

1/3 C-3-0617

Handlingar

angående

Önsta-Lång- och Kärrängens dikningsföretag 1950

i Bro socken av Upsala län

upprättade vid laga syneförrättning

åren 1949 - 1950.

LANTBRUKSSTYRELSEN
28 MRS. 1951
DIARIE NR
SÄK NR

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
y-x		Överfört				
		För materiel m.m., se ovan				
		tillägges omkring 12 %				184
	751	Summa				1800
		Avledningsdiket y-x.				
	116	Rörgrav m	116	0.75	87	
		Inköp, frakt och utforsling				
		samt nedläggning av 22.5 cm:s				
		betongrör m	116	3.75	435	
		Brunn vid x			70	
		Igenfyllning m	116	0.60	70	662
		För materiel m.m. se ovan				
		tillägges omkring 6 %				38
	116	Summa				700
		SAMMANDRAG.				
		Långängen.				
	1728	Avloppsdiket a-b-c-d-e-f-g			22800	
	158	Avledningsdiket b-j			800	
	748	Avloppsdiket f-h-i			6600	30200
		Kärrängen.				
	754	Avloppsdiket ö-z-y			8000	
	751	" ö-ä-å-z			1800	
	116	Avledningsdiket y-x			700	10500
	4255	Summa				40700
		Önsta den 13 september 1950.				
		<i>H. J. Blomdahl</i>				
		T.f. lantbruksingenjör.				

Fastighet Ägare m. m.	Båtnad Ssk. o. likst.	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader
		för särskild av- delning beräknad kostnad	för samfällig- heten beräknad kostnad	gemensamma kostnader	
1	2	3	4	5	6
		kronor	kronor	procent	procent
Dikningssamfälligheten Långängen.					
Önsta 2 ² , O.Joh:s Nilsson s	16099		12316.71	40.78	
" 2 ⁴ " " " s	8424		6444.87	21.34	
" 2 ⁵ " " " s	6993		5350.07	17.72	
" 2 ⁶ " " " s	200		153.01	0.51	
" 2 ⁷ " " " s	7758		5935.34	19.65	
Summa	39474		30200.-	100.-	71.74
Dikningssamfälligheten Kärrängen.					
Önsta 2 ² , O.Joh:s Nilsson s	15148		10229.87	97.42	
" 2 ³ , " " " s	276		186.39	1.78	
Klöf och Ullevi lilla 1 ⁵					
Harry Öström	124		83.74	0.80	
Summa	15548		10500.-	100.-	28.26
			Summa	100.-	

