

avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande torrläggning av vattenskadad mark tillhörig fastigheterna Långemåla nr. 1⁴, 2², 2⁴, 2⁷, 4², 4³, 4⁶, 4⁷, 5⁶, 6¹¹, 6¹², 6¹⁴, 6²⁹, 6³⁰, 7⁹, 7¹⁰, 7¹¹ och 7¹², Ossedal nr. 1¹ och Bötterum nr. 1⁸, 1²⁰, 2², 3¹ och 4² uti Långemåla socken samt Sibbetorp nr. 1⁷, 1¹⁰, 1¹⁷ och Torp nr. 1⁴ och 3⁴ uti Fliseryds socken av Kalmar län.

Läge.

Ifrågavarande företag är beläget 0,2 km. nordost om Långemåla kyrka omedelbart öster om allmänna landsvägen Ålem-
-Högsby samt mellan de i K.K. den 13 april 1934²² med nr. 74 och 75 betecknade nederbördsområdena. De vattenskadade markerna äro å hitnörande översiktskarta angivna med gul färg.

Förordnande.

Genom Konungens Befallningshavande, i Kalmar län resolution den 23 maj 1931 förordnades undertecknad, Statens Lantbruksingenjör, att handlägga ifrågavarande förrättning, och har på grund därav och i anslutning till förrättningssökandenas och övriga intressenters vid sammanträde i ärendet framställda yrkanden föreliggande förslag till dikning upprättats.

Laga hinder.

Mot förrättningen har ej anmälts laga hinder och har sådant ej heller kunnat utrönas.

Benämning.

Synemännen anse, att de vattenskadade markerna tillhöra ett företag, som är att hänföra till dikning, och bestämma, att detsamma enligt gällande bestämmelser skall benämnas "Långemåla dikningsföretag av år 1933".

Företagets omfattning.

De i företaget ingående markerna hava å hithörande plan-karta blivit inmätta och avvägda, och äro å densamma begränsade medelst en streckad linje den s.k. begränsningskurvan, där ej begränsningen utgöres av högländ mark.

Såsom vattenskadad har all mark betraktats, som för närvarande ej kan torrläggas till 1,2 meters djup till nuvarande medelvattenytan i närmaste punkt i befintligt avlopp, dit vatten kan ledas, med tillägg för fall för på längre avstånd från avloppen befintlig mark samt med hänsyn till markernas sättning och sammansjunkning.

För markernas torrläggning skola diken nr. 1 - 9 upptagas, förstoras och fördjupas.

Av dessa avlopp skola sträckorna 62+45 - 63+80 av diket nr. 4, 1+30 - 2+6 av diket nr. 5 och 73+20 - 75 av diket nr. 7 utföras såsom täckta ledningar med respektive 12" rör, 4" rör samt 5" och 6" rör. Övriga dikessträckor utföras som öppna avlopp.

I den upprättade ägobeskrivningen, bil. litt. *E*, finnas de särskilda ägofigurerna inom företaget upptagna, och fram-

går av densamma, att de vattenskadade markerna omfatta en areal av 83.63 hektar, varav 79.45 hektar odlad mark, 0.74 hektar odlingsmark och 3.44 hektar annan mark.

Hydrografi och dikesdimensioner.

Nederbördsområdet för diket nr. 1, som å hithörande översiktskarta omgivits av en blå linje, har beräknats till 13.0 km². Avrinningen vid högvattenföring har antagits till 70 sek. lit. pr km² och vid medelvattenföring till 7 sek. lit. pr km².

För sträckan 0 - 13+50 av diket nr. 1 blir då $Q_{\max} = 0.91$ m³/sek. och $Q_{\text{med}} = 0.09$ m³/sek. och för sträckan 13+50 - 34+50 blir $Q_{\max} = 0.73$ m³/sek. och $Q_{\text{med}} = 0.07$ m³/sek.

Efter verkställda beräkningar har för diket nr. 1 bestämts en bottenbredd av 0,5 m. och en sidolutning av 1:1,25. Vattendjupen för detta avlopp bli då vid högvattenföring högst 1,0 m. och vid medelvattenföring högst 0,3 m.

Nederbördsområdena för övriga diken äro av mindre omfattning, varför några särskilda hydrografiska beräkningar för dessa diken ej ansetts erforderliga.

