506 85	

1	2	3	4	5	6
<u>Baboden</u>	1'	1/8		<u>Albert Andersson</u>	
			80	åker 0.2 - 0.3 m. mylla på lera	
			81	" " " "	
			82	" 0.5 - 0.6 m torvmylla "	
			83	" " " "	
			84	" " " "	
			85	" " " "	
			86	" " " "	
			87	" lervmylla på lera	
			88	" " "	
			89	" 0.6 - 1 m torvmylla "	
			90	" " " "	
			91	" " " "	
			92	" " " "	
			93	avlopp	
			94	väg	
			95	avlopp	
			96	åker 0.6 m " "	
			97	"	
			98	"	
			99	"	
					<u>Summa:</u>
				<u>Sammandrag</u>	
Grankärr	as 1'	1/8	1-6	Johan Niklasson	
Hökås	1'	1/8	7-36	Nils Bengtsson	~ bekänd
- - - Dickmannadon	1 1/4	låg	37-45	Patrik Andersson	- " -
Daleslätt	1'	1/8	46-58	Dome	- " -
Pjurdammen	1'	1/4	59-79	Karl Anderssons storbhus	
Baboden	1'	1/8	80-99	Albert Andersson	~ bekänd
					<u>Summa:</u>

Ersättningslängd

vid fröetag, avseende upptagande av vattenavlopp genom ägor hörande till hemmanen Grankärr, Hökås, Hökås-
vickemåden, Dalestätt, Bjurdammen och Baboden i
Upphärads socken, Årbo län.

Hemman och ägare.	För upplätske av mark till avlopps ut- vidgning		För inkörs ge- nomsnitt och stuvupplag		Summa ersättning	
	kr	ö	kr	ö	kr	ö
Hökås, $\frac{1}{8}$ mtl. Nils Bengtsson	125	-	125	-	250	-
-- vickemåden, läg. Patrik Andersson	42	-	45	50	87	50
Dalestätt, $\frac{1}{8}$ mtl. <u>Dome</u>	46	-	46	-	92	-
Bjurdammen $\frac{1}{4}$ " Karl Anderssons blomhus	147	-	220	50	367	50
Baboden, $\frac{1}{8}$ " Albert Andersson	75	-	75	-	150	-
Summa:	435	-	512	00	947	00

Hökås den 22 juni 1925
 O. Hallström Albin Bengtsson Albert Larsson

Kostnadsförslag

till upptagande av vattenavlopp från ägor hörande till hemmen Grankär, Wäkås, Salslätt, Bjurdammen och Vaboden i Öpphärads socken, Florsborgs län.

Sp. 0.70 hr.

Längd i meter	Lage	Arbete, jordart m.m.	Antal	i kronor	Kostnad		Summa	
					kr	ö	kr	ö
<u>Sträckan A-A.</u>								
0-3+50 350		Upprensning	lm.	350 0.30	-	-	105	-
<u>Sträckan A-B.</u>								
3+50-5+10 160		Sten och grus i lera	kubm.	80 3-	240	-		
		Berg	-	70 12-	840	-		
		Lera och lös jord	-	75 0.80	60	-		
		Ombyggnad av bron för utfartsvägen vid 4+40 m. enligt ritning (fäktballarna i gamla bron användas)	st.	1	200	-	1340	-
		För oförutbedda fall tillsyn m.m. tillägges c:a 10%					130	-
		Kronor:					1470	-
<u>Sträckan B-C.</u>								
5+10-8+20 310		Lera	kubm.	320 0.80	256	-		
		Torrjord	-	250 0.50	125	-		
		Förstärkning av bron för landvägen vid 6+60 m. (6 st. stötpålar och tillökning av sidoväggarna med elst ekvirke)	st.	1	200	-	581	-
		För oförutbedda fall, tillsyn m.m. tillägges c:a 10%					59	-
		Kronor:					640	-
<u>Sträckan C-D.</u>								
8+20-12+25 425		Torrjord	kubm.	500 0.50	250	-		
		Lera	"	340 0.80	272	-	522	-
		Overföres:					522	-

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		Överfört:				522 -
		För oförutsedda fall, tillsyn m.m. till- lägges c:a 10%				48 -
		Kronor:				570 -
		<u>Sträckan D-E.</u>				
12+45-16.35	390	Lera kubm.	640	0.80	512 -	
		Berg	8	15-	120 -	632 -
		För oförutsedda fall, tillsyn m.m. till- lägges c:a 10%				58 -
		Kronor				690 -
		<u>Sträckan D-F</u>				
17-22	500	Torvjord kubm.	480	0.50	240 -	
		Lera med ngt sten	330	1-	330 -	
		Lera	190	0.80	152 -	702 -
		För oförutsedda fall, tillsyn m.m. till- lägges c:a 10%				68 -
		Kronor:				770 -
		<u>Sträckan C-H.</u>				
35-40+30	540	Lera ngt. sten kubm.	180	1-	180 -	
		Torvjord	560	0.50	280 -	460 -
		För oförutsedda fall, tillsyn m.m. tillägges c:a 10%				40 -
		Kronor:				500 -
		<u>Sträckan B-G</u>				
24-28+50	450	Lera kubm.	660	0.80	528 -	
28+50-34.15	565	"	350	"	280 -	
		Torvjord	510	0.50	255 -	1063 -
		För oförutsedda fall, tillsyn m.m. tillägges c:a 10%				107 -
		Kronor:				1170 -

