

U T L Å T A N D E

avgivet vid synförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av marker

tillhörande hemmanen Fuld uti Ukna sock-

ken av Kalmar län.

Förordnande och handläggning.

Efter av länsstyrelsen utfärdat förordnande för under-
tecknad förrättningsman att handlägga förrättningen ifråga hava
nödiga förundersökningar företagits å platsen, samt förrättning-
en därefter handlagts vid vederbörligen utlysta sammanträden,
vid vilka intet hinder mot förrättningens handläggande eller fö-
retagets utförande kunnat utrönas.

Dikningsområdets läge och omfattning.

De vattenskadade markerna, som äro belägna omkring 3.5
kilometer norr om Ukna kyrka, hava vid förundersökningarna inne-
fattats i den till detta utlåtande fogade plan-kartan. Å densamma
är upptagen all den mark, som nu under vegetationstiden rådande
vattenstånd i de genom dikningsområdet gående kanalerna ej kan
torrläggas till 1.3 meters djup. De vattenskadade markernas be-
gränsningskurva har alltså bestämts enligt ovan angivna grunder
samt med ökning av kurvans höjdläge alltefter avståndet från den

bestämda vattenytan, varvid markens naturliga lutning, dock

högst 0.5:1000 lagts till grund för denna ökning.

I den utlåtandet bifogade Ägobeskrivninge- och värde-
ringelängden, bil. litt. A1, finnas de särskilda ägofigurerna
inom området närmare angivna till areal och ägoslag. Av denna
längd framgår, att den ytvidd, som kartlagts och anses hava nyt-
ta av företaget utgöres av

Åker 10.46 hektar

Ängs- och odlingsmark 0.49 "

Summa 10.95 hektar.

Torrlägningsåtgärder.

För ernående av det av sökandena påyrkade torrlägg-
ningsdjupet erfordras upptagande av avloppskanal genom torrlägg-
ningsområdet, vilken kanal å såväl plankarta som profilritning
betecknats med 0 ⁺¹⁰ ⁺⁴⁴ ₋₅ samt å plankartan inritats med dubbel-
dragna röda linjer.

Över denna kanal har profil blivit uppgjord och fram-
går av denna samt därtill hörande sektioner kanalens såväl nu-
varande som föreslagna dimensioner, fallförhållanden, jordarten
efter avloppets sträckning m.m. Kanalens blivande dimensioner
återfinns dessutom i den bifogade grävningstabellen, bil. litt. B.

För utrönande av de för avledande av förekommande flö-
den erforderliga dimensioner å kanalen, har nederbördsområdet
beräknats. Då detsamma uppgår till 50 hektar, är det emellertid
uppenbart, att i avloppet ej kommer att framgå någon högflood av
betydighet. Härav framgår att vid bestämmande av kanalens dimen-
sioner hänsyn ej behöfts tagas till fara för översvämning, utan
har härvid de vattenskadade markernas torrlägningsbehov varit
enbart bestämmande. Flood- och medelvattendjupen ha beräknats
till 0.36 och 0.09 meter respektive vid en bottenbredd av 0.30
meter, en släntlutning av 1:1.25 och en bottenlutning av 0.5:1000

Beräkningarna ha utförts medelst Ganguillet och Kutters

formel.

Broar och trummor.

På företagets bekostnad skola således utföras 2 st.
Ägovägsbroar vid 0 ⁺⁵⁰ och 3 ⁺³⁰ i enlighet med ritningar och för-
slag.

Därest delägarna nu eller framtiden önska bygga priva-
ta broar eller trummor över kanalen är detta tillåtet under för-
utsättning att fris vattenöppningen ej inskränkes.

Kostnader och ersättningar.

I det för företaget upprättade, utlåtandet bifogade

Erättning för jord, som åtgår för upplag, skall sålunda utgå efter jordens fulla värde efter företagets genomförande, sådant detta värde finnes angivet i kolumn 13 av värderingslängden. En beräkning av denna ersättning har dock verkställts, bil. litt. D, varvid följande antaganden gjorts. Vallerna uppläggas till c:a en meters höjd med en meter från dikeskanten. Jordmaterialet antages svälla c:a 20 %. Utgivande av ersättning för jordupplag medför dock ej dikningsbolagets äganderätt till

företaget skulle uppgå till 5078.30

Beträffande tillvägagångssättet vid uppskattning av den genom företaget uppkommande jordvärdestegringen torde böra anföras, att därvid hänsyn tagits till såväl jordens naturliga godhet, som lutningsförhållanden, belägenhet och andra förhållanden såsom markens avdikningsmöjligheter, dess sättningshöjd, höjdläge o.dyl., som härvid kunna inverka. Varje ägofigures värde i vattenskadat skick har i den mån inga andra faktorer inverka med tillhjälp av särskilt upprättad gradtabel, bil. litt. A2, beräknats i % av värdet i fullt torrlagt skick, vilket senare värde åsatts marken vid av synemännen verkställd undersökning av jordens naturliga godhet och beskaffenhet.

Kostnadernas fördelning.

