



Akt nr:
R-E1a-1714

AU\$R-E1a-1714

6296-7

LANTBRUKSSTYRELSEN

16 MAJ 1962

DIARIE Nr

SAK Nr

R 7-1714

Kungl. Lantbruksstyrelsen
arkiv

Handlingar angående

"Stora Eks dikningsföretag av år 1951"

i Eks socken av Skaraborgs län;

upprättade år 1951 vid syneförrättning enl. vattenlagen

av

Sven Hellin,

lantbruksingenjör i Skaraborgs län.



Såvitt här fört diarium utvisar, hava besvär icke an-
förts över en, enligt uppgift, av lantbruksingenjören Sven
Hallin handlagd, den 11 december 1951 avslutad syneförrätt-
ning rörande "Stora Eks dikningsföretag av år 1951" i Uller-
vads kommun, f.d. Eks socken, Skaraborgs län; betygar Väners-
borg i Västerbygdens vattendomstols kansli den 9 oktober
1952.

I tjänsten:

A. Dahlgren
A. Dahlgren.

Stämpel Tre kronor.

Lantbruksingenjören Sven Hallin, Skara.

Utlåtande vid syneförrättning enligt
vattenlagen för torrläggning av mark till-
hörande Stora Ek i Eks socken av Skaraborgs
län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning, utvidgning och igen-
*med rör*läggning av befintliga avlopp samt upptagande av nödiga nya avlopp genom
och från vattenskadade marker, belägna väst-nordväst och norr om Eks
kyrka inom sektion n:r 1 av nederbördsområde n:r 140, 1 och för ernående
av bättre torrläggning och billigare brukning, är enligt bestämmelserna
i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning. Belägenheten framgår av
omstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärks med gul färg
och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Över till uppgrävning ifrågasatta avloppssträckor hava profil- och
sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid undersöknings-
tillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats
å nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppssträck-
korna utmärkta med röda linjer och bokstäver. Dubbla röda linjer beteckna,
att avloppet skall utföras som öppet dike, och enkel röd linje, att det
skall göras täckt. Streckad röd linje mellan tvänne heldragna betecknar
täckt ledning för vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden. Av-
loppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna ut-
märkts med rött.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits
å generalstabens karta och delvis uppgitts å marken. Storleken har med
blått angivits å profilritningarna. Den största till avrinning kommande
vattenmängden har i fråga om avlopp för flöden antagits komma att uppgå
till 2,0 liter pr sekund och hektar för åker och 1,0 liter pr sekund och
hektar för skogsmark. Avlopp för vanlig vattenföring har dimensionerats
för 0,3 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till i allmänhet 1,2 meters djup av all härav beroende mark, tillhörig sänkanden och den, som sig med sänkanden förenat.

Den mark, för vilken dikningen ⁴medför båtnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutänför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden hava svenmännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden. Härvid har hänsyn tagits till såväl alstrings- som brukningsbåtnad. Till grund för den sistnämndas beräkning har lagts Fältarronderingskommitténs undersökningar.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken skall uppdelas i fyra av varandra i torrläggningshänseende oberoende samfälligheter benämnda A, B, C och D. Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras av respektive samfälligheter, och av kostnadsfördelningslängden, vilka fastigheter och ågofigurer, som hava del däri. Skäl till uppdelning av någondera samfälligheten i olika avdelningar förefinnes ej.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda inom varje samfällighet för sig fördelas på delägarna i mån av båtnaden för vars och ens mark. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 6 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens totalkostnad. I kolumn 5 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

Kostnaderna för avloppens underhåll skola fördelas efter samma

grunder, som för färdigställandet angivits.

Det åligger företaget, att verkställa ombyggnad av åtskilliga enskilda vägövergångar på sätt och platser, som av det bilagda kostnadsförslaget och upprättad typritning närmare framgår. Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över avloppen ledande vägövergångar skall ej åvila företaget.

Skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola till fulla värdet ersättas, därest någon sakägare hos styrelsen framställer yrkande härom inom ett år efter företagets färdigställande. Sådan skada skall då utan dröjsmål genom styrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande vid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den, han i sitt ställe sätter.

Avgift, varom förmåles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle för samfälligheten D understiga femton kronor och behöver förty ej erläggas.

För samfälligheterna A, B och C skall, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, sådan avgift erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med resp. kr 30:24, kr 90:46, kr 26:67 eller tillsammans 147 kronor 37 öre.

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader, skola fördelas mellan samfälligheterna i proportion till deras respektive förbättringsvärden och sedan inom varje samfällighet efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen får synemännen i fråga om företaget ytterligare bestämma;
att det skall, därest sökandena önska fullfölja företaget, utföras i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande ritningar och handlingar;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0,6 m.
från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande
1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framläppande genom
upplagen skola anordnas;
att till rörledningar och rörtrummor skola användas rör, som uppfylla
gällande standardfordringar;
att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt
att skada uppstår;
att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, ome-
delbart skola avhjälpas och nödiga släntförändringar eller förstärk-
ningsåtgärder vidtagas;
att arbetena må begynna, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt
böra vara bragta till slut före utgången av år 1961;
att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av
inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt
att det skall benämnas "Stora Eks dikningsföretag av år 1951".

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Väster-
bygdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvären med iakt-
tagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen skola vara ingivna
inom sextio dagar från nedanstående datum.

Stora Ek den 11 december 1951.

I tjänsten:

Sven Hallin

Biträdande gode män:

K. G. Ekfeldt Aug. Johansson

Till

Kungl. Lantbruksstyrelsen.

Betr. avdikningslån till Stora Eks invallningsföretag av år 1950.

Med anledning av Kungl. Lantbruksstyrelsens remisskrivelse av den 15/6 1951 får jag med remisshandlingarnas återställande värdsamt meddela följande.

Stora Eks säteri består av följande fastigheter med gemensam ägo- vidd: Ek Stommen 1¹, Vackerborg 1¹, Ek Storegården 2¹, Ek Lillegården 3¹, Almar 4¹, Skälle 5¹, Sommarlyckan 6¹, Skogen Stora 7¹, Skogen Lilla 8¹, Björkebacken 9¹ och Liden Lilla 10¹.

Skara den 1 december 1951.

