

ter, deels til Forbudning, og det blev ved en Commissionssdom derover erklæret for aldeles uanvendeligt, idet Commissionen ganske henholdt sig til det Resultat, hvortil man var kommen i Mæret 1816. Det fordeelagtigste Resultat, man har havt, var med et Skib, der hed *Atalanta*, der som Bagtskib havde Station ved *Altona*; men dette Skib laa søgellig altid i ferst og smult Bønde, uden at være under Seil og uden at være udsat for Storm og Søgang, og dog befandt sig Zinkbeklædningen paa det paa ingen Maade at svare til Hensigten. Jeg har her ved Haanden Papirer, som fuldkomment ophvise dette, ligesom det deraf sees, at udmærkede Chemikere fuldkomment bekræfte den Dom, som Commissionen har afgivet; de ere imidlertid af saa stort Omfang, at det ikke kan lade sig gjøre at oplæse dem her i Thinget, men jeg skal med Fornøielse overlade den ærede Landstingsmand dem til Gjennemlæsning, dersom han ønsker det. Derimod er der et andet Metal *Hunt Yellow*, et guult Metal, der har været brugt allerede i Mærene 1839—1840 paa en fransk Brig, der gik til *Bestindien*; men heller ikke det svarede saaledes til Hensigten som *Kobber*. Jeg har imidlertid i Anledning af de mange nye Forslag, der ere blevne gjorte, givet Ordre til, at en Lastdrager, som løber af Stabelen paa *Dnsdag*, skulde forhødes med guult Metal paa den ene Side og med *Kobber* paa den anden Side, og det vil saaledes efter nogle faa Mærs Forsøg vise sig, hvorvidt det har staaet sin Prøve. Alle ere enige om, at *Kobber* er det Bedste, og, hvad der er ganske vist, er, at ifølge de sidste Dplysninger, jeg har modtaget deels ved selv at have været i *Frankrig* sidste Sommer, deels igjennem vor Fabrikmester, som kom fra *Toulon* sidst i *December* Maaned, har man opgivet alle Forsøg med *Andet end Kobber*, og man vil meget snarere gaae over til at anvende *Kobber* endog saa over *Wandgangen*, hvilket vel i *Begyndelsen* vil gjøre *Bygningen* kostbarere, men dog til *Slutningen* vil føre til et gunstigt oekonomisk Resultat. — Det vil altsaa deraf sees, at der fra *Marinens* Side bliver holdt et vaagent Die med enhver Forbedring og overhovedet med enhver Forandring, som finder Sted; men paa den anden Side

kan jeg ikke negte, at *Marinen*, og navnlig *Bærsterne*, hidtil have iagttaget den Regel, som jeg for mit Vedkommende fuldkomment maa tiltræde, at vi ikke have Raad til at forsøge ethvert Experiment af dette Slags, som, om det ogsaa kunde synes at bringe et heldigt oekonomisk Resultat, dog altid koster Penge og meget ofte kun fører til Intet; og det har altid vist sig, at saadanne Experimentere, hvor smaa de end ere, ere som *Blodigler* paa *Marinens* knapt tilmaalte Budget.

Det andet Spørgsmaal, som den ærede Landstingsmand har fremsat, er angaaende *Stagens Fyr* og om *Fyrskibet* paa *Stagens Rhed*. *Stagens Fyr* er paatænkt at skulle ombygges; de nødvendige Forarbejder ere forberedte, og der vil ved næste Mærs Budget blive forelagt et Forslag til *Tilskaaelsen* af saadanne Summer, som ere nødvendige. Man mener at kunne bygge det i to Mærs, og altsaa vil den Sum, det vil koste, blive fordeelt paa to Mærs. Hvor stor Summen vil blive kan jeg ikke endnu opgive, men det kan dog ikke forudsiges, at det vil blive en betydelig Beføstning, thi der er Spørgsmaal om at bygge et Fyr af første Ordren, 140 Fod høit, som skal lyse 4 Mile i Søen fra *Dækket* af et almindeligt Skib, altsaa 5, 6—7 Mile fra *Toppen* af. Naar et saadant Fyr kommer, saa vil det være aldeles uomtvisteligt, at der ikke er Spørgsmaal om *Nødvendigheden* af et Fyrskib paa *Stagens Rhed*; men allerede saaledes, som det nu er, tør jeg sætte min i saa Henseende temmelig store Erfaring imod alle andre Paastande om den absolute *Nødvendighed* deraf. Der er ikke saa stor Fare ved at seile forbi *Stagen*, naar man bruger sit Lod, og saalænge man har en aaben Sø under Læ. Ud efter eller nordesten kan enhver Sømand, der bærer sig fornuftigt ad, seile forbi ved det Fyr, der er. Derved være det ikke sagt, at det ikke behøver at forbedres; tværtimod, — det er, som sagt, paatænkt, at det skal forbedres. Forresten vil der blive udlagt en *Spidsvager* paa *Spidsen* af *Revet*, som yderligere vil betegne *Farvandet*.

Den ærede Landstingsmand har endvidere omtalt den tilsyneladende *Urigtighed* ved at *Wægerne*, *Sømærkerne*, i vore *Farvande* om *Win-*