Förslag
till

Stora Kovikssträsket torrläggningsföretag

Lilla Kovikssträsket torrläggningsföretag

i Bo och Gustafsberg socknar
och Stockholms län.

Upprättat vid syn enligt vattenlagen
år 1939 av
Nils Risberg
Statens Lantbruksingeniör.

KOSTNADS[illegible]NINGSLÄNGD

Fastighet	Registernummer	Mantal	Ägares namn	Värde före företaget kr.	öre	Värde efter företaget kr.	öre	Förbättringsvärde kr.	öre	Deltager i kostnaden: med procent	för torrläggningen med kr.	öre	för förrättningen med kr.	öre
			Stora Kovikssträsket torrläggningsf[illegible]											
Bo socken														
Knarrnäs	1'	1/2	Kristian Bergström	616	50	807	75	191	25	3.18	135	47	9	55
Gustafsberg socken														
Kovik lilla	1'	1/2	" "	1389	-	3813	10	2424	10	40.35	1718	91	121	18
Kovik stora	1'	1	" "	1392	60	4785	60	3393	-	56.47	2405	62	169	58
			Summa	3.398	10	9.406	45	6.008	35	100.00	4260	-	300	31
			Lilla Kovikssträsket torrläggningsf[illegible]											
Bo socken														
Knarrnäs	1'	1/2	Kristian Bergström	132	-	196	40	64	40	3.37	44	82	3	22
Gustafsberg socken														
Kovik lilla	1'	1/2	" "	1.037	30	2885	60	1848	30	96.63	1285	18	92	39
			Summa	1.169	30	3.082	-	1912	70	100.00	1330	-	95	61

Deltagningsskyldigheten är grundad [illegible]udast på värdet av den båtnad som [illegible]vinnes genom av företagen upp[illegible]kommande jordförbättring.

Stockholm den 29 april 1939

U t l å t a n d e .

Förrättningsmannens utlåtande röran-
de förbättrad utdikning av tvenne avdiknings-
områden omfattande mark tillhörande Knarrnäs,
Kovik stora och Kovik lilla i Gustafsberg och
Bo socknar och Stockholms län, avgivet vid så-
dan syneförrättning som omförmäles i vattenlagen
kap. 10 paragraferna 32 och följande.

Läge.

Ifrågavarande avdikningsområden äro belägna om-
kring 3 km. nordväst om Gustafsberg kyrka. Å bifogade översikts-
karta hava avdikningsområdena markerats med gul färg varjämte
även nederbördsområdena markerats med en blå linie. Avdiknings-
områdena utgöras av såväl odlad som ej odlad jord och omfatta
en areal av sammanlagt 20,74 hektar.

Nederbördsområdet.

Avdikningsområdena tillhöra ej något namngivet vat-
tensystem. De ligga mellan de enligt Kungl. Kungörelsen den
13 april 1922 med n:ris 61-62 betecknade nederbördsområdena.

Förordnande.

Genom Länsstyrelsens förordnande av den 2 september 1938 erhöll undertecknad i uppdrag att handlägga förenämnda förrättning och har på grund härav och i anslutning till förrättningssökandens vid undersökningen och vid sammanträde i ärendet framställda yrkanden föreliggande plan för avdikningen upprättats.

Benämning.

Förrättningsmannen föreskriver, att förrättningen skall uppdelas i två samfälligheter eller företag, vilka båda skola betraktas som dikning. Jämlikt bestämmelserna i kap. 10 § 62 vattenlagen skola företagen benämnas Stora Kovikstäsket torrläggningsföretag och Lilla Kovikstäsket torrläggningsföretag.

Hinder mot företagen

Företagen beröra ej något av de förhållanden, som omförmälas i vattenlagen kap. 7 §§ 38 och 39.

Mot syneförrättningens handläggning eller företagens utförande har icke något hinder blivit anmält och har något sådant ej heller av förrättningsmannen kunnat utrönas. Sökanden äger all i företaget ingående mark.

Samfälligheternas omfattning och avloppsdikenas lägen.

Den i samfälligheterna ingående vattenskadade marken finnes å hithörande plankarta upptagen och har fullständig beskrivning häröver upprättats. För samfälligheternas torrläggning föreslås upptagande av de avlopp, vilka å kartan betecknats dels med bokstäver dels med tvenne jämnlöpande röda linier.

Broar.

I kostnadsförslaget har upptagits det antal broar som skola ombyggas på grund av företagens utförande. Kostnaden för broarnas ombyggnad har inräknats i respektive företags torrläggningskostnad. Broarna skola ombyggas på sätt särskilda förslagsritningar utvisa.

Vattendomstolsavgift.

Då förbättringsvärdet ej inom någon samfällighet uppgår till 10.000 kronor behöver någon vattendomstolsavgift ej erläggas.

Ersättningar.

Beträffande ersättning för mark som åtgår för avloppens utvidgning samt för intrång genom jordupplag föreskriver förrättningsmannen jämlikt sakägarens därom gjorda ut-

talande att sådan skall utgå.

Kostnadsfördelning.

Beträffande kostnadernas fördelning hava särskilda tabeller häröver upprättats, vilka bilagts detta utlåtande (Bil. G), varför här endast hänvisas till nämnda handlingar. Förrättningen har uppdelats i två företag, vilka vardera betraktas som en avdelning och har i tabellen angivits att all i företagen ingående mark tillhör sökanden. Deltagningsskyldigheten är grundad endast på värdet av den båtnad som vinnes genom av företagen uppkommande jordförbättring.

