

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 Glasholm nr. 3², 3⁶ och 3⁷ uti Halltorps socken, Eket nr. 1⁴, Söderåkra nr. 2², 2³ och 3¹, Brod nr. 1⁸ samt Törnelykke nr. 1¹, 2² och 2³ uti Söderåkra socken av Kalmar län.

Mom. 1.

Torrläggningsområdets läge, företagets omfattning och beskaffenhet m.m.

Torrläggningsområdet, vilket såsom här nedan närmare angives, skall bilda en samfällighet, är beläget 2,5 km. norr om Söderåkra kyrka och mellan vattensystem nr. 79 Halltorpsån och nr. 80 Lyckebyån, samt är å hithörande översiktskarta angivet med gul färg.

I enlighet med sökandenas yrkanden §§ 5 och 19 i förrättningsprotokollet, skall företaget omfatta de å hithörande plan-karta med nr. 1 - 54 betecknade ägofigurerna, och de kanal- och dikessträckor, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med A-B-C-D-E, C-F och D-G, av vilka A-B-C-D-E och D-G skola utföras såsom öppna avlopp och C-F såsom täckt ledning.

Arealen av den mark, som anses erhålla förbättring genom

företagets utförande, har, enligt bifogade ägobeskrivning, bil. litt. H, beräknats till 22,28 hektar, varav 21,02 hektar åker, 0,02 hektar odlingsmark och 1,24 hektar annan mark.

Företaget, vilket skall benämnas "Glasholmsåns sänkningsföretag av år 1941", är att hänföra till vattenavledning.

Mom. 2.

Laga hinder.

För handläggande av förrättningen, vilken grundar sig på Länsstyrelsens i Kalmar län resolution den 28 november 1933, har något laga hinder icke funnits föreligga. Synemännen finna icke heller hinder möta mot företagets utförande.

Mom. 3.

Karta, profilritning m.m.

Över torrlägningsområdet 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 brun 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 en enkel röd linje den täckta ledning, som skall utföras.

Mom. 4.

Vattenmängd, fallförhållanden och avloppens dimensioner.

Nederbördsområdet för företaget har å hithörande översiktskarta omgivits av en blå linje, och beräknats till 70 km^2 .

Avrinningen har beräknats till $70 \text{ sek.lit. pr km}^2$ vid högvattenföring och till $7 \text{ sek.lit. pr km}^2$ vid medelvattenföring.

Efter verkställda beräkningar hava dimensionerna för huvudavloppet A-B-C-D-E bestämts enligt efterstående.

Kanal-sträcka	Nederbördsområde km^2	Bottenbredd m	Sido-lutning	Botten-lutning T_{min}	Vid högvatten			Vid medelvatten		
					Vattenmängd att avföra Q_{max} $m^3/\text{sek.}$	Vattendjup T_{max} m	Beräknat Q_{max} $m^3/\text{sek.}$	Vattenmängd att avföra Q_{med} $m^3/\text{sek.}$	Vattendjup T_{med} m	Beräknat Q_{med} $m^3/\text{sek.}$
A-B	70.0	1.00	1:1.25	3.3:1000	4.90	1.15	4.75	0.49	0.35	0.49
B-C-D	69.5	1.50	1:1.25	1:1000	4.86	1.40	4.95	0.48	0.40	0.47
D-E	69.0	0.80	1:1.25	3:1000	4.83	1.25	4.86	0.48	0.40	0.49

För diket D-G är nederbördsområdet av mindre omfattning, varför några särskilda dimensionsberäkningar för detta

avlopp ej ansetts erforderligt.

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

Den täckta ledningen C-F skall utföras av 6" tegelrör.

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

Mom. 5.

Broar och trummor.

Några broar eller trummor skola icke utföras på samfällighetens bekostnad.

Ägaren av fastigheten Glasholm nr. 3² har åtagit sig, att själv bekosta ombyggnaden av ägovägsbron vid 22+87 mot ersättning enligt mom. 6.

Denna bro skall utföras med en genomloppsöppning av minst 2,0 m. bredd och 1,60 m. höjd.

