



Handlingar
rörande torrlägningsföretaget
Havlinge - Lundbyskog
i Västra Vingåkers socken och kommun
Södermanlands län;
upprättade vid laga synföretning
åren 1954-1955 av
Martin Ringström.
Statens lantbruksingenjör.

Martin Ringström.

Protokoll fört vid samman-
träden under lags synförrättning
med avseende på förslag för torn-
läggning av mark, tillhörande
Karlunge, Spångn, Lundbyskog, Frids-
torpet, Lunda och Bricketorp i
Västra Vingåkers socken och kommun,
Trälarnalands län.

Den 5 oktober 1954.

Ledan undertecknad, Statens lantbruksingenjör, blivit
på denna gjort ansökan / Bil. B. / av Korrungens
Befallningshavande i länet förordnad / Bil. B. / att
handlägga denna synförrättning, hade sammanträde
i ärendet utsatts till följande förestående dag klockan
10 f.m. hos lantbrukaren Eric Ericsson, Karlunge, till
 vilket sammanträde kallades utgående till skogarna och
godemän.

Att sålunda utgå till och plats för sammanträdet
inrättade sig undertecknad, lantbruksingenjör, och de för
förrättningen tillkallade godemännen

Oscar Wilhelmsson, Billesbo, och
Arne Samuelson, Hansta.

Vid sammanträdet anmälde sig följande skogarna
närvarande.

Gustaf Eriksson, ägare av $\frac{1}{8}$ msk. Karlunge ¹² ,			
	$\frac{1}{16}$	sk	13 och
	$\frac{1}{16}$	sk	14
Eric Ericsson, arrendator av		sk	sk

Artur Mattsson, ägare av 1,1705 mil. Isänga 5!
Karl Berlin, " " $\frac{1}{4}$ " Lundbyskog Stom 1³ och
avs. Fridstorp 1!

Erik Pettersson, " " $\frac{1}{4}$ mil. Lundbyskog Stom 1⁴ och
avs. lag. Fridstorp 1².

Knut Dahlqvist som ombud enligt Fullmakt / Bil. C. /
för Karl Dahlqvist, ägare av $\frac{1}{4}$ mil. Bäckstorp 1!

§1.

Åsörkeningen om förättningen samt Koningens Be-
fallningshavandes i anledning därav utfärdade förordnan-
de upplästes.

§2.

Fär anmälles icke mot förämningsmannen eller
de biträdande godemännen, vilka senare hade arlof för-
skuren godemansed.

§3.

Med anledning av det utfärdade förordnandet höll
underrättelser och avvisningar av de berörda markerna
verbalt till genom förämningsmannens försorg. Därvid upp-
rättade plan- och profiltvningar förteddes i koncept vid
sammankommet, varjämte förämningsmannen redogjorde
för preliminära berättningar rörande företaget.

§4.

Förhandlarna till företaget yrkade, att erforderliga
avlopp skulle få upptagas för torrläggning av deras
i företaget ingående marker till fullständigt djup eller
till så stort djup, som kunde eras med hänsyn till nu
växande vattenstånd i den s.k. Gammelan. Rörledningarna

4.
skulle härvid anordnas, där så kunde vara lämpligt ur ekonomisk synpunkt, och skulle de av företaget beräknade brönnen i erforderlig mån omhuggas.

§5.

Enligt gällande föreskrifter hade prov av grundvattnen från markernas undersökts av Kemiska stationen i Örebro, och delgavs de närvarande resultatet av denna undersökning. (M. D.)

§6.

De närvarande sakägarna förklarade, att de icke hade ansökt på ersättning för mark, som kommit att åtgå för avloppens breddning, men yttade de ersättning för skada och intrång genom uppläggning av jordsträngarna längs avloppen.

§7.

Förvätningsmannen redogjorde för nu gällande villkor för erhållande av statsbidrag och lån till företags utförande. För så vitt de närvarande hade sig bekant, hade statsunderstöd icke tidigare utgått för anläggning av den i företaget ingående marken.

§8.

Förvätningsmannen meddelade, att nyregning och vattendring av markerna onödigtvis kommit att verkställas, samt att nytt sammanhåll i arenden kommit att tillstå i till och plats, varom kungörelse skulle utfärdas på såu väntadgen därom statgar.

§9.

Dagens protokoll uppläst och sammanhållet avslut-

des.

Karlinge på Vingåker den 5 oktober 1904.

Åtgärdens vägnar:

Martin Ringström.

Statens lantbruksingenjör.

Oscar Eriksson

Olof Samuelson

Biträdnings gästvärd.

Den 3 juni 1905.

Förestående dag kl. 10 f.m. inställde sig underskriftna
syndemän hos lantbrukaren Eric Ericsson, Karlinge, för att fortsätta
denna nyreförhandling.

Kungärrs och sammanträdet hade anslagits: västra Ving-
åkers kyrka och införts i teckningen Katrineholms-Kuriren / Bil. G. 13 /
vidare under teckningen om sammanträdet utvalts till skiljarna
enligt bifogade förteckning / Bil. F. /

Vid sammanträdet anmälde sig följande sökare närvarande.
Eric Ericsson, såsom ombud enligt fullmakt / Bil. G. 1 / för

Gustaf Ericsson, ägare av $\frac{1}{8}$ mil Karlinge 1²

$\frac{1}{16}$ " " 1³ ak

$\frac{1}{16}$ " " 1⁴

Artur Mattsson, " " 1.1705 " Spånga 5¹

Karl Berlin, " " $\frac{1}{4}$ " Lundbyskog stam 1³ ak
avs. Fridstorp 1¹

Erk Petersson, " " $\frac{1}{4}$ mil. Lundbyskog stam 1⁴ ak
avs. lag. Fridstorp 1²

Knut Ohlqvist såsom ombud enligt fullmakt / Bil. G. 1 / för

Karl Ohlqvist, ägare av $\frac{1}{4}$ mil. Bäckstorp 1¹

Ragnar Andersson för egen del och såsom ombud enligt full-

6.
malt / ml. 5^2 / för Hynes Andersson och Ragnhild
Hesse, tillsammans ägare av $\frac{1}{4} + \frac{3}{4}$ mil lunda $3^2 \circ 3^3$.

§ 10.

Förvaltningsmannen redogjorde för det sedan förra
sammanträdet upprättade förslaget till tarvläggning av de
i företaget ingående markerna, för de här för beräknade
kostnaderna, ersättningsarna, betnadsuppskattningen och
kostnadernas fördelning m. m. Ur vinderingslängden upplästes
det för varje fastighet beräknade betnadsvindet samt ur
kostnadsfördelninglängden den för varje fastighet beräknade
andelen i kostnaderna för företaget.

§ 11.

Fyrmanännens utlåtande upplästes, varvid besvärshän-
visning lämnades under meddelande, att talan mot förval-
ningen finge inom sextio dagar här efter anföras vid Töde-
byggnads rätts domstol. Stockholm.

§ 12.

Bestäts att tillsätta en styrelse av tre personer för fö-
retaget samt två revisorer och en revisorssuppleant.

Den ledamoten av styrelsen utsågs

Eric Ericson, Karlinge.

Eric Pettersson, St. Lundbyhöj och

Karl Berlin.

Den revisorer utsågs

Artur Skottsmo, Spanga, och

Knut Dahlqvist, Bäcketorp.

Den revisorssuppleant utsågs

Ragnar Andersson, Lunda.

7.
Lantbrukaren Eric Ericsson, adress Karlunge nr Vingåker,
utsigs till ordförande och kassör i styrelsen med uppdrag
dessutom att mättna och förvara till företaget hörande kund-
boken och räkningar, vilka skulle finnas hos honom tillgängliga
för envar, som önskar se dem eller taga afskrift av deramma.

§ 13.

Förvärdningsmenen meddelade, att räkning i det till
statsverket utgående avskott för förvärdningen kommit att
översändas genom lantbruksnämndens kamrerare. Öfriga
kostnader för förvärdningen antecknades i specification
till räkningen, som skulle biläggas förvärdningshandlingarna.

§ 14.

Dagens protokoll upplästes, varefter syneförvärdningen
förklarades avslutad.

