

2465-2

E 2*1187

LANTBRUKSSTYRELSEN
31 JAN 1950
BOKFÖR. N°

Linghems dikningsföretag år 1949,

Törnevalla socken,

Östergötlands län.

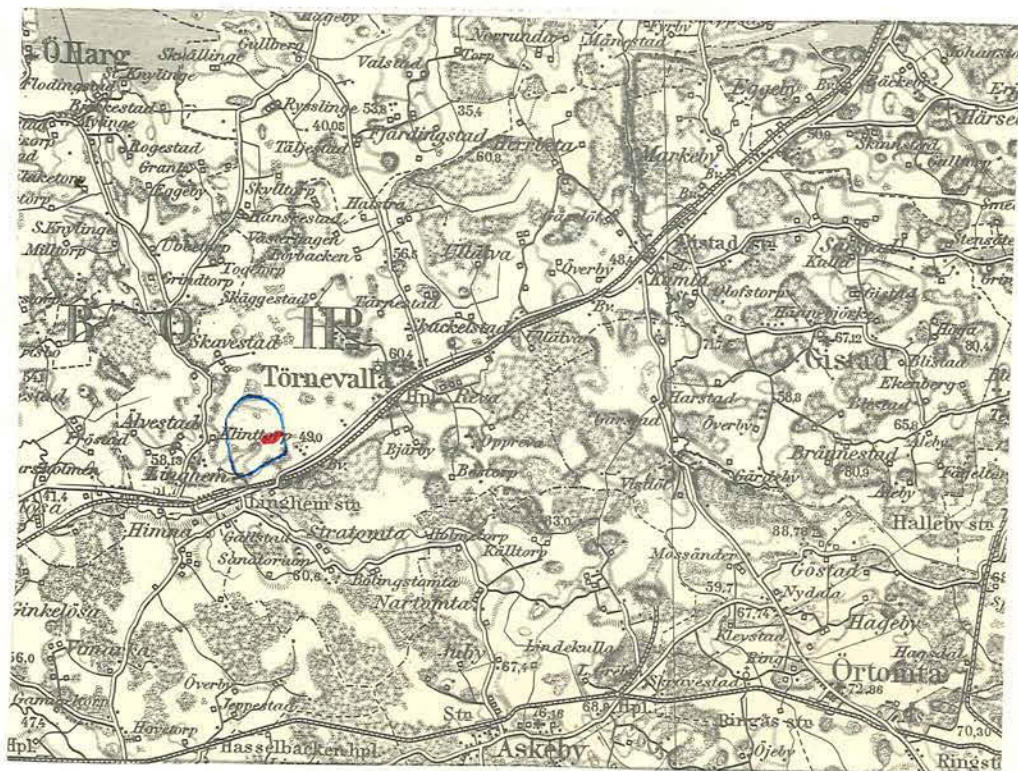
Synehandlingar.

BESLUT
av
LANTBRUKSHÄMDE
Lantbruk
15/10 1949

Linghems dikningsföretag år 1949,
avseende utförande av avloppsdike för
torrläggning av mark inom Linghem i
Törnevalla socken av Östergötlands län.

Synehandlingar.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala 1:100000

Protokoll, fört vid syneförrätt-
ning enligt vattenlagen angående utförande
av avloppsdike för torrläggning av mark
inom Linghem i Törnevalla socken av Öster-
götlands län.

År 1949, den 30 september, kl. 1 em. inställde sig under-
tecknad förrättningsman på Linghems Gård för att enligt Länsstyrelsens
förorordnande, bil. 1, handlägga förrättningen.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Ivar Lingheimer, ägare till den enda i företaget ingående fastigheten
Linghem ¹ 1, ¹ 2, ¹ 3 . och sökande till förrättningen.

§ 1.

Företaget ligger 2 km. sydväst om Törnevalla kyrka.
Den i företaget ingående marken med dess avlopp hade under innevarande
år uppmätts och avvägs, varjämte förslag till företagets utförande
upprättats. Till företaget hörande handlingar och ritningar förevi-
sades.

§ 2.

