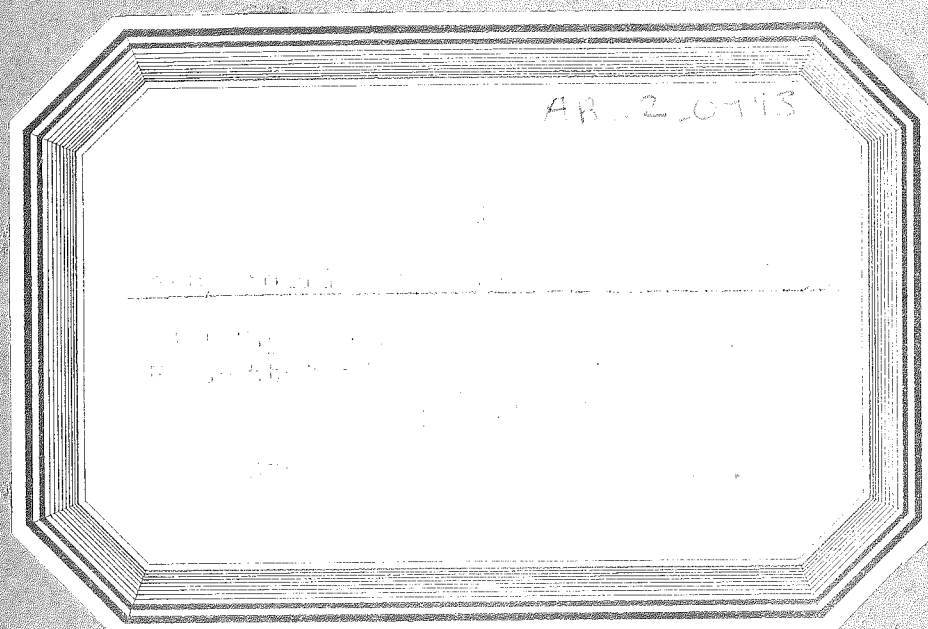


AB 2*0493

DIARIE Nr. 2549
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
21 JAN. 1933



KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet	Registernummer	Mantal	Ägares namn	Sökande	Ej sökande	Värde		Värde		Förbättrings värde		Deltager i kostnaden				
						före företaget		efter företaget		rings värde		med procent	för torr läggningen med		för förrättningen med	
						kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre		kr.	öre	kr.	öre

Slagby

13456

Emil Lindstedt

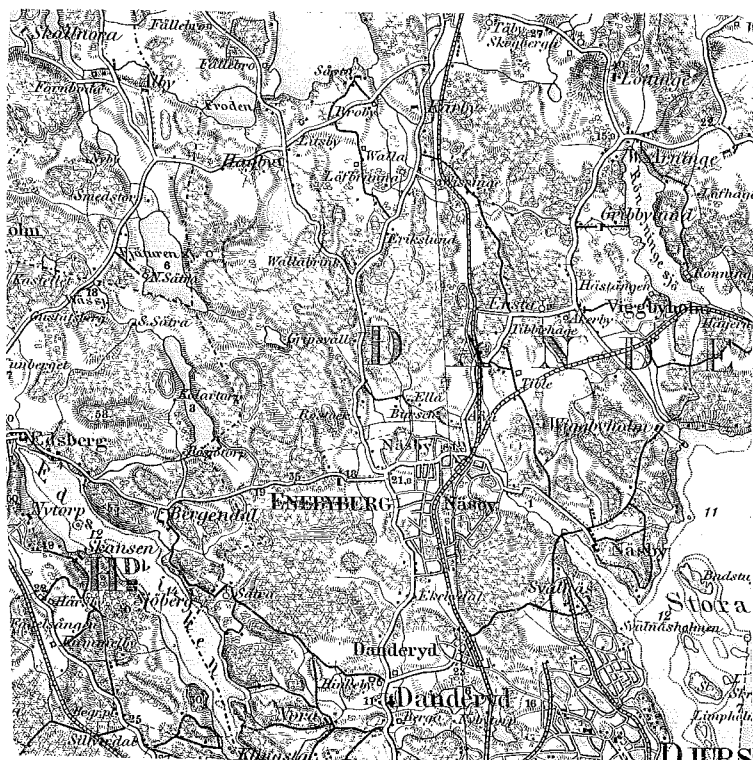
/

12.682 20 33.761 80 21079 60 100.00 19.557 30 468 81

Deltagnings skyldigheten är grundad på värdet av den bätnad som vinner genom av dikningens uppkommande jordförbättring

