

4327-2

E 2\*1363

LANTBRUKSSTYRELSEN

13 FEB. 1953

DIARIE Nr

SAK Nr

Kongl. Lantbruksstyrelsens  
arkiv

Kårtorps dikningsföretag år 1952.

Kättilstad socken,

Norra Kinda kommun.

Östergötlands län.

Synehandlingar .

BESLUT

av

LANTBRUKSNÄMNDEN

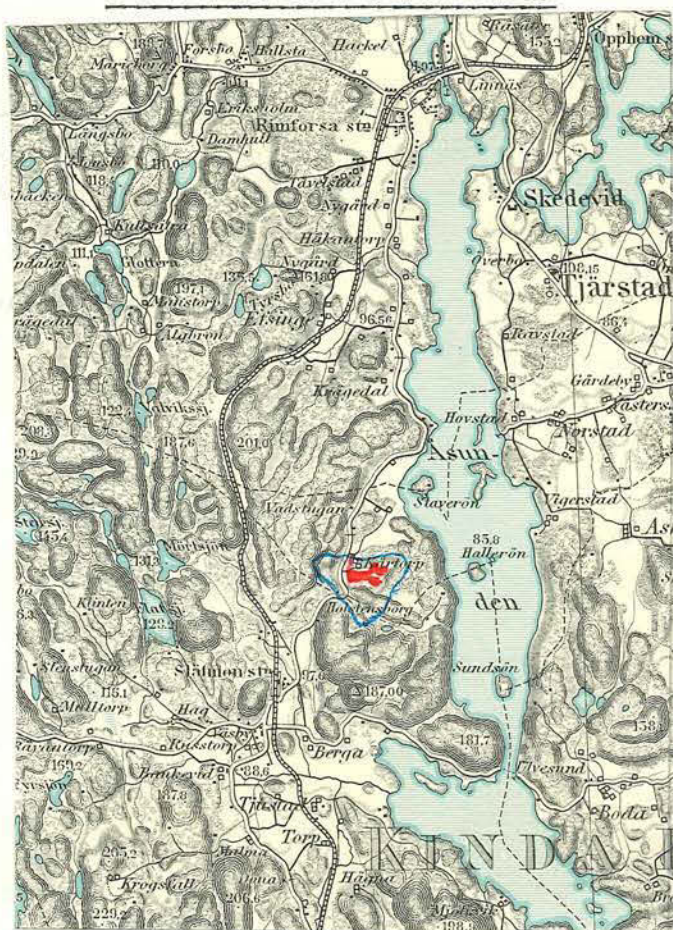
*Linköping*

2/2 1953

Kårtorps dikningsföretag år 1952,  
avseende utförande av avloppsdike för  
torrläggning av mark inom Kårtorp 1<sup>4</sup>,  
Kårtorp 1<sup>6</sup> A och Kårtorp 1<sup>6</sup> B i Kättil-  
stads socken, Norra Kinda kommun av  
Östergötlands län.

-----  
Synehandlingar.

## Ö V E R S I K T S K A R T A.



Skala 1:100 000.

1.

Protokoll, fört vid syneförrättning  
enligt vattenlagen angående utförande av  
avloppsdike för torrläggning av mark inom  
Kårtorp i Kättilstad socken, Norra Kinda  
kommun av Östergötlands län.

År 1952, den 15 november kl. 10.00 inställde sig undertecknad förrättningsman hos Arne Magnusson, Kårtorp, Slätmon, för att enligt Länsstyrelsens förordnande, bil. 1, handlägga ifrågavarande förrättning.

Enär samtliga av förrättningen berörda varit kända hade kallelser och meddelanden utsänts enligt förteckning, bil. 2.

Närvarande vid sammanträdet voro:

Gode män:

Nämndemannen Josef Pettersson, Valla, Kättilstad och  
skiftesgodemannen Karl Andersson, Kättilstad.

Sökande till förrättningen:

Arne Magnusson, Kårtorp,  
Yngve Permert, Arne Permert, Bertil Pettersson, Sten Pettersson genom Knut Gustafsson enl. fullmakt, bil. 3 och 4.

Övriga sakägare:

Arrendatorn Knut Gustafsson, Kårtorp,  
" Knut Svensson, Kårtorp.

§ 1.

