



Akt nr:

R-E1a-1638

AU\$R-E1a-1638

R 4-1638

LANTBRUKSSTYRELSEN

2 6 JAN. 1956

DIARIUM Nr

SAK Nr

Kungl. Lantbruksstyrelsen

1956

Handlingar angående

"Perstorps dikningsföretag av år 1954"

i Fröjereds socken och Fröjereds kommun av Skaraborgs län;

upprättade år 1954 vid syneförrättning

enligt vattenlagen

av

Jaak Lippert.

Förrättningsman.

Statligt stöd beviljat av

LANTBRUKS- ☒ Bidr. den 4/10 1954

NÄMNDEN ☒ Lån

LANTBRUKS- ☒ Bidr. den 1 19....

STYRELSEN ☒ Lån

Arbetets utförande godkänt

den 18/11 1954 ☒ med

ändring av arbetsplan.

(ändring har införts & berörda ritningar

med grön färgbeteckning)

4 x 1638

RAPPORT över verkställd besiktning avsyning.

Företagets namn

"Perstorps dikningsföretag av år 1954"

Socken Fröjered Län Skaraborg

~~Stadens tekniska förvaltning~~ Ende intressent

Lantbrukare Sture Ingesson, Perstorps gård, Tidaholm

Stalligt stöd bev. av lbrstn den	Bidrag till utförandet, kr	Bidrag till rensning, kr	Lån, kr
-	-	-	-
Stalligt stöd bev. av lbrnämnden den	Bidrag till utförandet, kr		
4 okt. 1954	5,960:--		
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr	av bidrag till rensning, kr	av lån, kr
	5.960:--	-	-
Arbetsid jml. V. L. 10:62	Förlängning jml. V. L. 7:58	Kontrakterad arbetsid	Kontrakterad arbetsid förlängd till
d. 31 dec. 1958		d. 1 sept. 1955	-

avsyningen
Vid besiktningen, som verkstälts av assistent J. Lippert

den 27 okt. 1954, har befunnits att företaget var utfört enligt den fastställda arbetsplanen med undantag av följande:

Flödesdiked C - 133+14 hade utförts vid p. 133+14 0,05 m grundare än förslaget anger.

Rörledningen O - O¹ hade höjts 0,17 m vid p. 60+56.

Likaledes hade rörledningen D - N - O - P å sträckan 53+50 - 54+76 höjts 0,18 m vid p. 54 och 54+76.

Samtliga förestående avvikelser ha skett efter överenskommelse med markägaren. De ha införts å ritningarna med grön beteckning.

Med hänsyn till de vid ovannämnda platser rådande fallförhållandena, sakna avvikelserna betydelse ur torrläggningssynpunkt, varför företaget förordas till godkännande i befintligt skick.

Företagets slutliga kostnader ha uppgått till de beräknade.

Skara den 20 nov. 1954.

(Sven Hallin)

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län

1.
Protokoll vid synförrättning enligt
vattenlagen för tomläggning av
mark tillhörande Perstorps gård
i Fröjereds socken och kommun
av Skaraborgs län.

Den 8. apr. 1954. hos Sture Ingesson, Perstorp.

Närvarande: Undertecknad e.o. assistent och
förrättningsman samt följande sökägare:

sökanden: Sture Ingesson - åg. Perstorp 1' och
övriga sökägare: frih. Clav v. Ewen - -" - Svenstorp 2' och
Josef Sandström - -" - om Kråkerydstorp 1'

§ 1.

Upplästes det för förrättningsmannen utfärdade
föreläggandet, som hade lydelse enligt bilaga A.

§ 2.

Något jäv emot förrättningsmannen kunde icke utövas.

§ 3

Sökanden yrkade på fördjupning och i möjligaste
mån igenläggning med rön av ifrågasvarande avlopp,
så att hans härav beroende mark måtte kunna
på ett ändamålsenligt sätt tomläggas och brukas.

§ 4.

Förelades det upprättade förslaget till de
vattenbörjande markernas kättna tomläggning och

brukning med därtill hörande handlingar.

§ 5.

upplåsta förrättningsmannens utlåtande, som hade lydelse enligt bilaga I.

§ 6.

Frik. Claus von Essen och Josef Sandström ha medgivit företags utförande och underhåll, bilaga C..

§ 7.

Sökanden godkände för sin del det upprättade förslaget med därtill hörande utlåtande, bilaga D..

§ 8.

Förrättningsmannen bestämde, att till företaget hörande handlingar och ritningar skulle förvaras av sökanden Sture Inguson, Perstorp.

