



Akt nr:

P-F2a-LS179/59

AU\$P-F2a-LS179/59

179

36.
F:nr.495.

Handlingar
angående

original

BROGÄRDE-DUVEREDS DIKNINGSFÖRETAG

år 1959

i Jäla och Börstigs socknar, Skaraborgs
län samt Öra socken, Älvsborgs län.

Upprättade vid syn enl. vattenlagen
år 1959.

Innehållsförteckning.

	sid.
Översiktskarta	1
Protokoll	2-4
Ansökan och förordnande	5-7
Kallelse	8
Förteckning över avsända underrättelser	9
Fullmakter	10-12
Förening	13-14
Medgivande	15
Utlåtande	16-20
Värderingslängd	21-25
Kostnadsförslag	26
Kostnadsfördelningslängd	27
Grävningstabell	28, 29

Ö V E R S I K T S K A R T A



Skala 1:100 000

Protokoll fört vid sammanträde för
handläggning av syneförrättning enligt
10 kap. vattenlagen rörande torrläggning
av mark inom Kyrkarp och Jäla Stommen i
Jäla socken och Bondarp i Börstigs socken,
Skaraborgs län samt Duvered och Brogårde
i Öra socken, Älvsborgs län.

Till sammanträdet som hålles hos lantbr. Tage och Arne Persson
fredagen den 27 november 1959 kl. 10⁰⁰ ha förutom förrättningsmannen på
särskild kallelse genom brev, förteckning bilaga 2, följande sakägare
infunnit sig:

Grolanda och Jäla församlingars pastorat, Jäla Stommen 1⁴ genom
Gunnar Karlsson enl. protokollsutdrag bilaga 3.

Paul Johansson, Kyrkarp 1³, sökande

Torsten Larsson, Bondarp 1¹ "

Edvin Johanssons dödsbo, Brogårde 1³ genom Bengt Johansson enl. fullmakt
bilaga 4.

Vitalis Johansson, Brogårde 1²

Arne och Tage Persson, Duvered 1², sökande

Viktor Johansson, Duvered 1³ - " -

Vägförvaltningen i Älvsborgs län genom vägmästare Sven Carlsson,
Timmele enl. fullmakt bilaga 5.

§ 1.

Uppläses ansökan och länsstyrelsens förordnande. Bil. 1.

§ 2.

Jäv emot förrättningsmannen anföres ej.

§ 3.

Bengt Johansson meddelar att ansökan undertecknats av Arne Johansson,
som är en av dödsbodelägarna. Bengt Johansson vidhåller den gjorda an-

sökan och yrkar, att den skall avse Edvin Johanssons dödsbo.

§ 4.

Förrättningsmannen framlägger det upprättade kartmaterialet och redogör för utförda kostnadsberäkningar m.m. De närvarande yrkar, att företaget skall omfatta fördjupning av det avlopp, som å kartan betecknas A-B-C.

§ 5.

Yrkas ersättning för intrång av jordupplag. Förrättningsmannen meddelar, att närmare föreskrifter, om hur denna ersättning skall utgå, intages i utlåtandet.

§ 6.

Rörande fördelningen av företagets kostnader m.m. träffa sakägare överenskommelse, bilaga 6, vilken vitsordas av förrättningsmannen.

§ 7.

Meddelar förrättningsmannen, att förrättningen kommer att avslutas å förrättningsmannens kontor, Kungsgatan 7, Halmstad, måndagen den 7 dec. 1959 kl. 9⁰⁰.

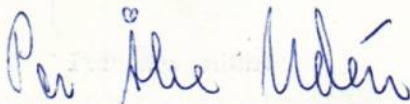
§ 8.

Lämnas besvärshänvisning.

§ 9.

Förklaras dagens sammanträde avslutat.

Broddarp som ovan.


lantbruksingenjör.

4/

Till sammanträdet den 7 dec. 1959 å förrättningsmannens kontor
har ingen av sakägarna infunnit sig.

§ 10.

Medgivande inkommet från ägarna till Kyrkarp 2² och 2³
avseende avloppets rensning över dessa fastigheter bilägges handlingarna
bil.7.

§ 11.

Lägges utlåtandet till handlingarna.

§ 12.

