

avgivet av synemännen vid sådan syneförrättning, som omförmäles i vattenlagens 10 kap. 32 och följande paragrafer med avseende å företag rörande förbättrad torrläggning av marker dels inom fastigheterna Kvinnsgröta nr. 1², 5², 5³, 7² och 7³ dels inom tomtmark i Kvinnsgröta by mellan Kvinnsgröta 1² och Gräsgårdskanalen, dels inom fastigheterna Solberga nr. 1², 1³, 1⁴, 1⁷, 2², 2³, 3², 3³, 4², 4⁵, 5² och 5⁴, Solbergatäkten nr. 1¹, Löt nr. 1², 1³, 1⁴ och 1⁵ samt dels inom gemensam mark till Melstadsby uti Gräsgårds socken, dels inom fastigheterna Träby nr. 1², 1³, 2², 2³ och 3¹ samt Kristineborg nr. 1¹ och dels inom samfällid mark i Träby by uti Segerstads socken av Kalmar län.

Mom. 1.

Torrlägningsområdets läge, företagets omfattning och beskaffenhet m.m.

Torrlägningsområdet, som i mom. 8 här nedan närmare anges, skall bilda en dikningssamfällighet, och är beläget c:a 2 km. nordväst om Gräsgårds kyrka och c:a 2,5 km. sydväst om Segerstads kyrka, och tillhör vattensystem nr. 119 samt är å hithörande översiktskarta angivet med gul färg.

I enlighet med sökandenas yrkanden, § 17 i förrättningsprotokollet, skall företaget omfatta de å hithörande plankarta med nr. 1 - 228 betecknade ägofigurerna och de dikessträckor, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med dikena nr. 1 - 4.

Samtliga avlopp skola utföras såsom öppna diken förutom sträckan 76+70 - 76+95 av diket nr. 3 och diket nr. 4, som skola utföras såsom täckta ledningar, den förstnämnda sträckan med 5" och den sistnämnda sträckan med 4" tegelrör.

Därjämte omfattar företaget uppförande och förbättring av en skyddsvall, sträckan 60 - 74+240 = 1.640 meter. Denna vall skall skydda de öster om densamma belägna markerna inom Träby och Solberga byar för översilning vid flöden. Om ej vallen uppföres, så måste ett uppsamlingsdike utföras på denna sträcka, men blir det kostsammare än den föreslagna vallen.

Arealen av den mark, som anses erhålla förbättring genom företagets utförande, har enligt bifogade ägobeskrivning, bil. litt. H, beräknats till 141,37 hektar, varav 81,45 hektar åker och tomtmark, 48,20 hektar odlingsmark och 11,72 hektar annan mark.

Företaget, vilket skall benämnas Solberga - Träby dikningsföretag av år 1935, är att anse såsom dikning.

Sökandena hava yrkat på en torrläggning av c:a 0,70 m. djup, enär djupare torrläggning ej kan erhållas, på grund av den under jorden befintliga berggrunden.

Mom. 2.

Laga hinder.

För handläggande av förrättningen, vilken grundar sig på Länsstyrelsens i Kalmarlän resolution den 23 maj 1931, har nå-

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 alla mark, som för närvarande lider av flödesöversvämningar samt ej kan torrläggas till 0,7 m. djup 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 begränsade medelst en svart streckad linje, den s.k. begränsningskurvan, där ej begränsningen utgöres av vattendelare, högländ mark eller s.k. alvarsmark.

Å plankartan betecknas tomtmark med lila färg, åker med gul färg och annan mark med grön färg.

Markernas höjdlägen över antaget jämförelseplan finnas å plankartan angivna.

Med heldragna dubbla röda linjer betecknas de avlopp, som skola utföras, och med en grön linje betecknas den skyddsvall, som skall anläggas.

Mom. 4.

Vattenmängd, fallförhållanden och avloppens dimensioner.

Nederbördsområdena för företaget nr. I och II hava å hithöran-

Avrinningen har antagits till 80 sek.lit. pr km² vid högvattenförling och till 8 sek.lit. pr km² vid medelvattenförling. Från området nr. I avrinner då 1,52 m³/sek. och 0,15 m³/sek. vid respektive hög- och medelvattenförling, och från området nr. II avrinner 0,53 m³/sek. och 0,05 m³/sek. vid respektive hög- och medelvattenförling. Området nr. I består i huvudsak av s.k. alvarsmark, varifrån vattnet si stort sett vid flöden avrinner i sydlig och sydostlig riktning. Vid besiktning av nederbördsområdena har befunnits, att ej allt vatten från området nr. I avrinner till här ifrågavarande företag, utan avrinner en del vatten från detta område söderut och förbi detta företag, vilket å översiktskartan angivits med blå pilar. Den vattenmängd, som vid flöden avrinner till företaget från området nr. I, har beräknats till 2/3 av hela flödesvattenmängden från detta område eller 1,02 m³/sek. Från området nr. II avrinner hela vattenmängden till företaget, varför diket nr. 1 skall kunna framföra 1,02+0,53=1,55 m³/sek. vid flöden och 0,15 m³/sek. vid medelvattenförling.