§ 9.

Som intet vidare fanns, att till protokollet anteckna förklarades förrättningen avslutad och sammanträdet upplöst.

Ort och tid som ovan.

Tjänsten:

J. Lippert,
förrättningsman

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I

SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET



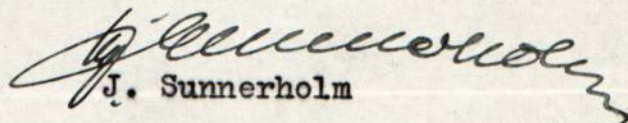
IIIM 6 54

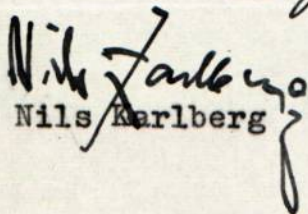
Förordnande.

Assistenten Jaak Lippert, Skara, förordnas härmed att i stället för lantbruksingenjören Sven Hallin i laga ordning verkställa ifrågasvarande förrättning; och införs väntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 5 februari 1954.

På länsstyrelsens vägnar:


J. Sunnerholm


Nils Karlberg

Avskrifter: LbruksSt och lantbruksnämnden.

I
SKARABORGS LÄN
LANDSKANSLIET

IIIM 114 53

SKARABORGS LÄNS
LANDSKANSLI

- 4 FEB 1954

III M 6 54

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN

21 SEP. 1953

Diarie Nr LI

142/53

Förordnande.

Lantbruksingenjören Sven Hallin, Skara, förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införsäkras bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 15 september 1953.

På länsstyrelsens vägnar:

J. Sunnerholm

Nils Karlberg

5.
Inhiellan om förtur-
rätt beo. Ture Del.
29-53 § 81 p. 1.

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN
29. JUN. 1953
Diarie Nr. 79393

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

LANDSKANSLI
28 AUG 1953
III M 114 53

Till Länsstyrelsen i Skaraborgs län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig tillhörig mark inom

Fröjereds socken (var) av Skaraborgs län.

Förrättningen avser omräkning av äldre syneförrättning rörande "Perstorps torrläggningsföretag av år 1941" efter nu rådande kostnader och jordvärden.

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

Förrättningen berör endast sökandens fastighet.

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

Närmaste järnvägsstation Tidaholm

Meddelanden om förrättningen ställas till Lantbrukare Sture Ingesson.

Perstorps gård, Tidaholm

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Telefon: Agnetorp 45.

Perstorp den 9 juni 1953.

Sökandes namn:

Fastighet:

Sture Ingesson
(Sture Ingesson)

för fastigheten

Perstorp 1¹

» »

» »

6.

Fastighet:

» » »

» » »

Lantbruksingenjör Sven Hallin

Skara den 3. augusti 19 53.

På Lantbruksnämndens vägnar:

Rolf Eliasson

Erik Almlöf

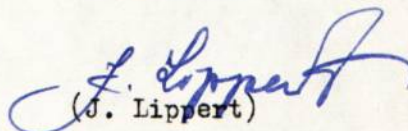
F ö r t e c k n i n g

Över underrättelser ang. slutsammanträde hos lantbrukare Sture Ingesson,
Perstorp, torsdagen den 8 april 1954 klockan 10.30, vilka denna dag avsänts
till:

Sture Ingesson,	Perstorps Egendom,	<u>Tidaholm</u>
Josef Sandström,	Kråkerydstorpet, Perstorp,	"
Ryttm. frih. Claes von Essen, Svenstorps Egendom,		<u>Fridene.</u>

Skara den 30 mars 1954.

I tjänsten:


(J. Lippert)

Förrättningsman

Härmed medges utförandet och framtida
underhållet av "Perstorps dikningsföretag av år
1954" öven skogs- och betesmark tillhörande
Svenstorps egendom (Svenstorp 2') och avs.
Kråkerydstorpet 1' enligt det av assistenten
f. Lippert år 1954 vid synförrättning enligt
vattenlagen upprättade förslaget.

Perstorp den 8. apr. 1954.

Leas om Sven - åg. Svenstorp 2'

Jonf Sandsström - - - avs. Kråkerydstorpet 1'

Bestyrkes i tjänsten:

f. Lippert,
förrättningsman

Undertecknad, sökande till synförmåttning
 för tilläggning av mark tillhörande Perstorp,
 förklarar härmed att jag godkänner det
 av assistenten f. Lippert uppnåttade förslaget
 till "Perstorps dikningsföretag av år 1954" med
 därtill hörande utlåtande, varigenom
 företagets utförande och framtida under-
 håll helt övilar mig.

