



Akt nr:

P-F2a-LS178/59

AU\$P-F2a-LS178/59

178

F:nr. 490.

35

Handlingar

angående

SJÖGÅRDEN-SPÅNGENS DIKNING AV ÅR 1959

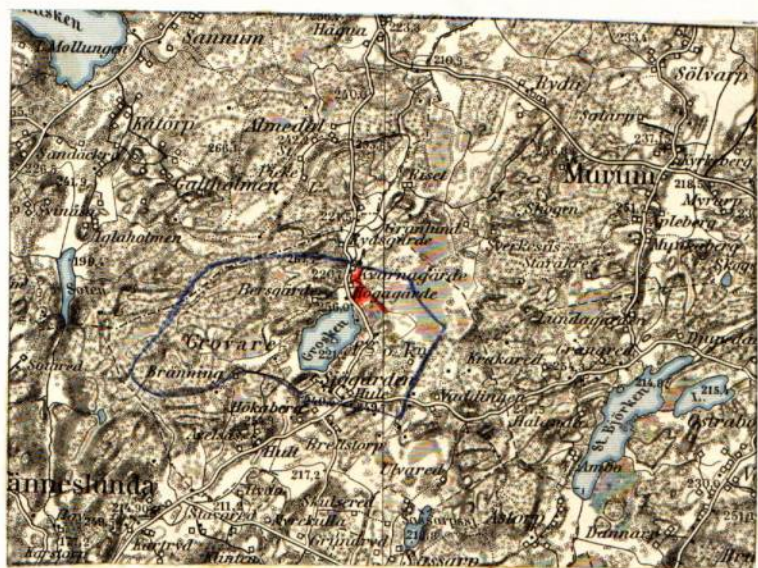
i Grovare socken av Älvsborgs län.

Upprättade vid syn enl. vattenlagen
år 1959.

Innehållsförteckning.

	sid.
Protokoll vid sammanträde den 18 juli 1959	1-3
Ansökan och förordnande	4-6
Fullmakt för notarien Sven Högdahl	7
Utlåtande	8-13
Värderingslängd	14-15
Kostnadsförslag	16
Kostnadsfördelningslängd	17
Plankarta	
Profilritning	

Översiktskarta.



Skala 1:100.000.

1.

Protokoll fört vid sammanträde vid syn
enligt vattenlagen angående uppgrävning av
Lidan på dess sträckning över Kvarnagärde och
Högagärde för bättre torrläggning av mark
till Sjögården och Spången i Grovare socken,
Älvsborgs län.

§ 1.

Vid Kvarnagärde lördagen den 18 juli 1959, kl.9.

Närvarande synemännen: undertecknad lantbruksingenjör, av länsstyrelsen förordnad förrättningsman samt skiftesgodemännen Petrus Gradén och Folke Karlsson.

Förrättningssök. Allan Andersson, ägare till Sjögården 2¹

Bertil Nilsson, ägare till Spången 1¹.

Erik Andersson och under en del av sammanträdet även

Svea Andersson, ägare till Kvarnagärde.

Notarien Sven Högdahl för fru Ellen Högdahl, ägare till Högagärde 1¹.

§ 2.

Uppläses ansökan och förordnande.

Erik Andersson ifrågasätter om utrivning av dammen ej bör handläggas som ansökningsmål vid vattendomstol.

§ 3.

Notarien Högdahl frågar om sök. påfordrar, att Högagärde skall delta i kostnad för företagets utförande.

Allan Andersson: om Högagärde ej begär ersättning för eventuella skador, begäres ej, att Högagärde deltar i kostnaden.

§ 4.

Besiktigas dammbyggnad med bro över avloppet genom dammbanken samt vattensamling ovan dammbyggnaden.

Erik Andersson: dammen är nog på djupaste partiet omkring en meter djup under dagens vattenyta. Förr fanns det fisk i dammen och änder

kom ofta hit, men nu har minken utrotat allt. Olägenheter genom v.y. avsinkning uppkommer mest på sommaren under tiden maj-september månader.

Antecknas att vattenytan ovanför dammen står på höjden +5,30 meter och vid punkt 0 på höjden +1,70 meter.

Allan Andersson: under sommaren då tillrinningen är förhållandevis ringa, kan vatten få innehållas i dammen till höjden +5,00 m. Vid flöden dock bära markägarna ha rätt att öppna dammen helt någon kortare tid.