Karlunge nr Vingåker den 3 juni 1955.

A. Gärnstens vägnar:

Martin Hingstén

Statens lantbruksingenjör.

Oscar G. Pettersson

Axel Samuelson

Belärande godkänd.

28 33-9 D. R. 1947

Bil. d.

Insändes till Torrlägningsnämnden.
Adress: vederbörande hushållningssällskap.

Torrlägningsnämnden i Södermanlands län

Ink. d. 13/9 1947 Nr. 59.

Behandl. i prot. d. 15/9 1947 § 5

Besv. d. 15/9 1947 Nr. 67.

Till

Länsstyrelsen i Södermanlands län.

Arkiverat
18 SEP. 1947
Landstingsbibliotek
i Nyköping

Härmed anhålles vördsamt om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig tillhörig mark inom

Västra Vingåkers

socken(-nar) av Södermanlands

län. Förteckning över fastigheter, som väntas bli berörda av företaget, återfinnes å omstående sida. Företaget avser torrläggning av c:a 10 ha åker

och betesmark genom dikning. Kulloppst, som skall

Här uppgives så fullständigt som möjligt företagets beskaffenhet (dikning, äreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare företagets

fördjupning, är c:a 1500 m långt.

omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flötled, damm, järnväg, landsväg, e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation Vingåker (ev. Billsbro)

Meddelanden angående förrättningen kunna ställas till

Lantbrukaren Eric Eriksson, Karlinge, Vingåker

Titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Tel. Näsby 9

Vingåker

den 9 sept. 1947

1/4 mbl. Karlinge

{ ägare Gustaf Eriksson
Lantbrukaren Eriksson

1/4 H. Län Långskog

{ ägare Carl Pettersson
Lantbrukaren Erik Pettersson

Näringsgå

ägare Selma Hallgren

9.
Av företaget väntas nedanstående fastigheter bli berörda.

Fastighet:

Ägare:

$\frac{1}{4}$ mtl Karlinge

{ ägare Gustav Eriksson
brukare Eric Eriksson

$\frac{1}{4}$ mtl Stora Lundsby skog

{ ägare Carl Pettersson
brukare Erik Pettersson

Stora Lundsby skog
Hanspånge

ägare Karl Brulin
ägare Oskar Mattsson

Antagen den
18 SEP. 1947
Landskommittén
Nyköping

Torrlägningsnämnden får till förrättningsman föreslå:

Statens lantbruksingenjör i Södermanlands län.

Nyköping

den 15 september

19 47.

På Torrlägningsnämndens vägnar:

Ragnar Wennerberg



Bil. B.

N:o 33/9 D.R. 1947.

F Ö R O R D N A N D E.

På därom av lantbrukaren Eric Eriksson, Kavlinge, Vingåker, m.fl. hos torrlägningsnämnden i länet gjord, av sagda torrlägningsnamnd hit överlämnad framställning om förordnande för vederbörande förrättningsman att enligt gällande vattenlag hålla syneförrättning för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande 1/4 mantal Kavlinge, 1/4 mantal Stora Lundbyskog, Stora Lundbyskog och Norrspånga i Västra Vingåkers socken, förordnas, på förslag av ovannämnda torrlägningsnämnd, statens lantbruksingenjör i Södermanlands län att i laga ordning verkställa de tjänsteåtgärder, som i ansökningshandlingarna påkallas; skolande detta förordnande jämte ansökningshandlingarna i ärendet tillställas nämnde lantbruksingenjör, som har att om mottagandet hit inkomma med bevis.

C. 34 Nyköping i landskansliet den 19 september 1947.

På länsstyrelsens vägnar:

S. Ljungstedt
(S. Ljungstedt)

B. Löfström
(B. Löfström)

Utan stämpelavgift.

FULLMAKT

för Knut Dahlqvist eller den, han i sitt ställe sätter
att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark till-
hörande Kavlinge, Spånga, Lundbyskog, Fridstorpet, Lunda och Bäcketorp
i Västra Vingåkers socken av Södermanlands län
å mina vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap.
58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att söka lån av statsmedel till kost-
nader för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Bäcketorp pr Vingåker den 5/10 1954.
Karl Dahlqvist

Bevittnas:

Erik Pettersson Karl Berge

KEMISKA STATIONEN

ÖREBRO

Adress: Stortorget 18

Telefon 103 57

Postgiro nr 68471

KOPIA

Bil. 9.

Analysbevis Nr. 1274

Å kemiska stationen i Örebro ha r på anmodan av
Herr Erik Eriksson, Kavlinge, Vingåker,

undersökts prov av Vatten, inkommet den 1/10 1954.

Märke: Prov på grundvatten från Kavlinge i V. Vingåker.

Undersökningen har givit följande resultat.

Karbonathårdhet, tyska grader

1,4

Fri syra, beräkn. som kolsyra, CO₂

74 milligram per liter

Aggr. " " " " "

64 " " "

Örn anslutnings

Örebro den 2 okt. 1954

Analysavgift Kr. 9:--

S. Y. Lodin

Föreståndare.

/S.Y. Lodin/

Kvitteras:

K U N G Ö R E L S E.

Sammanträde under laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av mark, tillhörande Kavlinge, Spånga, Lundbyskog, Fridstorpet, Lunda och Bäcketorp i Västra Vingåkers socken, Södermanlands län, kommer av synemännen att hållas hos lantbrukaren Eric Ericsson, Kavlinge, fredagen den 3 juni 1955 kl. 10 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Nyköping den 12 maj 1955.

Å tjänstens vägnar:

Martin Lingsjö

Statens lantbruksingenjör.

*Auslösen i laga ordning i V. Vingåkers kyrka 15/5 55
Vingåker 15/5 55.
Yngve Ekström
Khtc*

Uppgift om innehåll i kungörelsen.

Sammanträde under laga syneförrättning den 3 juni 1955 för torrläggning av mark, tillhörande Kavlinge, Spånga, Lundbyskog, Fridstorpet, Lunda och Bäcketorp i Västra Vingåkers socken.

K U N G Ö R E L S E.

Sammanträde under laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av mark, tillhörande Kavlinge, Spånga, Lundbyskog, Fridstorpet, Lunda och Bäcketorp i Västra Vingåkers socken, Södermanlands län, kommer av synemännen att hållas hos lantbrukaren Eric Ericsson, Kavlinge, fredagen den 3 juni 1955 kl. 10 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Nyköping den 12 maj 1955.

Å tjänstens vägnar:

Martin Ingthor
Statens lantbruksingenjör.

Införd i tidningen Katrineholms-Kuriren den 14/5 1955, intygas:

Ingthor.....

Katrineholms-Kuriren

Bil. 63

A

Daglig tidning för Södermanland samt delar av Östergötland och Närke

Postgironr 112 24. Telefon: gruppnummer 134 00

Vid likvid be-
näget uppgiv

Nº 82101

LANTBRUKSINGENJÖRSKONTORET
BOX 164
NYKÖPING

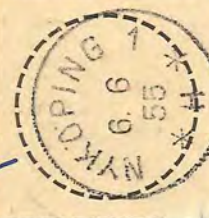
SC

Katrineholm den 31.5.55

DEBET

Inför- dag	Vårt nr	Annonstens innehåll	Eder nr	à	mm	ggr	0/0	Kronor
.14	80.59	KUNGÖRELSE: TORRL. AV MARK, KAVLINGE		.35	.75	1		26.25

Kvitto på inlämnad postanvisning	Adressat <i>Katrineholm</i>	Inbetalt belopp	
Redovisningsnr <i>88</i>	<i>Ryner</i>		
Avgift öre <i>4</i>	Sign. <i>S. Katrineholm</i>	kronor	öre <i>2625</i>



Netto utan kassarabatt. 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.

F Ö R T E C K N I N G

över underrättelser om sammanträde den 3 juni 1955 för laga syneför-
rättning med avseende å företag för torrläggning av mark, tillhörande
Kavlinge, Spånga, Lundbyskog, Fridstorpet, Lunda och Bäcketorp i
Västra Vingåkers socken, Södermanlands län, till nedanstående sak-
ägare och skiftesgodemän avsända den 14 maj 1955.

