

This is a historical map of a region in Sweden, likely from the 19th century. The map shows a network of roads, rivers, and numerous small settlements. Two areas are specifically highlighted with colored overlays and numbers:

- Area 1:** A large, irregularly shaped green area located in the upper central part of the map, near the town of Vårbo and Endelund.
- Area 2:** A smaller, roughly circular yellow area located in the lower central part of the map, near the town of Högby and Sandby.

The map includes many place names, including Biverum, Bittnerhück, Rödabäck, Vårbo, Endelund, Flakaböle, Munketorp, Sandby, Högby, and others. A river or stream flows through the lower left portion of the map. The map is color-coded with green for forests and yellow for open land.

1. det förtag, för hvilket länunderstödet sökes.
2. Förtag, hvar till länunderstödet af statsmedel bekommit år 1880 med 4350 Kronor.

På grund af Kongl. Landtbrugs-Akademiens För-
valtnings-Komité's förordnande har undertecknad under
Oktober månad 1884 verkställt undersökningar i och för
förläggning af aukring Wedborn och Borge-träsket be-
lägne säkra marker och deras adling och her med an-
ledning häraf an afgifva följande:

Utlåtande.

Wedborn och Borgeträsket äro belägna i egorna till Sjögarn.
Wedborn, Flakbole, Skogsby, Widsby och Binnerbäck samt
Häby Frestgård, alle belägna inom Häby socken på Öland.
De äro, såsom af bifogade kartor och profil-ritningar kan
synas, grunde vattensamlingar utan något egentligt utlopp
och vanligt vattenstånd och som öfvervägande stöme vil-
der af intill liggande adlingsbara marker och högvattenstånd.
Att uppmärksamheten skulle vändas till dessa marker, så
alla andra adningslägenheter tröta, var temligen naturligt.
Förberedande undersökningar hafva flere gånger blifvit
verkställda och äfven arbete nedlagt på mätningar af öfth-
ning, men utförandet af de verkställda undersökningarna
eller fullbordandet af arbetet har merändels ständigt
gått omöjligheten an att åstadkomma någon enighet
mellan de många deligarna. Under åren 1883 och
1884 har dock med Kongl. Måjst. Befallningshafvandes
i Kalmar Län förordnande dels Landtbruksingenjörerna
m. m. Hm. Magnit dels undertecknad fullständigt
utträtt alla hithörande frågor enligt lag om dikning
och annan afledning af vatten den 20 Juni 1879 samt
äfven denna förrättning afgifvit sitt utlåtande samt
upprättat särskilda handlingar, som härmed bifogas,
och hvilka ^{egna} förrättning vunnit laga kraft utan att
något missnöje dermed blifvit anmält, hvadan

numera ^{laga} intet hinder moter för Företagets utförande.
Särskildt förening upprättades vid denna förättning del-
garne emellan, hvilka finnes i dessa handlingar
intagna.

Aflopsgräparnes dimensioner hafva af Lant-
bräksingenieurerna m. m. Hrn. Magnét blifvit bestämda
med Redning af vattensamlingsområdet, den deri gällande
nederböden m. m. och enligt gällande formuler för beräk-
ning af vattnets hastighet i kanaler.

Merre delen af den jordvidd, som från vattuet be-
fris, är, som af bifogade beskrifning synes, att hänföra
till jord, som torrläggas endast för odling. En del
af markerna inom Wedborn och Rinnerbäck ligger på
kartan betecknad med en blå kantfärg och Nos 17,
18, 21 och 21a, 25-52, 159-164 samt 176 äro af mycket då-
lig beskaffenhet, bestående af från 2.- ända till 3.- meters
djup, nästan oförmåttat hötmasstorf och kunna der-
för knappast odlas inom en längre följd af år, ehuru
nåväl de blifva dugliga till skogväxt efter afdikningsså.

Äll den öfriga jorden är af utmärktaste beskaf-
fenhet, bestående af från 0.5 till 2.- meter dyjord eller
torfdy på sand eller lera, hvilket allt närmare
synes af bifogade beskrifning. Dyjorden är väl för-
måttad och af allra utmärktaste beskaffenhet, kom-
mande den att uten knappt nämnvärd sammansjunk-
ning efter afdikning och odling öfvergå till mylla.

