

D_____2*0497

Magda - Spetley dy 1950

Födermannland

D _____ 2*0497

LANTBRUKSSTYRELSEN

2 APR. 1951

DIARIE Nr 0354

SAK Nr

BETÄNKANDE

rörande bidrag från statens avdikningsanslag till MAGDA-SPETBY dikningsföretag år 1950 i Näshulta socken, Södermanlands län.

Förslaget upprättat av

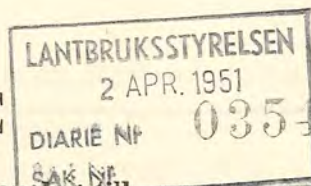
Martin Lingström
Lantbruksingenjör

Genom beslut den har Kungl. Lantbruksstyrelsen, som godkänt en
kostnad av kr., till företaget beviljat bidrag med kr. samt fastställt
arbetsplanen { i oförändrat skick.
med tillägg, att

Betygas i tjänsten

BETÄNKANDE

rörande bidrag från statens avdikningsanslag till



Magda-Spetby dikningsföretag år 1950 i Wäshulta socken, Södermanlands län.
(företagets namn samt socken och län)

Ordf. i styrelsen:

Förtroendeman:

Ende intressent:

Kaptenen Per Emil Eneblad, Magda, Vidöarna.

(titel, namn och adress)

Förrättningsman:

Lantbruksingenjören Martin Lingström.

(titel och namn)

Förrättningsmannen förordnad 5 april 1950 Förrättningen avslutad 13 december 1950

Förslaget är upprättat { i samband med fullständig syn
i samband med förenklad syn och omfattar 1 häfte handlingar och 2 blad ritningar.
utan samband med syn

Vid förrättningen bestämd arbetstid 31 december 1950 I kontrakt med Kungl. Lant-
bruksstyrelsen synes tidpunkten för företagets färdigställande böra angivas till ett år efter stats-
bidragets beviljande.

(här antecknas data angående event. domstolshandläggning m. m.)

Båtnad: alstringsbåtnad..... 3.921:40 kr,

brukningsbåtnad..... 3.096:-- kr. Summa 7.017:40 kr.

Total kostnad (~~kostnad för en första rensning inräknad~~) 5.907:55 kr.

För kostnadsberäkningen äro nedanstående å-priser karakteristiska: Dy och gyttja med gammal
pålning 2:25-2:50 kr./m², Lera och lera med gammal pålning 2:50-2:75 kr./m².
Sten och grus 6:-- kr./m².

Betongrör av A-cement: 30 cm:s 5:40 kr/lm, 45 cm:s 10:75 kr/lm.

Tegelrör: 20 cm:s 2:62 kr/lm.

BERÄKNING AV STATSUNDERSTÖD.

Kostnadssammandrag.

Samfällighet (Delföretag)	Arbets- och materialkostnad		Ersättningar		Förrätnings- kostnader o. d.		Summa kostnad för utförandet		Kostn. för en första rensning	Total kostnad	
	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	kronor	öre
	5600	--	-	-	307	55	5907	55	-	5907	55

Areal, båtnad och kostnad samt bidragsberäkning.

Samfällighet (Delföretag)	Förbättrad mark						Jord- förbättring		Social båtnad)	Total kostnad		Kostnad per har omkring	Bidragskvot	Bidrag
	åker tomt		annan mark		summa									
	har	ar	har	ar	har	ar	kronor	öre		kronor	öre	kronor		kronor
	5	88	-	-	5	88	7017	40	1	5907	55	1000	1/3	1960

Av bidraget belöper omkring **1.960:-** kr. på företagets utförande och omkring kr. på en första rensning.

*) Beteckningar: 0 = ingen, 1 = ringa, 2 = avsevärd, 3 = stor.

Lantbruksnämnden har intet att erinra mot det upprättade torrlägningsförslaget. Den vid syneförrättningen uppskattade båtnaden består uteslutande av jordförbättring. I förhållande till vederbörande åbyggnader äro berörda marker välbelägna, och företagets utförande är en nödvändig förutsättning för att markerna skola kunna rationellt utnyttjas.

Såsom framgår av i värderingslängdens sammandrag meddelade uppgifter har en av de i företaget ingående två brukningsenheter en total åkerareal, som understiger 10 har. Av båtnaden belöper omkring 3/4 på detta jordbruk, som av nämnden anses såsom ofullständigt.

Arbetet är utfört med undantag av upprensningen av avloppet A-B. Så vitt kunnat utrönas, har statsunderstöd icke tidigare utgått för torrläggning av i företaget ingående mark.

Utredningen visar, att företaget ur såväl allmän som enskild synpunkt är nyttigt och önskvärt, samt att det även i övrigt uppfyller villkoren för erhållande av ifrågasatt bidrag av statsmedel. Kostnaden för företagets utförande överstiger icke värdet av uppskattad jordförbättring. Företaget synes icke vara av sådan särskild betydelse ur allmän eller social synpunkt, att högre bidrag än 1/3 av kostnaden kan anses motiverat.

Med stöd av vad sålunda anförts, tillstyrker nämnden, att till företaget beviljas bidrag utan återbetalningsskyldighet från statens avdikningsanslag med 1.960:- kronor.

Vid detta betänkande fogas:

Bilaga 1. Laga kraftbevis.

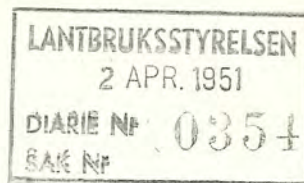
" 2. Redovisning av förrättningskostnader o.d.

Nyköping den 15 mars 1951.

(H. Hammarekjöld)

Martin Lingskröm
(Martin Lingskröm)

Till Kungl. Lantbruksstyrelsen.



Undertecknad, förtroendeman för Magda - Spetby dikningsföretag
år 1950 i Näshulta socken, Södermanlands län, får härmed vördsamt
anhålla om största möjliga bidrag utan återbetalningsskyldighet
från statens avdikningsanslag till företagets utförande.

Magda gård pr Vidökna den 13/12 1950.