Namn	Adress
Gustaf Eriksson	Parkvägen 27, Vingåker.
Eric Ericsson	Kavlinge, "
Artur Mattsson	Norrspånga, "
Karl Berlin	St. Lundbyskog, "
Erik Pettersson	" "
Gust. Anderssons dödsbo	Lunda, "
Karl Dahlqvist	Bäcketorp, "
Skiftesgodemannen Oscar Wilhelmsson ..	Billsbro, "
-"- Arne Samuelson	Hansta, "

Nyköping den 14 maj 1955.

Arvid Hingstén
Statens lantbruksingenjör.

FULLMAKT

för Eric Ericsson, Kavlinge,..... eller den, han i sitt ställe sätter
att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark till-
hörande Kavlinge, Spånga, Lundbyskog, Fridstorpet, Lunda och Bäcketorp
i Västra Vingåkers..... socken..... av Södermanlands..... län
å mina vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap.
58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att söka lån av statsmedel till kost-
nader för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Vingåker..... den 2/10..... 19 54.

Gust Eriksson

Bevittnas:

Emil Karlsson

Ellen Karlsson

FULLMAKT

för Regner Andersson eller den, han i sitt ställe sätter
att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark till-
hörande Kavlinge, Spånga, Lundbyskog, Fridstorpet, Lunda och Bäcketorp
i Västra Vingåkers socken av Södermanlands län
å våra vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap.
58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att söka lån av statsmedel till kost-
nader för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Lunda Gärd, Vingåker den 25 Maj 1955

Agnes Andersson

~~Gust. Anderssons dödsbo~~

Regner Skerfve

Lunda Gärd, Vingåker

Röstlundsgat. 17, Hattstaden

Bevittnas:

Lege Jansson

Göran Larsson

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>1/4 mtl Bäcketorp 1¹.</u>							
Karl Dahlqvist.							
Åker, lermylla på lera	1	0,07		1500	(3000) 2100	600	42:--
" " " "	2	0,12		2850	3000	150	18:--
" " " "	3	0,18		2550	3000	450	81:--
" " " "	4	0,10		2520	2800	280	28:--
Summa	1-4	0,47					169:--
<u>1/4 mtl Lundbyskog Stora 1³</u> <u>(Östergården).</u>							
Karl Berlin.							
Åker, lermylla på lera	5	0,02		2850	3000	150	3:--
" " " "	6	0,28		2550	3000	450	126:--
" " " "	7	0,15		2550	3000	450	67:50
Skogsmark, lera	8		0,07	1425	1500	75	5:25
Åker, lermylla på lera	9	0,03		2700	3000	300	9:--
Skogsmark, lera	10		0,07	1425	1500	75	5:25
" "	11		0,12	1425	1500	75	9:--
" "	12		0,03	1425	1500	75	2:25
" "	13		0,04	1425	1500	75	3:--
" "	14		0,02	1425	1500	75	1:50
Åker, lermylla på lera	15	0,95		1950	3000	1050	997:50
Skogsmark, lera	16		0,02	1425	1500	75	1:50
" "	17		0,01	1425	1500	75	0:75
Åker, lermylla på lera	18	0,14		2400	3000	600	84:--
" " " "	19	0,20		1500	3000	1500	300:--
" dymylla " "	20	0,14		1050	3000	1950	273:--
Summa	5-20	1,91	0,38				1888:50

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>Avs.läg. Fridstorpet 1¹.</u>							
Karl Berlin.							
Åker, dymylla på lera	21	0,13		1050	3000	1950	253:50
" lermylla " "	22	0,94		1500	3000	1500	1410:--
" " " "	23	0,10		1800	3000	1200	120:--
Skogsmark, lera	24		0,02	1425	1500	75	1:50
Åker, lermylla på lera	25	0,23		2700	3000	300	69:--
" " " "	26	0,28		2400	3000	600	168:--
" " " "	27	0,23		2100	3000	900	207:--
Summa	21-27	1,91	0,02				2229:--
<u>1/4+3/4 mtl Lunda 3² 0 3³.</u>							
Agnes Andersson, Ragnar Andersson, Ragnhild Hesse.							
Äng, dymylla på lera	28		0,50	1800	2400	600	300:--
Summa	28		0,50				300:--
<u>Avs.läg. Fridstorpet 1².</u>							
Erik Pettersson.							
Åker, dymylla på lera	29	0,65		1500	3000	1500	975:--
" " " "	30	0,61		1350	3000	1650	1006:50
" " " "	31	1,11		1350	3000	1650	1831:50
" lermylla " "	32	0,31		1950	3000	1050	325:50
" " " "	33	0,02		2700	3000	300	6:--
Summa	29-33	2,70					4144:50
<u>1/4 mtl Lundbyskog Stora 1⁴</u>							
(Östergården) Erik Pettersson.							
Åker, lermylla på lera	34	0,20		1050	3000	1950	390:--
" dymylla " "	35	0,54		1050	3000	1950	1053:--
" " " "	36	0,90		1050	3000	1950	1755:--
" " " "	37	0,50		750	(3000) 2700	1950	975:--
Transport	34-37	2,14					4173:--

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
Transport	34-37	2,14					4173:--
Åker, dymylla på lera	38	0,31		1500	3000	1500	465:--
" " " "	39	0,32		1500	3000	1500	480:--
" " " "	40	0,15		750	(3000) 2850	2100	315:--
" " " "	41	0,13		750	(3000) 2850	2100	273:--
" " " "	42	0,38		1200	3000	1800	684:--
Tomt	43	0,05		1500	3000	1500	75:--
Åker, lermylla på lera	44	0,35		1350	3000	1650	577:50
" " " "	45	0,40		2100	3000	900	360:--
" " " "	46	0,12		2550	3000	450	54:--
" " " "	47	0,46		2700	3000	300	138:--
" " " "	48	0,32		1800	3000	1200	384:--
" " " "	49	0,75		1800	3000	1200	900:--
" dymylla " "	50	0,19		900	3000	2100	399:--
" " " "	51	0,64		900	3000	2100	1344:--
" lermylla " "	52	0,40		1950	3000	1050	420:--
" " " "	53	0,55		1800	3000	1200	660:--
Brukningsbåtnad genom ut- förande av rörledningen E-F-G, 350 m. à 5:--							1750:--
Summa	34-53	7,66					13451:50
1/16 mtl Kavlinge l ⁴ .							
Gustaf Eriksson.							
Åker, lermylla på lera	54	0,12		2250	3000	750	90:--
" " " "	55	0,37		2100	3000	900	333:--
" dymylla " "	56	0,21		900	3000	2100	441:--
" " " "	57	0,15		750	(3000) 2850	2100	315:--
" lermylla " "	58	0,84		1800	3000	1200	1008:--
Äng, dymylla " "	59		0,05	1800	2400	600	30:--
Transport	54-59	1,69	0,05				2217:--

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
Transport	54-59	1,69	0,05				2217:--
Åker, dymylla på lera	60	0,06		1500	3000	1500	90:--
Äng, " " "	61		0,04	1440	2400	960	38:40
Åker, " " "	62	0,60		1200	3000	1800	1080:--
" " " "	63	0,28		1350	3000	1650	462:--
Brukningsbåtnad genom ut- förande av rörledningen I-I ¹ :							
35-36, 100 m. à 6:-							600:--
36-37+13, 112 " " 3:-							336:--
Summa	54-63	2,63	0,09				4823:40
<u>1/16 mtl Kavlinge l³.</u>							
Gustaf Eriksson.							
Åker, lermylla på lera	64	0,41		1500	3000	1500	615:--
" " " "	65	0,17		2700	3000	300	51:--
" dymylla " "	66	0,38		1350	3000	1650	627:--
" " " "	67	0,22		1500	3000	1500	330:--
" " " "	68	0,38		1350	3000	1650	627:--
Äng, " " "	69		0,03	1440	2400	960	28:80
Åker, " " "	70	0,10		900	3000	2100	210:--
" " " "	71	0,45		1050	3000	1950	877:50
" " " "	72	0,28		750	(3000) 2850	2100	588:--
" lermylla " "	73	0,10		1350	3000	1650	165:--
Brukningsbåtnad genom ut- förande av rörledningarna I-I ¹ och I-K-L:							
31+5-31+40, 35 m. à 5:-							175:--
37+20-I ¹ , 40 m. " 3:-							120:--
Summa	64-73	2,49	0,03				4414:30

