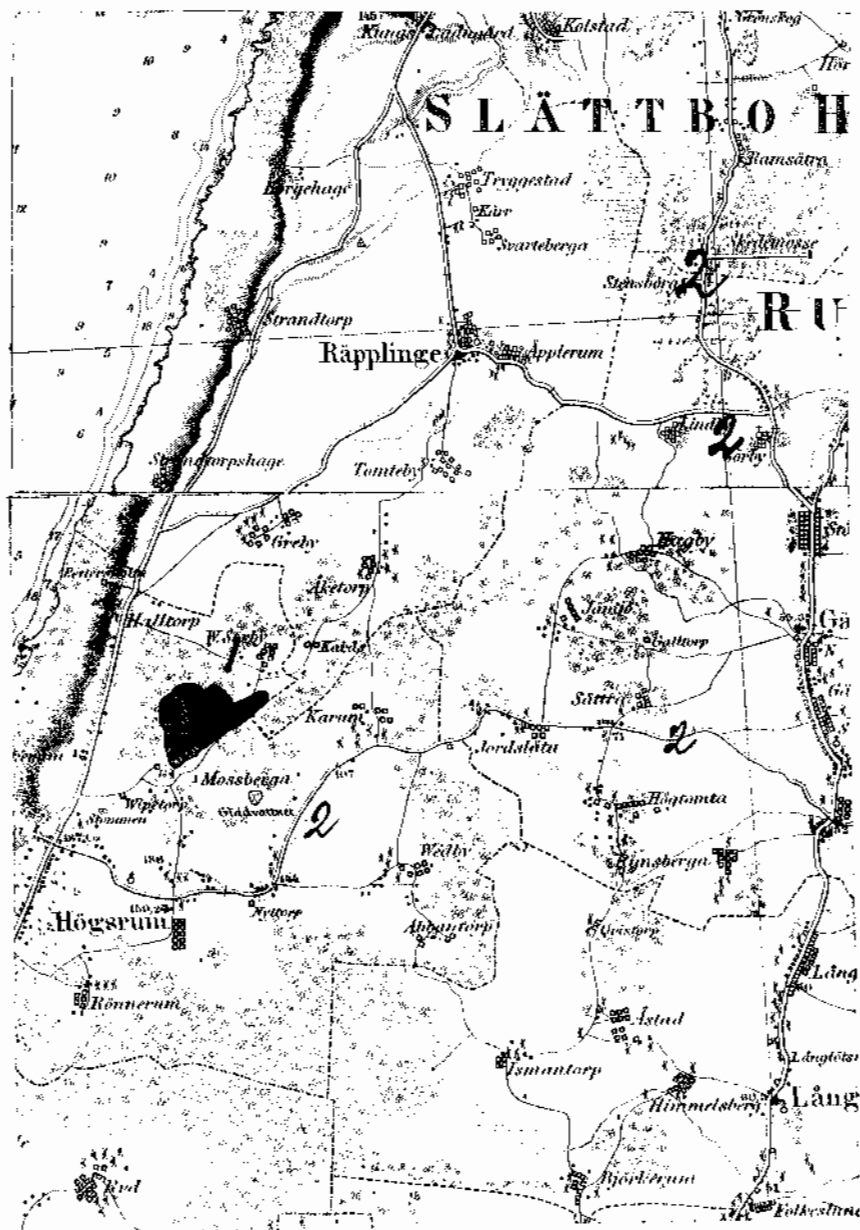


Generalbarte



1. föreliggande förslag (röd färg)
2. med länsunderstödd af allmänna medel utförda arbeten (gul färg)

Kalmar den 8 Februari 1889.
Daniel Wedblad.

