



Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

Von Jürgen Esders

30.01.2011

INTERNATIONALE RAUMSTATION

STS-133 wird immer weiter verschoben: jetzt ist der 24. Februar 2011 neuer Zieltermin (mit einem Startfenster bis 6.3.). Nutzlast: Express Logistics Carrier 4, Permanent Multi-Purpose Module (PMM),

Crew: Steven W. Lindsey (Cmdr.), Eric A. Boe (Pilot), Stephen G. Bowen, Michael R. Barratt, Nicole P. Stott, B. Alvin Drew (Missionsspezialisten).

Zwei Mal schauen wir noch zu, dann ist das Shuttle-Programm zu Ende:

- **STS-134** - nach der Verschiebung von STS-133 ist nunmehr 19.4.2011 der nächstmögliche Termin. Backup Commander ist Frederick W. Sturckow (siehe weiter unten).

Crew: Mark E. Kelly (Cmdr.), Gregory H. Johnson (Plt.), Michael Fincke, Gregory Chamitoff, Andrew Feustel, Roberto Vittori (Missionsspezialisten)

- **STS-135:** voraussichtlich am 28. Juni 2011 auf Atlantis.

Crew: Christopher J. Ferguson (Cmdr.), Douglas G. Hurley (Pilot), Rex Walheim, Sandra H. Magnus (Missionsspezialisten).

Der nächste Progress-Frachter soll am 28.1.11 starten.

Der zweite japanische HTV 2-Raumfrachter namens "Kounotori" (Weißstorch) ist am 22. Januar 2011 erfolgreich zur ISS aufgebrochen.

Der zweite ATV-Frachter der ESA wird nunmehr am 15. Februar 2011 als "Johannes Kepler" auf einer Ariane V starten. Am 23. Februar soll der Frachter an der ISS ankoppeln.

Die Crew von Sojus TMA-20 - Kelly, Kaleri und Skripochka - soll am 16. März 2011 zur Erde zurückkehren.

Sojus TMA-21 soll nun erst am 29./30.3.2011 zur Internationalen Raumstation aufbrechen.

Crew: Samokutajew, Borisenko, Garan.

Progress-Raumfrachter sollen zu den Terminen 27.4., 21.6., 30.8., 26.10. starten.

AMERIKANISCHE RAUMFAHRT

Dragon C2 soll am 15.7. auf einer Falcon 9 ab Cape Canaveral starten und Operationen in der Nähe der Internationalen Raumstation ausführen. **Dragon C3** soll dann am 9.10. Mit Rendezvousübungen folgen. Die erste operationelle Mission zur ISS namens **Dragon C4** ist dann für 7.12. geplant.

EUROPÄISCHE RAUMFAHRT

Ariane V199 ist am 29. Dezember mit eintägiger Verspätung um 21H27 UTC von Kourou aus gestartet. An Bord: Hispasat 1E und Koreasat 6.

Ariane V200 ist dann der Start des zweiten europäischen ISS-Frachters "Johannes Kepler" am 15.2.2011.

Ariane V201 soll dann Mitte März die beiden Satelliten Yahsat 1A/Intelsat New Dawn in eine Umlaufbahn bringen.

Sojus-ST, die erste von Kourou aus zu startende russische Rakete, soll nun frühestens im Sommer 2011 von der Startplattform in der Nähe von Sinnamari gestartet werden.



Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

ASTRONAUTEN & KOSMONAUTEN

Marsha S. Ivins, fünffache Shuttle-Veteranin, hat die NASA zum 31.12.2010 verlassen.

Richard Linnehan wird noch bis März 2011 in den NASA Headquarters in Washington tätig sein.

Bonnie J. Dunbar kann nach ihrem Ausscheiden im Museum of Flight jetzt unter ihrer Wohnanschrift erreicht werden: 16720 SE 43rd St., Issaquah, WA 98027-7841, USA.

Mark E. Kelly, Kommandant der Mission STS-134 und Ehemann der am 8.1. bei einem Attentat in Tucson/Arizona schwer verletzten Kongreßabgeordneten Gabrielle Giffords, bekommt auf eigenen Wunsch einen Reservemann zugeteilt. **Frederick W. Sturckow** wird während Kelly's Abwesenheit für ihn einspringen und ihn gegebenenfalls auch ersetzen, sollte dies aus familiären Gründen erforderlich werden. Der Start der Mission ist bislang für 19. April 2011 vorgesehen.

Kenneth T. Ham (Capt., USN); (Group 17 Astronaut, 1998, STS-124, 132); Aircraft Operations Division (AOD), Flight Crew Operations Directorate, Code CC, Johnson Space Center, 2101 NASA Parkway One, Houston, TX 77058, USA.

José M. Hernández, Astronautenkandidat des Jahres 2004 und Missionsspezialist auf STS-128, verläßt NASA und geht in die Luft- und Raumfahrtindustrie: **José M. Hernández**, (Mission Specialist Astronaut Candidate Group 19 2004, STS-128), MEI Technologies, 2525 Bay Area Blvd., Suite 300, Houston, TX 77058, USA.

Timothy Kopra, Missionsspezialist auf STS-133, hat am 15.1.2011 einen Fahrradunfall erlitten. Kopra, der auf STS-133 als Lead Space Walker eingesetzt werden sollte, wird jetzt durch **Stephen G. Bowen** ersetzt.