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>1/8 mtl Kavlinge 1².</u>							
Gustaf Eriksson.							
Åker, lermylla på lera	74	0,33		1650	3000	1350	445:50
" " " "	75	0,18		1950	3000	1050	189:--
" " " "	76	0,06		2100	3000	900	54:--
" " " "	77	0,08		2400	3000	600	48:--
" " " "	78	0,35		1950	3000	1050	367:50
" dymylla " "	79	0,23		1350	3000	1650	379:50
" " " "	80	1,50		1350	3000	1650	2475:--
" " " "	81	0,12		1350	3000	1650	198:--
" " " "	82	1,70		900	3000	2100	3570:--
" " " "	83	0,22		1500	3000	1500	330:--
" " " "	84	0,08		1350	3000	1650	132:--
" lermylla " "	85	0,35		1800	3000	1200	420:--
Brukningsbåtnad genom igenläggning av avloppet 31+40-33+1, 160 m. à 4:-							640:--
Summa	74-85	5,20					9248:50
<u>1,1705 mtl Spånga 5¹.</u>							
Artur Mattsson.							
Åker, lermylla på lera	86	0,37		1800	3000	1200	444:--
" " " "	87	0,22		2400	3000	600	132:--
" " " "	88	0,13		1540	2800	1260	163:80
" " " "	89	0,30		1200	3000	1800	540:--
" dymylla " "	90	0,11		750	(3000) 2550	1800	198:--
Summa	86-90	1,13					1477:80

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>S A M M A N D R A G.</u>							
1/4 mtl Bäcketorp 1 ¹							
Karl Dahlqvist	1-4	0,47					169:--
1/4 mtl Lundbyskog Stora 1 ³ (Östergården)							
Karl Berlin	5-20	1,91	0,38				1888:50
Avs.läg. Fridstorpet 1 ¹							
Karl Berlin	21-27	1,91	0,02				2229:--
1/4+3/4 mtl Lunda 3 ² 0 3 ³							
Agnes Andersson, Ragnar Andersson, Ragnhild Hesse	28		0,50				300:--
Avs.läg. Fridstorpet 1 ²							
Erik Pettersson	29-33	2,70					4144:50
1/4 mtl Lundbyskog Stora 1 ⁴ (Östergården)							
Erik Pettersson	34-53	7,66					13451:50
1/16 mtl Kavlinge 1 ⁴							
Gustaf Eriksson	54-63	2,63	0,09				4823:40
1/16 mtl Kavlinge 1 ³							
Gustaf Eriksson	64-73	2,49	0,03				4414:30
1/8 mtl Kavlinge 1 ²							
Gustaf Eriksson	74-85	5,20					9248:50
1,1705 mtl Spånga 5 ¹							
Artur Mattsson	86-90	1,13					1477:80
Summa	1-90	26,10	1,02				42146:50

Kavlinge pr Vingåker den 3 juni 1955.

Å tjänstens vägnar:

Martin Ljungström

Statens lantbruksingenjör.

Oscar Pettersson *Ammanuel*

Biträdande godemän.

JORDERSÄTTNINGSLÄNGD

Fastighet och ägare m. m.	Avlopp			Upplag			Summa ersättning kronor
	Areal	Ersättning		Antal $\frac{m^3}{m^2}$	Ersättning		
	m ²	öre/m ²	kronor		$\frac{kr}{m^3}$	kronor	
<u>Avloppet A-B-C-D.</u>							
1/4 mtl Bäcketorp 1 ¹ Karl Dahlqvist				300	0:15	45:--	
				100	0:28	28:--	
				550	0:30	165:--	238:--
1/4 mtl Lundbyskog Stora 1 ³ (Östergården)				1400	0:15	210:--	
Karl Berlin				600	0:30	180:--	390:--
Avs.läg. Fridstorpet 1 ¹ Karl Berlin				1000	0:15	150:--	
				1500	0:30	450:--	600:--
Avs.läg. Fridstorpet 1 ² Erik Pettersson				1150	0:30	345:--	345:--
1/16 mtl Kavlinge 1 ⁴ Gustaf Eriksson				300	0:24	72:--	
				300	0:30	90:--	162:--
1/16 mtl Kavlinge 1 ³ Gustaf Eriksson				550	0:30	165:--	165:--
1/8 mtl Kavlinge 1 ² Gustaf Eriksson				900	0:30	270:--	270:--
1,1705 mtl Spånga 5 ¹ Artur Mattsson				550	0:30	165:--	165:--
Summa kronor							2335:--
<u>Avloppet B-E.</u>							
Avs.läg. Fridstorpet 1 ¹ Karl Berlin				600	0:30	180:--	180:--
1/4 mtl Lundbyskog Stora 1 ³ (Östergården)							
Karl Berlin				300	0:30	90:--	90:--
Avs.läg. Fridstorpet 1 ² Erik Pettersson				600	0:30	180:--	180:--
Transport							450:--

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
<u>Avloppet A-B-C-D.</u>						
A 0 - 2	200	Schaktning av lera med rötter	90	3:-	270:--	
		" " sten och grus med rötter och enstaka spräng- stenar	70	7:-	490:--	
		Schaktning av lera med sten och rötter	50	4:-	200:--	
		Rivning av gamla brofästen 0+30-0+36	8	10:-	80:--	1040:--
		Ombyggnad av ägovägsbro vid 1+6 enligt specificerat kost- nadsförslag				1100:--
2 - 4	200	Schaktning av lera med något sten och rötter	40	4:-	160:--	
		" " sten och grus med rötter	130	6:-	780:--	
		" " sten och grus med block och rötter	180	8:-	1440:--	2380:--
4 - 6	200	" " sten och grus med enstaka block och röt- ter	400	7:-	2800:--	
		" " sten och grus med rötter	180	6:-	1080:--	
		" " lera med sten och rötter	70	4:-	280:--	4160:--
B 6 - 8+73	273	" " sten och grus med enstaka block och röt- ter	360	7:-	2520:--	
		" " lera	500	2:50	1250:--	
		" " sten och grus med något rötter	80	6:-	480:--	4250:--
	873	Transport				12930:--

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
	873	Transport				12930:--
		Ombyggnad av ägovägsbro vid 6+11 enligt specificerat kostnadsförslag				725:--
B C 8+73-9+93	120	Schaktning av lera och något dyjord	380	2:50	950:--	950:--
		Ombyggnad av ägobro vid 8+75 enligt specificerat kostnadsförslag				725:--
C 9+93 - 12	207	Schaktning av lera och något dyjord	520	2:50	1300:--	
		" " sten och grus	40	5:-	200:--	
		" " lera med sten	30	4:-	120:--	1620:--
		Ombyggnad av ägovägsbro vid 10+68 enligt specificerat kostnadsförslag				800:--
D 12 - 13+87	187	Schaktning av delvis sandblandad lera	410	2:50	1025:--	
		" " sten och grus	30	5:-	150:--	1175:--
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 % av förestående belopp				1925:--
Summa	1387	Summa kronor				20850:--
		<u>Avloppet B-E-F-G.</u>				
B E 20 - 22+25 =8+73	225	Schaktning av lera	660	2:50	1650:--	
		" " sten och grus	70	5:-	350:--	
		Sprängning av block vid 21+68	7	30:-	210:--	2210:--
E F 22+25-24+69	215	<u>Rörledning av 30 cm:s (12") betongrör.</u>				
		Inköp och frakt av 30 cm:s (12") S-märkta lantbruksrör 1m.	215	5:80	1247:--	
		Schaktning av dy och lera	150	3:-	450:--	
	440	Transport			1697:--	2210:--