På grund af Kongl. Landbrukets Akademis Förrvaltnings
Komités förordnande har undertecknad under Juni månad
1888 verkställt undersökningar rörande vattenafledning, afdikning
och odling af våtenskadade marker å egorna till Karås i Repp-
linge socken, Vestrå Torby, Wijnertorp och Petersholm i Högsrum-
socken, Olunds Norra Mot, Katmar län och får med anled-
ning af de gjorda undersökningarne afgifva följande

Beträffande

För att utreda de frågor, som kunna hafva inverkan på
dessa företags utförande, såsom vattensamlingsområdets storlek,
nederbörden och andra på sektionens areans storlek inverkan-
de faktorer, hinder af vattenverk och dermed jämförbara byggnader,
hinder från det allmännas sida jemte Kongl. Högskolans
angående vissa uttöcker för tillstånd från det allmännas sida
till vattenafledning m.m. den 31 December 1879, har en sådan syn,
som anförmätes i lag om dikning och annan afledning af
vatten den 20 Juni 1879, föregått och nu åt sig tagit laga-
kraft, utan att någon missnöjesansökan blifvit gjord.

Af handlingarne vid denna synförrättning, här i af-
skrift bifogade, inhämtas,

att fullständig utredning blifvit gjord rörande vattensamlings-
områdets storlek, nederbörden, den vid flod framträdande
vattenmängden och andra på afloppets sektionsarea inverkan-
de faktorer och att afloppsdikelets bottenbredd på grund deraf,
och då Komiténs sidor erhålla en doering af 1: 1,5, Kunnat
bestämmas till 0,6 meter;

att såväl afloppsdiket som aflednings- och afskärningsdiken blif-
vit vid denna synförrättning planlagda och deltagandet
i dessa dikens uppgräfvning dervid blifvit fördelat mellan
jordägarna;

att utredning verkställdts om sättet för arbetets utförande, om er-
sättningar för den jord som åtgår till Kanaternas samt om di-
kesjorden;

- att särskildt förening blifvit om arbetets utförande ingången,
enligt hvilken förening läncunderstödd skull af odtings-
fonden begäras;
- att denna förening icke underlämnats af innehafvaren af och
anskudt för Högskolan kommunisterboställe, Nämndemannen
Anders Nilsson i Högskolan och Fru Högstedt i Borgholm,
hvilka icke mot förordningen anmält missnöje;
- att uppskattning till bestämmt belopp af jordens värde för
och efter vattenafledningsarbetets utförande samt jordför-
bättringen blifvit verkställd, samt att jordförbättrings-
värdet uppgår till 11780 Kronor 81 öre;
- att intet hinder beror af nedanför liggande vattenverk
förfinnes, samt
- att särskildt yttrande afgifvits på grund af tillägget i förord-
nandet rörande de hinder som betingas af Kongl. Högskolan
angående vissa villkor för tillstånd från det allmännas sida
till vattenafledning m. m. den 31 December 1879,

hvaran någon ytterligare utredning af dessa frågor ej ansetts nöd-
vändig. Kostnadsförslag är betänksamhet beviljadt (Bil. A.)

Teg och backdiken äro i odtingskostnaderna inräknade,
och torde åtminstone de förstnämnda blifva obefrånliga, de
fästen backedikens och backdikens på större delen af odtingsmarken
på grund af dess läge intill åkern ej behöfva användas.

Här antas att vid verkställd undersökning ej kan
något iakttagas någon särskildt påtryckning af källsög och
att botten beskaffenhet gifver vid handen, att ingen under-
liggande vattensamling finnes.

Jordmånen består af väl mulnad dyjord, hvilken blif-
vid undersökt vid Kåmas Kemiska station. Allt ut-
göres dels af s.k. lwittera = kalkbleke, dels af sand eller grus,
som genom inblandning med större och mindre kalkbit
öfvergår till jätter. Följande analysresultat förhåller
ä dels dyjorden dels bleket.

och stoffly skada.
Om godkännanden, omändring eller återförslut,
i förordningen skall det sednare; samt rekommendation
och i förordningen, 150 kg. 20 procentig återförslut eller
350 kg. Ömslagstakt samt 850 kg. återförslut rekommendation för
fruktar.

