

829

829

ÖSTERBYGDENS
VATTENDOMSTOL

D 2*0417

Ink. - 4 SEP 1952

32700

.....*Ans.* D. 10/1952DIARIE Nr
K. LANTBRUKSSTYRELSEN

Aktbil.

23 DEC. 1947

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturarvetiska öyras arkivLANTBRUKSSTYRELSEN
7 SEP 1950
DIARIE Nr
SÄK Nr

H A N D L I N G A R
rörande dikningsföretaget
G A R P H A G E N - E K E B Y Å R 1947
i Helgona socken, Södermanlands län
upprättat vid laga syneförrättning
åren 1946 - 1947 av
YNGVE OMBERG
Hush.sällskapets jordbrukskonsulent
Svärtaåns nederbördsområde nr 64.

Statligt stöd beviljat av

LANTBRUKS- ☐ Bidr. den 16/6 1953.NÄMNDEN ☒ LänLANTBRUKS- ☐ Bidr. den / 19.....STYRELSEN ☐ Län

Arbetets utförande godkänt

den 30/12 1953 utan
med

ändring av arbetsplan.

(ändring har införts å berödda ritningar
med*grön*..... färgbeteckning)

H A N D L I N G A R

rörande dikningsföretaget

G A R P H A G E N - E K E B Y Å R 1 9 4 7

i Helgona socken, Södermanlands län

upprättat vid laga syneförrättning

åren 1946 - 1947 av

YNGVE OMBERG

Hush.sällskapets
jordbrukskonsulent.

Härtill två blad ritningar.

Protokoll, fört vid sammanträden under
laga syneförrättning med avseende å företag
för torrläggning av vattensjuka marker, till-
hörande Garphagen och Ekeby i Helgona socken,
Södermanlands län.

Den 2 december 1946.

Sedan undertecknad, hushållningssällskapets bitr. jordbruks-
konsulent, blivit på därom gjord ansökning (Bil.A) av torrlägnings-
nämnden i länet föreslagen (Bil.B) och av Konungens Befallningsha-
vande i länet förordnad (Bil.C) att handlägga denna syneförrättning,
hade genom i All Helgona kyrka anslagen och i ortstidning införd
kungörelse (Bil.D¹-D³) sammanträde i ärendet utsatts att hållas
förestående dag klockan 10,00 hos lantbrukare I. Hellman, Myra,
Helgona, varjämte underrättelser i ärendet blivit till sakägarna
utsända enligt bifogade förteckning (Bil.E).

Å sålunda utsatt tid och plats för sammanträdet inställde sig
undertecknad, hushållningssällskapets bitr. jordbrukskonsulent, och
de för förrättningen tillkallade godemännen

Sven Klaesson, Berga, Nyköping och

Rudolf Grinell, L:a Kungsladugården, Nyköping.

Vid sammanträdet anmälde sig följande sakägare närvarande:

L. Karlsson, ägare av 1/4 mtl. Garphagen 1¹

Ingvar Hellman arrendator av 1/4 mtl. Garphagen 1¹

E.F. Andersson, för egen del och såsom ombud enligt fullmakt (Bil.F) för

E.F. Anderssons sterbhus, ägare till 1 mtl. Ekeby 1¹

§ 1.

Ansökningsen om förrättningen, Konungens Befallningshavande i anledning därav utfärdade förordnande samt kungörelsen angående sammanträdet upplästes.

§ 2.

Mot förrättningen anfördes intet laga hinder.

§ 3.

Jäv anmäldes icke mot förrättningsmannen eller de biträdande godemännen, vilka senare sade sig hava avlagt föreskriven godemans-ed.

§ 4.

Med anledning av det utfärdade förordnandet hade undersökning och avvägning av de vattensjuka markerna verkställt genom förrättningsmannens försorg. Därvidupprättade plan- och profilritningar företeddes i koncept vid sammanträdet.

§ 5.

Förenade sig E.F. Anderssons stbh. med den övriga sökanden till förrättningen (Bil.G).

§ 6.

Sökandena till företaget yrkade, att erforderligt avlopp måtte få upptagas för torrläggning av deras i företaget ingående marker till fullständiga djup eller till så stort djup, som kunde vara med ekonomisk fördel förenat. De sökandena yrkade vidare att avloppet helst borde igenläggas med rör.

§ 7.

Förrättningsmannen redogjorde för nu gällande villkor för erhållande av statsbidrag och lån från statens avdikningsfonder, och förklarade sig intressenterna önska komma i åtnjutande av sådant statsunderstöd. För så vitt de närvarande hade sig bekant, hade statsunderstöd icke tidigare utgått för torrläggning av den i företaget ingående marken.

§ 8.

Förrättningsmannen meddelade, att värdering av de i företaget ingående markerna omedelbart komme att verkställas, samt att nytt sammanträde skulle hållas å samma tid och samma plats måndagen den 27 januari 1947.

§ 9.

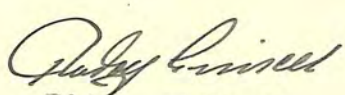
Dagens protokoll upplästes och sammanträdet avslutades.

Myra pr Nyköping den 2 december 1946.

Å tjänstens vägnar


Bitr. jordbrukskonsulent


Bitr. syneman.


Bitr. syneman.

Den 27 januari 1947.

Förestående dag klockan 10,00 inställde sig undertecknade synemän hos lantbrukare I. Hellman, Myra, Helgona för att fortsätta denna syneförrättning.

Vid sammanträdet anmälde samma sakägare som vid föregående sammanträde sig närvarande.

§ 10.

På grund av särskilda föreskrifter hade prov av grundvatten från markerna undersökts av Statens Lantbrukskemiska Kontrollanstalt i Stockholm, och delgavs de närvarande resultatet av denna undersökning. (Bil.H).

§ 11.

Förrättningsmannen redogjorde för sedan förra sammanträdet upprättat förslag till torrläggning av de i företaget ingående markerna ävensom för de härför beräknade kostnaderna, båtnadsskattningen och kostnadernas fördelning m.m. Ur värderingslängden upplästes det för varje fastighet beräknade förbättringsvärdet samt ur kostnadsfördelningslängden den för varje fastighet beräknade andelen i kostnaderna för företaget.

§ 12.

Till styresman och aktförvarare för företaget utsågs lantbrukaren Ingvar Hellman.

§ 13.

Till revisor att granska styresmannens räkenskaper och förvaltning utsågs lantbrukaren E.F. Andersson.

§ 14.

