

Opgave 4 - Just digg it!

Bij deze opgave horen de bronnen 8 tot en met 10.

Gebruik bron 8 en de kaart Afrika Bodemgebruik en natuurlijke hulpbronnen in het kaartenkatern.

In Kenia en Tanzania komt verwoestijning voor.

- Vraag 14 **Beschrijf in drie stappen waardoor het bodemgebruik in Kenia en Tanzania tot verwoestijning kan leiden.**

Begin je beschrijving met het bodemgebruik in Kenia en Tanzania. (3 punten)

Door klimaatverandering wordt het steeds warmer. Justdiggit is een organisatie die door het uitbreiden van vegetatie de effecten van klimaatverandering wil tegengaan.

- Vraag 15 **Geef aan op welke manier vegetatie voor verkoeling kan zorgen op**
- **lokaal schaalniveau;** (1 punt)
 - **mondiaal schaalniveau.** (1 punt)

Gebruik de bronnen 8 tot en met 10.

Bij het Kuku Group Ranch-project heeft Justdiggit water bunds gegraven. Door de water bunds groeit de vegetatie beter.

- Vraag 16 **Geef twee oorzaken waardoor de vegetatie in deze water bunds beter groeit.** (2 punten)

Gebruik bron 10 en de kaart Aarde Luchtdruk en wind in het kaartenkatern.

Het Kuku Group Ranch-project vindt plaats in het zuiden van Kenia.

- Vraag 17 **Beschrijf in twee stappen het ontstaan van de jaarlijkse neerslagpieken in het zuiden van Kenia.**

Begin je beschrijving met een liggingskenmerk van het zuiden van Kenia. (2 punten)