

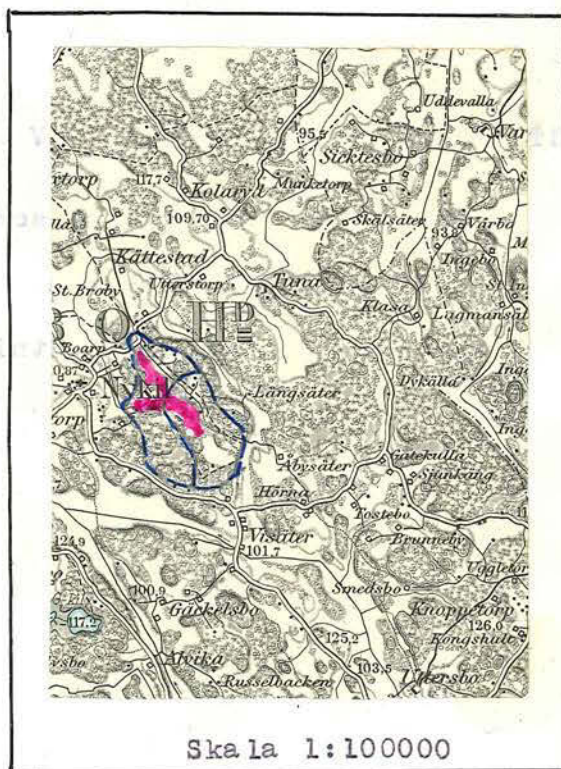
129-3

Handlingar rörande
ST. BROBY DIKNINGSFÖRETAG AV ÅR 1958
i Nykils och Gammalkils socknar
av Östergötlands län
upprättade vid syneförrättning av
Carl Berner
Lantbruksingenjör.

Handlingar rörande
ST. BROBY DIKNINGSFÖRETAG AV ÅR 1958
i Nykils och Gammalkils socknar
av Östergötlands län
upprättade vid syneförrättning av
Carl Berner
Lantbruksingenjör.

Innehåller 36 paginerade sidor
1 översiktskarta

Ö v e r s i k t s k a r t a



Protokoll vid syn-
föreläsning enligt ut-
valigast utvalda förelägg-
ning av mark till St. Bro-
by och Brobytorp i Sam-
valkeds socken samt Boarp
i Nykils socken av Öster-
götlands län.

År 1958, den 14 maj, inställd sig underteck-
nad, föreläsningssman, hos länthuvudmannen Rutolf Öberg, St. Broby
för att handlägga föreläsningen ifråga.
Sakägarna hade kallats till sammanträdet
undantaget budskirskening.

Närvarande voro:

av Folkanden till föreläsningen:

Rutolf Öberg

Folke Linderström

Oscar Pettersson och Lars Pettersson enl. fullmakt (bil. D)

Sture Pettersson

Oscar Sigel

~~av övriga sakägare.~~

§ 1.

Lösökningarna (bil. A) och förordnandet (bil. B)
upplästas.

§ 2.

För enastående förordnande om förordnande §.

§ 3.

Förordnande förordnande om förordnande för de
verkställda förordnande om förordnande och
upplästas planbilden för förordnande, därvid även för-
ordnande genomgicks. Förordnande hade under förordnande om
ordnande gång pågått sina verkens tilläggning till lags-
ligt och ekonomiskt djup genom upplästas av de å plan-
bilden utmärckta delarna.

§ 4.

Förordnande för upplästas förordnande till verkens
tilläggning samt för förordnande förordnande.

Förordnande förordnande från förordnande för ordnande
utvidgning.

Förordnande skulle å stråkan A ^{i huvudsak} ~~3 + 50~~ upplästas å
höger. Ersättning till förordnande skulle utgå med 1000 kr/år för
den areal, som skulle och förordnande förordnande att upplästas

^{en del av} Förordnande (Förordnande å str. 2 + 70 - 3 + 50 å vänster,
skulle utvidgning ske men ^{ingen} ersättning utgå.

Å stråkan 3 + 50 - 4 + 70 skulle förordnande upplästas
å höger. Ersättning till förordnande skulle utgå med i ut för allt 260 kr.

Å stråkan 4 + 70 - B - C skulle utvidgning av förordnande
ske, ^{sedan} men ingen ersättning utgå. Å str. 4 + 70 - B. förordnande å höger
å B - C: förordnande å andra sidan.

A^C Sträckan B-20+20: Värma af lögen och utspädning avan
ingår. Omsättning

4° Fluiden 20+20 -20+55 Vallum at top, of solidifying strata
 setting and 50 ft.

Å skattn 20+35 - 21+82: Vallarna är löjes; ersättning för
vallar och gräskant med 1000 kr/ha.

Leistung insofern einbehalten. Auch wenn
und folgender Betrag:

Tin Beobytoep 1², again three Pterodroma first set vid 6+80 and 150 km.
 " Dr 1, " Dr " " " 20+12 " 100 "
 " Beobytoep 4', " Alcar Ligit " " " 9+89 " 150 "

Yörigst skulle inga anställningar utgå vid Förtøjets
Utförande och framtida underhåll.

§ 5.
Prüfung der Einnahme der (C) von Post-
ämtern und Geldern m. d.
86.

Steta sammantale utsattes att kallas å förätt-
kingsmannens kontor, N. P. Litensg 42, Göteborg den 1 juni
1958 kl. 10

§ 7.
På järtningarna av protokollat utsågs Oscar Egel
och Lars Pettersen.

58.
Som intet vidare förhållande, upptäcktes några per-

1.
tokoll, vilket godkändes, samt sammanträdets förslagens
avslutat.