Slagby den 30 december 1930
Mils Proberg

Stakins Lantbrukssingenior
Joh. Aug. Evén Arvid Eriksson
Betsäddande gode män



Utlåtande.

Synemännens utlåtande rörande utdikning
av mark tillhörande Hagby i Tåby socken och
Stockholms län, avgivet vid syneförrättning
enligt vattenlagen år 1930.

Läse.

Ifrågavarande avdikningsområde är beläget omkring
3.5 km. sydväst om Tåby kyrka samt omkring 4 km. sydväst om
Tåby järnvägsstation. I bifogade översiktsskatta har avdik-
ningsområdet markerats med gul färg varjämte även nederbörds-
området markerats med en blå linie. Avdikningsområdet utgöres
av såväl odlad som ej odlad jord och omfattar en areal av sam-
manlagt 31,61 hektar.

Nederbördsområdet.

Avdikningsområdet tillhör Norrströms vattensystem
samt det enligt Kungl. Kungörelsen den 13 april 1922 med n:o
61 betecknade nederbördsområdet.

Förordnande.

Genom Kungl. Maj:ts Befallningshavandes resolution
av den 9 december 1930 förordnades undertecknad att handlägg-

ga förenämnda förrättning och har på grund härav och i anslutning till förrättningsökandens vid undersökningen och vid sammanträde i ärendet framställda yrkanden föreliggande plan för avdikningen upprättats.

Benämning.

Synermännen anse, att företaget bör betraktas som dikning och bestämma att företaget jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 62 § vattenlagen skall benämnas Hagby torrlägningsföretag av år 1950.

Hinder mot företaget.

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

Företagets omfattning och avloppets dike.

Den i företaget ingående vattenskadade marken finnes å hithörande plankarta upptagen och har fullständig beskrivning häröver upprättats. Som vattenskadad har all den mark betraktats, som innehar ett höjdläge lägre än 1.2 meter över nuvarande medelvattenytan vid närmaste punkt i avloppsdi-

ke dit vatten kan ledas, med tillägg för fall för längre från avlopp belägen mark. För områdets avdikning föreslås ett avlopp å kartan betecknat med A-B. Avloppet har jämväl markerats med tverne jämnloppande röda linier för öppen ledning och en tjockare röd linie för täckt ledning.

Vattenmängd, lutningsförhållanden m.m.

Nederbördsområdet har beräknats till 1.56² km.

Med hänsyn till nederbördsområdets beskaffenhet har maxi-

malavrinningen beräknats till 125² sek. pr. km. och medel-

avrinningen till 12.5² sek. pr. km. Maximalvattenmängden

skulle sålunda bliva 0.195³ m³/sek. och medelvattenmängden

0.0195³ m³/sek.

Följande dimensioner föreslås:

a) sträckan 17+59-12 (559 meter)

För denna sträcka föreslås 24" runda cementrör i

lutning 1.0:1000. Vid ledningens in- och utlopp lägges

24" trumavslut. Ledningen förses med 11 st. inspektionsbrunnar,

i läge som såväl plan- som profilritningen utvisar.

För inspektionsbrunnarne är särskild ritning upprättad.

Den täckta ledningen skall täckas av ett minst 1.0 meter

tjockt jordlager.

b) sträckan 12-3+60 (840 meter)

Bottenlutning 0.5:1000.

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

c) sträckan 3+60-0+20 (340 meter)

Bottenlutning 7.0:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

Med dessa dimensioner beräknas flodvattenmängden kunna avbördas vid ett vattendjup av 0.60 meter och medelvattenmängden kunna avbördas vid ett vattendjup av högst 0.25 meter.

