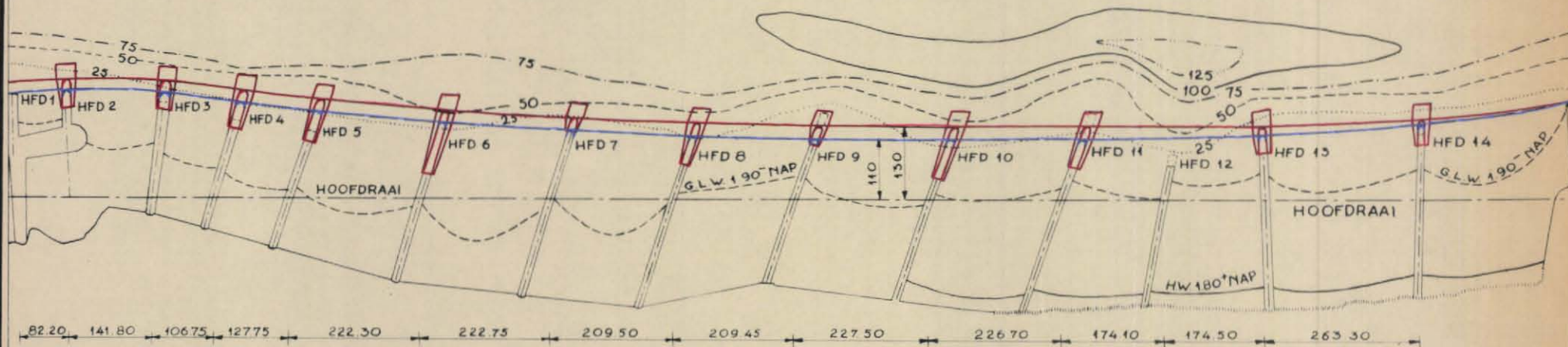


VERLENGING BESTAANDE HOOFDEN V.M. WAT. GROEDE EN BAANST



RAPPORT: Alg. 243.D 794.Ir S.H. Ringma.Verbetering van het 2650 m lange kustvak
van het voormalig Waterschap Groede en
Baanst.

1950. 11 blz. 7 bijlagen.

De afname van het o.m. Waterschap Groede en Baanst dient op korte termijn tot stand te worden gebracht d.m.v. dusdanig bezonken hoofden, dat een verdichting van de kop daarvan tot 5 m - L.W. kan worden opgevangen en een vloeiende koplijn te creeëren op een afstand van min. 110 m uit de hoofdraai.

Hoewel aan verlaagde hoofden in een richting loodrecht op de oever de voorkeur gegeven wordt, is bij de goede toestand der bestaande hoofden een verlenging der bestaande hoofden aanvaardbaar en economisch meer verantwoord.

Het kruishoofd op de grens van de Adornispolder en het v.m. Waterschap Groede en Baanst beperkt de golfaanval op de nabij gelegen dijkhoek, doch is nadelig voor de zandvoeding van het oevertraject van Groede en Baanst en hierdoor dient in overweging te worden genomen het kruishoofd te verlagen.

De duinvoet tussen hoofd 10 en 14 is na 1930 praktisch ongewijzigd gebleven. Bij de zeer zware storm van Maart 1949 is de duinrug tijdelijk versmald. Voor het verloren gaan van het duin-gebied behoeft niet te worden gevreesd.

Tussen hoofd 10 en 12 is de duinregel zo laag en smal dat een dijksvoorziening gewenst is gedurende de overgangperiode naar de nieuwe strandtoestand.