

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 mark tillhörande fastigheterna Häckenstad nr. 2² samt Heda nr. 1³, 1⁴, 1¹¹, 1¹³, 1¹⁴, 2², 2³, 2⁴, 2⁵, 2⁶, 2⁷, 2⁸, 2⁹, 3², 3³, 3⁴, 3⁵ och 3⁶ samt allmän väg inom Norra Tjusts vägdistrikt uti Gamleby socken av Kalmar län.

Mom. 1.

Torrläggningsområdets läge, företagets omfattning och beskaffenhet m.m.

Torrläggningsområdet, vilket såsom här nedan närmare angives skall bilda en dikningssamfällighet, är beläget 3 km. västsydväst om Gamleby kyrka och mellan vattensystem nr. 70 Storån och nr. 71 Botorpsströmmen, samt är å hithörande översiktskarta angivet med gul färg.

I enlighet med sökandenas yrkanden, § 6 i förrättningsprotokollet, skall företaget omfatta de å hithörande plankarta med nr. 1 - 58 betecknade ägofigurerna, och de dikessträckor, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med A-B-C och B-D, av vilka sträckorna 0+38 - 4+15 och 4+35 - 8+30 av diket A-B-C samt diket B-D skola utföras såsom öppna avlopp men sträckan 4+15 - 4+35 av diket A-B-C skall utföras

såsom täckt ledning av 24" arm. betongkulvert.

Arealen av den mark, som anses erhålla förbättring genom företagets utförande, har, enligt bifogade ägobeskrivning, bil. litt. G, beräknats till 12,30 hektar, varav 7,37 hektar åker och 4,93 hektar annan mark.

Därjämte kommer en del av allmänna vägen Gamleby-Blackstad inom Norra Tjusts vägdistrikt att erhålla torrläggning genom företagets utförande. Denna väg översvämmas för närvarande vid högvatten på en sträcka av c:a 100 meter vid landsvägstrumman vid 13+59. Vattnet stiger här till c:a 20 cm. över vägbanan vid nämnda tillfällen.

Företaget, vilket skall benämnas "Häckenstads dikningsföretag av år 1941", är att hänföra till dikning.

Mom. 2.

Laga hinder.

För handläggande av förrättningen, vilken grundar sig på länsstyrelsens i Kalmar län förordnande den 28 juli 1937, 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, förutom nämnda vägsträcka, ansetts all mark, som för närvarande ej kan erhålla fullständig torrläggning till nuvarande medelvattenytan i närmaste punkt av 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.

Med heldragna dubbla röda linjer betecknas å plankartan de öppna avlopp, inom vilka grävningsarbeten skola utföras, och med streckade dubbla röda linjer 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 $2,32 \text{ km}^2$.

Avrinningen har beräknats till 200 sek.lit. pr km^2 vid högvattenföring och till 20 sek.lit. pr km^2 vid medelvattenföring, varför huvudavloppet A-B-C skall kunna framföra en högvattenmängd av $0,46 \text{ m}^3/\text{sek.}$ och en medelvattenmängd av $0,04 \text{ m}^3/\text{sek.}$

För de öppna avloppssträckorna av diket A-B-C har bestämts en bottenbredd av 0,3 m. i jord och 0,8 m. i berg. Sidolutningen

har bestämts till 1:1,25 i jord och 1:0,1 i berg.

Med dessa dimensioner kan då detta avlopp framföra högvattenmängden vid ett vattendjup av 1,10 m. och medelvattenmängden vid ett vattendjup av 0,25 m. vid en minsta bottenlutning av 0,5:1000.

För diket B-D har bestämts en bottenbredd av 0,3 m. och en sidolutning av 1:1,0.

Sträckan 4+15 - 4+35 av diket A-B-C skall utföras av 24" betongkulvert.

Avloppens 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 2 st. ägovägsbroar vid 11 och 13+8 ombyggas i följd av företagets utförande.

