



Akt nr:

O-E1a-0527

AU\$O-E1a-0527

Arkivnummer 47.

Kungl. Landbruksstyrelsens
Kultursläktiska byrås arkiv

0 2*0527

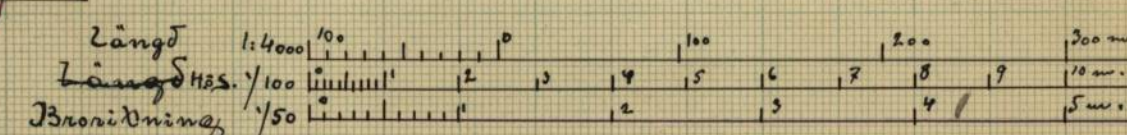
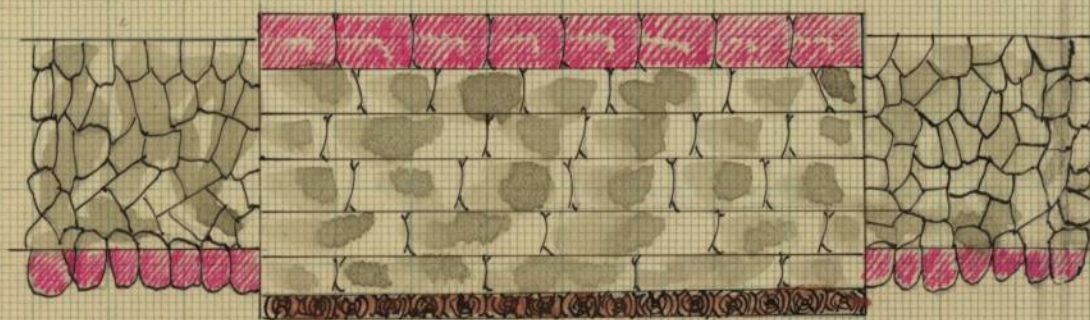
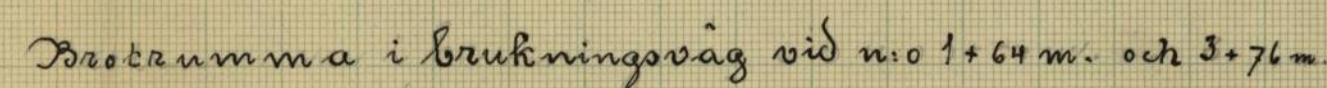
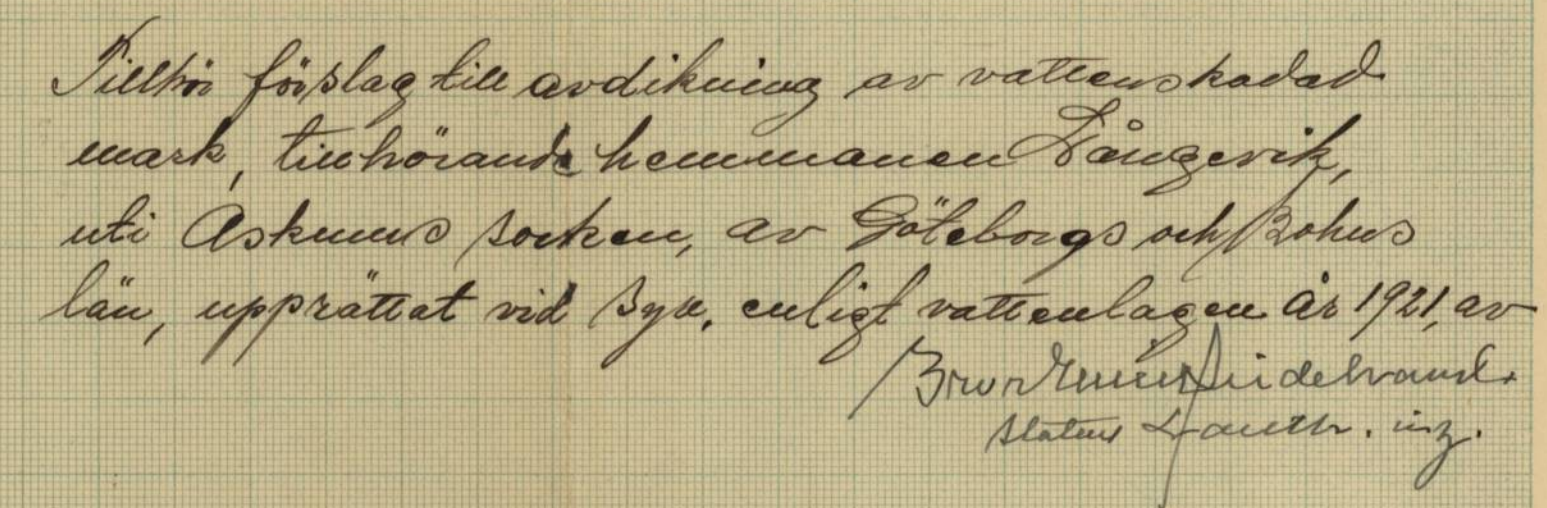
Lyseförädlingshandlin-
gar rörande avelsning vid
hemmanen Långelid och
Åskum Torke, Sotenäs
härad av Göteborgs och Bo-
hus län.