St. Herley den 14 maj 1958.

Carl Perne

Fästas:

Omni Egus

Carl Pettersson.

År 1958, den 1 juni, hölls sammanträde å förrättningsmannens
kontor i Jönköping.

Närvarande var endast förrättningsmannen.

§ 9.

Som samtliga förrättningsakter nu voro utarbetade, avsluta-
des förrättningen. Företagets handlingar och ritningar skulle över-
sändas till arbetsstyrelsen, lantbrukaren Fritiof Öberg, St. Broby,
Gammalkil.

Jönköping den 1 juni 1958

Carl Perne

LÄNSSTYRELSEN

I

ÖSTERGÖTLANDS LÄN

LANDSKANSLIET

5

27/56

LANTBRUKSSTYRELSEN

24 JULI 1957

DIARIÉ Nr

SAK Nr

293

II M 24 56.

Lantbruksingenjören

Ernst Öfverholm

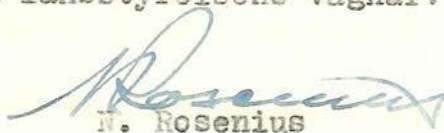
Linköping

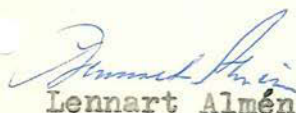
På ansökning av Fritjof Öberg, Stora Broby, Gammalkil, m.fl. förordnar länsstyrelsen härigenom Eder att i laga ordning verkställa förrättning enligt 10 kap. vattenlagen beträffande Stora Broby m.fl. fastigheter i Nykils och Gammalkils socknar av Södra Valkebo kommun.

Ansökningshandlingen i ärendet bifogas. Linköping i landskansliet den 27 juli 1956

all peng

På länsstyrelsens vägnar:


N. Rosenius


Lennart Almén

$\frac{3}{56}$

Landskansliet

Ink. 28 MAJ 1956

Date: 7 Dec 1960

Ostergötlands

LANTBRUKSSTYRELSEN

24 JUL 1957

DIARIE Nr 293

SAK Nr

N. Valmødeg socken(-nar) av *Östergötlands* län.

här uppgives så fullständigt som möjligt företags beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare
och Mittelhatten i Sydsjöns meken
företagets omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation

Meddelanden om förrättningen ställas till

Gammaskil tel. Nykil 85

Sökandes namn:

Fastighet:

Fridolf Berg	för fastigheten	S:t Brorby
Väner Pettersson	» »	Boarp
Nils Persson	» »	Borsings
Tore Johansson		Davids
Gunnar Engström		Härnäs
Nils Petersson		Kattisäter

Förutom nämnda, sökandena tillhöriga fastigheter, väntas nedanstående ägare och fastigheter bliva berörda av företaget.

Icke sökandes namn:

Fastighet:

Icke sökandes namn:	ägare av fastigheten	Fastighet:
Gunnar Samuelsen	» » »	216 Långgårdsgård 2
Antal Lindberg	» » »	Kivåker Kyrkst.
Edvard Olsson	» » »	Kivåker Kyrkst.

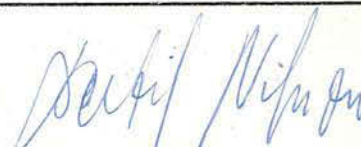
Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjören Ernst Öfverholt, Linköping.

Linköping den 26 juni 1956.

På Lantbruksnämndens vägnar:


(Gunnar Olsson)


(Bertil Nilsson)

Till Lantbruksnämnden i Östergötlands län.

Härmed angålles att lantbruksnämnden efter lantbruksstyrelsens hörande måtte föreslå länsstyrelsen att följande förrättningar enligt 10 kap. vattenlagen, för vilka undertecknad förordnats som förrättningsman, måtte överföras på lantbruksingenjören Carl Berner, Jönköping.

Länsstyrelsens
diarienummer

Sökande

III M 16 56

Bertil Olsson, Storgården, Gammalkil m.fl.

III M 24 56

Fritjof Öberg, Stora Broby,

" "

Linköping den 25 juni 1957.

Ernst Öfverholm

Ernst Öfverholm

Lantbruksingenjör.

KUNGL. LANTBRUKSSTYRELSEN

Stockholm 16.

Tel. 23 46 20 Tga Lantbruk

Postgiro 15666

Dnr J 293/57

Till Länsstyrelsen, L i n k ö p i n g.

Lantbruksnämnden i Östergötlands län har hos lantbruksstyrelsen föreslagit, att nedanstående två förordnanden måtte få

överförs på lantbruksingenjör Carl Berner, Jönköping.

Länsstyrelsens
diarienummer

Sökande

.....

III M 24 56

Fritjof Öberg, Stora Broby, Gammalkil

Lantbruksstyrelsens har intet att invända däremot.

Stockholm den 18 oktober 1957

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Martin Hägglund
(Martin Hägglund)

Bil. B.

LÄNSSTYRELSEN

I

ÖSTERGÖTLANDS LÄN

Lantbruksingenjören Carl Berner

Landskansliet.

c/o lantbrukaren Bertil Olsson

III 34 57

Fettjestad Storgård, Gammalkil.

Länsstyrelsen förordnar härigenom Eder att i laga ordning verk-

ställa förrättning enligt 10 kap. vattenlagen beträffande dels

..... dels ock Stora Broby m.fl. fastig-

heter i Nykils och Gammalkils socknar, allt inom Södra Valkebo

kommun.