Därjämte måste den befintliga landsvägstrumman vid 13+59 å diket B-D och å allmänna vägen Gamleby - Blackstad ombyggas, enär den nuvarande trumman är för grund.

Den nya trumman skall hava en genomloppsöppning av 1,0 x 1,6 m. eller om den utföres såsom rörtrumma skola rören hava en invändig diameter av 80 cm. Den nya trummans invändiga botten skall ligga på höjden + 5,50 m. i förhållande till vid syneförrättningen antaget jämförelseplan.

Då den nämnda befintliga trumman är byggd efter den 1 januari

1880, bestämma synemännen, att den nya trumman skall bekostas av Norra Tjusts vägdistrikt. Arbetet för ombyggnade skall ombesörjas av vägdistriktet, såvida ej vägdistriktet hellre vill överlämna arbetet åt de dikande.

Den del av förslaget, som berör den allmänna vägen har insänts till vederbörande vägingenjör, som godkänt detsamma, se bil. litt. F¹.

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

Mom. 6.

Ersättningar.

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

För mark, som åtgår till jord- eller stenupplag, skall, såvida ej intressenterna annorlunda bestämma, ersättning utgå efter markens värde efter företagets utförande enligt värderingslängden, bil. litt. G, 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. litt. I, beräknats till 4.880:- kronor.

Mom. 8.Båtnadsuppskattning och kostnadsfördelning.

Då överenskommelse om kostnadens fördelning icke träffats, har båtnadsuppskattning verkställts enligt 10 kap. 60 § vattenlagen. Värdet i fullt torrlagt skick, sammanfallande med värdet efter företagets utförande, 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 förbättringsvärdet, som direkt skall ligga till grund för kostnadernas fördelning.

Som ovan nämnts erhåller även vägen Gamleby-Blackstad förbättring genom företagets utförande, enär de översvämningar å vägen, som för närvarande förekomma vid högvatten, bortgå efter företagets utförande. Synemännen hava uppskattat den båtnad, som uppkommer för nämnda väg genom företagets utförande, till 400:- kronor, och bestämma synemännen, att Norra Tjusts vägdistrikt skall deltaga i företagets kostnader och underhåll efter nämnda förbättringsvärde.

Nuvarande och blivande värden samt båtnadsvärden framgå

av värderingslängden, bil. litt. G.

För utrönande av huruvida inom företaget jämkning enl. kap. 7 § 24 vattenlagen behöver vidtagas, har företaget uppdelats i 3 avdelningar. De dikessträckor och den mark, som innefattas 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;14-18	1.826:50	3.700:-	2,03
II	B-C	4-9;37-58	1.065:40	410:-	0,38
III	B-D	10-13;19-36	2.410:20	770:-	0,32
S:ma			5.302:10	4.880:-	0,92
	Båtnad för allmänna vägen		400:-		
S:ma			5.702:10		0,85582504

Efter utredning, huru avdelningarna skola sammanföras, för att de inom de olika avdelningarna ingående markerna skola erhålla lägsta torrlägningskostnad, har befunnits, att samtliga avdelningar skola sammanföras och utföras med gemensam kostnad.

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

I denna längd finnes angiven varje i företaget ingående fastighets andel i de beräknade torrlägningskostnaderna för företags utförande samt deras andel i förrättningskostnaderna och deras delaktighetsprocent i företaget. Denna delaktighet finnes även angiven för Norra Tjusts vägdistrikts andelar i företags kostna-

der.

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

Sådana omständigheter, som omförmälas i kap. 7 §§ 6, 25-26, och 28-30 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 som svarar mot värdet av den honom beräknade båtnaden.

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

Mom. 9.

Arbetets utförande.