Per Emil Öneblad

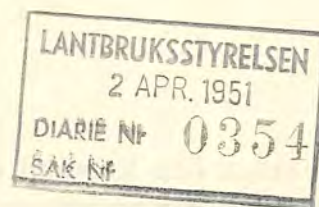
Genom beslut den

har Kungl. Lantbruksstyrelsen, som godkänt en

kostnad av kr., till företaget beviljat bidrag med kr. samt fastställt

arbetsplanen { i oförändrat skick.
med tillägg, att

Betygas i tjänsten



BETÄNKANDE

rörande bidrag från statens avdikningsanslag till

Magda-Spetby dikningsföretag år 1950 i Näshulta socken, Södermanlands län.
(företagets namn samt socken och län)

Ordföranden:

Förtroendeman:

Ende intressent:

Kaptenen Per Emil Eneblad, Magda, Vidökna.

(titel, namn och adress)

Förrättningsman: Lantbruksingenjören Martin Lingström.

(titel och namn)

Förrättningsmannen förordnad 5 april 1950. Förrättningen avslutad 13 december 1950.

Förslaget är upprättat { i samband med fullständig syn
i samband med förenklad syn och omfattar 1 häfte handlingar och 2 blad ritningar.
~~utan samband med syn~~

Vid förrättningen bestämd arbetstid 31 december 1959. I kontrakt med Kungl. Lantbruksstyrelsen synes tidpunkten för företagets färdigställande böra angivas till ett år efter statsbidragets beviljande.

(här antecknas data angående event. domstolshandläggning m. m.)

Båtnad: alstringsbåtnad..... 3.921:40 kr,

brukningsbåtnad..... 3.096:-- kr. Summa 7.017:40 kr.

Total kostnad (~~kostnad för en första rensning inräknad~~) 5.907:55 kr.

För kostnadsberäkningen äro nedanstående å-priser karakteristiska: Dy och gyttja med gammal pålning 2:25-2:50 kr./m³, Lera och lera med gammal pålning 2:50-2:75 kr./m³. Sten och grus 6:- kr./m³.

Betongrör av A-cement: 30 cm:s 5:40 kr/lm, 45 cm:s 10:75 kr/lm.

Tegelrör: 20 cm:s 2:62 kr/lm.

BERÄKNING AV STATSUNDERSTÖD.

Kostnadssammandrag.

Samfällighet (Delföretag)	Arbets- och materialkostnad		Ersättningar		Förrätnings- kostnader o. d.		Summa kostnad för utförandet		Kosto. för en första rensning	Total kostnad	
	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	kronor	öre
	5600	--	-	-	307	55	5907	55	-	5907	55

Areal, båtnad och kostnad samt bidragsberäkning.

Samfällighet (Delföretag)	Förbättrad mark						Jord- förbättring		Social bättnad %)	Total kostnad		Kostnad per har omkring	Bidragskvot	Bidrag
	åker tomt		annan mark		summa									
	har	ar	har	ar	har	ar	kronor	öre		kronor	öre	kronor		kronor
	5	88	-	-	5	88	7017	40	1	5907	55	1000	1/3	1960

Av bidraget belöper omkring 1.960:-- kr. på företagets utförande och omkring - kr. på en första rensning.

*) Beteckningar: 0 = ingen, 1 = ringa, 2 = avsevärd, 3 = stor.

Lantbruksnämnden har intet att erinra mot det upprättade torrlägningsförslaget. Den vid syneförrättningen uppskattade båtnaden består uteslutande av jordförbättring. I förhållande till vederbörande åbyggnader äro berörda marker välbelägna, och företagets utförande är en nödvändig förutsättning för att markerna skola kunna rationellt utnyttjas.

Såsom framgår av i värderingslängdens sammandrag meddelade uppgifter har en av de i företaget ingående två brukningsenheterna en total åkerareal, som understiger 10 har. Av båtnaden belöper omkring 3 % på detta jordbruk, som av nämnden anses såsom ofullständigt.

Arbetet är utfört med undantag av upprepningen av avloppet A-B. Så vitt kunnat utrönas, har statsunderstöd icke tidigare utgått för torrläggning av i företaget ingående mark.

Utredningen visar, att företaget ur såväl allmän som enskild synpunkt är nyttigt och önskvärt, samt att det även i övrigt uppfyller villkoren för erhållande av ifrågasatt bidrag av statsmedel. Kostnaden för företagets utförande överstiger icke värdet av uppskattad jordförbättring. Företaget synes icke vara av sådan särskild betydelse ur allmän eller social synpunkt, att högre bidrag än 1/3 av kostnaden kan anses motiverat.

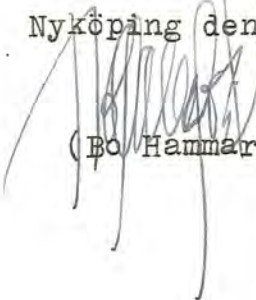
Med stöd av vad sålunda anförts, tillstyrker nämnden, att till företaget beviljas bidrag utan återbetalningsskyldighet från statens avdikningsanslag med 1.960:- kronor.

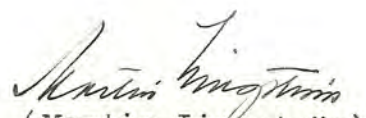
Vid detta betänkande fogas:

Bilaga 1. Laga kraftbevis.

" 2. Redovisning av förrättningskostnader o.d.

Nyköping den 15 mars 1951.


(Bo Hammarskjöld)


(Martin Lingström)

Att besvär inom den i 11 kap. 85 § vattenlagen
angivna tid icke anförts över en enligt uppgift av lant-
bruksingenjören Martin Lingström med biträde av gode
män den 13 december 1950 avslutad syneförrättning angå-
ende Magda-Spetby dikningsföretag år 1950 i Näshulta soc-
ken, Södermanlands län; betygar Stockholm i Österbygdens
vattendomstols kansli den 27 februari 1951.