Torfdygn består och är hufvudsakligen bildad af
Juncogamma växter ss. Carices, Epilobium, Juncus o. d. Samt
dessutom en och annan Sphagnum-art. Odningsslägsne-
ten är öfverallt på dessa senare ställen bevarad med
Carices och Epilobium och är nästan uten buskar eller träd.

Figg. 17, 18, 21, 21a, 25 och 26 äro bevuxna med grof tallskog samt förete en ypperlig skogsväxt; Figg. 27-52, 159-164 samt 176 äro bevuxna med vattenkällfrön, Juncus-arter o. d. samt här och kvar något sprutträm, dessutom höga tuftvor af lifvande vitmossa, och Figg. 15, 16, 19, 20, 22-24 äro bevuxna med snärra löfskogen med en och annan tall inblandad bland löfskogen. Nästan hela odlingstäckheten är betäckt af en tunnare lager vitmossa, 0.1-0.3 meter tjockt.

Sjöarna, d. s. k. Träskan, blifva till stor del torrlagda. Deras botten är hufvudsakligt sand, eller också en tunnare lager dy ofvare på sand, på vissa delar af Wedbornsträsk samt en del af Borgeträsk dy och gylltja samt i en del af Borgeträsk stenbotten, hvilket allt närmare synes af den gtviddesbeskrifning, som åtföljer handtegnarne angående de lags utbredning. Den torrlagda delen af sjöarna blifver användbar dels som spishärande ång dels till skogväxt, hvartill stränderna kring Wedbornsträsk, som bestå af samma slags jordmassa, visa stor benägenhet.

Belräffande sjöarnas ofdikning har vi inga flera diken än de föreslagna ansetts nödiga, och till följd af de oväntligt snella skiften, som äro utlagda till hvar och en jordägare, dels derför att jordägarna hafva för afseigt intingen att länddika sina gållt eller också i hvarje skiftelinie upptaga ett något större dike, till hvars upptagande län ej önskas. Bäckdiken behöfas ej emellan åkrarne gränsa alldeles intill de sankta markerna, hvilka sålunda tillsammans

med de förut befunnliga åkrarne komma att utgöra ett sammanhängande fält. Diket afgräns för Wedhornträsk, som upptages 1.2 meter djupt, 0.6 meter brett i botten med sida-dacering 1:1, har ej blifvit i kostnadsberäkningen upptaget under afdikningen utan under odlingen, emedan jorderarne helst vilja på en bekostnad utan lön upptaga detsamma och hvaritt skildt förseing blifvit dem emellan ingångne.

Kostnaderna för afdikningen belöpa sig till 18190 Kronor eller fördelat på 210 h:ar 33.7 m myrmarker 86 Kronor 48 p per h:ar hvarförutom en stor del af sjöarne torrläggas.

Beträffande utförandet hafva de dikande att tänka att arbetet bör utföras i full öfverensstämmelse med det upprättade förslaget, att under gräfningen diketsjorden der den ej genast bortföres, lägges minst 1.0 meter från dikeskanterna, att stöpmurarne, der sådana skola göras, försätkes 0.3 och 0.4 meter under botten på afloppet samt göras med omsorg så att de ej rasa, samt att vid bron, som ombygges efter den i förslaget utförda ritningen, vattning göres, såsom förslaget utvisar, med dacering 1:10.

Arbetet, som bör vara färdigt på 3 år efter det statiska erhållits, utföres sålunda:

Under första året:

Från jula N^o 36 till jula N^o 20 för en kostnad af Kr 6333

Lundavägbro " 150

samt bro vid 26 " 90

Tilläggs för vattenläsning, m. m. " 600

Kronor 7173.

Under andra året:

Från järn N ^o 20 till järn N ^o 4 för en kostnad af	Kr	6710.30
broarna vid N ^o 22, mellan 18 och 19 samt mellan 15 och 16	"	270. "
Tillägget för vattenlämning, m. m.		579.70
	Kronor	7560. "

Under tredje året:

Från järn N ^o 4 till järn N ^o 1 för en kostnad af	Kr	439.50
Bottnrensningen i Borgetränn	"	505. "
Diket genom Bimmerbäck		453.60
Afloppet från Wedbornetränn		1076.10
Bottnrensningen i Wedbornetränn		190.08
Diket i vängarna mellan G och H och i Wedby		190. "
Tillägget för vattenlämning, m. m.		602.72
	Kronor	3457. "

eller tillsammans 18190 Kronor.

