INDUKING "NOORD SLOE"

SCHAAL 20000

RAPPORTE N° 215

INDUKING "NOORD SLOE"

AANGENOMEN GRENS VAN INSCHARPING
(Volgens oorspronkelijk plan)

OEVERLUN OP L.W
ZANDPLAAT
20 dm BENEDEN L.W
LUN VAN BEGROEIING
In dit rapport worden enkele opmerkingen geplaatst over de bedijking van het Noordelijk gedeelte van het Sloe.

a. De ontworpen dijkshoogte van 6,50 m en 7,00 m + NAP acht de schrijver aan de hoge kant. De belendende dijk op Walcheren heeft slechts een hoogte van 4,75 à 5,00 m + NAP en die op Zuid-Beveland van 5,50 m + NAP. Een hoogte van 6,00 m tot 6,50 m + NAP acht de schrijver voldoende.

b. Of een buitenbem op de ontworpen dijk noodzakelijk is, wordt in twijfel getrokken; des te meer daar de klei in dit gebied zeer scheers is.

c. Men zou een bekleding van asfalt in plaats van een steengroeiing onder ogen kunnen zien; een steengroeiing vormt 40% van de totale kosten van de dijk. Ook zou dan misschien de 40 cm dikke kleilaag gemist kunnen worden.

d. De ontworpen normaal is niet juist, volgens de schrijver. Aan de hand van een eenvoudige berekening, komt hij tot een andere normaal. Er zal nadere 65 ha meer land worden ingedijkt.

e. In plaats van drie, zal men beter 6 kribben aan kunnen leggen.


g. Door laboratoriumproeven zou kunnen worden nagegaan of men is dan op de Goudplaat zou kunnen laten vervallen.

h. Ten slotte wordt opgemerkt, dat door de dijk lager en de bekleding en kribben goedkoper te maken, de prijs van de uitvoering op ongeveer f. 4.000.000 zal komen of twelv f. 6.670,- per ha.

Het nu reeds uitvoeren van verschillende werken (beplanting, afdamming getijgeulen e.d.) zal de werkelijke uitvoering vermakkelen.