

# Pourquoi L'Islam

## II

### L'Espace

Tout ce qui se trouve dans l'espace est en perpétuel mouvement : les étoiles, les planètes et les astres. Ce mouvement a lieu dans des trajectoires définies et à des vitesses différentes. Selon la théorie générale de la relativité, le chemin suivi pour se déplacer dans l'univers d'une masse cosmique à l'autre doit suivre une courbe. C'est pourquoi on remarque l'usage de l'expression «Al'Urûdj» (qui signifie : le fait d'adopter un détour, une sinuosité, de contourner) pour exprimer le déplacement dans l'espace.

«De la part d'Allah à qui appartiennent les voies ascensionnelles que les Anges et le Saint Esprit escaladent en un jour dont la durée est de cinquante mille ans» [Sour 70/Verset 3-4]

«Il sait ce qui descend du ciel et ce qui y monte» [Sour 34/Verset 2]

«Il sait ce qui pénètre dans la terre et qui en sort» [Sour 57/Verset 4]

Le Coran a mentionné en outre la possibilité – en principe – pour l'être humain de voyager

a travers l'espace, une fois qu'Allah le dote de la capacité de le faire, et cela grâce à l'énergie et à la technologie nécessaires. Toutefois, L'homme est prévenu des dangers qu'il court dans l'espace, tels les météores et les radiations funestes.

«Ô vous les Djinns et les humains, si vous pouvez passer à travers les espaces des cieux et de la terre, faites-le ! Mais vous ne les traverserez, qu'à l'aide d'un pouvoir» [Sour 55/Verset 33]

«On lancera sur vous deux (les uns et les autres) des jets de feu et L'airain auxquels vous ne saurez échapper» [Sour 55/Verset 35]

D'autres versets du Coran ont affirmé que le ciel est rempli de météores qui traversent continuellement la couche de l'enveloppe atmosphérique de la Terre. Ce nombre s'élève à des milliers par jour, et ils sont de différentes tailles. La majorité de ces météores est détruite avant d'atteindre la couche terrestre, comme l'indiquent les versets suivants :

«Nous avons touché le ciel et nous l'avons trouvé rempli de gardiens implacables et de météores» [Sour 72/Verset 8]

«Sauf celui qui s'est mis aux écoutes et qui est aussitôt poursuivi par un météore visible» [Sour 15/Verset 18]

Le Coran a également mentionné les risques que court celui qui monte dans l'espace loin de l'attraction terrestre et qui n'est plus soumis aux lois de la pesanteur : respiration difficile et sentiment d'oppression dans la poitrine.

«Celui qu'il veut égarer, Il rend sa poitrine serrée et opprimée, comme s'il était monté dans le ciel» [Sour 6/Verset 125]

Le Coran se réfère également aux effets ressentis par celui qui voyage dans l'espace, tels les troubles de la vue. Or, les astronautes ont ressenti cela au cours de leur navigation dans l'espace, hors du vaisseau spatial.

«Si Nous, leur avions ouvert une porte du ciel, et qu'ils se soient mis à escalier, ils auraient sûrement dit : «Certes nos regards sont ivres ou plutôt nous sommes ensorcelés» [Sour 15/Verset 14-15]

### La relativité du temps

Le temps dans notre monde terrestre, est mesuré en fonction de la rotation de la terre autour de son axe (les jours) et, dans son orbite, autour du soleil (les années), et en fonction de la rotation de la lune (les mois et les années lunaires). Quant aux unités du temps (les mois solaires, les heures, les minutes et les secondes) elles sont une convention établie par les hommes. Toutes

ces unités conventionnelles ne signifient rien dans l'espace immense. En effet, la science moderne a découvert que le temps est relatif, et c'est ce qu'ont avancé clairement, il y a plusieurs siècles, les versets coraniques suivants :

«Un jour de ton Seigneur équivaut à mille ans de ceux que vous comptez» [Sour 22/Verset 47]

«Ensuite il monte vers Lui en un jour qui se mesure à mille ans de ceux que vous comptez» [Sour 32/Verset 5]

«Les Anges et le Saint Esprit escaladent vers Lui en un jour dont la durée est de cinquante mille ans» [Sour 70/Verset 4]

