



Akt nr:
O-E1a-0549

AU\$O-E1a-0549

Västerbygdens Vattandometal

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska Byrås arkiv

F 327

0 --- 2*0549

Handlingar

rörande torrlägningsföretaget SJÖBOL och
HUMLEKÄRR i Lyse socken, Göteborgs och Bo-
hus län, upprättade vid syneförrättning en-
ligt vattenlagen åren 1925 - 1926 av

Nils Gustafsson.
o. Lantbruksingenjör.

Nederlödhamns nr 110/111 Mellan Örkiläven och Strömsån

V.B. III:9.

1.
Protokoll vid synförsättning
enligt värdelagen kap. 10 och
angående tilläggning av mark
hörande till Jörst, Kunnlekar
samt Kammars Väster i Lyse
socken av Lötterborg och Bohus
län.

Den 25 augusti 1926 inställde sig efter förordnande av
Kongens Befallningshövding i Lötterborg och Bohus län
undertecknad stater o. lantbruksingenjör hos Lars Jönsson
i Kunnlekar. Såsom biträdande synmänn tillkommo
tillkallade skiftesgodsmännen Martin Larsson Berg
Lyse och Oscar J. Olsson Gräseberg. Säm. saktare inst. sig.
Såsom dea till författningarna

Albert Jönsson	Kunnlekar	Lyse
Lars Jönsson	"	"
Jons Jönsson	"	"

Av öfriga intressenter:

Landsfiskalen G. Nyblom såsom konvokad enligt förordnande
av Länstypen i Lötterborg den 10 aug. 1926.

Johan Hag Olsson	Kunnlekar	Lyse
Jon Jönsson	"	"

Arthur Hedlund

Karl O Mattsson

Jörst gn. Johan Johansson enligt
fullmakt.

§1.

Förordnandet för författningarna, uppläst vid sammankomsten
öppnande bilades protokollet.

§2.

Skjut jäv mot synmännen kunde inte utlösas. Bi-
trädande synmännen förklarade, att de arlagt förskrivna ed
och förfärande innehade uppdrag att vara skiftesgodsmän.

§ 3.

Något laga hinder mot det ifrågasatta företaget hade ingen att anföra.

§ 4.

Förordningsmannen förelade profilritning öfver anläggningen från ifrågasatta rättskadade marker och yrkade sökandena företags utförande närmast i öfvensstämmen med det enligt profilritningen uppgjorda förslaget och i öfrigt till den omfattning, att behörig anläggning kunde beredas deras i företaget ingående jord.

§ 5.

J. A. Olsson ägare till fastigheten Kunnlekärr N:5 och Sven Jonsson ägare till fastigheten Kunnlekärr N:4 förenade sig med sökandena till företaget och skers därmed särskild förening, som undertecknades och bekräftades.

§ 6.

För upplåtelse av mark till diket utvidgning så och för intrång och annan skada genom upplegd jord och sten från grävningsarbetet krävdes ersättning.

§ 7.

I förening med grävningsarbetet skall brunnarna vid 1^{te} enligt sakägarens önskan ombyggnas enligt i kostnadsförslag och i uttänning angivna bestämmelser. Bred vid O⁹² åtog sig ombudet för ägaren till fastigheten Sjölöf Johan Johansen att ombygga mot en ersättning av 75 kr.

§ 8.

Redan synemånnen och utrescenterna teyit markerna i betraktande och verkställt uppmätning av dessa uppgjordes måttmålsåtgärd, varefter denna upplättes i ett sammanhang.

§ 9.

Efter prövning av förkommande frågor meddelade synemånnen utlåtande i ärendet.

§ 10.

Så försvara till företaget förande handlingar och ritningar utsågs Albert Jonsson Kunnlekärr Ljpe.

§ 11

At Albert Jönsson uppdrags ären att i förskrivnen ordning kalla delägarna till sammankommande för val av styrelse.

§ 12

Förklarades förväntningen avslutad.

Kungälv den 25 augusti 1926
M. Gustafsson.

Martin Larsson Oscar Johansson

4.

Kungl. Maj:ts Befallningshavande

i
Göteborgs och Bohus län.

Landskansliet.

N:r 27 W.D.

1924

R e s o l u t i o n .

