

LA TERRE VUE DU CIEL

ET DE L'ESPACE

13 000 satellites que l'humain a lancé
dans l'espace.

Musical & manuel

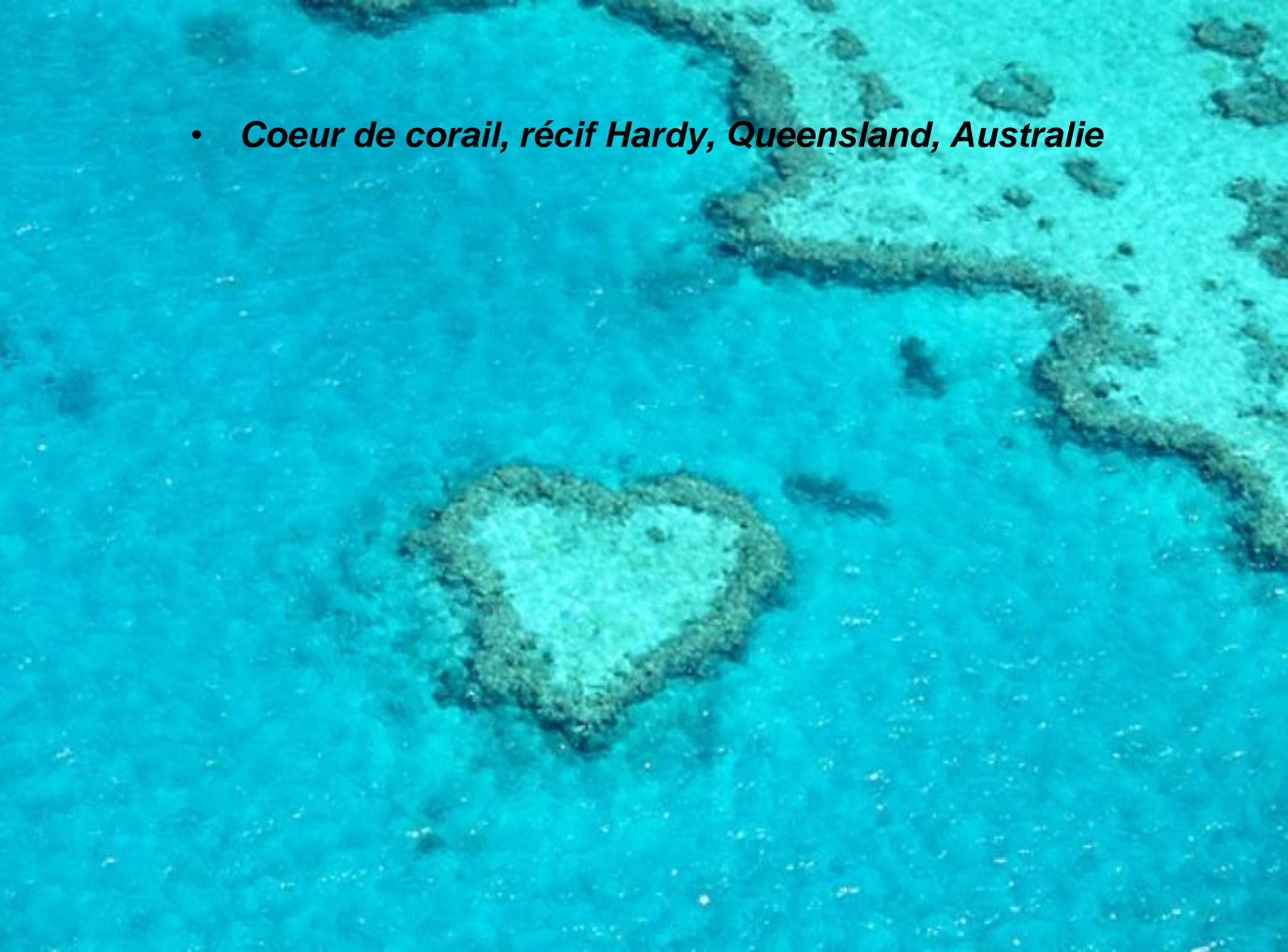
- *Bordées d'arbres de la rivière, Parc national de Kakadu, Australie*



- *Grand Prismatic Spring, Parc national de Yellowstone*



- *Coeur de corail, récif Hardy, Queensland, Australie*



- *River Pjorsa, Myrdalssandur, de l'Islande*



- *Huile sur sable, de la Tunisie*



- ***La Cordillère des Andes, au sud de Ica, au Pérou***



- 
- An aerial photograph of a lagoon on Whitsunday Island, Australia. The image shows a complex network of white sandbars and channels filled with clear, turquoise water. The patterns are organic and flowing, creating a maze-like appearance. The water's color varies from light green to deep blue, indicating different depths and sand compositions. The overall scene is a stunning natural landscape.
- *Lagunes, l'île Whitsunday, Australie*

