

U T L Å T A N D E

(Del 1)

avgivet av synemännen vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande torrläggning av mark genom sänkning av Stora och Lilla Gransjön// berörande fastigheterna Djursdala 2¹¹, 2¹², 2¹⁴, 2¹⁵, 9¹, 1¹³, Gransebo 1², 1³, 1⁴, 1⁵, 1⁶, samfälld mark till Gransebo by; Orremåla 1², 1⁴, 1⁶ och 1⁷ i Djursdala socken, Kalmar län.

Mom. 1.

Torrläggningens område, läge, företagets omfattning och beskaffenhet samt namn m.m.

Torrläggningens område, vilket här nedan närmare angives, bildar en dikningssamfällighet belägen c:a 4 km SO Djursdala kyrka samt är på hithörande översiktskarta angivet med gul färg. Nederbördsområdet tillhör vattensystem nr. 71. Botorpsströmmen.

I enlighet med sökandenas yrkanden, § 6 i förrättningsprotokollet skall företaget omfatta de på hithörande plankarta med nr 1-121 betecknade ägofigurerna och de dikessträckor, som på hithörande plan- och profilritningar betecknas med A-B, C-D och E-F-H-I-G.

Arealen av den mark, som anses erhålla förbättring genom företagets utförande, har, enligt bifogade ägobeskrivning bil. 1, beräknats till 29,78 hektar, varav 27,68 hektar åker och 2,10 hektar annan mark.

Företaget, vilket skall benämnas "Gransjöarnas sänkingsföretag av år 1958" anse synemännen vara att hänföra till vattenavledning.

Mom. 2.

Läsa hinder.

De marker, som beröres av denna förrättning ingå i ett förslag

upprättat vid laga syn år 1901 av lantbruksingenjör G. Sandström publik akt nr. 304 på lantmäterikontoret i Kalmar. Förslaget avsåg torrläggning av mark omkring och ovanför Stora Gransjön genom upptagande av de dikessträckor som i denna förrättning betecknats C-D, E-F-H samt F-gränsen mot fastigheten Djursdala 9¹.

Enligt av synemännen år 1901 avgivet utlåtande kunde önskvärt torrlägningsdjup ej uppnås genom enbart sänkning av Stora Gransjön. Intressenterna motsatte sig emellertid en sänkning även av Lilla Gransjön.

Med anledning härav och då markerna synes ha sjunkit är en ytterligare fördjupning, som även omfattar en sänkning av Lilla Gransjön, nödvändig för markernas nöjaktiga torrläggning.

För handläggande av denna förrättning, vilken grundar sig på länsstyrelsens i Kalmar län resolution den 5 juni 1957, 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.

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. Dessa marker äro på plankartan omgiven av en svart streckad linje, den s.k. begränsningskurvan, där ej begränsningen utgöres av högländ mark. På plankartan betecknas åker med gul färg, od-

lingsmark med grön färg och annan mark med röd färg.

Markernas höjdlägen över antaget jämförelseplan äro angivna på plankartan.

Med heldragna dubbla röda linjer betecknas de öppna avlopp, och med heldragen enkel röd linje det täckta avlopp, som skall utföras.

Mom. 4.

Vattenmängd, fallförhållanden och avloppens dimensioner.

Nederbördsområdet för företaget har på hithörande översiktskarta omgivits av en blå linje och totalt beräknats till 660 ha.

Med en spec. högvattenavrinning av 0,7 l/s, ha och medelvattenavrinning av 0,07 l/s, ha i det öppna avloppet fås ett vattendjup vid högvatten respektive medelvatten enligt nedanstående:

Sträcka	Nbo ha	I o/oo	Bb m	Sl	HQ l/s	MQ l/s	HW m	MW m
0-4+00	660	0,5	0,5 1,5	1:1,25 1:0,15	460	45	0,70 0,75	0,20 0,30
10-14+00	575	0,5	0,5 1,5	1:1,25 1:0,15	400	40	0,75 0,75	0,20 0,25
19-26+85	135	min 0,5	0,3	1:1,25	100	10	0,50	-

Det täckta avloppet är dimensionerat för en spec. högvattenavrinning av 1,2 l/s, ha.

