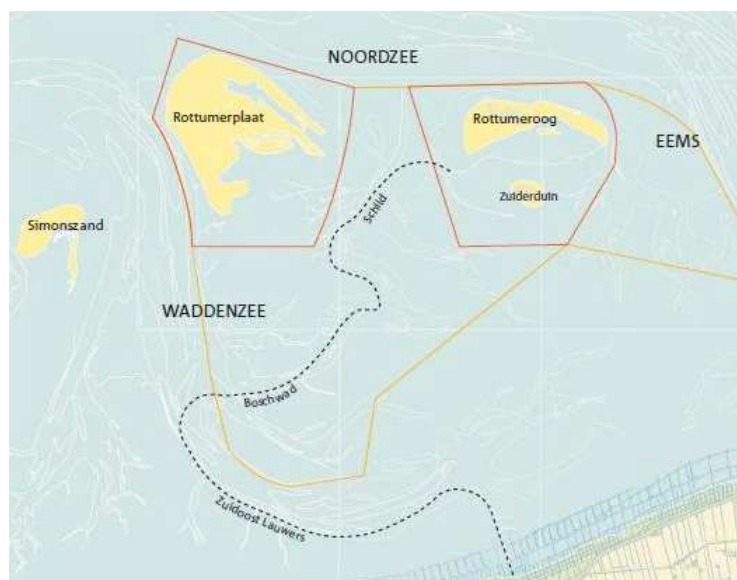


Nieuw buureiland voor Schiermonnikoog



De ligging van de losse eilandplaten ten opzichte van elkaar.

Foto: Staatsbosbeheer

04 mei 2014, 14:33

Een extra Waddeneiland aan de andere kant van Schiermonnikoog kan met een relatief eenvoudige ingreep werkelijkheid worden. Door op de kop van Rottumerplaat zand bij te spuiten, groeit de plaat vast aan het kleinere Rottumeroog en ontstaat op den duur een zesde Waddeneiland van min of meer dezelfde afmeting.

Het idee voor een zesde Waddeneiland komt van Albert Oost, onderzoeker bij Deltares uit Delft. Het waterstaatkundig bureau houdt zich ondermeer bezig met waterveiligheid. Het extra eiland naast Schiermonnikoog zou als golfbreker kunnen fungeren voor het Groninger vasteland. De aan de open zee blootgestelde zeedijk van Groningen krijgt namelijk meer te verduren dan het Friese deel dat door de eilanden wordt afgeschermd, zegt Oost. "Het scheelt enkele decimeters aan hoge waterstand. En dat scheelt weer in onderhoud en dus in kosten."

Natuurlijke dynamiek

In de dynamische omgeving van de zandplaten vinden op dit moment allerlei natuurlijke verschuivingen plaats, constateert Oost. "We beleven daar spannende tijden, waarbij het twee richtingen op kan gaan. Of het oostelijke Rottumeroog verdwijnt de komende decennia in zee, of Rottumeroog en Rottumerplaat groeien aaneen."

Handje helpen

Bij die tweede ontwikkeling zou de mens de natuur een handje kunnen helpen, volgens de onderzoeker, door op de kop van Rottumerplaat extra zand te spuiten. De stroming en de wind zullen het zand in oostelijke richting meevoeren, waardoor de platen al vrij snel aan elkaar vast komen te zitten. In dat eenwordingsproces zou dan ook het nu nog losse plaatje van de Zuiderduintjes onder Rottumeroog worden opgenomen. "Zo krijg je een vrij fors Waddeneiland dat zich kan handhaven. Los van elkaar zijn de platen op termijn kansloos, is mijn inschatting."

Geen geld

Bebouwing van het nieuwe eiland lijkt Oost voorlopig een stap te ver, de onderzoeker realiseert zich sowieso dat hij de tijd tegen heeft voor zijn plan. "Bestuurlijk is er weinig draagvlak voor. Het is crisis en dus is er geen geld." Jorien Bakker van Staatsbosbeheer, die het gebied onder zijn hoede heeft, beaamt dit. "Op dit ogenblik is er geen direct natuurbelang of veiligheidsbelang, dus voorlopig laten we de natuur zijn gang gaan. Zo hebben we het in de jaren negentig nu eenmaal afgesproken."

Vind ik leuk

1

Tweeten

3

Reacties

Gerelateerd

[Palingvissers uit Makkum veroordeeld](#)

[Friese toeristensector draait topseizoen](#)

[Update: storing brug Kornwerderzand verholpen](#)

[Brug Kornwerderzand wil niet dicht](#)

[Barones schenkt bomen voor rondhout skûtsje](#)

[Harlingen mikt op veertig cruiseschepen per jaar](#)