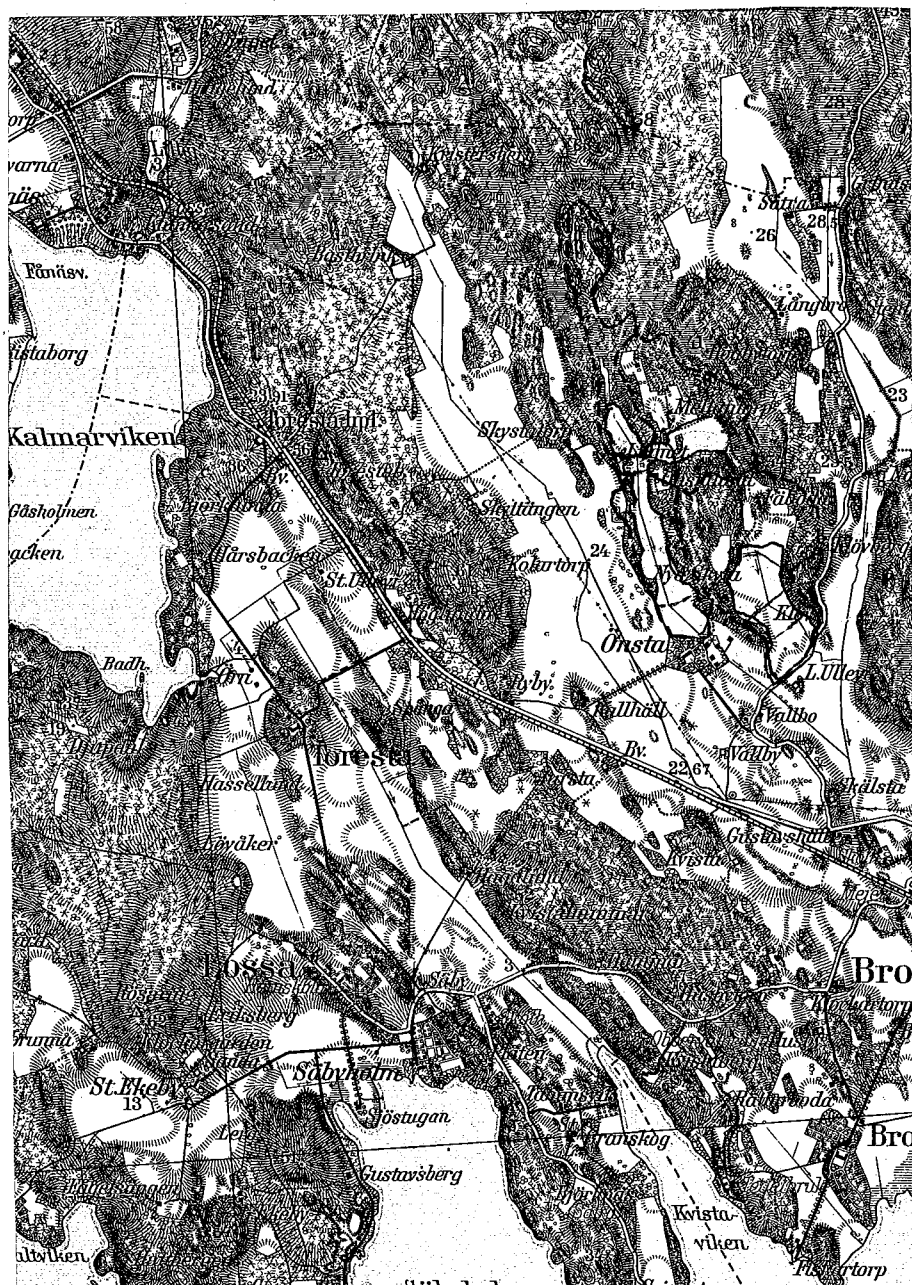
Önsta den 13 september 1950.

H. J. Blomdahl
 T.f. lantbruksingenjör.
O. Nilsson *Tore Trineberg*
 Biträdande synemän.

Önsta den 13 september 1950.

H. J. Blomdahl
 T.f. lantbruksingenjör.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala 1:50.000.

Önssta den 13 september 1950.

K. J. Lundahl
T.f. lantbruksingenjör.

Utlåtande angående igenläggning av öppna
avlopp inom Önssta i Bro socken av Uppsala
län.

På grund av vad som förekommit och yrkats under överläggningen
om denna sak samt i övrigt är att iakttaga med hänsyn till detta
företag få synemännen avgiva följande

U t l å t a n d eMom. 1.

Ändamål och natur. Företaget avser bättre torrläggning av tvenne
åkerområden, benämnda Långängen och Kärrängen, tillhörande Önssta
gård. Företaget avses utfört medelst igenläggning av förekommande
öppna diken varigenom bättre bruksförhållanden erhålles inom
de båda områdena. För ändamålet erfordras utförandet av något
över 4 kilometer diken.

Synemännen anse företaget vara att hänföra till dikning, varom
stadgas i 7 kap. av vattenlagen.

Mom. 2.

