



Akt nr:

P-E1a-1396

AU\$P-E1a-1396

Lm. 3444

Inkom den

24 DEC. 1934

III

Västerbygds vattendomstol

P

2*1396

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

F ö r s l a g

till avloppsdiken för torrläggning
av mark tillhörande hemmanen

BÄCKEBOL NORRE och SKOGBOL

i Gunnarsnäs socken, Älvsborgs län.

1933.

*Innehåller 29 pag. sidor.
Hit höra 2 ritningar.*

Förslag

till

avloppsdiken för torrläggning av mark tillhörande hemmanen

BÄCKEBOL NORRE och SKOGSBOL

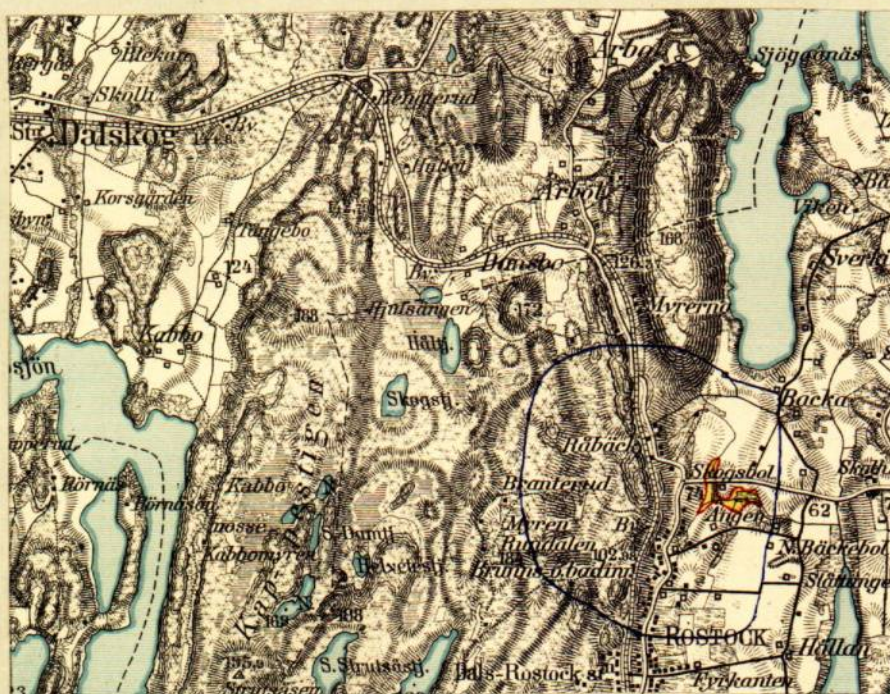
i Gunnarsnäs socken, Älvsborgs län,

upprättat vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1933 av

Ewald Öjefors

e. Lantbruksingenjör

Översiktskarta.



Skala 1:50000.

Protokoll fört vid
sammankommande under
syneförrättning enligt
vattenlagen för torrlägg-
ning av mark tillhörande
hemmanen Bäckebol Norre
och Skogbol i Gunnarsnäs
socken, Mösborgs län.

Den 25 april 1933 kl. 4 e. m. i Bäckebol Norre.

Närvarande: Ewald Björns, förrättningsman
samt L. J. Carlberg i Backa och L. J. Gustafsson
i Lindstorp, gode män.

Takägare:

Walter Gustavsson ägare till Bäckebol Norre 2¹⁹

A. F. A. Pegelow " " " " 2¹⁸ 2⁷⁶

J. Kronstrand ombud enligt fullmakt (bil. F₁)
från Anna Andersson } deläg. i Skogbol 1'
och Hulda Kronstrand }

Danid Bergman ombud enligt fullmakt (bil. F₂)
från Eli Bergman delägare i Skogbol 1'

Johan Olsson ombud enligt fullmakt (bil. F₃)
från Wendla Olsson delägare i Skogbol 1'

§ 2

Ausökeningen till förrättningen samt Läns-
styrelsens i anledning därav utfärdade
förrordnande för förrättningsmannen blades
protokollet (bil. A resp. B)

§ 3.

Upprättade plan- och profilritningar
företeddes vid sammankommandet.

§ 4

Löskandena till förrättningen och de, som
förenat sig med sökandena om företaget
påyrkade det undersökta avloppens upp-

tagande till sådana dimensioner att möjlighet till ändamålsenlig torrläggning bereddes dem tillhörig mark.