2/9-21

Innehåller 21 sidor, 2 anteck.

Nederbördsansök. N° 110/111, 4 12 III 3.

Arbnummer 47





0 2*0527

Arkiomunuer 47.

1939-3 0

1

Protokoll för vid synförhörning, i enlighet med Föreskrifternas uti Kap. 10 av Vattenlagen, rörande anläggning av vattenståndsmärke, tillhörande brennaren Långervik uti Åskum socken, Säterås härad av Göteborgs och Bohus län.

År 1921, den 21 September, klockan 10 f.m., intående sig undertecknad, lantbrukssingenör, hos Alfred Christensson i Långervik, dit detta sammankommande var tillkännagivet, var-
after förhållandes, som följer.

§ 1.

Anteckningen till denna förhörning samt Lantstyrelsens med anledning av detsamma utfärdade förordnande upplästes. (Sic. lit. D).

§ 2.

Läkarna voro till sammankommandet särskilt kallade och antecknades om såsom närvarande: Alfred Christensson^{och} Adolf Larsson samt Medicinern A. Görting i Tången, enligt hemskett ombud för O.M. Ceder, ägare av $\frac{3}{32}$ m.e. Långervik. Såsom gode män voro tillkännade och närvarande Skiftes godemännen Carl Christensson i Odby och Linus Niklas-son i Lusslätt, båda från Åskum socken. (Sic. lit. D).

§ 3.

Fråuställd fråga, om någon jävsanmärkning förkommer förhöringsmännen eller de gode männen, besva-
rades med: nej.

§ 4.

Förhöringsmännen redogjorde för Företaget samt för de undersökningar, han på grund av det erhållna för-
ordnandet låtit verkställa. Plankartan över de vatten-
ståndade markerna framvisades ävensom profilritningen
med kostnadsberäkning för liknande arbetets utförande.
Företaget diskuterades om ombudet för O.M. Ceder i Lång-
ervik meddelade dels att Ceder på egen bekostnad verk-
ställt dikning och upprätthållning över sina ägor, för riket

arbete han yrkade ersättning, dels an Ceder protesterade mot an vidare dikning, vare sig genom hans ågö eller värför hans gräns med deltagande för honom. Lökande till förordningen förklarade sig vidhålla ansättningen.

§5.

Så efter begäro sig styresmän an rättssekreter ut på markerna: fråga, där styresmännen berättigade dikningsuppsatset an uppskattade den betydelse, som genom dikningens införande skulle beredas de vänteskadade markerna.

§6.

Efter återkomsten från marken redogjordes för styresmännens uppskattning och upplästes uppskattningsskälens sammanfattning såsom repartitionsskäl. (Bil. lit. D).

§7.

