



Akt nr:
R-E1a-2174

AU\$R-E1a-2174

Fm 5574

Nederbördsområde n:o 142, sektion n:o 3.

Inkom den
31. JAN. 1938

III
Skaraborgs vattendomstol.

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

R _____ 2*2174

O R I G I N A L H A N D L I N G A R

angående

"Höbergs dikningsföretag av år 1936"

i Norra Vånga socken av Skaraborgs län;

upprättade vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1936 av

Ernst Öfverholm

Statens e. lantbruksingenjör.

Handlingarna innehålla förutom titelblad fjorton /14/ skrivna
och paginerade sidor samt åtföljas av plan-, profil- och sek-
tionsritningar i ²/₁ blad.

Inkom den

31. JAN. 1938

til

Västerbygdens vattendomstol

Fm 5574

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

R --- 2*2174

Handlingar angående

Höbergs dikningsföretag av år 1936

i Norra Vånga socken av Skaraborgs län;

upprättade

vid syneförrättning enligt vattenlagen

år 1936 av

Ernst Öfverholm.

Statens e. lantbruksingenjör.

1.
Protokoll, fört vid sammanträde under
syneförrättning enligt vattenlagens
10 kap. för torrläggning av mark till-
hörande Höberg i Norra Vånga socken
av Skaraborgs län.

Den 30 mars 1936 å Höberg.

Närvarande: Undertecknad, statens e. lantbruksingenjör och för-
rättningsman samt såsom sakägare, sökanden F. Petterson, Höberg.

§ 1.

Upplästes det för förrättningsmannen utfärdade förordnandet,
som hade lydelse enligt bil. A.

§ 2.

Någon jävsanmärkning mot förrättningsmannen yppades icke.

§ 3.

Sökanden till förrättningen yrkade på ifrågavarande avlopps
upptagande till sådant djup och sådana dimensioner, att därav be-
roende mark kunde torrläggas till 1.2 meters djup. Sökanden yrka-
de jämväl ombyggnad av två ägobroar samt ersättning för intrång
å åker, som komme att orsakas av jordbankar från ur avloppet upp-
schaktad massa.

§ 4.

Bestämdes att till företaget hörande handlingar och ritning-
ar skulle förvaras av F. Petterson, Höberg, Vångaby.

§ 5.

Förrättningsmannen meddelade, att syneförrättningen komme
att avslutas genom synehandlingarnas framläggande å hans kontor,
Alandergatan 13, Skara, ^{r/}tisdagen den 9 april 1936 och att nämnda
handlingar senast trettio dagar därefter komme att översändas till
aktförvararen.

§ 6.

Dagens protokoll upplästes, varefter sammanträdet förklarades
avslutat. Ort och dag som ovan.

Franz Petterson
.....

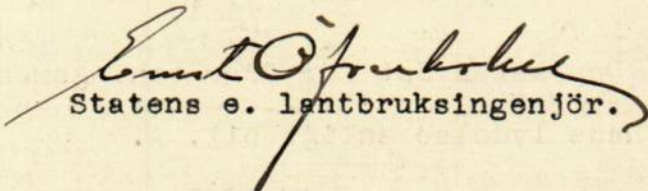
E. M. Österberg
Statens e. lantbruksingenjör.

§ 7.

Den 9 april 1936 framlades synehandlingarna å förrättningsmannens kontor i enlighet med § 5. Sakägaren tillstädeskom icke. Härefter förklarades förrättningen avslutad.

Skara den 9 april 1936.

Å tjänstens vägnar:


Statens e. lantbruksingenjör.

Kungl. Maj:ts befallningshavande

i
Skaraborgs län.

Landskansliet.

10 J.
Bilaga A.

D. & V.D. n: 62 - 15

1935



Förordnande.

Extra lantbruksingeniören E. Öfverholm, Skara, varder härigenom förordnad att, därest laga hinder icke möter, den i bilagda ansökning omförmälda förrättning övertaga och i laga ordning verkställa; blivande denna resolution översänd till förrättningsmännen, som har att över mottagandet härav skyndsamt insända bevis och om överlåtelsen under- rätta frånträdande lantbruksingeniören.

Mariestad å landskansliet den 30 november 1935.

Carl Hannerfelt

Amundson

D. & V.D. n:r 56 - 134
1934



Förordnande.

