



Akt nr:

P-F2a-LS4/55

AU\$P-F2a-LS4/55

4.



Statligt stöd beviljat av
 LANTBRUKS-

Bor.
Län

 den 29/8 1955
 NAMNDEN
 LANTBRUKS-

Län

 den / 19
 STYRELSEN
 Arbetets utförande godkänt
 den 11/10 1955

utan
med

 ändring av arbetsplan.
 (ändring har införts å be. o. da ritningar
 med färgbeteckning)

1.

H a n d l i n g a r

tillhörande

Tveten-Älnäs dikningsföretag av år 1955

i Färgelanda socken, Älvsborgs län,

upprättade vid syneförrättning enligt V.L. av

A. Hegelhorn

Lantbruksingenjör.

Skten innehåller 18 skrivna paginerade sidor.
Härtill förs 2 blad ritningar.

8.

Översiktskarta.



Skala 1:100000.

Protokoll, fört vid sammanträde för
syneförrättning enligt vattenlagen.

Den 6 april 1955 inställde sig undertecknad lantbruksingeniör i
Ålnäs för att på grund av nedan intagna förordnande (Bil.1) handlägga
syneförrättning rörande torrläggning av mark till Tveten och Ålnäs i
Färgelanda socken, varvid sökandena Mårten Allefors, Oskar Pettersson
och Sigvard Johansson tillstädeskommo.

§ 1.

Det för undertecknad utfärdade förordnandet jämte ansökan därom
upplästes och bilades detta protokoll (Bil.1).

§ 2.

Något jäv mot synemannen eller laga hinder mot förrättningens hand-
läggning ansågs ej förefinnas.

§ 3.

Denne företedde upprättade ritningar över torrlägningsområdet samt
redogjorde för det tillärnade företagets båtnad, kostnad m.m. Härefter
träffades överenskommelse om företagets utförande och kostnadernas
fördelning (Bil.2).

§ 4.

Det beslöts att vid dagens sammanträde utse en styresman för före-
taget och valdes härtill Mårten Allefors.

§ 5.

Jämlikt 10 kap. 74 § vattenlagen utsågs lantbrukaren Mårten Allefors, Ålnäs pr Färgelanda till aktförvarare för företaget. Han erhöll samtidigt av delägarna i uppdrag att å deras vägnar söka statsbidrag till kostnaderna för företagets utförande samt underteckna de kontrakt och förbindelser, som för dess lyftande kan komma att erfordras.

§ 6.

Det meddelades, att förrättningen kommer att avslutas genom avgivande av utlåtande å lantbruksingeniörskontoret i Vähersborg den 16 april 1955 samt att ett exemplar handlingar och ritningar kommer att inom 30 dagar därefter tillställas aktförvararen. Eftersom intet vidare förekom, avslutades dagens sammanträde.

Tid och ort som ovan.

Å tjänstens vägnar:



Lantbruksingeniör.

Ink. till Lant-
bruksnämnden, Vänersborg
den 11 jun. 1952
Dnr Id 318

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.



Bil. 1.

Till Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ~~vad~~^{oss} tillhörig mark inom Älnäs och Tvetens gårdar Färgelanda socken(-~~par~~) av Älvsborgs län.

Förrättningen avser bistånd med förslag till upprensning av gemensamt avloppsdike c:a 1400 lm.

här uppgives så fullständigt som möjligt företags beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare

företags omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation Färgelanda

Meddelanden om förrättningen ställas till Älnäs

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Lantbr. Mårten Ällefors Färgelanda 45.

Älnäs, Färgelanda den 6/6 19 52

Sökandes namn:

Fastighet:

för fastigheten 1/4 mtl. Älnäs

/Mårten Ällefors/

» »

Sigvard Johansson

» »

- " - Tveten

Oskar Pettersson

" "

Tveten

/Oskar Pettersson/

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

Icke sökandes namn:

Fastighet:

ägare av fastigheten

» » »

» » »

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör G. Hegethorn, Vänersborg

Vänersborg den 3 oktober 19 52

På Lantbruksnämndens vägnar:

Hans Djurberg, J. Edwardson.

