



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Organisation
des Nations Unies
pour l'éducation,
la science et la culture

Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura

Организация
Объединенных Наций по
вопросам образования,
науки и культуры

منظمة الأمم المتحدة
للتربية والعلم والثقافة

联合国教育、
科学及文化组织

Discours de la Directrice générale de l'UNESCO

Irina Bokova,

à l'occasion de la cérémonie de lancement de l'année internationale de la
lumière et des techniques utilisant la lumière en Algérie

Alger, Palais de la Culture, 11 April 2015

Monsieur le Ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,

Madame la Ministre de la Culture,

Mesdames et Messieurs du « monde de la lumière » - je sais que vous êtes nombreux

Chers partenaires, Mesdames et Messieurs,

Je suis très honorée de prendre la parole au nom de l'UNESCO à la Cérémonie officielle de lancement des activités de l'année Internationale de la Lumière 2015 en Algérie.

Et je ressens, avec le documentaire que nous venons de voir, et ce grand panorama des Savants Arabes, et tous ces enfants avec leurs lanternes, un immense enthousiasme et une soif de culture, de science, qui sont pour nous tous, j'en suis certaine, une immense source d'inspiration, d'énergie et d'espoir.

C'est un honneur double, et un plaisir, de marquer cet événement dans le si beau palais de la culture, le cœur vivant des manifestations culturelles et scientifiques en Algérie, et référence incontournable de l'architecture dans le monde arabe.

Car nous sommes ici pour célébrer la science, la lumière, et aussi pour célébrer une immense figure de la créativité et de la culture arabe, le grand Ibn Al Haytham, l'inventeur des sciences de la lumière.

Il était tout naturel que cette manifestation se tienne dans le cadre des célébrations du 70^e anniversaire de l'UNESCO.

Car c'est une belle manière de réaffirmer avec force les valeurs fondatrices de l'UNESCO.

Et c'est ce message scientifique, culturel, mais aussi politique que nous voulons partager ensemble aujourd'hui.

Un message sur l'importance de la science.

Un message sur l'importance de la créativité.

Un message aussi pour la jeunesse, qui doit être soutenue, par l'éducation, par la formation, par l'accès à la recherche scientifique, avec des laboratoires de qualité, des moyens et des investissements constants, pour trouver des réponses aux défis qui se dressent devant nous : le réchauffement climatique, l'épuisement des ressources, la prévention des risques.

La science détient de nombreuses réponses à nos défis actuels.

Et l'année internationale de la lumière a été justement conçue pour souligner le rôle des sciences de la lumière pour la vie des citoyens du monde.

Les sciences de la lumière nous renseignent sur les origines et le fonctionnement de l'Univers.

Elles jouent un rôle essentiel dans le développement des technologies de la communication, de la santé, de l'énergie, y compris en direction des plus marginalisés, des plus fragiles.

Le 20^{ème} a été celui de l'électronique.

Le 21^{ème} siècle sera sûrement le siècle de la photonique.

Les câbles optiques permettront de réduire la consommation d'énergie tout en répondant à la demande mondiale croissante, et je sais à quel point l'Algérie est avancée dans ce domaine.

Cette année internationale de la lumière doit être une occasion de rapprocher les pays et les peuples, par le partage des connaissances, l'enseignement des sciences, la mise en commun des ressources, la création de filières technologiques.

La science, vecteur d'innovation, est aussi une source d'emplois, de dynamisme industriel et d'intégration sociale.

Cette année est une chance de définir de nouvelles stratégies pour y parvenir, et de partager les bonnes pratiques pour le développement des sciences, y compris en Algérie.

Cette année est résolument tournée vers l'avenir.

Elle est aussi l'occasion de nous replonger dans l'Âge d'Or des sciences Islamiques et de sa contribution à l'avancée de la science moderne – à l'exemple d'Ibn Al-Haytham, qui fut le premier à étudier les propriétés de la lumière, et publia le tout premier livre sur ce sujet, il y a environ 1000 ans.

A l'heure où des extrémistes prennent l'Islam en otage,

A l'heure où des extrémistes brûlent les livres de sciences dans les universités et les bibliothèques d'Irak et d'ailleurs,

A l'heure où des extrémistes se revendiquent du « grand califat » pour diffuser une idéologie de haine et d'ignorance, nous devons rappeler la vérité historique du Califat, rappeler qu'il fut un lieu d'accueil de tous les scientifiques du monde, un lieu ouvert et curieux, à l'avant-poste des lumières, de la médecine, de la philosophie, et de l'astronomie.

Contre l'obscurantisme, nous devons rappeler tout ce que les sciences et les cultures arabes et musulmanes, ont apporté de richesse, d'intelligence et de

beauté, hier et aujourd'hui, et c'est ce que vous avez fait, magnifiquement, en retraçant le fil des grands savants arabes, d'Ibn Haytham jusqu'à aujourd'hui.

Les réalisations scientifiques et intellectuelles de la civilisation islamique et arabe du VIII-XVème siècle ont changé la face du monde et elles peuvent le faire à nouveau, avec un engagement politique adéquat.

L'UNESCO est totalement mobilisée dans cet effort, et c'est pourquoi je tenais à être ici aujourd'hui, à Alger, pour le lancement de cette année, et tenter d'opposer les lumières de la science aux ténèbres de l'ignorance.

Je remercie l'ensemble des scientifiques, des entreprises, des partenaires qui nous accompagnent dans ce projet, le monde de l'enseignement, les plates-formes technologiques, les organisations de la société civile.

Ensemble, nous pouvons éveiller les consciences, encourager la coopération scientifique, et l'on ne pouvait rêver de plus belle discipline que la lumière pour y parvenir.

La lumière nous fait rêver, nous inspire des chants et des poèmes, des tableaux, le cinéma et la photographie, son pouvoir est illimité.

Nous pouvons y puiser, j'en suis certaine, de quoi nous réinventer, aujourd'hui et demain.

Je tiens à remercier monsieur le Premier ministre, monsieur le ministre des affaires étrangères présent avec nous, monsieur le ministre de l'enseignement supérieur et tous ses collègues ainsi que la Commission nationale algérienne pour l'UNESCO pour cet événement aujourd'hui.

Je vous remercie pour votre attention et vous souhaite une année 2015 lumineuse !