

4436 - 2

E 2*1383

LANTBRUKSSTYRELSEN
5 JUNI 1953

OBJÄNS NR

SAK NR

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkiv

Boberg--Vänneberga
dikningsföretag år 1953.

Bobergs kommun
(Fornåsa socken)

Östergötlands län.

Synehandlingar.

BESLUT

av

LANTBRUKSNÄMNDEN

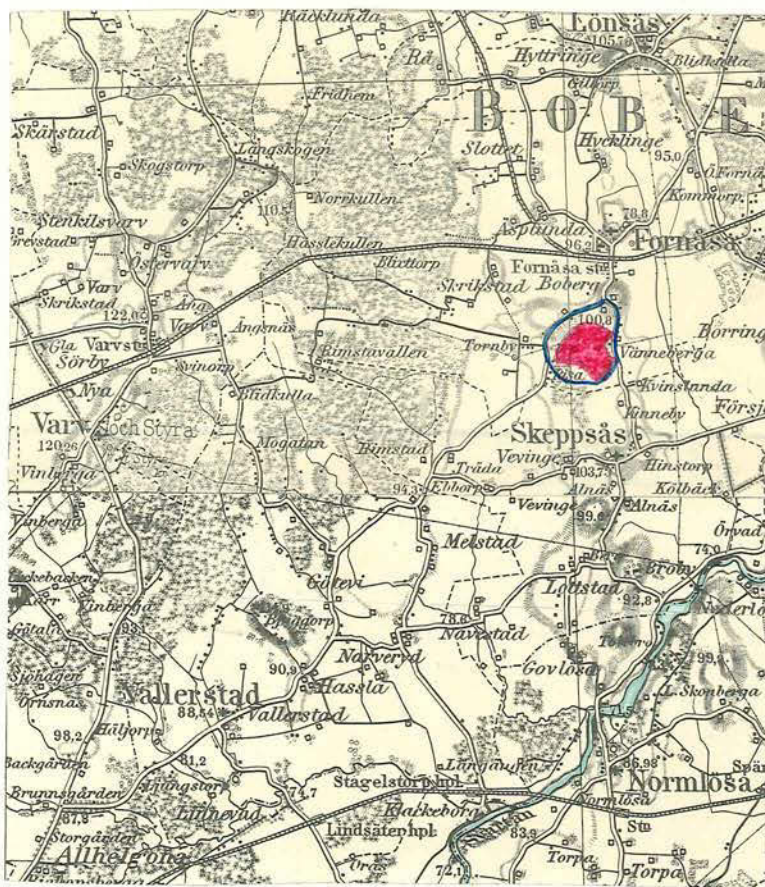
Linköping

2/2 1953

Boberg-Vänneberga dikningsföretag år 1953,
avseende utförande av avloppsdiken för torrlägg-
ning av mark inom Boberg och Vänneberga i Bobergs
kommun (Fornåsa socken) av Östergötlands län.

Synehandlingar.

Översiktskarta.



Skala 1 : 100000.

Protokoll, fört vid syneförrättning
enligt vattenlagen angående utförande av
avloppsdiken för torrläggning av mark inom
Boberg och Vänneberga i Bobergs kommun
(Fornåsa socken) av Östergötlands län.

År 1952, den 4 juni, kl. 1,30 em. inställde sig underteck-
nad förrättningsman hos Karl-Eric Gunnarsson i Boberg för att
handlägga förrättningen. Kungörelser om sammanträdet, bil. 2
och 3, hade införts i tidningen Ostgöta Correspondenten, Lin-
köping, och anslagits i Fornåsa kyrka, varjämte uppgivna sakägare
fått meddelanden enligt bifogade förteckning, bil. 4.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Henning Johansson i Berg och Erik Eriksson i
Hycklinge.

Sökande till förrättningen:

Karl-Eric Gunnarsson, 1 mtl. Bobergs Västergård 3¹.
Ada Johansson, 1/2 " Vänneberga 1³
genom arrendatorn Vilhelm Axelsson.

Ovriga sakägare:

Kurt Wallis - Carlssons sterbhus, 3/8 mtl. Boberg 5² genom delä-
garen i sterbhuset Staffan Wallis.
Hildur Hesser och Margareta Wirsén, Vänneberga 1², 2², 3³ och 3¹
genom Gösta Willén, Qvinslunda, enligt fullmakt, bil. 5.
Vägmästaren Bertil Rääf, Motala, för Vägförvaltningen i Östergöt-
lands län enligt fullmakt, bil.

§ 1.

Upplästes ansökningsen till förrättningen och Länsstyrelsens
med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsmannen,
bil. 1.

§ 2.

Intet jäv fanns att anföra mot någon av synemännen.

§ 3.

Företaget ligger 2 km. söder om Fornåsa kyrka, omedelbart väster om allmänna vägen n:o 1016 Fornåsa - Skeppsås. Den i företaget ingående marken med dess avlopp hade under innevarande år uppmätts och avvägrats. De upprättade plan- och profilritningarna föreviades, varvid hävden genomgicks och godkändes.

§ 4.

Verkställdes syngång på marken.

§ 5.

Av företaget beröres en trumma för allmänna vägen n:o 1016 Fornåsa - Skeppsås vid punkt 0+75 av huvudavloppet. Trumman, som är utförd av 1 m. betongrör, är uppförd i slutet av 1940-talet.

§ 6.

De av delägarna, som tidigare ej varit sökande till förrättningen, förklarade, att de önskade förena sig med sökandena. ^{bil. C} Skrivelse härom uppsattes och underskrevs samt vitsordades genom synemännens påskrift.

§ 7.

