

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 Agebo nr. 1⁵, 1⁶, 1¹⁰, 1¹¹, 1¹², 2⁴, 2⁵, 2⁶, 2⁷, 3⁷, 3⁹, 3¹⁴, 3¹⁵, 3¹⁶, 4⁴ och 4¹², Gölmaden nr. 1¹, Markmaden nr. 1¹ samt Åmaden nr. 1¹ uti Madesjö socken av Kalmar län.

Mom. 1.

Torrläggningssområdets läge, företagets omfattning och beskaffenhet m.m.

Torrläggningssområdet, vilket här nedan närmare angives, skall bilda en dikningssamfällighet och är beläget 8,5 km. sydväst om Madesjö kyrka och tillhör vattensystem nr. 78 Hagbyån 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 - 253 betecknade ägofigurerna, och de dikessträckor, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med A-B-C-D-E-F-G, C-H, D-I, E-K, F-L-M-N, L-P-Q och M-O, vilka skola utföras såsom öppna avlopp.

Arealen av den mark, som anses erhålla förbättring genom företagets utförande, har, enligt bifogade ägobeskrivning, bil.

litt. F, beräknats till 43,21 hektar, varav 38,60 hektar åker, 2,18 hektar odlingsmark och 2,43 hektar annan mark.

Företaget, vilket skall benämnas Agebo dikningsföretag av år 1942, 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 20 mars 1936, 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.

Mom. 4.

Vattenmängd, fallförhållanden och avloppens dimensioner.

Vid utförande av ett äldre torrlägningsföretag avseende bl. a. sänkning av närbelägna sjöarna Hökasjön, Agebosjön och Kroktorpsjön bestämdes, att Hökasjön avleddes genom kanal direkt till Agebosjön, varför något vatten från Hökasjön ej skall avrinna till Agebosjön genom det i detta företag ingående avloppet A-B-C-D-E-F-G. Detta äldre företag utfördes även enligt nämnda bestämmelser.

Nederbördsområdet för företaget har å hithörande översiktskarta omgivits av en blå linje och beräknats till $11,7 \text{ km}^2$ vid punkt A.

För det å översiktskartan med I betecknade nederbördsområdet till punkt B omfattande $1,7 \text{ km}^2$ har avrinningen beräknats till 100 sek.lit. pr km^2 vid högvattenföring och till 10 sek.lit. pr km^2 vid medelvattenföring samt för det med II betecknade nederbördsområdet omfattande $10,0 \text{ km}^2$ har varinningen beräknats till 80 sek.lit. pr km^2 vid högvattenföring och till 8 sek.lit. per km^2 vid medelvattenföring.

På grund härav skall på sträckan A-B av huvudavloppet A-B-C-D-E-F-G kunna framföras en högvattenmängd av $0,97 \text{ m}^3/\text{sek.}$ och en medelvattenmängd av $0,097 \text{ m}^3/\text{sek.}$ På sträckan B-C-D-E-F-G skall kunna framföras en högvattenmängd av $0,17 \text{ m}^3/\text{sek.}$ och en medelvattemängd av $0,017 \text{ m}^3/\text{sek.}$

För diket A-B-C-D-F-G har bestämts en bottenbredd av 0,3 m. i jord och 1,5 m. i berg och en sidolutning av 1:1,25 i jord och 1:0,1 i berg samt en bottenlutning av 0,4:1000.

I enlighet med verkställda beräkningar kan då högvattenmängden framföras vid ett vattendjup av 1,11 m. på sträckan A-B och vid ett vattendjup av 0,53 m. på sträckan B-C-D-E-F-G samt medelvattenmängden vid ett vattendjup av 0,40 m. på sträckan A-B och med ett vattendjup av 0,17 m. på sträckan B-C-D-E-F-G.

Enligt erhållna upplysningar och efter verkställda avvägningar hava de nuvarande hög- och medelvattenytorna följande höjdlägen vid punkt 2: H.v.y. = +7,60 m. och M.v.y. = +6,60 m. Med utgångspunkt från dessa vattenstånd vid punkt 2 hava hög- och medelvattenytornas lägen å sträckan 2 - 22+57 beräknats och angivits å profilritningen för diket A-B-C-D-E-F-G med blåa streckade linjer.

