

18- 670 a

ÖSTERBYGDENS
16 DEC. 1937
VATTENDOMSTOL

59
1939

St ⁵²/₁₉₃₇

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturförhållanden-Byråns arkiv

AB 4-2290

AB 4-2290

Förslag
till

Angarnssjöns torrlägningsföretag

i Vallentuna, Vada, Össeby-Garn
och Angarn socknar och Stockholms län
Upprättat vid syn enligt vattenlagen
år 1936 av
Nils Risberg
Statens Lantbruksingenjör.

ÖvD Vol. HXLV nr A 670 a

Härin höra 4 lösa ritningsblad i samlet
akt.

Fastighet	Mantal	Ägares namn	%
Åsta 1 ⁴	1/4	K. Eriksson	2,02
" 2 ³	1/4	F.O. Forsblom	1,10
Rörby 1 ¹	1	D. Nilsson	1,87
" 2 ¹	1	J. Nilsson	0,55
Rävsta 1 ²	1/6	V. Johansson	0,13
" 2 ³	1/12	" "	0,25
" 2 ²	3/4	K.A. Gustafsson	<u>1,58</u>
			100,00

Olhamra den 19 december 1936

Lindqvist
Statens Lantbruksingenjör.

F. Hanelström *J. Johansson*
biträde gode män

Kostnadsfördelingslängd

Beschreibung	Registernummer	Mantal	Agens name	Lokande	Eg. Lokande	Mura-		Geli-	
						Wand	Brude	Wand	Brude
						Stk.	Öre	Stk.	Öre
<u>Vallehduna orskor</u>									
Alhamna	1 ²	0623	W. G. S. S. S. S. S.	1	12418	90	80711	80	
Simstorg	1 ²	1535	A. F. S. S. S. S.	1	15796	70	28623	70	
Stund	1 ¹	1	Nelle S. S. S. S.	1	5717	60	36030	40	
<u>Nadu orskor</u>									
Sjundal	1 ⁴	35/148	W. F. S. S. S. S.	1	2193	-	9140	80	
"	1 ³	1/4	"	1	454	40	2352	80	
Sund l. S. S. S.	1 ²³	1/4	S. S. S. S. S.	1	1210	40	4471	20	
Stund	1 ⁵	1/4	"	1	211	30	578	-	
"	1 ⁴	1/4	"	1	497	20	858	-	
"	1 ³	1/4	"	1	177	10	275	-	
Stund (S. S. S. S. S.)	1 ¹	1/2	A. S. S. S. S.	1	3681	20	5763	-	
Stund	1 ¹	2	S. S. S. S. S.	1	1948	10	2717	-	
Stund	1 ²	1/4	S. S. S. S. S.	1	291	30	396	-	
"	1 ³	1/4	"	1	377	30	583	-	
"	1 ⁴	1/4	"	1	206	80	319	-	
Stund	1 ²³	1/4	S. S. S. S. S.	1	2884	30	4042	-	
Stund	1 ²	3/4	S. S. S. S. S.	1	1873	90	2826	-	
<u>Örby-Sund orskor</u>									
Stund	1 ¹	1	J. S. S. S. S.	1	1518	60	3828	-	
<u>Stund orskor</u>									
Sund l. S. S. S.	1 ²³	1/4	S. S. S. S. S.	1	6476	40	2957	40	
Stund	1 ²	1/4	S. S. S. S. S.	1	748	-	935	-	
"	1 ¹	1/2	S. S. S. S. S.	1	184	80	264	-	
Sund l. S. S. S.	1 ²³	1/4	S. S. S. S. S.	1	434	40	1469	60	
Stund	1 ²	1/4	S. S. S. S. S.	1	1469	60	1857	-	
"	1 ²	1/3	S. S. S. S. S.	1	2218	70	3025	-	

Beck					Stk.	Öre	Stk.	Öre	Stk.
Stk.	Öre	Stk.	Öre	Stk.					
3429	80	3199	34	353	4863				
9851	30	9202	29	1113					
20312	80	18968	68	53					
6947	80	6482	86						
1898	40	1776	47						
3260	80	3047	79						
316	80	294	68						
360	80	336	77						
97	90	92	61						
2081	80	1944	86						
768	90	715	64						
104	30	101	03						
205	70	193	64						
112	20	101	03						
1157	30	1077	67						
952	10	892	45						
359	40	2205	86						
18095	-	21570	25						
187	-	176	81						
7920	75	77							
1035	20	968	22						
367	40	345	19						
806	30	749	32						

