



# Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

Von Jürgen Esders

15. Juni 2013

## INTERNATIONALE RAUMSTATION

**Sojus TMA-09M** ist am 28. Mai 2013 um 20H31 UTC planmäßig gestartet. Die Kopplung erfolgte am 29.5.13 um 02H16 UTC. Crew: Yurchikin, Parmitano, Nyberg.

**Nächste Taxi-Mission zur ISS: Soyuz TMA-10M** am 25.9.13.  
Crew: Kotov, Ryazanski, Hopkins.

**Die erste kommerzielle Cygnus-Frachtlieferung zur ISS** ist nunmehr für September 2013 geplant. Insgesamt hat die NASA bis 2015 8 Flüge gebucht.

**Der nächste japanische Raumfrachter HTV-4** soll am 4. August auf einer H-2B von Tanegashima aus zur ISS gestartet werden.

## EUROPÄISCHE RAUMFAHRT

**Ariane V213** mit dem 4. ISS-Frachter ATV „Albert Einstein“ ist am 5. Juni 2013 um 21H52 UTC von Kourou aus gestartet worden. Die Kopplung erfolgte automatisch am 15. Juni um 14h07 UTC. Der Raumtransporter wird vier Monate an der ISS gekoppelt bleiben. Am 28.10.13 soll ATV-4 in der Erdatmosphäre verglühen.

**Ariane V214** mit Alphasat XI und GSAT 7 soll am 25. Juli 2013 gestartet werden.

**Noch drei Starts** auf der Sojus-Rakete sollen im Jahre 2013 ab Kourou stattfinden.

- **Soyuz VS05** soll am 24. Juni 2013 mit vier Satelliten O3b für Breitbanddienste in Entwicklungsländern folgen.
- **Soyuz VS06** soll im August mit weiteren vier O3b-Satelliten für Breitbanddienste in Entwicklungsländern folgen.
- **Soyuz VS08** folgt dann Ende 2013 mit dem Sentinel 1A-Radarobservationssatelliten der ESA.

## CHINESISCHE RAUMFAHRT

**Shenzhou 10** ist am 11.6.13 um 9H38 UTC auf einer Langer Marsch-2F vom Raumfahrtzentrum Jiuquan gestartet. Das Raumschiff koppelte am 13.6. um 5H11 UTC an der kleinen Raumstation Tiangong an. Die 3-Mann-Besatzung - Nie Haisheng, Zhang Xiaoguang und Wang Yaping - soll 15 Tage ins All fliegen und wie die Vorgängermission auf der kleinen Raumstation Tiangong Experimente und Kopplungen üben. Landung wäre dann am 22. Juni.

**CBERS 3**, der dritte chinesisch-brasilianische Fernerkundungssatellit, soll nun erst im Oktober auf einer LM-4B von Taiyuan aus gestartet werden.

## ASTRONAUTEN & KOSMONAUTEN

**Bonnie J. Dunbar**, Prof., Ph. D., NAE, MD Anderson Professor, Dept. of Mechanical Engineering, Cullen College of Engineering, University of Houston, Office N233, N207 Engineering Bldg. 1, Houston, TX 77204-4006, USA. (A)

**Richard H. Kohrs**, (Former NASA Director, Space Station Freedom Program), 3933 Rau Dr., Dickinson, TX 77539-6120, USA. (A)

**Bill Oefelein**, einmaliger Raumfahrer auf STS-116, signiert keine Autogramme mehr auf dem Postweg. Dafür kostet's dann bei persönlichen Auftritten gar nichts mehr .....

**Chris Hadfield**, kanadischer ISS-Kommandant, will zum 3. Juli bei der kanadischen Raumfahrtagentur CSA aussteigen. Er wisse noch nicht, was er danach machen wolle, sagte Hadfeld während seines ersten Besuch nach seinem Raumflug zurück in Kanada.



# Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

## STEMPEL & BELEGE

### Frankreich:

17.-20.5.13: 80000 Amiens; SST. "Fédération Française des Associations Philatéliques 86° Concours" (Französischer Verband der Briefmarkensammlervereine); Abb.: Turm des Wohnhauses von Jules Verne. Einsendungen an: La Poste, Direction départementale, 80000 Amiens, Frankreich. Hinweis: am gleichen Tag und zum gleichen Anlaß erscheint eine Sondermarke zu 63c mit der Abbildung der Kathedrale von Amiens.

### Italien:

2.7.13.: Torino Filatelico, S ST. N° "50° Anno Primo volo di una donna nello spazio" (50 Jahre erster Raumflug einer Frau); Abb.: Möwe vor Erdkugel (Hinweis: das Rufzeichen von Tereschkova lautete "Möwe" (Tschaika)). Einsendungen an: Poste Italiane, Spazio Filatelia, Via Vittorio Alfieri 10, 10121 Torino, Italien.

## UND SONST

### Raumfahrer-Auftritte in Deutschland:

**22.6.13: 13H00: Reinhold Ewald**, Internationaler Tag der Wissenschaft: "Internationale Raumstation - Europas Labor im Weltall". Hörsaal 0.08 (Boysen-Hörsaal), Universität Stuttgart. Website: <http://www.uni-stuttgart.de/tag/2013/>

**24.6.13, 18H30: Gerhard Thiele**. Teilnahme an einer Diskussion zum Thema „ Weltraum, Wissenschaft und Spiritualität“. Aula, Uni-Hauptgebäude, Albertus-Magnus-Platz, Köln.

**Der nächste Planetary Congress** der Association of Space Explorers findet vom 1.-5.7. 2012 in Köln, Bonn und Aachen statt. Nähere Einzelheiten: <http://www.ase26.org/> .

**Astronautenauftritte** gibt es Rahmen des Kongresses am 3.7.13 in ganz Deutschland: Aachen, Ahrweiler, Berlin, Bonn, Bremen, Darmstadt, Dresden, Dortmund, Friedrichshafen, Heidelberg, Jülich, Kempten, Köln, Leverkusen, Mayen, Oberpfaffenhofen, München, Saarbrücken, Speyer, Stuttgart. Welcher Astronaut wo auftreten wird, ist noch nicht bekannt, hier sind aber weitere Hinweise für eine Nachfrage:

[http://www.dlr.de/dlr/Portaldata/1/Resources/documents/2013/Veranstaltunguebersicht\\_ASE.pdf](http://www.dlr.de/dlr/Portaldata/1/Resources/documents/2013/Veranstaltunguebersicht_ASE.pdf)