För övriga diken C-H, D-I, E-K, F-L-M-N, M-O och L-P-Q äro nederbördsområdena av mindre omfattning, varför några särskilda dimensionsberäkningar för dessa avlopp ej ansetts erforderliga.

För dessa diken har bottenbredden bestämts till 0,3 m.

och sidolutningen till 1:1,0.

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 en byvägsbro och 8 ägovägstrummor ombyggas.

Dessa broars och trummors lägen framgå av kostnadsförslaget, bil.litt. H.

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

Mom. 6.

Ersättningar.

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

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. F, 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. H, beräknats till 10.480:- 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, i allmänhet sammanfallande med värdet efter företagets fullbordande, har bestämts med hänsyn till jordart, läge, sättning 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. 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. F.

För utrönande av huruvida inom företaget jämkning enl. kap. 7 § 24 vattenlagen behöver vidtagas har företaget uppdelats i 15 avdelningar.

De dikessträckor, och den mark, som innefattas i de olika avdelningarna, avdelningarnas båtnad, kostnad och rel.kostnad framgår av efterstående.

Av- del- ning	Dikes- sträcka	Ägofigurernas nr.	Båtnad Kr.	Kostnad Kr.	Rel. kostn.
I	A-B	1b, 2.	21:60	2.900:-	134,2
II	B-C	3-29, 32-37, 42.	2.384:30	2.900+300:-	0,12
III	C-D	38-39, 58, 60, 84, 85, 87-98, 101-104, 107- 110, 136, 138, 156-162 }	2.003:75	2.510:-	1,25
IV	D-E	127b, 139-143, 151-152, 163-166 }	827:95	100:-	0,12
V	E-F	206b-207	23:70	100:-	4,21
VI	F-G	171a-176, 204-205, 241- 252 }	1.241:60	1,240:-	0,99
VII	C-H	43, 57, 61-83	2.556:-	3.200+30:-	0,28
VIII	D-I	111-112, 117a, 128-134	765:95	310:-	0,40
IX	E-K	117b-122, 144-150	1.086:35	370:-	0,34
X	F-L	203	3:60	30:-	8,33
XI	L-M	195-197, 199-202, 211- 212 }	461:45	170:-	0,36
Trpt.			11.376:25	8.760:-	

Avdelning	Dikessträcka	Ågofigurernas nr.	Båtnad Kr.	Kostnad Kr.	Rel. kostn.
Trpt.			11.376:25	8.760:-	
XII	M-N	186-189, 194, 215-217	532:20	140:-	0,26
XIII	M-O	177-185, 190-193, 198	1.017:45	360:-	0,35
XIV	L-P	123-125, 210, 213-214, 218-224, 232-240.	1.022:60	490:-	0,48
XV	P-Q	113-116, 225-231	737:55	730:-	0,99
Summa			14.686:05	10.480:-	0,71

Efter utredning huru avdelningarna skola sammanföras, för att de inom de olika avdelningarna ingående markerna skola erhålla lägsta torrlägningskostnad, har befunnits, att avdelningarna I- V och VII-XIV skola sammanföras med gemensam kostnad, men att avdelningarna VI och XV var och en skall bära sin egen kostnad.

Härigenom erhålles:

Avdelning	Båtnad Kr.	Kostnad Kr.	Rel.kostn.
I-V+VII-XIV	12.706:90	8.510:-	0,66971487
VI	1.241:60	1.240:-	0,9987113
XV	737:55	730:-	0,98976340
Summa	14.686:05	10.480:-	

Härefter har beräknats de olika fastigheternas andel i
de skilda avdelningarnas kostnader, vilket framgår av efterstå-
ende.