- *Grande Barrière de Corail*



- **Terre vue de la Station spatiale internationale**

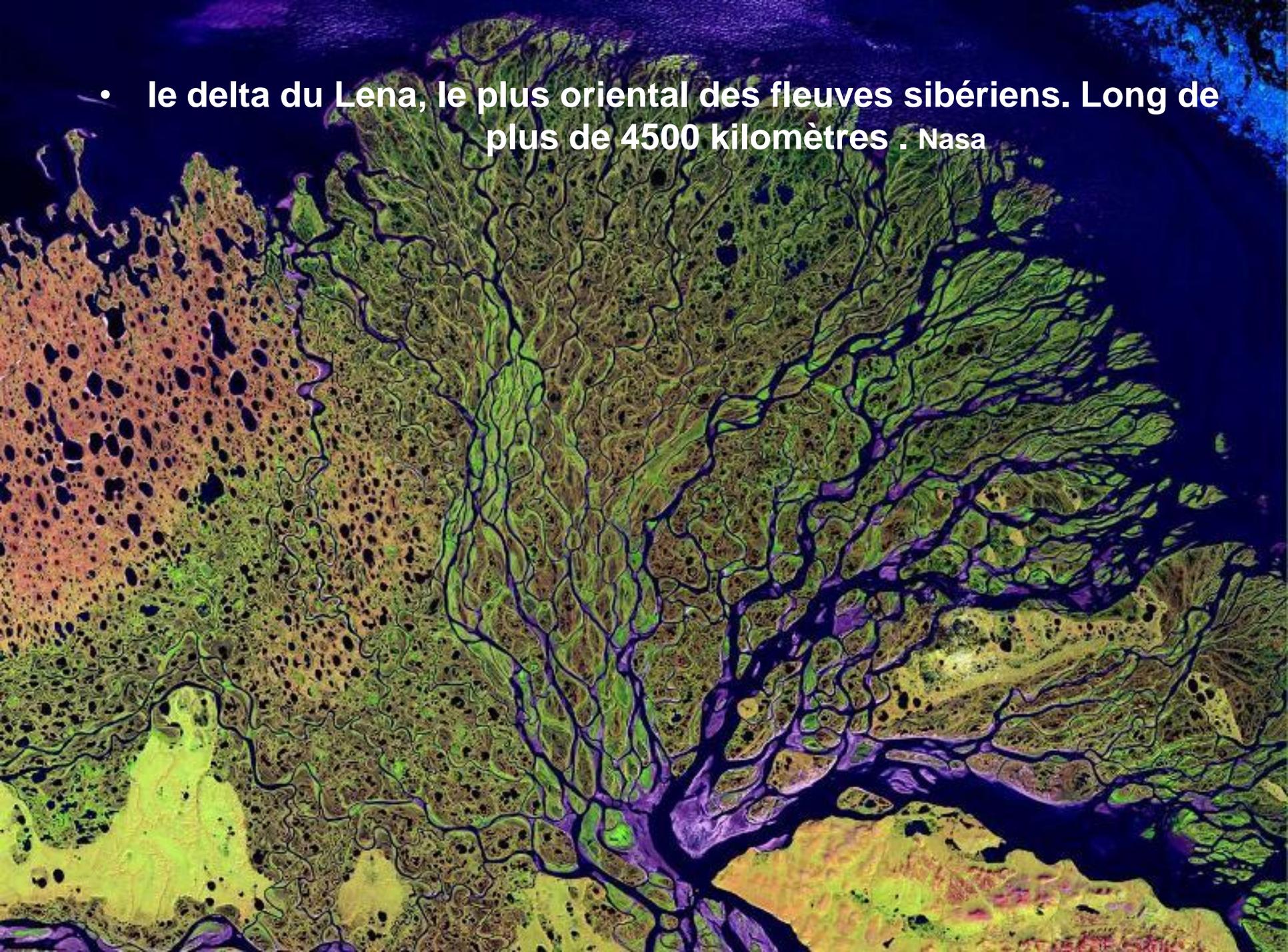
- **De Cupola avec ses sept fenêtres et son diamètre d'environ deux mètres, les astronautes de l'ISS ont une vue panoramique sur leur environnement,**



- lacs intérieurs du Tibet, le Dagze Co



- **le delta du Lena, le plus oriental des fleuves sibériens. Long de plus de 4500 kilomètres . Nasa**



- **Certaines parties de l'Europe et l'Afrique sont très facilement reconnaissable dans cette image prise de nuit de l'ISS. Crédit: NASA**

l'Italie et la Sicile, le Caire et la vallée du Nil



- **image nocturne de la côte nord du golfe, la baie de Mobile et la ville de Mobile, la Nouvelle-Orléans et Houston sont visibles que le point de vue "se déplace" vers le sud. Crédit: NASA**