Odlingarbetet utföres sålunda:

Mycket flåskas och brännes en gång för att borttaga det öfversta tunna lagret af kvitmasa, hvorefter den utbredda askan genom skarpa haspningar inblandas med jorden. Därefter ses värsåd, som på skiftena närmast träskan måste ses flere år i rad med gödning af superfosfat och kalimagnesia, på det att torfdygn må kunna mullna. Å de delar deremot, som bestå af dyjord, såsom Lit. Ad och Ak, Bd och Be i Wedborn, hela Flakböle egor, Prestgårdens egor, Lit. Ba, Be och Bd, Ca, Cb, Cc, Cf och Cg samt de närmast Borgervägen liggande delarne af A, Cd och Ce i Bimmerbäck, Lit. B i Skogby samt Lit. Aa, Ab, Ac, B, Da, Db, Dc, Dd, Df, Ea, Eb, Ec, Ha, Hb, alla i Wedby, kan värsåden hasteligen utbyttas mot en ordnad cirkulation.

De med en blå kantfärg utmärkta delarne kunna ej så snart odlas och kräfra större kottuaker än fatta i ordning. Jag vill därför föreslå att de ej för närvarande odlas, utan användas till skagemark till dess de hinna mätta något mera samt genom sätning sammanpackas. Om någon skulle vilja odla dem, antur jag att de böra djuppackas och brännas samt gräs- eller sandkoras; dessutom bör rikligt med konstgjorda gödningsämnen användas.

Jag vill dock afpröfa från deras odling för närvarande. En lämplig cirkulation synes mig följande: 1) Wallbrattshafra. 2) Rotfrukter, gödflade med superfosfat och kalimagnesia samt brunnen ledugårdsgödsel, de båda kunna böra utföras på hösten, 3) Hafra eller på vissa delar korn, 4) Hafra, gödflad med humjöl, 5) 6) 7) Gräs.

Kostnaderna för odling och länddiking äro beräknade till 18200 Kronor eller för odlingen och vattenafledningen tillsammans 36390 Kronor.

De utmärkta jordarna, som på en större del af odlingslägenheten finnes, är väl värk alla de kottuader, som komma att nedläggas på denna afdiking och odling och den tuokning i skogbärande mark, som dessutom vinner är af synnerligt stort värde för trakten. Detta synes mig sålunda vara en förtä, väl värdt att und låta från odlingsfonden understöddas.

I närheten har förut Bläsinge och Lönestads mossar erhållit länunderstöd af statemedel år 1880 med 4350 Kronor och blef detta arbete slutligen afslutadt och godkänt 1884.

Beskrifning

öfver odlingsmarkerna till Wedborn, Flakböl, Högby
Prestgård, Skogby, Wedby och Binnerbäck byar
i Högby socken, hvilka genom sänkning af Borge- och
Wedborn-träsket försläggas.

Wedborn by:

Figg. 1-16 samt 74-76: från 0.8 till 1.5 meter väl för-
mullnad djord på sand. Medeldjup 1.0 meter.
Beväxningen med storr samt ett mycket tunt
lager hvitmoss

Figg. 17-20 a, 22-24 samt 25 a och b: 1.2 till 1.6 meter
djord på sand; medeldjup 1.4 meter. Marken
bevuxen med björk och annan löfträd samt med
en och annan tallbuske; jordmånen af ut-
märkt beskaffenhet samt väl förmullnad.

Figg. 17, 18, 21, 21 a, 25 och 26: 1.6 meter hvitmossar-
ted torf på sandbotten. Torfdjup består af
oförmullnade och delvis förmullnade lammningar
af *Juncus rostratus* växter, med en blandning af
öfver 50 proc. *Sphagnum* och *Hyssopus*-arter,
delvis förmullnade. Beväxningen med grof ypperlig
tallskog & lågt bestånd samt med i öfrigt vanlig
skogsväxt på marken, såsom lingonris, blåbär,
jord, m. m. Kunnat att från skogsmark behållas.

Figg. 27-52: från 2 till 3 meter djup torf på
sand. Torfen består nästan uteslutande af
Sphagnum och *Hyssopus*-arter med en ringa

Mark som tor-
läggs för odling.

H: ar as Futh

20 37 41.20

3 94 6.96

Mark, som tor-
läggs till skogsmark

H: ar as Futh

10 36 20.32

inblandning af lemningsar efter faucragama växter. Medeldjupet är 2.5 meter, hvaden denna mark i den närmaste framtiden är föga lämplig till odling, fastmera till skogsväxt. Vegetationen på ytan är torftig, ett och annat strå af starr, bladros, hvitmossstufvor, o. d.

