

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 fastigheterna Årtebäck nr 1³, 1⁵, och 1¹² uti Förlösa socken samt berörande fastigheten Sporr sjö nr 5⁶ uti Åby socken av Kalmar län.

Mom. 1.

Torrläggningsområdets läge, företagets omfattning och beskaflenhet m.m.

Torrläggningsområdet, vilket här nedan närmare angives, skall bilda en samfällighet och är beläget 7 km nordväst om Förlösa kyrka och mellan vattensystem nr 76 Snärjbäcken och nr 77 Ljungbyån, samt är å hithörande översiktskarta angivet med gul färg.

I enlighet med sökandenas yrkanden, §§ 5 och 11 i förrättningsprotokollet, skall företaget omfatta de å hithörande plankarta med nr 1 - 100 betecknade ågofigurerna och de avloppssträckor, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med A - B - C, B - D - E och D - F - G. Av dessa skola avloppssträckorna A - B - D, 20 - 22+85 av diket B - D - E och 31+40 - 37+15 av diket D - F - G utföras såsom öppna avlopp men skola sträckorna 22+85 - 25+90 av diket B - D - E och 30 - 31+40 av diket D - F - G utföras såsom täckta ledningar.

Arealen av den mark, som anses erhålla förbättring genom företagets utförande, har, enligt bifogade ågobeskrivning, bil. E, beräknats till 24,65 hektar, varav 24,20 hektar åker och 0,45 hektar annan mark.

Företaget, vilket skall benämnas Årtebäcks torrläggningsföretag av år 1950 anse synemännen vara att hänföra till vattenavledning.

Mom. 2.Laga hinder.

För handläggande av förrättningen, vilken grundar sig på Läns-

styrelsens i Kalmar län resolution den 12 september 1946, har något laga hinder icke funnits föreligga. Synemännen finna icke heller hinder möta mot företagets utförande.

Mom. 3.

Karta, profilritning m.m.

Över torrläggingsområdet har plankarta upprättats i skala 1:4000.

Såsom 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 och annan mark med röd färg.

Markernas höjdlägen över antaget jämförelseplan finnas å plankartan angivna.

Med heldragna dubbla röda linjer betecknas de öppna avlopp, inom vilka grävningsarbeten skola utföras, och med enkla röda linjer de täckta ledningar, som skola utföras.

Mom. 4.

Vattenmängd, fallförhållanden och avloppens dimensioner.

Nederbördsområdet för företaget har å hithörande översiktskarta omgivits av en blå linje och beräknats till 15 km^2 vid punkt A. Avrinningen från detta nederbördsområde har beräknats till 80 sek.lit. pr km^2 vid högvattenföring och till 8 sek.lit. pr km^2 vid medelvattenföring. Vid högvattenföring beräknas därjämte 1,5 m/sek. genom bifurkation inkomma från den s.k. Malteboån, som är en gren av Ljungbyån, varför huvudavloppet A - B - C vid högvatten skall kunna främföra

2,7 m³/sek. Vid medelvattenföring beräknas något vatten ej inkomma från avloppet A-B-C Malteboån, varför medelvattenmängden för ~~detta avlopp~~ beräknats till 0,12 m³/sek.

Efter verkställda beräkningar har för avloppet A - B - C bestämts en bottenbredd av 1,50 m i jord och 3,00 m i berg och en sidolutning av 1:1,25 i jord och 1:0,1 i berg.

Med dessa dimensioner kan då detta avlopp framföra högvattenmängden vid ett vattendjup av 1,25 m och medelvattenmängden vid ett vattendjup av 0,20 m vid en minsta bottenlutning av 0,5:1000.

För sträckorna 20 - 22+85 av diket B - D - E och 31+40 - 37+15 av diket D - F - G äro nederbördsområdena av mindre omfattning, varför några särskilda dimensionsberäkningar för dessa dikessträckor ej ansetts erforderliga.

Bottenbredden har för dessa öppna dikessträckor bestämts till 0,3 m och sidolutningen till 1:1,25 för sträckan 20 - 22+85 av diket B - D - E och till 1:1,0 för sträckan 31+40 - 37+15 av diket D - F - G.

De täckta ledningarna för vilka nederbördsområdena äro angivna å hithörande profilritningar, hava dimensionerats för en högvattenmängd motsvarande en avrinning av 1,5 sek.lit. pr hektar.

De täckta ledningarna skola utföras med följande dimensioner:

sträckan 22+85 - 25+20	12" cementrör
" 25+20 - 25+90	9" "
" 30 - 31+40	18" "

Dessa ledningar förses med slambrunnar enligt upprättad ritning vid 24+15, 25+20, 25+90 och 31+40 samt utlopp vid 22+85 och 30 enligt den upprättade ritningen härför.