Sven Ha lin

1.
Protokoll vid syn-
förrättning enligt vatten-
lagen för förläggning
av mark, tillhörande
Stora Ek med under-
lydande hemman;
Ek socken, Skara-
borgs län.

Den 11 december 1951 å St. Ek.
Närvarande: Under tecknad, ståtens
lantbrukssynare och förrättnings-
man, samt gode männen M. G.
Ekfeldt, Skynd, och Aug. Joleman,
Ämnar, samt ståtens godsfogien
Anders Lilliestråla ståtens ägare
St. Ek med underlydande hem-
man.

§ 1
Upplästes det för förrättnings-
männen utfärdade förordnandet,
som med lydelse sålgt bil. A.

§ 2
Något för synemännen
kunde ej utläsas.

Sökanden bekräftade sina under kund
föreställda yrkanden om ifrågasvarande
avläpps fördjupning och i möjligaste
mån igenläggning med sör, så
att kassan därav berorande mark må
kunna på ändringsmålsligaste sätt
fördeliggas och brukas.

Sökanden bekräftade också, att han
år 1951, alltså efter ansökningens afgifvande,
på sått en mindre del av den mark,
som avsågs i ansökningen, till Ebs
Näringsaktiebolag, vilket bolag alltså
jämväl vore att även man söka.

§ 4

Förelades det på grund av förestående
yrkanden upprättade förslaget till för-
djupning och igenläggning med sör
av ifrågasvarande avläppssträckor
med öfverhållande handlingar

§ 5

Upplästes synemännens utlåtande,
som hade lydelse enligt bilaga G.

§ 6

att samtliga och förvarn till för-
teget förhållande handlingar och betringa

uträgs synemånen godrägar Anders
dilliehierna, M. Ch.

§ 7

7 präga och prästningsskattens
tän vidder till arwodes skattning,
vara ett exemplar skulle över-
lämnas till aktfirmeren.

§ 8

Den utet vidder fanns ett
till protokollat anteckna, prä-
stades prästning en dordatad
och skunnan tordat upplöst.
Vrt och tid som ovan

7 Hjänsken:
Knut Hallin

Prästades gode män:

K. G. Enqvist

Aug Johansson

28/6 48. *Grädsbande!*
A. H.

4. 505/48
Dik. A.

E. D. 71-49
1948

Insändes till Torrläggningsnämnden.
Adress: vederbörande hushållningssällskap.

TORRLÄGGNINGSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN

Ink. den 28/6 1948 Dnr 50
Exp. den 29/6 1948 nr 21



Till

Hecklin

Länsstyrelsen i Skaraborgs län.

Härmed anhålles vördsamt om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga
syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig tillhörig mark inom
Eks socken(~~HEK~~) av Skaraborgs

..... län. Förteckning över fastigheter, som väntas bli berörda av företaget, återfinnes å omstående sida. Företaget avser avdikning av c:a 150 ha odlad jord

Här uppgives så fullständigt som möjligt företagets beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare företagets
omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg, e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation: Leksberg

Meddelanden angående förrättningen kunna ställas till undertecknad.

Titel, namn och fullständig adress samt telefon.

St. Ek

den 28.6. 1948

A. Wikström

Av företaget väntas nedanstående fastigheter bliva berörda.

Fastighet:

Ägare:

Stora Ek med underlydande hemman

Anders Lilliestierna

Torrlägningsnämnden får till förrättningsman föreslå:

den 19

På Torrlägningsnämndens vägnar:

FÖRORDNANDE

Lantbruksingenjören Sven Hallin,
~~XXXXXXXXXXXX~~

Skara

förordnas härmed att i laga ordning verkställa
ifrågasvarande förrättning; och införs väntas bevis
om förordnandets emottagande.

Mariestad & landskansliet den 6/7 1948

Carl Mannerfelt
Carl Mannerfelt

Erik Christiansson
Erik Christiansson

Bil. B.Förteckning

över underrättelser ang. sammanträdde hos
 Godsägare S. Lilliestierna, Hb. Ek, tisdagen
den 11 dec. 1951 klockan 11.00, vilka denna
 dag avsänts till:

1. Anders Lilliestierna, Hb. Ek, Maristad
2. Herbert Blomqvist, Ek, "
3. Skiftsgodamannen

K. G. Ekfeldt, Skyrud, Ek

4. " Beng. Johansson, Skutare, "

Gkara den 6 dec. 1951.

J. Ljunsten.
 W. H. H. H.

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Samfälligheten A .</u>							
<u>Eks socken.</u>							
<u>Ek Stommen 1¹, Vackerborg 1¹,</u>							
<u>Ek Storeg:n 2¹, Ek Lilleg:n 3¹,</u>							
<u>Almer 4¹, Skulle 5¹, Sommar-</u>							
<u>lyckan 6¹, Skogen Stora 7¹,</u>							
<u>Skogen Lilla 8¹, Björkebacken</u>							
<u>9¹, Liden Lilla 10¹</u>							
Anders Lilliestierna							
<u>1. Alstringsbåtnad</u>							
åker, mullhaltig mellanlera på mellanlera	1	1,90		700	2000	1300	2470
" - " -	2	0,40		1000	"	1000	400
" - " -	3	1,13		1600	"	400	452
" - " -	4	1,25		1000	"	1000	1250
" - " -	5	1,57		1100	"	900	1413
" - " -	6	2,80		1000	"	1000	2800
" - " -	7	1,50		1400	"	600	900
" - " -	8	0,60		500	"	1500	900
" - " -	9	2,50		900	"	1100	2750
" - " -	10	1,42		"	"	"	1562
" - " -	11	0,83		"	"	"	913
" - " -	12	1,75		700	"	1300	2275
A-summa		17,65					18085
<u>2. Brukningsbåtnad</u>							
220-221+59: 159 m. igenlagt dike		kr 2:13	pr m.				339
221+59-222+23: 64 " " "		11:24	" "				719
222+43-223+27: 84 " " "		" 2:56	" "				215
225-226+11: 111 " " "		" 2:91	" "				323
226+88-227+30: 12 " " "		" 2:49	" "				105
227+46-228+73: 127 " " "		" 2:95	" "				375
							2076
		Summa båtnad					20161

