



Akt nr:

O-E1a-0593

AU\$O-E1a-0593

Västerbygds Vattendomstol

22 DEC 1930

Fungi. Lant. m. s. v. i. s. s. n. n.
Kulturskiska byns arkiv

0 2.0593

Handlingar

rörande torrlägningsföretaget HENS-
BACKA m. fl. i Foss socken, Göteborgs
och Bohus län; upprättade vid syneför-
rättning enligt vattenlagen år 1929

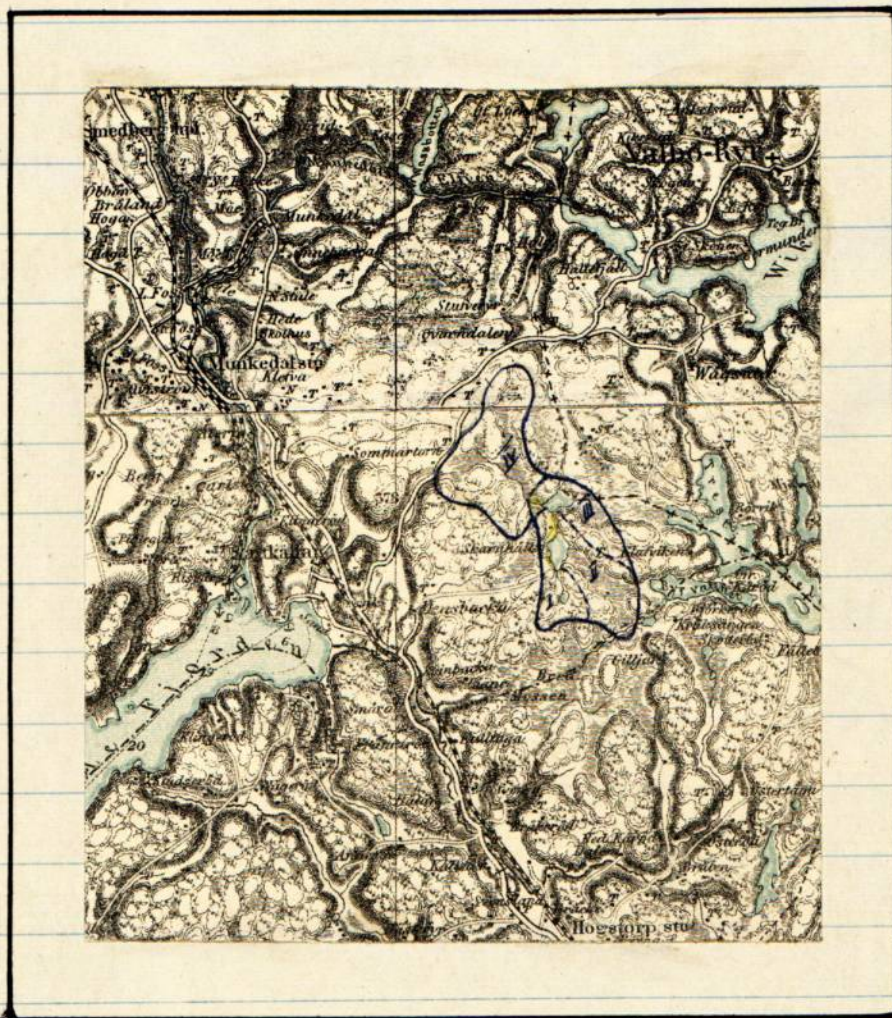
av

Nils Gustafsson

Statens e. lantbruksingeniör

H. B. Gustafsson

Översiktskarta



Skala 1:100000.

1.
Protokoll vid synesförämning en-
ligt vattenlagen kap 10 och an-
gående förläggning av jord
hörande till Heusbacka och
Brenh Örn Mårdjerd (Dammha-
gen) i Foss socken, Göteborgs och
Bohus län.

Den 20 augusti 1929 inställde sig efter förordnan-
de av Konungens Befallningshavande i Göteborgs och
Bohus län undertecknad statens o. lantbruksingeniör
hos fru Ida Lundholm i Heusbacka. Såsom trä-
dande synemän tillkommo tillkallade skiftesgode-
männen C. A. Palmkrist Örn Munkedal och
Karl Nilsson Örn Munkedal. Såsom sakägare in-
ställde sig.

Saksägare Dr Lundholm

Heusbacka.

Fritz V. Moberg

Säikefors

såsom ombud för Munkedal.

dels Bruck

ent. fullmakts

Skogsaktare

Albert Eriksson

Munkedal.

§ 1.

Förordnandet för förämningsmannen uppläst vid sa-
manskötets öppnande vilades protokollet.

§ 2.

Skjöt för mot synemännen hade ingen
än anför.

§ 3.

Skjöt laga kunde mot det gränsade för-
taget anfördes icke.

§ 4.

Förämningsmannen framställde profilritning och plan-
harta öfver de vattenutskäddade markerna och yrkade sålunda
företagets utförande närmast i överensstämmelse med

det föreslagna förslaget med det undantag att diken A-B och F-G skall utgå ur förslaget.

§ 5.