Belongs to swimming stroke is										Lamina bel- final-	
Chapter II Dipity 1.34-5.55		Chapter III Dipity 1.30-1.41		Chapter IV Dipity 1.30-1.41		Chapter V Dipity 1.30-1.41		Chapter VI Dipity 1.30-1.41		Chapter VII Dipity 1.30-1.41	
Belongs to	Chapter II Dipity 1.34-5.55	Belongs to	Chapter III Dipity 1.30-1.41	Belongs to	Chapter IV Dipity 1.30-1.41	Belongs to	Chapter V Dipity 1.30-1.41	Belongs to	Chapter VI Dipity 1.30-1.41	Belongs to	Chapter VII Dipity 1.30-1.41
4863	10	266886	50.11	297550	1977	-	-	-	-	-	-
5868	20	6.41	89	54	11179	39	12.22	170	70	18968	68
1776	47	1.94	27	10	3047	79	3.33	46	52	894	68
336	77	0.37	5	17	894	68	0.32	4	47	336	77
94	61	0.10	1	40	1944	86	2.13	29	75	715	64
101	03	0.11	1	54	101	03	0.11	1	54	101	03
193	64	0.21	2	93	101	03	0.11	1	54	101	03
1077	67	1.18	16	48	892	45	0.98	13	69	2205	26
2205	26	2.41	33	67	21570	25	23.57	329	25	176	81
176	81	0.19	2	65	75	77	0.08	1	12	968	22
968	22	1.06	14	81	345	19	0.38	5	31	749	32
749	32	0.82	11	45							

Dechters i gräningsskredan i

142-896, 56-557	Check II Start 1.34.55-2.55		Check III Start 1.20-1.41				Antal - by- mings - mings - kostnad fr. kost-					
Antal - mings - kost-	Antal - mings - kost-	Antal - mings - kost-	Antal - mings - kost-	Antal - mings - kost-	Antal - mings - kost-	Antal - mings - kost-	Antal - mings - kost-					
								Antal - mings - kost-	Antal - mings - kost-			
1945	855	80	469	75	882	-	109	45	0.12	1	68	
1896	2160	40	1185	57	22.25	-	1203	96	1.32	18	44	
1502	650	10	356	84	6.70	-	1145	02	1.25	17	46	
1765	1174	80	644	98	12.	-	3687	65	4.03	56	30	
1338	855	80	469	75	882	-	1776	47	1.94	27	10	
1784	2160	40	1185	57	22.25	-	1473	38	1.61	22	49	
	650	10	356	84	6.70	-	747	59	0.82	11	45	
	1174	80	644	98	12.	-	1185	57	1.30	18	16	
93-	9704	20	5326	-	2975	50	356	84	0.39	5	45	
						1977	-	644	98	0.70	9	78
							914	96	-	10000	1396	921

All deltagare i gräningsskredan i
prövdas ut den deltagare som vinner priset
av deltagarna uppkommer i gräningsskredan.

Ordnings nr 1936

Dechters

Stadens stadsstyrelse
Kommittén för
Gräningsskredan

U t l å t a n d e .