För diket nr. 1 har bottenbredden bestämts till 3,0 m. i jord och 4,0 m. i berg för sträcken 0+50 - 23+50, till 2,0 m. i jord och 3,0 m. i berg för sträcken 23+50 - 26+50 samt till 0,5 m. i jord och 1,0 m. i berg för sträcken 26+50 - 41.

Sidolutningen har för hela diket nr. 1 bestämts till 1:1,25 i jord och 1:0,1 i berg.

Med dessa dimensioner och de å profilritningen för diket nr. 1

och medelvattenmängden vid ett vattendjup av 0,20 m. . .

För diken nr. 2 - 4 äro nederbördsområdena av mindre omfattning, varför några särskilda dimensionsberäkningar för dessa avlopp ej ansetts erforderliga.

För diket nr. 2 ~~och~~ samt sträcken 75 - 75+70 av diket nr. 3 har bestämts en bottenbredd av 0,3 m. och en sidolutning av 1:1,0.

För sträcken 75+70 - 75+95 av diket nr. 3 har bestämts en täckt ledning av 5" = 12,5 cm. tegelrör, och för diket nr. 4 har bestämts en täckt ledning av 4" = 10 cm. tegelrör.

För den nämnda skyddsvallen har bestämts en krönbredd av 0,5 m.

Avloppens och vallens dimensioner framgå av de upprättade profil- och sektionsritningarna. Dock skola de å profilritningarna angivna bottenlägena för avloppen och krönhöjderna för vallen gälla före avloppsdjupen och vallhöjderna.

Mom. 5.

Broar och trummor.

I samband med detta företags utförande och på dikningssamfällighetens bekostnad skola 18 st. broar och trummor utföras. Dessa broars och trummors lägen framgå av kostnadsförslaget, bil. litt. K.

Därjämte skall landsvägstrumman vid 28 å diket nr. 1 ombyggas. Den befintliga trumman på detta ställe är påbörjad efter den 1 januari 1880, varför synemännen bestämma, att Ölands södra mots väghållningsdistrikt skall bekosta uppförande av ny trumma på detta ställe. Den nya trumman skall hava en genomloppsöppning av minst 1,0 meters

förelseplan.

Beträffande underhållet av dessa broar och trummor hänvisas till mom. 10 här nedan.

Mom. 6.

Ersättningar.

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

För mark, som åtgår till jord- eller stenupplag, skall ersättning utgå efter markens värde efter företagets utförande i enlighet med värderingslängden, bil. litt. H, och efter uppmätning efter företagets utförande, försovitt ej samtliga delägare avstår från denna ersättning. Den erforderliga uppmätningen skall verkställas av vederbörande Lantbruksingenjör eller av två ojävigsmän.

Beträffande ersättningsyrkandena enligt §§ 9 och 10 i syneprotokollet, anse synemännen, att några ersättningsbelopp för dessa påtalade skador ej nu kunna bestämmas, utan hänvisas dessa ersättningskrav liksom beträffande andra eventuella oförutsedda skador genom företagets utförande till 7 kap. § 57 vattenlagen.

Vidare beträffande de yrkanden, som framstälts av Gräsgårds torrlägningsföretag av år 1924, enl. §§ 11 och 19 i syneprotokollet, anse synemännen, att de yrkanden, som framstälts från detta företag ej kunna bifallas, enär nämnda företag föregåtts av en laga kraftvunnen syneförrättning, varvid bestämmelser utfärdats

Mom. 7.

Kostnadsförslaget.

Kostnaderna för företaget, hava enligt bifogade kostnadsförslag, bil. litt. K, beräknats till 41.720:- kronor.

Mom. 8.

Båtnadsuppskattning och kostnadsfördelning.

Då överenskommelse om kostnadens fördelning icke träffats, har båtnadsuppskattning verkställts enligt 10 kap. 60 § vattenlagen, och hava synemännen uppskattat markernas såväl nuvarande värden som de värden markerna beräknats erhålla efter företagets utförande. Skillnaden mellan blivande och nuvarande värden utgör förbättringsvärdet, som direkt skall ligga till grund för kostnadernas fördelning.

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

Nuvarande-, blivande- och förbättringsvärden framgår av värderingslängden, bil. litt. H. Båtnadsvärdet för hela företaget har beräknats till 43.238:- kronor.

Synemännen anse, att företaget ej skall uppdelas i avdelningar.

På grund härav är efterstående kostnadsfördelningslängd, bil. litt. I, upprättad.

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

skola vid förrättningens avslutande av sökandena förskjutas.

