

**Predlog ure ODS**

**KAKO MOJA HRANA VPLIVA NA OKOLJE IN ZDRAVJE?**

**KAJ JE PALMOVO OLJE?**

Je maščoba, ki jo pridobivajo s stiskanjem semen oljne palme. Živilom daje poseben učinek. Hrana je bolj mehka, boljše strukture, rok uporabe je daljši in živilo je videti lepše. Največ ga proizvedejo v Indoneziji, Maleziji, na Tajskem, Kolumbiji, Nigeriji, Novi Gvineji in Ekvadorju.

**V KATERIH IZDELKIH SE NAHAJA?**

* predelana hrana (ponavadi vsebuje veliko sladkorja, maščob, soli, ki ji izboljšajo okus in konzervanse za podaljšanje roka uporabe): margarina, čokolada, sladoled, čips, piškoti, bonboni …
* kozmetika
* čistila
* biodizel …

**VPLIV PRIDELAVE PALMOVEGA OLJA NA OKOLJE**

* Uničevanje naravnega okolja, ki je v večini primerov tudi bivališče ogroženih živali.
* Izumiranje ogroženih rastlinskih in živalskih vrst.
* Velika uporaba škropiv na plantažah in kemikalij v procesu obdelave.
* Povečanje emisij CO2.
* erozija zaradi pretiranega sekanja gozdnih površin.
* Prisilno delo.

**VPLIV NA ZDRAVJE**

* debelost
* bolezni srca in ožilja (arteriskleroza, srčna kap …)
* rak, sladkorna bolezen …

**OGLED VIDEOFILMA (pri nižjih razredih naj učiteljice malo pomagajo pri prevodu)**

**5. in 6.razred:**

THE PROBLEM WITH PALM OIL -TAKE PART (2, 47):

<https://www.youtube.com/watch?v=LSumTLrJzdU>

**7. – 9. razred:**

PALM OIL: WHAT IS PALM OIL AND WHATS ALL FUSS ABOUT (4, 08): <https://www.youtube.com/watch?v=F0yneIOdcqg>

PALM OIL: HOW OUR CONSUMER CHOICES AFFECT WILDLIFE (2, 09):

<https://www.youtube.com/watch?v=w-1DQwaauwE>

PROTECT PARADISE: ANIMATION ABOUT PALM OIL (2, 47):

https://www.youtube.com/watch?v=w-1DQwaauwE

**KAJ LAHKO STORIM JAZ?**

* Izogibati se hrani, ki ga vsebuje.
* Jesti doma pripravljeno hrano.

**EKO SKUPINA »Odgovorno s hrano«**