Så efter eröres styresmännen om närslutna uttalande, vilket för de närvarande upplästes. (Bil. lit. E).

§8.

På styresmannens för detta förslags införande namn för direkt framtida underhåll uträp Alfred Christansson i Vägenrik; och skulle han vilja anse rätningen, som angår denna förordning an detta förslag hos honom förvaras. Adress: Gravarne.

§9.

Interessenterna beslöt, att till detta förslags införande i underdänighet saken erhålla statsbidrag, såsom anslog utan återbetalnings skyldighet som även lån; och uppdrags att den utsedde styresmannen att sådant statsbidrag saka, lyfta, kvittera samt med redovisning förvaras. Styresmännen befullmäktigades även att under avvakta på statsbidraget anskaffa medel för förordningens likviderande samt för att snarast låta påbörja audit-

minstskattet.

§ 10.

Sedan häreför § 85 av Kap. II uti Vattenlagen bekräftar för de närvarande uppläst samt begreppsligt avse-
desrättningen bekräftar för stället, förklarades, de in-
gen - för förfrågan - hade något vidare om den
dessa protokoll utseende, denna samskrift utseende
avslutad.

Långvick den 21 September 1921.

Es officio:

Brommestrandebrand -

Linnéskärsson bad skriftligen

LÄNSSTYRELSEN

i

Göteborgs och Bohus län.

Landskansliet.

N:o 1 W.D.

1919.

Resolution.

Översändes till Herr Lantbruksingenjören B.E.Hildebrand, som förordnas att i inneliggande ansökning omnämnda förrättning i laga ordning verkställa.

Göteborg i landskansliet den 13 februari 1919.

Chawon Syrdö

Carl Hering

gode män: Carl Kristensson, Ödby, Humeboström
Linus Miklasson, Amnesti
don

1000

N^o 1 W.D.
1919.

5

Till Länstyrelsen för
Göteborgs och Bohuslän.

Undertecknade får härmed vördsamt
anhålla om förordnande för vederbörlig
förrättningsman att hålla syn enligt
dikningslagen för terrläggande av
marker till Hängevik i Bstems
socken och till den omfattning, som
bestäms av intressenters yrkande vid
ärendets handläggande.

Hängevik är beläget 2.5 km från
Gravarne ångbåtstation och dikesträckan
som skall upprättas är 400 meter

Hängevik nr. Gravarne den 28/1 1919

Alfred Christiansson. Adolf Larsson

Sammanträte

240
175
50

60
15

Reskrivet

Till Lantbrukaren

Alfred Christensson.

Långevik.

Sedan Konungens Befallningshavande uti ²⁻Gälsborgs och So-
mus län under den 13. 2. 1919 förordnat mig, att jäm-
likt föreskrifterna i lagen om dikning och annan avledning av vat-
ten den 20 Juni 1879 förrätta syn rörande torrläggning av vatten-
skadade marker, tillhörande hemmanen

Långevik

uti Åström

får jag härmed kalla Eder såsom ägare av $\frac{1}{10}$ mät. Långevik socken.

till sammanträde med synemännen ^{ons} dagen den

21 September 1921, kl. 10 f.m. hos Eder.

Vänersborg den 10. 9. 1921.

Bror Emil Hildebrand

Kallelsen mottagen erkännes

Långevik den 18/9 1921

Alfred Christensson

$$\begin{array}{r}
 16.27 \\
 2.53 \\
 \hline
 18.80 \\
 8135 \\
 3254 \\
 \hline
 411631
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 2.53 \\
 41 \\
 \hline
 2.94
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 29.51 \quad 14 \\
 \hline
 7.38
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 1627 \\
 2.89 \\
 \hline
 15643 \\
 13016 \\
 3254 \\
 \hline
 471303
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 2.89 \\
 47 \\
 \hline
 3.36
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 29.51 \\
 4.80 \\
 \hline
 34.31
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 2.94 \\
 3.36 \\
 31.31 \\
 48.80 \\
 \hline
 86.41
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 29.51 \\
 16.27 \\
 \hline
 20657 \\
 5902 \\
 17706 \\
 2951 \\
 \hline
 4801277
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 29.5100 \quad 3493 \\
 27960 \quad 84 \\
 \hline
 15460
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 2.53 \\
 2.89 \\
 29.51 \\
 \hline
 34.93
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 3.68 \\
 4.20 \\
 48.80 \\
 \hline
 99.83
 \end{array}$$

