

BILAGA L.

U T L Å T A N D E

avgivet vid syneförrättning rörande torrläggning av vattenskadad mark tillhörig byarne Sandby och Egby uti Egby socken, Ölands norra mot av Kalmar län.

Ifrågavarande företag är på grund av bestämmelserna i § 11 i gällande lag om dikning och annan avledning av vatten av den 29 juni 1879 att anse såsom vattenavledning och avser torrläggning av vattenskadad mark tillhörig sökandena till det djup lagen medgiver.

Under år 1912 hava genom förrättningsmannens försorg alla för förslagens uppgörande nödiga undersökningsarbeten blivit verkställda. Härvid har all den mark, som genom företagets utförande kommer att tillskyndas nytta, genom nymätning blivit å särskild här bifogad plankarta avfattad. Begränsningskurvan är genom avvägning utsatt och så beräknad, att de nedom denna kurva belägna jordområdena efter skedd sättning och med avdrag för nödigt avfall ej kunna torrläggas till det lagenliga djupet av 1.2 meter.

För att kunna torrlägga den till utdikning föreslagna marken är det nödvändigt, att de föreslagna diken uppgrävas på det sätt, nu upprättade plan- och profilritningar närmare

angiva. Dessa diken finnas på plankartan uppdragna med två jämn-
löpande röda linier.

Enär en landsvägsbro beröres av företaget, hava delägarne att
beakta gällande föreskrifter i avseende på skyldigheten att, innan
arbetet påbörjas, vinna tillåtelse från det allmännas sida till
dess utförande.

Vid bestämmandet av de nya dikenas dimensioner har hänsyn ta-
gits till såväl den vattenmängd, som vid flöden främmer i de-
samma som ock till markens avfall och beskaffenhet i övrigt under
iakttagande av att den vattenskadade marken efter grävningens ut-
förande bliver avdikad till ändamålsenligt och i lag medgivet djup
samt att kanalerna om möjligt icke för framtiden komma att till sitt
bestånd hotas.

På grund av nederbördsförhållandena i denna trakt har avrin-
ningen vid flodtid beräknats till 60 sekundliter pr kvadratkilo-
meter av vattensamlingsområdet. Den erforderliga bottenbredden
har, som här nedan, under antagande av ett tillåtet vattendjup av
1.0 meter beräknats med användande av hastighetsformeln $v = c$

$V R 7$, där v är vattnets medelhastighet, R är det hydrauliska me-
deldjupet och I är fallet på längdenhet samt $c = \frac{23 + \frac{0.00155}{5} + \frac{1}{n}}{1 + (23 + \frac{0.00155}{5}) \sqrt{\frac{n}{R}}}$

, (friktionskoefficienten $N = 0.027$).

56.

För dikessträckan A - H.

Nederbördsområde = 20.4 kvadratkilometer

Vattenmängd att avföra = 1.25 kubikmeter i sekunden.

I = 0.5:1000

Sidolutning = 1:1.5

Bottenbredd = 0.80 meter

För övriga diken:

Nederbördsområden = obetydliga

Sidolutning = 1:1.25

Bottenbredd = 0.30 meter

Dimensionerna för diken finnas vid de olika avvägningsspunkterna uti metermått angivna såväl å profilritningarna som i hit-hörande grävningslista (bilaga I).

De å plankartan upptagna ägoområdena hava av synemännen i enlighet med bestämmelserna i 40 och 41 §§ i ovan åberopade lag om dikning m.m. blivit uppskattade icke blott i sitt nuvarande mer och mindre vattenskadade tillstånd utan även samtidigt blivit åsatta det värde, som vi anse att desamma böra erhålla efter företagets utförande i enlighet med nu upprättade förslaget. Med ledning av den sålunda skedda uppskattningen hava synemännen upprättat en värderingslängd (bilaga F), vilken för varje ägare upptager ägofigurernas både nuvarande och blivande värde samt härav beräknade förbättringsvärde.

