

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 Gersebo nr 1¹ och 2¹ uti Misterhults socken av Kalmar län.

Mom. 1.Torrlägningsområdets läge, företagets omfattning och beskaffenhet m.m.

Torrlägningsområdet, vilket här nedan närmare angives, skall bilda en dikningssamfällighet och är beläget 7,5 km nordost om Misterhults kyrka och mellan vattensystem nr 72 Marströmmen och nr 73 Virboån, 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 1 - 96 betecknade ägofigurerna och den dikessträcka, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med A - B, som skall utföras såsom öppet avlopp.

Arealen av den mark, som anses erhålla förbättring genom företagets utförande, har, enligt bifogade ägobeskrivning, bil. D, beräknats till 13,46 hektar, varav 13,09 hektar åker och 0,37 hektar annan mark.

Företaget, vilket skall benämnas Gersebo dikningsföretag av år 1950, anse synemännen vara att hänföra till dikning.

Mom. 2.Laga hinder.

För handläggande av förrättningen, vilken grundar sig på Länsstyrelsens i Kalmar län resolution den 13 juni 1945, 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 röd färg.

Markernas höjdlägen över antaget jämförelseplan finnas å plankartan angivna.

Med heldragna dubbla röda linjer betecknas det öppna avloppet, inom vilket grävningsarbeten skola utföras.

Mom. 4.Vattenmängd, fallförhållanden och avloppens dimensioner.

Nederbördsområdet för företaget har å hithörande översiktskarta omgivits av en blå linje och beräknats till 115 hektar vid punkt A.

Avrinningen har bestämts till 1,5 sek. lit. pr hektar vid högvattenförling och till 0,1 sek. lit. pr hektar vid medelvattenförling, varför avloppet på sträckan 0+50 - 6 skall kunna framföra en högvattenmängd av 0,18 m³/sek och en medelvattenmängd av 0,011 m³/sek.

Efter verkställda beräkningar har för nämnda avloppssträcka bestämts en sidolutning av 1:1,25 i jord och 1:0,1 i berg.

Med dessa dimensioner och med en bottenlutning av 0,5:1000 kan å nämnda avloppssträcka högvattenmängden framföras vid ett vattendjup av 0,60 m och medelvattenmängden vid ett vattendjup av 0,1 m.

För den övriga dikessträckan är nederbördsområdet av mindre omfattning.

varför några särskilda dimensionsberäkningar för denna avloppssträcka ej ansetts erforderliga.

För sträckan 6 - 23+38 har bottenbredden bestämts till 0,3 m i jord och till 0,8 m i berg å sträckan 6 - 15+50 samt till 0,6 m i berg på sträckan 15+50 - 23+36. Sidolutningen för dessa sträckor har bestämts till 1:1,25 i jord och 1:0,1 i berg.

Avloppet's dimensioner i övrigt framgå av de upprättade profil- och sektionsritningarna.

Mom. 5.

Broar och trummor.

I samband med detta företag och på dikningssamfällighetens bekostnad skola en byvägstrumma och 2 st ägovägstrummor ombyggas i enlighet med de härför upprättade ritningarna.

Dessa trummors lägen framgå av kostnadsförslaget, bil. E.

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

Mom. 6.

Ersättningar.

Några ersättningar skola icke utgå i följd av detta företags utförande.

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

Mom. 7.

Kostnadsförslaget.

Kostnaderna för företaget, hava enligt bifogade kostnadsförslag, bil. E, beräknats till 19.940:- kronor.

Mom. 8.

Båtnadsuppskattning och kostnadsfördelning.

Båtnadsuppskattning har verkställts enligt 10 kap. 60 § vattenlagen.

För bestämmande av alstringsbåtnaden har värdet i fullt torrlagt skick, i allmänhet 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. För sådana områden, vilka även efter företagets utförande bliva ofullständigt utdikade, har det blivande värdet reducerats enligt samma grunder.

Förutom alstringsbåtnad har även brukningsbåtnad beräknats uppkomma å större delen av de i företaget ingående åkermarkerna. Denna brukningsbåtnad har beräknats till 100 kr pr hektar för dessa marker. 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. D.

Synemännen anse, att anledning ej föreligger för avdelningsbildning inom detta företag.

Kostnaderna för företagets utförande skola helt bestridas av ägarna till Gersebo 1¹ och 2¹.

Förrättningskostnaderna skola vid förrättningens avslutande erläggas av sökandena.

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

Mom. 9.

Arbetets utförande.

Företaget skall, om sökandena önskar fullfölja detsamma, utföras i en grann överensstämmelse med de vid denna förrättning upprättade handlingarna med tillhörande plan-, profil-, sektions- och trummritningar. Det må påbörjas, så snart denna förrättning vunnit laga kraft och skall vara

fullbordat senast den 1 september 1955. Beträffande förlängning av arbetstiden hänvisas till 7 kap. 58 § vattenlagen.

