

# Proč včera svět neskončil?

Pokud si čtete tyto řádky, znamená to jediné: Konec světa se opět nekonal. Podle četných zpráv z médií šířících se následně prostřednictvím internetu i nejrozumnějších



sociálních sítí našeho globálního světa hovořilo mayské proroctví o tom, že svět má být 21. prosince letošního roku zničen. Hlasy těch, kteří dokazovali na základě faktů něco jiného, byly nezajímavé, lživé a snažící se nedopustit celosvětovou paniku. Vedle vědců to tentokrát schytávali i politici velmocí, kteří se na konec světa v tichosti připravovali již desítky let.

Je 22. prosince 2012 a když se dnes rozhlédnete kolem sebe, nic takového se samozřejmě nepotvrdilo, ale jak pěkně se to poslouchalo a četlo, jak to bylo vzrušující. Žijeme ve světě, který má rád adrenalin a to nejen v podobě bungee jumping, canyonigu či dalších adrenalinových sportů a zábav, ale i katastrofických předpovědí.

Jak jinak si vysvětlit, že nikdo neposlouchal tvrzení **Dr. Johna Carlsona**, ředitele Centra pro archeoastronomii, který mnohokrát opakoval: „Mayský kalendář 21. 12. 2012 nekončí, uzavírá se pouze jeden z jeho tzv. dlouhých cyklů, po němž začne nový. Žádné proroctví Mayů se k závěru letošního roku nevztahuje.“ Právě tento citovaný vědec se údajným mayským proroctvím zabývá již 35 let od doby, kdy se o něm objevila první zmínka.



Právě díky tomuto svému studiu dnes mluví o tom, že pravda o mayské kultuře a vzdělanosti je o mnoho zajímavější než nějaké vykombinované proroctví.

Tam, kde se dnes rozkládá ve střední Americe deštný prales, žila kdysi velká civilizace. Mayové zde vybudovali obrovská města srovnatelná svým osídlením s dnešními velkoměsty. Ovládali astronomii a vytvořili si složitý psaný jazyk. Nejpůsobivější byl ale jejich vztah k času a jeho plynutí.



Náš současný vědecký přístup k času je v porovnání s tím velice zúžený. Podle toho, co dnes víme, nastal tzv. „velký třesk“ – počátek našeho vesmíru před 13,7 miliardami let. Ale mayský kalendář je pojat tak, že plyne podle záznamů zachycených na kamenných stélách zřícenin měst pohlcených dnes džunglí do období dlouho před tímto obdobím, miliardkrát dále do minulosti.



Mayský kalendář „dlouhého věku“, jak jej dnes nazýváme, byl navržen tak, aby mohl sledovat takovéto nadměry dlouhé intervaly. „Je to nejkompexnější kalendář, který kdy byl vytvořen.“, konstatuje Carlson. Pokud bychom měli mayský kalendář přirovnat k něčemu, co důvěrně známe byl by to

tachometr v autě. Na něm také narůstá počet ujetých kilometrů, až při určitém jejich počtu skládajícím se z příslušné řady devítek se vynuluje a začíná počítat od začátku. A právě takové opakování dlouhých cyklů je klíčové pro pochopení jevu roku 2012.

Podle mayských kněží byl svět stvořen před 5125 roky. V našem kalendáři bychom toto datum mohli psát jako 11. srpen 3114 před naším letopočtem. K tomuto dni vypadal mayský kalendář 13.0.0.0.0. Do 21. prosince 2012 proběhl celý cyklus složený z 13 baktunů, což byl významný interval v mayském náboženství tvořený řadou další menších časových úseků. Ale jak neustále zdůrazňují vědci zabývající se touto problematikou, nejednalo se o žádný destruktivní cyklus. Žádné dochované památky ani vzácné písemné záznamy (nejpopulárnější je tzv. Drážďanský kodex) ale nepopisují v této souvislosti konec světa.

A moderní věda to jen potvrzuje. V reakci na očekávaný konec světa se prostřednictvím Googlu setkali odborníci NASA zabývající se nejrůznějšími oblastmi výzkumu, aby se podělili o své poznatky. Například **Don Yeomans**, vedoucí projektu zabývajícího





se blízkozemními objekty potvrdil, že žádná známá planetka ani kometa na kolizní dráze k Zemi není, natož aby se k nám z hlubin vesmíru blížila nějaká planeta Nibiru, která by svět měla zničit. Přední astrobiolog NASA, David Morrison k tomu jen doda: „Pokud by se k nám nějaký takový objekt blížil, byl by již mnoho dní před srážkou jedním z nejjasnějších objektů na obloze a všichni bychom jej viděli. Nebylo by tedy třeba se ptát tajnostkářských vědců ani vlád,

ale jen vyjít ven a podívat se na oblohu.“

K dalšímu oblíbenému způsobu zkázy civilizace – mimořádné aktivitě Slunce – se vyjádřila **Lika Guhathakura**, vedoucí projektu vztahů Země – Slunce. Konstatovala, že: „Slunce září již miliardy let, což je samozřejmě nepředstavitelně dlouho, déle než mayové existovali a ani jednou svět nezničilo. V současné době se naše hvězda blíží k maximu svého pravidelného jedenáctiletého cyklu, ale to je zcela běžný průběh jeho aktivity, kterou studujeme již stovky let. Zprávy o čemkoli mimořádném jsou nepravdivé“.



Totéž, co zde bylo dokumentováno na dvou příkladech z mnoha, by bylo možné rozebírat o nebývalé aktivitě supervulkánů, zemětřesení, přepólování magnetického pole Země, obrácení její rotace, globálních záplavách a ničivých tsunami, či několikadenním temnu a dalšími velice

obtížně vůbec pochopitelnými výmysly.

Vědci proto 21. prosinec 2012 nikdy neočekávali jako nějaký den hrůzy. Byl to podle všech předpokladů zcela obyčejný pátek, kterých jsme prožili již nepočítaně před včerejším „magickým“ datem a jichž si v budoucnu ještě také užijeme. Pro někoho příznivý, pro jiného smolný. Jako kdykoli mohlo, ale ani nemuselo, včera dojít k nějakému lokálnímu zemětřesení či jiné přírodní katastrofě. V dlouhodobém výhledu se ale jistě ani Země jako celek nevyhne svému zničení a naše civilizace dozajista jednou dojde svého konce, ale s největší pravděpodobností si na tyto události ještě budeme muset počkat pěknou řádku milionů či spíše miliard let.



Země, kterým se podařilo včerejší konec světa úspěšně přežít a již v klidnějším duchu si užijte Vánoce a pravou nohou vstupte do nového roku (leč jen do okamžiku ohlášení nového, jistě opět zcela zaručeného, konce světa).



## ASTRONOMICKÉ informace

mimořádné číslo  
22. 12. 2012

na stránkách HvR naleznete  
AI v elektronické podobě  
dříve než v poštovní schránce

<http://hvr.cz>

Rokycany,  
22. prosince 2012

Takže se potvrdilo, že nejspřávnější vysvětlení zpracované s dostatečným nadhledem asi ukazuje obrázek.

Budu rád, pokud si na tyto řádky vzpomenete v okamžiku, až zase v budoucnu uslyšíte o nějakém zaručeně se blížícím konci světa. A slibuji, že nebudete muset čekat dlouho, vždyť za posledních pouhých deset let jich dr. Grygar napočítal k padesáti.

V závěru roku 2012 bych vám tedy chtěl poblahopřát k tomu, že jste jedním ze 7 085 385 809 obyvatel