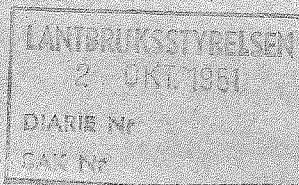
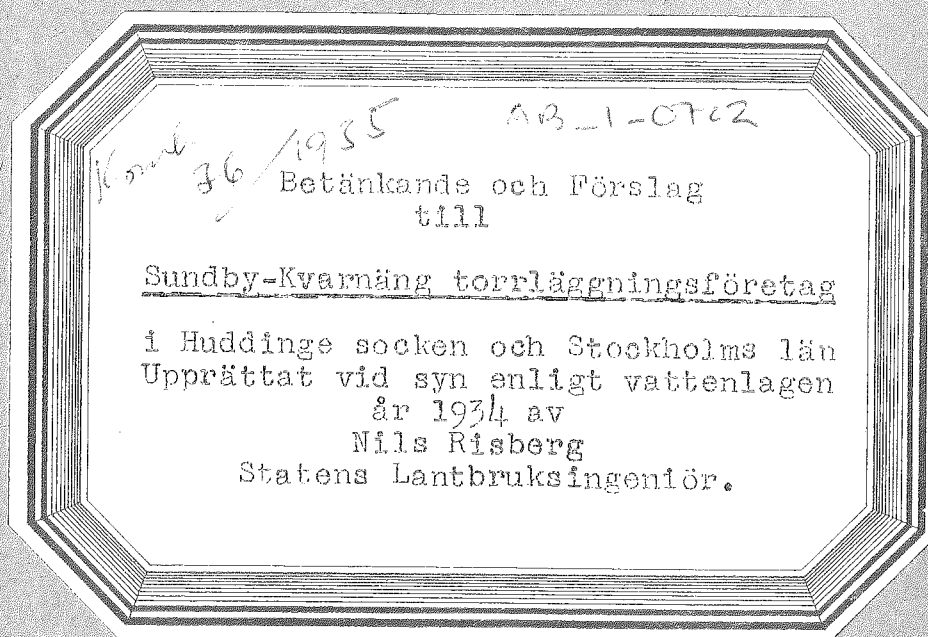


AB 1*0702



4866

DIARIE Nr
K LANTBRUKSSTYRELSEN
3 MRS. 1936



KOSTNADSFÖLNINGSLÄNGD

Fastighet	Registreringsnummer	Mantel	Ägares namn	Ej sökande	Värde		Värde		Förbättrings-		Deltager i kostnaden				
					före		efter		rings-		med	för torr-		för förrätt-	
					företaget		företaget		värde			läggningen		ningen	
					kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	cent	kr.	öre	kr.	öre
Sundby Gladö	1' 1'	1 1	} C. G. Malm.		10517	-	15440	-	4923	-	100.00	3859	-	315	77

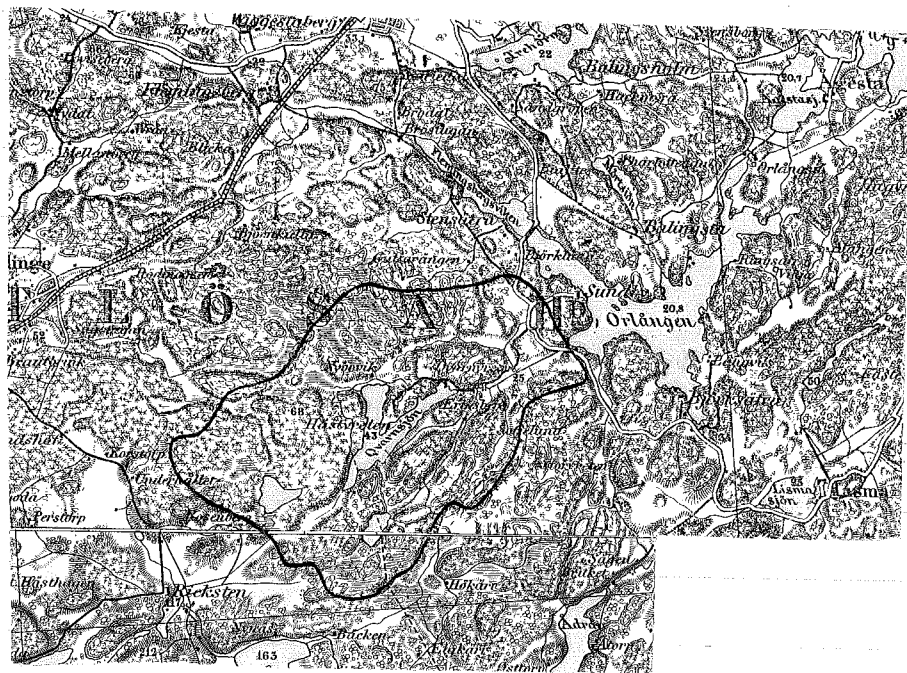
Deltagningskostskyldigheten är grundad på värdet av den bätnad som vinner genom avdikningen uppkommande jordförbättring