Ersättning för jord, som åtgår till grävning av diken, är i särskild jordersättningslängd (bilaga G) angiven. Ersättning för intrång, som av den uppkastade dikesjorden förorsakas, skall av dikningsskyldige, så länge dikesbankarne kvarligga, årligen gäldas med 6 % av värdet å den jord, de upptaga. Detta värde jämte övriga ersättningsfrågor, som av någon intressent i företaget kunna komma att framställas och som ej finnas avgjorda i detta utlåtande, skall av trenne ojäviga män uppskattas inom ett år efter det, företaget blivit fullbordat. En av dessa personer skall utses av dikningsskyldige, en av den jordägare, som ersättning fordrar och den tredje av de två förut utsedde. Den uppskattning, som två av de sålunda utsedde personerna biträda skall gälla. Med densamma skola jordägarne ovillkorligen låta sig nöja och saken får icke dragas in för domstol.

Kostnaderna för de olika kanalsträckornas upptagande har fördelats på varje jordlägenhet efter den nytta denna anses kunna få av företaget och vars och ens betalningsskyldighet finnes i enlighet med §§ 2 och 3 i gällande dikningslag angiven i en särskild bifogad kostnadsfördelningslängd (bilaga K), där repartitionstal finnas utsatta, vilka tal i procent (delaktighetsprocent) uttrycka med hurur stor del var och en jordägare skall ingå i kostnaderna för de olika kanalsträckorna.

Underhållskostnaderna skola utgå efter samma grunder som nygrävningskostnaderna.

För att ombesörja arbetets utförande utses en arbetsstyrelse, vilken är berättigad att, så snart arbetet blivit påbörjat, av sina medintressenter uttaxera bidrag enligt gällande kostnadsfördelningslängd, för vilka bidrags förvaltning arbetsstyrelsens medlemmar äro gemensamt ansvariga. För övrigt åligger det arbetsstyrelsen att, när så kan finnas erforderligt genom kungörelse, uppläst i sockenkyrkan minst 8 dagar före sammanträdet, sammankalla delägarne för att besluta i bolagets ärenden, varvid var och en röstar efter andel i företaget i enlighet med ovannämnde kostnadsfördelningslängd. Arbetsstyrelsen är sedermera skyldig bringa stämmans beslut i verkställighet, under förutsättning, att de ej befinnas strida mot allmän lag eller bestämmelserna i detta utlåtande.

Vad beträffar de i protokollets § 4 framställda yrkandena, så har företaget upprättats med fästet avseende vid desamma.

I enlighet med § 43 i förut åberopade dikningslag få synemännen i övrigt bestämma:
att företaget i enlighet med förut omtalade grunder skall utföras i fullkomlig överensstämmelse med det nu upprättade

förslaget såväl med hänsyn till plan som profilritning, dock med iakttagande av de ändringar, som Kungl. Maj:t eller annan myndighet kan komma att bestämma;

att arbetet skall vara påbörjat inom fem (5) år efter det denna förrättning vunnit laga kraft samt vara fullbordat senast fyra (4) år efter arbetets påbörjande;

att samtliga broar och brotrummor, som berörs av företaget, skola ombyggas i enlighet med vad kostnadsförslag och särskilda bro-ritningar utvisa samt att brovalven skola läggas i cementbruk av blandning 1 på 3;

att den uppkastade dikesjorden ej får läggas närmare dikenas kanter än 0.8 meter och ej givas brantare lutning mot diken än 1:1;

att öppningar genom jordbankarne vid dikenas sidor skola upptagas på minst var femtiode meter och på alla ställen, där diken utmynna samt på övriga lämpliga ställen, så att ytvattnet må kunna fritt avrinna;

att den uppkastade dikesjorden får av jordägaren fritt disponeras, men skall, för den händelse han detta ej vill, på gemensam bekostnad bortföras eller utplaneras, allt dock under förutsättning, att dikningsskyldige icke föredraga att betala avgäld för densammes kvarliggande;

att blivande rensningar skola företagas så ofta behovet det på-

kallar, eller då någon av jordägarne det fordrar och med två
ojämviga män styrker behovet därav;

att dessa rensningar genom arbetsstyrelsens försorg skola ut-
föras å tid, då ingen skada genom dem förorsakas å växan-
de gröda, men att ras och förskjutningar genast skola
borttagas;

