

H A N D L I N G A R Aß-1-0192

rörande torrläggning av vattenskadad mark
tillhörande Simlunda, Rödjan, Väster-Syninge,
Södertjära och Storängen i Skederids socken
samt Liesta by i Rimbo socken av Sthms län.

Upprättade vid laga syneförrättning

A. 92 12703 Åren 1919 - 1920 av

Enkom. 1917

Gösta Kindblom.

Sickler

~~Statens lantbruksingenjör~~

Statens lantbruksingenjör.

22 AUG. 1922

Has been added to the list of books for sale
with a new list of books, for sale -
beginning with the

Robert Hunt Nichols and his sons are the authors

Low upland

[illegible]

$\frac{1}{2}$ corrigendum

X
Sect 1913 in 10 years
depth 107 =
depth 3 5

Don't ask
me
values
of
the

Förening, ingången vid Isga synesam-
manträde i Norrtjärna den 20 augusti 1920,
angående sökande av statsunderstöd till
torrläggning av mark tillhörande Simlunda
n.fl. i Skederids och Rimbo socknar av
Stockholms län.

Imellan undertecknade är denna dag ingången följande

F ö r e n i n g.

1/. Vi förena oss om företagets utförande i enlighet med det
vid dagens sammanträde framlagda förslaget.

2/. Vi önska komma i åtnjutande av anslag från allmänna avdrik-
ningsanslaget och lån från Odlingsslänefonden till företagets
utförande.

3/. Vi uppdraga åt den vid dagens sammanträde valda arbets-
styrelsen:

att ingå till kungl. Maj:t med underdånlig ansökan om statsunder-
stöd,

att med kungl. Maj:t avsluta kontrakt och övriga erforderliga för-
bindelser,

att rekvirera och utkvittera statsmedel i den mån desamma bliva
utanordnade samt

att i öfrigt vidtaga alla erforderliga åtgärder för företagets
ändamålsenliga genomförande.

Notitjäre den 20 augusti 1920.

Arvid Jansson	sg. Södertjäre ½ mtl. n:o 1
Johan Jansson	" Boda eller Storingen
Ernst Petersen	" Västeröyninge lott. D a
Anton Karlsson	" Granlund
Aug. Carlsson	" Hagby
Skogsseelskapet	
gm. Biner Johannesson	" Ljesta lott. B a & b
enl. fullmakt bilaga n:o 4.	

Att förestående personer frivilligt ingått denna förening och
egenhändigt undertecknat denna, intyga.

Gösta Kindblom.

Ståbens lantbrukssingenjör.

J. P. Eriksson. W. Mattsson.

Godt min.

Synmännens utlåtande

rörande

torrläggning av vattensjuka marker tillhörande Simlunda, Rödjan, Väster-Syninge, Rödertjärn och Storängen i Skedeviks socken samt Mesta by i Rimbo socken av Stockholms län, afgivet vid syn enligt lag om åtkning och annan avledning av vatten den 20 juni 1879 åren 1919 - 1920.

Nom. 1.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt Kungl. Maj:ts Befallningshavandes förordnande av den 12 augusti 1919 och därvid fogad ansöknings den 1 augusti samma år, bil. n:o 1, samt i överensstämmelse med sökandenas yrkande till sammanträdesprotokollets 5 och 6 §§ avser denna förrättning fördjupning och utvidgning av det genom ovannämnda marker framrinnande vattendraget till sådan omfattning, att nöjaktig torrläggning kan beredas sökandena tillhöriga av företaget berörda marker. Företaget har med anledning härav ansetts böra omfatta upptagande av avloppet från Gransjön till sjön Huvun och från denna nedåt tills erforderligt fall erhålles. Å den över avloppet upprättade profilritningen ha de olika sträckorna betecknats 0 - 18 + $\overbrace{60 + 60}^{90 + 60}$ - 35.

I företaget ingående vattenskadad mark har genom nymätning blivit avfästad å hithörande plankarta och har beskrivning över densamma blifvit i bil. 1 till. D antagen.

40

Nödiga probvsgnader samt andra för tilläggning i detta utlåtande bestämda arbeten och utgifter, skola räknas till den arbetsavdelning, vartill den diksstrecka hänföres, där arbetet eller utgiften ifråga avses, för såvitt i detta utlåtande här nedan ej annorledes föreskrives.