De närvarande påyrkade utförande av följande avloppsdiken:

1. Huvudavloppet, sträckan 0 - 9+4.
2. Bidiket, " 10 - 14+50.
3. " " 16 - 19+70.

Samtliga diken skulle utföras som täckta ledningar.

§ 8.

Meddelades att, sedan förslag till företags utförande upprättats, nytt sammanträde i ärendet komme att hållas på samma ställe som dagens, och skulle tiden för sammanträdet, på de närvarandes begäran, utlysas endast genom personliga meddelanden till sakägarna.

§ 9.

Sedan protokollet uppläste och godkänts, och då intet vidare fanns att anföra, avslutades sammanträdet.

Boberg den 4 juni 1952.

Ivar Helein
Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Erik Eriksson Henning Johansson

År 1953, den 28 januari, kl. 9 fm. inställde sig åter under-
tecknad förrättningsman hos Karl-Eric Gunnarsson i Boberg för
att fortsätta förrättningsens handläggning. Enligt i § 8 intagen
bestämmelse hade sammanträdet utlysts endast genom personliga
meddelanden till sakägarna enligt bifogade förteckning, bil. 8

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Henning Johansson i Berg och Erik Eriksson
i Hycklinge.

Delägare:

Karl-Eric Gunnarsson, Boberg Västergård.

Kurt Wallis - Carlssons sterbhus, Boberg, genom delägaren i
sterbhuset Staffan Wallis.

Hildur Hesser och Margareta Wirsén, Vänneberga, genom Gösta
Willén, Qvinslunda, enligt fullmakt, bil. 5.

Ada Johansson, Vänneberga, genom arrendatorn Vilhelm Axelsson.

§ 10.

Sedan föregående sammanträde hade förslag till företagets
utförande utarbetats, och förevisades det upprättade förslaget
med tillhörande handlingar och ritningar.

§ 11.

Skrivelse till Vägförvaltningen med Vägförvaltningens på skrivelsen införda yttrande angående företags beröring med allmän väg, bilades protokollet som bil.7.

§ 12.

Upplästes synemännens utlåtande angående företaget, bil.C.

§ 13.

Till företags styrelse valdes Karl-Eric Gunnarsson , Boberg Västergård, Fornåsa, Tel.Fornåsa 29, ordförande, samt Gösta Willén, Qvinslunda, och Staffan Wallis, Boberg, med Vilhelm Axelsson, Vänneberga, som ersättare.

§ 14.

Förrättningskostnaderna uppgå till nedanstående belopp:

Till Statsverket enligt räkning n:o 8796	732:-	kr
Till förrättningsmannen:		
Lösen av förordnande	4:-	kr.
Annons om sammanträde	9:75 "	13:75 "
Till godemannen Henning Johansson, Berg	33:84	kr.
" " Erik Eriksson, Hycklinge	30:92 "	64:76 "
Hantlangningskostnad:		
Till Karl-Eric Gunnarsson, Boberg	80:-	kr.
" Ada Johansson, Vänneberga	13:75 "	93:75 "
Vattendomstolsavgift	83:96	"
	<u>Summa</u>	<u>988:22 kr</u>

§ 15.

Meddelades, att missnöje med förrättningen anföras genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

§ 16.

Sedan protokollet upplästs och godkänts, och då intet vidare fanns att anföra, avslutades syneförrättningen.

Boberg den 28 januari 1953.

Ivar Heijn

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Karl Eriksson Arning Johansson

17/50

6.
Bil. 1
Lantbruksnämnden
i Östergötlands län
Ink. 24 APR 1950
Dnr. 10:a 78
Ink. till Landskansliet
Linköping
16 MAJ 1950
D. Nr. 372 ihu in 1/50

Till Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhålles om förordnande av förrättningsman
att verkställa syneförrättning enligt vattenlagen angående
utförande av avloppsdäken för torrläggning av mark inom
Boberg, Venneberga och Qvinslunda i Fornåsa socken.

Av företaget väntas komma att beröras:

Karl Erik Gunnarsson,	Boberg,	Fornåsa.
		Tel. Fornåsa 29.
Fru Ada Johansson,	Venneberga,	Fornåsa.
Fru Hildur Hesser,	Qvinslunda,	"
Kurt Wallis,	Boberg,	"

Hänvändelse till Karl Erik Gunnarsson.

Boberg den 20 april 1950.

Karl Erik Gunnarsson.
Ada Johansson.

Lantbruksnämnden får

till förrättningsman föreslå: Lantbruksingenjör Ivar Helin, Linköping.

Linköping den 6 maj 1950.

På Lantbruksnämndens vägnar:


(A. Norrgård)


(Gideon Johansson)

Resolution,

Överlämnas till lantbruksingenjören Ivar Helin,
Linköping, som härigenom förordnas att
i laga ordning verkställa ifrågavarande förrätt-
ning; skolande Helin hit insända bevis om
mottagande av detta förordnande. Linköpings slott
i landskansliet den 17 maj 1950

M.


Carl Hamilton

Helin


Bernt Gustafsson

Stämpel Fyra kronor.



Annons i tidningen Östgöta Correspondenten, Linköping, måndagen den 12 maj 1952.

Kungörelse

Sammanträden vid syneförrättningar enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark hållas på nedanstående tider och ställen:

Onsdagen den 4 juni 1952 kl. 1,30 em. hos Karl-Eric Gunnarsson i Boberg. Företaget berör Boberg nr 3 och 5, Vänneberga nr 1—3 i Bobergs kommun (Fornåsa socken) samt allmänna vägen Fornåsa—Skeppsås.