- **zone frontalière au clair de lune de la France et l'Italie**



- Il y a plus de 9000 ans, une gigantesque éruption générant un énorme cratère sur l'île d'Onkotan, située au large de la péninsule du Kamtchatka (Russie). Aujourd'hui, le cratère est rempli d'eau : c'est le lac, très profond, de Kal'tsevoe dont émerge un petit volcan. NASA



- Cette particularité topographique n'est pas une montgolfière fossilisée mais un cône alluvial : le phénomène, ici situé dans la province sud du XinJiang en Chine, est en fait une étendue d'eau en forme de cône, formée par des ruisseaux qui s'y écoulent.



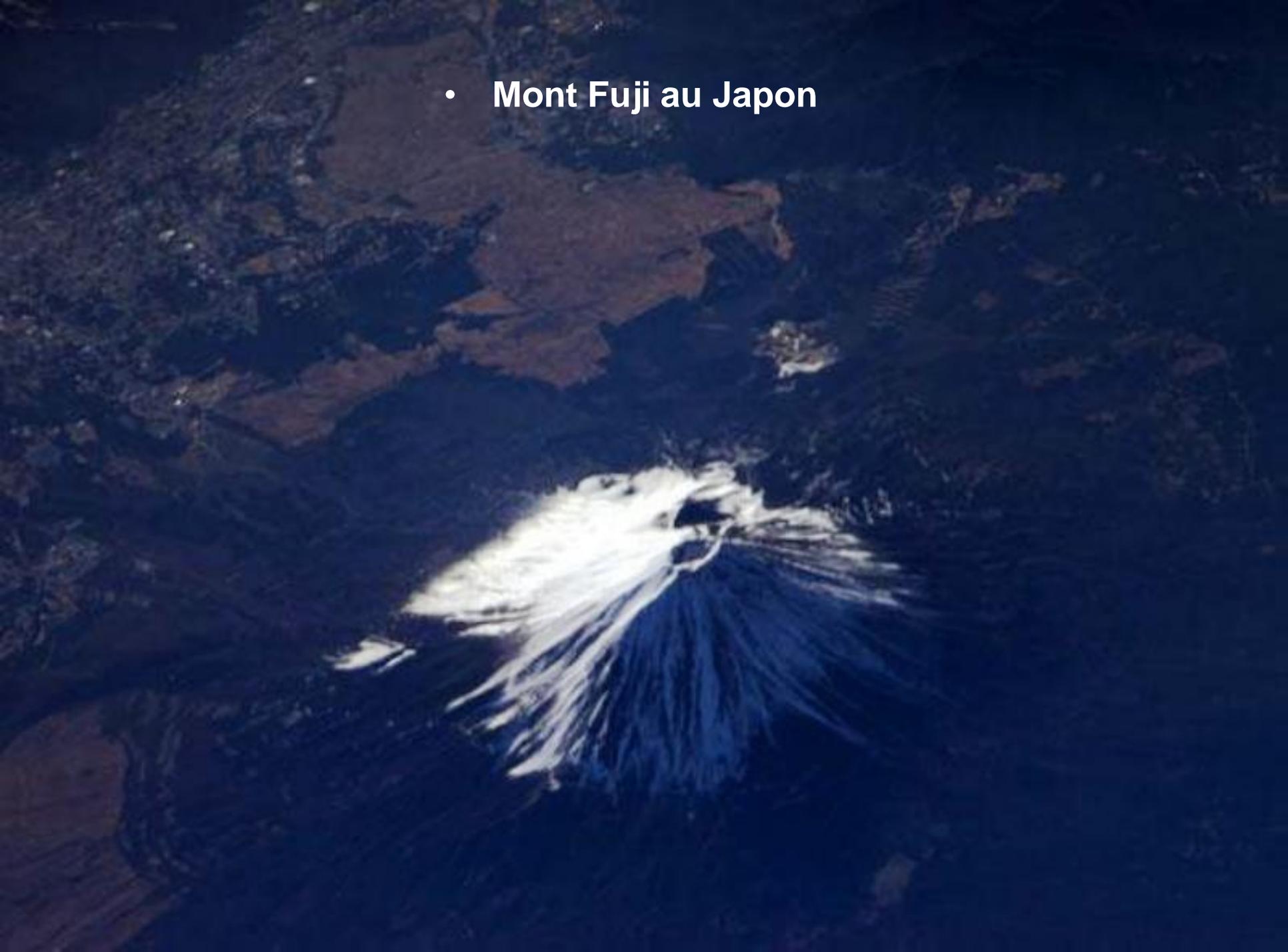
- **Ces nuages verts et marrons sont des sédiments qui se propagent dans la mer du Nord au large des côtes françaises, anglaises et belges. La photo a été prise par un satellite de la Nasa.**