Erik Andersson: under vintern får dammen öppnas helt. Bron över utloppsöppningen bör utföras av betongrör. Om det går att uppföra stenmurar vid sidorna, kan det vara tillräckligt om det blir 3 st. en meter långa rör. Diametern bör vara en meter. Av sågen ha vi ej haft någon egentlig inkomst sedan år 1937. Efter år 1943 har det nog ej sågats något. Kvarnen gick något år senare.

§ 5.

Beträffande avloppet ovanför fördämningen anför Erik Andersson: vallen bör planeras så att utsikten ej skämmas. Vi ha ingen egentlig nytta av att företaget utföres mera än att vi få en bättre bro. Vattningsplatser bör anordnas, en vid dammen och en vid längdmätning 2+10 i närheten av rågången mot Högagärde. På sträckan genom dammen bör avloppet uppgrävas så att en spegeldamm med 200 m² fri vattenyta erhålles. Brunnen vid 1+20 bör ombyggas, innan grävningen kommit så långt, att vattentillgången i denna minskar genom vattenytans avsinkning i ån.

I ersättning för menlig inverkan på förhållandena begär vi en kontant-ersättning om 1000 kronor.

Allan Andersson: jag får väl stå för mitt erbjudande om en ersättning av 1000 kr.

Antecknas att vid avvägning den 23 sistlidne juni vattenytan i brunn vid 1+20 befunnits ligga på höjden +5,05 m. och vattenytan i brunn vid bostadshuset på höjden +4,07 m.

§ 6.

Vid besiktning utav avloppets sträckning över Högagärde anför notarien Högdahl: bro i längdmätning 3+02-3+05 kan utföras som träbro, om bärbjälkarna utföras av ek. Bredden bör vara minst 3 meter. Den kan utföras med farbanan på lägre höjd än den nuvarande bron, om vägen på ömse sidor ordnas så, att det går att komma fram över densamma utan svårighet.

Vid uppgrävning av ån på den sträcka, där en stenvall är uppförd i vänstra åslänten, bör grävningen utföras så att murens stabilitet ej försämrast.

Vallen bör avjämjas så att stora stenblock ej bli liggande ovanpå denna och förfula utsikten. Den bör avjämjas så mycket som kan begäras med hänsyn till utseendet.

Allan Andersson: om det visar sig att grunden är lös, vill vi gräva diket så mycket åt höger som erfordras för att ej skada muren och lägga sten mot densamma vid vänstra åslänten.

Notarien Högdahl: om ny bro utföres, vallen avjämjas och vänster sida lämnas orörd samt ingen andel i företaget påföres fastigheten Högagärde, ha vi inga anspråk på ersättningar från företaget.

§ 7.

Uppläses anteckningar vid dagens sammanträde.

§ 8.

Avgiva synemännen utlåtande.

§ 9.

Meddelas att Allan Andersson, Sjögården, Varnumskulle, utses till aktförvarare och förklaras förrättningen avslutad.

Ort och dag som ovan.

Daniel Larsson
lantbruksingenjör.

Folke Carlsson

skiftesgodemän.

Peter Gradi

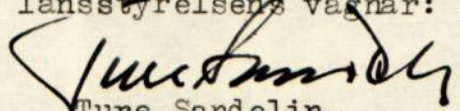
LÄNSSTYRELSEN
I
ÄLVSBORGS LÄN
—
LANDSKANSLIET
—
IIIM 9 16 59.



R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kap. 32 och 33 §§ vattenlagen förordnas lantbruksingenjören David Larsson, Borås, 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 23 juni 1959.

På länsstyrelsens vägnar:

Ture Sandelin.


Per Hydén.

Avskrift.

IIIM 5 56.

RIKSANTIKVARIÉÄMBETET

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 forn lämningar, 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 fornminnesvårdande 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 forn lämningar 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.

Bengt Thordeman

Bertil Berthelson

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

Birgit Bäcklund



Till

Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Undertecknad får härmed vördsamt anhålla om förordnande för lantbruksingenjören David Larsson att enligt 10 kap. vattenlagen handlägga syneförrättning jämlikt 7 kap. samma lag angående uppgrävning utav avloppsdike från Haggården genom mark till Sjögården, Högagärde och Kvarnagärde till dammbyggnad för numera nedlagt sågverk på Kvarnagärde för torrläggning av mark tillhörande Haggården, Sjögården och Spången i Grovare jordregistersocken.

