

Odlesňovanie

Už celé tisícročia ľudia vyrubujú stromy na stavbu domov a zakladanie ohňa. V súčasnosti dochádza k odlesňovaniu oveľa rýchlejšie ako kedykoľvek predtým, nielen kvôli drevu, ale hlavne z dôvodu vyčistenia veľkých plôch pôdy vhodných na pestovanie rastlín a chov zvierat. Stromy sa tiež vyrubujú na výrobu papiera – každý deň spotrebujeme asi milión ton papiera!

Orangutany prišli za posledných 20 rokov o viac než 80% svojho prirodzeného životného prostredia. Z tohto dôvodu sú v súčasnosti na hranici vyhynutia.

Palmový olej

Palmový olej je forma jedlého rastlinného oleja, ktorý sa vyrába z plodov africkej palmy olejnej. Používa sa v množstve výrobkov od jedlého oleja na varenie a čokoládu až po čistiace prostriedky a rúže. Palma olejná pochádza z Afriky, ale v súčasnosti sa pestuje na veľkých olejových plantážach po celom svete. Pre výsadbu paliem sa vyrubujú lesy a zvieratá prichádzajú o svoje prirodzené domovy.



Plod palmy olejnej



Palmový olej sa používa vo viac ako polovici všetkých balených produktov v supermarketoch.



Palmový olej slúži ako konzervačný prostriedok, to znamená, že zabraňuje kazeniu vecí.

Má veľa rôznych názvov – takmer 200! Najčastejšie je to palmojadrový olej, glycerol, kyselina stearová, kernelát sodný a často je tiež označovaný len ako rastlinný olej. Z tohto dôvodu je veľmi ťažké zistiť, či vaše obľúbené výrobky túto látku obsahujú. Ak sa ho chcete skutočne vyvarovať, musíte si na internete vyhľadať značky, ktoré používanie palmového oleja zásadne odmietajú.

Na svete sú 3 trilióny stromov, ale každoročne sa ich 15 biliónov vyrúbe.

ČO MÔŽEME UROBIŤ?

Požiadajte svojich rodičov, aby kupovali len výrobky, ktoré obsahujú palmový olej z udržateľných zdrojov. To znamená, že palmy sa pestujú spôsobom, ktorý neškodí ľuďom, zvieratám ani životnému prostrediu.

Prečo potrebujeme lesy?

Lesy nie sú len skupiny stromov – je to životne dôležitá súčasť zdravej planéty.



Oxid uhličitý

Keď stromy rastú, pohlcujú oxid uhličitý, ktorý sa nachádza vo vzduchu a spôsobuje zmeny klímy. Dokážu z ovzdušia nasaf aj ostatné škodlivé plyny.



Kyslík

Lesy sú pľúcami Zeme. Produkujú kyslík, ktorý dýchame.



Zásobáreň vody

Stromy dopravujú vodu z pôdy späť do vzduchu, kde sa vďaka tomu môžu sformovať dažďové mraky. Tak zabraňujú suchu.



Ochrana pôdy

Korene stromov držia pôdu na jednom mieste a zabraňujú tomu, aby ju odnášala voda alebo vietor.



Protipovodňová ochrana

Počas silných dažďov stromy spomaľujú tok vody a tým zabraňujú záplavám.



Lieky

Z rastlín z dažďových pralesov sa získava množstvo liečivých látok, z ktorých sa vyrábajú lieky.



Biodiverzita – biologická rozmanitosť

Asi 80% všetkých suchozemských živých organizmov žije v lesoch.



Ľudia

Okolo 300 miliónov ľudí žije v lesoch a sú od nich závislí prácou aj potravou.