

3/1/46, kmb



1. Lantbruksstyrelsens
2. Tekniska byrås arkiv

D 3•0386

12351
JAKIL N1

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

7 JUN. 1945



Inskr. i vattenb.
d. / 1945

of best & last
Indy 2 $\frac{17}{45}$



Handlingar
" rörande
Ökna-Bäresta
invallningsföretag
i Floda socken, Södermanlands län;
upprättade vid laga synförrättning
år 1943 av
Martin Ringström
Statens lantbruksingenjör

Kartor
en ritning inbunden i akten
samt två lösa ritningar.

Protokoll för vid sammanträ-
den under laga nyreförvaltning med
avseende på förslag för tilläggning me-
delst invallning och pumpning av vät-
terskadade marker, tillhörande Ökna
med Bygölet och Fors, Kåbsta, Ramsta
och Buresta i Floda socken, Träskman-
lands län.

den 14 april 1983.

Jeskan undertecknad, Statens lantbruksingenjör, blifvit
på denna gjord anmärkning /N:o A./ an Kungens Befäl-
lingshavande i länets förordnad /N:o B./ att handlägga
denna nyreförvaltning, Läste genom i Floda församling
ansökan och i stiftelsemyndighet kungörelse /N:o C & D/
sammanträd i ärendet utskutes att hållas förestående
dag kl. 1 em. i Ökna säteri, varjämte underrättelser om
sammanträdet blifvit till sändare utskunda enligt bi-
fogade föreskrifning /N:o E./

Att på grund utskutes till och plats för sammanträdet
institt sig undertecknad, Statens lantbruksingenjör, och
de för förvaltningen tillkallade biträddade grannarna

Fran Hultström, Fors, och

Carl Oleson, Forsbo.

Vid sammanträdet anmärkte sig följande sakägare
närvarande.

Fran Knut Järneras, född Cronhielm, ägare av

$1\frac{1}{2}$ mål Ökna med Bygölet och Fors,

$\frac{1}{2}$ " Kåbsta 4' och

$1\frac{1}{8}$ " " 5'

Joak Larsson, ägare av $\frac{1}{6}$ " Ramsta 2'

Anton Petersson, " $\frac{43}{80}$ " Buresta 1'

$\frac{41}{80}$ " " 2' och

$\frac{3}{16}$ " " 3'

Ingensien Ant Törnerås Ökns stäm.

§1.

Ansökan om förvärdningen samt Konungens Befallningshärskare i anledning därav utfärdade förordnande upplästes.

§2.

Jär anmältes uti mot förvärdningsmannen och de biträdande godemännen, vilka senare förklarade sig ha en avlagd förskriften godkännt.

§3.

Med anledning av det utfärdade förordnandet hade undersökningar och avvisningar av de tillenskadade markerna blifvit genom förvärdningsmannens försorg verkställda. Därvid uppräntades plan- och profilritningar förteckades i koncept vid sammanträdet.

§4.

Förbundens till företaget vidhålla den gjorda ansökan om förvärdningen under yrkande, att erforderliga åtgärder måtte vidtagas för tilläggning medelst mullning och pumpning av de i företaget ingående markerna till en möjlig fullständig vildskersdjur. Erforderliga åtgärder skulle därjämte upptagas och nödiga borrar m. l. byggas i samband med företgets utförande.

§5.

Förvärdningsmannen redogjorde för en gällande villkor för erhållande av statsbidrag och han för statsansökningsförfaranden, och förklarade sig intressenteras i vilken form i åtgärder av sådant statsunderstöd, för den händelse företaget komme till utförande. För närvarande hade han varit bekant, hade statsunderstöd uti tidigare utgåva för tilläggning av den i företaget ingående marken.

§6.

Förvärdningsmannen meddelade, att vändning av de i företaget ingående markerna omedelbart komme att

4.
verkställas, samt att nytt sammanträde i ärendet kommer
att hållas i Ökna städer. Tidningen den 25 maj 1943 klockan
10¹⁵ f.m.

§ 7.

Organs protokollet upplästes, och sammanträdet avslutades.

Ökna städer, på Katrineholm den 18 april 1943.

Styrelsens ordförande:

Karl Wagners

Status landbruksingenjör.

Carl Olsson

Boar Christman

Biträdande godemän.

Den 25 maj 1943.

Förestående dag kl. 10¹⁵ f.m. inställdes sig undertecknade styrelsemän i Ökna städer för att fortsätta denna styreförvaltning.

Vid sammanträdet anmälde sig följande skiljare närvarande.

Från Knud Lönnros, född Cronhielm, ägare av

1/2 mtl Ökna med Nygölet och Döps 1'

1/2 " Kalsta 4' och

1/8 " Dö 5'

Tork Larsson, ägare av 1/6 " Ramsta 24.

Anten Petersson, " " 43/80 " Baresta 12

44/80 " Dö 22 och

3/16 " Dö 32

Ingemar Carl Lönnros, Ökna städer.

§ 8.

Förvaltningsmännen redogjorde för det sedan förra sammanträdet upprättade förslaget till tarvläggning medelst mätning och pumpning av de i företaget ingående markerna, varjämte redogörelse lammades för de här för beräknade kostnaderna samt för jordvärderingen och kostnadernas fördelning m.m. Mr värderingslängden upplästes det för varje fastighet beräk-

5
med förbättrings värdet samt en kostnads fördelning-
singen den för varje fastighet beräknade andelen i kost-
naderna för företaget.

§ 9.

Intressenterna upskade ersättning för skada och in-
träng genom arluppens breddning samt uppbyggnad
av jordstängar och vallar.

§ 10.

Ingengören Curt Lönners, öfverintendent för Katrine-
holm utsågs till förtröendeman för företaget, med upp-
drag dessutom att mottaga och förvara till företaget
hörande handlingar och ritningar, vilka skulle finnas
i Öfverintendentens tillgängliga för envar, som önskar
granska eller taga afskrift af desamma.

§ 11.

Synermännens uttalande upplästes, varvid jämsamt bevis-
hänvisning lämnades under meddelande, att talan mot
förvaltningen finge inom sextio dagar härefter anföras
vid Förvaltningsrättens Väsendestol, Stockholm.

§ 12.

Synermännen arlunnade sina räkningar. Förvaltningsman-
nen hade härvid tillgodordnat sig arorde efter dagberäk-
ning för fjorton dagar för i arvodesräkningen nä-
mare angivna dagar och förvaltningsåtgärder.

§ 13.

Organs protokoll upplästes, varefter syneförre-
ningens förklarades avslutad.

Öfverintendenten för Katrineholm den 25 maj 1943.

A tjänstens ragnar:

Martin Ljungström

Statens lantbruksingenjör

Yrre Thorsén

Carl Olsson

Biträdande godsmän.

N:o 16 D. R. 1939.

Bil. A.

Ankom den
17. JULI 1939
till
Landskansllet
i Nyköping

6

Till Konungens Befallningshavande i Södermanlands län,

NYKÖPING.

Vördsamt anhålles om förordnande för vederbörande statens lantbruksingeniör att enligt gällande vattenlag hålla syneförrättning för torrläggning medelst invallning och pumpning av vattenskadade marker, tillhörande Ökna säteri och Båresta m. fl. i Floda socken av Södermanlands län.

Företaget, som omfattar en areal av omkring 45 har, synes komma att beröra följande fastigheter och ägare:

1¹/₂ mtl. Ökna med Nygölet och Torp, ägare fru Maud Törneros, född
Cronhielm.

1⁷/₈ mtl. Båresta, ägare C. A. Pettersson, Vittorp.