Torsdagen den 5 juni 1952 kl. 9 fm. hos Nils Edvardsson i Götala. Företaget berör Russingstorp nr 1 och 2 samt Götala nr 1, 3 och 4 i Aska kommun (Fivelstad och Styra socknar).

Torsdagen den 5 juni 1952 kl. 1 em. hos Tage Johansson i Luntan Storgård. Företaget berör Spärringe nr 16 i Norra Valkebo kommun (Västerlösa socken) samt Alkarp nr 1—3, Skorteby nr 2, 3 och 5 och Luntan nr 1 i Vifolka kommun (Viby socken).

Fredagen den 6 juni 1952 kl. 9 fm. hos Karl Thörn i Vetterstad. Företaget berör Vetterstad nr 1 och 2 och Degeryd nr 1 i Askaby kommun (Vårdsbergs socken) samt allmänna vägen Linköping—Atvidaberg.

Linköping den 9 maj 1952.

Ivar Helin.

Lantbruksingeniör.

Bil. 3Kungörelse.

Sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen
angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark
inom Boberg n:o 3 och 5 samt Vänneberga n:o 1-3 i Bobergs
kommun (Fornåsa socken) ~~hålls hos~~
hos Karl-Eric Gunnarsson i Boberg
onsdagen den 4 juni 1952 kl. 1,30 em.

Linköping den 9 maj 1952.

Ovar Helin.

Lantbruksingeniör.

Ansloget i laga ordning
i Fornåsa förs.
den 11/5, 18/5 1952
J. Ellberg
Kyrkoherde v. Pastor Komminister Kyrkostyrelse

Bil. 4.

Förteckning över nedanstående dag avsända kungörelser, kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Boberg och Vänneberga i Bobergs kommun (Fornåsa socken) hos Karl - Eric Gunnarsson i Boberg onsdagen den 4 juni 1952 kl. 1,30 em.

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten,	<u>Linköping</u>
Kungörelse till pastorsämbetet i Fornåsa,	<u>Fornåsa.</u>
Kallelse till godemannen Erik Eriksson, Hycklinge,	"
" " " Henning Johansson, Berg,	"
Meddelande till Karl Eric Gunnarsson, Boberg,	<u>Fornåsa.</u>
" " Kurt Wallis,	"
" " Fru Ada Johansson, Vänneberga,	"
" " " Hildur Hesser, Kvinslunda,	"
" " Margareta Wirsén,	"
" " Gösta Willén,	"
" " Vägförvaltningen,	<u>Linköping.</u>

Linköping den 9 maj 1952.

Joakim Hedin

Lantbruksingeniör.

Bild. 5.Fullmakt:

Arrendator Gösta Willén, Kvinslunda erh. härmed vårt uppdrag och fullmakt, att vid sammanträde vid syneförrättning enl. vattenlagen ang. utförande av avloppsdiken å mark tillhörande Boberg n:r 3 och 5 samt Vänneberga n:r 1-3 i Fornåsa socken inom Bobergs kommun, företräda oss och föra vår talan i vad som rör torrläggning av mark tillhörande Kvinslunda gård (Vänneberga).

Kvinslunda den 4 juni 1952.

Hilmar Sten

Augusta Willén

Egenhändiga namnteckningarna bevittnas av:

M. Rahmberg

Haja Eliasson

Förening.

Undertecknade, delägare i företag, avseende utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Boberg och Vänneberga i Bobergs kommun, förklara härmed, att vi förena oss med sökandena till den för företagets utförande begärda laga syneförordningen.

Boberg den 4 juni 1952.

Hildur Kesser & Margareta Hirsén
gm. Gösta Hirsén enf. fullmakt. bil. 5.

Thork Wallis-Karlsson storbhus
gm. Staffe Wallis.

Egenhändiga namnteckningarna bevittna:

Leif H. Hirsén. Thork Wallis-Karlsson Erik Eriksson

Till Vägförvaltningen i Östergötlands län.

Vid syneförrättning enligt vattenlagen angående torrläggning av mark inom Boberg och Vänneberga i Bobergs kommun (Fornåsa socken) har befunnits, att av företaget beröres en trumma för allmänna vägen n:r 1016 Fornåsa - Skeppsås vid punkt 0 + 75 av företagets huvudavlopp, c:a 550 m. söder om nämnda vägs korsning med väg n:r 211.

På platsen finnes för närvarande en trumma av 1 m. betongrör med bottenläge 4,50 m. i företagets höjdsystem, byggd i slutet av 1940- talet. Fixpunkt, kors i sten på höjden + 8,00 m., finnes i östra vägkanten, 17 m. norr om trumman.

Avloppet skall på trummans nedströmssida utföras som öppet dike och på uppströmssidan som täckt ledning med 18" betongrör. Stöddjemur för rörledningen utföres av företaget 1 meter från vägtrummans västra ände. Någon förändring av nuvarande trumma erfordras ej.

Vid sammanträde i ärendet den 4 juni 1952 företrädde Vägförvaltningen av vägmästare Bertil Råäf, Motala.

Jag anhåller om yttrande enligt bestämmelserna i vattenlagen kap. 10 § 52, om ovanstående förslag godkännes, eller hur arbetet vid trumman eljest lämpligen bör verkställas.

Linköping den 14 januari 1953

Isaac Selin
Lantbruksingeniör.

Vägförvaltningens yttrande

Enär förslaget icke innebär ändring av rådande förhållanden, finnes från vägförvaltningens sida intet att erinra däremot.

Linköping den 21 januari 1953.

VÄGFÖRVALTNINGEN I ÖSTERGÖTLANDS LÄN.