neu:

$$\begin{array}{r}
 268 \\
 4.20 \\
 4332 \\
 48.80 \\
 \hline
 100,90
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 1627 \\
 84 \\
 \hline
 6508 \\
 13016 \\
 \hline
 136660
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 29.51 \\
 13.66 \\
 \hline
 43.17
 \end{array}$$

darfen an gräft.

Götting:

$$\begin{array}{r}
 2.8900 \quad 3493 \\
 27944 \quad 8 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 1627 \\
 84 \\
 \hline
 13016 \\
 25300 \quad 3493 \\
 7 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 2.89 \\
 130 \\
 \hline
 4.19
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 1627 \\
 7 \\
 \hline
 1.1389 \\
 2.53 \\
 1.14 \\
 \hline
 3.67
 \end{array}$$

Till Lantbrukaren

1
A. Larsson.

Längevik.

Sedan Konungens Befallningshavande uti Göteborgs och Bo-
hus län under den 13. 2 1919 förordnat mig, att jäm-
likt föreskrifterna i lagen om dikning och annan avledning av vat-
ten den 20 Juni 1879 förrätta syn rörande torrläggning av vatten-
skadade marker, tillhörande hemmanen

Längevik

uti Åkum

socken.

får jag härmed kalla Eder såsom ägare av 1/64 n. Längevik

till sammanträde med synemännen onsdagen den

21 September 1921, kl. 10 f.m. hos Olof Fredriksson i Längevik.

Vänersborg den 10. 9. 1921.

Bror Emil Hildebrand

Kallelsen mottagen erkännes

Längevik den 18/9 1921

Adolf Larsson

Till Lantbrukaren

J. Börjesson.

Längevik.

Sedan Konungens Befallningshavande uti Cräteleborgs och
Bohus län under den 13. 2. 1919 förordnat mig, att jäm-
likt föreskrifterna i lagen om dikning och annan avledning av vat-
ten den 20 Juni 1879 förrätta syn rörande torrläggning av vatten-
skadade marker, tillhörande hemmanen

Längevik

uti Åskan

socken.

får jag härmed kalla Eder såsom ägare av $\frac{7}{64}$ rml. Längevik

till sammanträde med synemännen ons dagen den

21 September 1921, kl. 10 f.m. hos Afred Chris-
tians son i Längevik.

Vänersborg den 10. 9. 1921.

Bror Emil Hildebrand

Kallelsen mottagen erkännes den 19

En likalydande Kallelse har denna dag
till stält J. Börjesson i Längevik betyggar

Längevik den 19/9 1921

J. E. Andersson
Stjörningsman

Till Lantbrukaren

M. Seder.

Långevik.

Sedan Konungens Befallningshavande uti Gäddedeby o. Be-
hus län under den 13. 2. 1919 förordnat mig, att jäm-
likt föreskrifterna i lagen om dikning och annan avledning av vat-
ten den 20 Juni 1879 förrätta syn rörande törrläggning av vatten-
skadade marker, tillhörande hemmanen

Långevik

uti Askum

socken.

får jag härmed kalla Eder såsom ägare av $\frac{3}{32}$ m. Långevik

till sammanträde med synemännen On dagen den

21 Sept.

1921

kl.

10 g. m.

hos

Afred Olsson

Åsrum i Långevik.

Vänersborg den

10. 9.

1921.

Bror Emil Hildebrand

Kallelsen mottagen erkännes

den

19

En likalydande Kallelse har denna dag
tillställt M. Seder i Långevik bekräftar

Långevik den 14/9 1921

J. J. Andersson

Fjärdingsman

Till Lantbrukaren, Skiftesgodemannen Carl Christensson.