1/6 " Ramsta, " Isak Larsson.

Ökna säteri pr. Katrineholm den 15/7 1939.

Maud Törneros f. Cronhielm

C. A. Pettersson Floda Gröppelorp

Isak Larsson



N:o 16 D.R.1939.

F Ö R O R D N A N D E.

Med anledning av en från Maud Törneros, född Cronhielm, Ökna säteri, Katrineholm, m.fl. hit inkommen ansökning om förordnande för vederbörande statens lantbruksingenjör att enligt gällande vattenlag hålla syneförrättning för torrläggning medelst invallning och pumpning av vattensjuka marker, tillhörande Ökna säteri och Båresta m.fl. fastigheter i Floda socken, förordnas statens lantbruksingenjör i Södermanlands län att i laga ordning verkställa de tjänsteåtgärder, som i ansökningen påkallas; skolande detta förordnande jämte ansökningen i ärendet tillställas nämnde lantbruksingenjör, som har att om mottagandet hit inkomma med bevis.

Nyköping i landskansliet den 19 juli 1939.

60/3-
P.

På Länsstyrelsens vägnar:

*Per Selander**Brinck Gustafsson*utan avgift.

Statens Lantbruksingenjör i Södermanlands län.

11.1.1940.

Bil. 6'

K U N G Ö R E L S E .

Sedan undertecknad blivit av Konungens Befallningshavande förordnad att hålla laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning medelst invallning och pumpning av vattenskadade marker, tillhörande Ökna med Nygölet och Torp, Kalsta, Ramsta och Båresta i Floda socken, Södermanlands län, kommer sammanträde av syne-
männen att hållas å Ökna säteri, onsdagen den 14 april 1943, klockan 1 e.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Nyköping den 19 mars 1943.

Å tjänstens vägnar:

Martin Lingshorn

Statens lantbruksingenjör.

Anslaget i laga ordning

i Floda församling

den 24/3 1943

P. Tamm

Kyrkoherde v. Pastor Kommissar Kyrkoadjunkt

Uppgift om innehåll i kungörelsen.

Sammanträde under laga syneförrättning för torrläggning medelst invallning och pumpning av mark, tillhörande Ökna med Nygölet och Torp, Kalsta, Ramsta och Båresta den 14 april 1943.

UPPLAGA C:A 10,000 EX.

1943.

DEBET

DAGLIG TIDNING FÖR SÖDERMANLAND SAMT DELAR AV ÖSTERGÖTLAND OCH NÄRKE.

Netto per extra kontant. Vid inkasso, ackord eller konkurs bortfaller event. rabatt. Vid likvid per post gäller postens kvitto som vårt eget. Eventuella anmärkningar mot denna faktura böra delgivas inom en vecka efter mottagandet.

KVITTERAS
Katrineholm den 28/5 1943
KATRINEHOLMS KUNDE TRYCKERI & KOPIERING
G.M. *Gustafsson*

Bil. D.F ö r t e c k n i n g

över underrättelser om sammanträde den 14 april 1943 för laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning medelst invallning och pumpning av vattenskadade marker, tillhörande Ökna med Nygölet och Torp, Kalsta, Ramsta och Båresta i Floda socken, Södermanlands län, till nedanstående sakägare och skiftesgodemän avsända den 20 mars 1943.

Namn	Adress
Maud Törneros f. Cronhielm	Ökna säteri, Katrineholm.
Isak Larsson	Ramsta, Flodafors.
Anton Pettersson	Båresta, "
C.A. Pettersson	Haga, Gropptorp.
Skiftesgodemannen Ivar Hultström	Fors, Flodafors.
" Karl Olsson	Torsbo, Bie.

Nyköping den 20 mars 1943.

Martin Ljungström
Statens lantbruksingenjör.

Ägobeskrivning, hävdeförteckning och värderings-

Ägobeskrivningens nr	Fastighetens namn och ägare Ägoslag och jördmån	Genom företaget förbättrad mark							
		Tomt och åker		Äng och odlingsmark		Annan mark		Summa	
		hektar	ar	hektar	ar	hektar	ar	hektar	ar
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
	1 1/2 m.k. Ökna med Nygölet och Torp								
	Fru Maund Tröneros f. Cronhielm								
1	Vall								
2	Skogssgrar								
3	Åker, dympel på lera		62						
4	" dy " "		47						
5	" dympel " "		06						
6	" dy " "		57						
7	" dyjord		64						
8	Skogssgrar								
9	Åker, dyjord (föräglad)		59						
10	" " "		59						
11	Skogssgrar								
12	Åker, dyjord, (föräglad)		59						
13	" " "		63						
14	" " "		59						
15	" " "		58						
16	" " "		59						
17	" " "		54						
18	" dy på lera (föräglad)		06						
19	" " " "		40						
20	" " " "		81						
21	" " " "		60						
22	" dympel " "		41						
23	" " " "		05						
24	Ägöväg								
25	Åker, lerympel " "		33						
	Transport		9 72						

längd för torrlägningsföretaget *Ökna - Bäresta invallningsfö-*

reg i Floda socken av *Södermanlands* län.

Impediment		S u m m a areal		Värde per hektar i fullt torr- lagt skick	Nuvarande värde		Förbättrings- värde per hektar	Genom företaget ernädd torrlägg- ningsgrad	A g o f i g u r e n s						S u m m a förbättringsvärde		Repartitionstal
					10 av värdet i fullt torr- lagt skick	per hektar			blivande värde		nuvarande värde		förbättrings- värde		kronor	öre	
hektar	ar	hektar	ar	kronor	kronor	kronor	kronor		kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	%
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
	06																
	03																
				1300	30	390	910	1,0	806	-	241	80	564	80			
				1200	20	240	960	1,0	564	-	112	80	451	80			
				1300	30	390	910	1,0	78	-	23	40	54	60			
				1200	25	300	900	1,0	684	-	171	-	513	-			
				1000	15	150	850	1,0	640	-	96	-	544	-			
	16																
				1000	10	100	900	1,0	590	-	59	-	531	-			
				1000	10	100	900	1,0	590	-	59	-	531	-			
	09																
				1000	10	100	900	1,0	590	-	59	-	531	-			
				1000	5	50	950	1,0	630	-	31	50	598	50			
				1000	5	50	950	1,0	590	-	29	50	560	50			
				1000	10	100	900	1,0	580	-	58	-	522	-			
				1000	10	100	900	1,0	590	-	59	-	531	-			
				1000	15	150	850	1,0	540	-	81	-	459	-			
				1100	25	275	825	1,0	66	-	16	50	49	50			
				1000	15	150	850	1,0	400	-	60	-	340	-			
				1200	30	360	840	1,0	972	-	291	60	680	40			
				1200	40	480	720	1,0	720	-	288	-	432	-			
				1300	80	1040	260	1,0	533	-	426	40	106	60			
				1300	80	1040	260	1,0	65	-	52	-	13	-			
	46																
				1400	95	1330	70	1,0	462	-	438	90	23	10			
	80								10690	-	2654	40	8035	60			