R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kap. 32 och 33 §§ vattenlagen varder lantbruksingenjören G. Hegethorn, Vänersborg, härmed förordnad att i laga ordning verkställa i denna ansökan omförmäld förrättning.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen, som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg i landskansliet den 10 november 1952.

På länsstyrelsens vägnar:

Chr. Fahlcrantz

Svante Gustafsson

Bil. 2/Överenskommelse.

Undertecknade delägare i det företag, som avser torrläggning av mark till Tveten och Ålnäs i Färgelanda socken, hava denna dag överenskommit att gemensamt utföra och underhålla det av lantbruksingeniör G. Hegethorn upprättade förslaget, varvid kostnaderna skola fördelas sålunda:

Ägaren till Tveten 1³ svarar för 40 % av A-B och 50 % av B-C samt för

trummorna vid 3⁺²¹ och 5⁺³⁷,

" " " 1² " " 60 % av A-B och 50 % av B-C samt

75 % av C-D-E,

" " Ålnäs 1² " " 25 % av C-D-E och hela E-F.

Inga ersättningar skola ingå i företaget.

I förhållande till ovanstående skola förrättnings- och övriga gemensamma kostnader fördelas.

Sålunda överenskommet försäkras:

Ålnäs den 6 april 1955.

Oskar Pettersson Martin Olufson Sigvard Johansson

Förestående överenskommelse har prövats och befunnits lämplig.

G. Hegethorn

Tveten-Älnäs dikningsföretag av år 1955.

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>Färgelanda socken</u>							
<u>Nedre Området.</u>							
<u>Tveten 1³</u>							
Oskar Pettersson							
åker	1	0,42				1000	420
"	2	1,10				1300	1430
"	3	0,90				1200	1080
"	4	0,88				1000	880
<u>Alstringsbåtnadssumma</u>		3,30					3810
<u>D:o 1²</u>							
Sigvard Johansson							
åker	5	0,44				600	264
"	6	0,96				800	768
"	7	2,50				1000	2500
<u>A: summa</u>		3,90					3532
<u>Övre Området.</u>							
<u>Tveten 1²</u>							
Densamme							
åker trpt	8	0,06				900	54

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
trpt		0,06					54
åker	9	0,28				900	252
"	10	0,16				600	96
"	11	0,58				1000	580
"	12	0,34				900	306
A: summa							1288
Brukningsbåtnadssumma							750
<u>Totalsumma</u>		1,42					2038
<u>Ålnäs 1²</u>							
Mårten Allefors							
åker	13	0,56				1000	560
"	14	0,70				"	700
"	15	0,94				"	940
"	16	0,50				900	450
"	17	0,10				1000	100
A: summa							2750
B: summa							2000
<u>T: summa</u>		2,80					4750
<u>Jordmån:</u> I huvudsak lermylla på lera.							
Vänersborg den 16 april 1955.							
<i>O. Hegerberg</i>							

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Nedre Området.</u>						
<u>A - B - C.</u>						
1-5 ⁺⁴⁰	440	Lera m ³	400	3:25	1300:-	
		" med ngt sten	450	4:-	1800:-	
		För oförutsedda fall, ar- betes ledning m.m. till- lägges			400:-	3500
3 ⁺²¹		Trumma enl. typritn.D=0,8			500:-	
5 ⁺³⁷		" " " "			400:-	
		För etc.			100:-	1000
5 ⁺⁴⁰ -6 ⁺⁹⁹	159	Lera	125	3:50	437:50	
		För etc.			62:50	500
	<u>599</u>	<u>Summa</u>				<u>5000</u>
<u>Övre Området.</u>						
<u>C - D - E.</u>						
6 ⁺⁹⁹ -9 ⁺⁶¹	258	Lera	200	3:75	750:-	
7 ⁺⁸² -+86	4	Nuvarande trumma bibehålles oförändrad				
9 ⁺⁶¹ -10 ⁺⁸⁶	125	16" lantbruksrör med frakt	125	9:-	1125:-	
		Grävning, läggning och hölj- ning till minst 0,3 m över rören	125	1:75	218:75	
	<u>387</u>	<u>trpt</u>			<u>2093:75</u>	

T. Hegethorn

Bil. C. 12.

