

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 Ekaryd nr. 1<sup>6</sup> och 1<sup>7</sup> samt Öfraby nr. 1<sup>2</sup>, 1<sup>6</sup>, 1<sup>19</sup>, 1<sup>20</sup>, 1<sup>39</sup>, 3<sup>2</sup>, 3<sup>3</sup>, 3<sup>5</sup>, 3<sup>26</sup> och 4<sup>1</sup> uti Söderåkra socken av Kalmar län.

Mom. 1.

Torrläggningsområdets läge, företagets omfattning och beskaffenhet m.m.

Torrläggningsområdet, vilket här nedan närmare angives, skall bilda en dikningssamfällighet och är beläget 1,5 km. sydväst om Söderåkra kyrka och tillhör vattensystem nr. 79, samt är å hithörande översiktskarta angivet med gul färg.

I enlighet med sökandenas yrkanden, § 5 i förrättningsprotokollet, skall företaget omfatta de å hithörande plankarta med nr. 1 - 105 betecknade ägofigurerna, och de dikessträckor, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med A-B-C-D-E-F, B-G, C-H, D-I-K-L och E-N-O. Av dessa skola sträckorna 1 - 5 och 6 - 10+19 av diket A-B-C-D-E-F, 20 - 21+75, 22+80 - 23+26 och 24+86 - 25+12 av diket B-G, 42+17 - 44+54 av diket E-N-O samt dikena C-H och D-I-K-L utföras såsom öppna avlopp.

Sträckorna 5 - 6 av diket A-B-C-D-E-F, 21+85 - 22+80 och 23+26 - 24+86 av diket B-G samt 15 - 15+88 och 42+10 - 43+17 av diket E-N-O skola utföras såsom täckta ledningar, vilka förses med slambrunnar samt in- och utlopp i enlighet med det upprättade förslaget.

Arealen av den mark, som anses erhålla förbättring genom företagets utförande, har, enligt bifogade ägobeskrivning, bil. litt. G, beräknats till 21,76 hektar, varav 20,34 hektar åker och 1,42 hektar annan mark.

Företaget, vilket skall benämnas Ekaryd - Öfraby dikningsföretag av år 1942, är att hänföra till dikning.

#### Mom. 2.

##### Laga hinder.

För handläggande av förrättningen, vilken grundar sig på Länsstyrelsens i Kalmar län resolution den 6 maj 1941, 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, tomt med lila färg och annan mark med röd färg.

Markernas höjdlägen över antaget jämförelseplan finnas å plankartan angivna.

Å plankartan betecknar heldragna dubbla röda linjer de öppna avlopp, inom vilka grävningsarbeten skola utföras, och med streckade dubbla röda linjer de täckta ledningar som skola utföras.

#### Mom. 4.

##### Vattenmängd, fallförhållanden och avloppens dimensioner.

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

Avrinningen har beräknats till 150 sek.lit. pr  $\text{km}^2$  vid högvattenföring och till 10 sek.lit. pr  $\text{km}^2$  vid medelvattenföring, varför huvudavloppet A-B-C-D-E-F skall kunna framföra en högvattenmängd av  $0,41 \text{ m}^3/\text{sek.}$  och en medelvattenmängd av  $0,027 \text{ m}^3/\text{sek.}$

För de öppna avloppssträckorna av detta dike har bestämts en bottenbredd av 0,3 m. och en sidolutning av 1:1,25.

Med dessa dimensioner kan då, i enlighet med verkställda beräkningar, högvattenmängden framföras vid ett vattendjup av 0,7 m. och medelvattenmängden vid ett vattendjup av 0,15 m. vid en minsta bottenlutning av 0,5:1000.

För övriga öppna dikessträckor 20 - 21+75, 22+80 - 23+26, och 24+86 - 25+12 av diket B-G, 42+17 - 44+54 av diket E-N-O samt diken C-H och D-I-K-L äro nederbördsområdena av mindre omfattning, varför några särskilda dimensionsberäkningar för dessa ej ansetts erforderliga.