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
	440	Transport			1697:--	2210:--
		Läggning av rören och åter- fyllning 1m.	215	1:50	322:50	
		Trumöga av betong med rust- bädd och förankring vid E			30:--	
		Ytvattenbrunn av 80 cm:s S- märkta betongrör med konisk överdel, botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid 23+50			190:--	
		Ytvattenbrunn av 60 cm:s S- märkta betongrör med botten och lock av betong samt sten- fyllning kring rören vid F			130:--	2369:50
F 24+69-25+95	G 126	<u>Rörledning av 22,5 cm:s (9") betongrör.</u>				
		Inköp och frakt av 22,5 cm:s (9") S-märkta lantbruksrör 1m.	125	3:60	450:--	
		Schaktning av lera	60	3:-	180:--	
		Läggning av rören och åter- fyllning 1m.	125	1:25	156:25	
		Ytvattenbrunn av 60 cm:s S- märkta betongrör med botten och lock av betong samt sten- fyllning kring rören vid 25+65			130:--	
		Ytvattenbrunn av 80 cm:s S- märkta betongrör med konisk överdel, botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid G			190:--	1106:25
		För arbetets tillsyn och e- förutsedda utgifter tillägges c:a 10 % av förestående belopp				564:25
Summa	566	Summa kronor				6250:--

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m	Å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Avloppet C-H-I-K-L.</u>						
C H 30-30+35 =9+93	35	Schaktning av dy och lera	110	2:50	275:--	
		" " sten och grus	5	5:-	25:--	300:--
H I 30+35-30+70	35	<u>Rörledning av 30 cm:s (12") betongrör.</u>				
		Inköp och frakt av 30 cm:s (12") S-märkta lantbruksrör lm.	35	5:80	203:--	
		Schaktning av lera	25	3:-	75:--	
		Läggning av rören och åter- fyllning lm.	35	1:50	52:50	
		Trumöga av betong med rust- bädd och förankring vid H			30:--	
		Ytvattenbrunn av 80 cm:s S- märkta betongrör med konisk överdel, botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid I			190:--	550:50
I K 30+70-31+26	56	<u>Rörledning av 22,5 cm:s (9") betongrör.</u>				
		Inköp och frakt av 22,5 cm:s (9") S-märkta lantbruksrör lm.	48	3:60	172:80	
		Inköp och frakt av 22,5 cm:s (9") vägrör för sträckan 30+99-31+7 lm.	8	6:-	48:--	
		Schaktning av lera	30	3:-	90:--	
		Läggning av rören och åter- fyllning lm.	56	1:25	70:--	
		Rustbädd under rören, sträc- kan 30+99-31+7			50:--	
		Ytvattenbrunn av 60 cm:s S- märkta betongrör med botten och lock av betong samt sten- fyllning kring rören vid K			130:--	560:80
126		Transport				1411:30

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
K 31+26-33+1	126	Transport				1411:30
	175	<u>Rörledning av 15 cm:s (6") betongrör.</u>				
		Inköp och frakt av 15 cm:s (6") S-märkta lantbruksrör	1m. 175	2:70	472:50	
		Schaktning av lera	70	3:-	210:--	
		" " sten och grus	5	5:-	25:--	
		Läggning av rören och åter- fyllning	1m. 175	0:80	140:--	
		Ytvattenbrunn av 60 cm:s S- märkta betongrör med botten och lock av betong samt sten- fyllning kring rören vid L			130:--	977:50
		För arbetets tillsyn och o- förutsedda utgifter tillägges c:a 10 % av förestående belopp				261:20
	301	Summa kronor				2650:--
		<u>Avloppet I-I¹.</u>				
I 35 - 36+96 =30+70	196	<u>Rörledning av 20 cm:s (8") betongrör.</u>				
		Inköp och frakt av 20 cm:s (8") S-märkta lantbruksrör	1m. 195	3:30	643:50	
		Schaktning av lera	100	3:-	300:--	
		" " sten och grus	10	5:-	50:--	
		Läggning av rören och åter- fyllning	1m. 195	1:25	243:75	
		Ytvattenbrunnar av 60 cm:s S-märkta betongrör med botten och lock av betong samt sten- fyllning kring rören vid 36 och I ¹	st. 2	130:--	260:--	1497:25
		För arbetets tillsyn och o-				
	196	Transport				1497:25

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
	196	Transport				1497:25
		förutsedda utgifter tillägges c:a 10 % av förestående belopp				152:75
Summa	196	Summa kronor				1650:--
		<u>S A M M A N D R A G.</u>				
	1387	Avloppet A-B-C-D				20850:--
	566	" B-E-F-G				6250:--
	301	" C-H-I-K-L				2650:--
	196	" I-I ¹				1650:--
Summa	2450	Summa kronor				31400:--
		<u>Specificerade kostnadsförslag för brobyggnader.</u>				
		<u>Ägovägsbro vid 1+6.</u>				
		Inköp och frakt av 1,20 m:s kulvertrör 1m.	6	100:--	600:--	
		Rivning av gamla bron och schaktning för nya bron			100:--	
		Läggning av rören			120:--	
		Stödmurar av kilad sten	3	50:--	150:--	
		Grusfyllning och planering av vägbanan			130:--	
		Summa kronor			1100:--	
		<u>Ägovägsbro vid 6+11 och ägobro vid 8+75.</u>				
		2 st. bäddbjälkar: 0,20x0,20x4,40x2	0,35			
		5 st. underslag: 0,20x0,225x5,20x5	1,17			
		Broplank: 0,075x4,00x5,20	1,56			
		Transport	3,08			

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Transport	3,08			.
		Stötplank: 0,075x0,50x4x2=0,30				
		Överslag: 0,075x0,10x5,40x2=0,08	0,38			
		Summa virke	3,46	175:-		605:50
		Rivning av gamla bron, lägg- ning av nya bron, papp, tjära, spik m.m.				119:50
		Summa kronor				725:--
		<u>Ägovägsbro vid 10+68.</u>				
		2 st. bäddbjälkar:				
		0,20x0,20x4,40x2	0,35			
		5 st. underslag:				
		0,20x0,25x5,60x5	1,40			
		Broplank: 0,075x4,00x5,60	1,68			
		Stötplank: 0,075x0,525x4,00x2=0,32				
		Överslag: 0,075x0,10x5,80x2=0,09	0,41			
		Summa virke	3,84	175:-		672:--
		Rivning av gamla bron, lägg- ning av nya bron, papp, tjära, spik m.m.				128:--
		Summa kronor				800:--
		Kavlinge pr Vingåker den 3 juni 1955.				
		<i>Martin Ljungström</i>				
		Statens lantbruksingenjör.				

Kostnadsförteckning

För tilläggning af följande Karlunge - Lundbyskog
i Västra Vingåkers socken och kommun, Östernman-
lands län, uppräddad vid laga synförrättning åren 1904-1905

Fastigheters namn, re- gisternummer och ägare.	S = öfverflyttad till följande	Förärförbät- tningssvårde.	Repartitionstal	Kostnad för		Summa kostnad	Kostnad för la- ga synförrättningar
				tillägg- ningar.	ersättningar		
	5	Kr. ö. öre	%	Kr. ö. öre			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
1/4 mät. Bäckedöfs 1'	-	169-	0.4010	125 91	11 85	137 76	573
Karl Sahlqvist							
1/4 mät. Lundbyskog Lora 13	-	1888 50	4.4808	1406 97	132 45	1539 42	6399
(Östergården)							
Karl Berlin							
1/16 mät. Träskorpel 1'	-	2229-	5.2887	1660 65	156 33	1816 98	7553
Karl Berlin							
1/4 mät. Lunda 3 ² och 3 ³	-	300-	0.7118	223 51	21 04	244 55	1016
Agnese Andersson							
Ragnar Andersson							
Ragnhild Öfver							
1/16 mät. Träskorpel 12	-	4144 50	9.8336	3087 75	290 68	3378 43	14044
Erik Petersson	S						
1/4 mät. Lundbyskog Lora 14	-	13451 50	31.9160	10021 63	943 44	10965 07	45580
(Östergården)							
Erik Petersson	S						
1/16 mät. Karlunge 14	-	4823 40	11.4444	3593 54	338 30	3931 84	16344
Gustaf Eriksson	S						
Transport.		27.005 90	64.0763	20119 96	1894 09	22014 05	91509