Sådan omständigheter, som omförmälas i 7:6, 7:25 - 7:26 samt 7:28 - 7:30 vattenlagen föreligga icke vid detta företag.

Delägare, som icke är sökande till företaget eller med sökanden 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 sökande likställda, anges i kolumn 5 i kostnadsfördelningslängden medelst förkortningen "sök." och "likst. med sök."

Mom. 9.

Arbetenas utförande.

Företaget skall, om någon av sökandena önskar fullfölja detsamma, utföras i noggrann överensstämmelse med den vid denna förrättning upprättade arbetsplanen, plan-, profil- och sektionsritningar samt handlingar. Det må påbörjas, så snart denna förrättning vunnit laga kraft och skall vara fullbordat senast den 15 september 1940. Beträffande förlängning av arbetstiden hänvisas till kap. 7 § 58 vattenlagen.

Arbetet skall utlämnas på entreprenad åt en eller flera där- för lämpade personer på de villkor, som finnas för delägarena mest gynnsamma och betryggande.

Skada genom uppdämning under arbetstiden skall i möjligaste mån undvikas.

tagets utförande som vid framtida underhållsränsningar, får ej läggas närmare dikeskanterna än 0,8 meter, och skola dikesvallarna genomgrävas vid alla tillstötande diken och för övrigt på lämpliga ställen dock minst på var 100de meter för ytvattnets avledande.

De tillljudning för arbetenas utförande och underhåll utsatta fixpunkterna, som närmare äro angivna å plan- och profilritningar, äro lagligen skyddade och får ej övertäckas eller bortsprängas, förrän de ersatts med nya av lantbruksingenjör.

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

Avsättning enligt 13 kap. 15 vattenlagen skall efter anmälan verkställas av lantbruksingenjör.

Mom. 10.

Underhåll.

Varje intressent i företaget har rätt att fordra, att de kanal- och dikessträckor, varav han är beroende, fullständigt ränsas vart tredje år. 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 ränsning skall fördelas efter de i kostnadsfördelningslängden införda delaktighetsprocentalen. För ränsningsjords uppläggande må intressent icke åga rätt fordra ersättning. Kostnad för ränsningsåtgärd, som föranletts av enskild persons åverkan eller försummelse, må uttagas av denne. Uppdämning eller annan åtgärd, varigenom vattnets fria lopp hindras, må på

eller nybyggas skola underhållas av dem, som förut underhållit desamma. De ägobroar och ägotrummor, som uppföras på de ställen, där bro eller trumma ej förut funnits, skola underhållas av respektive markägare.

Mom. 11.

Organisation.

Företagets angelägenheter skola handhavas av en arbetsstyrelse, som enligt beslut § 6 i syneprotokollet, 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 ~~räkenskaper~~ minst en gång om året skola framläggas för intressenterna för granskning, att för sistnämnda ändamål, och då eljest kan finnas nödigt, kalla intressenterna till sammanträde, på sätt i 7 kap. 64 § föreskrives, och därvid föra protokoll, samt att i övrigt vidtaga de åtgärder, som för företagets ändamålsenliga utförande och underhåll kunna finnas nödiga.

Styrelsevalet skall anmälas till länsstyrelsen.

Mom. 12.

Aktförvarare.

De vid denna förrättning upprättade handlingar och ritningar

Torngård.

Mom. 13.

Vattendomstolsavgift.

Jämligt 11 kap. 95 § vattenlagen skall vattendomstolsavgift erläggas till Länsstyrelsen i Kalmar med 64:84 kronor, innan företaget får påbörjas.

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.

I övrigt hänvisas till kap. 11. § 85 vattenlagen rörande besvärsgivande.

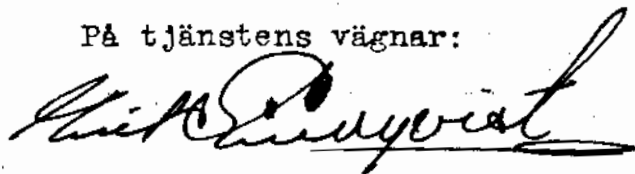
Mom. 15.

Verkställighet.

Då i denna sak underställning till vattendomstol icke skall ske, kommer jämligt 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 härövan angivna tid besvär anföres mot syneförrättningen. och på grund därav änd-

Torngård den 6 juli 1935.

På tjänstens vägnar:



Statens Lantbruksingenjör.



