

at dens Bredder i December Maaned paa det smalleste Sted var 50 m og Dybden indtil 3,3 m. I Marts 1911 var Bredden forøget til 160 m og den største Dybde til 5 m. I September samme Aar var Bredden omtrent uforandret, men Dybden indtil 9½ m, og efter Stormen den 5.—6. November var Bredden i Vandlinien paa det smalleste Sted 230 m og mellem Foden af Skrænterne paa begge Sider 280 m.

Det vil altsaa ses, at der har fundet en meget stor Udvidelse af Kanalen Sted. Under disse Forhold er det naturligt, at ved de stærke og vedvarende Paalandsstorme forrige Aar, gik Indstrømmen meget voldsomt fra Havet ind i Fjorden, og Vandopstemningen blev meget betydelig og forårsagede Oversvømmelser her og der, saaledes som jeg allerede har nævnt. For ikke alene at hindre, at Kanalen stadig udvider sig, men ogsaa for at træffe Sikringsforanstaltninger i det Øjemed, at det vandførende Profil indsnævres, stille Ingeniørerne et Forslag, som de mene vil kunne magte Situationen, men de hævde udtrykkelig, at man straks bør tage fat paa at gennemføre dette Forslag, da man ellers muligvis ikke vil kunne magte Forholdene, hvis der atter skulde komme en Stormflod, som rev endnu mere væk af Kanalens Sider. Der fremsættes et udførligt Forslag til Bygning af en Række Moler, der gaa fra begge Sider og ud mod Midten af Kanalen, samt Høfder ud mod Havet og ligeledes ud mod Fjorden. Man foreslaar endvidere, at der straks, om muligt endnu i dette Foraar, tages fat paa at føre en Dæmning tværs over Fjorden for helt at lukke af for Ind- og Udstrømmen. En saadan Dæmning, siger man, vil det være nødvendigt at anlægge, hvad enten Løbet skal lukkes eller holdes aabent; det vil være nødvendigt at anlægge den for at forhindre Ind- og Udstrømmen, medens Arbejderne foregaa.

Men dernæst mener Ingeniøren, at naar man vil være tryk, skal man gennemføre hele det store Forslag, som der findes en udførlig Plan af i Bemærkningerne til Lovforslaget. Gennemførelsen er kalkuleret til at koste 3½ Mill. Kr.; det er altsaa ikke Smaasummer. Den Dæmning, som man foreslaar i alle Tilfælde at bygge tværs over Kanalen, er kalkuleret til 300,000 Kr.,

men der siges i Betænkningen, at hvis man skal kunne holde Udgifterne indenfor dette Beløb, maa der regnes med normale Arbejdsforhold, ellers kan Bekostningen let blive højere. Det maa man altsaa være forberedt paa, hvis der, medens Arbejdet staar paa, atter kommer en Storm, der hindrer Arbejdet. Det hedder derfor ogsaa i Betænkningen, at det vil være af Betydning, at der aabnes Mulighed for, at yderligere Midler kunne blive stillede til Disposition, saafremt større Uheld maatte indtræffe. De af Kommissionen fremsatte Forslag ere tiltraadte af Vandbygningsdirektøren, som fuldt ud giver Forslaget sin Tilslutning.

Foruden dette Projekt angaaende Hvide Sande har Kommissionen ogsaa udarbejdet andre Projekter, der tage Sigte paa en Gennemskæring af Tangen, hvis man gaar til en Lukning af Hvide Sande. Der er saaledes Tale om Gennemskæring 1800 m Syd for den nuværende Kanal, ved Skodbjergene, ved Hegnet Syd for Gl. Bjerregaard og endelig Syd for Gødelen. Kommissionen har ogsaa beregnet Udgifterne ved de forskellige Gennemskæringer og den Befæstning, der straks maatte paakræves, hvis det ikke skal gaa, som det nu er gaaet ved Hvide Sande. Gennemskæringen Syd for Hvide Sande og Nord for Aargab vil koste 3,200,000 Kr., ved Skodbjerge vil det koste 4 Mill. Kr., ved Hegnet 3,200,000 Kr. og ved Gødelen 2,400,000 Kr. Orienterende Overslag over de forskellige Projekter findes i Betænkningen. Med Hensyn til Fiskeriforholdene fremhæver Kommissionen, at jo længere man flytter Løbet Syd paa, des mere ville Fiskeriforholdene forandre sig, idet Fjordvandets Saltholdighed bliver mindre, jo længere Syd paa man flytter Løbet.

Hermed har jeg angivet Ingeniør-Kommissionens Stilling til Sagen. For imidlertid at faa hele dette vanskelige Forhold bedømt saa alsidigt som muligt opstod den Tanke hos mig at nedsætte en mindre Kommission, der hovedsagelig skulde sammensættes af vandbygningskyndige. Denne Kommission skulde foretage en Undersøgelse og se, om dens Resultater vare i Overensstemmelse med dem, som Vandbygningsvæsenet var kommet til. En saadan Kommission var ogsaa paa Tale her under Fi-