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Transport		27.005 90	64.0763	20119 96	189409	2201425	91509
1/16 m. Karlunge 1 ³							
Gustaf Eriksson	S	4414 30	10.4737	3288 74	30960	3598 34	14958
1/8 m. Karlunge 1 ²							
Gustaf Eriksson	S	9248 50	219437	689032	64866	7538 98	31339
1.1705 m. Spånga 5 ¹							
Arvid Hallsson	S	147780	3.5063	110098	10365	120463	5007
Summa		42146 50	100.0000	31.400 -	2956 -	34.356 -	142813

Karlunge. pr. bidraget den 3 juni 1955

A. Gustafsson m.m.

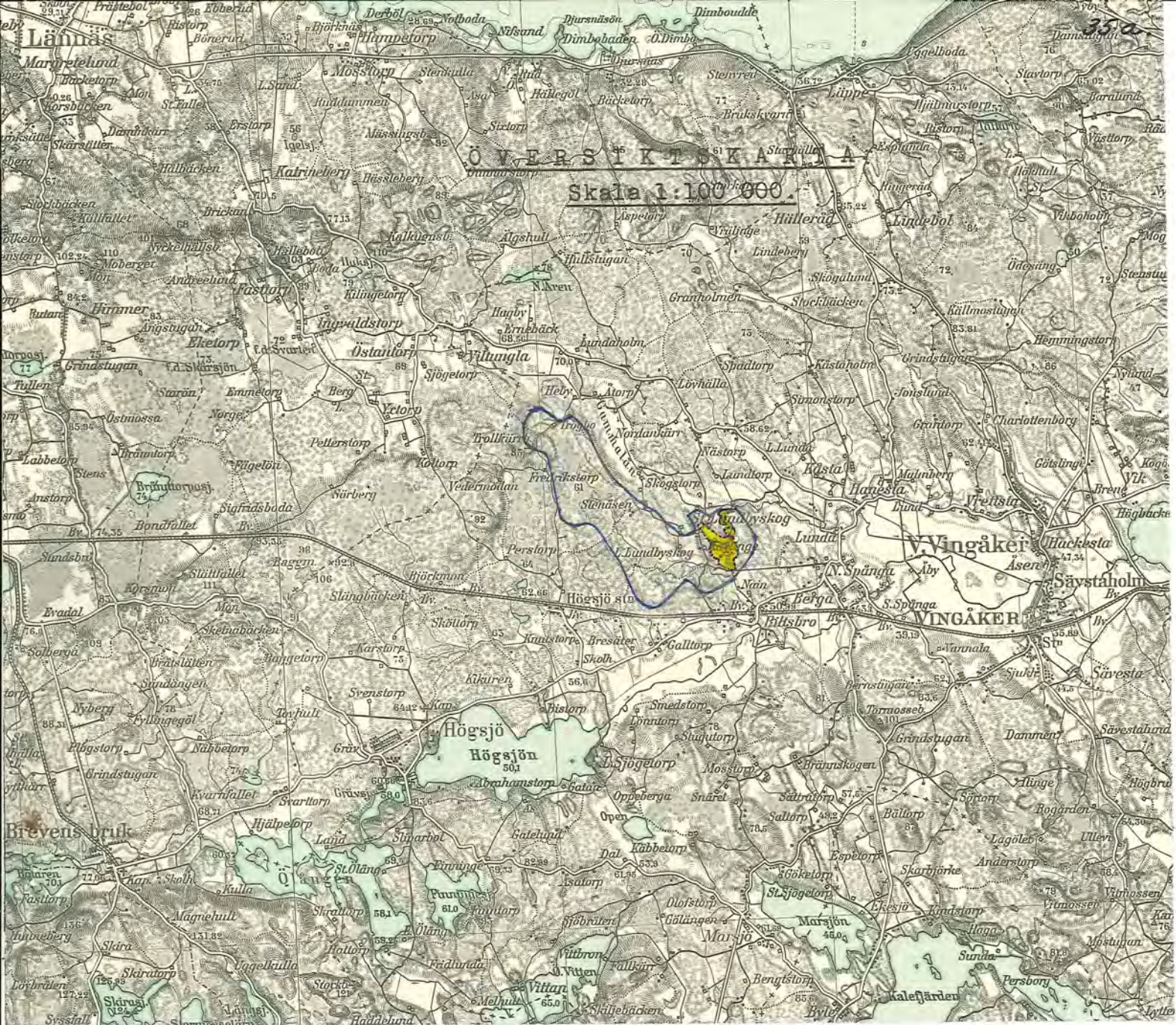
Arvid Hallsson

Hälsningar från alla i familjen.

Ena Björkstén

Amundsen

Bitida och godnatt.



U T L Å T A N D E

avgivet vid laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av mark, tillhörande Kavlinge, Spånga, Lundbyskog, Fridstorpet, Lunda, och Bäcketorp i Västra Vingåkers socken och kommun, Södermanlands län.

Torrlägningsföretagets läge, areal och jordmån.

Torrlägningsområdet är beläget inom Nyköpingsåns nederbördsområde nr 65 omkring 6 km. väster om Västra Vingåkers kyrka och finnes till sitt läge närmare angivet å motstående översiktskarta, där det markerats medelst gul färgbeteckning.

Företaget omfattar en areal av 27,12 har, varav 26,10 har åker och tomt samt 1,02 har äng och annan mark.

Jordmänen är av mycket god beskaffenhet och består av ler- eller dymylla på lerbotten.

Företagets omfattning.

Enligt vid syneförrättningen framställda yrkanden har för torrläggning av de i företaget ingående markerna föreslagits upptagande av de å hithörande plan- och profilritningarna angivna öppna avloppen A-B-C-D, B-E och C-H samt utförande av rörledningarna E-F-G, H-I-K-L och I-I¹.

Vattenmängd och dimensioner.

Nederbördsområdet för avloppen från markerna är å översiktskartan inneslutet av en heldragen blå linje och omfattar en areal av 5,4 km². Nederbördsområdets storlek vid olika punkter i avloppen har angivits å profilritningarna. Avrinningen vid flöden har för de öppna avloppen beräknats efter 80 sekundliter pr km² till 0,43 m³/sek. från området i dess helhet. För rörledningarna har avrinningen vid flöden beräknats efter 150-200 sekundliter pr km².

De öppna avloppen skola utföras med en bottenbredd av 0,5 meter å sträckan A-B-C-D och 0,3 meter å sträckorna B-E och C-H. Sidolutningen är 1:1,25. Minsta bottenlutningen är 0,3:1000. Härigenom beräknas de vid flöden framrinnande vattenmängderna komma att avbördas vid

ett största vattendjup av 0,90 meter. Vid medelvattenföring, då framrinnande vattenmängderna beräknats till 1/10 av flodvattenmängden, kommer vattendjupet att uppgå till högst 0,32 meter. Härvid har hänsyn dock icke tagits till den uppdämning, som kan förorsakas av vattenståndet i den nedanför belägna s.k. Gammalån.

Rörledningarna skola utföras av betongrör med en dimension av 30 cm. å sträckorna E-F och H-I, 22,5 cm, å sträckorna F-G och I-K, 20 cm. å sträckan I-I¹ och 15 cm. å sträckan K-L. Minsta bottenlutningen är 1:1000. Dimensionerna hava beräknats med användande av Hallins formel $V = k^1(1 + \frac{\sqrt{R} + \log. R}{4})\sqrt{RI}$. Vid rörledningarna skola anordnas trumögon av betong vid E och H samt ytvattenbrunnar med botten och lock av betong av 80 cm:s betongrör vid 23+50, G och I och av 60 cm:s betongrör vid F, 25+65, K, L, 36 och I¹ i enlighet med härför upprättade ritningar. I ytvattenbrunnarna skola göras erforderliga hål för dagvattnets insläppande. Vattenlås får icke anordnas.

Avloppens djup under markytan samt dimensioner och fallförhållanden utvisas närmare av de upprättade profil- och sektionsritningarna, varjämte å profilritningarna utmärkts de beräknade blivande vattenstånden vid såväl flöden som medelvattenföring.

