

U T L Å T A N D E

avgivet av synemännen vid sådan syneförrättning, som omförmäles i vattenlagens 10 kap. 32 och följande paragrafer med avseende å företag för förbättrad torrläggning av marker tillhörande fastigheterna Grönkulla nr. 1¹⁰, Årena nr. 1⁶, 1⁷, 1⁸, 2⁴ och 2⁵ samt berörande fastigheterna Gårdveda nr. 6¹ och Årena nr. 1⁹ uti Gårdveda socken av Kalmar län.

Mom. 1.Torrläggningssområdets läge, företagets omfattning och beskaffenhet.

Torrläggningssområdet, vilket här nedan närmare angives, skall bilda en dikningssamfällighet och är beläget 3,8 km. nordväst om Gårdveda station på bandelen Målilla-~~Vetlanda~~ och tillhör vattensystem nr. 74 Emån, samt är å hithörande översiktskarta angivet med gul färg.

I enlighet med sökandenas yrkanden, § 7 i förrättningsprotokollet, skall företaget omfatta de å hithörande plankarta med nr. 1-53 betecknade ägofigurerna och de dikessträckor, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med A-B-C och B-D, av vilka sträckan A-B-C skall utföras såsom öppet avlopp och sträckan B-D såsom täckt ledning av 8" tegelrör.

Arealen av den mark, som anses erhålla förbättring genom företagets utförande, har, enligt bifogade ägobeskrivning, bil. G beräknats till 10,31 hektar, varav 9,80 hektar åker och 0,51 hektar annan mark.

Företaget, vilket skall benämnas Årena dikningsföretag av år 1949, anse synemännen vara att hänföra till dikning.

Mom. 2.Laga hinder.

För handläggande av förrättningen, vilken grundar sig på Länsstyrelsens i Kalmar län resolution den 15 november 1946, har något laga hinder icke funnits föreligga. Synmännen finna icke heller hinder möta mot företagets utförande.

Mom. 3.Karta, profilritning m.m.

Över torrlägningsområdet har plankarta upprättats i skala 1:4000.

Såsom av företaget beroende har ansetts all mark, som för närvarande ej kan erhålla fullständig torrläggning till nuvarande medelvattenytan i närmaste punkt i befintligt avlopp, dit vatten kan ledas, med tillägg för fall för på längre avstånd från avloppet belägen mark, och äro dessa marker å plankartan omgivna av en svart streckad linje, den s.k. begränsningskurvan, där ej begränsningen utgöres av högländ mark.

Å plankartan betecknas åker med gul färg och annan mark med röd färg.

Markernas höjdlägen över antaget jämförelseplan finnas å plankartan angivna.

Med heldragna dubbla röda linjer betecknas det öppna avlopp, inom vilket grävningsarbeten skola utföras och med en heldragen ^{röd} linje den täckta ledning, som skall utföras.

Mom. 4.Vattenmängd, fallförhållanden och avloppens dimensioner.

Nederbürdsområdet för företaget har å hithörande översiktskarta omgivits av en blå linje och beräknats till $4,3 \text{ km}^2$ vid punkt

A.

För det öppna avloppsdiket har högvattenmängden bestämts efter en avrinning av 100 sek.lit. pr km^2 och medelvattenmängden efter en avrinning av 10 sek.lit. pr km^2 , varför det öppna avloppsdiket skall kunna framföra en högvattenmängd av $0,43 \text{ m}^3/\text{sek}$ och en medelvattenmängd av $0,04 \text{ m}^3/\text{sek}$.

Bottenbredden har bestämts till 0,5 m. för sträckan 0 - 8+50 och till 0,3 m. för sträckan 8+50 - 9+5. Sidolutningen har bestämts till 1:1,25 för hela sträckan 0 - 9+5.

Med dessa dimensioner kan då högvattenmängden framföras vid ett vattendjup av 0,65 m. och medelvattenmängden vid ett vattendjup av 0,20 m. vid en minsta bottenlutning av 1:1000.

Den täckta ledningen, för vilken nederbördsområdet angivits å hithörande profilritning, har dimensionerats för en högvattenmängd motsvarande en avrinning av 1,5 sek.lit. pr hektar.