Herr Fritz J. Norberg Bäckfors såsom ombud för Munkedals Bruk hade intet att erinra mot dikets framdragande över bolagets mark men krävde såsom ersättning för utbäring och borttagning af löslunda träd att ägaren af Heusbacka iklädde sig bolagets skyldigheter vid dikningens utförande och undertecknade och erhöi denna då rätt till för bolagets del eventuellt tillgätnings ståndskostnad till företags utförande.

§ 6

I förening med grävningens utförande skall ombyggnad från vid 16⁹⁰ i avloppsgraven B-E.

§ 7

Efter en synemännen verkställd uppskattning af den vattenkadade marken hade värderingslängd upprättats som upplästes i sammandrag.

§ 8.

Meddelade synemännens utlåtande i ärendet.

§ 9.

Hu förvara till företaget hörande handlingar och ritningar utsägs godsägare Bo Lundholm Heusbacka pr Munkedal.

§ 10

Erklärade föräningens avslutad.

Heusbacka den 2 augusti 1929.

Nils Justafsson
C. J. Palmqvist Axel Nilsson
Stiftsgodsämnen

3.
41
Kungl. Maj:ts Befallningshavande

i
Göteborgs och Bohus län.
Landskansliet.

N:o 25 V.D.

1927.

Resolution.

Översändes till extra lantbruksingeniören Nils Gustafsson, som förordnas att i laga ordning verkställa i bilagda ansökning omförmälda förrättning; skolande bevis om detta förordnandes emottagande skyndsamt hit insändas.

*local
aut.
inf.* Göteborg, i landskansliet, den 16 februari 1928.

Thawmlyron

Gustafsson

519

Till

Länsstyrelsen i Göteborg.

Genom skrivelse den 21 december 1927 har Ni anhållit, att Kungl. Lantbruksstyrelsen ville avgiva yttrande rörande förordnande av förrättningsman för verkställande av syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark hörande till Hensbacka och Damnhagen i Foss socken av Göteborgs och Bohus län.

Med anledning härav får Lantbruksstyrelsen meddela, att ifrågakvarande förordnande synes böra utfärdas för extra lantbruksingenjören N. Gustafsson.

./.
Av Eder i ärendet överlämnad handling återställes härjämte.
Stockholm den 17 januari 1928.

Carl Gustafsson

Carl Gustafsson

Kungl. Maj:ts Befallningshavande

5.

4
—

i
Göteborgs och Bohus län.

Landskansliet.
N:o 25 V.D.

1927.

9-34

24150

Inkom till

21. Lantbruksstyrelsen

24 DEC. 1927

Översändes till Kungl. Lantbruksstyrelsen, som
behagade i ärendet avgiva yttrande och remisshand-
lingarna därvid återställa.

*aut.
avg.* Göteborg, i landskansliet, den 21 december 1927.

På Länsstyrelsens vägnar.

⁰
Handaförordad *Sten Lenn*

Kungl. Maj:ts Befallningshavande

Göteborgs och Bohus län.

Landskansliet.

N:o 25 V.D.

1927.

6. 2
Inkom till
Landskansliet Göteborg
1 0 DEC. 1927, aut.

Översändes till lantbruksingeniören i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs läns norra del, som anmodas att hit inkomma med yttrande, huruvida omständigheterna synas påfordra, att sökanden ställer säkerhet för förrättningskostnaderna; skolande remisshandlingarna därvid återställas.

aut.
inf. Göteborg, i landskansliet, den 13 december 1927.

Lantbruksingeniören
i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del
VÄNERSBORG.

på häuteus varuar 3
Härdafrövidad

Omständigheter, som påfordra ställa.
de av säkerhet för förrättnings kost
naderna, förde icke föreligga.

Vänernborg den 17 december 1927
Hansson

N: 25 v. d.

1927.

7.

Inkom till
Landskansliet Göteborg

12 DEC. 1927

i posten.

Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Göteborgs och Bohus län.

Undertecknad anhåller härmed vördsamt om förordnande för Lantbruksingeniör Nils Gustavsson, Vänersborg, att jämlikt bestämmelserna i 10. kap. vattenlagen verkställa syn för upptagande av avloppsdike genom och från vattenbesvärade ägor hörande till Hensbacka och Damnhagen i Foss socken.

Hensbacka per Munkedal den 7 december 1927.

Ida Sundholm ägare till 1 mtl Hensbacka.

Förutom förenämnda fastighet förmenas företaget beröra mark hörande till:

Damnhagen

Munkedals A.Bol., Munkedal.

K U N G Ö R E L S E.

Sedan undertecknad e. lantbruksingeniör förordnats att i laga ordning verkställa syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker hörande till Hensbacka och Brevik Övre Nordgård (Dammhagen) i Foss socken Göteborgs och Bohus län kommer sammanträde för sakens behandling att hållas hos I Lundbohm å Hensbacka tisdagen den 20 aug 1929 kl. 10, då vederbörande sakägare hava att infinna sig för utförande av sin talan

Vänersborg den 29 juli 1929

Nils Gustafsson.

Kungörelsen
uppläst den 4/8 29.
Pastorsämbetet.

Till Pastorsämbetet i Foss församling

Munkedal.

