



# Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

Von Jürgen Esders

8.2.2014

## INTERNATIONALE RAUMSTATION

**Die zweite kommerzielle Cygnus-Kapsel "Orb 1"** ist nunmehr am 8. Januar 2013 um vom Startzentrum Wallops Island gestartet. Die Mission wurde dem im August verstorbenen Shuttle-Astronauten C. Gordon Fullerton gewidmet. Die Kapsel soll am 12.1. von der ISS eingefangen werden. Die dritte Cygnus-Mission Orb-2 folgt am 1.5.14. Insgesamt hat die NASA bis 2015 8 Flüge gebucht.

**Progress M-22M** ist am 5.2.14 pünktlich um 16H32 UTC vom Kosmodrom Baikonur aus gestartet. Die Kopplung erfolgte am gleichen Tag um 22H25.

**Nächste Progress-Mission** ist Progress M-23M am 9.4.14. Weitere Starts: 24.7., 29.10.14

**Die fünfte Dragon-Kapsel** oder SpaceX CRS 3 - gleichzeitig der dritte operationelle Start zur ISS - soll am 16.3.14 auf einer Falcon 9 von Cape Canaveral aus beginnen.

**Soyuz TMA-10M** und die Kosmonauten Kotov, Ryazanski und Hopkins werden am 12. März 2014 zur Erde zurückkehren.

**Der erste Taxi-Flug zur ISS** im neuen Jahr - Sojus TMA-12M - wird am 26.3.2014 erfolgen.  
Crew: Skvotsov, Artemyev, Swanson.

**HTV-5**, das fünfte japanische Frachtraumschiff, soll am 1.7.14 von Tanegashima aus auf einer H-2B zur Internationalen Raumstation starten.

**Sechs weitere Tickets** zur Internationalen Raumstation will die NASA von den Russen kaufen. Damit würde der Transport von NASA-Astronauten bis Ende 2017 sichergestellt.

## AMERIKANISCHE RAUMFAHRT

**Der erste Orbitalflug** von Sierra Nevada's **Dream Chaser**-Raumfahrzeugs soll am 1. November 2016 auf einer Atlas V-Rakete stattfinden.

## RUSSISCHE RAUMFAHRT

**Eine Foton M4-Rückkehrkapsel** soll im Mai auf einer Sojus-Rakete vom Kosmodrom Baikonur aus starten.

## EUROPÄISCHE RAUMFAHRT

**Ariane VA 217** ist pünktlich am 6.2.14 um 18H30 Ortszeit (21H30 UTC) gestartet. Nutzlast: ABS 2 und Athena-Fidus.

**Ariane VA 216** mit Astra 5B und Amazonas 4A folgt nun am 7.3.13.

**Sentinel 1A** (von ESA und europäischer Kommission) soll am 28.3.14 auf einer Sojus-Rakete von Kourou starten.

**Sojus VS08** mit dem Satelliten O3b F2 soll im Mai 2014 folgen.

**Eutelsat 3B** soll im April auf einer ukrainischen Zenith 3SL-Rakete von der schwimmenden Startplattform Odysseus vor der Küste Kaliforniens gestartet werden.

Der nächste Start der **VEGA-Kleinrakete** soll am 25. April 2014 erfolgen. Nutzlast: DZZ-HR Erdbeobachtungssatellit von Astrium und der Republik Kazakstan.



# Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

**Soyuz VS08** mit dem Galileo-Satelliten verschiebt sich hingegen auf Juni 2014.

**ATV 5 "Georges Lemaître"** soll am 17. Juni 2014 auf einer Ariane 5 ES starten.

## CHINESISCHE RAUMFAHRT

**Bolivians Tupac Katari**-Kommunikationssatellit ist planmäßig am 20.12.13 um 16h42 UTC auf einer LM3B/E von Xichang aus gestartet.