### Le soleil et la lune

Le soleil est un astre incandescent qui illumine les planètes environnantes. Sa lumière se reflète sur la surface de la lune qui est froide et qui illumine la terre durant la nuit. Cette différence entre la nature et le rôle du soleil et de la lune est indiquée par les versets suivants :

«Il y fit de la lune une lumière et du soleil une source lumineuse» [Sour 71/Verset 16]

«Celui qui y a placé une source de lumière et une lune qui éclaire» [Sour 25/Verset 61]

«Nous plaçâmes une lampe à forte incandescente» [Sour 78/Verset 13]

L'aspect visible de la lune change et sa forme passe du croissant de lune à la pleine lune en fonction de sa position par rapport au soleil et à la terre.

«Et la lune, une lumière dont il a déterminé les phases» [Sour 10/Verset 5]

«La lune à laquelle nous avons fixé des phases jusqu'à ce qu'elle redevienne semblable à la palme desséchée» [Sour 36/Verset 39]

L'année solaire est de 365,2422 jours, alors que l'année lunaire est de 354,606 jours. C'est-à-dire que 300 années solaires équivalent à 309 années lunaires, soit 109,573 jours exactement. On peut voir à quel point le Coran est précis lorsqu'il affirme que les Habitants de la Caverne y sont restés 300 ans années solaires) soit 300 et 9 années en plus (années lunaires).

«Ils restèrent dans leur caverne trois cents ans, auxquels on ajoute neuf années» [Sour 18/Verset 25]

Ce qui signifie qu'ils sont restés dans la Caverne 300 années solaires qui équivalent à 309 années lunaires.

## La Terre

La terre a la forme d'une sphère qui tourne autour d'elle-même : et cette rotation a pour résultat l'alternance des jours et des nuits. C'est ce qu'affirme le verset suivant :

«Il enroule la nuit sur le jour et il enroule le jour sur la nuit» [Sour 39/Verset 5]

Ce mouvement de la terre est également expliqué par les Versets: «Par le soleil et sa clarté! Par la lune quand elle vient après lui! Par jour quand il illumine la terre! Par la nuit quand elle le cache!» [Sour 91/Verset 1-4]

Ce qui signifie que l'arrivée du jour (grâce au mouvement de la terre) est la raison pour laquelle le soleil nous apparaît (et non le contraire) : et de même, l'arrivée de la nuit (grâce au mouvement de la terre) est ce qui fait disparaître le soleil.

Le principe du mouvement est également mis en valeur par l'expression «Salkh» (qui signifie «retirer» «découvrir» ou «mettre à nu») dans le verset :

«Voici pour eux un signe : la nuit dont nous dépouillons le jour» [Sour 36/Verset 37]

Même le «mouvement des montagnes» est lié au mouvement de la Terre dans l'espace dont nous ne sommes pas conscients :

«»Tu verras les montagnes, que tu croyais immobiles, alors qu'elles passent comme des nuages» [Sour 27/Verset 88]

## Les Montagnes

Les Montagnes jouent un rôle primordial dans la stabilisation de l'écorce terrestre au cours de la rotation de la terre autour d'elle-même et autour du soleil, avec tout ce que la terre comporte de matières en fusion et de vapeur sous la lithosphère et avec toutes les fissures et les replis. Les montagnes contribuent donc à la stabilisation de la lithosphère, et à la diminution des éruptions volcaniques et des tremblements de terre. Or, ceci est clairement expliqué par les versets suivants :

«Il a placé sur la terre des montagnes comme piliers afin qu'elle ne branle pas» [Sour 16/Verset 15] et [Sour 31/Verset 10]

«Nous avons placé sur la terre des montagnes comme piliers afin qu'elle ne branle pas et les hommes non plus» [Sour 21/Verset 131]

# Pourquoi L'Islam? II

Les preuves de la véracité de la Rvélation du Coran

Extrait de l'ouvrage Les Preuves Scientifiques de l'Islam

Par Dr. Nabil, Abdel Salam Haroun

Traduit Par Dr. Rokeya Gabr

L'Espace - La relativité du temps – Le soleil et la lune – La Terre - Les Montagnes