Översändes till lantbruksingeniören i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs läns norra del , som förordnas att i inneliggande handling omförmäld förrättning i laga ordning verkställa, skolande bevis om detta förordnandes emottagande skyndsamt hit insändas.

ad
14 Göteborg, i landskansliet, den 4 december 1924.

På Länsstyrelsens vägnar:

Peter Linn

Eds. Gjörlund

N. 2771. D
1924

Ant. Landsmät. i Göteborg
27. NOV. 1924

Till

Kungl. Majestats Befallnings-
havande i Göteborgs & Bohuslän

Undertecknade får härmed vördsamt
anhålla om förordnande av lantbruks-
ingenjör att hålla syn enligt diknings-
lagen för torrläggning av vattenskadade
marker i Humlekärrslänsketerna N:1
N:2 och N:3 afsondrade från förra Trum-
slagarbostället 3/4 mantal Humlekärr-
Väster n:1 och 1/4 mantal Hammar Väster
n:1 i Lyse socken och Stungenäs härad

Den vattenskadade marken har
en areal av ca. 20 har, och längden av det
dike, som skall upprennas, är ca. 300 meter

Förrättningsstället är beläget
5 à 6 km. från Lyse station å Lysehills järnväg
Humlekärr per Lyse den 24 nov. 1924

Jont Jonsson

Länsinnehavare

Peter Jonsson

Lars Jönsson

Nr. 7. V. D.

1926

Resolution.

Översändes till extra lantbruksingenjören N. G. Gustafsson, som förordnas att i C. B. Carlssons ställe verkställa följande förrättningar nämligen:

- 1) N:o 5 W. D. avseende förrättning i Svja Toesene socken,
1924
- 2) N:o 20 W. D. " " " Lyse Övre, Lyse " ,
1924
- 3) N:o 22 W. D. " " " Håkebytorp, Tanums " ,
1924
- 4) N:o 27 W. D. " " " Humlekärr Lyse " ,
1924
- 5) N:o 4 W. D. " " " Bua " " ,
1925
- 6) N:o 25 W. D. " " " Lyse Nedre " " ,
1925

skolande bevis om detta förordnandesemottagande skyndsamt hit insändas.

Göteborg, i landskansliet, den 27 juli 1926.

G. Hård af Segerstad

Birger Gyllner

Avskriften bestyrkes å tjänstens vägnar:

Nils Gustafsson

Förteckning.

jämlikt bestämmelserna i 40 § kap 10 Vattenlagen och
i posten avsånda underiättelser angående sammanträde för
tavelläggning av vattenkadade marker hörande till hem-
man i Ljöl och Kumlekär i Lyse socken av Göteborgs
och Bohus län.

Den 2 augusti 1926.

Kungörrelse avsånd till Pastorsämbetet i Lyse församling
" och meddelande avsånd till Kommunens Befallnings-
havande i Göteborg och Bohus län.
" avsånd till tidningen Handelsbladens Veckblad
Göteborg.

Kallelse avsånd till skiftesgodsmannen Merles Larsen Berg Lyse.
" " " " H. E. Johansson Flat " "
" " " " Lantbr. Johan Aug. Olsson Kumlekär Lyse.
" " " " Fru Jönsson " "
" " " " Lars " "
" " " " Albert " "
" " " " Frans Jönsson " "
" " " " Arthur Bedlund " "
" " " " Karl O. Mattsson Ljöl. "
" " " " Lantbr. Knut I. Petersen H. Kalmrind. Göteborg.
Vänerborg dag som ovan
M. Gustafsson

Fullmakt

för innehavaren att under laga syneförrättning rörande torrläggning
 av mark... *Sökande Fin Jöbol och Thumlekar*
 uti *Lysa* socken.. av *Löttinge S. Bohus* län
 talan föra och rätt bevaka , hållande *sig* för gillt vad om-
 budet lagligen gör och låter, och befahlmäktigas ombudet jämväl att
 å vägnar ingå förening för sökande av lån och anslag av statsme-
 del till företagets utförande.

Jöbol den *25 aug 1916*

Carl O Mattson

Egenhändiga namnteckningar bevittnas:

Carl Olsson *Helga Håkansson*
Jöbol *Jöbol*

Innehavare:

Johan Johansson *Jöbol Lysa*

K U N G Ö R E L S E.