Enligt uppdrag:

A. Hjelmér
A. Hjelmér.

Bil. 8.Förteckning

över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde
 vid fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande
 "Boberg - Vänneberga dikningsföretag år 1953" i Bobergs kommun hos
 Karl-Eric Gunnarsson i Boberg fredagen den 30 januari 1953 kl. 9 fm.

Kallelse till Henning Johansson,	Berg,	<u>Fornåsa.</u>
" " Erik Eriksson,	Hycklinge,	"
Meddelande till Kurt Wallis-Carlssons sterbhus, Boberg,		"
" " Ada Johansson,	Vänneberga,	"
" " Karl Eric Gunnarsson,	Boberg,	"
" " Gösta Willén,	Kvinslunda,	"

Linköping den 16 januari 1953.

Joakim Selin
 Lantbruksingeniör.

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>Bil.A.</u>							
<u>Bobergs kommun.</u>							
(Fornåsa socken.)							
<u>Boberg Västergård 3¹,</u>							
1 mtl. litt A							
<u>Karl-Eric Gunnarsson.</u>							
<u>A.Alstringsbåtnad.</u>							
Åker	mylla/lera	1	0,02	2400	4000	1600	32
"	"	2	0,31	3000	"	1000	310
"	"	3	0,08	3800	"	200	16
"	"	4	0,07	"	"	"	14
"	"	5	0,28	3200	"	800	224
"	"	6	1,75	2200	"	1800	3150
"	"	7	1,23	3400	"	600	738
"	"	8	0,11	1600	"	2400	264
"	"	9	0,44	2400	"	1600	704
"	mylla/sand	10	0,83	1500	2500	1000	830
"	"	11	0,05	2400	"	100	5
"	"	20	0,42	2150	"	350	147
"	"	21	0,22	"	"	"	77
"	mylla/lera	22	0,17	2400	4000	1600	272
"	"	23	0,63	1600	"	2400	1512
"	"	24	1,38	"	"	"	3312
"	"	25	0,35	1800	"	2200	770
"	"	26	3,20	"	"	"	7040
Transport		11,54					19417

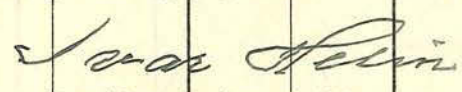
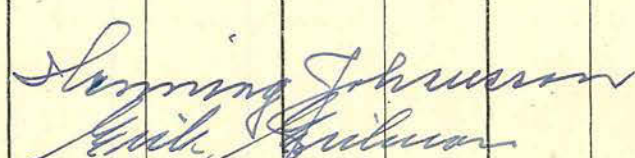
Fastighet och ägare Ägobeskrivning		Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
			åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
			hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
	Transport		11,54					19417
Åker	mylla/lera	27	0,10		1600	4000	2400	240
"	"	28	0,63		3000	"	1000	630
"	"	29	0,52		"	"	"	520
"	"	30	0,35		3200	"	800	280
"	"	31	0,44		3800	"	200	88
A-summa			13,58					21175
<u>B. Brukningsbåtnad.</u>								
Sträckan B-C	= 70 m.	å 1:-						70
" C-2+39	= 99 m.	å 4:-						396
" 2+39-7+61	= 522 m.	å 4:-						2088
" C-E-F	= 439 m.	å 1:-						439
B-summa								2993
Totalsumma								24168
<u>Boberg 5²,</u>								
3/8 mtl. litt B								
<u>Kurt Wallin-Carlssons</u>								
<u>sterbhus.</u>								
<u>A. Alstringsbåtnad.</u>								
Åker	mylla/sand	12	0,14		2250	2500	250	35
"	"	13	0,57		1350	"	1150	656
"	"	14	0,05		1000	"	1500	75
"	"	15	0,08		1600	"	900	72
"	"	15a	0,15		"	"	"	135
"	"	16	0,10		1000	"	1500	150
"	mylla/lera	17	0,75		1750	3500	1750	1313
"	"	18	1,75		2450	"	1050	1838
"	"	19	0,78		3150	"	350	273
A-summa, transport			4,37					4547

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		4,37					4547
<u>B.Brukningebåtnad.</u>							
Sträckan 7+61-D = 143 m. å 4:-							572
B-summa							572
<u>Totalsumma</u>							5119
<u>Vänneberga Norrgård 1³,</u>							
1/2 mtl. litt C							
<u>Ada Johansson.</u>							
<u>A.Alstringsbåtnad.</u>							
Åker mylla/lera	32	0,14		3800	4000	200	28
" "	33	0,10		3200	"	800	80
" "	34	0,50		3000	"	1000	500
" "	35	1,01		3200	"	800	808
" "	36	0,35		3800	"	200	70
" "	37	0,24		1800	"	2200	528
" "	38	2,13		1600	"	2400	5112
" mylla/sand	39	0,15		1250	2500	1250	188
" "	40	0,19		1750	"	750	143
" "	41	0,12		2400	"	100	12
<u>A-summa</u>		4,93					7469
<u>B.Brukningebåtnad.</u>							
Sträckan B-C = 70 m. å 1:-							70
" C-E-F = 439 m. å 1:-							439
" E-16+68 = 68 m. å 4:-							272
" 16+68-17+60 = 92 m. å 1:-							92
B-summa							873
<u>Totalsumma</u>							8342