Avslutas förrättningen.

Halmstad den 7 dec. 1959.

Per Åke Uden
lantbruksingenjör.

LÄNSSTYRELSEN
I
ÄLVSBORGS LÄN
—
LANDSKANSLIET
—

IIIM9 31 59.

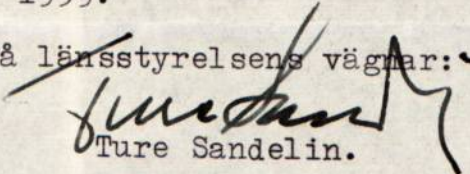


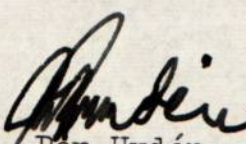
R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kap. 32 och 33 §§ vattenlagen förordnas lantbruksingenjören P. Å. Udén, Halmstad, att i laga ordning handlägga i denna ansökan omförmäld förrättning. Riksantikvarieämbetets skrivelse den 3 februari 1956 angående fasta fornlämningar bifogas för vederbörligt beaktande.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen. Vänersborg i landskansliet den 21 september 1959.

På länsstyrelsens vägnar:


Ture Sandelin.


Per Hydén.

6.
Avskrift.

IIIM 5 56.

RIKSANTIKVARIEÄMBETET

Stockholm Ö

B 1202/56

Till Länsstyrelsen i Vänersborg.

Vid genomförandet av vattenavledningsföretag blir det av olika skäl icke sällan fråga om att borttaga äldre broar. Det kan också förekomma att vattenavledningsföretagets genomförande får sådan verkan på en äldre bros fundament, att brons bevarande omöjliggöres eller försvåras.

Jämlikt lagen om fornminnen den 12 juni 1942 § 2 äro broar, som här avses, fasta fornlämningar, vilka icke få rubbas, förändras eller borttagas utan att tillstånd därtill meddelats av riksantikvarien. För att underlätta handläggningen av ärenden av här berörda art vore det önskvärt att, då anledning därtill finnes, personer, som få i uppdrag att planlägga vattenavledningsföretag, på ett så tidigt stadium som möjligt söka samråd med forminnesvårdande myndighet. Så har hittills icke alltid skett.

Ämbetet får med anledning av vad som ovan framhållits hemställa att Länsstyrelsen vid förordnande av förrättningsman för handläggning av förrättning enligt 10 kap. 32 § vattenlagen ville föreskriva att förrättningsmannen redan på ett tidigt stadium av utredningen sätter sig i förbindelse med vederbörande landsantikvarie för att av denne få uppgift om förekomsten av fasta fornlämningar och då särskilt äldre broar inom det område, som förrättningen avser. Landsantikvarien torde i allmänhet kunna stå förrättningsmannen till tjänst med upplysningar och råd angående broarnas betydelse ur fornminnessynpunkt och tänkbara möjligheter för deras bevarande. Landsantikvarien kommer givetvis också att, då så kräves, söka kontakt med riksantikvarieämbetet. Stockholm den 3 februari 1956.

Bertil Berthelson

Bengt Thordeman

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

Birgit Bäcklund

LandskapsNät i Vänersborg

Ink. 21. SEP. 1959

III M 9 31 59

LANTBRUKSNÄMNDEN
BORÅS

Ank. 18 SEP. 1959

Diariennr.

Till

Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Undertecknade få härmed vördsamt anhålla om förordnande för vederbörlig förrättningsman att enligt vattenlagen handlägga syneförrättning angående uppgrävning utav avloppsdike genom och från mark till Brogårde 1², 1³, Duvered 1³, 1² i Öra socken, Älvsborgs län, samt i gräns mellan Jäla 1⁴ i Jäla socken och Bondarp 1¹ i ^{Börstig} Döve socken, Skaraborgs län.

Öra, Broddarp, den 14 sept. 1959.

Ägare:

Fastighet:

Arne & Tage Persson

Duvered

Viktor Johansson

Duvered

Paul Johansson

Tyrkarn

Arne Johansson

Brogårdet

Torsten Larsson

Bondarp

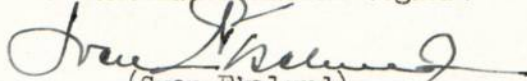
Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Tjänsteförrättande lantbruksingenjören i Älvsborgs läns södra område.