På grund av ovanstående beräkningar och efter praktiskt bedömande hava avloppens dimensioner blivit bestämda med hänsyn tagen till i förhållande till kostnaderna för företagets utförande såvitt möjligt fullständig torrläggning av all i företaget ingående mark, samt med hänsyn till markernas sättning och sammansjunkning.

Be Sålunda har bottenbredden bestämts till 0,3 m. för dike-
na nr. 2, 3, 5, 6 och 7 samt för sträckorna 50 - 62+45 och
et 63+80 - 67+61 av diket nr. 4 och till 0,5 m. för diken nr. 8
de och 9.

di Sidolutningen har bestämts till 1:1,25 för diken nr. 2,
Fi 3 och 5 - 9 och sträckorna 50 - 52, 61 - 62+45 och 63+80 -
- 67+61 av diket nr. 4 samt till 1:1,0 för sträckan 52 - 61
ka av diket nr. 4.

ni Å de vid förrättningen upprättade profilritningarna äro
b avloppens djup angivna vid de nedslagna avvägningspålarna, var-
jämte de blivande bottenlinjernas höjder över antaget jämfö-
r relseplan finnas angivna för bottenlinjernas brytpunkter. Där-
m jämte finnas höjderna över samma jämförelseplan angivna för de
t täckta ledningarnas intag och utlopp. Dessa höjder skola gälla
a före de nämnda avloppsdjupen.

o Avloppens dimensioner i övrigt framgå av de upprättade
profil- och sektionsritningarna samt av grävningstabellen, bil.
f litt. *H*.

Arbetenas utförande.

4 Företaget skall, om intressenterna vilja fullfölja detsamma,
i utföras i full överensstämmelse med det upprättade och nu fram-
lagda förslaget med hänsyn till såväl ritningar som handlingar,
och få påbörjas så snart denna förrättning vunnit laga kraft,

Har ej företaget blivit fullbordat inom nämnda tid kan
anstånd med dess utförande erhållas efter ansökan därom till
vattendomstolen jämlikt kap. 7 § 58 vattenlagen.

Arbetsstyrelse.

Företagets angelägenheter skola handhas av en arbets-
styrelse, vilken enligt beslut skall bestå av 5 ledamöter.

Val av arbetsstyrelse skall anmälas till Konungens Be-
fallningshavande i länet, innan arbete å annans mark får på-
börjas.

Sker ändring i arbetsstyrelsens sammansättning, skall
anmälan härom ofördröjligen göras till Konungen Befallnings-
havande.

Arbetsstyrelsen åligger

att ombesörja företagets utförande på för intressenterna bäst

fördelaktiga villkor,

att övervaka och kontrollera dess utförande i mån av arbetenas

fortskridande,

att föra ordentliga räkenskaper över företagets inkomster och

utgifter,

att för sistnämnda ändamål och för övrigt, då så kan finnas

nödvändigt sammankalla intressenterna till sammanträde

och därvid föra protokoll, samt

att i övrigt vidtaga de åtgärder, som för företagets utförande

givas samtliga deltagare i företaget minst en vecka före sammanträdet eller ock minst fjorton dagar därförut kungöras i såväl Långemåla och Fliseryds kyrkor som ock i minst en av ortens tidningar.

Å sammanträde äger envar deltagare i ~~respektive~~ företaget rösträtt efter det andelstal, som är bestämmande för hans skyldighet att taga del i kostnaden för företaget.

Dikesjorden.

Den jord, som uppgräves såväl vid företagets utförande som vid dess underhåll, fåreij läggas närmare dikeskanterna än 0,8 meter, och skola dikesvallarna genomgrävas vid alla tillstötande diken och i övrigt på lämpliga ställen dock minst på var 100 de meter för ytvattnets avledande.

Broar.

I företagets gemensamma kostnader ingår utförande av 2 st. stentrummor och en bro för bygdeväg samt 28 st. ägovägsbroar. Dessa broar skola utföras i enlighet med de upprättade typritningarna.

Fixpunkter.

Till ledning

vid arbetenas utförande och framtida underhåll finnas ^{fixpunkter} inhuggna

såsom ringformiga märken i jordfasta stenar, och äro såväl i plan som profil till läge angivna.