De närvarande beslöto att lämna styresmannen Ingvar Hellman i uppdrag:

att hos Kungl. Lantbruksstyrelsen ansöka om lån och bidrag av statsmedel till företagets genomförande,

att med vederbörande myndighet avsluta kontrakt angående företaget samt

att utkvittera statsmedel i mån av utanordning.

Angående lånet tecknades särskild förening, som bilades protokollet (Bil.I).

§ 15.

Godkändes att bland förrättningskostnaderna inräkna för hantlangning 55:- kronor och till biträdande synemännen 40:- kronor eller tillhoppa 75:- kronor.

§ 16.

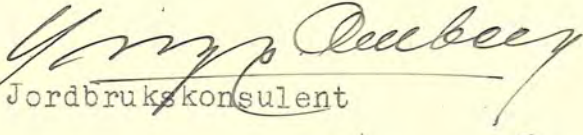
Synemännens utlåtande upplästes varvid jämväl besvärshänvisning lämnades under meddelande att talan mot förrättningen finge inom sextio dagar härefter anföras vid Österbygdens vattendomstol.

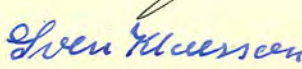
§ 17.

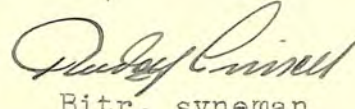
Då några ytterligare framställningar icke gjordes, meddelade förrättningsmannen, att arvodesräkning senare skulle tillställas styresmannen Ingvar Hellman, varefter förrättningen förklarades avslutad.

Myra pr. Nyköping den 27 januari 1947.

Å tjänstens vägnar


Jordbrukskonsulent


Bitr. syneman


Bitr. syneman

7-D.

11

Belagd A.
Torrläggningssamfundet i Södermanlands län
Ink. d. 5/5 1946 Nr. 62.
Behandl. i prot. d. 15/8 1946 § 6.
Besv. d. 21/8 1946 Nr. 41.

Belagd
26 JUN 1946

Till

Konungens Befallningshavande i Södermanlands län.

Undertecknad anhåller härmed vördsamt om förordnande för vederbörande förrättningsman att enligt gällande vattenlag hålla laga syneförrättning för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande Garphagen i Helgona socken, Södermanlands län.

Företaget, som omfattar en areal av c:a 6 ha åker, synes komma att beröra följande fastighet och ägare.

Garphagen, ägare Skogvaktare L.Karlsson, arrendator Ingvar Hellman.

Meddelanden angående förrättningen kunna ställas till arrendator Ingvar Hellman, Myra gård, Nyköping, tel. Nyköping 1171.

Nyköping den *25 maj* 1946

.....	 <i>L. Hellman</i>
.....	
.....	

Till

Länsstyrelsen i Södermanlands län.

Torrläggningsnämnden får härmed i enlighet med Sv.F.s. nr 344/1945, § 4, till Länsstyrelsen vidarebefordra L. Karlssons, Garphagen, Nyköping, ansökan om syneförrättning för torrläggning av vattensjuk mark. Till förrättningsman föreslår nämnden bitr. jordbrukskonsulenten Yngve Omberg, Nyköping.

./.

Ansökan bifogas. Nyköping den 21 augusti 1946.

TORRLÄGGNINGSNÄMNDEN I SÖDERMANLANDS LÄN

R. W. W. W. W.



STYRELSEN

- 8 -

IDS LÄN

N:o 45/4 D.R.1946.

F Ö R O R D N A N D E.

På därom av L.Karlson, Garphagen, Nyköping, gjord, av torrlägningsnämnden i länet överlämnad framställning om förordnande för vederbörande förrättningsman att enligt gällande vattenlag hålla syneförrättning för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande Garphagen i Helgona socken, förordnas, på förslag av ovannämnda torrlägningsnämnd, biträdande jordbrukskonsulenten Yngve Omberg, Nyköping, att i laga ordning verkställa de tjänsteåtgärder, som i ansökningshandlingarna i ärendet tillställas nämnde Omberg, som har att om mottagandet hit inkomma med bevis.

Nyköping i länskansliet den 3 september 1946.

På Länsstyrelsens vägnar:

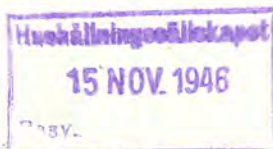
[Signature]
(S. Ljungstedt.)

[Signature]
(B. Löfström.)

Utan avgift.

Biträdande jordbrukskonsulenten Yngve Omberg, Nyköping.

GB



KUNGÖRELSE.

Sedan undertecknad blivit av Konungens Befallningshavande förordnad att hålla laga syneförrättning med avseende på företag för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande Garphagen i Helgona socken, Södermanlands län, kommer sammanträde att hållas hos lantbrukare I. Hellman, Myra, Helgona, måndagen den 2 december 1946 klockan 10 fm., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Nyköping den 8 november 1946.

Å tjänstens vägnar:

Yngve Omberg.

Hushållningssällsk. bitr. jordbrukskonsulent.

Anhålles att bevis om kungörandet sändes till förrättningsmannen, jordbrukskonsulent Yngve Omberg, Hushållningssällskapet, Nyköping.

Kungöred: Anna Helgona Røbe 10/11 46
Eiv Eidebrandt

INFÖRT I SÖDERMANLANDS NYHETER DEN 14 NOVEMBER 1946

Kungörelse.

Sedan undertecknad blivit av Konungens Befallningshavande förordnad att hålla laga syneförrättning med avseende på företag för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande Garphagen i Helgona socken, Södermanlands län, kommer sammanträde att hållas hos lantbrukare I. Hellman, Myra, Helgona, måndagen den 2 december 1946 klockan 10 f. m., då vederbörande sakägare hava att tillstådeskomma för utförande av sin talan.

Nyköping den 8 november 1946.

A tjänstens vägnar:

YNGVE OMBERG.

Hushållningssällsk. bitr. jordbrukskonsulent.

Priluga D3

Södermanlands Nyheter

No

Angives vid likvid pr post.
Postkvitto gäller som vårt
kvitto.

Telefoner:

Huvudkontoret i Nyköping
Namnanrop Sörmlands Nyheter
Oxelösund 224, Katrineholm 94, Flen 199,
Hälleforsnäs 44, Gnesta 206, Trosa 44
Malmköping 90. POSTGIRO 10010.

15 NOV 1946

Nyköping den.

1740

194.....6

Länets största och mest spridda tidning samt allmänna annonsorgan.
Utkommer alla helgfria dagar. Upplaga 18,000 exemplar.

