



Akt nr:

O-E1a-0550

AU\$O-E1a-0550

F 328.

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

0 --- 2-0550



Nederbocksmåla nr 108 Väner-Göta och Flundabrun (2)

V.B. III 13.

Översiktskarta



Skala
1:1 000 000.

1.
Protokoll fört vid synförelä-
ring enligt vattenlagen Kap. 10.
och angående tilläggning av
enark hörande till hemmanen
Knillehed Bergsjö, Skattegård
och Kinnogård i Järn socken
av Göteborgs och Bohus län.

Den 8 juli 1926 kl. 10.30 fm. inställdes sig
efter förordnande av Konungens Befallningshavande
i Göteborgs och Bohus län undersökt status c.
lantbrukssingenior hos lantbrukaren Karl Johansson
i Knillehed Bergsjö. Såsom biträdande synmän
tillkommo tillkallade skiftesordemännen herr Karlsson
^{Linnegården} Borgården och herr Persson Borgården.

Såsom skägare inställdes sig:

Förhånden till föreläringen:

Lantbr. Karl Johansson ägare till $\frac{1}{2}$ mtl Knillehed Bergsjö

Övriga skägare

Lantbr. Olof Nilsson ägare till Knillehed Skattegård och Kinnogård

" Adolf Svensson fört ägare " Kinnogård.

" Axel Olsson " " Skattegård

" Otto Olsson " " Skattegård och Kinnogård.

§1.

Förordnandet för föreläringarna, uppläst vid sammankom-
mets öppnande bilades protokollet.

§2.

Något jär mot synmännen kunde icke utbräas. Biträ-
dande synmännen förklarade att de arlagt förskrivit ed
och förfärande innehaende uppdrag att vara skiftesordemän.

§3.

Något laga hinder mot det ifrågasatta företaget hade inga

att anföras.

§ 4.

Det meddelades att Adolf Svensson sitt sin andel i Killehed Åmögård till lantbrukare Otto Oleson.

§ 5.

Synemånnen och intressenterna begär sig ut på de väder- skadade markerna i och för väderstämmande av erforderliga upplysningar och verkställas gradering.

§ 6.

Förhånden önskade, att avloppet skulle upptagas till sådan omfattning att trygghet mot översvämning och möjlighet till lagstadgad torrläggning av lands utmed diket belägne marker kunde erinras.

Ned anseende på förslaget I skulle diket börja i väderstämmanden mellan Olof Nilsson, Karl Johanssons, och Axel Olesons marker vid punkt 4+50 i det föreslagna avloppet och fortgå utmed vägen i Karl Johanssons mark till punkt 3+24, där de samman efter en krök i nära rät vinkel skall fortgå i det gamla diket genom Axel Nat. Olesons mark.

Beträffande förslag 2 omfattande marker kring diket 0-3+67 och diket 4-⁺⁵⁰ 1+16 önskades att diket i sträckan 3+67 till 1+00 eller till vägen mellan Otto Olesons, Karl Johanssons och Bålsnästorpets marker skulle följa vägen, och stämningen bortflyttas. Från föreslunda punkt och till 0+80 följde diket läggas helt och hållet på Bålsnästorpets mark.

Diket i vägen mellan $\frac{1}{48}$ mantal Killehed Åmögård och $\frac{1}{2}$ mantal Killehed Bergagård skall icke upptagas på annat sätt än att från punkt 4+50 en täkt ledning skall läggas snett över Åmögårdens marker och utnyttas på lämpligt ställe i det föreslagna avloppsdiket över Bålsnästorpets marker.

§ 7.

För upplätsel av mark till diket utvidgning så och för utvändig och annan skada genom upplagd jord och sten från grävningsarbetet krädes ersättning av samtliga intressenter i förslaget.

§ 8.

Beträffande broar och tunnlar önskades en mindre
tunnel av cementbets av 2 meters bredd öre delat i förläng-
ningen av fästet vid punkt 2+85.
För ombyggnad av ågertunneln vid 2+22 i förtag I krävdes en
ersättning av 50-kronor av ågren till 1/2 mil. Krillehed Skattegård
Skel. Sk. Olsson. Andra broar eller tunnlar öre denna utfrån
sig de närvarande intressenterna att bygga och underhålla på egen bekostnad.

§ 9.

Det icke något vidare anfördes av sakägarna genomgicks
dagens protokoll och bestämdes att näste sammankomst för
fortsatt behandling av frågan skulle hållas på samma plats
torsdagen den 2 september klockan 12 middag.

Krillehed Bergagård den 8 juli 1926
Nils Gustafsson

Skel. Sk. Olsson

Skel. Sk. Olsson

Den 2 september inställde sig synemännen i Krille-
hed Bergagård hos lantbrukaren Karl Johansson för att
jämföra bestämmelserna i syneprotokollet § 9. vidare
handlägga denna synesföreläsning och inställde sig
sokanden till föreläsningen.

