

1

Bild. B. 8.

U T L Å T A N D E

avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen angående upptagande av avloppsdiken för torrläggning av vattenskadad mark, tillhörande byn Ekaryd i Söderåkra socken av Kalmar län.

Ifrågavarande företag avser torrläggning av de å den till detta utlåtande hörande plankartan upptagna, mer eller mindre vattenskadade markerna, och erfordras för ernående av detta ändamål, att de genom dessa marker ledande avloppsdikena upptagas till större dimensioner än desamma för närvarande innehava.

De vattenskadade markerna hava blivit å marken inmätta och avvägda och innefattar plankartan över dem all den mark, som med nu under vegetationstiden rådande vattenstånd i avloppsdikena ej kan torrläggas till 1,2 meters djup.- Vid bestämmandet av begränsningskurvan för området har markens naturliga fall lagts till grund för beräkning av kurvans höjdläge.- I den utlåtandet bifogade beskrivningen samt arealuträknings- och värderingslängden finnas de särskilda ägöfigurerna inom området närmare angivna. Av denna längd framgår, att arealen av det vattenskadade området uppgår till 15,77 hektar, varav 14,35 hektar utgöres av åker och 1,42 hektar av äng och betesmark,

Över de till uppgrävning föreslagna avloppsdikena hava efter å marken verkställda avvägningar och jordundersökningar profiler blivit uppgjorda, av vilka dikernas fallförhållanden och jordmånen efter dikessträckningarna framgå. De dimensioner, till vilka dikena vid denna syneförrättning blivit bestämda att upptagas, finnas även angivna å dikesprofilerna, och framgå dessa dimensioner därjämte av den bifogade grävningstabellen.

Företaget omfattar dels ett med litt A-B betecknat

gemensamt avlopp för samtliga i företaget ingående vattenskadade områden och dels tvänne till punkt B å nämnda avlopp ledande avloppsdiken, betecknade med litt. B-C och B-D-E, därjämte ingår en kortare, med litt D-F betecknad dikessträcka i företaget. Av dessa avloppsdiken hava samtliga förutom övre sträckan av diket B-D-E, föreslagits att utföras såsom öppna kanaler. Den nämnda sträckan av diket B-D-E uppgår till endast 59 meter och har densamma föreslagits att igenläggas med rör av dels 15 cm<sup>s</sup> (6") och dels 12,5 cm<sup>s</sup> (5") inre diameter. Samtliga till upptagande föreslagna avlopp hava å plankartan inlagts medelst röd beteckning.

Hydrografiske utredningar hava blivit verkställda för utrönande av för avloppsdikens erforderliga dimensioner och har av dessa framgått, dels att den avrinning, som vid vårflod kan beräknas avgå genom de ifrågavarande avloppen bör, med hänsyn till nederbörd och avdunstning samt nederbördsområdets topografiska och fysikaliska beskaffenhet beräknas till omkring 0,6 liter per sekund för varje hektar av nederbördsområdet, då det gäller öppna avlopp och till 1.- @ 1,2 sek. lit. per hektar då det gäller täckta ledningar, samt dels att nederbördsområdet för huvudavloppet A-B uppgår till i runt tal 200 hektar. På grund av detta obetydliga nederbördsområde hava de öppna dikens dimensionerats uteslutande med hänsyn till de av desamma beroende markernas ~~tjorrlägnings~~ <sup>tjorrlägnings</sup> behov. Under vegetationstiden skulle vattenståndet i desamma endast undantagsvis komma att stiga till 12 cm. över dikesbotten. - Nederbördsområdet för den del av dikessträckan B-D-E, som föreslagits att igenläggas med rör, är mycket obetydligt och uppgår detsamma för övre delen av ledningen till endast omkring 4 hektar och för nedre delen till 7 @ 8 hektar.

I den utlåtandet bifogade kostnadsberäkningen äro

alla de arbeten, som för det ifrågasatta torrlägningsföretaget äro erforderliga, närmare specificerade. Av denna kostnadsberäkning framgår, att företagets utförande skulle draga en kostnad av sammanlagt 5315.- kronor. I detta belopp äro jämväl de ersättningar för jordupplåtelse för avloppsdikenas utvidgning, som av synemännen blivit bestämda att utgå<sup>intagna</sup>. Dessa ersättningar äro därjämte närmare specificerade i den utlåtandet bifogade jord-ersättningslängden.

Jämlikt bestämmelserna i 7 kap. 22 § och 10 kap. 60 § vattenlagen hava synemännen verkställt uppskattning av den genom företaget uppkommande båtnaden och återfinnas såväl de särskilda ägofigurernas som de på de särskilda fastigheterna belöpande andelarnas värdena före och efter den föreslagna avdikningen, ävensom båtnasvärdena i den förut angivna beskrivningen samt arealuträknings- och värderingslängden. Enligt denna längd utgör markens värde före torrläggningen 15534,55 kronor och efter torrläggningen 29556,20 kronor vadan värdeökningen genom företaget skulle komma att uppgå till 14021.65 kronor.

