



Akt nr:

P-E1a-1186

AU\$P-E1a-1186

F 346

Kungl. Lantmäteristämman
Kulturmänskliga byråns arkiv

P 2*1186

Vattenavlopp
genom ägor till
fastigheter inom KLYPERSBOL
i Åmåls socken,
Älvsborgs län.

Nederbördsmått nr. 13/152 Moten Upprättelsen och
Antagen Huvudberäkning (1) U.D. III. 1.

På akten föra 1. häfte handlingar och 2 blad ritningar.

Protokoll vid synförrättning i fråga
om upptagande av vattenavlopp ge-
nom ågor hörande till fastigheter i
Klypsbol i Anåls socken, Skov-
borgs län.

§1.

Den 16 september 1926 i Klypsbol.
Närvarande: lantmätarsynvinnaren C. B. Carlsson
förrättningsman,
F. A. Lindqvist i Långsbyn och St. Ottosson i
Pöckelbyn, godmän samt
August Nicklasson, ågare till $\frac{1}{324}$ del Klypsbol
och L. Gustaf Petersson, - - - $\frac{1}{81}$ - - -
Sökande till förtägligt häv
A. G. Kallgren, ågare till $\frac{1}{24}$ - - - - -

§2.

Vid förundersökning upprättade profil- och
sektionsritningar över det till upptagande ifrå-
gakommande avloppet förstoddes tillika med
nivåkartan över den mark, som med befintligt
avlopp icke kunde förläggas till lagstadgat
djup.

§3.

I fråga om avloppets sträckning menade
samtliga sakägare att den befintliga borde
följas såsom den lättast och med minsta
kostnad framkomliga.

§4.

Sökandena åskade avloppets upptagande till
sådan omfattning att möjlighet till trygghet
med omgränsning och i öfrigt ändamålsenlig
förläggning behöves. Dess vattenavloppets ena
utmed avloppet ifråga. Såsom ändamålsenligt

tonläggningssdjupp kunde enligt ståndens an-
 vning för jordens i fråga 1-meter utgå. Herr
 Kellgren ansåg ett sådant tonläggningssdjupp
 onödigt stort för den markens vidhållande, som
 hände till hans fastighet. Denna mark hade
 en tid varit som vall och var det ännu
 meningen att fortsätta ha den gräslåande.
 För detta ändamål erfordrades ej så stort av-
 lopp.

§5.

För upplåtelse av mark till avloppets ut-
 vidgning så väl för inlägg genom upplag
 av jord från grävningsskottet eller för den
 nu förts bortförande åskade Herr Kellgren en
 rättning.

§6.

Broar och färdvägar över avloppet, vilkas
 behöfve ombyggnas eller nyuppföras i anled-
 ning av avloppets utvidgning eller förhöj-
 ning, utförde sig vederbörligaste markägare
 att bekosta, var och en å sina ägor.

§7

För bestämmandet av deltagningsstyf-
 heten i fördraget både enligt ståndens mening
 upprättning av den vederbörligaste markens
 ägr rum och lättnaden beräknas. Utvidknings-
 lagsheten varit för den skall beräknas och
 marken underkastad. Förslag till avloppets upp-
 byggnad varit så ~~en~~ uppejst, beräknas be-
 räknad och lättnad beräknas beräknad,
 vilket allt förestoddes för ståndet.

§8.

Utlåtande i ärendet varit så meddelat.

§9.

Eftersom samtliga sakägare voro tillstades
beslöt de att omedelbart bilda styrelse, i vilken
de själva skulle vara ledamöter.

§10.

Att förvaras samtliga rörande handlingar och
ritningar utlägs August Nicklasson i Klyppa-
bol. pr. Årså.

§11.

Förklarades förretningen avslutad.

Den som orar

W. Karlsson

A. Ollander H. H. Sjöqvist

Con

N:o 47 pag.94.

Ass. D. 1925.



R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen
varder lantbruksingenjören i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del härigenom förordnad att
i denna ansökning omförmälda förrättning i laga ordning
verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsman-
nen, som bör över emottagandet hit insända bevis.

Vänersborg i landskanslist den 2 september 1925.