Karl Johansson Krillehed Bergagård
av övriga intressenter:

Otto Olsson	Krillehed	Kronogård	Lär
Skel. Sk. Olsson	"	Skattegård	"
Olof Nilsson	"	Kronogård	"

§ 10

Förslag till denna uppgrävning förordades tillika med kost-
nadsberäkning.

§ 11

Efter en synemåningens verkställd uppskattning av den
för torrläggning beröende marken hade värderingslängden
upprättats, som nu upplästes i Sammanhang

§ 12

Sedan synemåningens orörlagt om lagstadgat utlåtande
upplästes detsamma. Till utlåtandet fogades jämtlikt för-
skrift: Lär 10 § 67 vattenlagen den upplästa kostnadsfördel-
ningslängden.

§ 13

Att emottaga erskrift av synprotokoll och tillhörande
handlingar samt kopia av plankarta och profilritningen
utsägs lantbrukaren Lsd Johansen Knillehed Bergsjö

§ 14

Att lantbr. Lsd Johansen Knillehed Bergsjö upp-
drags ämnas att i församlingens ordning kalla delägarna till
sammanträde för val av styrelse

§ 15

Da icke något vidare anförande gjordes genomgickes
och godkändes dagens protokoll, varpå förhandlingarna för-
klarades avslutad.

Knillehed Bergsjö den 2 sept. 1926

Nils Gustafsson

Lsd Persson

Axel Karlsson

Avskrift.

N:o 44 V.D.
1926.

R E S P L U T I O N.

Översändes till extra lantbruksingeniören N.G. Gustafsson som förordnas att i lantbruksingeniören C.B.C Carlsons ställe verkställa följande förrättningar nämligen:

- 1) N:o 13 W.D. avseende förrättning i Kvillehed i Säve socken,
1924

skolande bevis om detta förordnandes emottagande skyndsamt hit insändas. Göteborg i landskansliet, den 22 april 1926

Oscar von Sydow.

Nils Björkman.

Avskriften bestyrkes i tjänsten:

Nils Gustafsson.

N: 13 W. S.
1924

Ankom till Landskansliet
i Göteborg
den 26 SEP. 1924

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

Undertecknad, ägare till 1/2 mantal Kvillehed Bergegård i Säve socken får härmed vördsamt anhålla om förordnande för vederbörande för-
rättningsman att verkställa syn för torrläggning av vattenskadade mar-
ker tillhörande hemmanen Kvillehed Kronogård, Kvillehed Skattegård och
Kvillehed Bergegård allt i Säve socken.

Förutom undertecknads hemmansdel kommer att av företaget ytter-
ligare att beröras:

Adolf Svensson tillhöriga 17/48 mantal Kvillehed Kronogård.

Axel Olsson tillhöriga 1/2 mantal Kvillehed Skattegård och

Olof Nilsson tillhöriga 1/2 mantal Kvillehed Kronogård.

Säve den 26 september 1924.

Karl Johanson

6.

Kungl. Maj:ts Befallningshavande

Göteborgs och Bohus län.

Landskansliet.

R e s o l u t i o n .

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

28 Göteborg, i landskansliet, den 10 oktober 1924.

Shawondydon

Ans. Thuring

gub

Kungörelse.

Sedan undertecknad, extra lantbruksingeniör, förordnats att i laga ordning verkställa syneförrättning för torrläggning (genom upptagande av avloppsdike 4 av mark hörande till hemmanen Kvilleded Bergagård, Skattegård, och Kronogård i Säve socken, Göteborgs och Bohus län kommer sammanträde för sakens behandling att hållas hos lantbrukaren Karl Johansson i Kvilleded Bergagård torsdagen den 8 juli 1926 kl. 10.30 fm., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Vänersborg den 5 juni 1926

Karl Gustafsson

Uppläst i Säve kyrka söndagen den 13 juni 1926 av
Joar Rhedin
 kyrkoherde

Till Pastorsämbetet i Säve församling.

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

Vänersborg, Södergatan 8, den 5 juni 1926 .

Karl Gustafsson

Kungörelsen infördes i Handelsidningens Veckoblad för
 den 8 juni 1926 bekräftar ärendets vägnar
Karl Gustafsson

Förteckning

öfver personer, till vilka underättelse om tid och ställe för sammankom-
 träde angående synskriftställning för tomläggning av vatteusjuka
 marker hörande till hemmanen Krillehed Bergagård, Skattegård
 och Åronsgård i Låre socken, Lötoborgs och Bohus län, blifvit av-
 lämnade i posten.

