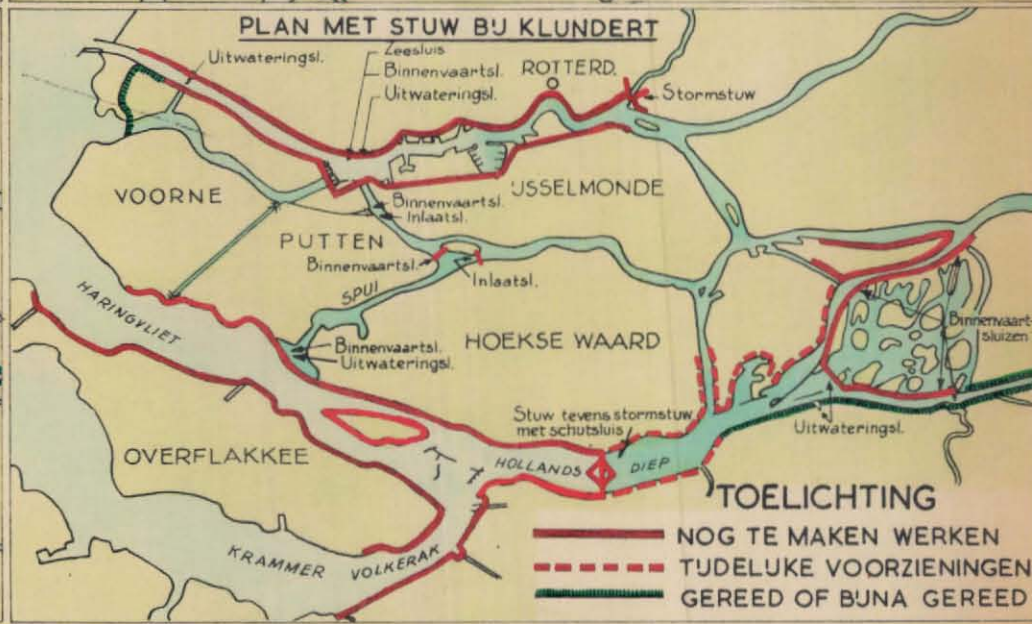
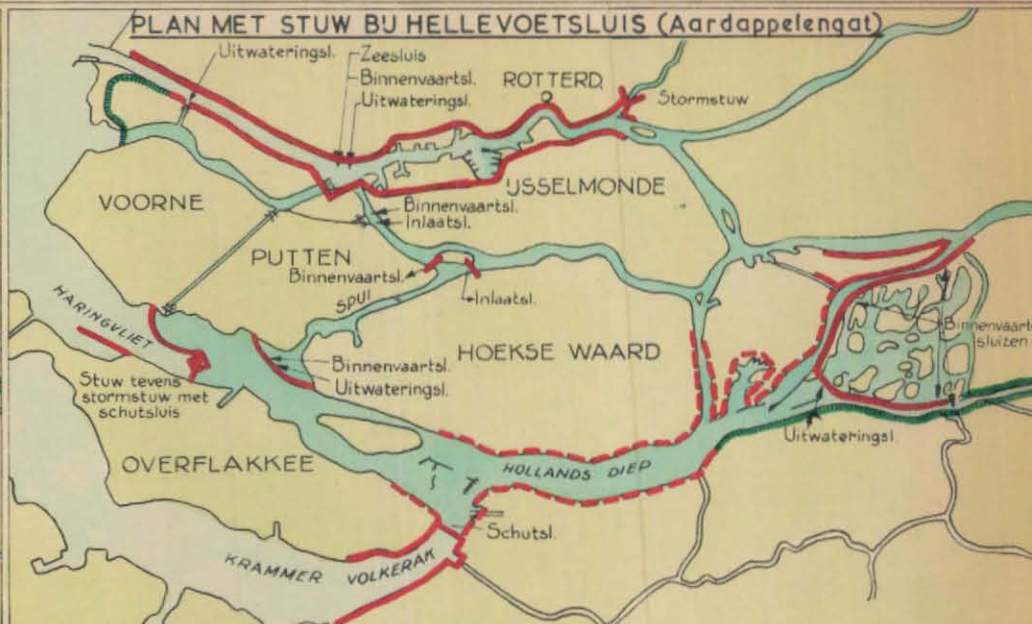
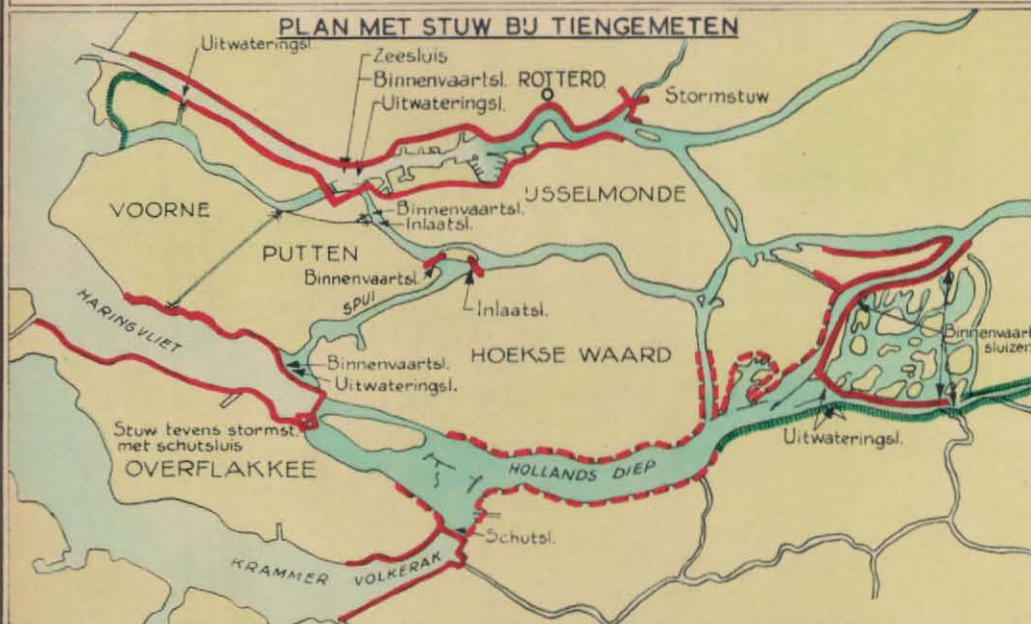