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Samfälligheten B.</u>							
<u>Eks socken.</u>							
<u>Ek Stommen 1¹, Vackerborg 1¹,</u>							
<u>Ek Storeg:n 2¹, Ek Lilleg:n 3¹,</u>							
<u>Almar 4¹, Skälle 5¹, Sommar-</u>							
<u>lyckan 6¹, Skogen Stora 7¹,</u>							
<u>Skogen Lilla 8¹, Björke-</u>							
<u>backen 9¹, Liden Lilla 10¹</u>							
Anders Lilliestierna							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							
åker, måttlig mullhaltig mellanlera på mellanlera	13	1,54		1900	2000	100	154
- " -	14	0,64		1800	"	200	128
- " -	15	1,26		1920	"	80	101
- " -	16	0,56		1600	"	400	224
- " -	17	0,73		1920	"	80	58
- " -	18	1,00		1800	"	200	200
- " -	19	2,45		1300	"	700	1715
- " -	20	0,47		800	"	1200	564
- " -	21	0,92		1000	"	1000	920
- " -	22	1,10		1800	"	200	220
- " -	23	2,00		1400	"	600	1200
- " -	24	0,30		1600	"	400	120
- " -	25	0,25		800	"	1200	300
- " -	26	3,17		1600	"	400	1268
- " -	27	0,45		1950	"	50	23
- " -	28	0,50		1920	"	80	40
- " -	29	1,21		1000	"	1000	1210
- " -	30	1,25		1800	"	200	250
- " -	31	1,80		1700	"	300	540

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
åker, måttlig mullhaltig mellanlera på mellanlera	32	2,26		800	2000	1200	2712
- " -	33	0,90		1400	"	600	540
- " -	34	1,70		1500	"	500	850
- " -	35	2,50		1300	"	700	1750
- " -	36	0,73		1920	"	80	58
- " -	37	1,68		1950	"	50	84
- " -	38	2,97		1600	"	400	1188
- " -	39	3,05		1300	"	700	2135
- " -	40	4,00		1700	"	300	1200
- " -	41	3,93		1920	"	80	314
- " -	42	2,22		1950	"	50	111
- " -	43	2,42		1400	"	600	1452
- " -	44	2,63		1990	"	10	26
- " -	45	0,64		1400	"	600	384
- " -	46	0,92		1500	"	500	460
- " -	47	3,23		1800	"	200	646
- " -	48	0,26		1600	"	400	104
- " -	49	2,56		1400	"	600	1536
- " -	50	1,00		"	"	"	600
- " -	51	2,01		"	"	"	1206
- " -	52	2,10		1200	"	800	1680
- " -	53	0,25		1800	"	200	50
- " -	54	0,87		"	"	"	174
- " -	55	1,51		1900	"	100	151
- " -	56	0,31		1200	"	800	248
- " -	57	0,60		1100	"	900	540
- " -	58	3,35		"	"	"	3015
- " -	59	0,70		1400	"	600	420

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
åker, måttlig mullhaltig mellanlera på mellanlera	60	2,00		600	2000	1400	2800
- " -	61	0,77		900	"	1100	847
- " -	62	1,15		1500	"	500	575
åker, måttlig mullhaltig lättlera på lättlera	63	1,50		1000	"	1000	1500
åker, måttlig mullhaltig mellanlera på mellanlera	64	0,52		1780	1800	20	10
- " -	65	1,62		1800	2000	200	324
- " -	66	0,38		500	"	1500	570
- " -	67	0,29		1200	"	800	232
åker, måttlig mullhaltig lättlera på lättlera	68	1,75		1260	1800	540	945
- " -	69	0,52		1780	"	20	10
A-summa		83,40					40682
2. Brukningsbåtnad							
69+87-70+64: 77 m. igenlagt dike			kr 3:95 pr m.				304
76+72-101+60: 154 " " "			" 8:30 " "				1278
78+05-84+17: 612 " " "			" 8:31 " "				5086
40+00-40+40: 40 " " "			" 6:32 " "				253
40+45-46+40: 595 " " "			" 7:29 " "				4338
121+68-123+96:228 " " "			" 2:27 " "				518
22+45-29+51: 706 " " "			" 8:34 " "				5888
131+00-132+11:111 " " "			" 8:19 " "				909
132+11-133+80:169 " " "			" 3:42 " "				578
133+85-135+07:122 " " "			" 3:86 " "				471
B-summa							19623
Summa båtnad							60305

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Samfälligheten C.</u>							
<u>Eks socken.</u>							
<u>Ek Stommen 1¹, Vackerborg 1¹,</u>							
<u>Ek Storeg:n 2¹, Ek Lilleg:n 3¹,</u>							
<u>Almar 4¹, Skälle 5¹, Sommar-</u>							
<u>lyckan 6¹, Skogen Stora 7¹,</u>							
<u>Skogen Lilla 8¹, Björke-</u>							
<u>backen 9¹, Liden Lilla 10¹</u>							
Anders Lilliestierna							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							
åker, mullhaltig mellanlera på mellanlera	70	0,32		1500	2000	500	160
- " -	71	1,20		1400	"	600	720
- " -	72	1,40		1000	"	1000	1400
- " -	73	0,92		1200	"	800	736
- " -	74	0,73		1000	"	1000	730
- " -	75	1,50		1400	"	600	900
- " -	76	0,90		"	"	"	540
- " -	77	2,15		1600	"	400	860
- " -	78	2,45		1400	"	600	1470
- " -	79	0,76		1200	"	800	608
- " -	80	1,20		"	"	"	960
- " -	81	1,70		1400	"	600	1020
A-summa		15,23					10104
2. <u>Brukningsbåtnad</u>							
303+88-304+57: 69 m. igenlagt dike		kr 11:49 pr m.					793
304+57-306+25: 168 " " "		" 7:77 " "					1305
306+25-308+53: 228 " " "		" 8:67 " "					1977
308+53-310+09: 156 " " "		" 6:99 " "					1090
315+00-316+47: 147 " " "		" 3:59 " "					528
316+47-318+76: 229 " " "		" 8:67 " "					1985
B-summa							7678
Summa båtnad							17782