För dessa dikessträckor har bottenbredden bestämts till 0,3 m. och sidolutningen till 1:1,25.

De täckta ledningarna, för vilka nederbördsområdena finnas angivna å profilritningarna för desamma, hava dimensionerats för en högvattenmängd motsvarande en avrinning av 150 sek.lit. pr km<sup>2</sup>.

Avloppens dimensioner i övrigt framgå av de upprättade profil- och sektionsritningarna.

#### Mom. 5.

#### Broar och trummor.

I samband med detta företag och på dikningssemfällighetens bekostnad skola 2 st. ägovägstrummor och 2 st. ägovägsbroar

ombyggas i enlighet med de härför upprättade ritningarna.

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

Företaget kommer därjämte att beröra avlopp genom och utmed Statens järnvägar tillhöriga bandelen Kalmar - Torsås. De i företaget ingående dikessträckorna B-C-D och B-G genomgår sagda järnväg genom tvenne befintliga järnvägstrummor vid punkt 7+56 å dikessträckan B-C-D och vid punkt 20+50 å dikessträckan B-G. Vid företagets utförande skola dessa båda järnvägstrummor bibehållas oförändrade, men skall ränsning genom trummorna verkställas till nuvarande botten i trummorna, så att blivande botten av avloppen på sträckorna B-C-D och B-G erhålla direkt anslutning till nuvarande botten i trummorna, som framgår av de upprättade ritningarna.

Därjämte skall vid företagets utförande diken C-H och D-I-K upptages å ömse sidor om järnvägen från de nämnda järnvägstrummorna vid 7+56 å diket B-C-D och 20+50 å diket B - G samt sydväst från nämnda trummor. Dessa dikessträckor C-H och D-I-K skola upptagas helt utanför järnvägens område, och skola de nuvarande järnvägsdiken å nämnda sträckor igenfyllas vid företagets utförande.

Den del av förslaget, som berör nämnda järnväg har insänts till vederbörande distriktsförvaltning, se bil.litt. F<sup>1</sup>,

som godkänt förslaget till den del, som berör järnvägen.

Dessutom kommer företaget att beröra allmänna vägen Söderåkra - Torsås inom Södra Möre vägdistrikt. De i dikningsföretaget ingående avloppssträckorna B-G och D-E-F genomgår nämnda väg vid respektive punkterna 21+75 och 9+31. Vid 21+75 å avloppet B-G finnes en landsvägstrumma av 18" cementrör. Denna trumma är tillräckligt stor och ligger på tillfredsställande djup för torrläggning av ovanför densamma belägen i företaget ingående mark, varför någon förändring av denna trumma ej behöver vidtagas i följd av detta företags utförande. Vid utförande av avloppet B-G ovanför nämnda trumma, skall till trummans uppströmskant anslutas en täckt ledning av 15" cementrör. För anslutning av denna 15" ledning till trumman skall vid dikningsföretagets genomförande utföras en slambrunn av 80 cm. brunnsrör vid landsvägstrummans uppströmskant. Till denna brunn kan då vatten från vägdiket avledas. Nämnda slambrunn med anslutning till landsvägstrumman skall utföras och bekostas av här ifrågavarande dikningsföretag.

Vid punkt 9+34 å dikessträckan D-E-F finnes för närvarande en mindre valvbro. Då denna emellertid är för grund för torrläggning av ovanför denna bro belägna marker, måste denna bro ombyggas. Det nya avloppet genom landsvägen, som lämpligen kan utföras såsom en trumma, skall hava en genomloppsöppning av minst 1,0 x 1,0 meter, och skall avloppets genom landsvägen invändiga

botten ligga på höjden +5,50 m. i förhållande till vid för-  
rättningen antaget jämförelseplan.