Avloppens dimensioner i övrigt framgå av de upprättade profil- och sektionsritningarna.

Mom. 5.Broar och trummor.

Några broar eller trummor skola ej utföras på samfällighetens bekostnad.

Den nuvarande landsvägsbron vid 16+38 är för grund för utförande av avloppet A - B - C.

Ny landsvägsbro skall utföras av vägförvaltningen i Kalmar län c:a 15 m nedströms om nuvarande landsvägsbron och i enlighet med Söderbygdens vattendomstols utslag den 8 september 1949 och i enlighet med närslutna ritning bil. D¹.

Den nybyggda landsvägsbron skall underhållas av vägförvaltningen i Kalmar län.

Mom. 6.Ersättningar.

Någon ersättning för jord, som åtgår för de öppna avloppens utvidgande, skall ej utgå.

Ersättning för mark, som åtgår till jord- eller stenupplag, skall om någon av säkägarena i företaget framställer yrkande därom, utgå efter markens värde efter företagets utförande enligt värderingslängden, bil. E, och efter uppmätning efter företagets utförande av den areal, som upptages av upplag. Den erforderliga uppmätningen skall verkställas av vederbörande Lantbruksingenjör eller av två ojäviga män.

Beträffande oförutsedd skada genom företagets utförande hänvisas till 7 kap. 57 § vattenlagen.

Mom. 7.Kostnadsförslaget.

Kostnaderna för företaget, hava enligt bifogade kostnadsförslag, bil. F, beräknats till 27.800:- kronor.

Mom. 8.Båtnadsuppskattning och kostnadsfördelning.

Då överenskommelse om kostnadens fördelning icke träffats, har båtnadsuppskattning verkställtts enligt 10 kap. 60 § vattenlagen. För bestämmande av alstringsbåtnaden har värdet i fullt torrlagt skick, sammanfallande med värdet efter företagets fullbordande, 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 försumpning. Skillnaden mellan dessa värden utgör alstringsbåtnaden.

Förutom alstringsbåtnad har även brukningsbåtnad beräknats uppkomma för de i företaget ingående åkermarkerna, vilken brukningsbåtnad beräknats efter i värderingslängden, bil. E, angivna grunder.

Den sammanlagda båtnaden skall direkt ^{och indirekt} ligga till grund för kostnadens fördelning.

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

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

För utrönande av huruvida inom företaget jämkning enl. kap. 7 § 24 vattenlagen behöver vidtagas, har företaget uppdelats i 5 avdelningar enligt efterstående.

Avdelning	Dikessträcka	Agofigurernas nummer	Kostnad Kr	Båtnad Kr	Rel. kostnad	Egen kostnad Kr	Rel. egen kostnad
I	A-B	1-29; 86-100	15.800:-	5.909:-	2,67		
II	B-C	30-37	1.840:-	3.376:-	0,54		
III	B-D	38-44	760:-	1.469:-	0,52		
IV	D-E	75-85	4.500:-	6.793:-	0,65		
V	D-F	45-49; 63-74	3.350:-	8.528:-	0,39		
VI	F-G	50-62	1.550:-	3.647:-	0,42	1.590:-	0,435
Summa Kronor:			27.800:-	29.722:-	0,94	1.590:-	

Efter utredning huru avdelningarna skola sammanföras, för att de inom de olika avdelningarna ingående markerna skola erhålla lägsta torrlägningskostnad, har befunnits att avdelningarna I - V skola sammanföras och utföras med gemensam kostnad, men att avdelning VI skall utföras med sin egen kostnad. Härigenom erhåller avdelningarna I - V sin kostnad respektive rel.kostnad jämkad till 26.210:- kr och 1,005158.

På grundval av dessa utredningar är efterstående kostnadsfördelningslängd, bil. G, upprättad.

I denna längd finnes angiven varje i företaget ingående fastighets andel i de beräknade torrlägningskostnaderna för företagets utförande samt deras andel i förrättningskostnaderna och deras delaktighetsprocent i företaget.

Förrättningskostnaderna skola, om företaget kommer till stånd, jämväl fördelas efter nyss nämnda delaktighetsprocent, och skola vid förrättningens avslutande av sökandena förskjutas.

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

Vilka intrescenter, som ansetts såsom sökande, angives i kolumn 2 i kostnadsfördelningslängden medelst förkortningen s.

Mom. 9.

Arbetets utförande.

Företaget skall, om någon av sökandena 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 1956. 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 för delägarna mest gynnsamma och betryggande.

Skada genom uppdämning under arbetstiden skall i görligaste mån undvikas.

Den jord, eller sten, som upptages ur diken såväl vid företagets utförande, som vid framtida underhållsrensningar, får ej läggas närmare dikeskanterna än 0,8 meter på fast mark och 1,0 meter 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.