För lantbruksingenjören Ernst Öfverholm den 27 juli 1956 meddelade

förordnanden att verkställa ifrågavarande förrättningar återkallas

samtidigt härmed.

Ansökningshandlingarna bifogas. Linköping i landskansliet den
19 oktober 1957.

På länsstyrelsens vägnar:

L. Öhlander

(L. Öhlander)

G. Rangensjö

(G. Rangensjö)

Carl Gustaf

F ö r e n i n g.

Enollan undertecknade, ägare av vattenkadade marker inom
 1. *Boarys i Nephels sockna samt Stora Bröly och Brölytorp*
 2. *Sävervalbils sockna*
 3. *Pöterydlands*
 av ~~Boarys~~ län har denna dag träffats följande överenskommelse:

1. Ställa vi oss samtliga såsom sökande till förrättningen ifråga och förbinda oss att enligt här nedan i punkt 2 angivna grunder utföra och fullborda utdikning av de oss tillhöriga sankta marker i fullkomlig överensstämmelse med den plan och det förslag, som upprättats av lantbruksingenjör C. Berner och av vederbörande myndighet fastställes vid beviljande av statsbidrag.
2. Grunden för deltagande i företagets utförande och framtida underhåll blir följande:

Fastighet:	Ägare:	Deltagn.-%
<i>Boarys Bruk- och Prästby 3²</i>	<i>Pelle Lindström</i>	<i>0.35</i>
<i>Boarys Stora 1³</i>	<i>Pearre Pettersson</i>	<i>2.50</i>
<i>Brölytorp 1²</i>	<i>Sture Pettersson</i>	<i>9.50</i>
<i>De 4¹</i>	<i>Oscar Lijel</i>	<i>35.00</i>
<i>De 2⁸ (Lag. Nyby)</i>	<i>Axel Skud</i>	<i>1.15</i>
<i>De 2⁷ (u ~)</i>	<i>Axel Skud</i>	<i>2.70</i>
<i>Bröly Stora 2, 3¹</i>	<i>Prästby Öberg</i>	<i>48.8</i>
.....		

Efter samma grunder skall ock å de statsbidragsberättigade fördelas det statsbidrag, som kan erhållas samt gäldas undersöknings-

3.0 km nord, som skal der dannes en jordvej gives og tages

ingen erörtnings. Ersättning för Vallmans uppbyggande skall
utgå enligt i försättningsprotokollet angivna grunder.
Den utspäddningen av Vallman skall ingen ersättning utgå.
Ersättning för försärad öfverskott skall utgå efter
i försättningsprotokollet angivna grunder.

4:o Arbetena skola vara fullt färdiga till avsyning senast den
1 sept. 19.63.

S:o till arbetstyroise för företag utse vid

Ann. vidförel. : Lantbruksskolan i Fredrikshof, H. Proby för Gårdsbruk
u. i. : Lantbruksskolan i Fredrikshof, H. Proby för Gårdsbruk
u. i. : Lantbruksskolan i Fredrikshof, H. Proby för Gårdsbruk
u. i. : Lantbruksskolan i Fredrikshof, H. Proby för Gårdsbruk

att mottaga och förvara förrättningsakten

att ingå till vederbörande myndighet med ansökan om största möjliga statsbidrag.

att med vederbörande myndighet upprätta kontrakt om arbetenas
utöfande,

ett utskifters och uppbära det statobidrag, som kan erhållas,
samt detsamma efter förestående grunder fördela,

att utlämna företaget på entreprenad, såvida ej överenskomelse
mellan delägarna träffas om utförandet på annat sätt;

ett på delägarna utdebitera och av dem uppbära de medel, som
utöver det beviljade statsbidraget erfordras.

ett noga tillse och övervaka att arbetena utföras i fullkomlig
överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen samt un-
derhållas i framtiden;

att föra ordentliga räkenskaper över alla inkomster och utgifter;
att i övrigt vidtaga alla erforderliga åtgärder för arbetenas
utförande i föreskriven ordning.

Sådana överenskommet försäkras:

..... *Lt. Bielby* den *14 maj* 1958

..... *Fritag Bielby*

..... *Sten Tjernman*

..... *Tacke Andersson*

..... *Cross Egjel*

..... *Vener Fethyner*

..... *gen. Lars Petersen*

..... *Ard Nordh*

Ovanstående förening vitserdas och namnteckningarna bevitnas:

..... *Carl A. Oros*

Gullmakt.

Stannad befullmæktágar minn sm Laro Pettersson
 að forstíða mig / Ved sammanstíðu við sýnirvæðing en-
 ligh vatruliga kóndu tórliggur að mark tím Drap
 í Nýkils Söðun samt Arlegríp og St. Lerby í Samunskils
 söðun og Öðisgöðlands lán að luttas hos Frítiof Öberg,
 St. Lerby den 14 maj 1958.

Örðbudits lajn útgerðis godhættas.

Frítiof Öberg, den 13 maj 1958

Þessu: Þessu Pettersson

Þessu was.

Þessu Andersen (þessu Andersen)

U t l å t a n d e

avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av marker tillhörande St. Broby och Brobytorp i Gammalkils socken samt Boarp i Nykils socken av Östergötlands län.

Förordnande och handläggning.

Sedan Länsstyrelsen i Östergötlands län förordnat under- tecknad, förrättningsman, att handlägga förrättningen ifråga, har densamma handlagts vid vederbörligen utlysta sammanträden, varvid intet laga hinder mot förrättningens handläggning eller företagets utförande kunnat utrönas.

Torrlägningsområdets läge och omfattning.

