Déclaration présentée lors du Lancement de l’Année Internationale de la Planète Terre (IYPE)

UNESCO, Paris, 12-13 février 2008.

 Préambule

*Rappelant* que l’Assemblée Générale des Nations Unies a déclaré 2008 Année Internationale de la Planète Terre ;

*Considérant* que la vie dépend d’un système terrestre autonome qui est unique, divers, et en constante évolution ;

*Soulignant* que toutes les décisions concernant la gestion globale des ressources devraient être éclairées par la richesse des connaissances actuelles et potentielles des Sciences de la Terre ;

 *Constatant* que la richesse des connaissances liées aux Sciences de la Terre, sur des sujets tels que le climat, l’eau et les autres ressources naturelles, l’énergie, la santé, les sols, l’océan, les profondeurs de la Terre, les risques naturels ou la vie elle-même est encore largement méconnue du public, et souvent inexploitée par les politiques et les décideurs ;

*Convaincus* que l’Année Internationale de la Planète Terre et les Sciences de la Terre peuvent jouer un rôle significatif en favorisant l’utilisation renouvelable des ressources de la Terre, et apporter une contribution précieuse à la société par l’intermédiaire des projets pilotés par l’UNESCO, tels que la « décade de l’éducation pour le développement durable »  et la  promotion des objectifs de développement pour le millénaire des Nations-Unies , et

*Persuadés* que susciter le respect envers la Planète Terre, provoquer la prise de conscience par le public de la vulnérabilité et des potentialités des composants de la Terre, et réduire les risques naturels établiront les fondations d’une communauté des nations plus pacifique ,plus prospère et plus épanouie ;

Nous

1. *Conjurons* les décideurs de toutes les nations de permettre la libre disposition et l’utilisation de toute la richesse des connaissances sur notre Planète Terre, et d’encourager le développement de nouvelles connaissances et de nouvelles technologies, pour le plus grand bien de tous les pays, quel que soit leur degré de développement ;
2. *Encourageons* les communautés des Sciences de la Terre, ainsi que les organismes publics et l’industrie privée à apporter leur soutien à cette initiative , qui tend à développer de nouvelles connaissances et à mettre au point des stratégies qui réduiront l’impact des risques naturels , et qui guideront le développement durable, pour faire face aux besoins actuels de notre société dans sa globalité, et à ceux des générations à venir ;

En

1. *Facilitant* l’accès à la connaissance des Sciences de la Terre, grâce à des systèmes éducatifs nationaux réformés et à des capacités de recherche accrues dans les instituts de Sciences de la Terre et de l’Espace, et les universités ;
2. *Produisant* des programmes d’information digitale, accessibles au public, sur le système terrestre, tels que les projets « OneGeology » et « UN Spatial Data Infrastructure » (UNSDI) ;
3. *Suscitant* la prise de conscience de la structure, de l’évolution, de la beauté et de la diversité du système terrestre et des cultures humaines inscrites dans le paysage, par la création de « Géoparcs », de réserves de la biosphère, et de sites inscrits au Patrimoine de l’Humanité, instruments publics de la conservation et du développement ;
4. *Investissant* dans les dispositifs de surveillance de la Terre (tant à distance qu’in situ), dans le but de prédire les changements à grande échelle dans les enveloppes terrestres, en utilisant et en développant les systèmes d’observation globale de la Terre qui existent déjà ;
5. *Créant* un centre international de recherche des Sciences de la Terre pour le développement durable, et en
6. *Produisant* des livres, DVD, et autres outils médiatiques qui rendront la connaissance scientifique de la Terre plus accessible au public, et permettront à l’IYPE de transmettre durablement son héritage.

Que la Terre soit meilleure pour l’Homme.

Les Sciences de la Terre pour l’Humanité.