Avloppens dimensioner i övrigt framgå av de upprättade profil- och sektionsritningarna.

Mom. 5.

Trummor.

I samband med detta företag och på dikningssamfällighetens bekostnad skola 5 st. ägovägstrummor utföras i enlighet med de härför upprättade ritningarna.

Dessa trummors lägen framgå av kostnadsförslaget, bil. I. Byvägstrumman vid 0+7 $\frac{1}{4}$ bibehålles oförändrad.

Beträffande underhållet av dessa trummor hänvisas till mom. 10 här nedan.

Mom. 6.

Ersättningar.

För jord, som åtgår till dikenas utvidgande, skall ersättning

utgå enligt bifogade jordersättningslängd, bil. H.

För mark, som åtgår till jord- eller stenupplag, skall, såvida ej intressenterna annorlunda bestämma, ersättning utgå efter markens värde och efter företagets utförande enligt värderingslängden, bil. G och efter uppmätning efter företagets utförande av den areal, som upptages av upplag. Den erforderliga uppmätningen skall verkställas av vederbörande Lantbruksingenjör eller av två ojäviga män.

Beträffande oförutsedd skada genom företagets utförande hänvisas till 7 kap. 57 § vattenlagen.

Mom. 7.

Kostnadsförslaget.

Kostnaderna för företaget, hava enligt bifogade kostnadsförslag bil. I, beräknats till 5.850:- kronor.

Mom. 8.

Båtnadsuppskattning och kostnadsfördelning.

Då överenskommelse om kostnadens fördelning icke träffats, har båtnadsuppskattning verkställts enligt 10 kap. 60 § vattenlagen. För bestämning av alstringsbåtnaden har värdet i fullt torrlagt skick, sammanfallande med värdet efter företagets fullbordande, bestämts med hänsyn till jordart, läge m.m. Det nuvarande värdet har ansetts utgöra viss del av värdet i fullt torrlagt skick och vara beroende av höjdläget och graden av försumpning. Skillnaden mellan blivande och nuvarande värdet utgör båtnadsvärdet. Förutom alstringsbåtnad har även brukningsbåtnad ansetts uppkomma å åkermarkerna inom företaget. Beräkningen av denna brukningsbåtnad framgår av värderingslängden, bil. G.

Båtnadsvärdet skall direkt ligga till grund för kostnadens fördelning.

Båtnad av annat slag än jordförbättring förekommer icke vid detta företag.

Nuvarande och blivande värden samt båtnadsvärden framgå av värderingslängden, bil. G.

För utrönande av huruvida inom företaget jämkning enl. kap. 7 § 24 vattenlagen behöver vidtagas, har företaget uppdelats i 3 avdelningar enligt efterstående.

Avdelning	Dikessträcka	Ägofigurernas nummer	Kostnad Kr	Båtnad Kr	Rel.kostn.
I	A - B	1-14; 17-20	2.260:-	1.185:80	1,91
II	B - C	15, 16; 26-53	3.060:-	4.437:70	0,69
III	B - D	21-25	530:-	802:80	0,66
Summa			5.850:-	6.426:30	0,9103216

Efter utredning, huru avdelningarna skola sammanföras för att de inom de olika avdelningarna ingående markerna skola erhålla lägsta torrlägningskostnad, har befunnits, att samtliga avdelningar skola sammanföras med gemensam kostnad.

På grundval av dessa utredningar är efterstående kostnadsfördelningslängd, bil. K, upprättad.

I denna längd finnes angiven varje i företaget ingående fastighets andel i de beräknade torrlägningskostnaderna för företagets utförande samt deras andel i förrättningskostnaderna och deras delaktighetsprocent i företaget.

Förrättningskostnaderna skola, om företaget kommer till stånd, jämväl fördelas efter nyss nämnda delaktighetsprocent, men skola vid förrättningens avslutande av sökandena förskjutas.

Sådana omständigheter, som omförmäles i kap. 7 §§ 6, 25-26 och

28-30 vattenlagen föreligger icke vid detta företag.

