

OneGeology

L'Accord de Brighton

81 participants originaires de 43 nations différentes et de 53 organisations nationales et internationales se sont réunis à Brighton (Grande Bretagne) entre le 12 et le 16 Mars 2007 afin de débattre d'un projet facilitant l'accès à la connaissance géologique globale, nationale et régionale et par là accroître son utilité sociale.

Les participants au workshop ont souligné la valeur scientifique et éducative des données géologiques cartographiques afin de fournir des remèdes aux risques environnementaux, d'assurer une disponibilité durable des ressources énergétiques, minérales et d'eau, et afin d'apporter des réponses aux besoins du changement climatiques.

RECOMMANDATIONS

Les participants se sont entendus pour promouvoir et communiquer les 10 recommandations suivantes aux différents Services et Organisations Géologiques. Les participants se sont aussi engagés à défendre ces recommandations auprès des Services et Organisations géologiques non représentés à Brighton.

1. L'initiative OneGeology doit être poursuivie avec la mission suivante : OneGeology est une initiative de Services Géologiques démarrée lors de l'Année Internationale de la Planète Terre. Son objectif est de rendre publique et accessible via Internet, les meilleures cartes géologiques disponibles à l'échelle globale, initialement à une échelle d'environ 1 millionième, afin de répondre aux besoins socio-économiques.
2. L'initiative One Geology se concentrera sur la mise à disposition de cartes géologiques existantes ; cela stimulera l'harmonisation scientifique des données cartographiques à une échelle globale.
3. L'initiative OneGeology concernera prioritairement l'accès aux données cartographiques à une échelle de l'ordre de 1/1 000 000. Ces données seront interopérables avec des données de résolutions supérieures et des données socio-économiques.
4. L'objectif de OneGeology est d'apporter de la valeur ajoutée et d'augmenter l'efficacité des Services Géologiques qui fournissent les données géologiques.
5. OneGeology et les participants rechercheront des financements permettant de faire avancer le projet et développeront des stratégies permettant une assistance mutuelle.
6. Les données distribuées par OneGeology resteront la propriété des différents Services et Organismes fournisseurs des données ; il est souhaitable que l'accès aux données soit gratuit.
7. OneGeology sera managé par un Steering Group composé de personnes représentatives d'Organisations et de Services Géologiques, et sera lié à un Comité de Coordination International comprenant les principales structures internationales en géosciences. OneGeology travaillera en bonne intelligence avec l'ensemble de la communauté des sciences géospatiales. Des task group seront établis. Un secrétariat permettra d'assurer la durabilité de cette initiative. Celui-ci sera basé au Service Géologique Britannique jusqu'en décembre 2008.
8. La priorité de OneGeology est de rendre accessible via Internet des données géoréférencées et interopérables ; l'avancement prendra en compte les capacités des participants.
9. Les Organisations et les Services géologiques sont encouragés à travailler ensemble afin de développer et d'implémenter les standards requis afin de rendre les données interopérables.
10. L'avancement du projet sera présenté lors du Congrès Géologique International d'Oslo en 2008 ; il démontrera l'augmentation de l'accès internet aux données géologiques cartographiques.

Cet accord a été produit et unanimement accepté par les participants au workshop OneGeology de Brighton (Grande Bretagne) le 16 Mars 2007.