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

Å den vid förutgången upprättade profilritningen är avloppets djup vid var och en av de längs detsamma nedslagna avränningspölar angivet, varjämte höjden över det antagna jäm-

förelseplanet av den blivande bottenlinien vid ett flertal ställen angivits. Avloppets dimensioner å olika platser av detsamma framgå i övrigt av de upprättade sektionerna samt av grävningstabellen.

Arbetets utförande.

Företaget skall om intressenten vill fullborda detsamma, utföras¹ full överensstämmelse med det nu framlagda förslaget såväl med hänsyn till plan- som profilritningen och får påbörjas efter den 1 mars 1931 och skall vara fullbordat senast innan den 1 november 1933. Har företaget icke bragts till slut inom nyssemda tid vare frågan om företaget förfallen. Om giltigt skäl för dröjsmålet visas eller genom företagets inställande synnerligt men skulle uppstå, kan genom ansökan hos Österbygds vattendomstol före nämnda tids utgång anstånd erhållas med företagets fullbordande på högst tio år.

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 när-

1. mare det nya avloppets kanter än 1 meter och skola jordvallarna på
2. lämpliga ställen dock minst på var femtiende meter genomskäras för
3. att bereda ytvattnet från angränsande mark fritt avlopp. Jordval-
4. larna få ej läggas med brantare sidolutning å den mot diket vän-
5. da sidan än 1:1.

Broar.

1. Företagets utförande medför ombyggnad av 2 st. ägovägs-
2. broar.

3. Desamma skola ombyggas på torrlägningsföretagets bekost-
4. nad på sätt särskild förslagsritning utvisar.

Avsättning.

1. Sedan arbetet blivit färdigt och om så erfordras under
2. dess utförande, skall det avsynas eller inspekteras av 1 länet
3. tjänstgörande Statens Lantbruksingenjör eller annan av vederbö-
4. rande myndighet därtill förordnad.

Underhåll.

1. Det här föreslagna avloppet skall första gången un-
2. der första året efter sedan arbetet blivit avsynat samt därefter
3. 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.

Dämning, anläggning av vattningsplats m.m.

1. Dämning, anläggning av vattningsplats i avloppet
2. eller annan åtgärd varigenom skada uppstår eller som hindrar
3. vattnets fria lopp må på inga villkor göras.

Uppmätning.

1. För bestämmande av arealen vattenskadad mark samt
2. för utrönande av varje ägofigures höjdläge över medelvatten-
3. ytan i avloppet, har den av företaget berörda marken blivit
4. kartlagd och nütavvägd samt begränsad medels en kurva belägen
5. på full torrlägningshöjd över nämnda vattenstånd, varvid för
6. mark belägen på längre avstånd från avloppet tillagts erfor-
7. derligt fall.

Jordvärdering.

1. Då ingen överenskommelse angående kostnadernas för-
2. delning lämpligen kunnat träffas, har ägoogradering varit nöd-
3. vändig och har densamma verkställts efter följande grunder.

Genom grävning har jordens värde med hänsyn till

dess naturliga godhet och beskaffenhet och under förutsätt-
ning av omsorgsfull skötsel och fullständig torrläggning för
varje ägofigur upptaxerats pr. hektar, och finnas dessa vär-
den för fullt torrlagda ägofigurer, införda i kolumn 13 av
värderingslängden. För ägofigurer, vilka äro belägna lägre
än 1.2 meter över en höjd belägen i jämnhöjd med blivande me-
delvattenytan, vilka sålunda ej bliva fullt torrlagda, har
en reducering av ovan angivna värden skett efter sådan grund,
att all mark belägen över eller i jämnhöjd med 1.2 meter över
nyssnämnda höjd ansetts hava torrläggningsgraden 1.0 d.v.s.
de bliva fullt torrlagda, under det att mark belägen under
ovan angivna höjdläge, ansetts hava torrläggningsgraden 0 d.v.s.
deras blivande värde efter företagets utförande är ur torrlägg-
ningssynpunkt lika med 0. För sådan jord, som först efter upp-
tagande av ytterligare avlopp d.v.s. sådan jord, som är belägen
på längre avstånd från avloppet, vinner nytta av den i detta
företag föreslagna dikningen har reducering av blivande värdet
pr. hektar verkställt.