Delägare, som icke är sökande till företaget eller med sökande likställd, är icke skyldig att till detsamma tillskjuta större belopp, än värdet av den å hans mark beräknade båtnaden.

Vilka intressenter, som ansetts såsom sökande eller med dem likställda, angives i kolumn 2 i kostnadsfördelningslängden medelst förkortningen S.

Mom. 9.

Arbetets utförande.

Företaget skall, om någon av sökandena önskar fullfölja detsamma, utföras i noggrann överensstämmelse med de vid denna förrättning upprättade handlingarna med tillhörande plan-, profil-, sektions- och trummritningar samt andra ritningar. Det må påbörjas, så snart denna förrättning vunnit laga kraft och skall vara fullbordat senast den 1 september 1955. Beträffande förlängning av arbetstiden hänvisas till 7 kap. 58 § vattenlagen.

Arbetet skall utlämnas på entreprenad åt en eller flera därför lämpade personer på de villkor, som befinnas för delägarena mest gynnsamma och betryggande.

Skada genom uppdämning under arbetstiden skall i görligaste mån undvikas.

Den jord, eller sten, som upptages ur diken såväl vid företagets utförande, som vid framtida underhållsrensningar, får ej läggas närmare dikeskanterna än 0,8 meter på fast mark och 1,0 meter på lös mark, och skola jordvallarna genomgrävas vid alla tillstötande diken och för övrigt på lämpliga ställen, dock minst på var 100:de meter för ytvattnets avledande.

Den täckta ledningen skall utföras med rör, som godkänts av

länets lantbruksingenjör. Rören få icke övertäckas, förrän deras läge godkänts av länets lantbruksingenjör. Efter detta godkännande skola rören täckas med minst 1,0 meters fyllning.

De till ledning för arbetets utförande utsatta fixpunkterna, vilka närmare äro angivna å hithörande plan- och profilritningar, äro lagligen skyddade och få icke övertäckas eller bortsprängas, förrän de blivit av lantbruksingenjör ersatta med nya.

Fixp. 1 = +6,00 m., kors i jordfast sten på norra sidan av dikessträckan A-B, 20 m. nordväst om dikeskanten vid 1+32, dikeskrök, och 14 m. nordost om gärdesgård,

Fixp. 2 = +6,83 m., kors i jordfast sten vid åkerkanten på södra sidan av dikessträckan B-C, 45 m. sydost om dikeskanten vid 6+50 och 28 m. sydväst om rågången mellan Årena 1⁶ och 1⁷,

Fixp. 3 = +6,96 m., kors i jordfast sten på östra sidan av dikessträckan B-C, i åkerkanten 10 m. sydost om dikeskanten vid 8+64.

Av lantmätare utsatta gränsmärken böra icke flyttas, utan att av lantmätare ersättas med nya.

Avsyrning enligt 13 kap. 1 § vattenlagen skall efter anmälan verkställas av lantbruksingenjör.

Mom. 10.

Framtida underhållet.

Varje intressent i företaget har rätt att fordra, att de dikessträckor, varav han är beroende, fullständigt rensas, så ofta det visar sig nödvändigt, dock böra rensningar verkställas minst vart tredje år. Tillfälliga ras eller andra svårare hinder för vattnets avlopp böra dock omedelbart avlägsnas. Rensningar böra verkställas

å tider, då arbetet åstadkommer så ringa skada som möjligt å växande gröda. Kostnaden för rensning skall fördelas efter de i kostnadsfördelningslängden införda procenttalen. För rensningsjords uppläggning må intressent icke äga rätt fordra ersättning. Kostnad för rensningsåtgärd, som föranletts av enskild persons åverkan eller försummelse, må uttagas av denne. Uppdämning eller annan åtgärd, som hindrar vattnets fria lopp, må på inga villkor tillåtas eller tålas.

Trummor, som i samband med företaget skola om- eller nybyggas, skola underhållas av dem, som förut underhållit desamma.

Mom. 11.

Organisation.

Företagets angelägenheter skola handhavas av en arbetsstyrelse, som enligt beslut § 9 i förrättningsprotokollet, skall bestå av 4 ledamöter.