Avsättning

vid arbetenas fullbordande skall verkställas av vederbörande Statens Lantbruksingenjör eller av annan av vederbörande myndighet förordnad förrättningsman.

Jordvärdering.

Då någon överenskommelse angående fördelning av kostnaderna för företagets utförande ej lämpligen kunnat träffats hava synemännen verkställt i lag föreskrivna uppskattningar. Markernas värden före och efter företagets utförande samt de på grundval därav uträknade förbättringsvärdena framgå av bifogade värderingslängd, bil. litt. *F*.

För mark, som efter företagets utförande ej erhåller full torrläggning, har reducering av blivande värdet verkställts.

Kostnaderna och deras fördelning.

Kostnaderna för företagets utförande framgå av bifogade kostnadsförslag, bil. litt. *F*.

Synemännen anse att företaget bör uppdelas i XIII avdelningar. Den mark, som tillhör de olika avdelningarna, avdelningarnas kostnad, båtnad och relativ kostnad framgår av nedanstående.

Avdelning	Figurnummer nr.	St. i ha	Storlek i ha	Kostnad i Mk.	Förbättringsvärde i Mk.	Rel. kostnad
I	2	3	4	5	6	7
I	1-32, 58-67	1	0-20-10-50	2.690.-	1.651.95 v	1.63
II	104-120	1	10-50-13-50	1.570.-	207.25 v	7.58
III	141-148, 170-180	1	13-50-17-76	2.270.-	873.85 v	7.73
IV	181-189, 228-280, 293-308, 318-324, 352-370, 374-383, 397-402	9	17-76-31-35	5.590.-	8.474.75 v	0.65
V	405-409, 410-414, 415-419, 420-424, 425-429, 430-434, 435-439, 440-444, 445-449, 450-454, 455-459, 460-464, 465-469, 470-474, 475-479, 480-484, 485-489, 490-494, 495-499, 500-504, 505-509, 510-514, 515-519, 520-524, 525-529, 530-534, 535-539, 540-544, 545-549, 550-554, 555-559, 560-564, 565-569, 570-574, 575-579, 580-584, 585-589, 590-594, 595-599, 600-604, 605-609, 610-614, 615-619, 620-624, 625-629, 630-634, 635-639, 640-644, 645-649, 650-654, 655-659, 660-664, 665-669, 670-674, 675-679, 680-684, 685-689, 690-694, 695-699, 700-704, 705-709, 710-714, 715-719, 720-724, 725-729, 730-734, 735-739, 740-744, 745-749, 750-754, 755-759, 760-764, 765-769, 770-774, 775-779, 780-784, 785-789, 790-794, 795-799, 800-804, 805-809, 810-814, 815-819, 820-824, 825-829, 830-834, 835-839, 840-844, 845-849, 850-854, 855-859, 860-864, 865-869, 870-874, 875-879, 880-884, 885-889, 890-894, 895-899, 900-904, 905-909, 910-914, 915-919, 920-924, 925-929, 930-934, 935-939, 940-944, 945-949, 950-954, 955-959, 960-964, 965-969, 970-974, 975-979, 980-984, 985-989, 990-994, 995-999, 1000-1004	1	31-35-31-35	150.-	507.50 v	0.30

	2.	3	4.	5.	6.	7.
Vp.				12.630.-	13.194.10	
VII	457-465	1	33.58-34.50	270.-	323.90	0.88
VIII	68-103.132-136	2		970.-	2.453.75	0.40
IX	107-140.149-169.300-327.381-394. 309.317.371-395.396-381.404-411.	4.85		4.550.-	7.870.45	0.58
X	33-57.	3		1.110.-	1.550.25	0.72
XI	508-548.	8		1.190.-	1.328.05	0.97
XII	499-507.	7		810.-	820.80	0.99
XIII	466-498.	9		950.-	1.053.35	0.90
Summa				22.500.-	28.502.65	0.79

Efter utredning huru avdelningarna skola sammanföras har befunnits att avdelningarna I, II, III, IV, V, VI, VIII, IX, och X skola utföras gemensamt men att avdelningarna VII, XI, XII och XIII skola utföras var för sig.

På grundval av denna utredning har efterstående kostnadsfördelningslängd, bil. litt. *K*, upprättats. I denna längd finnas angivna de olika fastigheternas inom företaget andel i såväl grävnings- som förrättningskostnaderna samt fastigheternas delaktighetsprocent i företaget.

