



Akt nr:

P-F2a-LS252/78

AU$P-F2a-LS252/78

BACKEN - GUNDLEBOLS
INVALLNINGSFÖRETAG ÅR 1978
I ÖRS SOCKEN
ÄLVSBORGS LÄN

H a n d l i n g a r

angående

Backen - Gundlebols invallningsföretag år 1978

i Örs socken, Älvsborgs län

upprättade vid laga syneförrättning av

Wilhelm Jansson

Lantbruksingenjör

Akten innehåller 96 skrivna och paginerade sidor

Härtill hör 5 blad ritningar

Innehållsförteckning

	Bil.	Sid.
Protokoll		3 - 12
Ansökan och förordnande	1 a - 1 b	13 - 15
Kallelselista	2	16 - 17
Kungörelser	3 a - 3 d	18 - 21
Förteckning	4 a - 4 b	22 - 25
Fullmakter	5 a - 5 k	26 - 35
Kopia av Åke Erikssons skrivelse till länsstyrelsen	6	36 - 37
Skrivelse till kammarkollegiet	7	38
Skrivelse från kammarkollegiet	8	39
Skrivelse till länsstyrelsen	9	40 - 41
Yttrande från kammarkollegiet	10	42
Karta: struktur- och ägoförhållanden år 1978	A 1	43
Karta: båtnadsmarkens fördelning på torv- resp. fastmarksjord	A 2	44
Karta: båtnadsmarkens fördelning på mark tillhörig sökande och icke sökande	A 3	45
Karta: våtmarksområden vid Örsjön, Götesjön och Torpsjön	A 4	46
Graderingskurvor	B 1, B 2	47 - 48
Värderingslängd	C	49 - 56
Ersättningslängd	D	57
Kostnadsförslag	E	58 - 64
Kostnadsfördelningslängd	F	65 - 67
Material - och arbetsföreskrifter	G	68 - 72
Översiktskarta: NO- område	H	73
Utlåtande	I	74 - 80
P M angående ett dikningsföretags organisation	K	81 - 86
Typritningar	L 1 - L 9	87 - 95
Sammanställning av förrättningskostnaderna		96

Protokoll fört vid sammanträde under syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Backen, Gundlebol, Torp, Skättevatten och Kroken Södra i Örs socken, Älvsborgs län.

Sedan undertecknad förrättningsman på därom gjord ansökan av länsstyrelsen förordnats att handlägga denna syneförrättning hade sammanträde utsatts att hållas i Krokfors Bygdegård, Ör, torsdagen den 4 april 1974, kl 09.30. Sammanträdet hade kungjorts genom kallelse i brev till kända sakägare den 20 mars 1974 enligt förteckning, bilaga 4a .

Närvarande:
undertecknad förrättningsman, samt
följande sakägare:
Sven Andersson, Krokfors, Ör
Ivar Arvidsson, Torp, Ör
Axel Carlsson, Backen, Ör
Agnes Carlsson, Vänersborg
Erik Ördell, Flakeberg, Grästorp
Albert Eriksson, Torp, Ör genom Bror Eriksson, enligt fullmakt, bilaga 5a
Viktor Jansson, Skättevatten, Ör
Ester Jonsson, Gundlebol genom Johan Th. Jonsson enligt fullmakt, bilaga 5b
Albert Jonsson, Gundlebol, Ör
Erik Larsson, Gundlebol, Ör
Helmer Strand, Backen, Ör
Ernst Svensson, Backen, Ör
Anna Svensson genom Ernst Svensson enligt fullmakt, bilaga 5c
Skättevatten-Gundlebols vägsamfällighet genom ordf. Johan Th. Jonsson

§ 1.
Ingen av de närvarande hade på förfrågan något att erinra mot kallelseförfarandet.

§ 2.
Något jäv mot förrättningsmannen kunde ej utrönas.

§ 3.
Upplästes ansökan om förrättningen och i anledning därav länsstyrelsens förordnande av förrättningsman; bilaga 1a - 1b.

§ 4.
Att justera dagens protokoll utsågs Erik Larsson och Albert Jonsson.

§ 5.
Med anledning av förordnandet hade erforderliga fältarbeten och markundersökningar verkställts. Sökandena hade därvid framfört sina yrkanden och önskemål beträffande dräneringsåtgärder. Ett preliminärt förslag hade upprättats, vilket nu presenterades för sakägarna.

§ 6.
Sökandena yrkade att avloppen skulle läggas igen med rörled-

ningar, där så vore ur ekonomisk synpunkt fördelaktigt. Uppströms vägen vid längdmätning 10 yrkades att rörledning ø 500 mm kunde ersättas med ø 400 mm med lämpligt utformad dagränna i rågången. I övrigt var man nöjd med förslaget.

§ 7.

Sven Andersson yrkade markersättning för öppna avloppet med vall och bankett samt brotrumma på av honom anvisad plats.
Viktor Jansson yrkade ingen bro över avloppet.

§ 8.

För intrång och skada å växande gröda under arbetstiden yrkades ersättning.

§ 9.

Förrättningsmannen meddelade att synegång skulle företagas samt att erforderliga kompletteringar av fältarbetet skulle verkställas innan nästa sammanträde, som skulle kungöras i laga ordning.

§ 10.

Dagens sammanträde förklarades avslutat.

Ör den 4 april 1974.

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Justeras:

Erik Larsson ..... Wilhelm Jonsson .....

Den 22 april 1976, kl 15.30 inställde sig förrättningsmannen åter i Örs Bygdegård, Ör för fortsatt handläggning av syneförrättningen.

Kungörelse om förrättningen var införd i Elfsborgs Läns Annonsblad den 3 april 1976, bilaga 3b
Avskrift av kungörelsen hade sänts ut till sakägarna enligt förteckning, bilaga 4a.

Såsom skiftesgodemän inställde sig på grund av förrättningsmannens särskilda kallelser
Leif Landberg, Eckerud, Mellerud och
Ragnar Johnsson, Hallersbyn, Dals-Rostock.

Närvarande:
Johan Th. Jonsson och Ester Jonsson enligt tidigare fullmakt, bilaga 5b
Bror Eriksson
Åke Eriksson
Albert Eriksson genom Åke Eriksson enligt fullmakt, bilaga 5d
Ivar Arvidsson
Lennart Andersson
Ernst Svensson
Anna Svensson genom Ernst Svensson, enligt fullmakt, bilaga 5e
Erik Ljung
Anna Ljung genom Erik Ljung enligt fullmakt, bilaga 5f
Karl Erik Eriksson
Erik Ördell
Agnes Carlsson genom Erik Ördell enligt fullmakt, bilaga 5g
Albert Jonsson
Erik Larsson
Hans Alexandersson, Naturvårdsenheten vid Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

§ 11.
Jäv mot synemännen anmäldes ej. Ej heller visste dessa med sig något jävsförhållande till någon av sakägarna.

§ 12.
Protokoll från föregående sammanträde upplästes.

§ 13.
Skrivelse till Kammarkollegiet upplästes och lades till handlingarna såsom bilaga 7 .

§ 14.
Upplästes en från Åke Eriksson, Ör avsänd skrivelse (dat. 8/3 1975) till Naturvårdsenheten vid länsstyrelsen i Vänersborg med synpunkter på det planerade invallningsföretagets inverkan på traktens fågelliv. Kopia av skrivelsen lades till handlingarna såsom bilaga 6.

§ 15.
Naturvårdsassistent Hans Alexandersson vid länsstyrelsens

naturvårdsenhet redogjorde för våtmarksområdenas betydelse för vissa fågelarters häckning, proviantering m m. Det aktuella madområdet måste betraktas som en mycket betydelsefull rastlokal med goda provianteringsmöjligheter för såväl andfåglar som vadare. Bland andfåglar nämndes gräsand och brunand. Bland vadare förekom enkelbäckasinen. Alexandersson påpekade vidare, att ett successivt borttagande av våtmarkerna kommer att utarma fågelfaunan. Han fann Dalsland särskilt utsatt, eftersom den kvarvarande våtmarksarealen för närvarande är starkt begränsad. Det finns all anledning att bevaka och skydda de få områden som finns kvar. Alexandersson framhöll också, att gällande naturvårdslag ger länsstyrelsen möjlighet att förhindra utdikning av områden, som länsstyrelsen anser särskilt skyddsvärda. Han förevisade en karta tillhörande länsstyrelsens utredning och kommande publicering, "Natur i Älvsborgs län". Å kartan fanns upptagna skyddade och skyddsvärda objekt med olika klassificering.

§ 16.

Ivar Arvidsson fann det märkligt, att länsstyrelsen börjar agera först nu i förrättningens slutskede. Lantbruksnämnden har här medverkat till att försöka skapa rationella brukningsenheter. Nu vill länsstyrelsen genom sitt intresse för området försöka hindra, att denna strukturrationalisering, i vilken utdikningen är ett led, fullföljes.

Två statliga myndigheters intressen ställs här mot varandra.

Arvidsson påpekade, att fåglarna inom området mest håller till i sjön och diket. Jakt på änder förekommer inom området.

§ 17.

En livlig diskussion följde och många frågor ställdes till Alexandersson, som ytterligare poängterade, att länsstyrelsen måste ges möjlighet, att verkställa en fågelinventering inom området.

Eriksson, ansåg det mycket viktigt, att det fanns tillgång till föda åt fåglarna.

Larsson hade ej sett några häckande fåglar på sommaren.

Ljung hade sett flera par av storspov och Albert Jonsson hade iakttagit enkelbäckasiner.

Förrättningsmannen hade vid de tillfällen han besökt platsen mest sett måsar, samt ett och annat andpar och svanar i Torpsjön.

Larsson meddelade, att på 30-talet utfördes en invallning vid Bergs säteri. Där märkte man ingen minskning av fågelbeståndet, snarare tvärtom.

Arvidsson framhöll, att inom några få år är det sly på hela madområdet, om ingenting görs.

§ 18.

Landberg framhöll att här ställs ett agrikulturellt intresse mot ett naturvårdsintresse. På en direkt fråga till Alexandersson, om länsstyrelsen kan lägga grävningsförbud på området, blir svaret "ja". Naturvårdslagen ger sådan möjlighet.

§ 19.

Lennart Andersson ifrågasatte om

1. man inte borde undersöka ifall någon av dom sökande önskade återkalla förrättningen och
2. borde ge fågelinventeringen prioritet.

§ 20.

Förrättningsmannen redogjorde för vattenlagens bestämmelser (10 kap 48 §) angående återkallelse av ansökan.

Ivar Arvidsson, Erik Larsson och Albert Jonsson avsåg ej att återkalla ansökan.

§ 21.

Då något ytterligare ej framkom, meddelade förrättningsmannen, att nytt sammanträde kommer att kungöras i laga ordning. Sammanträdet avslutades.

Ör den 22 april 1976.

Wilhelm Jansson
förrättningsman

Leif Landberg
gode man

Ragnar Johnsson
gode man

Den 22 juni 1977, kl 11.00 inställde sig åter synemännen i Örs Bygdegård, Ör för förrättningens fortsatta handläggning.

Kungörelse om förrättningen var införd i Elfsborgs Läns Annonsblad den 9 juni 1977, bilaga 3c
Avskrift av kungörelsen hade sänts ut till sakägarna enligt förteckning, bilaga 4a.

Närvarande:
undertecknad förrättningsman
skiftesgodemännen Ragnar Johnsson och Leif Landberg
sakägarna:
Erik Andersson
Lennart Andersson
Ivar Arvidsson
Agnes Carlsson genom Erik Ördell, enligt fullmakt, bilaga 5g
Johan Albert Eriksson
Ester Sigrid Jonsson genom Johan Th. Jonsson, enligt tidigare fullmakt, bilaga 5b
John Albert Jonsson
Erik Larsson
May Larsson
Anna Ljung
Ernst Rickard Svensson
Anna Matilda Svensson, enligt tidigare fullmakt, bilaga 5e
Erik Ördell
"Sköttevatten-Gundlebols vägsamfällighet", genom Johan Th. Jonsson
Kammarkollegiet genom byrådirektör Gunnar Edenman, Stockholm, samt
Hans Alexandersson, Länsstyrelsens naturvårdsenhet.

§ 22.

Förrättningsmannen meddelade, att Kammarkollegiet var representerat vid dagens sammanträde genom byrådirektör Gunnar Edenman, Advokatfiskalskontoret, Stockholm. Edenman hade i sällskap med förrättningsmannen, skiftesgodemännen, huvudsökanden Arvidsson och länsstyrelsens representant Hans Alexandersson före sammanträdet besiktigat det aktuella området och skaffat sig en överblick beträffande förrättningsläget, sökandenas yrkanden och det planerade företagets omfattning.

§ 23.

Förrättningsmannen lämnade en resumé över vad som förevarit och belyste med hjälp av kartor fastighetsstrukturen inom området, fördelningen av sökandes och icke sökandes mark inom båtnadsområdet samt madmarkernas läge och fördelning inom samma område. Vidare förevisades en karta med angivna lägen för våtmarksområden inom 2 km avstånd från Torpsjön.

Redogjordes för ändrat läge av pumpstationen. Vissa justeringar och omräkningar hade vidtagits p g a prishöjningarna.

§ 24.

Edenman redogjorde för den översiktliga inventering, som verk-

ställts med anledning av naturvårdsåret. Man gör en systetisk inventering och dokumentation. Det finns många typer av våtmarker man vill bevara. Särskilt sådana våtmarker som tidigare betades har ett rikt fågelliv.

Larsson undrade vilken typ av våtmarksområden, man är ute efter.

Albert Jonsson förvånade sig över att Örs prästgård blev torrlagd utan protester.

Alexandersson framförde, att man från naturvårdshåll helst ser att markerna slås eller betas; utmärkta rastlokaler, med växtrötter och frön lätt tillgängliga för änder och vadare. Även högt gräs kan vara värdefullt för vissa fågelarter. Man måste känna till olika förhållanden, för att upptäcka ett områdes kvalitet.

Edenman förklarade varför man från det allmännas sida agerar i såna här frågor. Man måste ha en jämn kedja av rastlokaler över hela landet. Det vore olyckligt om man tar bort områden som anses värdefulla i detta avseende. Betningen har upphört på många ställen, man är sent ute, skötseln av lokalerna viktig. Företag enligt vattenlagen tillåtliga, om de ej medför väsentlig skada från naturskyddssynpunkt. I allmänhet har människor mycket liten kännedom om vad ornitologer sysslar med. Jag kan ej bedöma vilka kvaliteter det här området har. Vill man satsa på det, får det kanhända bli i form av reservatsbildning. Länsstyrelsen behöver tid för inventering, det kan exempelvis behövas en biolog till hjälp.

Landberg frågade vad som från länsstyrelsens sida hänt sedan sammanträdet den 22 april 1976.

Alexandersson: Vi har besvarat Erikssons skrivelse. Jag bad om andrum ett år, men detta accepterades ej. Ströobservationer och intervjuer styrker att området har samma kvaliteter och arter som finns exempelvis i Hästefjordsområdet och Gösjön. En detaljinventering tar minst ett år.

Landberg erinrade om, att Alexandersson vid förra sammanträdet sagt, att länsstyrelsen kunde stoppa företaget genom att lägga ett interimistiskt förbud på området, ett s k 11 §-förordnande enligt naturvårdslagen.

Edenman: Man måste vara medveten om, att länsstyrelsen har möjligheten att lägga ett interimistiskt förbud på området. Det är inget ovanligt att man kan få vänta i flera år.

Bedömer ej företaget otillåtligt enligt vattenlagens bestämmelser. I första hand har kollegiet riksintresset att bevaka. Detta är ju ett företag, som är tillståndspliktigt. Det är ej betydelselöst, att man kommit så här långt med förrättningen. Man bör kunna få ersättningar. Enligt mitt förmenande är detta ett regionalt intresse. Framtida skötsel av området är nödvändig, varför frågan om reservatsbildning kan

bli aktuell; en fråga som främst ankommer på länsstyrelsen att ta ställning till.

Landberg ansåg, att man kunde kräva ett besked från länsstyrelsen, så att ett beslutsunderlag fanns när synemännens utlåtande rörande företaget skulle lämnas.

Edenman: Det har ej gjorts gällande från ornitologiskt håll, att företaget skulle vara otillåtligt. Det gäller här att bedöma, om området är skyddsvärt.

Landberg: Miljövårdsintressena synes gå över vattenlagen. Hur ofta händer det, att ett interimistiskt beslut fört fram till reservatsbildning.

Edenman: I ungefär 50 % av fallen.

Landberg frågade om Kammarkollegiet kunde avge ett yttrande till 1 september 1977, så att synemännen kunde ta ställning i frågan.

Edenman lovade att komma med ett yttrande så snart som möjligt efter semestern.

§ 25.

Edenman lämnade här sammanträdet för att hinna tillbaka till Stockholm samma dag. Då några ytterligare framställningar icke gjordes, bestämdes att nytt sammanträde skulle kungöras i laga ordning. Sammanträdet förklarades härefter avslutat.

Ort och dag som ovan

Wilhelm Jansson
förrättningsman

Leif Landberg
godeman

Ragnar Johnsson
godeman

Den 18 januari 1978 kl 09.30 inställde sig synemännen ånyo i Örs Bygdegård för förrättningens fortsatta handläggning. Kungörelse om förrättningen var införd i Elfsborgs Läns Annonsblad den 3 januari 1978, bilaga.3d.

Avskrift av kungörelsen utsänd till kända sakägare enligt förteckning, bilaga 4b

Närvarande:
Lennart Andersson
Algot Jansson genom Ivar Arvidsson enligt fullmakt,bilaga 5h
Ivar Arvidsson
Albert Eriksson genom Åke Eriksson enligt fullmakt,bilaga 5d
Bror Eriksson
Erik Larsson
Albert Jonsson
Agnes Carlsson genom Erik Ördell enligt fullmakt, bilaga 5g
Ester Sigrid Jonsson genom Johan Th. Jonsson enligt fullmakt, bilaga 5b
Ernst och Anna Svensson genom Frans och Ingemar Svensson, Trollhättan enligt fullmakter, bilaga 5i och 5k
Länsstyrelsen, Naturvårdsenheten genom Hans Alexandersson, Vänersborg
Erik Ördell
Sköttevatten-Gundlebols vägsamfällighet genom Johan Th. Jonsson, Gundlebol
Skiftesgodemannen Leif Landberg, Mellerud
Skiftesgodemannen Ragnar Johnsson, Dals-Rostock

§ 26.
Yttrande från Kammarkollegiet upplästes och lades till protokollet såsom bilaga 10.

§ 27.
Förrättningsmannen redogjorde för det slutliga förslaget med angivande av kostnaden för olika åtgärder.

Kostnadsfördelningslängd och ersättningslängd upplästes och lades jämte värderingslängd och kostnadsförslag till handlingarna såsom bilagor till protokollet.

§ 28.
Upplästes synemännens utlåtande angående företaget med besvärshänvisning.

§ 29.
Företogs val av styrelse för företaget och utsågs till ordförande Ivar Arvidsson, Torp, Ör, 464 00 MELLERUD, tel. 0530-42075.
Ledamöter: Albert Jonsson, Lennart Andersson, Åke Eriksson, Erik Larsson.
Suppleanter: skulle utses senare.
Revisorer: Ingemar Svensson, Erik Ördell.
Revisorssuppleant: Johan Th. Jonsson

§ 30.
Ordföranden fick i uppdrag att även vara aktförvarare.

§ 31.
Godkändes att till förrättningskostnaderna skulle, förutom statens arvode för förrättningen, räknas kostnader för hantlangning, avvägningspålar, lokalhyra, annonskostnader och arvoden till skiftesgodemännen.

§ 32.
Förrättningen förklarades avslutad.

Ör, Mellerud den 18 januari 1978.

Wilhelm Jansson
förrättningsman

Leif Landberg
godeman

Ragnar Johnsson
godeman

13

Bilaga 1 a.

Inkom till lantbruksnämnden
i Älvsborgs län

DEN 06 MRS. 1973
Dnr 37 323/73

Creg nr.....

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

Länsstyrelsen, Vänersborg
Planeringsavdelningen
Ink 73 03. 07.
11 | 092 | 197-73

Till Länsstyrelsen i Älvsborgs *län.*

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig / oss tillhörig mark inom

Ås socken(-nar) av Älvsborgs län.

Förrättningen avser torrläggning av mader mellan Torpsjön – Örsjön Gundlebol – Örsjön

här uppgives så fullständigt som möjligt företagets beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare

företagets omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation

Meddelanden om förrättningen ställes till

Lantbr. Ivar Svidsson
Torp Ås 46400 Mellerud 0530/42075
titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Ås den 27/2 1973

Sökandes namn:		Fastighet:
Ivar Svidsson	för fastigheten	Torp 2:3
Elof Jonsson	» »	Gundlebol 1:24, 1:28
Viktor Jansson	» »	Skötteratten 1:22
Erik Larsson		Gundlebol 1:6 m.fl.

Lantbruksstyrelsen 3029, okt. 53., 10.000.

Vänd!

Förutom nämnda, sökandena tillhöriga fastigheter, väntas nedanstående ägare och fastigheter bliva berörda av företaget.

Icke sökandes namn:	Fastighet:
..... ägare av fastigheten	.....
..... » » »	.....
..... » » »	.....

Inkom till lantbruksnämnden
I Älvsborgs län

DEN 21 MARS 1973
Dnr 34 421/73

Oreg nr .....
Förr. 1912

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Wilhelm Jansson, Lantbruksnämnden, Vänersborg

Vänersborg den 6.3 19 73

På Lantbruksnämndens vägnar:

Curt Hellsten

Curt Hellsten
Lantbruksdirektör

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 454453

1912

15

Bilaga 1 b.

LÄNSSTYRELSEN
ÄLVSBORGS LÄN
PLANERINGSAVDELNINGEN
Lantmäterienheten
T f överlantmätare
K L Lindahl

Inkom till lantbruksnämnden i Älvsborgs län
DEN 21 MARS 1973
Dnr 34 421/73
Creg nr

FÖRORDNANDE
1973-03-12

Nr 66
dnr 11.092 947-73

Lantbruksingenjör Wilhelm Jansson
Lantbruksnämnden
462 00 Vänersborg

Förordnande av förrättningsman enligt vattenlagen.

Kopia
akten
Ivar Arvidsson

Sökande: Lantbrukaren Ivar Arvidsson, Torp Ör, 464 00 Mellerud, m fl

Avsett företag: Torrläggning av sanka områden tillhörande bl a fastigheten Torp 2:3, i Örs socken, Melleruds kommun.

Förrättningsman: Länsstyrelsen förordnar med stöd av 10 kap 33 § vattenlagen lantbruksingenjören Wilhelm Jansson att i laga ordning verkställa den förrättning, som föranleds av ansökan.