Å den till detta utlåtande fogade plankartan har upptagits all den mark, som på grund av sitt höjdläge ej f.n. enligt vatten- lagens bestämmelser och förrättningsmannens åsikt kan torrläggas till fullt djup.

Av värderingslängden framgå de olika ägofigurernas areal och ägoslag samt sammanlagda arealen.

Torrlägningsåtgärder.

Såsom av plankartan framgår, erfordras för ernående av det av sökandena påyrkade torrlägningsdjupet upptagande av huvudav- loppet A-B-C samt sidodiket B-Ba genom de vattenskadade markerna enligt de sträckningar, som angivas å plankartan med för öppet avlopp dubbeldragna och för täckt avlopp enkeldragna röda linjer

samt med de dimensioner och djup, som framgår av bifogade profiler, sektioner och grävningstabell.

Nederbördsområdet för nedre delen av huvudavloppet utgör omkring 200 ha. Med en avrinning vid exceptionell högflood av 300 sekl/km² skulle alltså högfloodsmängden uppgå till 1,5 m³/sekund. Med de för avloppet föreslagna dimensionerna och minsta bottenlutningen 0,5:1000 skulle högsta vattenytan i avloppet ställa sig endast 0,70 m över botten, varav framgår att vid dimensioneringen av öppna avloppen hänsyn ej behövt tagas till fara för översvämning av markerna, utan härvid desammas torrlägningsbehov vid lägre vattenföringar varit enbart bestämmande.

Vid dimensioneringen av täckta avloppet å sträckan 21+82-Ba har utgått från följande nederbördsområden och vattenmängder:

Avlopps- sträcka	Neder- börds- område ha	HHQ ₁₀ högv. återkommande 10. år. sekl/km ²	HHQ ₁₀ vårt sekl.	HQ sekl/km ²	MQ sekl.	MQ sekl/km ²	MQ sekl.
21+82-23+46	26	230	60	155	40	4,5	1,2
23+46-25+33	12	240	30	160	20	4,5	0,7
25+33-26+96	7	250	18	170	12	4,5	0,3

Den föreslagna rörledningen tar HHQ₁₀ utan nämnvärd översvämning och kan därför anses fullt tillräcklig.

byggas över avloppen, skola hava följande minsta dimensioner nämligen:

Avlopps- sträcka	Bredd mellan land- fästena vinkelrätt mot avloppet	Fri höjd över avlop- pets föreslagna bot- tenlänje	Diameter å ev. rörtrummor.
---------------------	--	--	-------------------------------

A-B	0,60	1,00	~~0,60~~ 0,80
B-C	0,50	0,80	~~0,50~~ 0,60
B-21+82	0,40	0,80	~~0,40~~ 0,50

Kostnader och ersättningar.

Av kostnadsförslaget framgår att sammanlagda arbets- och materialkostnaden för företagets utförande inkl. 300 kr. för eventuella förstärkningsåtgärder beräknas till 18,770 kr.

Utom rena arbets- och materialkostnaderna uppkomma följande kostnader, vilka delägarna vid första syneförrättningsammanträdet överenskommo att bestrida:

1) ovannämnda ersättningar för försvärad överkörsl med 400 kr.

2) kostnader för utspridning av vallar å sträckorna 4+70-

B-C; B-20+20 med i kostnadsförslaget beräknade sammanlagt 1180 kr

Utspridningen skall ske genom företagets försorg

samt ske så, att ^{ett/} i möjligaste mån jämnt lager av jord med

högst 0,15 m:s tjocklek erhålles.

3) å övriga sträckor skall utspridning ej ske, utan vallarna upp-

läggas och ersättningar till vederbörande markägare utgå en-

ligt nedanstående bestämmelser:

å sträckan A-3+50: vallarna åt höger; ersättning för 2,0 m:s

frikant och av vallar belagd areal = 1,000

kr/ ha; om en del av vallarna å str. 3+50-

4+70 uppläggas åt vänster, skola de dock ut-

spridas. Approx. beräknat till 150 kr

å sträckan 3+50-4+70: vallarna åt höger; ersättning härför

i ett för allt 260 kr.

å sträckan 20+20-20+35: vallarna åt höger; ersättning härför

i ett för allt 50 kr

å sträckan 20+35-21+82: vallarna åt höger; ersättning

för 2,0 m:s frikant och av vallar

belagd areal = 1000 kr/ha, approx. 70 kr

Ersättningarna för vallarnas uppläggande beräknas sam-
manlagt till 530 kr.

Där ej ovan bestämt ersättningsbelopp är angivet, skall
belagd areal uppmätas och ersättningarna uträknas genom ve-
derbörande lantbruksingenjörs försorg.

I övrigt skola inga ersättningar utgå vid företagets
utförande och framtida underhåll.

Sammanlagda kostnaden för företaget beräknas till

20,880 kr.

Båtnad genom företaget.

Den genom företaget uppkommande båtnaden, som enbart består av jordförbättring, har av förrättningsmannen uppskattats och framgår av värderingslängden, i vilken varje ägofigurs beräknade båtnad finnes angiven. Sammanlagda båtnaden genom företaget har beräknats uppgå till 32,524 kr.

Kostnadernas fördelning.

Delägarna hava i därom upprättad förening överenskommit om grunderna för fördelningen av företagets kostnader å de olika fastigheterna. Med utgångspunkt från denna förening, vilken vitsordats av förrättningsmannen, har kostnadsfördelningslängd upprättats och finnas i denna deltagningsskyldigheten i kronor i den beräknade kostnaden samt i % av de verkliga kostnaderna för företaget angivna för varje fastighet. Företaget skall alltså utgöra en samfällighet med fördelning av kostnaderna för företaget, alltså såväl arbets- som förrättnings- och övriga kostnader efter de i kostnadsfördelningslängden angivna %-talen.

