

La.

den

Lbrsn 1044. 59.

AB 1-0900

DIARIE Nr 7212

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

15 APR. 1940

Hombr. 19/40

Betänkande och Förslag
till

Söderby-Rudsjö torrlägningsföretag

i Österhaninge socken och Stockholms län
Upprättat vid syn enligt vattenlagen
år 1938 av

Nils Risberg
Statens Lantbruksingeniör.

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet	Registreringsnummer	Mantal	Ägares namn
Söderby	1 396	0.0003	Johansson och Lindström
"	1 404	0.0003	Henning Nyström
"	1 405	0.0003	" "
"	1 408	0.0002	Sven Persson
"	1 409	0.0002	" "
"	1 410	0.0003	F. Göte Andersson
"	1 411	0.0002	" " "
"	1 412	0.0002	Sven Persson
"	1 416	0.0002	" "
"	1 417	0.0002	" "
"	1 407	0.0002	Nils Andersson
"	1 406	0.0003	" "
Kalfsvik	4	2/3	Carl Axel Georg Braunerhjelm
			Summa.

Sökande	Ej sökande	Värde		Värde		Förbättrings-		Deltager i kostnaden					
		före företaget		efter företaget		ringsvärde		med procent	för torr-läggningen med		för förrättningen med		
		kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre		kr.	öre	kr.	öre	
	1	102	-	153	-	51	-	3.69	39	11	11	67	
1		87	50	175	-	87	50	6.34	67	20	20	05	6233
1		148	-	332	50	184	50	13.37	141	72	42	28	
1		112	09	244	90	132	81	9.63	102	09	30	45	
1		150	55	285	75	135	20	9.80	103	88	30	99	644
1		223	20	447	-	223	80	16.22	171	93	51	30	
1		97	95	293	85	195	90	14.20	150	52	44	91	964
1		13	75	55	-	41	25	2.99	31	69	9	46	
1		8	80	22	-	13	20	0.96	10	18	3	03	2223
1		18	22	60	75	42	53	3.08	32	65	9	74	
1		56	30	140	75	84	45	6.12	64	87	19	36	
1		158	40	320	88	162	48	11.78	124	87	37	26	5662
1		37	70	62	83	25	13	1.82	19	29	5	76	
		1214	46	2594	21	1379	75	100.00	1060	-	316	26	

All deltagningsskyldighet är grundad endast på värdet av den båtnad som vinnes genom av dikningen uppkommande jordförbättring.

Jordbro den 22 juli 1938

Nils Risberg

Statens Lantbruksingeniör.

U t l å t a n d e .

Synemännens utlåtande rörande

förbättrad utdikning av mark tillhörande

Söderby och Kalfsvik i Österhaninge

socken och Stockholms län, avgivet vid

sådan syneförrättning, som omförmäles

i vattenlagen 10 kap. 32 och följande

paragrafer.

Läge.

Ifrågavarande avdikningsområde är beläget omkring

4.0 km. nordväst om Österhaninge kyrka.

Å bifogade över-

siktskarta har avdikningsområdet markerats med gul färg.