Skillets kändes vördsamt att föreläsnings
kungörelse måtte bli uppläst i Foss kyrka i instundad
söndag samt därefter med påskrift om uppläsningen
återställas till mig.

Vänersborg dag som ovan

Nils Gustafsson.

Kungörelsen
uppläst den 4/8 29.
Pastorsämbetet.

Kungörelsen inför i Bohusläningen för den 31 juli 1929.
Blyggar

Nils Gustafsson.

MUNKEDALS AKTIEBOLAG

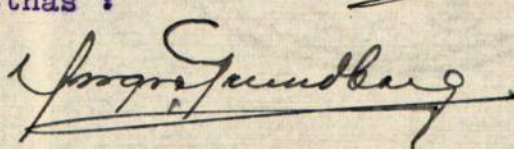
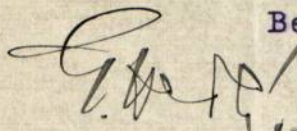
F u l l m a k t

för herr Fritz V. Norborg, Bäcke-fors, eller den han i sitt ställe förordnar, att vid syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker hörande till Hensbacka och Brevik Övre Nordgård /Dammhagen/ i Foss socken, Göteborgs och Bohus län, för vilken sammanträde utsatts att hållas hos I Lundbohm å Hensbacka tisdagen den 20 augusti 1929 kl. 10, föra vår talan. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Munkedal den 30 juli 1929.

MUNKEDALS AKTIEBOLAG

Beyittnas :



Kungörelse.

Ledan underlettad c. lantbruksingenjör förordnats
restställe synförväning för tilläggning av vattenkadade mar-
ker hörande till Heusbacka, och Brevik Övre Andgård (Damm-
hagen) i Foss socken, Göttröps och Bohus län, kommer sammant-
träde för sakens behandling att hållas hos J. Lundbohm i Heus-
backa tisdagen den 20 aug 1929 kl. 10, då vederbörande sakigare
Lera att uppträda sig för utfrående av sin talen.

Vänersborg den 29 juli 1929
M. Gustafsson.

Förteckning.

jämlikt bestämmelserna i vattenlagen Kap. 10 § 8 om i pastor
erlämnade underlåtelse angående sammantträde för tilläggning
av vattenkadade marker hörande till Heusbacka och Brevik
Övre Andgård (Dammhagen) i Foss socken, Göttröps och Bohus län
Kungörelse ansänd till Pastorsämnet i Foss församling Munkedal.
Tidningen Bohusläningen Eldens
Kallelse stiftsprotokollens ^{hög} Nilsen Örn M. L.
E. A. Örn Munkedal.
Meddelande till Fru Ida Lundbohm Heusbacka .
Styrkan för Munkedals A. S. .
Använder Gustaf Söderberg Dammhagen .

Vänersborg den 29 juli 1929
M. Gustafsson

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	

Värderingsplan
 för torläggning av vattenkadade marker hörande
 till Bensbacka, och Brink Öre Nordgård i Foss
 socken, Göteborgs och Bohus län, upprättad vid syn-
 förutning enligt vattenlagen åren 1928-29.

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Agofigrens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	
1	2	3	4	5	6	
Foss. Brenik Övre Nordgård Saunehagen	2'				<u>B. B. Munkedals Bruk a.s.</u> <u>Gustaf Löderberg</u>	
				1	åker myda på sandst. l.	94
				2	" " " "	94
				3	" " " "	95
				4	" " " "	95
				5	" " " "	90
				6	" " " "	90
				7	" " " "	70
				8	" " " "	70
				9	aroppespar.	
					<u>Linnéa</u>	
Hensbacka	1'				<u>J. Lundborn</u>	
				10	Asarne sjön	
				11	"	
				12	åker myda på sandst. l.	55
				13	" " " "	55
				14	backa	
				15	åker " " " "	55
				16	" " " "	65
				17	" " " "	75
				18	väg	
				19	åker " " " "	65
				20	" " " "	75
				21	" " " "	58
					<u>Transport.</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	
7.90	03.5							1370	47 95		1400	49 -		30	1 05	
7.90	04.0							"	54 80		"	56 -		"	1 20	
7.80	05.5							1330	73 15		"	77 -		70	3 85	
7.75	70.0							"	931 -		"	980 -		"	49 -	
7.70	34.0							1250	425 -		"	476 -		150	51 -	
7.60	51.0							1200	612 -		"	714 -		200	102 -	
7.30	47.0							1050	493 50		"	658 -		350	164 50	
7.30	71.0							"	745 50		"	994 -		"	248 50	
							04.0									
2.85 h.a.	286.0						04.0		3382 90			4004 -			621 10	
							68.0									
							623.0									
7.20	04.5							700	31 50		1300	58 50		600	27 -	
7.15	81.0							"	567 -		"	1053 -		"	486 -	
							27.0									
7.20	38.0							"	266 -		"	494 -		"	228 -	
7.35	30.0							850	255 -		"	390 -		450	135 -	
7.50	38.0							1000	380 -		"	494 -		300	114 -	
							08.0									
7.60	77.0							780	600 60		1200	924 -		420	323 40	
7.80	43.0							900	387 -		1400	602 -		500	215 -	
7.75	30.0							800	240 -		"	420 -		600	180 -	
	341.5						726.0		2727 10			4435 50			1708 40	