På grund härav åligger det förrättningsökandena, jämlikt 11 kap. 95 och 96 §§ vattenlagen, jämförda med kungl. kungörelsen angående indrivningen och användningen av vissa enligt vattenlagen utgående avgifter (nr 280) den 11 juni 1920 att, innan arbetet påbörjas, till Konungens Befallningshavande i ~~Kalmar~~ län inbetala ett belopp av 14 kronor 02 öre.

Beträffande tillvägagångssättet vid uppskattningen av den genom företaget uppkommande båtnaden torde böra anföras, att härvid hänsyn tagits till såväl jordens naturliga godhet som lättningsförhållanden, belägenhet med avseende på avdikningsmöjligheter, höjdläge och andra förhållanden, som härvid kunnat inverka. De i beskrivningen

för de särskilda ägofigurerna angivna höjdlägesgraderna  
hava bestämts med ledning av särskilt upprättad gradta-  
bell.

Företaget omfattar, som förut nämnts tre olika di-  
kesgrenar jämte ett kortare sidodike och äro de vatten-  
skadade markerna som skilda områden fördelade efter des-  
sa dikesgrenar. På grund härav och då det kunnat antagas,  
att kostnaden i förhållande till båtnadsvärdet för torr-  
läggning av något av dessa områden skulle bliva mindre  
därest annat område icke ingått i dikningssamfälligheten,  
har för sådan jämkning i deltagningsskyldigheten, som om-  
förmäles i 7 kap. 24 § vattenlagen, den till samfällighe-  
ten hörande marken uppdelats i tre avdelningar. Av dessa  
omfattar avdelning I, som för sin torrläggning är beroen-  
de av dikessträckan A-B, de med nummer 99-133 betecknade  
ägofigurerna, avdelning II, som avdikas genom dikessträc-  
korna A-B och B-C, ägofigurerna 53-98. och avdelning III,  
som avdikas genom dikessträckorna A-B, B-D-E och D-F, ägo-  
figurerna 1-52.

Av beskrivningen samt arealuträknings- och värderings-  
längden framgår att båtnadsvärdena för dessa avdelningar  
beräknats till:

|                 |   |        |         |       |
|-----------------|---|--------|---------|-------|
| för avdelning I | : | 3403.- | kronor  |       |
| "               | " | II     | 5584,45 | " och |
| "               | " | III    | 5034,20 | "     |

Av kostnadberäkningen inhämtas, att kostnaden för  
hela samfällighetens torrläggning skulle uppgå till 5315.-kr.  
motsvarande en kostnad av 0,379057 kr. för varje krona av  
båtnadsvärdet.

För avdelning I skulle kostnaden uppgå till 1600.-kr.,  
motsvarande 0,47017 kr. per förbättringskrona, för avdelning  
och II tillsammans bliver båtnadsvärdet och kostnad respek-  
tive 8987,45 kr. och 3150.- kr., motsvarande en kostnad av

0,35049 kr. per förbättringskrona och för avdelning I och III tillsammans skulle båtnadsvärde och kostnader belöpa till 8437,20 och 3765.-kr. motsvarande 0,446238 kr. per förbättringskrona.

Det framgår av dessa beräkningar att torrlägningskostnader för avdelningarna I och II bli mindre därest avdelning III ej ingår i dikningssamfälligheten och bör på grund härav och under återopande av ovan anförda lagrum jämkning i deltagningsskyldigheten verkställas, så att torrlägningskostnaden för avdelningarna I och II ej kommer att överstiga den för dessa avdelningar ovan anförda relativa kostnaden.

I den till utlåtandet fogade kostnadsfördelningslängden finnas angivet den efter nu angivna grunder på varje särskild delägare i företaget belöpande andelen av torrlägningskostnaderna och finnas dessa andelar jämväl uträknade i procent av dessa kostnader.

Beträffande företaget få syremännen i övrigt jämlikt 10 kap. 62 och 64 §§ vattenlagen bestämma;  
att detsamma skall utföras i överensstämmelse med det upprättade nu föreliggande förslaget;  
att jord, som uppkastas ut dike, skall, där jordägaren ej vill tillgodogöra sig densamma, fördelas på ömse sidor om diket och uppläggas minst 1 meter från dikeskan-  
 ten samt givas samma sidolutning, som blivit bestämd för intilliggande dike.- För jordupplag må respektive jord-  
 ägare, där de så fordra, jämlikt 7 kap. 5 § vattenlagen åtnjuta ersättning;  
att i företaget ingående broar skola utföras i enlighet med härför uppgjorda ritningar;  
att samtliga med företaget förenade arbeten skola utbjudas till utförande antingen å offentlig entreprenadauktion eller genom infordrande av anbud, såvida ej