Sökanden påyrkade företagets utförande i enlighet med det
upprättade förslaget omfattande dikessträckan A-B på hithörande plan-
och profilritningar.

§ 3.

Inga ersättningar skola utgivas i samband med detta företag.
Inga broar eller trummor ingå i företagets arbeten.

§ 4.

Upplästes förrättningsmannens utlåtande angående företaget,
bil. C.

§ 5.

Förrättningskostnaderna uppgå till nedanstående belopp:

Till Statsverket enligt räkning 4:132/49	191:04 kr.
Till förrättningsmannen:	
Lösen av förordnande	4:- kr.
Lagakraftbevis	3:50 " 7:50 "
Hantlangningskostnad	24:- "
Summa	222:54 kr.

2.

§ 6.

Meddelades, att missnöje med förrättningen anføres genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag .

§ 7.

Sedan protokollet upplästs och godkänts, och då intet vidare fanns att anföra, avslutades syneförrättningen.

Linghems gård den 30 september 1949.

Ivar Selin.

Lantbruksingeniör.

Protokollet godkännes:

Waldingharnes

46/48

3.
Insändes till Torrläggningssnämnden.
Adress: vederbörande hushållningssällskap.

Ink. till Landskansliet
Linköping
20 SEP. 1948
D. Nr. 61 Dikn. 27/48

Ink. till Länssnämnden
i Österg. län.
20 AUG. 1948
Nr. 748

Till

Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhålles vördsamt om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga
syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig tillhörig mark inom

Törnevalla socken(-nar) av Östergötlands
län. Förteckning över fastigheter, som väntas bli berörda av företaget, åter-

finnes å omstående sida. Företaget avser fördjupning och igen-
läggande med cementrör i en större
avloppsgrav på ca 500 meter. Den skäraren
som skall beröra större uppgått till 50-60 hektar
god allskärsjord som är berörande av avloppets
för djupande Lingshem.
Närmaste järnvägsstation

Meddelanden angående förrättningen kunna ställas till Tran Lingshem
Lingshems gård Lingshem till Lingshem 11
Titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Lingshem den 7 Aug 1948
Alice Lingsheimer Tran Lingsheimer

Av företaget väntas nedanstående fastigheter bliva berörda.

Fastighet:

Ägare:

Linghem Östergård 1,
" Västergård 3,
" Mellangård 2

Alf & Per Linghem
— " —
— " —

Lantbruks-
~~torrlegnings~~ nämnden får till förrättningsman föreslå:
lantbruksingenjören Ivar Helin, Linköping.

Linköping den 16 sept. 19 48.

På Torrlegningsnämndens vägnar:
Enligt uppdrag

(A. Norrgrd)

Gideon Johansson
(Gideon Johansson)

Resolution.

Överlämnas till lantbruksingenjören Ivar Helin, Linköping, som härigenom förordnas att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; skolande Helin hit insända bevis om mottagandet av detta förordnande. Linköpings slott i landskansliet den 21 september 1948.

På länsstyrelsens vägnar

Algot Benhardt

E. Hintze
E. Hintze

Stämpel Fyra Kr.

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
		åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	öre
		har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	
1	2	3		4		5	6	7	8	
								<u>Bil. A.</u>		
1										
2										
3										
4	<u>Törnevalla socken.</u>									
5	<u>Linghem 1¹, 2¹, 3¹,</u>									
6										
7	<u>Ivar Lingheimer</u>									
8	<u>A. Alstringsbåtnad.</u>									
9	Åker	mylla/lera	1	1	09	1875	2500	625	681	30
10	"	"	2	1	86	"	"	"	1162	50
11	"	"	3		60	2250	"	250	150	-
12	"	"	4	1	87	1875	"	625	1168	70
13	"	"	5	1	23	2000	"	500	615	-
14	"	"	6		66	"	"	"	330	-
15	"	"	7	1	15	"	"	"	575	-
16	"	"	8		92	1875	"	625	575	-
17	"	"	9	1	64	"	"	"	1025	-
18	"	"	10		8	2250	"	250	20	-
19	<u>A-summa</u>		11	10					6302	50
20	<u>B. Brukningsbåtnad.</u>									
21	Sträckan A-B = 501 m. å 3:-								1503	-
22	B-summa								1503	-
23	<u>Totalsumma</u>								7805	50
24										
25	Linghem den 30 september 1949.									
26	<i>Ivar Alsterlund</i>									
27	Lantbruksingeniör.									
28										
29	Åkerareal 197 har									
30										
31										
32										
33										

