

Jak tropický deštný prales vypadá? Tropický deštný prales se rozkládá na S i na J od rovníku. Je nejbohatším a nejpestřejším společenstvím zvířat i rostlin a domovem více než poloviny všech živočišných druhů na Zemi. Některé z nich jsou velmi vzácné. Roční úhrn srážek se zde pohybuje od 380 do 1000 cm a teplota kolísá mezi 20 – 30°C. V tomto teplém mlžném skleníkovém prostředí za stálého slunečního svitu se rychle vytváří zelený prales, který kvete a plodí celý rok.

Tropické deštné pralesy bývají označovány jako: klenoty Země, plíce Země a lékárna světa. Název klenoty je spojen se vzácností organismů. Jako plíce Země byl prales označen proto, že při svém růstu produkoval ohromné množství kyslíku. I dnes prales ovlivňuje klima velké části naší planety. Navíc je významným zdrojem léčiv a potravin.

Co pralesy nejvíce ohrožuje? V současné době tropických pralesů ubývá. Tato devastace má několik příčin: kácení (kvůli spotřebě dřeva), vypalování (pro získání nové zemědělské půdy), lov zvířat. Úbytek pralesů způsobuje větrnou a půdní erozi, povodně, zanášení údolních nádrží, sesuvy půdy, pokles srážek, velká sucha, ztrátu obživy pro domorodé obyvatele. Kvůli prudkým deštům, které rychle odplavují živiny, se holá půda stává neúrodnou. Vypalování lesů také přináší vyšší obsah oxidu uhličitého v atmosféře a tím urychluje skleníkový efekt.

Jak se podílí ČR na ničení tropických pralesů? Například dovážíme kávu z Vietnamu. Tamní vláda pěstování kávy podporuje. Proto se na ohromných plochách likvidují původní pralesy a zakládají kávové plantáže. Ještě větší podíl ČR na devastaci tropických lesů představuje dovoz palmového oleje, který se používá v potravinách a v kosmetice. Pěstování palmy olejné patří mezi hlavní příčiny odlesňování v jihovýchodní Asii. Asi polovina plantáží vzniká na úkor pralesů. Plantáže jsou zakládány i na soukromých pozemcích a jejich původní majitelé bývají vyhnáni. Také k nám se dováží čím dál více tropického dřeva, přestože mnohé stromy byly poraženy ilegálně.

Jak můžeme proti devastaci pralesů bojovat? V evropských zemích včetně Česka se postupně rozšiřuje nabídka kávy i jiného zboží ze surovin, které byly vypěstovány bez ekologických škod. Tyto produkty se označují FAIR TRADE. Podmínky k získání značky: na polích se nepoužívají pesticidy či umělá hnojiva, plodiny se pěstují ve stínu původní vegetace aj. Podobná značka – FSC – platí i u dřeva a výrobků ze dřeva: nábytku, papíru aj.