

Bil. litt. D.U T L Å T A N D E

avgivet av synemännen vid sådan syneförrättning, som omförmäles i vattenlagens 10 kap. 32 och följande paragrafer med avseende å företag; för förbättrad torrläggning av marker tillhörande fastigheten Skörserum nr. 1¹ uti Överums socken av Kalmar län.

Kon. 1.

Torrlägningsområdets läge, företagets omfattning och beskaffenhet m.m.

Torrlägningsområdet, vilket här nedan närmare anges, skall bilda en dikningssamfällighet och är beläget 3,5 km. nordost om Överums kyrka och mellan vattensystem nr. 70 Storån och nr. 71 Botorpsströmmen samt är å hithörande översiktskarta angivet med gul färg.

I enlighet med sökandenas yrkanden, § 5 i förrättningsprotokollet, skall företaget omfatta de å hithörande plankarta med nr. 4-51 betecknade ägofigurerna, och de dikessträckor, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med A-B-C-D B-E och C-F av vilka avloppen A-B-C-D och C-F skola utföras såsom öppna diken och avloppet B-E såsom täckt ledning.

Arealen av den mark, som anses erhålla förbättring genom företagets utförande, har, enligt bifogade ägobeskrivning,

bil. litt. E, beräknats till 7,12 hektar, varav 3,82 hektar åker, 1,50 hektar odlingsmark och 0,64 hektar annan mark.

Företaget, vilket skall benämnas Skörserums dikningsföretag av år 1944, anse syneännen vara att hänföra till dikning.

Mom. 2.

Laga hinder.

För handläggande av förrättningen, vilken grundar sig på Länsstyrelsens i Kalmar län resolution den 13 april 1944, har något laga hinder icke funnits föreligga. Syneännen finna icke heller hinder möta mot företagets utförande.

Mom. 3.

Karta, profilritning m.m.

Över torrlägningsområdet har plankarta upprättats i skala 1:4000.

Säson. av företaget beroende har ansetts all mark, som för närvarande ej kan erhålla fullständig torrläggning till nuvarande medelvattenytan i närmaste punkt i befintligt avlopp, dit vatten kan ledas, med tillägg för fall för på längre avstånd från avloppet belägen mark, och äro dessa marker å plankartan omgivna av en svart streckad linje, den s.k. begränsningskurvan, där ej begränsningen utgöres av högländ mark.

Å plankartan betecknas åker med gul färg, odlingsmark med grön färg och annan mark med röd färg.

Markernas höjdlägen över antaget jämförelseplan finnas på plankartan angivna.

Med heldragna dubbla röda linjer betecknas de öppna avlopp, inom vilka grävningsarbeten skola utföras och med en enkel heldragen röd linje den täckta ledning, som skall utföras.

mom. 4.

Vattenmängd, fallförhållanden och avloppens dimensioner.

Nederbördsområdet för företaget har på hithörande översiktskarta omgivits av en blå linje och beräknats till $1,5 \text{ km}^2$ vid punkt A.

Avrinningen har beräknats till $100 \text{ sek.lit. pr km}^2$ vid högvattenföring och till $10 \text{ sek.lit. pr km}^2$ vid medelvattenföring, varför huvudavloppet A-B-C-D skall kunna fransföra en högvattenmängd av $0,15 \text{ m}^3/\text{sek.}$ och en medelvattenmängd av $0,015 \text{ m}^3/\text{sek.}$

För detta avlopp har bestämts en bottenbredd av $0,3 \text{ m.}$ i jord och $0,8 \text{ m.}$ i berg. Sidolutningen har bestämts till $1:1,25$ i jord och $1:0,1$ i berg.

Enligt verkställda beräkningar kan då detta avlopp på sträckan $1+25-3+88$ fransföra högvattenmängden vid ett vattendjup av $0,55 \text{ m.}$ och medelvattenmängden vid ett vattendjup av $0,10 \text{ m.}$ vid en bottenlutning av $2:1000$.

På sträckan 3+38-7+77 av samma avlopp kan högvattenssäng-
den framföras vid ett vattendjup av 0,50 m. och medelvattenssäng-
den vid ett vattendjup av 0,15 m. vid en bottenlutning av 0,5:1000.

För diket C-F är nederbördsområdet av mindre omfattning,
varför några särskilda dimensionsberäkningar för detta avlopp
ej anses erforderliga.

För detta dike har bestämts en bottenbredd av 0,3 m. och
en sidolutning av 1:1,25.

Den täckta ledningen B-C, för vilken nederbördsområdet
angivits å hitnärande profilritning, har dimensionerats för en
högvattenssäng motsvarande en avrinning av 1 sek.lit. pr hektar.

Sträckorna 10+6-10+46 och 10+58-12 skall utlösas av 8"
tegelrör och sträckan 10+46-10+58 av 6" cementrör.

Ledningen förses med slambrunnar samt utlopp i ordlighet
med de upprättade ritningarna.

Avloppens dimensioner i Svri 3 framgår av de upprättade
profil- och sektioneritningarna.

Kon. 5.

Broar och trummor.