Företaget skall, om någon av sökandena vill fullfölja detsamma, utföras i noggrann överensstämmelse med de vid denna förrättning upprättade handlingarna med tillhörande plan-, profil-, sektions- och broritningar samt andra ritningar. Det må påbörjas, såsnart denna förrättning vunnit laga kraft, och skall vara fullbordat senast den 1 november 1946. Beträffande förlängning av arbetstiden hänvisas till 7 kap. 58 § vattenlagen.

Vid utförande av sträckan 13+69 - 15+4 av diket B-D utmed allmänna vägen skall iakttagas, att det nya diket på denna strä-

ka förläggas så, att en bankett av minst 4,0 meter erhålles mellan vägfoten och dikeskanten närmast vägen, eller så att nämnda dikeskant förläggas 7,0 meter från vägens mitt. Vidare skall det nuvarande vägdiket, som kommer att ligga mellan vägen och det nya dikets slänt på ifrågavarande sträcka igenfyllas, i enlighet med vad framgår av de hithörande upprättade sektionsritningarna.

Sistnämnda del av förslaget har insänts till vederbörande vägingenjör, som godkänt detsamma, se bil. litt. F¹.

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 görligaste mån undvikas.

Den jord eller sten, som upptages ur diken vid företagens utförande och underhåll, får ej läggas närmare dikeskanterna än 1,0 m. på lös mark och 0,8 m. på fast 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 skall utföras av fullgoda och av länets lantbruksingenjör godkända rör. Rören få icke överfyllas, förrän deras läge blivit godkända av vederbörande lantbruksingenjör. Efter detta godkännande skola rören övertäckas med minst 1,0 m. fyllning. I fyllningen får ej större stenar förekomma närmast

rören.

De till ledning vid arbetenas utförande och underhåll 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, förrän de blivit av lantmätare ersatta med nya.

Avsyning 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 di-
kessträckor, varav han är beroende, fullständigt ränsas, så ofta
det visar sig nödvändigt. Dock böra ränsningar verkställas vart
tredje år. Tillfälliga ras eller svårare hinder för vattnets av-
ledande böra dock omedelbart avlägsnas. Ränsningar böra verkställas
å tider, då arbetet åstadkommer så ringa skada som möjligt på
växande gröda. Kostnaden för ränsning skall fördelas efter de i
kostnadsfördelningslängden angivna procenttalen. För ränsnings-
jords uppläggning må intressent icke äga rätt fordra ersättning.
Kostnad för ränsningsåtgärd, som föranletts av enskild persons
inverkan eller försummelse, må uttagas av denne. Uppdämning eller
annan åtgärd, som hindrar vattnets fria lopp, må på inga villkor

tålas eller tillåtas.

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

Mom. 11.

Organisation.

Företagets angelägenheter skola handhavas av en arbetsstyrelse, som enligt beslut § 7 i förrättningsprotokollet, skall bestå av 3 ledamöter.

Det åvilar styrelsen, att ombesörja arbetets utförande och kontrollera detsamma, i den mån så finnes nödvändigt med biträde av 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 för granskning, att för sistnämnda ändamål, och då så eljest kan 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 ägaren av fastigheten Häckenstad nr. 2², som för närvarande äges av lantbrukaren Ernst Andersson,

Häckenstad, Gamleby.

Mom. 13.

Vattendomstolsavgift.

Någon vattendomstolsavgift jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skall ej erläggas i följd av detta företags utförande.

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 bsvär. 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 besvärers ingivande.

Mom. 15.

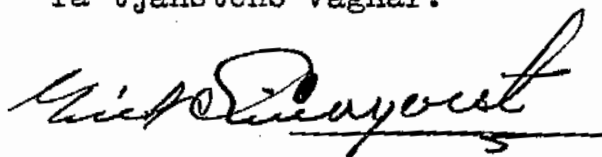
Verkställighet.