Laga hinder mot företaget har av ingen anmälts. Företaget berör
inga allmänna intressen i annan mån, än att avloppsdiket ö-z-y
vid punkten ö utmynnar vid trumma för allmän landsväg samt sträc-
kan 27+50-ä av diket ö-ä-ä-z förlägges i den från landsvägen vet-
tande slänten av landsvägsdike. Dessa förhållanden kan icke an-
ses utgöra hinder för företaget och ha synemännen icke kunnat
utröna att några sådana i övrigt föreligga.

Mom. 3.

Hydrografisk utredning. Företaget avvattnas genom avlopp till Brofjärden av Mälaren och tillhör alltså huvudflodområde nr 61, Mälaren- Norrström.

Normal flodvattenmängd har uppskattats med hänsyn till en avrinning av 1.2 liter från öppen mark och 0.5 liter från skogsmark allt för sekund och hektar.

De beräkningar, som verkställets för dimensioneringen av ifrågakommande diken, ha sammanförts i efterföljande

Tabell 1.

Läge	Nederbörds- område	Avrinning vid nor- malt hög- vatten	Botten- lutning	Rördi- mension	Ledningens kapacitet.
1	2	lit/sek	o/oo	cm	lit/sek
g	26.0	15.0	20.3	15.0	20.5
16+54	28.0	17.5	5.7	18.5	20.0
15	31.0	21.0	5.7	18.5	20.0 ^{x)}
25	16.0	8.0	2.1	18.5	12.0
24	22.0	15.5	2.1	22.5	20.0
22+64	25.0	19.0	2.1	22.5	20.0
22+11	50.0	40.0	2.7	30.0	49.0
19+85	55.0	47.0	13.0	22.5	50.0
e	100.0	85.0	1.25	45.0	100.0
d	112.0	100.0	1.5	45.0	110.0
c	121.0	111.0	2.0	45.0	125.0
b	132.0	125.0	1.4	45.0	105.0 ^{x)}
43+85	4.0	6.0	2.4	15.0	7.0
x	21.0	18.0	3.2	22.5	24.0

1	2	3	4	5	6
y	51.0	46.0	2.2	30.0	44.0 ^{x)}
39+50	72.0	71.0	2.2	37.5	82.0
å	4.5	6.0	3.4	15.0	8.4
z	80.0	81.0	17.6	30.0	125.0
34+50	80.0	81.0	4.0	30.0	60.0 ^{x)}
31	4.0	6.0	5.5	12.5	6.8
29	7.0	10.5	2.0	15.0	6.6 ^{xx)}

x) Rörledningen orsakar en obetydlig uppdämning.

xx) Vägvattnet intages icke ledningen. Ledningen orsakar en uppdämning av omkring 50 cm i kopplingsbrunnen.

Mom. 4.

Namn och omfattning. Synemännen anse företaget lämpligen böra benämnas Önsta- Lång - och Kärrängens dikningsföretag 1950. Var och en av de båda områdena ha planerats såsom en dikningssamfällighet var för sig varmed samfälligheterna givits namnen Långängen respektive Kärrängen. Företaget har givits den omfattning, som hithörande plankarta närmare utvisar. På grund av yrkandena i syneprotokollet § 5 ha till utförande bestämts följande arbeten, nämligen:

inom dikningssamfälligheten Långängen:

avloppsdiket a-b-c-d-e-f-g,

avledningsdiket b-j och

avloppsdiket f-h-i samt

inom dikningssamfälligheten Kärrängen:

avloppsdiket ö-z-y,

" ö-ä-å-z och

avledningsdiket y-x, allt såsom närmare framgår av hithörande plankarta och profilritningar samt kostnadsförslag och arbetsbeskrivning.

Mom. 5.

Båtnadsuppskattning. Sådan uppskattning och värdering, som i vattenlagen 7 kap. 22 § och 10 kap. 60 § föreskrives, har av synemännen företagits på sätt närmare framgår av hithörande värderingslängd, Bil. Litt. A.

Mom. 6.