Tjänsten uppehålls f.n. av lantbruksingenjör P.Å. Udén, Halmstad.

Borås den 18 september 1959.

På lantbruksnämndens vägnar:


(Sven Ekölund)

Kallelse.

Sammanträde för handläggning av syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen rörande förbättrad torrläggning av marker tillhörande Jäla Stommen 1⁴ och Kyrkarp 1³ i Jäla socken, Bondarp 1¹ i ~~Döve~~^{Börstig} socken av Skaraborgs län samt Duvered 1² och 1³, Brogårde 1² och 1³ i Öra socken av Älvsborgs län kommer att hållas fredagen den 27 november 1959 kl. 10⁰⁰ hos bröderna Arne och Tage Persson, Duvered, Öra, Broddarp, varvid berörda sakägare ha att tillstädeskomma för förande av sin talan.

Företaget berör trumma å allmänna vägen nr. 851.

Halmstad den 12/11 1959.

Per Åke Udén
lantbruksingenjör.

Förteckning

över avsända underrättelser angående sammanträde den 27 november 1959.
rörande "Brogärde-Duvereds dikningsföretag år 1959!"

Avsändningsdag den 12 nov. 1959.

Pastorsämbetet i Grolanda församling		Grolanda
Paul Johansson	Kyrkarp	Jäla
Torsten Larsson	Döve	Börstig
Emil Johansson	Brogärde	Öra Broddarp
Bengt Johansson	"	"
Arne Johansson	"	"
Vera Johansson	"	"
Asta Johansson	"	"
Holger Johansson	"	"
Vitalis Johansson	"	"
Bröderna Arne och Tage Persson	Duvered	"
Viktor Johansson	"	"
Vägförvaltningen i Älvsborgs län		Vänersborg.

Halmstad den 12/11 1959.



lantbruksingenjör.

Utdrag av protokoll, fört vid ordin. kyrkostämma
med Grolanda och Jäla församlingar den 8 dec. 1958.

.."..."

§ 4.

Till pastoratsombud för år 1959 att närvara vid förekommande
förrättningar å eckl. löneboställen omvaldes Hem.äg. Sven Lager,
Skjærvum Skattegården, Grolanda, med hem.äg. Gunnar Karlsson, Ambjörn-
torp, Jäla, som ersättare.

.."..."

Rätt utdraget av det justerade protokollet styrker


Erik Malmensten

ordf. i kyrkostämman
för Grolanda och Jäla.

FULLMAKT

för Bengt Johansson eller den, han i sitt ställe sätter
att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark till-
hörande Davared m.fl.
i Fala, Brörby och Åra sock nr av Årsholms län
å nr 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.

Brödernaden 27 nov 1959Anne JohanssonVera JohanssonHelge JohanssonFala Johansson

Bevittnas:

Lugnar StordengenErik Robertsson

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET

VÄGFÖRVALTNINGEN I ÄLVSBORGS LÄN

Postadress VÄNERSBORG

Telefon 121 70 (växel)

Postgirokonto 18 29 15

Dnr 7843-96/59

Fullmakt

Vägmästare Sven Carlsson, Timmele, befullmäktigas härigenom att vid sammanträde för handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande förbättrad torrläggning av marker rörande bl.a. Duvered 1² och 1³, Brogårde 1² och 1³ i Öra socken, utföra och bevaka Kungl. Väg- och vattenbyggnadsstyrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan.

Företaget berör trumma å allmänna vägen nr 851.

Sammanträdet har utsatts att hållas hos bröderna Arne och Tage Persson, Duvered, Öra, Broddarp, fredagen den 27 november 1959 kl. 10,00.

Ombudets laga åtgärder godkännas.

Vänerns borg den 21 november 1959.
VÄGFÖRVALTNINGEN I ÄLVSBORGS LÄN

L.A. Wallmark

Förening ingången vid syneförrättning
enligt 10 kap. vattenlagen rörande Brogårde -
Duvered dikningsföretag år 1959 i Jäla och Bör-
stigs socknar av Skaraborgs län samt Öra
socken av Älvsborgs län.