11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
	80								10690	-	2654	40	8035	60			
				1300	60	780	520	1,0	1365	-	819	-	546	-			
				1000	25	250	750	1,0	820	-	205	-	615	-			
				1000	25	250	750	1,0	830	-	207	50	622	50			
				1000	20	200	800	1,0	270	-	54	-	216	-			
				1300	50	650	650	1,0	312	-	156	-	156	-			
				1300	85	1105	195	1,0	182	-	154	70	27	30			
				1400	85	1190	210	1,0	840	-	714	-	126	-			
				1400	50	700	700	1,0	910	-	455	-	455	-			
				1400	85	1190	210	1,0	350	-	297	50	52	50			
	80	15	37						16569	-	5717	10	10851	90			
				1400	85	1190	210	1,0	1008	-	856	80	151	20			
				1400	50	700	700	1,0	980	-	490	-	490	-			
				1300	50	650	650	1,0	416	-	208	-	208	-			
				1000	25	250	750	1,0	420	-	105	-	315	-			
	11																
				1000	10	100	900	1,0	1210	-	121	-	1089	-			
				1000	5	50	950	1,0	960	-	48	-	912	-			
	04																
				1100	10	110	990	1,0	55	-	5	50	49	50			
				1100	10	110	990	1,0	121	-	12	10	108	90			
				1000	5	50	950	1,0	210	-	10	50	199	50			
				1200	30	360	840	1,0	1536	-	460	80	1075	20			
				1200	30	360	840	1,0	516	-	154	80	361	20			
				1400	75	1050	350	1,0	70	-	52	50	17	50			
				1400	95	1330	70	1,0	112	-	106	40	5	60			
				1300	70	910	390	1,0	533	-	373	10	159	90			
				1300	90	1170	130	1,0	260	-	234	-	26	-			
	15	7	30						8407	-	3238	50	5168	50			

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
	Transport								
	Från Mand Tömers f. Ehrenhielm								
52	Åker, dyngylla på lera		13						
53	" " " "		31						
52-53	Summa		44						44
	<u>1/6 mlt. Bamske 2^a</u>								
	Isak Larsson								
54	Åker, dyngylla på lera		90						
55	" dy " "		54						
56	" " " " (förlagd)		03						
57	Skogssgrar								
58	Åker, dy på lera (förlagd)		24						
54-58	Summa		1 71						1 71
	<u>4/80 mlt. Båreske 2^a</u>								
	Anders Pettersson								
59	Åker, dy på lera (förlagd)	1	53						
60	" dyngylla " "		37						
61	" " " "		11						
62	" lermylla " "		46						
63	" " " "		11						
64	Ågar								
65	Åker, lermylla på lera		19						
66	" dyngylla " "	2	71						
67	Skogssgrar								
68	Åker, dyngylla på lera		05						
69	" dy " "		42						
70	" " " " (förlagd)		72						
71	" dyjord " "		10						
72	" " " "		29						
73	" dy på lera " "		33						
74	" " " "		61						
75	" dyngylla " "		08						
	Transport		8 08						

11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
				1300	90	1170	130	10	169	-	152	10	16	90			
				1300	80	1040	260	10	403	-	322	40	80	60			
			44						572	-	474	50	97	50			
				1300	75	975	325	10	1170	-	877	50	292	50			
				1200	40	480	720	10	648	-	259	20	388	80			
				1100	20	220	880	10	33	-	6	60	26	40			
03				1100	15	165	935	10	264	-	39	60	224	40			
03		174							2115	-	1182	90	932	10			
				1100	20	220	880	10	1623	-	336	60	1346	40			
				1200	50	600	600	10	444	-	222	-	222	-			
				1300	60	780	520	10	143	-	85	80	57	20			
				1400	65	910	490	10	644	-	418	60	225	40			
				1400	70	980	420	10	154	-	107	80	46	20			
09				1400	80	1120	280	10	266	-	212	80	53	20			
				1300	65	845	455	10	3523	-	2289	95	1233	05			
08				1300	40	520	780	10	65	-	26	-	39	-			
				1200	30	360	840	10	504	-	151	20	352	80			
				1100	20	220	880	10	792	-	158	40	633	60			
				1000	10	100	900	10	100	-	10	-	90	-			
				1000	15	150	850	10	290	-	43	50	246	50			
				1100	25	275	825	10	363	-	90	75	272	25			
				1200	35	420	780	10	732	-	256	20	475	80			
				1300	50	650	650	10	104	-	52	-	52	-			
17									9807	-	4461	60	5345	40			

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
	Transport	8	08						
76	Arbetsgrav								
77	Sker, dymylla på lera		57						
78	" dy " "		39						
79	" djord		30						
80	Arbetsgrav								
81	Sker, djord		15						
82	" dy på lera		37						
83	" dymylla " "		1 21						
84	" lermylla " "		31						
85	" " " "		71						
86	" dymylla " "		1 24						
87	Tall								
88	Äggräg								
89	Sker, dymylla på lera		91						
90	" " " "		2 04						
91	" lermylla " "		05						
59-91	Summa	16	33					16	33
<u>43/80 mlt. Bäresa 1²</u>									
	Anton Pettersson								
92	Sker, lermylla på lera		08						
93	Äggräg								
94	Sker, lermylla på lera		51						
95	" " " "		73						
96	Äggräg								
97	Sker, lermylla på lera		23						
92-97	Summa	1	55					1	55
<u>3 1/2 mlt. Bäresa 3²</u>									
	Anton Pettersson								
98	Sker, lermylla på lera		15						
99	Arbetsgrav								
100	Tall								
98-100	Summa		15						15

11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
	17								9807	-	4461	60	5345	40			
	24																
				1300	35	455	845	1.0	741	-	259	35	481	65			
				1200	35	420	780	1.0	468	-	163	80	304	20			
				1000	20	200	800	1.0	300	-	60	-	240	-			
	15																
				1000	20	200	800	1.0	150	-	30	-	120	-			
				1200	35	420	780	1.0	444	-	155	40	288	60			
				1300	45	585	715	1.0	1573	-	707	85	865	15			
				1400	85	1190	210	1.0	434	-	368	90	65	10			
				1400	70	980	420	1.0	994	-	695	80	298	20			
				1300	45	585	715	1.0	1612	-	725	40	886	60			
	02																
	10																
				1300	70	910	390	1.0	1183	-	828	10	354	90			
				1300	70	910	390	1.0	2652	-	1856	40	795	60			
				1400	95	1330	70	1.0	70	-	66	50	3	50			
	68	17	01						20428	-	10379	10	10048	90			
				1400	95	1330	70	1.0	112	-	106	40	5	60			
	09																
				1400	90	1260	140	1.0	714	-	642	60	71	40			
				1400	80	1120	280	1.0	1022	-	817	60	204	40			
	11																
				1400	85	1190	210	1.0	322	-	273	70	48	30			
	20	1	75						2170	-	1840	30	329	70			
				1400	75	1050	350	1.0	210	-	157	50	52	50			
	02																
	03																
	05	20							210	-	157	50	52	50			

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
	<u>Sammandrag</u>								
	1 1/2 mlt. Öka med dygölet och Toys 1'								
1-34	Fru Maud Törners f. Bronhielm	14	57					14	57
	1/2 mlt. Kaka 4'								
35-51	Fru Maud Törners f. Bronhielm	7	15					7	15
	1/8 mlt. Kaka 5'								
52-53	Fru Maud Törners f. Bronhielm		44						44
	1/6 mlt. Kaka 2 1/4								
54-58	Isak Larsson	1	71					1	71
	41/80 mlt. Bareska 2 1/2								
59-91	Anton Petersson	16	33					16	33
	43/80 mlt. Bareska 1 1/2								
92-97	Anton Petersson	1	55					1	55
	3 1/6 mlt. Bareska 3 1/2								
98-100	Anton Petersson		15						15
1-100	<u>Summa</u>	41	90					41	90

11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
80	15	37							16569 -	5717 10	10851 90						
15	7	30							8407 -	3238 50	5168 50						
		44							572 -	474 50	97 50						
03	1	74							2115 -	1182 90	932 10						
68	17	01							20428 -	10379 10	10048 90						
20	1	75							2170 -	1840 30	329 70						
05	20								210 -	157 50	52 50						
1 91	43	81							50471 -	22989 90	27481 10						
Äkna säteri pr. Kalkboken den 25 maj 1943. Ordförandes sägnar: Martin Ljungström Läkare handbruksingenjör. Lasse Gustafsson Carl Olsson. Biträdande godsmän.																	