./. Handlingarna i ärendet överlämnas samtidigt till den sålunda förordnade förrättningsmannen.

K Love Lindahl

MH/

Postadress
Box 82
462 01 VÄNERSBORG 1

Gatuadress
Norra gatan 5

Telefon
0521 - 121 30

Undertecknade intressenter och ägare till nedanstående berörda fastigheter rörande torrläggning av mader inom Backen, Grundlebol, Torp, Skättevatten och Kroken Södra i Öre socken, bekräftar härmed mottagandet av kallelse till syne förrättningssammanträde i Krokfors Bygdegård, Öre, torsdagen den 4 april 1974 kl. 0930.

Fastighet.	Ägare el. ombud.
Backen 1:7	Erik Andersson
Backen 1:11	Ester Jonsson
Backen 1:14, 1:16, 1:17.	Ernst Svensson
Backen 1:15, 1:25, 1:26.	A. Mårtensson
Backen 1:18, 1:21, 1:24	Ivar Lind
Backen 1:27, 1:28	Helmer Strand
Backen 1:30 Grundlebol 1:11, 1:12, 1:25, 1:26, av 1:29B.	Erik W. Eklund
Grundlebol 1:10, 1:14, 1:16	Torsten Jansson
Grundlebol 1:6, 1:19, 1:20.	Erik A Larsson

Fastighet.	Ägare el. ombud.
Gundlebol 1:24	Albert Jonsson
Gundlebol 1:18	
Gundlebol 1:21 Torp 1:5	Albert Eriksson
Torp 2:3	Ivar Lind
Skättevatten 1:22	Viktor Jonsson
Kroken Södra 2:3, 2:4, 2:6	Gunnarsson
Kroken Södra 2:5	Valfrid Ljung
Skättevatten - Gundlebol - vägsamfällighet. Enskilda vägen P684 U.	Johan Fr. Jonsson

Bilaga 3a.

K u n g ö r e l s e

Sedan undertecknad förordnats att jämlikt föreskrifterna i 10 kap. vattenlagen handlägga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker inom Backen, Gundlebol, Torp, Sköttevatten och Kroken Södra i Örs socken, Älvsborgs län har sammanträde i ärendet blivit utsatt att hållas i Krokfors Bygdegård, Ör, torsdagen den 4 april 1974 kl. 09.30.

Förrättningen kommer att beröra enskilda vägen Sköttevatten-Gundlebol.

Till sammanträdet kallas alla de som därvid ha egen eller annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 20 mars 1974

På tjänstens vägnar

Wilhelm Jansson.

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Kungörelse

För fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark inom Backen, Gundlebol, Torp, Sköttevatten och Kroken Södra i Örs socken, Älvsborgs län, har sammanträde i ärendet blivit utsatt att hållas i **Örs Bygdegård, Ör, torsdagen den 22 april 1976 kl. 15.30.**

Förrättningen berör Örsjön och Torpsjön samt enskild väg.

Val av styrelse kommer samtidigt att verkställas.

Till sammanträdet kallas alla de, som därvid ha egen eller annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 2/4 1976.

På tjänstens vägnar
Wilhelm Jansson
lantbruksingenjör

Att ovanstående kungörelse varit införd i Elfsborgs Läns Annonsblad den 3 april 1976 intygas ex officio:

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Kungörelse

För fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark inom Backen, Gundlebol, Torp, Sköttevatten och Kroken Södra i Örs socken, Älvsborgs län, har sammanträde i ärendet blivit utsatt att hållas i **Örs Bygdegård, Ör, onsdagen den 22 juni 1977 kl. 11.00.**

Förrättningen berör Örsjön och Torpsjön. Bl. a. kommer naturvårdsfrågor att behandlas.

Till sammanträdet kallas alla, som ha egen eller annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 7/6 1977.

På tjänstens vägnar

Wilhelm Jansson
lantbruksingenjör

Att ovanstående kungörelse varit införd i Elfsborgs Läns Annonsblad torsdagen den 9 juni 1977 intygas ex officio:

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Kungörelse

För fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark inom Backen, Gundlebol, Torp, skötte-vatten och Kroken Södra i Örs socken, Älvsborgs län, har sammanträde i ärendet blivit utsatt att hållas i **Örs Bygdegård, Ör, onsdagen den 18 januari 1978 kl. 09.30.**

Val av styrelse kommer samtidigt att förrättas.

Till sammanträdet kallas alla, som ha egen eller annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 2/1 1978.

På tjänstens vägnar

Wilhelm Jansson
lantbruksingenjör

Att ovanstående kungörelse varit införd i Elfsborgs Läns Annonsblad tisdagen den 3 januari 1978 intygas ex officio:

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Förteckning

jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap 8 och 40 §§ över de kända fastighetsägare och nyttjanderättshavare till vilka underrättelser avsänts ang sammanträden i Örs Bygdegård, Krokfors, Ör, rörande syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Backen, Gundlebol, Torp, Sköttevatten och Kroken Södra i Örs socken, Älvsborgs län.

Kallelser till sammanträde den	1974-04-04	1976-04-22	1977-06-22
avsända med posten den	1974-03-20	1976-04-02	1977-06-07
till:			

1	2	3	4
Erik Andersson Backen, Ör, 464 00 Mellerud	x	x	x
Sven o. Tyra Andersson Lennart Andersson Krokfors, Ör, 464 00 Mellerud	xx	x	x
Ivar Arvidsson Torp, Ör, 464 00 Mellerud	x	x	x
Axel Carlsson Backen, Ör, 464 00 Mellerud	x		
Agnes Carlsson Storgatan 22, 462 00 Vänersborg	x	x	x
Johan Albert Eriksson Helena Ingeborg Eriksson Torp, Ör, 464 00 Mellerud	x x	x x	x x
Karl Torsten Jansson Kristina Jansson Gundlebol, Ör, 464 00 Mellerud	x x		
Ester Sigrid Jonsson Gundlebol, Ör, 464 00 Mellerud	x	x	x
John Albert Jonsson Elsa Jonsson Gundlebol, Ör, 464 00 Mellerud	x x	x x	x x
Erik Larsson May Larsson Gundlebol, Ör 464 00 Mellerud	x x	x x	x x
Valfrid Ljung Anna Ljung Södra Kroken, Ör, 464 00 Mellerud	x x	x x	x
Helmer Strand Backen, Ör, 464 00 Mellerud	x		

1	2	3	4
Knut Viktor Jansson Gundlebol, Ör, 464 00 Mellerud	x	x	dbo x
Ernst Rickard Svensson Anna Matilda Svensson Backen, Ör, 464 00 Mellerud	x x	x x	x x
Erik Ördell Flakeberg, 460 50 Grästorp		x	x
"Sköttevatten-Gundlebols väg-samfällighet", c/o Johan Th. Jonsson Gundlebol, Ör, 464 00 Mellerud	x	x	x
Lennart Blom Siri Helgas Gata 3, 451 06 Uddevalla		x	x
Skiftesgodemannen Leif Landberg Eckerud, 464 00 Mellerud		x	x
Skiftesgodemannen Ragnar Johnsson Hallersbyn, 460 70 Dals-Rostock		x	x
Kammarkollegiet Fack, 103 10 Stockholm 2		x	x
Länsstyrelsen, Naturvårdsenheten Fack, 462 01 Vänersborg 1			x

Att underrättelser angående sammanträdena avsänts med posten till förestående (med x förprickade) personer och institutioner vid angivna datum intygar

I tjänsten

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Bilaga 4b.

Förteckning

jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap 8 och 40 §§ över de kända fastighetsägare och nyttjanderättshavare till vilka underrättelser avsänts.

Kallelse till sammanträde den 1978-01-18
avsända med posten den 1978-01-03
till:

1	2
Valfrid Ljungs dbo Anna Ljung **S. Kroken**, Ör 464 00 MELLERUD	
Lennart Andersson Krokfors, Ör, 464 00 MELLERUD	
Viktor Janssons dbo Gundlebol, Ör, 464 00 MELLERUD	
Ivar Arvidsson Torp, Ör, 464 00 MELLERUD	
Albert Eriksson Helena Ingeborg Eriksson Torp, Ör, 464 00 MELLERUD	
Lennart Blom Siri Helgas Gata 3, 451 06 UDDEVALLA	
Erik och May Larsson Gundlebol, Ör, 464 00 MELLERUD	
Albert Jonsson Elsa Jonsson Gundlebol, Ör, 464 00 MELLERUD	
Agnes Carlsson Storgatan 22, 462 00 VÄNERSBORG	
Ester Sigrid Jonsson Gundlebol, Ör,464 00 MELLERUD	
Ernst och Anna Svensson Backen, Ör, 464 00 MELLERUD	
Erik Andersson Backen, Ör, 464 00 MELLERUD	
Kammarkollegiet Byrådirektör Gunnar Edenman Fack, 103 10 STOCKHOLM 2	

1	2

Länsstyrelsen, Naturvårds-
enheten, Fack, 462 01
VÄNERSBORG 1

Erik Ördell
Flakeberg, 460 50 GRÄSTORP

Sköttevatten-Gundlebols väg-
samfällighet, c/o Johan Th.
Jonsson, Gundlebol, Ör
464 00 MELLERUD

Skiftesgodemannen Leif Landberg
Nordalsgatan 4, 464 00 MELLERUD

Skiftesgodemannen Ragnar Johnsson
Hallersbyn, 460 70 DALS-ROSTOCK

Att underrättelser angående sammanträdet avsänts med posten till
förestående personer och institutioner vid angiven datum intygar

I tjänsten
Wilhelm Jansson
Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Bilaga 5a.

FULLMAKT.

Fullmakt för min son Bror Eriksson, att närvara vid förrättningen i Krokfors Bygdegård, Ör, torsdagen den 4 april 1974.

Torp, Ör den 3 april 1974.

Albert Eriksson

Egenhändig namnteckning bevittnas av:

Elsa Jonsson

Bilaga 5b.

FULLMAKT

för Johan Th Jonsson
namn
Gundlebol Ör 46400 Mellerud
adress

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Johan Th Jonsson
Ester Jonsson
i
Örs socken av Elfsborgs län

å ..... vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Gundlebol Ör den 3-4-74.

Ester Jonsson

Bevittnas:

Torsten Jansson
namn
Gundlebol Ös
adress

Kristina Jansson
namn
Gundlebol Ör
adress

Lantbruksstyrelsen 3082. 1965 nov. 2000.

SRA

Fullmakt för min
broder Ernst Svensson,
att föra min talan vid
sammanträdet å Krokfors
byggdegård den 4 April 1974.

Backen är den 3 april 1974

Anna Svensson

Bevittnas
A. Mårtenson
Linnéa Carlsson

Bilaga nr 5d.

FULLMAKT

Datum för utfärdande
20-4-76

Fullmakt vid syneförrättning enligt vattenlagen (SFS 1918:523)

Efternamn	Förnamn	Personnummer
Eriksson	Åke	480525-5592
Bostadsadress	**Postnr och postadress**	**Rikt- och telefonnr**
Rönngatan 3	46064 Trollhättan	0521/40241

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande

Torp 1:5 Gundlebol 1:21

i socken Ö | län P

äger på mina/våra vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande som i 10 kap. 58 § vattenlagen omnämnes, liksom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av det planerade företagets kostnader. Ombudets laga åtgärder godkännes.

Namnunderskrifter	Namnunderskrifter
Albert Eriksson	

BEVITTNAS

Namn	Namn
Torsten Lantz	Carl Andersson
Bostadsadress	**Bostadsadress**
Arolfsbol Ö	Björkenäs Gård Pl. 4975
Postnr och postadress	**Postnr och postadress**
76400 Millesvik	462 00 Vänersborg
Rikt- och telefonnr	**Rikt- och telefonnr**
0530/23029	0521/62395

Lantbruksstyrelsen 34—102. 1972-07 1000. SRA Sthlm 24654

Bilaga nr 5e.

FULLMAKT

Datum för utfärdande
14-4-1976

Fullmakt vid syneförrättning enligt vattenlagen (SFS 1918:523)

Efternamn	Förnamn	Personnummer
Svensson	Ernst 06	0519-5551
Bostadsadress	**Postnr och postadress**	**Rikt- och telefonnr**
Backen Ör	46400 Mellerud	0530/42042

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande

Backen 1:14 m.fl.

i socken	län
Ör	Älvsborg

äger på mina/våra vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande som i 10 kap. 58 § vattenlagen omnämnes, liksom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av det planerade företagets kostnader. Ombudets laga åtgärder godkännes.

Namnunderskrifter	Namnunderskrifter
Anna Svensson	

BEVITTNAS

Namn	Namn
Börje Andersson	Emil Andersson
Bostadsadress	**Bostadsadress**
Backen Ör	Åsberg Ör
Postnr och postadress	**Postnr och postadress**
464 00 Mellerud	46400 Mellerud
Rikt- och telefonnr	**Rikt- och telefonnr**
0530/421 40	

Lantbruksstyrelsen 34—102. 1972-07 1000. SRA Sthlm 24654

Bilaga nr 5f.

FULLMAKT

Datum för utfärdande

.....

Fullmakt vid syneförrättning enligt vattenlagen (SFS 1918:523)

Efternamn	Förnamn	Personnummer
Ljung	Erik	4654
Bostadsadress	**Postnr och postadress**	**Rikt- och telefonnr**
Ivrahen Ör	Mellerud	0530/42066

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande

Ivrahen södra

i socken Ör | län Göp /Vän

äger på mina/våra vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande som i 10 kap. 58 § vattenlagen omnämnes, liksom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av det planerade företagets kostnader. Ombudets laga åtgärder godkännes.

Namnunderskrifter	Namnunderskrifter
Anna Ljung	Maj-Britt Jansson.

BEVITTNAS

Namn	Namn
Gunhild Jacobsson	
Bostadsadress	**Bostadsadress**
Postnr och postadress	**Postnr och postadress**
Rikt- och telefonnr	**Rikt- och telefonnr**

Lantbruksstyrelsen 34—102. 1972-07 1000. SRA Sthlm 24654

Bilaga nr 5g.

FULLMAKT

Datum för utfärdande

17/4 - 76

Fullmakt vid syneförrättning enligt vattenlagen (SFS 1918:523)

Efternamn	Förnamn	Personnummer
Ödell	Erik Wolfrid	16-200108-6178
Bostadsadress	**Postnr och postadress**	**Rikt- och telefonnr**
Flakaberg	46050 Grästorp	0514-31090

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande

Backen, Gundlebol, Torp, Skattkvitten och Kroken Södra

i socken	län
Ör	Älvsborg

äger på mina/våra vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande som i 10 kap. 58 § vattenlagen omnämnes, liksom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av det planerade företagets kostnader. Ombudets laga åtgärder godkännes.

Namnunderskrifter	Namnunderskrifter
Agnes Carlsson.	

BEVITTNAS

Namn	Namn
Rikard Edgren	Alice Edgren
Bostadsadress	**Bostadsadress**
Hällan	Hällan
Postnr och postadress	**Postnr och postadress**
46070 Dals Rostock	46070 Dals Rostock
Rikt- och telefonnr	**Rikt- och telefonnr**
0530/20065	0530/20065

Lantbruksstyrelsen 34—102. 1972-07 1000. SRA Sthlm 24654

Bilaga nr 5h.

FULLMAKT

Datum för utfärdande

16/1-78

Fullmakt vid syneförrättning enligt vattenlagen (SFS 1918:523)

Efternamn	Förnamn	Personnummer
Arvidsson	Gustav Ivar	330529-5556
Bostadsadress	**Postnr och postadress**	**Rikt- och telefonnr**
Torp Ür	464 00 Mellerud	0530/42075

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande

Algot Jansson

Sköttevatten 1:22

i socken	län
Ürs socken	Älvsborgs län

äger på mina/våra vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande som i 10 kap. 58 § vattenlagen omnämnes, liksom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av det planerade företagets kostnader. Ombudets laga åtgärder godkännes.

Namnunderskrifter	Namnunderskrifter
Algot Jansson	

BEVITTNAS

Namn	Namn
Birger Björhammar	Göta Björhammar
Bostadsadress	**Bostadsadress**
Birger Björhammar Bergsgatan 5	Göta Björhammar Bergsgatan 5
Postnr och postadress	**Postnr och postadress**
464 00 Mellerud	464 00 Mellerud
Rikt- och telefonnr	**Rikt- och telefonnr**
0530/10743	0530/10743

Lantbruksstyrelsen 34—102. 1972-07 1000. SRA Sthlm 24654

Bilaga nr 5i.

FULLMAKT

Datum för utfärdande
1978-01-17

Fullmakt vid syneförrättning enligt vattenlagen (SFS 1918:523)

Efternamn	Förnamn	Personnummer
Svensson	Frans	031121-5511
Bostadsadress	**Postnr och postadress**	**Rikt- och telefonnr**
Villa Vibo	461 00 Trollhättan	0520/91084

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande fastigheten

Backen 1:14 m fl

i socken Örs socken | län Älvsborgs län

äger på mina/våra vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande som i 10 kap. 58 § vattenlagen omnämnes, liksom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av det planerade företagets kostnader. Ombudets laga åtgärder godkännes.

Namnunderskrifter	Namnunderskrifter
Ernst Svensson	Anna Svensson

BEVITTNAS

Namn	Namn
Augusta Holmen	Emil Andersson
Bostadsadress	**Bostadsadress**
Björkebäck, Dalskög	Örsberg, Ör
Postnr och postadress	**Postnr och postadress**
460 70 Dals Rostock	464 00 Mellerud
Rikt- och telefonnr	**Rikt- och telefonnr**
0530/210 15	0530/421 17

Lantbruksstyrelsen 34—102. 1972-07 1000. SRA Sthlm 24654

Bilaga nr 5k.

FULLMAKT

Datum för utfärdande
1928-01-17

Fullmakt vid syneförrättning enligt vattenlagen (SFS 1918:523)

Efternamn	Förnamn	Personnummer
Svensson	Ingemar	490504-5599
Bostadsadress	**Postnr och postadress**	**Rikt- och telefonnr**
Peter Baggeg. 6 B	461 00 Trollhättan	0520/91084

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande fastigheten

Backen 1:14 m fl

i socken Örs socken | län Älvsborgs län

äger på mina/våra vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande som i 10 kap. 58 § vattenlagen omnämnes, liksom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av det planerade företagets kostnader. Ombudets laga åtgärder godkännes.

Namnunderskrifter	Namnunderskrifter
Ernst Svensson	Anna Svensson

BEVITTNAS

Namn	Namn
Augusta Hansson	Emil Andersson
Bostadsadress	**Bostadsadress**
Björkebäck, Dalskog	Örsberg, Ör
Postnr och postadress	**Postnr och postadress**
460 70 Dals Rostock	464 00 Mellerud
Rikt- och telefonnr	**Rikt- och telefonnr**
0530/210 15	0530/92117

Lantbruksstyrelsen 34—102. 1972-07 1000. SRA Sthlm 24654

Bilaga 6.

Inkom till lantbruksnämnden
i Älvsborgs län

DEN 22 JAN. 1976
Dnr 270 100/76

Ink. 75 03. 11.
11 | 122 | 820 75

Ör den 8-3-75

Till Naturvårdsenheten
länsstyrelsen i Vänersborg

Utkast. Det av Älvsborgs länsstyrelse och lantbruksnämnden i Älvsborgs län planerade dikningsföretag av sankmarksområdet mellan Örsjön och Torpsjön med tillhörande mader.

Jag vill i samband härmed påpeka de förändringar i naturen som genomförandet av detta företag kommer att innebära för den förmodligen rika fågelfauna, som består av hägrar, svanar, änder, bäcksnäppor och rovfåglar av olika arter. Dessa fågelarter har i stor mån använt sig av samma områden under många år för häckning och uppfödning av sina ungar. Det är därför av största vikt att dessa områden bevaras för framtiden. Det är i detta sammanhang av stor betydelse att

finns i Torneträsk. Här nämnda fågelarter som häcka och dessutom skaffar sin föda på denna plats, måste nu söka andra områden.

Jag har blivit kontaktad av en del personer, berörda markägare, och lekmannaskap, som också har att anmäla förändringar kommer att ske som på Prästgården i Ö.

Vi som älskar om naturen som den är skapad, vill inte bara se fraklen som en skrämmande produktion. utan vill bl.a. like skönhet i naturen till nät finns.

Naturvårdsenheten bör därför undersöka om dessa synpunkter är att beakta.

Vänskapshälsningar!

Åke Eriksson.

Bilaga 7.

1976-04-06

Kammarkollegiet
Fack
103 10 Stockholm 2

Angående planerat invallningsföretag i Torp, Örs socken, Älvsborgs län.

Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 42§ vattenlagen översändes
./. härmed avskrift av ansökningshandlingarna rörande rubr. företag
./. samt kungörelse om sammanträde i ärendet.

Undertecknad förrättningsman, som tidigare ej ansett förrättningen beröra allmänt intresse av betydelse, har numera gjorts uppmärksam på, att man på vissa håll hyser farhågor för, att det planerade företaget skulle få menlig inverkan på fågellivet i trakten (skrivelse till länsstyrelsens i Älvsborgs län naturvårdssektion, dnr 11.122-820-75).

./. För Eder orientering i ärendet översändes härmed dels översikts-
./. karta i skala 1:50 000, dels förrättningskarta i skala 1:4000, utvisande torrläggningsområdets läge och omfattning.

Företaget är planerat såsom ett invallningsföretag med en pumpstation vid A och ett utloppsdike med tillhörande vall i sträckning A - A1 . Vid normalt högvattenstånd kommer sjöytorna att ligga i stort sett på samma nivå, +10,70 (60,70) i Örsjön och +10,75 (60,75) i Torpsjön. Området mellan dike och vall å sträckan A - A1 kommer ävenledes att vara vattenfyllt vid normalt högvatten och således tillgängligt för såväl vadare som simfåglar. Areal ca 1 ha.
Företaget beräknas beröra ca 30 ha åkermark och ca 20 ha s.k. mader.

Itjänsten

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör.

Bilaga 8.

KAMMARKOLLEGIET

Kopia

BESLUT Dnr 488/76

1976-04-26

Syneförrättning enligt 10 kap vattenlagen avseende torrläggning av mark genom invallning i Torp, Örs socken, Melleruds kommun

Kammarkollegiet beslutar att föra talan för bevakande av det allmännas rätt och intressen vid rubricerade syneförrättning.

Ärendet överlämnas till advokatfiskalskontoret för handläggning.

På kammarkollegiets vägnar

Gösta Reuterswärd
Kammarråd

Kopia till
lantbruksingenjören Wilhelm Jansson, lantbruksnämnden i Älvsborgs län, Box 147, 462 01 VÄNERSBORG

Bestyrkes i tjänsten:

Mona Björkdahl

SK

Postadress
Fack
103 10 STOCKHOLM 2

Gatuadress
Birger Jarls torg 14

Telefon
08/23 45 60

Bilaga 9.

