



Ζωή στην απομόνωση

Ζήλιες και γκρίνιες ταλαιπώρησαν την τελευταία εικονική αποστολή στον Άρη

Δημοσίευση: 07 Νοε. 2011 14:41

Οι σχέσεις ανάμεσα στα μέλη του πληρώματος δεν ήταν πάντα ρόδινες στις 520 μέρες που κράτησε το πείραμα: Στην ευρω-ρωσική αποστολή Mars500, μια προσομοίωση ενός ταξιδιού αλέ-ρετουρ στον Άρη, οι δουλειές δεν μοιράζονταν πάντα δίκαια και κάποιοι ζήλευαν τους συνταξιδιώτες τους για τα μηνύματα που έπαιρναν από τις οικογένειές τους, αποκάλυψε ένας από τους επιστήμονες του προγράμματος.

Ακόμα κι έτσι, όμως, τα προβλήματα ήταν λιγότερα σε σχέση με μια προηγούμενη εικονική αποστολή στον Άρη το 2000, όταν δύο από τα μέλη του πληρώματος ήρθαν στα χέρια, και ένας τρίτος επιχείρησε να φιλήσει με το ζόρι μια γυναίκα συνάδελφό του.

Τα προβλήματα αυτά προφανώς θα ληφθούν υπόψη στην πρώτη πραγματική αποστολή στον Άρη, την οποία σχεδιάζει να πραγματοποιήσει η Ρωσία σε περίπου 25 χρόνια.

Στο τελευταίο **πείραμα** που πραγματοποίησε η Ρωσία σε συνεργασία με την ESA (Ευρωπαϊκή Υπηρεσία Διαστήματος), έξι άνδρες πέρασαν πάνω από ενάμισι χρόνο απομονωμένοι σε τρεις μεταλλικούς κυλίνδρους χωρίς παράθυρα, που είχαν στηθεί στα υπόγεια του Ινστιτούτου Βιοϊατρικών Προβλημάτων στη Μόσχα.

Λόγω του επεισοδίου σεξουαλικής παρενόχλησης το 2000, οι υπεύθυνοι της νέας προσομοίωσης είχαν αποφασίσει ότι, αν η δοκιμή περιλάμβανε γυναίκες, αυτές θα έπρεπε να είναι τουλάχιστον δύο. Τελικά μόνο μία γυναίκα πέρασε τις εξετάσεις, οπότε δεν ήταν δυνατό να συμμετάσχει.

Μετά την ολοκλήρωση της εικονικής αποστολής την Παρασκευή, ο επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος Αλεξάντερ Σουβόροφ μίλησε στη ρωσική εφημερίδα Gazetta για τις σχέσεις ανάμεσα στα μέλη του πληρώματος.

«Οι ψυχολόγοι έγιναν μάρτυρες συγκρούσεων ανάμεσα στα μέλη του πληρώματος και την ομάδα ελέγχου επειδή ο φόρτος εργασίας δεν ήταν πάντα ομοιόμορφα κατανομημένος» ανέφερε.

«Ορισμένα μέλη του πληρώματος έπρεπε να κάνουν το μεγαλύτερο μέρος της δουλειάς, ενώ άλλοι έτειναν να περιορίζονται σε έναν πιο παθητικό ρόλο».

Παραδέχτηκε επίσης ότι υπήρχαν ζήλιες για το ποιος λάμβανε τα περισσότερα μηνύματα από τον έξω κόσμο: «Ορισμένα μέλη λάμβαναν περισσότερα νέα από τα αγαπημένα τους πρόσωπα και άλλα λιγότερα. Αυτό δημιούργησε ένα αίσθημα ελαφριάς ζήλιας» είπε ο Σουβόροφ, όπως αναμεταδίδει το Γαλλικό Πρακτορείο Ειδήσεων.

Τόνισε πάντως ότι οι «κοσμοναύτες» παρέμειναν τελικά ενωμένοι ως πλήρωμα, χωρίς να σχηματίσουν «κλίκες», και κανείς δεν εμφάνισε προβλήματα υγείας.

Για την ταλαιπωρία που υπέστησαν, τα μέλη του πληρώματος -τρεις Ρώσοι, ένας Κινέζος, ένας Γάλλος και ένας Ιταλός- αμείφθηκαν με τρία εκατομμύρια ρούβλια (71.000 ευρώ) έκαστος.

Σε μια πραγματική αποστολή στον Κόκκινο Πλανήτη, το πλήρωμα δεν θα είχε να αντιμετωπίσει μόνο τις ψυχολογικές επιπτώσεις της απομόνωσης, αλλά και μια ποικιλία δυνητικών τεχνικών προβλημάτων και μεγάλες δόσεις επικίνδυνης κοσμικής ακτινοβολίας.