Jordskattningsskild
för Ökua-Bärska invåningsförelag i Floda sock-
nen, Lidsmanlands län, upprättad vid laga sty-
resföreläggning år 1943

Fastighetens namn, registernummer och ägare	Ersättning för avloppets utvidgning				Ersättning för jordupplag och vallar				Summa ersättning
	Areal	å pris pr ar	Ersättningens belopp	Summa	Areal	å pris pr ar	Ersättningens belopp	Summa	
Ar	Kr.	Kronor och öre		Ar	Kr.	Kronor och öre			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Avloppet A-B-C-D-E</u>									
		11 0 50	55						
		33 1:-	3 30						
1 1/2 ma. Ökua med bygget om Toyp 1	0.7	1 50	1 05		135	10:-	135 -		
Fra And Tränere f Cronhielm	15	3:-	4 50		36	12:-	43 20		
	30	3 90	11 70	21 10	82	13:-	106 60	284 80	305 90
1/2 ma. Kalsla 4'	10	0 50	50		25	10:-	25 -		
Fra And Tränere f Cronhielm	02	1 10	1 32	182	30	11:-	33 -	58 -	59 62
		06 1 65	99						
1/6 ma. Rausla 24	03	3 20	66		23	11:-	25 30		
Isak Larsson	06	4 80	2 88	4 53	14	12:-	16 80	42 10	46 63
	07	1:-	70						
	10	1 50	1 50						
4 1/80 ma. Bärska 22	22	2:-	4 40		105	10:-	105 -		
Audon Telleusson	18	2 20	3 96		48	11:-	52 80		
	15	4 20	6 30		36	12:-	43 20		
	12	5 85	7 02		32	13:-	41 60		
	06	11 90	7 14	31 02	17	14:-	23 80	266 40	297 42
3 1/16 ma. Bärska 32									
Transport				58 47				651 30	709 77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Vallen L-G-M.</u>									
4/80 ntt. Bärska 2 ²					18585	1053			
Andon Pettersson					07980	686	1739	1739	
Summa Kronor							1739	1739	
<u>Valldiket B-T</u>									
1/2 m. Öka med Nygölvi och Torp 1'									
Fine Nord-Törneros J. Cronhielm	36	390	1404	1404					1404
Summa Kronor				1404					1404
<u>Lammdrag</u>									
Avsoppel A-B-C-D-E				6792			69890	76682	
h. C-F-G				3949			29970	33919	
h. G-H'				420			120-	12420	
h. I-J'				1664			9460	11124	
<u>Vallen H-I-B-K</u>				-			6624	6624	
h. L-G-M				-			1739	1739	
<u>Valldiket B-T</u>				1404			-	1404	
Summa Kronor				14229			129683	143912	
Öka Sälvi pr. Kåbenscholen den 25 maj 1943									
Martin Ringström									
Gustav Lundström ingenjör									

K O S T N A D S F Ö R S L A G

för utförande av Ökna - Båresta invallningsföretag i Floda socken, Södermanlands län, upprättat vid laga syneförrättning år 1943.

(Timpenning 1:35 kronor.)