1 (2)

1977-02-10 34 421/73

Länsstyrelsen i Älvsborgs län
Naturvårdsenheten
Fack
462 01 VÄNERSBORG 1

Syneförrättning enligt 10 kap. VL avseende torrläggning av mark tillhörande Gundlebol, Torp och Backen i Örs socken, Älvsborgs län.

Undertecknad, som av länsstyrelsen 1973-03-12 förordnats att verkställa rubr. förrättning, skulle enligt uppgjorda planer och löfte till sökandena ha fullföljt ärendet under år 1976.

Med anledning av en till länsstyrelsen ställd skrivelse från Åke Eriksson, Ör, beträffande det planerade företagets inverkan på bl a fågellivet i trakten, har jag översänt avskrift av ansökningshandlingarna jämte översiktskarta till Kammarkollegiet, som 1976-04-26 beslutat att föra talan vid förrättningen. I anledning härav har ärendet överlämnats till advokatfiskalskontoret för handläggning.

Vid sammanträde 1976-04-22 var Hans Alexandersson, Länsstyrelsen, Vänersborg närvarande och redogjorde rent allmänt för naturvårdens syn på och intresse för våtmarksområdena. Han yrkade på, att förrättningen skulle uppskjutas tills länsstyrelsen fick genomföra en inventering av fågelbeståndet på platsen.

Då nu snart två år förflutit sedan Åke Erikssons skrivelse inkom till länsstyrelsen, förutsätter jag, att inventeringsarbetet fortskridit så långt, att det faktamaterial som föreligger, är fullt tillräckligt för en diskussion och ett eventuellt ställningstagande i frågan.

För att i god tid kunna träffa överenskommelse med vederbörande advokatfiskal om lämpligt datum för nästa sammanträde i ärendet, anhåller jag härmed om besked, om länsstyrel-

sen har något att invända mot, att detta sammanträde hålles så snart som möjligt efter 1977-04-25. Vid sammanträdet kommer huvudsakligen naturvårdsfrågorna att behandlas, varför det är av vikt, att resultatet av inventeringen då kan presenteras.

I tjänsten

Wilhelm Jansson

Lantbruksingenjör

Bilaga 10.

KAMMARKOLLEGIET
Advokatfiskalskontoret
Byrådirektör Edenman

1977-09-14 V 38/76

Lantbruksingenjör Wilhelm Jansson
Lantbruksnämnden i Älvsborgs län
462 00 VÄNERSBORG

Syneförrättning enligt 10 kap vattenlagen avseende torrläggning av mark genom invallning i Torp, Örs socken, Melleruds kommun

Kammarkollegiet får beträffande rubricerade invallningsföretag anföra följande.

Företaget berör område som i ornitologiskt hänseeende får anses värdefullt. Området i fråga är emellertid, om än i begränsad omfattning, stadd i igenväxning. Ett bevarande av områdets ornitologiska värden förutsätter därför i ett längre tidsperspektiv att aktiva miljöåtgärder med vissa intervaller vidtages för bekämpning av pågående igenväxning. Garantier mot att sådana åtgärder kommer till stånd kan enligt kollegiets uppfattning endast skapas genom en reservatsbildning - ett ställningstagande som i första hand ankommer på länsstyrelsen.

Kollegiet gör under nu angivna förhållanden inte gällande att hinder mot företaget föreligger enligt vattenlagen.

Gunnar Edenman

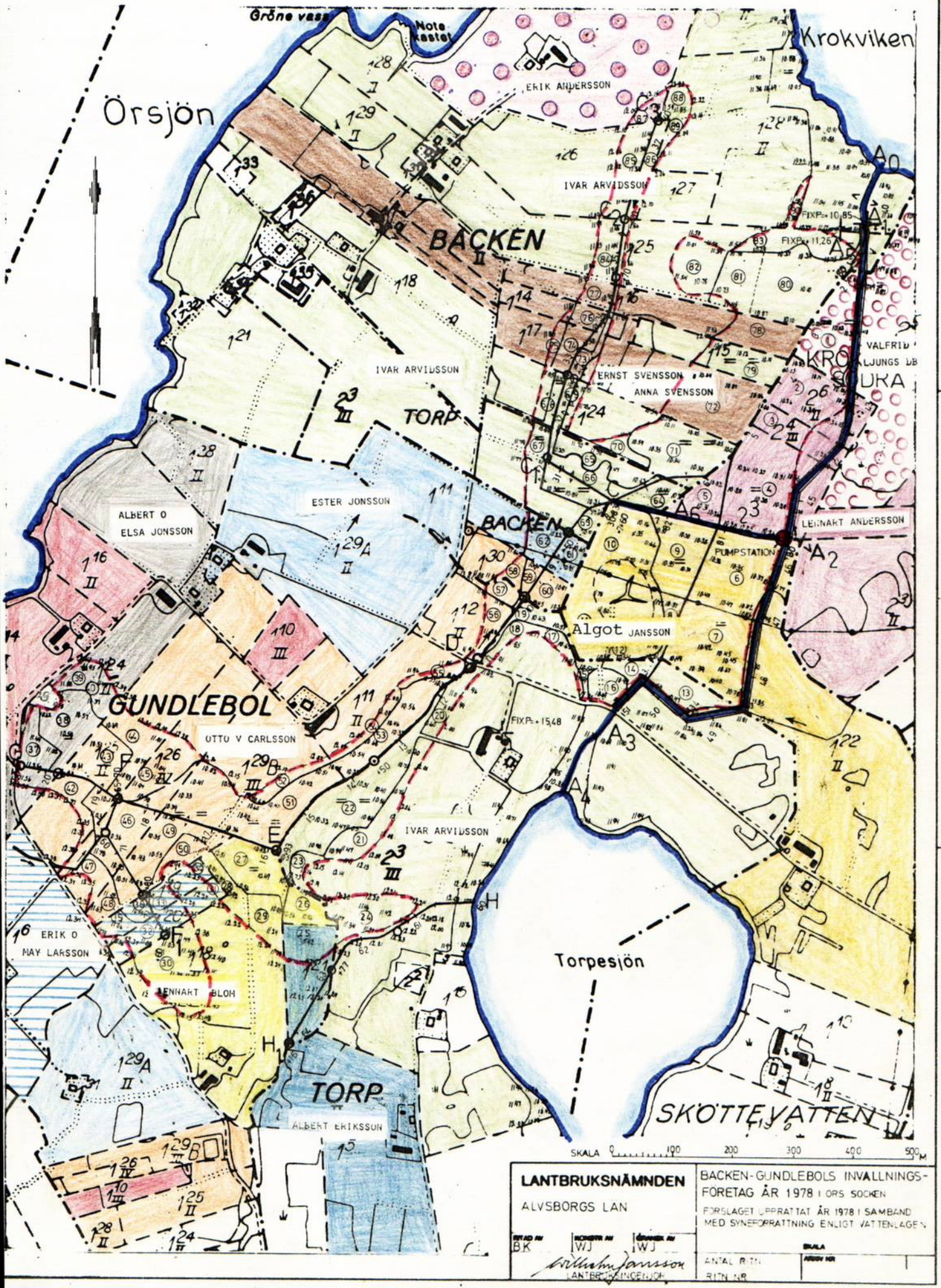
Kopia till
Länsstyrelsen i Älvsborgs län

we

Postadress
Fack
103 10 STOCKHOLM

Besöksadress
Birger Jarls torg 14

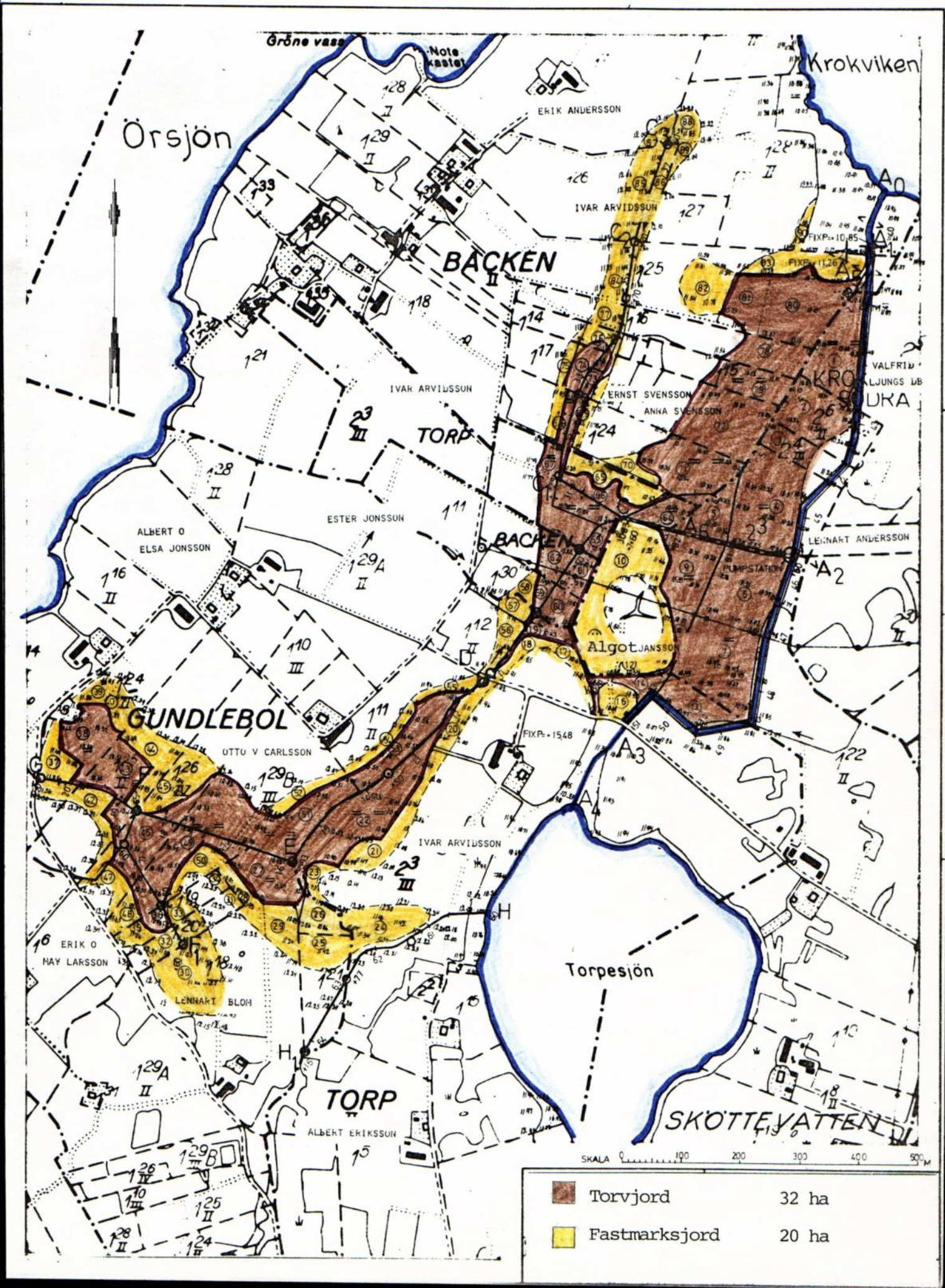
Telefon
08-23 45 60


Örsjön
Krokviken
Gröne vass
Nota kastel
ERIK ANDERSSON
IVAR ARVIDSSON
BACKEN
TORP
ERNST SVENSSON
ANNA SVENSSON
ESTER JONSSON
ALBERT O
ELSA JONSSON
LEINART ANDERSSON
PUMPSTATION
Algot JANSSON
GUNDLEBOL
OTTO V CARLSSON
FIXP. +15,48
ERIK O
MAY LARSSON
LENNART BLOH
Torpesjön
ALBERT ERIKSSON
SKÖTTEVATTEN
SKALA 100 200 300 400 500 M
LANTBRUKSNÄMNDEN
ALVSBORGS LÄN
BACKEN-GUNDLEBOLS INVALLNINGS-FÖRETAG ÅR 1978 I ORS SOCKEN
FÖRSLAGET UPPRÄTTAT ÅR 1978 I SAMBAND MED SYNEFÖRRÄTTNING ENLIGT VATTENLAGEN
UTFÖRD AV BK
KONTR. AV WJ
GRANSK. AV WJ
Wilhelm Jansson
LANTBRUKSINGENJÖR
SKALA
ANTAL RITN.
RITN. NR
ARKIV NR

Backen - Gundlebols invallningsföretag år 1978

Karta utvisande båtnadsmarkens fördelning på torvjord och fastmarksjord

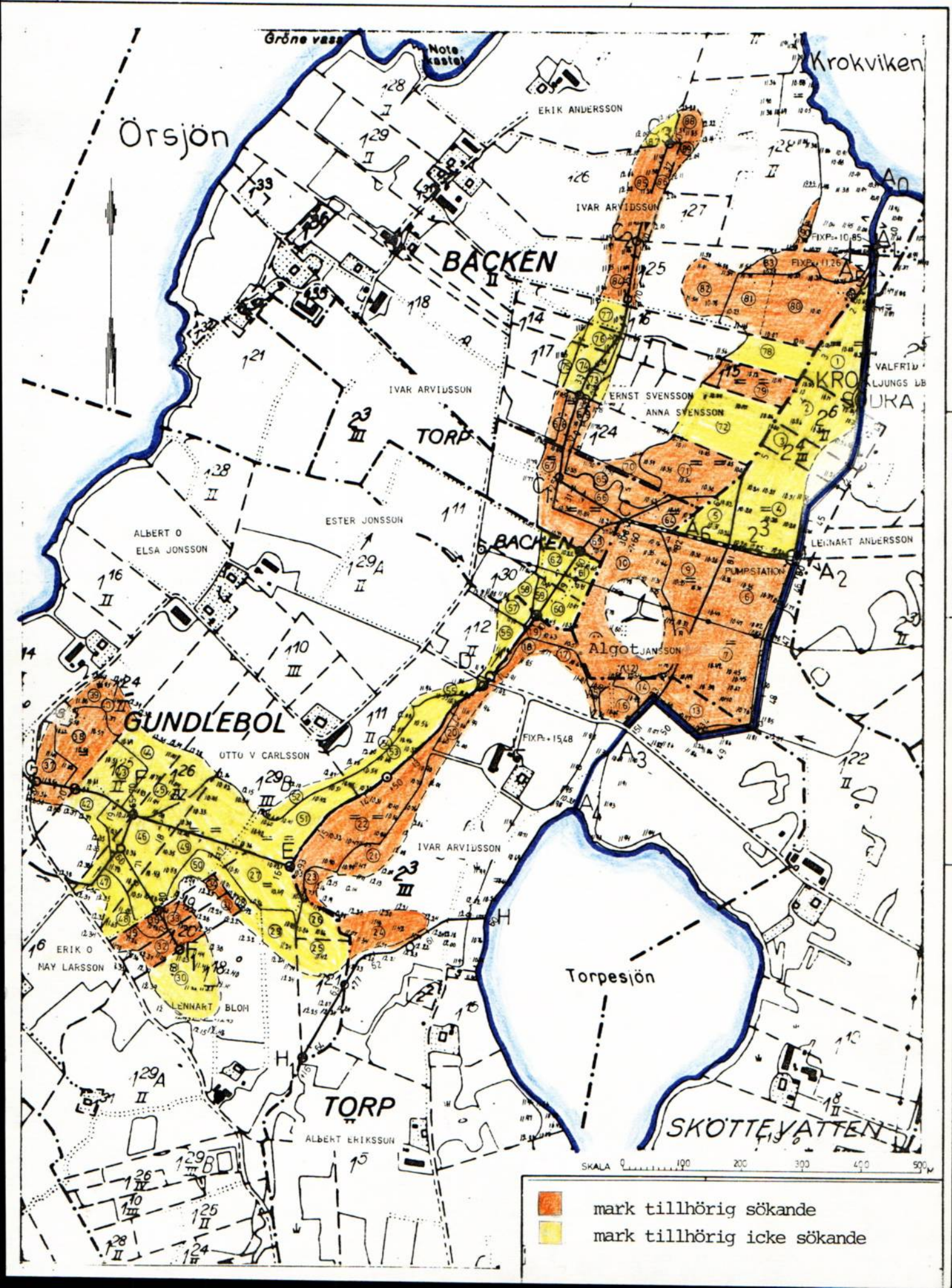
Bilaga A 2 44

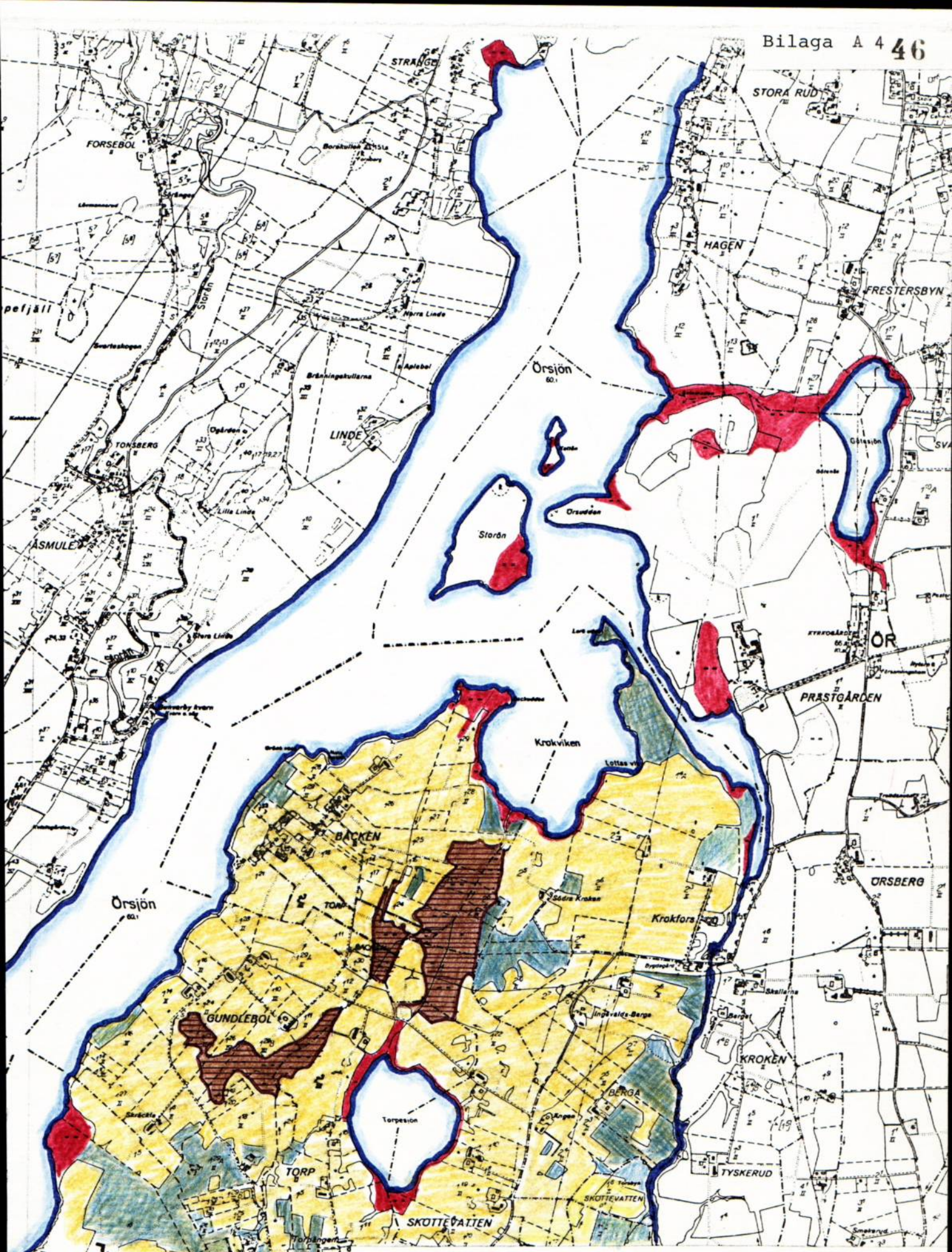


Backen - Gundlebols invallningsföretag år 1978

Bilaga A 3 45

Karta utvisande båtnadsmarkens fördelning av mark tillhörig sökande och icke sökande