All delaktighet är grundad på den båtnad av jordförbättring, som vinnes genom företagets utförande.

Vid den slutliga fördelningen av företagets torrlägningskostnad skall iakttagas bestämmelserna i kap. 7 § 27 vattenlagen rörande icke sökandes rätt att ej behöva erlagga större kostnad än som svarar mot hans vunna båtnad.

Vattendomstolsavgift.

Jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skall vattendomstolsavgift erläggas till Konungen Befallningshavande i Kalmar län med 42:75 kronor, innan företaget påbörjas.

Ersättningar.

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

Om någon deltagare det påfordrar skall ersättning därjämte utgå för mark, som tages i anspråk för jordupplag. Denna ersättning skall beräknas efter areal och efter samma värden, efter vilka nämnda ersättningar för jordåtgång äro beräknade enligt jordersättningslängden. Den erforderliga uppmätningen härför skall verkställas av två ojäviga män eller vederbörande Statens Lantbruksingenjör.

Underhåll.

Företaget skall genom arbetsstyrelsens försorg nogt underhållas, och skola diken ränsas så ofta det visar sig nödvändigt dock minst vart 3 dje år, och skola kostnaderna för företagets underhåll fördelas efter kostnadsfördelningslängdens delaktighetsprocent för de olika fastigheterna.

Kostnaderna för underhållet av ägovägsbroarna skola bestridas av respektive jordägare, och underhållet av trummorna och bron i bygdevägen skall bekostas av dem som förut underhållit desamma.

Dämning eller annan åtgärd, varigenom vattnets fria lopp hindras får ej företagas, och skall därest skada uppstår genom delägares åtgörande detta av denne genast avhjälpas.

men av bristen, kalla två ojäviga män att hålla besiktning,
och sedan bristen av dem blivit vitsordad, låta verkställa
arbetet för bristens avhjälpande på den försumliges bekostnad.

Aktförvarare.

Till företaget hörande handlingar och ritningar skola för-
varas hos *Lantbrukaren Emil Haaf, Långemåla*

Talan mot förrättningen.

Besvär mot denna förrättning må ingivas till Söderbygdens
Vattendomstol, adress Stockholm, inom sextio (60) dagar från
nedanstående dag. I besvären, som skola ingivas i tre exemplar,
skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skä-
len härtill, och skola till besvären fogas de handlingar, kla-
ganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet. I övrigt
hänvisas till kap. 11 § 85 vattenlagen rörande besvärss ingivande.

Långemåla den 1 april 1933.

På tjänstens vägnar:

Gustaf Öst

Statens Lantbruksingenjör.

Albert Övist *Weyne Johansson*

Biträdande godemän.

Sastighetsrens				Kategori ring angäva de Saker de:	Sagares och mytljandens innehavares namn
Namn	Register- nummer	Marktal	Ägare		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<u>Fliseryds socken</u>					
Libbetorp	1 ¹⁰	$\frac{21}{200}$	Ca		Emil Pettersson
"	17	$\frac{1}{8}$	F	Lök.	Edvard Jonsson
"	17	$\frac{1}{8}$	F	Lök.	G. Herman Nilsson
"	17	ars		Lök.	Emil Staaf
<u>Långemåla socken</u>					
Långemåla	7 ¹¹	$\frac{1}{40}$	Gac	Lök.	G. Herman Nilsson
"	7 ⁹	$\frac{3}{40}$	Gac	Lök.	Edvin Karlsson
Ossedal	1	ars		Lök.	Gustav Karlsson
Långemåla	7 ¹⁰	$\frac{3}{40}$	Gac	Lök.	Emil Nilsson
"	6 ¹⁴	$\frac{1}{250}$	Fad	Lök.	Densamma
"	6 ²⁹	$\frac{2}{250}$	Faca	Lök.	Albert Hellström
"	7 ¹²	$\frac{1}{500}$	Gad	Lök.	Densamma
"	6 ³⁰	$\frac{2}{250}$	Fach	Lök.	Robert Gustafsson
"	6 ¹²	$\frac{1}{25}$	Fab	Lök.	John Johansson
"	6 ¹¹	$\frac{51}{500}$	Faa	Lök.	H. Lofgren
"	27	$\frac{1}{8}$	Bf	(Lök.)	August Johansson
"					Ida Johansson
"					Edla Johansson
"	2 ²	$\frac{1}{4}$	Ba	Lök.	Anders Lagerman
"	2 ⁴	$\frac{1}{8}$	Bc	Lök.	Jonas Karlsson
"	4 ²	$\frac{3}{16}$	Da	(Lök.)	Emil Nilsson
"					Albin Nilsson
"					Helly Nilsson
"	4 ³	$\frac{3}{32}$	Db	Lök.	Arvid Lucasson