Den 5 juni 1926.

Pastorsambetet i Låre församling

Låre

Tidningen Handelstidningens Veckoblad

Lötoborg.

Skiftesgodemannen

Arvid Karlsson

Lunnegården

Korgården

"

Arvid Persson

Korgården

"

Lautbrunnaren

Olof Nilsson

Krillehed

Åronsgård

Låre

"

Adolf Svensson

"

"

"

"

Arvid A. Olsson

"

Skattegård

"

"

Otto Olsson

"

"

"

"

Karl Johansson

"

Bergagård

"

Vänersborg, dag som ovan
 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	

Värderingslägga
 för tilläggning av vattenjuka marker lömde till
 Knillehed Bergagård, Knillehed Skattegård och Knille-
 hed Kinnogård i Låre socken av Lårebyns och Båhus
 län, upprättad vid syn enligt vattenlagen åren 1925-1926

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurans nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					<u>Företag No 1.</u>
Killehed Bergagård	1'		$\frac{1}{2}$		<u>Karl Johansson</u>
				1	äker lermulle på sand
				2	väg
				3	äker . . .
				4	" . . .
				5	" . . .
				6	" . . .
				7	arlopsgrav. _____
					Summa
Killehed Skattegård	3 ⁶		$\frac{1}{16}$		<u>Olof Nilsson.</u>
				8	äker lermulle på sand
				9	" . . .
					Summa
Killehed Skattegård	3 ⁷		$\frac{1}{32}$		<u>Karl Natanael Olsson</u>
				10	äker lermulle på sand
				11	imp.
				12	äker " . . .
				13	arlopsgrav
				14	äker " . . .
					Summa
					<u>Samman-</u>
Killehed Bergagård	1'		$\frac{1}{2}$		<u>Karl Johansson</u>
" Skattegård	3 ⁶		$\frac{1}{16}$		<u>Olof Nilsson</u>
" .	3 ⁷		$\frac{1}{32}$		<u>Karl Natanael Olsson.</u>
					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	
4.10 45	02.0							630	12	60	1400	28	-	770	15	40
						01.0										
4.40 60	22.5							840	189	-	1400	315	-	560	126	-
4.50 65	50.0							900	450	-	"	700	-	500	250	-
4.80 65	57.0							1170	666	90	1800	1026	-	630	359	10
4.90 50	03.0							750	22	50	1500	45		750	22	50
						05.0										
134.5						06.0			1341	00		2114	-		773	-
4.70 80	13.0							650	84	50	1300 (1600)	169	-	650	84	50
4.50 85	20.0							1350	270	-	1600	320	-	250	50	-
33.0									354	50		489	-		134	50
4.30 80	134.0							1200	1608	-	1500	2010	-	300	402	-
						02.0										
4.60 85	111.0							1270	1409	70		1665	-	230	255	30
						10.0										
4.00 90	35.0							1620	567	-	1800	630	-	180	63	-
280.0						12.0			3584	70		4305	-		720	30
- drag																
134.5						06.0			1341	-		2114	-		773	-
33.0									354	50		489	-		134	50
280.0						12.0			3584	70		4305	-		720	30
447.5						18.0			5280	20		6908	-		1627	80

Socken, by och hemman	Registrernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Förstag N: 2.</u>					
Killehed Bugajärn 1'			$\frac{1}{2}$		<u>Karl Johansson</u>
				15	äker bebyggt på sand
				16	backe, imp.
				17	arlopsgrar
				18	äker " " "
				19	väg
				20	äker " " "
				21	" " "
				22	väg
				23	äker " " "
					Summa
Killehed Kruogjärn 2 ^o			$\frac{7}{48}$		<u>Otto Olsson</u>
				24	äker bebyggt på sand
				25	" " "
				28	" " "
				29	backe, imp.
				30	arlopsgrar.
					Summa
Killehed Bälmenstorp 2 ^o					<u>Isenhusant.</u>
				26	äker bebyggt på sand
				27	arlopsgrar.
					Summa
Killehed Bugajärn 1'			$\frac{1}{2}$		Karl Johansson
" Kruogjärn 2 ^o			$\frac{7}{48}$		Otto Olsson
" Bälmenstorp 2 ^o					Isenhusant.
					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	
5.20 50		39.01						750	292 50		1500	585 -		750	292 50	
						02.0										
						04.0										
7.10 55		07.0						820	57 40		"	105 -		680	47 60	
						01.0										
4.00 90		02.0						1350	27 -		"	30 -		150	3 -	
4.50 85		08.0						1270	101 60		"	120 -		230	18 40	
						02.0										
5.20 65		35.0						970	339 50		"	525 -		530	185 50	
		91.0				09.0			818 00			1365 -			547 -	
4.40 85		11.0						1270	139 70		1500	165 -		230	25 30	
4.20 70		08.0						1150	92 -		"	120 -		350	28 -	
5.05 45		34.0						580	197 20		1300	442 -		720	244 80	
						02.0										
						02.0										
		53.0				04.0			428 90			727 -			298 10	
3.70 60		26.0						900	234 -		1500	390 -		600	156 -	
						05.0										
		26.0				05.0			234 -			390			156 -	
drag																
		91.0				09.0			818 -			1365 -			547 -	
		53.0				04.0			428 90			727 -			298 10	
		26.0				05.0			234 -			390 -			156 -	
		170.0				18.0			1480 90			2482 -			1001 10	