Biträdande godemän.



före företags utförande		efter företags utförande		värde		torrlägg- ningen		syneför- rättningen		het i företaget
Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	%
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

3841 -		6.61750		2776.50		2679.02		79.28		6.42 w
10.484 -		17.187 -		6703 -		6467.67		191.41		15.50 v
3.284 -		5.167 -		1883 -		1816.89		53.84		4.38 w
1.215 -		2.306 -		1091 -		1052.70		31.12		2.52 w
2.891 -		4.534 -		1643 -		1585.32		46.93		3.80 w
2.970 -		4.677 -		1707 -		1647.07		48.79		3.95 -
1.566 -		2.428 -		862 -		831.74		24.57		1.99
1.486 -		2.638.50		1152.50		1112.04		32.97		2.67
3.378 -		5.572 -		2194 -		2116.97		62.73		5.08 w
382 -		932 -		550 -		530.69		15.68		1.27 "
495 -		1.283 -		788 -		760.33		22.48		1.82 "
1038 -		2098 -		1060 -		1022.79		30.26		2.45
85 -		136 -		51 -		49.21		1.48		0.12
55 -		88 -		33 -		31.84		0.99		0.08
97 -		173 -		75 -		72.37		2.10		0.17
21.50		86 -		64.50		62.24		1.85		0.15
60.50		243 -		181.50		175.13		5.17		0.42
2.50		10 -		7.50		7.24		0.24		0.02
48 -		72 -		24 -		23.16		0.74		0.06
22 -		18 -		6 -		5.79		0.12		0.01
18 -		27 -		9 -		8.68		0.25		0.02
1694 -		3.517 -		1823 -		1759 -		52.11		4.22 w
3.264 -		5.868 -		2604 -		2512.58		74.34		6.02
1.060 -		2.283.50		1220.50		1177.65		34.82		2.82
1922 -		4011 -		2089 -		2015.66		59.65		4.83
1.700 -		3.625 -		1835 -		1770.00		53.22		4.26

Förbättringens värde						Delaktighet i företaget	
före företags utförande		efter företags utförande		Förbättringens värde		kostnaderna för	
Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
7	8	9	10	11	12	13	14
43 709 50	77 517 50	33 808 -	32 621 09	965 55	78 19		
1 448 50	3 416 -	1967 50	1 898 42	56 19	4 55		
1 885 -	3 675 -	1790 -	1 727 16	51 12	4 19		
1 138 -	1 902 -	764 -	737 18	21 86	1 77		
2 368 -	3 896 -	1 528 -	1 474 35	43 59	3 53		
89 -	244 -	155 -	149 56	4 45	0 36		
1 088 -	2 049 -	961 -	927 26	27 41	2 22		
912 -	1 619 -	707 -	682 18	20 25	1 64		
780 50	1 328 -	447 50	431 79	12 84	1 04		
796 -	1 268 -	472 -	455 43	13 46	1 09		
270 -	405 -	135 -	130 26	3 83	0 31		
354 -	531 -	177 -	170 78	5 06	0 41		
60 -	80 -	20 -	19 30	0 62	0 25		
36 -	162 -	126 -	121 58	3 58	0 29		
18 -	81 -	63 -	60 78	1 73	0 14		
114 -	171 -	57 -	54 99	1 62	0 13		
80 -	128 -	48 -	46 31	1 37	0 11		
20 -	32 -	12 -	11 58	0 37	0 03		
55 166 50	98 404 50	43 238 -	41 720 -	1 234 90	100 00		

Förbättringens värde						Delaktighet i företaget	
före företags utförande		efter företags utförande		Förbättringens värde		kostnaderna för	
Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
7	8	9	10	11	12	13	14
43 709 50	77 517 50	33 808 -	32 621 09	965 55	78 19		
1 448 50	3 416 -	1967 50	1 898 42	56 19	4 55		
1 885 -	3 675 -	1790 -	1 727 16	51 12	4 19		
1 138 -	1 902 -	764 -	737 18	21 86	1 77		
2 368 -	3 896 -	1 528 -	1 474 35	43 59	3 53		
89 -	244 -	155 -	149 56	4 45	0 36		
1 088 -	2 049 -	961 -	927 26	27 41	2 22		
912 -	1 619 -	707 -	682 18	20 25	1 64		
780 50	1 328 -	447 50	431 79	12 84	1 04		
796 -	1 268 -	472 -	455 43	13 46	1 09		
270 -	405 -	135 -	130 26	3 83	0 31		
354 -	531 -	177 -	170 78	5 06	0 41		
60 -	80 -	20 -	19 30	0 62	0 25		
36 -	162 -	126 -	121 58	3 58	0 29		
18 -	81 -	63 -	60 78	1 73	0 14		
114 -	171 -	57 -	54 99	1 62	0 13		
80 -	128 -	48 -	46 31	1 37	0 11		
20 -	32 -	12 -	11 58	0 37	0 03		
55 166 50	98 404 50	43 238 -	41 720 -	1 234 90	100 00		

Samskär den 6 juli 1935.
 På Gårdsägarens vägnar:
 Erik Samskär
 Hattus Lantbruksskoleingenjör
 Gustaf Forsberg, Alfons Johansson
 Petrus Johansson