Figg. 69 till 73: åker

Flakbåle by: 0.3 till 1.2 väl förmuttad dyjord på sand, med ett medeldjup af 0.5 meter, ypperlig jordmån.

Hälsby Kyrkoherdeboställe: jordmånerna andeles likartad med den i Flakbåle by.

Skageby by: 0.7 till 1.6 dyjord eller torfdy på sand eller lera.

Dygjorden är af samma utmärkta beskaffenhet som i Wedboorn och Flakbåle och torfdygen består af den största delen faucragama växter med någon inblandning af sphagnumarter, synnerligast mot Wedby gräns där öfriga torfdygen är djupast. Hela fjället är betäckt med en tunn lagert hvitmossa. Medeldjup 1.0 meter.

Wedby by: 0.3 till 2. meter dyjord eller torfdy på sand eller lera. Jordmånerna och värdheten derå alldeles likartad med den i Skageby. Medeldjup på de nedre delarna 0.3 meter, på mellersta delen 1.5 meter samt på den närmast Binnerbäck från Lue. Bräkanad 0.4 meter. Mellersta partiet torfdy, de öfriga dyjord.

Binnerbäck by:

Nr 159-164 samt 176 lita med de i Wedboorn by befintliga säure markerna, 2.5-3. meter djupa

50 68.9 102.65

36.8 0.74

8 47.8 17.18

77.0 2.00

23 42.1 47.65

38 88.8 78.80

med en medeldjup af 2.5 meter.

Öfrige del af Binnerbäck lika med Skagsby ut
Wedby, 0.7-1.5 meter dyjnd eller torfby på sand eller
lera.

Borgetrask:

här Wedby by

" Skagsby "

" Binnerbäck "

Wedborn trask:

här Flakhöle by

" Wedborn "

				21 27	42.57
	32	45.5	65.74		
				14 25.5	28.88
				1 40.8	2.84
				14 17.9	28.81
				1 43.4	3.31
				61 20.6	124.00
<u>Summa</u>					128 48.8 260.37 174 42.7 353.40

Kostnadsförslag

för sänkning af Borge och Wedhornsträsk i Hågh
Söken på bland

Dagverkpens 2.-Kr pr dag

Lage	Längd meter	Arbete	meter	kub. meter	a kronor	Kostnads	Summa Kronor	Anmärkingar
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
		<u>Afloppet från Borgesträsk:</u>						
0-4	576	Stjord och torf		1465	0.30	439 50		
4-7	297	St. " St. på sand		1706	0.40	682 40		
7-10	261	St. på sand		1636	0.50	818 .		
10-14	380	St. St.		2774	0.50	1387 .		
14-18	223	Grubbladdat gräs på gräs och grinner		1806	0.50	1444 80		
		Stensättning		268	1.50	402 .		
18-20	226	Grubbladdad sand		1962	0.80	1569 60		
		Stensättning		271	1.50	406 50		
20-23	276	Gräs och grinner		2407	0.80	1925 60		
		Stensättning		331	1.50	496 50		
23-26	303	Fin sand		2355	0.50	1177 50		
		Stensättning		364	1.50	546 20		
26-30	430	Grubbladdad sand		2571	0.60	1542 60		
30-36	635	Sand och gräs		1309	0.40	523 60		
		Ena träbror och landfäster af sten, vid N: 26, 22, mellan 18 och 19 samt mellan 15 och 16			90.-	360 .		
		Landvägsbrors ombyggnad samt rifning af den gamla				150 .	13992 80	
		<u>Afloppet från Wedhornsträsk:</u>						
0-1	89	Stjord på sand		523	0.40	209 20		
1-IV	184	Sand och gräs		1099	0.50	549 50		
IV-4	142	Stjord och torf		758	0.30	227 40		
		Bro vid N: III.				90 .	1076 10	

