

## KDO JE RANG - TAN? BORNEO, SUMATRA IN PROBLEMATIKA PALMOVEGA OLJA.



Tina Zrnič, prof. ang. in geog.  
Šolski center Novo mesto, Srednja elektro šola in tehniška  
gimnazija



## Geografija



- RANG - TAN
- Borneo, Sumatra



(Vir: www.smithsonianmag.com)

(Vir: guardian.co.uk)

(Vir: secure.greenpeace.org.uk)

## PALMOVO OLJE



- Oljna palma je rod rastlin, ki vključuje kar 8 različnih vrst palm
- Krošnja oljne palme sestavljajo veliki listi, ki so lahko dolgi tudi do 7 metrov.
- Palmovo olje je pri sobni temperaturi poltrdno.
- Zaradi vsebnosti vitaminov A in E mu pripisujemo tudi zdravilne sposobnosti, saj kožo nahranja in navlaži, zaradi česar je pomembno tudi za nego suhe, občutljive in vnete kože.



(Foto: Ines Džanović, 2. letnik TG)

## DELO V RAZREDU



- 85 % palmovega olja pride z območij Bornea in Sumatra. Ostale države izvoznice olja pa so Tajski, Kolumbija, Papua Nova Gvineja, Ekvador, Gana, Honduras, Gvatemala, Slonokoščena obala
- Evropska unija resno pristopila k načelu trajnostnega razvoja globalne odgovornosti ter skuša omejiti porabo palmovega olja.



(Vir: www.healthline.com)

## DELO V RAZREDU

- Izsekavanje deževnega gozda - novo območje, kjer zasadijo oljne palme
- Orangutani pa postajajo begunci na svoji zemlji
- Inteligentne živali, s človekom delijo 97 % DNK in so v določenih ozirih zelo podobni nam, ljudem



(Vir: 24ur.com)

## DELO V RAZREDU-

- Kontaktirali dr. Birute Mary Galdikas
- Na območje narodnega parka Tanjung Puting (indonezijski del Bornea)
- Rehabilitacijski center za orangutane
- Nagrada Kalpataru
- V zadnjih nekaj desetletjih populacija orangutanov zmanjšala za 80 %
- Turizem



(Vir: eilgardenid.com)

## DELO V RAZREDU

- Gospodarstvo
- Razredna razstava
- Plakat



(Avtonica plakata: Eva Ilovar, 2. letnik TG)

## ZAKLJUČEK

- Globalizacija in zlorabe zelenih certifikatov
- **Birute Mary Galdikas:** 'If orangutans go extinct, it will be because of palm oil.'