Företaget berör:

Haggården nr.1¹ och Sjögården nr.2¹ äg. Allan Andersson.
 Spången nr.1¹ äg. Bertil Nilsson
 Högagärde nr.1¹ " Fru Ellen Högdahl.
 Kvarnagärde nr.1¹ " Erik Andersson och Svea Andersson.

Sjögården, Varnumskulle, den 19 juni 1959.

Allan Andersson

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

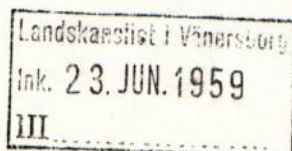
Lantbruksingenjör David Larsson, Borås.

Borås den 22 juni 1959.

På lantbruksnämndens vägnar:

Olof Svensson
 (Olof Svensson)

t.f. lantbruksdirektör



Rättegångsfullmakt

Fullmakt för jur. kand. Ben Högelohs, Östersund
eller den, han i sitt ställe vid ett eller flera tillfällen förordnar, att vid över- och underdomstolar, exekutionssäten
och övriga myndigheter i Sverige anhängiggöra, utföra och bevaka talan
i mål mot

angående konstållningsföretag som bröra min fastig-
het Högelohs 1'

att jämväl utom domstol vid alla de tillfällen, då min rätt härutinnan kan vara ifråga, densamma
iakttaga och bevaka; att uppbära och kvittera alla min uti ifrågavarande sak tillkommande medel
och handlingar samt att antaga eller förkasta förlikning eller ackord.

Högelohs Dr, Verksamskulle den 18 juli 19 19
Eugen Högelohs

Synemännens utlåtande

avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande uppgrävning utav Lidans åfåra på dess sträckning genom mark till Kvarnagärde 1¹ och Högagärde 1¹ för bättre torrläggning av vattenskadad mark tillhörande Sjögården 2¹ och Spången 1¹ i Grovare jordregistersocken, Älvsborgs län.

Avdikningsområdets läge.

Det markområde, vilket bättre torrläggning företagets utförande avser, är beläget på östra sidan landsvägen Hulu-Hägna på norra sidan om sjön Grosken.

Vattnet från området avrinner genom Lidan till Vätern.

Ansökan och förordnande.

Efter framställning härom har förordnande rörande förrättning angående företaget meddelats av Länsstyrelsen den 23 juni 1959.

Dikning.

Företaget har hänförs till dikning, varom stadgas i 7 kap. vattenlagen.

Allmänna intressen.

Några allmänna intressen berörs ej genom företagets utförande. Uppgrävning utav den avloppssträcka företaget omfattar medför ej någon märkbar ändring i vattenföringen i Lidan nedanför Kvarnagärde.

Karta och profilritning.

Karta över det område, som erhåller båtnad genom företagets utförande, har upprättats genom kopiering av tillgängliga kartor och ytavvägning utav det markområde, dikningen berör. Den mark, som för sin torrläggning är beroende av, att föreslagna arbeten bliva utförda, har på kartan avgränsats från omgivande mark med streckad begränsningskurva. Markhöjderna angivas på kartan i meter och decimeter över det antagna jämförelseplanet, vilket höjdläge bestämmes av på kartan angivna fix-

punkter. Profil- och sektionsritningar över avloppet har upprättats efter verkställda planmätningar, avvägningar och jordundersökningar.

Åkermark betecknas på kartan med gul färg och övrig mark med grön färg.

Nedebördsmängd och vattenmängd i avloppen.

Vattensamlingsområdet, som utgör översta delen av Lidans nederbördsområde, omfattar i runt tal 6 kvkm. Häri ingår sjön Grosken med omkring 0,5 kvkm.

Avrinningen vid högvattenmängd har uppskattats till i runt tal 1 kbm. i sek.

Föreslagna arbeten.

Företaget omfattar uppgrävning av Lidans åfåra med bottenbredd 0,5 m. och sidolutning 1:1,25 på nedanstående sträckor jämte anordnande av vägbro och trumma av betongrör, vattningsplatser, fördjupning av brunn samt uppgrävning av spegeldamm.

5+45 i rågångshörn mellan Sjögården, Spången och Högagärde. Bottenläge +4,50 m.

5+45-4+50 i rågång mellan Sjögården och Högagärde.

