

ACHTERGROND ZESDE ECHTE WADENEILAND

Door het bijspuiten van zand kunnen Rottumerplaat en Rottumeroog één worden. Zo ontstaat een nieuw Waddenzee-eiland dat het Groninger vasteland beter beschermt.

Robert Jan Speerstra

ROTTUMEROOG Door beperkt menselijk ingrijpen is het mogelijk om in een paar decennia Rottumerplaat en de kleinere buur Rottumeroog aan elkaar te laten groeien. Het nieuwe Groninger eiland dat op deze manier wordt gevormd, is net iets kleiner dan Schiermonnikoog.

Dit zezde 'echte' Waddeneiland biedt het Groninger vasteland vervolgens meer bescherming. Het rent de golven alvast flink af. De dijk op het vasteland krijgen zo minder hoge golven te verduren. In Friesland is dit al het geval, dankzij de Friese Waddeneilanden, in Groningen dus nog niet.

„Het scheelt enkele decimeters, zo is wel eens berekend. En dat scheelt weer in het onderhoud, dus in de portemonnee“, zegt Albert Oost, van wie het idee afkomstig is. Oost is onderzoeker bij Deltares in Delft. Dit instituut houdt zich bezig met waterveiligheid.

Volgens Oost gebeurt er momenteel relatief veel in het oostelijke deel van de Waddenzee. „Het zijn spannende tijden. De komende decennia kunnen er twee dingen gebeuren: of Rottumeroog, het oostelijke ei-

land van de twee, verdwijnt of Rottumeroog en Rottumerplaat worden één.“

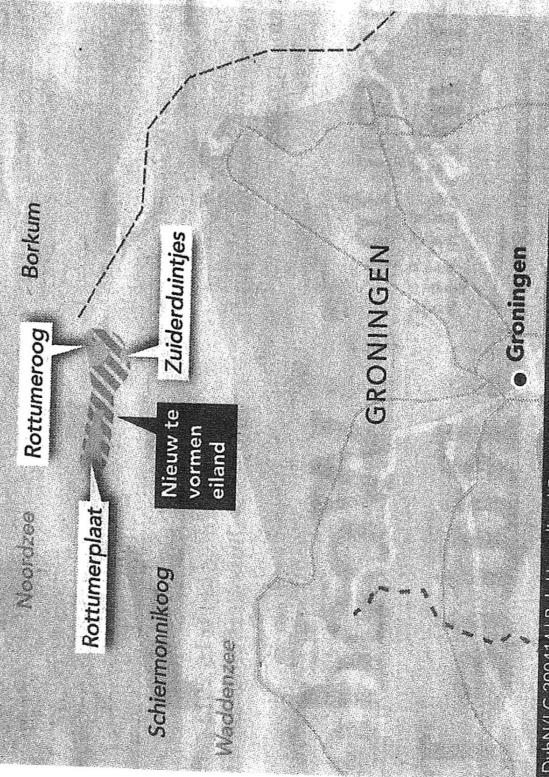
Dit laatste zou het mooist zijn, vindt Oost. Volgens hem kan en moet de mens dit proces beïnvloeden. „Door op de kop van Rottumerplaat extra zand te spuiten, wat Rijkswaterstaat ook doet op bijvoorbeeld Ameland, beschermen en behouden je het eiland. Bovendien verplaatst het zand zich doorstroming en wind naar het oosten. Rottumerplaat en Rottumeroog kunnen zo vrij snel aan elkaar groeien.“

De Zuiderduinjes, een los eilandje onder Rottumeroog, plakt er dan ook aan vast, denkt Oost. „Zo krijg je een vrij fors waddeneiland erbij. Dit nieuwe eiland zou zichzelf vervolgens kunnen handhaven. Als de twee eilanden niet aan elkaar groeien, zijn zij op termijn beide kansloos, denk ik.“

Eventueel kunnen toeristen zelfs recreëren op het nieuwe, zesde Waddeneiland. Bebouwing lijkt vooralsnog een stap te ver.

De onderzoeker weet dat zijn plan op dit moment niet heel veel kans maakt. „Bestuurlijk is hier weinig draagvlak voor. Het is crisis, er is geen geld. En voor Rottumeroog en

nieuw eiland



DvhN/LC 29/04/14 | Rob Hesseling | Bron: Staatsbosbeheer

Een nieuw Groninger Waddeneiland

geen natuurbelang en geen veiligheidsbelang.“

Volgens Bakker zijn er „allerlei voorspellingen“ over Rottumerplaat en Rottumeroog. „De boel is flink in beweging. Rottumerplaat ligt nu waar ooit Rottumeroog lag. Hoe het verder gaat, is afwachten.“

Onze boswachter op Rottumeroog zegt dat je binnen tien jaar bij laag water heen en weer kunt lopen tussen de twee eilanden. Zonder extra zand te spuiten dus. En bij laag water kun je nu al bijna van Rottumeroog naar de Zuiderduinjes lopen.“

Namens Rijkswaterstaat laten Janneke Dobbinga en Ernst Lofvers weten dat zij de meest recente kustmetingen willen afwachten. De resultaten hiervan en de bijbehorende conclusies worden waarschijnlijk in de zomer openbaar. De rijksdienst meet eens per drie

jaar de exacte omvang en ligging van de Noordzeekant van Rottumerplaat en Rottumeroog en eens per zes jaar de Waddenzeekant. „De nieuwste gegevens zijn net binnengekomen“, zegt Dobbinga. „Wij gaan nu over de veiligheid en de dijken.“ Over de veiligheid gaat Rijkswaterstaat, aldus Bakker, bekijken of de eilanden inderdaad naar elkaar toe groeien en wat er in de toekomst allemaal kan gebeuren.“

Maar ik heb van Rijkswaterstaat begrepen dat er nu geen gevaar is voor de toekomst. Jorien Bakker. Er is dus ren.“