Lantbruksingeniören Sven Hallin, Skara, ...

förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och in-
förväntas från honom bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 28 december 1934.

På länsstyrelsens vägnar:

[Handwritten signature]

D. v. N. 56-154.
1934.

Bilaga B. 5.



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Undertecknad får härmed vördsamt anhålla om förordnan-
de för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt be-
stämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för
torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Höberg

i Norra Västra socken
av Skaraborgs län.

~~Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna för-~~
väntas bliva av företaget berörda, återfinnes på omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är

Twänum

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till

undertecknad

adress

Höberg

pr

Västra by

Telefon:

Västra by 4

Höberg

den

22 dec.

1934

F. Petterson

Behål förrättning utan gods anm!

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde			
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	
7		8		9		10		11		12		13		14		15	

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigrens nummer
1	2	3	4	5	6
			Norra Vånga socken		
			Säteriet Höberg	Elias Pettersson	
			med underlydande högl. mark		1
			hemman:	åker, mylla på leas	2 4.55
1	1'		Höberg	" , "	3 4.60
1	1'		Bränninges	" , "	4 5.30
1/4	1'		Beridstorp	" , "	5 5.10
1/4	1'		Slätten	" , "	6 5.20
1			Madegården	" , "	7 4.95
3/4	1'		Ekoberg	äng , "	8 5.15
1/2	1'		Noltorp	" , "	9 5.15
1/4			Däfnestorp	åker , "	10 5.15
				" , "	11 5.00
				" , "	12 5.10
				" , "	13 5.10
				" , "	14 5.00
				" , "	15 5.80
				Summa	

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7		8		9		10		11	12		13	14		15	16	
							06									
0.75	15							340	51 -		900	135 -		560	84 -	
0.70	29							380	110 20		900	261 -		520	150 80	
0.35	28							670	187 60		900	252 -		230	64 40	
0.70	40							380	152 -		900	360 -		520	208 -	
0.70	1 11							380	421 80		900	999 -		520	577 20	
0.95	23							220	50 60		900	207 -		680	156 40	
0.80			06					200	12 -		600	36 -		400	24 -	
0.80			04					200	8 -		600	24 -		400	16 -	
0.80	76							310	235 60		900	684 -		590	448 40	
1.05	1 00							170	170 -		900	900 -		730	730 -	
1.00	14							190	30 40		900	144 -		710	113 60	
0.95	03							220	6 60		900	27 -		680	20 40	
1.05	60							170	102 -		900	540 -		730	438 -	
0.35	19							670	127 30		900	171 -		230	43 70	
5 20		10				06			1665 10			4740 -			3074 90	

Skedd den 9 april 1936
 Ernst O. Jönsson

Kostnadsförslag.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
0-6+70	670	<u>Sträckan A-B.</u>								
		Schaktning av:								
		lera m ³	670	0.60	402	--				
		lera, buskar "	1000	0.80	800	--				
		grus och sten "	280	1.25	350	--				
		pinnmo "	200	1.50	300	--				
		berg "	2	10:-	20	--	1872	-		
2+26,4+74		Träbro enl. ritning st.	2	150:-			300	-	2172	--
		Tillägges c:a 10 %							218	--
		Ersättning för intrång av jordupplag m ³	1950	0.20					390	--
							Summa		2780	--

Specialkostnadsförslag för träbroar.

Broplank	3.5x5.40x0.075	=	1.42			
Bärbjälkar	4x5.40x0.20x0.225	=	0.97			
Stödplank	2x3.5x0.30x0.075	=	0.16			
Bäddbärlar	2x3.5x0.25x0.25	=	0.44			
Spikläkt	2x5.55x0.20x0.075	=	0.17			
	m ³ .	3.16	40:-	126	40	
	Spik, tjärning m.m.			23	60	
	Summa			150	--	

Skara den 9 april 1936.

Einst. Österberg
Statens e. lantbruksingenjör.