Sedan undertecknad, extra lantbruksingenjör, förordnats att i laga ordning hålla syneförrättning för torrhäggning (medelst upptagande av avloppsdike) av mark hörande till hemman i Sjöbol och Humlekärr i Lyse socken av Göteborgs och Bohus län, vilket företag jämväl kan komma att beröra mark till kronoegendomen Hammar Väster och Humlekärr Väster i samma socken, kommer sammanträde av synemännen att hållas hos lantbrukaren Lars Jönsson i Humlekärr onsdagen den 25 augusti 1926 kl. 10.30 fm., vartill vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Vänersborg den 2 augusti 1926

Nils Gustafsson.

*Uppläst i Lyse kyrka d 8 aug. 1926 belysare
E. A. Rhedin
kyrkobokförare*

Till Pastorsämbetet i Lyse församling.

Anhållas vördsamt att förestående kungörelse måtte bliva uppläst i Lyse kyrka instundande söndag och därefter med påskrift om uppläsningen återställas till mig.

*Vänersborg den 8 aug 1926
Nils Gustafsson.*

Avskrift
74/6 1926
Nils Gustafsson
Statens e. lantbruksingeniör

10.
14/8 1926
543 B.D. 1926
N:o

Till Konungens Befallningshavande i Göteborgs och Bohus län.

Jämlikt bestämmelserna i 41 § 10 kap. vattenlagen överlämnas härmed kungörelser angående syneförrättning för torrläggning av mark:

- 1) hörande till Sjöbol och Humlekärr i Lyse socken, vilket företag kan komma att beröra mark under Kronan tillhörig fastigheten Hammar Väster och Humlekärr Väster.
- 2) hörande till Bua, Kjäga, Ulseröd och Finsbo i Lyse socken vilket företag kommer att beröra mark tillhörig Bua Prästänkesäte.

Vänersborg den 2 augusti 1926

Nils Gustafsson

Extra lantbruksingeniör.

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

W. W. W. W. W.

Översändes till landsfiskalen i Stångenäs distrikt, som förordnas att såväl vid i bifogade kungörelse omförmälta som andra i saken förekommande sammanträden bevaka Kungl. Maj:ts och Kronans rätt och bästa i vad den angår kronoegendomen Humlekärr Väster och Hammar Väster i Lyse socken; införfväntande Kungl. Maj:ts befallningshavande i sinom tid rapport om vad i saken förekommit.

Göteborg, i landskontoret, den 10 augusti 1926

N:o 476 J.B. På Länsstyrelsens vägnar:

W. W. W. W. W.

11

Fämligt 10 kap. 58 § vattenlagen förklarar
sig underkunnade med sökandena till det frietaget, som
är upptaget av vattenarloop genom ägor till
Kumlekärn och Ljöl i Årse socken ^{länslösa och bäddlösa} och ansöktas med
denne avslutning att för arloppet ifråga upptaget till
sådan omfattning att till ^{sin} min fastighets förande markes
erhålla möjlighet till bestämda torrläggning.

Kumlekärn den 25 aug. 1926

J. A. Olsson ägare till fastigheten nr 5
Eren Jönsson ägare till länghuset nr 4

Att J. A. Olsson och Eren Jönsson egenhändigt
underkunnat denna handling betyga:

Kil Gustafsson Matth Larsson Oscar Olsson

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	

Värderingslängd
 för tilläggning av vattenståndade marker hörande till
 hemman i Burnlekärr och Jöbst i Nysse socken, Luleåborgs och
 Bohus län; upprättad vid syn enligt vattenlagen åren 1925-1926.

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Ljööbol	1 ³	B	1/2	1	<u>Karl O Mattsson</u> sunnan dygdig mark mylla på lera
				2	äker lermylla . .
				3	" " . .
				4	våg
				5	äker " . sand
				6	ägg " . lera
				7	arlopssgrar
				8	äker lermylla . sand
				9	våg
				10	äker " . .
				11	sunnan dygdig mark " . sandbl. l.
					Summa
Bumlekärrslägenheten	1 ²	F		12	<u>Arthur Hedlund</u> äker lermylla på lera
				13	arlopssgrar
					Summa
Bumlekärrslägenheten	1 ¹	F		14	<u>Jöns Lruesson</u> arlopssgrar
				15	äker lermylla på lera
					Summa
Bumlekärrslägenheten	3 ¹	D		16	<u>Lars Jönsson</u> äker lermylla på lera
				17	arlopssgrar
					Summa
Bumlekärrslägenheten	2 ¹	G		18	<u>Albert Jönsson</u> äker lermylla på lera
				17a	arlopssgrar
					Summa