§ 5.

J. Kronstrand, J. Olsson och S. Bergman uttalade en önskan om att få förena sig med sökandena om företaget. Färskila handling härom upprättades och undertecknades varjämte föreningen ritsordades medelst styremännens påskrift (bil. E).

§ 6.

Tamtliga sakägare eller deras ombud avlade sig alla anspråk på ersättning för mark, som åtgår till avloppens vidgning. För det intrång, som schaktningssmassornas uppläggning vid sidan om avloppen orsakar, begärdes däremot ersättning.

§ 7.

Meddelades att styrelsmännen skulle företaga besiktning och värdering av den i företaget ingående marken.

§ 8

Efter styrelsegången och sedan styrelsmännen övervägt förekommande frågor, framlades det upprättade förslaget, varvid värderingslängd, kostnadsförslag och kostnadsfördelning upplästes i hundra delar.

§ 9

Meddelades styrelsmännens utlåtande (bil. G)

§ 10

Att förvara till företaget hörande handlingar och ritningar utsågo styrelsmännen fabrikören J. Kronstrand, Dals-Restock.

§ 11.

Till styrelse för företaget valdes fabri-
kören J. Kronstrand och lantbrukaren
Walter Gustavsson med den fristående
såsom sammankallande.

§ 12.

Lantliga intressenter uttalade en önskan
om att komma i åtnjutande av bidrag från
statens avdikningsauslag till kistnaden
för företgets genomförande och uppdrag
åt den valda arbetsstyrelsen att till veder-
börande myndighet ingiva ansökan härpå.

§ 13.

Eftersom besvärshänsyn meddelats, och
som ingen vid tillfrågan hade något ytter-
ligare att till protokollet anföra, förklarades
förrättningen avslutad.

Bäckebol Norr den 25 april 1933

Rwald Öjefors

L. J. Gustavsson L. J. Carving

LÄNSSTYRELSEN
i
Älvsborgs län.

Bil. B
Avskrift.

Landskansliet.

N:o 52 pag. 137.
Ass. D. 1931

R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ vattenlagen
varder lantbruksstipendiaten E. Öjefors i Göteborg
härmed förordnad att i inneliggande ansökningar omför-
mälda förrättningar i laga ordning verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsman-
nen, som har att över emottagandet hit insända bevis.
Vänersborg i landskansliet den 9 november 1931.

På länsstyrelsens vägnar:

E. Gunnar Hellström

Knut Sandelin.

Rätt avskrivet betygar:

Ewald Öjefors

LÄNSSTYRELSEN

I

ÄLVSBORGS LÄN

LANDSKANSLIET

N:o 40 pag. 134.

Ass.D. 1931.



R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen
varder lantbruksingeniören i Göteborgs och Bohus län samt
Älvsborgs läns norra del härmed förordnad att i innelig-
gande ansökan omförmälda förrättning i laga ordning verk-
ställa.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen,
som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg
i landskansliet den 8 september 1931.

K. H. H. H. H.

L. H. H. H.

Bevis till L. H. H. H. 12/9 31

N:o 40. pag. 134.
Ass. D. 19 31.



Pil. A.

Till

Konungens Befallningshavande i Älvsborgs län.

Undertecknade få härmed vördsamt anhålla om förordnande för behörig förrättningsman att, jämlikt 10 kap. vattenlagen verkställa syn för upptagande av vattenavlopp i ändamål att torrlägga av vatten besvärad mark tillhörande hemmanen Bäckebo norra och Skogsbo i Gunnarsnäs socken, Nordals härad.

Företaget förmenas komma att beröra fastigheter med nedanskriverna ägare:

Bäckebo norra: A.F.A. Pegelow,

" : Valter Gustafsson

Skogsbo : Jan Anderssons sterbhus.

Bäckebo norra, pr Dals Rostock den 7 September 1931.

Valter Gustafsson *A.F.A. Pegelow*

För Jan Anderssons sterbhus
Thronstrand

K u n g ö r e l s e

Syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande hemmanen Bäckebo Norre och Skogsbo i Gunnarsnäs socken, Älvsborgs län, kommer att handläggas vid sammanträde hos f.d. stationsinspektoren A.F.A. Pegelow i Bäckebo Norre tisdagen den 25 april 1933 klockan 4 e.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Göteborg den 3 april 1933.

Hwald Öjefors

Statens lantbruksstipendiat.

