

## Opgave 3 – Geografische Kos(t)

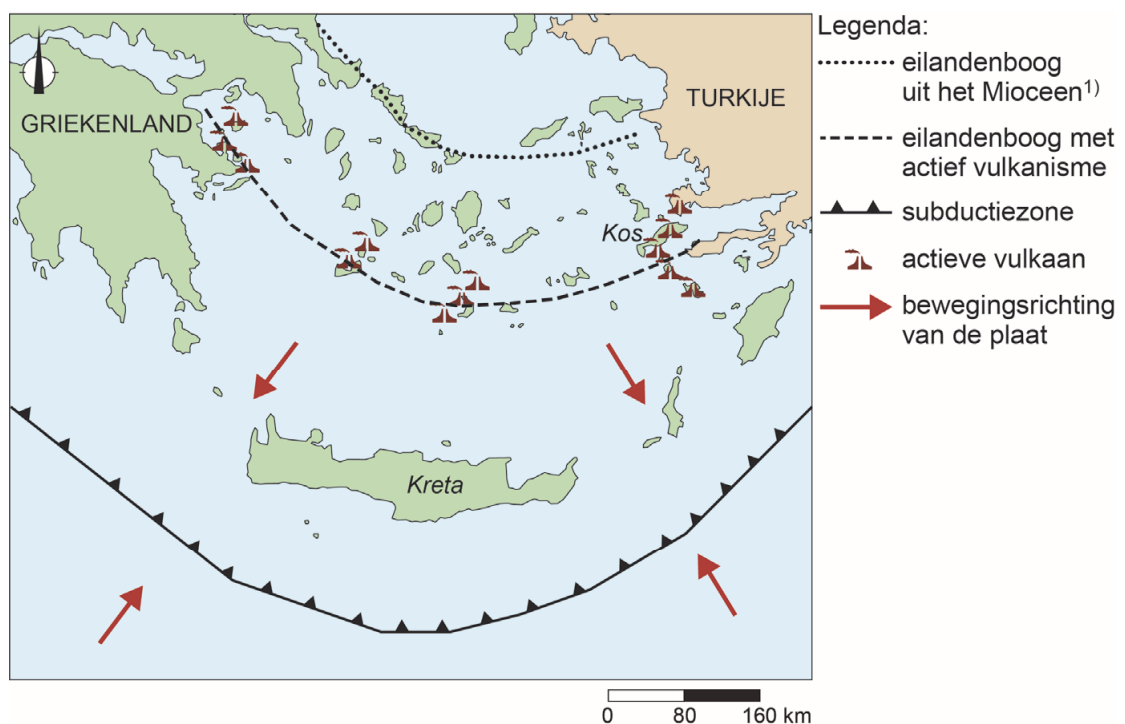
### bron 7

#### Aardbeving op Kos treft toeristen

In de nacht van 21 juli 2017 vond vlak voor de kust van het Griekse eiland Kos een aardbeving plaats met een magnitude van 6.6 op de Schaal van Richter. Het was de zwaarste aardbeving sinds 1953. Het hypocentrum van de beving lag op 7 km diepte. Er vielen twee doden en ongeveer tweehonderd mensen raakten gewond. De dagen erna volgden nog negentien naschokken. Toeristen bleven op straat slapen en velen wilden direct terug naar huis.

### bron 8

#### Tektonische situatie bij de Egeïsche Zee



noot 1 Het Mioceen is het geologische tijdperk tussen 22 en 5 miljoen jaar geleden.