Ex officio:

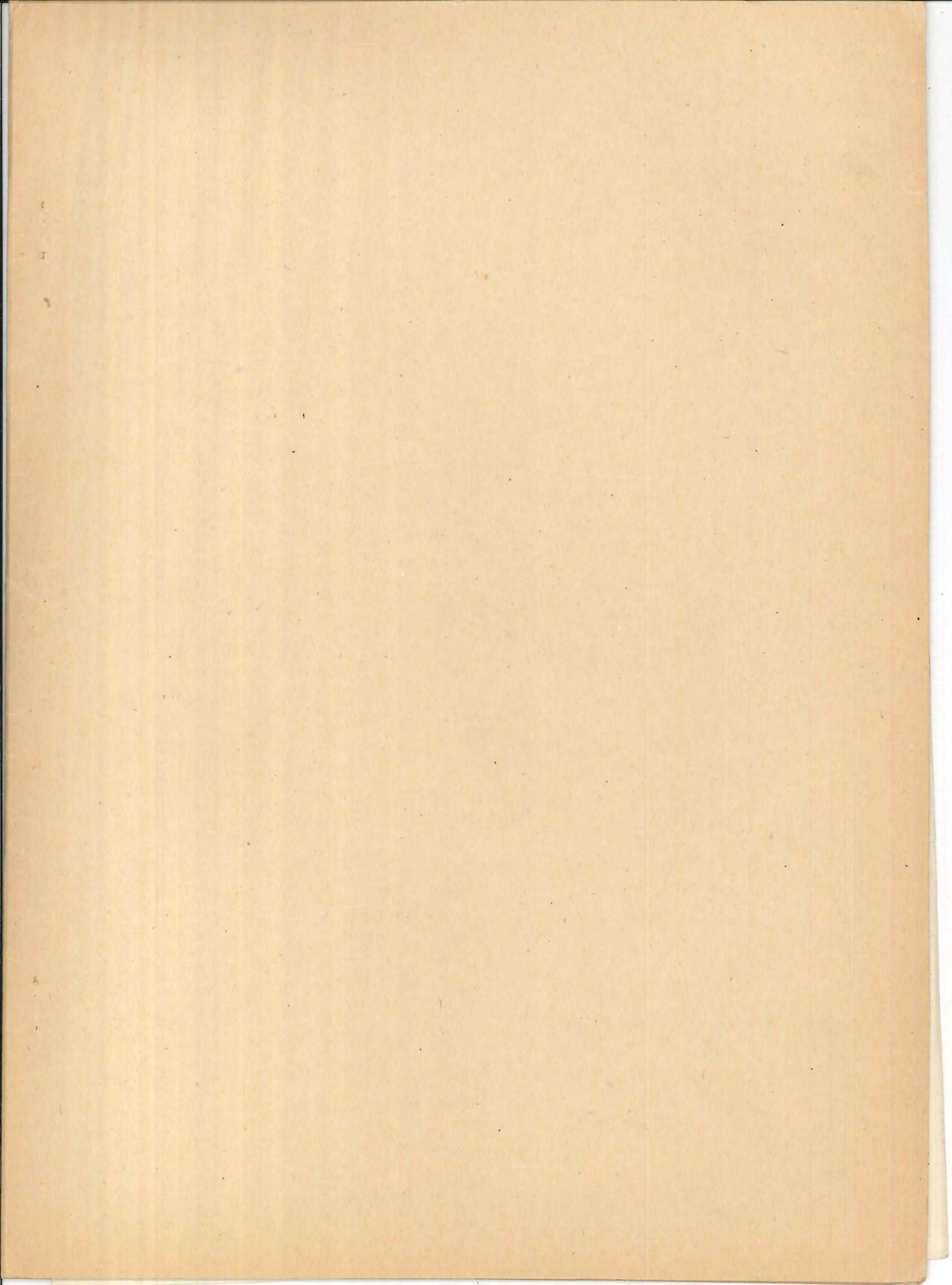
Emanuel Johansson



Stämpel: 3:--.

Lantbruksingenjören Martin Lingström.

Lantbruksingenjören Martin Lingström.



3712-2

LANTBRUKSSTYRELSEN

22 DEC. 1951

DIARIE Nr

SAK Nr

D 2-0497

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkiv



BESLUT

av

LANTBRUKSNÄMNDEN

Tryksping

28/6 1952

Handlingar
rörande

Magda-Ispletts dikningsföretag år 1950
i Näskeulta socken, Födermanlands län;
upprättade vid laga synförrättning
år 1950 av

Martin Ringström.
Statens lantbruksingenjör.

Härtilse teckningar.

2.

Protokoll för vid sammantä-
den under laga synföreläggning med
ansökan å förtag för toläggning
av rättsgränsmärken, tillhörande
Mägda och Spetby i Västmanlands
län.

Den 12 september 1950.

Sedan undertecknad, statens lantbruksingen-
jör, blivit av Kungens Befallningshavande i lant-
förordnad (Bil. A) att övertaga och i laga ordning
inrätta denna synföreläggning, varom förord-
nande tidigare utfärdats för agronomen A. Bengtson
(Bil. B' - B³), hade sammantädet i ärendet ut-
satts att hållas förestående dag klockan 10 f.m.
i Mägda gård.

På sålunda utbätt tid och plats för sammantä-
det inställde sig undertecknad, statens lant-
bruksingenjör,

och för föreläggningen tillkallade biträdande grannmän
Emner Eriksen, Götörda, Jukita, och
Olof Erikson, Hagstugan, Fläskvör,
sahägarna

P.E. Eneblad, ägare av $1\frac{5}{100}$ mtl Mägda 1^{18} och
 $\frac{2}{100}$ mtl Spetby 1^8 ,

Karl Eriksen, ägare av $\frac{2}{100}$ mtl Spetby 1^9
samt agronomen Emma Wikström vid lantbruksnämnden
i Västmanlands län.

§ 1.

Ansökan om frättringen samt Konungens Befallningshavandes i anledning därav utfärdade förordnanden upplästes.

§ 2.

För anmälles icke mot frättringsmannen eller de biträdande godsmännen, vilka senare hade arlagt frättringen godmanssed.

§ 3.

Plan- och profilritning om frättagit hade upprättats efter kopiering av täckdikningsplaner med tillhörande profilritning, utarbetade år 1948 av jordbrukskonsultent H. Bengård och agronom H. Bengtson, varjämte frislagen upprättats för markernas trösläggning. De såhunda upprättade ritningarna frättdes vid sammanträdet.

§ 4.

Sökanden till frättagit yrkade, att efterföljande arbeta måtte få anordnas för trösläggning av de honom tillhöriga i frättagit ingående markerna i enlighet med det upprättade frislagen.

§ 5.

Frättringsmannen redogjorde ^{för} vissa preliminära beräkningar rörande frättagit årensom för

nu gällande villkor för utbållande av statsbidrag
och lån från statens avliktingsfonder. För så vitt
de närraande hade sig bekant, hade statsunder-
stöd icke tidigare utgått för trötäggning av den
i företaget ingående marken.

§ 6.