Grävningstabell

L ä g e	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd <i>pålägs plan</i>	Sido- lutning	Botten- höjd ~~-och-~~ ~~lutning~~	A n m ä r k n i n g a r
1	2	3	4	5	6	7	8
<u>Dikessträckan A - B.</u>							
0		1.70	0.30	5.40	1:1.5	3.50	
0+50	50	1.60	"	5.10	"		
1	50	1.55	"	4.95	"		0 - 5 Bottenlutning 0.8 : 1000
1+50	50	1.55	"	4.95	"		
2	50	2.05	"	6.45	"		Fixp. borrhål i sten = + 5.98
2+50	50	2.15	"	6.75	"		50 m. vänster 1+85
3	50	1.90	"	6.00	"		
3+50	50	1.75	"	5.55	"		
4	50	1.95	"	6.15	"		
4+50	50	1.70	"	5.40	"		
5	50	1.45	"	4.65	"	3.10	5 - 5+50 Bottenlutning 4.5 : 1000
5+50	50	1.45	"	4.65	"	2.875	5+50 - 6+70 Bottenlutning 0.5 : 1000
6	50	1.95	"	6.15	"	2.85	
6+50	50	1.20	"	3.90	"	2.825	Fixp. o i sten = 4.00
6+70	20		"		"		20 m. vänster 6+80
	670						
Skara den 9 april 1936. <i>Einst Öfverberg</i> Statens o. lantbruksingenjör.)							

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad utdikning av marker tillhörande säteriet Håberg med underlydande hemman i Norra Vånga socken av Skaraborgs län.

1. Avdikningsområdets läge, företagets beskaffenhet och omfattning.

Avdikningsområdet, vilket skall bilda en dikningssamfällighet, är beläget cirka 3.5 km. nordost om Norra Vånga kyrka inom sektion nr 3 av nederbördsområde 142.

Företaget, som avser fördjupning och utvidgning av avloppsdike genom och från vattenskadade marker i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alastringsförmåga, är enligt bestämmelserna i vattenlagen att anse såsom dikning.

I enlighet med sökandens yrkande och på grund av förefintliga fallförhållanden omfattar syneförrättningen den dikessträcka, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med bokstäverna A-B.

2. Laga hinder.

För handläggandet av förrättningen, vilken grundar sig på K.B:s i Skaraborgs län förordnande den 30 november 1935 har något laga hinder icke funnits föreligga. Synemannen finner icke heller hinder möta mot företagets utförande.

3. Karta, profilritning m.m.

Över avdikningsområdet har upprättats plankarta i skalan 1:4000. Såsom av företaget beroende har ansetts all den mark, vars torrläggning till 1.2 meters djup är beroende av dikningen och som genom den-

na vinner möjlighet till förbättrad torrläggning, d.v.s. all mark, belägen under en kurva, avvägd till 1.2 meters höjd över vanligt medelvattenstånd och eventuella täckdikeshögen samt för fall åt sidorna mot diket räknat, vilket fall beräknats lika med markytans, dock ej överstigande 1.5 : 1000. Blå siffror å plankartan angiva markens höjdläge över förrättnings jämförelseplan. Över avloppet hava upprättats profil- och sektionsritningar, angivande lutningsförhållanden, markbeskaffenhet m.m. och vara de föreskrivna arbetenas detaljer blivit åskådliggjorda.

4. Vattenmängd och dimensionering.

Vattensamlingsområdet, till största delen skogsmark, har uppgåtts i terrängen och inlagts å generalstabens karta. Storleken vid avloppets nedre del har uppmätts till 1.10 km². Dimensioneringen har utförts under antagande av en avrinning av 1 liter per sekund och hektar.

5. Broar.

Företaget medför byggandet av ägobroar av trä vid 2+26 och 4+74, till vilka broar förslagsritning finnes upprättad.

6. Ersättningar.

På grund av under syneförrättningen framställt yrkande skall ersättning utgå för intrång av jordupplag med 390:- kronor, vilket belopp finnes inräknat i kostnadsförslaget.

7. Båtnadsuppskattning.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden har syne mannen efter 1 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i bilagda värderingslängden.

8. Kostnad.

Enligt kostnadsförslaget uppgå kostnaderna för avloppets färdigställande till 2780:- kronor, inberäknat 10 % tillägg för arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter.

Förrättningskostnaderna skola av sökanden gäldas vid förrättningens avslutande.

Avgift, varom förmåles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle understiga 10 kronor och behöver förty ej erläggas.

9. Företagets utförande.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen bestämmes ifråga om företaget ytterligare:

att det skall utföras i noggrann överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar.

att uppschaktad jord skall läggas minst 1 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framläppande genom uppslagen skola anordnas,

att ras eller förskjutningar, som till hventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga släntförstärkningar vidtagas,

att arbetet skall vara fullbordat senast den 1 september 1937.