Tveten-Ålnäs dikningsföretag av år 1955 KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

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>Färgelanda socken</u>					
<u>Nedre Området.</u>					
<u>Tveten 1³</u>					
Oskar Pettersson	S				
40 % av A-B utom trummor		1400			
Trummor vid 3 ⁺²¹ och 5 ⁺³⁷		1000			
50 % B - C		250	2650	53	
<u>D:o 1²</u>					
Sigvard Johansson					
60 % av A-B		2100			
50 % B-C		250	2350	47	
Summa			5000	100	45.45
<u>Övre Området.</u>					
<u>Tveten 1²</u>					
Sigvard Johansson	S				
75 % av C-D-E			1800	30	
<u>Ålnäs 1²</u>					
Mårten Allefors	S				
trpt			1800	30	45.45

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
trpt			1800	30	45.45
25 % av C-D-E		600			
Hela E-F		3600	4200	70	
		<u>Summa</u>	6000	100	54.55
					<u>100.00</u>

Vänersborg den 16 april 1955.

G. Hegelhorn

Bil.D.U t l å t a n d e

av synemannen angående torrläggning av mark till Tegen och Ålnäs i Färgelanda socken, Älvsborgs län; avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1955.

Förordnande m.m.

Efter erhållet förordnande hava nödiga förundersökningar vidtagits, varefter förrättningen handlagts i laga ordning, varvid intet laga hinder mot densamma kunnat utrönas.

Läge.

Torrlägningsområdet, som å översiktskartan angivits med röd färgläggning, är beläget 1.5 km nordväst om Färgelanda kyrka samt tillhör nederbördsområde nr. 110.

Beskaffenhet, omfattning m.m.

Företaget är att hänföra till "dikning", varom stadgas i 7 kap. 1-36 §§ vattenlagen. Förslaget innebär vidgning och djupning av avloppen A-B-C och C-D samt utförande av den täckta ledningen D-E-F.

Vattenmängd, dimensioner m.m.

Hela företagets nederbördsområde har uppmätts till 120 hektar. På grund av fallförhållanden har företaget delats i 2 av varandra oberoende dikningssamfälligheter, benämnda Övre och Nedre Området.

Nedre Området omfattar ägofig.nr. 1 - 7 med en areal av 7.20 hektar och

Övre " " " " 8 -17 " " " " 4.22 "

Avrinningen vid ordinärt flöde har skattats till i medeltal 2.5 lit.

pr sekund och hektar. I förhållande härtill har flodvattenmängden för aktuella punkter beräknats sålunda:

Pkt. 3 ⁺²¹ = 300 lit./sek. pkt. 10 ⁺⁸⁶ = 140, pkt. 11 ⁺⁹⁰ = 125 och 14 ⁺²⁷ = 90.

Med ledning härav samt vanliga beräkningsgrunder för vattens avrin-
nande, hava avloppen föreslagits till utförande med de dimensioner och
bottenlutningar, som angivits å profilritningen, vilket innebär, att vat-
tenståndet i det öppna avloppet beräknas komma att uppgå till högst 5 dm.
Den täckta ledningen 10 ⁺⁹⁶ -F beräknas kunna avleda flödesvatten utan
uppdämning, medan ledningen 9 ⁺⁶¹ -10 ⁺⁹⁶ orsakar dylik, när avrinningen
uppgår till mer än 70 % av den beräknade flödesvattenmängden. För att
motverka detta, som sällan torde inträffa, skall det nuvarande öppna di-
ket bibehållas till ett djup av 3 dm. för att tjänstgöra som flödesränna.

Båtnad.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har approxima-
tvt uppskattats så som närmare framgår av värderingslängden (Bil.A)
och beräknats till 7342:- resp. 6788:- kronor för Nedre och Övre Området.

Kostnadsfördelning.

