



Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

Von Jürgen Esders

09. August 2013

Lieber Sammlerfreund,

viel los wird in der zweiten Jahreshälfte im französischen Kourou sein. Mittlerweile werden dort drei Startvehikel abgefertigt, Ariane, Sojus und Vega. Man muß also aufpassen, dass man bei der Belegeinsendung nichts durcheinander wirft. Zwei Ariane-Starts sollen bis Jahresende noch erfolgen, und drei Starts der russischen Sojus-Rakete. Das schöne an Kourou-Belegen ist, hier kann man noch selbst eingesandte Belege abfertigen lassen. Michel Vasse vom dortigen Klub fertigt die Kuverts immer noch zuverlässig ab. Das gibt es eigentlich in keinem anderen Startzentrum der Welt mehr.

Immerhin gibt es mittlerweile im Kosmodrom Baikonur wieder Belege. Maßgeschneiderte Kuverts mit Missionsbezeichnung werden zwar nach wie vor vom dortigen Postamt abgewiesen, aber Kuverts der russischen Post oder Blanco-Belege werden vor Ort weiterhin abfertigt. Nur daß diese Handabfertigung die Belege wegen der Mehrarbeit zwangsläufig teurer macht.

Keinerlei Rückmeldung habe ich im Hinblick auf Startbriefe der neuen Frachter Dragon bzw. Cygnus von Ihnen erhalten. Das erstaunt mich eigentlich nicht - auch meine eigenen dorthin eingesandten Belege habe ich nie wieder zurückerhalten. Damit ist man eigentlich auf Händlermaterial angewiesen, die selbst produzierte Belege vor Ort abstempeln lassen. Immerhin gibt es jetzt in Houston neue Handwerbestempel, mit denen man ortsgerecht die Kopplungen nachweisen kann.

Für mich beginnt jetzt die Sommerpause. Wenn Sie dieses Eilinfo erhalten, bin ich schon unterwegs. Sie finden mich am 5. September wieder am Schreibtisch.

Mit freundlichen Grüßen

Jürgen Peter Esders

INTERNATIONALE RAUMSTATION

Nächste Progress-Mission ist Progress M-21M am 21.11.13.

Sojus TMA-08M mit den Raumfahrern Vinogradov, Misurkin und Cassidy soll am 11. September 2013 zur Erde zurückkehren.

Die erste kommerzielle Cygnus-Frachtlieferung zur ISS ist nunmehr für zwischen 14. Und 19. September 2013 geplant. Der zweite Flug soll am 8.12. Folgen. Insgesamt hat die NASA bis 2015 8 Flüge gebucht.

Der japanische Raumfrachter HTV-4 ist am 3. August auf einer H-2B um 19H48 UTC von Tanegashima aus zur ISS gestartet worden. Die Kopplung wird am 9. August erfolgen.

Nächste Taxi-Mission zur ISS: Soyuz TMA-10M am 25.9.13.

Crew: Kotov, Ryazanski, Hopkins.

Sojus TMA-11M folgt dann bereits am 7. November - wegen des Flugs der Olympischen Flagge zur ISS wurde der Start vorverlegt.

Crew: Tyurin, Mastracchio, Wakata

Sojus TMA-09M und die Kosmonauten Yurchikin, Parmitano und Nyberg sollen am 11. November 2013 zur Erde zurückkehren.



Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

ISS: Expedition Crews 2013 – 2015

Missions- Bezeichnung	Startdatum	Landung	Exp N°	Crew
2013				
Soyuz TMA-10M	25/9/13	12/3/14	37	Kotov, Ryazansky, Hopkins
Soyuz TMA-11M	25/11/13	14/5/14	38	Tyurin, Mastracchio, Wakata
2014				
Soyuz TMA-12M	26/3/14	16/9/14	39	Skvortsov, Artemyev, Swanson
Soyuz TMA-13M	25/5/14	17/11/14	40	Surayev, Wiseman, Gerst
Soyuz TMA-14M	30/9/14	30/3/14	41	Samokutayev, Serova, Wilmore
Soyuz TMA-15M	41650	16/5/14	42	Shkaplerov, Cristoforetti, Virts
2015				
Soyuz TMA-16M	30/3/15		43	Lonchakov, Kornienko, S. Kelly
Soyuz TMA-17M	30/5/15	16/11/15	44	Kononenko, Yui, Lindgren
Soyuz TMA-18M	30/9/15	9/10/15	45	Up: S. Volkov, Mogensen, Brightman. Down: Lonchakov, Mogensen, Brightman
Soyuz TMA-19M	30/11/15		46	Zalyotin, Peake, ?
Soyuz TMA-18M		16/03/16		Down: S. Volkov, Korniyenko, S. Kelly

EUROPÄISCHE RAUMFAHRT

Nächster Ariane-Start ist **Ariane V215** mit Eutelsat 25B/Es'hail 1 sowie GSAT-7, vorgesehen für 29. August 2013.

Noch drei weitere Starts auf der Sojus-Rakete sollen im Jahre 2013 stattfinden.

- **Soyuz VS06** soll am 6.9. mit weiteren vier O3b-Satelliten für Breitbanddienste in Entwicklungsländern folgen.
- **Soyuz VS07** soll am 25. Oktober mit dem Astronomie-Satelliten Gaia von Kourou aus starten.
- **Soyuz VS08** folgt dann am 18.12.2013 mit dem Galileo-Satelliten.

