



## Alles wat telt van 9 tot 5

### ESA bereikt Mars, landing volgende week

Historisch moment. Na een vlucht van 244 dagen bereikten zes astronauten van ESA deze week Mars. Ze mogen even rondlopen en gaan dan weer terug. Virtueel, maar toch.

Benieuwd naar The Daily sloegen we de krant maar eens open. Dat kan ook zonder iPad heel handig en onofficieel via [deze website](#). En in de krant van de toekomst troffen we meteen het nieuws van de toekomst aan: [Welcome to Mars, sorta](#).

#### A really small step...

Oké, u bent nog hevig teleurgesteld omdat u vol hoop op de veebelovende kop van dit bericht klikte, maar lees toch even mee, want het is wel een interessant verhaal. 244 dagen lang zaten zes astronauten opgesloten in een (houten...) ruimteschip. Dat ding heeft Moskou nooit verlaten, maar het was niettemin afzien. Virtueel bevindt het Mars500-project zich nu in een baan rond Mars en als alles goed gaat zet de mensheid 12 februari voor het eerst voet op de rode planeet. Maar dan nep.

Mars500 is een internationale studie die de complexe psychologische en technische kanten van een reis naar Mars onderzoekt. Drie Russen, een Fransman, Italiaan en een Chinees (en dus geen Amerikaan) hebben acht maanden doorgebracht in een kleine ruimte. Ze houden zich bezig met technisch onderhoud, wetenschappelijke experimenten en lichamelijke oefening.

#### Sfeerbeelden uit het ruimteschip

ition: 0 0; background-repeat: repeat-x; } #article .gallery h3 { display: none; } #article .gallery ul { overflow: hidden; margin: 0; padding: 10px 0; list-style: none; background-image: url('109409\_csDoc\_horizontal-grey.p;

#### Blackout

Het project kost maar zo'n €11 miljoen, maar we weten nog niet precies wat het tot nu toe heeft opgeleverd. De bemanning kan alleen via e-mail en videoberichten communiceren met de buitenwereld, weliswaar met kunstmatige vertraging. Vorige maand sloten onderzoekers buiten de capsule de stroom af zonder voorafgaande waarschuwing. De astronauten raakten niet in paniek en deden precies wat ze moesten doen.

Heel zwaar is het blijkbaar nou ook weer niet om naar Mars te vliegen, want geen enkele astronaut wilde er halverwege mee stoppen, ook al mogen ze dat ieder moment doen. 'Ze zijn nog steeds gemotiveerd, maar ook vermoeid, wat logisch is', zegt chef de mission Boris Morukov.

#### Onthoud die naam

Drie astronauten mogen straks een paar momenten rondlopen op een rood vloerkleed. De eerste mens op Mars wordt Alexandr Smoleevskiy, Diego Urbina of Wang Yue. We weten niet of ze ook een legendarische quote op zak hebben. Daarna gaat de bemanning weer het ruimteschip in en komen ze [in november](#) dit jaar op aarde aan.

Non-nieuws? Alsof de maanlanding wel echt was...

[Marijn Schrijver](#)

4 februari 2011 - 13:43 uur