

Underbilag 3 til Bilag 2.Ekstraktafskrift.

Direktøren for
Vandbygningsvæsenet.

København, den 23. November 1902.

Med Hensyn til Spørgsmaalet om, hvilke Virkninger Anlægget af en *Dæmning over Limfjorden ved Oddesund* antagelig vil have, tillader jeg mig, næst at henvise til mine Udtalelser vedrørende det samme Spørgsmaal i ærbødig Skrivelse Nr. 1000 af 15. August d. A., at ytre følgende:

En Lukning af Limfjorden ved Anlæg af en Dæmning ved Oddesund vil formentlig bevirke, at Arbejderne til Sikring af Vestkysten, selv om de ikke helt kunne indstilles, ville faa et betydeligt mindre Omfang end nu, samt at den skadelige Virkning af Stormfloden fra Vesterhavet udelukkes for den Del af Limfjorden, der ligger Øst for Oddesund. Idet Vandet i Fjorden Øst for Dæmningen efter nogen Tids Forløb vil være bleven fersk, vil den for Tømmerværk i de herværende Byers Havne ødelæggende Pæleorm forsvinde. Endelig skal som en Fordel nævnes, at Dampfærettrafikken over Oddesund vil kunne afløses af Jernbanetrafik. Som Ulemper skal anføres, at Forholdene Vest for Oddesund under vestlige Storme i alt Fald i den første Tid efter Afdæmningen ville blive ugunstigere end nu, idet Opstuvningerne vil blive højere. Sandsynligvis vil Aabningen mod Vesterhavet efterhaanden indsnevres og aftage i Dybde, saa at al Skibsfart gennem Kanalen vil ophøre, og dermed vil der tabes det Støttepunkt, som i Thyborøn Kanal med indenfor liggende Farvand haves for og yderligere vil kunne udvikles for Kutterfiskeriet i Vesterhavet, hvilket formentlig i saa Fald vil kræve Anlægget af Fiskerihavnen ved Aalum.

Dernæst skal nævnes, at alt Østersfiskeriet i Limfjorden vil ophøre, ligesom ogsaa den Bestand af Saltvandsfisk, der nu findes i Fjorden, straks vil uddø Øst for Dæmningen og ogsaa Vest for denne, medens der vil hengaa en lang Række Aar, inden Vandet i Fjorden er bleven saa fersk, at der her kan skabes en ny Bestand af Ferskvandsfisk, og det er tilmed ingenlunde givet, at det rige Sildefiskeri, der fandtes i Limfjorden før Aggerkanalens Gennembrud, igen vil vende tilbage.

Fordele og Ulemper staa saaledes imod hinanden, og det er formentlig vanskeligt at afgøre, hvilke af disse der kan tillægges størst Betydning.

Chr. Otterstrøm.