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Samfälligheten D.</u>							
<u>Eks socken.</u>							
<u>Ek Stommen 1¹, Vackerborg 1¹,</u>							
<u>Ek Storeg:n 2¹, Ek Lilleg:n 3¹,</u>							
<u>Almar 4¹, Skälle 5¹, Sommar-</u>							
<u>lycken 6¹, Skogen Stora 7¹,</u>							
<u>Skogen Lilla 8¹, Björke-</u>							
<u>backen 9¹, Liden Lilla 10¹</u>							
Anders Lilliestierna							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							
åker, mullhaltig mellanlera på lera	82	1,65		1400	2000	600	990
- " -	83	1,00		"	"	"	600
A-summa		2,65					1590
2. <u>Brukningsbåtnad</u>							
330+00-330+90: 90 m. igenlagt dike		kr 3:59	pr m.				323
331+76-333+14: 138 " "	"	" 3:68	" "				508
340+00-340+44: 44 " "	"	" 13:40	" "				590
B-summa							1421
				Summa båtnad			3011
<u>Ek 4¹</u>							
Eks Industriaktiebolag							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							
åker, mullhaltig mellanlera på lera	84	0,40		2100	3000	900	360
A-summa		0,40					360
Summa		3,05					3371
Summa alstringsbåtnad							1950
Summa brukningsbåtnad							1421

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Sammandrag.</u>							
Samfälligheten	A	17,65					20161
"	B	83,40					60305
"	C	15,23					17782
"	D	3,05					3371
Totalsumma		119,33					101619
				Summa alstringsbåtnad			70821
				Summa brukningsbåtnad			30798
Stora Ek den 11 dec. 1951.							
I tjänsten: <i>Meddelin</i>							
Biträdande gode män: <i>H. G. Erfeldt.</i> <i>Oug Johansson</i>							

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
Samfälligheten A						
A-Aa-Ab-Ac-Ad-Ae-Af						
(Täckt ledning för vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden)						
200-200+50	50	Rensning av avloppsdike m	50	1:-	50:-	
200+50-200+75	25	Grävn., lägn. och återfylln. "	25	3:50	88:-	
200+75-201+35	60	Sprängn. av berg i rörgrav, grus- underlag, lägn. och återfyllning	60	25:-	1500:-	
201+35-203+65	230	Grävn., lägn. och återfyllning "	230	6:-	1380:-	
203+65-207+43	378	" " " "	378	5:70	2155:-	
207+43-208+66	123	" " " "	123	4:80	590:-	
208+66-210+05	139	" " " "	139	1:40	195:-	
200+50-207+43		300 mm rör med fäkt "	693	5:65	3915:-	
207+43-208+66		225 " " " "	123	3:50	431:-	
208+66-210+05		125 " " " "	139	1:75	243:-	
200+50		Rörlutlopp under flödesdike (enligt typritning) st	1	40:-	40:-	
		Brunnar typ Da (enl. typritrn)				
204+30, 204+40, 205+73		1) med 800 mm inre diameter				
207+43		"	4	80:-	320:-	
208+66		2) " 525 " " "	1	50:-	50:-	
210+05		3) " 450 " " "	1	40:-	40:-	
200 - 210+05		Justering av flödesdike m	1005	0:30	302:-	11299:-
		Arbetsledning o. oförutsedda utgifter c:a 10%				1131:-
Summa:	1005				Summa kronor	12430:-
Ab - Ag.						
(Täckt dike)						
250 - 250+83	83	Grävn., lägn. och återfyllning m	83	4:30	357:-	
250+83-252+10	127	" " " "	127	1:50	191:-	

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
250 - 250+83		200 mm rör med frakt m	83	3:-	249:-	
250+83-252+10		125 " " " " "	127	1:75	222:-	
		Brunnar typ A (enligt typritn.)				
250+83,252+10		med 450 mm inre diameter st	2	60:-	120:-	1139:-
		Arbetsledn. o. oföruts. utg. ca 10%				111:-
Summa:	210				Summa kronor	1250:-
<u>Ac - Ah.</u>						
(Täckt dike)						
220 - 221+59	159	Grävn., lägn. o. återfylln. m	159	3:10	493:-	
221+59-222+23	64	" " " " "	64	2:40	154:-	
222+23-223+27	104	" " " " "	104	2:40	250:-	
223+27-224+08	81	" " " " "	81	2:35	190:-	
220 - 221+59		225 mm rör med frakt "	159	3:50	557:-	
221+59-222+23		200 " " " " "	64	3:-	192:-	
222+23-223+27		150 " " " " "	104	2:15	224:-	
223+27-224+08		125 " " " " "	81	1:75	142:-	
		Brunnar typ A (enl. typritn.)				
221+59		1) med 525 mm inre diameter st	1	70:-	70:-	
222+23,223+27, 224+08		2) " 450 " " " "	3	60:-	180:-	2452:-
		Arbetsledn. o. oföruts. utg. ca 10%				248:-
Summa:	408				Summa kronor:	2700:-
<u>Ad - Ai.</u>						
(Täckt dike)						
225 - 226+11	111	Grävn., lägn. o. återfylln. m	111	3:10	344:-	
226+11-226+88	77	" " " " "	77	3:00	231:-	
226+88-227+46	58	" " " " "	58	2:70	157:-	
227+46-228+78	132	" " " " "	132	1:40	185:-	
225 - 227+46		255 mm rör med frakt "	246	3:50	861:-	

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
227+46-228+78		125 mm rör med frakt m	132	1:75	231:-	
		Brunnar typ A (enl. typritn.)				
226+11,227+46		1) med 525 mm inre diameter st	2	70:-	140:-	
228+78		2) " 450 " " " "	1	60:-	60:-	2209:-
		Arbetsledn.o.oföruts. utgift. ca 10%				221:-
Summa:	378				Summa kronor	2430:-
<u>Ae - Aj.</u>						
270 - 270+10	10	Grävn., lägn. o. återfylln. m	10	5:25	53:-	
270+10-271+25	115	" " " " "	115	3:-	345:-	
271+25-272+47	122	" " " " "	122	2:20	268:-	
270 - 270+10		300 mm rör med frakt "	10	5:65	57:-	
270+10-271+25		225 " " " " "	115	3:50	403:-	
271+25-272+47		200 " " " " "	122	3:-	366:-	
		Brunnar typ A (enligt typritn.)				
270+10		1) med 800 mm inre diameter st	1	120:-	120:-	
271+25		2) " 525 " " " "	1	70:-	70:-	
272+47		3) " 450 " " " "	1	60:-	60:-	1742:-
		Arbetsledn.o.oföruts. utgift. ca 10%				168:-
Summa:	247				Summa kronor	1910:-
<u>Sammandrag.</u>						
	1005	A - Aa - Ab - Ac - Ad - Ae - Af				12430:-
	210	Ab - Ag				1250:-
	408	Ac - Ah				2700:-
	378	Ad - Ai samt				2430:-
	247	Ae - Aj				1910:-
Summa:	2248				Summa kronor	20720:-

