



Ajatuksia Korkeasaaren  
Koululaiskonferenssista.

# **Ainutlaatuinen Madagaskar – uhkien ja mahdollisuuksien saari**

## Haasteet

1. Sähkön puute koskettaa 2/3 Madagaskarin väestöstä.
2. Puhdasta vettä ei ole aina saatavilla.
3. Useilla ihmisillä päivän budjetti on 2€
4. Puuteet resursseista ilmastonmuutoksen myötä. Kuivuuden vuoksi viljelyalueet muuttuvat käyttökelvottomiksi.

## Ihmisten elämä Madagaskarissa

### Ratkaisut

1. Osa käyttää aurinkopaneeleja talojen katoilla.
2. Ihmiset hyödyntävät riisinkeittovettä juomavetenään.
3. Madagaskarissa kierrätetään tavaroita, varaosia sekä vaatteita.
4. Kansainvälisten hankkeiden avulla asukkaita avustetaan, opetetaan ja mahdollistetaan toimimaan tehokkaammin ja kestävämmiin erilaisilla apuvälineillä.



# Madagaskarin eläimet

- Erityisesti madagaskarin oloihin sopeutuneet lajit eivät kestä suuria ilmaston muutoksia.
- Metsätuhojen myötä lajien elintila on supistunut ja mahdollisuudet liikkua alueelta toiselle ovat vaikeutuneet.

# Madagaskarin kasvillisuus

- Yli 90 % Madagaskarin kasvillisuudesta esiintyy vain siellä.
- Madagaskarissa harrastetaan paljon kaskiviljelyä, esim riisin ja papujen kasvattamiseen.
- Madagaskarin kasvillisuus on ainutlaatuista ja vaatii tietynlaisen ja riittävän lämpimän ilmaston.

Jatkuu

**Ilmastonmuutos**



**Sään ääri-  
ilmiöt  
lisääntyy**

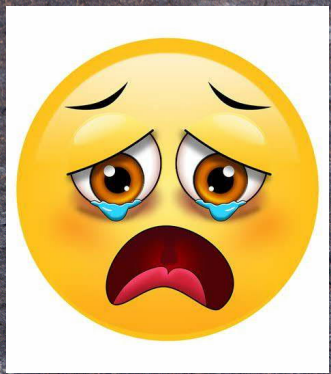
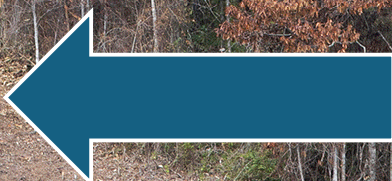
**Metsiä  
poltetaan  
viljelysten  
alta**



**Kasvillisuus  
vähenee**



**Kuivuus  
lisääntyy**



**Riisi ei kasva**



# Tontolo Maitso -hanke 2020-2024

## **Tiesitkö, että suomen luonnonsuojeluliitto teki hankkeen Madagaskariin 2020-2024?**

- Keskittyi Madagaskarin itäosaan viidakon ja sademetsien peittämään alueeseen.
- Hanke järjesti asukkaille opetusta ja tiedotusta siitä, kuinka toteuttaa toimeentuloaan säästämällä metsiä.
- Hankeessa annettiin madagaskarilaisille:
  - 755 puuta säästävää hellaa
  - 100 000 puuntainta viljelyksille ja metsiin
  - 40 peltometsäviljelyn suunnitelmaa
  - 2 viljelijäyhdistystä ja oppia kestävästä viljelystä

# lähteet

- [Madagaskar | Flickr](#)