Perstorp den 8. apr. 1954.

Olav Engman - äg. Perstorp 1'

Bestyrkes i tjänsten:

f. Lippert
 förrättningsman.

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>Perstorp 1¹</u>							
Sture Ingesson							
betesmark	1		0.26	1080	1800	720	187:-
åker, mylla på sand	2	2.81		2340	2500	160	450:-
" - " -	3	3.80		1870	"	630	2.394:-
" - " -	4	0.63		1870	"	630	397:-
" - " -	5	1.38		2000	"	500	690:-
" - " -	6	2.18		2000	"	500	1.090:-
betesmark	7		0.44	1780	1800	20	9:-
åker, mylla på lera	8						
" - " -	9						
" - " -	10						
" mylla på sandbl. lera	11						
" - " -	12	2.80		2120	1800	380	1.064:-
" - " -	13	0.83		2120	"	380	315:-
" - " -	14	0.76		2410	"	90	68:-
" mylla på lera	15						
" - " -	16						
" - " -	17						
" mylla på sandbl. lera	18	0.73		2450	"	50	37:-
" - " -	19	1.29		2410	"	90	116:-
" - " -	20	0.31		2250	"	250	78:-
" - " -	21	1.03		1620	"	880	906:-
" - " -	22	0.64		2480	"	20	13:-
" - " -	23	0.94		2410	"	90	85:-
" - " -	23 a	0.56		1500	"	1000	560:-
" - " -	24	0.75		2410	"	90	68:-
" mylla på lera	25						
Transport		21.44					8.527:-

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
Transport		21.44					8.527:-
Åker, mylla på sandbl. lera	26						
" - " -	27						
" - " -	28						
" - " -	29						
" - " -	30	0.29		1750	1800	750	218:-
" - " -	31	0.31		1870	"	630	195:-
" - " -	32	1.95		2410	"	90	176:-
" - " -	33	1.00		2220	"	280	280:-
" - " -	34	1.54		2000	"	500	770:-
" - " -	35	0.41		2480	"	20	8:-
Summa alstringsbåtnad							10.174:-
" brukningsbåtnad							6.540:-
Totalsumma		26.94					16.714:-

Perstorp den 8 april 1954.

I tjänsten:

J. Lippert
J. Lippert
förrättningsman

Beräkning av bruksbåtnad.

Beräkningen utförd med ledning av fältarrenderingskommitténs undersökningar.

Fastighet och ägare	Läge	Avlopps- längd m.	Brukningsb. pr. m. kap. efter 4 %	Summa pr avlopps- sträcka	Summa (avrundad)
K r o n o r					
<u>Perstorp 1¹</u>					
Sture Ingesson	133+14-135+70	256	4:50	1.152:-	
	135+70-136+51	81	4:60	372:60	
	136+55-137+45	90	4:70	423:-	
	150-151+22	122	1:60	195:20	
	152+15-152+42	27	4:60	124:20	
	50+20-50+70	50	1:40	70:-	
	50+70-51+6	36	4:40	158:40	
	51+6-51+60	54	1:40	75:60	
	51+60-52+16	56	4:40	246:40	
	52+16-54+76	260	1:40	364:-	
	60-60+56	56	4:40	246:40	
	70-70+89	89	4:40	391:60	
	70+89-73+56	267	1:40	373:80	
	80-81+88	188	4:40	827:20	
	kanal-90+36	24	1:40	33:60	
	90+36-92+12	176	4:40	774:40	
	92+12-93+24	112	1:40	156:80	
	93+24-94+50	126	4:40	554:40	6.540:-
Summa kronor					6.540:-

Perstorp den 8 april 1954.

I tjänsten:

J. Ljebert

förrättningsman

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
Sträckan C - L - M.						
130-133+14	314	200 mm:s rör med frakt	m	314	3:-	942:-
		Grävn. lägg. o. återfylln.	"	314	1:90	596:60
133+14-134+57	143	250 mm:s rör med frakt	"	143	3:85	550:55
		Grävn. lägg. o. återfylln.	"	143	2:40	343:20
134+57-137+19	262	225 mm:s rör med frakt	"	262	3:50	917:-
		Grävn. lägg. o. återfylln.	"	262	2:15	563:30
137+19-137+45	26	150 mm:s rör med frakt	"	26	2:30	59:80
		Grävn. lägg. o. återfylln.	"	26	1:60	41:60
130		Rörutlopp typ C	st	1	70:-	70:-
131+85		Brunn typ D d= 0.45 m.	"	1	45:-	45:-
133+14		" " F med 300 mm:s brädd- avlopp d= 0.60 m.	st	1	90:-	90:-
134+57, 135+60 136+55, 137+19		Brunn typ A d= 0.60 m.	"	4	90:-	360:-
137+45		Brunn typ A d= 0.45 m.	"	1	60:-	60:-
130-133+14	314	Justering av botten o. slänter i ytvattendiket	m	314	0:20	62:80
		Arbetsledning och oförutsett				468:15
						5.170:-
Rörledningen L - L ¹						
150-151+22	122	150 mm:s rör med frakt	m	122	2:30	280:60
150-150+40	40	Grävn. lägg. o. återfylln.	"	40	1:60	64:-
150+40-151	60	" - " -	"	60	1:-	60:-
151-151+22	22	" - " -	"	22	1:60	35:20
151+22-153+33	211	125 mm:s rör med frakt	"	211	1:75	369:25
151+22-151+80	58	Grävn. lägg. o. återfylln.	"	58	1:50	87:-
151+80-153+33	153	" - " -	"	153	1:40	214:20
Transport					1.110:25	5.170:-

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Transport			1.110:25	5.170:-
151+22,153+33		Brunn typ A, d= 0.45 m st	2	60:-	120:-	
		Arbetsledning och oförutsett			119:75	1.350:-
		<u>Rörledningen D - N - O - P</u>				
50-50+70	70	250 mm:s rör med frakt m	70	3:85	269:50	
		Grävn. lägn. o. återfylln. "	70	2:40	168:-	
50+70-52+16	146	200 mm:s rör med frakt "	146	3:-	438:-	
		Grävn. lägn. o. återfylln. "	146	1:75	255:50	
52+16-54+76	260	100 mm:s rör med frakt "	260	1:30	338:-	
52+16-53+20	104	Grävn. lägn. o. återfylln. "	104	0:75	78:-	
53+20-54+20	100	" " - " - "	100	1:25	125:-	
54+20-54+76	56	" " - " - "	56	1:10	61:60	
50		Rörledningsöga typ B st	1	50:-	50:-	
50+70		Brunn typ A d= 0.60 m "	1	90:-	90:-	
51+6, 51+60 52+16,54+76		" " A d= 0.45 m "	4	60:-	240:-	
		Arbetsledning och oförutsett			206:40	2.320:-
		<u>Rörledningen N - R - S - T</u>				
70-70+89	89	225 mm:s rör med frakt m	89	3:50	311:50	
		Grävn. lägn. o. återfylln. "	89	1:75	155:75	
70+89-71+44	55	200 mm:s rör med frakt "	55	3:-	165:-	
		Grävn. lägn. o. återfylln. "	55	1:10	60:50	
71+44-72+34	90	125 mm:s rör med frakt "	90	1:75	157:50	
		Grävn. lägn. o. återfylln. "	90	0:80	72:-	
72+34-73+56	122	100 mm:s rör med frakt "	122	1:30	158:60	
		Grävn. lägn. o. återfylln. "	122	0:75	91:50	
70+89		Brunn typ A d= 0.60 m st	1	90:-	90:-	
		Transport			1.262:35	8.840:-

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Transport			1.262:35	8.840:-
71+44,72+34 73+56		Brunn typ A, d= 0.45 m st	3	60:-	180:-	
		Arbetsledning och oförutsett			137:65	1.580:-
		<u>Rörledningen O - O¹</u>				
60-60+56	56	100 mm:s rör med frakt m	56	1:30	72:80	
		Grävn. lägg. o. återfylln. "	56	1:10	61:60	
60+56		Brunn typ A, d= 0.45 m. st	1	60:-	60:-	
		Arbetsledning och oförutsett			15:60	210:-
		<u>Rörledningen R - R¹</u>				
80-81+88	188	125 mm:s rör med frakt m	188	1:75	329:-	
80-81+38	138	Grävn. lägg. o. återfylln. "	138	1:35	186:30	
81+38-81+88	50	" - " "	50	2:35	117:50	
81+88		Brunn typ A, d= 0.45 m. st	1	60:-	60:-	
		Arbetsledning och oförutsett		67:20	67:20	760:-
		<u>Rörledningen E - U - V</u>				
90-92+12	212	200 mm:s rör med frakt m	212	3:-	636:-	
90-90+42	42	Grävn. lägg. o. återfylln. "	42	2:50	105:-	
90+42-91+35	93	" - " "	93	1:90	176:70	
91+35-92+12	77	" - " "	77	1:20	92:40	
92+12-93+24	112	150 mm:s rör med frakt "	112	2:30	257:60	
		Grävn. lägg. o. återfylln. "	112	1:20	134:40	
93+24-94+50	126	125 mm:s rör med frakt "	126	1:75	220:50	
		Grävn. lägg. o. återfylln. "	126	0:90	113:40	
90		Rörledningsöga typ B st	1	50:-	50:-	
		Transport			1.786:-	11.390:-

ARBETSBESKRIVNING.