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ågöföregrens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6

Slutsamman-

Örtug N: 1.
N: 2.

Summa.

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Å k e r		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.

o / G

4 475	18.0	5280 20	6903 -	61.919	1627 80
1 70.0	18.0	1480 90	2482 -	38.081	1001 10
6 175	36.0	6761 10	9390 -	100.000	2628 90

Killebed Bergsjö den 2 sept. 1926

h. l. Putzger

Axel Persson Axel Karlsson

Kostnadsförslag

för anläggning av vattenmjuka marker förändrade till Kille-
hed Bergsgård, Killehed Skådegård och Killehed Årns-
gård i Säre socken av Västborgs och Bohus län, upp-
rättad vid syn enligt vattenlagen åren 1925-1926.

Prispenning 0.70 kr.

Läge	Längd i meter	Fördart m.m.	Antal kubikmeter	i kronor.	Kostnad		Summa kostnad.	
					Kr.	ör.	Kr.	ör.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Förslag Nr 1.</u>								
<u>Arbetsgravarna A-B-E.</u>								
1-3 ⁺²⁴	224	Schaktning av sandblandad lera	420	0.70	294	-	294	-
		Grävning för ombyggnad av åggränd vid 2 ^{da}					50	-
3 ⁺²⁴ 3-4 ⁺⁴	116	Schaktning av sandblandad lera	200	0.70	140		140	-
		För arbetets tillägn oförskeddade utgifter m.m. tilläggas ca 10% av förstående belopp.					46	-
	340						530	-
<u>Förslag Nr 2.</u>								
<u>Arbetsdike D-E-F.</u>								
0 ⁺⁸⁰ 0-2 ⁺³⁰	170	Schaktning av sandblandad lera	230	0.70	161	-		
		" " " med stubb	70	0.80	56	-		
		Bortflyttning av stenmur 105 lin i 0.50 kr			52	50	269	50
		Uppförande av enkel mur av cementb.						
		vid 2 ⁺⁵⁵						
		Inköp och frakt av mör.			10	-		
		Läggning av mör, uppförande av skyddsmur			50	-	60	-
2 ⁺⁸⁰ 2-3 ⁺¹⁶⁷	117	Schaktning av sandblandad lera.	220	0.70	154	-		
		Bortflyttning av 117 lin stenmur i 0.50 kr pr. lin.			58	50	212	50
		För arbetets tillägn, oförskeddade utgifter m.m. tilläggas ca 10% av förstående belopp.					58	-
	287						600	-

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
		<u>Sidordiket G-E.</u>						
nr. 1-4	50	Grävning för och läggning av 5' rörledning jämte kostnad för rören o frakt.			75 -			
		Uppförande av brunn vid 4 ^a 50			25 -		100 -	
		För arbetets tillsyn, skänkta utgifter m.m. tilläggas ca 10 % af förestående belopp.					10 -	
		Summa kronor.					110 -	
		<u>Sammandrag av kostnaderna för fritag S.</u>						
		Rörsodikt D-E-S					600 -	
		Sidordiket G-E.					110 -	
		Summa kronor.					710 -	
		Kontrollerad den 2 sept. 1926 <i>Nils Gustafsson</i>						

Grävningstabell

för terrängning av sättegårds marken hörande till Knillehed Bergagård, Knillehed Skattegård och Knillehed Annogård i Län socken av Listerbogs och Bohus län, uppmätt vid egenligt sättegårds ären 1925-1926.