Då den nuvarande valvbron vid nämnda punkt 9+34 är  
ombyggd efter den 1 januari 1880 och ej möjliggör torrläggning  
till 1,2 m:s djup av den ovanför nämnda bro belägna åker-  
marken, bestämma synemännen, att ombyggnad av avloppet genom  
landsvägen vid denna punkt skall bekostas av Södra Möre väg-  
distrikt. Arbetena för detta avlopps utförande skall även  
utföras av nämnda vägdistrikt, såvida ej vägdistriktet hellre  
vill överlämna arbetenas utförande till dikningsföretaget.

Den del av förslaget, som berör nämnda allmänna väg,  
har jämlikt 10 kap. 52 § vattenlagen översänts till vederbörande  
vägingenjör, som godkänt förslaget, evad det berör denna all-  
männa väg, se bil.litt. F<sup>4</sup>.

Beträffande underhållet av dessa broar och trummor hän-  
visas till mom. 10 här nedan.

#### Mom. 6.

#### Ersättningar.

För jord, som åtgår till dikenas utvidgande, skall er-  
sättning 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 värde-

ringslängden, bil.litt. G, och efter uppmätning efter företags 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 företags utförande hänvisas till 7 kap. 57 § vattenlagen.

Mom. 7.

Kostnadsförslaget.

Kostnaderna för företaget, hava enligt bifogade kostnadsförslag, bil.litt. I, beräknats till 12.450:- 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 företags fullbordande, 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. För sådana områden, vilka även efter företags 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 fördel-

ning.

Båtnad av annat slag än jordförbättring förekommer icke vid detta företag.

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 8 avdelningar.

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

| Av-<br>del-<br>ning | Dikes-<br>sträcka | Ägofigurernas<br>nr. | Båtnad<br>Kr. | Kostnad<br>Kr. | Rel.<br>kostn. |
|---------------------|-------------------|----------------------|---------------|----------------|----------------|
| I                   | A-B               | 1-12.                | 2.116:05      | 5.330:-        | 2,52           |
| II                  | B-C               | 13-17.               | 346:10        | 350:-          | 1,01           |
| III                 | C-D-E             | 34-47.               | 1.122:-       | 630:-          | 0,56           |
| IV                  | E-F               | 78-80.               | 259:-         | 150:-          | 0,58           |
| V                   | B-G               | 48-77.               | 3.263:45      | 2.960:-        | 0,91           |
| VI                  | C-H               | 18-21, 100-105.      | 1.635:45      | 610:-          | 0,37           |
| VII                 | D-I-K-L           | 22-33, 97-99.        | 2.548:20      | 640:-          | 0,25           |
| VIII                | E-N-O             | 81-96.               | 2.130:90      | 1.780:-        | 0,83           |
| S:ma                |                   |                      | 13.421:15     | 12.450:-       | 0,92764        |

Efter verkställd 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. K, upprättad.

I denna längd finnes angiven varje i företaget ingående fastighets andel i de beräknade torrlägningskostnaderna för företagets utförande samt deras andel i förrättningskostnaderna och deras delaktighetsprocent i företaget.

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

Sådana omständigheter, som omförmäles i kap. 7 §§ 6, 25-26 och 28 - 30 vattenlagen föreligga icke vid detta företag.

Delägare, som icke är sökande till företaget eller med sökande likställd, är icke skyldig ett till detsamma tillskjuta större belopp, än värdet av den å hans mark beräknade båtnaden.

Vilka intressenter, som ansetts såsom sökande  
angives i kolumn 5 i kostnadsfördelningslängden medelst förkortningen "sök."

Mom. 9.Arbetets utförande.

Företaget skall, om någon av sökandena önskar fullfölja detsamma, utföras i noggrann överensstämmelse med de vid denna förrättning upprättade handlingarna med tillhörande plan-, profil-, sektions- och broritningar och andra ritningar. 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 gynsamma 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 underhållsrensningar, får ej läggas närmare dikeskanterna än 0,8 meter på fast mark och 1,0 meter på lös mark, och skola jordvallarna genomrivas vid alla tillstötande diken och för övrigt på lämpliga ställen, dock minst på var 100:de meter för ytvattnets avledande.