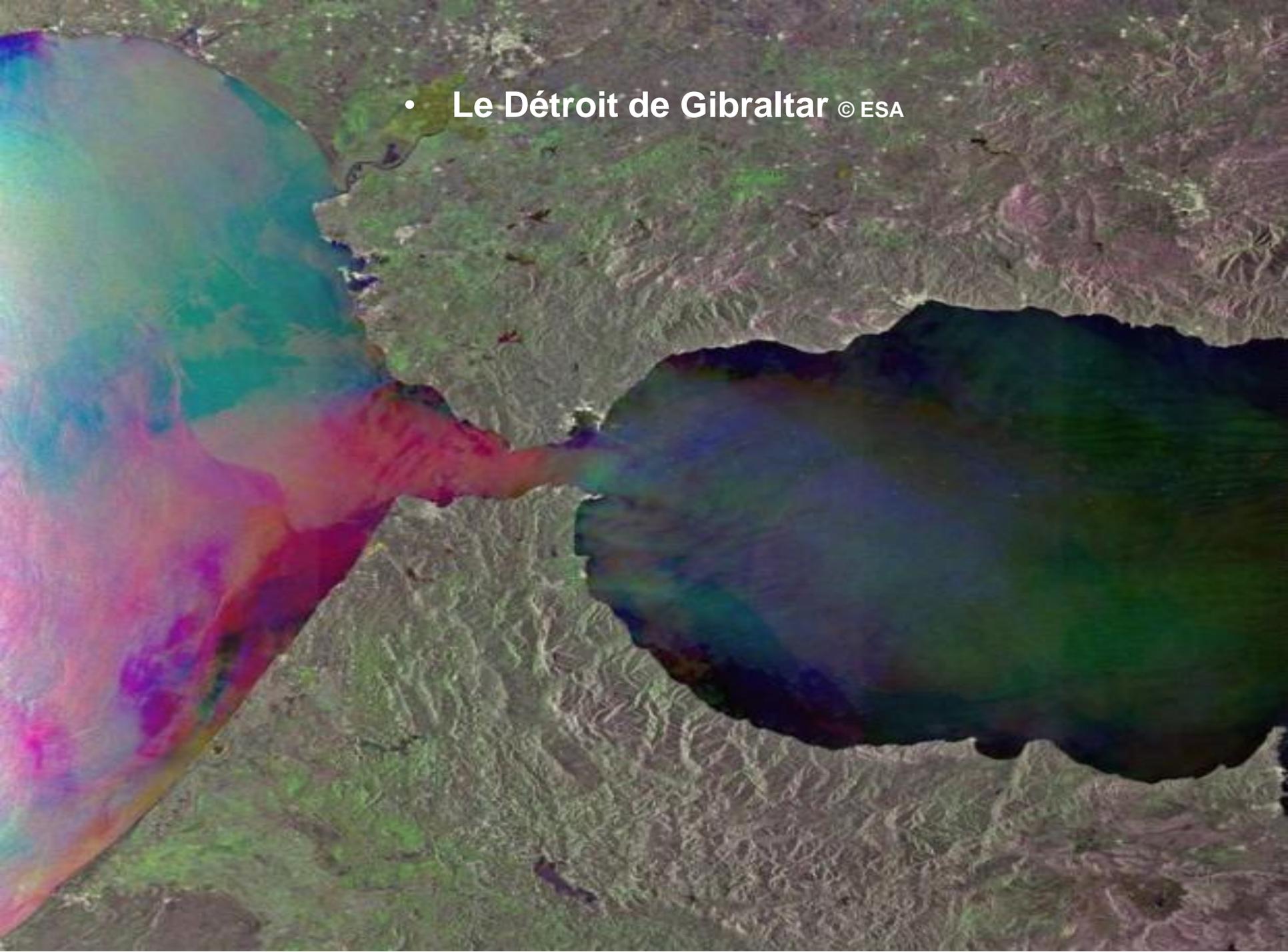
- **La structure de Richat Voici une photo satellite de la structure de Richat, en Mauritanie, en plein désert du Sahara. Cette énigme scientifique rarissime n'est visible que depuis l'espace. Selon les interprétations scientifiques, il s'agirait du résultat d'une éruption volcanique géante qui se serait effondrée à la suite d'une longue érosion. © Nasa**