Försläggningsföretaget Barphagen
Lushällningsföretaget
Nybyggnad

G. ÖSTERBERGS TR. A/B. NYKÖPING 1795 46.

Annärkningar mot fakturan ej delgivna inom 14 dagar efter fakturans emottagande godkännas icke.
 Å räkning som ej likvideras inom 30 dagar från datum bortfaller rabatten.
 Rabatt bortfaller även i händelse av inkassoåtgärder, ackord eller konkurs.

[illegible]

F Ö R T E C K N I N G

Över underrättelser om sammanträde den 2 december 1946 för laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande Garphagen och Ekeby i Helgona socken, Södermanlands län, till nedanstående sakägare och skiftesgodemän avsända den 8 november 1946.

Skogvaktaren L. Karlsson, Fruängsgatan 1, Nyköping

Lantbrukaren E.F. Andersson, Ekeby, Nyköping

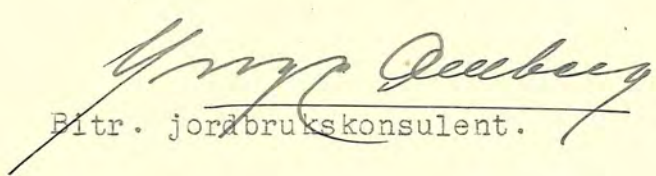
" Ingvar Hellman, Myra, Nyköping

Skiftesgodemannen Sven Klaesson, Berga, Nyköping

" Rudolf Grinell, L:a Kungsladugården, Nyköping

Nyköping den 8 november 1946.

Å tjänstens vägnar


Bitr. jordbrukskonsulent.

F U L L M A K T

för lantbrukare E. F. Andersson, Ekeby, Helgona, att företräda oss vid laga syneförrättning för torrläggning av mark tillhörande Ekeby i Helgona socken, Södermanlands län och godkänna vi ovannämnda Anderssons åtgärder.

Ekeby pr Nyköping den 2 december 1946 för E.F. Anderssons sterbhus

Signe Andersson

Mina Olsson gen. M.M.

Märtha Malmgren

Gunnar Andersson

Karl Andersson

Astrid Andersson

Rune Andersson

Egenhändiga namnteckningarna bevittna:

Rugbendh

Gunnar Wuelberg

FÖRENING.

Undertecknad, ägare av Ekeby i Helgona socken, Södermanlands län förenar sig härmed med övriga sökande till en ansökan om laga syneförrättning rörande torrläggning av vattensjuka marker å Garphagen och Ekeby i Helgona socken, Södermanlands län.

Ekeby pr Nyköping den 2 december 1946.

E. F. Andersson

Ovanstående förening vitsordas

Ulf P. Oulby
Hush.sällskapet bitr. jordbrukskonsulent.

..... *Gren M. Larsson*
Bitr. syneman.

..... *Anders Larsson*
Bitr. syneman.

STATENS LANTBRUKSKEMISKA KONTROLLANSTALT

STOCKHOLM 50

Analysbevis Nr

D 75/1946-47

A Statens lantbrukskemiska kontrollanstalt har på anmodan av
Garphagens gård, Nyköping,

undersökts prov av

v a t t e n

ink. på 3 st. 400 ml vichyflaskor den 13/11.

Undersökningen har givit följande resultat

Temporär hårdhet	1,7 tyska grader
Aggressiv kolsyra	106 milligram per liter
Sulfat, SO_3	203 " " "

Vattnets angreppsförmåga gent emot betongrör är stor.

Statens lantbrukskemiska kontrollanstalt den 21 november 1946.

.....ns ställf.
Föreståndare
Nils Bengtsson

Avgift: 13:-- kronor - 50 % rabatt = kronor 6:50.

F Ö R E N I N G.

1. Uttala vi vår önskan att till företaget erhålla lån ur statens avdikningslånefond.
2. Till den utsedda styresmannen lantbrukaren Ingvar Hellman, Myra, Nyköping, lämna vi i uppdrag:
att hos Kungl. Lantbruksstyrelsen ansöka om största möjliga lån ur avdikningslånefonden,
att med vederbörande myndighet avsluta kontrakt angående företaget
samt
att utkvittera statsmedel i mån av utanordning.

Myra pr Nyköping den 27 januari 1947

L. Kurlen

*E. F. Andersson stb
Gem E. F. Andersson*

Förestående förening vitsordas

fullmakat?

Yngve Amberg
Jordbrukskonsulent.

Gunnar Olsson

Bitr. syneman

Gunnar Olsson

Bitr. syneman.

KOSTNADSFÖRSLAG

	Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
						kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1	1 + 72 -		<u>Avloppet A - B.</u>								
2	- 3 + 59	187	Schaktning av lera m ³	497	1:75	869	75				
3			Utplanering av jord m ³	497	0:50	248	50	1118	25		0
4			Arbetsledning och oförut-								
5			sedda utgifter c:a 10 %								
6			av förestående belopp.					111	75	1230	-
7	3 + 59 -		<u>Avloppet B - C.</u>								
8	- 3 + 63	4	Arbete med ny bro			300	-				
9			Inköp av 150 cm kulvert st	5	97:85	489	25	789	25		
10			Arbetsledning och oförut-								
11			sedda utgifter c:a 10 %								
12			av förestående belopp.					80	75	870	-
13	3 + 63 -		<u>Avloppet C - D</u>								
14	- 5 + 19	156	Schaktning av lera m ³	360	1:75	630	-				
15			Utplanering av jord m ³	360	0:50	180	-	810	-		0
16			Arbetsledning och oförut-								
17			sedda utgifter c:a 10 %								
18			av förestående belopp.					80	-	890	-
19	5 + 19 -		<u>Avloppet D - E.</u>								
20	- 10 + 30	511	Schaktning av lera m ³	1049	1:75	1835	75				
21			Utplanering av jord m ³	1049	0:50	524	50				0
22			Arbete med ny bro			350	-				
23			Inköp av 150 cm kulvert st	6	97:85	587	10	3297	35	5720	
24			Arbetsledning och oförut-								
25			sedda utgifter c:a 10 %								
26			av förestående belopp.					322	65	3620	-
27	10 + 30 -		<u>Avloppet E - F.</u>								
28	- 12 + 29	199	Schaktning av lera m ³	297	1:75	519	75				
29			Utplanering av jord m ³	297	0:50	148	50	668	25		0
30			Arbetsledning och oförut-								
31			sedda utgifter c:a 10 %								
32			av förestående belopp.					61	75	730	-
33	15 + 0 -		<u>Avloppet E - H.</u>								
34	- 15 + 98	98	Schaktning av lera lm	98	0:50	49	-				
35		1155	Transport			49				7340	

[illegible]

