

Aantekeningen van lezingen die Johan van Veen gegeven heeft

Voordracht HeideMij 20 februari 1956

Ontginning HeideMij in 't oosten begonnen -> landelijk geworden.

Wij in 't westen begonnen -> naar 't oosten. Waterhuishouding.

Landbouw en Waterstaat bekampen de rampen en schaden samen.

Geweld en vergif in de Noordzee. Stevin.

Geweld: 160.000 ha -> f 1.500.000 1953

377.000

8 vloed 351.000 ha 1877, 1881, 1883, 84, 94, 06, 11, 16

Zuiderzee 69%

Oorzaken van 't geweld -> de slechte dijken, falen v. toezicht

falen van inzicht, gebrek aan studie, gebrek aan overdracht v. ervaring

't gaat zo langzaam

Bodemdaling C-14 klauwen, Willem !. Vaste peilmaten

klimaat. Windrichting Amsterdam

SV. waarsch. Dienst 15 x per jaar KNMI Dijkleger.

Buitengew. Rivier COOI (Arnhem)

Vergif. Zoute sluizen, zoute bronnen. Verdroging

Historie sinds 1929. Nijhoff, Ringers, Canter Cremers, Lorentz.

Scheepvaartbelangen, zandhonger, Slingemann, Schöfeld

Wat was doel? -> Verbetering -> Br. Maas, Holl. IJssel

Dordrecht. Wemelsfelderlijn. Na 1 jaar 3de advies.

Rijksberekeningen 6 voudige zekerheid (Dr Maz. Sch. Thijsse, etcetr.)

Zandtransport

Doel wordt algemeen. Riemens Landb. + Waterstaat

Grote lijn. Kustverkorting en Waterhuishouding. Rijnkanalisatie

Alle plannen vinden elkaar tot landelijke plannen

Doel niet plannen ontwerpen, noch plannen maken, maar schaden beperken.

Veiligheid - economie. Decisieprobleem

Staat - Provincie - Waterschappen

Veiligheid vooraan - compartimenten

Deltaplan. Noordbodem. Hoger LW. Parkhaven zoet.

Scheepvaart geen sluizen. Hoek R'dam-Ruhr-A

IJsafvoer - Stuwprogram - Rijnkanalisatie. Twee kranen Doorwerths-Hilled.

Wegverkeer

Scheepv. Antwerpen-Rijn. Geen over Oosterschelde. Oesters.

Kuilgebieden. Westerschelde gevaar?

Waterhuish. versus Rott.scheepvaart, stormstuw, sluizen- Hoek v Holl.

Zantes model NO-Polder

Grevelingen Recreatie, oesters, landbouw.

Voordracht Pernis, 17 Nov 1955

Marinevlakte - twee kusten

Geen koyen [?]. Uitdaging en antwoord (Toynbee)

Helpt veel te droog, helpt veel te nat en te zoet.

Wildernis zou wadden zijn geworden.

Vloeden zijn kostbaar, f 10.000 per ha.

Verzilting is kostbaar, verdroging vooral.
 Graaf Willem I, Stadhouders Willem I, Koning W I.
 Bodemdaling: C-14. Vlucht naar 2e kust.
 in 5000 v Chr. [tekeningetje] Klink
 Zandhuishouding
 Kustverkorting Δ -Plan
 Landaanwinning
 Oesters
 Schade langs Waterweg
 Gevaarlijkste gebied
 Vloeden sinds 1877 - Zuiderzee
 Berekeningen, plannen, laboratorium Δ -plan
 Frankrijk, Denemarken, Wash

[achterkant]:

		vóór '53	
1877	68.879 ha	Gr	396 ha per vloed
1881	43.064	Fr	692
1883	47.069	Ov	11.715
1889	42.902	G	10.044
1894	30.580	Ut	6.485
1906	37.340	N.Holl	2.252
1911	11.284	Z.Holl	3.255 (10.048)
1916	68.742	Zeel.	737 (5.067)
	-----	N.Br	8.406 (12.914)
	351.860		
1953	136.512		

	488.372		

1,2 mln Kr. Unterhaltung heute
 0,4 mln baggern

1.200/000
 5.000/000

Kladjes:

Woudenberg/Westhoeve, PTR-Alg D. handhaven
 betalen via Alg. D.
 Denemarken.....Wemelsfelder Gelderland
 de Vos dr Groot
 Van Driel

 v.d. Put
 v. Gils niet
 Vertaling 5e advies
 Secretaris?
 Rd. Waterhuish, vd Beyk
 Cie. Beelaert
 Mols-Kanstein