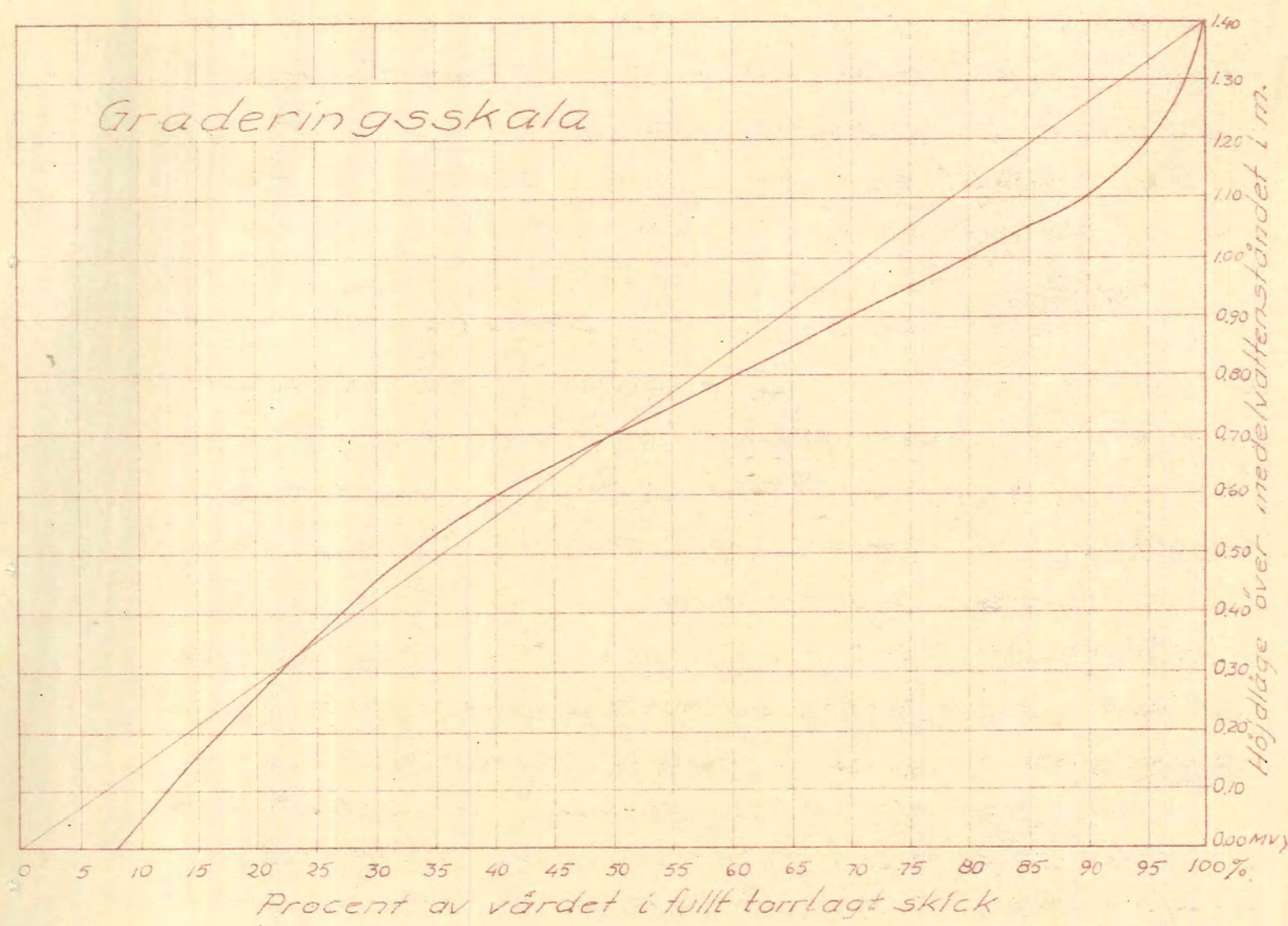
Undersökning av grundvatten från markerna har verkställt av Kemiska stationen i Örebro. Vattnet har befunnits innehålla 64 milligram aggressiva syror pr liter och hava en karbonathårdhet av 1,4 tyska grader. Då vid sådant förhållande vattnet har stor angreppsförmåga på betong, skola rören till ledningar och brunnar vara av högsta möjliga kvalitet enligt gällande normer, s.k. S-märkta betongrör.

I detta sammanhang skall särskilt framhållas vikten av att endast fullgoda rör komma till användning, och att eventuellt erforderlig reparation eller omläggning av rörledningarna får gå på intressenternas egen risk, då någon hjälp av statsmedel icke kan påräknas härtill.

Brobyggnader.

I samband med grävningsarbetets utförande skall en ägovägsbro vid 1+6 ombyggas av betongrör samt tre ägovägs- eller ägobroar vid 6+11,

Graderingsskala



8+75 och 10+68 ombyggas av trä i enlighet med härför upprättade ritningar och i kostnadsförslaget lämnade anvisningar.

Genom anordnandet av rörledningarna bliva några brobyggnader i övrigt icke erforderliga. Vid den berörda ägovägsbron vid 31+1 skall dock vägrör användas och körbanan återställas i farbart skick.

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 liggande mark medelst en begränsningskurva, belägen på 1,4 meters höjd över nu rådande medelvattenstånd i avloppen, varvid 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 har sålunda nuvarande och blivande värdet pr har samt båtnaden uträknats och införts i hörande värderingslängd.

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

Genom utförande av rörledningarna och möjligheten att helt lägga igen motsvarande öppna avlopp har för fastigheterna Lundbyskog Stora 1⁴ och Kavlinge 1²-1⁴ beräknats brukningsbåtnad enligt i värderingslängden närmare angivna grunder.

För de i företaget ingående markerna har beräknats en jordförbättring av 42.146:50 kronor, varav alstringsbåtnad 38.525:50 kronor

40.
och brukningsbåtnad 3.621:- kronor.

Kostnad.

Enligt här bifogat kostnadsförslag uppgå kostnaderna för avloppens utförande och brobyggnader till 31.400:- kronor, inberäknat 10 % tillägg för arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter.

Ersättningar.

På grund av under syneförrättningen framställt yrkande skall ersättning utgå för skada och intrång genom uppläggning av jord- och stenmassorna längs de öppna avloppen.

Den mark, som sålunda tages i anspråk, däri inräknad 1,0 meters frikant mellan avloppet och jordsträngen, skall ersättas med sitt värde i torrlagt skick efter de å-priser pr har, som finnas angivna i kolumn 6 av värderingslängden.

I särskilt upprättad jordersättningslängd finnas de för varje fastighet uträknade ersättningsbeloppen angivna, och uppgå ersättningarna till sammanlagt 2.956:- kronor.

Denna ersättning skall utgå en gång för alla och tillgodoräknas vederbörande jordägare vid den slutliga fördelningen av kostnaderna för företaget. Såvida ej annat är överenskommet mellan jordägare och arrendator, må dock ersättningen utgå till arrendatorn i den mån, han undanskaffat jordsträngarna.

Vid ersättningsens beräkning har antagits, att, där avlopp går i rågång, jordmassorna komma att uppläggas med lika stor myckenhet å ömse sidor av avloppet. Som vid arbetets utförande grävmaskin kan komma till användning, och därvid massorna på grund av tekniska skäl bliva upplagda på annat sätt, må i brist på åsämjande anspråk på jämkning av ersättningen anmälas till vederbörande vattendomstol inom fem år efter den för företagets fullbordande fastställda tiden.

Därest regelbundna rensningar av avloppen verkställas enligt

47.
härnadan i detta utlåtande lämnade föreskrifter, blir mängden slam o.d., som därvid kommer att uppläggas, relativt obetydlig, liksom även härigenom orsakad skada och intrång. Sakägare skall utan ersättning tillsläppa för ifrågavarande ändamål erforderligt utrymme längs avloppen.

Vid dessa rensningsarbeten, liksom även vid avloppens utförande, 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 värdet av den å varje fastighet uppskattade båtnaden genom torrläggningen. Efter de å varje fastighet beräknade båtnadsvärdena hava andelstal i procent blivit uträknade härför och införda i hithörande kostnadsfördelningslängd.