Der Start des Radarsatelliten Sentinel 1A (von ESA und europäischer Kommission) verschiebt sich hingegen auf Anfang 2014.

Letzter Ariane-Start in 2013 ist **Ariane VA 216**, vorgesehen für 28.11.2013

Die europäische Swarm-Mission mit drei Satelliten zur Erforschung des geomagnetischen Feldes und seiner Entwicklung soll im November 2013 in einen polaren Orbit gestartet werden. Träger: Rocket vom Kosmodrom Plesetsk.

CHINESISCHE RAUMFAHRT

CBERS 3, der dritte chinesisch-brasilianische Fernerkundungssatellit, soll im Oktober 2013 auf einer LM-4B von Taiyuan aus gestartet werden.

Chang'3, China's dritte Mondmission, soll Ende 2013 ein automatisches Landegerät auf dem Erdtrabanten absetzen.

INDISCHE RAUMFAHRT

Drei weitere Raketenstarts plant Indien bis zum Ende des Jahres:

- **Ein Testflug** des neuen Geosynchronous Satellite Launch Vehicle GSLV-D5 soll am 19. August stattfinden. Der letzte Startversuch GSLV-D3 mit einem cryogenen Motor aus indischer Fabrikation war im April 2010 gescheitert. Nutzlast: G-Sat 14.
- **Die erste indische Mars-Mission** Mars Orbiter Mission (Mangalyaan) soll am 21. Oktober 2013 auf einer PSVL von Sriharikota aus starten.
- **Ein Fernerkundungssatellit** soll noch vor Jahresende gestartet werden.



Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

ASTRONAUTEN & KOSMONAUTEN

Fred W. Haise signiert jetzt für eine Spende zugunsten des Infinity Science Centers in Hancock Country, Mississippi. Der Preis für ein Autogramm beträgt hier je \$50 bzw. \$100 für drei Autogramme. Nähere Einzelheiten hier: <http://www.visitinfinity.com/wp-content/themes/whiteinc/uploads/Freds-Autograph-letter.pdf>

Buzz Aldrin hat erneut seine Preise für Autogramme erhöht: sein Schriftzug kostet jetzt \$600 pro Stück

Gerald M. Truszynski, Elektronikingenieur für das Raketenflugzeug Bell XS-1, das als erstes Flugzeug die Schallmauer durchbrach, ist am 1. Dezember 2012 gestorben. Truszynski wurde 91 Jahre alt.

Kathryn D. Sullivan, bislang nur geschäftsführend Administratorin der amerikanischen National Oceanic and Atmospheric Agency, soll den Posten nun dauerhaft ausüben. US-Präsident Obama hat sie am 1.8. als Administrator nominiert.

Lori Garver, Deputy NASA Administrator, wird die Raumfahrtagentur am 6. September verlassen, um ab 9. September die Air Line Pilots Association (ALPA) als General Manager zu leiten. Adresse: General Manager, TAIR Line Pilots Association (ALPA), International, 1625 Massachusetts Ave. NW, Washington, DC 20036, USA.

STEMPEL & BELEGE

Bundesrepublik Deutschland:

5.9.13: 53113 Bonn; SST. N° 16/277 "Sbëratel 2013 Internationale Briefmarkenausstellung Prag, Tschechien, 5.-7. September 2013"; Abb.: Astronomische Uhr am Altstädter Rathaus in Prag. Einsendungen an: Deutsche Post AG, NL Brief, Sonderstempelstelle, 53253 Bonn. Illustrierte Sonderbelege der Deutschen Post werden vor Ort oder auch in manchen Philatelie-Shops oder bei Erlebnis: Briefmarken-Teams angeboten.

USA:

Ab 8.8.13 bis auf weiteres: Houston, TX 77201; Handwerkbestempel "ISS Mission Control Station"; Abb.: Sojus Raumschiff steuert die Internationale Raumstation an. Einsendungen mit Angabe des gewünschten Stempeldatums/-ereignisses: USPS Postmaster, ISS Soyuz Houston Postmark, 401 Franklin Street, Houston, TX 77201-9718, USA.

Ab 8.8.13 bis auf weiters: Houston, TX 77201; Handwerkbestempel "ISS Mission Control Station"; Abb.: Frachtschiff "Dragon" in der Nähe der Internationalen Raumstation. Einsendungen mit Angabe des gewünschten Stempeldatums an: USPS Postmaster, ISS Dragon Space Station Postmark, 401 Franklin Street, Houston, TX 77201-9718, USA.

UND SONST

Raumfahrer-Auftritte in Deutschland:

22.9.13: Alexander Gerst, Samantha Cristoforetti, u.a.: Köln, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR): Tag der Luft- und Raumfahrt, Nähere Informationen:

http://www.dlr.de/dlr/desktopdefault.aspx/tabid-10705/1245_read-7609/#gallery/11670

8.-11.11.13: Gennady Padalka, Pham Tuan *, Lodewijk van den Berg, 29. Raumfahrttage Neubrandenburg. http://www.raumfahrt-concret.de/cms/front_content.php * angefragt.

