

3886-2

LANTBRUKSSTYRELSEN

8 MAJ 1952

DIARIUM

E _____ 2*1275

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkiv

Halleby dikningsföretag år 1952.

Skärkinds socken,

Norsholms kommun,

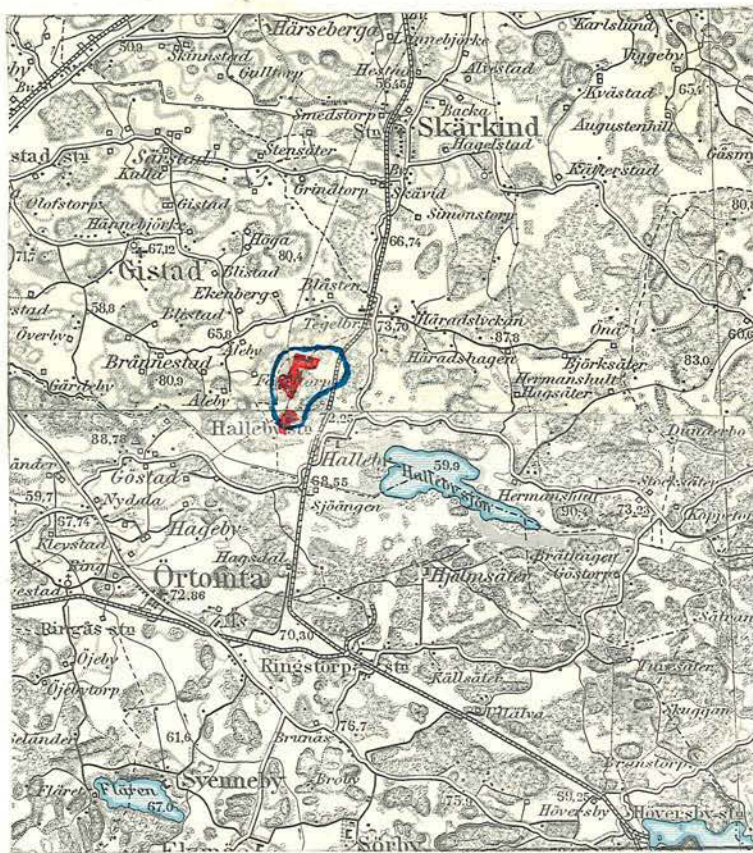
Östergötlands län.

Synehandlingar.

Halleby dikningsföretag år 1952,
avseende utförande av avloppsdike för
torrläggning av mark till Halleby 7¹ i
Skärkinds socken, Norsholms kommun av
Östergötlands län.

Synehandlingar.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala : 1: 100000.

Protokoll, fört vid syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdikey för torrläggning av mark inom Halleby 7¹ i Norsholms kommun, Skärkinds socken, av Östergötlands län.

År 1952, den 7 april kl. 16.00 inställde sig undertecknad förrättningsman hos godsägare Einar Carlsson, Halleby, Skärkind för att enligt länsstyrelsens förordnande (bil. 1) handlägga ifrågavarande förrättning.

Vid sammanträdet hade infunnit sig sökanden till förrättningen, Einar Carlsson, ägare till den enda fastighet som beröres av företaget.

§ 1.

Ansökan om förrättningen och länsstyrelsens förordnande av förrättningsman föredrogs och bifogas detta protokoll, bil. 1.

§ 2.

Laga hinder emot företaget ansågs icke kunna föreligga.

§ 3.

Det i företaget ingående markområdet, som är beläget c:a 4 km. sydväst om Skärkinds kyrka och c:a 1 km. nordväst om Halleby gård, hade av förrättningsmannen uppmätts och avvägs och hade förslagsritningar till företaget upprättats, vilka granskades och godkändes.

§ 4.

Sökanden till förrättningen påyrkade utförande av företaget i sin helhet vilket omfattar dikessträckorna A-B-D-E-F och E-G å hithörande karta och profilritning i enlighet med förslaget.

§ 5.

Vägen vid punkt C är enskild ägoväg. I övrigt beröras inga vägtrummor eller broar.

Inga ersättningar kunna komma ifråga i samband med företaget.

§ 6.

Upplästes förrättningsmannens angående företaget avgivna utlåtande bil. C.

§ 7.

Meddelades att förrättningskostnaderna uppgå till följande belopp:

Arvodesräkning till Statsverket	346:94
Lösen av förordnande	4:--
Kronor	350:94

§ 8.

Meddelades, att missnöje med denna förrättning kan anföras genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

Då intet ytterligare yrkande gjordes och inget mera var att anföra, förklarades förrättningen avslutad, varefter detta protokoll upplästes och godkändes.

Halleby, Skärkind den 7 april 1952.

Gideon Johansson
.....

/ Lantbrukskonsulent/

Förestående protokoll godkännes.

Einar Carlsson
.....

Ink. till Landskansliet
Linköping

24 JULI 1946

D. Nr

47 Diken. om.
/47

Till Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhalles om förordnande av förrättningsman att verkställa syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Halleby i Skärkind socken. Inga andra fastigheter beröras av företaget.

Halleby, Skärkind, den 24 februari 1947.