Det styrktes att äganderätten till Kårtorp 1<sup>4</sup> övergått till bröderna Yngve Permert, Arne Permert, Bertil Pettersson och Sten Pettersson.

§ 2.

Ansökan om förrättningen och länsstyrelsens förordnande av förrättningsman upplästes och bifogas detta protokoll, bil. 1.

§ 3.

Inget jäv fanns att anföra mot någon av synemännen.

§ 4.

Den i företaget ingående marken, som är belägen inom Kårtorps by 1 km väster om sjön Åsunden och 2 km/<sup>nord-</sup>nordost om Slätmons järnvägsstation, var av förrättningsmannen uppmätt och avvägd. Upprättat preliminärt förslag till företagets utförande granskades.

§ 5.

Företogs syngång, varvid hävden genomgicks. Det utröntes, att vägar, som berördes vid 2 + 40 och 5 + 0, är enskilda vägar tillhörande de i företaget ingående fastigheterna.

§ 6.

De närvarande sökandena yrkade att få utföra företaget såsom täckt dike enligt det föreliggande förslaget, och Nils Gunnarsson hade ingivit skriftligt yrkande beträffande dikessträckan C - D, bil. 5.

## § 7.

Beständes att nytt sammanträde skall hållas å samma ställe fredagen den 28 november 1952 kl. 10, varom skriftligt meddelande skall tillsändas sakägarna.

## § 8.

Då intet vidare var att anföra, avslutades dagens sammanträde, varjämte detta protokoll upplästes.

Kårtorp, Slätmon den 15 november 1952.

Gideon Johansson  
lantbrukskonsulent

Jens Pettersen gode män Anders Lundman

Enligt § 7 inställde sig undertecknad förrättningsman den 28 november 1952 hos Arne Magnusson, Kårtorp, för fullföljande av förrättnings handläggning.

Skriftliga kallelser och meddelanden hade utsänts enligt förteckning, bil. 6.

Närvarande vid sammanträdet voro:

Gode män.

Nämndemannen Josef Pettersson, Valla, Kättilstad, och

Skiftesgodemannen Karl Andersson, Kättilstad.

Sökande till förrättningen.

Arne Magnusson, Kårtorp,

Yngve Permert, Arne Permert, Bertil Pettersson, Sten Pettersson, genom Knut Gustafsson enl. fullmakt, bil. 3 och 4.

Övriga sakägare:

Arrendatorn Knut Gustafsson, Kårtorp,

" " Svensson, Kårtorp.

### § 9.

Sedan för ra sammanträdet hade förslaget till företaget färdigställt, och genomgicks detta jämte tillhörande handlingar.

### § 10.

Sedan synemännen avgivit sitt utlåtande, upplästes detta, bil. C.

### § 11.

Meddelades att förrättningskostnaderna uppgå till följande.

|                                        |                     |               |
|----------------------------------------|---------------------|---------------|
| Räkning till statsverket               |                     | 364:20        |
| Godemännens arvoden och resekostnader: |                     |               |
| Josef Pettersson                       | 28:--               |               |
| Karl Andersson                         | <u>53:60</u>        | 81:60         |
| Lösen av förordnandet                  |                     | 4:--          |
| Lösen av lagakraftbevis                |                     | <u>3:80</u>   |
|                                        | <u>Summa kronor</u> | <u>453:60</u> |

### § 12.

Beslöts att till styrelse för företaget utse: Ordförande Arne Magnusson, Kårtorp, Slätmon, tel. 29. Ledamöter: Yngve Permert, Spånga och Nils Gunnarsson, Falun, och såsom suppleanter Knut Gustafsson, och Knut Svensson, Kårtorp, Slätmon.

### § 13.

Meddelades besvärshänvisning sådan denna angivits i synemännens utlåtande, bil. C.

### § 14.

Då intet vidare var att anföra, avslutades förrättningen, och detta protokoll

upplästes och undertecknades.

Kårtorp, Slätmon den 28 november 1952.

Gideon Johansson.  
lantbrukskonsulent

Jens Petersson

g o d e m ä n

Wach Ruden

Resolution.

Överlämnas till täckdikningskonsulenten Gideon Johansson, Linköping, som förordnas att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; skolande Johansson hit insända bevis om emottagandet av detta förordnande. Linköpings slott i landskansliet den 23 december 1946.