Fred J. Ascani, Teamchef während des ersten Überschallflug der Bell X-1, ist am 26. März 2010 verstorben. Er wurde 92 Jahre alt.

Kevin P. Chilton ist nun mit Wirkung vom 1. Februar 2011 aus der US-Luftwaffe ausgeschieden.

STEMPEL & BELEGE

Belgien:

15.1.11: 1730 Asse; Sonderstempel "De 12 sterrenbeelden" (Vorverkauf "Die 12 Sternzeichen"); Abb.: Tierkreiszeichen

17.1.11.: 1000 Bruxelles/Brussel; Ersttagsstempel "Les 12 signes de zodiaque/De 12 sterrenbeelden" 1er jour/Erste Dag" (Ersttag "Die 12 Tierkreiszeichen".

An diesen Daten erscheint eine belgische Sondermarke für die erste Stufe Inlandsporto (61c).
Einsendungen an: Bpost, Stamps & Philately, Egide Walschaertstraat 2, 2800 Mechelen, Belgien.

Bundesrepublik Deutschland:

Drei Absenderstempel bringt Sfr. Ralf Schulz in den nächsten Wochen zum Einsatz. Stempelort ist jeweils Garching:

15.2.2011: ATV-2 "Johannes Kepler"

12.4.2011: Tag der Raumfahrt/ISS Expedition Crew XXVII

12.4.2011: 50 Jahre Erster Mensch im All (Gagarin)

Illustrierte Belege zu je 2€ bei Ralf Schulz, Postfach 1219, 02962 Hoyerswerda.



Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

Großbritannien:

Zur Sondermarkenausgabe "FAB - The Genius of Gerry Anderson" (Das Genie des Gerry Anderson) werden eine Reihe von Sonderstempeln eingesetzt. Die Briefmarkenausgabe aus 6 Sondermarken und einem Gedenkblock mit 4 Marken erscheint zum 50. Jahrestag der ersten Fernseh-Ausstrahlung von Anderson's futuristischem Marionetten-Theater, zu dem die Serien "Joe 90 - Most Special Agent", "Captain Scarlet", "Thunderbird", "Stingray", "Fireball XL5" und "Supercar" gehören. Nachfolgend werden nur die Stempel vorgestellt, die sich mit Raumfahrt beschäftigen. Alle Stempel tragen das Datum 11.1.2011 und den Text "The Genius of Animation" (Das Genie des Trickfilms)

Ersttagsstempel:

- Tallents House, Edinburgh; Abb.: Start des Raumschiffs Thunderbird 1. Einsendungen an: Royal Mail, Tallents House, 21 South Gyle Crescent, Edinburgh EH12 9PB, Scotland, United Kingdom
- Slough; Abb.: Captain Scarlet. Einsendungen an: alle fünf Special Handstamp Centres in London, Birmingham, Cardiff, Glasgow und South Shields.

• London Special Handstamp Centre, Royal Mail, Mount Pleasant, Farringdon Road, London EC1A 1BB, United Kingdom

- N° 11999: Bloomsbury, London WC1; Abb.: stil. Pilot
- N° 12000: Slough, Berkshire, Abb.: startende Rakete, Mond, Sterne
- N° 12001: London SE1; Abb.: Tiefseefisch
- N° 12002 London NW3; "TV Legends"; Abb.: stil. Rakete
- N° 12003 Feltham, Middlesex; "Space Way"; Abb.: Raumschiff Fireball XL-5
- N° 12016 Pinewood Slo ONU, "The Genius of Gerry Anderson"; Abb.: Porträt Andersons
- N° 12017 Slough "Fanderson"; Abb: Schriftzug
- N° 12018 Slough Trading Estate, "Century 21 Productions", Abb.: Gebäude, aus denen alle Fahrzeuge, Raumschiffe und Raketen Andersons herauschießen.

• Midland SHC, Birmingham Mail Centre, St. Stephens Street, Birmingham, B6 4AA, United Kingdom

- N° 12007 Aston, Birmingham; Abb.: stil. Marionette
- N° 12008 Anderson Rd., Birmingham; "Children's TV"; Abb.: Raumschiff Thunderbird 1
- N° 12009 The Island Tamworth; "Children's T.V. Retail Book"; Abb.: Raumschiff Thunderbird über einer Palme
- N° 12052: Bilborough, Nottingham: "Earlybird"; Abb.: Raumgleiter.

• Northern England Special Handstamp Centre, South Shields, D.O., Keppell Street, South Shields, NE33 1AA, United Kingdom

- N° 12010: Liverpool 13, "The Rocket TSO"; Abb.: Raumschiff Thunderbird

• Wales and West Special Handstamp Centre, Royal Mail, 220-228 Penarth Road, Cardiff, CF11 8TA, United Kingdom

- N° 12013: Newton, Tracey N. Devon; Abb.: Schriftzug "FAB 1"

USA:

Standardbrief bis 1/2 oz.: 98 c

28.1.11: Suffern, NY 10901-9998; SST. "Challenger Center Station/25th Anniversary 1986-2011 STS-51L We Remember" (Challenger-Zentrum/25 Jahre STS-51L Im Gedenken); Abb.: Space Shuttle mit externen Boostern, Aufsicht. Einsendungen an: USPS Postmaster, Challenger Center Station, P.O. Box 9998, Suffern, NY 10901-9998, USA.