Avdikningsområdet utgöres av såväl odlad som ej odlad jord

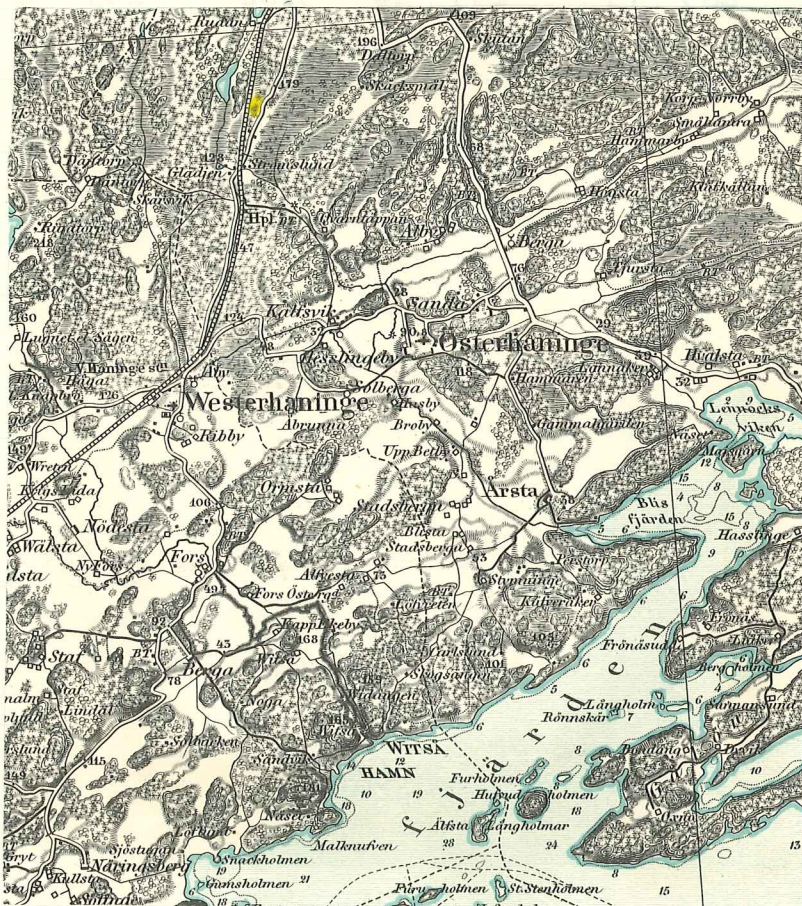
och omfattar en areal av sammanlagt 1,48 hektar.

Nederbördsområdet.

Avdikningsområdet tillhör ej något namngivet vattensystem. Det ligger mellan de enligt Kungl. Kungörelsen den 13 april 1922 med n:ris 62 och 63 betecknade nederbördsområdena.

Förordnande.

Genom Länsstyrelsens förordnande av den 13 april



1938 erhöill undertecknad i uppdrag att handlägga förenämnda förrättning och har på grund härav och i anslutning till förrättningssökandenas vid undersökningen och vid sammanträde i ärendet framställda yrkanden föreliggande plan för avdikningen upprättats.

Benämning.

Synemännen anse, att företaget bör betraktas som dikning och bestämma att jämlikt 10 kap. 62 § vattenlagen företaget skall benämnas Söderby-Rudsjö torrlägningsföretag.

Hinder mot företaget.

Företaget berör ej något av de förhållanden, som omförmälas i vattenlagen 7 kap. 38 och 39 §§.

Mot syneförrättningens handläggning eller företagets utförande har icke något hinder blivit anmält och har något sådant ej heller av synemännen kunnat utrönas.

Företagets omfattning och avloppsdikets läge.

Den i företaget ingående vattenskadade marken finnes å hithörande plankarta upptagen och har fullständig beskrivning häröver upprättats. För områdets avdikning föreslås ett avlopp å kartan betecknat med A-B. Avloppet har jämväl markerats med

tvenne jämnlöpande röda linier för öppen ledning och en tjockare röd linie för täckt ledning.

Nederbördsområde, vattenmängd och lutningsförhållanden m.m.

Nederbördsområdet har beräknats till 5 hektar. Med hänsyn till nederbördsområdets beskaffenhet har maximiavrinningen beräknats till 1.5 liter pr. sek. och km.² och medelavrinningen till 15 liter pr. sek. och km.². Maximivattenmängden skulle sålunda bli 7.5 m³/sek. och medelvattenmängden 0.75 m³/sek.