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 anföres mot syneförrättningen, och på grund

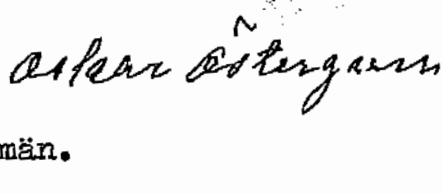
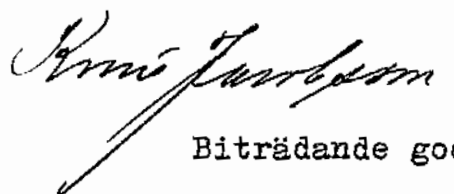
härav ändring i synemännens utlåtande kommer till stånd.

Häckenstad, Gamleby den 13 februari 1941.

På tjänstens vägnar:

A handwritten signature in cursive script, reading "Gustav Nyqvist". The signature is written in dark ink and is positioned above a horizontal line.

Statens Lantbruksingenjör.

Two handwritten signatures in cursive script. The first signature, "Arne Jansson", is written in a larger, more stylized cursive. The second signature, "Oskar Östergren", is written in a smaller, more compact cursive. Both signatures are written in dark ink and are positioned above a horizontal line.

Biträdande godemän.

Fastighetens				Anteckning angående sökande	Ägares och nyttjanderättsinnehavares namn
Namn	Register- nummer	Mantal	Littera		
1	2	3	4	5	6
Häckenstad	2 ²	385/1000	Ba	Sök.	Ernst Andersson
Heda	2 ⁹	1/24	Ch	Likst. m.sök.	Karl Nordström
					Nyttjanderättin.F. Ströms sterbhus.
D:o	2 ⁹	1/24	Ch	Likst. m.sök.	Karl Nordström
D:o	3 ⁶	1/8	De	Likst. m.sök.	Karl Nordström
D:o	av 2 ² , 2 ⁹ , 3 ⁶	43/220 1/24 1/8	i	Likst. m.sök.	Karl Nordström
D:o	av 1 ²⁷	90/512	h		Gustaf Hjalmar Johansson
D:o	1 ¹¹ , 1 ¹⁴	14/128 14/128	g		Frans Johan Albin Dawour
D:o	2 ⁴ , 2 ⁵	1/24 1/12	f	Likst. m.sök.	Erik Verner Andersson
D:o	2 ⁶ , 2 ⁷ , 2 ⁸	1/15 1/15	e	Likst. m.sök.	Teodor Svensson
D:o	2 ⁵	1/30 1/12	d	Likst. m.sök.	Emil Andersson
D:o	3 ³ , 3 ⁴	1/16 1/16	c		Johan Gustaf T. Johansson Agda Maria Johansson
D:o	3 ²	1/8	b	Likst. m.sök.	Robert Andersson
D:o	2 ³	1/6	a		Frans Oskar Ströms sterbhus
					Norra Tjusts vägdistrikt
					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
3.679	50	8.492	-	4.812	50	4.118	66	440	82	84,399
39	20	74	-	34	80	29	78	3	19	0,610
265	-	480	-	215	-	184	-	19	69	3,770
14	60	78	-	63	40	54	26	5	81	1,112
3	60	36	-	32	40	27	73	2	97	0,568
3	20	32	-	28	80	24	65	2	64	0,505
2	80	28	-	25	20	21	57	2	31	0,442
1	40	14	-	12	60	10	78	1	15	0,221
1	40	14	-	12	60	10	78	1	15	0,221
1	20	12	-	10	80	9	24	0	99	0,189
2	-	20	-	18	-	15	41	1	65	0,316
1	60	16	-	14	40	12	32	1	32	0,253
2	40	24	-	21	60	18	49	1	98	0,379
				400	-	342	33	36	63	7,015
4.017	90	9.320	-	5.702	10	4.880	-	522	30	100,000

Häckenstad, Gamleby den 13 februari 1941.

På tjänstens vägnar:

Antony Rayvist

Statens Lantbruksingenjör.

Knut Tärnström och *Östen Petersen*

ej statens