

Incroyables images de
l'espace de l'ISS par
l'astronaute Wheelock de
la NASA



THANKS TO V. H.

Le 22 septembre 2010, avec 23 membres d'équipage, le Colonel [Douglas H. Wheelock](#) assurait les commandes de la Station spatiale internationale et l'expédition de 25 personnes. Il est également connu sous @ Astro_Wheels sur Twitter, d'où il envoie ses photos à ses disciples depuis qu'il est arrivé à la station spatiale. Nous avons pensé faire ce montage pour les remercier. Les photos donnent une vue imprenable de notre planète...



Go Discovery ! Mon premier voyage dans l'espace avec la navette Discovery s'est déroulé le 23 octobre 2007 à 11:40. Elle est belle... Juste triste que ce soit son dernier voyage. Un vrai plaisir de monter à bord du poste de pilotage quand Discovery arrive à la Station spatiale en novembre. (9-23-2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock



'Earthshine' ... La Station spatiale couverte de lumière cendrée bleue au moment du lever du soleil en pénétrant notre mince atmosphère. Je n'oublierai jamais cet endroit ... car cela fait monter en flèche le cœur et l'âme chante (07/11/2010)..

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock

L'astronaute Douglas H. Wheelock de la NASA
(Photo: NASA)





Île Juan de Nova dans le canal de Mozambique entre Madagascar et le continent africain. Les belles couleurs rivalisent avec les endroits incroyables dans les Caraïbes (15/11/2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock

Aurores boréales, au loin sur cette belle nuit au-dessus de l'Europe. Le détroit de Douvres est aussi clair que si c'était Paris, la Ville des Lumières. Un peu de brouillard sur la partie ouest de l'Angleterre et Londres. Il est incroyable de voir les lumières des villes et des petites villes de cet espace profond. Je n'oublierai jamais cette image de notre monde merveilleux ... (08/11/2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock





"Envole-moi vers la Lune... Laisse-moi danser avec les Etoiles". J'espère que nous ne perdrons jamais le sens de l'émerveillement. Une passion pour l'exploration et la découverte serait un noble héritage à laisser à nos enfants... Mettons les voiles vers l'aventure : ça sera un jour glorieux ! (8-22-2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock



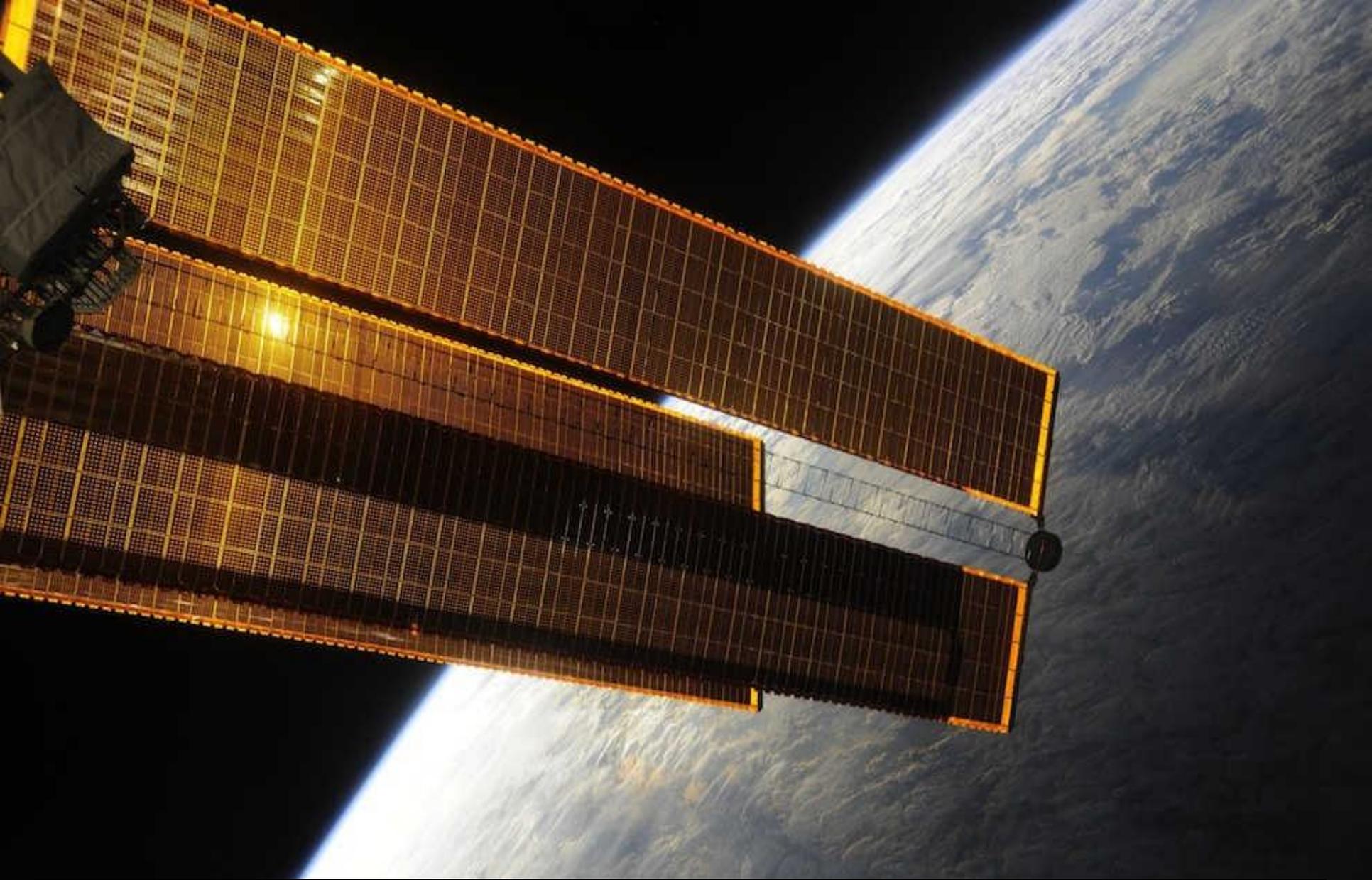
De tous les endroits sur notre glorieuse planète, peu rivalisent avec les couleurs éclatantes des Bahamas. Voici une vue de notre Progress-37, vaisseau de ravitaillement, avec les îles des Bahamas en toile de fond. Quel monde merveilleux (8-22-2010) !