För avloppet föreskrivas följande dimensioner:

a) sträckan 6+80-7+73

Bottenlutning 2.0:1000

Bottenbredd 0.30 meter i jordsektion, 0.60 meter i berg

Sidolutning 1:1.5 " " 1:0.1 " "

b) sträckan 7+73-9+30

För denna sträcka föreskrives täckt ledning av 6" cementrör i lutning 2.0:1000. Vid utloppet förstärkes ledningen på sätt ritningen utvisar och förses med 5 st. inspektionsbrunnar.

c) sträckan 9+30-10

För denna sträcka föreskrives täckt ledning av 4" cementrör i lutning 7.0:1000. Ledningen inkopplas i den vid 9+30 anordnade inspektionsbrunnen och förses med 1 inspektionsbrunn och 1 intagsbrunn i läge som såväl plan- som profilritningen utvisar.

För såväl inspektions- som intagsbrunnar äro särskilda ritningar upprättade.

Den täckta ledningen skall täckas av ett minst 1.0 meter tjockt jordlager.

Avloppets djup har föreslagits med hänsyn till en i förhållande till kostnaden för företagets utförande så vitt möjligt fullständig terrälläggning av sökandenas i företaget ingående mark.

Å den vid förrättningen upprättade profilritningen är avloppets djup vid var och en av de längs detsamma nedslagna avvägningspålarna angivna, varjämte höjden över det antagna jämförelseplanet av den blivande bottenlinien vid ett flertal ställen angivits. Avloppets dimensioner å olika platser av detsamma framgå i övrigt av de upprättade sektionerna.

Broar.

Företagets utförande medför ej ombyggnad av vare sig bro eller trumma.

Uppmätning.

För bestämmande av arealen vattenskadad mark samt för utrönande av varje ägofigurs höjdläge över medelvattenytan i avloppet, har den av företaget berörda marken blivt kartlagd och nätavvägd samt begränsad medels en kurva belägen på full torrläggningshöjd över nämnda vattenstånd, varvid för mark belägen på längre avstånd från avloppet tillagts erforderligt fall.

Båtnaden genom företaget.

Den vattenskadade marken som kommer att förbättras genom företaget omfattar sammanlagt en areal av 1.48 hektar.

Dess blivande värde utgör	2.594,21 kronor
---------------------------	-----------------

" nuvarande "	1.214,46 "
---------------	------------

Förbättringsvärde sålunda	1.379,75 "
---------------------------	------------

Vattendomstolsavgift.

Då förbättringsvärdet ej uppgår till högre belopp än 1.379,75 kronor behöver någon vattendomstolsavgift ej erläggas för detta företag.

Ersättningar.

Beträffande ersättning för mark, som åtgår för avloppets utvidgning eller för intrång genom jordupplag, föreskriva synemännen jämlikt intressenternas därom gjorda uttalande (Bil. E), att sådan ej skall utgå.

Ersättning för intrång genom uppkastad jord vid framtida rensningar skall ej heller utgå.

Jordägare kan icke göra anspråk på bidrag av annan intressent i företaget för bortkörning av jordvallarna eller undanskaffande av desamma. Har jordägare verkställt detta arbete äger han därefter åter fritt disponera över den mark, som varit täckt av jordvallarna.

För skada och intrång, som vid detta utlåtandes meddelande icke kunnat av synemännen förutses, må den, som lider skadan eller intrånget framställa anspråk på ersättning enligt bestämmelserna i 9 kap. vattenlagen, dock skall sådant anspråk för att kunna upptagas till prövning anmälas hos Österbygdens vattendomstol inom fem år räknat från utgången av den för företags fullbordande i detta utlåtande eller ock sedermera i anledning av sökt anstånd bestämda tiden. Är skadan eller intrånget

av betydelse, gäller vad i 7 kap. 57 § vattenlagen andra stycket stadgas.

Kostnadsfördelning.