- **Mont Fuji au Japon**



- **Le Détroit de Gibraltar** © ESA



- **Le Déroit de Gibraltar**





- **l'Everest culminant à 8848 mètres, depuis L'ISS**

- La mer Noir



- Arrivé de la nuit sur l' Europe et l' Afrique

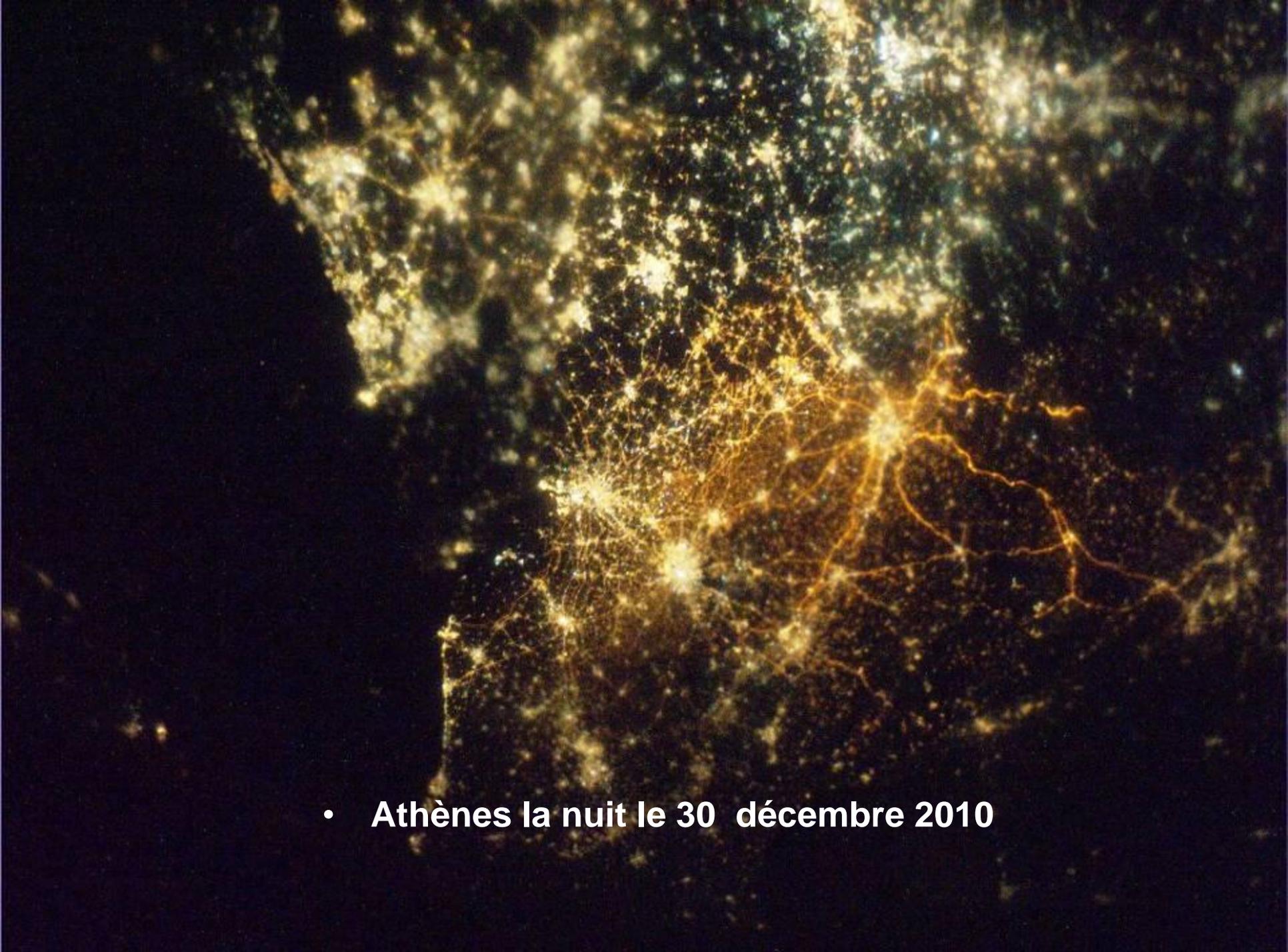


- **Cette étonnante photographie présente deux des villes les plus peuplées de la Chine - Beijing et Tianjin - tous deux situés dans la partie nord du pays, près du golfe de Bohai.**