Sträcka	Nbo ha	I o/oo	HQ l/s	D mm	Mtrl.
37+44-37+84	82	1,0	100	450	lantbruksrör

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

Genom företagets utförande kommer sjö- och vattenytorna att ändras enl. nedanstående:

Sjö	Sjöyta vid medelvattenstånd		Vattenytans höjdläge					
	före sänkningen	efter sänkningen	före sänkningen			efter sänkningen		
			HW	MW	LW	HW	MW	LW
	hektar				+ meter			
Lilla Gransjön	16,7	15,4	42,05	41,80	41,50	41,55	41,10	40,80
Stora Gransjön	18,2	12,5	42,35	42,00	41,70	41,82	41,32	41,07

Mom. 5.

Broar och trummor.

I samband med detta företag och på dikningssamfällighetens bekostnad skola två ägovägstrummor, typ A-2, utföras av lantbruksrör med 600 mm inre diameter vid sektion 26+40 och 36+00. Likaledes på dikningssamfällighetens bekostnad skall en befintlig byvägsbro vid sektion 10+90 utbytas mot en trumma av vägrör med inre diametern 1000 mm.

Trummornas höjdläge framgår framgår av profilritningen.

Beträffande underhåller av i företaget ingående trummor hänvisas till mom. 13.

Mom. 6.

Ersättningar.

För jord, som åtgår till dikenas utvidgande, skall ersättning utgå efter det värde som sätts markerna i fullt torrlagt skick.

För mark, som åtgår till jord-eller stenupplag skall ersättning utgå efter markens värde efter företagets utförande enligt värderingslängden bil. 1, och efter uppmätning efter företagets utförande av den areal, som upptages av upplag. Den erforderliga uppmätning

en skall verkställas av vederbörande lantbruksingenjör, av denne tillsatt person eller av två ojäviga personer.

Uppgrävda massor på sträckan mitt för tomten Gransebo 1⁶ skall helt läggas på fastigheten Gransebo 1². Även all erforderlig maskin- och materialtransport skall på denna sträcka ske på sistnämnda fastighet.

På grund av markens beskaffenhet och närheten till diket bedömes vattenytan i brunn på fastigheten Gransebo 1³ komma att sjunka vid företagets utförande. Då den befintliga brunnen är utförd av sättsten kan den icke fördjupas. En ny brunn med erforderliga anslutningar skall för den skull anordnas på företagets bekostnad i enlighet med ritning bil. 8.

Beträffande övriga brunnar anse synemännen att risk för vattenytans sänkning ej föreligger genom företagets utförande.

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

Mom. 7.

Fiske- och allmänna intressen.

Någon allmän eller enskild fiskeskada i samband med företagets utförande anse synemännen icke uppkomma.

Kungl. Kammarkollegiet har meddelat att det ej funnit nödigt att för närvarande föra talan för bevakande av det allmännas rätt och intresse, bil. 3.

Länsstyrelsen i Kalmar län hade den 19 november 1957 som fiskesakkunnig förordnat fiskeriintendenten i nedre södra distriktet. Skrivelse med tekniska data rörande sänkning av sjöarna avsändes den 22 januari 1958 till denne, bil. 4.

Något yttrande från förordnad sakkunnig har under förrättningens gång ej inkommit.

Mom.8.Kostnadsförslaget.

Kostnaden för företaget, har enligt bifogade kostnadsförslag, bil.2 beräknats till 24.300:-kronor.

Mom.9.Båtnadsuppskattning.

Då överenskommelse om kostnadens fördelning icke träffats, har båtnadsuppskattning verkställts enligt 10 kap. 60 § vattenlagen.

1.Alstringsbåtnad.

Värdet i fullt torrlagt skick, i allmänhet sammanfallande med värdet efter företagets fullbordande, har bestämts med hänsyn till jordart, läge m.m. Däremot har ej hänsyn tagits till jordens mer eller mindre goda brukning och därav uppkommande större eller mindre växtkraft. Det nuvarande värdet har ansetts utgöra viss del av värdet i fullt torrlagt skick och vara beroende av höjdläget och graden av försumpning. För sådana områden vilka även efter företagets utförande bliva ofullständigt utdikade, har i förekommande fall det blivande värdet reducerats enligt samma grunder. Skillnaden mellan blivande och nuvarande värdet utgör alstringsbåtnadsvärdet.

2.Brukningsbåtnad.

Där ny sträckning på diket föreslagits har, beroende på förmarkerna uppkommande bättre betingelser för brukning m.m., angivits den brukningsbåtnad per meter dike som kan vinnas genom att befintligt dike utan olägenhet kan igenläggas.

3.Båtnad av annat slag än jordförbättring.

Båtnad jml: 7 kap. 29 § vattenlagen förekommer icke vid detta företag.