Kostnaderna, som enligt bilaga B beräknats till 5000 kronor för Nedre området och 6000 kronor för Övre området, skola fördelas i enlighet med kostnadsfördelningslängden (Bil. C), som upprättats jämlikt 10 kap. 67 § vattenlagen och skall anses tillhöra detta utlåtande.

Utförande m.m.

Jämlikt 10 kap. 62 § vattenlagen bestämmer synemannen, att företaget skall, därest sökandena vilja fullfölja detsamma, utföras och underhållas i enlighet med upprättat förslag på delägarnas gemensamma bekostnad enligt kostnadsfördelningslängden, att till ledning vid arbetenas utförande och underhåll anbragta fixpunkter ej må vid laga ansvar rubbas, att uppschaktade massor läggas minst en meter från dikeskant med ej brantare lutning än 1:1 samt genomgrävas vid tillstötande diken, att föreslagna ledningsrör ej få nedläggas och täckas förrän de godkända av kontrollerande lantbruksingeniör, att arbetena må påbörjas så snart denna förrättning vunnit laga kraft samt vara fullbordade senast den 1 oktober 1960, att företaget skall benämnas Tveten-Ålnäs dikningsföretag av år 1955.

Med företaget förenade angelägenheter skola handhas av en styrelse jämlikt 7 kap. 61 § vattenlagen.

Avsyrning.

Sedan företaget utförts, skall detsamma avsynas av inom länet tjänstgörande lantbruksingeniör och anses företaget fullbordat, när han lämnat bevis om godkännande.

Besvärshänvisning.

Klander mot denna syneförrättning må föras vid Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg, inom sextio (60) dagar från denna dag räknat.

Vänersborg den 16 april 1955

Å tjänstens vägnar:

P. Hegelham

Lantbruksingeniör.

Såvitt här fört diarium utvisar, hava besvär icke anförts över fristående utlåande; tellygar Vänersborg i Västerbygdens vattendomstols kansli den 6 juli 1955.



I tjänsten:

T. Hansson

Stämpel Två kronor.

Redovisning av förrättningskostnader o. d.

(Blanketten är avsedd att användas även till sådant kostnadssammandrag, som skall bifogas betänkande rörande statsunderstöd.)

Tveten-Ålnäs dikningsföretag av år 1955 i Färgelanda socken, Älvsborgs län.
(Företagets namn samt socken och län m. m.)

Datum		U t g i f t s p o s t	Verifikation	Bekommet förskott		Utbetalat av			
År och månad	Dag			förrättnings- mannen		intressenter			
				kronor	öre	kronor	öre		
1954		Hantlangning 5 dagar à 24:-						120	-
		Material						10	-
1955		Förrättningskostn. enl. räkning n:r 36634						406	-
		Inb. och laga kraftbevis						4	-
		<u>Summa</u>						540	-
Vänersborg den 16 april 1955.									
<i>A. Hegeblom</i>									

Avskrift.

RAPPORT över verkställd besiktning			
Företagets namn			
Tveten - Ålnäs dikningsföretag av år 1955			
Socken	Län		
Färgelanda	Älvsborgs		
Ordf. i styrelsen — Förtroendeman — ~~FORSTEN~~			
Lantbrukaren Mårten Ällefors, Ålnäs, <u>Färgelanda</u>			
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		
29/8 1955	4600		
Arbetsid jml. V. L. 10:62	Förlängning jml. V. L. 7:58	Kontrakterad arbetstid	Kontrakterad arbetstid förlängd till
1/10 1960			
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr	av bidrag till rensning, kr	av lån, kr
Besiktning verkställd den	Besiktning verkställd av		

Vid besiktningen, som verkställets av undertecknad den 11 oktober 1955, har befunnits att företaget utförts i enlighet med den fastställda arbetsplanen, varför detsamma godkännts av mig.

Vänersborg den 2 november 1955.

G. Hegethorn

Rätt avskrivet intyga:

B. Tällden

B. Tangstén

Lantbruksnämnden, Vänersborg. Lantbruksnämnden, Vänersborg.