Backen - Gundlebols invallningsföretag år 1978

Våtmarksområden vid Örsjön, Götesjön och Torpsjön

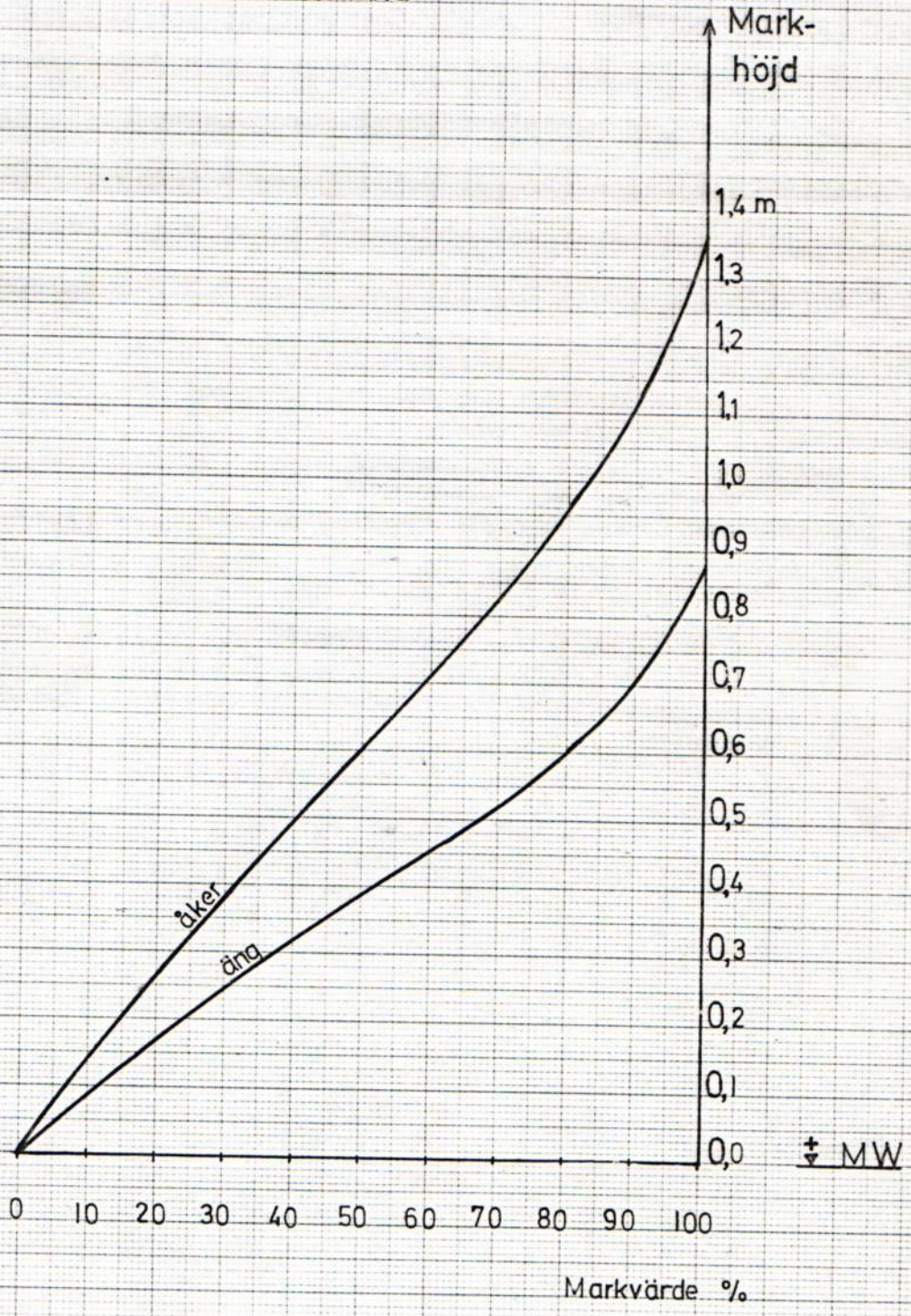
Åker

Skog

Bilaga B 1

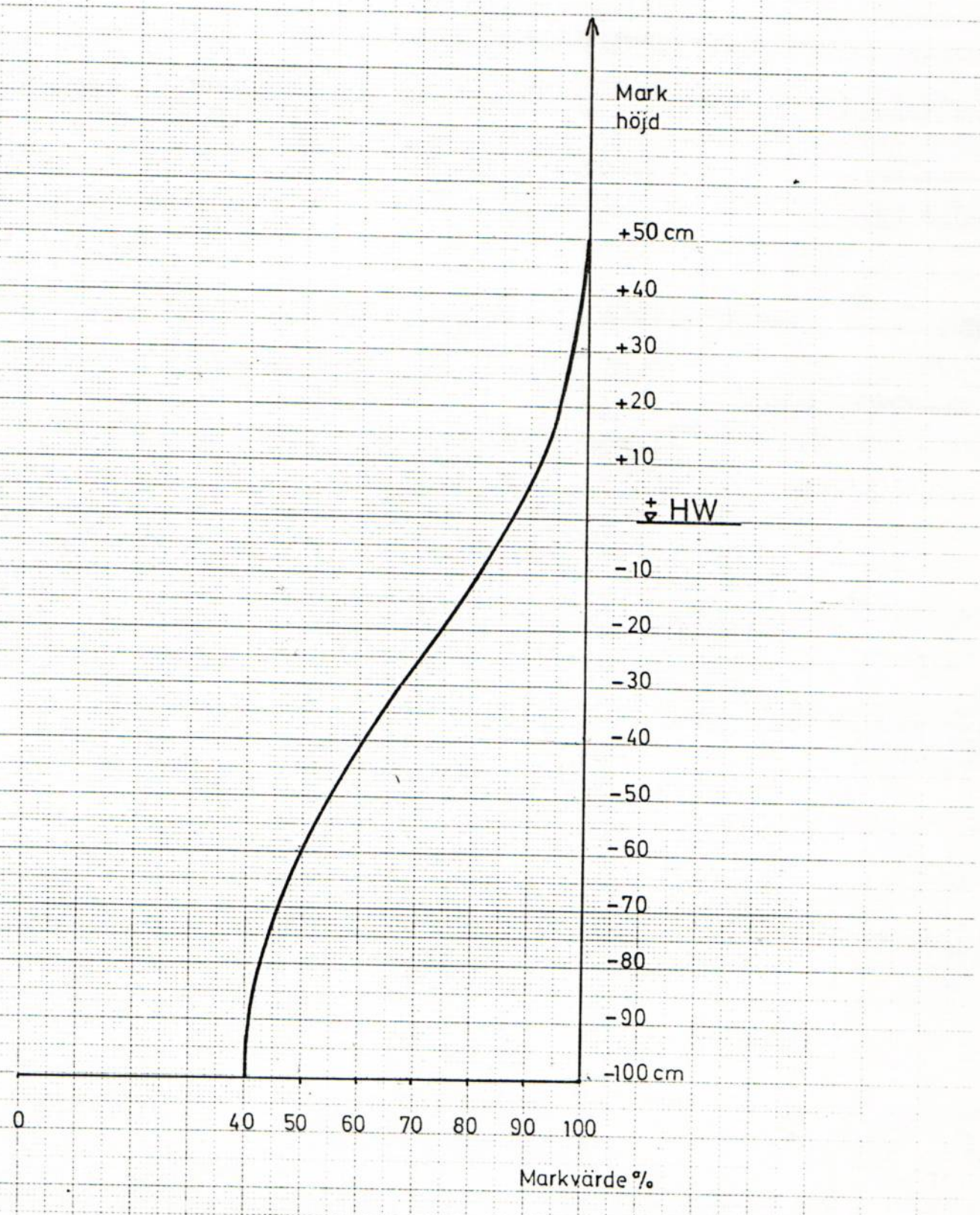
Graderingskurva

Medelvattenstånd



LANTBRUKSNÄMNDEN			
RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV	SKALA
			ARKIV NR

Graderingskurva
Högvattenstånd



Bilaga C

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	s=sök.	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Örs socken								
Kroken Södra 2:5								
Valfrid Ljungs dbo								
Anna Ljung								
mad		1	1,15		1000	8000	7000	8 050
	Summa		1,15					8 050
Kroken Södra 2:6								
Lennart Andersson								
mad		2	1,00		1000	8000	7000	7 000
	Summa		1,00					7 000
Kroken Södra 2:4								
Lennart Andersson								
mad		3	0,42		1000	8000	7000	2 940
	Summa		0,42					2 940
Kroken Södra 2:3								
Lennart Andersson								
mad		4	1,78		1000	8000	7000	12 460
"		5	0,62		1000	8000	7000	4 340
	Summa		2,40					16 800
Sköttevatten 1:22								
Algot Jansson								
~~Knut Viktor Janssons dbo~~	s							
mad		6	1,57		1000	8000	7000	10 990
"		7	1,66		1000	"	7000	11 620
"		8	0,21		1000	"	7000	1 470
"		9	1,09		1000	"	7000	7 630
åker		10	1,08		5000	10000	5000	5 400
"		11	0,88		5000	"	5000	4 400
"		12	0,45		8000	"	2000	900
	Summa		6,94					42 410
Torp 2:3								
Gustaf Ivar Arvidsson	s							
mad		13	0,58		1000	8000	7000	4 060
"		14	0,25		1000	"	7000	1 750
	Trpt							

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	s=sök.	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
	Trpt							
mad		15	0,15		1000	8000	7000	1 050
åker		16	0,30		2500	10000	7500	2 250
"		17	0,21		1000	"	9000	1 890
"		18	0,22		5000	"	5000	1 100
mad		19	0,38		1000	8000	7000	2 660
åker		20	0,35		5000	10000	5000	1 750
"		21	0,79		5000	"	5000	3 950
mad		22	2,03		1000	8000	7000	14 210
åker		23	0,19		1500	10000	8500	1 615
"		24	0,82		6000	9000	3000	2 460
mad		63	0,21		1500	8000	6500	1 365
"		64	0,34		1000	"	7000	2 380
åker		65	0,61		2000	10000	8000	4 880
mad		66	1,46		1000	8000	7000	10 220
"		67	0,19		2000	"	6000	1 140
	Summa		9,08					58 730
Gundlebol 1:21								
Albert Eriksson och Helena								
Ingeborg Eriksson								
åker		25	0,52		6000	9000	3000	1 560
	Summa		0,52					1 560
Gundlebol 1:18								
Lennart Blom								
skog		26		0,36	1500	3000	1500	540
mad		27	0,85		1000	8000	7000	5 950
åker		28	0,39		2500	10000	7500	2 925
"		29	0,47		2500	"	7500	3 525
"		30	1,22		7500	"	2500	3 050
	Summa		2,93	0,36				15 990
Gundlebol 1:20								
Erik och May Larsson	s							
åker		31	0,07		5000	10000	5000	350
"		32	0,42		6000	"	4000	1 680
	Summa		0,49					2 030

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	s=sök.	Ägo-figur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Gundlebol 1:19								
Erik och May Larsson	s							
åker		33	0,17		6000	10000	4000	680
"		34	0,09		9000	"	1000	90
"		35	0,21		5000	"	5000	1 050
mad		36	0,17		1000	8000	7000	1 190
	Summa		0,64					3 010
Gundlebol 1:24								
Albert och Elsa Jonsson	s							
åker		37	0,62		4000	10000	6000	3 720
mad		38	0,83		1000	8000	7000	5 810
åker		39	0,24		8000	10000	2000	480
"		40	0,29		3000	"	7000	2 030
	Summa		1,98					12 040
Gundlebol 1:25								
Otto W Carlsson								
åker		42	0,40		6000	10000	4000	1 600
mad		43	0,91		1000	8000	7000	6 370
åker		44	0,73		2500	10000	7500	5 475
	Summa		2,04					13 445
Gundlebol 1:26								
Otto W Carlsson								
åker		45	0,70		3000	10000	7000	4 900
mad		46	1,08		1000	8000	7000	7 560
åker		47	0,43		8500	10000	1500	645
	Summa		2,21					13 105
Gundlebol 1:29 B								
Otto W Carlsson								
Ester Sigrid Jonsson								
åker		48	0,23		5000	10000	5000	1 150
mad		49	1,75		1000	8000	7000	12 250
åker		50	0,32		9000	10000	1000	320
mad		51	1,30		1000	8000	7000	9 100
	Trpt							

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	s=sök.	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
	Trpt							
åker		52	0,34		5000	10000	5000	1 700
	Summa		3,94					24 520
Gundlebol 1:11								
Otto W Carlsson								
åker		54	0,24		5000	10000	5000	1 200
mad		53	0,98		1000	8000	7000	6 860
åker		55	0,19		5000	10000	5000	950
	Summa		1,41					9 010
Gundlebol 1:12								
Otto W Carlsson								
åker		56	0,35		6000	10000	4000	1 400
"		57	0,21		6000	"	4000	840
	Summa		0,56					2 240
Backen 1:30								
Otto W Carlsson och								
Agnes Carlsson								
åker		58	0,16		6000	10000	4000	640
mad		59	0,15		1000	8000	7000	1 050
"		60	0,36		1000	"	7000	2 520
	Summa		0,67					4 210
Backen 1:11								
Ester Sigrid Jonsson								
mad		61	0,35		1500	8000	6500	2 275
"		62	0,41		1000	"	7000	2 870
	Summa		0,76					5 145
Backen 1:24								
Ivar Arvidsson								
åker		68	0,36		3000	9000	6000	2 160
mad		69	0,33		1000	"	8000	2 640
åker		70	0,26		2500	10000	7500	1 950
mad		71	1,28		1000	8000	7000	8 960
	Summa		2,23					15 710

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	s=sök.	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Backen 1:17								
Ernst och Anna Svensson								
mad		72	1,52		1000	8000	7000	10 640
"		73	0,23		1000	"	7000	1 610
"		74	0,35		1000	"	7000	2 450
åker		75	0,13		8500	10000	1500	195
	Summa		2,23					14 895
Backen 1:14								
Ernst och Anna Svensson								
mad		76	0,30		1000	8000	7000	2 100
	Summa		0,30					2 100
Backen 1:16								
Ernst och Anna Svensson								
åker		77	0,29		2500	10000	7500	2 175
mad		78	0,71		1000	8000	7000	4 970
	Summa		1,00					7 145
Backen 1:15	s							
Ivar Arvidsson								
mad		79	0,68		1000	8000	7000	4 760
	Summa		0,68					4 760
Backen 1:25								
Ivar Arvidsson	s							
mad		80	1,58		1000	8000	7000	11 060
"		81	0,60		2000	"	6000	3 600
åker		82	0,70		5000	10000	5000	3 500
"		83	0,62		2000	"	8000	4 960
"		84	0,53		6000	"	4000	2 120
	Summa		4,03					25 240
Backen 1:26	s							
Ivar Arvidsson								
åker		85	0,71		5000	10000	5000	3 550
"		86	0,36		5000	"	5000	1 800
	Summa		1,07					5 350

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	s=sök.	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Backen 1:28	s							
Ivar Arvidsson								
åker		88	0,24		5000	10000	5000	1 200
"		89	0,12		8000	"	2000	240
"		90	0,14		8000	"	2000	280
	Summa		0,50					1 720
Backen 1:7								
Erik Andersson								
åker		87	0,19		5000	10000	5000	950
	Summa		0,19					950
SAMMANDRAG								
Örs socken								
Kroken Södra 2:5								
Valfrid Ljungs dbo								
Anna Ljung		1	1,15					8 050
Kroken Södra 2:6								
Lennart Andersson		2	1,00					7 000
Kroken Södra 2:4								
Lennart Andersson		3	0,42					2 940
Kroken Södra 2:3								
Lennart Andersson		4-5	2,40					16 800
Sköttevatten 1:22								
Algot Jansson ~~Knut Viktor Janssons dbo~~	s	6-12	6,94					42 410
Torp 2:3								
Gustaf Ivar Arvidsson	s	13-24 63-67	9,08					58 730
Gundlebol 1:21								
Albert Eriksson och Helena								
Ingeborg Eriksson		25	0,52					1 560
	Trpt							

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	s=sök.	Ägo-figur nr	Förbättrad mark åker, tomt hektar	 annan hektar	Värde pr ha före kronor	 efter kronor	Båtnad pr ha kronor	 pr ägofigur kronor
	Trpt							
Gundlebol 1:18								
Lennart Blom		26-30	2,93	0,36				15 990
Gundlebol 1:20	s							
Erik o. May Larsson		31-32	0,49					2 030
Gundlebol 1:19	s							
Erik o. May Larsson		33-36	0,64					3 010
Gundlebol 1:24	s							
Albert o. Elsa Jonsson		37-40	1,98					12 040
Gundlebol 1:25								
Otto W Carlsson		42-44	2,04					13 445
Gundlebol 1:26								
Otto W Carlsson		45-47	2,21					13 105
Gundlebol 1:29 B								
Otto W Carlsson Ester Sigrid Jonsson		48-52	3,94					24 520
Gundlebol 1:11								
Otto W Carlsson		53-55	1,41					9 010
Gundlebol 1:12								
Otto W Carlsson		56-57	0,56					2 240
Backen 1:30								
Otto W Carlsson och Agnes Carlsson		58-60	0,67					4 210
Backen 1:11								
Ester Sigrid Jonsson		61-62	0,76					5 145
Backen 1:24								
Ivar Arvidsson	s Trpt	68-71	2,23					15 710

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning s=sök.	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Trpt							
Backen 1:17							
Ernst o Anna Svensson	72-75	2,23					14 895
Backen 1:14							
Ernst o Anna Svensson	76	0,30					2 100
Backen 1:16							
Ernst o Anna Svensson	77-78	1,00					7 145
Backen 1:15 s							
Ivar Arvidsson	79	0,68					4 760
Backen 1:25 s							
Ivar Arvidsson	80-84	4,03					25 240
Backen 1:26 s							
Ivar Arvidsson	85-86	1,07					5 350
Backen 1:28 s							
Ivar Arvidsson	88-90	0,50					1 720
Backen 1:7							
Erik Andersson	87	0,19					950
Summa		51,37	0,36				320 105

Ör, Mellerud 1978-01-18

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Leif Landberg

Ragnar Johnsson

Skiftesgodemän

PRELIMINÄR **ERSÄTTNINGSLÄNGD** Bilaga D

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall

~~xk xx upplag~~

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Kroken Södra 2:5					
		Valfrid Ljungs dbo					
		Anna Ljung	m^2	3000	0:15	450	
		Kroken Södra 2:3, 2:4, 2:6					
		Lennart Andersson	m^2	5000	0:15	750	
		Skättevatten 1:22					
		~~Knut Viktor Janssons dbo~~ Algot Jansson	m^2	6000	0:15	900	
		Torp 2:3					
		Gustaf Ivar Arvidsson	m^2	4000	0:15	600	
		Summa				2 700	

Ör, Mellerud 1978-01-18

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Leif Landberg Ragnar Johnsson
Skiftesgodemän

Lantbruksstyrelsen 17-24 n. 69 mars 2000 SRA 92452

Bilaga E

Företagets namn

Backen-Gundlebols invallningsföretag år 1978

Ant forts blad .....

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum 1978-01-18

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Avloppet A0-A1-A2-A3-A4 samt vall A1-A2-A3					
0-1+00 =40	100	A0-A1, bottenrensning	m	100	10 8	1000 800	
40-51+00	1100	A1-A2-A3, nygrävning och vallbyggnad: Röjning av busk och sly, avtäckning av matjord eller avtorvning i läge för vall och dike, urschaktning för tätkärna, schaktning av öppet avlopp, uppläggning av tätkärna och uppbyggnad av vall, planering och släntjusteringar (enl arbetsföreskrifter)	m	1100	30 28	33000 30 800	
		Vägtrummor ø 1000 mm, jämte förstärkning av vall och bankett i anslutning därtill, trumlängd 5 m (se utlåtandet, mom broar och trummor)	st	3	2000	7500. 6 000	
		Kulvert ø 1000 mm (vägrör) mitt för pumpstationen vid A2, längd =10 m, släntskoning, erosionsskydd				4.000. 3 000	
51-52+30	130	A3-A4, bottenrensning	m	130	8	1 040	41 640
		Prel. beräknad ersättning för markåtgång, sträckan A1-A2-A3 (enl ersättningslängd)					2 700
		för arbetsledning och kontroll samt oförutsett tillägges					4 660
	1330	Summa					49 000
							55.000:-

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn
Backen-Gundlebols invallnings-företag år 1978

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum
1978-01-18

Forts blad nr .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Avloppet A2-A6-C					
80-83	300	schaktning för öppet avlopp, torv lera, gyttjelera, utplanering	m^3	4000	3,50 3	14 000 12 000	12 000
		för arbetsledning och oförutsett					1 000
	300	Summa					13 000
							15000
7+60-20+50		**Avloppet C-D-E-F-G**					
	375	lantbruksrör ø = 500 mm	m	375	40 36	15000 13 500	
		grävning, läggning och återfyllning	m	375	15 14	5 625 5 250	20625 18 750
	730	lantbruksrör ø 400 mm	m	730	25 21	18 250 15 330	
		grävning, läggning och återfyllning	m	730	12	8 760	27010 24 090
	185	lantbruksrör ø = 200 mm	m	185	12 10	2 220 1 850	
		grävning, läggning och återfyllning	m	185	8	1 480	3700 3 330
		brunn, typ B-1 ø = 1000 mm	st	3	900	2 700	
		" typ B-1 ø = 900 mm	st	3	750	2 250	
		" typ B-1 ø = 600 mm	st	2	500	1 000	
		" typ B-8 ø = 600 mm	st	1	550	550	
		utloppsskydd U-1	st	1	200	200	6 700
		för arbetsledning och kontroll samt oförutsett tillägges					6965 7 130
	1290	Summa					60 000
							65000
		Avloppet C-C1-C2-C3					
30-37+40	280	lantbruksrör, ø 400 mm	m	280	25 21	7000 5 880	
		grävning, läggning och återfyllning	m	280	12	3 360	10 360 9 240
	290	lantbruksrör, ø 300 mm	m	290	17 15	4 350	
		grävning, läggning och återfyllning	m	290	10	4930 2 900	7830 7 250

Trpt

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Backen-Gundlebols invallnings-företag år 1978

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum 1978-01-18

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Trpt					
	170	lantbruksrör, ø 200 mm	m	170	12 10	2040 1 700	
		grävning, läggning och återfyllning	m	170	8	1 360	3 060
		brunn, typ B-1, ø 900 mm	st	2	750	1 500	
		" typ B-1, ø 600 mm	st	3	500	1 500	
		utloppsskydd U-1	st	1	200	200	3 200
		för arbetsledning och kontroll samt oförutsett tillägges					3 250
	740	Summa					26 000
							29000
70-72+60		Avloppet F-Fl					
	260	lantbruksrör ø 250 mm	m	260	15 13	3900. 3 380	
		grävning, läggning och återfyllning	m	260	8	2 080	5 460
		brunn, typ B-1, ø 600 mm	st	2	500	1 000	
		" typ B-5, ø 600 mm	st	1	550	550	1 550
		för arbetsledning och kontroll, samt oförutsett tillägges					790
	260	Summa					7 800
							8 500.
		Avloppet H-Hl					
60-64+16	276	lantbruksrör ø 400 mm	m	276	25 21	5 796	
		grävning, läggning och återfyllning	m	276	15 14	3 864	9 660
	140	lantbruksrör, ø 300 mm	m	140	17 15	2 100	
		grävning, läggning och återfyllning	m	140	12	1 680	3 780
		utloppsskydd U-1	st	1	200	200	
		brunn, typ B-1, ø 900 mm	st	1	750	750	
		" typ B-14, ø 900 mm	st	1	850	850	
		" typ B-8, ø 600 mm	st	1	550	550	2 350
		för arbetsledning och kontroll samt oförutsett tillägges					2 210
	416	Summa					18 000
							20000.

