

Opgave 6 – Zuidoost-Azië: De Mekong

Bestudeer de bronnen 1 en 2 uit het bronnenboekje die bij deze opgave horen.

In de benedenloop van de Mekong worden de hoogste waterstanden gemeten in de periode juli – november.

- 2p **23** Welke twee oorzaken zorgen ervoor dat juist dan de hoogste waterstanden worden gemeten?

Gebruik bron 2.

Bij deze hoge waterstanden in de periode juli – november stroomt in de benedenloop van de Mekong niet al het water rechtstreeks naar zee maar stroomt een deel over naar het Tonle Sap-meer.

- 2p **24** Leg uit waardoor bij hoge waterstanden dit verschijnsel ontstaat.
Je uitleg moet een oorzaak-gevolg relatie bevatten.

Gebruik bron 2.

In het stroomgebied van de Mekong zijn veel stuwdammen gepland, onder andere ten behoeve van de productie van elektriciteit.

- 2p **25** Geef twee nadelige gevolgen die de aanleg van deze stuwdammen heeft op de landbouw in de Mekongdelta.

Gebruik bron 2.

In Laos zijn in de zijrivieren van de Mekong veel stuwdammen gepland.
Stelling: De elektriciteit die deze stuwdammen opwekken, is maar voor een klein deel bestemd voor Laos zelf. Zie daarvoor ook de gegevens van Laos in de kolom ENERGIE in de Grote Bos statistiek.

- 2p **26** Noteer twee andere gegevens uit de Grote Bos statistiek die je kunt gebruiken om deze stelling te ondersteunen.

Opgave 6 – Zuidoost-Azië: De Mekong

bron 1

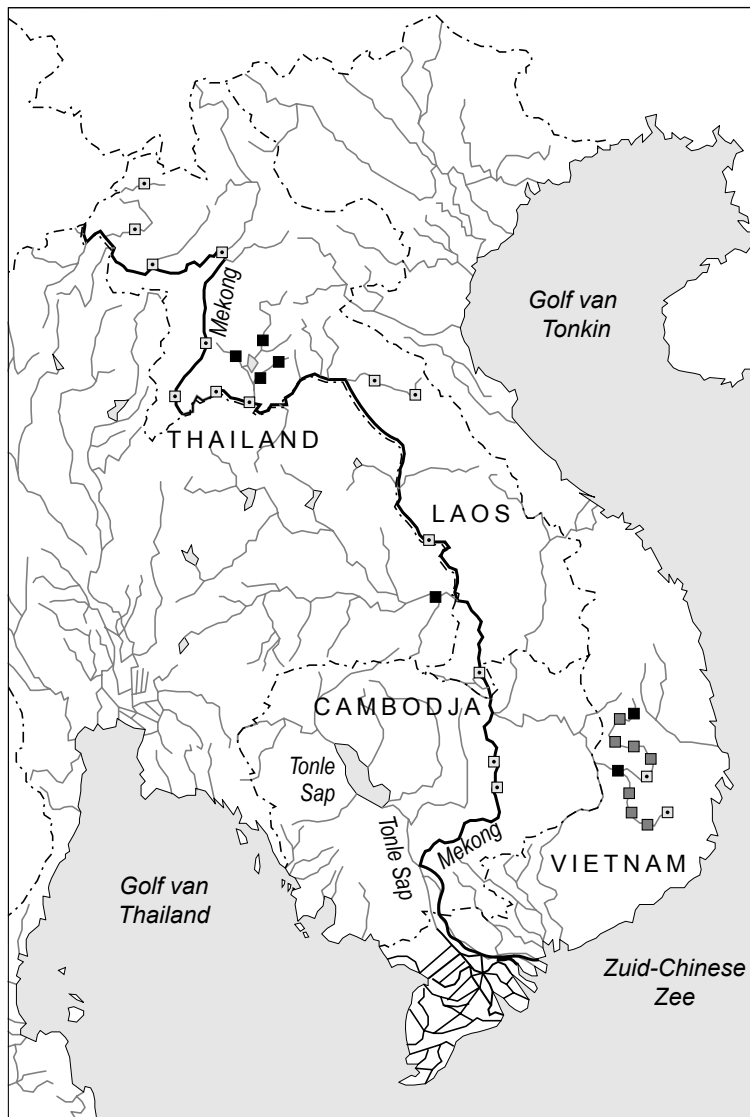
De Mekong is met een lengte van bijna 4.200 km de langste rivier van Zuidoost-Azië. De Mekong stroomt door China, Myanmar, Laos, Thailand, Cambodja en Vietnam en mondt via een wijdvertakte delta uit in de Zuid-Chinese Zee.

In het stroomgebied wonen ruim 60 miljoen mensen.

In de periode juli - november gebeurt er in de benedenloop iets bijzonders: de Mekong verandert van stroomrichting en dringt de Tonle Sap-rivier in. Het water stroomt via deze rivier terug naar het Tonle Sap-meer (Grote Meer) en treedt daar buiten de oevers.

bron 2

Stuwdammen in de Mekong



Legenda:

- gerealiseerde dam
- geplande dam
- dam in aanbouw

0 120 240 km

bron 1 en 2: vrij naar: Peter Druijven, *De Mekong: Moeder der Wateren*; in: *Geografie*, juni 2008

Bronvermelding

Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift, dat na afloop van het examen wordt gepubliceerd.