- **Venise et alentours 30 décembre 2010**

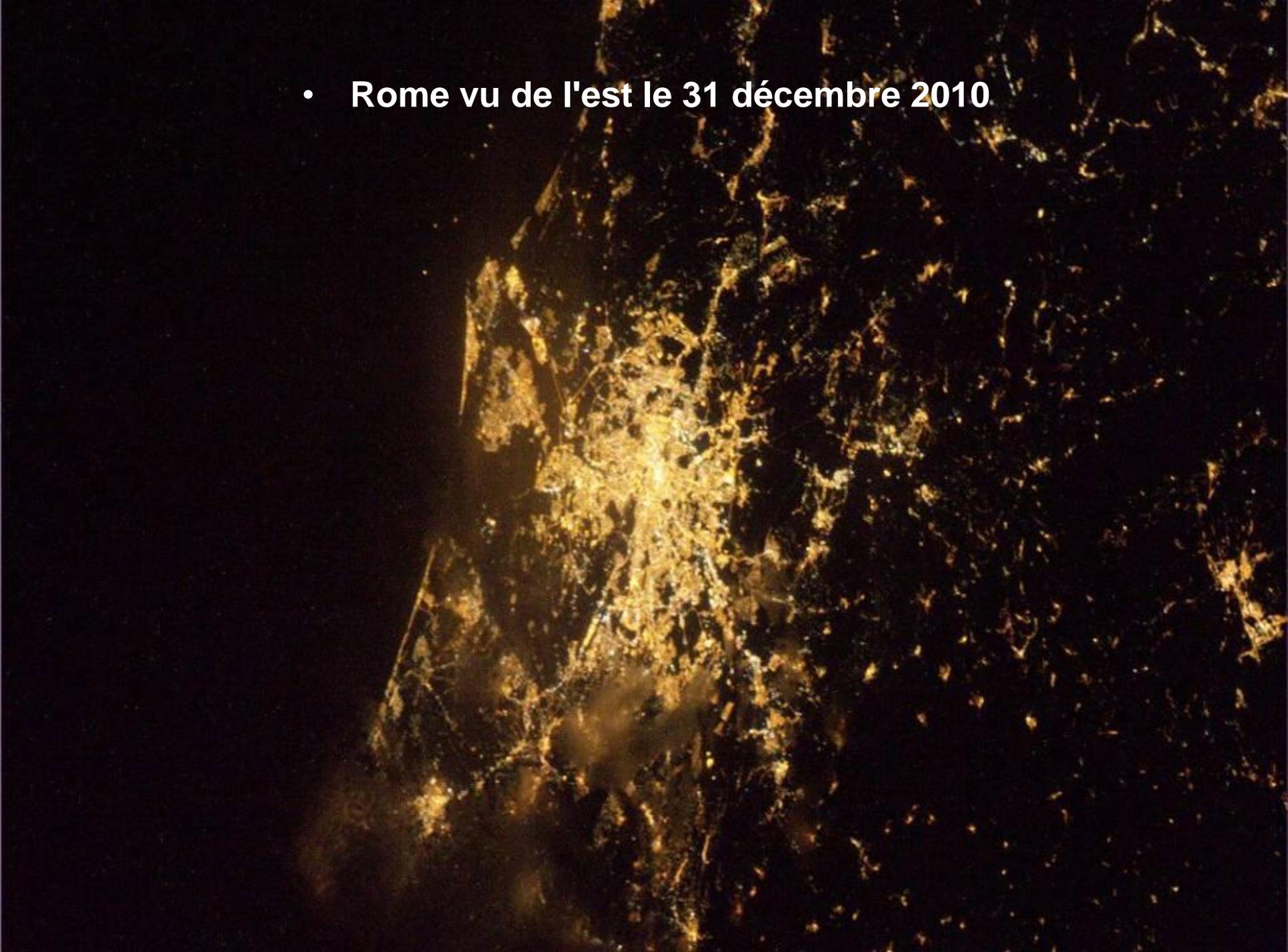


- **Athènes la nuit le 30 décembre 2010**



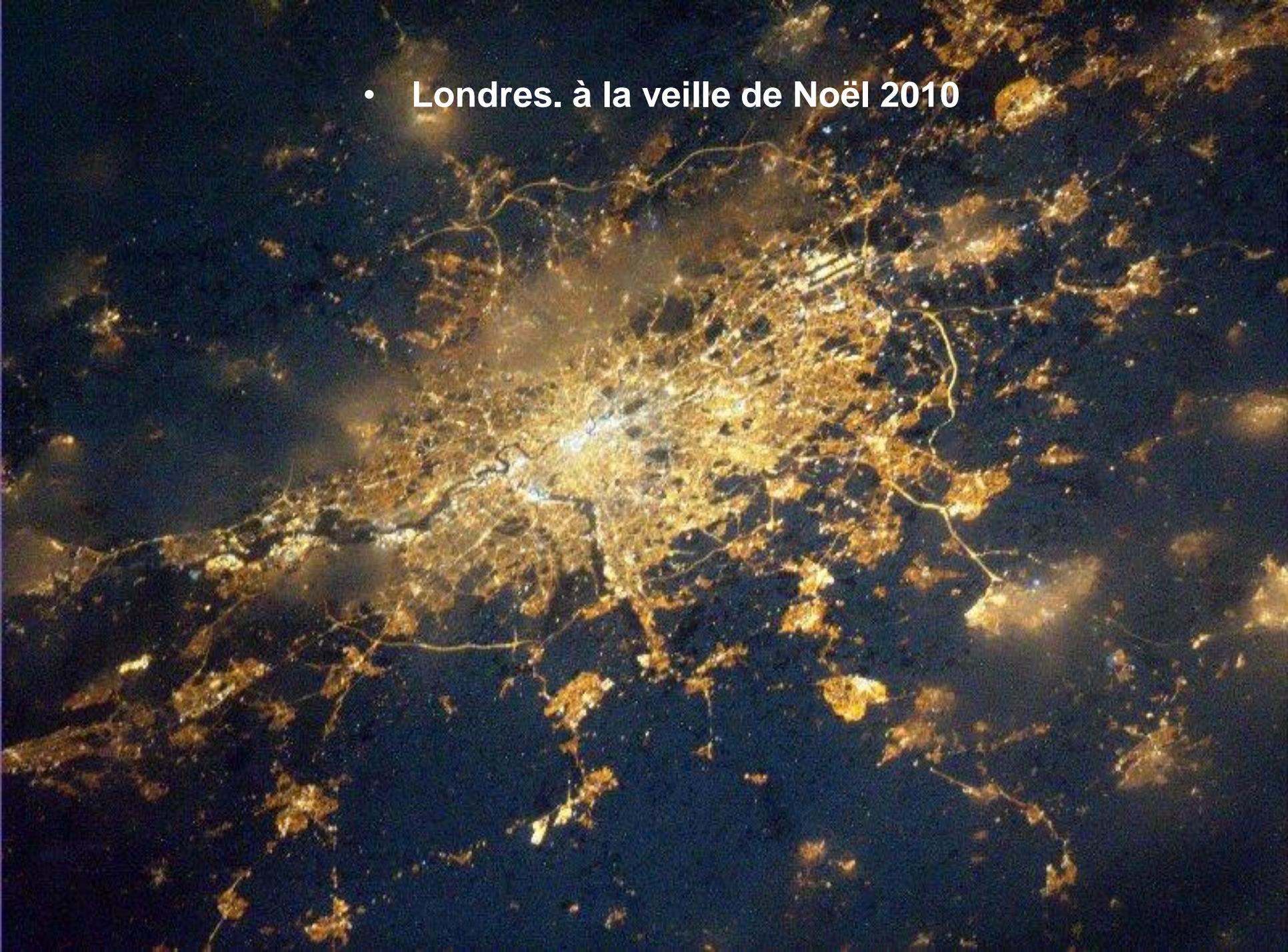
- **Karachi par nuit le 30 décembre 2010**

- Rome vu de l'est le 31 décembre 2010



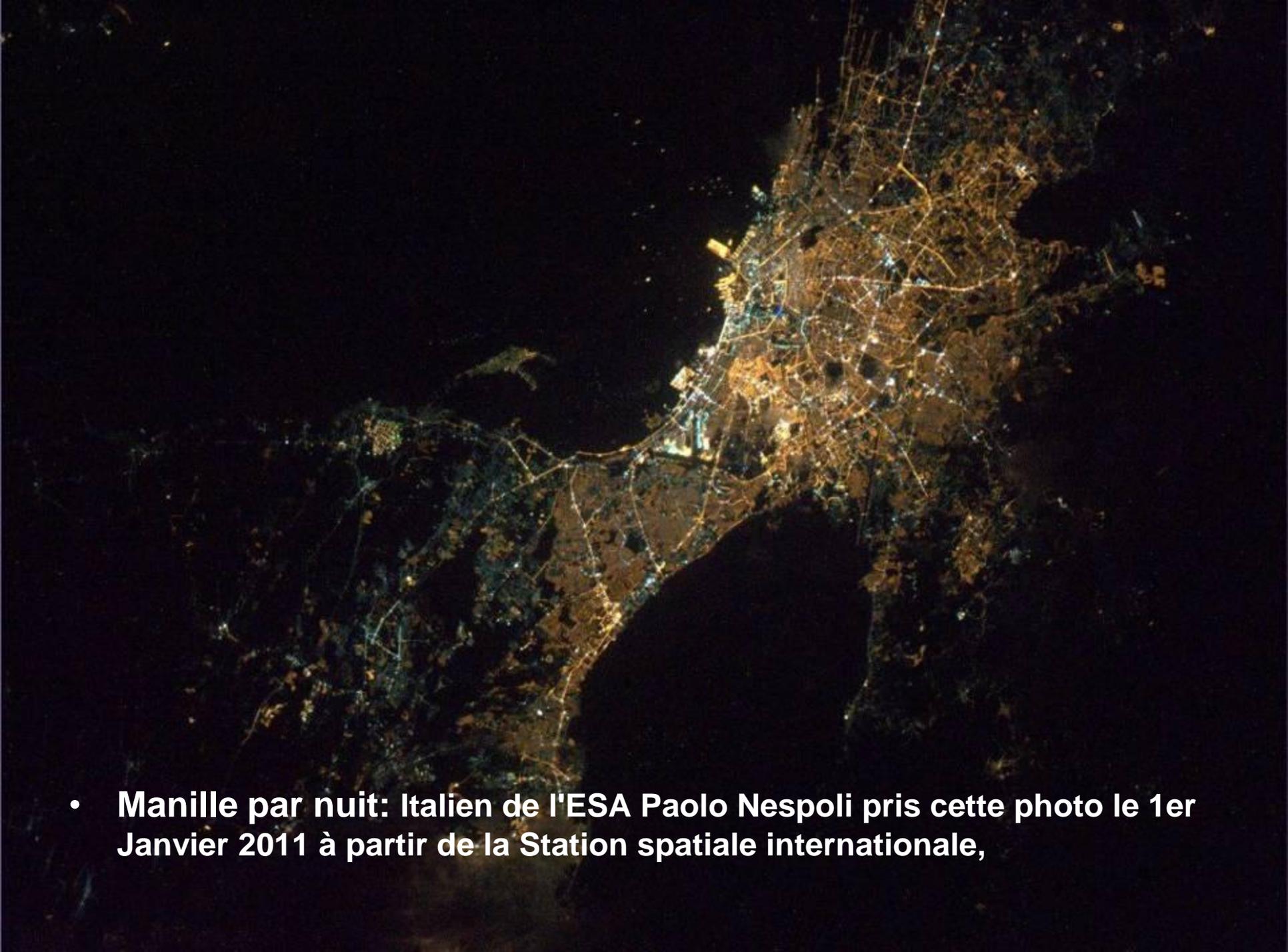
- 
- An aerial night photograph of Lisbon, Portugal, showing the city's lights reflecting on the water and illuminating the surrounding areas. The lights are primarily yellow and orange, creating a warm glow against the dark night sky. The city's layout is visible, with buildings and streets clustered together. The water in the foreground is dark, with some lights reflecting on its surface. The overall scene is a vibrant display of urban lighting at night.
- **Lisbonne la nuit le 31 décembre 2010**