Fastighetens		Avdelning I - V - VII - XIV		Avdelning VI		Avdelning XV		Summa
Namn	Regis- ter- num- mer	Båtnad Kr.	Kostnad Kr.	Båtnad Kr.	Kostnad Kr.	Båtnad Kr.	Kostnad Kr.	Kostnad Kr.
Ågebo	2 ⁷	334:80	224:22					224:22
"	2 ⁵	1.811:85	1.213:42					1.213:42
"	2 ⁶	2.369:-	1.586:55					1.586:55
"	4 ⁴	333:30	223:22					223:22
"	4 ¹²	378:80	253:69					253:69
"	1 ¹⁰	85:20	57:06					57:06
Åmaden	1 ¹	849:90	569:19					569:19
Ågebo	2 ⁴	109:90	73:60					73:60
"	1 ⁶	876:70	587:14			275:85	273:03	860:17
Markmaden	1 ¹	2.000:85	1.340:-					1.340:-
Ågebo	1 ¹¹	588:50	394:13					394:13
"	3 ¹⁶	691:10	462:84			461:70	456:97	919:81
"	1 ⁵	307:70	206:07	380:80	380:31			586:38
"	3 ¹⁴	977:25	654:48					654:48
"	3 ¹⁵	439:30	294:21	68:70	68:61			362:82
Gölmaden	1 ¹	344:40	230:65					230:65
Ågebo	1 ¹²	208:35	139:53					139:53
"	3 ⁹			740:50	739:55			739:55
"	3 ⁷			51:60	51:53			51:53
Summa		12.706:90	8.510:-	1.241:60	1.240:-	737:55	730:-	10.480:-

profil-, sektions- och broritningar. Det må påbörjas, så snart denna förrättning vunnit laga kraft och skall vara fullbordat senast den 1 september 1948. 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 delägarna 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 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.

De till ledning för arbetets utförande och underhåll utsetta fixpunkterna, vilka närmare äro angivna å hithörande plan- och profilritningar, äro lagligen skyddade och få icke överträckas eller bortsprängas förrän de blivit av lantbruksingenjör ersatta med nya.

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

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

Mom. 10.

Fremtida underhållet.

Varje intressent i företaget har rätt att fordra, att de 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 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 procenttalen. För ränsningsjorde uppläggning må intressent icke äga rätt fordra ersättning. Kostnad för ränsningsåtgärd, 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 uttålas.

Broar eller trummor, som i samband med företaget skola ombyggas, skola underhållas av dem, som förut underhål-

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 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. 12.Aktförvarare.

De vid denna förrättning upprättade handlingarna och ritningarna skola förvaras hos ägaren av fastigheten Agebo nr. 3⁷, som för närvarande äges av lantbrukaren Konrad Nilsson, Alsjöholm.

Mom. 13.Vattendomstolsavgift.

Jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skall vattendomstolsavgift erläggas till länsstyrelsen i Kalmar län med 22:02 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 Söderhygdens 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.

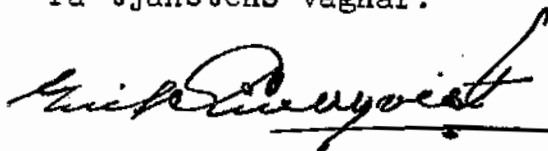
Mom. 15.Verkställighet.

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 därav ändring i synemännens utlåtande kommer

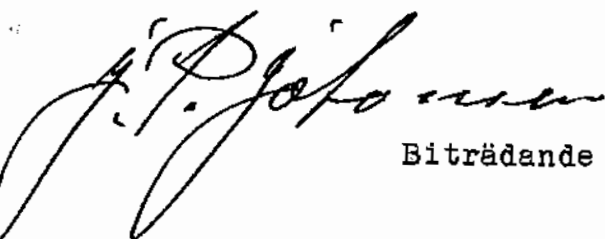
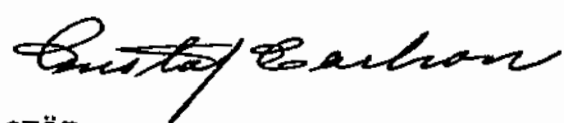
till stånd.

Agebo, Nybro den 26 juni 1942.