På länsstyrelsens vägnar:

*E. Stårck*  
E. Stårck

*Algot Fehardt*  
Algot Fehardt

Ink. till Landskansliet

Linköping

20 DEC. 1946

D. Nr 144 S. län. är /-46

73/ Bil. 1  
146

Stämpel Fyra kronor.

Till/

Länsstyrelsen i Östergötlands län,

Linköping.



Härmed anhålles om förordnande av förrättningsman att verkställa syneförrättning enligt vattenlagen angående avlopp för torrläggning av mark inom Kårtorps by i Kättilstad socken.

Av företaget väntas bliva berörda:

Kårtorp 1<sup>6</sup> ägare Arne Magnusson

Kårtorp " Karl Petterssons sterbhus

Kårtorp " Nils Gunnarsson.

Hänvändelse till Arne Magnusson, Kårtorp, Slätmon,  
tel. Slätmon 29.

Kårtorp, Slätmon den 15/11 1946.

*Arne Magnusson*

*Nils Gunnarsson*

*Karl Petterssons sterbhus g. m. Georg Pettersson*

*Georg Pettersson*

Till förrättningsman föreslås täckdikningskonsulent Gideon Johansson, Linköping.

Linköping den 14 december 1946.

För Torrlägningsnämnden i Östergötlands län.

*Fredrik C. Andersson*

*Pigge Kvarnvald*

## F ö r t e c k n i n g

Bil. 2

Över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande avloppsdike för torrläggning av mark inom Kårtorp i Kättilstad socken hos Arne Magnusson, Kårtorp, Slätmon, lördagen den 15 november 1952 kl. 10<sup>00</sup>.

Såsom gode män:

Nämndemannen Josef Pettersson, Valla, Kättilstad.

Skiftesgodemannen Karl Andersson, Kättilstad.

Meddelande till sakägare:

Lantbrukaren Arne Magnusson, Kårtorp, Slätmon.

Ingeniör Yngve Permert, V. Ågatan 1, Spånga

Tullförvaltare Nils Gunnarsson, Ugglevägen 1 a, Falun.

Arrendator Knut Gustafsson, Kårtorp, Slätmon.

Arrendator Knut Svensson, Kårtorp, Slätmon.

Linköping den 5 november 1952.

*Gideon Johansson*  
(Gideon Johansson)  
lantbrukskonsulent

FULLMAKT

för Lantbrukare Knut Gustavsson eller den, han i sitt ställe sätter  
att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark till-  
hörande Wärby 14  
i Wittilsholm sock.en av Östergötlands län  
å sin vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap.  
58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att träffa överenskommelse om bl.a.  
fördelning av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Sjukhuset den 12/11 1952

Paul Gustavsson Jagstämman Om Permerth

Bevittnas:

H. Eklund  
598704  
Ant. Skellern

Egilus Sjövall  
481272

FULLMAKT

för Lantbrukare Thord Johansson eller den, han i sitt ställe sätter  
att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark till-  
hörande Kärlösa 14  
i Kärlösa socken av Östergötlands län  
å min vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap.  
58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att träffa överenskommelse om bl.a.  
fördelning av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Gef. Håkan den 8/11 1953  
Sten Stenman

Bevittnas:

Barbro Lundberg Gösta Bagge

Bil. 5.

Enär jag är förhindrad att närvara vid det till den 15 november 1952 utlysta sammanträdet vid laga syneförrättning avseende dikning vid Kårtorp i Kättilstad socken, får jag härmed framställa yrkande att i företagets dikessträckor jämväl medtages sträckan genom skogsmossen, fram till den till Kårtorp i <sup>6</sup>A hörande åkern.

Falun den 12 november 1952.

Nils Gunnarsson.

Ägare av Kårtorp i <sup>6</sup>A.

## F ö r t e c k n i n g

Bit. 6.