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>Vänneberga Södergård 2³,</u>							
1/2 mtl. litt D							
<u>Hildur Hesser och</u>							
<u>Margaretha Wirsén.</u>							
<u>A.Alstringsbåtnad.</u>							
Åker	mylla/sand	42	0,05	2400	2500	100	5
"	"	43	0,25	1750	"	750	188
"	"	44	0,13	1150	"	1350	176
"	mylla/lera	45	0,72	1600	4000	2400	1728
"	"	46	0,28	1800	"	2200	616
"	"	47	0,30	"	"	"	660
"	"	48	1,22	3400	"	600	732
"	"	49	0,14	3800	"	200	28
A-summa		3,09				4133	
<u>B.Brukningsbåtnad.</u>							
Sträcken 16+68-17+60 =		92 m.	å 1:-			92	
" 17+60-18+20 =		60 m.	å 4:-			240	
B-summa						332	
Totalsumma						4465	
<u>Vänneberga Södergård 2²,</u>							
1/2 mtl. litt E							
<u>Hildur Hesser och</u>							
<u>Margaretha Wirsén.</u>							
<u>A.Alstringsbåtnad.</u>							
Åker	mylla/lera	50	0,56	3800	4000	200	112
"	"	51	1,16	2800	"	1200	1392
"	"	52	0,75	2000	"	2000	1500
"	"	53	0,48	"	"	"	960
Transport		2,95				3964	

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		2,95					3964
Åker	mylla/lera	54	0,10		2800	4000	1200	120
"	"	55	0,37		2000	"	2000	740
"	"	56	0,34		3000	"	1000	340
"	mylla/sand	57	0,09		1900	2500	600	54
"	"	58	0,28		2400	"	100	28
"	mylla/lera	59	0,09		3800	4000	200	18
	<u>A-summa</u>		4,22					5264
<u>B.Brukningsbåtnad.</u>								
	Sträckan 18+20-19+50 = 130 m. å 4:-							520
	B-summa							520
	<u>Totalsumma</u>							5784
<u>Vänneberga Norrgård 1²,</u>								
1/2 mtl. litt F								
<u>Hildur Hesser och</u>								
<u>Margaretha Wirsén.</u>								
<u>A.Alstringsbåtnad.</u>								
Åker	mylla/lera	60	0,07		3800	4000	200	14
"	"	61	0,05		"	"	"	10
"	"	62	0,05		3000	"	1000	50
"	"	63	0,10		"	"	"	100
"	"	64	0,41		"	"	"	410
"	"	65	1,03		1800	"	2200	2266
"	"	66	0,63		3000	"	1000	630
"	"	67	0,29		3600	"	400	116
	<u>A-summa</u>		2,63					3596
<u>B.Brukningsbåtnad.</u>								

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							3596
Sträckan 19+50-G = 20 m. å 4:-							80
B-summa							80
<u>Totalsumma</u>							3676
<u>Vänneberga Frälsegård 3¹,</u>							
1 mtl. litt G							
<u>Hildur Hesser och</u>							
<u>Margaretha Wirsén.</u>							
Åker mylla/lera	68	0,17		3000	4000	1000	170
" "	69	1,42		1600	"	2400	3408
" "	70	0,82		3000	"	1000	820
" "	71	0,10		3800	"	200	20
<u>S u m m a</u>		2,51					4418
<u>S a m m a n d r a g.</u>							
<u>Bbbergs kommun.</u> (Fornåsa socken.)		Fastig- hetens hela åker- areal. Har.		A-båt- nad	B-båt- nad	Summa båtnad.	
Boberg Västergård 3 ¹ ,							
1 mtl. litt A		42	13,58	21175	2993		24168
Karl-Eric Gunnarsson.							
Boberg 5 ² ,							
3/8 mtl. litt B		90	4,37	4547	572		5119
Kurt Wallin-Carlssons sterbhus.							
Transport		17,95	25722	3565			29287

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		17,95	25722		3565		29287
Vänneberga Norrgård 1 ³ ,							
1/2 mtl. litt C	14	4,93	7469		873		8342
Ada Johansson.							
Vänneberga Södergård 2 ³ ,							
1/2 mtl. litt D		3,09	4133		332		4465
Hildur Hesser och							
Margaretha Wirsén.							
Vänneberga Södergård 2 ² ,							
1/2 mtl. litt E	119	4,22	5264		520		5784
Hildur Hesser och							
Margaretha Wirsén.							
Vänneberga Norrgård 1 ² ,							
1/2 mtl. litt F		2,63	3596		80		3676
Hildur Hesser och							
Margaretha Wirsén.							
Vänneberga Fräselgård 3 ¹ ,							
1 mtl. litt G		2,51	4418				4418
Hildur Hesser och							
Margaretha Wirsén.							
<u>S u m m a</u>		35,33	50602		5370		55972
Boberg den 28 januari 1953.							
Lantbruksingeniör.							
Såsom gode män:							
 							

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		<u>Huvudavloppet, sträckan A-B-C-D.</u>			<u>Bil.B.</u>	
		<u>Sträckan A-B-C.</u>				
A-0+66	56	Lera, något sten m ³	60	4:-		240
0+66-B	15	Trumma f.allmän väg				---
B		Stödjemur st	1		150	150
B-C	70	Grävning, läggning, höljning för rörledning m	70	7:50	525	
		18" betongrör "	70	10:60	742	
C		Brunn 90 cm. st	1		150	1417
						1807
		Tillägges för oförutsett m.m.				213
		Jordersättning				80
	141	S u m m a				2100
		<u>Sträckan C-D.</u>				
C-2+39	99	Grävning m.m. m	99	4:-	396	
		15" betongrör "	99	7:30	723	
2+39		Brunn 90 cm. st	1		150	1269
2+39-3+55	116	Grävning m.m. m	116	5:-	580	
		15" betongrör "	116	7:30	847	
3+50		Rivning av trumma			50	
3+55		Brunn 90 cm. st	1		150	1627
3+55-5	145	Grävning m.m. m	145	4:-	580	
		12" betongrör "	145	5:75	834	
5		Brunn 75 cm. st	1		120	1534
5-5+93	93	Grävning m.m. m	93	3:-	279	
		9" betongrör "	93	3:55	330	
5+90		Rivning av trumma			50	
5+93		Brunn 75 cm. st	1		120	779
	453	Transport				5209