**Gaofen 2**, ein hochauflösender Fernerkundungssatellit, soll im Februar 2014 auf einer LM-4B von Taiyuan starten. Gleichfalls mit an Bord: Polens zweiter Satellit Heweliusz (Brite PL2), benannt nach dem Danziger Astronomen..

## INDISCHE RAUMFAHRT

**GSAT14** - ein indischer Kommunikationssatellit - soll nun am 5. Januar 2014 auf einer GSLV starten. Mal sehen, ob der Start diesmal gelingt.

**INRSS 1B**, indischer Navigationsatellit, soll im März auf einer PSLV von Sriharikota aus starten.

**Spot 7** - französischer Fernerkundungssatellit - soll im 1. Quartal 2014 auf einer PSVL starten.

## ASTRONAUTEN & KOSMONAUTEN

Lieutenant-General (ret.) **Larry D. James**, (MSE Astronaut), Deputy Director, Chief Operational Officer, NASA Jet Propulsion Laboratory, 4800 Oak Grove Dr., La Cañada Flintridge, CA 91011, USA.

**William Thornton**, Space Shuttle-Astronaut, sendet Autogrammanfragen mit dem Vermerk "Annahme verweigert" zurück.

**Susan J. Helms**, Shuttle-Astronautin auf STS-54, 64, 88, 101, 102, scheidet mit Wirkung vom 1. April 2014 bei der US-Luftwaffe aus.

Col. **James P. Dutton**, NASA Astronaut auf STS-131, ist offenbar bei der NASA als Astronaut ausgeschieden. Auf der Astronautenliste des Johnson Space Center steht das Wort "ehemaliger Astronaut" hinter seinem Namen.

**Clayton C. Anderson**; (Group 17 Astronaut, 1998, STS-117/120, 131): Distinguished Faculty Fellow, Dept. of Aerospace Engineering, Iowa State University, 2271 Howe Hall, Ames, IA 50011, USA; (A)

Col. **Joseph A. Carretto jr.**, (MSE Astronaut candidate, MSE Group 3), 2110 Lakeview Lndg., Corsicana, TX 75109-9658, USA.

Cmdr. (ret.) **Susan L. Still Kilrain** (U.S. Navy) (Pilot, STS-83, -94); 2168 Lords Landing, Virginia Beach, VA 23454-1163, USA. (E)

**Leland D. Melvin**, Space Shuttle-Astronaut auf STS-122 und 129 und gegenwärtig Associate Administrator for Education, wird die NASA im Februar 2014 verlassen.

**George D. Nelson**, Space Shuttle-Astronaut der ersten Generation, ist Anfang 2013 als Professor der Western Washington University in Bellingham, WA, in Rente gegangen. Er kann also dort nicht mehr postalisch erreicht werden. Er wohnt allerdings noch dort in Bellingham: 1543 Toledo Court, Bellingham, WA 98229-5375, USA. Die Adresse ist noch nicht erprobt.

**Heidemarie M. Stefanyshyn-Piper**, NASA-Astronautin auf STS-115 und 126, ist nicht mehr Kommandantin des Naval Surface War Center, Carderock Division.

Cmdr. **Bruce E. Melnick**, neue Anschrift: 5530 Clipper Ct., New Port Richey, FL 34652-3006, USA. (A)



# Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

**Larry C. Clark**, (Canadian Arrow astronaut); 87 Spath Dr., Pulaski, NY 13142-3105, USA. (A);

Dr. **Helen P. Sharman**, OBE, (British cosmonaut, Soyuz TM12); Technical Services Director, Faculty of Science, Engineering and Computing, Kingston University, Penrhyn Road, Kingston upon Thames, Surrey KT1 2EE, United Kingdom.

**Susan J. Helms**, fünffache Shuttle-Veteranin, scheidet zum 1.4.2014 formell aus der US-Luftwaffe aus. Das Kommando über die 14<sup>th</sup> Air Force und die Joint Functional Component Command for Space auf der Vandenberg AFB hat sie jedoch bereits am 31.1.14 an ihren Nachfolger übergeben. Helms will künftig in Colorado leben.