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	
5.65 39				085				700	59 50		1000	85 -		300	25 50	
5.55 65	07.0							1300	91 -		2000	140 -		700	49 -	
5.70 50	07.0							950	66 50		1900	133 -		950	66 50	
						015										
5.55 55	18.5							660	122 10		1200	222 -		540	99 90	
5.55 50		06.0						700	42 -		1400	84 -		700	42 -	
						09.0										
5.70 55	05.0							660	33 -		1200	60 -		540	27 -	
						01.0										
5.55 60	10.0							720	72		1200	120 -		480	48 -	
5.55 55			05.0					550	27 50		1000	50 -		450	22 50	
	47.5	06.0	13.5		11.5				513 60			894 -			380 40	
5.60 50	06.5							1000	65 -		2000	130 -		1000	65	
						015										
	06.5					01.5			65 -			130 -			65 -	
						00.5										
5.65 45	15.5							900	139 50		2000	310 -		1100	170 50	
	15.5					00.5			139 50			310 -			170 50	
5.60 40	30.0							800	240 -		2000	600 -		1200	360 -	
						02.0										
5.60 40	30.0					03.0			240 -			600 -			360 -	
5.60 40	25.0							800	200 -		2000	500 -		1200	300 -	
						01.5										
	25.0					01.5			200 -			500 -			300 -	

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Bumlekärslägenheten	5'	B		19 20a	Johan August Olsson äker lermugga på sandbl. lera arlopsgrar Summa
Bumlekärslägenheten	4'	C		20 21 22	Iren Jönsson arlopsgrar äker lermugga på lera Summa
{ Bumlekärs väster Hammar "	{ 1' 1'	A	{ 7/4 1/4	23 24 25 26 27	Hatten. nu Dir. H. Petrusen Lötterborg äker lermugga på lera " " " " " " " " arlopsgrar äker " sand. Summa
Tjöröbol.	1'	B	1/2		Summa
Bumlekärslägenheten	12'	E			Karl O Mattsson Niklas Hedlund
"	1'	F			Jens Jönsson
"	3'	D			Lars Jönsson
"	2'	E			Albert Jönsson
"	5'	B			Johan Aug. Olsson
"	4'	C			Iren Jönsson
{ Bumlekärs väster Hammar "	{ 1' 1'	A	{ 1/4 3/4		Hatten. nu. Dir. H. Petrusen Lötterborg Summa

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	
625 85		12.0						1700	204 -		2000	240 -		300	36 -	
						01.5										
		12.0				01.5			204 -			240 -			36 -	
575 40		15.0				01.5		800	120 -		2000	300 -		1200	180 -	
620 60		08.5						1200	102 -		.	170 -		800	68 -	
		23.5				01.5			222 -			470 -			248 -	
650 50		02.5						1000	25 -		2000	50 -		1000	25 -	
690 70		12.5						1400	175 -		"	350 -		600	75 -	
735 95		30.0						1900	570 -		.	600 -		100	30 -	
						04.0										
740 95		18.0						1520	273 60		1600	288		80	14 40	
		63.0				04.0			1043 60			1188 -			144 40	
<u>drag</u>																
475		06.0		13.5		11.5			513 60			894 -			380 40	
06.5						01.5			65 -			130 -			65 -	
15.5						00.5			139 50			310 -			170 50	
30.0						03.0			240 -			600 -			360 -	
25.0						01.5			200 -			500 -			300 -	
12.0						01.5			204 -			240			36 -	
22.5						01.5			222 -			470 -			248 -	
63.0						04.0			1043 60			1188 -			144 40	
2 23.0		06.0		13.5		25.0			2627 70			4332 -			1704 30	

Besluttat den 25 aug 1916

Nishantaforsny. Martin Larsson. Carl Nilsson

Kastuadsförslag
 för terricggning av vattenskadade marker hörande till
 hemman i Humlekärn och Jöbol i Lyse socken av
 Västbores och Bohus län, upprättat vid egen eulist vatten-
 lagen år 1925-1926.