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
	453	Transport				5209
5+93-7+61	168	Grävning m.m. 5+93-6+60 m	67	2:50	168	
		" 6+60-7+61 "	101	4:50	455	
		8" betongrör "	168	3:05	512	
7+15		Rivning av trumma			40	
7+61		Brunn 60 cm. st	1		100	1275
7+61-D	143	Grävning m.m. m	143	2:-	286	
		4" tegelrör st	480	395 1000	190	
8+32		Rivning av trumma			40	
D		Brunn 60 cm. st	1		100	616
						7100
		Tillägges för oförutsett m.m.				500
	764	<u>S u m m a</u>				7600
		<u>Bidiket, sträckan C-E-F.</u>				
C-11+18	107	Grävning m.m. C-10+60 m	49	3:75	184	
		" 10+60-11+18 "	58	7:-	406	
		15" betongrör "	107	7:30	781	
		Läggning och höljning "	107	2:-	214	
11+18		Brunn 90 cm. st	1		150	1735
11+18-E	60	Grävning m.m. 11+18-11+50 m	32	7:40	237	
		" 11-50-E "	28	3:50	98	
		15" betongrör "	60	7:30	438	
		Läggning, höljning "	60	2:-	120	
E		Brunn 90 cm. st	1		150	1043
E-13+63	185	Grävning m.m. m	185	3:75	694	
		8" betongrör "	185	3:05	564	
13+63		Brunn 60 cm. st	1		100	1358
13+63-F	87	Grävning m.m. m	87	2:75	239	
	439	Transport			239	4136

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
F	439	Transport			239	4136
		7" tegelrör	st 300	852 1000	256	
		Brunn 60 cm. m.galler	" 1		120	615
						4751
		Tillägges för oförutsett m.m.				349
	439	Summa				5100
<u>Bidiket, sträckan E-G.</u>						
E-16+68	68	Grävning m.m.	m 68	5:75	391	
		12" betongrör	" 68	5:75	391	
16+68		Brunn 75 cm.	st 1		120	902
16+68-17+60	92	Grävning m.m.	m 92	5:75	529	
		12" betongrör	" 92	5:75	529	
17+60		Brunn 75 cm.	st 1		120	1178
17+60-G	210	Grävning m.m.	m 210	4:-	840	
		8" betongrör	" 210	3:05	641	
G		Brunn 60 cm.	st 1		100	1581
						3661
		Tillägges för oförutsett m.m.				339
	370	Summa				4000
<u>Sammandrag.</u>						
		längd				
A-B-C	141	Huvudavlopp				2100
		<u>Avdelning CD.</u>				
C-D	764	Huvudavlopp				7600
		<u>Avdelning CG.</u>				
C-E-F	439	Bidike			5100	
E-G	370 809	"			4000	9100
	1714	Summa				18800

Bil.C.

SYNEMÄNNENS UTLÅTANDE

angående

Boberg - Vänneberga dikningsföretag år 1953, avseende utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Boberg och Vänneberga i Bobergs kommun (Fornåsa socken), avgivet vid synförrättning enligt vattenlagen år 1953.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt ansökningsbrevet till förrättningen, bil.1 till protokollet, och enligt i protokollet § 7 framställda yrkanden, avser detta företag torrläggning av den på bifogade översiktskarta med röd färgläggning betecknade marken, belägen 2 km. söder om Fornåsa kyrka, omedelbart väster om allmänna vägen Fornåsa - Skeppsås, genom utförande av följande avloppsdiken:

1. Huvudavloppet, sträckan A - B - C - D på hithörande plan- och profilritningar,	med en längd av	905 m.
2. Bidiket, sträckan C - E - F,	" " " "	439 "
3. " " E - G,	" " " "	370 "
Summa		1,714 m.

Företaget ingår i Motala Ströms nederbördsområde n:o 67 och är att hänföra till sådan dikning, varom stadgas i vattenlagen kap.7 §§ 1-36.

Inga hinder mot företagets utförande anse synmännen icke kunna möta.

Dikesdimensioner.

Av profilritningarna, jämförda med plankartan, på vilken senare markens höjdläge över avvägningens jämförelseplan finnes utsatt med blå siffror, synas lutningsförhållanden m.m. Av profilritningarna framgår även den bottenlutning, som föreslagits på olika dikessträckor, i det att bottenlinjens

höjdläge över jämförelseplanet finnes utsatt med röda siffror omedelbart under bottenlinjen vid densamma brytpunkter.

Företagets nederbördsområde, vars gräns på översiktskartan betecknats med en blå linje, omfattar en areal av 85 ha.

Dikessträckan A - B skall utföras som öppet dike med bottenbredd 0,30 m. och sidolutning 1:1,25.

Övriga dikessträckor skola utföras som täckta ledningar enligt nedanstående tabell.

Dikessträcka.	Neder- börds- område.	Q max sekl.	I	Rördimension.
	Ha			

Huvudavloppet, sträckan B - C - D.

B - C	85	85	1:0000	18" betongrör.
C - 2+39	45	45	"	15" "
2+39 - 3+55	38	38	"	15" "
3+55 - 5	28	28	"	12" "
5 - 5+93	21	21	2:1000	9" "
5+93 - 6+50	19	19	4:1000	8" "
6+50 - 6+80	19	19	12:1000	8" "
6+80 - 7+61	19	19	4:1000	8" "
7+61 - 8+40	2	2	3,5:1000	4" tegelrör.
8+40 - D	2	2	6,7:1000	4" "

Bidriket, sträckan C - E - F.

