

U T L Å T A N D E

avgiivet vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande torrläggning av vattenskadad mark inom byarna Bellstorp, Hulekvill och Ugglemad uti Torsås socken av Kalmar län.

Läge. Ifrågavarande företag är beläget inom nämnda byar och 8 km. västsydväst om Torsås kyrka samt mellan de i K.K. den 13 april 1922 med nr. 79 och 80 betecknade nederbördsområdena.

Förordnande. Genom Konungens Befallningshavandes resolution den 23 maj 1931 förordnades undertecknad, Statens Lantbruksingenjör, att handlägga ifrågavarande förrättning, och har på grund därav och i anslutning till förrättningsökandenas ~~och övriga intressenters~~ vid sammanträde i ärendet föreliggande förslag till vattenavledning upprättats.

Laga hinder. Mot förrättningen har ej anmälts laga hinder och har sådant ej heller kunnat utrönas.

Benämning. Synemännen anse att företaget skall betraktas som vattenavledning och bestämma, att detsamma enligt gällande föreskrifter, skall benämnas "Hulekvills torrlägningsföretag av år 1931".

Företagets omfattning. De i företaget ingående markerna hava å hithörande plankarta blivit inmätta och avvägda, och äro å densamma begränsade medelst streckade linjer den s.k. begränsningskurvan.

Såsom vattenskadad har all mark betraktats, som för närvarande ej kan torrläggas till 1,2 m. djup till nuvarande medelvattenytan i närmaste punkt i befintligt avlopp med tillägg för fall för på större avstånd från avloppet belägen mark samt med hänsyn till markernas sättning och sammansjunkning.

I den upprättade ägobeskrivningen, bil. litt. F, finnas de särskilda ägofigurerna inom företaget angivna. Av denna längd framgår, att de vattenskadade markerna omfatta en areal av 18,29 hektar, varav 4,47 hektar odlad mark, 7,38 hektar äng och odlingsmark och 6,44 hektar annan mark.

För markernas torrläggning skola upptagas eller fördjupas och förstoras avloppen nr 1 - 3.

Hydrografi och dikesdimensionering. Nederbördsområdet för ~~hela~~ avloppen nr. 1 och 2 har beräknats till 70 km^2 .

Avrinningen har antagits till 70 sek.-lit. pr km^2 . vid högvattenföring och till 7 sek.-lit. pr km^2 . vid medelvattenföring.

Dimensionerna för huvudavloppen nr 1 och 2 hava bestämts efter verkställda beräkningar i enlighet med $v=k(1+0,5VR) \sqrt{RI}$, där k antagits till 27,5.

Resultaten av dessa beräkningar framgå av nedanstående tabell.

Nr	Sträcka	Nederbörds-omr.				Vid högvatten				Vid medelvatten			
		km ²	Bot-ten	Sido-lut-ning	Bot-lut-ning	Vatten-mängd till avlopp	Vat-ten-tig-het	Slas-tig-het	Bevö-rod med ut-rensning	Vatten-mängd till avlopp	Vat-ten-tig-het	Slas-tig-het	Bevö-rod med ut-rensning
			m			m ³ /sek	m	m/100	m ³ /sek	m ³ /sek	m	m/100	m ³ /sek
1	0-2+40	70	1.5	1:125	3.00:1000	4.90	1.10	1.67	5.28	0.49	0.30	0.87	0.49
1	" 1600	70	2.6	1:0.1	"	4.90	1.10	1.65	4.93	0.49	"	0.93	0.72
1	2+40-18.50	19	0.50	1:125	0.6:1000	1.33	1.10	0.65	1.35	0.13	0.35	0.38	0.13
2	35-38+80	50	2.0	1:125	0.65:1000	3.50	1.20	0.85	3.55	0.35	0.30	0.44	0.35

Nederbördsområdet för diket nr 3 är av mindre omfattning, varför några särskilda hydrografiska beräkningar för detta avlopp ej ansetts nödvändiga.

På grund av ovanstående beräkningar och efter praktiskt bedömande hava avloppens dimensioner blivit bestämda med hänsyn tagen till i förhållande till kostnaden för företagets utförande såvitt möjligt fullständig torrläggning av all i företaget ingående mark, med hänsyn tagen till markernas sättning och sammansjunkning.

Å de vid förrättningen upprättade profilerna äro avloppens djup angivna vid de nedslagna avvägningspålarna, varjämte blivande bottenlinjernas höjder över antaget jämförelseplan finnas angivna för bottenlinjernas brytpunkter.

Avloppens dimensioner i övrigt framgå av de uppritade sektionerna och av grävningstabellen, bil. litt. *g*.