På grund av särskilda förskrifter hade prov
av grundvattnen från markerna undersökts av Sta-
tens lantbrukshemiska kontrollanstalt, Stockholm,
och delgavs de närraande resultatet av denna
undersökning (Bil. C'-C³).

§ 7.

Förädlingsmannen meddelade, att syregång
och värdering av markerna omedelbart komme att
rekoställas, samt att, sedan erforderlig utredning
rekoställts, nytt sammanträde i ärendet komme att
hållas å tid och plats, varom underrättelser skulle
tillställas sakägare och godkännare.

§ 8.

Dagens protokoll upplästes och sammanträdet av-
slutades.

Skada gjord på Västman den 2 september 1900

Å tjänstens vägnar:

Martin Ringström

Status lantbrukssingeln

Olof Nilsson, Gunnar Eriksson,
Biståndande godkännare.

5.
Den 13 december 1950.

Första i den dag kl. 15.15 inställdes sig
mucktecknade symmian i Hagda gård för att för-
sätta denna symföreläsning.

Vid sammanträdet anmälde sig följande sak-
ägare närvarande:

P. E. Enblad, ägare av $1\frac{5}{100}$ mtl. Hagda 1^{18} och
 $\frac{2}{100}$ mtl. Spetby 1^8 ,

Karl Eickson, ägare av $\frac{2}{100}$ mtl. Spetby 1^9 .

Närvarande var därjämte agronomen Samma Ekström
vid lantbruksskolan i Södermanlands län.

§ 9.

Föreläsningens innehåll redogjorde för det sedan för-
ra sammanträdet upprättade förslaget till träng-
ning av de i företaget ingående markerna, för de
här för beräknade kostnaderna, bättnadssupporeringen
och kostnadernas fördelning m. m. Ur värdings-
längden upplästes det för varje fastighet beräknade
bättnadsvärdet samt de kostnadsfördelingslängden
den för varje fastighet beräknade andelen i kost-
naderna för företaget.

§ 10.

Kaptenen Per Emil Enblad, adress Hagda pr
Vidöarna, utsågs till förtroendemann för företaget med
uppdrag därtill att mottaga och förvara till före-
taget hörande handlingar och ritningar, vilka skulle
finnas i Hagda gård tillgängliga för envar, som önskade
granska eller taga avskrift av samma.

§ 11.

Synemännens utlåtande upplästes, varvid besvärshänvisning. Lättnades med en meddelande, att talan mot förättningen finge inom sju dagar härefter anföras vid Österbygdens rättshuset, Stockholm.

§ 12.

Förättningsmannen meddelade, att räkning å det till statsverket utgående förättningsarvordet komme att översändas från lantbruksmännens kammare i Byköping. Å specifikation som skulle biläggas förättningshandlingarna, antecknades övriga förättningskostnader, varav gäldades förättningsmannens utlägg för inbindning av handlingarna samt godsmännens noc- och traktamentersättning.

§ 13.

Sagens protokoll upplästes, varefter synförståningen förklarades avslutad.

Magda gård på Västhus den 13 december 1950.

Å tjänstens vägnar:

Knut Winqvist

Status lantbrukingsjurist

Olof Andersson Gunnar Eriksson.

Biträdande godsmän.



SEN

LÄN

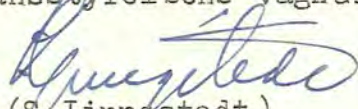
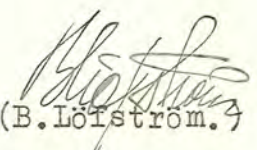
20 D.R.1950.

F Ö R O R D N A N D E.

Sedan länsstyrelsen den 3 september 1946 efter framställning av Per Emil Eneblad, Magda gård, Hållsta, m.fl. förordnat agronomen Alb. Bengtsson att hålla syneförrättning för torrläggning av vattensjuka marker tillhörande Magda gård i Näshulta socken samt Bengtsson i skrivelse av den 3 januari 1950 hos länsstyrelsen hemställt, att förordnandet måtte överföras å annan förrättningsman, finner länsstyrelsen, med återkallande av ovannämnda förordnande, skäligt att, på förslag av lantbruksnämnden i länet, förordna statens lantbruksingenjör i Södermanlands län, Nyköping, att i laga ordning verkställa omförmälda förrättning.

Nyköping i landskansliet den 5 april 1950.

På länsstyrelsens vägnar:

ball
(S. Ljungstedt)
(B. Löfström.)

Statens lantbruksingenjör i Södermanlands län, Nyköping.

15

Torrlägningsnämnden i Södermanlands län

Ink. d. 17/6 1946 Nr 66.....

Behandl. i prot. d. 15/8 1946 § 6.....

Besv. d. 21/8 1946 Nr 45.....

Bil B'

Antagna den
28. 5. 46
Södermanlands
län

Till
Konungens Befallningshavande i Södermanlands län.

Undertecknad anhåller härmed vördsamt om förordnande för veder-
börande förrättningsman att enligt gällande vattenlag hålla laga syne-
förrättning för torrläggning av vattensjuka marker tillhörande Magda
gård i Näshulta socken av Södermanlands län.

Företaget, som omfattar en areal av c:a 7 ha åker, berör endast
följande fastighet och ägare:

1 183/1000 mtl. Magda ägare P.E. Eneblad.

Meddelanden angående förrättningen kunna ställas till underteck-
nad P. E. Eneblad, Magda, Hållsta, tel. Vidökna 18.

Magda gård, Hållsta den 28 maj 1946.

Antagen:
Carl-Otto Olsson.....
Sutser 1, Vingåker.....

Per Emil Eneblad
.....
Erik Lundin.....
Skånska 57. Skåne.

Lu

2541-2 R. 1946

Bil. B²

Till

Länsstyrelsen i Södermanlands län.

Torrläggningsnämnden får härmed i enlighet med Sv.F.s. nr 344/1945, § 4, till Länsstyrelsen vidarebefordra Per Emil Eneblads m.fl., Magda, Hållsta, ansökan om syneförrättning för torrläggning av vattensjuk mark. Till förrättningsman föreslår nämnden agronomen hos Hushållningssällskapet Alb. Bengtsson, Nyköping.

Ansökan bifogas. Nyköping den 21 augusti 1946.

TORRLÄGGNINGSNÄMNDEN I SÖDERMANLANDS LÄN

Per Emil Eneblads



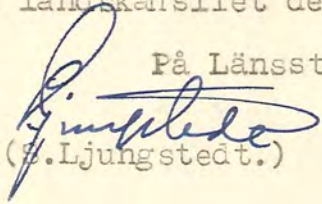
N:o 41/4 D.R.1946.