C - 11+18	41	41	0,6:1000	15" betongrör.
11+18 - E	39	39	"	15" "
E - 12+63	9	9	1:1000	8" "
12+63 - F	7	7	"	7" tegelrör.

Dikessträcka.	Neder- börds- område.	Q max	I	Rördimension.
	Ha	sekl.		

Bidikt, sträckan E - G.

E - 16+68	24	24	0,6:1000	12" betongrör.
16+68 - 17+60	19	19	"	12" "
17+60 - G	10	10	1:1000	8" "

I enlighet med upprättade ritningar skall utföras stödjemur vid punkt B, brunnar av 90 cm betongrör vid punkterna C, 2+39, 3+55, 11+18 och E, brunnar av 75 cm betongrör vid punkterna 5, 5+93, 16+68 och 17+60 samt brunnar av 60 cm betongrör vid punkterna 7+61, D, 13+63, G och F, den senare försedd med av järngaller avstängd öppning på uppströmssidan 0,20 x 0,20 m. för ytvattnets inrinnande i brunnen.

De föreslagna dikedimensionerna framgå i övrigt av hithörande profil- och sektionsritningar.

Båtnadsuppskattning.

Enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser har av synmännen verkställt uppskattning av den genom företagets utförande uppkommande båtnaden, som utgöres av såväl alstrings- som brukningsbåtnad.

Ersättningar.

Ersättning för dikesbreddning och jordupplag på sträckan A - B skall
I
av företaget utgivas till ägaren av Boborg 4 med 80 kr.

Inga andra ersättningar skola utgivas i samband med detta företag.

Sålunda skall ej heller ersättning utgå för den skada, som kan komma att uppstå genom jordupplag samt transport och uppläggning av rör och andra materialier längs dikena.

Trummor.

Av företaget beröres en trumma för allmänna vägen n:o 1016 Fornäsa -
- Skeppsås vid punkt B av huvudavloppet. På platsen befintlig trumma är
anlagd av 1 m. betongrör med bottenläge + 4,50 m. i företagets höjdsystem.
Någon förändring av trumman erfordras ej.

Enligt bestämmelse i vattenlagen kap. 10 § 52 har skrivelse i ärendet,
bil. 7 till protokollet, överlämnats till Vägförvaltningen i Östergötlands län.

Enligt Vägförvaltningens på skrivelsen införda yttrande har intet varit
att erinra mot det för företagets utförande upprättade förslaget.

Inga andra broar eller trummor skola ingå i företaget på annat sätt,
än att körbanan på dikens korsande trummor efter rörledningens nedläggning
skall återställas i fullt körbart skick.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil. B, hava företagets kostnader, med undan-
tag av förrättningskostnader o.dyl., beräknats till 13,800:- kr.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har enligt värde-
ringslängden, bil. A, uppskattats till:

Alstringsbåtnad	50,602:- kr.
Brukningsbåtnad	5,370:- "
Summa	55,972:- kr.

Kostnadernas fördelning.

På grund av dikens förgrening har företaget, i och för beräkning av
kostnadsfördelningen indelats i tre olika avdelningar, nämligen
avdelning AC, omfattande dikessträckan A - B - C och ägofigurerna 30 - 33,
med en beräknad kostnad av 2,100 kr., en uppskattad båtnad av 616 kr., och
en relativ kostnad av 3,40909,
avdelning CD, omfattande sträckan C - D och ägofigurerna 1 - 19, med en

beräknad kostnad av 7,600 kr., en uppskattad båtnad av 13,890 kr. och en relativ kostnad av 0,54716 samt

avdelning CG, omfattande dilkessträckorna C - E - F och E - G samt ägofigurerna 20 - 29 och 34 - 71, med en beräknad kostnad av 9,100 kr., en uppskattad båtnad av 41,466 kr. och en relativ kostnad av 0,21946.

Om avdelningarna AC och CG sammanslås, erhålles för denna samfällighet en relativ kostnad av $11,200/42,032 = 0,26615$

På grund av ovanstående skall vid kostnadsfördelningen tillämpas en relativ kostnad av 0,26615 för avdelningarna AC och CG och 0,54716 för avdelning Cd.

På nästa uppslag har upprättats kostnadsfördelningslängd för företaget.

Fastigheter och ägare.

<u>Bobergs kommun</u> (Fornåsa socken)					
Bobergs Västergård	1				
	3, 1 mtl., litt.A.	Karl-Eric Gunnarsson, <u>sökande</u>			
"	2				
	5, 3/8 " " B.	Kurt Wallis-Carlssons sterblus, <u>sökande</u> enligt vattenlagen 10:82			
Vänneberga Norrgård	3				
	1, 1/2 " " C.	Ada Johansson, <u>sökande</u>			
" Södergård	3				
	2, 1/2 " " D.	Hildur Hesser och Margareta Wirsén, <u>sökande</u> enligt vattenlagen 10:82			
" "	2				
	2, 1/2 " " E.	Hildur Hesser och Margareta Wirsén, <u>sökande</u> enligt vattenlagen 10:82			
" Norrgård	2				
	1, 1/2 " " F.	Hildur Hesser och Margareta Wirsén, <u>sökande</u> enligt vattenlagen 10:82			
" Frälsögård	1				
	3, 1 " " G.	Hildur Hesser och Margareta Wirsén, <u>sökande</u> enligt vattenlagen 10:82			

Summa

Framtida underhåll

Företaget skall, genom försorg av dess styrelse, för framtiden underhållas i förslagsenligt skick och efter samma grunder, som gälla för arbetenas första utförande.