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1	1440	Transport							10220	-
2	18+83 -	<u>Avloppet J - K.</u>								
3	- 19+42	59 Schaktning av lera lm	59	1:50	88	50				
4		Inköp av 300mm centrifuge-								
5		rade betongrör (1m långa) st	59	5:20	306	80				
6		Inköp av 60 cm centrifuge-								
7		rade betongrör (1 m långa) st	3	15:50	46	50				
8		Inköp av 60 cm brunnsl. st	1	8:50	8	50				
9		Läggning och igenfyllning lm	59	1:-	59	-				
10		Arbete med brunn st	1	25:-	25	-	534	30		
11		Arbetsledning och oförut-								
12		sedda utgifter c:a 10 %								
13		av förestående belopp.					55	70	590	-
14	19+42 -	<u>Avloppet K - L.</u>								
15	-20+26	84 Schaktning av lera lm	84	1:50	126	-				
16		Inköp av 300mm centrifuge-								
17		rade betongrör (1m långa) st	84	5:20	436	80				
18		Inköp av 60 cm centrifuge-								
19		rade betongrör (1 m långa,								
20		brunn) st	1	15:50	15	50				
21		Inköp av 60 cm brunnsl. st	1	8:50	8	50				
22		Läggning och igenfyllning lm	84	1:-	84	-				
23		Arbete med brunn st	1	25:-	25	-	695	80		
24		Arbetsledning och oförut-								
25		sedda utgifter c:a 10 %								
26		av förestående belopp.					64	20	760	
27	20+26 -	<u>Avloppet L - M.</u>								
28	- 21+60	134 Schaktning av kärrtorvmull lm	134	1:25	167	50				
29		Inköp av 300mm centrifuge-								
30		rade betongrör (1m långa) st	134	5:20	696	80				
31		Inköp av 60 cm centrifuge-								
32		rade betongrör (1 m långa,								
33		brunn) st	2	15:50	31	-				
34		Inköp av 60 cm brunnsl. st	1	8:50	8	50				
35	1717	Transport			903	80			11570	

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
	1717	Transport			903	80			11570	-
		Läggning och igenfyllning lm	134	1:-	134	-				
		Arbete med brunn st	1	25:-	25	-	1062	80		
		Arbetsledning och oförut- sedda utgifter c:a 10 % av förestående belopp.								
							107	20	1170	-
21 + 60 -		<u>Avloppet M - N.</u>								
-22 + 54	94	Schaktning av kärrtorvmull lm	94	1:25	117	50				
		Inköp av 300 mm centrifuge- rade betongrör (1m långa) st	94	5:20	488	80				
		Inköp av 60 cm centrifuge- rade betongrör (1 m långa, brunn) st	2	15:50	31	-				
		Inköp av 60 cm brunns l. st	1	8:50	8	50				
		Läggning och igenfyllning lm	94	1:-	94	-				
		Arbete med brunn st	1	25:-	25	-	764	80		
		Arbetsledning och oförut- sedda utgifter c:a 10 % av förestående belopp.								
							75	20	840	-
22 + 54 -		<u>Avloppet N - O.</u>								
- 22 + 92	38	Schaktning av kärrtorvmull lm	38	1:-	38	-				
		Inköp av 225 mm centrifuge- rade betongrör (1m långa) st	38	3:40	129	20				
		Inköp av 45 cm centrifuge- rade betongrör (1 m långa, brunn) st	1	10:-	10	-				
		Inköp av 45 cm brunns l. st	1	5:20	5	20				
		Läggning och igenfyllning lm	38	1:-	38	-				
		Arbete med brunn st	1	25:-	25	-	245	40		
		Arbetsledning och oförut- sedda utgifter c:a 10 % av förestående belopp.								
							24	60	270	-
22 + 92 -		<u>Avloppet O - P.</u>								
- 24 + 0	108	Schaktning av kärrtorvmull lm	108	1:-	108	-				
	1957	Transport			108	-			13850	-

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1	1957	Transport			108	-			13850	-
2		Inköp av 225 mm centrifuge-								
3		rade betongrör (1 m långa) st	108	3:40	367	20				
4		Inköp av 45 cm centrifuge-								
5		rade betongrör (1 m långa,								
6		brunn) st	2	10:-	20	-				
7		Inköp av 45 cm brunns l. st	1	5:20	5	20				
8		Läggning och igenfyllning lm	108	1:-	108	-				
9		Arbete med brunn st	1	25:-	25	-	633	40		
10		Arbetsledning och oförut-								
11		sedda utgifter c:a 10 %								
12		av förestående belopp.					66	60	700	-
13	26 + 0 -	Avloppet D - Q								
14	- 27 + 53	153 Schkatning av lera lm	153	0:50	76	50				
15		Inköp av 225 mm centrifuge-								
16		rade betongrör (1 m långa) st	30	3:40	102	-				
17		Inköp av 300 mm centrifuge-								
18		rade betongrör (1 m långa) st	123	5:20	639	60				
19		Inköp av 45 cm centrifuge-								
20		rade betongrör (1 m långa,								
21		brunn) st	2	10:-	20	-				
22		Inköp av 45 cm brunns l. st	1	5:20	5	20				
23		Läggning och igenfyllning lm	153	1:-	153	-				
24		Arbete med brunn st	1	25:-	25	-	1021	30		
25		Arbetsledning och oförut-								
26		sedda utgifter c:a 10 %								
27		av förestående belopp.					108	70	1130	-
28	27 + 53 -	Avloppet Q - R.								
29	- 27 + 59	6 Omläggning av brotrumma			25	-				
30		Inköp av 225 mm centrifuge-								
31		rade betongrör (1 m långa) st	6	3:40	20	40				
32		Inköp av 45 cm centrifuge-								
33		rade betongrör (1 m långa,								
34		brunn) st	2	10:-	20	-				
35	2116	Transport			65	40			15680	-