Samfällighets- och kommunstyrelsen

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
<u>Samfälligheten B.</u>						
B - Ba - Bb - Bc - Bd - Be						
(Öppet dike, täckt ledning för vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden samt täckt dike.)						
5+50-8+35	285	Grävn. i lera med sten och grus m ³	302	3:40	1027:-	
8+35-10+28	193	" , lägn. och återfylln. m	177	5:-	885:-	
" "		vid 9 samt 9+75; sprängn. av berg i rörgrav, grusunderlag, läggning och återfyllning m	16	25:-	400:-	
10+28-15+74	546	Grävn., lägn. o. återfylln.	546	4:-	2184:-	
15+74-19+23	349	" " "	349	3:20	1117:-	
19+23-21+50	227	" " "	227	2:65	602:-	
21+50-22+40	90	" " "	90	2:40	216:-	
22+40-22+45	5	" " "	5	5:10	26:-	
22+45-27+50	505	" " "	505	3:20	1616:-	
27+50-29+51	201	" " "	201	1:60	322:-	
8+35-10+28		450 mm rör med frakt	193	10:35	1998:-	
10+28-19+23		375 " " " "	895	7:25	6489:-	
19+23-21+50		300 " " " "	227	5:65	1283:-	
21+50-22+40		250 " " " "	90	3:85	347:-	
22+40-27+50		375 " " " "	510	7:25	3698:-	
27+50-29+51		150 " " " "	201	2:15	432:-	
8+35		Rörlöpp under flödesdike (enligt typritn.) st	1	40:-	40:-	
		Brunnar typ Da (enl. typritn.)				
8+73, 10+28		1) med 1000 mm inre diameter	2	95:-	190:-	
13+61, 15+74, 17+00		2) " 900 " " "				
19+23			4	85:-	340:-	
21+50		3) " 800 " " "	1	80:-	80:-	

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		typ F med 375 mm utlopp (enl. typ- ritn.)				
22+40		1) med 900 mm inre diameter st	1	140:-	140:-	
		typ A (enligt ritning)				
22+45, 25+20, } 27+50		1) med 900 mm inre diameter "	3	130:-	390:-	
29+51		2) " 450 " " "	1	60:-	60:-	
8+35-22+40		Justering av flödesdike m	1405	0:30	422:-	24304:-
		Arbetsl. o. oföruts. utg. ca 10%				2426:-
Summa:	2401		Summa	kronor		26730:-
<u>Bc - Bf - Bg - Bh.</u>						
(Täckt dike)						
40 - 40+39	39	Grävn., lägg. o. återfylln. m	39	3:20	125:-	
40+39-40+45	6	" " " "	6	5:10	31:-	
40+25-42+30	185	" " " "	185	3:20	592:-	
42+30-42+50	20	" " " "	20	5:10	102:-	
42+50-42+75	25	" " " "	25	3:20	80:-	
42+75-43+50	75	" " " "	75	1:75	131:-	
43+50-45+00	150	" " " "	150	3:30	495:-	
45+00-45+50	50	" " " "	50	2:15	108:-	
45+50-46+50	100	" " " "	100	2:40	240:-	
40 - 42+75		375 mm rör med frakt "	275	7:25	1994:-	
42+75-45+00		300 " " " " "	225	5:65	1271:-	
45 - 46+50		225 " " " " "	150	3:50	525:-	
		Brunner typ A (enl. typritn.)				
40+45, 42+75		1) med 900 mm inre diameter st	2	130:-	260:-	
45		2) " 800 " " " "	1	120:-	120:-	
46+50		3) " 525 " " " "	1	70:-	70:-	6144:-
		Arbetsledn. o. oföruts. utg. ca 10%				616:-
Summa:	650		Summa	kronor		6760:-

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
132+11		1) med 800 mm inre diameter st	1	120:-	120:-	
133+85, 135+07		2) " 600 " " " "	2	90:-	180:-	4061:-
		Arbetsl. o. oföruts. utg. ca 10%				409:-
Summa:	507				Summa kronor	4470:-
<u>Bb - Bl - Bm - Bn.</u>						
(Täckt dike, samt täckt ledning för vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden.)						
69+87-70+64	77	Grävn., lägn. o. återfylln. m	77	3:20	246:-	
70+64-71	36	" " " "	36	3:10	112:-	
71 - 72+69	169	" " " "	169	4:65	786:-	
72+69-73	31	" " " "	31	3:70	115:-	
73 - 75+47	247	" " " "	247	3:00	741:-	
75+47-76+18	71	" " " "	71	2:00	142:-	
76+18-76+58	40	" " " "	40	2:80	112:-	
76+58 - 78	142	" " " "	142	1:90	270:-	
78 - 78+05	5	" " " "	5	4:95	25:-	
78+05 - 79	95	" " " "	95	4:05	385:-	
79 - 83+61	461	" " " "	461	3:25	1498:-	
83+61-84+17	56	" " " "	56	1:70	95:-	
69+87-70+64		375 mm rör med frakt	77	7:25	558:-	
70+64 - 73		250 " " " "	236	3:85	909:-	
73 - 78		200 " " " "	500	3:-	1500:-	
78 - 83+61		300 " " " "	561	5:65	3170:-	
83+61-84+17		100 " " " "	56	1:25	70:-	
		Brunnar typ E med 375 mm inlopp (enligt typritning).				
70+64		1) med 900 mm inre diameter st	1	140:-	140:-	
		typ Da (enligt typritning)				
72+69, 73		1) med 600 mm inre diameter "	2	60:-	120:-	