Läge	Arbets	Byg	Bottn- brädd.	Byg- bredd	Löslutning.	Anmärkningar.
meter.						
<u>Förstag N: 1.</u>						
<u>Stolpsgravar A-B-C</u>						
1	-	0.95	0.30	2.40	1:15	Bottnläge vid 1 = +2.70 m. Bottnlutning i sträckan
1 ⁺⁵⁰	50	1.45	.	4.55	.	1 - 3 ⁺²⁴ = 1.0:1.000.
2	50	1.30	.	4.10	.	Förp + i berg omkring 60 m. söder om pile
2 ⁺⁵⁰	50	1.20	.	3.90	.	1 ⁺⁵⁰ höjdläge = + 5.00 m.
3	50	1.25	.	4.10	.	
3 ⁺²⁴	24	1.20	.	3.90	.	Bottnläge vid 3 ⁺²⁴ = +2.90 m. Bottnlutning i sträckan
3 ⁺⁵⁰	26	1.10	.	3.60	.	3 ⁺²⁴ - 4 ⁺⁴⁰ = 5.55:1.000.
4	50	1.20	.	3.75	.	
4 ⁺⁴⁰	40	1.20	.	3.50	.	Bottnläge vid 4 ⁺⁴⁰ = +3.50 m.
<u>Sum</u>	<u>340</u>					
<u>Förstag N: 2.</u>						
<u>Stolpsdike D-E-F.</u>						
0 ⁺⁸⁰	-	0.70	0.30	2.40	1:15	Bottnläge vid 0 ⁺⁸⁰ = +2.30. Bottnlutning i sträckan
1	20	1.30	.	4.10	.	0 ⁺⁸⁰ - 1 ⁺¹⁶ = 9.7‰. Bottnläge vid 1 ⁺¹⁶ = +2.65 m.
1 ⁺¹⁶	16	1.20	.	3.90	.	Bottnlutning i sträckan 1 ⁺¹⁶ - 1 ⁺⁶⁰ = 4.00:1.000. Bottn-
1 ⁺⁵⁰	34	1.10	.	3.50	.	läge vid 1 ⁺⁶⁰ = +2.85 m. Bottnlutning i sträckan 1 ⁺⁶⁰ - 2
2	50	0.90	.	3.05	.	1.0:1.000. Bottnläge vid 2 = +2.90 m. Bottnlutning i sträckan
2 ⁺⁵⁰	50	1.25	.	4.05	.	2-3 = 11.0:1.000. Bottnläge vid 3 = +4.00 m. Bottnlutning
3	50	1.20	.	3.90	.	i sträckan 3 - 3 ⁺⁶⁷ = 1.5:1.000. Bottnläge vid 3 ⁺⁶⁷ = 4.00
3 ⁺⁶⁷	67	0.60	.	2.10	.	Förp. Δ i berg omkring 40 m. väster om pile 2. höjdläge
<u>Sum</u>	<u>287</u>					= + 5.00 m.
Kinnared den 2 sept. 1926						
Nils Gustafsson						

Knillehed den 2 sept. 1926
Nils Gustafsson

Kostnadsfördelningsskilda
för försäkring av vattenrika marken föränd
till Killehed Bergsjö, Killehed Skattejärd och
Killehed Skogsjö i Låve socken av Göteborgs
och Bohus län; upprättad vid syn enligt vattenlagen
åren 1925-1926.

Festighetens namn registernummer och ägare	S öfhandl. öf- kost den skat- till- ka.	Areal			Markens upp- skattade värde			
		Sker	Kug och odling mark	Summa mark	Nuvarande värde		Blivande värde	
					Kronor och öre			
		kar	kar	kar				
					Förslag			
Kvillehed Bergagård 1'	5	1345	-	-	1341	-	2114	-
Karl Johansson								
Kvillehed Skattegård 3 ⁶								
Olof Nilsson		0.330			354	50	489	-
Kvillehed Skattegård 37								
Anders Samuel Olsson		2.800	-	-	3584	70	4305	-
Summa		4.475			5280	20	6908	-
					Förslag			
Kvillehed Bergagård 1'	5	0.910			818		1365	-
Karl Johansson								
Kvillehed Linnegård 2 ³								
Otto Olsson		0.530			428	90	727	
Kvillehed Bålsmanstorp 24								
Sammanlagt		0.260			234	-	390	-
Summa		1.700			1480	90	2482	-

Utläande

i fråga om utvidgning av avloppsdiken i och för tilläggning av vattenskadade marker hörande till Krillehed Bergagård, Krillehed Skattegård och Krillehed Kronogård i Låre socken av Lästeborgs och Bohus län.

Vatturmängd, fallförhållanden och föreslagna dimensioner m. m.

Den mark, som via denna symförläggning varit föremål för undersökning har på grund av förhållandena ansetts böra uppdelas på två särskilda förtag, för vilka särskilda kostnadsförelägg och särskilda kostnadsfördelningslängder blifvit upprättade. Nederbrädsområdet till ifrågasvarande vattenskadade marker äro obetydliga och uppgår icke till 1 kvadratkilometer. Nederbrädsområdet för den täckta ledningen G-E under förtag N: 2 uppgår till ca 3 hektar och består av såväl odlad mark som berg och något skogsmark. Med hänsyn till områdets topografiska gestaltning och dess beväxethet samt till nederbrädsområdets i trakten har avrinnningen beräknats uppgå till 30 liter i sekunden från varje kvadratkilometer.