Beträffande kostnadernas fördelning har särskild tabell häröver upprättats, vilken bilagts detta utlåtande (Bil. M) varför här endast hänvisas till nämnda handling. Avdikningsområdet utgöres av en samfällighet. Samfälligheten har betraktats som en avdelning och har i tabellen angivits huruvida delägare är sökande till företaget eller ej. All deltagningsskyldighet är grundad endast på värdet av den båtnad som vinnes genom av företaget uppkommande jordförbättring. Deltagare som ej sökt företaget eller förenat sig med sökanden om företaget är ej skyldig att vidkännas större bidrag till kostnaden för desamma än som svarar mot värdet å den båtnad hans mark därigenom beredes. Då någon framställning att få erlægga bidrag till kostnaden för företagets utförande på visst antal år ej anförts har någon sådan fördelning ej heller verkställts.

Synekostnaderna skola förskjutas av sökandena och förfalla till betalning omedelbart. För dessa kostnaders slutliga fördelning gälla enahanda grunder som gälla för för-

delning av kostnaderna för företaget. Fördelning av syneför-

rättningskostnaderna finnes verkställd i ovannämnda tabell.

Fixpunkter.

Till ledning för arbetets utförande samt för kontrol-

lering av detsamma finnas fixpunkter anbragta på sätt av plan-

och profilritningen närmare framgår. De skola noga bevaras och

få ej döljas av jord eller annat. Skall sten eller berg, varå

fixpunkt utsatts, borttagas, får detta ej ske förrän ny fixpunkt

av lantbruksingeniör blivit utsatt. Borttages eller fördärvas

desamma uppsåtligen är åtgärden belagd med straff enligt bestäm-

melserna i vattenlagen 13 kap. 14 §.

Arbetets utförande.

På grund av vad ovan anförts finna synemännen skäligen

medgiva tillstånd till företaget.

Företaget skall, om någon av intressenterna vill full-

borda detsamma, utföras i full överensstämmelse med det nu fram-

lagda förslaget med hänsyn till såväl plan- som profilritningen och

får börjas efter den 1 oktober 1938 och skall vara fullbordat senast

före den 1 november 1940. Har företaget icke bragts till slut inom

nyssnämnda tid vare frågan om företaget förfallen. Om giltigt

skäl för dröjsmålet visas eller genom företagets inställande

synnerligt men skulle uppstå, kan genom ansökan hos Österbyg-

dens vattendomstol före nämnda tids utgång anstånd erhållas

med företagets fullbordande på högst tio år.

Då ingen deltagare framställt yrkande om att på

egen mark få utföra dikningen kommer företaget att utföras ge-

mensamt.

Jämlikt 7 kap. 61 § vattenlagen skall för hand-

havandet av med företaget förenade angelägenheter utses en sty-

relse.

Val av styrelse skall anmälas till Länsstyrelsen.

Sker ändring i styrelsens sammansättning, skall styrelsen oför-

dröjligen göra anmälan därom till Länsstyrelsen. Jämlikt vat-

tenlagen 3 kap. 21 § är styrelseledamot ansvarig för sina åtgär-

göranden.

Innan anmälan om styrelseval gjorts hos Läns-

styrelsen må ej arbete å annans mark verkställas eller åtgärd

till förfång för annan vidtagas.

Dikesjorden.

Den ur avloppet upptagna jordmassan skall såväl

vid dess första upptagande som vid framtida rensningar uppläggas vid sidan av avloppet men får ej läggas närmare det nya avloppets kanter än 1 meter och skola jordvallarna på lämpliga ställen dock minst på var femtionde meter genomskäras för att bereda ytvattnet från angränsande mark fritt avlopp. Jordvallarna få ej läggas med brantare sidolutning å den mot diket vända sidan än 1:1.

Avsättning.

Sedan arbetet blivit färdigt och om så erfordras under dess utförande skall det avsynas eller inspekteras av i länet tjänstgörande statens lantbruksingenjör eller annan av vederbörande myndighet därtill förordnad.

Underhåll.