Kostnaderna för företagets genomförande skola fördelas mellan de olika fastigheterna i direkt proportion till deras bätnadsvärden. De båda delägarnas delaktighet i företaget finnes i form av andel i procent av verkliga kostnaden samt andel i beräknad kostnad upptagna i den till detta utlåtande hörande kostnadsfördelningslängden, bil. litt. E.

Framtida underhållet.

Kostnaderna för företagets framtida underhåll skola gäldas efter samma grunder, som gälla för företagets första ut-

förande, eller efter de procenttal, som finnas angivna i kostnadsfördelningslängden.

De broar, som bekostas av företaget, skola dock efter utförande till underhåll övertagas av ägaren.

Rensning av kanalen skall äga rum så snart dylik prövas av behovet påkallad, och äger varje delägare vitsord till rensningsföretagande.

Anläggning av vattningssplats i avloppet eller vidtagande av annan åtgärd, som försvårar eller fördyrar kanalens framtida underhåll, må varken göras eller påläggas på vederbörandes egen mark.

Företagets utförande m.m.

Synemännen stadga, att företaget skall utlämnas på entreprenad samt utföras för gemensam räkning i enlighet med det upprättade förslaget. Arbetet må påbörjas, så snart denna förättning tagit åt sig laga kraft, och skall vara fullbordad inom utgången av år 1938.

Angående förlängd arbetstid hänvisas till 7 kap. 58 § vattenlagen.

Vid arbetets utförande är i övrigt att iakttaga följande bestämmelser, vilka särskilt skola företas blivande entreprenör:

att avlopp skall följa å marken utstakat och å plankartan angiven sträckning;

att, där avlopp följer rågång, denna och avlopps mittlinje skola sammanfalla;

att de upphaktade massorna fördelas till lika godhet och mängd å båda sidor om avloppet och läggas på minst en meters avstånd från dikeskanten;

att jordvallarna genomgrävas vid tillstötande diken och minst på var 50:de meter;

att träd, som förekomma i de för avlopp fastställda linjerna skolas borttagas av vederbörande ägare i så god tid, att diktningens arbetet icke hindras, vid äventyr att träden i annat fall borttagas av entreprenören och en del virke därvid förstöres;

att å profilritningen angivet höjdläge å bottenlinjen i förhållande till fixpunkten samt fastställda slänter skola gälla framför å profilritningen och i grävningstabellen angivna djupciffror och dagbredder samt

att den till ledning vid arbetets utförande och framtida underhåll anbragta fixpunkten, vilkens läge såväl i plan som profil framgår av de upprättade ritningarna, ej må vid laga ansvar rubbas.

Arbetsstyrelse.

Då deltagarna i dikningsföretaget endast äro två, är enligt 7 kap. 61 § vattenlagen ej styrelse erforderlig.

Företagets avsynning.

Sedan företaget blivit utfört, skall detsamma avsynas av statens i länet tjänstgörande lantbruksingenjör, och anses företaget i dess helhet fullbordat, när avsyningsförrättaren till delägarna överlämnat bevis om godkännande, eller därest företaget blivit understött med statamedel, när vederbörande myndighet godkänt detsamma.

Kommer företaget att understödjas med lån eller bidrag av allmänna medel, skola de bestämmelser, som av Kungl. Maj:t möjligen kunna bliva föreskrivna som villkor för arbetsplanens fastställande lända till efterrättelse för företaget.

Företagets namn.

Företaget skall benämnas Fulda dikningsföretag av år 1936.

Bevärshänvisning.

Bevär mot denna förrättning må ingivas till Söderbygdens Vattendomstol, adress Stockholm, inom sextio dagar efter nedanstående dag. I bevärren, som skola ingivas i tre exemplar,

skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och
len därtill, och skola till besvaren fogas de handlingar kl
den vill åberopa till stöd för ändringssökandet. I övrigt h
sas till 11 kap. 85 § vattenlagen beträffande besvare ingiv

Fuld den 17 februari 1936.

På tjänstens vägnar:

Ernst Wundman
Adolf Hählborn *Adolf Johansson*

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	S o c k e n		Sökande och med dem likeställda	Ågöfgur	Markens uppskattade värde	
			Hemman och jordägare				Nuvarande värde	Blivande värde
			4				Kronor	Kronor
1	2	3			5	6	7	8

Ukna socken.

Fuld, Wathier Svensson

K. Oskar Modig

1-19 1731.70 3106.-

20-82 3625.- 7329.-

5356.70 10435.-

Börnings- värde	Beräknad andel i kostnaden för företags avdelningar					Delaktighet i kostnaderna för				Summa
						Arbetets utförande m. m.		Synesför- rättningen		
						Beräknad kost- nad kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre	
Kronor	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
9										
1374.30						1207.10	27.062	93.40	1300.50	
3704.-						3253.39	72.938	251.72	3505.11	
5078.30						4460.49	100.000	345.12	4805.61	

Fuld den 16 februari 1936.

På tjänstens vägnar:

Carlson
Anders Hälsjö *Anders Johansson*