Markens värde		Förbät- nings- värde	Kudli i förl- naden för		Delst- tighet
före tagets utfränd	före tagets fränd		gräv- ningen m.m.	byg- förrätt- ningens	
K. ä.	K. ä.	K. ä.	K. ä.	K. ä.	%
7.	8.	9.	10.	11.	12.
202 4	447 -	244 40	187 77	12 76	0.83
1 074 35	2 319 35	1 244 50	956 14	65 34	4.25
247 80	503 10	255 30	196 15	13 38	0.87
510 30	1 250 -	739 70	568 31	38 90	2.53
585 25	1 303 55	718 30	551 86	37 67	2.45
773 35	1 911 45	1 138 10	874 40	59 80	3.89
134 55	207 -	72 45	55 66	3 84	0.25
1 017 -	2 260 20	1 243 20	955 14	65 34	4.25
268 35	306 -	37 65	28 93	2 -	0.13
1 212 60	1 436 -	222 40	170 87	11 68	0.76
342 50	721 -	378 50	290 80	19 83	1.29
934 80	1 216 -	281 20	216 04	14 76	0.96
2 162 95	2 418 -	255 05	195 96	13 38	0.87
3 079 75	4 456 -	1 376 25	1 057 36	72 26	4.70
1 479 45	2 653 -	1 173 55	901 63	61 65	4.01
3 096 85	6 945 -	3848 15	2956 50	202 01	13.14
1 568 50	3 239 -	1 670 50	1 283 44	87 63	5.70
705 70	1 578 -	872 30	670 19	45 81	2.98
1 316 95	2 273 -	956 05	734 53	50 12	3.26

1.	2.	3.	4.	5.	6.	
						<i>Trpt</i>
Langemåla	47	$\frac{7}{32}$	Df	Lök.	Gustav Karlsson	
"	56	$\frac{1}{16}$	Ef	Lök	Jonas Karlsson	
"	56	$\frac{1}{16}$	Ef	Lök	David Jönsson	
"	14	$\frac{1}{12}$	Mc	Lök	Gustav Karlsson	
Bötterum	3'	$\frac{1}{4}$	D		Langemåla ekleciast lönebortfälle	
					av David Karlsson	
"	$\frac{227}{42}$	$\frac{1}{2}$	Ba	Lök	Oskar Karlsson	
"	18	$\frac{1}{16}$	B	Lök	Anders Lagerman	
"	120	Rundtals- avst. torg		Lök.	David Jönsson	
Fliseryds socken						
Torp	14	$\frac{12}{100}$	Ab		A. Simonsson	
"	34	$\frac{1}{10}$	Lb	Lök	Oskar Bard	
Summa						

7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	
22178	30	39630	65	17452	35	13408	54	916	13	59.59	
1474	-	2144	-	670	-	514	76	38	21	2.29	
733	95	1499	20	765	25	587	93	40	13	2.64	20
523	40	1204	-	680	60	522	90	35	67	2.32	24
1009	80	3022	45	1412	65	1085	33	74	10	4.82	25
1409	60	2715	-	1305	40	1002	93	68	57	4.46	26
5078	40	9029	95	3951	55	3211	66	219	54	14.22	26
1497	60	1860	-	372	-	367	11	25	06	1.62	26
942	-	1266	-	448	80	442	89	30	29	1.97	26
31	20	48	-	16	80	1628		108		0.07	
2675	75	4103	-	1427	25	1339	67	91	62	5.96	26
3809	160	66594	25	28502	65	22500	-	1537	40	100.00	

Langemåla den 1 april 1933.
 På tjänstens vägnar:
[Signature]
 Hattens Antikvariat.

Albert Christ Waprid Johansson
 Biterbande gränsvär.