Arbetsstyrelse.

Då delägarna äro flera än två har i nyssnämnda förening arbetsstyrelse utsetts för företaget. Anmälan om valets utgång skall, innan arbetet igångsättes, göras hos länsstyrelsen i

Östergötlands län. Beträffande styrelsens rättigheter och ålig-
ganden hänvisas till 3 kap. 17-25 §§ vattenlagen.

Företagets namn.

Företaget skall benämnas "St. Broby dikningsföretag av
år 1958".

Övriga bestämmelser.

Beträffande företaget får förrättningsmannen i övrigt

bestämma:

att detsamma skall utföras i noggrann överensstämmelse med det

upprättade nu föreliggande förslaget samt slutavsynas av

vederbörande lantbruksingenjör;

att dock, därest företaget kommer att understödjas av bidrag

av allmänna medel, de bestämmelser, som av vederbörande

myndighet eventuellt bliva föreskrivna såsom villkor för

statsunderstödet beviljande, skola lända till efterättelse

för företaget;

att samtliga med företaget förenade arbeten skola utbjudas på

entreprenad genom infordrande av anbud, såvida ej överens-

kommelse träffas mellan delägarna om utförandet på annat

sätt;

att rensningar av avloppen skola genom arbetsstyrelsens försorg

öföretagas så ofta detta visar sig behöfligt. Enskild sakägare

har även vitsord till rensnings verkställande, men skall i

så fall behöfligheten av dylik åtgärd styrkas genom två

ojävgva personers utsago; dock skola rensningar verkställas

minst vart femte år;

att företaget må påbörjas så snart denna förrättning vunnit laga

kraft och skall vara fullbordat senast den 1 sept. 1963;

att de till ledning vid arbetenas utförande och framtida underhåll

anbragta fixpunkterna, vilkas lägen såväl i plan som profil framgå

av de upprättade ritningarna, ej må vid laga ansvar rubbas;

att resp. markägare skola genom stängsel eller på annat sätt för-

hindra kreatur att komma ned i avloppen; vattning bör ske i

särskilda vattningssgruppar intill avloppen och avskilda från

dessas med stängsel; skador genom kreaturstramp o.dyl. som ej

omgående botas av markägaren skola på den försumliges bekostnad

botas genom arbetsstyrelsens försorg samt

att alla i detta utlåtande intagna bestämmelser angående utförandet,

delaktighet, ersättningar m.m. skola lända till efterrättelse

för företaget.

Besvärshänvisning.

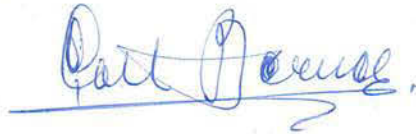
Besvär mot denna förrättning må ingivas till Söderbygdens

vattendomstol, adress Stockholm inom sextio dagar efter nedanstående

dag. I besvären, som skola ingivas i tre exemplar, skola fullständigt

upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill och skola
till besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till
stöd för ändringssökandet. I övrigt hänvisas till 11 kap. 85 §
vattenlagen beträffande besvärs ingivande.

Jönköping den 1 juni 1958

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Carl Jönsson", with a horizontal line underneath.

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt hektar	annan hektar	före kronor	efter kronor	pr ha kronor	pr ägofigur kronor
<u>Nykils socken.</u>							
<u>Boarp Väster och Frälsegård 13:2, Folke Andersson</u>							
åker mylla/lera	1	0,38		2700	3000	300	114
Summa		0,38					114
<u>Boarp Storgård 1:3, Verner Pettersson</u>							
åker torvmylla/lera o.sand	2	0,16		1600	2400	800	128
" -" -"	3	0,04		2330	"	70	3
" -" -"	4	0,06		1800	"	600	36
" -" -"	5	0,13		1560	"	840	109
" torvmylla/lera	6	0,12		1540	2200	660	79
" mylla/lera	7	0,60		1650	(3000) 1920	270	162
" "	8	0,39		2040	(3000) 2210	170	66
" "	8a	0,16		"	3000	960	154
" "	9	0,06		1920	2400	480	29
" "	10	0,02		1680	"	720	14
Summa		1,74					780
<u>Gammalkils socken</u>							
<u>Brobytorp 1:2, Sture Pettersson</u>							
<u>1. Alstringsbåtnad</u>							
åker mylla/lera	11	0,15		1960	2800	840	126
" "	12	0,10		1540	"	1260	126
" torv- o. mylla/lera	13	0,32		1400	"	1400	448
" torvjord/lera	14	0,27		980	"	1820	491
" torvmylla/lera	15	0,14		1320	2400	1080	151
" torvjord	16	0,75		1560	2600	1040	780
" "	17	0,99		1700	"	900	891
A-summa		2,72					3013
2. Brukningsbåtnad	B-summa 13	0,32				200	64
Totalsumma							3077

