

# Malúla

– místo, kde se dnes umírá pro víru v Krista

Nedávno jsem opět projížděl Sýrií na své cestě po Blízkém východě, který je mému srdci nejbližší. Cesta mě zavedla do úžasného odlehlého místa v Sýrii.

Uprostřed ničeho se zde ve skalnatém kaňonu nachází křesťanská vesnice Malúla, což znamená „vysoko položené místo“. Přijížděl jsem dlouhým vyprahlým údolím a najednou se přede mnou objevilo toto překrásné místo. Je to ostrov křesťanství v islámském světě. Vesnice vystavěná na skále stoupající do stametrových výšek, na jejích vrcholcích stojí dva křesťanské kláštery Mar Sarkis a Mar Taqla.

V malé vesnici bylo krom dvou klášterů ještě sedm kostelů a další svato- stánky zahloubené přímo do skály. Toto místo je tak izolované, že se zde do dnešních dnů hovoří aramejsky, tedy jazykem, kterým hovořil Pán Ježíš. Malúla leží pouhých 40 km od Jeruzaléma, přesto je v krajině dokonale ukrytá. Prošel jsem všechny kostelíky a navštívil kláštery. Posadil jsem se do čajovny a zaposlouchal se do aramejštiny. Při šálku výborné arabské kávy jsem přemýšlel, jaké to muselo být, když křesťané museli utíkat do pustých, nehostinných oblastí, neboť víra v mesiáše Ježíše se trestala smrtí. V tu chvíli mě nenapadlo, že lidé kolem mě budou brzy umírat pro Krista znovu.

Když jsem po krátké době četl šokující články o vraždění křesťanů v Malúle v Sýrii, pochopil jsem, že nelze dějiny křesťanství dělit na archaické časy, kdy se pro víru umíralo, a moderní dobu, kdy se jedná o soukromou záležitost každého z nás. Lidí, které jsem zdravil v Malúle, za několik dnů pokládali život za Krista. Věřte mi, že je jiné číst neosobní články v novinách plných zvěcněné smrti a zakusit vraždění lidí, kteří mi ochotně před několika dny nalévali čaj. Na podzim roku 2013 byla vesnice vyplněna radikály. Záměrně nepiši jakými, protože ukvapené závěry některých příliš rychle uvažujících médií mohou být nepravdivé a odklánět pozornost od podstaty skutečnosti.

Podle většiny zdrojů byli místní křesťané nuceni ke konverzi k islámu. Většinu z nich se podařilo uprchnout. Mnozí byli zbiti a několik křesťanů bylo zavražděno pro víru v Krista. To vše „ted“ a tady“. Nedaleko Jeruzaléma, nedaleko Evropy, nedaleko nás...

Klášter Mar Sarkis byl zbudován ve 4. století na pozůstatcích pohanského chrámu a byl pojmenován podle svatého Sarkise (Sergia), římského vojáka popraveného pro jeho křesťanskou víru. Po šestnácti stoletích se na stejném místě opět umírá pro Krista...



## TEPLOTA VZDUCHU

Napadlo vás někdy, proč je na horách větší zima než v nížinách, když je to přitom blíže Slunci? Vzduch se totiž neohřívá přímo od slunečních paprsků, ale od zahřátého zemského povrchu. Stoupá-li teplý vzduch vzhůru, rozpíná se, a tím se ochlazuje.

Výjimečně (především v zimním období) však mohou nastat případy, že se teplota s rostoucí nadmořskou výškou zvyšuje. Tomuto jevu se říká teplotní inverze. V takových případech může v nížinách mrznout a sněžit, naopak na horách mají krásné slunečné počasí a mnohem tepleji.

Klasická teplota vzduchu, o které slyšíme ve zprávách, se měří v meteorologických ventilovaných žalu- ziových budkách (tedy ve stínu), jejichž dvířka směřují k severu, ve výšce 2 metry nad zemí a udává se ve °C. Kromě toho se měří mnoho dalších teplot, např. přízemní teplota v 5 cm nad povrchem půdy. A jak to vypadá s teplotou vzduchu v ČR? Dlouhodobě nejtepleji je na jižní Moravě, naopak chladno nám téměř po celý rok bude na vrcholcích našich nejvyšších hor.

Dominik Rubáš

Foto: Goodfon.com

## Meteorit?



**Meteoroid, meteor, meteorit, bolid, asteroid. Jsou vám povědomá některá z uvedených slov? Určitě všichni známe slovo meteorit, ale co to ostatní? Vesmírná tělesa jsou pro vědce velmi zajímavé objekty ke zkoumání, ale na Zemi dokážou napáchat velké škody, když se jim povede proletět atmosférou.**

Všichni známe teorii o vyhynutí dinosaurů; na Zemi spadl ohromný meteorit a způsobil neuvěřitelné změny. V roce 1908 se něco podobného událo nad centrální Sibiří, dnes je tento jev známý jako Tunguská událost. Tehdy explodovalo vesmírné těleso ve výšce asi 5–10 km nad zemí a následná tlaková vlna vyvrátila kolem 60 milionů stromů a výbuch byl slyšitelný do vzdálenosti 1000 km.

Mnozí si pamatujete událost z minulého roku, která je známá jako Čeljabinský meteor. Toto vesmírné těleso opět nad zemí explodovalo a způsobilo rozsáhlé škody – zejména vysklené okenní tabulky ve vzdálenosti 100 km od výbuchu. Zde si naši čeští vědci připisují prvenství, kdy z pořízených záznamů spočítali dráhu letu vesmírného tělesa. Zajímavé je, že při vstupu do atmosféry byly rozměry tělesa 15–17 metrů a hmotnost asi 7–10 tisíc tun. No a zbytek, který se podařilo objevit, měl hmotnost „pouhých“ 570 kg. Těleso se pohybovalo rychlostí 17,5 km/s,

když se začalo rozpadat asi 32 km nad zemí. Jeho jas byl na chvíli silnější než jas Slunce. A energie exploze prý byla 30× silnější než výbuch atomové bomby v Hirošimí.

V březnu tohoto roku se opět objevila zpráva, že se blízko Země objevil další asteroid, který byl dokonce blíže k Zemi, než je Měsíc, ale pořád je to nějakých 350 tisíc km :-). Není to však nic neobvyklého, jen za poslední rok se Zemi přiblížilo podle NASA 21 malých asteroidů o velikosti 1–30 metrů.

No a na závěr malé vysvětlení pojmů ze začátku článku. Asteroid (latinsky znamená hvězdě podobný) je starší název pro dnes zavedené označení planetky. Planetky jsou malá tělesa obíhající kolem nějaké hvězdy. Bolid je označení pro velmi jasný meteor, jde tedy o světelný jev (za bolid se považuje meteor, který je jasnější než asi -3 magnitudy). Meteor znamená ve starší češtině např. létavice a jde opět o světelný jev, který ale nastane při průletu kosmického tělesa atmosférou. No a tomuto vesmírnému tělesku se říká meteoroid; a když dopadne na zem, tak je z něj rázem meteorit :-). Takže z meteoroidu se stane meteor a po dopadu je to meteorit, jasné a jednoduché, že...

Kluci, tak ať u oltáře záříme jako pořádný bolid!

František Jakubec ml.