Förläggningsområdet äro belägna omkring 5 km. sydväst om Låre kyrka och består uteslutande av äker. I den till symförläggningen bifogade översiktskartan äro de båda områdena angifna med gul färgläggning. Jordvännen består av lermylla av något värlande djuplek på sandbotten. Arealen uppgår för förtag N: 1 till 4.475 hektar samt för förtag N: 2 till 1.70 hektar.

Med beaktande av dessa till avrinnning kommande vatturmängder samt av sökaendes krav på beredande av trygghet mot översvämningar och möjlighet till ändamålsenlig tilläggning

av Laus av vatten. bevarade marken har förelag till
 dikenns uppgrävning gjorts. Dessa förelag innebär, att
 beträffande förelag N: 1, arbetet med diket fördjup-
 skall börja vid punkt 1. och fortsätta med en bot-
 tenlutning av 1.0:1.000 till punkt 3⁺²⁴ från vilken
 punkt lutningen ökas till 3.5:1.000. ^{till punkt 4⁺⁴⁰ där arbetet slutar.} Mellan punk-
 terna 4⁺⁴⁰ och 3⁺²⁴ skall diket ligga på mark till-
 hörande Killehed Bergagård 1' och på sådant
 avstånd från den i vågängen befintliga stensuren
 att densamma framtida bestånd icke ärentyras.

Beträffande förelag N: 2 skall arbetet med di-
 kets fördjupning börja vid punkt 0⁺²⁰ och fort-
 sätta med en bottenlutning av 9.7:1.000 till punkt
 1⁺¹⁶ från vilken punkt lutningen minskas till 4.0:1.000.
 till punkt 1⁺⁶⁰. Mellan denna och punkt 2 är bot-
 tenlutningen 1.0:1.000. Från punkt 2 fortsätter di-
 ket med en bottenlutning av 11.0:1.000 till punkt
 3 från vilken punkt densamma minskas till
 1.5:1.000. ^{till 3⁺⁶⁷ där arbetet slutar.} Mellan punkterna 3⁺⁶⁷ och 1⁺⁶⁰ skall diket
 följa vågängen mellan Killehed Bergagård 1' och
 Killehed Krongård 2³ samt Killehed Båts-
 manstorp 2⁴ och den i vågängen befintliga stensu-
 ren bortflyttas. Från sistnämnda punkt får diket
 helt ligga på mark tillhörig Killehed Båtsmans-
 torp 2⁴ men på sådant avstånd från den i vågängen
 befintliga stensuren mellan sistnämnda fastighet
 och Killehed Krongård 2³ att diket framtida bestånd
 icke ärentyras.

Från punkt 4⁺⁵⁰ skall göras en täckt ledning av
 5" rör, vilken skall utnyttas i det öppna diket
 vid punkt 1⁺¹⁶. Vid ledningens övre ända bygges
 en uttagningsbrunn av cementrör eller sten, vilken
 förses med bräda och skall iakttagas att ledningens
 utnyttas på en höjd av minst 0.5 meters öre
 brunnens botten.

Bottenbredden i de öppna diken har föreslagits till 0.3 meter och sidohöjningen till 1:1.5.

I företaget utgående vattenströmad mark finnes upptagen å den vid förrättningen nyupprättade plankarta. Å densamma har jämsål med dubbla röda linjer i stort de dikesträckor, som enligt detta utlåtande skall uppgrävas. De lätta ledningens sträckning har i stort med dubbla streckade röda linjer.

Laga hinder.

Laga hinder mot det ifrågasatta tvärläggning. Företaget har icke anmält, icke heller hava synemånen kunnat finna, att något sådant föreligger.

Företagets beskaffenhet.

Synemånen anse företaget vara sådan dikning varom förmåles i 7 Kap. 1 par. Vattenlagen.

Bror och trummor.

Allmän väg beröres icke av företaget. I förening med grävningens arbetena skall öfver arloppsdielen D. 6.7 vid punkt 2⁵⁵ byggas en trumma av cementris med en inre diameter af 30 cm. Trummans bredd skall göras 2 meter. För ombyggnad af ägstrumman vid 2²³ ^{å företag D. 1.} begäres en ersättning af 50 kronor af äjaren till Killehed Skattejord 37 Axel Samuel Åker. Den summa anses af synemånen skälig och skall följt utgå.

Beträffande enskilda bror eller trummor, som kunna bliva uppförda öfver nu ifrågasvarande arlopp bestämmes alltså, att de icke få uppföras på sådant sätt, att de uppdämnar vattnet. Ombyggnaden får såvida icke läggas på mindre höjd än 1.1 meter öfver arloppets botten och vertikala landfästet icke närmare vara andra än 1.0 meter.