Över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande avloppsdike för torrläggning av mark inom Kårtorp i Kättilstad socken hos Arne Magnusson, Kårtorp, Slätmon, fredagen den 28 november 1952 kl. 10.00

|                                                       |  |                    |
|-------------------------------------------------------|--|--------------------|
| -----                                                 |  |                    |
| Kallelse till Nämndemannen Josef Pettersson, Valla,   |  | <u>Kättilstad.</u> |
| " " Skiftesgodemannen Karl Andersson,                 |  | "                  |
| Meddelande till Lantbrukaren Arne Magnusson, Kårtorp, |  | <u>Slätmon.</u>    |
| " " Ingeniör Yngve Permert, V. Ågatan 1,              |  | <u>Spånga.</u>     |
| " " Tullförvaltare Nils Gunnarsson, Ugglevägen 1 a,   |  | <u>Falun.</u>      |
| " " Arrendator Knut Gustafsson, Kårtorp,              |  | <u>Slätmon.</u>    |
| " " " Knut Svensson, Kårtorp,                         |  | <u>Slätmon.</u>    |

Linköping den 18 november 1952.

*Gideon Johansson*  
.....

(Gideon Johansson)

Lantbrukskonsulent.

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning                                      | Ägo-<br>figur-<br>nr | Förbättrad mark |        | Värde pr ha |        | Båtnad |             |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|--------|-------------|--------|--------|-------------|
|                                                                            |                      | åker, tomt      | annan  | före        | efter  | pr ha  | pr ägofigur |
|                                                                            |                      | hektar          | hektar | kronor      | kronor | kronor | kronor      |
| Kättilstad socken, Norra Kinda kommun.                                     |                      |                 |        |             |        |        | Bil. A.     |
| Kårtorp 1 <sup>4</sup> ,                                                   |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Ägare: Yngve Permert, Arne Permert, Bertil Pettersson och Sten Pettersson. |                      |                 |        |             |        |        |             |
| A. Alstringsbåtnad.                                                        |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Åker mullrik lera                                                          | 1                    | 0,12            |        | 1650        | 2000   | 350    | 42:--       |
| " "                                                                        | 2                    | 0,13            |        | 1700        | "      | 300    | 39:--       |
| " "                                                                        | 3                    | 0,18            |        | 1150        | "      | 850    | 153:--      |
| Summa A-båtnad                                                             |                      | 0,43            |        |             |        |        | 234:--      |
| B. Brukningsbåtnad.                                                        |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Dikessträckan 2+45-4+12+159 m å 8:--                                       |                      |                 |        |             |        |        | 1272:--     |
| Summa A- och B-båtnad                                                      |                      |                 |        |             |        |        | 1506:--     |
| Kårtorp 1 <sup>6</sup> B,                                                  |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Ägare: Arne Magnusson.                                                     |                      |                 |        |             |        |        |             |
| A. Alstringsbåtnad.                                                        |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Åker mullrik lera                                                          | 4                    | 0,12            |        | 1700        | 2000   | 300    | 36:--       |
| " "                                                                        | 5                    | 0,16            |        | 1200        | "      | 800    | 128:--      |
| " "                                                                        | 6                    | 0,28            |        | 1100        | "      | 900    | 252:--      |
| " "                                                                        | 7                    | 0,09            |        | 1700        | "      | 300    | 27:--       |
| " "                                                                        | 8                    | 0,15            |        | 1700        | "      | 300    | 45:--       |
| " "                                                                        | 9                    | 0,17            |        | 1300        | "      | 700    | 119:--      |
| " "                                                                        | 10                   | 0,06            |        | 1100        | "      | 900    | 54:--       |
| " "                                                                        | 11                   | 0,28            |        | 1600        | "      | 400    | 112:--      |
| " mulljord på lera                                                         | 12                   | 0,38            |        | 800         | 1800   | 1000   | 380:--      |
| " "                                                                        | 13                   | 0,42            |        | 400         | "      | 1400   | 588:--      |
| " mullrik lera                                                             | 14                   | 0,17            |        | 1200        | 2000   | 800    | 136:--      |
| " "                                                                        | 15                   | 0,10            |        | 1700        | "      | 300    | 30:--       |
| " "                                                                        | 16                   | 0,10            |        | "           | "      | "      | 30:--       |
| " "                                                                        | 17                   | 0,13            |        | 1200        | "      | 800    | 104:--      |
| " mulljord på lera                                                         | 18                   | 0,46            |        | 400         | 1800   | 1400   | 644:--      |
| " "                                                                        | 19                   | 0,38            |        | 400         | "      | "      | 532:--      |
| " "                                                                        | 20                   | 0,38            |        | 400         | "      | "      | 532:--      |
| Äng "                                                                      | 21                   |                 | 0,21   | 500         | 1200   | 700    | 147:--      |
| " "                                                                        | 22                   |                 | 0,25   | 400         | "      | 800    | 200:--      |
| " "                                                                        | 23                   |                 | 0,17   | 300         | 800    | 500    | 85:--       |
| Transport                                                                  |                      | 3,83            | 0,63   |             |        |        | 4181:--     |