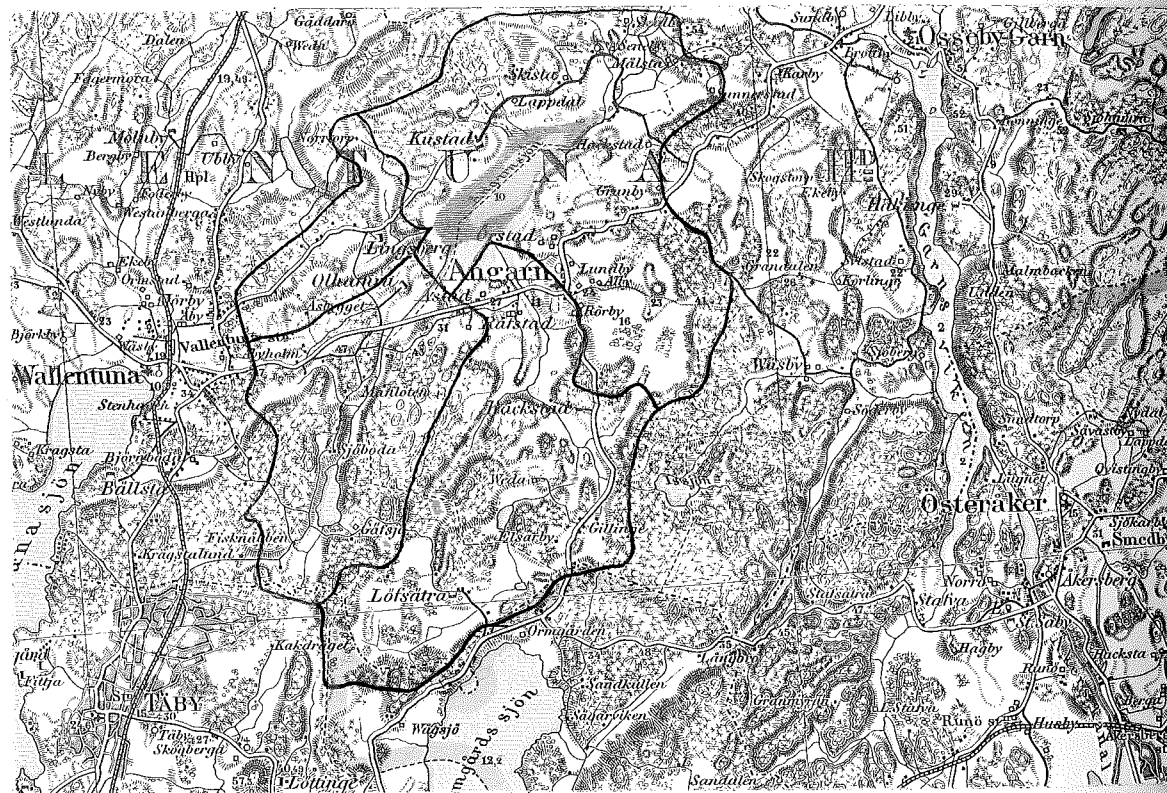
Synemännens utlåtande rörande

utdikning av vattenskadad mark tillhörande Olhamra, Lingsberg, Kusta i Vallentuna socken, Lappdal, Skesta, Skälby (ödeshemman), Vadaby, Senneby, Målsta i Vada socken, Hacksta i Össeby-Garn socken, Örsta, Lundby, Rörby, Rävsta samt Åsta i Angarn socken och Stockholms län, avgivet vid sådan syneförrättning, som omförmäles i vattenlagen 10 kap. 32 och följande paragrafer.

Läge.

Ifrågavarande avdikningsområde är beläget omkring 1 km. nordväst om Angarns kyrka och sträcker sig i sydväst-nordostlig riktning. Det utgöres av den på 1890-talet helt urenade Angarnssjön. Å bifogade översiktskarta har avdikningsområdet markerats med gul färg varjämte även nederbördsområdet markerats med en blå linie. Avdikningsområdet utgöres av såväl odlad som ej odlad jord och omfattar en areal av sammanlagt 230,75 hektar.

Historik.



Angarnssjön har tidigare varit en större vattensamling, vilken genom uppgrävning av avloppet i mediet av 1890-talet helt urtappades. Genom sättningar i den gamla sjöbotten har torrläggningen under senare årtionden försämrats, varför ett flertal jordägare i början av 1920 begärde utredning i vad mån den gamla sjöbottens torrläggning lämpligen kunde förbättras. Ett förslag upprättades av undertecknad 1923. Av detta förslag blev endast en del mindre rätningar av det gamla avloppet å Skälby ödeshemman och Vadaby utförda. I övrigt blev det ej fullbordat inom den utsatta tiden, varför förslaget helt förfallit. Vid sammanträde med ett flertal intressenter i februari 1936 beslöts att frågan återigen skulle upptagas till förnyad behandling på grund varav föreliggande förslag upprättats.

Nederbördsområdet.

Avdikningsområdet tillhör Åkerströms vattensystem samt det enligt Kungl. Kungörelsen den 13 april 1922 med n:o 60 betecknade nederbördsområdet.

Förordnande.

Genom Länsstyrelsens förordnanden av den 27 februari och den 9 november 1936, vilka båda förordnanden avse samma

förrättning, erhöll undertecknad i uppdrag att handlägga förenämnda förrättning och har på grund härav och i anslutning till förrättningssökandenas vid undersökningen och vid sammanträde i ärendet framställda yrkanden föreliggande plan för avdikningen upprättats.

Benämning.

Synemännen anse, att företaget bör betraktas som vattenavledning och bestämma att företaget jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 62§ vattenlagen skall benämnas Angarnssjöns torrlägningsföretag.