Ö d b y.

Sedan Konungens Befallningshavande uti Göteborgs och Bo-
hus län under den 13.2 1919 förordnat mig, att jäm-
likt föreskrifterna i lagen om dikning och annan avledning av vat-
ten den 20 Juni 1879 förrätta syn rörande torrläggning av vatten-
skadade marker, tillhörande hemmanen

L å n g e v i k

uti Askum socken,
får jag härmed kalla Eder såsom ~~ägare~~ god man
till sammanträde med synemännen ons dagen den
21 September 1921, kl 10 f.m. hos Alfred Chris-
tiansson i Långevik.

Vänersborg den 10.9. 1921.

Bror Emil Hildebrand

Kallelsen mottagen erkännes

Ödby den 16/9 1921
Carl Christensson

Till Lantbrukaren, *Wifstas godsmannen*
Leinus Miksson.

Ämnestät.

Sedan Konungens Befallningshavande uti *Göteborgs och Bo-*
hus län under den *13.2. 1919* förordnat mig, att jäm-
likt föreskrifterna i lagen om dikning och annan avledning av vat-
ten den 20 Juni 1879 förrätta syn rörande torrläggning av vatten-
skadade marker, tillhörande hemmanen

Långvirk

uti *Äskum* socken,
får jag härmed kalla Eder såsom ~~ägare~~ av *god man*
till sammanträde med synmännen *on* dagen den
21 Sept. 19 *21*, kl. *10 f.m.* hos *Olof Olofsson*
Oicuum: Långvirk.
Vänersborg den *10.9. 1921.*

Bror Emil Hildebrand

Kallelsen mottagen erkännes

Ämnestät den *13/9 1921*

Leinus Miksson

Fruenakt

12.

För Handl. St. Carlén och vid sammanträde
med bakergarne vid Bynefärsamlingen i Lång-
vik den 21 sept. 1931 föra min Talan, och be-
vaka min sak, hållande jag för gilladt och
denna min ombud lagligen gör och Läter

Långsvik den 20 sept 1931
O. M. Løder m. h. p. p.

Bevittnas av på en gång närvarande

Anders Olsson
Alexis Alfredsson

Som förenig rike kunde åstadkommas rörande det företag, som avser avdikning av vatten-skadad mark, tillhörande hemmanen Långervik och bekant socken av Göteborgs och Bohus län, för synemännens beträffande detta företag härmed angifna följande.

Utlåtande.

Företaget är en avdikningsföretag, av mindre omfattning. Medt företagets utförande synes icke mäta något lagom hinder.

Företaget avser, att genom uppsprängning och uppskrämning av det odlingsmarken, som framgår genom dessa vatten-skadade marker, för samma marken skyddade mot översvämning såsom då förslagda, att de med fördel kunna täckas.

Förädlingsmannen har upprättat plankartan över dessa vatten-skadade marker och därvid såsom vatten-skadade medtugit den mark, belägen inom 1,35 m. höjd över odlingsmarkens medelvattenstånd, jämfört med en kurva, belägen 0,50 m. över höjden stället.

Förädlingsmannen har upprättat förslag till denna avdiknings utförande såsom framgår av närstående ritningar och kostnadsberäkning. Dikningsarbetet börjar 60 m. medanför punkten n:o 6, där bottenhöjden skall vara + 2,97 m. i förhållande till det vid undersökningen använda horisontalplanet. Härifrån utlagges ny botten till n:o 0, ~~40~~ d. v. s. till gräsen mot Adolf Larssons ägdom i Långervik, där nya bottenhöjden blir + 3,60 m. Bottenbredd 0,30 m., i berg och broar 1,00 m.; sidalutning 1:1,25, i berg 1:0.

Bratrummar ombyggas, där sådana nu finnes.