Den vid punkt 4+40 befintliga byvägsbron är för grund, varför en sänkning av densammas botten måste utföras i följd av detta företags utförande. Denna sänkning och grundförstärkning av ifrågavarande bro skall utföras i enlighet med den härför upprättade ritningen.

Då enligt lämnad upplysning, § 7 i förrättningsprotokollet, den nuvarande bron är byggd efter den 1 januari 1921 av väghållningsskyldiga inom fastigheterna Värnanäs och Nybygget samt inom byarna Glasholm, Österom, Ekestorp, Snällegården, Källåkra,

Söderåkra, Kollinge, Eket och Bruatorp, och de marker, som för sin torrläggning till 1,2 m. djup är beroende av denna bros sänkning, jämväl voro åker vid bronns tillkomst, så bestämma synemännen att den föreskrivna sänkningen och grundförstärkningen av denna bro skall bekostas av de nämnda väghållningsskyldiga.

Kostnaden för nämnda sänkning och grundförstärkning, har enligt det upprättade kostnadsförslaget, bil. litt. K, beräknats till 500:- kronor.

Likaså är den vid 10+32 befintliga järnvägsbron å Kalmar-Torsås järnväg för grund, varför en sänkning och grundförstärkning av densamma även måste utföras i följd av detta företags utförande.

Denna sänkning och grundförstärkning skall utföras i enlighet med den härför upprättade ritningen.

Den del av förslaget, som berör nämnda järnvägsbro, har insänts till Kungl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen, som godkänt de föreslagna åtgärderna, beträffande järnvägsbron, se bil. litt. G¹ och G².

De marker, som å hithörande plankarta betecknas med ägofigurerna 10 - 31 och 40 - 54 voro, enligt lämnad upplysning, §6 i förrättningsprotokollet, jämväl åker eller äng vid järnvägens tillkomst, och äro för torrläggning till 1,2

m. djup beroende av den ifrågavarande sänkningen av järnvägsbron.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden för nämnda marker har enligt bifogade ägobeskrivning, bil.litt. H, beräknats till 10.338:75 kronor.

Kostnaden för utförande av avloppssträckorna C-D-E, C-F och D-G har enligt det upprättade kostnadsförslaget, bil.litt. K, beräknats till 7.910:- kronor.

Kostnaden för den föreslagna sänkningen och grundförstärkningen av järnvägsbron har enligt nämnda kostnadsförslag beräknats till 1.700:- kronor.

På grund härav bestämma synemännen, att den nämnda sänkningen och grundförstärkningen av järnvägsbron vid 10+32 skall bekostas av Kalmar - Torsås järnväg.

Beträffande underhållet av dessa broar hänvisas till mom. 11 här nedan.

Mom. 6.

Ersättningar.

För jord, som åtgår till avloppens utvidgande, skall ersättning utgå enligt bifogade jordersättningslängd, bil.litt. I.

För mark, som åtgår till jord- eller stenupplag, skall, såvida ej intressenterna annorlunda bestämma, ersättning utgå efter markens värde efter företagets utförande enligt värde-

ringslängden, bil. litt. H, och efter uppmätning efter företags utförande av den areal, som upptages av upplag. Den erforderliga uppmätningen skall verkställas av vederbörande Lantbruksingenjör eller av två ojäviga män.

Ersättningen för jord- och stenupplag i följd av företags utförande har beräknats till 1.000:- kronor.

För försvärad överfart vid 22+87 skall en ersättning av 150:- kr. utgå till ägaren av fastigheten Glasholm nr. 3².

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

Mom. 7.

Kostnadsförslaget.

Kostnaderna för företagen, hava enligt bifogade kostnadsförslag, bil. litt. K, beräknats till 10.000:- kronor.

Mom. 8.

Båtnadssuppskattning och kostnadsfördelning.

Då överenskommelse om kostnadens fördelning icke träffats, har båtnadssuppskattning verkställts enligt 10 kap. 60 § vattenlagen. Värdet i fullt torrlagt skick, sammanfallande med värdet efter företags 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 försumpning. Skillnaden mellan blivande

och nuvarande värdet utgör båtnadsvärdet, som direkt eller indirekt skall 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.litt. H.