Hinder mot företaget.

Företaget berör ej något av de förhållanden, som omförmälas i vattenlagen 7 kap. 38 och 39 §§.

Mot syneförrättningens handläggning eller företags utförande har icke något hinder blivit anmält och har något sådant ej heller av synemännen kunnat utrönas.

Företagets omfattning och avloppsdikenas lägen.

Den i företaget ingående vattenskadade marken finnes å hithörande plankarta upptagen och har fullständig beskrivning häröver upprättats. För områdets avdikning föreslås

upptagande av ett huvudavlopp å kartan betecknat med A-B-C-D samt trenne sidoavlopp å kartan betecknade med C-I (Lundbydiket), D-E-K (Olhamradiket) och D-G-H (Lingsbergsdiket). Avloppen hava jämväl markerats med tvenne jämnlöpande röda linier.

Vattenmängd och lutningsförhållanden.

För huvudavloppet har nederbördsområdet beräknats till 40 km.² Enligt Hydrografiska Byråns uppgift har normala högvattenmängden beräknats till 2.5 m³/sek. motsvarande 62 l./sek. och km.² samt normala medelvattenmängden till 0.25 m³/sek. motsvarande 6.2 l./sek. och km.²

För detta avlopp föreskrivas följande dimensioner:

a) sträckan 74+12-71

Bottenlutning 4.0:1000

Bottenbredd 1.0 meter

Sidolutning 1:1.5

b) sträckan 71-69

Bottenlutning 2.5:1000

Bottenbredd 1.5 meter

Sidolutning 1:1.5

c) sträckan 69-68

Bottenlutning 1.6:1000

Bottenbredd 1.5 meter

Sidolutning 1:1.5

d) sträckan 68-59

Bottenlutning 1.6:1000

Bottenbredd 1.5 meter

Sidolutning 1:1.5

e) sträckan 59-57

Bottenlutning 0.6:1000

Bottenbredd 2.0 meter

Sidolutning 1:1.5

f) sträckan 57-42

Bottenlutning 0.6:1000

Bottenbredd 2.0 meter i jordsektion, 3.6 meter i berg

Sidolutning 1:1.5 och 1:1 i " 1:0.1 " "

Å denna sträcka ökas släntlutningen 1.5 meter över blivande botten till 1:1.

Med dessa dimensioner beräknas flodvattenmängden kunna avbördas vid ett vattendjup av högst 1.1 meter och medelvattenmängden vid ett vattendjup av högst 0.30 meter.

För sidoavloppet C-I har nederbördsområdet beräknats till 13 km.² Med hänsyn till nederbördsområdets beskaffenhet har maxiavrinningen beräknats till 100 liter pr. sek. och km.² och medelavrinningen till 10 liter pr. sek. och km.² Maximivattenmängden skulle sålunda bli 1.3 m³/sek. och medelvattenmängden 0.13 m³/sek.

För detta avlopp föreskrivas följande dimensioner:

- a) sträckan 0-3+80
- Bottenlutning 3.5:1000
- Bottenbredd 0.50 meter
- Sidolutning 1:1.5
- b) sträckan 3+80-10+40
- Bottenlutning 0.5:1000
- Bottenbredd 1.5 meter
- Sidolutning 1:1.5

Med dessa dimensioner beräknas flodvattenmängden kunna avböras vid ett högsta vattendjup av 1.00 meter och medelvattenmängden vid ett högsta vattendjup av 0.30 meter.

För sidoavloppet D-E-K har nederbördsområdet

beräknats till 8 km.² Med hänsyn till nederbördsområdets beskaffenhet har maxiavrinningen beräknats till 100 liter pr. sek. och km.² och medelavrinningen till 10 liter pr. sek. och km.² Maximivattenmängden skulle sålunda bli 0.80 m³/sek. och medelvattenmängden 0.08 m³/sek.

För detta avlopp föreskrivas följande dimensioner:

- a) sträckan 0+50-4+40
- Bottenlutning 4.1:1000
- Bottenbredd 0.50 meter
- Sidolutning 1:1.5
- b) sträckan 4+40-17
- Bottenlutning 0.5:1000
- Bottenbredd 1.0 meter i jordsektion, 2.0 meter i berg
- Sidolutning 1:1.5 " " 1:0.1 " "
- c) sträckan 17-18+50
- Bottenlutning 4.0:1000
- Bottenbredd 0.50 meter
- Sidolutning 1:1.5

Med dessa dimensioner beräknas flodvattenmängden kunna avböras vid ett högsta vattendjup av 0.85 meter och medelvattenmängden vid ett högsta vattendjup av 0.25 meter.