Synemännen hava uppskattat den förbättring, som genom denna avdiknings utförande kommer

att beredas de nu vänskadade markerna. Synemännen hava härvid sånt uppskatta dessa markers nettoavkastning för att uti deras vänskadade skick ävensom den nettoavkastning samma markor kunna anse som lämplig, förklarade enligt förslaget. Skilnaden i avkastning utvisar förbättringen. Synemännen hava härvid fast anseende lämnat vid markens respektive höjdläge över den bestämmande vänskyttan som även vid dess naturliga beskaffenhet är belägenhet i öfrigt.

Med inledning av vad nämnda förskott, för Synemännen beträffande detta förslag nu bestämma följande:

1) Den av förädlingsmännen uppräntade plankartan skall ligga till grund för beräkningen av den areal, med vilken varje intressent skall i företaget deltaga.

2) Det uppräntade och slutligt fastställda avdelningsförslaget skall vid arbetets utförande noggrant följas.

3) Gemensamma kostnader nu och för framtiden rörande detta företag delas intressenterna emellan, efter som var och en av dem genom avdelningen erhåller förbättrad mark, sådan denna förbättring finnes uträknad uti Synemännens uppskattningsskild med den därtill följande repartitions-skild.

4) Gemensamma ^{kostnader} ~~arbeten~~ nu vid avdelningens utförande är: Kostnaden för diket upptagande af hela dess sträcka, brunnarnas ombyggande samt kostnaden för synförändringen.

med statsbidrag räknade.

För att emellertid skäligt ersättning må lämnas O. M. Ceder i Långevik för av honom under tiden emellan undersökningen för denna förväring och dagen sammanträde verkliga utfört arbete uti avloppsdiket, bestämma syftemässen, att kostnaden för diktets fullbordande skall så fördelas att

$\frac{1}{64}$	Långevik, J. Björnsen	deni deltaga med	3,68%
$\frac{1}{64}$	D ^r K. Trausm	" " "	4,20%
$\frac{1}{24}$	D ^r A. Christensen	" " "	43,32%
$\frac{3}{32}$	D ^r O. M. Ceder	" " "	48,80%
			100.00 —

Gemensamma kostnader för framtiden att kostnaderna för avloppsdiktets underhåll och rensning, och delas enligt den repartitions längd, som åtföljer nyssskattningsskattlängden, liksom även event. statslån delas enligt denna repartitions längd.

5/ Hela avdelningsförslaget skall vara fullständigt fullbordat inom två år, efter sedan detta utskottet utreder lagkraft, men, om statsbidrag saknas till arbetets utförande, inom ett år, efter sedan nämnda bidrag beviljats.

6/ Uppkastad dikenjord får ej läggas närmare diket nya kanter än 1,0 m., och skall vara fri från diket närhet kastjord inom två år, efter sedan avdelningsarbetet avslutat, tvärande härvid varje jordinnehavare för sin mark, utan ersättning. Uppsprängt berg får ej upplaggas på ökenjord.

7/ För jord, som till avloppsdiktets förströande åtgår, betalas ingen ersättning, ej heller betalas skadan för annan skada eller intrång, som genom avdelningsarbetets utförande — med nödvändighet — vållas.

8.) Kuloppsadivet skan för framtiden genom den
valde styresmaktens förslag grundligt ränsas minst
vart fjärde år. Vid sådana tillfällen uppkastat käns
hottföres gänat av vederbörande jordbrukare,
utan ersättning.

Besvär emot detta utlåtande och emot denna
förordning anföras hos Västerbygdes väsendemästare,
adress: Vänersborg, inom tid och på sätt som före-
skrivs uti § 85, Kap. II av Vätteslagen.
Långvik den 21 September 1921.

Ex officio:

Broderupidebrand +

Linnshultsborn Carl Christenson

Uppskattningsplan för bätnaden genom avdikning av vänneskadad mark, tillhörande hemmanen Långvik uti Askum socken av Göteborgs och Bohus län.