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägarens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	
1	2	3	4	5	6	
					Transport	
				22	äker myrda på Santtbl. län	52
				23	arlopssgrar	
				24	äker	90
				25		60
				26		50
				27		75
				28	äng	50
				29	Skamhälla göm	
				30	äng äker	90
				31	arlopssgrar	
				32	Trarterathust	
				33	äker	40
				34		60
				35		60
				36		60
				37		80
				38	arlopssgrar	
				39	äker	65
				40	 Lymgula	60
				41		55
				42		80
				43		50
					Summa	

A r e a l								Nüvarande 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	
	341.5					726.0			2727	10		4435	50		1708	40
7.50	44.0							800	352	-	1400	616	-	600	264	-
						15.0										
8.13.	43.0							1150	494	50	1300	559	-	150	64	50
7.80	121.0							840	1016	40	1400	1694	-	560	677	60
7.60	14.0							500	70	-	1000	140	-	500	70	-
8.07	25.0							1000	250	-	1400	350	-	400	100	-
7.60		20.0						500	100	-	1000	200	-	500	100	-
						990.0										
8.20		29.0						800	232	-	"	290	-	200	58	-
						13.0										
						88.0										
7.95	01.5															
8.25	21.0															
8.85	05.0															
8.80	13.0															
9.52	26.0															
						17.0										
9.15	28.0															
9.40	21.0															
9.30	04.0															
9.40	18.0															
9.30	60.0															
	786.0	49.0				1849.0			5242	-		8284	50		3042	50

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera å kartan	Hemmansstal	Ägofigurernas nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Brek Öre Andgård Sammehagen Hembäcka	2' 1'			1-9 10-43	<u>Samma.</u> A. B. Munkedals Bruk. arrendator Gustaf Töderberg. J Sundborn. <u>Samma.</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	

drag.

2 86.0						04.0		3382 90			4004 -			621 10	
7 86.0		49.0				18 49.0		5242 -			8284 50			3042 50	
1072.0		49.0				18 53.0		8624 90			12288 50			3663 60	

Heusbacka den 20 augusti 1929
Nils Juchtersen
O. J. Palmqvist Axel Nilsson
Skiftesgodemän

Kostnadsförslag.

för anläggning av vattenskadade marker hörande till Hensbacka och
Bierik Öre Nordgård 2'; upprästat vid synförskräning enligt vattenlagen
år 1928-29.

Timpenning: 0.70 Kronor.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å kr.	Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		<u>Soloppsgraven A-B</u>						
7-11	400	Schaktning av sandbl. lera m. enst. stenar	50	1-	50	-		
		" " lera med stubbar	620	1-	620		670	-
11-16	587	" " " " "	1120	1-	1120	-		
		" " dyjrd på sand	240	0.60	144	-	1264	-
		För arbetets tillsyn, ofrånträdde fall m.m. tillägges ca 10% av frist.					186	-
	987	Summa					2120	-
		<u>Soloppsgraven B-C</u>						
16-a ⁺³⁶	436	Schaktning av lera	800	0.60	480	-	480	-
		Uppförande av bro vid 16 ⁺⁹⁰						
		Tirke	2.2	50	111	-		
		Rivning av den gamla bron och uppförande av den nya; tjära, spik m.m.				29	140	-
		För arbetets tillsyn; ofrånträdde fall m.m. tillägges ca 10% av fristående.					60	-
	436						680	-
		<u>Sammandrag</u>						
	987	Soloppsgraven A-B					2120	-
	436	" B-C					680	-
	1423	Summa					2800	-

Hensbacka den 20 augusti 1929
Nils Jönstam

Jorderättningsplan

för tomläggning av rättskaddade marker förändrade till
 Heusbacka och Brenik Öre Nordgård (Dammhagen) i Foss
 socken Göteborgs och Bohus län; upprättad vid synförelä-
 ning enligt rättslagen år 1929.

Stammen och jordägare	Ränterättning för av- loppets utvidgning.					Ränterättning för jord- upplag.					Summa	
	Bred	i pris per ar	Kostnad	Summa	Bred	i pris per ar	Kost- nad	Summa kostnad.				
	ar	kr	kr	ör	kr	ör	ar	kr	kr	ör	kr.	ör
<u>Arloppsgården A. B.</u>												
												</

Kide Gustafsson.

Heusbacka den 23 augusti 1929
 O. J. Palmgräf Axel Nilsson

Grävningstabell.