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Backen-Gundlebols invallnings-företag år 1978

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum 1978-01-18

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Å-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Avloppet A5-A6					
1+80-7+00	170	Schaktning i torvjord, fördjupning av befintligt dike, utplanering	m^3	320	2:50	800	
	250	d:o	m^3	750	2:50	1 875	
	100	Schaktning i torvjord, nygrävning, utplanering	m^3	500	2:50	1 250	3 925
		röjning av busk och sly, samt uppbrytning av större rötter inom madområdet					3 500
		för arbetsledning och kontroll samt oförutsett tillägges					775
		Summa					8 200
	520						
		Pumpstation					
		Intagsbrunn					
		Brunnsring 1500x1000	st	2	325	650	
		-"- 1500x 600, kona, exentrisk	st	1	325	325	
		Brunnslock, ø 600 mm	st	1	50	50	
		Intagsgaller	st	1	375	375	
		Rustbädd (kan ev ersättas med brunnring med gjuten botten) Spont eller liggande plank			300	300	
					500	500	
		Torvsättning			300	300	2 500
		Pumpbrunn					
		Brunnsring 1500x1000	st	4	325	1 300	
		" 1500x 600	st	2	225	450	
		Träpålar 5" i topp, längd 8-10 m	st	6	200	1 200	
		Bottenplatta av armerad betong K 300 T, platsgjuten			800	800	
		Brunnslock D=1500 med urtag för pumpar			400	400	
		Lock av 2" tryckimpregnerad plank (eller durkplåt) med invändig isolering och låsanordning				450	4 600
		Trpt					

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Backen-Gundlebols invallnings-företag år 1978

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum
1978-01-18

Forts blad nr .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	À-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Trpt					
		Intagsledning					
		Alfa rör ø 800 mm l=2 m, med gummiringstätning	st	5	500	2 500	
		Rustbädd	m	10	10	100	2 600
		Utloppsledning					
		Alfa rör ø 600 mm l=2 m, med gummiringstätning	st	6	330	1 980	
		Rustbädd	m	12	10	120	2 100
		Utloppsbassäng					
		Brunnsring 1200x600	st	2	150	300	
		" 1200x600 med fastgjuten botten	st	1	250	250	
		Brunnslock av 2" tryckimpregnerad plank			350	350	
		U-järn, 6 lm jämte fästjärn el. bultar			200	200	
		Avstängningslucka av 2" tryckimpregnerad plank			400	400	1 500
		Arbetskostnad					
		Schaktning, sättning och fogning av brunnar, spontning vid intagsbrunn, pålning för pumpbrunnar, länspumpning, läggning av intags- och utloppsledningar, återfyllnad av schaktmassor, planering av vall, släntförstärkningar				15 000	15 000
		Pumpar, transformator, el kabel					
		Dränkbara pumpar med kapacitet 250 l/s och 50 l/s vid 2,1 m genomsnittlig uppfordringshöjd				30 000	
		Elkabel, transformator m m				10 000	
		Installation av pumpar med tillbehör för automatisk drift				4 000	44 000
		Trpt					

30.000
10.000

55.000
11 000

Lantbrukstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Backen-Gundlebols invallnings-
företag år 1978

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum
1978-01-18

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	À-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Trpt					
		för arbetsledning och kontroll samt oförutsedda kostnader					10 700
		Summa					83 000

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn

Backen-Gundlebols invallnings-företag år 1978

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum 1978-01-18

Forts blad nr .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	À-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Sammandrag					
		Avloppet A0-A1-A2-A3-A4 samt vall A1-A2-A3				55000	49 000
		Avloppet A2-A6-C				15.000	13 000
		" C-D-E-F-G				65000	60 000
		" C-C1-C2-C3				29.000	26 000
		" F-F1				8.500	7 800
		" H-H1				20.000	18 000
		Avloppet A5-A6 samt röjning av busk och sly				10000	8 200
		Pumpstation				95000	83 000
		Summa				300.000	265 000
		Drifts- och underhållskostnaderna					
		för pumpanläggningen, jämte underhåll av avlopp och vallbyggnad har skattats till 1000:- kr/år.					
		Kapitaliserat efter 5 %					
		Summa kronor					20 000

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Bilaga F

Ant forts blad

Företagets namn

Backen-Gundlebols invallnings-företag år 1978

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

1978-01-18

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	 för samfälligheten beräknad kostnad kronor	 samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Örs socken						
Kroken Södra 2:5						
Valfrid Ljungs dbo Anna Ljung		8 050		6 665	2,515	
Kroken Södra 2:6						
Lennart Andersson		7 000		5 795	2,187	
Kroken Södra 2:4						
Lennart Andersson		2 940		2 433	0,918	
Kroken Södra 2:3						
Lennart Andersson		16 800		13 907	5,248	
Sköttevatten 1:22						
Algot Jansson ~~Knut Viktor Janssons dbo~~	s	42 410		35 110	13,249	
Torp 2:3						
Gustaf Ivar Arvidsson	s	58 730		48 620	18,347	
Backen 1:24						
Gustaf Ivar Arvidsson	s	15 710		13 006	4,908	
Backen 1:15						
Gustaf Ivar Arvidsson	s	4 760		3 940	1,487	
Backen 1:25						
Gustaf Ivar Arvidsson Trpt	s	25 240		20 895	7,885	

Namnunderskrift(er)

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Leif Landberg

Ragnar Johnsson

Skiftesgodemän

Lantbrukstyrelsen 34-115 a. 1974-05 1 000 NILSSONS TR AB BJÄRNUM ALLF 176 74 063

Företagets namn
Backen-Gundlebols invallnings-företag år 1978

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum
1978-01-18

Forts blad nr

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i: för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Trpt						
Backen 1:26						
Gustav Ivar Arvidsson	s	5 350		4 431	1,672	
Backen 1:28						
Gustaf Ivar Arvidsson	s	1 720		1 423	0,537	
Gundlebol 1:21						
Albert Eriksson och Helena Ingeborg Eriksson		1 560		1 290	0,487	
Gundlebol 1:18						
Lennart Blom		15 990		13 237	4,995	
Gundlebol 1:19						
Erik och May Larsson	s	3 010		2 494	0,941	
Gundlebol 1:20						
Erik och May Larsson	s	2 030		1 680	0,634	
Gundlebol 1:24						
Albert och Elsa Jonsson	s	12 040		9 967	3,761	
Gundlebol 1:11						
Otto W Carlsson		9 010		7 460	2,815	
Gundlebol 1:12						
Otto W Carlsson		2 240		1 855	0,700	
Gundlebol 1:25						
Otto W Carlsson		13 445		11 130	4,200	
Gundlebol 1:26						
Otto W Carlsson		13 105		10 849	4,094	
Trpt						

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 ALLT 178 74 043

Företagets namn
Backen-Gundlebols invallnings-företag år 1978

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum
1978-01-18

Forts blad nr

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i: för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Trpt						
Gundlebol 1:29 B						
Otto W Carlsson						
[illegible]		24 520		20 299	7,660	
Backen 1:30						
Otto W Carlsson och						
Agnes Carlsson		4 210		3 485	1,315	
Backen 1:11						
Ester Sigrid Jonsson		5 145		4 259	1,607	
Backen 1:14						
Ernst Svensson						
Anna Svensson		2 100		1 738	0,656	
Backen 1:16						
Ernst Svensson och						
Anna Svensson		7 145		5 915	2,232	
Backen 1:17						
Ernst Svensson och						
Anna Svensson		14 895		12 330	4,653	
Backen 1:7						
Erik Andersson		950		787	0,297	
Summa		320 105		265 000	100,000	
Sammandrag						
Sökande		171 000		141 566	53,421	
Icke sökande		149 105		123 434	46,579	
		320 105		265 000	100,000	

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 ALU 178 74 043

Bilaga G

MATERIAL- OCH
ARBETSFÖRESKRIFTER

1978-01-18

Backen-Gundlebols invallningsföretag år 1978 i Örs socken, Älvsborgs län.

1 UTFÖRANDE

1.1 Ritningar

Arbetet skall utföras i överensstämmelse med till rubricerade företag hörande förslagshandlingar och ritningar.

1.2 Utsättning

Entreprenören, eller med vilken särskilt avtalats, skall svara för all erforderlig utsättning för entreprenadens utförande. Utsättning sker från anvisade utgångspunkter.

2 ÖPPNA AVLOPP

2.1 Sträckning i plan

Vid schakt i befintliga öppna avlopp skall sektionen i regel utvidgas lika åt båda sidor. Förekommande dikeskrökar får ej göras skarpa utan skall i görligaste mån uträtas eller avrundas så att det nya avloppet erhåller rakast möjliga sträckning mellan större brytpunkter.

Där avloppet utgör rågång skall om ej annat skriftligen överenskommits, schaktning verkställas så att rågången och avloppets mittlinje kommer att sammanfalla.

2.2 Upplag för schaktmassor

Det åligger företagets styrelse att i god tid underrätta vederbörande markägare eller brukare om var schaktmassorna skall uppläggas.

Schaktmassorna bör där så kan ske fördelas till lika mängd på båda sidor av avloppet, om ej annat överenskommits, och skall läggas minst 2 m från blivande dikeskant, med en släntlutning icke brantare än 1:1. Vid mark, där skred- eller rasrisk föreligger, bör upplagen läggas oregelbundet (zig-zag) och på betryggande avstånd från avloppet. Alternativt kan massorna utplaneras eller köras bort direkt vid uppschaktningen.

Öppningar för ytvattnets framsläppande genom upplagen skall anordnas vid sänkor i marken, tillstötande diken eller i övrigt på minst var 50:de meter. Sådan öppning får ej utföras med brantare släntlutning än 1:1,25.

Block, som ej har tillräcklig inbäddning i slänt schaktas bort så att nedfall undvikes.

Sten med en större diameter än 0,3 m i schaktmassorna skall i möjligaste mån sammanföras i särskilda rösen och får ej blandas med övriga schaktmassor.

Vägbana får ej användas som upplagsplats för schaktmassor.

Genomschaktad vägbana skall snarast möjligt återställas i fullgott skick.

2.3 Ras och släntförstärkning
Ras och skred som kan uppkomma under arbetets utförande skall, om risk för ytterligare ras ej föreligger, omedelbart avhjälpas. Visar det sig under arbetets utförande nödvändigt att förstärka slänt, äger styrelsen att efter kontrollantens hörande föreskriva i vilken omfattning och på vad sätt förstärkningsarbetet skall utföras.

3 RÖRLEDNINGAR

3.1 Rörkvalitet
Betongrör till ledningar, brunnar och vägtrummor skall vara tillverkade enligt de bestämmelser, som äro fastställda för respektive rörtyper.

Tegelrör och tillhörande rördelar skall uppfylla fordringarna för gällande Svensk standard (SIS 22 28 01) för dräneringsrör av tegel.

Plaströr skall vara typgodkända av lantbruksstyrelsen.

3.2 Rörläggning
Ledningsgraven utföres i enlighet med till förslaget hörande typritning L-1.

Färdigschaktad gravbotten skall vara jämn samt fri från sten och block. När ledningen skall läggas direkt på färdigschaktad gravbotten får schaktningen med grävmaskin inte utföras till större djup än att ~~den~~ blivande botten lämnas orörd. Återstående schaktning samt avjämning av botten utföres för hand eller med grävmaskin försedd med skopa utan tänder. Om schaktning skett till för stort djup, vilket bör undvikas, skall uppfyllning och justering med grus ske.

Ledningsgrav i bergschakt schaktas ca 15 cm djupare än ledningens underkant, dock minst 10 cm under muff. Ledningen skall läggas på en bädd av väl packat grus eller annat lämpligt material. Muffrör får ej vila enbart på muffen utan skall ha god anläggning för hela röret. För tegel- och plaströrsledningar gäller särskilda av lantbruksstyrelsen utfärdade anvisningar.

Rörledning och vägkulvert lägges på trärust där grunden utgöres av dy- eller mossjord, lös lera, eller annat icke bärande jordslag.

Rörledning får ej täckas förrän den blivit godkänd av vederbörande kontrollant. Rörledning skall efter sådant godkännande omedelbart täckas. Täckningen utföres med stenfritt material ur schaktmassorna till minst 0,2 m höjd räknat från ledningens överkant.

3.3 Återfyllning

Till återfyllning skall användas ur rörgraven uppschaktade massor. Om dessa massor ej är tillräckliga, utföres nedschaktning från sidorna. Överblivna massor lägges i en sträng på marken över rörledningen, eller utplaneras.

Fyllningen skall packas väl både ovanpå och kring rörledningen så att förskjutning av rören eller marksättning i möjligaste mån förhindras.

Fyllningen får ej innehålla större stenar. Återfyllningen skall ske så att ledning och brunnar ej skadas eller rubbas. Sker återfyllning med maskin, skall ledningen först täckas för hand med stenfri jord till minst 0,2 m tjocklek.

3.4 Brunnar och kopplingar

Brunnar utföres i enlighet med till förslaget hörande typritningar.

Befintliga rörledningar som utmynnar intill, eller högst 2 m ifrån en i företaget ingående brunn eller rörledning skall av entreprenören inkopplas, varvid jordägaren eller arrendatorn tillhandahåller erforderliga rör.

Generellt gäller att alla utmynnande och korsande rörledningar skall efter anmälan åtgärdas.

Rörledningar som korsar det nya avloppet skall återställas i fullgott skick. Särskilt skall härvid beaktas att grunden under den korsande rörledningen skall göras fast och om så erfordras förstärkas genom utfyllning med grovt grus eller genom underlag av trä.

Koppling får ej täckas förrän den godkänts av kontrollanten.

3.5 Fogning och grundförstärkning

Rörledning, där täta fogar föreskrivits, skall utföras enligt Mark AMA 72.

Kontrollanten skall underrättas om jorden är så beskaffad att risk för inslamning föreligger och äger föreskriva särskilda åtgärder för att hindra inslamning.

Brunn skall grundläggas på fast underlag. Trumma och bro skall grundläggas på fast botten eller på rustbädd om markens bärighet är svag.

Kontrollanten äger föreskriva särskilda åtgärder om det under arbetets utförande visar sig nödvändigt att förstärka grunden för trummor, rörledningar och brunnar.

4 VALLAR

Grästorv och matjord bortschaktas under vallens mitt till en bredd av minst 2 meter, så att god tätning erhålles mellan

markyta och vall. Om marken utgöres av vattengenomsläppligt material, skall en 1 m bred ränna under vallens mitt grävas till erforderligt djup och fyllas med tätande material. Till tätkärna användes det lerhaltiga material som upptages ur öppna diket utanför vallen. Tätkärnan skall sammanpackas väl.

Vallarna ges en överhöjd av 20-25 cm för sjunkmån.

5. PUMPSTATION

Pumpbrunnen utföres av armerade brunnsringar tillverkade enligt för rörtypen gällande bestämmelser. Ringarna sammanfogas med cementbruk så att vattentäthet erhålles.

Pålning utföres med träpålar av minst 8 meters längd, minst 5" i topp och i lutning utåt 6:1.

Pålarna ingjutes 10 cm i brunnens bottenplatta, som rutarmeras och förankras i betongringen med 6 st ø 19 mm armeringsjärn.

Till tillopps- och utloppsledningar i vallen närmast pumpbrunnen användes gummiringsfogade Alfa-rör, som lägges på rustbädd av plank, där grunden utgöres av dy eller lös lera.

Återfyllningen kring pumpbrunn och ledningar utföres noggrant med väl packad lera.

Pumparna monteras i enlighet med leverantörens anvisningar.

6. ALLMÄNNA FÖRESKRIFTER

6.1 Dämning
I dike eller i vattendrag framrinnande vatten får under den tid då arbetet pågår uppdämmas och regleras i den omfattning som erfordras för entreprenadens ändamålsenliga genomförande, dock icke så att skada uppstår. Efter uppdämning skall vattenståndet sänkas med försiktighet.

6.2 Röjning
Det åligger företagets styrelse tillse att träd och buskar som växer i och utmed berört dike eller vattendrag i god tid rothuggas och bortforslas i den omfattning som erfordras för entreprenadens ändamålsenliga genomförande. Nedhuggna träd och buskar eller rötter får ej blandas med schaktmassorna.

6.3 Stängsel
Det åligger företagets styrelse tillse att stängsel utmed avlopp har flyttats i tid, så att dikningsarbetet icke hindras.

6.4 Gränsmärken
Befintliga gränsmärken får ej rubbas eller täckas av schaktmassor, om ej dessförinnan nya märken blivit utsatta genom vederbörande lantmätares försorg.

6.5 Anmälningsplikt
Då entreprenaden berör allmän väg, järnväg, elkabel, telekabel

eller liknande åligger det entreprenören att i god tid före arbetenas påbörjande kontakta därav berörd myndighet eller företagets styrelse för erhållande av erforderliga anvisningar för arbetets bedrivande.

6.6 Avvikelser från förslaget
Entreprenören skall av styrelsen åläggas att ta del av bestämmelserna i denna material- och arbetsbeskrivning.

Avvikelser från förslaget får ske endast med kontrollantens godkännande.

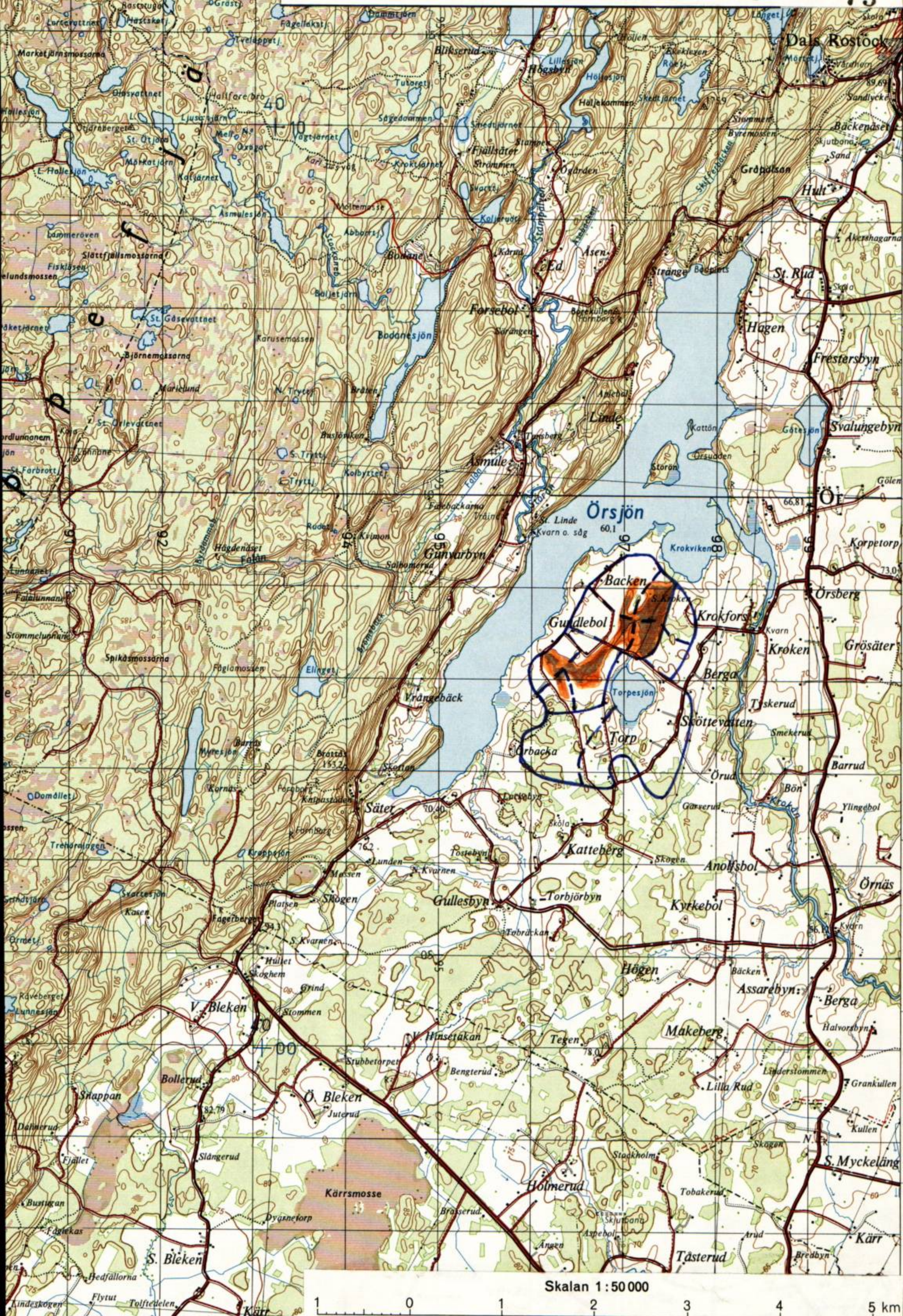
6.7 Fixpunkter
Till ledning vid arbetets utförande och framtida underhåll har fixpunkter utmärkts. Fixpunkt får ej utan tvingande skäl förstöras. Måste så ske, skall den med anlitande av sakkunnig person ersättas med ny fixpunkt.

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Leif Landberg Ragnar Johnsson

Skiftesgodemän

FÄLTKARTA: 9 B DALS-ED SO Bilaga H



Utlåtande

vid syneförrättning enligt 10 kap vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Backen, Gundlebol, Torp, Sköttevatten och Kroken Södra i Örs socken, Älvsborgs län.

Ändamål och handläggning

Företaget, vars ändamål är att söka vinna bättre dräneringsoch brukningsmöjligheter för åkermark med intilliggande mader, är att hänföra till invallning och dikning, varom stadgas i 7 kap vattenlagen. Mot företagets utförande, på sätt som i detta utlåtande närmare anges, möter enligt synemännens förmenande ej laga hinder.

Syneförrättningen har handlagts jämlikt 10 kap vattenlagen och med biträde av gode män.

Läge

Läge framgår av bifogade översiktskarta, på vilken torrläggningsområdet utmärkts med orange färgbeteckning. Blå linje markerar gräns för nederbördsområde (vattendelare).

Plankarta, profilritning, höjdsystem, fixpunktsbeskrivning

Till förslaget hör:
Plankarta med nivåuppgifter
Profilritning över berörda avlopp
Tvärsektioner av berörda avlopp
Typritningar för brunnar o dyl samt
Plan- och sektionsritningar av pumpstation.
Till ledning för arbetets utförande och kontroll har fixpunkter utsatts. Valt höjdplan sammanfaller ej med RAK:s höjdsystem. Fixpunkterna finns utmärkta å plan- och profilritningar. Fixpunkterna får ej utan tvingande skäl förstöras. Måste så ske, skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person dessförinnan ersättas med ny fixpunkt.

Äldre företag

Berörda marker har såvitt kunnat utredas icke tidigare varit föremål för laga syneförrättning för torrläggning av mark enligt vattenlagen.

Omfattning

Företaget utgör en samfällighet och omfattar utförande av följande anläggningar:
Öppna avlopp:
nygrävning sträckorna A1-A2-A3 och A2-A6-C och rensning sträckan A5-A6, samt vegetationsrensning sträckorna A0-A1 och A3-A4.
Rörledningar:
sträckorna C-D-E-F-G, C-C1-C2-C3, F-F1 och H-H1.

Vallbyggnad sträckan A1-A2-A3.

Pumpstation vid A2.

Avloppens dimensioner och bottenlutningar å olika delsträckor

framgår av profil- och sektionsritningar.

På grund av markernas höjdläge är invallning av området den enda lösningen för erhållande av tillfredsställande torrläggning. Vid upprättande av förslaget har beaktats den sättning av marken som kommer att äga rum.

Hydrografisk utredning
Nederbördsområdets gränser är på bifogad översiktskarta markerade med blå linjer. Avrinningen vid normal högvattenföring har uppskattats för öppen mark till 2 l/s och ha samt för skogsmark till 1 l/s och ha.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna har avloppen dimensionerats för att möjliggöra dränering till ändamålsenligt djup av mark ingående i samfälligheten. Uppgifter beträffande nederbördsområden och dimensionerande vattenmängder vid olika punkter av avloppen samt i anledning härav föreskrivna dimensioner framgår närmare av till förslaget hörande profilritningar.