Helmhede

Skutumpah

47/94 ans. 2. 1925.



Till Konungens Befallningshavande uti Älvsborgs län,
Vänersberg.

Undertecknade få härmed vördsamt hemställa om förordnande för behörig förrättningsman att, jämlikt 10 kap. vattenlagen, verkställa syn för upptagande av vattenavlopp i ändamål att terrlägga av vatten besvärad mark tillhörande hemmanet Klippersbo i Ämåls socken av Älvsborgs län.

Företaget förmenas beröra följande fastigheter med hedskrivne ägare:

$\frac{1}{24}$	mtl Klippersbo; ägare Ag. ^{G.} Kellgren,
$\frac{11}{324}$	" " ; " Aug. Niklasson och
$\frac{4}{81}$	" " & " Joh:s Pettersson.

Klippersbo pr Ämål den 19. Augusti 1925

August Niklasson
L. Gustaf Pettersson

Sedan undertecknad, lantbruksin-
geniör, förordnats att i laga ordning
verkställa Synförrättning för uppta-
gande av vattenavlopp i ändamål att
förlägga av vatten bräddad mark, kö-
rade till hemmanet Klippersbo i
Årvals socken, kommer sammanträd-
et för sakens behandling att hållas hos
lantbrukaren August Nicklasson i Klip-
persbo Fredagen den 16 september 1926
kl. 10 f.m., då nedanskrivne personer
i egenskap av uppgivne sakägare hava att
komma tillstädes för utförande av sin
sak. Vänersborg den 3 september 1926
O. Harlson.

Sakägarens namn och hemvist.	Sakägarens egenhän- diga namnteckning till tecknarens underskrift samt emottagande.
Agronomen H. G. Kallgren, Klippersbo	A. G. Kallgren
Lantbrukaren August Nicklasson - " -	August Nicklasson
- " - Johannes Pettersson - " -	L. G. Pettersson

Att dessa personer skällit del av förestä-
ende underättelse och egenhändigt tecknat sina
namn härvid, bekräftar: Klippersbo den 7 september 1926
J. H. Harlson
Förordningsman

Utlåtaude

i fråga om upptagande av vattenarloop
genom ågor höraude till fastigluter inom
Klyperobol i Anåls socken, Årborgs län.

Arloppet i fråga utgår från en odlat
dalsäuka genom en höjdstäckning ^{och lada} västerut
till Karasjön, som har sitt utlopp till Väneren.
Nedläningsområdet faller inom $N 213/132$ ^{sektion 1}
och utgör allenaat omkring 25 hektar.

För ändamålsenlig förläggning av marken
utmed arloppet, vilken förläggning kan an-
ses ~~markens~~ uppkomma vid ett förlägg-
ningsdjup av 1- meter, krävs att arloppet ge-
nom den lägst belägna marken inom säukar
erhåller ett djup av 1.30 meter. Med avseende
till den relativt ringa vattenmängden kan bot-
tenvidden utgöras allenaat 0.30 meter, om bottnen
lutningen utlägges till 1:1000. Sidolutningen
bör bli 1:1.25 till tryggsade av flödet från
fida bestånd.

Arloppet upptages i den stäckning det för när-
varande innehåller, vilken stäckning finnes at-
märkt å den över avrinningsområdet upprät-
tade nivåkartan med hvarje jämnt löpande röda
linje. Begynnelsepunkten å sträckan med
A. och slutpunkten med B. Å sträckan 0-1450 m.
utvidgas arloppet å båda sidan och å sträckan
2+28 m - 2+73 m äreledes å båda sidan. Detta
erfordras för att inkräkting på vägen norr om
arloppet icke må ske. Förrest utvidgas arlop-
pet lika å båda sidan.

Broar och fummor över arloppet få ej
inkräkta på arloppets vattenförande betektion

och böra för att ej orsaka skadlig uppdränning
här en minsta genomgångsöppning af 0,606
meter.

Jämligt i 7 kap 22 § rättslagen stadg-
de grunder har uppskattning af den i första-
get ingående marken ägt rum och resul-
tatet af denna uppskattning infört i endel
de utlåtaude vidfogad längh, i vilken för
varje fastighet är angivet markens värde
före förtagt, dess värde efter förtagt samt
dess bättnadsvärde.