F Ö R O R D N A N D E.

På därom av Per Emil Eneblad, Magda gård, Hållsta, ~~KXX~~ m.fl. gjord, av torrläggingsnämnden i länet överlämnad framställning om förordnande för vederbörande förrättningsman att enligt gällande vattenlag hålla syneförrättning för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande Magda gård i Näshulta socken, förordnas, på förslag av ovannämnda torrläggingsnämnd, agronomen Alb. Bengtsson, Nyköping, att i laga ordning verkställa de tjänsteåtgärder, som i ansökningshandlingarna i ärendet tillställas nämnde Bengtsson, som har att om mottagandet hit inkomma med bevis.

Nyköping i landskansliet den 3 september 1946.

På Länsstyrelsens vägnar


(E. Ljungstedt.)


(E. Lörström.)

Utan avgift.

Agronomen Alb. Bengtsson, Nyköping.

STATENS LANTBRUKSKEMISKA KONTROLLANSTALT
STOCKHOLM 50

Analysbevis Nr D 2/1948-49

A Statens lantbrukskemiska kontrollanstalt har på anmodan av
Magda gård, Vidökna,

undersökts prov av v a t t e n
ink. på 2 st vichyflaskor den 10/7,
märkta: Bron.

Undersökningen har givit följande resultat

Temporär hårdhet	0,1 tyska grader
Aggressiv kolsyra	110 milligram per liter
Sulfat, SO ₃	450 " " "

STATENS LANTBRUKSKEMISKA KONTROLLANSTALT
STOCKHOLM 50

Analysbevis Nr D 3/1948-49

A Statens lantbrukskemiska kontrollanstalt har på anmodan av
Magda gård, Vidökna,

undersökts prov av v a t t e n
ink. på 2 st vichyflaskor den 10/7,
märkta: Stenhagen.

Undersökningen har givit följande resultat

Temporär hårdhet	0,1 tyska grader
Aggressiv kolsyra	73 milligram per liter
Sulfat, SO ₃	205 " " "

~~Vattenkemi och kemiska analyser utförda av Statens lantbrukskemiska kontrollanstalt~~

Vid 10/7 1948 - 10/7 1948 - 10/7 1948 - 10/7 1948

STATENS LANTBRUKSKEMISKA KONTROLLANSTALT
STOCKHOLM 50

STATENS LANTBRUKSKEMISKA KONTROLLANSTALT
STOCKHOLM 50

Analysbevis Nr D 4/1948-49

A Statens lantbrukskemiska kontrollanstalt har på anmodan av
Magda gård, Vidökna,

undersökts prov av v a t t e n
ink. på 2 st vichyflaskor den 10/7,
märkta: St. Spetby.

Undersökningen har givit följande resultat

Temporär hårdhet	7,6	tyska grader
Aggressiv kolsyra	27	milligram per liter
Sulfat, SO ₃	39	" " "

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>1⁵/100 mtl Magda 1¹⁸.</u>							
P.E. Eneblad.							
Åker, lermylla på lera	1	0,25		1800	2000	200	50:--
" , dymylla på gyttje- blandad lera	2	0,27		1350	1800	450	121:50
" , " " " " " "	3	0,25		1440	1800	360	90:--
" , " " " " " "	4	0,38		990	1800	810	307:80
" , dy och gyttja	5	1,26		560	1600	1040	1310:40
" , " " " "	6	0,21		640	1600	960	201:60
" , dymylla på gyttje- blandad lera	7	0,29		1170	1800	630	182:70
" , lermylla på lera	8	0,29		1800	2000	200	58:--
Brukningsbåtnad genom igen- läggning av avloppsdikena 1+40-3+12 och 7-8+9 = 281 meter à 8:-							2248:--
Summa	1-8	3,20					4570:--
<u>2/100 mtl Spetby 1⁸.</u>							
P.E. Eneblad.							
Åker, lermylla på lera	9	0,26		1700	2000	300	78:--
" , dymylla på gyttje- blandad lera	10	0,43		1080	1800	720	309:60
" , dy och gyttja	11	0,19		720	1600	880	167:20
" , " " " "	12	0,48		640	1600	960	460:80
" , dymylla på gyttje- blandad lera	13	0,45		1080	1800	720	324:--
" , lermylla på lera	14	0,17		1800	2000	200	34:--
Brukningsbåtnad genom igen- läggning av avloppsdiket 3+12-4+18 =106 meter à 8:-							848:--
Summa	9-14	1,98					2221:60

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
A B 0+95-1+3 B C 1+3-2+37	8 134	<u>Avloppet A-B-C-D-E.</u>				
		Schaktning av sten och grus	6	6:--	36:--	36:--
		<u>Rörledning av 45 cm:s (18") betongrör.</u>				
		Inköp och frakt av 45 cm:s (18") centrifugerade betong- rör, tillverkade av A-cement	lm. 134	10:75	1440:50	
		Schaktning av sten och grus	20	6:--	120:--	
		" " lera med gammal pålning	30	2:75	82:50	
		" " dyjord med gammal pålning	15	2:50	37:50	
		" " sten och grus genom vägen samt rivning av trumman vid 1+11	25	6:--	150:--	
		Läggning av rören och åter- fyllning	lm. 134	2:--	268:--	
		Planering av vägbanan vid 1+11			50:--	
C D 2+37-4+18	181	Samlingsbrunnar av 90 cm:s betongrör med konisk överdel, botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid 1+40 och C	st. 2	175:--	350:--	2498:50
		<u>Rörledning av 30 cm:s (12") betongrör.</u>				
		Inköp och frakt av 30 cm:s (12") centrifugerade betong- rör, tillverkade av A-cement	lm. 181	5:40	977:40	
		Schaktning av lera	10	2:50	25:--	
		" " dy och gyttja	20	2:25	45:--	
		Läggning av rören och åter- fyllning	lm. 181	1:25	226:25	
		Transport			1273:65	2534:50