För utrönande av huruvida inom företaget jämkning enl. kap. 7 § 24 vattenlagen behöver vidtagas, har företaget uppdelats i 6 avdelningar.

De avloppssträckor och de marker, som ingå i de olika avdelningarna, avdelningarnas båtnad, kostnad och rel. kostnad framgår av efterstående.

Avdelning	Dikessträcka	Ägofigurernas nr.	Båtnad Kr.	Kostnad Kr.	Rel. kostn.
I	A-B	1-3;32-34	852:30	320:-	0,38
II	B-C	4-9;35-39	2.078:20	1.770:-	0,85
III	C-D	14-26;40-49	6.265:10	6.510:-	1,04
IV	D-E	27-30;54	1.371:40	580:-	0,42
V	C-F	10-13	1.758:60	530:-	0,30
VI	D-G	31:50-53	943:65	290:-	0,31
Summa			13.269:25	10.000:-	0,75

Efter utredning huru avdelningarna skola sammanföras, för att

de inom de olika avdelningarna ingående markerna skola erhålla lägsta torrlägningskostnad, har befunnits, att avdelning I skall utföras för sig med egen kostnad, och att avdelningarna II och V skola sammanföras och utföras för sig med gemensam kostnad, samt att avdelningarna III, IV och VI skola sammanföras för sig och utföras med gemensam kostnad.

Härigenom erhålles:

Avdelning	Båtnad Kr.	Kostnad Kr.	Rel. kostnad
I	852:30	320:-	0,37545465
II+V	3.836:80	2.300:-	0,59945788
III+IV+VI	8.580:15	7.380:-	0,86012482
Summa	13.269:25	10.000:-	

Fastigheternas andel i kostnaderna för de tre skilda grupperna av avdelningarna har sedan beräknats efter gruppens rel. kostnad.

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

I denna längd finnes angives 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, men skola vid förrättningens avslutande av sökandena förskjutas.

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

Delägare, som icke är sökande till företaget eller med sökande likställd, är icke skyldig att till detsamma tillskjuta större belopp, än värdet av den å hans mark beräknade båtnaden.

Vilka intressenter, som ansetts såsom sökande eller med dem likställda, anges i kolumn 5 i kostnadsfördelningslängden medelst förkortningen "sök." och "likst.m.sök.".

Mom. 9.

Företagets tillåtlighet enligt 7 kap. 38 § vattenlagen.

Företagets kostnader med ersättning för intrång uppgå till 10.000:- kronor. Ersättning för jordupplag har beräknats till 1.000:- kronor. Kostnaderna för sänkning och grundförstärkning av byvägsbron vid 4+40 och järnvägsbron vid 10+32 hava beräknats till respektive 500:- kr. och 1.700:- kronor, varför den sammanlagda kostnaden för företagets utförande uppgår till 13.200:- kronor. Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har beräknats till 13.269:25 kronor. Företaget är således tillåtligt enligt 7 kap. 38 § vattenlagen.

Mom. 10.Arbetets utförande.

V Företaget skall, om någon av sökandena önskar fullfölja detsamma, utföras i noggrann överensstämmelser 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 november 1947. 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 delägarena mest gynnsamma och betryggande.

Skada genom uppdämning under arbetstiden skall i möjligaste mån undvikas.

Den jord eller sten, som upptages ur diken såväl vid företagets utförande, som vid framtida underhållsränsningar, 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.

Den täckta ledningen C-F skall utföras av fullgoda rör. Rören få icke övertäckas, förrän deras läge godkänts av vederbörande lantbruksingenjör.

Efter godkännandet skola rören påfyllas med minst 80 cm. fyllning. I fyllningen får ej större stenar förekomma närmast rören.

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.

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

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

Mom. 11.

Framtida underhållet.

Varje intressent i företaget har rätt att fordra, att de kanal- eller dikessträckor, varav han är beroende, fullständigt ränsas, så ofta det visar sig nödvändigt, dock böra ränsningar verkställas minst vart tredje år. Tillfälliga ras eller andra svårare hinder för vattnets avlopp böra dock omedelbart avlägnas. Ränsningar böra verkställas å tider, då arbetet åstadkommer så ringa skada som möjligt å växande gröda. Kostnaden för ränsning skall fördelas efter de i kostnadsfördelningslängden införda procentalen. För ränsningsjords uppläggning må intressent icke äga rätt fordra ersättning. Kostnad för ränsningsåtgärd, som föran-

letts 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.

