

nordväst om Rimbo samhälle. De områden, som berörs av torrläggningen äro till största delen belägna utefter avloppet mellan sjöarna. Å bifogade översiktskarta hava avdikningsområdena markerats med gul färg varjämte även nederbördsområdenas yttergränser markerats med en blå linje. Avdikningsområdena utgöras av såväl odlad som ej odlad jord och omfattar en areal av sammanlagt 401,59 hektar.

Nederbördsområdet.

Avdikningsområdena tillhöra Norrtäljeåns vattensystem samt det enligt Kungl. Kungörelsen den 13 april 1922 med n:r 59 betecknade nederbördsområdena.

Förordnande.

Genom länsstyrelsens förordnande av den 31 januari 1940 erhöi undertecknad i uppdrag att handlägga förenämnda förrättning och har på grund härav och i anslutning till vid sammanträdena och vid undersökningen av sökandena framställda yrkanden, föreliggande plan för avdikningen upprättats.

Benämning.

Synemännen bestämma, att förrättningen skall uppdelas i 8 samfälligheter eller företag. Jämlikt bestämmelserna

i vattenlagen kap. 10 § 62 skola företagen benämnas

1. Synningen-Skedviken torrlägningsföretag
2. Hagby-Karby torrlägningsföretag
3. Ösby-Håsta torrlägningsföretag
4. Ekebyholm träskängen torrlägningsföretag
5. Fasterna prästgård-Söderby torrlägningsföretag
6. Svärlinge torrlägningsföretag
7. Mälby torrlägningsföretag
8. Säby-Bydingsskälby torrlägningsföretag

Av dessa skall Synningen-Skedviken torrlägningsföretag betraktas som vattenavledning och övriga som dikning.

1. Synningen-Skedviken torrlägningsföretag

Detta företag har varit föremål för en av lantbruksingeniör A. Kempff år 1876 handlagd syneförrättning. Vid sammanträdet den 18 augusti 1941 uppvisades till denna förrättning hörande 1 profilritning och 8 plankartor. Några till förrättningen hörande handlingar hava ej påträffats förrän i augusti 1942. Före denna tidpunkt har denna förrättning i sin helhet handlagts som nytt företag. Förordnandet för Kempffs förrättning utfärdades den 9 december 1873 och avslutades förrättningen den 15 mars 1876. Det nu upprättade förslaget ansluter sig helt till 1876 års förslag och är att betrakta som en upp-

rensning enligt redan laga kraftvunnet förslag.

Hinder mot företaget.

Då företaget avser upprensning enligt ett redan laga kraftvunnet förslag kan det ej beröra något av de förhållanden, som omförmälas i vattenlagen 7 kap. 38 och 39 §§. Av samma anledning lämna synemännen utan avseende de meddelanden och yrkanden, som finnas intagna i protokollet §§ 13, 14, 15, 16, 19, 20, 21, 22, 25, 38, 39, 42, 46 och 47 Företagets omfattning och avloppsdikenas lägen.

Inom denna samfällighet skall upprensas de avlopp, som ingå i 1876 års företag. Å hithörande karta hava dessa betecknats med 1-2 och 9-10-11-12-13.

För avloppet 1-2 gäller å sträckan 1 - sektion 7 en bottenlutning av 0.8:1000, en bottenbredd av 3.6 meter och en sidolutning av 1:1.5 samt för sträckan sektion 7 - 2 en bottenlutning av 0.1:1000, en bottenbredd av 10.0 meter och en sidolutning av 1:1.5.

För avloppet 9-10-11-12-13 gäller för sträckan 9 - sektion 1 horisontell bottenlinje, en bottenbredd av 4.0 meter och en sidolutning av 1:1.5 och för sträckan sektion 1-13 en bottenlutning av 0.25:1000, en bottenbredd av 3.0 meter och en sidolutning av 1:1.5.