Innan arbetet påbörjas skall avvägning och utsättning på minst var femtionde meter genom sakkunnig person verkställas.

Vid arbetets utförande iakttages:

att förekommande dikeskrökar ej få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas;

att vägbana, bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0,6 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar skola anordnas vid sänkor i marken, tillstötande diken eller i örrigt på minst var 40 meter för ytvattnets framsläppande genom upplagen;

att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätares försorg nya märken blivit utsatta;

att förrättingens fixpunkter icke utan tvingande skäl må förstöras. Måste så ske, skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person ersättas med en ny sådan;

att i grävningstabell angivna djupsiffror äro beräknade i förhållande till de avvägda dubbarna;

att genomgrävd vägbana snarast möjligt skall återställas i fullgott skick;

att betongrören till företagets rörledningar godkännas endast under förutsättning att de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och därvid uppfyllt gällande normalbestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet;

att brunnringarna skola vara maskinstampade eller vibrerade;

att allenast sådana tegelrör må komma till användning, som uppfylla fordringar-

na uti av Sveriges Standardiseringskommission i december 1937 fastställd

standard för dräneringsrör av tegel,

att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och fullt kompetent person;

att rörledning under flödesränna skall täckas med ett minst 0,30 m. tjockt jordlager, där ej annorlunda föreskrivits; fyllningen stampas väl;

att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lantbruksingenjör eller hans ombud kontrollerad, såvida densamma utförts av annan än lantbruksnämndens täckdikningsförman, vilken ej är entreprenör;

att rörledning ej må läggas direkt på berg eller stora stenar utan i förekommande fall på grusbädd;

att tegelrörsledningarna skola kopplas medelst betongrör i brunnarna;

att det första röret för de täckdikessammar, som beräknas komma att utmynna i en brunn, efter tillsägelse av vederbörande brukare skall inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga;

att stenarna kring dagvattenbrunnar ej må vara större än 20 cm;

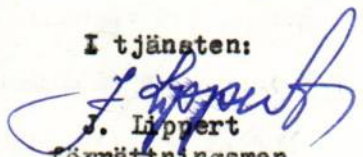
att förfogarna skola grusas, om jorden är så beskaffad, att risk för igenslamning föreligger. Stenfyllningen kring dagvattenbrunnarna skall då beklädas med grästorv, enris eller granris;

att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna arbetsbeskrivning;

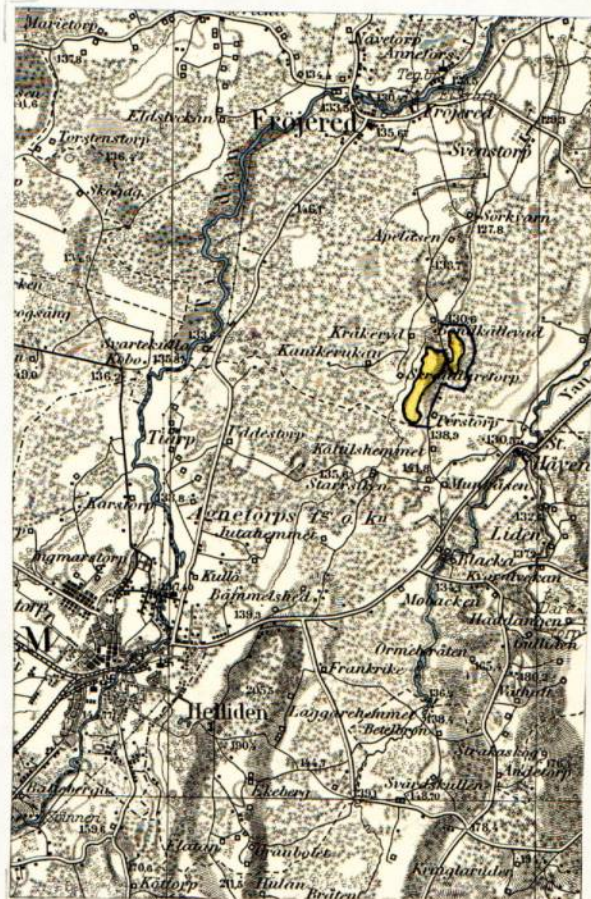
att huvudfixpunkt för höjdbestämmningen är: inhugget kors i jordfast sten c:a 30 m. väster om pkt 136+10 å höjden + 12.36.