Pumpstation
Pumpstationen utföres som en stationär anläggning med en pumpkapacitet av ca 300 l/s vid 2,1 m uppfordringshöjd. Anläggningen har konstruerats för två dränkbara invallningspumpar, en mindre med en kapacitet ca 50 l/s och en större med kapacitet ca 250 l/s. Stationen utföres i enlighet med upprättade ritningar och arbetsbeskrivning.

Broar och trummor
Enskild väg
Befintlig trumma vid D å ledningssträckan C-D-E-F-G för enskilda vägen ingående i "Sköttevatten-Gundlebols vägsamfällighet"ersättes med rörledning ø 500 mm och ingår i företaget.

Ägoväg
Befintliga berörda ägobroar kommer att ersättas av rörledningar, som ingår i företaget. Dikningsföretaget utför och bekostar ägovägstrummor över öppna avloppet A0-A1-A2-A3 och förstärkning av vallen i anslutning därtill å följande fastigheter efter anvisningar av resp fastighetsägare:
en rörtrumma å fastigheten Kroken Södra 2:5
en rörtrumma å endera av fastigheterna Kroken Södra 2:3, 2:4 eller 2:6
en rörtrumma å fastigheten Sköttevatten 1:22.

Om genom ändrade ägoförhållanden, exempelvis genom byte eller köp, någon av ovan uppräknade trummor kan uteslutas, skall den ej utföras. Framtida underhållet av ovan redovisade trummor jämte vallöverfarter skall åvila de fastighetsägare som kommer att använda broarna.

Ersättningar
För mark, som åtgår till utvidgning av öppna avlopp och för utrymmet till banketter och vallar skall ersättning utgå -

med belopp som finnes angivna i bifogad jordersättningslängd.

Framställning om ersättning för skada å växande gröda i samband med företagets utförande, skall göras skriftligen till företagets styrelse senast en månad efter skadans vållande. Ersättningens storlek bör därvid, om ej överenskommelse kan träffas, bestämmas av två av styrelsen tillkallade, ojäviga i jordbruk kunniga personer, lämpligen skiftesgodemän.

Utplanering
Företaget skall ombesörja och bekosta igenfyllning av rörgravar och utplanering av all uppschaktad jord, samt bortkörning av sten, buskar, växtrötter och stubbar. Utplaneringen verkställes så, att svackor eller vattensamlingar ej bildas och utföres jämnt och till en tjocklek av högst 15 cm. Annan tjocklek kan godkännas, om markägaren samtycker därtill, exempelvis vid utfyllnad i svackor eller diken. Utplanering verkställes så snart massornas konsistens tillåter detta. Markägare (arrendator), som så önskar äger rätt att efter anmälan därom till företagets styrelse, själv mot ersättning utplanera å hans mark upplagda schaktmassor. Ersättningen i detta fall får ej överstiga av entreprenören begärt á-pris för samma arbete. Någon ersättning för skada å växande gröda utgår ej när markägare själv åtar sig utplaneringen.

Korsande ledningar, kablar etc
Där företaget berör korsande ledning, kabel eller annan teknisk anordning, skall företagets styrelse i god tid före arbetets igångsättande, kontakta berörd myndighet eller person för erhållande av anvisningar om hur arbetet lämpligen bör bedrivas.

Där dräneringsledning utmynnar i öppna avlopp vidtages erforderliga åtgärder med rörutlopp och erosionsskydd.

Allmänna intressen
Naturvårdsfrågor
Synemännen finner med hänsyn till vad som framkommit under syneförrättningen och med beaktande av läget av övriga intilliggande våtmarksområden, tillhopa ca 25 ha inom 2 km räckvidd, företagets genomförande ej vara oförenligt med ornitologiska intressen, se kartbilaga, sid 46.

Fiske
Synemännen anser företaget ej utgöra men för fiskbeståndet i Torpsjön.

Oförutsedd skada
Den som vållas skada eller intrång, som ej förutsetts av synemännen, äger i enlighet med bestämmelserna i vattenlagen 7 kap 57 § framställa anspråk å ersättning härför, dock skall sådant anspråk för att kunna upptagas till prövning anmälas hos Vänersborgs Tingsrätt, Vattendomstolen, Vänersborg inom 5 år räknat från utgången av den för företagets fullbordande i utlåtandet bestämda tiden.

Markvärdering och båtnadsuppskattning
För bedömande av företagets ekonomiska bärighet och för bestämmande av fastighets andel i kostnaderna för företaget har synemännen jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 7 kap 22 § och 10 kap 60 § uppskattat storleken av den nytta, som uppkommer genom företagets utförande.

Betalningsskyldiga till företaget är ägare till den mark, som för närvarande ej kan dräneras på ett tillfredsställande sätt eller som besväras av översvämningar vid högvattentillfällen.

Vid markvärderingen har synemännen åsatt varje ägofigur ett visst värde per hektar med hänsyn till jordens avkastningsförmåga, arrondering och mest lämpliga användning allt under förutsättning att jorden vore fullständigt dränerad.

Mark beväxt med buskar och sly har värderats med hänsyn till att kostnaden för röjningen ej skall belasta markägaren, utan arbetet härför verkställas genom arbetsstyrelsens försorg.

Den nytta, som tillföres markerna genom företagets utförande, har av synemännen uppskattats till belopp, som angives i bifogade värderingslängd, sammanlagt 320 105:- kronor.

Av företaget berörd areal uppgår till 52 ha varav 32 ha förmultnad torvjord på gyttjelera.

Kostnader
Kostnaden för företagets utförande har beräknats till sammanlagt 265 000:- kr, se bilagda kostnadsförslag.

Drifts- och underhållskostnaderna har uppskattats till 1 000:- kr per år eller kapitaliserat efter 5 % till 20 000:- kronor.

Kostnadsfördelning
Berörda marker är att anse som en torrläggningssamfällighet, för vilken skäl till uppdelning i olika avdelningar ej förefinnes. I anledning härav skall kostnaden för företagets utförande fördelas i direkt förhållande till båtnaden.

Av bifogad kostnadsfördelningslängd framgår närmare hur stor andel av kostnaden som belöper på varje fastighet.

Gemensamma kostnader fördelas efter samma procenttal som angivits för företagets utförande.

Vid den slutliga fördelningen av kostnaden för företagets utförande skall bestämmelserna i 7 kap 27 § vattenlagen angående begränsning av icke sökandes andel i kostnaden iakttagas.

Synemännen finner, att av den beräknade båtnaden 320 105:- kronor faller 171 000:- kronor eller 53,421 % å egendom tillhörig sökanden. (VL 7 kap 51 §).

Företagets tillåtlighet
Företagets tillåtlighet framgår av följande sammanställning:

Nytta	320 105:-
Kostnad (exkl intrång)	- 282 300:-
	37 805:-
Intrång (enl ersättningslängd)	2 700:-

Synemännen finner nyttan efter avdrag av kostnaden överstiga skadan och intrånget å annans egendom och företaget därför vara tillåtligt enligt vattenlagen 7 kap 38 §.

Synemännen finner företaget även tillåtligt med avseende på bestämmelserna i vattenlagen 7 kap 39 §, första stycket. (se utlåtandet, mom Allmänna intressen, naturvårdsfrågor).

Underhållskostnad
Kostnaden för företagets framtida underhåll skall fördelas efter samma procenttal som gäller för kostnaden för första utförandet.

Förrättningskostnad
Förrättningskostnad skall förskjutas av sökandena och med dem likställda. Om företaget blir utfört, skall förrättningskostnaden fördelas efter samma grunder som angivits för anläggningskostnaden, varvid dock bestämmelserna i 10 kap 80 § vattenlagen skall iakttagas.

Vattendomstolsavgift
Avgift varom förmäles i vattenlagen 11 kap 95 § skall, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, erläggas till länsstyrelsen i Älvsborgs län med 640:- kronor, vilken kostnad förskotteras av sökandena och, sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarna efter vars och ens i kostnadsfördelningslängden angivna förbättringsvärde.

2 × 63 = 126:-

Yrkanden
Yrkanden, som kan ha framställts under förrättningen men ej blivit behandlade i detta utlåtande, föranleder ej någon åtgärd av synemännen.

Arbetets utförande, arbetstid
Jämlikt föreskrifterna i 10 kap 62 § vattenlagen bestämmer synemännen ytterligare i fråga om företaget:

att det skall, därest någon av sökandena önskar fullfölja detsamma, utföras i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar,

att till detta utlåtande hörande arbetsföreskrifter noga skall efterföljas,

att arbetena bör genom entreprenad överlåtas på de villkor som befinns för delägarna mest gynnsamma och betryggande. Med entreprenören bör kontrakt upprättas i överensstämmelse med detta utlåtande,

att arbetena får påbörjas, så snart utlåtandet vunnit laga kraft, samt skall vara färdigställda före utgången av

år 1983, samt
att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av behörig förrättningsman.

Framtida underhåll
Företaget skall underhållas, om någon sakägare påfordrar det.

För att nedbringa underhållskostnaderna åligger det markägare tillse att betande kreatur genom stängsel eller på annat sätt hålles borta från de öppna avloppens slänter. Sker skadegörelse genom sakägares åverkan eller försummelse, är vederbörande ersättningsskyldig enligt lag.

Ersättningsfrågor i samband med underhållsrensning av detta företag bör bestämmas vid allmänt sammanträde med delägarna i god tid innan aktuell rensning påbörjas.

Enskilda dräneringsledningar får inkopplas i de brunnar som skall utföras.

Spillvatten får tilledas avloppet först sedan det blivit i erforderlig grad renat och hälsovårdsnämnden givit tillstånd därtill och överenskommelse med företaget träffats rörande därmed förenade villkor.

Organisation
Företagets angelägenheter skall handhavas av en styrelse, som väljes på allmänt sammanträde med delägarna enligt föreskrifterna i vattenlagen 7 kap 64 §.

Företagets och dess styrelses organisation och funktion, se bilagda PM.

Aktförvarare
Till företaget hörande förrättningshandlingar och kartor skall förvaras av därtill särskilt utsedd aktförvarare och av denne hållas tillgängliga för envar, som vill taga del av desamma.

Företagets namn
Företaget skall benämnas Backen-Gundlebols invallningsföretag år 1978.

Besvärshänvisning
Jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 11 kap 85 § har den, som önskar föra talan mot förrättningen att inom 60 dagar från denna dag ingiva sina till Vänersborgs tingsrätt, Vattendomstolen, Box 71, 462 01 Vänersborg 1, ställda besvär i tre exemplar. I besvären skall fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill. Vid besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Utlåtandets verkställighet
Detta utlåtande skall enligt bestämmelserna 7 kap 55 § vattenlagen underställas vattendomstolens prövning.
Inga arbeten får påbörjas förrän synemännens utlåtande, med de ändringar domstolen kan ha meddelat, vunnit laga kraft.

Ör, Mellerud 1978-01-18

Wilhelm Jansson
Förrättningsman

Såsom gode män:

Leif Landberg

Ragnar Johnsson

Bilaga K

PM

angående ett dikningsföretags organisation och funktion

	VL	
Enligt bestämmelserna i vattenlagen skall vid företag, där deltagarna är fler än två, företagets angelägenheter handhas av styrelse, bestående av en eller flera ledamöter, av vilka en skall vara ordförande ~~(och verkställande ledamot)~~.	7:61-65	Styrelse
Val av styrelse äger rum vid allmänt sammanträde med deltagare i företaget; i kallelsen till sammanträdet skall anges att sådant val skall äga rum.		
Enligt bestämmelserna i vattenlagen skall anmälan om styrelseval göras hos vederbörande länsstyrelse.		
Det står ett företags deltagare fritt att antaga stadgar innehållande mera detaljerade bestämmelser rörande handhavandet av företagets angelägenheter. Stadgarna får icke innehålla bestämmelser, som strider mot vattenlagen eller annan lag. Dylikt stadgar är ej heller gällande med mindre desamma granskats och godkänts av vederbörande länsstyrelse.	3:13	
Styrelsen äger handla å deltagarnas vägnar och företräda dem inför domstolar och andra myndigheter.	3:18	
Styrelsen åligger: att ombesörja företagets utförande, om någon av sökandena påyrkar detta; att antingen själv leda eller ock med annan ingå avtal om utförande av arbete, som enligt fastställd plan skall verkställas;		

Anm. Denna PM avser dikningsföretag, som tillkommit i samband med laga syneförrättning och är även tillämplig beträffande invallnings- och vattenavledningsföretag.

I kolumn med beteckning VL har införts hänvisningar till motsvarande bestämmelser i vattenlagen. - 0:0 motsv. kap: §.

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.1

att till grund för avtal infordra anbud, varvid om möjligt anbud bör infordras från minst tre entreprenörer;	
att, om annat förfaringssätt för ingående av avtal om utförandet skall tillämpas, dessförinnan inhämta deltagarnas medgivande härtill vid allmänt sammanträde;	
att kontrollera entreprenörens arbete - i den mån så finnes erforderligt med biträde av sakkunnig person;	
att tillse att i företaget ingående diken och rörledningar alltid hålles i funktionsdugligt skick samt ombesörja rensnings- och underhållsarbeten;	
att i mån av behov verkställa utdebitering på sätt närmare stadgas i vattenlagen;	3:20
att över inkomster och utgifter föra fullständiga och med verifikationer försedda räkenskaper, vilka skall avslutas per kalenderår och därefter framläggas för delägarnas hörande och godkännande vid allmänt sammanträde;	
att för sistnämnda ändamål och då så eljest kan finnas nödigt kalla delägarna till sammanträde i den ordning, som föreskrives i vattenlagen;	
att vid alla sammanträden föra protokoll, vilket skall vara för delägarna tillgängligt senast 14 dagar efter sammanträdet;	3:22
att i övrigt vidtaga alla de åtgärder, som kan finnas nödiga för företagets ändamålsenliga utförande och underhåll samt därvid beakta och följa de bestämmelser, som anges i vattenlagen.	
Därest företaget ej blir fullbordat inom tid, som föreskrivits i synemännens utlåtande eller av vattendomstol, åligger det arbetsstyrelsen att i god tid före nämnda tids utgång hos vederbörande vattendomstol ansöka om anstånd med företagets utförande.	7:58
Beträffande ändring av visst arbete, som i utlåtandet eller beslut rörande företaget föreskrivits, hänvisas till bestämmelserna i vattenlagen. Vederbörande förrättningsman bör rådfrågas om det lämpligaste förfaringssättet.	7:59

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.2

Styrelsens befattning med företagets angelägenheter upphör ej med företagets utförande. Framförallt åvilar styrelsen tillse att företaget vidmakthålles och att härför erforderliga underhållsarbeten utföres.		
Yrkar någon av delägarna på rensning av i företaget ingående avlopp, bör styrelsen, om den anser åtgärden tveksam, genom t.ex. lantbruksnämnden låta undersöka det eventuella behovet därav.		
Beträffande påföljd av försummelse av underhållsskyldighet finnes stadgat i vattenlagen.	13:16 13:17	
Styrelseledamöter, som genom att överskrida dem tillkommande befogenhet eller eljest uppsåtligen eller av vårdslöshet tillskyndar företagets deltagare skada, svarar för skadan en för alla och alla för en.		
Rätten att handha med företaget förenade angelägenheter utövas å sammanträde med deltagarna. Ordinarie sammanträde bör i regel hållas en gång årligen, varvid föregående års räkenskaper framlägges för granskning, val eller komplettering av styrelse förrättas etc.	7: 64-65	Sammanträde med delägarna
Styrelsen äger, när den finner lämpligt, utlysa extra sammanträde. Sådant sammanträde är styrelsen skyldig utlysa om minst en femtedel av företagets deltagare så påfordrar.	3:24	
Sammanträde utlyses, om icke annat föreskrivits i särskilda stadgar för företaget, antingen genom skriftlig kallelse till samtliga deltagare minst en vecka före sammanträdet eller genom kungörelse, som minst 14 dagar före sammanträdet införes i minst en av ortens tidningar.		
Det åligger styrelsen att föra protokoll, som skall vara tillgängligt för deltagarna senast 14 dagar efter sammanträdet.	3:22	

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.3

Å sammanträdet äger envar deltagare - med härefter angivet undantag - rösträtt efter det andelstal (repartitionstal), som är bestämmande för hans skyldighet att taga del i kostnaderna för företagets utförande och underhåll. Rösträtt tillkommer ej deltagare, som häftar i skuld för förfallet bidrag till företaget.

Beträffande rösträtten gäller i övrigt den begränsningen att icke någon deltagare får utöva rösträtt vid sammanträde för mera än en femtedel av deltagarnas sammanlagda, å sammanträdet företedda andelstal. 3:22

För beslut vid sammanträde erfordras, om icke annat bestämts i särskilda stadgar, allenast enkel pluralitet i röstetal. Vid lika röstetal avgöres val genom lottning, medan i andra frågor den mening skall gälla som biträdes av de flesta röstande, eller, om jämväl antalet röstande är lika, av ordföranden vid sammanträdet. 3:22

Deltagarna äger ej rätt att fatta beslut som innebär ändring av arbetsplanen eller av synemännens utlåtande eller av eljest i lag eller av myndigheter givna bestämmelser.

Beslut, som fattas vid sammanträde med deltagarna, är styrelsen skyldig efterkomma, så framt det ej är stridande mot lag eller mot synemännens utlåtande. Beslut, som fattas av styrelsen eller deltagarna å allmänt sammanträde, kan överklagas genom stämning å styrelsen till allmän underrätt inom trettio dagar från beslutets dag. Av sådan klagan uppehålles dock ej verkställigheten av beslutet,så framt ej domstol annorledes förordnar. 3:23

Vid företag, som omfattar flera av varandra oberoende samfälligheter och som handhas av gemensam styrelse, måste särskild bokföring ske för varje dylik samfällighet. Förrättningskostnader, omkostnader för styrelsen och andra för sådant företag gemensamma kostnader, föres på gemensamt konto och fördelas vid bokslutet på resp. samfälligheter. 7: 60-63 3:20 Uttaxering av medel

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.4

För anskaffande av erforderliga medel för ett företags utförande eller underhåll äger styrelsen, som ovan nämnts, verkställa uttaxering.

Debiteringslängd, som för varje i företaget deltagande fastighet anger å fastigheten belöpande andel i uttaxerat belopp, skall framläggas till granskning vid i behörig ordning utlyst sammanträde med företagets deltagare. Den upprättade fördelningen skall vara verkställd i överensstämmelse med fastställd delningsgrund. Vid framläggande av debiteringslängd måste, om den verkställda debiteringen skall ha laga verkan, lagens föreskrifter noga iakttagas. I kallelse (kungörelse) till sådant sammanträde bör därför särskilt anges att debiteringslängd kommer att framläggas.

Av debiteringslängd skall framgå huru och när uppbörd skall äga rum samt den räntesats, som kommer att tillämpas, då betalning icke erlägges inom föreskriven tid.

Av stor vikt är, att debiterade belopp indrives utan dröjsmål så att ej vid ombyte av ägare till någon i företaget ingående fastighet möjligheten att erhålla betalning minskar. Ny ägare är nämligen icke skyldig svara för bidrag, som förfallit till betalning mer än ett år innan han blev ägare. Har han inropat fastighet å exekutiv auktion, svarar han ej för bidrag, som förfallit till betalning före försäljningsdagen.

Enligt bestämmelserna i vattenlagen må i vederbörlig ordning uttaxerat belopp utsökas av deltagare, som trots påminnelse underlåter att betala. Ansökan om utsökning, som i detta fall sker utan domstols dom, inges till vederbörande kronofogdeämbete. 3:20

Anser någon deltagare att den framlagda debiteringslängden är oriktig, äger han klandra densamma genom att instämma styrelsen till domstol inom trettio dagar efter sammanträdet. Längden är dock, trots klandertalan, bindande, där ej domstolen annorledes förordnar. De utdebiterade beloppen kan, som ovan nämnts, utan särskild dom utsökas hos deltagarna. 3:20

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.5

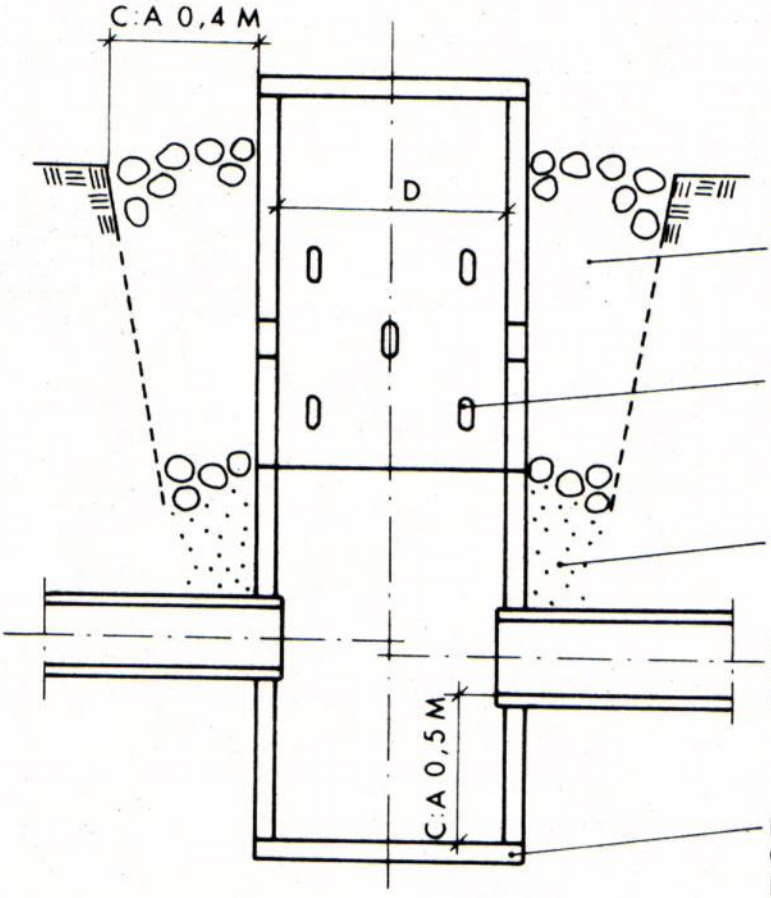
Försummar styrelsen att verkställa uttaxering eller att indriva debiterade belopp, kan styrelsens ledamöter ådraga sig personlig betalningsansvarighet för företagets skulder.	3:21	
Har statligt stöd beviljats till företagets utförande är deltagarna bundna av därmed förenade villkor.		Att iakttaga vid statligt stöd
I beslut angående statligt stöd föreskrives som regel viss tid, inom vilken företaget skall vara fullbordat. Denna tid är i allmänhet något kortare än den av synemännen föreskrivna (jmfr sid. 2 - VL 7:58). Fullbordas ej arbetet inom i beslutet angiven tid, åligger det styrelsen att hos lantbruksnämnden i god tid före nämnda tids utgång anhålla om anstånd med arbetets utförande.		
Ändring i fastställd arbetsplan skall godkännas av lantbruksnämnden (se även sid. 2 - VL 7:59).		
Arbetsstyrelsen åligger att noggrant förvara samtliga till företaget hörande handlingar, ritningar, räkenskaper o.dyl., samt att till efterträdare överlämna och redovisa innehavda handlingar m.m. rörande företaget.		Aktförvaring
Arkivakt - handlingar och ritningar i original - finnes beträffande företag, som tillkommit i samband med laga syneförrättning, i regel tillgängliga i statligt arkiv. Vederbörande lantbruksnämnd lämnar upplysning om var sådan akt förvaras. Vid förfrågan bör anges företagets namn och årtalet för förrättningens handläggning.		