Å 1876 års karta finnas en del fixpunkter markerade.

av dessa hava återfunnits tvenne belägna intill stranden av Skedviken, en vid utloppet från sjön och en å mark tillhörande Söderby 4¹ å sjöns norra sida. Den förra utgöres av 3 stycken i klippblock, den senare av fem stycken i berg i horisontell linje inhuggna hål. Företagen avvägning utvisar, att dessa märken ligga på samma höjd + 8.91 i förhållande till denna förrättnings horisontalplan. Denna höjd har antagits vara den vattenyta som är markerad å 1876 års profil och har även antagits vara medelvattenytans läge före 1876 års sänkning. I ett annat sjösänkingsförslag, upprättat vid samma tid, har Kempff angivit en så markerad vattenyta, som den vattenyta, under vilken sänkningen skulle beräknas. Enligt 1876 års profil skall botten vid mynningen i utloppet från Skedviken sänkas till 6 fot under den markerade vattenytan eller till + 7.11. Om bottenlinjen utlägges härefter med samma lutning som 1876 års företag, visar det sig, vilket även framgår av den nu upprättade profilritningen, att de i avloppen förekommande bergpartierna ej behöva fördjupas. Av utfärdade intyg, vilka

bilagts protokollet som bil. 59^a och 59^r jämförda med 59^d,
framgår, att 1876 års förslag var synnerligen omsorgsfullt utfört. Under senare år har underhållet eftersatts, vilket medfört en kraftig buskvegetation, som uppdämmer vattnet.

Broar.

Företagets utförande medför ombyggnad av en bro för utfartsväg vid 2+29 å avloppet 9-13. Ombyggnaden skall såväl bekostas som utföras av torrlägningsföretaget.

För densamma har särskild förslagsritning upprättats.

Uppmätning.

När handlingarna till 1876 års förslag återfunnos, voro undersökningarna för en eventuell upprensning av avloppen från Synningen och Skedviken redan verkställda. Vid denna hade för beräkning av den areal, som ansågs komma att beröras av upprensningen följande vattenstånd i sjöarna antagits nämligen:

för Synningen:

H.V.Y.	+ 7.36
M.V.Y.	+ 7.06
L.V.Y.	+ 6.81

för Skedviken:

H.V.Y.	+ 8.03
M.V.Y.	+ 7.77
L.V.Y.	+ 7.59

För utrönande av varje ägofigurs höjdläge över medelvattenytan i avloppen och i respektive sjöar har den av företaget berörda marken blivit kartlagd och nätavvägd samt begränsad medels en kurva belägen på full torrlägningshöjd över nämnda vattenstånd, varvid för mark belägen på längre avstånd från avloppen tillagts erforderligt fall. Åker har betecknats med gul, äng med grön och skogsmark med röd färg. Blå siffror angiva markens höjdläge över förrättnings jämförelseplan.

Jordvärdering.

Genom borrhning har jordens värde med hänsyn till dess naturliga godhet och beskaffenhet och under förutsättning av omsorgsfull skötsel och fullständig torrläggning för varje ägofigur upptaxerats pr. hektar och finnas dessa värden för fullt torrlagda ägofigurer införda i kolumn 13 av värderingslängden. För ägofigurer, vilka äro belägna lägre än full torrlägningshöjd över blivande medelvattenytan, 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 1,5 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 torrläggningssynpunkt lika med 0. För sådan jord, som är belägen på sådant avstånd från avloppen att för dess torrläggning erfordras kostnad för upptagande av fler avlopp än de i dessa företag föreslagna har reducering av blivande värdet pr. hektar verkställt. Det blivande värdet finnes infört för såväl fullt torrlagda som icke fullt torrlagda ägofigurer i kolumn 13 av värderingslängden (bil. 69).

Vid beräkning av nuvarande värdet har all mark belägen under nuvarande medelvattenytan ansetts i sitt nuvarande skick värdelös medan mark belägen ovan den i momantet angående "Uppmätning" omnämnda kurvan ansetts ur torrläggningssynpunkt redan lämna full avkastning, varför den ej genom företagets utförande vinner någon förbättring. 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 avloppen, samt erhålles genom multiplicering av jordens värde i fullt torrlagt skick medels ett procenttal, som beror på respektive figurers höjdläge över sagda vattenyta. De härigenom erhållna värdena äro pr. hektar införda i värderingslängdens kolumn 11 (bil. 69).