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning |                                 | Ägo-<br>figur-<br>nr | Förbättrad mark |        | Värde pr ha |        | Båtnad |             |
|---------------------------------------|---------------------------------|----------------------|-----------------|--------|-------------|--------|--------|-------------|
|                                       |                                 |                      | åker, tomt      | annan  | före        | efter  | pr ha  | pr ägofigur |
|                                       |                                 |                      | hektar          | hektar | kronor      | kronor | kronor | kronor      |
|                                       | Transport                       |                      | 3,83            | 0,63   |             |        |        | 4.181:--    |
| Äng                                   | torvjord                        | 24                   |                 | 0,23   | 300         | 800    | 500    | 115:--      |
| Åker                                  | mulljord på lera                | 25                   | 0,57            |        | 400         | 1600   | 1200   | 684:--      |
| "                                     | mullrik lera                    | 26                   | 0,11            |        | 1400        | 2000   | 600    | 66:--       |
|                                       | Summa A-båtnad                  |                      | 4,51            | 0,86   |             |        |        | 5046:--     |
| <u>B. Brukningsbåtnad.</u>            |                                 |                      |                 |        |             |        |        |             |
|                                       | Dikessträcken 4+12-4+94 = 82 m. |                      |                 |        |             |        |        | 656:--      |
| "                                     | 5+0-6+23 = 123 m                |                      |                 |        |             |        |        | 984:--      |
| "                                     | 6+38-8+34 = 196 m               |                      |                 |        |             |        |        | 980:--      |
| "                                     | 12+0-13+64 = 164 m              |                      |                 |        |             |        |        | 656:--      |
|                                       | Summa B-båtnad                  |                      |                 |        |             |        |        | 3276:--     |
|                                       | Summa A-och B-båtnad            |                      |                 |        |             |        |        | 8322:--     |
| <u>Kårtorp 1<sup>6</sup> A.</u>       |                                 |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Ägare: Nils Gunnarsson                |                                 |                      |                 |        |             |        |        |             |
| <u>A. Alstringsbåtnad.</u>            |                                 |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Åker                                  | mullrik lera                    | 27                   | 0,14            |        | 1400        | 2000   | 600    | 84:--       |
| "                                     | "                               | 28                   | 0,08            |        | "           | "      | "      | 48:--       |
| "                                     | "                               | 29                   | 0,08            |        | 1500        | "      | 500    | 40:--       |
| "                                     | "                               | 30                   | 0,14            |        | 500         | "      | 1500   | 210:--      |
| "                                     | "                               | 31                   | 0,23            |        | 500         | "      | "      | 345:--      |
| "                                     | mulljord på lera                | 32                   | 0,31            |        | 400         | 1800   | 1400   | 434:--      |
| "                                     | "                               | 33                   | 0,24            |        | "           | "      | "      | 336:--      |
| "                                     | torvjord                        | 34                   | 0,18            |        | 300         | 1400   | 1100   | 198:--      |
| "                                     | mulljord på lera                | 35                   | 0,45            |        | 400         | 1600   | 1200   | 540:--      |
| "                                     | mullrik lera                    | 36                   | 0,07            |        | 1000        | 1500   | 800    | 56:--       |
| "                                     | mullrik lera                    | 37                   | 0,05            |        | 1500        | 1800   | 300    | 15:--       |
| "                                     | "                               | 38                   | 0,08            |        | "           | "      | "      | 24:--       |
| "                                     | "                               | 39                   | 0,23            |        | 1100        | "      | 700    | 161:--      |
| "                                     | mulljord på lera                | 40                   | 0,46            |        | 400         | 1600   | 1200   | 552:--      |
|                                       | Summa A-båtnad                  |                      | 2,74            |        |             |        |        | 3043:--     |

## VÄRDERINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning                                                                                                                                         | Ägo-<br>figur-<br>nr | Förbättrad mark |        | Värde pr ha |        | Båtnad |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|--------|-------------|--------|--------|-------------|
|                                                                                                                                                                               |                      | åker, tomt      | annan  | före        | efter  | pr ha  | pr ägofigur |
|                                                                                                                                                                               |                      | hektar          | hektar | kronor      | kronor | kronor | kronor      |
| <u>S a m m a n d r a g.</u>                                                                                                                                                   |                      |                 |        |             |        |        |             |
| <u>Kårtorp 1<sup>4</sup>.</u>                                                                                                                                                 |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Yngve Permert, Arne Permert,<br>Bertil Pettersson, och<br>Sten Pettersson.                                                                                                    | 1-3                  | 0,43            |        |             |        |        | 1506:--     |
| <u>Kårtorp 1<sup>6</sup> B.</u>                                                                                                                                               |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Arne Magnusson.                                                                                                                                                               | 4-26                 | 4,51            | 0,86   |             |        |        | 8322:--     |
| <u>Kå r t o r p 1<sup>6</sup> A.</u>                                                                                                                                          |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Nils Gunnarsson.                                                                                                                                                              | 27-40                | 2,74            |        |             |        |        | 3043:--     |
| Summa                                                                                                                                                                         |                      | 7,68            | 0,86   |             |        |        | 12871:--    |
| <p>Kårtorp den 28 november 1952.</p> <p><i>Gideon Johansson</i><br/>.....<br/>Lantbrukskonsulent.</p> <p>Gode Män:</p> <p><i>Jens Pettersson</i>..... <i>Nachdruckauf</i></p> |                      |                 |        |             |        |        |             |

| Läge         | Längd<br>m | Arbete, material e. d.                              | Antal              | å-pris<br>kr. | Kostnad          | Summa    |
|--------------|------------|-----------------------------------------------------|--------------------|---------------|------------------|----------|
|              |            |                                                     |                    |               | kronor           | kronor   |
|              |            | <u>Dikessträckan A-B-C-8+40.</u>                    |                    |               | <u>Bilaga B.</u> |          |
| A-1+40       | 10         | Grävning för fall                                   | m 10               | 2:40          | 24:--            |          |
| 1+40-4+12    | 272        | Grävning för rörledning                             | m 272              | 4:--          | 1088:--          |          |
|              |            | Sprängning i berg                                   | m 24               | 16:--         | 384:--           |          |
| 2+40         |            | Rivning av bro och vägens )<br>återställande )      |                    |               | 150:--           |          |
| 1+40         |            | Stödmur vid mynning                                 |                    |               | 80:--            |          |
|              |            | Rörläggning och återfyllning                        | m 264              | 2:--          | 528:--           |          |
|              |            | 400 mm betongrör                                    | m 272              | 8:50          | 2312:--          |          |
| 2+46,4+12    |            | Brunnar 0,80 m diam.                                | st 2               | 150:--        | 300:--           |          |
| 4+12-6+45    | 233        | Grävning för rörledning                             | m 233              | 3:--          | 699:--           |          |
|              |            | Rörläggning och återfyllning                        | m 233              | 1:60          | 372:80           |          |
|              |            | 300 mm betongrör                                    | m 233              | 5:30          | 1234:90          |          |
| 5+0,6+5,6+45 |            | Brunnar, 0,80 m. diam.                              | st 3               | 150:--        | 450:--           |          |
| 6+45-8+40    | 195        | Grävning för rörledning                             | m 195              | 1:60          | 312:--           |          |
|              |            | Rörläggning och återfyllning                        | m 195              | 1:--          | 195:--           |          |
|              |            | 250 mm betongrör                                    | m 195              | 3:60          | 702:--           |          |
| 7+30,8+23    |            | Brunnar, 0,80 m. diam.                              | st 2               | 130:--        | 260:--           |          |
| 8+40         |            | Vattenintag, betonggjutning                         |                    |               | 100:--           | 9191:70  |
|              | 710        | Tillägg för oförutsett mm.                          |                    |               |                  | 458:30   |
|              |            | Summa                                               |                    |               |                  | 9650:--  |
|              |            | <u>Dikessträckan 8+40-D.</u>                        |                    |               |                  |          |
| 8+40-10+74   | 234        | Grävning öppet dike, torv med<br>spridda trädrötter | m <sup>3</sup> 425 | 2:--          | 850:--           |          |
|              |            | Tillägg för oförutsett mm.                          |                    |               | 80:--            | 930:--   |
|              | 234        | Summa                                               |                    |               |                  | 930      |
|              |            | <u>Dikessträckan C-E.</u>                           |                    |               |                  |          |
| 12+0-13+64   | 164        | Grävning för rörledning                             | m 164              | 1:20          | 196:80           |          |
|              |            | Rörläggning och återfyllning                        | m 164              | 0:80          | 131:20           |          |
|              |            | 150 mm betongrör                                    | m 164              | 2:20          | 360:80           |          |
| 12+84,13+64  |            | Brunnar, 0,60 m. diam.                              | st 2               | 120:--        | 240:--           | 928:80   |
|              |            | Tillägg för oförutsett m.m.                         |                    |               |                  | 41:20    |
|              | 164        | Summa                                               |                    |               |                  | 970:--   |
|              |            | <u>S a m m a n d r a g</u> av kostnaden.            |                    |               |                  |          |
|              | 710        | Dikessträckan A-B-C-8+40                            |                    |               |                  | 9650:--  |
|              | 234        | " 8+40-D                                            |                    |               |                  | 930:--   |
|              | 164        | Dikessträckan C-E                                   |                    |               |                  | 970:--   |
|              | 1108       | Summa                                               |                    |               |                  | 11550:-- |