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
D E 4+18-4+65	323	Transport			1273:65	2534:50
		Samlingsbrunn av 45 cm:s be- tongrör med botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid D			90:--	1363:65
	47	Rörledning av 20 cm:s (8") tegelrör.				
		Inköp och frakt av 20 cm:s (8") tegelrör lm.	47	2:62	123:14	
		Schaktning av lera	10	2:50	25:--	
		Läggning av rören och åter- fyllning lm.	47	0:75	35:25	
		Samlingsbrunn av 45 cm:s be- tongrör med botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid E			90:--	273:39
		För arbetets tillsyn och o- förutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av föreståen- de belopp				428:46
	Summa	370	Summa kronor			4600:--
		Avloppet C-F.				
C F 7 - 8+9	109	Rörledning av 30 cm:s (12") betongrör.				
		Inköp och frakt av 30 cm:s (12") centrifugerade betong- rör, tillverkade av A-cement lm.	109	5:40	588:60	
		Schaktning av dy och gyttja	5	2:25	11:25	
		" " lera	15	2:50	37:50	
		Läggning av rören och åter- fyllning	109	1:25	136:25	
	109	Transport			773:60	

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
	109	Transport			773:60	
		Samlingsbrunn av 60 cm:s be- tongrör med botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid F			100:--	873:60
		För arbetets tillsyn och o- förutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av förestående belopp				126:40
Summa	109	Summa kronor				1000:--
SAMMANDRAG.						
A 0+95 - 4+65	370	Avloppet A-B-C-D-E				4600:--
C 7 - 8+9	109	" C-F				1000:--
Summa	479	Summa kronor				5600:--
Magda gård pr Vidökna den 13 december 1950.						
Arvid Ljungström Statens lantbruksingenjör.						
Materialkostnad 3823:--						
Arbetskostnad 1777:--						
S: a 5.600						
Bruksningskostnad 387:--						
Kostnad för per ha 952:--						

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma förhållningar Kronor procent
			för särskild av- delning beräknad kostnad	för samfällig- heten beräknad kostnad	samfällig- hetens verkliga kostnad	
			kronor	kronor	procent	
1	2	3	4	5	6	7
1 ⁵ /100 mtl Magda 1 ¹⁸ P.E. Eneblad	S	4570:--		3646:93	65,1238	197:33
2/100 mtl Spetby 1 ⁸ P.E. Eneblad	S	2221:60		1772:88	31,6585	95:92
2/100 mtl Spetby 1 ⁹ Karl Eriksson	-	225:80		180:19	3,2177	9:75
Summa		7017:40		5600:--	100,0000	303:--
Magda gård pr Vidökna den 13 december 1950. Å tjänstens vägnar: <i>Martin Tingslund</i> Statens lantbruksingenjör. <i>Olof Nilsson</i> <i>Gunnar Eriksson</i> Biträdande godemän.						



U T L Å T A N D E,

avgivet vid laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av vattensjuka marker, berörande Magda och Spetby i Näs-hulta socken, Södermanlands län.

Torrlägningsföretagets läge, areal och jordmån.

Torrlägningsföretaget är beläget inom Eskilstunaåns nederbördsområde nr 121, 7 - 8 km. västsydväst om Näs-hulta kyrka och finnes till sitt läge närmare angivet å motstående översiktskarta, där det markerats medelst gul färgbeteckning.

Företaget omfattar en areal av 5,88 har åker.

Jordmänen är i allmänhet av mycket god beskaffenhet och består å de lägst belägna delarna av markområdet av djup dy och gyttja och i övrigt av ler- eller dymylla på lerbotten, delvis gyttje-blandad.

Företagets omfattning.

Enligt vid syneförrättningen framställt yrkande har för torrläggning av de i företaget ingående markerna föreslagits upprensning av det å hithörande plan- och profilritningar angivna öppna avloppet A-B samt utförande av rörledningarna B-C-D-E och C-F.

Vattenmängd och dimensioner.

Nederbördsområdet för avloppen från markerna är å översiktskartan inneslutet av en heldragen blå linje varjämte genom en streckad blå linje nederbördsområdet utmärkts för rörledningen C-F. Nederbördsområdena omfatta sålunda en areal av 110 har för avloppet A-B-C och 80 har för avloppet C-F. För rörledningen C-D-E har nederbördsområdets storlek vid olika punkter angivits å profilritningen. Avrinningen vid flöden har beräknats efter 1,0 - 1,5 sekundliter pr har till 110 sekundliter från området i dess helhet.

Det öppna avloppet A-B skall upprensas med en bottenbredd av

21.
0,40 meter, en sidolutning av 1:1,25 och en bottenlutning av 2,2:1000.

Rörledningarna skola utföras av 45 cm:s (18") betongrör å sträckan B-C, 30 cm:s (12") betongrör å sträckorna C-D och C-F samt 20 cm:s (8") tegelrör å sträckan D-E. Minsta bottenlutningen är 2,2:1000. Vid rörledningarna skola anordnas samlingsbrunnar med botten och lock av betong av 90 cm:s betongrör vid 1+40 och C, av 60 cm:s betongrör vid F och av 45 cm:s betongrör vid D och E, allt i enlighet med härför upprättade ritningar. I samlingsbrunnarna skola göras erderliga hål för dagvattnets insläppande. Vattenlås får icke anordnas.

Avloppens djup under markytan samt dimensioner och fallförhållanden utvisas närmare av de upprättade profil och sektionsritningarna.

Undersökning av grundvatten från markerna har verkställt av Statens lantbrukskemiska kontrollanstalt, Stockholm. Vattnet har därvid befunnits innehålla upp till 110 milligram aggressiva syror pr liter vid en barbonathårdhet av 0,1 tyska grader. Då vid sådant förhållande vattnet har stor angreppsformåga på betong, skola de till användning föreslagna betongrören vara tillverkade av vibrerad eller centrifugerad betong, blandning 1:3, med i möjligaste mån vattentätt gods och med användande uteslutande av portlandscement klass A. Rören skola i övrigt uppfylla Svenska kommunaltekniska föreningens normalbestämmelser.

I detta sammanhang skall särskilt framhållas vikten av att endast fullgoda rör komma till användning, och att eventuellt erforderlig reparation eller omläggning av rörledningarna får gå på intressenternas egen risk, då någon hjälp av statsmedel icke kan påräknas härtill.