Skillnaden mellan blivande och nuvarande värdet eller s.k. förbättringsvärdet finnes infört i värderingslängdens kolumn 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 dess yttinnehåll beräknade och införda.

Båtnaden genom företaget.

Med avdrag för inom företagen nr:is 2 - 8 beräknat blivande och nuvarande värde samt båtnad skulle inom detta företag det blivande värdet vara 144.872,87 kronor

" nuvarande	"	"	125.665,80	"
förbättringsvärdet			19.207,07	✓ "

Vattendomstolsavgift.

Då företaget avser upprensning av redan laga kraft vunnnet förslag skall vattendomstolsavgift ej utgå.

Ersättningar.

I 1876 års förslag finnes intet angivet angående ersättning för avloppens utvidgning eller för intrång genom jordupplag vare sig vid avloppens första upptagande eller vid framtida rensningar. Någon ersättning för jordupplag skall sålunda ej utgå.

Fiske.

I samband med den tidigare handläggningen av ärendet har frågan angående fisket behandlats. Även har fiskerintendentens utlåtande införskaffats (bil. 64). I och med att detta förslag omfattar upprensning av ett redan laga kraft vunnnet förslag, förfaller frågan angående ersättning för eventuell minskad tillgång till fisk.

Kungl. Kammarkollegii yttrande.

Sedan Kungl. Kammarkollegium erhållit meddelande om förrättningen har ämbetet i augusti 1941 anhållit att efter erhållen del av fiskerintendentens yttrande och synemän-

nens utlåtande få framställa de påståenden, som kunna finnas påkallade (bil. 13^a). Avskrift af fiskerintendentens yttrande och utdrag av synemännens utlåtande kommer att tillställas Kungl. Kammarkollegiet, som om så anses påkallat, har att i laga ordning anföra besvär mot synemännens utlåtande.

Kostnadsfördelning.

I samband med 1876 års förslag rörande Synningen-Skedviken torrlägningsföretag förenade sig jordägarna om "att gradering av jorden icke skulle göras utan skola alla kostnader för detta sjösänkingsföretag fördelas lika efter antalet förbättrad tunnland jord tillhörande företaget och antogs såsom god den av förrättningsmannen beräknade arealen utgörande 928 tunnland, 19 kappland, varpå kostnaderna skola jämt och lika fördelas utan vidare uppskattning av bättre eller sämre jord" (bil. 59^b §:6 och 59^d §:5). Med anledning av denna överenskommelse har å 1876 års plankarta inlagts nuvarande ägogränser, varjämte de olika fastigheternas areal uträknats. Med stöd av dessa har procentisk fördelning (bil. 70) verkstälts, vilken sålunda skall ligga till grund för fördelning av kostnaderna inom detta företag.

Arbetets utförande.

Vid sammanträdet med intressenterna i frågan angående sänkning av sjöarna Synningen och Skedviken den 15 mars 1876 beslöts att tillsätta en arbetsdirektion av 3 ledamöter. På grund av den i företaget ingående arealens uppdelning på ett större antal jordägare än de, som funnos 1876 har beslutats tillsätta en styrelse av 5 ledamöter och två suppleanter.

Underhåll.

Då upprensning av avloppen i Synningen-Skedviken torrlägningsföretag grundar sig på laga kraft vunnna syneförrättningar skall för underhållet gälla vid förrättningens handläggning lämnade föreskrifter. Emellertid synes i samband med själva syneförrättningen några sådana föreskrifter ej hava meddelats. Vid sammanträdet den 2 juni 1891 med delägarna i företaget beslöts, att (bil. 59^d §:5) "framtidiga rensningar af afloppskanalerna skola, liksom nygräfning o.d., verkställas på gemensam bekostnad så snart någon bland delägarna i den vattenskadade marken det yrkar och rensningen af

två ojäfvige män pröfvas behöflig." Å sammanträde den 18 juni 1892 med arbetsdirektionen för upprensningen har denna fråga åter behandlats (bil. 59^l §:3). Direktionen har i sitt beslut hänvisat till beslutet den 2 juni 1891.