I samband med detta företag skall en ägogvägstrumma vid 4+50
ombyggas.

Företaget berör därjämte avlopp genom allmänna vägar en
Överum - Västra Ed.

Huvudavloppet A-B-C-D genömgår nämnda väg mellan punkterna 2+52 och 2+56 genom en där befintlig landsvägstrumma. Denna trumma är för grund och måste därför ombyggas. Den nya trumman på detta ställe skall utföras antingen såsom rörtrumma av 60 cm. ara. betongrör eller också som stentrumma med en genomloppsöppning av 0,8x0,8 m. Trummans invändiga botten skall ligga på höjden + 0,24 m.

Trumman skall utföras i så god tid att dikningen ej därigenom förhindras.

Diket B-E genömgår även nämnda väg mellan punkterna 10+50 och 10+56. Även denna trumma är för grund för torrläggning till 1,2 m:s djup av ovanförliggande mark. Denna trumma bibehålles oförändrad. Den täckta ledningen B-F genomdrages landsvägen vid sidan om den nuvarande trumman med 6" cementrör med en slambrunn på ömse sidor av landsvägen i enlighet med de upprättade ritningarna.

Den del av hithörande förslag, som berör sagda allmänna väg, har jämlikt 10 kap. 52 § vattenlagen underställts vederbörande vägdirektör, som godkänt förslaget, evad det berör den allmänna vägen, se bil. litt. D¹.

Den förstnämnda nuvarande landsvägstrumman mellan punkterna 2+52-2+56 å avloppet A-B-C-D har utförts före den 1 januari 1880. Då densamma är till största delen igenrasad, vilket synemännen vid besiktning konstaterat, måste densamma om-

byggas under alla förhållanden. På grund härav bestämma syne-
männen att kostnaden för ombyggnad av denna landsvägstrumma en-
ligt ovan givna föreskrifter skall bestridas av Vägförvaltning-
en i Kulmar län. Arbetet för ombyggnaden skall utföras genom
vägförvaltningens försorg.

Den täckta ledningen genom landsvägen å sträckan B-E
skall bekostas av dikningsföretaget.

Arbetet genom vägen skall utföras genom vägförvaltningens
försorg, såvida ej vägförvaltningen hellre vill överlämna ar-
betets utförande till den dikande.

Beträffande underhållet av dessa broar och trumlor hän-
visas till mom. 10 här nedan.

Mom. 6.

Ersättningar.

Några ersättningar skola icke utgå i följd av detta före-
tags utförande.

Mom. 7.

Kostnadsförslaget.

Kostnaderna för företaget, hava enligt bifogade kostnads-
förslag, bil. litt. F, beräknats till 4.820:- kronor.

Mom. 8.

Båtnadsuppskattning och kostnadsfördelning.

Båtnadsuppskattning har verkstälts enligt 10 kap. 60 §

vattenlagen. Värdet i fullt torrlagt skick, sammanfallande med värdet efter företagets fullbordande, har bestämts med hänsyn till jordart, läge m.m. Det nuvarande värdet har ansetts utgöra viss del av värdet i fullt torrlagt skick och vara beroende av höjdläget och graden av försurning. Skillnaden mellan blivande och nuvarande värdet utgör båtnadsvärdet.

Båtnad av annat slag än jordförbättring förekommer icke vid detta företag.

Nuvarande och blivande värden samt båtnadsvärden framgå av värderingslängden, bil. litt. E.

Anledning till uppdelande av företaget i avdelningar anse synemännen icke föreligga i här ifrågavarande fall.

Kostnaden för företagets utförande, med undantag för kostnaden för ombyggnad av landsvägstrumman mellan punkterna 2+52 och 2+56 å avloppet A-B-C-D, skall helt bestridas av ägar¹ren till fastigheten Skörserum nr. 1 .

Förrättningskostnaderna skola, vid förrättnings avslutande av sökanden förskjutas.

Sådana omständigheter, som omförmäles i kap. 7 §§ 6, 25-26 och 28-30 vattenlagen föreligga icke vid detta företag.

Kom. 9.Arbetets utförande.

Företaget skall, om sökanden önskar fullfölja detsamma, utföras i noggrann överensstämmelse med de vid denna förrättning upprättade handlingarna med tillhörande plan-, profil-, sektions- och broritningar. Det må påbörjas, så snart denna förrättning vunnit laga kraft och skall vara fullbordat senast den 1 september 1950. Beträffande förlängning av arbetstiden hänvisas till 7 kap. 58 § vattenlagen.

Arbetet skall utlämnas på entreprenad åt en eller flera därför lämpade personer på de villkor, som befinnas mest gynnsamma och betryggande.

Skada genom uppdränning under arbetstiden skall i görligaste mån undvikas.

Den jord eller sten, som upptages ur dikena såväl vid företagets utförande, som vid framtida underhållsrepareringar, får ej läggas närmare dikeskanterna än 0,8 m. på fast mark och 1,0 m. på lös mark, och skola jordvallarna genomgrävas vid alla tillstötande diken och för övrigt på lämpliga ställen, dock minst på var 100:de meter för ytvattnets avledande.

