

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 726
van **WIM VERHEYDEN**
datum: 11 maart 2021

aan **ZUHAL DEMIR**

VLAAMS MINISTER VAN JUSTITIE EN HANDHAVING, OMGEVING, ENERGIE EN TOERISME

Wereldwijde bodemdaling kustgebieden - Situatie Vlaamse kust

Voor kuststeden overal ter wereld is bodemdaling een nog grotere bedreiging dan de stijging van de zeespiegel. Dat melden Britse wetenschappers in Nature Climate Change. Tokio zakte in de 20ste eeuw meer dan 4 meter. Shanghai, Bangkok, Jakarta en New Orleans daalden tussen de 2 en 3 meter. Het laat zien hoe groot de impact kan zijn van bodemdaling. Uit berekeningen blijkt dat dit niet zomaar een paar extreme voorbeelden zijn.

Volgens wetenschappers hebben kustbewoners wereldwijd gemiddeld te maken met een zeespiegelstijging van 3,8 mm/jaar, maar met een bodemdaling van 4,3 tot 6,4 mm/jaar. Het effect van het dalen van het land is dus groter dan van het stijgen van de zee. Als de twee bewegingen bij elkaar worden opgeteld, merkt men pas hoe snel de zee stijgt ten opzichte van het omliggende land. Ieder jaar ziet een gemiddelde kustbewoner het water tot wel een centimeter rijzen. Het gevolg laat zich raden: de kans op overstromingen wordt steeds groter.

1. Is er zicht op het dalen van de bodem aan de Vlaamse kust?
2. Zo ja, om welke mate van bodemdaling gaat het?
3. Is er voor onze kust voldoende zandafzetting om een eventuele bodemdaling te compenseren?

ZUHAL DEMIR

VLAAMS MINISTER VAN JUSTITIE EN HANDHAVING, OMGEVING, ENERGIE EN TOERISME

ANTWOORD

op vraag nr. 726 van 11 maart 2021

van **WIM VERHEYDEN**

Deze vragen in de aangehaalde kwestie, namelijk de bodemdaling in kustgebieden, behoort tot de bevoegdheid van het agentschap voor Maritieme Dienstverlening en Kust, en vallen onder de bevoegdheid van de minister van Mobiliteit en Openbare Werken.