## STEMPEL & BELEGE

### Bundesrepublik Deutschland:

18.2.2014: 91710 Gunzenhausen. Sonderstempel N° 03/012 "Simon Marius Astronom (1573-1624) Entdecker der Jupitermonde 1609, veröffentlicht: 1614/65 Jahre Philatelisten-Club"; Abb.: Porträt von Marius. Einsendungen bis 28 Tage nach Verwendungstag an: Deutsche Post, Niederlassung Privatkunden/Filialen, Sonderstempelstelle, 92627 Weiden. Kontakt: Personalisierte Briefmarke (€1.40), Repro-Ansichtskarte von 1998 (€1), Sonderumschlag (von 1979 und 2014, je €3) bei: Philatelisten-Club Gunzenhausen e. V., Willi Wiedemann, Dorfstraße 34, 91729 Haundorf-Gräfensteinberg, Tel. 09837/217, 976 940, Fax -724, e-mail: [info@schwarzeskreuz.de](mailto:info@schwarzeskreuz.de)

### Frankreich:

Zum 1.1.14 stieg in Frankreich das Porto. Inlandsbriefe kosten dann 66c. Briefe in die EU kosten 83c. Nach Übersee: 98c.

Ein Standardbrief von Französisch-Guyana nach Europa kostet jetzt 1,16 Euro. Diesen Betrag müssen Sie also jetzt auf Ihren Belegen zu Ariane, Sojus und Vega verkleben.

### Italien:

15.2.14: Pisa Centro; Ersttagsstempel "Galileo Galilei 450° Anniversario nascita/Giorni di emissione" (450. Geburtstag von Galileo Galilei. Einsendungen an: Poste Italiane SpA, Filiale di Pisa, Servizio Commerciale/Filatelia, Piazza Vittorio Emanuele II, 7/9, 56125 Pisa, Italien. Hinweis: am gleichen Tag erscheint eine Sondermarke zum gleichen Anlaß.

15.2.14: 64100 Terano Centro; SST. N° 63, "Omaggio a Galileo Galilei nel 450° Anniversario della nascita/INAF Osservatorio Astronomico Terano" (Astronomisches Observatorium von Terano (OATe) /Ehrung von Galileo Galilei zu seinem 450. Geburtstag); Abb.: Logo des Observatoriums. Einsendungen an: Poste Italiane SpA, Filiale di Terno, Servizio Commerciale/Filatelia, Via Carlo Forti 47, 64100 Terano, Italien.

### Japan:

8./10.11.2013: Asakusa, Tokyo; SST. "50th Anniversary of first Woman in Space" (50 Jahre erste Frau im All); Abb.: Valentina Tereshkova im Raumfahrerhelm, Satellit ADEOS, BS-3, stil. Raumstation. Einsendungen an: Japan Post, Asakusa Post Office, 1-1 Nishi-asakusa 1 choe, Taito-ku, Tokyo, Japan.

### Österreich:

7.2.2014: 1060 Wien. Sonderstempel "30 Jahre Erster Freiflug im All/McCandless/Challenger/Gmünder WF". Abb.: McCandless mit der Manned Manoeuvring Unit (MMU). Einsendungen an: Österreichische Post AG, Zentrale Stempelstelle Philatelie, Fleischmark 19, 1010 Wien, Österreich. 2 verschiedene Sonderbelege zu €2.50 je Stück bei: [gugerell@aon.at](mailto:gugerell@aon.at) . Geflogene Raketenpost später bei [miri.matejka@chello.at](mailto:miri.matejka@chello.at)



## UND SONST

### Raumfahrer-Auftritte in Deutschland:

6. März 2013, 13h45 - 14h30: Ulrich Walter, Reisen mit der NASA - Das besondere Abenteuer. Internationale Tourismus-Börse Berlin, Halle 7.1a, Saal New York 2.