AFSLUITING SPUI AAN WEERSZIJDEN, IN SAMENHANG MET DE PLANNEN VOOR HET GEBIED DER BENEDENRIVIEREN



TOELICHTING

- NOG TE MAKEN WERKEN
- - - TUDELUKE VOORZIENINGEN
- GEREED OF BUNA GEREED

RAPPORT: Alg. 282.

R 615.

Ir K.F. Valken.

De afsluiting van het Spui aan weerszijden
in samenhang met plannen voor het gebied
der benedenrivieren.

1952. 9 blz. 4 bijl. 0,5 cm.

Vervolgend op de rapp. R 535, R 529, R 470, R 471 en R 472 worden in dit rapp. achtereenvolgens 4 plannen tot afsluiting van het Spui besproken en de voor- en nadelen hiervan.

- a. De afsluiting van het Spui bij overigens bestaande toestand op de benedenrivieren, c.q. na uitvoering der Biesboschwerken. De voordelen, die aan de Spuiafsluiting verbonden zijn zijn vele (zoetwaterreservoir, bescherming tegen stormvloeden, landaanwinning, zandwinning, snelle verbindingen over land, recreatie).
Op de riviergedeelten Oude Maas, Westgeul, Scheur, Nieuwe Waterweg en Dordtse Kil zal het getijvermogen iets toenemen. Op de verzilting heeft de afsluiting een gunstige invloed, worde scheepvaart veroorzaakt het daarentegen enig nadeel.
- b. De afsluiting van het Spui bij keuze van het Viereilandenplan, of de plannen met stuw in Hollands Diep, danwel in het Haringvliet bij Tiengemeten. Dit heeft natuurlijk dezelfde voordelen als bovengenoemd. In het eerste geval van dit plan zal de bovenmond van het Spui tijdelijk moeten worden gesloten, in het tweede geval blijft de bovenmond gesloten. Dit in verband met de manier van afsluiten van de Oude Maas.
- c. De afsluiting van het Spui bij keuze van het plan met stuw bij Hellevoetsluis, in de tussenphase waarbij de Oude Maas nog open is gebleven (zelfde voordelen). De bovenmond van het Spui zal moeten worden afgesloten.
- d. De afsluiting van het Spui bij keuze van het plan met stuw bij Hellevoetsluis, waarbij de Oude Maas bij de Westgeul is afgesloten. Noodzakelijk is het nu niet, om het Spui af te sluiten, gewenst is het echter wel.