Ägofigurens n:o å plankarta	Hemmans, lägenheter och innehavares namn samt jordens naturliga beskaffenhet	Areal hektar			Avkastning pr år o. har efter torrläggningen	Avkastning pr år o. har före torrläggningen	Skillnad = ökad avkastning pr år o. har	Avkastning pr år o. ägofigur före torrläggningen	Avkastning pr år o. ägofigur efter torrläggningen	Ökad avkastning pr år och ägofigur = förbättring	Summor och repartition
		åker, som förbättras	till odling föreslagen mark	annan mark							
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	<u>1/4 m. Långvik</u> <u>J. Wärgesson.</u>										
1	åker, mylla för lera	14			60	100	40	840	14	560	
2	" " "	09			60	100	40	540	9	360	
	Summa:	23						1380	23		920
	<u>1/64 m. Långvik,</u> <u>Edolf Larsson.</u>										
3	åker, mylla för lera	06			40	100	60	240	6	360	
4	" " "	03			10	100	90	30	3	270	
5	" " "	02			10	100	90	20	2	180	
6	" " "	04			40	100	60	160	4	240	
	Summa:	15						450	15		1050
	<u>1/24 m. Långvik,</u> <u>Alfred Christansson.</u>										
7	åker, mylla för lera	02.5			30	100	70	75	250	175	
8	" " "	04			10	100	90	40	4	360	
9	" " "	15.5			30	100	70	465	1550	1085	
10	" " "	10			40	100	60	4	10	6	
11	" " "	11			60	100	40	660	11	440	
12	" " "	05.5			50	100	50	275	550	275	
13	" " "	06.5			30	100	70	195	650	455	
14	" " "	16.5			10	100	90	165	1650	1485	
15	" " "	12.5			10	100	90	125	1250	1125	
16	" " "	12			10	100	90	120	12	1080	
	Summa:	96						2520	96	7080	

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	brd.	96	v	v	v	v	v	25 20	96	70 80	v
17	äker, mylla på lera	08				10	100 90	80	8	7 20	
18	" " "	11				10	100 90	1 10	11	9 90	
19	" " "	08.5				50	100 50	4 25	8 50	4 25	
20	" " "	04				50	100 50	2	4	2	
21	" " "	10				50	100 50	5	10	5	
22	" " "	02				40	100 60	80	2	1 20	
23	" " "	02.5				10	100 90	25	2 50	2 25	
24	" " "	03.5				10	100 90	35	3 50	3 15	
25	" " "	03				40	100 60	1 20	3	1 80	
Summa		148.5	v	v	v	v	v	40 95	148 50	v	107 55

³/₃₂ inv. Långrik,
Martin Leder.

26	äker, mylla på lera	15				50	100 50	7 50	15	7 50	
27	" " "	17				20	100 70	5 10	17	11 90	
28	" " "	20				10	100 90	2	20	18	
29	" " "	21				50	100 50	10 50	21	10 50	
30	" " "	32				30	100 70	9 60	32	28 20	
31	" " "	23				10	100 90	8 30	33	29 70	
32	" " "	24				10	100 90	2 40	24	21 60	
33	" " "	15				30	100 70	4 50	15	10 50	
34	" " "	20				50	100 50	10	20	10	
35	" " "	11.5				50	100 50	5 75	11 50	5 75	
36	" " "	08.5				30	100 70	2 55	8 50	5 95	
37	" " "	09				10	100 90	90	9	8 10	
38	" " "	28				50	100 50	14	28	14	
39	" " "	25				30	100 70	7 50	25	17 50	
40	" " "	35				10	100 90	3 50	35	31 50	
41	" " "	07				80	100 60	2 80	7	4 20	
42	" " "	06				80	100 50	2 80	40	20	
Summa		361	v	v	v	v	v	123 90	361	v	237 10
								111 90			249 10
								123 90			237 10

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	<u>Samm andrag.</u>										
7/64	Långens, J. Börjesson							13 80	1		9 20
	äker	23						13	23		11
7/64	Långens, A. Larsson										
	äker	15						4 50	15		10 50
1/24	Långens, A. Christensson									163 50	
	äker	148.5				45 45		40 95	148 50		107 55
3/32	Långens, M. Söder							123 90			237 10
	äker	361						111 90	361		249 10
	<u>Summa:</u>	547.5						183 15	547 50		364 35
								169 35			378 15