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
75+47, 76+18, 76+58		2) med 450 mm inre diameter st typ F med 300 mm utlopp (enl.typritn.)	3	40:-	120:-	
78		1) med 800 mm inre diameter st typ A (enligt typritning)	1	130:-	130:-	
78+05, 79+60, 80+80		1) med 800 mm inre diameter				
83+61		"	4	120:-	480:-	
84+17		2) " 375 " " "	1	50:-	50:-	
72+69-76+18		Justering av flödesdike	m 349	0:30	105:-	
350-350+50	50	" " "	" 50	0:30	15:-	11894:-
		Arbetsl. o. oföruts. utg. ca 10%				1186:-
Summa:	1480				Summa kronor	13080:-
<u>Bn - Bo.</u>						
(Täckt dike)						
100-100+76	76	Grävn. lägg, o. återfylln.	m 76	2:50	190:-	
100+76-101+60	84	" " "	" 84	1:55	130:-	
100 - 101+60		125 mm rör med frakt	" 160	1:75	280:-	
		Brunn typ A (enligt typritn.)				
101+60		1) med 450 mm inre diameter st	1	60:-	60:-	660:-
		Arbetsl. o. oföruts. utg. ca 10%				70:-
Summa:	160				Summa kronor	730:-
<u>Sammandrag.</u>						
2401		B - Ba - Bb - Bc - Bd - Be				26730:-
650		Bc - Bf - Bg - Bh				6760:-
396		Bf - Bi				3080:-
135		Bg - Bj				930:-
507		Bd - Bk				4470:-
1480		Bb - Bl - Bm - Bn				13080:-

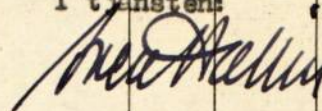
Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
	160	Bm - Bo				730:-
Summa:	5729			Summa	kronor	55780:-
<u>Samfälligheten C.</u>						
<u>C - Ca - Cb - Cc.</u>						
(Öppet dike, täckt ledning för vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden samt täckt dike.)						
302+40-302+80	40	Rensn. o. fördjupn. av avlppsdikey	m 40	1:50	60:-	
302+80-303+67	87	Grävn., lägg. o. återfylln.	m 87	4:30	374:-	
303+67-304+18	51	" " "	" 51	3:20	163:-	
304+18-306+25	207	" " "	" 207	2:40	497:-	
306+25-308+53	228	" " "	" 228	1:45	331:-	
308+53-310+09	156	" " "	" 156	1:10	172:-	
302+80-303+67		225 mm rör med frakt	" 87	3:50	305:-	
303+67-304+18		375 " " " "	" 51	7:25	370:-	
304+18-306+25		250 " " " "	" 207	3:85	797:-	
306+25-308+53		150 " " " "	" 228	2:15	490:-	
308+53-310+09		100 " " " "	" 156	1:25	195:-	
302+80		Rörtl. under flödesdike (enl. typritning)	st 1	35:-	35:-	
		Brunnar typ F med 375 mm utlopp (enligt typritning)				
303+67		1) med 900 mm inre diameter typ A (enligt typritning)	" 1	140:-	140:-	
304+18		1) med 900 mm inre diameter	" 1	130:-	130:-	
304+74, 306+25		2) " 600 " " "	" 2	90:-	180:-	
308+53, 310+09		3) " 450 " " "	" 2	60:-	120:-	
302+80-303+67		Justering av flödesdike	m 87	0:30	26:-	4385:-
		Arbetsl.o. oföruts. utg. ca 10%				435:-
Summa:	769			Summa	kronor	4820:-

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
<u>Cb - Cd.</u>						
(Täckt dike)						
315 - 316+47	147	Grävn., lägg. o. återfylln.	m	147	2:40	353:-
316+47-317+50	103	" " "	"	103	1:90	196:-
317+50-318+76	126	" " "	"	126	1:60	202:-
315 - 316+47		250 mm rör med frakt	"	147	3:85	566:-
316+47-317+50		200 " " " "	"	103	3:-	309:-
317+50-318+76		150 " " " "	"	126	2:15	271:-
Brunner typ A (enl. typritn.)						
316+47		1) med 600 mm inre diameter	st	1	90:-	90:-
317+50, 318+76		2) " 450 " " "	"	2	60:-	120:-
		Arbetsledning o. oföruts. utg.				143:-
Summa:	376				Summa kronor	2250:-
<u>Sammandrag.</u>						
	769	C - Ca - Cb - Cc				4820:-
	376	Cb - Cd				2250:-
Summa:	1145				Summa kronor	7070:-
<u>Samfälligheten D.</u>						
<u>D - Da - Db.</u>						
(Täckt dike)						
330 - 330+90	90	Grävn., lägg. o. återfylln.	m	90	1:75	158:-
330+90-331+76	86	" " "	"	86	2:80	241:-
331+76-333+14	138	" " "	"	138	1:90	262:-
330 - 333+14		200 mm rör med frakt	"	314	3:-	942:-
330		Rörledningsöga typ B, (enl typritn.)		1	35:-	35:-
		Brunner typ A (enligt typritn.)				
331+76, 333+14		med 450 mm inre diameter	st	2	60:-	120:-
		Arbetsl. o. oföruts. utg. ca 10%				172:-
Summa:	314				Summa kronor	1930:-

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		<u>Da - Dc.</u> (Täckt dike)				
340 - 340+44	44	Grävn., lägn. o. återfylln.	m 44	1:25	55:-	
340 - 340+44		100 mm rör med frakt	" 44	1:25	55:-	
		Brunn typ A (enl. typritn.)				
340+44		med 375 mm inre diameter	st 1	50:-	50:-	160:-
		Arbetsl. o. oföruts. utg. ca 10%				20:-
Summa:	44				Summa kronor	180:-
		<u>Sammandrag.</u>				
	314	D - Da - Db.				1930:-
	44	Da - Dc				180:-
Summa:	358				Summa kronor	2110:-
		<u>Slutsammandrag.</u>				
	2248	Samfälligheten A				20720:-
	5729	" B				55780:-
	1145	" C				7070:-
	358	" D				2110:-
Summa:	9480				Summa kronor	85680:-

Stora Ek den 11 dec. 1951.

I tjänsten



ARBETSBESKRIVNING .

Innan arbetet påbörjas skall avvägning och utsättning på minst var femtionde meter genom sakkunnig person verkställas.