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m: m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
	2116	Transport <i>Utgår</i>			65	40			15680	-
		Inköp av 45 cm brunnsl.st	1	5:20	5	20				
		Arbete med brunn st	1	25:-	25	-	95	60		
		Arbetsledning och oförut-								
		sedda utgifter c:a 10 %								
		av förestående belopp.					14	40	110	-
27 + 59 -		<u>Avloppet R - S.</u>								
- 28 + 57	98	Schaktning av lera lm	98	0:50	49	-				
		Inköp av 225 mm centrifuge-								
		rade betongrör (1m långa) st	98	3:40	333	20				
		Inköp av 45 cm centrifuge-								
		rade betongrör (1 m långa,								
		brunn) st	2	10:-	20	-				
		Inköp av 45 cm brunnsl.st	1	5:20	5	20				
		Läggning och igenfyllning lm	98	1:-	98	-				
		Arbete med brunn st	1	25:-	25	-	530	40		
		Arbetsledning och oförut-								
		sedda utgifter c:a 10 %								
		av förestående belopp.					49	60	580	-
30 + 0 -		<u>Avloppet F - T.</u>								
- 31 + 40	140	Schaktning av lera lm	140	0:50	70	-				
		Inköp av 175 mm tegelrör st	280	650:-	182	-				
		" " 200 " " st	210	776:-	162	96				
		" " 225 " centrifuge-								
		rade betongrör (öga och								
		brunnskoppl:) st	3	3:40	10	20				
		Inköp av 37,5 cm centrifu-								
		gerade betongrör (1m långa,								
		brunn) st	2	7:70	15	40				
		Inköp av 37,5 cm brunnsl.st	1	4:-	4	-				
		Läggning och igenfyllning lm	140	0:50	70	-				
		Arbete med brunn st	1	25:-	25	-				
		" " öga st	1	5:-	5	-				
		Grus m ³	2	10:-	20	-	564	56		
2354		Transport					564	56	16370	-

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1	2354	Transport					564	56	16370	-
2		Arbetsledning och oförut-								
3		sedda utgifter c:a 10 %								
4		av förestående belopp.					55	44	620	-
5	31 + 40 -	Avloppet T - U.								
6	- 31 + 45	5 Omläggning av brotrumma			25	-				
7		Inköp av 175 mm tegelrör st	15	650:- 1000st	9	75				
8		" " 225 " centrifuge-								
9		rade betongrör (brunns-								
10		koppl.) st	2	3:40	6	80				
11		Inköp av 37,5 cm centri-								
12		fugerade betongrör (1 m								
13		långa, brunn) st	2	7:70	15	40				
14		Inköp av 37,5 cm brunsl.st	1	4:-	4	-				
15		Arbete med brunn st	1	25:-	25	-	85	95		
16		Arbetsledning och oförut-								
17		sedda utgifter c:a 10 %								
18		av förestående belopp.					14	05	100	-
19	2359	Summa							17090	-
20		Avdrag göres för rabatt å betongrör								
21		med 15 % å kr 6727:55 = c:a							1000	-
22									16090	-
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

Eul. förmått kostnadsförslag

Myra pr Nyköping den 27 januari 1946.

Å tjänstens vägnar:

Jordbrukskonsulent.

Göran Nilsson

Bitr. syneman.

Per Eriksson

Bitr. syneman.

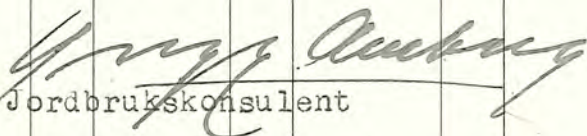
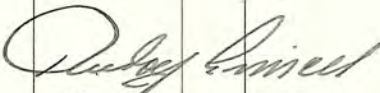
VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning		Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
			åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
			har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1		2	3		4		5	6	7	8	
1	Helgona socken										
2	1/4 mtl Garphagen 1										
3	L. Karlsson										
4	Åker,mullhaltig mellanlera	1	0	25			1200	1600	400	100	-
5	" , " "	2	0	27			368	1600	1232	332	64
6	" , " "	3	0	16			1344	1600	256	40	96
7	" , " "	4	0	08			1312	1600	288	23	04
8	" , " "	5	0	08			592	1600	1008	80	64
9	" , kärrtorvmull	6	0	18			24	1200	1176	211	68
10	" , " "	7	0	25			24	1200	1176	294	-
11	" ,mullhaltig mellanlera	8	0	13			576	1600	1024	133	12
12	" , " "	9	0	01			768	1600	832	8	32
13	" , " "	10	0	04			1392	1600	208	8	32
14	" , " "	11	0	19			544	1600	1056	200	64
15	" , kärrtorvmull	12	0	24			84	1200	1116	267	84
16	" ,mullhaltig mellanlera	13	0	16			720	1600	880	140	80
17	" , " "	14	0	11			1376	1600	224	24	64
18	" , kärrtorvmull	15	0	46			84	1200	1116	513	36
19	" ,mullhaltig mellanlera	16	0	03			416	1600	1184	35	52
20	" , kärrtorvmull	17	0	02			132	1200	1068	21	36
21	" , " "	18	0	07			120	1200	1080	75	60
22	" ,mullhaltig mellanlera	19	0	20			672	1600	928	185	60
23	" , " "	20	0	10			1536	1600	64	6	40
24	" , " "	21	0	07			1520	1600	80	5	60
25	" , " "	22	0	10			832	1600	768	76	80
26	" , kärrtorvmull	23	0	09			156	1200	1044	93	96
27	" , " "	24	1	63			84	1200	1116	1819	08
28	" ,mullhaltig mellanlera	25	0	33			640	1600	960	316	80
29	" , kärrtorvmull	26	0	06			144	1200	1056	63	36
30	" ,mullhaltig mellanlera	27	0	26			688	1600	912	237	12
31	" , " "	28	0	16			1488	1600	112	17	92
32	" , kärrtorvmull	29	1	02			60	1200	1140	1162	80
33	Transport		6	75						6497	92

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
		åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
		har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1	2	3		4		5	6	7	8	
Transport		6	75						6497	92
Åker, mullhaltig mellanlera	30	0	26			608	1600	992	257	92
" " "	31	0	06			1040	1600	560	33	60
" " "	32	0	05			1360	1600	240	12	-
" " "	33	0	19			848	1600	752	142	88
" " "	34	0	40			992	1600	608	243	20
" " "	35	0	08			1552	1600	48	3	84
" " "	36	0	14			1328	1600	272	38	08
" " "	37	0	06			1568	1600	32	1	92
S u m m a	1 - 37	7	99						7231	36
Härtill kommer brukningsbåtnad för 458 m avloppsdike										
uppskattad till kr 6:- pr meter.									2748	-
								Kronor	9979	36
1 1 mtl Ekeby 1										
E.F. Anderssons sterbhus										
Åker, mullhaltig mellanlera	38	0	01			1568	1600	32	0	32
" " "	39	0	02			1488	1600	112	2	24
" " "	40	0	05			1280	1600	320	16	-
" " "	41	0	01			1568	1600	32	0	32
" , mullhaltig moig lättlera	42	0	06			1164	1200	36	2	16
" " " "	43	0	16			1104	1200	96	15	36
" " " "	44	0	02			1164	1200	36	3744	0 72
" , mullhaltig mellanlera	45	0	53			1408	1600	192	101	76
" " " "	46	0	84			912	1600	688	577	92
" " " "	47	0	40			1152	1600	448	179	20
" " " "	48	1	70			1152	1600	448	761	60
" " " "	49	0	12			1488	1600	112	13	44
" " " "	50	1	28			1360	1600	240	307	20
" " " "	51	1	06			1232	1600	368	390	08
" " " "	52	0	01			1568	1600	32	0	32
" " " "	53	0	06			1440	1600	160	9	60
" " " "	54	0	01			1520	1600	80	0	80
Transport		6	34						2379	04