Att förestående kungörelse denna dag översänts till pastorsämbetet i Gunnarsnäs församling för uppläsning så snart ske kan i församlingens kyrka, betygar Göteborg den 3 april 1933.

Hwald Öjefors

Att förestående kungörelse varit införd i tidningen Älvsborgs Läns Annonsblad för lördagen den 8 april 1933, betygar

Hwald Öjefors

Bil. D.

F ö r t e c k n i n g

över underrättelser rörande syneförrättningssammanträde hos f.d. stationsinspektoren A.F.A.Pegelow i Bäckebo Norre tisdagen den 25 april 1933 klockan 4 e.m., vilka underrättelser - jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 40 § vattenlagen - denna dag inlämnats å posten under nedanstående adresser:

Lantbrukaren	L. J. Karlberg	Backa	<u>Dals-Rostock.</u>
"	L.J.Gustafsson	Lindstorp	<u>Mellerud</u>
"	Valter Gustavsson	Bäckebo	<u>Dals-Rostock</u>
f.d.Stationsinsp.	A.F.A.Pegelow	"	"
Fru	Anna andersson	Berg /Gunnarsnäs/	<u>Mellerud</u>
"	Elin Bergman	Skogsbol	<u>Dals-Rostock</u>
"	Hulda Kronstrand	"	"
"	Vendla Olsson	"	"

Göteborg den 3 april 1933.

Ewald Öjefors

Statens lantbruksstipendiat

Bil. E.

Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 58 §
vattenlagen förena sig undertecknade med
sökanterna till den förädlning, som avser för-
läggning av mark tillhörande Bäckebol
Norr i Gunnarssnäs socken under yrhande
att avloppet upptages till punkt 6+11 d. v. s. till
allmänna vägen Dals-Rostrik-Mellerrud.

Bäckebol Norr den 25 april 1933

Kronstam
J. Olsson
D. Bergman.

Förstående förening utsordas
Ewald Öjefors
L. G. Gustafsson L. J. Carving

Fullmakt för Johan Kron-
strand att vid sammanträde, för syne-
förrättning rörande torrläggning av
mark tillhörande Bäckeboln. och
Skogsbol i Gunnarshäls, vår talan
föra och vår rätt bevaka och hålla
vi för gott vad ombudet i våra
namn gör och låter.

Skogsbol den 18 april 1933.

Anna Andersson
Hulda Kronstrand

Bevitnas:

Emmie Sundh
 Axel Wulff.

Fullmakt för min man David
 Bergman att vid sammanträde
 för syneförättning rörande tor-
 läggning av mark tillhörande
 Backebol n. och Skogsbol i Gunnarssnäs
 min talan föra och min rätt be-
 vaka och håller jag för gott vad
 han i mitt namn gör och låter.
 Skogsbol den 24 april 1933.
 Jelin Bergman

Bevittnas:

Annie Sundh
 Axel Hult

Fullmakt för min man Johan
Olsson att vid sammanträde för
syreförättning rörande torläggning
av mark tillhörande Bäckebol m.
och Skogebol i Gunnarshäls socken
min talan för och min rätt bevaka
och håller jag för gott vad han i
mitt namn gör och låter.

Skogebol den 24 april 1933.
Wendela Olsson

Bevitnas:

Arne Sundh
Karl Wult.

U t l å t a n d e

avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark
tillhörande hemmanen
tillhörande hemmanen Bäckebol Norre och Skogsbol i Gunnarsnäs socken,
Älvsborgs län.

Företagets omfattning.

För ernående av det med avdikningen avsedda ändamålet erfordras
uppgrävning av 681 meter avloppsdiken. Avloppen äro till läge och sträck-
ning utmärkta å hithörande nivåkarta medelst tvenne jämnlöpande röda lin-
jer, betecknade A - B - C och B - D.

Den mark, som i torrläggningshänseende tillskyndas båtnad genom
föreskrivna arbetens utförande, finnes avfattad å förenämnda nivåkarta.
Arealen utgöres av 2.949 hektar åker och 1.351 hektar annan mark.

Nederbördsområde.

Vattnet från avdikningsområdet avrinner till sjön Kolungen, vil-
ken sjö genom Kolån, Krokån och Dalbergsån avbördas till Vänern. Neder-
bördsområdet ingår således i Dalbergsåns vattensystem nr. 130, sektion
1, Krokån.

Vattenmängd, fallförhållanden, avloppens dimensioner m.m.