Skäl till hänförande af mark inom före-
taget till särskildar ardelningar finnes ej,
utan att varje ägare till sådant mark plik-
tig att deltaga i förtagt och därmed förbund-
na beständers till och i syneförhållningssam-
mande i förhållande till värdet af bättnaden
för hans mark, sådant detta värde blivit
uträknadt i förnämnda längh, det alla för-
hållande jämväl uttryckt genom procenttal.

För upplåtelse af mark till aroppets ut-
vidgning gäldas ersättning med belopp be-
räknade mot värdet af denna mark före för-
taget och för intäkt genom jordaplag med
belopp motsvarande värdet af den af upplag
fäklade marken efter förtaget.

Deota ersättningsbelopp ha uträknats och in-
fört i en särskild längh, den beträffande in-
tägnet genom jordaplag under förvaltning af
jorden lägges i strängar till högst en meters höjd
och med lutning 1:1.

Ocullyggnaden af bren och tunnans öres arlop-
pet bekräftas af nämnda ägar enligt ut-

fästelse.

Arbald, som förmåles i 11 kap 95 § rätts-
lagen skall inte erläggas.

Kontrakter för syneförmåningens förtäglade
ar solbandena.

I fråga om förtäglade bestämmes enligt
10:62 rättslagen:

1/ att det som skall utföras enligt i detta
utlåtande givna bestämmelser och det vid
syneförmåningens upprättade förlagda tvärl
med avseende till sträckning beräknas
sines;

2/ att för arloppet upprädd jord och sten
skall läggas minst 0,6 meter från arlopp-
ets kantar och med en lutning mot riva
inte skarpare än 1:1.

3/ att tillstötande diken ej får utfyllas med
jord från arloppet och att öppningar i jord
strängarna anordnas vid tvärlarna i mark-
ytan och övrigt på ca 40% meter, så att dag-
vatten kan fylla avrinn från angivna
Förändring.

4/ att arbetena för arloppets upprättade bö-
ra överlåtas till därför skickad person, med
vidare kontrakt om utförande enligt bestämmelserna i detta utlåtande som upprättas.

5/ att samma förmanade för iakttagas vid
framtida rensningar av arloppet.

6/ att arbetena må begynna omedelbart ef-
ter det detta utlåtande runnit lagen har
samt bör vara slut till slut senast på
år därefter. och

7/ att arbetena, därest så påfordras, skola

ansynas af lantmätningarna²

Underhållet af avloppet bestånds efter samma grund som ora bestämt för dess uppförande.

Palan mot förrättningen och detta att låtande förs vid Västabygdens Vattenutskott till vissan besvär för att komma underpröring skola med iakttagande af vad § 11 kap. 85 § vattenlagen stadgas vara ingivne inom sextio dagar från nedanskrivne dag.

Klypsvik den 16 september 1926.
 Carlsson L. Alvarsson Skrivare

[illegible]

1	2	3	4	5	6
Hemma	Numer	Mantal		Ägare och ägsbeskrivning	
Klypsbol	1 ⁴ $\frac{1}{24}$			Anders Gustaf Kjellgren	
			1	Åker 02-03 m mylla på lera	
			2	" " " " "	
			3	" " " " "	
			4	" " " " "	
			5	" " " " "	
			6	" " " " "	
			7	" " " " "	
			8	" " " " "	
			9	" " " " "	
			10	" " " " "	
			11	" " " " "	
			12	" " " " "	
			13	" " " " "	
			14	" " " " "	
			15	" " " " "	
			16	" " " " "	
			17	" " " " "	
			18	" " " " "	
			19	" " " " "	
			20	" " " " "	
			21	" " " " "	
			22	" " " " "	
			23	" " " " "	
			24	" " " " "	
			25	" " " " "	
					Överföres