S y n e m ä n n e n s   u t l å t a n d eBilaga C.

angående Kårtorps dikningsföretag år 1952, avseende utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Kårtorp 1<sup>4</sup>, Kårtorp 1<sup>6</sup> A och Kårtorp 1<sup>6</sup> B i Kättilstads socken, Norra Kinda kommun av Östergötlands län, avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1952.

Företagets läge m.m.

Företaget är, som framgår av bifogade översiktskarta, å vilket området inlagts med röd färg, beläget c:a 1 km väster från sjön Åsundens strand, 2 km nordnordost om Slätmons järnvägsstation.

Det avser beredande av bättre torrläggning och bättre brukningsmöjligheter å ett område omfattande 7,68 ha åker och 0,86 ha annan mark inom i ingressen nämnda fastigheter. För ändamålet erfordras utförande av 1108 meter dike, vilket till större delen skall utföras såsom täckt ledning.

Företaget är att hänföra till sådan dikning, varom stadgas i 7 kap.1-36 §§ vattenlagen.

Laga hinder emot företaget anse synemännen icke föreligga.

Vattnet från företagets område avrinner genom öppet dike till sjön Åsunden, som tillhör Motala Ströms flodområde.

Företagets nederbördsområde, som på översiktskartan inlagts med blå begränsningslinje, omfattar 46 ha. Maximiavrinningen har antagits vara 1,2 lit/sek. per ha, alltså från hela området c:a 55 lit/sek. Rörledningarnas dimensionering är beräknade på sätt som framgår av följande tabell:

| Läge<br>delsträcka | Nederbörds-<br>område<br>ha | Avrinning<br>Q max.<br>lit/sek. | Bottenlutning<br>0/00 | Rördimen-<br>sion<br>m. m. | Föreslagen<br>lednings-<br>avbördnings-<br>förmåga<br>lit/sek |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1+40-2+46          | 46                          | 55,2                            | 0,8                   | 400                        | 64,0                                                          |
| 2+46-4+12          | 42                          | 50,4                            | 0,8                   | 400                        | 64,0                                                          |
| 4+12-5+0           | 35                          | 42,0                            | 1,5                   | 300                        | 41,2                                                          |
| 5+0-6+5            | 30                          | 36,0                            | 1,5                   | 300                        | 41,2                                                          |
| 6+5-6+45           | 20                          | 24,0                            | 1,0                   | 300                        | 33,6                                                          |
| 6+45-8+23          | 18                          | 21,6                            | 1,0                   | 250                        | 20,8                                                          |
| 12+0-13+64         | 4                           | 4,8                             | 1,0                   | 150                        | 5,25                                                          |

Namn. Företaget skall benämnas Kårtorps dikningsföretag år 1952.

Omfattning. Företaget skall omfatta hela i planen ingående dikessträckorna, vilka å hithörande karta och profilritning betecknats med A-B-C-D och C-E.