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.6

LBS DIKNING

BRUNN

Bilaga L 1
TYPRITNING B-1



FYLLNING MED STEN, STORLEK 5-15 CM (OMVÄNT FILTER, MINDRE STEN UPPÅT)

YTVATTENINTAG, 10-15 HÅL 3 x 10 CM

GRUS ELLER VÄL STAMPAD LERA

RÖRLEDNING AV TEGEL ELLER PLAST KOPPLAS MED BETONG-RÖR NÄRMAST BRUNNEN

LÖS BETONGPLATTA ELLER INGJUTEN BOTTEN. VID LÖS MARK PLACERAS BRUNNEN PÅ UTKRAGAD BETONGPLATTA ELLER RUSTBÄDD AV 2" PLANK

VID RÖRLEDNING I EROSIONSBENÄGET JORDMATERIAL SKALL ANSLUTNING TILL BRUNN TÄTAS MED CEMENTBRUK.

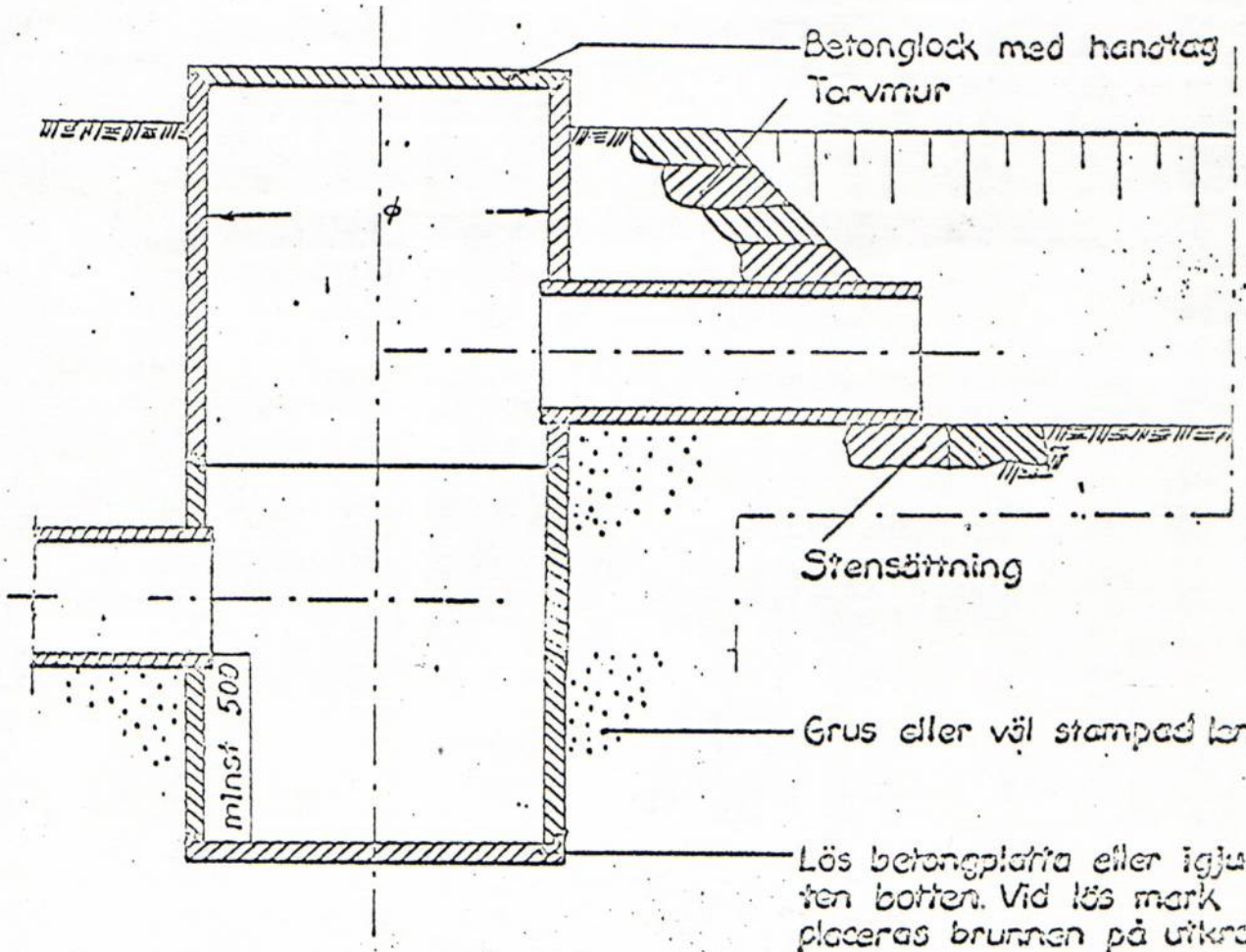
VID BRUNNSDIAMETER ≥ 900 MM UTFÖRES BRUNNENS ÖVERDEL KONISK

Bilaga L 2

BRUNN MED INTAG eller utlopp

Typritning B-5

BRUNN

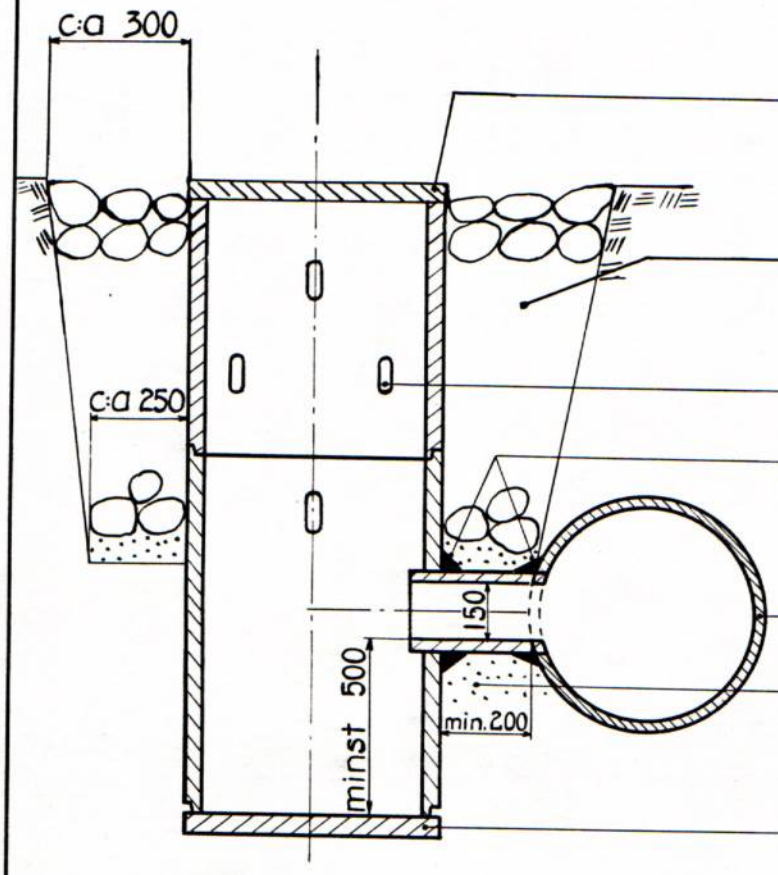


Mått i mm.

Bilaga L 3

Typritning B-8

BRUNN



Betonglock med handtag

Fyllning med sten eller singel (maxstorlek 150)

Ytvattenintag

Fogas väl med cementbruk

Rörledning

Grus eller väl stampad lera

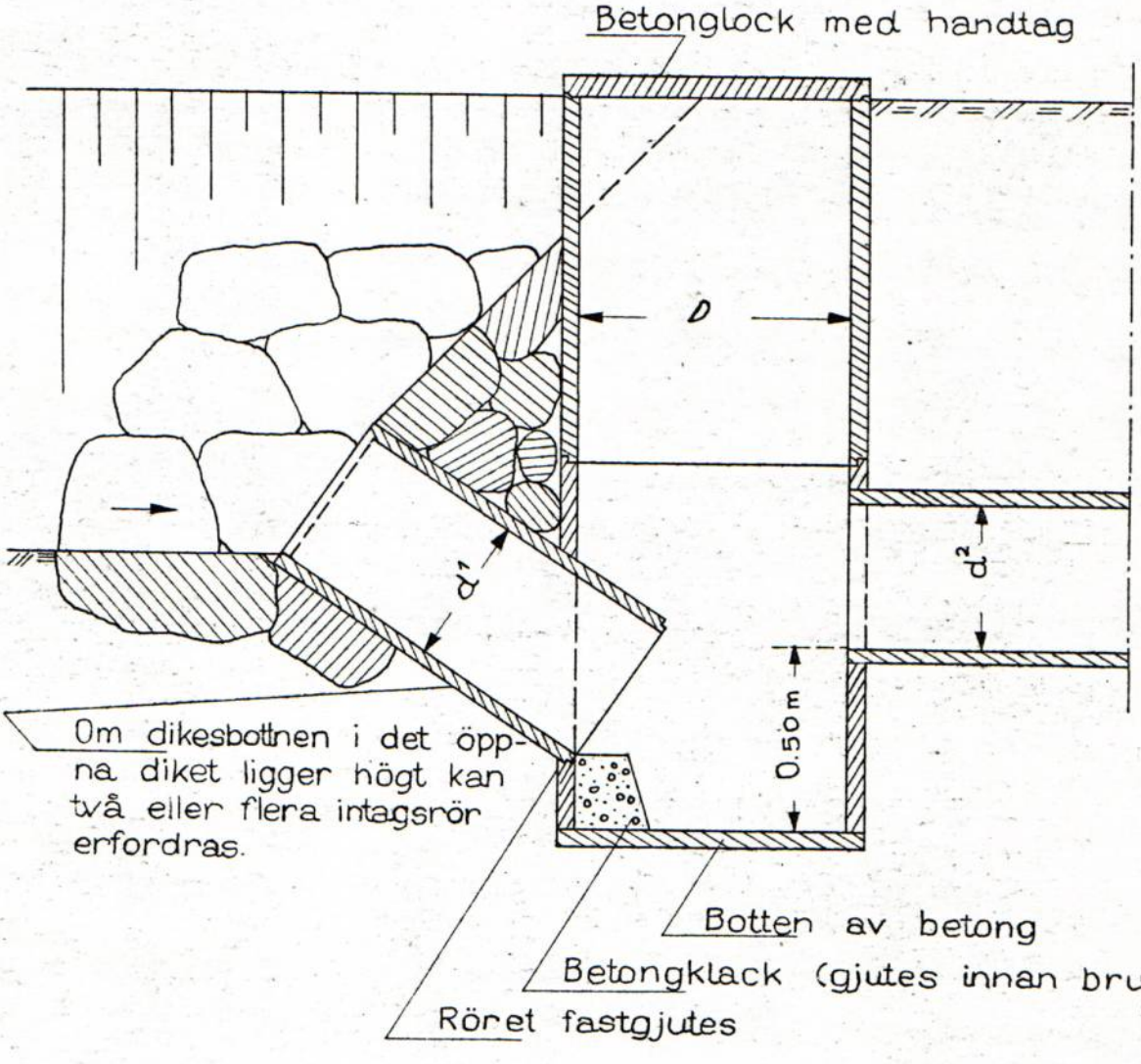
Lös betongplatta eller igjuten botten. Vid lös mark placeras brunnen på utkragad betongplatta eller rustbädd av 2" plank

Mått i mm

Bilaga L 4

Typritning B-14

BRUNN



Om dikesbottnen i det öppna diket ligger högt kan två eller flera intagsrör erfordras.

$d^1 = d^2$ där ej annat angives

Om D = 0.90 m eller 1.00 m skall översta brunnsringen vara konisk.

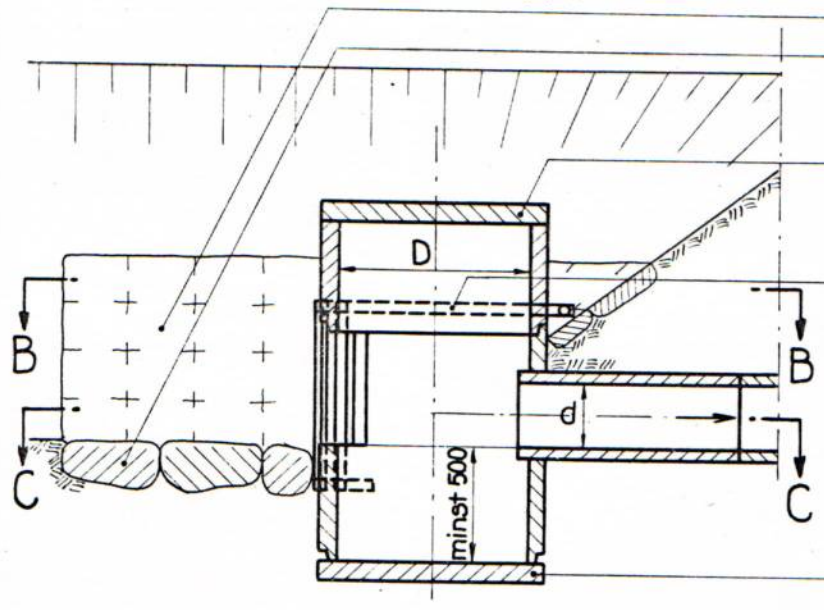
Intagsröret skall anbringas med sådan lutning, att pinnar och kvistar stannar i brunnen och förhindras att medfölja vattnet in i ledningen.

Bilaga L 5

Typritning I-2

INTAG

Sektion A-A



Torvsättning

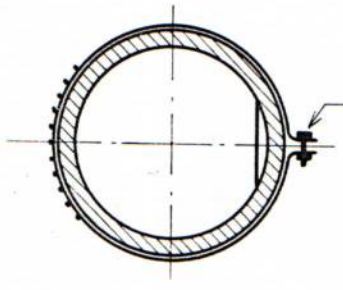
Stensättning med stenar av en mansbördas storlek

Betonglock med handtag

Galler av rundjärn, minst ϕ 10, c/c 50 fastsvetsade vid plattjärn, 25×4, varvid det övre bör omsluta brunnen

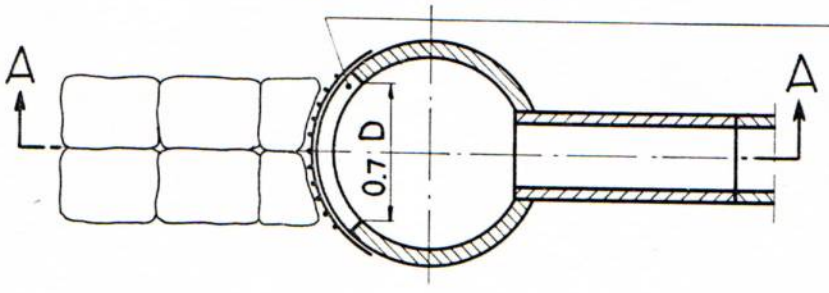
Lös betongplatta eller i-gjuten botten. Vid lös mark placeras brunnen på utkragad betongplatta eller rustbädd av 2" plank

Sektion B-B



Bult ½" × 80

Sektion C-C



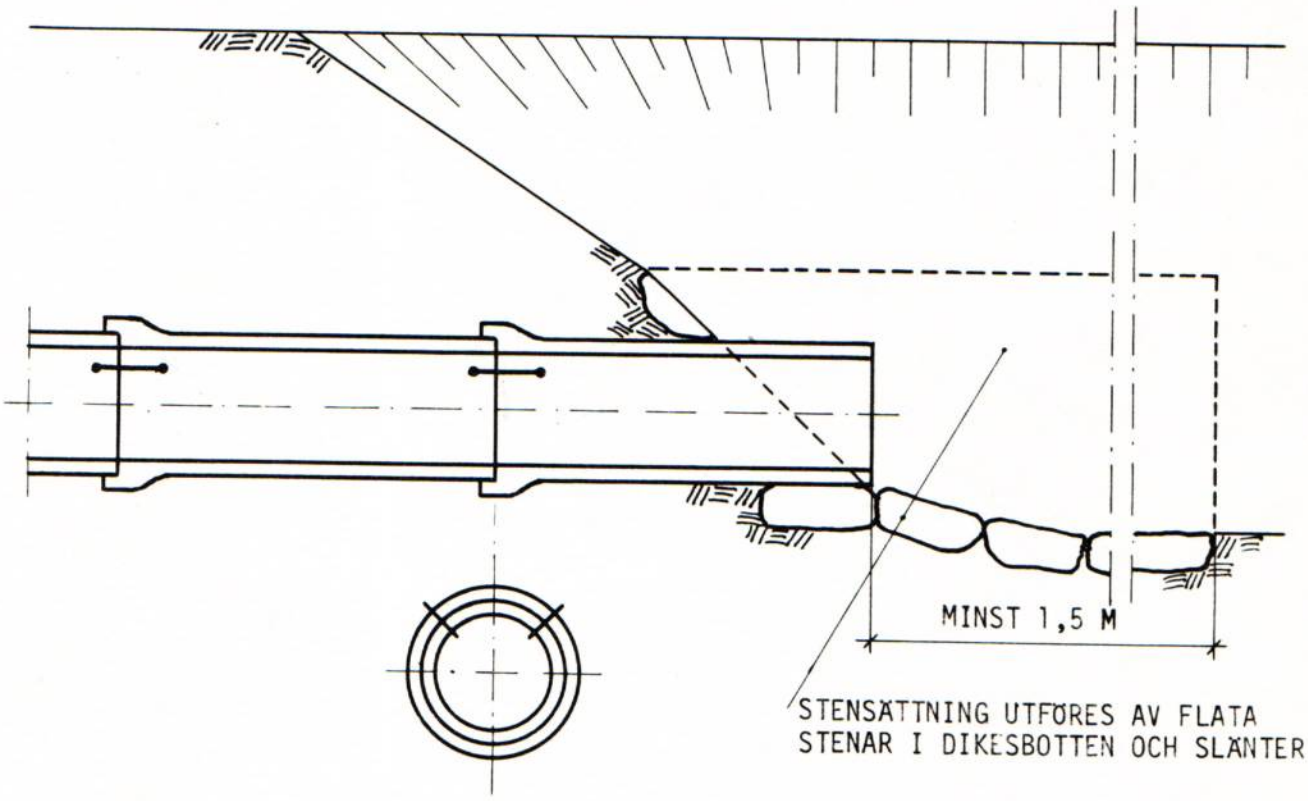
Uthuggen öppning, höjd 1,5 d

Mått i mm

Lantbruksstyrelsen 3091. 54 jan.

Statens Reproduktionsanstalt 1953

KLS DIKNING	UTLOPP	Bilaga L 6 TYPRITNING U-1



DE TRE SISTA RÖREN SAMMANKOPPLAS I VARJE FOG
MED MINST 2 ST KOPPARTRÅDAR ø 3-5 MM

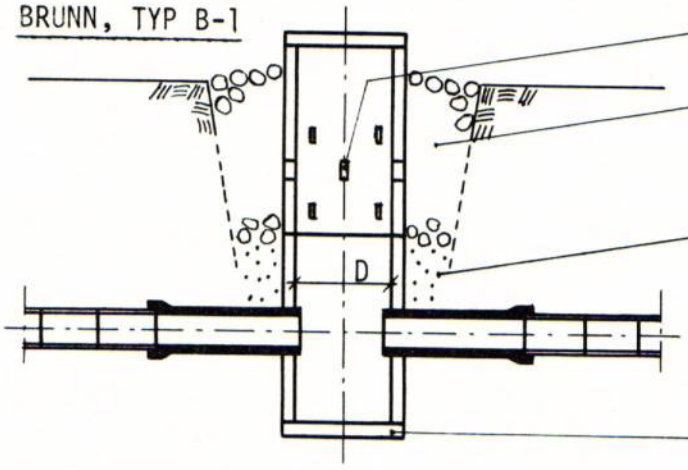
Lantbruksstyrelsen **34-110. 1973-12 2 000.**

KLS DIKNING

DETALJER VID TÄCKDIKNING

Bilaga L 7
TYPRITNING T

BRUNN, TYP B-1



YTVATTENINTAG, 10-15 HÅL 3 x 10 CM

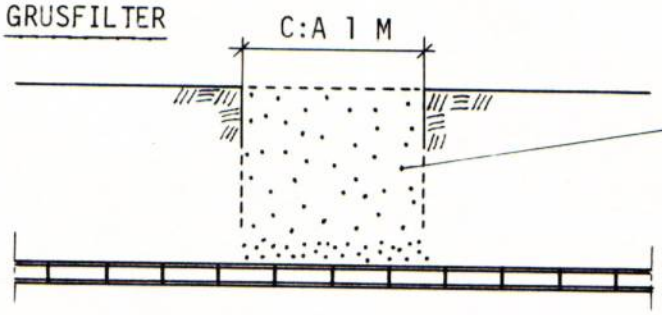
FYLLNING MED STEN, STORLEK 5-15 CM (OMVÄNT FILTER, MINDRE STEN UPPÅT)

GRUS ELLER VÄL STAMPAD LERA

RÖRLEDNING AV TEGEL ELLER PLAST KOPPLAS MED BETONGRÖR NÄRMAST BRUNNEN

LÖS BETONGPLATTA ELLER INGJUTEN BOTTEN. VID LÖS MARK RUSTBÄDD ELLER MOTSVARANDE

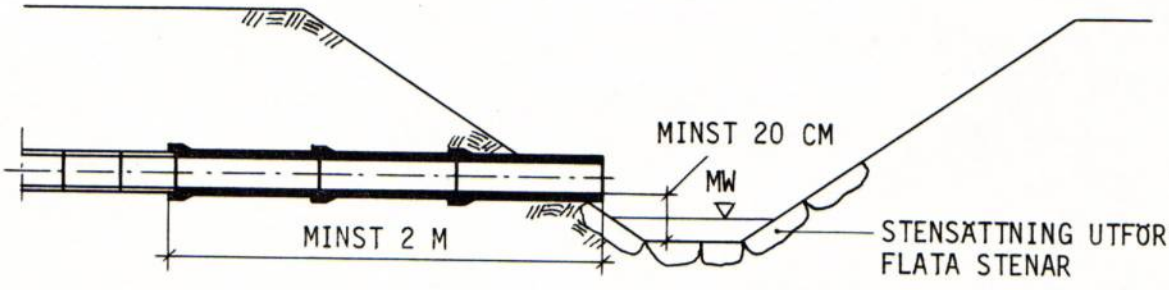
GRUSFILTER



GROVT GRUS ELLER ÄRTSINGEL

VID PLASTRÖR KRINGFYLLES OCH PACKAS FILTERMATERIALET FÖR HAND RUNT RÖRSTRÄNGEN TILL 20 CM HÖJD. DÄREFTER PÅFYLLNING TILL FULL HÖJD

RÖRUTLOPP



STENSÄTTNING UTFÖRES MED FLATA STENAR

BETONGRÖR SAMMANKOPPLAS TILL EN SAMMANLAGD LÄNGD AV MINST 2 M ENLIGT ENDERA AV FÖLJANDE ALTERNATIV:

1. RÖREN SAMMANBINDES I VARJE FOG MED MINST 2 ST KOPPARTRÅDAR, ø 3-5 MM, GENOM HÅL I RÖRVÄGG.

2. UNDERLAGSPLANK SAMT ETT PÅLPAR, 2" x 2", FRAMFÖR VARJE RÖRMUFF.

BETONGRÖR KAN ERSÄTTAS MED ANNAT LÄMPLIGT RÖRMATERIAL I HEL LÄNGD OM MINST 2 M.