Finnsening 0.70 Kr.

Läge	Längd i meter	Fördert m. m.	Kubikmeter	i kronor	Kostnad		Summa	
					Kr.	ör.	Kr.	ör.
0 ⁺⁸⁰ -2	120	<u>Arloppodiktet A-B.</u>						
		Schaktning av sten och grus	15	3.	45	-		
		" " lera	190	0.70	133	-		
		Bergsprängning	25	11.	275	-	453	-
		Ombyggnad av trumma vid 1 ⁺⁶⁰						
		Schaktning större arloppets sektion	12	0.70	8.	40.		
		Isrundskift	4.	8.	32	-		
		Isont- och sidomurar	10	10.	100	-		
		Täckhallen	2.	14	28	-		
		Glaciurmurar 6 m ²	250	15	-			
2-5 ⁺³⁰	250	Arbete, planering av vjebanan m. m.			16	60	200	-
		Schaktning av lera	660	0.70	462	-	462	-
		För arbetets tillsyn sponitserdda ut- gifter m. m. tilläggas es 10% av försläende belopp.					115	-
							1230	-
		Bidrag till ombyggnad av bron vid 0 ⁺⁹⁰					75	-
	370	Summa kronor.					1305	-

Humlekärn den 25 aug. 1926
 Nils Gustafsson.

Fordersättningslängd

för tilläggning av vattenskadade marker hörande till
hemman: Humlekärr och Ljöl i Lyse socken av Läst.
Boogs och Bohus län, upprättad vid syn enligt vattenslagen
år 1925-1926.

Fastighetens namn registernummer och ägare.	Ersättning för di- kets utredning				Ersättning för jordupplag.				Summa ersättning
	Arb.	i pris pr ar	belopp.	Summa	Arb.	i pris pr ar	belopp.	Summa	
	ar	Kr.	Kronor och öre		ar	Kr.	Kronor och öre		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
<u>Kröppsdiket A-B.</u>									
$\frac{1}{2}$ mantal Ljöl. 1 ³ Karl O. Mattsson	0.7	7-	4 90		2.4	6-	14 40		
	0.3	13-	3 90		1.2	7-	8 40		
	0.3	9.50	2 85		1.6	12-	19 20		
	0.7	5.50	3 85						
	0.8	6.60	5 28		0.8	19-	15 20		
	0.4	7-	2 80		0.8	20-	16 -		
	0.6	7.20	4 32	27 90	3.2	10-	32 -	105 20	133 10
Humlekärrslägenh. 1 ² Arthur Hedlund	0.7	10-	7 -	7 -	2.0	10-	20 -	20 -	27 -
" 1' Jöns Jönsson	0.3	9-	2 70	2 70	0.7	10-	7 -	7 -	9 70
" 3' Lars Jönsson	1.0	8-	8 -	8 -	3.0	10-	30 -	30 -	38 -
" 2' Albert Jönsson	2.0	8-	16 -	16 -	5.7	10-	57 -	57 -	73 -
" 5' Johan hug Olsson	0.8	17-	13 60	13 60	3.0	10-	30 -	30 -	43 60
Humlekärrslägenheten 4'	0.5	8-	4 -						
Ivan Jönsson	0.3	12-	3 60	7 60	3.0	10-	30 -	30 -	37 60
$\frac{3}{4}$ mant. Humlekärr Väster 1'	0.25	15.20	3 80						
och $\frac{1}{4}$ " Hammar " 1'	0.1	10-	1 -						
Staten, av d. L. Petersen	0.1	14	1 40		0.4	8-	3 20		
Löfberg.	0.05	19-	0 95	7 15	0.4	10-	4 -	7 20	14 35
Summa				89 95				286 40	376 35

Humlekärr den 25 aug 1926.

Nils Gustafsson

Sten Lenn Oberg

Isrävnings tabell

för tusläggning av vattenståndade marker lörande till hem-
man i Humlekärn och Jörbol i Lysse socken av Lötoborgs
och Bohus län, upprättad vid syn enligt vattenlagen åren 1925-1926.