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
							Bil.B.			
		Avloppsdiket, sträckan A-B.								
1										
2										
3	A-2+39	239 Grävning f.rörledning m	239	1:-	239	-				
4		15" cementrör m.frakt "	239	7:50	1792	50				
5		Rörens lägg.höljning "	239	2:50	597	50				
6	A	Stödjemur enl.ritn. st	1		100	-				
7	2+39	Brunn 90 cm. " "	1		100	-	2829	-		
8	2+39-B	262 Grävning f.rörledn. m	262	1:-	262	-				
9		12" cementrör m.frakt "	262	4:90	1283	80				
10		Rörens lägg.höljn. "	262	2:-	524	-				
11	B	Brunn 75 cm.enl.ritn.st	1		80	-	2149	80	4978	80
12		Tillägges för oförutsett m.m.							221	20
13	501	S u m m a							5200	-
14										
15		Linghem den 30 september 1949.								
16		Joar Helin.								
17		Lantbruksingeniör.								
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

Bil.C.U t l å t a n d e

angående

Linghems dikningsföretag år 1949, avseende utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Linghem i Törnevalla socken av Östergötlands län, avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1949.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt ansöknings till förrättningen, bil.1 till protokollet, och enligt i protokollet intagna yrkanden avser detta företag torrläggning av den på bifogade översiktskarta med röd färgläggning betecknade marken, belägen 2 km. sydväst om Törnevalla kyrka, genom utförande av det på hithörande plan- och profilritningar med A-B betecknade avloppsdiket, med en längd av 501 m.

Laga hinder mot företagets utförande kan ej möta.

Företaget ingår i Motala Ströms nederbördsområde n:o 67 och är att hänföra till sådan dikning, varom stadgas i vattenlagen kap.7 §§ 1-36.

Dikesdimensioner.

Av profilritningen, jämförd med plankartan, på vilken senare markens höjdläge över avvägningens jämförelseplan finnes utsatt med blå siffror, synas lutningsförhållanden m.m. Av profilritningen framgår även den bottenlutning, som föreslagits på olika dikessträckor, i det att bottenlinjens höjdläge över jämförelseplanet finnes angivet med röda siffror omedelbart under bottenlinjen vid densamma brytpunkter.

Gränsen för företagets nederbördsområde finnes på hithörande översiktskarta utritad med en blå linje.

Diket skall utföras som täckt ledning enligt efterföljande tabell.

Dikessträcka.	Neder- börds- område. Har.	Q max sekl.	I	Rördimension.	Upp- däm- ning. cm.
A - 2:39	70	70	1:1000	15" cementrör	15
2:39 - B	43	43	3,5:1000	12" "	--

I enlighet med upprättade ritningar skall utföras stödjemur vid punkt A, brunn av 90 cm cementrör vid punkt 2:39 och brunn av 75 cm cementrör vid punkt B, den senare försedd med av järngaller avstängd öppning 0,2 x 0,2 m. på uppströmssidan.

De föreslagna dikesdimensionerna framgå i övrigt av hithörande profil- och sektionsritningar.

Båtnadsuppskattning.

Enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser har verkställt uppskattning av den genom företagets utförande uppkommande båtnaden, som utgöres av såväl alstrings- som bruksbåtnad.

Inga ersättningar skola utgivas i samband med detta företag.

Inga broar eller trummor beröras av företaget.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil.B, hava företagets kostnader, med undantag av förrättningskostnader o.dyl., beräknats till 5,200:- kr.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har enligt värderingslängden, bil.A, uppskattats

till : Alstringsbåtnad 6,302:50 kr.

Bruksbåtnad 1,503:- " 7,805:50 kr.

Kostnadernas fördelning.