Nederbördsområdet, bestämt med tillhjälp av generalstabens karta
i skalan 1:50000, utgör 3 km². Med hänsyn till förefintliga förhållanden
skattas maxiavrinningen från varje km² av området till 200 sek. liter
samt medelavrinningen under vegetationsperioden till 12 sek. liter. En-
ligt dessa antaganden utgör maximivattenmängden 0.6 m³/ sek. och medel-

vattenmängden $0.036 \text{ m}^3 / \text{sek.}$

Bottenbredden i avloppen skall vara 0.30 meter och släntlutningen

1:1.5. Minsta bottenlutning är 1.25:1000.

I ett avlopp med ovanstående dimensioner beräknas vattenmängden

kunna avrinna vid ett vattendjup, som vid maximivattenföring icke överstiger 0.75 meter och vid medelvattenföring icke överstiger 0.25 meter.

Båtnadsuppskattning.

Uppskattning av den båtnad, som genom företagets utförande tillskyndas den av avloppen beroende marken, har skett i enlighet med bestämmelserna i 7 kap. 22 § samt 10 kap. 60 § vattenlagen. Resultatet av uppskattningen återfinnes i ägobeskrivnings- och värderingslängden / bil.1/.

Kostnad.

Enligt kostnadsförslaget / bil. 2 / äro kostnaderna för föreskrivna arbetens utförande jämte ersättning för intrång genom jordupplag beräknade till 1650 kronor.

Kostnadernas fördelning.

Skäl för uppdelning av samfälligheten i avdelningar för jämkning i deltagningsskyldigheten jämlikt 7 kap. 24 § vattenlagen anses icke föreligga. Kostnaderna för företaget skola därför fördelas i förhållande till den uppskattade båtnaden. Varje särskild fastighets andel i kostnaden finnes medelst procenttal uttryckt i värderingslängdens sammandrag.

Framtida underhållet.

Kostnaden för avloppens framtida underhåll skola fördelas efter enahanda grunder, som bestämts för desammas upptagande, eller således efter de procenttal, som äro angivna i värderingslängdens sammandrag.

Ersättningar.

För det intrång, som orsakas genom schaktningsmassornas uppläggning vid sidan om avloppet, skall ersättning utgå enligt följande:

Bäckebo	Norre	¹⁹ 2	: Walter Gustavsson	85 m ³	å 0.10	8.50
				220 "	å 0.20	44.00
"	"	⁴⁶ 2	: A.F.A. Pegelow	70 "	å 0.20	14.00
"	"	¹⁸ 2	: D:sme	280 "	å 0.20	56.00
Skogsbol		¹ 1	: Jan Anderssons sterbh.	635 m ³	å 0.20	<u>127.00</u>
Summa kronor						<u>249.50</u>

Företagets utförande m.m.

Jämligt bestämmelserna i 10 kap. 62 § vattenlagen bestämma syne-
männen;

att företaget, därest sökandena eller de, som förenat sig med sökandena,
vilja utföra detsamma, skall utföras i full överensstämmelse med det
vid denna förrättning upprättade förslaget,

att uppschaktade massor ej få läggas närmare det nya avloppets kanter
än 1.0 meter, varjämte jordvallarna ej få givas brantare inre sido-
lutning än 1:1,

att öppningar med sidolutning av minst 1:1 skola anordnas genom jord-
vallarna vid tillstötande diken, vid svackor i markytan samt för
övrigt på minst var 40:de meter, så att ytvattnets avrinnande ej må
förhindras,

att arbetet, vilket må påbörjas så snart detta utlåtande vunnit laga kraft,
skall vara avslutat samt företaget avsynat och godkänt senast den
31 december 1935,

att företaget bör avsynas av lantbruksingenjör samt

att jordvallar, upplagda å åker eller äng, böra vara bortförda inom 7

år efter det företaget avsynats och godkänts.

Besvärshänvisning.

Den, som icke åtnöjes med synemännens vid denna förrättning och

i detta utlåtande meddelade beslut, ingive inom sextio dagar från nedan-

skrivna dag i tre exemplar sina till Västerbygdens vattendomstol, Väners-

borg, ställda besvär. Vid besvärens ingivande skola bestämmelserna i 11

kap. 85 § vattenlagen lända till efterrättelse.

Bäckebo1 Norre den 25 april 1933.