Läge	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd	Sido- lutning	Anmärkingar	
	Meter						
1	2	3	4	5	6	7	8
<u>Rollsgraven A. B.</u>							
7	-	0.75	0.80	3.05	1:15		Bottenläge vid punkten 7 = + 5.25 m.
7 ⁺⁵⁰	50	1.30	"	4.70	"		Bottenlutning å sträckan 7-16
8	"	0.95	"	3.65	"		= 0.5:1000.
8 ⁺⁵⁰	"	1.00	"	3.80	"		
9	"	1.05	"	3.95	"		
9 ⁺⁵⁰	"	1.40	"	5.00	"		
10	"	1.65	"	5.80	"		
10 ⁺⁵⁰	"	1.60	"	5.60	"		Top + i sten omkring. 50 meter öster
11	"	1.85	"	6.40	"		på 10 ⁺⁵⁰ höjdläge = + 8.91 meter.
11 ⁺⁵⁰	"	1.90	"	6.50	"		
12	"	2.10	"	7.10	"		
12 ⁺⁵⁰	"	2.30	"	7.70	"		
13	"	2.25	"	7.55	"		
13 ⁺⁵⁰	"	2.00	0.80	6.50	"		
14	"	1.60	"	5.30	"		
14 ⁺⁵⁰	"	1.85	"	6.05	"		
15	"	2.00	"	6.50	"		
15 ⁺⁵⁰	41	1.00	"	3.50	"		
16	146	0.90	"	2.75	"		Bottenläge vid 16 = + 5.70 m.
<u>Sum</u>	<u>987</u>						
<u>Rollsgraven B. C.</u>							
16	-	0.90	0.80	2.75	1:125		Bottenläge vid 16 = + 5.70 m.
16 ⁺⁵⁰	50	1.30	"	3.75	"		
17	"	1.60	"	4.50	"		" " 17 = + 5.85
17 ⁺⁵⁰	"	1.00	"	4.25	"		Bottenlutning å sträckan 17-26
18	"	1.70	"	4.75	"		= 0.53:1000.
<u>Top</u>	<u>200</u>						

Utlåtande.

angående sänkning av trä smidre tjärar i och för
torrläggning av vattenkadade marker hörande till
Hensbacke och Brevik Öre bygd i Foss socken
Söteborgs och Bohus län.

Torrläggningsområdets läge m.m.

Torrläggningsområdet är beläget omkring 0.5
mil sydost om Munkedals station och utgöres av
äker ^{och äng} Breken är 10.72. hektar äker ^{och 0.49 km äng}. Jordmånen
består av mylla på sandblandad lera och sand.

Företagets beskaffenhet.

Torrläggningsföretaget är så små som så-
dan vattenavledning, varom stadgas i 7 kap. vatten-
lagen.

Laga tvider.

Laga tvider mot det ifrågasatta torrlägg-
ningsföretaget har icke anmälts, icke heller hava
synemånen kunnat finna så något sådant
förhållande mot handläggandet av denna synemått-
ning eller mot utförandet av här föreslagna torr-
läggningsåtgärder.

Vattenmängd, fallförhållanden, föreslagna di- mensioner. m.m.

Nederbördsområdet till ifrågasatt vatten-
skadade marker ^{tillhör området 17/100 och} uppgår till sammanlagt 4.0 km²
Landsamma har på grund av olika tillrinningsförhål-
landen uppdelats på 4 områden i det efterföljande
benämnda I, II, III och IV. ^{med resp. 0.4, 1.1, 0.7 och 1.8 km² storlek} Nederbördsområdet består
av såväl odlade fält som berg och skogsmark.
Med hänsyn till områdenas topografiska gestaltning
och benägenhet samt till nederbörds mängden i trakten
har högrännemängden beräknats efter en tillrinning
av 200 sekunder pr. km² och medelavrinnningen
efter 1/10 av den vid högsta flöden beräknade.

Med beakta av dessa till avrinning komman-

de vattenmängden samt av söndens brar på be-
redande av trygghet mot översvämningar och möj-
lighet till ändamålsenlig tomläggning av marken
har förslag till omedelbar tomläggning blivit gjort.

Förslaget innebär att för nedre järnets
sänkning kunnat Isarne sjön skall uppta-
gas en avlopp A-B vilket skall börja
vid punkten 7 och följa med en minsta
bottenhutsning av 0.5:1000 till punkten 16.

Från situationen punkt fortsätter av-
loppet till punkten 19⁺⁸² vid Skarvålla-sjön
vartill kommer omkring 80-meters gräv-
ning i Järnets botten. Bottenbredden skall
i sträckan 7-13 vara 0.8 meter samt i öm-
gå sträckor 0.5 meter. I dölutningen skall
i sträckan A-B vara 1:1.5 samt i
sträckan B-C göras lika med 1:1.25.

Dikens dimensioner i övrigt vid de olika av-
rigningspunkterna tydliggöres av profil- och sektions-
ritningarna samt av grävningstabellen.

Flodvattenmängden har beräknats kunna avrinna
vid en största djup av 0.85 meter och medelvät-
tenmängden vid 0.35 meter.

I förslaget ingående vatten-skadad mark finnes
upptagen i den vid synförhållningarna synsprätt-
ade plankarten. I densamma har jämväl med
dubbla röda linjer inritats de dikesträckor, som
enligt detta utlåtande skole uppgöras.

Broar.

Allmän väg beröres icke av förslaget.

I förning med grävingsarbetet skall ombyggas
bron vid 16⁹ efter en ritning och i bestående-
förslaget kunnade anordningar. Beträffande övriga
broar, som kunna bliva uppförda över dikens be-

stämmes allenaast an de ike få uppföras på sådant
sån an de uppdämma vattnet.

Kostnad.