Einar Carlsson

Einar Carlsson.

Tel.: Ringstorp 10.

Till förrättningsman föreslås täckdikningskonsulent Gideon Johansson, Linköping.

Linköping den 22 juli 1947.

För Torrläggningsnämnden i Östergötlands län.

Enligt uppdrag:

Gösta Rosenbåm

Resolution

Överlämnas till täckdikningskonsulent Gideon Johansson, som härigenom förordnas att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; skolande Johansson hit insända bevis om förordnandets emottagande. Linköpings slott i landskansliet den 29 juli 1947.

På länsstyrelsens vägnar:

E. Stårck *G.A. Wallén*

E. Stårck

G.A. Wallén



Stämpel Fyra kronor.

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
Bilaga A.							
Halleby 7 ¹ ,							
Skärkinds s:n, Norsholms kommun							
Ägare : Einar Carlsson.							
Nedre området.							
A. Alstringsbåtnad.							
Åker lermylla	1	0,93		1550	2200	650	604:50
" "	2	1,13		1550	"	"	734:50
Summa alstringsbåtnad		2,06					1339:--
B. Brukningsbåtnad 173 m. dike å 5:--							865:--
Summa A-och B- båtnad							2204:--
Övre området.							
A. Alstringsbåtnad.							
Äng lermylla	3		0,15	800	1200	400	60:--
Åker "	4	0,11		1500	2000	500	55:--
" "	5	1,46		1600	2200	600	875:--
" "	6	1,13		1200	"	1000	1130:--
" "	7	1,40		1100	"	1100	1540:--
" "	8	1,54		1600	"	600	924:--
" "	9	1,80		1700	"	500	900:--
" "	10	0,23		1300	"	900	207:--
" "	11	0,12		1400	"	800	96:--
" "	12	0,60		1600	"	600	360:--
" "	13	0,61		1700	"	500	305:--
" "	14	0,80		1700	"	500	400:--
" "	15	0,47		1400	"	800	376:--
" "	16	0,54		1500	"	700	378:--
" "	17	0,19		1200	1900	"	133:--
Äng "	18		0,19	1000	1600	600	114:--
Summa alstringsbåtnad		11,00	0,34				7853:--

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		<u>Nedre området.</u>			<u>Bilaga</u>	<u>B.</u>
0+50-1+85	135	Grävning, öppet, lera m ³	52	3:--	156:--	
1+85-3+42	157	1+85-2+90 grävning m	105	1:60	168:--	
		2+90-3+42 " m	52	4:--	208:--	
		Rörläggning och täckning m	157	1:20	188:40	
		400 mm. betongrör m	65	9:--	585:--	
		300 " " m	92	5:50	506:--	
1+85		Mynningsförstärkning			60:--	
2+50,3+42		Brunnar 0,75 m. diam. st	2	120:--	240:--	2111:40
		Tillägg för oförutsedda utgifter				58:60
	292	m				2170:--
		<u>Övre området.</u>				
3+42-4+50	108	Grävning för rörledning m	108	2:--	216:--	
		Rörläggning och täckning m	108	1:50	162:--	
		300 mm. betongrör m	108	5:50	594:--	
4+50-6+82	232	Grävning för rörledning m	232	3:--	696:--	
		Rörläggning och täckning m	232	2:--	464:--	
		400 mm. betongrör m	232	9:--	2088:--	
5+45,6+82		Brunnar, 0,75 m. diam. st	2	120:--	240:--	
6+82-10+0	318	Grävning för rörledning m	318	2:50	795:--	
		Rörläggning och täckning m	318	1:50	477:--	
		300 mm. betongrör m	318	5:50	1749:--	
9+0,10+0		Brunnar 0,75 m. diam. st	2	120:--	240:--	
10+0-12+0	200	Grävning för rörledning m	200	1:60	320:--	
		Rörläggning och täckning m	200	1:20	240:--	
		250 mm betongrör m	200	4:--	800:--	
12+0		Brunn 0,60 m. diam.			105:--	
12+0-12+64	64	Grävning för rörledning m	64	0:80	51:20	
		Rörläggning och täckning m	64	0:50	32:--	
		125 mm. tegelrör m	64	1:80	115:20	
12+64		Brunn 0,45 m. diam.			90:--	
13+0-13+84	84	Grävning för rörledning m	84	2:--	168:--	
		Rörläggning och täckning m	84	1:20	100:80	
		200 mm. betongrör m	84	3:--	252:--	
13+84		Brunn 0,60 m. diam.			105:--	10100:20
		Tillägg för oförutsedda utgifter				299:80
	1006	m				104000:--
		<u>Summa</u>				

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		<u>S a m m a n d r a g.</u>				
	292	Nedre området				2170:--
	1006	Övre området				10400:--
	1298	Summa				12570:--

angående Halleby dikningsföretag år 1952, avseende utförande av avloppsdike för torrläggning av mark till Halleby 7¹ i Skärkinds socken, Norsholms kommun av Östergötlands län avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1952.

Företagets läge, ändamål, omfattning och natur.

