

VLIELAND.

2.

**POLDERS DIE GEHEEL OF GEDEELTELIJK OP DE
KAART VOORKOMEN.**

Administratieve indeeling.

Eiland Texel, waarop voorkomen de geheel op zich zelf staande polders:

Polder Eierland.

Polder de Volharding.

Eiland Vlieland.

ZEEWERING.

Op het eiland Texel.

De zeedijk van den polder Eijerland, strekkende van de noordelijks aansluiting aan den zeedijk van den polder de Eendragt, tot de aansluiting aan den zeedijk van den polder de Volharding.

Deze zeevering wordt door het bestuur van den polder Eijerland beheerd en onderhouden.

De zeedijk van den polder de Volharding, strekkende van de zooveen genoemde aansluiting, tot aan de aansluiting aan de Provinciale duinen.

De west- en noordzijden van het eiland Texel zijn gedekt door duinen waaraan de aan de oostzijde bestaande dijken aansluiten.

Deze duinen zijn in onderhoud en onder het beheer van de provincie.

Op het eiland Vlieland.

Het noordoostelijk deel van Vlieland bestaat uit een aaneengeschakelde duinketen lang 13000 el.

Het zuidwestelijk deel is een uitgestrekte zandplaat, de Horst genaamd.

Nabij het zuidwesteinde der dninen wordt het strand door 19, gedeeltelijk met steen bezette rijzenhoofden verdedigd.

Op het strand zoowel van Texel als van Vlieland zijn op afstanden van 1000 el strandpalen geplaatst, waaruit sedert het jaar 1850 voor Texel, en sedert het jaar 1859 voor Vlieland, het strand jaarlijks gemeten wordt. De meting geldt zoowel den voet van het duin als de hoog- en laagwaterlijnen. De uitkomsten worden geregeld in daartoe bestemde registers bijgeschreven.

BEDIJNINGEN.

De polder Eijerland is ingedijkt krachtens de voorwaarden van verkoop, waarbij deze Domeingronden bij notariële akte van 21 Februarij 1835, door het bestuur der Domeinen zijn verkocht aan P. Langeveld Kz. c. s. de verkaveling had plaats 28 December 1840. Het buitenland, nu de polder de Volharding, is in 1846 van de vereeniging tot bedijking van Eijerland door P. Langeveld Kz. gekocht, die de indijking heeft tot stand gebracht.



TOELICHTING.

De polders op de kaart hebben de kleur van den boezem, waarop zij uitwateren, in verschillende tinten.

Hooge gronden, boezem- en vlietlanden zijn niet gekleurd.

De topografische kaart stelt voor de toestand in 1855. De met een bie
aangegeven hoog- en laagwaterlijnen zijn opgemeten in 1866, evenzoo de
duinvoet.

VERKLARING DER TEEKENS.

Uitwateringshuis

zu Zomerpeil

Dijkshoogte.

Zeediijk.

Hoogwaterlijn

Laagwater

BOEZEMS.

Kleur van de regtsteeks op zee uitwaterende voorboezems en polders.
(Veronderstelde kleur van de zee.)

WATERSTANDEN AAN ZEE.

Waterstanden waargenomen in de haven van Vlieland over de jaren 1856—1865, waren:

Gemiddelde vloed 0.02 ± volzee.

" eb 1.54 — volzee

Buitengewoon hooge vloed van 1 Januarij 1855 2.30 + *volzee.*

" *lage eb* " 3 December 1860 2.40 — *volzee.*

VERWIJZING.

Uitvoerige opgaven omtrent het beheer der polders, enz. en in het algemeen omtrent waterstaatsaangelegenheden worden gevonden in het werk: De zeeuwingen en waterschappen van Noordholland door Mr. G. de Vries, Az. Haarlem, Johannes Enschedé en Zonen. 1864.

Bijzonderheden omtrent de geschiedenis en tegenwoordige gesteldheid van het eiland Vlieland worden gevonden in de Memorie van den Ingenieur J. van der Vegt nopens den vroegeren en tegenwoordigen toestand van Vlieland, van de Vliehorst, van het Eijerlandse gat en van de zeegeten der Zuiderzee in het algemeen, voorkomende als Bijlage IV in het Verslag over de Openbare Werken in 1865. 'sHage, van Weelden en Mingelen. 1866.