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
		åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
		har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1	2	3		4		5	6	7	8	
1	Transport	6	34						2379	04
2	Åker, mullhaltig mellanlera	55	0 02			1408	1600	192	3	84
3	" " "	56	0 03			1392	1600	208	6	24
4	" " "	57	0 11			1248	1600	352	38	72
5	" " "	58	0 02			768	1600	832	16	64
6	" " "	59	0 08			1248	1600	352	28	16
7	" " "	60	0 02			1360	1600	240	4	80
8	" " "	61	0 02			1488	1600	112	2	24
9	S u m m a	38-61	6 64						2479	68
10	Härtill kommer brukningsbåtnad för:		38						2348	32
11	Sträckan 15 + 0 - 18 + 78 = 378 m å kr 6:- = 2268:-									
12	" 18 + 83 - 19 + 42 = 59 " å " 2:- = 118:-									
13	" 26 + 0 - 27 + 53 = 153 " å " 4:- = 612:-									
14	" 27 + 59 - 28 + 57 = 98 " å " 6:- = 588:-									
15	" 30 + 0 - 31 + 40 = 140 " å " 6:- = 840:-									
16									3226	
17	Sammandrag.								4426	
18	Helgona socken								5594	32
19	1/4 mtl Garphagen 1 ^l								6905	68
20	L. Karlsson	1 - 37	7 99						9979	36
21	1 mtl Ekeby 1 ^l									
22	E.F.Anderssons sterbhus	38 - 61	6 64						6905	68
23	S u m m a	1 - 61	14 63						16885	04
24										
25	Myra pr Nyköping den 27 januari 1947									
26	Å tjänstens vägnar:									
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad		Andel inom samfällighet i						7
				för särskild avdelning beräknad anläggningskostnad		summa beräknad anläggningskostnad		verklig kostnad		
		kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	procent		
1	2	3		4		5		6		
1/4 mtl Garphagen 1 ¹ L. Karlsson	s	9979	36 [✓]			9509	48	59,101802 [✓]		
1 mtl Ekeby 1 ¹ E.F.Anderssons stbh.	s	6905	68 [✓]			6580	52	40,898198 [✓]		
Summa		16885	04			16090	00	100,000000		
Myra pr Nyköping den 27 januari 1947.										
Å tjänstens vägnar										
 Jordbrukskonsulent  Bitr. syneman.  Bitr. syneman.										

Bilaga M.

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående Garphagen - Ekeby dikningsföretag år 1947 i Helgona socken, Södermanlands län, upprättat enligt § 1 av Kungl. Maj:ts kungörelse nr 353 av den 25 maj 1945.

Plankostnad	527:16 ✓
Annonskostnad angående sammanträden	12:00 ✓
Inbindning av förrättningshandlingar	5:00 ✓
Arbetskopior	10:00 ✓
Ersättning till godemännen enligt egna räkningar	40:00 ✓
Hantlangning	35:00 ✓
Analysbevis	6:50 ✓
Summa kronor	<u>635:66</u> ✓

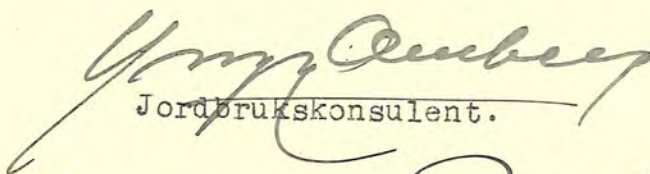
+ vdaog.

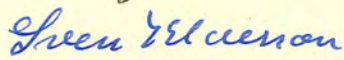
24:33

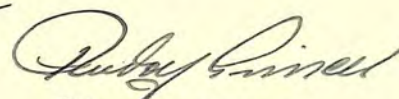
659:99

Myra pr Nyköping den 27 januari 1946.

Å tjänstens vägnar:


Jordbrukskonsulent.


Bitr. syneman.


Bitr. syneman.

U T L Å T A N D E

avgivet vid laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av vattensjuka marker tillhörande Garphagen och Ekeby i Helgona socken, Södermanlands län.

Torrlägningsföretagets läge, areal och jordart.

Torrlägningsområdet är beläget inom Svärtaåns nederbördsområde nr 64 omkring 4 km norr om Nyköpings stad och finnes till sitt läge närmare angivet å motstående översiktskarta, där det markerats medelst gul färgbeteckning.

Företaget omfattar en areal av 14,63 ha åker.

Jordarten utgöres å den högre belägna marken av mullhaltig mellanlera på botten av mellanlera - styv lera; å den lägre belägna marken å Garphagen av kärrtorvmull på gyttjelera och är av mycket godartad beskaffenhet.

Företagets omfattning.

Enligt vid syneförrättningen framställt yrkande har för torrläggning av de i företaget ingående markerna föreslagits fördjupning och igenläggning av de å hithörande plan och profilritningar angivna avloppen E-H-I-J-K-L-M-N-O-P, D-Q-R-S och F-T-U medan sträckan A-B-C-D-E-F föreslagits öppen med en släntlutning av 1:1,5 och en bottenbredd av varierande mellan 0,40 - 0,60 m.

Vattenmängd och dimensioner.

Nederbördsområdet har å översiktskartan inneslutits av en heldragen blå linje och omfattar c:a 1200 ha. Detsamma utgöres till omkring 1/2 av odlad mark och i övrigt av skogsmark.

Normal högvattenavrinning har antagits uppgå till 1,5 liter pr sekund och hektar från åker och till 1 liter pr sekund och hektar från skogsmark. Medelvattenavrinningen torde uppgå till

0,15 liter pr sekund och hektar.

Dimensioneringar av de täckta avloppen har verkställtts enligt i följande tabell angivna data.