Eueligt till synhandlingarna tytyat kost-
nadsförslag, som är upprättat med hänsyn till en
timpennig av 0.75 kronor uppgår kostnaden för
schaktnings- och brobyggvarsarbetet till 2800 kronor,
vilken samman då uträknats 10% tillägg för o-
förutsatta fall och arbetets tillsyn.

Underhåll.

För vidmakthållande av det genom företaget
ernäddade torrläggingsresultatet skola diken för
framtidens omsorgsfullt underhållas genom regelbund-
na rensningar. Därvid skola uppkomna välbild-
ningar och islämningar avlägsnas och diken
återställas till sin föreskrifna dimensioner.

Jordvärdering, värde av företaget och kostnadsfördelning.

För utvärderande av den värde, som upp-
står för den vattenkastade marken genom dikenets
upplagande eerligt om anhandlade förslag har upp-
skattning av denna mark ägt rum jämlit i 10
kap. 60 § vattenlagen stadgade grunder och resul-
tatet införts i den till förslaget hörande värde-
ningslängden. Såsom av företaget berende hava
ansett de marker, som ligga mindre än 1.4
meter öfr svarande medelutvänd i när-
meste del av diken. Synvämnen hava äsat
dessa marker värde i kronor pr hektar vid full
torrläggning infört i värdeningslängden under ru-
biken "värde efter torrläggningen". Det svarande
värdet eller värdet före torrläggningen har uträknats
såsom viss del av värdet i fullt torrlagt skick
med ledning av de erfarenheter, som erunnats be-
träffande avkastningen av jord med olika torrlägg.

mingsgrad. Vid bestämmande av markvärdet har hänsyn uteslutaende tagits till markens naturliga beskaffenhet och den arkastning som de sålunda äroes kunna lämna. Skillnaden mellan blivande och nuvarande värdet utgör förbättringsvärdet, som skall ligga till grund för kostnadernas fördelning.

En utredning hurunda jämlikt bestämmelserna i Kap. 7 par 24 vathulagen kostnaderna för områdets förläggning skall uppdelas på särskilda avdelningar synes giva till resultat att den jämlikning för företagens ~~avdelning I~~ ^{avdelning I} omfattande ägofigurerna ~~och avdelning II~~ ^{och avdelning II} omfattande ägofigurerna ~~utgått i förslaget skall för uppdelning i förligger.~~

33.40 För för sig betala kostnaderna för sin förläggning.
4. I den till förslaget hörande kostnadsfördelningslängden hava markvärdena före och efter förläggningen, förbättringsvärdet och en procenttal av verklig kostnad införts. De intressenter som äro äre äre skände till föruttagningen enligt Kap 10. § 82 vathulagen angifna med beteckningen S.

Ersättningar.

För upplåtelse av mark till arloppets utvidgning utåt arloppet C-D skall ersättning gäldas till klopp svarande emot värdet före företaget av för utvidgningen i anseende tagna ägområden. För intrång genom uppläggning av jord och sten från grävningserbetet skall ersättning utgå efter liknande grunder med iakttagande av, att ersättningsbeloppet skall beräknas efter fulla värdet i marken efter företgets utförande. I särskild ersättningslängd finnes sålunda utgående belopp uträknade för varje fastighet. För intrång genom diket A-B kräddes ingen ersättning mot

Argald varom förmåles i 11 kap. 95 § vathula- att ägaren gen behöva icke utgå för detta företag. Till Hens-

4. Enär värdet av företaget till mer än hälften backa i-faller på egendom tillhörig skanderna äro ägarerna till kläder sig

N.B. Munkels mark inom samfälligheten pliktiga taga del i ar-
 bekets ^{skuldiga} betena för omarådets torrläggning och därmed förvände
 te ^{vid dikebyggnad} kostnader i mån av värdet å betuaden för vass och
 arbetes utföra. ens mark sådan den blivit uträknad i uppskattade
 de för fastighet. längd.
 ten Brevik

Örne Ingård.

Underhållet av diken bestrides efter samma
 grunder, som bestämts för deltagande i desam-
 mas uppgrävning. Tågtrummor och bror underhålles
 av den, eller den, som haft att vidmakthålla be-
 finliga byggnader av detta slag. Kostnaden för
 synförrättningar och andra gemensamma utgifter
 gäldas efter evakanda grunder som för fördel-
 ning av kostnaden för själva företaget jämlikt
 bestämmelserna i vattenlagen kap. 10 § 80 men för-
 skjutes om så erfordras av skandena till förmä-
 ning.

Arbetets utförande.

Företaget, vilket bestämes så som i re-
 biken angives skall utföras i öfverensstämmelse
 med det vid denna synförrättning upprättade för-
 slaget ritningar och arbetsbeskrivning. Till led-
 ning vid arbetenas utförande tjäna de i plan
 och profilritningarna angivna fixpunkterna.

I fråga om arbetenas utförande och fram-
 tida underhåll få synemånen på grund av
 stadgandena i vattenlagen kap 10 § 62 ytterligare
 meddela följande bestämmelser.