For of megen detment are gode edlingumæren.
 Sælagnumus andanai ar dasen oð iðelkænde-
 eding. Gwæðstæring ar beandændi lailaga (33i 33.)
 Edlingæditt for ussæn we folandæ æt. Gættet wæges
 mælgæt lileformigt i æmde forer, hweofler æt gættet hægæd.
 For æt sændæditt æt æt mælgæt bændæmæd wælgættæn. For wætt-
 hæf ændædæ, by æt gættet hægæd æt wætt mættædædæ æt æt
 wætt, lile ættæt æt wætt hægæd ættæn ættæn. Gættæt
 ættæt æt æt beandædæ, ættæt æt ættæt ættæt ættæt

[illegible][illegible]

massarne, hvilka böra och kamma allt i samband med den gamla åkern höfdas.

Odtingsarbetet och vattenafledningsarbetet böra utföras på fem år, för att ej tvinga mindre välburna jordägare att forcera odtingen, och föreslås till arbetets utförande följande

Arbetsplan

Under första året

A. Af hufvudafloppet mellan N: 10 och 27 för en kostnad af (bro vid N: 23 inberäknad)	Nr 2612,55
Tillägges för oförutsedda utgifter	" <u>387,45</u> 3000,00.

Under andra året

A. Af hufvudafloppet mellan N: 1 och 10 "	896,06.
B. Aflednings och afskärningsdikar:	
dikt A - G	" 166,44
dito B - S	" 178,97
dito F - H	" 231,40.
dito C - E	" 109,80
dito C - D	" 106,30.
Tillägges för oförutsedda utgifter	" <u>211,13.</u> 1900,00

Under tredje, fjärde och femte åren

C Odling och tegdikning	<u>6,100,00.</u>
-------------------------	------------------

Summa Kronor 11,000,00.

På egarens begäran föreslås, att fig 36 Litt A i Wepertorp icke för närvarande odlas, emedan dels några större träd, som för gården hafva stort värde, i sådant fall skulle borttagas, utan föreslås, att jorden ripas af hafvar och efter en mindre öfvergödning med superfosfat och kalisalter besås med en fröblandning och användes till äng.

För åstadkommande af en varaktig gräsvall föreslås följande fröblandning, 4 Kg. rödskåpar, 4 Kg. Alrike-skåpar 1 Kg. hvithåpar, 8 Kg. Rynghafre, 8 Kg. Ängssvingel, 1,5 Kg. hundering, 3 Kg. Ängskafte och 2 Kg. timotej eller tillsammans 31,5 Kg. frö per hektar.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Läge	Längd	Arbete	meter	kv. meter	Ant. m	i Kroner	Rekord	Summa	Anteckningar
	meter							Kronor	
		<u>A. Hufvudafloppet</u>							
1.		<u>Afloppet F. C. - B. A.</u>							
1-4	310.	dyjord på sand.			1072,60	0,20	214 52		
4-7	240	d: " grus			1024,50	0,25	256 20		
7-10	110.	Stenbunden jordväg			708,90	0,60	425 34		
10-13	295	dyjord på stenbundet grus			1504,50	0,45	677 03		
13-15	155.	dito dito			612	0,50	306		
15-21	569	dito sand			2429,60	0,20	485 92		
21-23	170	dito Stenbundet grus			923,00	0,50	461 50		
23-27	430.	Stenbunden jordväg			902,00	0,70	632 10		
		bro af sten hvalf					50	3508 61	
		<u>B. Aflednings- och</u>							
		<u>Afskärningsdiken</u>							
		<u>Dike A. - S</u>							
1-VI	438.	dyjord på sand.			665,76	0,25	166 44	166 44	
		<u>Dike B. - S</u>							
7-V	369	dyjord på sand			715,26	0,25	178 97	178 97	
		<u>Dike F. - K</u>							
492		dyjord på något Stenbunden							
		sand			385,60	0,25	221 40		
		brotrumma					10	231 40	
		<u>Dike C. - E</u>							
244.		dyjord på sand			439,20	0,25	109 80	109 80	
		<u>Dike C. D</u>							
236.		dyjord på sand			424,30	0,25	106 20	106 20	
		Tillägges för väsentlansning,							
		arbets tillsyn mm. omk. 15%						598 58	
		Summa Kronor						4900	