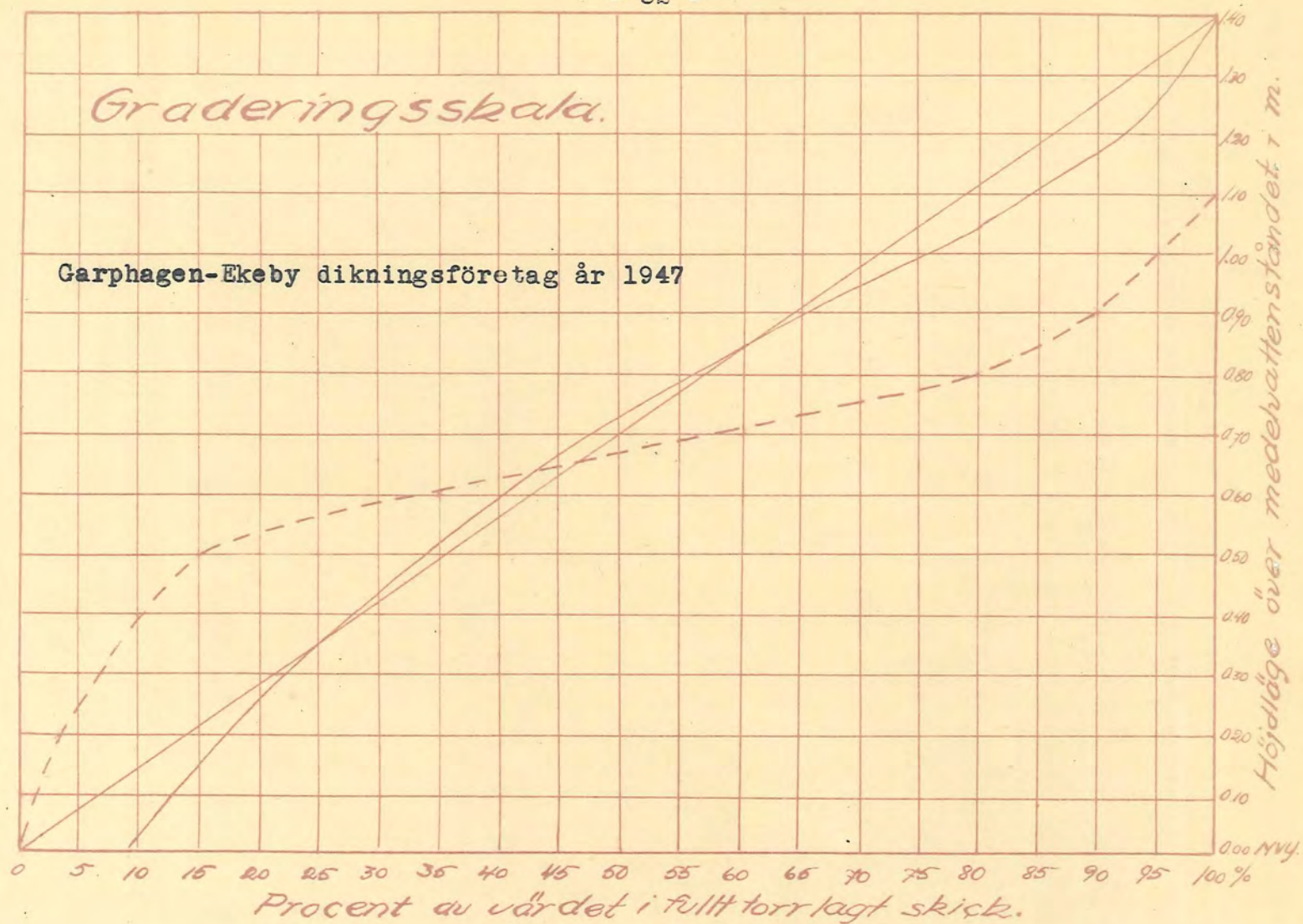
Läge	Nederbörds- område i ha	Avrinning lit/sek.	o/oo Bottenluth.	Rörled- ning mm.	Avbördnings- förmåga lit/sek.
24+0	7	10 ✓	1 ✓	225 ✓ 9"	13 ✓
22+92	8	12 ✓	1 ✓	225 ✓ 9"	13 ✓
22+54	12	18 ✓	1 ✓	300 ✓ 12"	30 ✓
21+60	18	27 ✓	1 ✓	300 ✓ 12"	30 ✓
20+26	19	29 ✓	1 ✓	300 ✓ 12"	30 ✓
19+42	20	30 ✓	1 ✓	300 ✓ 12"	30 ✓
18+83	20	30 ✓	1 ✓	300 ✓ 12"	30 ✓
17+33	21	31 ✓	1 ✓	300 ✓ 12"	30 ✓
16+50	21	31 ✓	5 ✓	225 ✓ 9"	30 ✓
31+45	20	30 ✓	28 ✓	175 ✓ 7"	36 ✓
30+60	20	30 ✓	12 ✓	200 ✓ 8"	35 ✓
28+57	50	50 ✓	18 ✓	225 ✓ 9"	60 ✓
27+59	52	52 ✓	18 ✓	225 ✓ 9"	60 ✓
27+53	52	52 ✓	18 ✓	225 ✓ 9"	60 ✓
27+23	52	52 ✓	12 ✓	300 ✓ 12"	100 ✓

Undersökning av grundvatten från markerna har verkställtts av Statens Lantbrukskemiska Kontrollanstalt. Vattnethar därvid befunnits innehålla 106 milligram aggressiva syror pr liter och har en karbonathårdhet av 1,7 tyska grader. Då vid sådant förhållande vatten har stor angreppsförmåga å betong, har de till användning föreslagna betongrören föreskrivits vara centrifugerade.

I detta sammanhang skall särskilt framhållas vikten av att endast fullgoda rör komma till användning och att eventuellt erforderlig reparation eller omläggning av rörledningen får gå på intres-

Graderingsskala.

Garphagen-Ekeby dikningsföretag år 1947



senternas egen risk, då någon hjälp av statsmedel icke kan påräknas härtill.

Brobyggnader.

I samband med grävningsarbetets utförande skall ägobroar vid 3 + 59 och 9 + 0 byggas av betongrör i enlighet med särskild ritning.

Uppmätning, ytavvägning och jordvärdering.

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

I samband med laga syneförrättningen har täckdikningsplan upprättats över all åkerjord tillhörig Garphagen medan täckdikningsplaner å Ekeby upprättats åren 1929 och 1930.

De i företaget ingående markerna ha sedermera värderats av synemännens såväl i deras nuvarande vattenskadade tillstånd som i det skick, vari de beräknats komma efter torrläggningen. Vid bestämmandet av sistnämnda värde har hänsyn uteslutande tagits till markernas naturliga beskaffenhet, ernådd torrlägningsgrad samt gängse normala prisförhållanden och betingelser i övrigt. Markernas nuvarande värde har uppskattats med hänsyn till nu rådande medelvattenstånd i avloppen och uträknats med tillhjälp av vidstående graderingsskala. Å denna anger den heldragna kurvan procent av värdet i fullt torrlagt skick för den i företaget förekommande mellanleran medan den streckade kurvan anger procentvärdet för kärrtorvmull på gyttjelera.