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt hektar	annan hektar	före kronor	efter kronor	pr ha kronor	pr ägofigur kronor
<u>Brobytorp 4:1, Oscar Egjel</u>							
<u>1. Alstringsbåtnad</u>							
åker torvjord	18	1,04		520	2600	2080	2163
" " och gyttja	19	0,69		700	"	1900	1311
" " "	20	0,08		1170	"	1430	114
" " /lera	21	0,22		1650	3000	1350	297
" " "	22	0,23		550	2600	2050	472
" " "	23	0,18		1430	"	1170	211
" " "	24	0,31		1040	"	1560	484
" " "	25	0,56		600	0	2000	1120
" " "	26	0,18		900	"	1700	306
" " "	27	0,40		520	"	2080	832
" " "	28	0,22		1430	"	1170	257
" " "	29	0,04		780	"	1820	73
" " "	30	0,08		1170	"	1430	114
" " "	31	0,35		440	"	2160	756
" torvjord/sand o. lera	32	0,35		620	"	1980	693
" mylla/sand	33	0,18		2250	3000	750	135
" torvmylla/lera o. sand	34	0,26		1800	"	1200	312
" torvjord	35	0,29		700	2600	1900	551
" " "	36	0,13		1430	"	1170	152
" " "	37	0,09		900	"	1700	153
" torvmylla/sand	38	0,07		2250	3000	750	53
<u>A-summa</u>		5,95					10559
<u>2. Brukningsbåtnad</u>							
	20	0,08				100	8
	21, ovan						
	21, 28 o.						
	30	0,75				300	225
	23, 24, 34					"	"
	ovan 34,						
	36, 38 o.						
	van 38	2,06				200	412
	33, ovan	0,84				150	126
<u>B-summa</u>		3,73					771
<u>Totalsumma</u>							11330

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt hektar	annan hektar	före kronor	efter kronor	pr ha kronor	pr ägofigur kronor
<u>Brobytorp 2:8 (läg.Nyby)</u> ~~Axel Nord~~ ~~Alfred Alexandersson~~							
åker -- torvmylla/sand	39	0,06		2400	3000	600	36
" torvjord	40	0,15		1040	2600	1560	234
" "	41	0,08		520	"	2080	166
Summa		0,29		-			436
<u>Brobytorp 2:7, (läg.Nyby)</u> ~~Axel Nord~~ ~~Alfred Alexandersson~~							
<u>1. Alstringsbåtnad</u>							
åker torvjord/sand	42	0,27		700	2600	1900	513
" mylla/lera	43	0,08		2400	3000	600	48
" torv- o.slamjord	44	0,44		1500	(2500) 1460	470	207
" "	45	0,19		650	(2400) 1950	810	154
" "	46	0,05		1560	(2400)	390	19
A-summa		1,03					941
<u>2. Brukningsbåtnad</u>	B-summa 46	0,05				400	20
Totalsumma							961
<u>Broby Stora 2:1, 3:1 Fritjof Öberg</u>							
<u>1. Alstringsbåtnad</u>							
åker mylla/lera	47	0,27		1920	3500	1580	427
" "	48	0,41		1220	"	2280	935
" "	49	0,31		880	"	2620	812
" "	50	0,69		1500	"	2000	1380
" "	51	0,35		700	(3500) 3460	2760	966
" "	52	0,32		1150	3500	2350	752
" "	53	0,42		1220	"	2280	958
" "	54	1,47		700	(3500) 3560	2760	4057
" "	55	0,43		2800	3500	700	301
" "	56	0,31		1220	"	2280	707
Överföres		4,98					11295

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt hektar	annan hektar	före kronor	efter kronor	pr ha kronor	pr ägofigur kronor
Överfört		4,98					11295
åker mylla/lera	57	0,99		360	3360 (3500)	3000	2970
" "	58	0,08		300	1000	700	56
skogsmark	59		0,23	560	800	240	55
A-summa		6,05	0,23				14376
2. Brukningsbåtnad för fastigheten B-summa							1450
Totalsumma							15826
<u>S A M M A N D R A G</u>				Nuv.	Bliv.		
<u>Nykils socken</u>				<u>värde</u>	<u>värde</u>		
<u>Boarp Väster- o.Frälseg.3:2</u>							
Folke Andersson		0,38		1026	1140		114
<u>Boarp Storegård 1:3,</u> Verner Pettersson		1,74		3106	3886		780
<u>Gammalkils socken.</u>							
<u>Brobytorp 1:2,</u> Sture Pettersson		2,72		4199	7276		3077
<u>Brobytorp 4:1,</u> Oscar Egjel		5,95		5203	16533		11330
<u>Brobytorp 2:8,</u> Axel Nord		0,29		342	778		436
<u>Brobytorp 2:7,</u> Axel Nord		1,03		1242	2203		961
<u>Broby Stora 2:1,3:1,</u>							
Fritjof Öberg		6,05	0,23	6751	122397		15826
SUMMA		18,16	0,23	21689	54213		32524
Jönköping den 1 juni 1958							

GRÄVNINGSTABELL

Läge	Längd m	Djup m	Botten- bredd, m	Dagbredd m	Slänt- lutning	Fall ‰	Botten- höjd m	Anmärkningar
			Rördimen- sion, mm	Rörmaterial och rörtyp				
Avloppet A - B - C.								
0			0,50		1:1	0,5	6,15	Fixp. = ringformigt märke
+25	25	0,60	"	1,70	"	"		i berg, 5,5 m höger om
+50	25	1,60	"	3,20	"	"		0+10; höjdl. =+7,33
+62	12	1,65	se sektionseritning					
+84	22	2,75		"		"		
1	16	2,65		"		"		Agotrumma vid 1+44 ombyg-
+50	50	2,55	se sektionseritning			"		ges enligt ritning.
2	50	3,20	0,50	6,90	1:1	"		
+50	50	3,05	"	6,60	"	"		
+60	10	3,05	"	6,60	"	"		
3	40	2,30	"	5,10	"	"		
+50	50	1,70	"	3,90	"	"		
4	50	1,80	"	4,10	"	"		
+20	20	2,20	"	4,90	"	"		
+50	30	1,85	"	4,20	"	"		
5	50	1,75	"	4,00	"	"		
+58	58	1,50	"	3,50	"	"		
6	42	1,75	"	4,00	"	"		
+50	50	1,55	"	3,60	"	"		
7	50	1,75	"	4,00	"	"		
+50	50	1,75	"	4,00	"	"		
8	50	1,90	"	4,30	"	"		
+50	50	1,65	"	3,80	"	"		
9	50	1,70	"	3,90	"	"		Fixp = ringformigt märke
+50	50	1,75	"	4,00	"	"		i stenblock c:a 70 m höger
10	50	1,90	"	4,30	"	"		om påle 6; höjdl.=+9,30
+50	50	2,10	"	4,70	"	"		
11	50	1,75	"	4,00	"	"		
Överfäst 100 m								