Vid arbetets utförande iakttages:

- att förekommande dikeskrökar ej få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas;
- att där dike går i rågång, bör grävningen så verkställas, att rågången och dikets mittlinje komma att sammanfalla;
- att vägbana, bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord;
- att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0,6 m. från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar skola anordnas vid sänkor i marken, tillstötande diken eller i övrigt på minst var 40 m. för ytvattnets framsläppande genom upplagen;
- att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätarens försorg nya märken blivit utsetta;
- att förrättningsens fixpunkter icke utan tvingande skäl må förstöras. Måste så ske, skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person ersättas med en ny sådan;
- att i grävningstabell angivna djupsiffror äro beräknade i förhållande till de avvägda dubbarna;
- att genomgrävd vägbana snarast möjligt skall återställas i fullgott skick;
- att betongrören till företagens rörledningar godkännas endast under förutsättning att de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och därvid uppfyllt gällande normalbestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet;

- att brunnringarna skola vara maskinstampade eller vibrerade;
- att allenast sådana tegelrör må komma till användning, som uppfylla fordringarna uti av Sveriges Standardiseringskommission i december 1937 fastställd standard för dräneringsrör av tegel;
- att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och fullt kompetent person;
- att rörledning under flödesränna skall täckas med ett minst 0,30 m tjockt jordlager, där ej annorlunda föreskrivits; fyllningen stampas väl;
- att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lentbruksingenjör eller hans ombud kontrollerad, såvida densamma utförts av annan än Lentbruksnämndens täckdikningsförman, vilken ej är entreprenör;
- att rörledning ej må läggas direkt på berg eller stora stenar utan i förekommande fall på grusbädd;
- att tegelrörsledningarna skola kopplas medelst betongrör i brunnarna;
- att det första röret för de täckdikesstammar, som beräknas komma att utmynna i en brunn, efter tillsägelse av vederbörande brukare skall inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga;
- att stenarna kring dagvattenbrunnar ej må vara större än 20 cm.;
- att rörfogarna skola grusas, om jorden är så beskaffad, att risk för igenlamning föreligger. Stenfyllningen kring dagvattenbrunnarna skall då beklädas med grästorv, enris eller granris;
- att till rörledning, vilken skall utföras med täta rörfogar, skall användas muffrör av betong. Tätningen utföres med tjärdrev och cementsvulst samt täckes sedan med väl puddlad lera;
- att rörbro lägges på trärust, om det befinnes att grunden utgöres av dy-, moss-, lös lerjord eller annat icke bärande jordslag;
- att synliga ytor av betonggjutningar skola putsas med cementbruk;
- att förtroendemannen under arbetets gång skall kontrollera alla betongarbeten;
- att förtroendemannen skall kontrollera, att endast arsenikimpregnerat virke

enligt Boliden-metoden användes till företagets träbroar och rörlednings-
ögon;

att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna arbetsbe-
skrivning;

att huvudfixpunkt för höjdbestämmningen är:

Samfälligheten A: Fixp. + 19,38 inhugget kors i jordfast sten c:a 10 m.
SV påle 207+43,

" B: Fixp. + 13,33 inhugget kors i jordfast sten c:a 65 m.
NO påle 5+50,

" B: Fixp. + 13,77 inhugget kors i jordfast sten c:a 50 m.
NV 450 mm ledningens utlopp,

" B: Fixp. + 16,53 inhugget kors i jordfast sten c:a 30 m.
S påle 101+60,

" B: Fixp. + 19,58 inhugget kors i jordfast sten c:a 30 m.
NV påle 84+17,

" B: Fixp. + 17,87 inhugget kors i jordfast sten c:a 55 m.
SV påle 28,

" C och D: Fixp. + 11,76 inhugget kors i jordfast sten c:a 30 m.
S påle 303+67.

Stora Ek den 11 dec. 1951.

I tjänsten:

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. liksf. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader
			för särskild av- delning beräknad kostnad	för samfällig- heten beräknad kostnad	samfällig- hetens verkliga kostnad	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Samfälligheten A.</u>						
<u>Eks socken.</u>						
<u>Ek Stommen 1¹, Vackerborg 1¹,</u>						
<u>Ek Storeg:n 2¹, Ek Lilleg:n 3¹,</u>						
<u>Almar 4¹, Skälle 5¹, Sommer-</u>						
<u>lyckan 6¹, Skogen Stora 7¹,</u>						
<u>Skogen Lilla 8¹, Björkebacken</u>						
<u>9¹, Liden Lilla 10¹,</u>						
Anders Lilliestierna	S	20161		20720	100,000	
Summa		20161		20720	100,000	19,840
<u>Samfälligheten B.</u>						
<u>Eks socken.</u>						
<u>Ek Stommen 1¹, Vackerborg 1¹,</u>						
<u>Ek Storeg:n 2¹, Ek Lilleg:n 3¹,</u>						
<u>Almar 4¹, Skälle 5¹, Sommer-</u>						
<u>lyckan 6¹, Skogen Stora 7¹,</u>						
<u>Skogen Lilla 8¹, Björkebacken 9¹,</u>						
<u>Liden Lilla 10¹,</u>						
Anders Lilliestierna	S	60305		55780	100,000	
Summa		60305		55780	100,000	59,344
<u>Samfälligheten C.</u>						
<u>Eks socken.</u>						
<u>Ek Stommen 1¹, Vackerborg 1¹,</u>						
<u>Ek Storeg:n 2¹, Ek Lilleg:n 3¹,</u>						
<u>Almar 4¹, Skälle 5¹, Sommer-</u>						

REKONSTRUKTIONEN I SKOGEN STORA 7¹

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likaf. S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader
			för särskild av- delning beräknad kostnad	för samfällig- heten beräknad kostnad	samfällig- hetens verkliga kostnad	
1	2	3	4	5	6	7
lyckan 6 ¹ , ~~Skogen Stora 7¹~~ , Skogen Stora 7 ¹ , Skogen L:a 8 ¹ , Björkebacken 9 ¹ , Liden Lilla 10 ¹						
Anders Lilliestierna	S	17782		7070	100,000	
Summa		17782		7070	100,000	17,499
Samfälligheten D.						
Eks socken.						
Ek Stommen 1 ¹ , Vackerborg 1 ¹ , Ek Storeg:n 2 ¹ , Ek Lilleg:n 3 ¹ , Almar 4 ¹ , Skälle 5 ¹ , Sommar- lyckan 6 ¹ , Skogen Stora 7 ¹ , Skogen Lilla 8 ¹ , Björkebacken 9 ¹ , Liden Lilla 10 ¹						
Anders Lilliestierna	S	3011		1885	89,321	
Ek 4 ¹ , Eks Industriaktiebolag	S	360		225	10,679	
Summa		3371		2110	100,000	3,317
Totalsumma		101619		85680		100,000

Stora Ek den 11 dec. 1951.