att jordägare ej får anlägga vattningsplatser i eller verk-
ställa uppdamning av diken så, att skada å desamma eller
hinder för avdikningen därigenom kan komma att uppstå;
sker sådant ändock, skall jordägaren härför bära ansvaret,
och diken på hans bekostnad av arbetsstyrelsen genast
iordningställas;

att om någon jordägare det fordrar, arbetet på gemensam be-
kostnad skall avsynas och godkännas av den i länet tjänst-
görande lantbruksingenjören eller hans tjänstebiträde;

att kostnaderna för denna förrättning skola av delägarne ge-
mensamt gäldas enligt kostnadsfördelningslängden, men
nu. om så skulle befinnas erforderligt, av sökandena
genast förskjutas.

Sandby den 29 april 1913

G. J. Kling

G. A. Addén

P. A. Olsson.

Vidimeras

ex officio

G. J. Kling.

Förordningsverk
Sida 1-61

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

[Signature]
Statens lantbruksingenjör.

Bilaga K

Skattmätarfordelningslängd

Byns namn	Ägarnas namn	Ingar med för- bättrings- värde		Delat- hetsk procent	Betalar	
		Sk.	Öre		Sk.	Öre
1	2	3	4	5	6	7
	<u>Kanalsträckan A-B</u>					
Sandby	Emil Nilsson	38	56	0.91	18	38
"	L. J. Larsson i Egby	8	40	0.20	4	04
"	Wid Andersson i Egby	72	—	1.70	34	34
"	Olof Larsson	50	40	1.59	24	04
Egby	Ing. Pettersson	232	—	5.47	110	49
"	Stomhemman, arr.	1763	75	41.60	840	32
"	Emil Johansson					
"	Alfred Johansson	719	07	16.96	342	59
"	Ing. Karlsson	657	93	15.52	313	51
"	Alfred Larsson	365	10	8.61	173	98
"	J. H. Petersson	332	15	7.84	158	37
	<u>Summa</u>	4239	36	100.—	2020	—
	<u>Kanalsträckan B-C</u>					
Sandby	Emil Nilsson	48	—	2.55	9	44
"	Lina Andersson	59	43	3.16	11	69
Egby	Emil Andersson	85	36	4.53	16	76
"	Ing. Pettersson	54	01	2.87	10	62
"	Viktor Olsson	128	59	6.83	25	37
"	Stomhemman arr.	139	43	7.41	27	42
	Emil Johansson					
	Överföres					

1	2	3	4	5	6	7
	örefrit					
Ggby	Alfred Johansson	501	50	26.63	98	54
"	Ggby rocken	28	19	1.50	5	55
"	Ing. Persson i Stirlingen	33	70	1.79	6	62
	Bärdstöra					
"	Stajsa Larsson	41	43	2.80	8	14
"	J. H. Pettersson och					
"	Alfred Larsson	40	37	2.14	7	92
"	Ing. Nilsson	20	96	1.11	4	11
"	Olaus Karlsson	35	71	1.90	7	03
"	Ing. Karlsson	100	86	5.36	19	83
"	Ing Karlsson och					
"	Alfred Johansson	4	41	0.23		85
"	N. J. Jonsson	39	27	2.09	7	73
"	Emil Andersson och	31	10	1.65	6	10
	Petter Larsson					
"	Alfred Larsson	31	30	1.66	6	11
"	J. H. Pettersson	36	66	1.95	7	21
"	Carlén Pettersson	127	29	6.76	25	01
"	L. J. Larsson	130	-	6.91	25	57
"	Lamfält	94	95	5.04	18	65
"	Per Larsson	70	21	3.73	13	80
	Summa	1882	73	100.-	370	-