4+50 föreningspunkten mellan Lidan och avloppsdike genom Sjögården och Haggården. Bottenläge +4,40 m.

4+50-2+20 över mark till Högagärde. Grävningsarbetet utföres från höger sida och all uppgrävd jordmassa lägges på höger sida.

3+02-3+05 träbro 3 meter bred för ägoväg. Bärbjälkar av furu.

3+05-4+10 stenvmur i vänstra slänten. Avloppet uppgräves så långt åt höger, att stenvmuren ej rubbas.

2+20 rågång mellan Högagärde och Kvarnagärde. Bottenläge +4,30 m.

2+20-0+50 över mark till Kvarnagärde.

2+10 vattningsplats

1+20 brunn uppgräves till större djup

0+50-0+20 genom vattensamling ovan dammbyggnad. Avloppet uppgräves på

denna sträcka med så stor bredd att en fri vattenyta med minst 200 kvm. erhålles.

Vattningsplats.

0+20 dammbyggnad. Ny dammbyggnad uppföres.

0+19-0+16 väg. Trumma av betongrör med 1 meters diameter, 3 meter lång.

Företagets inverkan på vattensamling ovanför dammbyggnad vid 0+20.

För att berörda marker till Sjögården och Spången skola kunna avdikas till nöjaktigt djup, bör vattenståndet vid dammbyggnaden ej vara högre än +5,00 m. under sommartid. En avsänkning av vattenståndet till denna höjd medför en väsentlig minskning utav den areal, vattensamlingen ovanför dammen omfattar. Därjämte minskas höjden av det vattenfall, där vattnet förr drivit såg och kvarn. Sänkningen av vattenståndet medför enligt synemännens mening en sådan förändring, att den kan anses förorsaka minskad trevnad.

Ägarna till Kvarnagärde och sökanden ha överenskommit, att sök. skall erlägga en ersättning om 1000 kronor för skador och intrång genom företagets utförande enligt förslaget. Någon tvist om ersättning eller arbetets omfattning föreligger därför icke.

De ändringar i förhållandena, som uppkommer genom företagets utförande och reglering av vattenståndet medels dammbyggnaden på det sätt, som anges under rubriken framtida underhåll, äro ej av sådan omfattning och beskaffenhet, att företagets tillåtlighet kan ifrågasättas.

Fiske, som skulle kunna skadas, förekommer ej.

Båtnad.

Den båtnad, som vinnes genom avloppets fördjupning till föreslagna dimensioner, har uppskattats jämligt bestämmelserna i 10 kap. 60 § vattenlagen med tillämpning av stadganden i 7 kap. 22 § samma lag. I bilagd värderingslängd finnes för varje ägofigur angivet uppskattat värde för hektar före och efter företagets utförande samt uppskattad båtnad för hektar och ägofigur. Båtnad av annan art än jordförbättring

förekommer ej vid detta företag.

Ägarna till Sjögården och Spången har medgivit, att kostnader för företagets utförande och underhåll skall fördelas på endast dessa fastigheter. Några förhållanden, som kunna utgöra hinder för detta åtagande, föreligger ej i här förevarande fall. Den jämväl på Högagärde och Kvarnagärde uppskattade båtnaden visar därför endast företagets omfattning.

Ersättningar.

För skador och intrång på mark och dammanläggning till Kvarnagärde genom företagets utförande skall till ägarna av denna fastighet erläggas en ersättning av 1000 kronor. Beloppet skall utbetalas senast, då föreslaget arbete på Kvarnagärdets mark blivit utfört. Några andra ersättningar för skador, intrång och olägenheter genom företagets utförande och underhåll skall ej erläggas.

Vattendomstolsavgift.

Avgift till vattendomstolarnas organisation och verksamhet skall ej erläggas.

Arbetets utförande.

Företaget skall, om sök. önskar fullfölja detsamma, utföras i överensstämmelse med de vid denna förrättning upprättade plan-, profil- och sektionsritningarna samt arbetsbeskrivningen.

Ur avloppen uppschaktade jordmassor få uppläggas på det sätt, som är lämpligt med hänsyn till att arbetet skall utföras med grävmaskin. På sträckan från vattensamling på Kvarnagärde till rågång mellan Högagärde och Sjögården skall arbetet utföras på högra sidan utav avloppet och uppgrävda jordmassor även läggas på höger sida.