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A-r-e-a-l				V-ä-r-d-e					
	äng och odlings-	annan änglig mark	imp. och högländ mark	före förätagel för	före förätagel för ägo-	efter förätagel för	efter förätagel för ägo-	Bakad	
	mark	mark	mark	kan	figur	kan	figur	råde	
	kan	kan	kan	kan	kan	kan	kan	kan	
050				1150	57 50	1300	65 -	7 50	
034				1100	37 40	"	44 20	6 80	
025				"	27 50	"	32 50	5 -	
030				"	33 -	"	39 -	6 -	
046				"	50 60	"	59 80	9 20	
026				"	28 60	"	33 80	5 20	
025				"	27 50	"	32 50	5 -	
029				"	31 90	"	37 20	5 80	
043				"	47 30	"	55 90	8 60	
047				"	51 20	"	61 10	9 40	
046				"	50 60	"	59 80	9 20	
046				"	50 60	"	59 80	9 20	
048				1150	55 20	"	62 40	7 80	
095				"	109 25	"	123 50	14 25	
11.0				"	126 50	"	143 -	16 50	
052				"	59 80	"	67 60	7 80	
050				"	57 50	"	65 -	7 50	
123				"	141 45	"	159 90	18 45	
105				850	89 25	"	136 50	47 25	
074				"	62 90	"	96 20	33 30	
064				800	51 20	"	83 20	32 -	
057				750	42 75	"	74 10	31 35	
058				700	40 60	"	75 40	34 80	
078				"	54 60	"	101 40	46 80	
050				"	35 -	"	65 -	30 -	
141.1					1420 20		1834 30	414 10	

1	2	3	4	5	6
					Överfört
				26	Äken 0.2-0.3 m mylla på lera
				27	" " " " "
				28	" " " " "
				29	" " " " "
				30	" " " " "
				31	" " " " "
				32	" " " " "
				33	" " " " "
				34	avlopp
					<u>Summa</u>
Klyperstol	1/6	11/32			August Viklasson
				35	Äken 0.2 m mylla på lera
				36	" " " " "
				37	" " " " "
				38	" " " " "
				39	" " " " "
				40	" " " " "
				41	" " " " "
				42	" " " " "
				43	våg
				44	avlopp
					<u>Summa</u>
— " —	1/5	5/648			Lars Gustaf Pettersson
	1/3	1/24		45	Äken 0.2 m mylla på lera
				46	" " " " "
				47	" " " " "
				48	" " " " "
					<u>Summa</u>

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
141.1					1420 20		1834 30	414 10	
050				700	35 -	1300	65 -	30 -	
054				"	37 80	"	70 20	32 40	
070				"	49 -	"	91 -	42 -	
050				800	40 -	"	65 -	25 -	
047				900	42 30	"	61 10	18 80	
021				1000	21 -	"	27 30	6 30	
080				900	72 -	"	104 -	32 -	
140				600	84 -	"	182 -	98 -	
			047						
1923			047		1801 30		2499 90	698 60	
028				1050	29 40	1200	33 60	4 20	
188				850	159 80	"	225 60	65 80	
145				550	79 75	"	174 -	94 25	
148				450	66 60	"	172 60	111 -	
150				550	82 50	"	180 -	97 50	
143				650	92 95	"	171 60	78 65	
077				950	73 15	"	92 40	19 25	
052				1100	57 20	"	62 40	5 20	
			09.8						
			032						
931			130		641 35		1117 20	425 85	
044				1000	44 -	1200	52 80	8 80	
185				600	111 -	"	222 -	111 -	
076				850	64 60	"	91 20	26 60	
295				750	221 25	"	354 -	132 75	
600					440 85		720 -	279 15	

1	2	3	4	5	6
Vilppuvuori	1 ^y	$\frac{1}{24}$	1-34	Anders Gustaf Viellgren	
— " —	1 ^b	$\frac{1}{324}$	35-44	August Niklasson	
— " —	1 ^s	$\frac{5}{648}$	45-46	Lars Gustaf Pettersson	
	1 ^j	$\frac{1}{24}$			<u>Sanna</u>

Ersättningslängd

vid fastlag anseende betäckning an mark lösende till kommunen Klippersbol i Amåls socken, Ålvsborgs län