De täckta ledningarna skola utföras med cementrör, som godkänts av länets lantbruksingenjör. Rörskarvarna skola tätas med cementbruk eller lera. Rören få icke övertäckas, förrän deras läge godkänts av länets lantbruksingenjör. Efter detta godkännande skola rören täckas med minst 1,0 meters 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 = +5,00 m kors i jordfast sten på vänstra sidan av avloppet

A-B-C, 20 m nordost om kanalkanten vid 0+40,

Fixp. 2 = +7,31 m kors i jordfast sten på vänstra sidan av avloppet

A-B-C, 16 m norr om kanalkanten vid 5+10,

Fixp. 3 = +7,10 m, kors i jordfast sten på högra sidan om avloppet

10 m söder om kanalkanten vid 10+36,

Fixp. 4 = +7,92 m kors i jordfast sten på vänstra kanten av avloppet

A-B-C, 4 m sydväst om kanalkanten vid 16+54 och

9 m sydsydost om södra landsvägskanten.

Fixp. 5 = +7,54 m kors i jordfast sten på vänstra sidan av avloppet

A-B-C, 9 m nordväst om skärningen mellan vänstra kanalkanten och rågången mellan fastigheterna Årtobäck nr 1³ och 1¹²,

Fixp. 6 = +8,21 m kors i jordfast sten i åkerkanten på vänstra sidan

om avloppet D-E, 4 m väster om dikeskanten vid 26+10,

Fixp. 7 = +7,62 m kors i jordfast sten på högra sidan om avloppet

D-F-G, 12 m öster om slambrunn vid F.

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

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

Mom. 10.

Framtida underhållet.

Varje intressent i företaget har rätt att fordra, att de kanal- eller dikessträckor, varav han är beroende, fullständigt rensas, så ofta det visar sig nödvändigt, dock böra rensningar verkställas minst vart femte år. Tillfälliga ras eller andra svårare hinder för vattnets avlopp böra dock omedelbart avlägsnas. Slambrunnarna skola rensas så ofta, att slam ej uppkommer till rörens underkant. Rensningar böra verkställas å tider, då arbetet åstadkommer så ringa skada som möjligt å växande gröda. Kostnaden för rensning skall fördelas efter de i kostnadsfördelningslängden införda procenttalen. För rensningsjords uppläggning må intressent icke äga rätt fordra ersättning. Kostnad för rensningsåtgärd som föranletts av enskild persons åverkan eller försummelse, må uttagas av denne. Uppdämning eller annan åtgärd, som hindrar vattnets fria lopp, må på inga villkor tillåtas eller tålas.

Mom. 11.Organisation.

Företagets angelägenheter skola handhavas av en arbetsstyrelse, som enligt beslut § 6 i förrättningsprotokollet, skall bestå av 2 ledamöter.

Det åvilar styrelsen, att ombesörja arbetets utförande och kontrollera detsamma, i den mån så finnes nödigt med biträde av sakkunnig person, att i mån av arbetets fortgång verkställa utdebiteringar, på sätt närmare angives i 3 kap. 20 § vattenlagen, att föra räkenskaper över handhavda medel, vilka räkenskaper minst en gång om året skola framläggas för intressenterna i och för granskning, att för sistnämnda ändamål, och d^s så eljest kan finnas nödigt, kalla intressenterna till sammanträde, på sätt i 7 kap. 64 § vattenlagen föreskrives och därvid föra protokoll, samt att i övrigt vidtaga de åtgärder, som för företagets ändamålsenliga utförande och underhåll kunna finnas nödiga.

Mom. 12.Aktförvarare.

De vid denna förrättning upprättade handlingarna och ritningarna skola förvaras hos lantbrukaren Eric Carlsson, Årtebäck, Förlösa.

Mom. 13.Vattendomstolsavgift.

Jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skall vattendomstolsavgift erläggas till Länsstyrelsen i Kalmar län med 44:58 kronor, så snart denna förrättning vunnit laga kraft.

Mom. 14.Besvärshänvisning.

Den, som är missnöjd med åtgärd eller beslut under syneförrättningen eller vill föra talan mot synemännens 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.

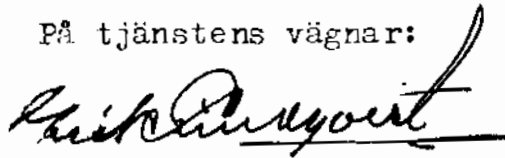
Mom. 15.

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 dom är stadgat, för så vitt icke inom den i mom. 14 här ovan angivna tid besvär anföras mot syneförrättningen och på grund därav ändring av synemännens utlåtande kommer till stånd.

Årtebäck, Förlösa den 19 maj 1950.

På tjänstens vägnar:



Statens Lantbruksingenjör.



Biträdande godemän.



Biträdande goemän.