Lantbruksstyrelsen **34-111. 1973-12 3 000.**

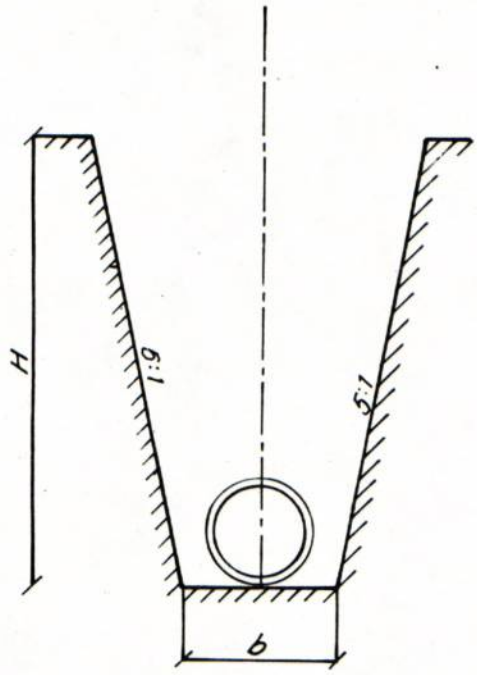
Lantbruksstyrelsen

LEDNINGSGRAV

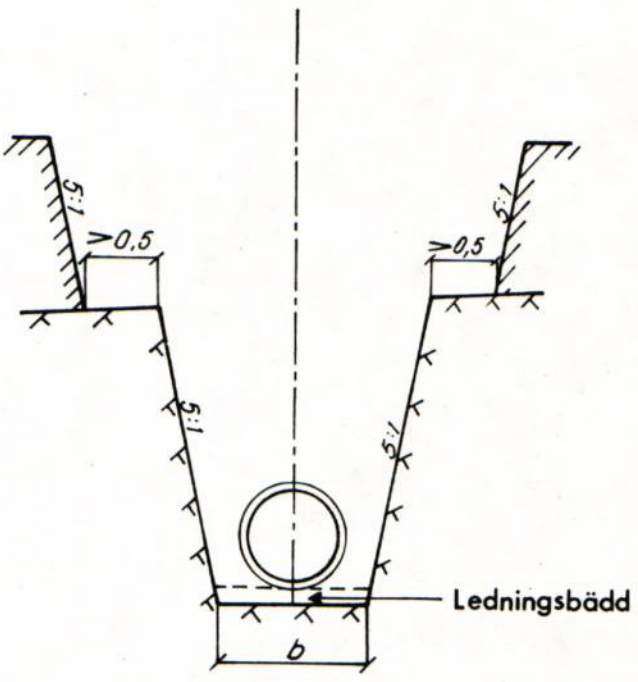
Bilaga L 8

TYPRITNING L-1

Rörledning i jord



Rörledning i berg



Ledningsdimension d1 (mm)	Bottenbredd b1 (m)
≤ 100	0,6
150	0,6
200,225	0,7
250	0,7
300	0,8
400	0,9
500	1,2
600	1,3
800	1,6
1000	1,8
1200	2,1
1400	2,3
1600	2,5

För mellanliggande dimensioner interpoleras bredder rätlinjigt och avrundas uppåt till närmaste 0,1 m.

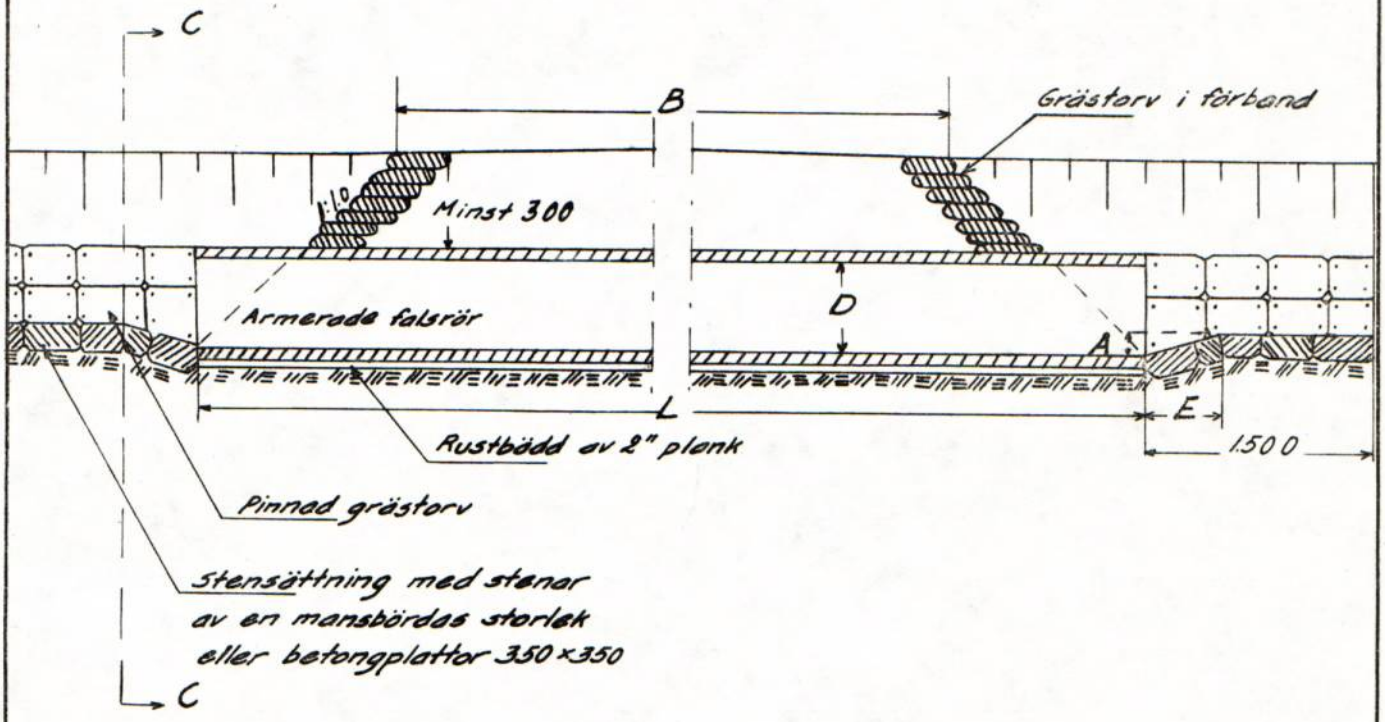
Släntlutningen 5:1 tillämpas vid schaktning i fasta jordarter vid djup mellan 1,2 – 2 m. Förekommer större schaktdjup eller schaktning i lösare jordarter tillämpas gällande släntlutning enl. Kungl. Arbetarskyddstyrelsens meddelande 70:12.

Lantbruksstyrelsen 34-117. 1974-12 2000.

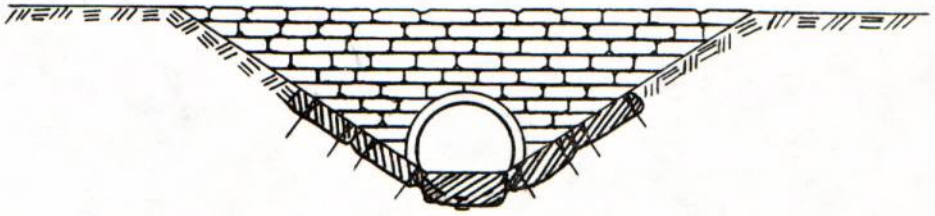
Bilaga L 9

Typritning R-1

Rörtrumma



Sektion C-C



D	E	A
400 - 500	500	100
600 - 900	500	150
1000 - 1500	1000	200
Över 1500	se arbetsritning	

Mått i m.m.

Tabellens A-mått följes endast då profilritningen icke anger annat mått.

Vid trummor med D minst = 800 m.m. skall rören förankras i hjässan vid varandra med armeringsstänger e.d. minst ϕ 16. Lämpligen lägges en stång inuti och en utanpå rören och förskruvas i trummans ändar.

Skala 1:50.

Sammanställning

över förrättningskostnaderna till Backen-Gundlebols invallningsföretag år 1978 i Örs socken, Älvsborgs län.

Ersättning till statsverket	13 700:-	
Moms	485:-	14 185:-
Kostnad för hantlangning		750:-
Avvägningspålar		40:-
Annonskostnader		627:20
Lokalhyra		40:-
Vattendomstolsavgift		640:-
Godemansarvoden		1 115:-
Summa		17 397:20

Vänersborg den 23 februari 1978

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

VÄNERSBORGS TINGSRÄTT DOM DVU 2
Vattendomstolen

27.7.1979 VU 1/78

Vänersborg

DOMSTOLEN

T.f. vattenrättsdomaren Jonas Sandgren, tekniske ledamoten Magnus Peterson samt nämndemännen Hilding Andersson, Färgelanda och Birger Larsson, Vänersborg.

KLAGANDE

1. Lennart Andersson, Krokfors, Ör, 464 00 MELLERUD
2. Erik Ljung, Södra Kroken, Ör, 464 00 MELLERUD

SAKEN

Underställning av samt besvär över utlåtande rörande Backen-Gundlebols invallningsföretag år 1978 i Örs socken, Älvsborgs län.

ORIENTERING OCH UNDERSTÄLLNING

Lantbruksingenjören Wilhelm Jansson, Vänersborg, med biträde av gode män avslutade den 18 januari 1978 syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad torrläggning av mark hörande till Torp 2:3, Backen 1:25, Gundlebol 1:24, Kroken Södra 2:3 m fl fastigheter i Örs socken.

Av utlåtandet för företaget, benämnt Backen-Gundlebols invallningsföretag år 1978, framgår såvitt nu är ifråga bland annat följande.

Ändamålet med företaget är att vinna bättre torrläggning av madmarker med anslutande åkermarker inom Kroken Södra, Sköttevatten, Torp, Gundlebol och Backen. Företaget är att hänföra till invallning och dikning.

Utan avgift Lantbruksnämnden i Älvsborgs län

Företaget berör en areal av ca 52 ha varav ca 32 ha madmark och ca 20 ha åkermark. Kostnaderna för företagets utförande har beräknats till 265 000 kr samt drifts- och underhållskostnaderna till kapitaliserat 20 000 kr. Nyttan genom företagets utförande har uppskattats till 320 105 kr varav 171 000 kr hänför sig till egendom tillhörig sökandena till förrättningen.

Synemännen har funnit att företaget är tillåtligt med avseende på bestämmelserna i vattenlagen.

Synemännens utlåtande över företaget har den 14 mars 1978 enligt bestämmelserna i 7 kap 55 § vattenlagen underställts vattendomstolens prövning. Därvid har anförts, att då från naturvårdshåll hävdas, att madmarken utgör ett i ornitologiskt hänseende värdefullt område, gäller underställelsen främst prövning av frågan om företagets genomförande kan tänkas orsaka sådan bestående ändring i naturförhållandena, att betydande förlust från naturskyddssynpunkt är att befara.

Länsstyrelsen i Älvsborgs län har i beslut den 20 mars 1978 med stöd av 11 § naturvårdslagen jämförd med 19 § andra stycket samma lag meddelat förbud mot att utan länsstyrelsens tillstånd inom delar av området valla in eller fylla ut våtängar eller gräva eller schakta. I beslutet föreskrevs att det skulle gälla längst till och med den 19 mars 1979 med möjlighet till förlängning. Enligt meddelande från länsstyrelsen den 2 april 1979 har angivna förbud upphört att gälla den 19 mars 1979.

KLAGANDE

Lennart Andersson, ägare till fastigheterna Kroken Södra 2:3,

2:4 och 2:6, och Erik Ljung, ägare till Kroken Södra 2:5, har i skrift den 11 mars 1978 anfört besvär över utlåtandet och därvid framhållit bl a följande: 1) Det värde som åsatts madmarken är för högt i förhållande till det värde som åsatts åkermarken på grund av följande omständigheter. Det tar tid innan madmarken kan brukas medan åkermarken kan brukas så snart pumpstationen kommit igång. Stora uppodlingskostnader är förknippade med madmarken. Högre kostnader samt problem med sättningar kan uppkomma i samband med dränering av madmarken. Garantier saknas för att all madmark kommer att kunna brukas. Vid driftsstörningar i pumpstationen kommer madmarken att drabbas värst. - 2) Värdet av madmark tillhörande fastigheterna Kroken 2:3, 2:4, 2:6 och 2:5 bör reduceras väsentligt i förhållande till värdet av övrig av företaget berörd madmark med hänsyn till den ringa nytta marken kommer att få för fastigheterna av följande skäl. Madmarken är betydligt sämre ur odlingssynpunkt än den övriga i företaget ingående madmarken. Madmarkens läge är otillgängligt i förhållande till stamfastigheterna medan företagets övriga madmark ligger i direkt anslutning till omkringliggande åkermark. Madmarken har olämpligt läge i förhållande till kanalen Torpsjön - Örsjön. Risk föreligger att vatten vid högvattenstånd tränger på från den högre belägna kanalen och försvårar vår- och höstbruk. Väg saknas till området. - 3) Med hänsyn till det intrång kanalen Torpsjön - Örsjön medför på den redan tidigare relativt ringa markarealen yrkas ersättning för den mark kanalen kommer att ianspråkta med ett belopp uppgående till minst 50 % av det värde marken kommer att få efter invallningen. Vidare yrkas ersättning för uppsättande av stängsel på ömse sidor om kanalen. - 4) Dräneringsvattnet från fastmarksjorden bör medräknas vid driftskostnadernas fördel-

ning. Underhållet av de över kanalen anlagda broarna samt av uppsatta stängsel bör bestridas av företaget och inte av den enskilde markägaren.

Vid huvudförhandlingen i målet har Erik Ljung förklarat att av honom anförda besvär återkallas i sin helhet. Lennart Andersson har vid samma tillfälle återkallat sina besvär såvitt avser yrkandena om ersättning för stängsel vid kanalen och underhåll av dessa samt underhåll av broarna. Lennart Andersson har vidare uttalat, att yrkandet om ersättning för den mark kanalen ianspråktar inte vidhålles för det fall hans yrkande rörande värdet av madmarken tillhörande hans fastigheter (se under 2 ovan) skulle vinna bifall.

DOMSKÄL

Erik Ljung har återkallat samtliga sina besvär och Lennart Andersson sina besvär i vissa delar. Målet bör därför avskrivas från vidare handläggning i dessa delar.

Synemännen har enligt vattendomstolens mening och såsom Lennart Andersson anfört åsatt madmarken ett alltför högt värde i förhållande till det värde de åsatt åkermarken. Vid övervägande av vilka värden som bör åsättas de av företaget berörda markerna, finner vattendomstolen, efter syn på platsen, att åkermarken i fullt torrlagt skick bör åsättas i huvudsak ett värde av 12 000 kr per ha och madmarken i fullt torrlagt skick ett värde av 7 000 kr per ha. Däremot anser vattendomstolen skäl saknas att åsätta madmarken på Lennart Anderssons fastigheter ett lägre värde än övrig av företaget berörd madmark. Vattendomstolen finner ej heller skäl bifalla övriga av Lennart Andersson framställda yrkanden.

Som följd av vattendomstolens ovan redovisade ställningstagande, bör av synemännen angiven båtnad på åkermark uppräknas med 20 procent och på madmark minskas med 12,5 procent. De av vattendomstolen omräknade båtnadsvärdena och därav föranledda ändringar i kostnadsfördelningslängden framgår närmare i domslutet nedan. De sålunda angivna nya båtnadsvärdena är utan betydelse vad beträffar företagets tillåtlighet.

Med hänsyn till det ändrade båtnadsbeloppet för företaget skall vattendomstolsavgift utgå med 620 kr mot i utlåtandet angivna 640 kr.

I övrigt finner vattendomstolen ej skäl till erinran mot utlåtandet. Ej heller den prövning av utlåtandet som föranletts av underställningen ger anledning till erinran mot detsamma.

DOMSLUT

Vattendomstolen avskriver målet från vidare handläggning såvitt avser av Erik Ljung förd talan och de av Lennart Andersson anförda besvären rörande ersättning för stängsel och underhållskostnader.

Övriga av Lennart Andersson anförda besvär, med undantag för besvären avseende värdet på madmarken i förhållande till värdet på åkermarken, lämnas utan bifall.

Vattendomstolen undanröjer synemännens utlåtande vad beträffar båtnadsberäkning och kostnadsfördelning för företaget. I nämnda hänseenden skall gälla vad som upptagits i en som bilaga till denna dom fogad längd. Vattendomstolsavgift skall utgå med 620 kr mot i utlåtandet angivna 640 kr.

./.

Vattendomstolen fastställer med ovan angivna ändringar utlåtandet i alla delar.

Kostnaderna för målets behandling vid vattendomstolen skall enligt 11 kap 97 § vattenlagen utges av sökanden till företaget och av Lennart Andersson med hälften var. Kostnaderna skall erläggas enligt särskild redovisningsräkning från domstolens kansli.

FULLFÖLJDSHÄNVISNING
Talan mot denna dom föres genom vad. Vill part vädja mot domen, skall han inom två veckor från denna dag eller sist den 10 augusti 1979 hos vattenrättsdomaren, Box 71, 462 01 Vänersborg, muntligen eller skriftligen anmäla vad. Part, som anmält vad, skall inom fyra veckor från denna dag eller sist den 24 augusti 1979 fullfölja vadet genom att till vattenrättsdomaren inkomma med vadeinlaga, ställd till vattenöverdomstolen.

Har part sålunda vädjat, äger även motpart, ehuru han ej iakttagit vad ovan sagts, föra talan mot domen; dock åligger det honom att inom två veckor från den dag, då tiden för fullföljd av vadet utgick, till vattenrättsdomaren inkomma med vadeinlaga. Sådan vadetalan förfaller, om den första vadetalan återkallas eller eljest förfaller.

Inlaga eller annan handling må till vattenrättsdomaren inlämnas genom bud eller insändas med posten i betalt brev.

På vattendomstolens vägnar

Jonas Sandgren

Bestyrkes å tjänstens vägnar:
Brita Lundgren

VÄNERSBORGS TINGSRÄTT
Vattendomstolen
BEVIS 13.8.1979
☐ Beslutet ☒ Domen
har vunnit laga kraft.
Exp avg ..... kr
Eva Holm

VÄNERSBORGS TINGSRÄTT
Vattendomstolen

Bilaga till dom
27.7.1979

VU 1/78

Båtnadslängd och kostnadsfördelningslängd för Backen-Gundlebols invallningsföretag år 1978 i Örs socken, Älvsborgs län.

Fastighet ägare	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i	
			för samfälligheten beräknad kostnad kronor	samfällighetens verkliga kostnad procent
1	2	3	4	5
Kroken Södra 2:5 Erik Ljung		7 045	5 985	2,259
Kroken Södra 2:6 Lennart Andersson		6 125	5 200	1,964
Kroken Södra 2:4 Lennart Andersson		2 570	2 185	0,824
Kroken Södra 2:3 Lennart Andersson		14 700	12 490	4,713
Sköttevatten 1:22 Algot Jansson Knut Viktor Jans-sons dödsbo	S	40 585	34 480	13,012
Torp 2:3 Gustaf Ivar Arvidsson	S	57 855	49 160	18,550
Gundlebol 1:21 Albert Eriksson och Helena Inge-borg Eriksson		1 870	1 590	0,600

1	2	3	4	5
Gundlebol 1:18 Lennart Blom		17 145	14 570	5,497
Gundlebol 1:19 Erik och May Larsson	S	3 225	2 740	1,034
Gundlebol 1:20 Erik och May Larsson	S	2 435	2 070	0,781
Gundlebol 1:24 Albert och Elsa Jonsson	S	12 560	10 670	4,027
Gundlebol 1:25 Otto W Carlsson		14 065	11 950	4,510
Gundlebol 1:26 Otto W Carlsson		13 270	11 275	4,255
Gundlebol 1:29 B Otto W Carlsson		22 485	19 100	7,209
Gundlebol 1:11 Otto W Carlsson		8 580	7 290	2,751
Gundlebol 1:12 Otto W Carlsson		2 690	2 285	0,862
Backen 1:30 Otto W Carlsson och Agnes Carlsson		3 895	3 310	1,249

1	2	3	4	5
Backen 1:11 Ester Sigrid Jonsson		4 500	3 825	1,443
Backen 1:24 Ivar Arvidsson	S	15 080	12 815	4,835
Backen 1:17 Ernst och Anna Svensson		13 100	11 130	4,200
Backen 1:14 Ernst och Anna Svensson		1 840	1 565	0,590
Backen 1:16 Ernst och Anna Svensson		6 960	5 910	2,231
Backen 1:15 Ivar Arvidsson	S	4 165	3 540	1,335
Backen 1:25 Ivar Arvidsson	S	25 525	21 690	8,184
Backen 1:26 Ivar Arvidsson	S	6 420	5 455	2,058
Backen 1:28 Ivar Arvidsson	S	2 065	1 755	0,662
Backen 1:7 Erik Andersson		1 140	965	0,365
	Summa	311 895	265 000	100,000