För beräkning av nuvarande värdet har den regel
följts, att all mark belägen under nuvarande medelvattenytan an-

setts i sitt nuvarande skick, värdelös och sålunda komma genom
fullständig torrläggning att förbättras till ur torrläggnings-
synpunkt förstgradig mark medan mark belägen ovan den i momentet
angående "Uppmätning" omnämnda kurvan ansetts ur torrläggnings-
synpunkt redan lämna full avkastning, varför den ej genom före-
tagets utförande vinner någon förbättring, detta under förutsätt-
ning att inga andra omständigheter än otillfredsställande torrlägg-
ning varit orsak till minskning i eventuellt skörderesultat.
Markens nuvarande värde är därför beroende dels av det blivande
värdet under förutsättning av full torrläggning och dels av
dess höjdläge till den försumpande vattenytan i avloppet, samt
erhållits genom multiplicering av jordens värde i fullt torr-
lagt skick medels ett procenttal, som uträknats på grund av re-
spektive figurers höjdläge över sagda vattenyta. De härigenom
erhållna värdena äro pr. hektar införda i värderingslängdens
kolumn 11.

Skillnaden mellan blivande och nuvarande värdet eller
s.k. förbättringsvärdet finnes infört i värderingslängdens ko-
lumn 15 och avse dessa siffror värdet pr. hektar.

I värderingslängden hava slutligen de enligt ovan angivna regler uträknade blivande och nuvarande värdena samt förbättringsvärdena blivit för varje ägofigur med hänsyn till dessa yttinnehåll beräknade och införda.

Båtnaden genom företaget.

Den vattenskadade marken som kommer att förbättras genom företaget omfattar en areal av sammanlagt 31,81 hektar.

Dess blivande värde utgör 30,207,40 kronor.

" nuvarande " " 11.343,20 "

Förbättringsvärde sålunda 18,864,20 "

Vattendomstolsavgift.

Jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skall till Konungens Befallningshavande erläggas en avgift av 1 krona för tusen av värdeökningen såsom bidrag till kostnaderna för vattendomstolornas organisation och verksamhet. Då i föreliggande fall värdeökningen uppgår till 18.864,20 kronor skall till Konungens Befallningshavande erläggas ett belopp av 18,86 kronor och skall bestyrkt avskrift av denna bestämmelse tillställas länsstyrelsen.

Ersättningar.

Beträffande ersättning för mark som åtgår för avlop-

pets utvidgning föreskriva synemännen jämlikt sakägarens därom gjorda uttalande att sådan skall utgå varför särskild jorder-sättningslängd upprättats.

Beträffande ersättning för intrång genom jordupplag föreskriva synemännen jämlikt intressenternas därom gjorda uttalande att sådan skall utgå, varför särskild ersättningslängd härför upprättats och omfattar denna ersättning såväl ersättning för det intrång, som förorsakas genom att vallarna äro upplagda eller om vallarna bortföras, ersättning för det arbete, som erfordras för vallarnas bortförande.

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

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 Österbygds vattendomstol inom fem år räknat från utgången av den för företags fullbordande i detta utlåtande eller ock sedermera i anledning av sökt anstend bestämda tiden. Är skadan eller in-

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

Kostnadsfördelning.

Beträffande kostnadernas fördelning har särskild
tabell häröver upprättats, vilken bifogas detta utlåtande,
varför här endast hänvisas till nämnda handlingar. Företa-
get har betraktats som en avdelning. Deltagningskyldighe-
ten är grundad på värdet av den båtnad som vinnes genom av-
dikningen uppkommande jordförbättring.

Fixpunkter.

