

41/35 *Konkl.* AB-2-0707

Betänkande och Förslag
till

Tuna-Väsby torrlägningsföretag

i Skå socken och Stockholms län
Upprättat vid syn enligt vattenlagen
år 1934 av
Nils Risberg
Statens Lantbruksingenjör.

KOSTNADSFÖRELNINGSLÄNGD

Fastighet	Registreringsnummer	Mantal	Ägares namn	Ej sökande	Värde före företaget		Värde efter företaget		Förbättrings värde		Deltager i kostnaden				
					kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	med procent	för torrläggningen med		för förrättningen med	
												kr.	öre	kr.	öre
Väsby	1 ³	5/18	Robert Sjunglöf		3841	10	5528	60	1687	50	15,29	848	60	83	35
Tunda	1 2 3 4	1, 1 3/8 1/2	"		3991	50	4926	50	9346	-	84,71	4701	40	461	99
			Summa		43755	60	54789	10	11033	50	100,00	5550	-	545	14

All deltagningskostslighet är grundad på värdet av den bäluad som rimmes genom av dikeringen uppkommande jordförbättring

Skä-Edeby den 20 juni 1934

Wils Riberby

Statenus Lantbruksskillingen

Bor Pettersson H. L. Hennanson

god man god man

All deltagningskostslighet är grundad på värdet av den bätnad som vinner genom av dikningen uppkommande jordförbättring

Skä-Edeby den 20 juni 1934
 Vilh. Risberg
 Statsens Lantbruksskillingen
 Bror Blomkvist H. L. Hennarsson
 god man god man

U t l å t a n d e

Synemännens utlåtande rörande utdikning av mark tillhörande Tuna och Väsby i Skå socken och Stockholms län, avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1934.

Läge.

Ifrågavarande avdikningsområde är beläget omkring 1.5 km. norr om Skå kyrka. Å bifogade översiktskarta har avdikningsområdet markerats med gul färg varjämte även nederbördsområdet markerats med en blå linje. Avdikningsområdet utgöres av endast odlad jord och omfattar en areal av sammanlagt 62,90 hektar.

Nederbördsområdet.

Avdikningsområdet tillhör ej något samngivet vattensystem. Det ligger mellan de enligt Kungl. Kungörelsen den 13 april 1922 med nr:ris 61-och 129 betecknade nederbördsområdena.

Förordnande.



0.40 = 2.5
0.30 = 1.5
0.20 = 1.0
0.10 = 0.5
0.06 = 0.3

Genom Länsstyrelsens resolution av den 22 maj 1934 förordnades undertecknad att handlägga förenämnda förrättning och har på grund härav och i anslutning till förrättningssökandens 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 Tuna-Väsby torrlägningsföretag.

Hinder mot företaget.

Mot syneförrättningens handläggning eller företagens utförande har icke något hinder blivit anmält och har något sådant ej heller av synemännen kunnat utrönas. Sökanden äger till 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 medelvattenytan vid närmaste punkt i avloppsdike 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 tvenne jämnlöpande röda linier.

Vattenmängd, lutningsförhållanden m.m.

Nederbördsområdet har för sträckan 2-14 beräknats till 2.7 km.² och för sträckan 14-29+90 till 1.9 km.²

Med hänsyn till nederbördsområdets beskaffenhet har maximavrinningen beräknats till 150 sek. pr. km.² och medelavrinningen till 15 sek. pr. km.²

För sträckan 2-14 skulle maximivattenmängden bli 0.4 m³/sek. och medelvattenmängden 0.04 m³/sek. samt för sträckan 14-29+90 0.28 m³/sek. och medelvattenmängden 0.03 m³/sek. respektive.

Följande dimensioner föreskrivas:

a) sträckan 2-3

För denna sträcka föreskrives en 2.0 m. bred ränna med botten å höjden + 3.88

b) sträckan 3-6

Bottenlutning 0.0:1000

Bottenbredd 1.0 meter

Sidolutning 1:1.5

c) sträckan 6-10

Bottenlutning 1.35:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

d) sträckan 10-11

Bottenlutning 5.0:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

e) sträckan 11-14

Bottenlutning 0.5:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

f) sträckan 14-17+58

Bottenlutning 0.3:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

g) sträckan 17+58-20

Bottenlutning 2.6:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

h) sträckan 20-23

Bottenlutning 2.0:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

i) sträckan 23-24

Bottenlutning 8.8:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

k) sträckan 24-26

Bottenlutning 0.5:1000

Bottenbredd 0.30 meter

Sidolutning 1:1.5

l) sträckan 26-29+90

Bottenlutning 6.3:1000

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.

Å den vid förrättningen upprättade profilritningen äro avloppets djup vid var och en av de längs desamma nedslagna avvägningspålarna 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 grävnings Tabellen.

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 20 augusti 1934 och skall vara fullbordat senast innan den 1 november 1936. Har företaget icke bragts till slut inom

nysannämnda 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.

Avloppet korsar allmän väg vid 13+98. Trumman för densamma skall ej ombyggas.

Genom företagets utförande skall 4 st. ägovägs-

broar ombyggas. Desamma skola ombyggas på sätt särskilda ritningar utvisa. Träbron anordnas så att å alla ytor där trä ligger mot trä lägges näver eller tjärpapp.

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.

Det här föreslagna avloppet skall vart annat år rensas från anhopade slam- och växtbildningar och skall detta arbete vara fullbordat senast den 1 oktober det år, rensning sålunda skall företagas.

Båtnaden genom företaget.

Den vattenskadade marken som kommer att förbättras genom företaget omfattar sammanlagt 60,97 hektar.

Dess blivande värde utgör

54.789,10

" nuvarande " "

43.755,60

Förbättringsvärde sålunda

11.033,50

Vattendomstolsavgift.

Jämlikt 11 kap. 96 § vattenlagen skall till Länsstyrelsen erläggas en avgift av 1,50 kronor för tusen av värdeökningen såsom bidrag till kostnaderna för vattendomstolarnas organisation och verksamhet. Då i föreliggande fall värdeökningen uppgår till 11.033,50 kronor skall till Länsstyrelsen erläggas ett belopp av 16,54 kronor och skall bestyrkt avskrift av denna bestämmelse tillställas Länsstyrelsen. Vattendomstolsavgiften skall erläggas så snart utlåtet vunnit laga kraft.

Ersättningar.

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

Beträffande ersättning för mark som åtgår för jordupplag föreskriva synemännen jämlikt sakägarens därom gjorda uttalande att sådan skall utgå, varför särskild ersättningslängd härför upprättats och omfattar denna ersätt-

ning 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 idetta utlåtande eller ock sedermera i anledning av sökt anstånd bestämda tiden. Är skadan eller intrånget av betydighet

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

Fixpunkter.

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

Skå-Edeby den 20 juni 1934

Nils Risberg

Statens Lantbruksingeniör.

Bror Blomkvist

H. L. Hermansson

God man

God man

Rätt avskrivet betyga:

Beijer *H. Anderson*