Läge	Längd i meter	Arbete, jordart m. m.	Antal m. ³	à Kr.	Kostnad		Summa	
					Kronor	öre	Kronor	öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Grävningskostnader m.m.</u>								
<u>Avloppet A-B-C-D-E.</u>								
A B 0 - 0+10	10	Schaktning av dyjord	15	1:-	15	-		
		" " lera	10	1:30	13	-	28	-
B 0+10 - 2	190	" " dyjord	420	1:-	420	-		
		" " lera	920	1:50	1380	-	1800	-
D 2 - 4+2	202	" " dy och gyttja	880	1:20	1056	-		
		" " lera	140	1:50	210	-	1266	-
D 4+2 - E 6+85	283	" " dy och gyttja med något rötter	940	1:25	1175	-		
		" " lera	260	1:40	364	-	1539	-
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av förestående belopp					467	-
Summa	685	Summa kronor					5100	-
<u>Avloppet C-F-G.</u>								
C F 15-17+3 =3+59	203	Schaktning av dy och gyttja	300	1:-	300	-		
		" " lera	200	1:30	260	-	560	-
F 17+3 - G 19+57	254	" " dyjord	200	1:-	200	-		
		" " lera	280	1:30	364	-	564	-
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av förestående belopp					126	-
Summa	457	Summa kronor					1250	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>Avloppet D-D¹.</u>						
D D ¹ 30-31+81 =4+2	181	Schaktning av dy och gyttja	550	1:-	550	-	550	-
		Ombyggnad av ägovägsbro vid 31+75 enligt specificerat kostnadsförslag					300	-
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av förestående belopp					90	-
Summa	181	Summa kronor					940	-
		<u>Avloppet F-F¹.</u>						
F F ¹ 25-26+37 =17+3	137	Schaktning av dyjord	140	1:-	140	-		
		" " lera	130	1:30	169	-	309	-
		Ombyggnad av ägovägsbro vid 26+30 enligt specificerat kostnadsförslag					270	-
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av förestående belopp					61	-
Summa	137	Summa kronor					640	-
		<u>Vallen H-I-B-K.</u>						
H 10+5 - K 11+95	190	Bortschaktning å 1,0 meters bredd av dy och matjordslager för lerkärna	180	1:-	180	-		
		Transport av lera samt läggning och stampning av lerkärna	360	3:-	1080	-		
		Uppläggning och stampning av jordfyllnad från valldiket och kärngraven	300	0:70	210	-		
		Transport, läggning och stampning av ytterligare jordfyllnad till vallen	180	2:-	360	-		
		Torvbeklädnad av vallens yttersida m	400	0:40	160	-	1990	-
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av förestående belopp					210	-
Summa	190	Summa kronor					2200	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>Vallen L-G-M.</u>						
L G 40+20-41 19+57	80	Bortschaktning å 1,0 meters bredd av dy och matjordslager	25	1:-	25	-		
		Transport av lera samt läggning och stampning av vall	60	3:-	180	-	205	-
		Upptagning av befintlig rörtrumma vid 41 = G samt återfyllning och stampning med lera					40	-
G M 41-41+70	70	Transport av lera och pinnmo för höj- ning av vägbanan å befintlig ägoväg	40	4:-			160	-
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av förestående belopp					45	-
Summa	150	Summa kronor					450	-
		<u>Valldiket B-I.</u>						
I 10+50 - B 11+50	100	Schaktning av dyjord	110	1:-	110	-	110	-
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av förestående belopp					10	-
Summa	100	Summa kronor					120	-
		<u>Pumpstation vid B.</u>						
		<u>Anläggningskostnad.</u>						
		<u>Pump och motor med tillbehör för en ka- pacitet av 200 liter pr sekund vid 1,3 m:s uppföringshöjd, beräknad enligt offert från A.B. Finshyttans Bruk.</u>						
		Propellerpump med klafflucka i utlopps- röret, plåtmantel, motorplatta och kopplingar, fritt banvagn Valla			3430	-		
		Kortsluten elektrisk motor om 8 Hkr. 380 volt, 700 varv/min. motor- skåp med termiskt överströms-						
		Transport			3430	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Transport			3430	-		
		skydd samt flottörutrustning för						
		helautomatisk drift fritt banvagn						
		Valla			1550	-		
		Frakt Valla - Ökna säteri			50	-		
		Montering av pumpmaskineriet			350	-		
		Elektrisk, lågspänningsledning till						
		pumpstationen	lm. 500	1:50	750	-		
		Elektriska ledningar inom pumpstationen						
		med säkerhetsapparater, mätare och mon-						
		tering			300	-	6430	-
		<u>Pumphus med till- och avloppsledningar.</u>						
		<u>Underbyggnaden.</u>						
		Virke till stämpling och formsättning	4,5	80:-	360	-		
		Nedslagning av spånt samt länshåll-						
		ning	dv. 25	12:-	300	-		
		Schaktning	30	2:50	75	-		
		Pålning med c:a 6 m:s pålar	st. 9	10:-	90	-		
		1,75 m:s rör till pumpbrunn, betong						
		1:3, 0,75 m. långa, jämte läggning och						
		hopcementering	st. 6	85:-	510	-		
		Gjutning av bottenplatta och fundament,						
		betong 1:3:3 med armering	3,5	70:-	245	-		
		Rörledning av 30 cm:s (12") betongrör						
		för flottör			35	-	1615	-
		<u>Överbyggnaden.</u>						
		Virke	2,5	80:-	200	-		
		Byggnadsarbete			150	-		
		Målning och takbeklädnad			100	-	450	-
		<u>Till- och avloppsledningar.</u>						
		Inköp och frakt av 0,4 m:s plåtrör	lm. 4	80:-	320	-		
		" " " " 0,7 " rör, betong						
		Transport			320	-	8495	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Transport			320 -		8495 -	
		1:3, 1,0 meter långa st.	6	20:-	120 -			
		Schaktning utöver avloppets sektion	30	2:50	75 -			
		Rustbädd av 15 cm:s virke under betong- rören			30 -			
		Läggning av rören, tätning av fogarna och återfyllning lm.	10	5:-	50 -			
		Pålning med c:a 5 m:s pålar under in- tagsbrunn och utloppsskydd st.	8	8:-	64 -			
		Gjutning av intagsbrunn och utlopps- skydd, betong 1:3:3 med armering	6,0	70:-	420 -			
		Risgrind			40 -			
		Pålförstärkning utanför utskovet lm.	3,5	14:-	49 -		1168 -	
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av forestående kostnad för pumphus med till- och avloppsledningar					337 -	
		Summa kronor					10000 -	
		<u>Driftskostnad.</u>						
		Vid en beräknad medelnederbörd av 520 mm. pr år och en antagen avdunstning av 50 procent blir årligen pumpade vat- tenmängden från det invallade området, 1,60 km ² , 416.000 m ³ . Efter en medellyft- höjd av 1,43 meter och en verknings- grad av 60 procent blir den årliga strömåtgången $\frac{416.000.000 \cdot 1,43}{367.000 \cdot 0,6} =$ kwt	2702	0:07	189	14		
		Skötsel, smörjoljor m.m. pr år			35	86		
		Summa årlig driftskostnad, som ka- pitaliseras efter 5 % till			225	-		4500 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>S a m m a n d r a g.</u>						
		<u>Grävningskostnader m.m.</u>						
	685	Avloppet A-B-C-D-E			5100	-		
	457	" C-F-G			1250	-		
	181	" D-D ¹			940	-		
	137	" F-F ¹			640	-		
	190	Vallen H-I-B-K			2200	-		
	150	" L-G-M			450	-		
	100	Vall diket B-I			120	-	10700	-
		<u>Pumpstation vid B.</u>						
		Anläggningskostnad			10000	-		
		Driftskostnad (kapitaliserat värde)			4500	-	14500	-
Summa	1900	Summa kronor					25200	-
		<u>Specificerade kostnadsförslag för bro- byggnader.</u>						
		<u>Ägovägsbro vid 26+30.</u>						
		Inköp och frakt av 0,45 m:s (18") rör av tät betong, blandning 1:3, 0,76 me- ter långa	st.	9	8:-	72	-	
		Dubbel rustbädd av 0,15 m:s virke				25	-	
		Läggning av rören	st.	9	2:-	18	-	
		Skyddsmurar av betong 1:3:3 med armering av 16 mm:s rundjärn vid båda rörmy- ningarna	st.	2	60:-	120	-	
		Rivning av gamla bron, grusfyllning och planering av vägbanan m.m.				35	-	
		Summa kronor				270	-	
		<u>Ägovägsbro vid 31+75.</u>						
		Inköp och frakt av 0,45 m:s (18") rör av tät betong, blandning 1:3, 0,76 me- ter långa	st.	11	8:-	88	-	
		Transport				88	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Transport			88	-		
		Dubbel rustbädd av 0,15 m:s virke			30	-		
		Läggning av rören	st. 11	2:-	22	-		
		Skyddsmurar av betong 1:3:3 med arme- ring av 16 mm:s rundjärn vid båda rör- mynningarna	st. 2	60:-	120	-		
		Rivning av gamla bron, grusfyllning och planering av vägbanan m.m.			40	-		
		Summa kronor			300	-		
		Ökna säteri pr Katrineholm den 25 maj 1943.						
		<i>Martin Ljungström</i>						
		Statens lantbruksingenjör.						

Kostnadsförskninglängd

för Ökua-Bäreska invallningsföretag i Klada Soc-
Kon, Länsmannalands län, upprättad vid laga syn-
förrättning år 1943

Fastighetens namn, register- nummer och ägare.	S Sökande till företaget	Jordförbättringsvärde	Repartitionstal.	Kostnad för			Summa kostnad.	Kostnad för laga syn- förförättningar.
				pumpstation, avlopp och vällar.	driften av pump- stationen.	ersättningar.		
	Kr. ö öre	%	Kronor och öre					
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1 1/2 m. Ökua med Kypölet och Lång 1'								
Fru Naud Törneros f. Cronhielm	S	10851 90	39.4886	8.174 14	1.776 99	568 29	10.519 42	291 72
1/2 m. Kalska 4'								
Fru Naud Törneros f. Cronhielm	S	5168 50	18.8075	3.893 15	846 34	270 66	5.010 15	138 94
1 1/8 m. Kalska 5'								
Fru Naud Törneros f. Cronhielm	S	9750	0.3548	73 44	1596	511	9451	262
1/6 m. Rauska 2'								
Hak Larsson	S	932 10	3.3918	702 10	152 63	48 81	903 54	25 06
4 1/80 m. Bäreska 4 ²								
Anton Pettersson	S	10.048 90	36.8666	7.569 29	1.645 50	526 24	9.741 03	270 13
43/80 m. Bäreska 1 ²								
Anton Pettersson	S	329 70	1.1997	248 34	53 99	1726	319 59	8 86
3/16 m. Bäreska 3 ²								
Anton Pettersson	S	52 50	0.1910	39 54	8 59	275	50 88	141
Summa		27.481 10	100.0000	20700 -	4500 -	1.439 12	26639 12	738 74

Ökua Säteri fr. Kabinsholm den 25 maj 1943.

Åt Gärdehus vägnar:

Martin Engström

Status lantbrukare för

Anders Olsson, Carl Olsson.

Påhållande gärdsmän.



U T L Å T A N D E,

avgivet vid laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning medelst invallning och pumpning av vattenskadade marker, tillhörande Ökna med Nygölet och Torp, Kalsta, Ramsta och Båresta i Floda socken, Södermanlands län.

Företagets läge, areal och jordmån.

