

Km 20/1939

AB-1-0873

Betänkande och Förslag
till

Tallbacken-Vallstanäs torrlägningsföretag

i Norrsunda socken och Stockholms län
Upprättat vid syn enligt vattenlagen
år 1938 av
Nils Risberg
Statens Lantbruksingenjör.

KOSTNADSFÖLJNINGSLÄNGD

Fastighet	Registernummer	Mantal	Ä g a r e s n a m n	E j s ö k a n d e	Värde före företaget		Värde efter företaget		Förbätt- rings- värde		Deltager i kostnaden				
					kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	med pro- cent	för torr- läggningen med		för förrätt- ningen med	
												kr.	öre	kr.	öre
Vallstanäs	2 ¹	5	B. John F. Andersson	1	1135	-	1772	-	637	-	12.03	582	25	43	29
" (låg. Tall- backen nr 1)	2 ⁶	avs.	E. Andersson		3005	70	7665	-	4659	30	87.97	4257	75	316	58
			Summa.		4140	70	9437	-	5296	30	100.00	4840	-	359	87
All deltagningsskyldighet är grundad endast på värdet av den bätnad som vinnes genom av dikningen uppkommande jordförbättring.															
Tallbacken den 29 juni 1938															
Nils Risberg															
Statens Lantbruksingeniör.															
C.J. Blom															



Utlåtande.

Synemännens utlåtande rörande
för-bättrad utdikning av mark tillhörande
Vallstanäs i Norrsunda socken och Stockholm
län, avgivet vid sådan syneförrättning, som
omförmäles i vattenlagen 10 kap. 32 och
följande paragrafer.

Läge.

Ifrågavarande avdikningsområde är beläget omkring
2 km. sydväst om Norrsunda kyrka. Å bifogade översiktskarta
har avdikningsområdet markerats med gul färg varjämte även
nederbördsområdets yttergränser markerats med en blå linie.
Avdikningsområdet utgöres av såväl odlad som ej odlad jord och
omfattar en areal av sammanlagt 9,22 hektar.

Nederbördsområdet.

Avdikningsområdet tillhör Fyrisåns vattensystem
samt det enligt Kungl. Kungörelsen den 13 april 1922 med n:r
129 betecknade nederbördsområdet.

Förordnande.

Genom Länsstyrelsens förordnande av den 28 maj 1938

erhöll undertecknad i uppdrag att handlägga förenämnda förrätt-
ning och har på grund härav och i anslutning till förrättnings-
sökandens vid undersökningen och vid sammanträde i ärendet
framställda yrkanden föreliggande plan för avdikningen upprät-
tats.

Benämning.

Synemännen anse, att företaget bör betraktas som dik-
ning och bestämma att företaget jämlikt 10 kap. 62 § vattenlagen
skall benämnas Tallbacken-Vallstanäs torrlägningsföretag.

Hinder mot företaget.

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

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

Företagets omfattning och avloppsdikeynas lägen.

Den i företaget ingående vattenskadade marken finnes
å hithörande plankarta upptagen och har fullständig beskrivning
häröver upprättats. För områdets avdikning föreslås ett huvud-
avlopp å kartan betecknat med A-B samt tvenne sidavlopp å kar-
tan betecknade med B-C och B-D. Avloppen hava jämväl markerats

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

Nederbördsområde, vattenmängd och lutningsförhållanden m.m.

För olika delar av huvudavloppet har nederbörds-
områdets flod- och medelvattenmängd beräknats enligt nedanstå-
ende tabell.

Sträcka	N.O. hektar	Max. avrin- ning l./sek. o. km ²	Medelav- rinning l./sek. o. km ²	Maximivat- tenmängd l./sek.	Medelvatter- mängd l./sek.
0+40-1+50	60	150	15	90	9
1+50-4+70	30	150	15	45	4.5
4+70-7+92	24	150	15	36	3.6
7+92-9+86		150	15		
B-D		150	15		

Följande dimensioner föreskrivas:

a) sträckan 0+40-1+50

Bottenlutning 1.0:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

b) sträckan 1+50-4+70

För denna sträcka föreskrives täckt ledning av

15" cementrör i lutning 1.0:1000. Vid utloppet förstärkes ledningen på sätt ritningen utvisar och förses med 3 st. inspektionsbrunnar i läge som såväl plan- som profilritningen utvisar.

c) sträckan 4+70-7+92

För denna sträcka föreskrives täckt ledning av 12" cementrör i lutning 1.0:1000. Ledningen inkopplas i den vid 4+70 inlagda inspektionsbrunnen och förses med 3 st. inspektionsbrunnar i läge som såväl plan- som profilritningen utvisar.

d) sträckan 7+92-9+86

För denna sträcka föreskrives täckt ledning av 4" cementrör i lutning 6.0:1000. Ledningen inkopplas i den vid 7+92 inlagda inspektionsbrunnen och förses med 1 inspektionsbrunn och 1 intagsbrunn i läge som såväl plan- som profilritningen utvisar.

För avloppet B-D föreskrives täckt ledning av 6" cementrör i lutning 7.0:1000. Ledningen inkopplas i den vid B inlagda 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.

Avloppens djup hava föreslagits med hänsyn till en i förhållande till kostnaden för företagets utförande så vitt möjligt fullständig torrläggning av sökandena i företaget ingående mark.