Arbetenas utförande. Företaget skall, om intressenterna vilja fullfölja detsamma, utföras i full överensstämmelse med det upprättade och nu framlagda förslaget med hänsyn till såväl plan- som profil- ^{och} sektions- ~~och~~ ~~beritningar~~ och övriga upprättade handlingar och får påbörjas så snart denna förrättning vunnit laga kraft och skall vara fullbordat senast den *1 oktober 1936.*

Har ej företaget fullbordats inom nämnda tid, kan anstånd med dess utförande erhållas efter ansökan därom till vatten-

domstolen jämlikt kap. 7 § 58 vattenlagen.

Synemännen hava funnit skäl uppdelat företaget i två samfälligheter A och B, av vilka A uppdelats i 4 avdelningar.

Samfälligheterna skola utföras var för sig, men skall hela företags angelägenheter handhavas av en arbetsstyrelse, som enligt beslut skall bestå av 3 ledamöter.

Val av arbetsstyrelse skall anmälas till Konungen Befallningshavande i länet, innan arbete å annans mark får påbörjas.

Sker ändring i arbetsstyrelsens sammansättning, skall anmälan härom ofördröjligen göras till Konungens Befallningshavande.

Arbetsstyrelsen åligger att ombesörja företags utförande på för intressenterna bäst fördelaktiga villkor,

att övervaka och kontrollera dess utförande i mån av arbetenas fortskridande,

att föra ordentliga räkenskaper över alla inkomster och utgifter för företaget, vilka räkenskaper minst en gång årligen föreläggas intressenterna för granskning,

att för sistnämnda ändamål och för övrigt, då så kan finnas nödvändigt, sammankalla intressenterna till sammanträde och därvid föra protokoll, jämlikt kap. 7 § 64 vattenlagen.

Kallelse till sammanträde skall antingen skriftligen delgivas samtliga deltagare i företaget minst en vecka före sammanträdet eller och minst fjorton dagar därförut kungöras i såväl Torsås kyrka, som ock i minst en av orten tidningar.

Därjämte skall arbetsstyrelsen vidtaga de åtgärder i övrigt, som för företagets utförande och underhåll kunna finnas nödiga.

Dikesjorden, som uppgräves såväl vid företagets utförande som vid dess underhåll, får ej läggas närmare dikeskanterna än 1,0 meter, och skola dikesvallarna genomgrävas vid alla tillstötande diken och i övrigt på lämpliga ställen dock minst på var 100^{de} meter.

Broar. I företagets gemensamma kostnader ingå ej utförande av några broar.

Fixpunkter till ledning vid arbetenas utförande och framtida underhåll äro inhuggna som ringformiga märken i jordfasta stenar, och äro såväl i plan som profil till läge angivna.

Avsyning efter arbetenas utförande skall verkställas av vederbörande Statens Lantbruksingenjör eller av annan av vederbörande myndighet förordnad förrättningsman.

Jordvärdering. Då någon överenskommelse angående fördelning av kostnaderna för företagets utförande ej lämpligen kunnat träffas, hava synemännen verkställt i lag föreskrivna uppskattningar och värderingar.

Med ledning av jordundersökning hava synemännen uppskattat markernas blivande värde i kr. pr hektar vid full torrläggning, och återfinnas dessa värden i den bifogade värderingslängden, bil. litt. F, kolumn 18, samt uträknat för varje

ägofigur i kolumn 19 och 20.

För mark, som efter företagets utförande ej erhåller full torrläggning, har reducering av blivande värdet gjorts på så sätt, att mark belägen i jämnhöjd med en nivå av ^{1,35}~~1,00~~ m. över blivande medelvattenytan ansetts få torrläggningsgraden 1,0 och mark belägen i jämnhöjd med medelvattenytan ansetts få torrläggningsgraden 0 med hänsyn tagen till erforderligt fall.

Det nuvarande värdet har erhållits som en produkt av det blivande värdet i fullt torrlagt skick och markens nuvarande torrläggningsgrad till nuvarande medelvattenyta, med hänsyn till att mark belägen i jämnhöjd eller över den omnämnda begränsningskurvan ansetts fullt torrlagd för närvarande och mark belägen i jämnhöjd med nuvarande medelvattenyta ansetts värdelös.

De härigenom erhållna värdena i kr. pr hektar finnas i värderingslängdens kolumn 15 och uträknat för varje ägofigur i kolumn 16 och 17.

Skillnaden mellan blivande värdet och nuvarande värdet utgör förbättringsvärdet genom företagets utförande och finnes uträknat för varje ägofigur i kolumn 21 och 22.

Kostnaderna och deras fördelning. Som ovan nämnts består företaget av 2 samfälligheter, A och B, av vilka A uppdelats i 4 avdelningar.

Efter utredning i efterstående kostnadsfördelning, bil. litt. J, framgå huru avdelningarna inom samfälligheterna A komma att sammanföras.