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Boberg - Vänneberga dikningsföretag år 1953.

Arbetena må taga sin början, så snart denna förrättning vunnit laga kraft samt anmälan om styrelseval gjorts och avgift enligt bestämmelserna i

Av- del- ning- nummer	Ägofigu- rernas nummer	Relativ kostnad.	Båtnad. Kr.	Kostnad. Kr.	Summa kostnad. Kr.	Deltafnings- skyldighet i procent. %
20-29						
AC,CG	30,31	0,26615	15,397:-	4,097:86		
CD	1-11	0,54716	8,771:-	<u>4,799:11</u>	8,896:97	47,32
CD	12 - 19	"	5,119:-	-----	2,800:89	14,90
AC,CG	32-41	0,26615	8,342:-	-----	2,220:20	11,81
AC,CG	42-49	"	4,465:-	-----	1,188:35	6,32
AC,CG	50-59	"	5,784:-	-----	1,539:39	8,19
AC,CG	60-67	"	3,676:-	-----	978:36	5,20
AC,CG	68-71	"	4,418:-	-----	1,175:84	6,26
			55,972:-		18,800:-	100,00

vattenlagen kap.11 § 95 erlagts hos Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Företagets arbeten skola av styrelsen utlämnas på entreprenad.

Den tid, inom vilken företaget skall vara utfört, bestämma synemännen till den 1 september 1963.

Företaget skall utföras i enlighet med här bifogade handlingar, med därtill hörande ritningar.

Vid arbetenas utförande iakttages

att betongrören skola vara utförda enligt gällande normalbestämmelser,

att på profilritningarna angivna bottenlägen avse rörens inre underkant,

att all ur dikena upptagen jord skall återfyllas på rören, som dessutom skola täckas till minst 0,50 m. över deras överkant genom nedschaktning av dikes-
kanterna,

att rören ej få täckas med jord, förrän avsyning av rörledningen verkställts,

att brunnarna skola utföras med botten på plank eller cementgjutning

0,50 m. under utgående rörets underkant och förses med öppningar för yt-
vattnets inrinnande,

att tegelrören skola inledas ~~med~~ och avledas från brunnarna med betongrör och

att i brunnarna in- och utgående rör fastcementeras i brunnrören.

Fixpunkter, till ledning vid arbetenas utförande, hava utsatts på
följande ställen:

1. Kors i sten i östra väglanten 20 m. norr om punkt B, belägen på höj-
den + 8,00 m
2. Kors i sten i rågång 13 m. sydväst om punkt 7+50 på dikessträckan
C - D, belägen på höjden + 8,68 m.
3. Kors i sten 32 m. öster om punkt 16+50 på dikessträckan E - G, belägen
på höjden + 7,88 m.
4. Kors i sten 115 m. sydväst om punkt F, belägen på höjden + 9,37 m.

Vattendämsavgift enligt bestämmelserna i vattenlagen kap. 11 § 95
skall utgivas av företaget med 83 kronor 96 öre.

Nämnda avgift skall inbetalas till Länsstyrelsen i Östergötlands län,
så snart denna förrättning vunnit laga kraft.

Handlingar och ritningar till företaget skola för framtiden förvaras
hos ordföranden i företagets styrelse. (se protokollet)

Missnöje med detta utlåtande eller med förrättningen i övrigt an-
föres genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens

att all ur dikens upptagen jord skall återfyllas på rören, som dessutom skola täckas till minst 0,50 m. över deras överkant genom nedschaktning av dikeslanterna,

att rören ej få täckas med jord, förrän avsyning av rörledningen verkställts,

att brunnarna skola utföras med botten på plank eller cementgjutning

0,50 m. under utgående rörets underkant och förses med öppningar för yt- vattnets inrinnande,

att tegelrören skola inledas ~~med~~ och avledas från brunnarna med betongrör och

att i brunnarna in- och utgående rör fastcementeras i brunnrören.

Fixpunkter, till ledning vid arbetenas utförande, hava utsatts på följande ställen:

1. Kors i sten i östra väglanten 20 m. norr om punkt B, belägen på höjden + 8,00 m
2. Kors i sten i rågång 13 m. sydväst om punkt 7+50 på dikessträckan C - D, belägen på höjden + 8,68 m.
3. Kors i sten 32 m. öster om punkt 16+50 på dikessträckan E - G, belägen på höjden + 7,88 m.
4. Kors i sten 115 m. sydväst om punkt F, belägen på höjden + 9,37 m.

Vattendämsstolsavgift enligt bestämmelserna i vattenlagen kap. 11 § 95 skall utgivas av företaget med 83 kronor 96 öre.

Nämnda avgift skall inbetalas till Länsstyrelsen i Östergötlands län, så snart denna förrättning vunnit laga kraft.

Handlingar och ritningar till företaget skola för framtiden förvaras hos ordföranden i företagets styrelse. (se protokollet)

Missnöje med detta utlåtande eller med förrättningen i övrigt anføres genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens

vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

Boberg den 28 januari 1953.

Ivar Helin

lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Lennart Johansson
Gerit Gulman

Boberg - Vänneberga dilningaföretag år 1953

Boberg / Fornåsa socken /
~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~

Östergötland

Karl - Erik Gunnarsson, Boberg västergård pr Fornåsa Tel. Fornåsa 29

2 februari 1953

8.47c:-

- - - -

1 november 1956

l:e assistenten B. Wallgren

22 september 1953

företaget utförts enligt den fastställda arbetsplanen, varför detsamma godkännes.

Linköping den 4 november 1953

Lantbruksingenjör.