överenskommelse träffas om utförandet på annat sätt;  
att rensningar av dikens skola genom arbetsstyrelsens  
för företaget försorg företagas så ofta detta visar sig  
behövt och behövligheten av dylik åtgärd styrkes ge-  
nom två ojäviga personers utsago; dock skola rensningar  
företagas minst vart tredje år;

att företaget skall vara påbörjat inom ett år efter det  
denna förrättning vunnit tillaga kraft samt vara brant till  
fullbordan inom tre år efter dess påbörjande, samt  
att alla i detta utlåtande intagna bestämmelser angående  
utförande, delaktighet, ersättningar m. m. skola lända  
till efterrättelse för företaget.

- kostnaderna för denna förrättning skola jämlikt  
10 kap. 79 och 80 §§ vattenlagen fördelas mellan delägar-  
na i företaget i enlighet med den för var och en beräk-  
nade båtnaden.

Slutligen få synemännen meddela, att besvär emot  
denna förrättning må ingivas till söderbygdens vatten-  
domstol, adress Stockholm, inom sextio dagar efter ne-  
danstående dag. I besvären, som skola ingivas i tre ex-  
emplar, skola fullständigt upptagas klagandens alla på-  
ståenden ock skälen därtill och skola till besvären fo-  
gas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för  
ändringssökandet. I övrigt hänvisas till 11 kap. 85 §  
vattenlagen beträffande besvårs ingivande.

*Ekary den 15 dec. 1922*

*Magnus Widen*

*Biträdande godemän:*

*O. Berglund Robert Larsson*

Kostnadsfördelningslämpt över nytt  
vatten skadat mark, tillhörande byn Ekarys  
i öns önsförrättning enligt vattenlagen år 1912.

| Fastigheternas   |                    |        |        | Byggnads namn                  |
|------------------|--------------------|--------|--------|--------------------------------|
| Littera i karten | antal              | nummer | nummer |                                |
|                  | $\frac{1}{4}$      | 4      | Ekarys | <u>Avdelning III.</u>          |
|                  | $\frac{106}{1000}$ | 1      | J.     | Per Petersson.                 |
|                  |                    |        |        | J. A. Löderström               |
|                  |                    |        |        | <u>Avdelningarna I och II.</u> |
|                  | $\frac{1}{4}$      | 1      | J.     | Alrik Svensson                 |
|                  | $\frac{1}{4}$      | 1      | J.     | Karl Olsson                    |
|                  | $\frac{6}{100}$    | 4      | J.     | A. Sandholm                    |
|                  | $\frac{7}{100}$    | 1      | J.     | Per Nilsson                    |

gäude av avloppsarbeten för förläggning av  
Försäkrings socken och Kalmar län; upprästat

|       | Belägen för ägo-<br>figurer | Årsmåna ägofigurer<br>beräknat förbättrings-<br>värde |     | Förläggningskostnad                 |                 |     |                                                                                      | Förbättrings-<br>kostnad |         |     |
|-------|-----------------------------|-------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|-----|
|       |                             |                                                       |     | Kostnad per för-<br>bättringskrona. | Kostnaden utgör |     | Kost förbättringskostnaden<br>beräknad på beläggningen i öfr.<br>ningens omfattning. | Beläggningens totala     | Kostnad |     |
|       |                             | kr.                                                   | öre | kr.                                 | kr.             | öre | %                                                                                    | %                        | kr.     | öre |
| Sök.  | 1-16                        | 2096                                                  | 20  | 0,430058                            | 901             | 49  | 16,961                                                                               | 14,950                   | 71      | 31  |
| "     | 17-52                       | 2938                                                  | -   | "                                   | 1263            | 51  | 23,773                                                                               | 20,953                   | 99      | 94  |
| "     | 53-69                       | 2257                                                  | -   | 0,350489                            | 791             | 05  | 14,883                                                                               | 16,097                   | 76      | 78  |
| "     | 70-94                       | 3058                                                  | 20  | "                                   | 1071            | 87  | 20,167                                                                               | 21,811                   | 104     | 04  |
| "     | 95-124                      | 3117                                                  | 35  | "                                   | 1092            | 60  | 20,557                                                                               | 22,232                   | 106     | 05  |
| "     | 125-157                     | 554                                                   | 90  | "                                   | 194             | 48  | 3,659                                                                                | 3,957                    | 18      | 87  |
| Summa |                             | 14'021                                                | 65  |                                     | 5315            | -   | 100.-                                                                                | 100.-                    | 476     | 99  |

Ukastad den 15 dec. 1922  
Kastad och  
Beträddande godkännande:  
C. Berglund Robert Hansen