Undertecknade träffa härmed följande överenskommelse rörande ifråga-
varande företag:

1. Företaget skall omfatta fördjupning av det öppna avloppet A-B-C.
2. Företaget utföres i överensstämmelse med det vid dagens sammanträde
framlagda förslaget.
3. Kostnaderna för företagets utförande, framtida underhåll och syneför-
rättningen fördelas mellan intressenterna enligt följande andelstal.

Jäla Stommen 1 ⁴ ,	Grolanda pastorat	5.37 %
Bondarp 1 ¹ ,	Torsten Larsson	8.04 "
Duvered 1 ² ,	Tage och Arne Persson	24.44 "
" 1 ³ ,	Viktor Johansson	21.15 "
Brogårde 1 ² ,	Vitalis Johansson	13.85 "
" 1 ³ ,	Edvin Johanssons dbo	22.85 "
Kyrkarp 1 ³ ,	Paul Johansson	<u>4.30 "</u>
		100.00 " ✓

4. Vi förbinda oss att underhålla avloppen i förslagsenligt skick.
5. Igenslamningar och ras, som uppstå genom enskild persons påtagliga för-
summelse (t.ex. genom tramp av betande kreatur) åligger det i första
hand den härför ansvarige att avhjälpa.

6. Ersättning skall utgå i samband med företagets utförande med 60 öre/m³ för upplag å åker och äng och med 10 öre/m² för upplag å annan mark.
 7. Vi förbinda oss att iakttaga i förrättningsmannens utlåtande lämnade föreskrifter.
 8. Vi uppdraga åt företagets förtroendeman, vartill vi utse Tage Persson, Broddarp, tel. Örastom 19.
- att med vederbörande myndighet avsluta kontrakt och erforderliga förbindelser rörande statsbidrag till företaget,
- att rekvirera och utkvittera anvisat statsbidrag, samt
- att i övrigt vidtaga för företaget ändamålsenliga åtgärder.

Sålunda överenskommet försäkras.

Duvered, Broddarp den 27 november 1959.

..... Gunnar Karlsson
 för Jäla Stommen 1:4
 enl. fullmakt.

..... Torsten Lundberg
 äg. till Bondarp 1:1

..... Tage Persson
 äg. till Duvered 1:2

..... Viktor Johansson
 äg. till Duvered 1:3

..... Vitalis Johansson
 äg. till Brogårde 1:2

..... Bengt Johansson
 för Brogårde 1:3
 enl. fullmakt.

..... Paul Johansson
 äg. till Kyrkarp 1:3

Att ovanstående personer frivilligt ingått och undertecknat denna förening, som undertecknad förrättningsman prövar vara lämplig, betygas,

Som ovan

Per Åke Malm
 Lantbruksingenjör.

Medgivande.

Undertecknade förklara sig härmed ha intet att erinra emot att Brogårde-Duvereds dikningsföretag år 1959 utföres på föreslaget sätt i den mån det berör våra fastigheter. Vi skall ej ha någon delaktighet i företagets kostnader och ha vi inga ersättningsanspråk gentemot företaget. Schaktningsmassorna skall ej uppläggas på vår sida av avloppet.

Jäla den 28 november 1959.

Olle Carlsson

äg. av Kyrkarp 2²

Tomte Johansson

äg. av Kyrkarp 2³

1

Egenhändiga namnteckningar bevittnas:

Paul Johanna Tage Rissén

Utlåtande avgivet vid syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen rörande torrläggning av mark inom Jäla Stommen och Kyrkarp i Jäla socken och Bondarp i Börstig socken, Skaraborgs län samt Duvered och Brogårde i Öra socken, Älvsborgs län.

§ 1.

Förordnande m.m.

På ansökan av Tage och Arne Persson m.fl. har länsstyrelsen i Älvsborgs län förordnat undertecknad lantbruksingenjör att handlägga ifrågavarande syneförrättning.

Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 32 § vattenlagen har förrättningen handlagts utan biträde av gode män.

§ 2.

Företagets omfattning m.m.

Över den mark, som beröres av företaget, har upprättats plankarta i skalan 1:4000, varjämte profil- och sektionsritningar uppgjorts över de avlopp, som skall förbättras.