Med anledning av att några särskilda föreskrifter ej föreligga besluta synemännen följande tillägg till 1876 års förrättning nämligen att den nu påkallade upprensningen skall vara utförd till den 1 november 1945 efter vilken tid rensning skall företagas vart annat år eller dessemellan så snart någon bland delägarna i den vattenskadade marken det yrkar och rensningen av två ojäfviga män prövas behöflig. Kostnaderna härför skola fördelas efter den grund, som finnes angiven i momentet angående "kostnadsfördelning".

Dämning, anläggning av vattningsplats i avloppen m.m.

Några föreskrifter i detta sammanhang hava ej heller lämnats vid 1876 års syneförrättning. Däremot har vid sammanträde med direktionen den 18 november 1891 följande beslut fattats (bil. 59^p §:5). "Direktionen beslöt, att hos bolaget föreslå ett lämpligt vite för hvar och en obehörig som beträder de nu rensade åarnas kanter eller på minsta sätt hindrar vattnets fria aflopp

genom fördämningar eller utsättande af fiskredskap i vatten-
dragen"

Synemännen komplettera detta beslut med att dämning,
anläggning av vattningsplats i avloppen eller annan åtgärd vari-
genom skada uppstår eller som hindrar vattnets fria lopp, må på
inga villkor göras eller tålas och skall därest skada uppstår ge-
nom 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 ålig-
ga den jordägare å vars mark nedtrampning sker. Kostnaden för ska-
dans undanröjande skall sålunda ej betraktas som underhållskostnad.

Beträffande företagen n:ris 2 - 8 gäller följande:

Hinder mot företagen.

Företagen beröra ej något av de de förhållanden, som
omförmälas i vattenlagen 7 kap. 38 och 39 §§.

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

Samfälligheternas omfattning och avloppsdikenas lägen.

Den i samfälligheterna ingående vattenskadade marken
finnes å hithörande plankarta upptagen och har fullständig beskriv-
ning häröver upprättats. För samfälligheternas torrläggning
föreslås upptagande av de avlopp, vilka å kartan betecknats dels
med bokstäver dels med tvenne jämnlöpande röda linjer för öppen
ledning och en tjockare röd linje för täckt ledning.

Avrinning.

Med hänsyn till nederbördsområdenas beskaffenhet
har maximiavrinningen beräknats till 150 liter pr. sek. och km.²
och medelavrinningen till 15 liter pr.sek. och km.²

Uppmätning.

För bestämmande av arealen vattenskadad mark samt
för utrönande av varje ägofigurs höjdläge över medelvattenytan i
respektive avlopp, hava de olika avdikningsområdena blivit kart-
lagda och nätavvägda samt begränsade medels en kurva belägen på
full torrläggningshöjd över nämnda vattenstånd, varvid för mark be-
lägen på längre avstånd från avloppen tillagts erforderligt fall.
Åker har betecknats med gul, äng med grön och skogsmark med röd
färg. Blå siffror angiva markens höjdläge över förrättnings
jämförelseplan.

Broar.

1. Järnvägsbroar.

Företagen n:ris 2,3,5 och 6 beröra å ett flertal ställen Stockholm-Roslagens Järnvägars banvall såväl å linjen Rimbo-Hallstavik som å linjen Rimbo-Faringe. Underhandlingar rörande denna fråga har förts mellan förrättningsmannen och vederbörande baningeniör, varjämte jämlikt vattenlagen 10 kap. 52 § planen i denna del varit översänd till Kungl. Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen, som den 7 september 1942 i ärendet avgivit yttrande (bil. 62^a), ävensom antecknat godkännande å en i styrelsen uppvisad profilritning (bil. 62^b).

Med anledning av Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsens yttrande rörande trumman vid 4+88 inom Ösby-Håsta torrlägningsföretag skall torrlägningsföretagets styrelse meddela Stockholm-Roslagens Järnvägar så snart arbetet med avloppets uppgrävning är färdigt till sektion 4. Järnvägen har att därefter följa arbetet med avloppets vidare uppgrävning för att iakttaga de villkor i skrivelse den 7 september 1942 (bil. 62^a) anförst. Eventuellt erforderliga förstärkningsarbeten skall järnvägen omedelbart vidtaga, så att avloppets fortsatta uppgrävning ej hindras.