Å den vid förrättningen upprättade profilritningen äro avloppens djup vid var och en av de länge desamma nedslagna avvägningspålarna angivna, varjämte höjden över det antagna jämförelseplanet av den blivande bottenlinjen vid ett flertal ställen angivits. Avloppens dimensioner å olika platser av desamma 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 avloppen, har den av företaget berörda marken blivit kartlagd och nätavvägd samt begränsad med en kurva belägen på full torrläggningshöjd över nämnda vattenstånd, varvid för mark belägen på längre avstånd från avloppen tillagts erforder-

ligt fall.

Bätnaden genom företaget.

Den vattenskadade marken som kommer att förbättras genom företaget omfattar sammanlagt en areal av 7,41 hektar.

Dess blivande värde utgör 9.437.- kronor

" nuvarande " " 4.140,70 "

Förbättringsvärde sålunda 5.296,30 "

Vattendomstolsavgift.

På förbättringsvärdet ej uppgår till högre belopp

än 5.296,30 kronor behöver någon vattendomstolsavgift ej erläggas för detta företag.

Ersättningar.

Beträffande ersättning för mark som åtgår för avloppets utvidgning föreskriva synmännen jämlikt jordägarens därom gjorda uttalande att sådan ej skall utgå.

Beträffande ersättning för intrång genom jordupplag föreskriva synmännen jämlikt jordägarens därom gjorda uttalande att sådan skall utgå och bestämmas denna till femtio (50:-) kronor. Denna ersättning omfattar 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.

Med rätt till ersättning följer även skyldighet att hålla de uppkastade jordvallarna fria från ogräs.

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 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 an-

ledning 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. H). 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 jordförbättringen. Deltagare som ej sökt företaget eller förenat sig med sökanden om företaget är ej skyldig att vidkännas större bidrag till kostnaden för detsamma än som svarar mot värdet å den båtnad hans mark därigenom beredes. Då någon framställning att få erlagga bidrag till kostnaden för företagets utförande på visst antal är ej anförts har någon sådan fördelning ej heller verkställts.

Synekostnaderna skola förskjutas av sökanden och förfalla till betalning omedelbart. För dessa kostnaders slutliga fördelning gälla enahanda grunder som gälla för fördelning av kostnaderna för företaget. Fördelning av syneförrättningskost-

naderna finnes verkställd i ovannämnda tabell.

Fixpunkter.

Till ledning för arbetets utförande samt för kontrollering av detsamma finnas fixpunkter anbragta på sätt av plan- och profilritningen närmare framgår. De skola nog bevaras och få ej döljas av jord eller annat. Skall sten eller berg, varå fixpunkt utsatts, sprängas, får detta ej ske förrän ny fixpunkt av lantbruksingeniör blivit utsatt. Borttages eller fördärvas desamma uppsåtligen är åtgården belagd med straff enligt bestämmelserna i vattenlagen 13 kap. 14 §.

Arbetets utförande.

På grund av vad ovan anförts finna synemännen skäligt medgiva tillstånd till företaget.

Företaget skall, om någon av intressenterna vill fullborda detsamma, utföras i full överensstämmelse med det nu framlagda förslaget såväl med hänsyn till plan- som profilritning och får börjas efter den 1 september 1938 och skall vara fullbordat senast före den 1 november 1941. Har företaget icke bragts till slut inom nysnämnda 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.

På ingen delägare framställt yrkande om att på egen mark få utföra dikningen kommer företaget att utföras gemensamt.

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 får 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 Lantbruksingeniör eller annan av vederbörande myndighet därtill förordnad.

Underhåll.

De här föreslagna avloppen skola 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 avloppens första upptagande. Vid rensning skall iakttagas att bottenlinien erhåller det å profilritningen angivna höjdläget.

Dämning, anläggning av vattningsplats m.m.

Dämning, anläggning av vattningsplats i avloppen 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 undan-

röjande 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 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 besvär inlämnats till Vattendomstolen.

Tallbacken den 29 juni 1938

Nils Risberg

Statens Lantbruksingeniör.

C.J. Blom

Hugo Eriksson

Biträdande gode män

vattenlagen föreskrivna tid hos Vattendomstolen anförda över den synförrättning, vid vilken förestående utlåtande avgivits, betygar Stockholm i Österbygdens vattendomstols kansli den 28 september 1938.

Ex officio:

Göran Marcus.

Stämpel: 50 öre

Rätt avskrivet betyga:

S. Holm *K. Andersson*

Godk. 9/4 1940 424

39

DIARIE Nr

5403

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

16 MRS. 1940

R a p p o r t

Över verkställd avsyning av torrlägningsföretag enligt förordnande av Kungl. Lantbruksstyrelsen den 23 oktober 1939.

Företagets namn Tallbacken-Vallstanäs torrlägningsföretag
i Norrsunda socken och Stockholms län.

Planen fastställd den 16 december 1939

Lån från statens avdikningslånefond 2.640.- kronor

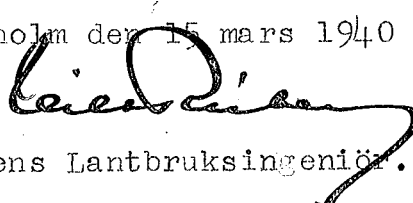
Statsbidrag från statens avdikningsanslag 2.640.- "

Styrelsens ordförande Ernst Andersson, Tallbacken, Rosersberg

Avsyningen verkställdes av undertecknad den 9 november 1939.

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

Stockholm den 15 mars 1940


Statens Lantbruksingeniör.