Begränsningskurvan för den av avloppens fördjupning beroende marken har förlagts 1,40 m. över medelvattenytan i nuvarande öppna avlopp under vegetationsperioden, varjämte vid kurvans bestämning hänsyn tagits till erforderligt fall för detaljdränering. Kurvan har å plankartan betecknats med streckad linje.

Företagets utsträckning är beroende av sökandenas yrkanden och befintliga fallförhållanden och omfattar företagets fördjupning av det öppna avloppet A-B-C.

§ 3.

Laga hinder

Laga hinder emot företaget, som är att hänföra till sådan dikning, varom stadgas i 7 kap. vattenlagen, finner förrättningsmannen icke möta.

Företagets namn skall vara "Brogärde-Duvereds dikningsföretag år 1959".

§ 4.

Företaget är beläget inom Lidans nederbördsområde. Nederbördsområdets begränsning har å bifogad generalstabskarta utmärkts med heldragen blå linje.

Teknisk utredning.

Dimensionerande specifika avrinningen har uppskattats till 1,5 l/s ha. Avloppets dimensioner m.m. framgår närmare av nedanstående tabell:

Punkt	Sträcka	Bottenläge	Bottenbredd	Släntlutning
0+00		1.80		
	0+00-8+00		i jord 0,5 m. i berg till 0,75 m.djup 1,0 m. bergdjup överstiggande 0,75 m. 1,5 m.	1:1,25
8+00		2.40		
	8+00-15+50		i jord 0,5 m.	1:1,25
15+50		2.90	i berg 1,0 m.	
	15+00-16+00		0,5 m.	1:1,25
16+00		3.10		
	16+00-20+00		0,5 m.	1:1,0
20+00		3.30		

§ 5.

Förslaget innefattar trumma under allmänna vägen nr.851 vid punkt 19+30. I samband med avloppets fördjupning skall ny trumma utföras med en genomsläppningsarea motsvarande en rörtrumma med 0,8 m. inre diameter. Trumman skall bekostas av vägförvaltningen.

Broar.

§ 6.

Jämlikt bestämmelserna i 7 kap. 22 § och 10 kap. 60 § vattenlagen har förrättningsmannen beräknat storleken av den båtnad, som genom företaget kommer att uppstå å i detsamma ingående marker.

Båtnadsuppskattning m.m.

Vid graderingen har förrättningsmannen åsatt varje ägofigur ett

visst grundvärde per hektar med hänsyn till jordens slstringsförmåga under förutsättning, att jorden vore fullt torrlagd.

Med ledning av markens medelnivå och för torrläggningen bestämmande vattenstånd i ifrågavarande avlopp före företagets utförande, har för varje ägofigur betecknats densamma nuvarande värde i relation till åsatt grundvärde.

Skillnaden mellan blivande och nuvarande värde utgör uppkommande båtnad per hektar (alstringsbåtnad). Värderingen finnes redovisad i bifogad ägobeskrivnings- och värderingslängd, bilaga A.

§ 7.

Kostnader för företaget.

Som framgår av bifogade kostnadsförslag, bilaga B, har kostnaden för företagets utförande beräknats till 12500 kronor.

§ 8.

Kostnadsfördelning.

Samtliga kostnader för såväl företagets utförande som underhåll och förrättningskostnader bestridas i enlighet med vad framgår av föreningsskrivelsen, bilaga 6.

§ 9.

Domstolsavgift.

Avgift till domstolarnas organisation och verksamhet, varom stadgas i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall ej erläggas av företaget, enär avgiften ej uppgår till 50:- kronor.

§ 10.

Underhåll

Avloppen skall underhållas i förslagsenligt skick och fördelas kostnaderna härför enl. § 8 ovan.

§ 11.

Ersättningar.

För intrång av jordupplag skall ersättning utgå för upplag å åker och äng med 60 öre/m³, för upplag å annan mark med 10 öre/m². Ersättningslängden uppgöres efter företagets utförande, då kännedom om massornas placering kan erhållas.

§ 12.

Bestämmelser rörande företaget meddelade enligt stadgandena i 10 kap. 62 § vattenlagen: Allmänna föreskrifter.

