

Tulva: Kuvatekstit opettajalle

Kuva 1: Mosambik sijaitsee eteläisessä Afrikassa ja sen naapurimaita ovat Etelä-Afrikka, Zimbabwe, Sambia, Malawi ja Tansania. Mopeian alue Zambesian provinssissa on altis luonnonkatastrofeille. Mopeia sijaitsee Zambesian provinssin eteläosassa alueella, jonka läpi Zambesi-joki virtaa.

Kuva 2: Aurinko laskee Mopeian kylässä Zambesin rannalla. Zambesi on neljänneksi pisin joki Afrikassa, joka laskee Mosambikissa Intian valtameriin. Zambesi virtaa usean eri valtion alueella ja sen varrella on useita patoja.

Kuva 3: Zambesi tulvi jälleen kerran keväällä 2010. Kuvassa tulvavesi on jo laskenut. Rankat ja pitkään kestävät sateet sekä kovat tuulet aiheuttavat Zambesi-joen tulvimista.

Kuva 4: Tikun osoittama kohti näyttää, kuinka korkealla vesi tulvan aikaan oli.

Kuva 5: Minòria Manuel osoittaa peltojaan, joille tulvavesi nousi. Tulva tuhosi hyvin kasvamassa olleen sadon.

Kuva 6: Suurin osa tulvavedestä on jo laskenut, mutta vettä on silti paikoin jopa polviin saakka. Manuel kertoo, että kun vesi laskee kokonaan hän aloittaa alusta ja istuttaa bataatit uudelleen. Siemeniä ei vain ole tarpeeksi, kun kuivuus vei syksyllä jo ensimmäisen kylvön.

Kuva 7: Ennen tulvaa esimerkiksi riisi kasvoi todella hyvin, mutta nyt sato on pilalla. Lähellä jokea maa on hedelmällistä. Riisi, maissi ja pavut kasvavat hyvin. Siksi ihmiset haluavat viljellä alamaaksi kutsuttuja, jokea ympäröiviä maa-alueita, vaikka korkeammalla ylängöllä ei tulvisi.

Kuva 8: Manuel sanoo, että tulevaisuus on epävarma. Elämä kuitenkin jatkuu, koska eteenpäin pitää kulkea. Manuel ei ole toivoton, mutta katsoo eteenpäin päivä kerrallaan.

Kuva 9: Punainen Risti on perustanut erityisiä katastrofivalmiuskomiteoita, joiden tehtävänä on varoittaa ihmisiä tulvista ja pyörremyrskyistä, jakaa tietoa ja auttaa ihmisiä hätätilan aikana. Komitean jäsenet ovat Punainen Ristin kouluttamia vapaaehtoisia. Jokaisella komitean jäsenellä on esimerkiksi ensiaputaidot.

Kuva 10: Vapaaehtoisilla on käytössään pakkaus tulvatilanteen varalle. Pakkauksesta löytyy esimerkiksi radio, josta kuunnellaan uutisia ja säätiedotteita, köyttä, jolla voidaan vetää veden varaan joutunut turvaan, lyhty valoa varten ja pelastusliivit. Pakkauksessa on myös eriväriset liput, joilla varoitetaan lähestyvistä pyörremyrskyistä. Lipun väristä ihmiset tietävät, kuinka kauan aikaa pyörremyrskyn tuloon on. Punaisen lipun liehuessa salossa aikaa on enää 9 tuntia.