Mon. 2.

Vattenavledning eller dämning.

Enär företaget medför sänkning av vattenytan i Gransjön och sjön Huvnan, torde detsamma vara att hänföra till sådan vattenavledning, som avses i andra kapitlet av ovan åberopade lag.

Mon. 3.

Läsa hinder mot förhöjningen eller mot företagets utöfande fin-
na synemännena icke nöta, enär öfver hälften av den genom sjösänk-
ningen förbättrade marken äges av sökandena eller den som förenat sig
med sökandena.

Mon. 4.

Fall, vattentäcknad och dimensioner.

a. Fall. Som av profilritningen framgår äro fallförhållandena till-
ligen goda å sträckan 0 - 18 + 60. Å denna har föreslagits en bot-
tenlutning av 0.5 : 1000 å sträckorna 0 - 9 och 12 - 18 + 60 samt
2.0 : 1000 å sträckan 9 - 12. Å sträckan nedan sjön Huvnan har före-
slagits ett fall å bottenlinjen av 0.4 : 1000, vilket betingats
av en å sträckan 33 - 35 belägen stenmur. som härigenom icke be-

Sträckan 25 - 35 vattendjup vid flod ----- 1.10 meter

" " Medelvatten 0.4 "

Bottenlinjens höjdläge i meter finnes å profilritningen utsett vid varje fallbrotspunkt.

Avloppets dimensioner frångå härnärare av profilritningen åskrivna mått samt av i särskild grävningstabell, bil. 11tt. D angivna uppgifter.

Nom. 5.

Dikessträckornas föreskrivna läge enligt detta förslag finnes å plan- kartan utmärkt med dubbla fulldragna linjer. Å plankartan har även för avvägningpunkter utmed avloppet utsetts siffror och beteckningar hänvisande till profilritningen.

Nom. 6.

Uppskattning av ägornas förbättring har, då överenskommeles om arbetenas utförande och fördelning m.m. icke kunnat träffas, varit nödig. För den skull har den vattenskadade marken genom nyvägning kartlägts, varefter dess höjdläge genom avvägning utdrönts samt dess naturliga godhet och beskaffenhet genom grävning och jordborring undersökts.

Såsom vattenförsåd har den mark intagits, som innehållt ett höjd- läge 1.30 meter eller därunder över närmaste till reglering avsedda medelvattentyta, varvid för avlägset från dikessträckan belägen mark ett tillägg för erforderligt fall av vid dess 1.0 : 1000 beräknats.

Uppskattningen av jordförbättringen, som beräknats såsom skill-

viden mellan jordens värde efter och före företagets utförande, har företaget på så sätt, att syftningen åsatt varje särskild ägofigur en gradbeteckning, som i kronor uttrycker, huru mycket ägofiguren pr hektar kan blija värd efter företagets fullbordan under för övrigt ändamålsenlig skötsel och förutsatt att full torrläggning för odling erhålles, Huruvid har hänsyn tagits såväl till jordens läge som till dess naturliga godhet och beskaffenhet. Jordens värde före företagets utförande eller i dess av vatten besvärade skick, hava syftningen ansetts böra vara det värde, som jorden skulle haunnat inneha i sitt vattenstånd tillstånd, därest inga andra orsaker än det höga vattenståndet i huvudavloppet vällat minskning i skördersultaten. Markens nuvarande värde är därför beroende dels av det blivande jordvärdet under förutsättning av full torrläggning d.v.s. jordens naturliga godhet och beskaffenhet, och dels av dess höjdläge relativt den försumpande vattenytan i huvudavloppet, samt har erhållits genom att multiplicera jordens värde i fullt torrlagt skick med ett procenttal, som uträknats på grund av ägofigurernas medelnivå. Vid beräkningen av omläggets belägna ägofigurernas nivå har reduceringen skett i överensstämmelse med vad ovan anförts, varjämte hänsyn tagits till såväl markens sannolika sättning som till dess förmåga att i vattendränkta tillstånd producera till föder lämpliga växter.

Värdet å ägofigurer, som efter regleringen ej få full torrläggning, har beräknats enligt samma normer, som härövan angivits för den vattenståndade jorden.