Torrläggningsområdet är beläget inom Nyköpingsåns nederbördsområde n:r 65, 2 - 3 kilometer nordväst om Floda kyrka och finnes till sitt läge närmare angivet å motstående översiktskarta, där det markerats medelst gul färgbeteckning.

Företaget omfattar en areal av 41,90 har åker.

Jordmänen är av mycket god beskaffenhet och består å den lägre belägna delen i områdets mitt av dyjord eller dy på lera och i övrigt av ler- eller dymylla på lerbotten.

Företagets omfattning.

De i företaget ingående markerna äro för sin torrläggning beroende av vattenståndet i den mellan sjön Floden och Kyrksjön belägna delen av Flodaån. Vissa undersökningar hava tidigare verkställts för sänkning av ån, men som majoritet härför icke kunnat erhållas, kan en torrläggning av markerna endast ske medelst invallning i samband med pumpning.

För torrläggningens utförande har föreslagits anordnande av de å hithörande plan- och profilritningar angivna vallbyggnaderna

H-I-B-K och L-G-M, anläggning av en pumpstation vid punkten B samt upptagande av avloppen A-B-C-D-E, C-F-G, D-D¹, F-F¹ och valldiket B-I.

Vattenmängds- och dimensionsberäkningar för pumpstationen.

Nederbördsområdet för avloppet till pumpstationen är å översiktskartan inneslutet av en heldragen blå linje och omfattar en areal av 1,60 km². Den största tillrinnande vattenmängden har beräknats efter 125 sekundliter pr km² till 200 liter pr sekund från området i dess helhet.

Enligt verkställda beräkningar och uppgifter på platsen hava följande karakteristiska värden i förhållande till det för företaget använda jämförelseplanet beräknats för vattenståndet i avloppet utanför pumpstationen.

Exc. H.V.Y.	+11,10 m.
Norm. H.V.Y.	+10,75 m.
M.V.Y.	+10,00 m.
Norm. L.V.Y.	+ 9,70 m.

Inom invallningen har vattenståndet beräknats kunna få stiga till höjden +9,80 m. vid exceptionella tillfällen och till höjden +9,50 m. vid normala flöden, medan under vegetationstiden vattnet bör kunna sänkas till höjden +8,40 m. vid pumpstationen. Absolut största lyfthöjden har sålunda beräknats till 2,70 m., normalt största lyfthöjden till 2,50 m. och medellyfthöjden till 1,43 meter.

Pumpen har beräknats kunna uppfordra maximivattenmängden 200 liter pr sekund vid lyfthöjden 1,30 meter, beräknad efter ett yttre vattenstånd av +11,10 m. och ett vattenstånd inom invallningen av +9,80 m. Den erforderliga motorstyrkan har beräknats uppgå till c:a 8 eff. Hkr.

Anbud å pump och motor hava infördrats från Nydqvist & Holm A.B., Trollhättan och A.B. Finshyttans Bruk, Finnshyttan. Det av A.B. Finshyttans Bruk offererade aggregatet har legat till grund för den verkställda kostnadsberäkningen.

Synemännen finna skäligt föreskriva, att för pumpstationen skall användas propellerpump och elektrisk motor med en garanterad kapacitet av 200 sekundliter vid en lyfthöjd av 1,30 meter.

För pumpen skall anordnas en pumpbrunn av tät betong med minst 1,7 meters inre diameter eller sida och med betongbotten å höjdläget +7,30 m. eller 1,0 meter under tilloppsdikets botten. Pumpbrunnens väggar skola nå minst höjden +11,70 m. och skola tjäna till underlag för motorn, som sålunda kommer att ligga 0,60 meter ovanför högsta vattenståndet i avloppet utanför invallningen. Tilloppsröret till brunnen skall vara försett med en risgrind för att förhindra, att fasta föremål inkomma i densamma.

Utloppsröret från pumpen skall utmynna med sin underkant å höjden +9,00 m., varigenom dess överkant alltid kommer att ligga under lågvattenytans nivå utanför invallningen.

Sedan avtal träffats om leverans av pump och motor, kommer särskild uppställningsritning härför att tillhandahållas av vederbörande leverantör. Ritning över själva pumpstationen bifogas handlingarna.

Till pumpstationen skall därjämte anordnas lågspänningsledning för elektrisk ström från transformator vid Ökna säteri.

Vallbyggnader.

För utestängande av Flodaåns vatten skola vallbyggnader utföras å de å ritningarna angivna sträckorna H-I-B-K och L-G-M. Å sträckan G-M skall härvid en befintlig ägoväg efter erforderlig påfyllning tjänstgöra såsom vall. För vallarna i övrigt skall dy och matjordslager bortschaktas å en bredd av 1,0 meter, varefter en väl stampad lerkärna anordnas och vallarna utfyllas enligt upprättade ritningar. Krönbredden skall vara 1,0 meter och sidolutningarna 1:2 mot Flodaån och 1:1,5 mot det invallade området. Vallkrönet skall å vallen H-I-B-K ligga å höjden +11,60 m. och å vallen L-G-M ligga å höjden +11,20 m. Å vallen H-I-B-K skall därjämte slänten mot Flodaån torvbeklädas.

Avlopp.

De i företaget ingående avloppen hava föreslagits till utförande med en sidolutning av 1:1,5 och en bottenbredd av 0,5 meter i avloppen A-B-C-D-E och B-I och med en sidolutning av 1:1,25 och en bottenbredd av 0,3 meter i övriga avlopp. Minsta bottenlutningen

är 0,5:1000. Härigenom beräknas de framrinnande vattenmängderna komma att avbördas vid ett största vattendjup av 0,54 meter under förutsättning, att erforderlig pumpning sker.

Avloppens djup under markytan samt dimensioner och fallförhållanden utvisas närmare av de upprättade profil- och sektionsritningarna.

Brobyggnader.

I samband med arbetets utförande skola två ägovägsbroar vid punkterna 26+30 och 31+75 ombyggas av betongrör i enlighet med här för upprättade ritningar och i kostnadsförslaget lämnade anvisningar.

Allmän väg beröres icke av företaget.

Uppmätning, ytavvägning och jordvärdering.

De i företaget ingående markerna hava blivit kartlagda och ytavvägda samt å plankartan avgränsade från högre belägen mark medelst en begränsningskurva, belägen på 1,4 meters höjd över nu rådande medelvattenstånd i avloppen, varvid även tillägg gjorts för erforderligt fall till desamma, för de marker, som ligga på längre avstånd därifrån.

Markerna hava sedermera av synemännen värderats såväl i deras nuvarande vattenskadade tillstånd som i det skick, vari de beräknats komma efter torrläggningen. För varje ägofigur hava sålunda nuvarande och blivande värdet samt skillnaden eller jordförbättringsvärdet beräknats och införts i hithörande värderingslängd.

Vid bestämmandet av blivande värdet har hänsyn uteslutande tagits till markernas naturliga beskaffenhet samt gängse normala prishöjd förhållanden och betingelser i övrigt. Markernas nuvarande värde har uppskattats med hänsyn till deras höjdläge i förhållande till nu rådande medelvattenstånd i avloppen och uträknats med tillhjälp av här bifogade graderingsskala.

För samtliga i företaget ingående marker har nuvarande värdet beräknats till 22.989:90 kronor, medan värdet av samma marker efter torrläggningen uppskattats till 50.471:- kronor. Den genom torrläggningen beräknade jordförbättringen uppgår sålunda till 27.481:10 kronor.

Kostnad.

Enligt här bifogat kostnadsförslag uppgå kostnaderna för vallbyggnaderna och avloppens upptagande till 10.700:- kronor, inberäknat 10 procents tillägg för arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter.