- 1) De deligarna i företaget ike äro flera än två
 tekniska arbetstypen för desamma ike utöas.
- 2). Arbetena för företaget skola utföras till den
 storlek och de djup, som de upprättade profil-
 ritningarna närmare utvisa och hänföra sig alla
 höjduppgifter i plankartan till profilritningar-
 nas jämförelseplan.
- 3) Jord och annat som uppschaktas må upp-

läggas i tillnärmelsevis lika stor massa å omöjligt
 do sända icke iutbyggande vägstäckor eller andra
 omständigheter anordnande bliuiga. och iakttagas att
 uppgård jord och sten skall läggas minst en (1)
 meter från dikenas kanter och med en lutning mot
 dessa icke brantare än 1:1.0. såent att där uppläg-
 gandet sker i strängar öppningar för degratuerat
 från angränsande terräng anordnas vid svackor i
 markytan, vid förkommande öppna diken och i övrigt
 på var 40-de meter.

4) ~~Upplagda jordmassor böra vara från arlopodi-
 keus närhet bortförde senast är efter det dik-
 ningsarbetet blivit fullbordat svarande varje fas-
 tighetsinnehavare för bortförandet av den på laus
 mark upplagda jorden.~~

5) I särskildhet tages hära diket av vardera
 grannens mark såent icke vid skiftesförändring
 andra föreskrifter lämnats för dikenas sträck-
 ning.

6) Det äligger ^{ägaren av Hensboeka} ~~envar jordinnehavare~~ att genom stängsel
 eller vakt skydda dikena från anskan av betande
 kreatur. skulle likväl skada uppslå genom kreaturens
 söndertrampande av dikesslänt eller botten äligger
 det innehavaren till den mark, i vilken kreatu-
 ren utsläppts att skyndsammast tota skadan.

7) Till årenlyrs inträffade ras böra oförörat ar-
 hjälpas och nödiga förstärkningsarbeten vidtagas
 om så erfordras.

8) Arbeteu för förtagets utförande böra överlåtas till
 därför skickad person, med vilken kontrakt om
 utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande
 böi upprättas.

9) Samma förfaringsätt böi tillämpas vid framtida
 reusningar av dikena.

10) På grund av vad sålunda stadgets lännes

härmed medgivande till ifrågasättande företags utförande och
 må arbetena med detta ~~det~~ begynna omedelbart efter
 det att detta utlåtande vunnit laga kraft samt skola
 vara slutförda senast 3 år efter samma tidpunkt.

- 11) ansynning av det slutförda arbetet eller besiktning
 av detta må ske när dess förtgång skall verkställas av
 i länet tjänstgörande lantbruksingenjör om någon av
 intressenterna så påyrkar.

Besvärshänsynning.

Jämblikt stadgandena i gällande vattenlag kap.
 10 § 73 och kap. 11 § 85 åligger det den, som till årevis
 är missnöjd med åtgärd eller beslut vid synförrättning
 eller vill föra talan mot angivet utlåtande att inom
 60 dagar från dag då synförrättning avslutats ingiwa
 sina besvär i tre exemplar till vederbörande vattendom-
 stol, som i detta fall är Västerbygds vattendomstol,
 adress Vänersborg och skola i besvären fullständigt upp-
 tagas klagandens alla påståenden och skäl dertill
 samt vid besvären fogas de handkuigar klaganden vill
 åberopa till stöd för ändringsöskandet.

Då i denna sak någon underställning till vatten-
 domstolen icke skall ske kommer jämblikt vattenlagen
 kap 10 § 75 detta utlåtande att gå i verkställighet i den
 ordning som för laga kraft ågående dom i stadgat för så
 vill icke inom den ovann angivna tiden besvär anföras
 mot denna synförrättning.

Skarvåka den 20 augusti 1929
 Nils Junttysson

O. F. Palmqvist Axel Nilsson
 Skiflesgodemän

delningslängd

Förbättrings- värde	Beräknad andel i kostnaden för företags avdelningar						Delaktighet i kostnaderna för			
	Grävings- arb.	Ersätt- ningar.					företags utförande		Syneför- rättningen	
							Beräknad kost- nad kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre
Kronor										
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
621.10	474.60	54.98					529.58	16.95	56	49
3042.50	2325.40	269.39					2594.79	83.05	276	80
3663.60	2800 -	324.37					3124.37	100.00	333	29
Humbäck den 20 augusti 1929 B. A. Palmqvist, Axel Nilsson Stiftesgodemåns										