44

Resultatet av den i enlighet med här ovan angivna grunder verk-
ställda värderingen framgår närmare av beskrivning och värderings-
längden, bil. litt. D.

Mon. 7.

Prästtjänster.

Inligt mellan intressenterna vid föregående sammanträdade träffad
överenskommelse, syneprotokollet § 7, skall ersättning icke utgå för
mark, som åtgår till dikets uppriggande till förskriven bredd eller
till jordupplag utmed detsamma.

Mon. 8.

Kostnadernas fördelning.

Arbets- och förrätningskostnaderna skola fördelas i mån av det
senom torrläggningen uppkomma förbättringsvärdet. Med hänsyn till de
olika ägområdernas belägenhet och fallförhållandena anse styrelsen
företaget böra indelas i två avdelningar. För uppriggande av större
enkelhet i kostnadsfördelningen hava styrelsen ansett de olika av-
delningarna böra utgöra självständiga arbetsavdelningar, oberoende
av varandra och bestående enhett av de till respektive avdelningar
hänfödda markområdena. Ifrån vorrättställda beräkningar har befunnits,
att avdelning I bör omfatta sträcken 0 - 12 av avloppet och skall be-
kostas av egofigurerna 69 - 72 och 75 - 97, avdelning II sträcken
12 - 35 av avloppet och bestått av egofigurerna 1 - 68 och 73 - 74.
Kostnaderna för syneförrättningen skall därest företaget kommer
till utförande, fördelas på all i företaget ingående mark i direkt
förhållande till den uppskattade jordförbättringen.

I enligt med här ovan angivna grunder har särskild kostnadsfördelningsskilda upprättats, bil. litt. b, och angives i densamma de procenttal efter vilka kostnaderna skola fördelas såväl inom de olika arbetsavdelningarna som beträffande förvärtningkostnaderna.

Synkostnaderna skola, om så erfordras, vid förvärtningens avslutande förskötteras av sökandena.

Not. 9.

Broar.

Inlöst intressenternas beslut, förvärtningsprotokollet § 8, skall på gemensam bekostnad ombyggnas dels en träbro vid punkt 13 + 64, dels en stentrappa vid punkt 20 + 53. Träbron utföres med en bredd av 3.0 meter och utföres på sådant sätt, att den ej hindrar vattnets fria gång. Stentrappan gives en bredd av 3.0 meter och genomgångsöppning av 1.5 x 1.5 meter.

Not. 10.

Hinder från det allmänna sida enligt kungl. Maj:ts nådiga kungörelse den 31 december 1879 anse synemännan icke kunna förefinnas mot företaget. Dock åligger det arbetsstyrelsen för företaget, att hos länsstyrelsen i länet inhämta tillstånd från det allmänna sida till företagets utförande.

Not. 11.

Frettid underhållet av alla i detta utlåtande föreskrivna arbeten utgår efter samma grund som arbetenas företas utförande, dock med undantag av av företaget berörda broar, samt under påpekande att igenslämningar och res, som uppstå genom enskild persons påtagliga åtgöranden eller försummelser /t.ex. genom tramp av betande

krætur/ i första hand åligger den ansvärlige att afhjælpe. Ved frem-
vilde rensninger upkastede afløstjort udmærskedes af vederbørande
værktøgere uden ersættning.

Rensninger skole værstilles så ofte dette viser sig af nøden,
och skall en gennemgående rensning under alle omstændigheder ske
mindst vært tredje år.

All dæmning i det uppevævede allet være forbuden, såvæd det ej
sker i samband med i vederbørlig ordning foreskriven rensning, och
avlægges dæmninge hinder være sig de hvo af stenar, spånger, valter,
fiskredskap eller for trænge nyenlagde broer och øvrigt i den ordning,
som angående rensning hær och i det følgende bestemmes.

Item. 12.

Arbejdet må börja omedelbart efter det denne forrættning vunnit
lægge kræft och seden tilstænd frim det alminnens side till arbetenas
utförande meddelats samt skall være avslutet senast 5 år därefter,
delägarna tillval förbehållet att på kortast möjliga tid verkställa
arbetena.

