

let kan erstatte dem. Ved de Forsøgsarbejder, der i Henhold til de tidligere meddelte Bevillinger have været foretagne, og som alle have været rettede imod en saadan Fremgangsmaade og et saadant Formaal, er der allerede indvundet saadanne Erfaringer, at det har været muligt at udarbejde en fuldstændig Plan til Langens Regulering og Hævning. Ved simpelt konstruerede Strømbrydere og ved i disse at anvende Betonaffiner, der ere forholdsvis billige og lette at arbejde med, er det lykkedes at danne et midlertidigt mindre befestiget Bærn imod den voldsomme Strøm, der afgnaer Kysten i Thyborønkanalens Munding og tilstøpende Brede, og ved Bestikning med Nis i lange Rækker og lodret derpaa anbragte Arme har det vist sig, at man i saa Uger kan danne et regulært og samlet Dige til op over Høivandet. Ved at anbringe saadanne Værker langs Havet og i Forbindelse med dem at bygge lette Faskinhøfder, af hvilke 6 Stykker iaar ere under Bygning, vil det være muligt at danne en nogenlunde solid Forstrand og saaledes foreløbigt at beskytte Langen mod de almindelige Oversvømmelser vestfra. Naar Langerne saaledes saa mere Fred for Havet, vil man ved Sandflugten i Forbindelse med Beplantning efterhaanden kunne have Terrænet indenfor til den oprindelige Høide. — Alle disse Arbejder, hvorved man altsaa midlertidigt vil beskytte Langen paa Vestkysten, ere forholdsvis billige og kunne i kort Tid bringes i Stand.

Foruden de omhandlede Foranstaltninger, hvorefter samtlige Kommissionens Medlemmer ere enige, vil det være nødvendigt til Forebyggelse af, at Havet efter Høivande oversvømmer Langen østfra, altsaa fra Nisumbredningen, at opføre et Beflyttelsesdige paa den østlige Side af Langen, et Dige, som tillige kan modstaa Stormfloderne, naar disse bryde ud over Langen vestfra. Dette Dige, der vil komme til at erstatte den naturlige Klitrække, der tidligere bevarede Langen, kan ikke lægges paa den vestlige Side af Langen, da denne, som bemærket, er afgivende fra sin normale Retning, og Stranden herderfor maa reguleres, forinden en endelig Beflyttelse kan finde Sted. Om Udstrækningen af dette Dige er der imidlertid ikke opnaaet Enighed blandt Kommissionens Medlemmer. Kommissionens Flertal har forment, at Diget bør lægges i hele den egentlige Langes Udstrækning eller i en Længde af 20,420 Fod paa den nordlige Side af Thyborøn Kanal og 26,250 Fod paa den sydlige Side af samme, idet det ikke kan finde det rigtigt at skride til en stykvis Beflyttelse af Langen og tror, at Langens Beflyttelse billigt opnaas ved snarest muligt at skride til det hele Digeanlæg, idet man udgaar fra de faste Klitter syd for Langen. Kommissionens Medlem, Statsraad, Vandbygningsdirektør Carlsen formener derimod, at det paagældende Formaal vil kunne opnaas ved en betydelig mindre befestiget Foranstaltning end den af Flertallet foreslaaede. Da nemlig den farlige Strækning under de nuværende Forhold kun er Partiet mellem Thyborøn og Nønlund, vil det være tilstrækkeligt, at der her opføres et Dige i en Længde af 9,000 à 10,000 Fod, saaledes at dette Dige i Nord slutter sig til det Ringdige, der allerede omgiver Thyborøn og i Syd til Klitterne ud for Nønlund eller eventuelt til det Dige, som det her er paatenkt at opføre (sfr. nedenfor ad. b. 1.). Man foreslaar derfor, at man indskrænker sig til anlægge dette Dige og i Forbindelse hermed foretager nogle mindre Udbedringer af den sydlige Klitrække.

I Forbindelse med de ovennævnte Arbejder sigtende til den foreløbige Regulering og Hævning af Limfjordstangen har Kommissionens Flertal (samtlige Medlemmer med Undtagelse af Vandbygningsdirektøren) stillet Forslag om at fortsætte den permanente Kystbeflyttelse ved Anlægget af 12 Høfder, 8 paa Ferring Strand Nord for de 6 Høfder, der dels ere byggede dels i indeværende Finantsaar bygges her, og 4 paa Agger Strand Nord og Syd for de 3, der for Liden ere under Bygning. Efter Flertallets Formening have de udsørte Høfdeanlæg nemlig godtgjort, at der med Hensyn til Valget af Konstruktionen, Dimensionen og Byggematerialier i alt Væsentligt er truffet det Rette, idet det har vist sig, at baade Modstandsønnen og Virkningen af Høfderne er tilfredsstillende, og at man er i Stand til at give Forstranden en saadan Styrke, at den kan modstaa Havets Paavirkning. Vandbygningsdirektøren har derimod gjort gjældende, at da de Høfdeanlæg, der alt ere eller i indeværende Finantsaar blive udsørte, ere tilstrækkelige til Bedømmelsen af deslige Anlægs Betydning og Virkning som Beflyttelsesmiddel, bør der ikke fortsættes med disse Anlæg, forinden der foreligger en samlet Plan til Kystens Beflyttelse.

Ifølge de berover udarbejdede detaljerede Overslag ville Udgifterne ved Gjennemførelsen af Flertallets Forslag stille sig saaledes:

1. Arbejder sigtende til Limfjordstangens foreløbige Sikring og Regulering (14 Faskinhøfder paa Aggertangens Vestkyst, fordelt paa 2de Steder; 2 Nisdiger af 4000 og 8,700 Fods Længde bag disse Høfder, 22 Faskinhøfder paa Vestkysten af Thyborøn-Langen, 1 Nisdige af 31,750 Fods Længde bag samme, samt 3 Strømbrydere) 206,450 Kr.
2. Tvende Hoveddiger paa Langens østlige Side henholdsvis Nord og Syd for Thyborøn Kanal 2,188,232 —
3. Anlæg af 12 permanente Høfder 611,322 —

ialt 3,006,004 Kr.