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock

Voyager à 17.500 miles à l'heure (5 miles par seconde), nous orbitons autour de la Terre toutes les 90 minutes, avec un lever de soleil ou un coucher du soleil toutes les 45 minutes. Ainsi, la moitié de notre marche dans l'espace est dans l'obscurité totale. Les feux des casques sont essentiels pour le travail. Ici, travail sur le "M3 Ammonia Connector». Que la danse commence (14/08/2010)!

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock





A chaque instant, quand je regarde par le hublot notre belle planète, mon âme chante juste : " je vois le ciel bleu ... et des nuages de blanc ... le jour éclatant béni ... "(29/06/2010)

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock



Un autre coucher de soleil à couper le souffle : 16 par jour en orbite terrestre, et chacun d'eux un moment précieux. Cette belle ligne fine bleue est ce qui rend notre maison si spéciale dans le cosmos. L'espace est cool ... mais, la Terre est une explosion de rage de la vie dans un vaste océan de ténèbres (21/06/2010).
Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock



Bel atoll dans le Pacifique Sud à travers une lentille de 400mm. Près de 1200 miles au sud de Honolulu. Dans les « Line Islands » le long de « Christmas Ridge », soit « Teraina » ou « Tabuaeran ? (15/11/2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock

Belle réflexion du soleil sur la Méditerranée orientale. Pas de frontières ou de conflit visible de l'espace ... simplement une époustouflante beauté, comme ce point de vue de l'île de Chypre (21/06/2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock





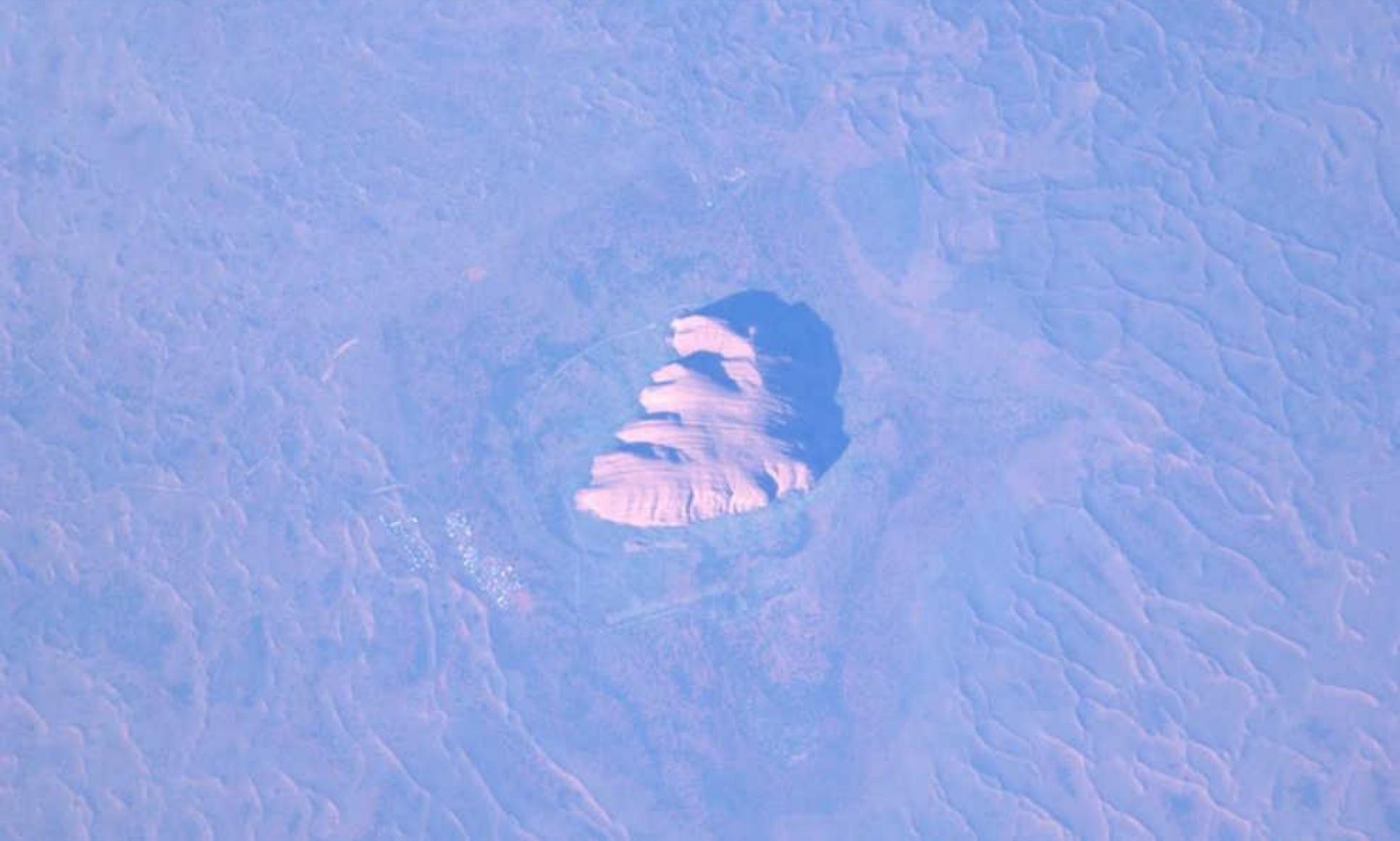
Au centre de l'Atlantique, juste avant un coucher de soleil spectaculaire, avec les bandes en spirale de l'ouragan Earl visible dans le soleil couchant. Une vue intéressante de l'énergie de notre soleil qui donne la vie. Les panneaux solaires sur le côté bâbord de la Station spatiale ainsi que l'ouragan Earl ... à la fois collectant le dernier bit d'énergie avant de tomber en éclipse (30/08/2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock

Un peu plus loin à l'est, nous avons repéré le sacré et majestueux «Uluru». Vous pouvez le reconnaître sous son nom plus populaire de "Ayers Rock".

Je n'ai jamais eu l'occasion de visiter l'Australie, mais un jour, j'espère découvrir cette merveille naturelle. (26.10.2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock



Lumière du matin sur les Andes majestueuses en Amérique du Sud. Je ne suis vraiment pas sûr du nom de cette montagne... Tout simplement en admiration devant cette majesté, balayée sur les hauteurs par le vent et le soleil levant. J'espère les découvrir un jour (30/10/2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock





Au-dessus du désert du Sahara, terres anciennes et de milliers d'années d'histoire. Le Nil coule à travers l'Egypte depuis les pyramides de Gizeh au Caire et dans le delta, la mer Rouge, la péninsule du Sinaï, la mer Morte; Le Jourdain et la mer de Galilée sont visibles, ainsi que l'île de Chypre en Méditerranée et la Grèce à l'horizon (06/09/2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock

Nil de nuit coulant à travers le désert égyptien vers la mer Méditerranée, et au Caire dans le delta du fleuve. Un beau contraste entre le désert sans vie, sombre désolation de l'Afrique du Nord, et la rivière du Nil grouillant de vie sur ses rives. La Méditerranée orientale sur une belle soirée d'automne (31/01/2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock



Notre 'Progress 39P' vaisseau spatial de ravitaillement sans pilote en approche finale pour l'amarrage dimanche dernier. Il était chargé de nourriture, de carburant, de pièces détachées et de fournitures indispensables pour notre avant-poste orbital. Le plus grand cadeau était juste à l'intérieur de la trappe : des sacs de fruits et légumes frais, véritable régal après 3 mois à manger des tubes et des sachets en plastique (15/09/2010) !

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock





Je tenais à partager cette vue de la Coupole.
Nous avons dit adieu à nos coéquipiers Sasha, Misha et Tracy ce week-end
rentrés sains et saufs sur la planète Terre. (9-26-2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock



Soyouz 23S, "Olympus" amarré à côté du nadir de la Station spatiale. Ce sera notre trajet de retour sur la planète Terre lorsque notre travail sera terminé ici. J'ai pensé tweeter cette vue de la coupole alors que nous passions au-dessus du Caucase aux majestueux sommets enneigés. Le soleil levant et se reflétant sur la mer Caspienne ((9-26-2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock



Une explosion de couleurs, de mouvement que la vie a peint sur la toile de notre monde merveilleux. Il s'agit d'une section de la Grande Barrière de corail au large de la côte orientale de l'Australie, capturé à travers une lentille de 1200 mm. Je pense que même les grands impressionnistes seraient émerveillés par cet écran naturel (22/08/2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock

Par une claire nuit d'été, la beauté de l'Italie qui s'étire dans la mer Méditerranée. Vous pouvez voir beaucoup de belles îles éclairées ornant le littoral : Capri, la Sicile et Malte. La ville de Naples et le Vésuve se distinguent le long de la côte. Viva Esperia (8-22-2010)!