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

Mom. 12.

Organisation.

Företagets angelägenheter skola handhavas av en arbetsstyrelse, som enligt beslut, § 9 i förrättningsprotokollet, skall bestå av 3 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 då 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. 13.Aktförvarare.

De vid denna förrättning upprättade handlingarna och ritningarna skola förvaras hos ägaren av fastigheten Glasholm nr. 3⁶, som för närvarande äges av lantbrukaren Hjalmar Olsson, Glasholm, Söderåkra.

Mom. 14.Vattendomstolsavgift.

Jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skall vattendomstolsavgift erläggas till Konungens befallningshavande i Kalmar län med 19:90 kronor, innan företaget får påbörjas.

Mom. 15.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.

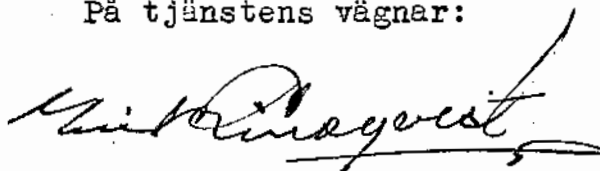
I övrigt hänvisas till 11 kap. 85 § vattenlagen rörande besvårs ingivande.

Mom. 16.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. 15 här ovan angivna tid besvär anföres mot syneförrättningen och på grund därav ändring i synemännens utlåtande kommer till stånd.

Ekestorp, Söderåkra den 5 februari 1941.

På tjänstens vägnar:



Statens Lantbruksingenjör.



Biträdande godemän.

Fastighetens				Anteckning angående sökande	Ägares och nyttjanderättsinnehavares namn
Namn	Register- nummer	Mantal	Littera		
1	2	3	4	5	6
<u>lltorps socken.</u>					
asholm	3 ⁶	3/8	B	Sök.	John Hjalmar Olsson
o	3 ⁷	3/8	C	Sök.	Densamme
o	3 ²	1/4	A	Sök.	Robert Johansson
<u>Söderåkra socken.</u>					
		(Ekestorp)			
et	1 ⁴	3/8	Ee	Sök.	Herman Andersson
Söderåkra	2 ²	1/4	A		Ernst Johansson
o	2 ³	1/4	B	Sök.	Erik Nilsson
o av	3 ¹	3/16	D	Sök.	Densamme
o av	3 ¹	3/16	D		A. Adolsson
od	1 ⁸	1/4	A		Henry Karlsson
rnelycke	2 ² , 2 ³	3/16, 3/16	A, B	Likst. m. sök.	Ernst Törnkvist
o	1 ¹	1/2			Söderåkra pastorat
					arr.: Albin Håkansson
					Summa

Markens värde				Förbättringsvärde		Andel i kostnaderna för				Delaktighet i företaget
före företags utförande		efter företags utförande				torrläggningen		syneförrätt- ningen		
Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	%
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3.273	65	7.109	-	3.835	35	2.618	77	211	16	26,138
619	65	3.356	-	2.736	35	2.353	60	189	77	23,536
1.314	75	3.825	-	2.510	25	1.852	52	149	37	18,525
1.996	05	3.933	-	1.936	95	1.239	54	99	94	12,395
364	80	1.408	-	1.043	20	897	28	72	35	8,973
64	-	200	-	136	-	116	98	9	43	1,170
33	60	112	-	78	40	67	43	5	44	0,674
27	30	39	-	11	70	10	06	0	82	0,101
12	60	18	-	5	40	4	64	0	37	0,046
475	50	1.350	-	874	50	752	18	60	65	7,522
17	85	119	-	101	15	87	-	7	01	0,870
8.199	75	21.469	-	13.269	25	10.000	-	806	31	100,000

Ekestorp, Söderåkra den 5 februari 1911.

På tjänstens vägnar:

Statens Lantbruksingenjör.

E. Berglund

Edvard Nilsson

Biträdande godemän.