Sammandrag

Sträckan	A ₁ -A.	kr. 105:-
"	A-B.	" 1.470:-
"	B-C.	640:-
"	C-D.	570:-
"	D-E.	6.90:-
"	D-F.	770:-
"	C-H.	500:-
"	B G.	1.170:-

Ersättning för återuppförande
 de ^{är bevarade} ~~är~~ enskild natur, enligt ut-
 lä landet 570:-

Ersättning för markupplä-
 felse och inträng enligt ersätt-
 ningslängden 947:-
 Summa kronor: 7.432:- ✓

Hökarö den 22 juni 1925

M. Karlsson
 Landbruksingenjör

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				69 58
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d. § 44, mom. 4	2 dagar	12,00	24 -	
		b) ytaavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 2 punkter pr har	har 21,610	0,20	4 32	
		avvägda punkter st. 40		0,15	6 -	
		i annan mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter st.				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark km. 3 -		2,50	7 50	
		i annan mark "		5,00		41 82
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 23 ar, ...	st. 99	0,05	4 95	
		 har 23,233		0,10	2 32	7 27
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	st. 99	0,03		2 97
		Markvärdering,				
		a) uppskattning och värdering, § 44, mom. 5	1 dagar		12 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd km.			4 -	
		för övriga kilometer st. 21		1,50	3 15	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2 värdetal st. 81		0,06	4 86	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer ..	81	0,12	9 72	33 73
		Längdprofil § 20, längd skala 1:4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp km. 0,09		3,00	27	
		2) befintligt belopp ell. vall "	36	3,50	12 60	
		b) antal ritningar st. 1		3,00	3 -	15 87
		Tvårsektion § 22, 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	" 6	0,15	90	
		" " " såväl " som " "	" 71	0,25	17 75	
		tillägg för m² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för ..				
		 "				18 65
		Hydrografisk utredning, § 24, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal km.² 4,5		0,02	09	2 09
		Dimensionsberäkning, § 25,				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning km. 3,69		3,50	12 92	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	"	1,00		
		" " våta sektionsarean vid h. v. y, 0,50 kr. pr m²				
		nämligen m² sektion på	"			
		" " "	"			
		" " "	"			
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.	"	6,00		
		2) " " över "	"	10,00		12 92
		Överföres				204 90

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				20490
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	92	0,03	2 26	3 76
		Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.	2	2,00	4 —	7 —
		Kostnadsberäkning, § 29, nyanläggning..... km.	0 09	2,50	23	
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på..... "				
		b) vid förändring av befintligt avlopp "	3 60	4,00	14 40	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat).....			5 92	20 55
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 34 och 36				
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet 2 17	2 17	8	6 —	
		b) för detaljerad kostnadsberäkning km.	2.	8 —	6 —	
		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		12 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	"	10	0,01	40
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		för varje ersättningsbelopp..... st.	10	0,25	2 50	4 —
		Utlåtande och betänkande, § 43	6	3,00		18 —
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom. 1, dagar	3 1/2	12,00		9 —
		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	1/3	12,00		4 —
		Summa kronor				283 61
		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 22 ar ägofigurer st.	99	0,07	6 93	
		har 22 250 0 11			3 25	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %				
		Överföres			17 18	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			17 18	
		3) insättning av höjdlägestal..... st.	40	0,02	80	
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	92	0,05	460	24 33
		Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,				
		1) enligt tariff VIII i skala 1:4000,				
		nytt avlopp km.	0,09	5,00	45	
		ändring av befintligt avlopp	3,60	6,00	21 60	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			24 25	
		3) broar och trummor, „ „ „ 30 % „			7 80	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad				
		längdprofilritningar st.		3,00		
		tvärsektions- och broritningar	1	5,00	5 -	59 10
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %				
		Avskrift av synehandlingarne, § 55	25	0,75		18 75
		Summa kronor				102 18
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden			7 -	
		Inbindning av förrättningshandlingarne				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		„ „ „ gode männen enligt egna räkningar.....			54	
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.			45 -	
		Summa kronor				106 -
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				283 61
		Lösen för kopior och avskrift				102 18
		Övriga förrättningskostnader				106 -
		Summa kronor				491 79

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

Höris den 21 juni 1925

C. M. Carlsson
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor kvitteras:

Höris den 31 Juli 1925.

Nils Bengtsson