Överför till

Vid arbetenas utförande iakttages:

att grävningsdjupet räknas från de vid nummerpålarna nedslagna dubbärnas överkant, vilka nedtryckas i markytan vid måtttagningen;

att nämnda pålar vid grävningen ej få bortkastas utan endast uppglyttas å avloppens kanter;

a) beträffande de öppna avloppen iakttages:

att de uppkastade schaktmassorna ej få läggas närmare avloppens kanter än 2,0 m och böra med det snaraste bortköras och utspridas;

att jordbankarna ej få givas brantare inre sidolutning än 1:1 samt omedelbart efter uppkastandet skola genomgrävas på för ytvattnets fria avrinnande lämpliga ställen såsom vid i avloppen inmynnande tegdiken eller svackor i marken; dock minst på var 50:nde m.,

att i utlåtandet intagna bestämmelser angående vallarnas uppläggande, utspridning o.dyl. noga skola iakttagas;

att i nämnda utlåtande intagna bestämmelser rörande dimensioner o.dyl. å överfarter över avloppen skola noga följas;

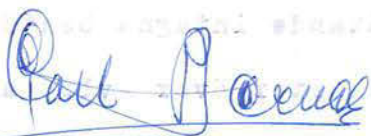
att möjligen uppkommande ras, slamavsättningar o.dyl. med det snaraste skola borttagas samt erforderliga förstärkningsåtgärder vidtagas; vederbörande lantbruksingenjörs anvisningar böra därvid först inhämtas; samt

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt att skada uppstår å växande gröda, vägar o.dyl.

b) beträffande den täckta ledningen iakttages:

- att den på förslaget angivna bottenlinjens höjd avser ledningens inre bottenläge;
- att lantbruksrören skola vara oskadade och uppfylla normalbestämmelserna för lantbruksrör av betong, fastställda av Kungl. Lantbruksstyrelsen den 14/7 1950;
- att läggningen av rören utföres av sakkunnig person;
- att dikesbotten noggrannt avväges före rörens nedläggning och kontroll av ledningens bottenläge utföres genom vederbörande lantbruksingenjörs försorg, sedan rören nedlagts, men innan återfyllning sker;
- att brunnar och övriga detaljer utföras med noggrannt iakttagande av på ritningarna angivna mått och dimensioner samt
- att vid samtliga arbetens utförande kontrollantens anvisningar noga skola efterföljas.

Jönköping den 1 juni 1958



Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal m ³	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		<u>Avloppet A-B-C.</u>				
0-3	300	Berg	100	30:-	3000	
		Sten, grus, sand, block, stub- bar	80	7:50	600	
		Lera, sand, grus o. sten, stub- bar	360	4:50	1620	
		Lera, delvis sandbl., enstaka sten	80	2:50	200	5420
		Omläggning av ägotrumma vid 0+45 samt förlängning med 2 st 0,60 m:s brunnssringar				130
		Ägotrumma vid 1+44 enligt ritning				630
		Utspridning av vallar å str. 2+70-3				50
3-5+58	258	Lera med sten	180	2:50	450	
		Lera, delv. sandbl., enstaka sten	230	2:20	506	
		Mylla, dy och gyttja	190	1:10	209	1165
		Utspridning av vallar å str. 3-3+50, 4+70-5+58				190
5+58-7+50	192	Lera med ngt. sten	10	2:30	23	
		Dy o. gyttja m. ngt. stubbar	420	1:30	546	569
		Ersättning för försv. överkörsel vid 6+80				150
		Utspridning av vallar				220
7+50-10	250	Sten från ägovägstrumma	10	5:-	50	
		Dy o. gyttja m. ngt. stubbar	700	1:30	910	960
		Ersättning för försv. överkörsel vid 9+89				150
		Utspridning av vallar				350
10-12+44	244	Dy o. gyttja m. enstaka stubbar	690	1:20	828	828
		Flyttning av telestolpe v. 10+50 o. 12+10				100
		Utspridning av vallar				350
		Tillägges c:a 10 %				1088
Summa	1244 m.	Överföres Summa	3050			12350

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Överfört Summa kr.				12350
		<u>Tillkommer:</u>				-
		För eventuella förstärkningsåtgärder				300
		Ersättning för vallarnas uppläggande enl. utlåtande, approximativt				150
		Ersättning till Boarp Storeg. 1:3 enl. utlåtandet				260
		SUMMA KRONOR				13060
		<u>Avloppet B-Ba.</u>				
20-21+82	182	Berg	³⁰ 17	30:-	510	
		Sten, grus, sand o. stubbar	50	6:50	325	
		Sand, lera, grus, sten o. stubbar	100	4:-	400	
		Lera med enstaka sten	260	2:20	572	
		Mylla, dy o. gyttja	70	1:20	84	1891
		Ersättning för försvårad överkörsel v. 20+12				100
		Utspridning av vallar å str. 20-20+20				20
21+82-23+46	164	12" lantbruksrör m	164	8:-	1312	
		Grävning, läggning och igen- fyllning	164	3:-	492	
		Rörutlopp vid 21+82 av 12" trumöga			60	
		Brunn vid 23+46			140	2004
23+46-25+33	187	9" lantbruksrör m	187	5:25	982	
		Grävning, läggning o. åter- fyllning	187	2:80	524	
		Brunn vid 25+33			140	1646
25+33-26+98	165	9" lantbruksrör m	165	5:25	866	
		Grävning, läggning o. åter- fyllning	165	2:80	462	
Summa	698 m.	Överföres	497		1328	5661