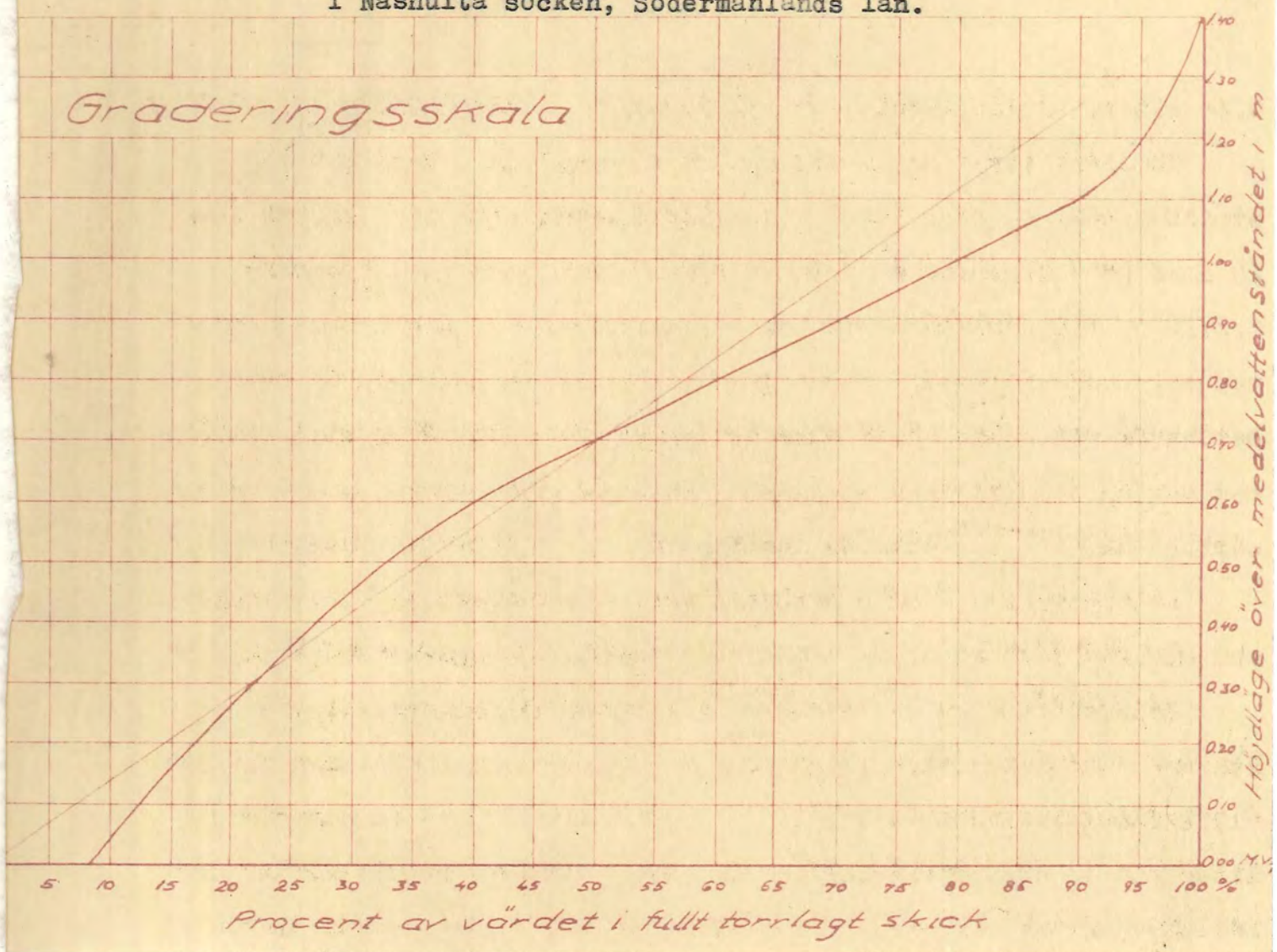
Brobyggnader.

Genom anordnandet av rörledningarna bliva några särskilda brobyggnader icke erforderliga.

Allmän väg beröres icke av företaget.

Magda-Spetby dikningsföretag år 1950
i Näshulta socken, Södermanlands län.

Graderingsskala



Uppmätning, ytavvägning och jordvärdering.

Plankarta och profil över företaget äro upprättade genom kopiering av täckdikningsplaner med tillhörande profilritning, utarbetade år 1948 av jordbrukskonsulenten A. Norrgård och agronomen A. Bengtsson.

De i företaget ingående markerna hava å plankartan avgränsats från högre liggande mark medelst en begränsningskurva, belägen på 1,4 meters höjd över beräknat vattenstånd i avloppen, varvid tillägg gjorts för erforderligt fall till desamma för de marker, som ligga på längre avstånd därifrån.

Markerna hava sedermera av synemännen värderats såväl i deras vattenskadade tillstånd som i det skick, vari de beräknats komma efter torrläggningen. För varje ägofigur hava sålunda nuvarande och blivande värdet pr har samt båtnaden beräknats och införts i tillhörande värderingslängd.

Vid bestämmandet av blivande värdet har hänsyn uteslutande uteslutande tagits till markernas naturliga beskaffenhet samt gängse normala prisförhållanden och betingelser i övrigt. Markernas värde före torrläggningen har uppskattats med hänsyn till deras höjdläge i förhållande till då rådande medelvattenstånd i avloppen. Uträkningen har skett med tillhjälp av här bifogade graderingsskala.

Genom utförandet av rörledningarna och möjligheten att helt lägga igen motsvarande öppna avlopp har beräknats brukningsbåtnad efter 8:- kronor pr meter avlopp för sträckorna 1+40 - 4+18 och 7 - 8+9.

För de i företaget ingående markerna har beräknats en jordförbättring av 7.017:40 kronor, varav alstringsbåtnad 3.921:40 kronor och brukningsbåtnad 3.096:- kronor.

Kostnad.

Enligt här bifogat kostnadsförslag uppgå kostnaderna för avloppens utförande till 5.600:- kronor, inberäknat 10 procents tillägg för arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter.

Kostnadernas fördelning.

De i företaget ingående markerna hava sådant höjdläge i förhållande till varandra, att de enligt vattenlagens bestämmelser äro att anse såsom en torrläggningssamfällighet. Någon anledning till uppdelning i avdelningar med ty åtföljande jämkning i kostnadsfördelningen enligt bestämmelserna i 7 kap. 24-26 §§ vattenlagen förefinnes icke. Samtliga med företaget förenade kostnader skola därför fördelas i direkt förhållande till värdet av den å varje fastighet uppskattade båtnaden genom torrläggningen. Efter de å varje fastighet beräknade båtnadsvärdena hava andelstal i procent blivit uträknade härför och införda i hithörande kostnadsfördelningslängd.