För sidoavloppet D-G-H har nederbördsområdet beräknats till 3.6 km.² Med hänsyn till nederbördsområdets beskaffenhet har maximiavrinningen beräknats till 100 liter pr. sek. och km.² och medelavrinningen till 10 liter pr. sek. och km.² Maximivattenmängden skulle sålunda bli 0.36 m³/sek. och medelvattenmängden 0.04 m³/sek.

För detta avlopp föreskrivas följande dimensioner:

sioner:

a) sträckan 0-2

Bottenlutning 1.0:1000

Bottenbredd 0.50 meter

Sidolutning 1:1.5

b) sträckan 2-3

Bottenlutning 5.5:1000

Bottenbredd 0.50 meter

Sidolutning 1:1.5

c) sträckan 3-7+45

Bottenlutning 0.5:1000

Bottenbredd 0.50 meter

Sidolutning 1:1.5

d) sträckan 7+45-9

Bottenlutning 0.5:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

e) sträckan 9-12

Bottenlutning 3.4:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

f) sträckan 12-15

Bottenlutning 0.5:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

g) sträckan 15-18

Bottenlutning 2.5:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

Med dessa dimensioner beräknas flodvattenmängden kunna avbördas vid ett högsta vattendjup av 0.80 meter och medelvattenmängden vid ett högsta vattendjup av 0.30 meter.

Avloppens djup hava föreslagits med hänsyn till

en i förhållande till kostnaden för företagets utförande så vitt möjligt fullständig torrläggning av sökandenas i företaget ingående mark.

Å den vid förrättningen upprättade profilritningen äro avloppens djup vid var och en av de längs desamma nedslagna avvägningspålarna angivna, varjämte höjden över det antagna jämförelseplanet av den blivande bottenlinien vid ett flertal ställen angivits. Avloppens dimensioner å olika platser av desamma framgå i övrigt av de upprättade sektionerna samt av grävningstabellen.

Broar.

I kostnadsförslaget har upptagits det antal broar som skola ombyggas på grund av företagets utförande. Desamma skola ombyggas på torrlägningsföretagets bekostnad på sätt särskildaförslagsritningar utvisa.

Träbroarna anordnas så att å alla ytor där trä ligger mot trä lägges näver eller tjärpapp.

Sidoavloppet D-E-K korsar allmän väg vid 12+16. Enligt vid sammanträdet lämnade upplysningar (protokollet §:15) har denna väg nyanlagts i början av 1900-talet, varför ombygg-

nad av erforderlig bro skall jämlikt Vattenlagen 7 kap. 7 § ombesörjas av vederbörande vägstyrelse och jämlikt vattenlagen 7 kap. 8 § jämväl bekostas av vederbörande vägkassa.

Det arbete, som erfordras för vägs iordningställande sedan avlopp vunnits och erforderlig bro inlagts skall verkställas och även bekostas efter samma grund, som gäller för avloppens första upptagande.

Uppmätning.

För bestämmande av arealen vattenskadad mark samt för utrönande av varje ägofigurs höjdläge över medelvat-
tenytan i avloppen, har den av företaget berörda marken blivit kartlagd och nätavvägd samt begränsad medels en kurva belägen på full torrlägningshöjd över nämnda vattenstånd, varvid för mark belägen på längre avstånd från avloppen tillagts erforderligt fall.

Jordvärdering.

Då ingen överenskommelse angående kostnader-
nas fördelning lämpligen kunnat träffas, har ägoogradering varit nödvändig och har densamma verkställts efter följande grunder.

Genom borrning har jordens värde med hänsyn

till dess naturliga godhet och beskaffenhet och under förutsättning av omsorgsfull skötsel och fullständig torrläggning för varje ägofigur upptaxerats pr. hektar och finnas dessa värden för fullt torrlagda ägofigurer införda i kolumn 13 av värderingslängden. För ägofigurer, vilka äro belägna lägre än 1,5 meter över blivande medelvattenytan, vilka sålunda ej bliva fullt torrlagda, har en reducering av ovan angivna värden skett efter sådan grund, att all mark belägen över eller i jämnhöjd med 1,5 meter över nyssnämnda höjd ansetts hava torrläggningsgraden 1.0. d.v.s. de bliva fullt torrlagda, under det att mark belägen under ovan angivna höjdläge, ansetts hava torrläggningsgraden 0 d.v.s. deras blivande värde efter företagets utförande är ur torrläggningssynpunkt lika med 0. För sådan jord, som först efter upptagande av ytterligare avlopp d.v.s. sådan jord, som är belägen på längre avstånd från avloppen, vinner nytta av den i detta företag föreslagna dikningen har reducering av blivande värdet pr. hektar verkställt. Det blivande värdet finnes införda för såväl fullt torrlagda som icke fullt torrlagda ägofigurer i kolumn 13 av värderingslängden.