Hemman	Registernummer	Mantol	Ägare	Ersättning för uppskattning av mark till allmogets utredning		Ersättning för inlägg genom förslagslag		Summa ersättning	
				kr	ö	kr	ö	kr	ö
Klippersbol	16	7/32	August Viklasson	12	10	67	30	79	30
—	14	1/24	A. G. Tellgren	54	—	185	25	239	25
			Kronor	66	10	252	45	318	55

Klippersbol den 16 sept. 1926
Hansson, Hinderqvist A. Viklasson

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				7 98
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d. § 44, mom. 4 ... dagar	1/2	12,00	6 -	
		b) ytaavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 9 punkter pr har har	3 55	0,66	2 28	
		avvägda punkter st.	33	0,02	66	
		i annan mark, medelantal punkter pr har har				
		avvägda punkter st.				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark km.	0,77	2,50	1 93	
		i annan mark "		5,00		10 87
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 7,5 ar, st.	48	0,05	2 40	
		har	363	0,10	36	2 76
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer st.		0,03		1 50
		Markvärdering,				
		a) uppskattning och värdering, § 44, mom. 5 ... dagar	1/2		6 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd km.	—		4 —	
		för övriga kilometer st.		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2 värdetal st.	45	0,08	2 70	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer "	45	0,12	5 40	18 10
		Längdprofil § 20, längd skala 1:4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp km.		3,00		
		2) befintligt belopp ell. vall "		3,50	1 75	
		b) antal ritningar st.		3,00		1 75
		Tvärsektion § 22, 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion "	1	0,15	15	
		" " " såväl " som " " "	10	0,25	2 50	
		tillägg för m ² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för "				
		"				
		"				2 65
		Hydrografisk utredning, § 24, grundbelopp "			2 —	
		för vattenområdets areal km. ²		0,02		2 —
		Dimensionsberäkning, § 25,				
		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		3 50
		2) " " över " "		10,00		6 11
		Överföres				

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				61 11
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	8	0,03	24	1 24
		Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00	—	3 —
		Kostnadsberäkning, § 29, nyanläggning..... km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionsarean 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 sektionsarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat).....			72	4 72
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 34 och 36				
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet				
		b) för detaljerad kostnadsberäkning km.				
		c) för grundförstärkning ”				
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning.... ”		8,00		
		b för ritarbetet, teoretisk spännvidd m.		1,00		
		och för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. m.		0,50		
		och för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	33	0,01		33
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		för varje ersättningsbelopp..... st.	4	0,25	1 —	2 50
		Utlåtande och betänkande, § 43	4	3,00		12 —
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom. 1, dagar	1/2	12,00		6 —
		Särskild utredning, § 44, mom. 2		12,00		— —
		Kostnadsfördelningslängds upprättande, § 44, mom. 14.... ”		12,00		— —
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d. § 44, mom. 15 dagar	1/4	12,00		3 —
		Summa kronor				93 90
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 49,				
		1) 1:sta regalarket			7 —	
		övriga regalark		1,75		
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1:4000, medelareal 7,5 ar ägofigurer st.	48	0,07	3 36	
		har 30,014			51.	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %				
		Överföres			10 87	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			10 87	
		3) insättning av höjdlägestal..... st.	33	0,02	66	
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	8	0,05	40	13 68
		Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,				
		1) enligt tariff VIII i skala 1:4000,				
		nytt avlopp km.		5,00		
		ändring av befintligt avlopp „	0,372	6,00	2 05	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			3 45	
		3) broar och trummor, „ „ „ 30 % „				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad				
		längdprofilritningar st.		3,00		
		tvärsektions- och brorritningar „		5,00		5 50
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %				
		Avskrift av synehandlingarne, § 55 sid.	15	0,75		11 25
		Summa kronor				30 43
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingarne				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		„ „ „ gode männen enligt egna räkningar.....			20 -	
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.				
		Summa kronor				20 -
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				93 90
		Lösen för kopior och avskrift				30 43
		Övriga förrättningskostnader				20 -
		Summa kronor				144 33

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

Klypersbol den 16 September 1926

O. H. Larsson
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor Klypersbol kvitteras: den 23 Okt 1926
Aug. Niklasson