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Överfört			1328	5661
		Stensil vid 26+98			10	1338
		Tillägges c:a 10 %				701
		Summa kronor				7700
		Tillkommer:				
		Ersättning till Brobytorp 1:2 enl. utlåtandet				50
		" för vallarnas uppläggande enligt utlåtandet, approximativt				70
		SUMMA KRONOR				7820
		S A M M A N D R A G.				
	1244	Avloppet A-B-C	3050			13060
	698	" B-Ba	497			7820
Summa	1942 m	SUMMA	3547			20880
		Jönköping den 1 juni 1958				
						

Fastighet och ägare m. m. Arbete att utföra	Sök. o. likst. = S	Beräknad kostnad	Summa beräknad kostnad	Andel i för samfälligheten gemensamma kostnader	Samfällighets andel i gemensamma kostnader
		kronor	kronor	procent	procent
1	2	3	4	5	6
<u>Nykils socken</u>					
<u>Boarp Väster- och Frälsegård 3:2,</u>					
Folke Andersson	s		73	0,35	
<u>Boarp Storegård 1:3,</u>					
Verner Pettersson	s		522	2,50	
<u>Gammalkils socken</u>					
<u>Brobytorp 1:2,</u>					
Sture Pettersson	s		1984	9,50	
<u>Brobytorp 4:1,</u>					
Oscar Egiel	s		7308	35,00	
<u>Brobytorp 2:8, (låg. Nyby)</u>					
Axel Nord	s		240	1,15	
<u>Brobytorp 2:7 (låg. Nyby)</u>					
Axel Nord	s		564	2,70	
<u>Broby Stora 2:1, 3:1</u>					
Fritjof Öberg	s		10189	48,80	
		SUMMA	20880	100,00	

Jönköping, den 1 juni 1958



Analysbevis Nr 172255.

Å Lantbrukskemiska Kontrollstationen i Jönköping har på anmodan av

Lantbruksingenjör Carl Berner, von Platensgatan 42, Jönköping,

undersökts prov av vatten.

Provets beteckning: "St. Broby";

" emballering: 2 st. mineralvattenflaskor med patentpropp;

Provmängd: ca 800 ml;

Inlämningsdatum: 29 juni 1957.

Undersökningens omfattning: Undersökningen avsåg bestämning av vattnets "aggressivitet" (frätande förmåga).

Undersökningen har givit följande resultat:

Karbonathårdhet	tyska grader	13,7
Aggressivitet ⁺) (CaCO ₃ som löses av vattnet) mg/l		24,6
= Kolsyra (CO ₂)	"	10,8
Reaktionstal (pH)		7,0
Vattnets angreppsförmåga mot betong är praktiskt taget ingen.		
Vilket allt härmed intygas.		

Jönköping den 11 juli 1957.

LANTBRUKSKEMISKA KONTROLLSTATIONEN I JÖNKÖPING

H. Kajmer
Harald Kajmer

⁺) Undersökningen har utförts genom titrimetrisk bestämning (0,1-n saltsyra; indikator: metylrött) av vattnets alkalitet före och efter provets skakning med fint marmorpulver.

129-3

RAPPORT över verkställd besiktning

Företagets namn

Stora Broby dikningsföretag av år 1958

Socken

Län

Nykil och Gammalkils

Östergötlands

Ordf. i styrelsen — Förtroendeman — Ende intressent

Lantbrukaren Fritiof Öberg, St. Broby, Gammalkil

Statligt stöd bev. av lbrstn den

Bidrag till utförandet, kr

Bidrag till rensning, kr

Lån, kr

Statligt stöd bev. av lbrnämnden den

Bidrag till utförandet, kr

28 oktober 1958

8.380:-

Arbets tid jml. V. L. 10:62

Förlängning jml. V. L. 7:58

Kontrakterad arbetstid

Kontrakterad arbetstid förlängd till

Nu tillstyrkes
till utbetalningav bidrag till utförandet, kr
5.000:-

av bidrag till rensning, kr

av lån, kr

Besiktning verkställd den

20 juli 1961

Besiktning verkställd av

Undertecknad

Vid besiktningen befanns, att sträckan 0 - 8 å avloppet A - B - C och avloppet B - Ba i huvudsak utförts. De återstående arbetena är grävning av sträckan 8-12+44, justering av dikesbotten och slänter, utspridning av jordvallar och igenfyllning på rörledningen å avloppet B - Ba.

Kostnaderna för nu utfört arbete uppskattas enligt den fastställda arbetsplanens å-priser till 16.000 kronor och kostnaderna för återstående arbeten beräknas till 5.800 kronor.

Av beviljat bidrag tillstyrkes utbetalning å 5.000 kronor till lantbrukaren Fritiof Öberg, St. Broby, Gammalkil.

Linköping den 21 juli 1961.



(Albin Nilsson)

Slutars. 28/8 -61 av
B. Nilsson