Jordvärdering, bälnad av företaget och kostnadsfördelning.

För uträkande av den bälnad, som uppstår för den vattenrika marken genom diket upptagande enligt ovan avhandlade förslag har uppskattning av denna mark ägt rum jämnt i 10 top 60 par. vattenlagen. Slagade grunder, och resultatet införts i den till förslaget hörande värderingslängden. Såsom av företaget be-
vände hava ansetts de marker, som ligga mindre än 1.4 meter öre nuvarande medelvattustånd i närmaste del av avloppet. Synemännen hava äsatt dessa marker värde i kronor pr. hektar vid full tilläggning, införd i värderingslängden under rubiken "värde efter tillägningen". Det nu-
varande värdet eller "värde före tillägningen" har uträknats såsom viss del av värdet i fullt beräst skick med ledning av de erfarenheter, som vunnits beträffande avkastningen av jord med olika tilläggningsgrad. Vid bestämmande av mark-
värdet har hänsyn uteslutande tagits till markernas naturliga beskaffenhet och den avkastning, som de skunda anse kunna lämna. Skillnaden mellan blivande och nuvarande värdet ut-
gör förbättringsvärdet, som skall ligga till grund för kostnadernas fördelning.

Såsom i det föregående nämnts hava särskilda kostnadsförslag uträknats för de båda företagen, inom varje av dessa samfälligheter. Synes icke behöva ifrågakomma något sådant särskiljande i fördelningen, som anfördes i top 7. § 24. vattenlagen.

Kostnaden för dessa företags utfrående skola därför fördelas direkt i förhållande till uppskattad jordförbättring och i enlighet med den till utlåtandet hörande av oss upprättade kostnadsfördelningslängden.

De intressenter, som äro äre äre som sökande till förrättningen enligt 10 kap 82 § vattenlagen angives med beaktningen 5 i sagda fördelingslänga.

Införrättningskostnader och andra gemensamma utgifter för de båda företagen gäldas i förhållande till den uppskattade profittförrättningen fördelad med 6/99% på företag N: 1 och 38,081% på företag N: 2.

Ersättningar.

För upplåtelse av mark till rikets utvidgning skall ersättning gäldas till belopp svarande emot värdet för företaget av för utvidgningen i anslutning till ägrområden.

För uträkning genom upplåtelse av jord och sten från gruvningsarbetet skall ersättning utgå efter samma grunder med iakttagande av att ersättningsbeloppet skall beräknas efter 80% av värdet i marken efter företgets utförande. I särskild ersättningslängd finnas sådana utgående belopp uträknade för varje fastighet.

Skulder, varom förordas i 11 kap. 95 par. vattenlagen skall icke utgå vid detta företag.

Underhållet av anslutningen bestrides efter samma grunder, som bestämts för deltagande i det sammansatta uppgrävning. Tjänstemän och andra underhålls av den eller dem, som haft att vidmakthålla de följande byggnader av detta slag.

Arbetets utförande.

Företaget, vilket benämnas så som i anslutningen angives, skall utföras i överensstämmelse med det vid denna förrättning upprättade förslaget, ritningar och arbetsbeskrivning. Till ledning vid arbetets utförande tjäna de i plan- och profilritningarna angivna följande punkter.

I fråga om arbetets utförande och såväl underhåll som skötsel på grund av stadgandena i vattenlagen kap 10 § 62 ytterligare meddelas följande

bestämmelser:

- 1) En handhavande av de med arbetets utförande och underhåll förbundne 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 oöfentliga värenskaper, öfrigen avsluta dessa samt upprätta debiteringslängder.
- 3) att uppgrård jord och sten skall ligga minst en (1) meter från diket kanten och med en lutning mot dessa icke brantare än 1:1.0
- 4) att där uppläggandet sker i strängar öppningar för dagvattnet från angränsande terräng anordnas vid svackor i markytan, vid förekommande öppna diken och i öfrigt på var 40-de meter.
- 5) att upplegda jordmässer böra vara från diket närlig bortförda senast fyra veckor det vattenavledningsarbetet blivit fullbordat, svarande varje fastighetsägare för bortförandet av den på hans mark upplegda jorden.
- 6) framtida rensningar skola verkställas, då styrelsen så finner nödigt eller någon jordägare det påfordrar och med två ojämrade minns ritsord styrker rensningsätgårdens behörighet.
- 7) det åligger svarar jordägare, att genom stängsel eller väkt skydda diket från överskott av stånade kreatur, skulle likväl skada uppstå genom kreaturens söndertampande av diket slänt eller botten, åligger det ägaren till den mark, i vilken kreaturen utsläppts att skyndsamt

must bota skadan.