På grund av denna kostnadsfördelningsutredning har efterstående kostnadsfördelningslängd upprättats, i vilken finnes angiven varje fastighets andel i kostnaderna för respektive samfälligheter samt dess andel i förrättningskostnaderna. All delaktighet är grundad på den båtnad av jordförbättring, som vinnes genom företagets utförande.

Dock skall iakttagas bestämmelserna i § 27 kap. 7 vattenlagen rörande icke sökandes rätt att ej erlagga större kostnad än svarande mot hans vunna båtnad.

Kostnaderna för denna förrättning skola förskjutas av sökandena vid förrättningens avslutande och fördelas mellan alla delägare efter kostnadsfördelningslängden.

Vattendomstolsavgift jämligt kap. 11 § 95 vattenlagen skall ej erläggas.

Ersättningar. Enligt intressenternas å sammanträde gjorda uttalanden skall ersättning ej utgå för mark, som åtgår för ~~kanalernas och diken~~ ^{avloppens} upptagande eller för jordupplag.

Underhåll. Företaget skall genom arbetsstyrelsens försorg noga underhållas, och skola avloppen ränsas så ofta det visar sig nödvändigt dock minst vart femte år, och skola kostnaderna för företagets underhåll fördelas efter samma procenttal som fördelningen av kostnaderna för företagets utförande.

Dämning eller annan åtgärd, varigenom vattnets fria lopp hindras får ej företagas, och skall, därest skada uppstår ge-

nom delägares åtgörande, detta av denne genast avhjälpas.

Bättras ej detta förhållande omedelbart, äger den, som lider
men av bristen, kalla två ojäviga män att hålla besiktning, och
sedan bristen av dem blivit vitsordad, låta verkställa arbetet
för bristens avhjälpande på den försumliges bekostnad.

Aktförvarare. Till företaget hörande handlingar och ritningar

skola förvaras hos *lantbrukaren Erik Pettersson, Hule-*
kvil, Bidalite.

Talan mot förrättningen. Besvär mot denna förrättning må

ingivas till Söderbygdens Vattendomstol, adress Stockholm, inom
sextio (60) dagar från nedanstående dag. I besvären, som skola
ingivas i tre exemplar, skola fullständigt upptagas klagandens
alla påståenden och skälen härtill, och skola till besvären fo-
gas de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändrings-
sökandet. I övrigt hänvisas till kap. 11 § 85 vattenlagen rörande
besvårs ingivande.

Hulekvill pr Bidalite den 21 december 1931.

På tjänstens vägnar:

Hult Enderqvist

Statens Lantbruksingenjör.

Karl Larsson *P. Nilsson*

Biträdande godemän.

H-e-m-m-a-m-s						Ågares namn.
Namn	Registernummer	Marital	Ågarens	Johander	Teke Ågarende	
Wellström	1 ¹²	1/16	Bla	1		Ola Nilsson
"	1 ⁸	1/16	Ka	1		Karl Jönsson
"	1 ³	1/8	D	1		Alrik Andersson
Agglenad	1 ¹²	1/8	L	1		Per Jönsson
Huleboil	1 ¹⁰	avg.		1		Karl Jönsson
"	1 ⁶	3/16	Ba	1		Per Karlsson
"	1 ⁷	3/16	Bb	1		Karl Jönsson
"	1 ⁴	3/32	L	1		Per Jönsson
"	1 ⁵	3/32	D	1		Oskar Petersson
"	1 ²	3/32	A	1		Karl Ekblund
						Summa

Markens värde			Deltager i kostnaderna för:					
före förelä- gets ut- förande	efter förelä- gets at- förande	förbät- nings- värde	samfällig- het A med	samfällig- het B med	syne- förelä- ningen			
Kr. öre	Kr. öre	Kr. öre	Kr. öre %	Kr. öre %	Kr. öre	Kr. öre %	Kr. öre	Kr. öre
26 -	47 75	21 75	25 24 0.464				2 76	
557 70	822 75	265 05	307 60 5.655 ²				33 86	
1653 05	2.312 30	659 25	765 07 14.664				84 27	
7 25	32 50	25 25	29 30 0.547				3 24	
214 15	729 55	515 40	598 13 10.995				65 93	
327 05	1.075 75	748 70	868 88 15.972				95 71	
352 18	1.258 15	905 44	1.050 81 19.325				115 79	
742 85	1.584 15	841 30	838 70 15.422	49 94 38.42			107 59	
619 30	1.615 35	896 05	935 32 17.193	80 06 61.58			127 33	
23 65	41 70	18 05	20 95 0.395				2 34	
4523 68	9.519 95	4.996 27	5.440 - 100.00	130 - 100.00			638 82	

Huleboil den 21 december 1931.

På Gårstens vägnar:

Karl Ekblund

Staten Lantbruksskolens

Rabert Larsson P. Nilsson