Företaget, som skall utföras i överensstämmelse med hær bifogade
handlingar och därtill hörande ritningar, bør helst på entreprenad
utlännes till fullt kompetent person.

Under arbetstiden må dæmning være tillåten.

Beträffande jordvallernes læge m.m. skall iaktages de foreskref-
ter, som härutinnan finnes indtagne i grävningens beskrivningen bil. litt. B.

Fixpunkter till ledning vid arbetenas utförande och fremtids an-
derhæll hær såsom hore lundene i jordfæste stener och finnes desamma
nærmere angivne i nævnte grävningens beskrivning.

Sökes och erhållas statsunderstöd till företagets utförande ha-
va delägarna att ställa sig till efterrättelse de bestämmelser, som
av vederbörande myndighet i samband därmed kunna komma att föreskrivas

Avsättning av arbetena skall verkställas av i länet tjänstgöran-
de statens lantbrukssingenjör eller annan statens tjänsteman, som
härtill kan vara förordnad.

Mom. 13.

Ordningsregler för företagets inhemliga anordning och ut-
förande avgivna på grund av 43 § i gällande lag om dikning och an-
nan avledning av vattnen den 20 juni 1879.

1/ Arbetena må, om de komma till utförande, ordnas och ledas av
en arbetsstyrelse bestående av 2 ordinarie medlemmar med en
suppleant. Arbetsstyrelsen utses första gången på inför syne-
männen hållet sammanträde innan förrättningen avslutas. Den
enligt 74 § i dikningslagen valde sysslomannen är självskri-
ven ledamot av arbetsstyrelsen.

2/ Arbetsstyrelsen äger:

att antingen själv eller genom särskilt utsedd lämplig person
utöva tillämplig över att nödiga arbeten på sätt och tid, som
äro eller kunna vara bestämda, utföras;
att då sådant erfordras, sammankalla intressenterna förme-
delst muntlig eller skriftlig kallelse, bevisligen delgi-
ven vederbörande sakkäare minst 10 dagar före sammanträdet;
att genom ordförande eller syssloman utlysa entreprenadakti-
on för arbetenas verkställande samt utfärda entreprenad-

kontrakt på för delägarna ändamålsenliga villkor;

Att föra ordentliga räkenskaper över alla utgifter och inkomster, samt minst en gång årligen framlägga dessa i och för medintressenternas granskning;

Att av varje delägare uppbära erforderliga utaxeringar på tid och till belopp, som vid sammanträde beslutats;

Att sedan arbetena blivit avrymda och godkända kunna överinsesande därpå, att desamma vederbörligen vidmakthållas samt föranställa om rensningar på tid och sätt, som i mom. 11 föreskrivits samt att i öfrigt vidtaga alla åtgärder, som för företagets ändamålsenliga anordning kunna finnas nödiga.

3. Vid intressenternas sammanträden äge en var röst i mån av sin skyldighet att i den arbetsavdelning deltaga, varom röstning sker. Enkel pluralitet av de avgivna rösterna har beslutanderätt. I närvarande vederbörligen kallad delägare vare skyldiga åtnöja sig med de närvarandes beslut, som ej strider mot allmän lag eller mot detta utlåtande.

Kontrakt den 9 september 1920.

På tjänstens vägnar:

Gösta Lindblom.

Stadens lampbränslingensjör.

W. Mattsson. C. H. Nilsson.

Godt män.

Rätt omdömt in tryck
se offici
Sara Winberg

Godkänt den 16 oktober 1922

148/22

14824

B e v i s

över verkställd avsyning av det företagskonsekvenser torrläggning
av mark tillhörande Simlunda, Rödjan, Väster-Syninge, Söder-
Tjära och Storängen i Skederids socken samt Liesta i Rimbo
socken och Stockholms län.

Planen fastställd den 15 juni 1922

Statsunderstöd: bidrag av 1922 års allmänna avdikningsanslag

kr. 3.420:- kronör.

lån av 1922 års odlingslånefond kr. 6.840:-

Kontrakt om arbetets utförande antaget den 26 september 1922

Vid verkställd avsyning avovan an-

givna arbete har detsamma befunnits utfört i nära överens-
stämmelse med den fastställda arbetsplanen.

Stockholm den 8 oktober 1922.

W. Rickberg
Statens Lantbruksingenjör.