Perstorp den 8 april 1954.

I tjänsten:


J. Lippert
förrättningsman

Översiktskarta.



Skala 1:100 000 .

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Perstorps gård i Fröjereds socken och Fröjereds kommun av Skaraborgs län.

År 1941 avslutades en syneförrättning angående torrläggning av de ifrågasatta markerna. I synemännens utlåtande bestämdes att arbetet skulle vara färdigt till avsyning före den 1 sept. 1946. Arbetet utfördes icke före den bestämda tiden.

Enär 1941 års syneförrättning numera saknar laga kraft, har sökanden anhållit om en ny syneförrättning.

Företaget, som avser dels fördjupning och utvidgning, dels igenläggning med rör av åtskilliga öppna avlopp genom och från vattenskadade marker, belägna omkring 3,5 km sydsydväst om Fröjereds kyrka inom sektion n:r 1 av nederbördsområde n:r 140 för möjliggörande av bättre torrläggning och brukning, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärks med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Då företaget endast berör tre sakägare, som äro om företaget ense, och de i 10 kap. 35 § andra stycket vattenlagen intagna bestämmelserna ej lägga hinder i vägen, har förrättningen på sökandens begäran handlagts utan biträde av gode män.

Över till uppgrävning ifrågasatta avloppssträckor hava på grundval av vid 1941 års förundersökning upprättade ritningar, ny nivåkarta och nya profilritningar färdigställts. Å kartan äro de till uppgrävning avsedda avloppssträckorna utmärkta med dels dubbla, dels enkla röda linjer och de röda bokstäverna C-L-M, L-L¹, D-N-O-P, N-R-S-T, O-O¹, R-R¹, E-U-V och F-F¹. Dubbla röda linjer beteckna härvid, att avloppet skall utföras som öppet dike, och enkel röd linje, att det skall göras täckt.

Streckad röd linje mellan tvenne heldragna betecknar täckt ledning för

vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden. Avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna utmärkts med rött.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts å marken. Storleken har med blått angivits å profilritningarna. För avloppet C-L-M har största flödesvattenmängden antagits uppgå till 1.5 liter pr sekund och hektar från åker och 1.0 liter pr sekund och hektar från skog och för övriga avlopp 2.0 å 1.0 liter pr sekund och hektar, allt efter markens och jordartens beskaffenhet, lutningsförhållanden m.m.

I fråga om avlopp för vanlig vattenföring har största vattenmängden beräknats till 0.3 liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0.05 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till ändamålsenligt djup av all härav beroende mark, tillhörig sökanden.

Den mark, för vilken dikningen medför alstringsbåtnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden har förrättningsmannen efter 17 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden.

Härvid har hänsyn tagits jämväl till uppkommande bruksbåtnad genom igenläggning av öppna avlopp. Till grund för bruksbåtnadens beräkning har lagts Fältarronderingskommitténs undersökningar. Hur bruksbåtnaden fördelar sig på olika avloppssträckor framgår i detalj av bilaga F.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken är att anse som en torrläggningssamfällighet.

Kostnaderna för företagets utförande och underhåll gäldas av sökanden.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med 25:07 kronor.

/i fråga

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen får förrättningsmannen/ om företaget ytterligare bestämma:

att det skall, därest sökanden önskar fullfölja detsamma, utföras i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande ritningar och handlingar;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0,6 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framläppande genom upplagen skola anordnas;

att till rörledningar skola användas rör, som uppfylla gällande standardfordringar;

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt att skada uppstår;

att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga släntförändringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1958;

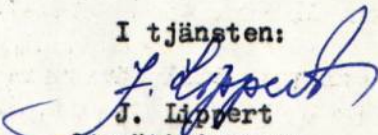
att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt

att det skall benämnas "Perstorps dikningsföretag" av år 1954".

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Västerbygdens vatten domstol, adress Vänersborg, till vilken bevären med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Perstorp den 8 april 1954.

I tjänsten:


J. Lippert
förrättningsman