Det här föreslagna avloppet skall första gången under första året efter sedan arbetet blivit avsynat samt därefter vart annat år samt så ofta det dessemellan erfordras rensas från anhopade slam- och växtbildningar och skall detta arbete vara fullbordat senast den 1 oktober det år rensning sålunda skall företagas. Kostnaderna skola fördelas efter samma grund som gäller för kostnadernas fördelning för avloppets för-

sta upptagande. Vid rensning skall iakttagas att bottenlinjen erhåller det å profilritningen angivna höjdläget.

Allt underhållsarbete äger företagets styrelse vidtaga utan övriga intressenters hörande.

Dämning, anläggning av vattningsplats m.m.

Dämning, anläggning av vattningsplats i avloppet eller annan åtgärd varigenom skada uppstår eller som hindrar vattnets fria lopp, må på inga villkor göras eller tålas och skall därest skada uppstår genom delägares eller annans påtagliga åtgörande av denne omedelbart avhjälpas. Härvid iakttages att den skada, som förorsakas genom betande kreaturs eventuella nedtrampning av slänterna, betraktas som åverkan, varav följer, att denna skadas avhjälpande skall åligga den jordägare å vars mark nedtrampning sker. Kostnaden för skadans undanröjande skall sålunda ej betraktas som underhållskostnad.

Talan mot förrättningen.

Den som önskar föra talan mot denna förrättning skall göra detta vid Österbygdens vattendomstol adr. Stockholm. För talans bevarande skall sakägare inom sextio dagar räknat från denna dag till vattenrättsdomaren inlämna sina till Vat-

tendomstolen ställde besvär i tre exemplar och skola i dessa
fullständigt upptagas klagandens alla påståenden samt skälen

därtill.

Utlåtandets underställning.

Då i denna fråga någon underställning till Vatten-
domstolen av detta utlåtande ej erfordras kommer i enlighet med
10 kap. 75 § vattenlagen detta utlåtande gå i verkställighet i
den ordning, som för laga kraft ägande dom är stadgad för så vitt
icke i föregående moment stadgade tiden besvär inlämnats till
Vattendomstolen.

Jordbro den 22 juli 1938

Nils Risberg

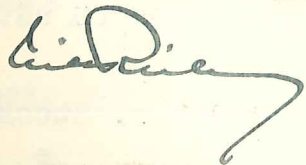
Statens Lantbruksingeniör.

E. Wård

Joh. Johansson

Biträdande gode män.

Rätt avskrivet betyga:



Att besvär icke blivit inom den i 11 kap.

85 § vattenlagen föreskrivna tid hos Vattendomstolen anförda över
den syneförrättning, vid vilken förestående utlåtande avgivits;
beträffande Stockholm: ..

Godk. 1/10 1940

202
70

DIARIE Nr 16681
K LANTBRUKSSTYRELSEN
2 0 SEP. 1940

R a p p o r t

över verkställd avsyning av torrlägningsföretag enligt förordnande av Kungl. Lantbruksstyrelsen 15 april 1940.

Företagets namn Söderby-Rudsjö torrlägningsföretag i Österhanninge socken och Stockholms län.

Planen fastställd den 11 januari 1940

Lån från statens avdikningslånefond 610.- kr.

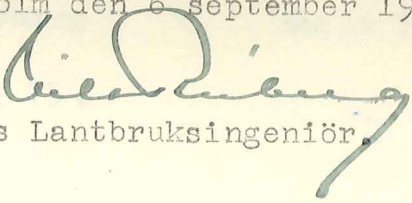
Statsbidrag från statens avdikningsanslag 680.- "

Styrelsens ordförande Göte S. Andersson, Stockholms stads slakthus, Stockholm.

Avsyningen verkställdes av undertecknad den 5 september 1940.

Arbetet befanns därvid vara i sin helhet utfört i överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen och tillstyrkes till godkännande.

Stockholm den 6 september 1940


Statens Lantbruksingeniör.