Till ledning för arbetets utförande samt för kon-
trollering av detsamma finnas 2 fixpunkter anbragta på sätt
av plan- och profilritningen närmare framgår. Deras lägen i
plan samt deras höjder över antaget horisontalplan äro å
såväl plan- som profilritningen angivna. De skola noga be-
varas och få ej döljas av jord eller annat. borttages eller
fördärvas desamma uppsätligen är åtgärden belegd med straff
enligt bestämmelserna i vattenlagen 13 kap. 14 §.

Talan mot förrättningen.

Den som önskar föra talan mot denna förrättning
skall göra detta vid Österbydens vattendomstol, adr. Stock-

holm. För talans bevarande skall sakägare inom sextio
dagar räknat från denna dag till vattenrättsdomaren
inlämna sina till vattendomstolen ställda besvär i tre
exemplar och skola i dessa fullständigt upptagas klagan-
dens alla påståenden samt skälen därtill.

Utlåtandets underställning.

Då i denna fråga någon underställning till vat-
tendomstolen 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 inom den i föregående mo-
ment stadgade tiden någon intressent inlämnat sina till
vattendomstolen ställda besvär.

Harby den 30 december 1930

Nils Risberg

Statens Lantbruksingenjör.

Joh. Aug. Evén

Arvid Eriksson

Biträdande gode män.

Rätt avskrivet betyga:

S. Persson

K. Andersson

10 32

F ö r t e c k n i n g

Över fastighet inom Hagby torrlägningsföretag av år 1930 i
Täby socken och Stockholms län till vilken sökes lån från Sta-
tens avdikningslånefond.

1 1 1 1 1
Hagby 1 2 4 5 6

Emil Lindstedt

Stockholm den 30 december 1930

Emil Lindstedt
Statens Lantbruksingenjör.

Hagby { $\frac{1}{4}$ 1'
 $\frac{3}{4}$ 3'
 $\frac{1}{2}$ 4'
 $\frac{1}{2}$ 5'
 $\frac{1}{2}$ 6' }

Emil Lindstedt

663 $\frac{1}{2}$ med 2' vägar
icke i den gemensamma
ögr. ären och skall inte
vara med i Rätt.

121/32

Godkänd

3/2

4 DEC 1935

DIARIE Nr 563

K LANTBRUKSSTYRELSEN

R a p p o r t

11 JAN 1938

Över verkställd avsyning av torrläggningsföretag enligt förordna
av Kungl. Lantbruksstyrelsen den 12 februari 1937.

Företagets namn: utdikning av mark tillhörande Hagby torrläggning
företag av år 1930 i Täby socken och Stockholms

Planen fastställd den 14 oktober 1932

Lån från statens avdikningslånefond

10.360.- krono

Statsbidrag från statens avdikningsanslag

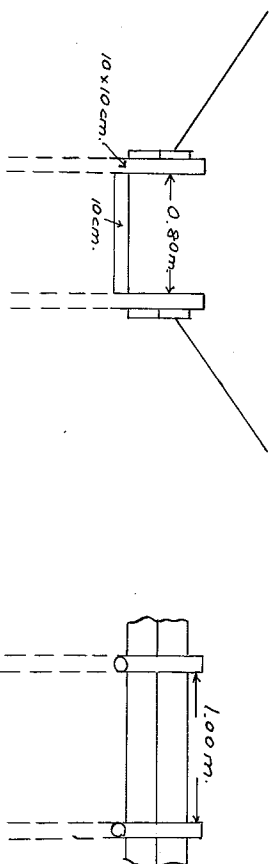
9.780.- "

Ensam ägare ~~för företaget~~ Godsägare Emil Lindstedt, Hagby, Täb

november 1937.

Avsyningen verkställdes av undertecknad den 6

Arbetet befanns därvid vara i sin helhet utför
i överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen med det till
att den täckta ledningen lagts med 24 " cementrör till 11+74 sam
pålning utförts å sträckorna 1+50-2+26, 2+38-2+61, 3-3+20, 3+34-
och 5+65-5+90 enligt nedanstående ritning



och å sträckorna 7+40-7+59, 7+80-8+11, 8+17-8+

8+62-8+82 samt 8+98-9+20 enligt nedanstående ritning