Genom utförande av föreslagna rörledningar och möjlighet att

~~Kunna~~ bruka åkern oberoende av öppna diken har beräknats en brukningsbåtnad för 1286 meter igenlagt avlopp, med ett beräknat värde av 7174:- kronor. Den genom torrläggningen uppskattade jordförbättringen inklusive brukningsbåtnaden utgör 16885:04 kronor.

Kostnad.

Enligt här bifogat kostnadsförslag uppgå kostnaderna för avloppens utförande till 16090:- kronor, inberäknat 10 % tillägg för arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter.

Ersättningar.

Några ersättningsanspråk har ej framställts under syneförrättningen och skola ej heller utgå.

Kostnadsfördelning.

Fastighet	Båtnad	D I K E S S T R Ä C K A							S:a Kostnad	Relativ Kostnad
		A-D	D-E	E-K	K-P	D-S	E-F	F-U		
1/4 mtl Garphagen 1 ^l	9979:36		3530:-	3145:-	3360:-				10035:-	1,005576
1 mtl Ekeby 1 ^l	6905:68	2920:-	3530:-	3145:-		1690:-	730:-	715:-	12730:-	1,843410
Garphagen + Ekeby	16885:04	2920:-	3530:-	3145:-	3360:-	1690:-	730:-	715:-	16090:-	0,952915

fel!

Obs: Avdrag har gjorts å respektive dikessträckor med 15 % rabatt å betongrören.

Som synes av tablån är det fördelaktigare att Garphagen och Ekeby utföra hela företaget gemensamt och skall kostnaden fördelas direkt efter båtnaden.

Kostnaderna för denna syneförrättning ävensom andra för företaget i dess helhet uppkommande gemensamma kostnader skola fördelas i samma proportion, som torrläggningskostnaderna belöpa på de olika fastigheterna.

Arbetets utförande.

Enär hinder enligt i vattenlagen stadgade grunder icke synes

förefinnas mot ifrågavarande dikningsföretag, lämna synemännen sitt medgivande till företagets utförande i enlighet med i detta utlåtande lämnade bestämmelser.

Arbetet skall i sin helhet vara fullbordat den 31 december

1953.

Vid utförandet av det öppna avloppet skall iakttagas,
att de upptagna jormassorna uppläggas på minst 1,0 meters avstånd från avloppets kanter,
att jordvallarnas lutning mot avloppet icke göres brantare än 1:1,25 samt
att öppning lämnas för alla tillstötande diken och svackor, dock på minst var 50:de meter, för att ytvattnet må kunna 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 få användas,
att djupet å varje rör noggrant kontrolleras enligt särskilt utsatta riktmallar. Dessa riktmallar utsätts efter avvägning med utgång från fixpunkt,
att sten icke får placeras direkt ovanpå rören,
att återfyllning sker till markytan samt
att inkoppling av dräneringsrör endast bör ske i brunnarna.

Framtida underhåll

För vidmakthållande av det genom företaget ernådda torrlägningsresultatet skola avloppen för framtiden omsorgsfullt underhållas. Till rörledningarna hörande ytvattenbrunnar skola rensas efter varje högflöde; det öppna avloppet skall rensas så ofta behovet det påkallar, dock minst vart tredje år. Uppkomna islam-

ningar och växtbildningar skola därvid avlägsnas och avloppet återställas till för detsamma nu föreskrivna dimensioner. Kostnaderna för dessa underhållsarbeten skola fördelas efter samma grunder, som gälla för avloppens första utförande.

Underhållet av i företaget ingående brobyggnader skall åvila vederbörande jordägare.

Vederbörande sakägare skola därjämte genom anordnande av nödiga stängsel e.d. svara för, att det upptagna avloppet icke skadas genom igentrampande av betande kreatur.

Fixpunkter.

Till ledning vid arbetets utförande och vid kontroller ha fixpunkter inhuggits i berg och jordfasta stenar. Lägen och höjder finnas angivna å hithörande plan och profilritningar. I nedanstående beskrivning äro lägena angivna vinkelrätt från avloppets mitt.

1. Fixp. +6,20 kors i sten 80 m öster om punkt 0+50. ✓
2. Fixp. +8,87 kors i berg 120 m norr om punkt 5+59. ✓
3. Fixp. +9,64 kors i sten 40 m nordväst om punkt 18+83. 2
4. Fixp. +12,87 kors i berg 100 m öster om punkt 23+50. ✓

Besiktning och avsyning.

Avsyning av företaget skall efter dess slutförande på företagets bekostnad verkställas av därtill behörig jordbrukskonsulent eller av i länet tjänstgörande statens lantbruksingenjör.

Avgift till vattendomstol.

Avgift till vattendomstolarnas organisation och verksamhet skall enligt i vattenlagens 11 kap. 95 § utgå med kronor 24:33 beräknat efter kronor 1:50 för 1000:- kronor av det uppskattade båtnadsvärdet kronor 16885:04. Beloppet skall inbetalas till länsstyrelsen i Nyköping, då förrättningen vunnit laga kraft.

Besvärshänvisning.

Är någon missnöjd med åtgärder eller beslut under denna

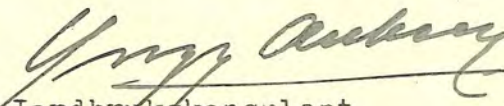
syneförrättning eller vill någon eljest föra talan mot detta utlåtande, äger han, att inom sextio dagar från nedanstående dag till Österbygdens vattendomstol, adress Stockholm, ingiva sina besvär. I besvären, vilka skola ingivas i tre exemplar, skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill, och skola vid besvären fogas alla de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

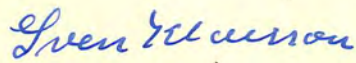
Företagets namn m.m.

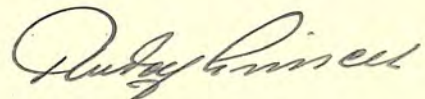
Företaget har betraktats såsom dikning enligt 7 kap. av gällande vattenlag och skall benämnas Garphagen - Ekeby dikningsföretag år 1947 i Helgona socken, Södermanlands län.

Myra pr Nyköping den 27 januari 1947.

Å tjänstens vägnar


Jordbrukskonsulent.


Bitr. syneman.


Bitr. syneman.