Längd	Avstånd	Djup	Bottnbredd	Öggbredd	Lidobulning	Anmärkningar.
meter.						
Avlopps diket A-B.						
0 ⁺⁸⁰	-	1.0	0.30	3.30	1:15	Bottnläge vid 0 ⁺⁸⁰ = +3.88; Bottnbulning
1	20	1.65	.	4.80	1:10	i sträckan 0 ⁺⁸⁰ - 3. 1.0:1.000;
1 ⁺⁸⁰	80	1.30	1.0	3.00	1:15	Fier + i sten omkring 25 m. söder om pile 2
2	30	1.40	0.30	4.00	.	Höjdläge = +6.00 m.
2 ⁺⁸⁰	50	1.45	.	4.65	.	Bottnläge vid 3. + 4.10 m. Bottnbulning
3	50	1.35	.	4.40	.	i sträckan 3. - 3 ⁺⁹² = 9.8:1.000. Bottnläge
3 ⁺⁸⁰	50	1.30	.	4.20	.	vid 3 ⁺⁹² = +3.00 m.
4	50	1.50	.	4.80	.	
4 ⁺⁸⁰	50	0.65	.	2.25	.	
Juni	3 ⁷⁰					

Huvudskär den 25 aug 1906
Hilgustafsen

Humlekärn den 25 aug 1926
Hilgustafsson.

Kastuads -

för terrällgning av vattenskadade marker hörande
av Göteborgs och Bohus län, upprättad vid syn fu-

Fastighetens namn registernummer och ägare.	S Befrånade och med dem befrånade.	Areal			Markens upp- skattade värde			
		Mark	Lug och odlings mark	Summa mark	Befrånade värde	Befrånade värde		
								Kronor och öre
		kar	kar	kar				
Jöbol. 1 ³								
Karl O Mattsson		0.475	0.060	0.135	313	60	894	-
Humlekärslejenheten 1 ²								
Nithus Hedlund.		0.065			65	-	130	-
Humlekärslejenheten 1 ¹								
Frös Jönsson	S	0.155			139	50	310	-
Humlekärslejenheten 3 ¹								
Lars Jönsson	S	0.300			240	-	600	-
Humlekärslejenheten 2 ¹								
Albert Jönsson	S	0.250			200	-	500	-
Humlekärslejenheten 5 ¹								
Johan August Olsson	S	0.120			204	-	240	-
Humlekärslejenheten 4 ¹								
Treu Jönsson	S	0.235			222	-	470	-
Humlekärs Värdhus och Hamnen i								
Staden, are till K. Petersen Göteborg.		0.630			1043	60	1188	-
Luckarna		2.230	0.060	0.125	2627	70	4332	-

Utlåtande

i fråga om utvidgning av arloppsdikey i och för torrläggning av vattenutskadade marker lörande till hemman i Hjörhol och Humlekärr i Åge socken, Lerbörge och Bohus län.

Vattnemängd, fallförhållanden och föreslagna dimensioner m. m.

Torrläggningsområdet är beläget omkring 5 km. nordväst om Åge kyrka och består till största delen av åker. I den till styrelsehandlingarna bifogade översiktskartan är området angivet med gul färgläggning. Jordmännen består av kornmark på botten av ^{och annan mark} lera. Arealen utgöres av 2.330 hektar åker 0.195 hektar ång (seut 0.250 hektar impediment och höglänt mark).

Nederbördsområdet är betydligt och uppger icke till 1 kvadratkilometer samt består av såväl odlade fält som berg och skogsmark.

Med beaktande av de till anläggning kommande vattnemängder samt av sökandenas krav på beredande av trygghet mot översvämningar och möjlighet till omedelbar tilläggning av dem av vatten besvärade mark har förslag till diket uppgrävning gjorts. Detta förslag innebär, att arbetet med diket fortjäpning skall ^{vid} börja (punkt 0⁸⁰) och fortsätta med en bottenlutning av 1:0.1000 till punkt 3, från vilken punkt lutningen ökas till 9:8.1000.

För beredande av trygghet mot sönderstämning skall diket mellan punkterna H⁵⁰ och 3⁹² uppgrävas i jämn lutning från det gamla bottenläget vid 4⁵⁰ till det nya vid 3⁹² såsom framgår av profillutningen. Bottenbredden i diket har föreslagits till 0.3 meter och sidolutningen till 1:1.5.

I förslaget ingående vattenutskadad mark finnes upp- tagen i den vid förutläggningen reviderade plankartan. I denna har förval med dubbla röda linjer ritats den diketsträcka, som enligt detta utlåtande skall uppgrävas.