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
		Bothurennings i Wdhorsträck	1188		0.16	190 08		
		do i Borgeträck	1010		0.50	505 .	695 08	
		<u>Diket genom Binnerbäck</u>						
0-6	700	Sjöröd af mulltorf samt öfver sand		1512	0.30	453 60	453 60	
		<u>Diket mellan G och Ha i</u>						
		<u>Wdby: Torfdy</u>	380		0.50	190 .	190 .	
		För materialier, hålldammar, vattenledning, arbetstillstånd, m. m. tillägges					1782 42	
		<u>Summa Skrovs</u>					18190 .	
		Kostnaderna för odlingen i						
		Flåskening, bränning af odling af						
		24 h:ar 20 ar till Wdhorre by:						
		à 120 Mk per h:ar				2704 .		
		Landdikning, 12 meters afstånd mellan						
		dikena; 20166 meter à 4 ø				806 64		
		Flåskening, bränning af odling af 8						
		h:ar 47.8 ar till Flåsköle by:						
		à 100 Mk per h:ar				847 80		
		Landdikning: 7065 meter à 4 ø				282 80		
		Flåskening, bränning af odling till						
		Häggby Prestgård: 99 ar à 100 Mk per h:ar				99 .		
		do do till Skogby by: af						
		23 h:ar 48.1 ar à 100 Mk per h:ar				2348 10		
		Landdikning: 19567 meter à 4 ø				782 68		
		Flåskening m.m. till Wdby by:						
		38 h:ar 88.4 ar à 100 Mk per h:ar				3888 40		
		Landdikning: 32403 meter à 4 ø				1296 12		

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
		Hälskuning, m. m. till Bismarck här by: 32 h:ar 43.5 ar à 100 kr pr h:ar 32 Landskuning: 27046 meter à 4 p Tillägges för oförutsedda utgifter				3245 50 1081 84 617 12 18200 -		
		Summa Skatter					36390 -	

Gräfningslista

N ^o	Gräfningsdjup meter	Bottenbredd meter	Daybredd meter	Åfstånd från föregående nummer meter
1.	2.	3.	4.	5.
	<u>Åfloppt från Borgeträck</u>			
0	1.42	0.90	3.74	
1	1.64	0.90	4.18	120
2	1.71	0.90	4.32	168
3	1.85	0.90	4.60	172
4	1.80	1.80	5.40	75
5	2.07	1.80	5.94	116
6	2.	1.80	5.80	90
7	2.14	1.80	6.08	90
8	2.21	1.80	6.22	28
9	2.05	1.80	5.90	64
10	2.29	1.80	6.38	194
11	2.17	1.80	6.14	140
12	2.40	1.80	6.60	64

1.	2.	3.	4.	5.
13	2.25	1.80	6.30	90
14	2.20	1.80	6.20	90
15	2.67	2.40	6.27	60
16	2.76	2.40	6.42	67
17	2.62	2.40	6.14	52
18	2.72	2.40	6.34	46
19	2.56	2.40	6.02	106
20	2.40	2.40	5.70	118
21	2.90	2.40	6.70	114
22	2.85	2.40	6.60	75
23	2.60	2.40	6.10	90
24	2.50	2.40	5.90	135
25	2.63	2.40	6.16	90
26	2.20	2.40	5.30	78
27	1.85	2.40	4.60	118
28	2.	2.40	6.40	90
29	1.91	2.40	6.22	98
30	1.43	2.40	5.26	120
31	1.14	2.40	4.68	120
32	0.98	2.40	4.36	120
33	1.03	2.40	4.46	120
34	0.70	2.40	3.80	120
35	0.58	2.40	3.56	120
<i>afloppet från Wedbormträsk</i>				
0	2.10	1.20	5.40	
I	2.10	1.20	5.40	90
II	2.14	1.20	5.48	80
III	2.12	1.20	5.44	73
IV	1.91	1.20	5.02	24
4	1.80	1.20	4.80	143

Studsättning till 12 meters höjd.

1.	2.	3.	4.	5.
	<u>Diket genom Bimmerbäck</u>			
0	1.20	0.60	3.-	
1	1.28	0.60	3.16	120
2	1.30	0.60	3.20	120
3	1.27	0.60	3.14	120
4	1.20	0.60	3.-	120
5	1.20	0.60	3.-	120
6	1.20	0.60	3.-	85
	<u>Diket mellan G och Ha i Wedby</u>			
	1.20	0.30	2.70	380

Lödertelje den 3 Februari 1885.

Daniel Wedblad.

*Tillhör den genom Kauf Majte nämnda bref den
19 Maj 1885 gillade arbetsplanen*

*G. Lindqvist
t. f. Byråchef.*

*Afskriftens likhet med originalhandskriften intygas
ex officio*

*Daniel Wedblad
Statens Landbrukingenjör.*