Kostnadsfördelning. Anledning till uppdelning av samfälligheterna i avdelningar, varom stadgas i vattenlagens 7 kap. 24 §, föreligger icke här. Kostnaderna för företagets utförande och dess framtida underhåll skola därför inom var och en av de båda samfälligheterna fördelas direkt i förhållande till värdet av uppskattad båtnad eller enligt de procentiska fördelningstal, som i överensstämmelse härmed äro uträknade och införda i kostnadsfördelningsslängden, Bil. Litt. C, kolumn 6. Syneförrättningskostnaderna och andra gemensamma utgifter skola i första hand solidariskt förskjutas av sökanden och i andra hand, om företaget kommer till utförande, emellan de två samfälligheterna fördelas så,

att dikningssamfälligheten Långängen bekostar	71.74 %	därav
och	"	Kärrängen
	"	28.26 %

Inom samfälligheterna fördelas därefter förrättningskostnader och dylika utgifter enligt samma grunder som anläggningskostnaderna.

Mom. 7.

Yrkanden och ersättningar. Några särskilda yrkanden om ersättning ha icke framställts i samband med förrättningen.

Mom. 8.

Domstolsavgift. Avgift enligt vattenlagens 11 kap. 95 § skall här, beräknad efter en krona och femtio öre för tusen kronor av den uppskattade båtnaden utgå;

inom dikningssamfälligheten Långängen med kronor 59.21 och

"	Kärrängen	"	"	23.32
	eller tillhopa 82.53			

enär värdet av båtnaden utgör respektive kronor 39474 och 15548, eller tillhopa 55022 kronor.

Avgiftsbeloppet skall inbetalas till Länsstyrelsen i Uppsala, då förrättningen vunnit laga kraft.

Mom. 9.

Båtnadens beskaffenhet. Båtnad av annan art än jordförbättring och därmed följande framtida betalningsskyldighet förekommer icke vid detta företag.

Mom. 10.

Allmänna bestämmelser. Angående företagets utförande och framtida underhåll, närmare besett, stadga synemännen:

att företagets utförande skall ombesörjas av styresman, som av deltagarna utses,

att det skall åligga styresmannen att särskilt för varje samfällighet föra noggranna räkenskaper över utgifter och inkomster samt att utdebitera och uppbära för företaget erforderliga medel,

att vid arbetenas utförande skola noggrant iakttagas de bestämmelser, vilka finnas intagna under arbetsbeskrivningen, Bil. Litt. D samt

att det åligger styresmannen att årligen tillse att rörledningarnas intagsöppningar rensas efter vårfloden.

Mom. 11.

Tillstånd och arbetstid. På grund av vad sålunda stadgas, lämnas härmed medgivande till företagets utförande. Företaget skall vara fullbordat senast den 31 december 1954.

För avgörande, om företaget må anses fullbordat, bör sådan besiktning som omförmäles i vattenlagen 13 kap. 1 §, av i länet tjänstgörande lantbruksingenjör verkställas.

Mom. 12.

Besvärshänvisning. Jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 11 kap. 85 § äger den, som till äventyrs är missnöjd med åtgärd eller beslut vid syneförrättning eller vill föra talan mot avgivet utlåtande att inom 60 dagar från dag, då förrättningen avslutas, ingiva sina besvär i 3 exemplar till vederbörande vattendomstol, som i detta fall är Österbygdens vattendomstol, adress Stockholm. I besvären skola upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill varjämte vid besvären skola fogas alla de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Mom. 13.

Verkställighet. Då i denna sak någon underställning till vattendomstolen icke skall ske, kommer detta utlåtande att gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraft ägande dom finnes stadgad, såvida icke inom den ovan i mom. 12 angivna tid talan anhängiggöres och på grund därav ändring häri sker.

Önsta den 13 september 1950.

K.-J. Blundahl

T.f. lantbruksingenjör.

O. Nilsson Tore Lindberg

Biträdande synemän.

*Beil
6.11.50*