1. Arbetet utföres i fullständig överensstämmelse med här ovan nämnda handlingar och ritningar.
2. I grävningsbeskrivningen meddelade föreskrifter skola lända till noggrann efterrättelse vid arbetets utförande.
3. Arbetet må börja omedelbart efter det denna förrättning vunnit laga kraft och skall vara fullbordat senast den 31 dec. 1965.
4. Sedan arbetet fullbordats eller den för detsammias fullbordande härövan föreskrivna tiden gått tillända, må sådan besiktning av arbetena äga rum, som omförmäles i 13 kap. 1 § vattenlagen. Dylik besiktning bör verkställas av lantbruksingenjör eller av myndighet härtill förordnad person.

§ 13.

Fixpunkter till ledning vid arbetets utförande och framtida underhåll finnas å nedanstående plats: Fixpunkter

Fixp. +5,00 i berg inhugget kors 100 m. vinkelrätt från punkt 0+10 på norra sidan om avloppet.

Fixp. +5,44 i jordfast sten inhugget kors 19 m. vinkelrätt från punkt 6+95 på södra sidan om avloppet.

Fixp. +6,29 i jordfast sten inhugget kors 5 m. nordväst rågång mellan Duvered 1² och Brogårde 1² 132 m. efter rågången på västra sidan om avloppet.

Fixp. +6,44 i jordfast sten inhugget kors 6 m. nordväst om allmänna vägen nr. 851, 86 m. efter vägen på västra sidan om avloppet.

Fixpunkt i företaget är lagligen skyddad och får alltså ej

övertäckas eller förstöras. Önskar jordägare borttaga fixpunkt, skall han göra anmälan härom till lantbruksingenjören, vilken då låter avväga ny fixpunkt. Kostnaden för lantbruksingenjörens i sådant hänseende företagen förrättning gäldas av företaget.

§ 14.

Besvärshänvisning.

Talan mot denna förrättning föres vid Västerbygdens vatten- domstol adress Vänersborg och besvär ingivas inom 60 dagar från nedanstående dag, varvid bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen skola iakttagas.

Halmstad den 7 dec. 1959.

Per Åke Uden
Lantbruksingenjör.

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>Skaraborgs län.</u>							
<u>Jäla socken.</u>							
<u>Kyrkarp 1³</u>							
<u>Paul Johansson.</u>							
åker	1	0,06		2200	2400	200	12:-
"	2	0,42		1000	2400	1400	588:-
Summa		0,48					600:-
<u>Jäla Stommen 1⁴</u>							
<u>Grolenda pastorat</u>							
åker	3	0,48		2250	2400	150	72:-
"	4	1,36		2100	"	300	408:-
"	5	0,57		2100	"	300	171:-
"	6	0,37		2200	"	200	74:-
"	7	0,22		2200	"	200	44:-
"	8	0,58		2100	"	300	174:-
"	9	0,46		2100	"	300	138:-
"	10	0,60		1900	"	500	300:-
Summa		4,64					1381:-
<u>Börstig socken.</u>							
<u>Bondarp 1¹</u>							
<u>Torsten Larsson</u>							
åker	11	1,00		2250	2400	150	150:-
"	12	1,94		2150	"	250	485:-
"	13	0,12		1950	2000	50	6:-
"	14	0,99		2200	2400	200	198:-
"	15	1,18		2100	"	300	354:-
"	16	0,74		2000	"	400	296:-
"	17	0,45		2100	"	300	135:-
Överföres		6,42					1624:-

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
Överfört		6,42					1624:-
äng	18		0,20	1700	1800	100	20:-
åker	19	1,06		1600	2000	400	424:-
<u>Summa</u>		7,48	0,20				2068:-
<u>Älvsborgs län.</u>							
<u>Öra socken.</u>							
<u>Duvered 1²</u>							
<u>Tage och Arne Persson</u>							
äng	20		0,06	1500	1600	100	6:-
"	21		0,21	1500	1600	100	21:-
"	22		0,31	1700	1800	100	31:-
"	23		0,30	1650	1800	150	45:-
åker	24	0,68		2000	2200	200	136:-
äng	25		0,35	1800	2000	200	70:-
åker	26	0,64		1850	2400	550	352:-
äng	27		0,84	1600	1800	200	168:-
"	28		0,34	1300	2400	1100	374:-
åker	29	1,08		1100	2400	1300	1404:-
"	30	0,72		1100	2400	1300	936:-
"	31	0,78		1200	2400	1200	936:-
"	32	0,70		1200	2400	1200	840:-
<u>Summa</u>		4,60	2,41				5319:-
<u>Duvered 1³</u>							
<u>Viktor Johansson</u>							
åker	33	0,50		2100	2200	100	50:-
"	34	0,30		2200	2400	200	60:-
"	35	0,36		1900	2400	500	180:-
Överföres		1,16					290:-