Jordvallarna skola läggas omkring 1 meter från avloppets kanter och förses med öppningar för avledande av vatten från bakomvarande marker. Vallarna skola avjämnas på krönet och på den mot avloppet belägna sidan, varvid skall tillses, att stenar ej sticka fram utanför vallen allt i

den omfattning, som kan anses rimligt med hänsyn till terrängen och schaktningsmassans beskaffenhet.

Dammbyggnad vid 0+20 skall utföras så att vattnet kan innehållas till höjden +5,00 m. över jämförelseplanet och att dammöppningen kan helt friläggas.

Uppdämning, som måste verkställas för att möjliggöra arbetets utförande, bör utföras så, att skada och intrång blir så ringa som möjligt.

De till ledning för arbetets utförande utsatta fixpunkterna få icke övertäckas eller bortsprängas, förrän de genom försorg av vederbörande lantbruksingenjör blivit ersatta med nya fixpunkter.

Av lantmätare insatta gränsmärken få icke borttagas, förrän de genom lantmätarens försorg blivit ersatta med nya rågångsmarkeringar.

Vägtrummor, som utföras över avloppet, böra ha en inre diameter om minst en meter eller vattenöppning med motsvarande storlek.

Kostnadsfördelning.

Kostnaden för företagets utförande jämte ersättning till ägarna av Kvarnagärde samt kostnader för framtida underhåll skall erläggas med 93 procent av ägaren till Sjögården 2¹ och med 7 procent av ägaren till Spången 1¹.

Framtida underhåll.

Med den vid Kvarnagärde uppförda dammbyggnaden får, såvida överenskommelse om annat ej träffas, vattnet innehållas i avloppet till höjden +5,00 meter över jämförelseplanet under tiden från och med maj till och med påföljande september varje år. Under tiden från och med oktober till och med påföljande april månad skall ägarna till de marker, som bekosta och ombesörja underhållet äga rätt att helt frilägga dammöppningen. Vid flöden i vattendraget under tiden maj-september skall dessa markägare även äga rätt att öppna dammen så mycket att vattenståndet där sjunker under höjden +5,00 m.

Kostnaden för rensning och underhåll skall fördelas på Sjögården 2¹

och Spången 1¹ med andelar, som angives under rubriken kostnadsfördelning.

Kostnad för rensningsåtgärd, som föranletts av enskild persons åverkan eller försummelse, må uttagas av denna.

Uppdämning eller annan åtgärd, utöver dämning vid punkt 0+20, / som hindrar vattnets fria avlopp må på inga villkor tillåtas eller tålas.

Underhåll av vägtrumma och bro, som utföras över avloppet, ombesörjes av vederbörande markägare eller de som nyttja dessa överfarter.

Arbets tid.

Arbetet med företagets utförande må påbörjas omedelbart och skall vara fullbordat senast innan utgången av år 1962.

Beträffande förlängning av arbetstiden hänvisas till 7 kap. 59 § vattenlagen.

Arbetets godkännande.

Företaget skall anses fullbordat, då det efter verkställd besiktning blivit godkänt av lantbruksingenjör.

Företagets namn.

Företaget skall benämnas "Sjögården-Spångens dikning av år 1959".

Besvärshänvisning.

Talan mot detta utlåtande föres vid Västerbygdens vattendomstol, Vänersborg, med iakttagande av bestämmelser i 11 kap. 85 § vattenlagen, att besvären skola vara ingivna inom 60 dagar från nedanstående dag och upptaga klagandens alla påståenden jämte skälen därtill samt vidfogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Kärragärde och Högagärde den 18 juli 1959.

David Larsson
lantbruksingenjör.

Folke Carlsson

Petrus Graden

skiftesgodemän.

Värderingslängd.

<u>Fastighet och ägare</u> Ägobeskrivning	Ägo- fig. nr.	Förbättrad mark		Värde före		Värde efter		Båtnad	
		åker	annan	pr.	pr.	pr.	pr.	pr.	pr.
		ha	mark ha	ha	ägo- fig.	ha	ägo- fig.	ha	ägofig.
				kr.	kr.	kr.	kr.	kr.	kr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Grovare socken.