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör.

10. Framtida underhållet.

För vidmakthållande av det genom företaget ernådda torrlägningsresultatet skall avloppet för framtiden underhållas genom

regelbundna rensningar.

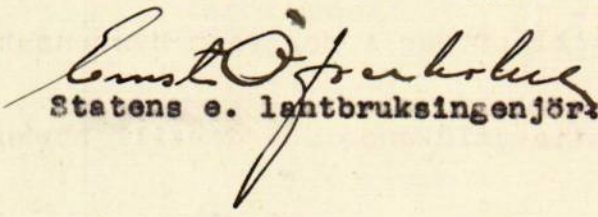
11. Företagets namn.

Företaget skall benämnas "Höbergs dikningsföretag av år 1936".

12. Besvärshänvisning.

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvären skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum. I besvären skola upptagas klagas^{nden} alla påståenden och skälen därför och skola vid besvären fogas de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet, Besvären skola ingivas i tre exemplar.

Skara den 9 april 1936.


Statens e. lantbruksingenjör

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *Höbeys Läningsföretag* år 1936

i *Norea Västra* socken och *Skaraborgs* län,
upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	å kr.				
					Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5, ...	st.	0,50				
		Ägomätning: i skala 1. 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje	km.	1,50				
		krokinje	"	2.- 3,00	6	-		
		i annan mark, raklinje	"	3,00				
		krokinje	"	6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje	km.	3,00				
		krokinje	"	5,00				
		i annan mark, raklinje	"	5,00				
		krokinje	"	11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter						
		i åker, raklinje	"	1,00				
		krokinje	"	2,00				
		i annan mark, raklinje	"	2,00				
		krokinje	"	5,00				
		b) för mätningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 43 ar	st.	12 0.24	2	88		
		har	har	5.20 0.78	4	05		
		äng och odlingsmark, medelareal 5 ar	st.	2 0.05	-	10		
		har	har	0.10 1.46	-	14		
		annan mark och impediment, medelareal 6 ar	st.	1 0.05	-	05		
		har	har	0.06 0.78	-	04		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ^{> 15} 10—15 m. _{< 10}						
		i åker o. d., raklinje	km.					
		krokinje	"					
		i annan mark, raklinje	"					
		krokinje	"					
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket bladet			4	-		
		övriga regalarck blad	st.				17	26
		Överföres					17	26

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				63 40
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		3 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionens arean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		b) vid förändring av befintligt avlopp "	0.67	4,00	2 68	
		därjämte 50 öre pr m. ² av våta sektionens arean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			2 78	5 46
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		b) Inläggning av vallkrön km.		0,50		
		c) Uppritning av tvärsektioner st.		0,25		
		d) Kostnadsberäkning km.		3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation dagar		12,00		
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete			5 —	
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning			3 —	
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		8 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	29	0,01		- 29
		Översiktskarta, § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.		0,30		
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		
1936	30/3	Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	4	3,00		12 —
	2/4	Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1/2	12,00		6 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
	3/3	Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/3	12,00		4 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		
		utlopp för täckt ledning "		12,00		
		slamficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				102 15
		1 a) 1:sta regalarcket			7 —	
		blad				
		övriga regalarck st.				
		blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 36 ar ägofigurer st.	15	0.07	1 05	
		har 5.36 0.14			75	
		Överföres			8 80	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			8 80	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			- 45	
		3) insättning av höjdlägestal st.	29	0,02	58	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	16	0,05	80	12 38
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag el. vall	0.13	3.00	39	
		nytt avlopp eller vall				
		ändring av befintligt avlopp	0.67	6.00	4 02	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			3 86	
		3) broar och trummor, " " "			5 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.		3,00		13 27
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning § 46, pumpstation, dagar		12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka "		12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 sid.	10	0,55	5 50	
		Översiktskarta i d:o, § 41				5 50
		Summa kronor				31 15
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar			3 -	3 -
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d.				16 -
		Summa kronor				19 -
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				102 15
		Lösen för kopior och avskrifter				31 15
		Övriga förrättningskostnader				19 -
		Summa kronor				152 30

Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till Skänings häradsrätt.

Skänings den 9 april 1936

16 -
136.30

Emst Öjoubaker
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor kvitteras:

den 19