Enligt 7 kap. 27 § vattenlagen är delägare, som icke är sökande till företaget, ej skyldig att vidkännas större kostnad härför, än som svarar mot den å hans mark uppskattade båtnaden. Förrättningskostnaderna skola emellertid, jämlikt 10 kap. 80 § vattenlagen, fördelas utan hänsyn till sådan begränsning i delaktigheten, som här sagts.

Arbetets utförande.

Enär hinder enligt i vattenlagen stadgade grunder icke synas förefinnas mot ifrågavarande torrläggningsföretag, lämna syne-
männen sitt medgivande till företagets utförande i enlighet med i detta utlåtande lämnade bestämmelser.

Arbetet skall vara i sin helhet fullbordat senast den 31 december 1959.

Vid utförandet av det öppna avloppet skall iakttagas, att

jordmassorna uppläggas på minst 1,0 meters avstånd från avloppets kanter samt att jordsträngarnas lutning mot avloppet icke göres brantare än 1:1,25.

Vid utförandet av rörledningarna skall iakttagas, att endast hela och fullgoda rör enligt bestämmelserna under rubrik vattenmängd och dimensioner här ovan få användas, att rören, om så erfordras, läggas på rustbädd av 1¹/₂"x4" bräder, 2 i bredd, att djupet å varje rör noggrant kontrolleras enligt särskilt utsatta flukter, att vid återfyllningen jorden tillstampas väl men försiktigt utan att rubba de nedlagda rören, att påfyllning sker till markytan eller till en höjd över rören av minst 1,0 meter, att sten icke får placeras över rören, att inkoppling av dräneringsrör endast må ske i anordnade brunnar eller i för ändamålet särskilt anbragta grenrör samt att vägbanan å bron vid 1+11 återställas i farbart skick. Träd och buskar skola borttagas intill ett avstånd av minst 6 meter från de utförda rörledningarna.

Fixpunkter.

Till ledning vid arbetets utförande och kontroller hava fixpunkter inhuggits i berg och jordfast sten, såsom utvisas å hit-hörande plan- och profilritningar. I nedanstående beskrivning äro lägena angivna vinkelrätt från avloppens mitt.

Fixp. 1. +10,86 m., kors i sten, 70 meter norr om punkt 0+78.

Fixp. 2. +11,77 m., kors i berg, 90 meter nordnordväst om punkt 4+3.

Underhåll.

För vidmakthållande av det genom företaget ernådda torrlägningsresultatet skola avloppen för framtiden omsorgsfullt underhållas. Till rörledningarna hörande samlingsbrunnar skola rensas minst två gånger om året. Det öppna avloppet skall grässkäras minst en gång om året och dessutom grundligare rensas minst vart femte år.

Avgift till vattendomstol.

Avgift till vattendomstolarnas organisation och verksamhet, varom stadgas i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall icke utgå vid här ifrågavarande företag.

Besvärshänvisning.

Den, som är missnöjd med åtgärd eller beslut under denna syneförrättning eller eljest vill föra talan mot detta utlåtande, äger, att inom 60 dagar från nedanstående dag till Österbygdens vattendomstol, adress Stockholm, ingiva sina besvär. I besvären, vilka skola ingivas i tre exemplar, skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill, och skola vid besvären fogas alla de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringsökandet.

Företagets namn m.m.

Företaget har betraktats såsom dikning enligt 7 kap. av gällande vattenlag och skall benämnas Magda - Spetby dikningsföretag år 1950 i Näshulta socken, Södermanlands län.

Magda gård pr Vidökna den 13 december 1950.

Å tjänstens vägnar:

Artur Ljungström

Statens lantbruksingenjör.

Olof Kessan

Gunnar Eriksson

Biträdande godemän.

SPECIFIKATION

till räkning nr 508 Li
å ersättning till statsverket enligt lantbruksingenjörstaxan (SFS nr 353/1945)

Förrättning eller uppdrag	Ersättning			
	kr	öre	kr	öre
PLANLÄGGNING AV TORRLÄGGNINGSFÖRETAG HUVUDSAKLIGEN FÖR JORDBRUKSÄNDAMÅL.				
Planen upprättad i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.				
Jordareal som beröres av förrättningen 6 ha.				
15:- kr för 1 ha och 9:- kr för varje ha däröver				
2,4 % av 5.600:- kr, utgörande beräknad total anläggningskostnad				
2 % av kr, utg. beräkn. kostn. för pumpstation m. utrustn.				
Summa:	194	40	194	40
För syneförrättning utan gode män utföres 80 % av ovanstående summa				
Timersättning: icke fullständigt förslag — alternativt förslag — planläggning som jämväl avser avledande av kloakvatten eller industriellt avloppsvatten.				
timmar à kr för lantbruksingenjör				
» » » » {extra ingenjör, ingenjörsaspirant, förste assistent, assistent eller tekniskt biträde				
» » » » kansli-, kontors- eller skrivbiträde				
PLANLÄGGNING AV FÖRETAG HUVUDSAKLIGEN FÖR AVLEDANDE AV KLOAKVATTEN ELLER INDUSTRIELLT AVLOPPSVATTEN.				
Jordareal som beröres av förrättningen ha.				
kr för ha och kr för varje ha däröver				
% av kr, utgörande beräknad arbetskostnad				
2 % av kr, utgörande beräknad materialkostnad				
4 % av kr, utgörande beräknad kostnad för reningsanläggning				
5 kr för var och en av st fastigheter				
FULLSTÄNDIG ARBETSLEDNING OCH KONTROLL AV FÖRETAG FÖR TORRLÄGGNING AV MARK.				
Företaget består helt till övervägande delen av öppna täckta avlopp. Beräknad arbetskostnad				
kr.				
kr jämte % av kr				
1 % av kr, utgörande beräknad materialkostnad				
Summa kronor:			194	40

Vande!

Övriga förrättningskostnader.

Inbindning av handlingarna	<u>4:--</u>	4:--
Ersättning till godemännen	75:20	
Kostnad för vattenanalys	<u>29:80</u>	105:--
Summa kronor		<u>109:--</u>

Sammandrag.

Arvode till statsverket	194:--
Övriga förrättningskostnader	<u>109:--</u>
Summa kronor	<u>303:--</u>

Magda gård pr Vidökna den 13 december 1950.

Martin Ljungström
Statens lantbruksingenjör.