Sjögården 2¹

Allan Andersson

äng	-1		0,66	100	66:-	1700	1122:-	1600	1056:-
"	-2		0,41	100	41:-	1700	697:-	1600	656:-
"	-3		0,31	100	31:-	1700	527:-	1600	496:-
"	4		0,71	100	71:-	1600	1136:-	1500	1065:-
"	5		0,40	200	80:-	1400	560:-	1200	480:-
"	6		0,40	200	80:-	1500	600:-	1300	520:-
"	7		0,47	200	94:-	1600	752:-	1400	658:-
"	8		0,54	200	108:-	1700	918:-	1500	810:-
"	9		0,61	300	183:-	1800	1098:-	1500	915:-
"	10		0,69	300	207:-	1800	1242:-	1500	1035:-
"	11		0,26	200	52:-	800	208:-	600	156:-
Summa			5,46		1013:-		8860:-		7847:-

Spången 1¹

Bertil Nilsson

åker	Summa	12	0,46	300	138:-	1600	736:-	1200	598:-
------	-------	----	------	-----	-------	------	-------	------	-------

Högagärde 1¹

Ellen Högdahl.

äng	13		0,05	250	12.50	500	25:-	250	12:50
"	14		0,12	200	24:-	450	54:-	250	30:-
åker	15	0,20		500	100:-	1200	240:-	700:	140:-
"	16	0,04		700	28:-	1400	56:-	700	28:-
"	17	0,50		900	450:-	1500	750:-	600	300:-
Överföres			0,74	0,17	614.50		1125:-		510:50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Överfört		0,74	0,17		614,50		1125:-		510.50
äng	18		0,02	700	14:-	1000	20:-	300	6:-
"	19		0,41	200	82:-	750	307.50	550	225.50
"	20		0,22	300	66:-	850	187:-	550	121:00
Summa		0,74	0,82		776,50		1639.50		863:-

Kvarnagärde 1¹Erik och Svea Andersson

äng	21		0,42	200	84:-	500	210:-	300	126:-
"	22		0,03	300	9:-	700	21:-	400	12:-
"	23		0,40	100	40:-	500	200:-	400	160:-
Summa			0,85		133:-		431:-		298:-

Sammendrag.Grovare socken.Sjögården 2¹

Allan Andersson	1-11		5,46		1013:-		8860:-		7847:-
-----------------	------	--	------	--	--------	--	--------	--	--------

Spången 1¹

Bertil Nilsson	12	0,46	-		138:-		736:-		598:-
----------------	----	------	---	--	-------	--	-------	--	-------

Högagärde 1¹

Ellen Högdahl	13-20	0,74	0,82		776.50		1639.50		863:-
---------------	-------	------	------	--	--------	--	---------	--	-------

Kvarnagärde 1¹

Erik och Svea Andersson	21-23		0,85		133:-		431:-		298:-
Summa		1,20	7,13		2060.50		11666:50		9606:-

Kärragärde och Högagärde den 18 juli 1959.

David Larsson
lantbruksingenjör.

Folke Larsson

Peter Graden

skiftesgodemän.

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material o. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
0+20-5+45	525	Bergsprängning m ³	15	30:-	450:-	
		Schaktning av blockrik morän "	840	5:-	4200:-	
		" " torvjord "	400	1:-	400:-	
0+16-0+19		Trumma av betongrör			400:-	
0+20		Dammbyggnad			200:-	
3+02-3+05		Träbro			150:-	
		Tillägges			400:-	
		Summa			6200:-	
		Ersättning till Kvarnagärde			1000:-	
		Summa			7200:-	
Kärragärde och Högagärde den 18 juli 1959.						
<i>David Larsson</i> lantbruksingenjör.						

Kostnadsfördelningslängd.

Fastighet	RN	Ägare	Värde		Båtnad	Andel i procent av verkl. kostnad	i beräknad kostnad
			före	efter			
			företaget				
			kr.	kr.	kr.		kr.
<u>Grovare socken.</u>							
Sjögården	2 ¹	Allan Andersson	1013:-	8860:-	7847:-	93	6696:-
Spången	1 ¹	Bertil Nilsson	138:-	736:-	598:-	7	504:-
Högagärde	1 ¹	Ellen Högdahl	776.50	1639.50	863:-		
Kvarnagärde	1 ¹	Erik och Svea Andersson	133:-	431:-	298:-		
<u>Summa</u>			2060.50	11666:50	9606:-	100	7200:-

Kärragärde och Högagärde den 18 juli 1959.

David Larsson
lantbruksingenjör.

Folke Carlsson

Pehr Gracén

skiftesgodemän.