

Zveřejněno: 03.11.2011 21:32

Autor: Šil, EuroZpravy.cz, mediafax

Posádka projektu Mars-500 se chystá k „přistání“



Ilustrační [fotografie](#)

Moskva - Členové projektu Mars-500 simulujícího let člověka na Mars se připravují k ukončení experimentu. V pátek, po 520 dnech izolace, se vrátí mezi lidi.

K návratu do reality se „marsonauti“ [začali](#) připravovat již 24 hodin před výstupem. „Balí si věci, dávají do pořádku svůj [vzhled](#), aby mohli zítra (v pátek) stanout před desítkami televizních kamer,“ citovala agentura Interfax prohlášení moskevského Institutu lékařsko-biologických výzkumů Ruské akademie věd, kde se experiment provádí.

Velitelem pomyslné expedice na Mars je Rus Alexej Sitěv. Lékařem mise je jeho krajan Suchrob Kamolov původem z Tádžikistánu a výzkumným kosmonautem Alexandr Smolejevskij, rovněž Rus.

Dalšími členy výpravy jsou italsko-kolumbijský inženýr Diego Urbina, čínský instruktor Wang Jüe a francouzský palubní inženýr Romain Charles.

Po dokončení experimentu každý z nich získá odměnu ve výši třech milionů rublů (1,8 milionu korun). Sitěv plánuje utratit honorář za dovolenou, Urbina se přiznal, že si za vydělané [peníze](#) chce koupit sportovní auto a zaplatit pilotní kurz. Kamolov utratí část odměny za studium a zvýšení své kvalifikace a navíc si chce zajet k moři.

Mars-500 je zatím nejdelším ze série simulovaných letů na Mars. Šestice jeho účastníků strávila celou dobu v úplné izolaci uzavřená v nadzemním modulu imitujícím [pobyť](#) v kosmické lodi.

Ve volném [čase](#), kdy nemuseli plnit povinné úkoly, „marsonauti“ poslouchali hudbu, četli thrillery a knihy o zvědech a dívali se na kreslené filmy.

Sitěv v rozhovoru zveřejněném den před ukončením experimentu prozradil, že poslouchal velikány ruského rocku, skupiny Kino, DDT a Alisa. Urbina uvedl, že má rád skupinu White Stripes.

Skupina výzkumníků se v průběhu „letu“ nevěnovala jen kultuře, ale nezanedbávala ani [tělo](#).

„Máme rakouskou posilovací soupravu, jedinou svého druhu. Testujeme ji, protože se plánuje, že bude tento přístroj odeslán na Mezinárodní vesmírnou [stanici](#) (ISS). Ten se mi hodně líbil,“ prohlásil Kamolov a dodal, že aktivně používal i veloergometr.

„Na počátku experimentu jsem vážil 100 kilogramů, nyní 76. Jestli po jeho ukončení nenajdu práci v oboru, jsem chirurg, otevřu si dietologickou [poradnu](#),“ zažertoval palubní lékař.

Během simulovaného letu se u posádky objevily jen drobné zdravotní potíže, například potravinová alergie. „Mně osobně se zlomil zub. Musel jsem ho vlastnoručně vytrhnout,“ dodal Kamolov.

„Marsonauti“ si již připravili i první slova, která z jejich úst zazní po opuštění pokusného modulu.

Sitěv plánuje vykřiknout „Ahoj všichni!“ a Kamolov si připravil „Hrozně se mi po vás stýskalo a všechny vás miluju!“. Jako jeden z mála členů posádky má totiž rodinu. „Rok a půl nevidět děti, to je hodně těžké,“ vysvětlil. Urbina se chce s vnějším světem pozdravit slovy „Všechny vás

miluju!“.

Zatímco slunce a svěží vítr některým členům posádky vůbec nechyběly, ženy sházely všem a život bez nich po dobu roku a půl byl pro ně těžký. „Samozřejmě, že to bylo těžké. Ale začleňovat ženy do posádky nejspíš nemá cenu. Lepší je pracovat v homogenním kolektivu,“ dodal Sitěv.