Zandplaat De Banjaard
Vroeger, ca. 1800

Geschiedenis:

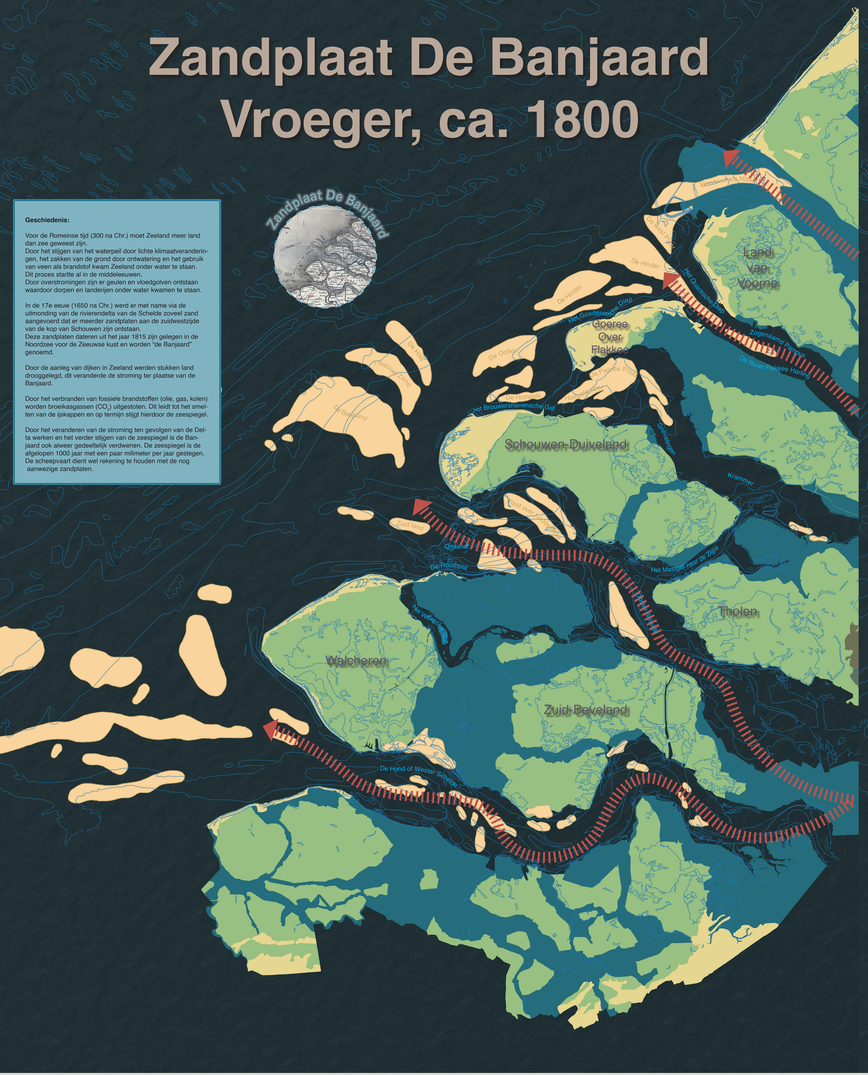
Voor de Romeinse tijd (300 na Chr.) moet Zeeland meer land dan zee geweest zijn.
Door het stijgen van het waterpeil door lichte klimaatveranderingen, het zakken van de grond door ontwatering en het gebruik van veen als brandstof kwam Zeeland onder water te staan.
Dit proces startte al in de middeleeuwen.
Door overstromingen zijn er geulen en vloedgolven ontstaan waardoor dorpen en landerijen onder water kwamen te staan.

In de 17e eeuw (1650 na Chr.) werd er met name via de uitmonding van de riviereindeta van de Schelde zoveel zand aangevoerd dat er meerder zandplaten aan de zuidwestzijde van de kop van Schouwen zijn ontstaan.
Deze zandplaten dateren uit het jaar 1815 zijn gelegen in de Noordzee voor de Zeeuwse kust en worden "de Banjaard" genoemd.

Door de aanleg van dijken in Zeeland werden stukken land drooggelegd, dit veranderde de stroming ter plaatse van de Banjaard.

Door het verbranden van fossiele brandstoffen (olie, gas, kolen) worden broeikasgassen (CO_2) uitgestoten. Dit leidt tot het smelten van de ijskappen en op termijn stijgt hierdoor de zeespiegel.

Door het veranderen van de stroming ten gevolgen van de Delta werken en het verder stijgen van de zeespiegel is de Banjaard ook alweer gedeeltelijk verdwenen. De zeespiegel is de afgelopen 1000 jaar met een paar millimeter per jaar gestegen. De scheepvaart dient wel rekening te houden met de nog aanwezige zandplaten.


Zandplaat De Banjaard
Land van Voorne
Goeree Over Flakkee
Schouwen-Duiveland
Tholen
Walcheren
Zuid Beveland
De Hond of Westerschelde
Het Diepe Gat van Hoek van Holland
Het Brielsche Gat
Het Oude Maas
Het Haringvliet
Het Hollandsche Diep
Het Spijkerboorgat
Het Oude Diep
De Krammer
De Roompot
De Slenk van Middelburg
De Hoofdplaat
De Oosterschelde
De Zeeuwse Stromen
De Zeeuwse Stromen
De Hoofdplaat
De Hoofdplaat
De Hoofdplaat