Laga hinder.

Laga hinder mot det ifrågasatta torrlägningsföretaget har icke anmälts, icke heller hava synemännena kunnat finna att något sådant förligger.

Företagets beskaffenhet.

Synemännena anse företaget vara sådan dikning som förordas i 7 Kap. 1 par. vattenlagen.

Broar och trummor.

I förning med grävningsarbetet skall ombyggnad i ågövägstrumma vid 1⁶⁰. Skummen skall hava en bredd i vattenöppningen av 1.0 meter och en höjd av 1.0 meter och utföras av kilad sten i grön förband.

Bredder på dessa skummen skall vara 3 meter.

Trumman vid 0⁹² ombyggnad av ågövägen till fastigheten Sjötor 1³ mot en ersättning av 75^{1/2} kr.

Beträffande andra broar eller trummor, som kunna bli uppförda öre nu ifrågasättande arlopps-dike bestämmes alltså, att de icke få uppföras på sådant sätt att de uppdämnar vattnet. Överbyggnaden för sålunda icke ligga på mindre höjd än 1.0 meter öre arloppets botten och vertikala landfästet icke närmare varandra än 1.0 meter.

Fordrördering, bättnad av företaget och kunnadsfördelning.

För utvärdering av den bättnad, som uppkommer för den vattenöjuka marken genom dikeets upptagande enligt ovan avhandlade förslag har uppskattning av denna mark ågt rum jämligt i 10 Kap. 60 par. vattenlagen stadgade grunder och resultatet införts i den till företaget hörande värderingslängden. Såsom av företaget beröende hava ansetts de marker, som ligga mindre än 1.4 meter öre nuvarande medelvattensstånd i närmaste del av arloppet. Synemännena hava såväl dessa marker värde i kronor pr hektar vid full torrläggning, införda i värderingslängden under rubriken "värde efter torrläggningen". Det nuvarande värdet eller "värdet före torrläggningen" har

utskänade för varje fastighet.

Kostald, varom förmåles i 11 kap. 95 par. vattenlagen skall icke utgå via detta företag.

Underhållet av arloppet bestrides efter samma grunder, som bestämts för deltagande i det sammansatta uppgrävning. Vägtrummar och broar underhålls av den eller dem, som haft att vidmakthålla beaktade byggnader av detta slag.

Kostnaden för synförmåningen gäldas av delägarna efter samma grunder, som fastställts för arbetets utförande eller i förhållande till bättnadsvärdet för vars och ens mark, men förstjutes om så erfordras av sökandena till företaget.

Arbetets utförande.

Företaget, vilket benämnas så som i rubriken angives, skall utföras i öfverensstämmelse med det vid denna förvaltning upprättade förslaget, ritningar och arbetsbestämning. Vid ledning vid arbetets utförande tjäna de i plan- och profilritningarna angivna följande punkter.

I fråga om deras utförande och följande underhåll få synemånen på grund av stadgandena i vattenlagen kap 10 par. 62 ytterligare meddela följande bestämmelser:

- 1) För handhavande av de med arbetets utförande och underhåll förenade angelägenheter skola intressenterna utse en arbetsstyrelse och skall jämlikt bestämmelserna i vattenlagen uppkommande ändringar i styrelsens sammansättning omedelbart anmälas till Konungens Befallningshavande i länet.
- 2) Styrelsen åligger att öfver inkomster och utgifter för ordentliga rikensskaper, årligen avsluta dessa samt upprätta debiteringslängder.
- 3) att uppgrävd jord och sten skall läggas minst en (1) meter från diketts kantar och med en

lutning mot dessa icke brantare än 1:10.