1	2	3	4	5	6	7
	<u>Stanalsträchan C-7</u>					
Landby	Alfred Olsson	540	27	6.34	125	53
"	Emil Nilsson	420	72	4.93	97	61
"	J. Pettersson i Egby	510	96	5.99	118	60
"	Alfred Larsson	674	95	7.92	156	32
"	Ing. Larsson	21	84	0.26	5	15
"	A. J. Larsson i Egby	74	05	0.87	17	23
"	Lina Andersson	77	45	0.91	18	02
"	Erind Andersson i Egby	280	97	3.30	65	34
Egby	Emil Andersson	276	37	3.25	64	35
"	Ing. Pettersson	261	27	3.06	60	59
"	Viktor Olsson	215	95	2.53	50	10
"	Stomhemman, arr.	3783	27	44.37	878	52
"	Emil Johansson					
"	Alfred Johansson	130	23	1.53	30	20
"	Egby rochen	36	70	0.43	8	51
"	Ing. Persson i Störlinge					
"	Gårdstora	43	80	0.51	10	10
"	Stajsa Larsson	53	90	0.63	12	47
"	J. H. Pettersson och	52	65	0.62	12	28
"	Alfred Larsson					
"	Ing. Nilsson	27	30	0.32	6	34
"	Olaus Karlsson	46	40	0.54	10	69
"	Ing. Karlsson	131	35	1.54	30	49
"	Ing. Karlsson och	5	60	0.06	1	19
"	Alfred Johansson					
"	A. J. Larsson	51	15	0.60	11	88
"	Emil Andersson och	40	60	0.48	9	50
	Petter Larsson					
	Överför					

1	2	3	4	5	6	7
	<i>överfört</i>					
<i>Egby</i>	<i>Afred Larsson</i>	40	80	0.48	9	50
"	<i>J. H. Petersson</i>	47	75	0.56	11	09
"	<i>Martin Petersson</i>	165	70	1.94	38	41
"	<i>L. J. Larsson</i>	169	40	1.99	39	40
"	<i>Lamfält</i>	253	75	2.97	58	80
"	<i>Per Larsson</i>	91	40	1.07	21	19
	<i>Summa</i>	8526	55	100-	1980	-
	<i>Kanalsträckan J-E-F</i>					
<i>Sandby</i>	<i>Afred Olsson</i>	657	85	8.88	117	58
"	<i>Emil Nilsson</i>	512	17	6.44	91	45
"	<i>J. H. Petersson i Egby</i>	628	00	7.82	111	04
"	<i>Afred Larsson</i>	821	78	10.34	146	83
"	<i>Ing. Larsson</i>	26	52	0.23	4	68
"	<i>L. J. Larsson i Egby</i>	90	10	1.13	16	05
<i>Egby</i>	<i>Andersson</i>	342	03	4.30	61	06
"	<i>Emil Andersson</i>	201	00	2.53	35	93
"	<i>Ing. Petersson</i>	232	48	2.92	41	46
"	<i>Viktor Olsson</i>	59	30	0.75	10	65
"	<i>Stenhammar, osv.</i>					
"	<i>Emil Johansson</i>	4384	80	55.15	783	13
"	<i>Afred Johansson</i>		77	0.01		14
	<i>Summa</i>	7950	70	100:-	1420	-

1	2	3	4	5	6	7
	<u>Stanalsträcker F-G</u>					
Sandby	Alfred Olsson	804	90	7.63	267	05
"	Emil Nilsson	747	90	7.09	848	15
"	J. H. Petersen i Egby	931	05	8.83	319	05
"	Alfred Larsson	1023	40	9.70	339	50
Egby	Andersson	511	78	4.85	169	75
"	Emil Andersson	295	54	2.80	98	—
"	Aug. Petersen	346	86	3.29	115	15
"	Viktor Olsson	88	60	0.84	29	40
"	Stenhemman, ex. Emil Johansson	5798	67	54.97	1923	95
	<u>Summa</u>	10,548	70	100.—	3,500	—
	<u>Stanalsträcker G-H</u>					
Sandby	Alfred Olsson	1354	—	45.38	549	10
Egby	Andersson	610	85	20.48	247	81
"	Emil Andersson	295	20	9.89	119	67
"	Stenhemman, ex. Emil Johansson	723	40	24.25	293	42
	<u>Summa</u>	2983	45	100.—	1210	—
	<u>Bidihet B-O</u>					
Egby	Alfred Johansson	459	50	67.13	221	53
"	Aug. Karlsson	225	—	32.87	108	47
	<u>Summa</u>	684	50	100.—	330	—
	<u>Bidihet E-N</u>					
Sandby	Emil Nilsson	77	—	8.97	64	58
"	Alfred Larsson i Egby	569	60	66.38	477	94
"	Aug. Larsson	164	90	19.22	138	38
"	L. J. Larsson i Egby	46	60	5.43	39	10
	<u>Summa</u>	858	10	100.—	720	—
	<u>Bidihet F-M</u>					
Sandby	Alfred Larsson i Egby	124	40	8.23	78	18
Egby	Emil Andersson	9	35	0.62	5	89
"	Aug. Petersen	2	10	0.14	1	33
	<u>Överföras</u>					