11805

	<u>Repartition.</u>						<u>krona</u>	<u>procent</u>
7/64	Långens, J. Börjesson	-	skattor för förbättringar				9 20 med	2,53 %
7/64	" A. Larsson	"	"	"	"		10 50 "	2,88 %
1/24	" A. Christensson	"	"	"	"		107 55 "	29,52 %
3/32	" M. Söder	"	"	"	"		237 10	65,07 %
							249 10	
							364 35	
							378 15	100,00 -

Säkunda efter bästa förmåga uppskattat och räknat ut-
räknat betyg, Långens den 1921,

officiär

Bohnenfidebrand

redovisat procent

Långens klassor - bar Christensson

368
420
43,22
48,80

Arvokärränning för en eul. Rys. 10 av Västerbotten rörande avskattning vid hemmanen Långviken uti Asen och rätten av Gårdsbom och Råhus län, upprättad eul. Lantbruksskatteskattörerna den 31. 12. 1920.

§ 5.	12 st. Kallblaser i 0.50			
§ 6.	Mätningssområdets gränser: 1.3 km. i 3:	3.90		6...
	42 fig. åker, $\frac{1}{2}$ 0.13 i 0.17	7.14		
	5.475 h:a i 1.06	5.80		
§ 8	1 mätark	1.00		20.84
§ 11	Ytaavvägning: 24 punkter $\frac{1}{4}$ h:a i 0.09	2.16		
	5.475 h:a i 0.32	1.75		
	beprövningskurva: 1.3 km. i 250	3.25		7.16
§ 13	Arealberäkning: 42 fig. i 0.01	2.10		
	5.475 h:a i 0.10	.55		
§ 14	Agr. beskrivning: 42 fig. i 0.03	1.26		
§ 18	Uppskattning: 42 " i 0.12	5.04		8.95
§ 20	Längdprofil: 0.7 km. i 3.50	2.45		
	1 ritark	3.00		
§ 22	9 rektioner i 0.25	2.25		
§ 25	Dimensioner beräkning: 0.7 km. i 3.50	2.45		
§ 29	Kostnadsberäkning: 0.7 " i 4.	2.80		
	0.1% av 4.590	4.59		17.54
§ 36	Gränsrumm. 1 st.	5.00		
	Kostnadsberäkning	3.00		
	rust. 2 m ² i 0.10	2.00		10.00
§ 39	Löjstället. 42 i 0.01			.42
§ 41	Översiktsskarta.			4.00
§ 43	Utlåtande. 4 sidor i 3.	12.00		
	Det utlåtande. 6 " i 3	18.00		30.00
§ 44	dagorode: längdavvägning $\frac{1}{2}$ dag	6.00		
	Sammanfattning 1.	12.00		
	tabellen $\frac{1}{2}$.	6.00		24.00
§ 49	Kopia av planharta. 1 ritark	7.00		
	42 fig. i 0.07	2.94		
	5.475 h:a i 0.14	.77		
	42 höjdhöjda i 0.02	.84		11.55
	" no 2			11.55
§ 52	" av profiler: 1 ark	3.00		
	0.7 km. i 6:	4.20		
	9 rekt. i 0.25	2.25		
	30% av 2.25	.67		
§ 53	boonitning	5.00		
	30% av 5	1.50		16.63
	Kalkering: 75% av 16.62			12.46
§ 55	beskriften av 47 sidor i 0.75			35.25

Sammanlagt: 216.34

Den, som med denna räkning icke åstodis, ger en rimlig tr. manas
härigen klara den med denna utskrift, som stämmer av för-
räkningen manen till Sotens Näsarede.
Långviken den 21 Sept. 1921.

Bror Emslidens hand

Det en med v. antäcande lida räkning blivt av för utskrift man-
nen till vederbörande avlämnad, bebygg, Långviken som ovan.

Carl Blomman, Finnshildersson