- 4) än där uppläggandet sker i strängar öppningar för dagvattnet från angränsande terräng anordnas vid svackor i markytan, vid förkommande öppna diken och i öfrigt på var 40^{de} meter.
- 5) än upplagda jordmassor böra vara från diket riåhet bortförda senast fyra år efter det vattenavledningsarbetet blivit fullbordat, varande varje fastighetsägare för bortförandet av den på hans mark upplagda jorden.
- 6) det äligge curar jordägare, än genom stängsel eller valt skydda diket från åverkan av betande kreatur, skulle likväl skada uppstå genom kreaturens söndertrampande av diketslänt eller botten, äligge det ägaren till den mark, i vilken kreaturen utsläppts än skyndsammast bota skadan.
- 7) än till åreutrens iutträffade ras oförstört böra anläggas och nödiga förstärkningsarbeten vidtagas om så erfordras.
- 8) än broar och tunnlar öfver diket byggas på sätt, än ingen inskränkning i diket vattenförande sektion äger rum.
- 9) än arbetena för företgets utförande böra årlämnas till därför skickad person, med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas.
- 10) att samma förfaringssätt bör tillämpas vid framtida reusningar av diket
- 11) än arbetena må begynna omedelbart efter det att detta utlåtande vunnit laga kraft samt böra vara slutförda senast 2 år efter samma tidpunkt och
- 12) än arbetena böra avsynas av lantbruksingenjör

Besvärshänvisning.

Jämlikt stadgandena i gällande vattenlag Kap. 10 § 73 och Kap. 11. § 85 åligger det den, som till ånsettys är missnöjd med åtgärd eller beslut vid synföreläggning eller vill föra talan mot argint utlåtande att inom 60 dagar från dag, då synföreläggning avslutas ingiva sina besvär i 3 exemplar till vederbörande vattendomstol, som i detta fall är Västerbyggs vattendomstol, adress Vänersborg och skola i besvären fullständigt upptagas klagandens alla påståenden, och skälen därtill, samt vid besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringsöskandet.

När i denna sak någon underutställning till vattendomstolen icke skall ske, kommer jämlikt vattenlagen Kap. 10 § 75 detta utlåtande att gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraftägande dom är stadgat för så vitt icke inom den orau angivna tiden besvär anföras mot denna synföreläggning.

Hummelkärr den 25 aug 1916.

Åklagarens. Martin Larsson Åklagare

Proodesräkning

För laga symföreläring angående anläggning av mark hörande till
 Höbol och Lundeby i Vye socken av Göteborgs och Bohus län
 upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstalen av den 3^{de} Mars

Kalkyler och Kungörelser § 5	13 sid a 0.50	6.50
Agomätning 1:4000 § 6 9 b)	6.38	
§ 6 a)	0.15	
Teckning, skala o.d.	4-	10.53
Avvägning a) avvägning 1/2 dy a 12 § 44	6	
b) yfärvigning § 11	2.33	
c) begränsningskurva 0.9 km a 2.50 § 11	2.25	10.58
Arealtalsräkning § 13		1.71
Agroteknisk § 14		1.50
Markvärdering § 17 4 + 4 + 3.42		11.42
Längdprofil § 20 3 + 1.93		4.93
Träraktion § 22 0.75 + 1.75		2.50
Hydrografisk utredning § 24		2-
Drivensberäkning § 25		3.50
Teckning a) Karta av arlopp och vatten § 27 1 + 0.24		1.24
Arbetsbeskrivning § 28		3-
Kostnadsberäkning § 29 4 + 1.26		5.26
Borr § 34-36 3 + 3-		6-
Införande av höjddiffer		0.29
Ersättningslängd § 42 1.50 + 8.00		9.50
Utlåtande § 43		18-
Lantråd och upprättande av protokoll § 44 3/4 dag		8-
Kostnadsutredningslängds upprättande § 44		4-
Översiktskarta		4-
Utredning i lantmaterikont.		6-
Summa		120.46

Lösen

Kopia av plankatan § 49 7 + 2.40 + 0.60 + 0.58 + 1/15 + 0.40	12.73
" " längdprofil, trärakt. samt förslag till trumma § 52 3.30 + 3.25 + 3.30	9.85
Översiktskarta	4-
Avskrift av symhandlingarna 26 sid a 0.75	19.50
	46.08

Örniga förädlingskostnader:

Summanskostnader avg. skennematröden	5.50
Inbjudning av förädlingshandläggare	1.
Krodd till gräsmännen cul. egen sätningar	38.70
Ersättning för hanthugning	<u>22.58</u>
Summa	67.70

Den, som inte åtnjöt med denna sätning äger att inom tre månader från nedanstående dag kläder därå anställa genom stämning till Jumerikens häradsvätt.

Vänersborg den 17 sept. 1926
 Nils Gustafsson
 Statist. o. lantbruksingenjör.