För beräkning av nuvarande värdet har den re-

geln följts, att all mark belägen under nuvarande medelvattenytan ansetts i sitt nuvarande skick värdelös och sålunda komma genom fullständig torrläggning att förbättras till ur torrläggningssynpunkt förstgradig mark medan mark belägen ovan den i momentet angående "Uppmätning" omnämnda kurvan ansetts ur torrläggningssynpunkt redan lämna full avkastning, varför den ej genom företagets utförande vinner någon förbättring, detta under förutsättning att inga andra omständigheter än otillfredsställande torrläggning varit orsak till minskning i eventuellt skörderesultat. Markens nuvarande värde är därför beroende dels av det blivande värdet under förutsättning av full torrläggning och dels av dess höjdläge till den försumpande vattenytan i avloppen, samt erhållits genom multiplicering av jordens värde i fullt torrlagt skick medels ett procenttal, som uträknats på grund av respektive figurers höjdläge över sagda vattenytan. De härigenom erhållna värdena äro pr. hektar införda i värderingslängdens kolumn 11.

Skillnaden mellan blivande och nuvarande värdet eller s.k. förbättringsvärdet finnes införda i värderingslängdens kolumn 15 och avse dessa siffror värdet pr. hektar.

I värderingslängden hava slutligen de enligt ovan angivna regler uträknade blivande och nuvarande värdena samt förbättringsvärdena blivit för varje ägofigur med hänsyn till dess yttinnehåll beräknade och införda.

Båtnaden genom företaget.

Den vattenskadade marken som kommer att förbättras genom företaget omfattar sammanlagt en areal av 220,99 hektar.

Dens blivande värde utgör	192.608,60 kronor
" nuvarande " "	<u>89.777,90</u> "
Förbättringsvärde sålunda	102,830,70 "

Vattendomstolsavgift.

Jämlikt 11 kap. 96 § vattenlagen skall till Länsstyrelsen erläggas en avgift av 1.50 kronor för tusen av värdeökningen såsom bidrag till kostnaderna för vattendomstolarnas organisation och verksamhet. Då i föreliggande fall värdeökningen uppgår till 102.830,70 kronor skall till Länsstyrelsen erläggas ett belopp av 154,25 kronor och skall bestyrkt avskrift av denna bestämmelse tillställas Länsstyrelsen. Vattendomstolsavgiften skall erläggas så snart utlåtandet vunnit laga kraft.

Ersättningar.

Beträffande ersättning för mark som åtgår för avloppens utvidgning föreskriva synemännen jämlikt intressenternas därom gjorda uttalande att sådan skall utgå, varför särskild jordersättningslängd upprättats.

Beträffande ersättning för intrång genom jordupplag föreskriva synemännen jämlikt intressenternas därom gjorda uttalande att sådan skall utgå, varför särskild jordersättningslängd härför upprättats och omfattar denna ersättning såväl ersättning för det intrång, som förorsakas genom att vallarna äro upplagda, eller om vallarna bortföras, ersättning för det arbete, som erfordras för vallarnas bortförande.

Ersättning utbetalas till icke deltagare imman arbetet å hans mark företages till övriga i samband med slutligt uppgörande av räkenskaperna för företaget.

Med rätt till ersättning följer även skyldighet att hålla de uppkastade jordvallarna fria från ogräs.

Ersättning för intrång genom uppkastad jord vid framtida rensningar skall ej utgå.

Jordägare kan icke göra anspråk på bidrag av annan intressent i företaget för bortkörning av jordvallarna eller undanskaffande av desamma. Har jordägare verkställt detta arbete äger han därefter åter fritt disponera över den mark, som varit täckt av jordvallarna.