De täckta ledningarna med tillhörande brunnar skola utföras av cementrör, som godkänts av länets lantbruksingenjör. Rören få icke övertäckas, förrän deras läge blivit godkänt

av länets lantbruksingenjör. Efter detta godkännande skola röran täckas med minst 1,0 m:s fyllning.

De till ledning för arbetets utförande 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, utan att av lantmätare ersättas med nya.

Avsyring 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 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 ränsningsjords 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 tålas.

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

I slambrunnarna å de täckta ledningarna få på inga villkor inledas kloakvatten utan att detta kloakvatten först renats.

#### Mom. 11.

#### Organisation.

Företagets angelägenheter skola handhas 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 Ekaryd nr. 1<sup>6</sup>, som för närvarande äges av lantbrukaren Arnold Sandholm, Ekaryd, Söderåkra.

Mom. 13.

Vattendomstolsavgift.

Jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skall vattendomstolsavgift erläggas till länsstyrelsen i Kalmar län med 20:13 kronor, innan företaget får påbörjas.

Mom. 14.

Besvärshänvisning.

Den, som är missnöjd med åtgärd eller beslut under syneförrättningen eller vill föra talan mot synemännen utlåtande, äger att inom sextio (60) dagar från nedanstående dag i tre exemplar till Söderbygdens 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.

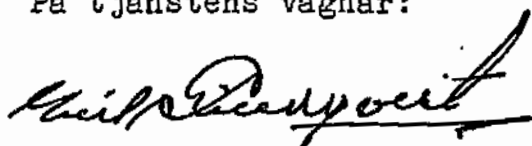
Mom. 15.

Verkställighet.

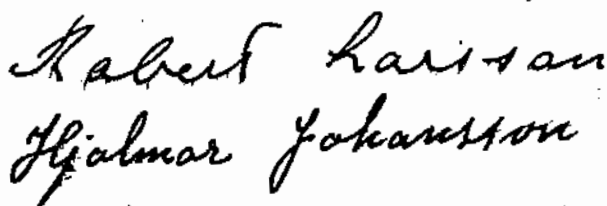
Då i denna sak underställning till vattendomstol icke skall ske, kommer jämlikt 10 kap. 75 § vattenlagen detta utlåtande att gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraft ägande dom är stadgat, för så vitt icke inom den i mom. 14 här ovan angivna tid besvär anföres mot syneförrättningen och på grund därav ändring i synemännens utlåtande kommer till stånd.

Söderåkra den 16 juni 1942.

På tjänstens vägnar:



Statens Lantbruksingenjör.



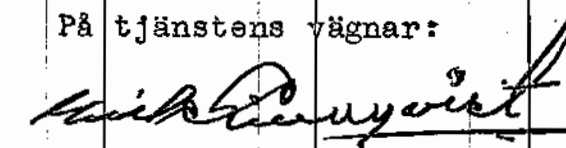
Biträdande godemän.

| Fastighetens |                     |         |         | Anteckning<br>angående<br>sökande. | Ägares och nyttjanderättsinnehavares namn |
|--------------|---------------------|---------|---------|------------------------------------|-------------------------------------------|
| Namn         | Register-<br>nummer | Mantal  | Littera |                                    |                                           |
| 1            | 2                   | 3       | 4       | 5                                  | 6                                         |
| Öfraby       | 4 <sup>1</sup>      | 2/3     | D       | Sök.                               | Alb. K. Adolfsson                         |
| D:o          | 3 <sup>2</sup>      | 1/4     | Ca      | Sök.                               | Densamme                                  |
| D:o          | 3 <sup>26</sup>     | avs.    | -       | --                                 | Otto Petersson                            |
| D:o          | 1 <sup>39</sup>     | avs.    | -       | --                                 | Karl Edv. Jonasson                        |
| D:o          | 1 <sup>20</sup>     | avs.    | -       | --                                 | Per Johansson                             |
| D:o          | 1 <sup>19</sup>     | avs.    | -       | --                                 | Antonius Sandholm                         |
| D:o          | 1 <sup>2</sup>      | 1/4     | Aa      | Sök.                               | Tage Övgård                               |
| D:o          | 3 <sup>5</sup>      | 1/4     | Cd      | --                                 | Hildebrand Svensson                       |
| D:o          | 3 <sup>3</sup>      | 1/4     | Cb      | Sök.                               | Carl Adrian                               |
| D:o          | 1 <sup>6</sup>      | avs.    | -       | Sök.                               | Per Svensson                              |
| Ekaryd       | 1 <sup>7</sup>      | 1/8     | Ad      | Sök.                               | Densamme                                  |
| D:o          | 1 <sup>6</sup>      | 74/1000 | Ac      | Sök.                               | Arnold Sandholm                           |
|              |                     |         |         |                                    | Summa                                     |