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock

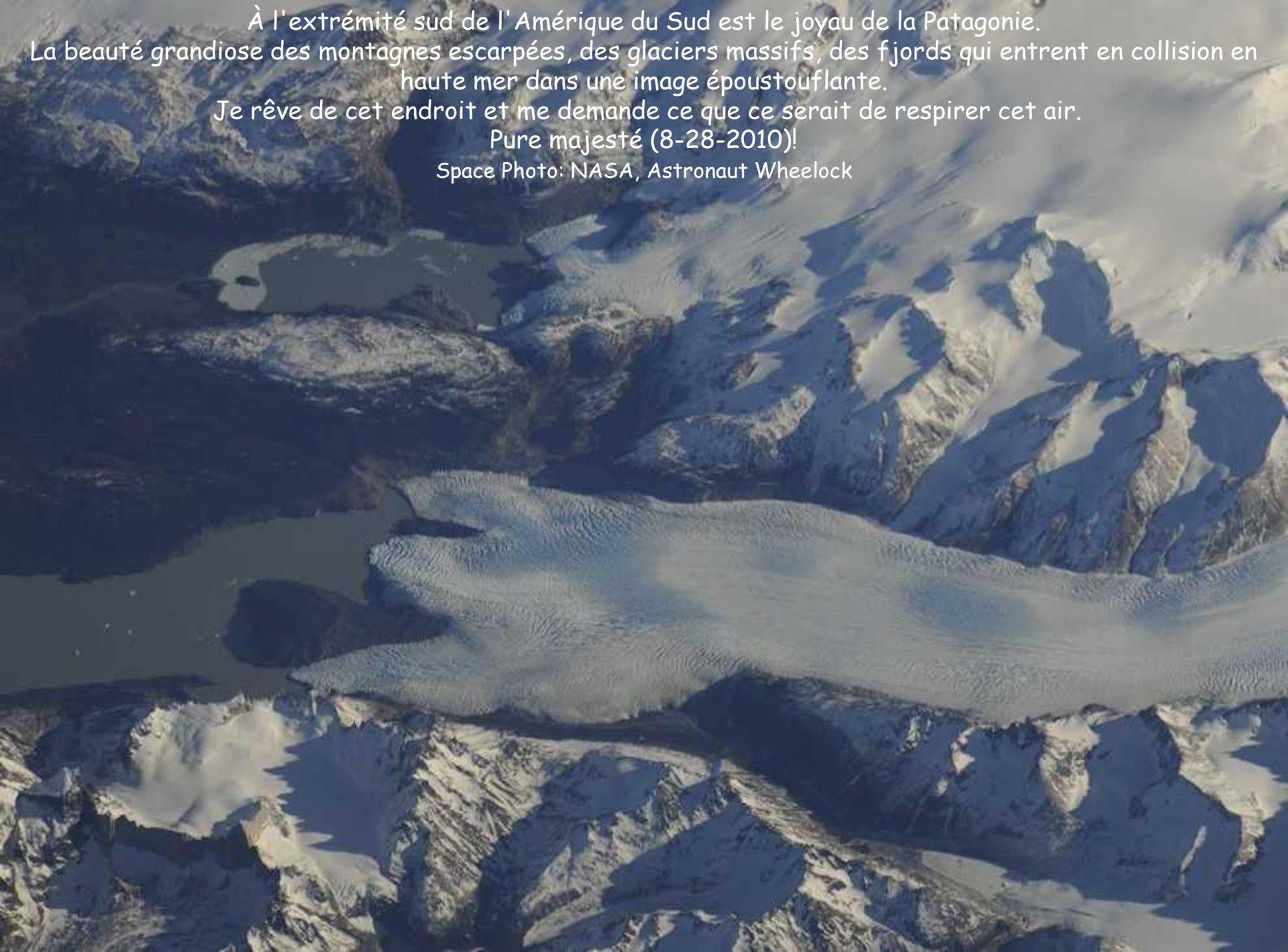


À l'extrémité sud de l'Amérique du Sud est le joyau de la Patagonie.
La beauté grandiose des montagnes escarpées, des glaciers massifs, des fjords qui entrent en collision en
haute mer dans une image époustouflante.

Je rêve de cet endroit et me demande ce que ce serait de respirer cet air.

Pure majesté (8-28-2010)!

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock



La 'Coupole', attachée au nadir à côté de la Station spatiale, offre une vue panoramique de notre belle planète. Fiodor a pris cette photo depuis la fenêtre du compartiment d'amarrage russe (sas). Ici, je suis dans la coupole préparant une caméra pour le survol de fin de soirée de l'ouragan Earl. Je vais tenter de capturer l'instant...(8-31-2010).

Space Photo: NASA Astronaut Wheelock





Les îles grecques lors d'un passage au-dessus de l'Europe.
Athènes luit brillamment le long de la Méditerranée. Sentiment très surréaliste de voir la splendeur de
cette terre antique de l'espace (9-4-2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock



La péninsule de la Floride et le sud-est des Etats-Unis.

Genre de soirée que je manque le plus sur notre planète : une nuit d'automne au clair de lune sur l'eau et le ciel rempli d'un milliard d'étoiles (11-2-2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock

Une claire nuit étoilée sur l'extrémité orientale de la mer Méditerranée. Anciennes terres avec des milliers d'années d'histoire qui s'étend d'Athènes en Grèce à tout le pourtour Méditerranéen du Caire en Egypte. Villes légendaires et îles séduisantes : Athènes, Crète, Rhodes, Izmir, Ankara, Chypre, Damas, Beyrouth, Haïfa, Amman, Tel Aviv, Jérusalem, Le Caire sont des balises sur cette nuit fraîche de novembre. Grâce et paix de la sainteté de l'espace. (11-7-2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock





C'est la saison pour apercevoir les nuages mésosphériques polaires, et avec nos bêta-grand angle, nous avons pu saisir cette mince couche de nuages nocturnes lumineux au coucher du soleil (6-25-2010).
Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock



Shannon, moi, et Fiodor tous dans notre Sokol (mot russe pour «Falcon») maillots de pression du MRM-1 module de la Fédération de Russie. Nous sommes sanglés dans notre capsule Soyuz "Olympus" afin de procéder à des contrôles d'étanchéité et de pression sur nos combinaisons. Tous les systèmes sont OK ... Le compte à rebours a commencé pour l'atterrissage. Laissez une lumière allumée pour nous ... nous serons bientôt à la maison ... (20/11/2010).

Space Photo: NASA, Astronaut Wheelock