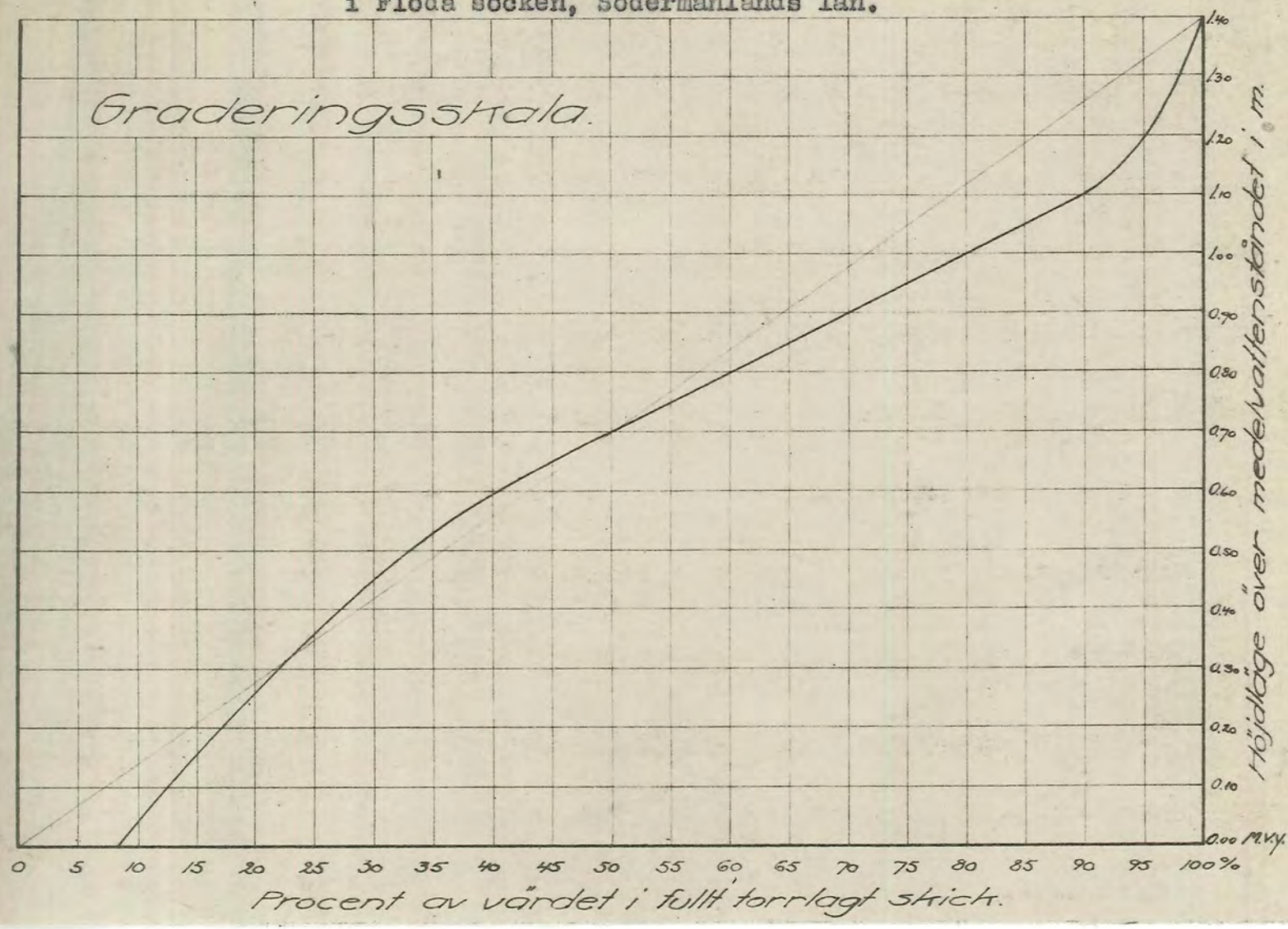
Kostnaden för anläggning av pumpstationen har beräknats till 10.000:- kronor, och kostnaden för anläggningens drift har beräknats till 4.500:- kronor.

Sammanlagda kostnaderna för företaget uppgå sålunda till 25.200:- kronor.

Ersättningar.

På grund av under syneförrättningen framställt yrkande skall ersättning utgå till vederbörande jordägare för den mark, som kom-

ÖKNA - BÅRESTA invallningsföretag
i Floda socken, Södermanlands län.



mer att tagas i anspråk för avloppens breddning samt för vallar och jordupplag.

För mark, som går förlorad genom avloppens breddning eller tagas i anspråk av vallbyggnaderna, skall ersättning utgå efter markens värde i nu befintligt skick efter de å-priser pr har, som för respektive ägofigurer blivit av synemännen värderade, och som finnas införda i kolumn 17 av värderingslängden.

Den mark, som tages i anspråk för uppläggning av jordmassorna ur avloppen, däri inberäknat 1,0 meters frikant mellan avloppet och jordsträngen, skall ersättas med sitt värde i torrlagt skick och efter de å-priser pr har, som finnas införda i kolumn 15 av värderingslängden.

I särskild upprättad jordersättningslängd finnas de sålunda för varje fastighet uträknade ersättningsbeloppen angivna, och uppgå ersättningarna till sammanlagt 1.439:12 kronor, varav 142:29 kronor för avloppens breddning och 1.296:83 kronor för vallar och jordupplag.

Dessa ersättningar skola utgå en gång för alla och tillgodoräknas vederbörande jordägare vid den slutliga fördelningen av kostnaderna för företaget. Ersättningen för jordupplag må dock, där ej annat är överenskommet, utgå till vederbörande arrendator i den mån, han undanskaffat desamma.

Därest regelbundna rensningar av avloppen verkställas enligt

här nedan i detta utlåtande lämnade föreskrifter, blir mängden slam o.d., som därvid kommer att uppläggas, relativt obetydlig, liksom även härigenom orsakad skada och intrång. Jordägarna skola utan ersättning tillsläppa för ifrågavarande ändamål erforderligt utrymme längs avloppen.

Vid dessa rensningsarbeten liksom även vid avloppens första upptagande skall likväl iakttagas, att skada å växande gröda så vitt möjligt undvikas.

Kostnadernas fördelning.

De i företaget ingående markerna hava sådant höjdläge i förhållande till varandra, att de enligt vattenlagens bestämmelser äro att anse såsom en torrläggningssamfällighet. Någon anledning till uppdelning i avdelningar med ty åtföljande jämkning i kostnadsfördelningen enligt bestämmelserna i 7 kap. 24 - 26 §§ vattenlagen förefinnes icke. Samtliga med företaget förenade kostnader skola därför fördelas i direkt förhållande till den å varje fastighet uppskattade båtnaden genom torrläggningen.

Efter de på varje fastighet beräknade förbättringsvärdena hava andelstal i procent uträknats och införts i hithörande kostnadsfördelningslängd, som även utvisar den för varje fastighet beräknade andelen i kostnaderna för företaget.

Arbetets utförande.

Enär hinder enligt i vattenlagen stadgade grunder icke synas

41

förefinnas mot ifrågavarande torrlägningsföretag, lämna synmännen sitt medgivande till företagets utförande enligt i detta utlåtande lämnade bestämmelser.

Arbetet skall vara i sin helhet fullbordat senast den 31 december 1950.

Som jordmånen delvis är av ganska lös beskaffenhet, synes det icke vara uteslutet, att vid arbetets utförande ras och förskjutningar kunna uppstå. För att om möjligt undvika ras, böra avloppen B-C-D-E och D-D¹ upptagas i två eller tre omgångar och jordsträngarna efter hand utplaneras.