Sundby säteri den 2 juni 1934
Nils Risberg
Statens Lantbruksingenjör
G. Gustafsson
godman

Elof Kihlström
godman

Deltagningsskyldigheten är grundad på
värdet av den bätnad som vinnes ge-
nom av dikningen uppkommande jord-
förbättring

Sundby säteri den 2 juni 1934
Nils Risberg
Statens Lantbruksingenjör
G. Gustafsson
godman
Elof Kihlström
godman



U t l å t a n d e

Synemännens utlåtande rörande utdikning av mark tillhörande Sundby och Gladö i Huddinge socken och Stockholms län, avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1934.

Läge.

Ifrågavarande avdikningsområde är beläget omkring 5.0 km. sydost om Huddinge station. Å bifogade översiktskarta har avdikningsområdet markerats med gul färg varjämte även nederbördsområdet markerats med en blå linie. Avdikningsområdet utgöres av endast odlad jord och omfattar en areal av sammanlagt 17,48 hektar.

Nederbördsområdet.

Avdikningsområdet tillhör Tyresåns vattensystem samt det enligt Kungl. Kungörelsen den 13 april 1922 med n:o 62 be-tecknade nederbördsområdet.

Förordnande.

Genom Länsstyrelsens resolution av den 14 maj 1934 förordnades undertecknad att handlägga 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.

Synemännen anse, att företaget bör betraktas som dikning och bestämma att företaget jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 62 § Vattenlagen skall benämnas Sundby-Kvarnäng torrlägningsföretag.

Hinder mot företaget.

Mot syneförrättningens handläggning eller företagets utförande har icke något hinder blivit anmält och har något sådant ej heller av synemännen kunnat utrönas. Sökanden äger all i företaget ingående mark.

Företagets omfattning och avloppsdikets läge.

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 1,5 meter över nuvarande medelvattentytan vid närmaste punkt i avloppsdike dit vatten kan ledas, med tillägg för fall för längre från avlopp belägen mark. För områ-

dets avdikning föreslås ett huvudavlopp å kartan betecknat med A-B. Avloppet har jämväl markerats med tvenne jämnlöpande röda linier.

Vattenmängd, lutningsförhållanden m.m.

Nederbördsområdet har beräknats till $13,1 \text{ km}^2$. Med hänsyn till nederbördsområdets beskaffenhet har maximiavrinningen beräknats till $0,9 \text{ sekl. pr. km}^2$ och medelavrinningen till $0,01 \text{ sekl. pr. km}^2$. Maximivattenmängden skulle sålunda bliva $1,18 \text{ m}^3/\text{sek.}$ och medelvattenmängden $0,13 \text{ m}^3/\text{sek.}$

Följande dimensioner föreskrivas:

a) sträckan A-10

Bottenlutning 0.1:1000

Bottenbredd 1,50 meter

Sidolutning 1:1.5

Med dessa dimensioner beräknas flödevattenmängden kunna avbördas vid ett vattendjup av 1,3 meter och medelvattenmängden vid ett vattendjup av 0,45 meter.

b) sträckan 10-11

Bottenlutning 1,0:1000

Bottenbredd 0.50 meter

Sidolutning 1:1.5

c) sträckan 11-12+98

Bottenlutning 4.0:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

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

Ä den vid förrättningen upprättade profilritningen är avloppets djup vid var och en av de längs detsamma nedslagna avvägningsspålar-
na angivna, varjämte höjden över det antagna jämförelseplanet av den blivande bottenlinjen vid ett flertal ställen angivits. Avloppets dimensioner å olika platser av detsamma framgå i övrigt av de upprättade sektionerna samt av grävningstabellen.

Vattenverk.

Något vattenverk beröres ej av företagets utförande.