För skada och intrång, som vid detta utlåtandes meddelande icke kunnat av synemännen förutses, må den, som lider skadan eller intrånget framställa anspråk på ersättning enligt bestämmelserna i 9 kap. vattenlagen, dock skall sådant anspråk för att kunna upptagas till prövning anmälas hos Österbygdens vattendomstol inom fem år räknat från utgången av den för företagets fullbordande i detta utlåtande eller ock sedermera i anledning av sökt anstånd bestämda tiden. Är skadan eller intrånget av betydelse, gäller vad i 7 kap. 57 § vattenlagen andra stycket stadgas.

Till Skesta 1² 1³ 1⁴ och 1⁵ skall såsom bidrag till ombyggnad av bro över avloppet A-B vid 56+50 utgå 200.- kronor.

Kostnadsfördelning.

Beträffande kostnadernas fördelning har sär-

skild tabell häröver upprättats, vilken bilagts detta utlåtande, varför här endast hänvisas till nämnda handling. Avdelningsområdet utgöres av en samfällighet. Samfälligheten har på grund av förefintliga fallförhållanden uppdelats i tre avdelningar. Avdelning I omfattande det område som torrläggas genom upptagande av avloppen A-B-C-D, C-I, D-E och D-G eller ägofigurerna 35-119, 142-396, 480-554, 556, 557, avdelning II omfattande det område som torrläggas genom upptagande av/ avloppet E-K eller ägofigurerna 1-34, 555a, 555, 558-601 samt avdelning III omfattande det område som torrläggas genom upptagande av avloppet G-H eller ägofigurerna 120-141.

Förbättringsvärdet, kostnaden och relativa kostnaden inom de olika avdelningarna framgå av efterföljande tabell.

	Förbättringsvärde	Kostnad	Rel. kostnad
Avdelning I	90.151.- kr.	84.193.- kr.	0.9339
" II	9.704,20 "	5.326.- "	0.5488
" III	2.975,50 "	1.977.- "	0.6644

Av tabellen framgår att då samtliga avdelningarna kunna torrläggas oberoende av varandra, företaget skall uppdelas i tre avdelningar.

I tabellen har angivits huruvida delägare är sökande till företaget eller ej. All deltagningsskyldighet är grundad endast på värdet av den båtnad som vinnes genom avdikningen uppkommande jordförbättring. Delägare som ej sökt företaget eller förenat sig med sökanden om företaget är ej skyldig att vidkännas större bidrag till kostnaden för dikningen än som svarar mot värdet å den båtnad hans mark därigenom beredes. Då någon framställning att få erlagga bidrag till kostnaden för företagets utförande på visst antal år ej anförts har någon sådan fördelning ej heller verkställts.

Synekostnaderna skola förskjutas av sökandena och skola för dessa kostnaders slutliga fördelning gälla enhanda grunder som gälla för fördelning av kostnaderna för företaget. Fördelning av syneförrättningskostnaderna finnes verkställd i ovannämnda tabell.

Fixpunkter.

Till ledning för arbetets utförande samt för kontrollering av detsamma finnas fixpunkter anbragta på sätt av plan- och profilritningen närmare framgår. De skolanoga bevaras och få ej döljas av jord eller annat. Skall sten

eller berg, varå fixpunkt utsatts, sprängas, får detta ej ske förrän ny fixpunkt av Lantbruksingeniör blivit utsatt. Borttages eller fördärvas desamma uppsåtligen är åtgärden belagd med straff enligt bestämmelserna i 13 kap. 14 § vattenlagen.

Arbetets utförande.

På grund av vad ovan anförts finna synemännen skäligen medgiva tillstånd till företaget.

Företaget skall, om intressenterna vilja fullborda detsamma, utföras i full överensstämmelse med det nu framlagda förslaget såväl med hänsyn till plan- som profilritningen och får börjas efter den 1 mars 1937 och skall vara fullbordat senast före den 1 november 1942. Har företaget icke bragts till slut inom nyssnämnda tid vare frågan om företaget förfallen. Om giltigt skäl för dröjsmålet visas eller genom företagets inställande synnerligen men skulle uppstå, kan genom ansökan hos Österbygdens vattendomstol före nämnda tids utgång anstånd erhållas med företagets fullbordande på högst tio år.

Då ingen delägare framställt yrkande om att på egen mark få utföra dikningen kommer företaget att utföras gemensamt.

Jämlikt 7 kap. 61 § vattenlagen skall för hand-

havandet av med företaget förenade angelägenheter utses en styrelse.

Val av styrelse skall anmälas till Länsstyrelsen.