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
Överfört		1,16					290:-
åker	36	0,40		1800	2400	600	240:-
"	37	0,40		1400	"	1000	400:-
"	38	0,36		1400	"	1000	360:-
"	39	0,36		1200	"	1200	432:-
"	40	0,92		1200	"	1200	1104:-
"	41	0,54		1200	"	1200	648:-
"	42	0,46		1500	"	900	414:-
"	43	0,30		1600	2200	600	180:-
"	44	0,36		1700	2200	500	180:-
"	45	0,34		1700	2200	500	170:-
äng	46		0,10	1550	1600	50	5:-
"	47		0,28	1250	"	350	98:-
"	48		0,34	1400	"	200	68:-
"	49		0,28	1550	"	50	14:-
Summa		5,60	1,00				4603:-
<u>Brogärde 1²</u>							
<u>Vitalis Johansson</u>							
åker	50	0,38		1100	2400	1300	494:-
"	51	0,43		1200	2400	1200	516:-
äng	52		0,08	1500	1600	100	8:-
"	53		0,10	1350	"	250	25:-
åker	54	0,47		1200	2400	1200	564:-
"	55	1,00		1200	"	1200	1200:-
"	56	0,38		1850	"	550	209:-
Summa		2,66	0,18				3016:-

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>Brogärde 1³</u>							
<u>Edvin Johanssons sterbhus:</u>							
<u>Ellen och Emil Johansson</u>							
<u>Bengt, Arne, Vera, Asta och</u>							
<u>Holger Johansson</u>							
åker	57	0,19		2200	2400	200	38:-
"	58	0,10		1850	"	550	55:-
"	59	0,32		1650	"	750	240:-
"	60	0,35		1400	"	1000	350:-
"	61	0,30		1200	"	1200	360:-
"	62	1,36		1200	"	1200	1632:-
äng	63		0,62	1550	1800	250	155:-
åker	64	0,21		700	2000	1300	273:-
"	65	0,46		900	2400	1500	690:-
äng	66		0,20	900	1600	700	140:-
"	67		0,24	700	1600	900	216:-
<u>Summa</u>		3,29	1,06				4149:-

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha fastighet		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Sammandrag.</u>							
<u>Skaraborgs län.</u>							
<u>Jäla socken.</u>							
<u>Kyrkarp 1³</u>							
Paul Johansson	1,2	0,48		552	1152		600:-
<u>Jäla Stommen 1⁴</u>							
Grolanda pastorat	3-10	4,64		9755	11136		1381:-
<u>Börstig socken.</u>							
<u>Bondarp 1¹</u>							
Torsten Larsson	11-19	7,48	0,20	15772	17840		2068:-
<u>Älvsborgs län.</u>							
<u>Öra socken.</u>							
<u>Duvered 1²</u>							
Tage och Arne Persson	20-32	4,60	2,41	10143	15462		5319:-
<u>Duvered 1³</u>							
Viktor Johansson	33-49	5,60	1,00	10137	14740		4603:-
<u>Brogärde 1²</u>							
Vitalis Johansson	50-56	2,66	0,18	3656	6672		3016:-
<u>Brogärde 1³</u>	57-67	3,29	1,06	5483	9632		4149:-
Edvin Johanssons sterbh; Bengt, Arne, Vera, Asta och Holger Johansson.	}						
Summa		28,75	4,85	55498	76634		21136:-
Halmstad den 7 dec. 1959.							
P. Åke Uden							
lantbruksingenjör.							