Iwald Öjefors

L. J. Carlberg
god man

L. J. Gustafsson
god man

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
<i>Bil. 1.</i> <i>Ägobeskrivnings- och värderingslängd.</i>																

~
Nyckelskrivnings- och värderingslära.

Socken, hemman	Registernummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
Gunnarsnäs 1 st Bäckebol Norre	2 ¹⁹	$\frac{1}{2}$		<u>Walter Gustavsson</u> 1 äker, 0.10-0.15 m. mylla på lera 2 äng, slamjord 3 " " " 4 " , 0.10-0.15 m. mylla på lera 5 betesmark, slamjord 6 " " " 7 äng, slamjord 8 " , 0.10-0.15 m. mylla på lera 9 " , 0.25-0.30 m. " " " 10 äker, 0. " " " " 11 avlopp. mark till avlopp <u>Summa</u>
" "	2 ⁴⁶	av.		<u>A. F. A. Pegelow</u> 12 äker, 0.25-0.30 m. mylla på lera 13 avlopp <u>Summa</u>
" "	2 ¹⁸	$\frac{27}{128}$		<u>A. F. A. Pegelow</u> 14 äker, 0.25-0.30 m. mylla på lera 15 äng, " " " 16 " , slamjord 17 " " " 18 äker, 0.20-0.25 m. mylla på sandlera 19 " " " " " 20 " " " " " 21 " " " " " 22 avlopp <u>Summa</u>
Skogsbol	1 ¹	$\frac{1}{4}$		<u>Jan Anderssons österbhus</u> 23 äker, 0.10-0.15 m. mylla på sandlera överskådes

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
03.4								900	20	60	1100	37	40	6	80	
		05.3						500	26	50	11000	53	-	26	50	
		05.0						"	25	-	900	45	-	20	-	
		01.8						400	7	20	600	10	80	3	60	
				03.8				"	15	20	600	22	80	7	60	
				01.0				"	4	-	"	6	-	2	-	
		09.2						"	36	80	900	82	80	46	-	
		02.8						800	22	40	"	25	20	2	80	
		02.4						700	16	80	"	21	60	4	80	
09.3								1150	106	95	1350	125	55	18	60	
						06.2	02.0									
12.7	26.5		04.8			08.2		291	45		430	15		138	70	
34.5								950	327	75	1350	465	75	138	-	
						02.7										
34.5						02.7		327	75		465	75		138	-	
08.2								950	77	90	1350	110	70	32	80	
		02.3						700	16	10	1000	23	-	6	90	
		14.8						400	59	20	"	148	-	88	80	
		08.0						350	28	-	800	64	-	36	-	
04.0								1200	48	-	1300	52	-	4	-	
03.0								"	36	-	"	39	-	3	-	
23.5								950	223	25	"	305	50	82	25	
02.0								"	19	-	"	26	-	7	-	
						06.0										
40.7	25.1					06.0		507	45		768	20		260	75	
02.5								900	22	50	1100	27	50	5	-	
02.5									22	50		27	50	5	-	

Söcken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
				Överfört
			24	åker, 0.10-0.15 m. mylla på sandlera
			25	ägg, " " "
			26	" , 0.20-0.25 m. " "
			27	" , " " "
			28	åker, 0.25-0.30 m. " "
			29	betesmark
			30	"
			31	ägg, slamjord på lera
			32	åker, 0.25-0.30 m. mylla på sandlera
			33	ägg, slamjord på lera
			34	" , 0.20-0.25 m. mylla på sand ö lera
			35	" , " " " "
			36	" , 0.25-0.30 m. " "
			37	" , 0.20-0.25 m. " "
			38	" , 0.25-0.30 m. " "
			39	" , 0.20-0.25 m. " "
			40	väg
			41	avlopp
			42	väg
			43	av
			44	avlopp
			45	väg
			46	åker, 0.25-0.30 m. mylla på lera
			47	" , " " "
			48	" , 0.20-0.25 m. " "
			49	" , 0.25-0.30 m. " "
			50	" , " " "
			51	" , " " "
			52	" , " " "
			53	" , " " "
			54	" , " " "
				<u>Summa</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur	öre	för har	för ägofigur	öre			
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
02.5									22 50		27 50			5 -		
06.3								900	56 70	1100	69 30			12 60		
		02.5						700	17 50	900	22 50			5 -		
		49.2						300	147 60	1000	492 -			344 40		
		10.0						"	30 -	"	100 -			70 -		
20.5								800	164 -	1300	266 50			102 50		
				01.3				350	4 55	500	6 50			1 95		
				01.5				"	5 25	"	7 50			2 25		
		114.2						400	56 80	1000	142 -			85 20		
22.5								700	157 50	1300	292 50			135 -		
01.6								500	8 -	"	20 80			12 80		
19.7								"	98 50	1200	236 40			137 90		
10.5								950	99 75	"	126 -			26 25		
10.2								500	51 -	1300	132 60			81 60		
07.2								1050	75 60	"	93 60			18 -		
08.7								600	52 20	"	113 10			60 90		
07.0								1050	73 50	"	91 -			17 50		
						03.0										
						07.7										
						07.0										
						04.0										
						02.7										
						06.5										
34.5								1150	396 75	1200	448 50			51 75		
04.5								1250	12 56 25	"	58 50			2 25		
11.7								1050	1122 85	1200	140 40			17 55		
11.3								1000	113 -	1300	146 90			33 90		
09.0								"	90 -	"	117 -			27 -		
05.2								"	52 -	"	67 60			15 60		
05.0								1250	1262 50	"	65 -			2 50		
02.6								"	32 50	"	33 80			1 30		
06.5								"	81 25	"	84 50			3 25		
2070		75.9		02.8		30.9		2128 05			3402 -			1273 95		