Ersättningar m.m. Enär jordupplag erfordras endast å ringa omfattning och uteslutande å skogsmark skall någon ersättning härför, och ej heller annan ersättning utgivas av företaget. Företaget skall helt bekosta ledningens dragning genom befintliga vägar samt vägbanans återställande i förut befintligt skick.

Båtnadsuppskattning och kostnad. Enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser, har av synemännen verkställt uppskattning av den genom företagets utförande uppkommande båtnaden, som utgöres av både alstrings- och brukningsbåtnad, bil. A.

Enligt kostnadsförslaget, bil. B, uppgår kostnaden för företagets utförande, synekostnaderna oberäknade, till kronor 11.550:--.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har enligt värderingslängden, bil. A, uppskattats till kronor 12.871:--.

Kostnadsfördelning. Då anledning att uppdelat företaget i avdelningar icke finnes, bestämma synemännen, att samtliga med företaget förenade kostnader skola fördelas mellan de i företaget ingående fastigheterna i förhållande till för var fastighet uppskattad båtnad enligt följande kostnadsfördelningslängd:

| Kårtorp 1 <sup>4</sup> .                                                                   | Båtnad<br>kronor | Delaktighets-<br>tal procent | Del i beräknad<br>kostnad<br>kr |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Ägare: Arne Permert, Yngve<br>Permert, Bertil Pettersson } sökande<br>och Sten Pettersson. | 1.506:--         | 11,70                        | 1.351:35                        |
| Kårtorp 1 <sup>6</sup> B.                                                                  |                  |                              |                                 |
| Ägare: Arne Magnusson "                                                                    | 8.322:--         | 64,66                        | 7.468:23                        |
| Kårtorp 1 <sup>6</sup> A.                                                                  |                  |                              |                                 |
| Ägare: Nils Gunnarsson "                                                                   | 3.043:--         | 23,64                        | 2.730:42                        |
| Summa                                                                                      | 12.871:--        | 100,00                       | 11.550:--                       |

Underhåll. Företaget skall underhållas i förslagsenligt skick, varvid ovanstående fördelningsgrunder skall vara gällande vid kostnadernas fördelning.

Tid för företagets utförande. Företagets arbeten må påbörjas så snart denna förrättning vunnit laga kraft. Företaget skall vara slutfört före den 1 september 1962.

Särskilda föreskrifter.

~~Företaget skall vara slutfört senast den 1 september 1962.~~

Alla arbeten skola utföras i enlighet med härtill bifogade handlingar och ritningar.

Vid företagets utförande skall vidare iakttagas:

att rören skola uppfylla gällande normalbestämmelser för lantbruksrör, och tegelrör vara av prima beskaffenhet,

att på profilritning och i grävningslistor angivna bottenhöjdlägen avse rörledningens undre inneryta,

att avsyning föranstälts innan rören täckes,

att all uppschaktad jord återfylls på rören, vilka i övrigt täckas minst 0,5 m. djupt genom nedschaktning av jord från dikesslänterna. Det ankommer på resp. jordägare att därefter helt planera igen dikena,

att dikesjorden vid sträckan 8+40-10+74 lägges så långt för dikesslätten att 1 m. bred bankett bibehålles fri.

Fixpunkter. En fixpunkt med höjdläge + 8,37 är belägen 8 m. öster om diket vid 0+92 och en annan med höjdläge +8,82 belägen 25 m. nordväst om punkt 6+45. Båda äro utmärkta med inhuggna kors i jordfasta stenar vars läge utsatts å plankartan.

Vattendomstolsavgift. skall utgivas av detta företag, med 19kr. och 31 öre som erlägges till Länsstyrelsen i Östergötlands län sedan förrättningen vunnit laga kraft.

Aktförvaring. Handlingar och ritningar rörande detta företag skola förvaras hos styrelsen ordförande.

Besvärshänvisning. Missnöje med detta utlåtande eller med förrättningen i övrigt kan anföras genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

Kårtorp, Slätmon den 28 november 1952 .

*Gideon Johansson*  
Lantbrukskonsulent

Gode män:

*Jens Petersson*

*Wahlbäck*

Kårtorp..... dikningsföretag  
år 1952 i Kättilstad..... socken

Uppgifter saknas angående företagets utförande.

BGR/1973