Beträffande trumma vid sektion 0+62 å avloppet

25-26 skall torrlägningsföretaget meddela järnvägen så snart avloppet är färdigt fram till banvallen. Efter erhållet meddelande skall trumman vara färdig inom 3 månader.

Då det här gäller torrläggning intill 1.2 meter av ovanför liggande åker och äng, skola dessa arbeten bekostas såväl som ombesörjas av järnvägen.

2. Landsvägsbroar.

Jämlikt vattenlagen kap. 10 § 52 har planen i delar den berör bro för allmän väg, insäts till vederbörande vägingenjör, vilken den 8 september 1942 avgivit vederbörligt yttrande (bil. 63).

Den föreskrivna upprensningen kommer icke att medföra någon olägenhet för respektive brokonstruktioner eller härtill hörande anordningar.

3. Övriga broar.

I respektive kostnadsförslag har upptagits de enskilda broar som skola ombyggas på grund av företagets utförande. Kostnaderna för broarnas ombyggnad har inräknats i kostnaden för företaget. Då samtliga vägar äro av enskild natur, skola broarnas ombyggnad såväl ombesörjas som bekostas av före-

taget. För broarna hava särskilda förslagsritningar upprättats.

Jordvärdering.

Då ingen överenskommelse angående kostnadernas fördelning inom företagen 2,3, 5-8 lämpligen kunnat träffas har ägograderingen verkstälts efter samma grunder som finnas angivna under rubriken "jordvärdering" i Synningen-Skedviken torrlägningsföretag.

Ersättningar.

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

Beträffande ersättning för intrång genom jordupplag föreskriva synmännen jämlikt intressenternas därom gjorda uttalande att sådan skall utgå, varför särskild ersättningslängd här för upprättats och omfattar denna 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 vallarna fria från ogräs.

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 företagens 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 hava särskilda tabeller häröfver upprättats, vilka bilagts detta utlåtande, varför här hänvisas till nämnda handlingar (bil. 72). Förrättningen har uppdelats i 7 företag, vilka vardera betraktats som en avdelning. All deltagningsskyldighet är grundad endast på värdet av den båtnad som vinnes genom av företagen uppkommande jordförbättring. Delägare som ej sökt företaget eller förenat sig med sökanden om företaget är ej skyldig att vidkännas större bidrag till kostnaden för arbetenas utförande än som svarar mot värdet å den båtnad hans mark därigenom beredes. Då någon framställning att få erlägga bidrag till kostnaden för företagets utförande på visst antal år ej anförts har någon sådan fördelning ej heller verkstälts.

Dikesjorden

Den ur avloppen upptagna jordmassan skall såväl vid deras första upptagande som vid framtida rensningar uppläggas vid sidan av avloppen men får ej läggas närmare de nya avloppens

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.

Avsättning.

Sedan arbetet inom de olika företagen 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.

För vardera av företagen gälla att de inom desamma 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 inom respektive företag gäller för kostnadernas fördelning för

avloppens första upptagande. Vid rensning skall iakttas att bottenlinjen erhåller det å profilritningen angivna höjdläget.

De nyuppförda broarnas underhåll skall bekostas av den eller de som förut haft sig denna skyldighet ålagd.

Allt underhållsarbete äger företagens styrelse vidtaga utan övriga intressenters hörande.

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 undanröjande skall sålunda ej betraktas som underhållskostnad.

Beträffande de särskilda företagen gäller följande:

2. Hagby-Karby torrlägningsföretag

För denna samfällighet som omfattar ägofigurerna 65-73, 75 och 76-98 med en sammanlagd areal av 10,04 hektar föreskrives upptagande av avloppet 3 - 4.

För detta avlopp har nederbördsområdet beräknats till 1.06 km.² Maximivattenmängden skulle sålunda bli 0.15 m³/sek. och medelvattenmängden 0.015 m³/sek.

Hela avloppet föreskrives som öppen ledning med en bottenbredd av 0.30 meter, en sidolutning av 1:1.5 och en minsta bottenlutning av 0.5:1000.

Broar.