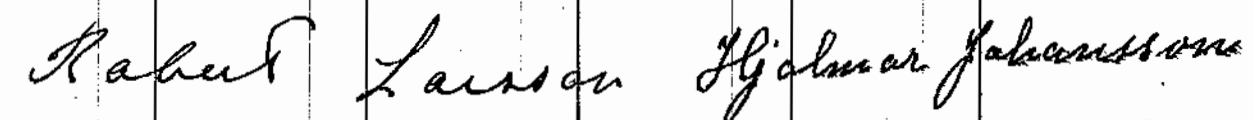
| Markens värde              |     |                             |     | Förbättringsvärde |     | Andel i kostnaderna för |     |                        |     | Delaktighet<br>i företaget |
|----------------------------|-----|-----------------------------|-----|-------------------|-----|-------------------------|-----|------------------------|-----|----------------------------|
| före företags<br>utförande |     | efter företags<br>utförande |     |                   |     | torrläggningen          |     | syneförrätt-<br>ningen |     |                            |
| Kr.                        | öre | Kr.                         | öre | Kr.               | öre | Kr.                     | öre | Kr.                    | öre | %                          |
| 7                          | 8   | 9                           | 10  | 11                | 12  | 13                      | 14  | 15                     | 16  | 17                         |
| 3.226                      | 80  | 5.021                       | -   | 1.794             | 20  | 1.664                   | 37  | 116                    | 60  | L 13,368                   |
| 2.402                      | -   | 6.420                       | 95  | 4.018             | 95  | 3.728                   | 14  | 261                    | 19  | L 29,945                   |
| 240                        | -   | 300                         | -   | 60                | -   | 55                      | 66  | 3                      | 90  | 0,447                      |
| 51                         | -   | 60                          | -   | 9                 | -   | 8                       | 35  | 0                      | 58  | 0,067                      |
| 71                         | 25  | 75                          | -   | 3                 | 75  | 3                       | 48  | 0                      | 24  | 0,028                      |
| 114                        | -   | 120                         | -   | 6                 | -   | 5                       | 56  | 0                      | 39  | 0,045                      |
| 1.849                      | 20  | 3.276                       | -   | 1.426             | 80  | 1.323                   | 56  | 92                     | 73  | L 10,631                   |
| 450                        | -   | 990                         | -   | 540               | -   | 500                     | 93  | 35                     | 10  | L 4,024                    |
| 738                        | -   | 1.230                       | -   | 492               | -   | 456                     | 40  | 31                     | 98  | L 3,666                    |
| 1.395                      | 80  | 2.407                       | 80  | 1.012             | -   | 938                     | 77  | 65                     | 77  | L 7,540                    |
| 2.104                      | 45  | 4.000                       | 50  | 1.896             | 05  | 1.758                   | 85  | 123                    | 22  | L 14,127                   |
| 681                        | 60  | 2.844                       | -   | 2.162             | 40  | 2.005                   | 93  | 140                    | 53  | L 16,112                   |
| 13.324                     | 10  | 26.745                      | 25  | 13.421            | 15  | 12.450                  | -   | 872                    | 23  | 100,000                    |

Söderåkra den 16 juni 1942.

På tjänstens vägnar:



Statens Lantbruksingenjör.



Biträdande godemän.