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
				<u>Lammandrag</u>
Bäckebol Norr	2 ¹⁹	1/2		Walter Gustavsson sök.
" "	2 ⁴⁶	avs.		A. F. A. Pegelow -"-
" "	2 ¹⁸	27/128		Dome -"-
Skogsbol	1'	1/4		Jan Anderssons storbhus -"- <u>Summa</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%

Bäckerl Torne den 25 april 1933.
Kwaid Öjers

L. J. Gustafsson

L. J. Carlberg

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal m ³	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6	7			8	
Bil. 2. Kostnadsförslag. Polappsdiaket A-B-C (A) 0-2⁺⁰⁴ 204 Lera och slamyjord, ugl. stubbar 230 1.00 230 - 2⁺⁰⁴-2⁺⁷⁰ 66 1/2, 1/2 110 0.80 88 - 318 - 2⁺⁷⁰(B) -4⁺⁷⁰ 200 1/2, uhl. stubbar 500 1.25 625 - (B) 4⁺⁷⁰-6⁺¹¹ 141 1/2, ugl. stubbar 290 0.70 203 - 1146 - Erättning för intrång genom jordupplag För arbetets tillseende, oförutsedda utgifter m.m. Tillägges c:a 10% av arbetskost- naden 217 50 116 50 611 Summa 1480 - Diaket B-D. (B) (D) 7-7⁺⁷⁰ 70 Lera och slamyjord, ugl. stubbar 160 0.80 128 - Erättning för intrång genom jordupplag 32 - Tillägges enligt ovan c:a 10% 10 - 70 Summa 170 -										

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		<u>Sammandrag:</u>								
	611	Avloppsdiket A-B-C			1480	-				
	70	Bidiket B-D			170	-				
	681	<u>Summa</u>			1650	-				
Bäckebol Norre den 25 april 1933 Waldöjefors										

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *konläggning* av mark tillhörande
hemmanen *Bäckebol Norre och Sögsbol*
i *Gunnarssnäs* socken och *Årstad* län,
upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	å kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5,	st. 10	0,50			5	-
		Ägomätning: i skala 1. 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningssområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje	km.	1,50				
		krokinje	" 1,8	3,00	5	40		
		i annan mark, raklinje	"	3,00				
		krokinje	"	6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje	km.	3,00				
		krokinje	"	5,00				
		i annan mark, raklinje	"	5,00				
		krokinje	"	11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter	"					
		i åker, raklinje	"	1,00				
		krokinje	"	2,00				
		i annan mark, raklinje	"	2,00				
		krokinje	"	5,00				
		b) för mätningssområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal 10 ar	st. 28	0,05	1	40		
			har 2,949	2,02	5	96		
		äng och odlingsmark, medelareal 10 ar	st. 13	0,05		65		
			har 1,275	1,46	1	86		
		annan mark och impediment, medelareal 4 ar	st. 13	0,05		65		
			har 0,554	0,78		43		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ^{>15} 10—15 m. _{<10}						
		i åker o. d., raklinje	km.					
		krokinje	"					
		i annan mark, raklinje	"					
		krokinje	"					
		d) för textning, skala o. d., 1:sta ^{regalarket} _{bladet}			4	-		
		övriga ^{regalark} _{blad}					20	35
		Överföres					25	35