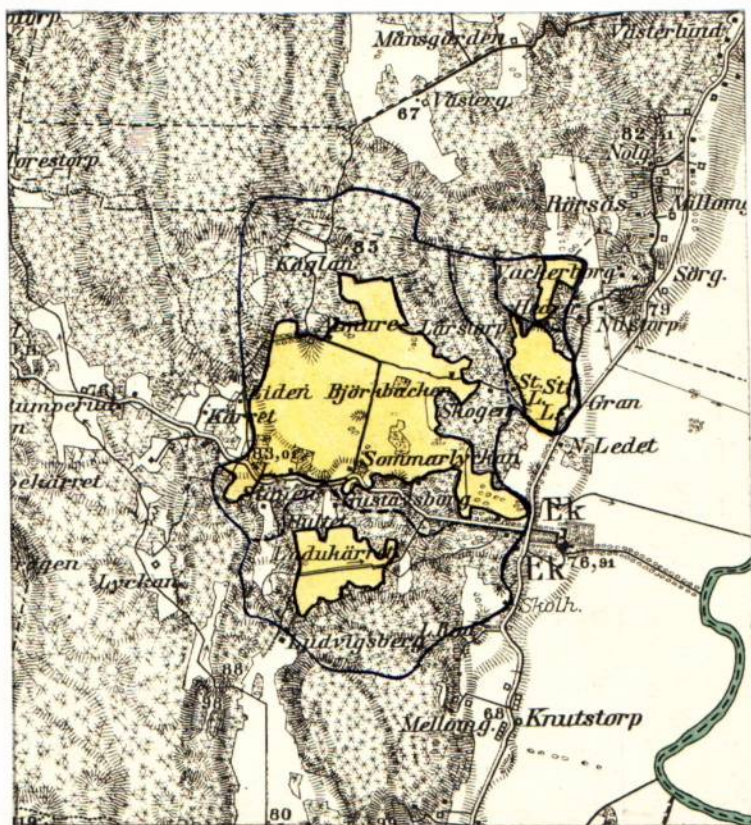
I tjänsten:

Wendahl

Biträdande gode män:

H. G. Ekfeldt
Aug Johansson

Översiktskarta



Skala 1:50.000

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Stora Ek i Eks socken av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning, utvidgning och igenläggning ^{med rön} av befintliga avlopp samt upptagande av nödiga nya avlopp genom och från vattenskadade marker, belägna väst-nordväst och norr om Eks kyrka inom sektion n:r 1 av nederbördsområde n:r 140, 1 och för ernående av bättre torrläggning och billigare brukning, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrläggningssområdet utmärks med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Över till uppgrävning ifrågasatta avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid undersöknings-tillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppssträckorna utmärkta med röda linjer och bokstäver. Dubbla röda linjer beteckna, att avloppet skall utföras som öppet dike, och enkel röd linje, att det skall göras täckt. Streckad röd linje mellan tvänne heldragna betecknar täckt ledning för vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden. Avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna utmärkts med rött.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts å marken. Storleken har med blått angivits å profilritningarna. Den största till avrinning kommande vattenmängden har i fråga om avlopp för flöden antagits komma att uppgå till 2,0 liter pr sekund och hektar för åker och 1,0 liter pr sekund och hektar för skogsmark. Avlopp för vanlig vattenföring har dimensionerats för 0,3 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till i allmänhet 1,2 meters djup av all härav beroende mark, tillhörig sökanden och den, som sig med sökanden förenat.

Den mark, för vilken dikningen ^dmedför båtnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden hava syne-
männen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden. Härvid har hänsyn tagits till såväl alstrings- som brukningsbåtnad. Till grund för den sistnämndas beräkning har lagts Fältarronderingskommitténs undersökningar.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken skall uppdelas i fyra av varandra i torrläggningshänseende oberoende samfälligheter benämnda A, B, C och D. Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras av respektive samfälligheter, och av kostnadsfördelningslängden, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri. Skäl till uppdelning av någondera samfälligheten i olika avdelningar förefinnes ej.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda inom varje samfällighet för sig fördelas på delägarna i mån av båtnaden för vars och ens mark. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 6 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens totalkostnad. I kolumn 5 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

Kostnaderna för avloppens underhåll skola fördelas efter samma

grunder, som för färdigställandet angivits.

Det åligger företaget, att verkställa ombyggnad av åtskilliga enskilda vägövergångar på sätt och platser, som av det bilagda kostnadsförslaget och upprättad typritning närmare framgår. Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över avloppen ledande vägövergångar skall ej åvila företaget.

Skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola till fulla värdet ersättas, därest någon sakägare hos styrelsen framställer yrkande härom inom ett år efter företagets färdigställande. Sådan skada skall då utan dröjsmål genom styrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande vid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den, han i sitt ställe sätter.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle för samfälligheten D understiga femton kronor och behöver förty ej erläggas.

För samfälligheterna A, B och C skall, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, sådan avgift erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med resp. kr 30:24, kr 90:46, kr 26:67 eller tillsammans 147 kronor 37 öre.

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader, skola fördelas mellan samfälligheterna i proportion till deras respektive förbättringsvärden och sedan inom varje samfällighet efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen får synemännen i fråga om företaget ytterligare bestämma; att det skall, därest sökandena önska fullfölja företaget, utföras i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande ritningar och handlingar;

- att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0,6 m. från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framläppande genom upplagen skola anordnas;
- att till rörledningar och rörtrummor skola användas rör, som uppfylla gällande standardfordringar;
- att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt att skada uppstår;
- att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga släntförändringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;
- att arbetena må begynna, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1961;
- att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt
- att det skall benämnas "Stora Eks dikningsföretag av år 1951".

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvären med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Stora Ek den 11 december 1951.

I tjänsten:

Per Halm

Biträdande gode män:

H. G. Ekqvist
Aug Johansson