Sker ändring i styrelsens sammansättning, skall styrelsen ofördröjligen göra anmälan däröf till Länsstyrelsen. Jämlikt vattenlagen 3kap. 21 § är styrelseledamot ansvarig för sina åtgöranden.

Innan anmälan om styrelseval gjorts hos Länsstyrelsen må ej arbete å annans mark verkställas eller åtgärd till förfång för annan vidtagas.

Dikesjorden.

Den ur avloppen upptagna jordmassan skall såväl vid deras första upptagande som vid framtida rensningar uppläggas vid sidan av avloppen men får ej läggas närmare de nya avloppens kanter än 1 meter och skola jordvallarna på lämpliga ställen dock minst på var femtonde meter genomskäras för att bereda ytvattnet från angränsande mark fritt avlopp. Jordvallarna få ej läggas med brantare sidolutning å den mot diket vända sidan än 1:1.

Avsyrning.

Sedan arbetet blivit färdigt och om så erfordras under dess utförande, skall det avsynas eller inspekteras av i länet tjänstgörande Statens Lantbruksingeniör eller aman av vederbörande myndighet därtill förordnad.

Underhåll.

De här föreslagna avloppen skola första gången under första året efter sedan arbetet blivit avsynat samt därefter vart annat år samt så ofta det dessemellan erfordras rensas från anhopade slam- och växtbildningar och skall detta arbete vara fullbordat senast den 1 oktober det år rensning sålunda skall företagas.

Enligt 1893 års förslag skall underhållet utgå efter det genom företagets utförande beräknade förbättringsvärdet. Nu föreliggande förslag medför en utökning av 1893 års förslag, varför underhållet kommer att i någon mån ökas. Syne-
männen finna skäligt att förhållandet mellan 1893 års och nu framlagda förslag sättes som 40 till 60, vilket medför, att i den nya längden för underhållet, ingår 1893 års förbättringsvärde med 40 % och nu upprättat förslag med 60 %. Särskild

längd uträknad enligt denna grund, har upprättats och bilagts handlingarna. Vid rensning skall iakttagas att bottenlinien erhåller det å profilritningen angivna höjdläget.

Allt underhållsarbete äger företagets styrelse vidtaga utan övriga intressenters hörande. De nyuppförda broarnas underhåll skall bekostas av den eller de som förut haft sig denna skyldighet ålagd.

Dämning, anläggning av vattningsplats m.m.

Dämning, anläggning av vattningsplats i avloppen eller annan åtgärd varigenom skada uppstår eller som hindrar vattnets fria lopp, må på inga villkor göras eller tålas och skall därest skada uppstår genom delägares eller annans påtagliga åtgörande av denne omedelbart avhjälpas. Härvid iakttages att den skada, som förorsakas genom betande kreaturs eventuella nedtrampning av slänterna, betraktas som åverkan, varav följer, att denna skadas avhjälpande skall åligga den jordägare å vars mark nedtrampning sker. Kostnaden för skadans undanröjande skall sålunda ej betraktas som underhållskostnad.

Talan mot förrättningen.

Den som önskar föra talan mot denna förrätt-

ning skall göra detta vid Österbygdens vattendomstol adr.

Stockholm. För talans bevarande skall sakägare inom sextio dagar räknat från denna dag till vattenrättsdomaren inlämna sina till vattendomstolen ställda besvär i tre exemplar och skola i dessa fullständigt upptagas klagandens alla påståenden samt skälen därtill.

Landsvägsbron vid 72+4 över huvudavloppet

Huvudavloppet korsar allmän landsväg vid 72+4.

Bron för denna är ombyggd under senare åren och behöver ej ändras. Ritning över densamma har bifogats protokollet.

Bottenläget i bron ligger på - 1.00.

Utlåtandets underställning.

Då i denna fråga någon underställning till vattendomstolen av detta utlåtande ej erfordras, kommer i enlighet med 10 kap. 75 § vattenlagen detta utlåtande gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraft ägande dom är stadgad för så vitt icke inom den i föregående moment stadgade tiden besvär inlämnats till vattendomstolen.

Olhamra den 19 december 1936

Olhamra
Statens Lantbruksingenjör.

Anders Johansson J. Lundström
Biträdande gode män.

Att besvär icke blivit inom den i 11 kap. 85 § vattenlagen föreskrivna tid hos Vattendomstolen anförda över den syneförrättning, vid vilken förestående utlåtande avgivits; betygar Stockholm i Österbygdens vattendomstols kansli den 19 februari 1937.

Ex officio:

Nils Särnheim