På tjänstens vägnar:

A handwritten signature in dark ink, appearing to read "Erik Rydqvist". The signature is written in a cursive style with a horizontal line underneath the name.

Statens Lantbruksingenjör.

A large, stylized handwritten signature in dark ink, appearing to read "J. P. Johansen".
A handwritten signature in dark ink, appearing to read "Gustaf Carlson".
Biträdande godemän.

Fastighetens				Anteckning angående sökande	Ägare och nyttjanderättsinnehavares namn
Namn	Register- nummer	Mantal	Littera		
1	2	3	4	5	6
Agebo	✓ 2 ⁷	1/16	Ab	Sök.	Oskar Karlsson
D:o	✓ 2 ⁵	1/16	B		Gösta Vilhelm Karlsson
D:o	✓ 2 ⁶	3/16	Aa	Sök.	Bertil Fransson f.d. Axel Kvist
D:o	✓ 4 ⁴	3/32	C		Albert Norlin
D:o	✓ 4 ¹²	1/8	Ba		Gustav Svensson
D:o	✓ 1 ¹⁰	3/128		Sök.	Augusta Johansson
Åmaden	✓ 1 ¹	Läg.		Sök.	Bertil Fransson f.d. Axel Kvist
Agebo	2 ⁴	3/32	C	Likst. m.sök.	Gustav Holmström
D:o	✓ 1 ⁶	3/32	A		Frans Engström
Markmaden	✓ 1 ¹	Läg.		Sök.	Konrad Nilsson
Agebo	✓ 1 ¹¹	1/32	Aa	Sök.	Gunnar Olsson
D:o	✓ 3 ¹⁶	5/96	Ca	Sök.	Densamme
D:o	✓ 1 ⁵	1/16	B	Sök. och Likst.m. sök.	Hugo och Sture Zander
D:o	✓ 3 ¹⁴	5/128	Bc	Likst. m.sök.	Ivar Hagström
D:o	✓ 3 ¹⁵	5/128	Ba	Sök.	Augusta Johansson
Gölmaden	✓ 1 ¹	Läg.		Sök.	Konrad Nilsson
Agebo	✓ 1 ¹²	1/64	Ab		Martin Olsson
D:o	✓ 3 ⁹	5/32	C	Sök.	Emil Andersson
D:o	✓ 3 ⁷	5/32	A	Sök.	Konrad Nilsson

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	
1.336	95	1.671	75	334	80	224	22	20	81	2,140	ℓ
2.640	55	4.452	40	1.811	85	1.213	42	112	59	11,578	ℓ
3.619	45	5.988	45	2.369	-	1.586	55	147	22	15,139	ℓ
440	60	773	90	333	30	223	22	20	71	2,130	ℓ
439	10	817	90	378	80	253	69	23	54	2,421	ℓ
455	80	541	-	85	20	57	06	5	29	0,544	ℓ
2.439	10	3.289	-	849	90	569	19	52	82	5,431	ℓ
339	10	449	-	109	90	73	60	6	83	0,702	-
2.394	45	3.547	-	1.152	55	860	17	79	82	8,208	- ℓ
2.693	80	4.694	65	2.000	85	1.340	-	124	34	12,786	ℓ
477	-	1.065	50	588	50	394	13	36	58	3,761	ℓ
1.442	70	2.595	50	1.152	80	919	81	85	35	8,777	ℓ
1.257	60	1.946	10	688	50	586	38	54	41	5,595	- ℓ
635	90	1.613	15	977	25	654	48	60	73	6,245	ℓ
675	35	1.183	35	508	-	362	82	33	67	3,462	- ℓ
286	60	631	-	344	40	230	65	21	41	2,201	ℓ
113	70	322	05	208	35	139	53	12	94	1,331	ℓ
1.385	50	2.126	-	740	50	739	55	68	63	7,057	ℓ
380	40	432	-	51	60	51	53	4	79	0,492	ℓ

Agebo, Nybro den 26 juni 1942.

På tjänstens vägnar:

Anders Engqvist

Statens Lantbruksingenjör.

J. Polonius *Antony Carlsson*
 Biträdande godemän.