

har jeg udtalt mig udførlig angaaende de almindelige Formaal, der tilstræbes ved Digeanlæggene, og derhos gjort Rede for alle de Undersøgelser og Overveielser, der maatte gaa forud, forinden Arbejderne kunde paabegyndes med Kraft. I en Indberetning af Gaars Dato har jeg udtalt mig udførligt angaaende Virkningerne af Stormfloden den 9de—10de ds. Jeg kan derfor fatte mig fort, idet jeg kun behøver at omtale de enkelte Arbeider og den Fremgang, disse have havt.

Digearbejderne paa Lolland.

Det første Arbeide, som paabegyndtes, var Dæmningen fra Harmoniveien i Naffskov til den saakaldte Baadevei; dette Arbeide blev fremmet med Kraft, og under 11te f. M. indmeldte Hr. Ingeieurlieutenant Hansen, at der af Jordarbeidet ikkun resterede ca. 450 Kubikfavne; den store Sluse i Dæmningen var færdigstøbt og under Pudsnings; men desværre var der en Lavning paa ca. 4 Fod over dagligt Bandede, som aabnede Veien for Stormfloden den 9de—10de ds. Jordtabet er nu saa betydeligt, at der vil udfordres 1,400 Kubikfavne Fyld til Digtets Fuldbedelse; den nye Sluse er desuden bleven udeiskaaet ved dens ydre, udvendige Fløimur, saa at der maa slaas en ny Jangdæmning under vanskelige Betingelser. Ved dette Uheld vil der indtræde en forøget Udgift, som anslaaes til 4 a 5,000 Rd.

Paa Dæmningerne over Saunsø Vig, paa Stensø og over Fredsholmen har der været arbeidet med Kraft hele Vinteren; da Arbejderne her ikke have lidt synderlig, vil denne Dige-strækning sandsynligvis blive den, der er først fuldbendt, saa meget mere, som det er lykkedes at faae en flint Entreprenør til Jordarbejderne.

Foruden disse Arbeider har Digevesenet ladet lukke en Del Brud paa Sønderstrandlinien, paa og i Nærheden af Humminge. Disse Foranstaltninger have lønnet sig rigelig, idet de have forhindret Vandfloden fra endydemere at svække Havtøkken; en fuldstændig Udelukkelse af Vandfloden var derimod umulig paa Grund af de private Digers flette Tilstand langs Nødby Fjord.

Der er i Almindelighed af Digebestyrelsen truffet energiske Forholdsregler for at fremme Arbejderne af al Kraft til Foraaret, og jeg nævner det Naab, at det vil lykkes til næste Vinter at have fuld Beskyttelse imod Høivandet langs Naffskov Fjord og langs Sønderstranden; men da staar en stor og vigtig Strækning tilbage, nemlig Lavlandet bagved og Øst for Nødby Fjord; her kunde en Beskyttelse ogsaa være mulig, men Betingelsen derfor er, at der snart haves Bished for, at de nødvendige Midler haves til Forretagenbets Realisation.

Digearbejderne paa Falster.

Angaaende de ved Vandfloden anrettede Odelæggelser har jeg som ovenansført udtalt mig meget udførlig; jeg skal derfor kun tillade mig at komme tilbage dertil, for saa vidt det udfordres ved Motivering af den Merudgift, som det bliver uundgaaelig nødvendigt at anvende paa denne Kyststrækning.

Som bekjendt har Kyststrækningen en Længde af $2\frac{1}{4}$ Mil; heraf er Diget opført i fuldt Høide paa en Længde af 5,000 Fod, men i Alt 7000 Fod ere tagne i Arbeide, og de 2,000 Fod, som have en Høide af 10 Fod over dagligt Bandede, have staaet sig, uagtet Vandet er naaet næsten op til Kronen.

En alvorlig Overveielse af alle her i Betragtning lommende Forhold har bevoget den ledende Ingenieur ved Arbejderne, Hr. Hammann, og mig til ubetinget at maatte tilraade at føre Diget langs hele Kyststrækningen op til en Høide af 12 Fod over dagligt Bandede; Forholdene ere her saa alvorlige, at man Intet bør undlade, som kan skaffe fuldstændig Sikkerhed. Den oprindelige Plan gik ud paa en Høide af mindst 12 Fod; men Vængemidlerne tillod ikke Opnaaelsen af denne Høide; man foreslog derfor 11 a 12 Fod i Haab om, at Stormfloden af 13de November var en exceptionel Naturbegivenhed, som neppe vilde gjentage sig i Aarhundredet; nu ser man imidlertid, at hvis Stormen af 9de—10de ds. havde vedvaret noget længere, samtibig med at Vinden gik lidt mere imod Øst, saa vilde en Gjentagelse af Novemberfloden have fundet Sted efter knap $1\frac{1}{4}$ Aar. Erfaringen viser, at Vandfloder pleie at indtræde periodevis; i Slesvig regner man, at der indtræder en Stormflodsperiode hver 50 Aar; under Perioden gjentages Stormfloderne næsten aarlig i nogle Aar, og derefter indtræder der en Hvilestand paa en længere Mærække. Hvis noget Lignende gjør sig gjældende i vore Farvande, bør man være forberedt derimod, og det vilde da være i høieste Grad sørgeligt, hvis man af pekuniære Hensyn havde undladt at gjøre det, der i rette Tid anslaaes for at være nødvendigt.

Men i uadskillig Forbindelse med Digtets Forhøielse til 12 Fod staar Bevarelsen af Verklinten paa Sydspidsen af Falster. Denne Verklint er Betingelsen for hele Beskyttelsen af Sydfalster; havde den ikke været der, tror jeg overhovedet ikke, at det vilde lykkes varig at