Samtliga med företaget förenade kostnader skola påföras ägaren av den enda i företaget ingående fastigheten Lingham 1, 2, 3

Framtida underhåll.

Företaget skall för framtiden underhållas i förslags-
enligt skick av ägaren till Lingham 1¹, 2¹, 3¹.

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Linghems dikningsföretag år 1949
Arbetena må taga sin början, så snart denna förrättning vunnit
laga kraft.

Den tid, inom vilken företaget skall vara utfört bestäm-
mes till den 1 september 1959.

Företaget skall utföras i enlighet med här bifogade
handlingar med därtill hörande ritningar.

Vid arbetenas utförande iakttages
att cementrören skola utföras enligt svenska kommunaltekniska
föreningens bestämmelser,
att på profilritningen angivna bottenlägen avse rörens inre
underkant,
att all ur diket uppschaktad jord skall återfyllas på rören,
som dessutom skola täckas till minst 0,50 m. över deras överkant
genom nedschaktning av dikesslänterna,
att rören ej få täckas med jord, förrän avsyning av rörledningen
verkställt och
att i brunnarna in- och utgående rör skola cementeras fast i
brunnrören.

Fixpunkt, kors i jordfast sten, har utsatts 25 m.
sydväst om punkt B på höjden + 7,97 m.

Vattendomstolsavgift enligt bestämmelserna i vattenlagen
kap.11 § 95 skall ej utgivas av detta företag.

Handlingar och ritningar till företaget skola för fram-
tiden förvaras på Linghems Gård, Lingham.

Missnöje med detta utlåtande eller med förrättningen
i övrigt anföres genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exem-

plar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio
dagar från nedanstående dag.

Linghems Gard den 30 september 1949.

Ivar Stein.

Lantbruksingeniör.

ARVODESRÄKNING

upptagande ersättning till statsverket enligt lantbruksingenjörstaxan (Svensk Författningssamling nr 353 år 1945) för förrättning eller uppdrag, som utförts genom lantbruksingenjörsorganisationen.

"Linghems dikningsföretag år 1949" i Törnevalla socken av Östergöt-
lands län.
(företagets benämning etc. samt socken och län)

Datum utvisande början resp. slut av den tidsperiod åtgärden omfattar 16-30/9 1949.

Arbetsåtgärd m. m.		Ersättning			
		kronor	öre	kronor	öre
I. Planläggning av torrlägningsföretag huvudsakligen för jordbruksändamål.					
1. <i>Torrlägningsföretag med undantag för täckdikningsplaner.</i>					
Planen upprättad i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.					
Jordareal som beröres av förrättningen 11,10 ha.					
15 kr för 1 ha och 9 kr för varje ha däröver					
2,4 % av 5,200 kr, utgörande beräknad total anläggningskostnad					
2 % av kr, utg. beräkn. kostn. för pumpstation m. utrustn.					
Summa:					
För syneförrättning utan gode män utföres 80 % av ovanstående summa					
(Här införes bl. a. arvode för icke fullständigt förslag samt tilläggsarvode för alternativt förslag eller för planläggning som jämväl avser avledande av kloakvatten eller industriellt avloppsvatten)					
2. <i>Täckdikningsplaner.</i>					
II. Planläggning av företag huvudsakligen för avledande av kloakvatten eller industriellt avloppsvatten.					
1. <i>Företag som hänför sig till viss jordareal och med huvudsakligt ändamål att avleda kloakvatten.</i>					
Jordareal som beröres av förrättningen ha.					
..... kr för ha och kr för varje ha däröver					
..... % av kr, utgörande beräknad arbetskostnad					
2 % av kr, utgörande beräknad materialkostnad					
4 % av kr, utgörande beräknad kostnad för reningsanläggning					
5 kr för var och en av st astigheter					
2. <i>Annat företag.</i>					
..... dagervoden à 60 kr					
..... dagervoden à 40 kr					
..... dagervoden à 20 kr					
Transport:					
				191	04

Linghem dikningsföretag
år 1949 i Törnevalla socken

Företaget är utfört och godkänt ~~den~~ år 1952
enligt förda anteckningar på kort.

BGR/1973