Nuvarande och blivande värden samt alstrings- och brukningsbåtnadsvärden framgå av värderingslängden, bil. 1.

Mom.10.Kostnadsfördelning.

Sökande-fastigheternas andel i den totalt beräknade båtnaden överstiger 50 %.

För fastigheterna beräknade båtnadsvärden skola ligga till grund för fördelningen av de med företagets utförande förenade kostnaderna.

Skäl för avdelningsbildning jämlikt 7 kap. 24 § vattenlagen föreligger ej vid detta företag.

På grundval av dessa utredningar är efterstående kostnadsfördelningslängd, Utlåtande Del II upprättad.

I denna längd finnes angiven varje i företaget ingående fastighets andel i de beräknade torrlägningskostnaderna för företagets utförande samt deras delaktighetsprocent i företaget ävensom den procentuella fördelningen av de framtida underhållskostnaderna.

Vid företagets projektering har bedömts att avloppet i sin helhet kan utföras som öppet dike.

Den dikessträcka vari ingår en rörledning på fastigheten Djursdala 9¹, har av synemännen bedömts vara den för företaget mest ekonomiska sträckningen på avloppet mellan punkterna F och I.

Kostnaderna för företagets utförande skola fördelas mellan berörda fastigheter i direkt proportion till varje fastighets sammanlagt beräknade alstrings- och brukningsbåtnad. Denna fördelning återfinnes i Utlåtande del II a.

Kostnaderna för det framtida underhållet skola fördelas mellan

berörda fastigheter i direkt proportion till varje fastighets beräknade alstringsbättnad. Denna fördelning återfinnes i Utlåtande del II b.

Förrättningskostnaderna, skola, om företaget kommer till stånd, fördelas efter i Utlåtande del II a angivna delaktighetsprocent, men skola vid förrättnings avslutande förskjutas av sökandena.

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

Delägare, som icke är sökande till företaget eller med sökande likställda, är icke skyldig vidkännas större bidrag till kostnaderna än som svarar mot totala värdet av den på hans mark beräknade bättnaden. I denna kostnad inräknas, jämlikt 10 kap. 80 § vattenlagen, ej kostnaden för syneförrättningen.

Vilka intressenter, som ansetts såsom sökande eller med dem likställda, angives i kolumn 2 i kostnadsfördelningslängden med förkortningen S.

Mom. 11.

Arbetets utförande.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen bestämmes

i fråga om företagets utförande:

att det skall, om sökandena önska fullfölja detsamma, utföras i

överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med

därtill hörande ritningar och handlingar,

att arbetet skall utlämnas på entreprenad på de villkor, som be-

finnes mest gynnsamma och lämpliga för delägarna,

att ur öppna avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst

1,0 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa

ej överstigande 1:1. Erforderliga öppningar för ytvattnets

framsläppande skola anordnas vid alla tillstötande öppna diken, dock minst på var 100:de meter.

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas så att onödig skada uppstår,

att ras eller förskjutningar som kunna inträffa omedelbart skall avhjälpas och erforderliga slänthöjningar eller förstärkningsåtgärder vidtagas,

att broar och trummor, som eventuellt komma att utföras i avloppet ha sådana dimensioner, höjdlägen och lutningar, att skadlig uppdämning ej förorsakas,

att fixpunkter, som anordnats för utsättningar och kontroller icke få förstöras, såvida de icke av sakkunnig person ersatts med nya,

att arbetet må påbörjas så snart detta utlåtande vunnit laga kraft och skall vara slutfört före den 1 december 1963

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts,

att i arbetsbeskrivningen, bil. 5 lämnade direktiv följas.

Mom. 12.

Besiktning.

Besiktning av företaget jämlikt 13 kap. 1 § vattenlagen vid eventuell ändring i plan och före arbetstidens utgång skall verkställas genom i länet tjänstgörande lantbruksingenjörs försorg.

Mom. 13.

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 skall dock omedelbart avlägsnas. Rensningar bör verkställas på tider, då arbetet åstadkommer så ringa skada som möjligt på växande gröda. Kostnaden för rensning skall fördelas efter de i kostnadsfördelningslängden, Utlåtande del II b införda procenttalen. För rensningsjords uppläggning må intressent icke äga rätt fordra ersättning. Kostnaden för rensningsåtgärd, som föranletts av enskild persons åverkan eller försummelse, må uttagas av denna. Uppdämning eller annan åtgärd, som hindrar vattnets fria lopp, må på inga villkor tillåtas eller tålas.

Trummor, som uppföres i samband med företagets utförande skola underhållas av väghållaren.