Arbetets utförande.

Företaget skall om sökanden vill fullborda detsamma utföras i full överensstämmelse med det nu framlagda förslaget såväl med hänsyn till plan- som profilritningen och får börjas efter den

3 augusti 1934 och skall vara fullbordat senast innan den 1 november 1936. 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 Österbygdens 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 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.

Broar.

I kostnadsförslaget har upptagits det antal ägovägsbroar som skola ombyggas på grund av företagets utförande. Desamma skola ombyggas på torrlägningsföretagets

bekostnad på sätt särskild förslagsritning utvisar.

Träbroarna anordnas så att å alla ytor där trä ligger mot trä lägges näver eller tjärpapp.

Avsyrning.

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

Underhåll.

Det här föreslagna avloppet skall årligen rensas från anhopade slam- och växtbildningar och skall detta arbete vara fullbordat senast den 1 oktober.

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 den-

na skadas avhjälpande skall åligga den jordägare å vars mark nedtrampning sker. Kostnaden för skadans undanröjande skall sålunda ej betraktas som underhållskostnad.

Båtnaden genom företaget.

Den vattenskadade marken som kommer att förbättras genom företaget omfattar en areal av sammanlagt 17,48 hektar.

Dess blivande värde utgör	15.440.- kronor
" nuvarande " "	<u>10,517.-</u> "
Förbättringsvärde sålunda	4.923.- "

Vattendomstolsavgift.

Då förbättringsvärdet ej uppgår till högre belopp än 4.923.- kronor behöver någon vattendomstolsavgift ej erläggas för detta företag.

Ersättningar.

Beträffande ersättning för mark som åtgår för avloppets utvidgning föreskriva synemännen jämlikt intressenternas därom gjorda uttalande att sådan skall utgå, varför särskild jordersättningslängd upprättats.

Beträffande ersättning för mark som åtgår för avloppets utvidgning föreskriva synmännen jämlikt intressenternas därom gjorda uttalande att sådan skall utgå, varför särskild ersättningslängd 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 utbetalas i samband med slutligt uppgörande av räkenskaperna för företaget.

Ersättning för intrång genom uppkastad jord vid framtida rensningar skall ej 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 synmännen 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 företagets 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, varför här endast hänvisas till nämnda handling. Samfälligheten har betraktats som en avdelning och har i tabellen angivits att företaget berör endast sökandens mark. Deltagningskyldigheten är grundad på värdet av den båtnad som vinnes genom avdikningen uppkommande jordförbättring.

Fixpunkter.

Till ledning för arbetets utförande samt för kontrollering av detsamma finnes 1 fixpunkt anbragt på sätt av plan- och profilritningen närmare framgår. Den skall noga bevaras och får ej döljas av jord eller annat. Borttages eller fördärvas

densamma uppsättligen är åtgärden belagd med straff enligt bestämmelserna i 13 kap. 14 § vattenlagen.

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 vattendomstolen ställda 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 vattendomstolen 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 moment stadgade tiden någon intressent inlämnat sina till vattendomstolen ställda besvär.

Sundby säteri den 2 juni 1934

Nils Risberg

Statens Lantbruksingenjör

Elon Kihlström

G. Gustafsson

Godman

Godman

Godk. $\frac{1}{11}$ 1937

603/35

DIARIE Nr 15415
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
13 SEP. 1937

R a p p o r t

Över verkställd avsyning av torrlägningsföretag enligt förordnande av Kungl. Lantbruksstyrelsen den 10 maj 1937.

Företagets namn Sundby-Kvarnäng torrlägningsföretag i Huddinge socken och Stockholms län.

Planen fastställd den 8 mars 1935

Lån från statens avdikningslånefond 2.220.- kronor

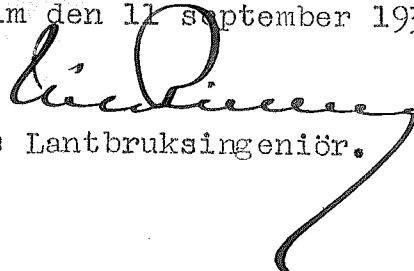
Statsbidrag från reservationsanslaget 1.850.- "

Förtroendeman för företaget Direktör Carl Malm, Sundby, Huddinge

Avsyningen verkställdes av assistenten B. Almgren den 11 september 1937.

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

Stockholm den 11 september 1937


Statens Lantbruksingeniör.