Den täckta ledningen skall utföras med rör, som godkänts av länets lantbruksingenjör. Rören få icke övertäckas, förrän deras läge godkänts av länets lantbruksingenjör. Efter detta

godkännande skola rören täckas med minst 1,0 m:s fyllning.

De till ledning för arbetets utförande utsatta fixpunkterna, vilka närmare äro angivna å hithörande plan- och profilritningar, äro lagligen skyddade och få icke övertäckas eller bortsprängas, förrän de blivit av lantbruksingenjör ersatta med nya.

Fixp. 1 = + 8,62 m., kors i sten på avloppets, A-B-C-D, högra eller södra sida vid punkt 0+50 och 40 m. från rågången mellan Överums och Västra Eds socknar mått vinkelrätt mot denna rågång.

Fixp. 2 = +9,98 m., dubb omgivet av korsformigt märke i berg på högra eller södra sidan om avloppet A-B-C-D vid punkt 2+90, 25 m. från dikeskanten mått vinkelrätt mot diket samt intill östra kanten av allmänna vägen Överum - Västra Ed.

Fixp. 3 = + 8,87 m., kors i jordfast sten, på vänstra eller västra sidan om avloppet A-B-C-D vid punkt 6+92 och 64 m. från nämnda punkt mått vinkelrätt mot diket.

Av lantmätare utsatta gränsmärken böra icke flyttas, utan att av lantmätare ersättas med nya.

Avsyning enligt 13 kap. 1 § vattenlagen skall efter anmälan verkställas av lantbruksingenjör.

Mom. 10.

Framtida underhållet.

Dikena skola fullständigt ränsas, så ofta det visar sig nödvändigt, dock böra ränsningar verkställas minst vart tredje år. Slambrunnarna skola ränsas så ofta att risk för ledningens igenslamning ej uppstår. Tillfälliga ras eller andra svårare hinder för vattnets avlopp böra dock omedelbart avlägsnas. Ränsningar böra verkställas å tider, då arbetet åstadkommer så ringa skada som möjligt å växande gröda. Kostnaden för avloppens underhåll skall helt bestridas av ägaren till fastigheten Skörserum nr. 1¹. Kostnad för ränsningsåtgärd, som föranletts av enskild persons åverkan eller försumelse, må uttagas av denne. Uppdämning eller annan åtgärd, som hindrar vattnets fria lopp, må på inga villkor tillåtas eller tälas.

Broar eller trummar, som i samband med företaget skola ombyggas, skola underhållas av dem, som förut underhållit desamma.

Mom. 11.

Akttörvarare.

De vid denna förrättning upprättade handlingarna och ritningarna skola förvaras hos A-B Överums Bruk.

Mom. 12.Vattendomstolsavgift.

Någon vattendomstolsavgift jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skall ej erläggas i följd av detta företags utförande.

Mom. 13.Besvärshänvisning.

Den, som är missnöjd med åtgärd eller beslut under syneförrättningen eller vill föra talan mot synesvärnens utlåtande, äger att inom sextio (60) dagar från nedanstående dag i tre exemplar till Söderbygdens Vattendomstol, adress Stockholm, ingiva sina besvär. I besvären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen härtill, och skola till besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

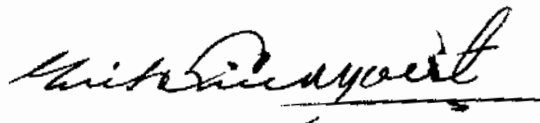
Mom. 14.Verkställighet.

Då i denna sak underställning till vattendomstol icke skall ske, kommer jämlikt 10 kap. 75 § vattenlagen detta utlåtande att gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraft ägande som är stadgat, för så vitt icke, ^{enligt} den i mom. 13 här ovan angivna tid besvär anföres mot syneförrättningen och

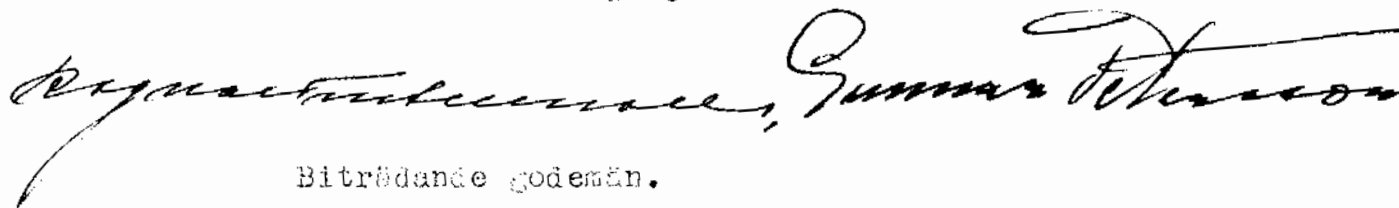
på grund därav ändring i synemärknens utstående kommer till
stånd.

Överum den 10 juni 1944.

På tjänstens vägnar:



Statens Lantbruksingenjör.



Biträdande godemän.