Det åvilar styrelsen, att ombesörja arbetets utförande och kontrollera detsamma, i den mån så finnes nödigt med biträde av sakkunnig person, att i mån av arbetets fortgång verkställa utdebiteringar, på sätt närmare angives i 3 kap. 20 § vattenlagen, att föra räkenskaper över handhavda medel, vilka räkenskaper minst en gång om året skola framläggas för intressenterna i och för granskning, att för sistnämnda ändamål, och då så eljest kan finnas nödigt, kalla intressenterna till sammanträde, på sätt i 7 kap. 64 § vattenlagen föreskrives och därvid föra protokoll, samt att i övrigt vidtaga de åtgärder, som för företagets ändamålsenliga utförande och underhåll kunna finnas nödiga.

Mom. 12.Aktförvarare.

De vid denna förrättning upprättade handlingarna och ritningarna skola förvaras hos lantbrukaren Manfred Åremalm, Västra Årena, Järnforsen.

Mom. 13.Vattendomstolsavgift.

Någon vattendomstolsavgift jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skall ej erläggas i följd av detta företags utförande.

Mom. 14.Besvärshänvisning.

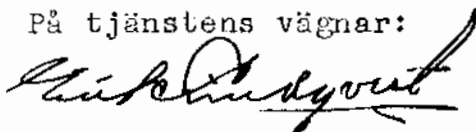
Den, som är missnöjd med åtgärd eller beslut under syneförrättningen eller vill föra talan mot synemännens utlåtande, äger att inom sextio (60) dagar från nedanstående dag i tre exemplar till Söderbygdens Vattendomstol, adress Stockholm, ingiva sina besvär. I besvären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen härtill, och skola till besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Mom. 15.Verkställighet.

Då i denna sak underställning till vattendomstol icke skall ske, kommer jämlikt 10 kap. 75 § vattenlagen detta utlåtande att gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraft ägande dom är stadgat, för så vitt icke inom den i mom. 14 här ovan angivna tid syneförrättningen och på grund därav ändring i besvär anföres mot synemännens utlåtande kommer till stånd.

Västra Årena, Järnforsen den 21 juni 1949.

På tjänstens vägnar:



Statens Lantbruksingenjör.

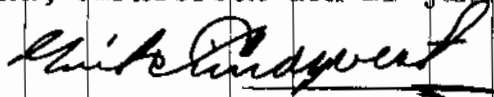
Anders Fredriksson Axel Gustafsson

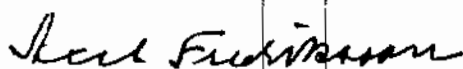
Biträdande godemän.

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	S = Sök. o. likst.	Båtnad		Andel inom samfällighet i				För- rätt- nings- kost- nad Kr.	
				för särskild av- delning beräk- nad anläggnings- kostnad		summa beräknad anläggnings- kostnad			verklig kostnad
		kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre		procent
1	2	3		4		5		6	7
<u>Årena dikningsföretag av år 1949.</u>									
uti Gårdveda socken av Kalmar län.									
<u>Årena 1⁸, 1/4, Ac</u>									
J.A. Dahlqvists stbhs.	S	726	80			661	62	11,310	46:43
<u>Årena 1⁷, 1/4, Ab</u>									
J.A. Ekdahl	S	1.618	20			1.473	08	25,181	103:37
<u>Grönkulla 1¹⁰, 1/10, G</u>									
A.V. Carlströms stbhs.	S	802	80			730	81	12,492	51:28
<u>Årena 1⁶, 1/4, Aa</u>									
Hildur Åremalm	S	663	80			604	27	10,329	42:40
<u>Årena 2⁵, 1/4, Bb</u>									
Gunnar Nelson	S	1.023	90			932	08	15,933	65:40
<u>Årena 2⁴, 1/4, Ba</u>									
Helge Belford	S								
Ruth Belford	S	1.590	80			1.448	14	24,755	101:62
S u m m a		6.426	30			5.850	-	100,000	410:50

Västra Årena, Järnforsen den 21 juni 1949.


 Statens Lantbruksingenjör.




Biträdande godemän.