Företagets utförande berör såväl järnväg som allmän väg. Beträffande dessa har i detta utlåtande redan föreskrifter meddelats.

Båtnaden inom företaget.

Den vattenskadade marken, som kommer att förbättras genom samfällighetens torrläggning beräknas erhålla

ett blivande värde av 7.797,50 kronor

" nuvarande " " 5.370:- "

" förbättringsvärde av 2.427,50 " "

3. Ösby-Håsta torrlägningsföretag

För denna samfällighet som omfattar ägofigurerna 392-399, 404-414, 430, 454-474 och 511-546 med en sammanlagd areal av 39,49 hektar föreskrives upptagandet av avloppen 5 - 6 - 7 och 6 - 8.

För avloppet 5 - 6 - 7 har nederbördsområdet beräknats till 1.8 km.² Maximivattenmängden skulle sålunda bli 0.270 m³/sek. och medelvattenmängden 0.027 m³/sek.

För avloppet 6 - 8 är nederbördsområdet av ringa omfattning.

Båda avloppen föreskrivas som öppna ledningar med en bottenbredd av 0.30 meter, en sidolutning av 1:1.25 och en minsta bottenlutning av 0.5:1000.

Avdragsdiken.

För en rättvis fördelning av kostnaderna inom företaget har räknats med ett s.k. avdragsdike, vilket å kartan betecknats med 8 - 29 samt markerats med gröna linjer. Profil över denna sträcka finnes upptagen å blad för profiler.

Broar.

Företagets utförande medför ombyggnad av en ägovägsbro vid sektion 1+80 å diket 5-6-7 samt en trumma för utfartsväg vid sektion

3+5 å diket 6 - 8. Beträffande skyldigheter att ombygga och bekosta dessa anläggningar, hava föreskrifter redan meddelats.

Båtnaden inom företaget.

Den vattenskadade marken, som kommer att förbättras genom samfällighetens torrläggning beräknas erhålla ett blivande värde av 29.767,40 kronor

" nuvarande "	" "	45.361,80 "
" förbättringsvärde av "		15.594,40 ✓ "

Vattendomstolsavgift.

Jämlikt vattenlagen 11 kap. 95 § 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 15.594,40 kronor skall till länsstyrelsen erläggas ett belopp av 23,39 kronor och skall bestyrkt avskrift av denna bestämmelse tillställas länsstyrelsen.

Vattendomstolsavgiften skall erläggas så snart utlåtandet vunnit laga kraft.

4. Ekebyholm-träskängen torrlägningsföretag

För denna samfällighet, som omfattar ägofigurerna

209-226 och 234-242 med en sammanlagd areal av 12,43 hektar föreskrives upptagande av avloppet 10-14.

För detta avlopp är nederbördsområdet av ringa omfattning.

Avloppet föreskrives som öppen ledning med en bottenbredd av 0.30 meter, en sidolutning av 1:1.25 och en minsta bottenlutning av 0.3:1000.

Broar.

Företagets utförande medför ombyggnad av en ägobro vid sektion 3+6 samt en trumma vid sektion 5+45. Beträffande skyldigheter att ombygga och bekosta dessa anläggningar hava föreskrifter redan meddelats.

Båtnaden inom företaget.

Den vattenskadade marken, som kommer att förbättras genom samfällighetens torrläggning beräknas erhålla ett blivande värde av

4.800,30 kronor

" nuvarande " "

2.650:- "

" förbättringsvärde av

2.150:30 "

5. Easterna prästgård-Söderby torrlägningsföretag

För denna samfällighet, som omfattar ägofigurerna 1261, 1283-1359, 1362-1368, 1371-1376, 1437, 1438, 1440-1443, 1537-1550 och 1555-1561 med en sammanlagd areal av 55,63 hektar föreskrives upptagande av huvudavloppet 11-27-15-16 samt sidoavloppen 15-25 och 27-28.

För huvudavloppet har nederbördsområdet beräknats till 7.10 km². Maximivattenmängden skulle sålunda bli 0.89 m³/sek. och medelvattenmängden 0.09 m³/sek.

För sidoavloppet 15-25 är nederbördsområdet av ringa omfattning.