Företaget är, som framgår av bifogade översiktskarta, å vilket detsamma inlagts med röd färg, beläget c:a 4 km. sydsydväst om Skärkinds kyrka och c:a 1 km. nordväst om Halleby gård.

Företaget avser ernående av bättre torrläggning och brukningsförhållande i övrigt av 13,40 ha mark tillhörande Halleby 7¹. För ändamålet erfordras förbättring av 1298 meter avloppsdike, varav 1163 m. skall enligt sökandens yrkande igenläggas med rör.

Företaget är att hänföra till dikning, varom stadgas i 7 kap. vattenlagen.

Laga hinder.

Laga hinder mot företaget finnes icke.

Hydrografisk beskrivning och dimensionsberäkning.

Företagets nederbördsområde, vilket ingår i Motala Ströms flodområde, har på översiktskartan inlagts med blå begränsningslinje och omfattar 66 ha.

Maximiavrinningen har antagits vara 1,2 l/sek. pr. ha., vilket för hela området blir 79,2 l/sek.

Dimensionering av rörledningar har beräknats på sätt, som framgår av följande tabell:

Läge (delsträcka)	Nederbörds- område ha	Avrinning Q max. l/sek.	Fall 0/00	Rör- dimen- sion mm	Föreslagen lednings av- bördnings- förmåga l/sek
1+85-2+50	66	79,2	2,0	400	103,0
2+50-4+50	63	75,6	8,0	300	95,2
4+50-5+45	60	72,0	1,0	400	73,0
5+45-6+82	50	60,0	1,0	400	73,0
6+82-10+0	32	38,4	1,5	300	41,2
10+0-12+0	22	26,4	2,0	250	29,3
12+0-12+64	4	4,8	4,0	125	6,42
13+0-13+84	18	21,6	3,5	200	21,2

Namn och omfattning.

Företaget skall benämnas Halleby dikningsföretag år 1952.

Enligt yrkande, upptaget i syneprotokollet § 4 skall företaget utföras i sin helhet och sålunda omfatta dikessträckorna A-B-C-D-E-F och E-G enligt hithörande karta och profilritning.

Båtnadsuppskattning.

Värdering och båtnadsuppskattning har av förrättningsmannen verkställt enligt vattenlagens bestämmelser. Företaget anses medföra både alstrings- och brukningsbåtnad. Resultatet av båtnadsuppskattningen framgår av värderingslängden, bil. A.

Ersättningar m.m.

Inga ersättningar skäla utgivas i samband med företaget. Inga andra vägtrummor än en, som tillhör fastigheten beröres.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bilaga B, uppgår kostnaden för företaget, synekostnaderna oberäknade, till kronor 12.570:--

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har enligt värderingslängden, bilaga A, uppskattats till kronor 13.867:--

Kostnadernas bestridande.

Samtliga med företaget förenade kostnader skola erläggas av ägaren till Halleby 7¹.

Framtida underhåll.

Företaget med därtill hörande anläggningar skall för framtiden underhållas i förslagsenligt skick av ägaren till Halleby 7¹.

Särskilda föreskrifter beträffande arbetet.

Företagets arbeten få påbörjas så snart denna förrättning vunnit laga kraft.

Företaget skall vara slutfört senast den 1 sept. 1960.

Alla arbeten skall utföras i enlighet med till planen hörande handlingar och ritningar.

Vid företagets utförande skall vidare iakttagas:

att använda rör skola uppfylla gällande "normalbestämmelser för lantbruksrör av betong",

att på profiler och i grävningslistor angivna bottenlägen avse rörledningens undre inneryta,

att all uppschaktad jord återfyllas över rören, vilka i övrigt täckas minst 0,5 djupt.

Fixpunktsbeskrivning.

Två st. fixpunkter ^{finnas} / inbyggna med kors (+) å övre ytan av jordfasta stenar, vilkas läge angivits å plankartan.

Fix. I vid 3+45 med höjdläge 12,15 och Fix. II vid 9+10 med höjdläge 14,72.

Vattendomstolsavgift.

Enligt bestämmelserna i vattenlagen kap. 11 § 95 skall sådan avgift utgivas av detta företag med 20 kr. 80 öre och inbetalas till länsstyrelsen i Östergötlands län sedan denna förrättning vunnit laga kraft.

Aktförvaring.

Handlingar och ritningar rörande detta företag skall för framtiden förvaras å Halleby gård.

Besvärshänvisning.

Missnöje med detta utlåtande eller med förrättningen i övrigt kan anföras genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm inom sextio dagar från nedanstående dag.

Halleby, Skärkind den 7 april 1952.

Gideon Johansson
.....
/ Lantbrukskonsulent /

Halleby d.g. år 1952
Kostnad. 12.921 kr -

Bidrag ⁷⁵⁵⁵ / A. 194 5160 kr -

Bevis för hel utlöst.
utförd 8/4 1954

Statligt stöd beviljat av

LANTBRUKS-

Bidr.
Län

 den 28/6 1952

LANTBRUKS-

Bidr.
Län

 den / 19.....

Arbetets utförande godkänt

den 8/4 1954 { utan
~~med~~

ändring av arbetsplan.

(ändring har införts å berörda ritningar
med färgbeteckning)