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				25 35
		Avvägning :				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4 dagar	1	12,00	12 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 18 punkter pr har	har	3,85	0,50	1 92
		avvägda punkter	st.	70	0,03	2 10
		i annan mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter	st.			
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2 :				
		i öppen mark	km.	1,80	2,00	3 60
		i annan mark	"		5,00	19 62
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 8 ar,	st.	54	0,05	2 70
			har	4,328	0,10	43 3 13
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer	st.	54	0,04	2 16
		Markvärdering :				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5 dagar	1/2	12,00	6 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd	km.		4 -	
		för övriga kilometer	st.		1,50	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom 2, värdetal	st.	45	0,06	2 70
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	"	45	0,12	5 40 14 10
		Längdprofil , § 19 längdskala 1: 4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	km.			
		2) befintligt avlopp ell. vall	"	0,681	3,50	2 38
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	st.	2	0,12	24
			"			
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	"	19	0,22	4 18
			"			
			"			
		Antal profil- och sektionsritningar	"		3,00	3 - 9 80
		Hydrografisk utredning , §§ 23 och 48, grundbelopp				
		för vattenområdets areal	km. ²		0,02	
		dagar			12,00	2 -
		Dimensionsberäkning , § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.		3,50	3 50
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	"		1,00	
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m ²	"			
		nämligen m ² sektion på	"			
		" " " "	"			
		" " " "	"			
		" " " "	"			
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.	"		6,00	
		2) " " över 20 "	"		10,00	3 50
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp				
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	15	0,03	45 1 45
		Överföres				81 11

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				81 11
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		3 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på ”				
		b) vid förändring av befintligt avlopp ”		4,00	4 —	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagens slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			1 65	5 65
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		b) Inläggning av vallkrön km.		0,50		
		c) Upprättning av tvärsektioner st.		0,25		
		d) Kostnadsberäkning km.		3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation dagar		12,00		
		Förslag till bro och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Antal särskilda ritningar		3,-		
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	70	0,01		70
		Översiktskarta § 41				4 50
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.		0,30		
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar ”		0,20		
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	3	3,00		9 —
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1/2	12,00		6 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/3	12,00		4 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn ”		12,00		
		utlopp för täckt ledning ”		12,00		
		slanficka ”		12,00		
		Lösen för :				
		Kopia av plankartan § 51				113 96
		1 a) 1:sta regalarket bladet			7 —	
		övriga regalark blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII, skalan 1: 4000, medelareal 8 ar ägofigurer st.	54	0,07	3 78	
		har 4,328 0,14			60	
		Överföres			11 38	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			11 38	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal	st. 70	0,02	1 40	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	15	0,05	75	15 28
		Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	"			
		nytt avlopp el. vall	"			
		ändring av befintligt avlopp	"	0,681 6,00	4 08	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			4 42	
		3) broar och trummor, " " "				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.	3,00		8 50
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,	dagar	12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka	"	12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid. 22	0,55		12 10
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 50
						<u>40 38</u>
		Summa kronor				
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			6 72	
		Annonskostnader ang. sammanträden				6 72
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				9 20
		Kostnader för hantlangning, materialier o. d.	dagar 6	5.-		30 -
						<u>45 92</u>
		Summa kronor				
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			113 96	113 96
		Lösen för kopior och avskrifter			40 38	40 38
		Övriga förrättningskostnader			6 72	45 92
					<u>161 06</u>	<u>200 26</u>
		Summa kronor				

Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till Nordals härads häradsrätt.

Bäckebol Norre den 25 april 19 33

Wald Öjefors
Statens/lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Walter Gustafsson

J. Kronstrand

Kronor kvitteras:

den 19

Räkning

å reskostnads- och traktementsersättning
från inställelse såsom god man vid sjukeförsätt-
ning för förläggning av mark tillhörande
Bäckebol Norre och Högstol i Gunnarssons
socken.

Apr. 25 1933 Resa Bäckebol Norre-Lindstorp: 4 kr i 0.30 1.20

Dagtraktamente 4.-

Summa kronor 5.20

Kvitteras

L. J. Gustafsson

Räkning

enligt van

Apr. 25 1933 Dagtraktamente 4.-

Summa kronor 4.-

Kvitteras

L. J. Carlberg