För sidoavloppet 27-28 har nederbördsområdet beräknats till 3 hektar. Maximivattenmängden skulle sålunda bli 4.5 liter/sek. och medelvattenmängden 0.45 liter /sek.

Huvudavloppet föreskrives som öppen ledning med en bottenbredd av 0.50 meter å sträckan 11 - sektion 13+16 samt 0.30 meter å sträckan sektion 13+16-16. Minsta bottenlutning är 0.3:1000 och sidolutningen 1:1.5.

Avloppet 15-25 föreskrives som öppen ledning med en

bottenbredd av 0.30[✓] meter, bottenlutning av 0.3:1000[✓] och en
sidolutning av 1:1.5[✓].

Avloppet 27-28 föreskrives som täckt ledning av 6"[✓]
cementrör i lutning 1.0:1000[✓]. Vid 0+62 anordnas inspektionsbrunn
till vilken avloppet genom järnvägen kopplas.

Beträffande avloppet genom järnvägen har i detta
utlåtande föreskrifter redan meddelats.

Broar.

Företagets utförande medför ombyggnad av de i
kostnadsförslaget angivna ägovägsbroarna. För dessa hava sär-
skilda förslagsritningar upprättats. Skyldigheten att ombygga
och bekosta desamma åligger torrlägningsföretaget.

Vid sektion 2 å huvudavloppet befintliga ägobro-
ar skola bibehållas i oförändrat skick.

Båtnaden inom företaget.

Den vattenskadade marken, som kommer att för-
bättras genom samfällighetens torrläggning beräknas erhålla

ett blivande värde av	41.978,30 kronor
" nuvarande " "	<u>27.774,75</u> "
" förbättringsvärde av	14.203,55 [✓] "

Vattendomstolsavgift.

Jämlikt vattenlagen 11 kap. 95 § skall till länssty-
relsen 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
14.203,55 kronor skall till länsstyrelsen erläggas ett belopp av
21,30 kronor och skall bestyrkt avskrift av denna bestämmelse
tillställas länsstyrelsen.

Vattendomstolsavgiften skall erläggas så snart utlåtan-
det vunnit laga kraft.

6. Svärlinge torrlägningsföretag.

För denna samfällighet, som omfattar ägofigurerna
1360, 1361, 1369, 1370, 1403-1410, 1491-1496 och 1518-1534 med
en sammanlagd areal av 14,61 hektar föreskrives upptagande av
avloppet 21-26.

För detta avlopp är nederbördsområdet av ringa omfatt-
ning.

Avloppet föreskrives som öppen ledning med en botten-
bredd av 0.30[✓] meter, en sidolutning av 1:1.5[✓] och en bottenlutning
av 0.3:1000[✓].

Broar.

Företagets utförande medför ombyggnad av 1 bro för utfartsväg och 2 ägovägsbroar. För dessa hava särskilda förslagsritningar upprättats. Skyldigheten att ombygga och bekosta desamma åligger torrlägningsföretaget.

Båtnaden inom företaget.

Den vattenskadade marken, som kommer att förbättras genom samfällighetens torrläggning beräknas erhålla

ett blivande värde av 12.135,30 kronor

" nuvarande " " 8.526,40 "

" förbättringsvärde av 3.608,90[✓] "

7. Mälby torrlägningsföretag.

För denna samfällighet, som omfattar ägofigurerna 325-333 och 335-355 med en sammanlagd areal av 5,91 hektar, föreskrives upptagande av avloppet 17-18.

För detta avlopp är nederbördsområdet av ringa omfattning.

Avloppet föreskrives som öppen ledning med en bottenbredd av 0.30[✓] meter, en sidolutning av 1:1.25[✓] och en botten-

lutning av 0.5:1000.[✓]

Båtnaden inom företaget.

Den vattenskadade marken, som kommer att förbättras genom samfällighetens torrläggning beräknas erhålla

ett blivande värde av 5.262,60 kronor

" nuvarande " " 4.497,40 "

" förbättringsvärde av 765,20[✓] "

8. Säby-Bydingsskälby torrlägningsföretag.

För denna samfällighet, som omfattar ägofigurerna 356-367, 400, 401, 559-601, och 606-608 med en sammanlagd areal av 21,07 hektar föreskrives upptagande av ett huvudavlopp betecknat 19-20-21 samt sidoavloppet 20-22.