1	2	3	4	5	6	7
	överfört					
Egby	Stomhemman, arr. Emil Johansson	1373	35	90.87	863	27
"	Ricard Johansson	2	10	0.14	1	33
	<u>Summa</u>	1511	30	100.-	950	-
	Bediktet S-T-H och J-L.					
Egby	Ricard Andersson	236	40	7.59	87	66
"	Emil Andersson	190	70	6.12	70	69
"	Aug. Pettersson	97	80	3.12	36	14
"	Viktor Olsson	140	80	4.52	53	20
"	Stomhemman, arr. Emil Johansson	2450	30	78.65	908	41
	<u>Summa</u>	3115	40	100.-	1155	-
	Förvaltningskostnader					
Landby	Ricard Olsson	1354	-	6.12	46	37
"	Emil Nilsson	898	90	3.94	29	35
"	Joh. Pettersson i Egby	931	05	4.20	31	82
"	Ricard Larsson	1837	40	8.30	62	88
"	Aug. Larsson	164	90	0.74	5	61
"	d. J. Larsson i Egby	137	60	0.62	4	70
"	Lina Andersson	77	45	0.35	2	65
"	Ricard Andersson i Egby	72	-	0.33	2	00
"	Olof Larsson	58	40	0.23	1	74
Egby	Ricard Andersson	847	25	3.83	29	02
"	Emil Andersson	606	55	2.74	20	76
"	Aug. Pettersson	687	25	3.10	23	49
"	Viktor Olsson	308	30	1.39	10	53
"	Stomhemman, arr. Emil Johansson	10319	20	46.61	353	14
"	Ricard Johansson	1151	30	5.30	39	40
"	Egby wden	26	70	0.17	1	29
"	Aug. Pettersson i Hårlinge, Långström	43	80	0.20	1	51
"	Stigora Larsson	53	90	0.24	1	82
	överförs					

1	2	3	4	5	6	7
16 Egby 2 1/2 1/2	Emil Johansson överfört J. St. Petersson och vv					
14 " 2 1/2 1/2 gms	Rafael Larmson vv	52	65	0.27	1	82
11. " 1 1/2 1/2 gms	Aug. Nilsson vv	27	30	0.12		91
3 " " "	Olaus Ståhlsson vv	46	40	0.81	1	59
15 4 3 1/2	Aug. Ståhlsson vv	897	75	4.06	30	76
15 4	Aug. Ståhlsson och					
18 "	Rafael Johansson	5	60	0.03		23
57 ombygd af skola	N. J. Jonsson vv	51	15	0.23	1	74
9 " 1 1/2 1/2	Emil Andersson och					
9 " 1 1/2 1/2	Petter Larmson vv	40	60	0.18	1	36
14 4 1 1/2 1/2	Rafael Larmson vv	405	90	1.83	13	86
16 4 2 1/2 1/2	J. St. Petersson vv	379	90	1.72	13	03
7 ombygd af skola	Martin Petersson v	165	70	0.75	5	68
11 " 4 1 1/2 1/2	A. J. Larmson	169	40	0.76	5	76
19 4	Samfält v	253	75	1.15	8	71
9 ombygd af skola	Per Larmson	91	40	0.41	9	11
	Summa	22139	35	100:-	757	63

Sandby den 29 april 1913

C. J. Kling

S. A. Pettersson P. A. Olsson