- 8) att till årutyrs inträffade ras oförutnat böra
avhjälpas och nödiga förstärkingsarbeten
vidtagas om så erfordras.
- 9) att bror och trummor öfver diken byggas
på sätt, att ingen inkränkning i dikens vat-
tenfrånande sektion äger rum.
- 10) att arbetena för företgets utförande böra öfver-
låtas till därför skickad person, med vilken
kontrakt om utförandet enligt bestämmelser-
na i detta utlåtande bör upprättas.
- 11) att samma förfaringsätt bör tillämpas vid
framtida reusningar av diken.
- 12) att arbetena må begynna snedlöst efter
det att detta utlåtande vunnit laga kraft
samt böra vara slutförda senast 2 år efter
samma tidpunkt och
- 13) att arbetena böra anseas av lantbruksin-
geniör.

Bevärskänning.

Jämlikt stadgandena i gällande vat-
tenlag Kap 10 par 73 och Kap 11 par. 85 ålåg
det den, som till årutyrs är missnöjd med
åtgärd eller beslut vid synförrättning eller
vill föra talan mot argirt utlåtande att inom
60 dagar från dag, då synförrättning avslutas
inlämna sina bevis i 3 exemplar till vederbrän-
de rättensmål, som i detta fall är Västerbyg-
dens rättensmål, adress Vänersborg och skola
i bevisen fullständigt upptagas klagandens
alla påståenden och skicka därtill, samt vid
bevisen fogas de handlingar, klaganden vill
åberopa till stöd för andringsörkandet.
Skulle bevis väckas endast mot det ena företaget
frånleda detta icke uppehåll i arbetens utförande.

de via det andra förslaget.

Nå i denna sak någon underställning till
rättsdomstolen icke skall ske, kommer jämlitket
rättslagen Kap 10 § 75 detta utlåtande att gå i
verkställighet i den ordning, som för laga kraft
äga de dom är stadgat för så vitt icke inom den
nu angivna tiden bevisar anföras mot denna syn-
förställning.

Killehed Bergsjord den 2 sept. 1926

Nils Gustafsson. Axel Persson Axel Karlsson

Skredderäkning

för laga synförrättning angående tilldelning av mark förande till
hemmen i Knillehed Begagård Knillehed Skattegård och Knille-
hed Kroggård i Järre socken av Isöteborgs och Bohus län.
uppsättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstalan av den 31 dec 1900

Kalkyler och kungjörkler § 5 9 st à 0.50 4.50

Ngomätning 1:4000 §§ 6-9 a) & b) 0.38 + 9.32 + 0.80 10.50

Fotning skala o.d. 4 -

Avvägning a) avvägning 1 1/2 dag à 12- § 44 (enl. C. B. Carlson) 18

b) svarvägning § 11. 4.31 + 0.96 5.27

c) Begränsningskurva 1.4 km à 2.50 kr § 11. 3.50

Arealmätning § 13 1.50 + 0.65 2.15

Ngobeskrivning § 14 1.50

Markindeling §§ 44, 17 6 + 4 + 3.42 13.42

Längdprofil § 20 2.37 + 3- 5.37

Träsektion § 22 0.60 + 3.50 4.10

Hydrografisk utredning § 24. 2 -

Dimensionsberäkning § 25 3.50 + 6.0- 9.50

Turritning i Kistlau av avlopp och vatten § 27 1 + 0.42 1.42

Arbetsbeskrivning § 28 3 -

Kostnadsberäkning § 29 4 + 1.19 5.19

Broar §§ 34-36 6 -

Införande av höjdsiffer 0.47

Ersättningslängd § 42 5.75

Uttalande § 43 24 -

Sammanträde och upprättande av protokoll § 44 1 dag à 12- 12 -

Kostnadsfördelingslängds upprättande § 44 1 dag à 12- 12 -

Utredning i lantmäterikontoret § 44 1/2 dag 12- 6 -

Översiktskarta 1 st. à 4- 4 -

Summa 163.64

Läse:

Kopia av plankartan § 49 7 + 3.01 + 0.90 + 0.94 + 2.45 14.30

" " längdprofil, träsekt samt förslag till trummor 13.29

Översiktskarta 4 -

Arbetsfl av synhandlingarna 21.75

53.34

Övriga förrättningskostnader:

Revisionskostnader avg. Sammanträden	6.05
Indrivning av förrättningshandlingarna:	1-
Arvode till godsevännen evl. egna räkningar	<u>53-</u>
Summa	60.05

De, som icke åtnöjes med denna räkning äga att inom tre månader från nedanstående dag blanda därå anställa genom stämning till Räkning m.fl. häradsrätt.

Västerborg den 13/9 1926
Hilgustafors