Fixpunkter.

Till ledning för arbetenas utförande samt för kontrollering av desamma finnas fixpunkter anbragta på sätt av plan- och profilritningen närmare framgår. De skola noga bevaras och få ej döljas av jord eller annat. Skall sten eller berg, varå fixpunkt utsatts, borttagas, får detta ej ske förrän ny fixpunkt av lantbruksingeniör blivit utsatt. Borttages eller fördärvas desamma uppsåtligen är åtgärden belagd med straff enligt bestämmelserna i kap. 13 § 14 vattenlagen.

Arbetets utförande.

På grund av vad ovan anförts finner förrättningsmannen skäligt medgiva tillstånd till de båda företagens utförande.

De föreskrivna företagen skola utföras i full överensstämmelse med det nu framlagda förslaget såväl med hänsyn till plan- som profilritningen och få börjas efter den 1 juli 1939 och skola vara fullbordade före den 1 november 1942.

Dikesjorden.

Den ur avloppen upptagna jordmassan skall såväl vid deras första upptagande som vid framtida rensningar uppläggas vid sidan av avloppen men får ej läggas närmare de nya avloppens kanter än 1 meter och skola jordvallarna på lämpliga ställen dock minst på var femtionde meter genomskäras för att bereda ytvattnet från angränsande mark fritt avlopp. Jordvallarna få ej läggas med brantare sidolutning å den mot diket vända sidan än 1:1.

Avsyning.

Sedan arbetet inom de olika företagen blivit

färdigt och om så erfordras under dess utförande, skall det avsynas eller inspekteras av i länet tjänstgörande statens lantbruksingeniör eller annan av vederbörande myndighet därtill förordnad.

Underhåll.

För vardera av företagen gäller att de inom desamma föreslagna avloppen skola första gången under första året efter sedan arbetet blivit avsynat samt därefter årligen rensas från anhopade slam- och växtbildningar och skall detta arbete vara fullbordat senast den 1 oktober.

Beträffande de särskilda företagen gälla följande:

Stora Kovikstråsket torrläggningsföretag

För denna samfällighet föreskrives upptagande av det avlopp, vilket å kartan markerats med A-B. För detta avlopp har nederbördsområdet beräknats till 2.5 km.^{2} Med hänsyn till nederbördsområdets beskaffenhet har maximiavrinningen beräknats till 150 liter pr. sek. och km.^{2} och medelavrinningen till 15 liter pr. sek. och km.^{2} Maximivattenmängden skulle sålunda bliva 0.37 m^3/sek. och medelvattenmängden 0.04 m^3/sek.

Avloppets närmare dimensioner framgår i övrigt av den upprättade profilritningen.

Båtnaden inom företaget.

Den vattenskadade marken som kommer att förbättras genom samfällighetens torrläggning omfattar en areal av sammanlagt 13,39 hektar.

Dess blivande värde utgör	9.406,45 kronor
" nuvarande " "	3.398,10 "
Förbättringsvärde sålunda	6.008,35 "

Lilla Kovikstråsket torrläggningsföretag.

För denna samfällighet föreskrives upptagande av det avlopp, vilket å kartan markerats med C-D. För detta avlopp har nederbördsområdet beräknats till 0.65 km.^{2} Med hänsyn till nederbördsområdets beskaffenhet har maximiavrinningen beräknats till 150 liter pr. sek. och km.^{2} och medelavrinningen till 15 liter pr. sek. och km.^{2} Maximivattenmängden skulle sålunda bliva 0.10 m^3/sek. och medelvattenmängden 0.01 m^3/sek.

Avloppets närmare dimensioner framgår i övrigt av den upprättade profilritningen.

Båtnaden inom företaget.

Den vattenskadade marken som kommer att förbättras genom samfällighetens torrläggning omfattar en areal av sam-

manlagt 7,35 hektar.

Dess blivande värde utgör	3.082 kronor
" nuvarande " "	1.169,30 "
Förbättringsvärde sålunda	1.912,70 "

För båda företagen gälla:

Talan mot förrättningen.

Den som önskar föra talan mot denna förrättning skall göra detta vid Österbygdens vattendomstol adr. Stockholm. För talans bevarande skall sakägare inom sextio dagar räknat från denna dag till vattenrättsdomaren inlämna sina till Vattendomstolen ställda besvär i tre exemplar och skola i dessa fullständigt upptagas klagandens alla påståenden samt skälen därtill.

Utlåtandets underställning.

Då i denna fråga någon underställning till Vattendomstolen av detta utlåtande ej erfordras, kommer i enlighet med 10 kap. 75 § vattenlagen detta utlåtande gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraft ägande dom är stadgad för så vitt icke inom den i föregående moment stadgade tiden besvär inlämnats till Vattendomstolen.

Stockholm den 20 april 1939

Att besvär icke blivit inom den i 11 kap. 85 § vattenlagen föreskrivna tid hos vattendomstolen anförda över den syneförrättning, vid vilken förestående utlåtande avgivits; betygar Stockholm i Österbygdens vattendomstols kansli den 10 juli 1939

Ex officio:

Stämpel: 50 öre