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *tomläggning av mark hörande till*
Heusbacke m.fl.
Foss socken och *Sölleborgs och Bohus.* län,
 upprättat enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 31 december 1920.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	à kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5, ...	7	0,50	3	50	3	50
		Ägomätning: i skala 1:4000, §§ 6—9, ...						
		a) för mättningsområdets gränser enl. tariff I, ...						
		1) i åker, raklinje		1,50				
		kroklinje	0,7	3,00	2	10		
		i annan mark, raklinje		3,00				
		kroklinje		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje		3,00				
		kroklinje	0,5	5,00	2	50		
		i annan mark, raklinje		5,00				
		kroklinje	2,2	11,00	24	20		
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter						
		i åker, raklinje		1,00				
		kroklinje		2,00				
		i annan mark, raklinje		2,00				
		kroklinje		5,00				
		b) för mättningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal 0,245 har	st. 21,0	0,24	7	44		
		har 10,720	har 10,720	0,78	8	36		
		äng och odlingsmark, medelareal 0,245 har	st. 2	0,14	28			
		har 0,490	har 0,490	0,74	36			
		annan mark och impediment, medelareal 1,85 har	st. 10	0,31	3	10		
		har 18,520	har 18,520	0,19	3	52	5	86
		För mätning i skala 1:2000, 30 % tillägg						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av $\begin{smallmatrix} >15 \\ 10-15 \\ <10 \end{smallmatrix}$ m.						
		i åker o. d., raklinje						
		kroklinje						
		i annan mark, raklinje						
		kroklinje						
		d) för textering, skala o. d., 1:sta regalkretsen			4	—	4	—
		övriga regalkretsen		1,00				
		Överföres					59	36

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				59 36
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., §§ 44, mom. 4 $\frac{11-12}{4}$ dagar	2	12,00	24 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 5-6 punkter pr har har	11-21	0,52	5 83	
		avvägda punkter st.	63	0,04	2 52	
		i annan mark, medelantal punkter pr har har				
		avvägda punkter st.				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark km.	18	2,50	4 50	
		i annan mark "		5,00		36 85
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 0,693 har, st.	43	0,05	2 15	
		har	2977	0,06	1 79	3 94
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer st.	42	0,03	1 29	1 29
		Markvärdering ,				
		a) uppskattning och värdering, §§ 44, mom. 5 den 20/8 29 dagar		12,00	6 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd km.			4 -	
		för övriga kilometer st.	0,423	1,50	63	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2, värdetal st.	23	0,06	1 38	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer "	23	0,42	2 76	14 77
		Längdprofil , § 20, längd skala 1:4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp km.		3,00		
		2) befintligt avlopp ell. vall "	2,687	3,50	9 41	
		b) antal ritningar st.	1	3,00	3 -	12 41
		Tvårsektioner § 22, i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion "	14	0,15	2 10	
		" " " såväl " som " " "	44	0,25	11 -	
		tillägg för m ² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för "				
		" "				13 10
		Hydrografisk utredning , § 24, grundbelopp "			2 -	
		för vattenområdets areal km. ²	4	0,02	08	2 08
		Dimensionsberäkning , § 25,				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning km.	1,423	3,50	4 98	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna "	1,423	1,00	1 42	
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m ² "				
		nämligen m ² sektion på "				
		" " " "				
		" " " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. "		6,00		
		2) " " över 20 " "		10,00		6 40
		Överföres				150 20

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				150 20
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp.....			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	33	0,03	99	199
		Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor..... st.	1	2,00	2	5 -
		Kostnadsberäkning § 29, a) nyanläggning..... km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		b) vid förändring av befintligt avlopp	1423	4,00	569	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 % (broar inberäknat) ...			280	849
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 34 och 36				
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet			3 -	
		b) för detaljerad kostnadsberäkning			3 -	
		c) för grundförstärkning..... m ²				
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning...		8,00		
		b) för ritarbetet, teoretisk spännvidd..... m.		1,00		
		och för särskildt 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	63	0,01	063	-63
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		för varje ersättningsbelopp st.	12	0,25	3 -	450
		Utlåtande och betänkande, § 43	7	3,00	21 -	21 -
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom. 1, dagar	1/2	12,00	6 -	6 -
		den 20/8 29				
		Särskild utredning, § 44, mom. 2..... dagar		12,00		
		Kostnadsfördelningslängds upprättande, § 44, mom. 14 ..	1/4	12,00	3 -	3 -
		den 19/8 28				
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgrän-				
		ser, jordregisternummer o. d. § 44, mom. 15 dagar	1/3	12,00	4 -	4 -
		Översiktskarta § 41				
						4 -
		Summa kronor				21481
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 49,				
		1) 1:sta regalarket			7 -	
		övriga regalark		1,75	- -	7 -
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 0,693 har ägofigurer st.	43	0,10	430	
		har 2977 0,08			238	
					668	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %			167	835
		Överföres				1535

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				15 35
		3) insättning av höjdlägestal..... st.	63	0,02	1 26	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	33	0,05	1 65	4 66
		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	1423	6,00	8 54	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			17 05	
		3) broar och trummor, " " " 30 % "			4 80	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad				
		längdprofilritningar..... st.	1	3,00	3 -	
		tvärsektions- och broritningar		5,00		33 37
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %				
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	24	0,75		18 -
		Översiktsskarta i d:o, § 41				4
		Summa kronor				75 38
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden..... <i>Bohuslämningen</i>			6 90	
		Inbindning av förrättningshandlingarne.....			1 -	
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		" " " gode männen enligt egna räkningar....			35 20	
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.				
		Lösen för utdrag ur mantalslängd				
		Summa kronor			43 10	
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				214 81
		Lösen för kopior och avskrift				75 38
		Övriga förrättningskostnader				43 10
		Summa kronor				333 29

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

Vänersborg den *14 september* 1929

Nils Gustafsson
Statens Lantbruksingenjör.

Att sakägarna erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor kvitteras:

den 19.....