Mom.14.

Organisation

Företagets angelägenheter skola handhavas av en arbetsstyrelse, som enligt beslut § 18 i förrättningsprotokollet, skall bestå av 3 ledamöter.

Anmälan om styrelsens sammansättning skall göras till länsstyrelsen i Kalmar län, innan arbetet igångsättes. Beträffande styrelsens rättigheter och åligganden hänvisas till 3 kap. 15 och 17-25 §§ vattenlagen.

Det åligger styrelsen bland annat:
att ombesörja arbetets utförande och kontrollera detsamma, i den mån så finnes nödvändigt 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 erforderligt, kalla intressenterna till sammanträde, på sätt i 7 kap. 64 § vattenlagen föreskrives och därvid föra protokoll,
att i övrigt vidtaga de åtgärder, som för företagets ändamålsenliga utförande och underhåll kunna finnas nödvändiga.

Mom.15.

Aktförvarare.

De vid denna förrättning upprättade handlingarna och ritningarna skola förvaras hos Nils Gustavsson, Fastigheten Djursdala 13¹.

Mom.16.

Vattendomstolsavgift.

Någon vattendomstolsavgift jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skall ej utgå vid detta företag.

Mom.17.

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 hand-

lingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Mom.18.

Underställning.

Jämlikt bestämmelserna i 7 kap. 45 § vattenlagen skall detta utlåtande underställas vattendomstolens prövning.

// Gränshult, Lindstorp den 6 juni 1958.

Sven Svensson
Sven Svensson

Lantbruksingenjör.

Thure Johansson *Reel Nilsson*
Biträdande godemän.

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. lbr. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild av- delning beräk- nad kostnad kronor	för samfällig- heten beräknad kostnad kronor	samfällig- hetens verk- liga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
Utlåtande del II a						
Fördelning av utförandekostnaderna						
Djursdala 2 ¹¹	-	600		457	1,88	
Lovisa Andersson						
Djursdala 2 ¹⁴	-	144		109	0,45	
Elma Karlsson						
Ransebo 1 ⁴	S	9184		6994	28,78	
Hilda Gustavsson						
Ransebo samf.	-	78		61	0,25	
Ransebo by						
Ransebo 1 ²	-	4662		3550	14,61	
Johan Gustavsson						
Rremåla 1 ²	S	212		160	0,66	
Carl E.Olofsgård						
Ransebo 1 ⁵	S	4462		3397	13,98	
Eugenia Jonsson						
Rremåla 1 ⁴	S	420		321	1,32	
Carl E.Olofsgård						
Rremåla 1 ⁶	S	55		41	0,17	
Carl Tidlund						
Ransebo 1 ³	S	7539		5740	23,62	
Johan A.Jonssons stbhs.						
Djursdala 9 ¹	S	3168		2413	9,93	
Agemar S.Djurstedt						
Djursdala 13 ¹	S	1389		1057	4,35	
Ells Gustavsson						
Summa		31913		24300	100,00	

Fastighet Ägare m. m.	Säk. o. l. n. = 5	Båtnad kronor	Fastighets andel I			Sam- gem- sk F
			får särskild av- delning beräk- nad kostnad kronor	för samfällig- heten beräknad kostnad kronor	samfällig- hetens verk- liga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	
Utlåtande del II b						
Fördelning av underhållskostnaderna.						
<u>Djursdala 2¹¹</u>		600			1,93	
Lovisa Andersson						
<u>Djursdala 2¹⁴</u>		144			0,46	
Elna Karlsson						
<u>Gransebo 1⁴</u>		9184			29,53	
Hilda Gustavsson						
<u>Gransebo samf.</u>		78			0,25	
Gransebo by						
<u>Gransebo 1²</u>		4662			14,99	
Johan Gustavsson						
<u>Orremåla 1²</u>		212			0,68	
Karl Olofsgård						
<u>Gransebo 1⁵</u>		4462			14,35	
Eugenia Jonsson						
<u>Orremåla 1⁴</u>		420			1,35	
Karl Olofsgård						
<u>Orremåla 1⁶</u>		55			0,18	
Karl Tidlund						
<u>Gransebo 1³</u>		7311			23,51	
Johan A. Jonssons stbhs.						
<u>Djursdala 9¹</u>		2586			8,31	
Ingemar S. Djurstedt						
<u>Djursdala 13¹</u>		1389			4,46	
Nils Gustavsson						
Summa		31103			100,00	

Granshult, Lindstorp den 6 juni 1958.

Sven Svensson