För sträckan 19-20 av huvudavloppet har nederbördsområdet beräknats till 1.0 km² och för sträckan 20-21 till 6 hektar.

Maximivattenmängden skulle sålunda för den förra sträckan bli 0.150 m³/sek. och för den senare 9 l/sek. samt medelvattenmängden för den förra sträckan 0.02 m³/sek. och för den senare 0.9 l/sek.

För sidoavloppet 20-22 är nederbördsområdet av ringa omfattning.

Sträckan 19-20 av huvudavloppet föreskrives

som öppen ledning med en bottenbredd av 0.30[✓] meter, en sidolutning av 1:1.25[✓] och en bottenlutning av 0.5:1000[✓] samt sträckan 20-21 som täckt ledning av 6[✓]" cementrör i lutning 4.3:1000[✓].

Vid utloppet förstärkes ledningen, som ritningen utvisar och förses med intagsbrunn vid 21. För denna är särskild förslagsritning upprättad.

Sidoavloppet 20-22 föreskrives som öppen ledning med en bottenbredd av 0.30[✓] meter, en sidolutning av 1:1.25[✓] och en minsta bottenlutning av 0.5:1000[✓].

Broar.

Företagets utförande medför ombyggnad av de i kostnadsförslaget angivna ägovägsbroarna. För dessa hava särskilda förslagsritningar upprättats. Skyldigheten att ombygga och bekosta desamma åligger torrlägningsföretaget.

Båtnaden inom företaget.

Den vattenskadade marken, som kommer att förbättras genom samfällighetens torrläggning beräknas erhålla

ett blivande värde av 22.069,60 kronor

" nuvarande " "

13.866,90 "

" förbättringsvärde av

8.202,70[✓] "

För företagen nr:ris 2 - 8 gälla:

Arbetets utförande.

På grund av vad ovan anförts finna synemännen skäligen medgiva tillstånd till företagens utförande.

Företagen skola, om någon deltagare önskar fullborda desamma, utföras i full överensstämmelse med det nu framlagda förslaget såväl med hänsyn till plan- som profilritningen och få börjas efter den 15 november 1942 och skola vara fullbordade före den 1 november 1947. Hava arbetena inom respektive företag icke bragts till slut inom föreskriven tid vare frågan om det icke färdiga företaget förfallen. Om giltigt skäl för dröjsmålet visas eller genom arbetenas inställande synnerligt men skulle uppstå, kan genom ansökan hos Österbygdens vattendomstol före nämnda tids utgång anstånd erhållas med arbetenas fullbordande på högst tio år.

Då ingen deltagare framställt yrkande om att på egen mark få utföra dikningen komma arbetena att utföras gemensamt.

Jämlikt 7 kap. 61 § vattenlagen skall för handhavandet av med samfälligheterna förenade angelägenheter för vardera utses en styrelse.

Val av styrelse skall anmälas till länsstyrelsen. Sker ändring i styrelsens sammansättning, skall styrelsen ofördröjligen göra anmälan därom till länsstyrelsen. Jämlikt vattenlagen 3 kap. 21 § är styrelseledamot ansvarig för sina åtgöranden.

Innan anmälan om styrelseval gjorts hos länsstyrelsen må ej arbete å annans mark verkställas eller åtgärd till förfång för annan vidtagas.

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.

För samtliga företag gälla:

Förrättningskostnader.

Förrättningskostnaderna skola förskjutas av sökandena och förfalla till betalning omedelbart. För dessa kostnaders slutliga fördelning skall mellan företaget n:r 1 och företagen

n:r 2 - 8 gälla båtnadsvärdena samt inom företaget n:r 1 enligt procenttalen i tabell nr 70 samt inom företagen n:r 2 - 8 efter procenttalen i tabell nr 72.

Fixpunkter.

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

Återkallandet av ansökan.

På grund av att i § 26 antecknad återkallelse av ansökan icke skett skriftligen lämna synemännen densamma utan avseende.