Därjämte skall iakttagas, att de ur avloppen upptagna jordmassorna skola uppläggas på minst 1,0 meters avstånd från avloppens kanter, att jordsträngarnas lutning mot avloppet icke får göras brantare än 1:1,25, samt att öppningar skola lämnas för alla tillstötande diken och svackor, dock på minst var 50:de meter, för att ytvattnet må kunna fritt avrinna.

Fixpunkter.

Till ledning vid arbetets utförande och vid kontroller hava fixpunkter i form av ringar inhuggits i jordfasta stenar med lägen och höjder såsom närmare utvisas å hithörande plan- och profilritningar.

Besiktning och avsyning.

För den händelse någon av intressenterna så påyrkar, skall be-

42.
siktning av pågående arbete och avsyning av detsamma efter dess
slutförande på företagets bekostnad verkställas av i länet tjänst-
görande statens lantbruksingenjör.

Underhåll.

För vidmakthållande av det genom företaget ernådda torrlägg-
ningsresultatet skola såväl pumpanläggning som vallbyggnader och
avlopp omsorgsfullt underhållas.

Avloppen skola grässkäras minst en gång om året på hösten och
dessutom grundligare rensas minst vart fjärde år. Uppkomna islam-
ningar och växtbildningar skola därvid avlägsnas och avloppen åter-
ställas till för desamma nu föreskrivna dimensioner.

Därest vallarna genom sättning e.d. sjunka under föreskriven
nivå, skall erforderlig påfyllning ske.

Kostnaderna för dessa underhållsarbeten skola fördelas enligt
samma grunder, som gälla för arbetets första utförande.

Underhållet av i företaget ingående brobyggnader skall åvila
vederbörande jordägare eller dem, som hava att svara för underhål-
let av de nu befintliga broarna över avloppen.

Därjämte skola vederbörande sakägare genom anordnande av nödi-
ga stängsel e.d. svara för, att de upptagna avloppen och vallarna
icke skadas genom igentrampande av betande kreatur.

Avgift till vattendomstol.

Jämlikt stadgande i 11 kap. 95 § vattenlagen skola intressen-

terna i företaget såsom bidrag till kostnaderna för vattendomstolar-
nas organisation och verksamhet erlägga en avgift av 41 kronor och
22 öre, motsvarande en och en halv för tusen av den genom företaget
beräknade båtnaden. Avgiften skall inbetalas till Länsstyrelsen i
Södermanlands län, så snart syneförrättningen vunnit laga kraft.

Besvärshänvisning.

Är någon missnöjd med åtgärd eller beslut under denna syneför-
rättning, eller vill någon eljest föra talan mot detta utlåtande,
äger han, att inom sextio dagar från nedanstående dag till Söder-
bygdens vattendomstol, adress Stockholm, ingiva sina besvär. I be-
svären, vilka skola ingivas i tre exemplar, skola fullständigt upp-
tagas klagandens alla påståenden och skälen därtill, och skola vid
besvären fogas alla de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd
för ändringssökandet.

Företagets namn.

Företaget skall benämnas Ökna - Båresta invallningsföretag i
Floda socken, Södermanlands län.

Ökna säteri pr Katrineholm den 25 maj 1943.

Å tjänstens vägnar:

Arvid Lingshörn

Statens lantbruksingenjör.

Enar Skutumpah *Carl Ollus*

Biträdande godemän.

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *Ökna-Bärnäs invalleningsförelägg*

i *Floda* socken och *Lävermanlands* län,
upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	å kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5	8	0,50	4-		4-	
		Ägomätning: i skala 1: 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningens områdes gränser enl. tariff I						
		1) i åker, raklinje		1,50				
		krokinje	33	3,00	990			
		i annan mark, raklinje		3,00				
		krokinje		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje		3,00				
		krokinje		5,00				
		i annan mark, raklinje		5,00				
		krokinje		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter						
		i åker, raklinje		1,00				
		krokinje		2,00				
		i annan mark, raklinje		2,00				
		krokinje		5,00				
		b) för mätningens områdes olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal <i>51</i> ar	82	0,36	2952			
		har	4190	0,54	2263			
		äng och odlingsmark, medelareal	-					
		har	-					
		annan mark och impediment, medelareal <i>11</i> ar	18	0,05	90			
		har	191	0,78	149		6444	
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av 10—15 m. > 15 < 10						
		i åker o. d., raklinje						
		krokinje						
		i annan mark, raklinje						
		krokinje						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta ~~regalarket~~ ~~bladet~~			4-		4-	
		övriga ~~regalark~~ ~~blad~~						
		Överföres					7244	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				238 54
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3	
		tillägg för övriga sidor	st.	2,00		—
		Kostnadsberäkning, § 28, 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	"	156 4,00	624	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på	"			
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			2520	3144
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6	—
		b) Inläggning av vallkrön	km.	0.34 0,50	17	
		c) Uppritning av tvärsektioner	st.	11 0,25	275	
		d) Kostnadsberäkning	km.	0.34 3,00	102	
1943	45 74.15 19-22	§ 46 Förslag till pumpstation	dagar	6 1/2 12,00	78 —	8794
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete	cl. 2	3:—	6 —	
		för särskilt konstruerat landfäste	st.	4,00		
		Kostnadsberäkning	" 2	3:—	6 —	
		för särskilt konstruerade landfästen	st.	4,00		
		Grundförstärkning	m ² 22	0,10	220	
		Antal särskilda ritningar	st.	3,00		1420
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	268	0,01	268	268
		Översiktskarta, § 41			405	405
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar	st.	74 0,25	1850	20 —
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter	st.	7 0,30	210	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar	"	0,20		410
		Utlåtande och betänkande, § 45	sid.	11 3,00	33 —	33 —
1943	14/4 25/5	Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46, mom. 1, dagar	2	12,00	24 —	24 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2	"	12,00		
1942	7/5	Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15	dagar	1/2 12,00	6 —	6 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn	"	12,00		
		utlopp för täckt ledning	"	12,00		
		slamficka	"	12,00		
		Lösen för:				46595
		Kopia av plankartan, § 51				
		1) 1:sta regalarcket				7 —
		blad				
		övriga regalar	st.			
		blad				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skala 1: 4000, medelareal 44 ar ägofigurer	st.	100 0,07	7 —	
		har	4381 0,14	613		
		Överföres			13 13	7 —

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			13 13	7 -
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal	st. 268	0,02	536	
		” ” kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	48	0,05	240	22 64
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km. 0.31	2.50	78	
		befintligt vattendrag ell. väll	” 0.209	3:-	63	
		nytt avlopp eller väll	” 0.34	5:-	170	
		ändring av befinligt avlopp	” 1.46	6:-	876	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			11 13	
		3) broar och trummor, ” ”			820	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st. 1	3,00	3 -	
					3420	
		nedsättning för kopia å kalkérväv 25 0/0			855	25 65
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation			450	
		brunn, rörutlopp och slamficka				450
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid. 49	0,55		26 95
		Översiktskarta i d:o, § 41				405
		Summa kronor				9079
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden			16 -	
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar			4 -	20 -
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				57 -
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d.				105 -
		Summa kronor				182 -
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				465 95
		Lösen för kopior och avskrifter				90 79
		Övriga förrättningskostnader				182 -
		Summa kronor				738 74

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

Ökna Säkerhetsförsäkringsbolaget den 25 maj 1943

Martin Vingstam
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Carl Olsson

Knut Hultén

Kronor kvitteras:

den 19

1800

1800
4/4
80

un cr th
th