Arbetet skall utlämnas på entreprenad åt därför lämpade personer på de villkor, som befinnas 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 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 = +6,85 m, kors i jordfast sten på västra sidan av avloppet och i norra kanten av byväg, 9 m väster om avloppskanten vid 1+23,

Fixp. 2 = +7,355 m, kors i berg på västra sidan av avloppet, 10 m väster om avloppskanten vid 4+40,

Fixp. 3 = +7,20 m, kors i jordfast sten i åkerkant på östra sidan av avloppet 5 m öster om avloppskanten vid 8+26,

Fixp. 4 = +7,49 m, kors i jordfast sten i åkerkant på östra sidan av avloppet, 20 m öster om avloppskanten vid 13+66,

Fixp. 5 = +9,49 m, kors i jordfast sten i västra kanten av ägoväg på västra sidan om avloppet, 16 m söder om avloppskanten vid 17+26 samt,

Fixp. 6 = +9,29 m, kors i jordfast sten i åkerkant på västra sidan om avloppet och 30 m sydväst om avloppskanten vid 23+38.

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 lantbruksingenjör.

Mom. 10.

Framtida underhållet.

Företaget skall noga underhållas och skall diket 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. Rensningar böra verkställas å tider då arbetet åstadkommer så ringa skada som möjligt å växande gröda. Kostnaden för företagets underhåll skall helt bestridas av ägarena till Gersebo nr 1^l och 2^l. 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.

Trummor, som i samband med företaget skola ombyggas, skola underhållas av dem, som förut underhållit desamma.

Mom. 11.

Aktförvarare.

De vid denna förrättning upprättade handlingarna och ritningarna skola förvaras hos godsägaren Abrik Karldorff, Kristdala.

Mom. 12.

Vattendomstolsavgift.

Jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skall vattendomstolsavgift erläggas till Länsstyrelsen i Kalmar län med 30:- kronor, så snart denna förrätt-

ning vunnit laga kraft.

Mom. 13.

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. 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 dom är stadgat, för så vitt icke inom den i mom. 13 här ovan angivna tid besvär anföres mot syneförrättningen och på grund därav ändring av synemännens utlåtande kommer till stånd.

Misterhult den 13 december 1950.

Christina Rydqvist

Statens Lantbruksingenjör.

Stigmar Liljevalk

T. Björkstén

Biträdande godemän.

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
		<u>Diket A - B</u>								
0+12-6+80	668	Dy- och mulljord	m ²	460	1:50	690	-			
		Lera, något stenb.	"	90	2:50	225	-			
		Grusbl. lera m. sten	"	190	4:-	760	-			
		Grus m. sten och block	"	170	8:-	1360	-			
		Berg	"	100	25:-	2500	-			
		Byvägstrumma vid 1+20				600	-	6135	-	
		För oförutsedda fall ar-								
		betets tillsyn o.dyl. till-								
		lägges c:a 10 %						615	-	6750 -
6+80 - - 10+33	353	Dy- och mulljord	m ²	500	1:50	750	-			
		Sand- o. grusbl. lera	"	150	2:-	300	-			
		Lerbl. grus m. sten	"	180	4:-	720	-			
		Grus m. sten o. block	"	50	6:-	300	-			
		Berg	"	50	25:-	1250	-	3320	-	
		För oförutsedda fall etc.						330	-	3650 -
10+33 - - 15+50	517	Mulljord o. lermylla	m ²	655	1:50	982	50			
		Grus	"	75	2:-	150	-			
		Sandbl. lera	"	180	2:-	360	-			
		Grus- o. stenbl. lera	"	110	2:50	275	-			
		Berg	"	10	25:-	250	-			
		Ägovägstrummor vid								
		12+32 och 15+34	st	2	370:-	740	-	2757	50	
		För oförutsedda fall etc.						272	50	3030 -
15+50 - - 19+50	400	Dyjord och lermylla	m ²	265	1:50	397	50			
		Lera något stenb.	"	210	2:50	525	-			
		Lerbl. grus m.sten o.block	m ²	90	5:-	450	-			
		Grus m. sten o. block	"	110	6:-	660	-			
		Berg	"	95	25:-	2375	-	4407	50	
		För oförutsedda fall etc.						412	50	4850 -
19+50 - - 23+38	388	Dy- och mulljord	m ²	640	1:50	960	-			
		Grus och sten	"	75	4:-	300	-			
		Berg	"	10	25:-	250	-	1510	-	
		För oförutsedda fall etc.						150	-	1660 -
2326		Summa								19940 -