- **Londres. à la veille de Noël 2010**



- **Naples et le Vésuve, l'un des trois grands volcans actifs en Italie, à la veille de Noël 2010**





- **Manille par nuit: Italien de l'ESA Paolo Nespoli pris cette photo le 1er Janvier 2011 à partir de la Station spatiale internationale,**

- **Sicile et l'Etna, prises par l'ESA Paolo Nespoli de la Station spatiale internationale, 14 Janvier 2011, 09:40 CET**



Reconnaisants à lui pour le partage de ces photos de l'espace avec le monde.



Astronaute de la NASA Douglas H. Wheelock



l'île Juan de Nova

Dans le canal de Mozambique entre Madagascar et le continent africain

- **Au loin, sur cette belle nuit de l'Europe. Le détroit de Douvres en clair c'est Paris, la Ville Lumières. Un peu de brouillard sur la partie ouest de l'Angleterre et Londres**



- **Le Nil et l'Egypte de jour**

Plus le désert du Sahara approche anciennes terres et des 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; Jourdain et la mer de Galilée sont visibles, ainsi que l'île de Chypre en Méditerranée et Grèce à venir sur l'horizon (06/09/2010). Photo de l'espace: la NASA, l'astronaute Wheelock



- **Photo de nuit avec les lumières du Caire et d'Alexandrie, en Egypte sur le coup côte méditerranéenne de l'ISS. Crédit: NASA**



- «Progrès 39P» vaisseau spatial de ravitaillement sans pilote en approche finale pour l'amarrage. Il était chargé avec de la nourriture, carburant, pièces détachées et des 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. Ces un vrai régal après 3 mois de manger des tubes et des sachets en plastique (15/09/2010)! Photo de l'espace: la NASA, l'astronaute Wheelock





- **Une nuit étoilée clair sur l'extrémité orientale de la mer Méditerranée. anciennes terres avec des milliers d'années d'histoire qui s'étend d'Athènes, en Grèce tout autour de la Méditerranée au Caire, en Egypte. Storied terres, villes légendaires, et les îles séduisante ... Athènes - Crète - Rhodes - Izmir - Ankara - Chypre - Damas - Beyrouth - Haifa - Amman - Tel Aviv - Jérusalem - Le Caire sont des balises sur cette nuit fraîche Novembre. Grâce et paix de la sainteté de l'espace ... (07/11/2010). Photo de l'espace: la NASA, l'astronaute Wheelock**



- **Il dormait sous la couverture, et maintenant le géant se réveille!
Sicile et l'Etna, prises par l'ESA Paolo Nespoli de la Station
spatiale internationale, 14 Janvier 2011, 09:40 CET**

Montage Gaspard