Enligt 7 kap. 27 § vattenlagen är delägare, som icke är sökande till företaget, ej skyldig att vidkännas större kostnad härför, än som svarar mot den å hans mark uppskattade båtnaden. Förrättningskostnaderna skola emellertid, jämlikt 10 kap. 80 § vattenlagen, fördelas utan hänsyn till sådan begränsning i delaktigheten, som här sagts.

Arbetets utförande.

Enär hinder enligt i vattenlagen stadgade grunder icke synas förefinnas mot ifrågavarande torrläggningsföretag, lämna synemännen sitt medgivande till företagets utförande i enlighet med i detta ut-

42.
låtande lämnade bestämmelser.

Arbetet skall vara i sin helhet fullbordat senast den 31 december 1964.

Vid utförandet av de öppna avloppen skall iakttagas, att jord- eller stenmassorna uppläggas på minst 1,0 meters avstånd från avloppens kanter, att jordsträngarnas lutning mot avloppet icke göres brantare än 1:1,25, samt att öppningar lämnas för alla diken och svackor, dock på minst var 50:de meter, så att ytvattnet kan fritt avrinna.

Vid utförandet av rörledningarna skall iakttagas, att arbetet utföres vid sådan tidpunkt, att växande gröda icke skadas, att endast hela och fullgoda rör enligt bestämmelserna under rubrik vattenmängd och dimensioner här ovan få användas, att rören, där så erfordras, läggas på rustbädd, att djupet å varje rör noggrant kontrolleras enligt särskilt utsatta flukter, att vid återfyllningen jorden tillstampas utan att rubba de nedlagda rören, att påfyllning sker till markytan eller till en höjd över rören av minst 0,8 meter, att sten icke får placeras över rören, samt att inkoppling av dräneringsrör endast må ske i anordnade brunnar eller i för ändamålet särskilt anbragta grenrör. Träd och buskar få icke förekomma inom ett avstånd av sex meter från de utförda rörledningarna.

Fixpunkter.

Till ledning vid arbetets utförande och kontroller hava fixpunkter inhuggits med lägen och höjder, såsom utvisas å hithörande plan- och profilritningar. Avvägningen är utförd enligt Sveriges officiella höjdsystem. I nedanstående beskrivning äro lägena angivna vinkelrätt från avloppets mitt.

Fixp. 1. +46,99 m., ring i sten, 60 m. nordväst om punkt 0+28.

Fixp. 2. +48,75 m., ring i block, 30 m. västnordväst om punkt 5+77.

Fixp. 3. +49,64 m., kors i sten, 27 m. söder om punkt 10+12.

Fixp. 4. +49,49 m., ring i block, 92 m. sydväst om punkt 25+5.

Besiktning och avsyning.

För den händelse någon av intressenterna så påyrkar, skall besiktning av pågående arbete och avsyning av detsamma efter dess slutförande på företagets bekostnad verkställas av i länet tjänstgörande lantbruksingenjör.

Underhåll.

För vidmakthållande av det genom företaget ernådda torrlägningsresultatet skola avloppen för framtiden omsorgsfullt underhållas. Till rörledningarna hörande ytvattenbrunnar skola rensas minst två gånger om året. De öppna avloppen skola grässkäras minst en gång om året på hösten och dessutom grundligare rensas så ofta det är av behovet påkallat, dock minst vart femte år. Uppkomna islamingar och växtbildningar skola därvid avlägsnas och avloppen återställas till för desamma nu föreskrivna dimensioner. Kostnaderna för dessa underhållsarbeten skola fördelas enligt samma grunder, som gälla för avloppens första utförande.

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

Vederbörande sakägare skall genom anordnande av nödiga stängsel e.d. svara för, att avloppen icke skadas genom igentrampande av betande kreatur.

Avgift till vattendomstol.

Jämlikt stadgande i 11 kap. 95 § vattenlagen skola intressenterna i företaget såsom bidrag till kostnaderna för vattendomstolarnas organisation och verksamhet erlagga en avgift av 63 kronor och 22 öre, motsvarande en och en halv för tusen av den genom företaget beräknade båtnaden. Så snart denna syneförrättning vunnit laga kraft, skall beloppet av sökandena förskjutas och inbetalas till Länsstyrel-

44.
sen i Södermanlands län. Med angivande av avgift till vattendomstol och företagets namn kan beloppet insättas å Länsstyrelsens postgirokonto 35174.

Besvärshänvisning.

Den, som är missnöjd med åtgärd eller beslut under denna syneförrättning eller eljest vill föra talan mot detta utlåtande, äger, att inom sextio dagar från nedanstående dag till Söderbygdens vattendomstol, adress Stockholm, ingiva sina besvär. I besvären, vilka skola ingivas i tre exemplar, skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill, och skola vid besvären fogas alla de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Företagets namn m.m.

Företaget har betraktats såsom dikning enligt 7 kap. av gällande vattenlag och skall benämnas torrlägningsföretaget Kavlinge-Lundbyskog i Västra Vingåkers socken och kommun, Södermanlands län.

Kavlinge pr Vingåker den 3 juni 1955.

Å tjänstens vägnar:

Martin Ljungström

Statens lantbruksingenjör.

Oscar Eriksson

Andersson

Biträdande godemän.

SPECIFIKATION

till räkning nr 33267 tt

å ersättning till statsverket enligt lantbruksingenjörstaxan (SFS nr 353/1945)

Förrättning eller uppdrag	Ersättning			
	kr	öre	kr	öre
PLANLÄGGNING AV TORRLÄGGNINGSFÖRETAG HUVUDSAKLIGEN FÖR JORDBRUKSÄNDAMÅL.				
Planen upprättad ⁱ ~~utan~~ samband med syneförrättning enligt vattenlagen.				
Jordareal som beröres av förrättningen 28 ha.				
190:- kr för 20 ha och 8:- kr för varje ha däröver	254	--		
2,2 % av 34.356:- kr, utgörande beräknad total anläggningskostnad	755	83		
2 % av kr, utg. beräkn. kostn. för pumpstation m. utrustn.				
Summa:	1009	83	1009	83
För syneförrättning utan gode män utföres 80 % av ovanstående summa				
Timersättning: icke fullständigt förslag — alternativt förslag — planläggning som jämväl avser avledande av kloakvatten eller industriellt avloppsvatten.				
timmar à kr för lantbruksingenjör				
» » » » {extra ingenjör, ingenjöraspirant, förste assistent, assistent eller tekniskt biträde				
» » » » kansli-, kontors- eller skrivbiträde				
PLANLÄGGNING AV FÖRETAG HUVUDSAKLIGEN FÖR AVLEDANDE AV KLOAKVATTEN ELLER INDUSTRIELLT AVLOPPSVATTEN.				
Jordareal som beröres av förrättningen ha.				
kr för ha och kr för varje ha däröver				
% av kr, utgörande beräknad arbetskostnad				
2 % av kr, utgörande beräknad materialkostnad				
4 % av kr, utgörande beräknad kostnad för reningsanläggning				
5 kr för var och en av st fastigheter				
FULLSTÄNDIG ARBETSLEDNING OCH KONTROLL AV FÖRETAG FÖR TORRLÄGGNING AV MARK.				
Företaget består helt till övervägande delen av öppna täckta avlopp. Beräknad arbetskostnad kr.				
kr jämte % av kr				
1 % av kr, utgörande beräknad materialkostnad				
Summa kronor:			1009	83

Övriga förrättningskostnader.

Annonskostnad	26:25	
Inbindning av handlingar	<u>4:--</u>	30:25
Ersättning till godemän	154:88	
Hantlangning	222:--	
Vattenanalys	<u>12:--</u>	388:88
Summa kronor		<u>419:13</u>

S A M M A N D R A G.

Avgift till statsverket	1009:--
Övriga förrättningskostnader	<u>419:13</u>
Summa kronor	<u>1428:13</u>

Kavlinge pr Vingåker den 3 juni 1955.

Martin Vingthorn
Statens lantbruksingenjör.