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
0+00-5+92	592	Schaktning av mjäla med sten och enstaka block m ³	160	1.50	240:-	
		Schaktn. av torvjord "	800	1:-	800:-	1040:-
5+92-8+00	208	Schaktn. av torvj., mjäla, block och upplagd sprängsten m ³	1000	2:-	2000:-	
		Sprängning av berg "	40	25:-	1000:-	
		Schaktn. av torvjord "	290	1:-	290:-	3290:-
8+00-15+50	750	Sprängning av berg och block "	30	25:-	750:-	
		Schaktn. av mjäla, sten, block och upplagd sprängsten "	110	2:-	220:-	
		Schaktn. av torvjord "	1770	1:-	1770:-	2740:-
15+50-16+50	100	Schaktn. av torvjord "	290	1:-	290:-	290:-
16+50-20+00	350	" " mjäla, sten och block "	200	1.50	300:-	
		" " torvjord "	850	1:-	850:-	1150:-
		tillägges				790:-
		Ersättning för jordupplag				3200:-
		Summa kronor				12500:-

Halmstad den 7 dec. 1959.

Per Åke Alden

lantbruksingenjör.

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild av- delning beräk- nad kostnad kronor	för samfällig- heten beräknad kostnad kronor	samfällig- hetens verk- liga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Skaraborgs län.</u>						
<u>Jäla socken.</u>						
<u>Kyrkarp 1³</u>						
Paul Johansson	s			537.50	4.30	
<u>Jäla Stommen 1⁴</u>						
Grolanda pastorat				671.25	5,37	
<u>Börstig socken.</u>						
<u>Bondarp 1¹</u>						
Torsten Larsson	s			1005.-	8.04	
<u>Älvsborgs län.</u>						
<u>Öra socken.</u>						
<u>Duvered 1²</u>						
Tage och Arne Persson	s			3055:-	24,44	
<u>Duvered 1³</u>						
Viktor Johansson	s			2643.75	21,15	
<u>Brogärde 1²</u>						
Vitalis Johansson				1731.25	13,85	
<u>Brogärde 1³</u>						
Edvin Johanssons sterbh.	s			2856.25	22.85	
Bengt, Arne, Vera, Asta och Holger Johansson.						
<u>Summa</u>				12500:-	100.00	
Helmstad den 7 dec. 1959.  lantbruksingenjör.						

GRÄVNINGSTABELL

Läge	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd	Sido- lutning	Botten- höjd m	Anmärkningar
	m e t e r						
1	0+00	-	0,90	0,5	2,75	1:1,25	1.80
2	0+10	10	1,95	"	5,40	"	1,81
3	+26	16	1,65	"	4,65	"	1,82
4	+50	24	1,55	"	4.40	"	1,84
5	1+00	50	1,80	"	5.00	"	1.88
6	+50	50	2,15	"	5.90	"	1.91
7	2+00	50	1,90	"	5.25	"	1.95
8	+50	50	1.95	"	5.40	"	1.99
9	3+00	50	1.70	"	4.75	"	2.03
10	+50	50	1.75	"	4.90	"	2.06
11	4+00	50	1.75	"	4.90	"	2.10
12	+50	50	1,70	"	4.75	"	2.14
13	5+00	50	1.70	"	4.75	"	2.17
14	+50	50	1.75	"	4.90	"	2.21
15	6+00	50	1.95	"	5.40	"	2.25
16	+50	50	1.85	"	5.15	"	2.29
17	7+00	50	3,25	"	8,65	"	2.33
18	+50	50	3.40	"	9.00	"	2.36
19	8+00	50	1.50	"	4.25	"	2.40
20	+50	50	1.65	"	4.65	"	2.43
21	9+00	50	1.95	"	5.40	"	2.47
22	+50	50	1.70	"	4.75	"	2.50
23	10+00	50	1.75	"	4.90	"	2.53
24	+50	50	1.70	"	4.75	"	2,57
25	11+00	50	1.90	"	5,25	"	2.60
26	+50	50	1.70	"	4.75	"	2.63
27	12+00	50	1.90	"	5.25	"	2.67
28	+50	50	1.80	"	5.00	"	2.70
29							

Bottenbredd i berg
sträckan 7+20-7+45 = 1,50 m.
på övriga sträckor i berg
bottenbredd = 1,0 m.

