

# GIS Day 2004

Mercredi, Novembre 17



**Découvrez comment la géographie et la technologie des SIG participent à votre environnement.**



***Célébrons ensemble la journée mondiale des SIG!***

Venez découvrir et enseigner la géographie et la technologie des Systèmes d'Information Géographique (SIG) à l'occasion de la 6<sup>ème</sup> journée mondiale des SIG ("GIS Day"<sup>™</sup>), qui aura lieu le mercredi 17 novembre 2004.

Lors de la journée mondiale des SIG 2004, les utilisateurs de SIG ouvriront de nouveau leurs portes aux écoles, aux entreprises et au grand public pour présenter des applications réelles de cette technologie innovante. Les utilisateurs de SIG présenteront leurs travaux sous forme d'affiches, de démonstrations, de conférences, et accueilleront d'autres événements pour vous permettre de découvrir les SIG, leurs domaines d'application et leur utilité.

La journée mondiale des SIG est une initiative de la National Geographic Society et fait partie de la Semaine d'Information sur la Géographie ("Geography Awareness Week"). Cette action consiste en une suite d'événements destinés à promouvoir la géographie dans les écoles et les entreprises. L'année dernière, dans plus de 90 pays et tous les Etats-Unis, des millions d'enfants et d'adultes ont participé à des événements allant de journées portes ouvertes dans des sociétés à des expositions, des ateliers, des réunions d'écoles, des chasses au trésor avec des GPS, et bien d'autres.

L'utilisation des SIG devenant plus répandue, il est indispensable que le public apprenne à maîtriser cette technologie afin d'accroître son emploi et son efficacité dans la vie quotidienne. La participation à la journée mondiale des SIG est un moyen idéal pour développer cette connaissance.



Les précédentes journées mondiales des SIG ont été très variées et ont connecté les gens dans le monde entier. Le forum électronique GIS LIVE de l'an passé en est un bon exemple. Le GIS LIVE, une expérience

interactive sur internet, a été conçu par un groupement d'agences gouvernementales, d'institutions éducatives et d'organisations professionnelles à travers l'état de Caroline du Nord, aux Etats-Unis. Les organisateurs voulaient créer une expérience unique des SIG à partager entre enseignants et étudiants du monde entier. Décrivant le succès de l'événement, un organisateur enthousiaste déclarait "C'était une grande journée ! Nous avons présenté des projets SIG professionnels et éducationnels remarquables en Caroline du Nord à deux autres pays (le Canada et l'Inde) et 20 états des Etats-Unis. Nous ne saurons jamais vraiment combien d'étudiants nous avons touché, mais si l'école Davis Middle School avec ses 500 participants est un indicateur, alors le nombre pourrait être énorme".

Un des professeurs participants à résumé son expérience GIS LIVE en disant "Cela a apporté de nouvelles idées d'exploration, et de résolution de problèmes de la vie courante dans ma classe. Je n'avais pas idée que des élèves de collège et même de primaire faisaient ce type de travaux".

Un autre événement s'est tenu à la Moi University au Kenya et a comporté une discussion sur l'utilisation des SIG pour gérer l'environnement pour un développement durable. En apprenant qu'il serait le coordinateur principal pour les activités de la journée mondiale des SIG de l'an dernier, l'étudiant Peter Ndunda s'est exclamé "Bonne nouvelle – On m'a donné la responsabilité d'organiser et de coordonner la journée mondiale des SIG cette année. C'est une des plus grandes occasions d'apporter un changement positif dans mon environnement. Je ferais de mon mieux !". C'est ce que Peter a fait, et la journée des SIG dans son université a remporté un grand succès.



Des gouverneurs et des maires des Etats-Unis, mais aussi des personnalités politiques dans le monde entier, ont été sensibilisés à l'impact des SIG et ont contribué à faire connaître la journée mondiale des SIG dans leur pays, leur état, leur département, et leurs villes respectives. Pour lire des articles,

Puisque vous participez à la journée mondiale des SIG en novembre, pourquoi ne pas prendre également part à la journée mondiale de planification urbaine ("World Town Planning Day") ? Cet événement sera organisé dans 30 pays sur 4 continents le 8 novembre 2004. C'est un jour particulier pour distinguer et promouvoir le rôle de la planification dans la création d'environnements de vie. En novembre, pensez à participer à un événement de la journée mondiale des SIG/journée mondiale de planification urbaine avec votre entreprise ou votre école ! La technologie des SIG, associée à une planification responsable, peut vous aider en tant que citoyen à contribuer à une stratégie durable pour l'avenir de votre environnement. Pour plus de renseignements, visitez le site web [www.planning.org/worldtown/](http://www.planning.org/worldtown/)



voir des photographies de la manifestation de l'année dernière ou recueillir des idées pour une prochaine session, venez visiter le site web de la journée mondiale des SIG : [www.gisday.com/success.html](http://www.gisday.com/success.html).

La journée mondiale des SIG est principalement financée par la National Geographic Society, l'Association of American Geographers (AAG), l'University Consortium for Geographic Information Science (UCGIS), la Library of Congress, l'U.S. Geological Survey (USGS), Sun Microsystems, Hewlett-Packard et ESRI.

Pour plus d'information, envoyez vos demandes par e-mail à : [gisdayinfo@gisday.com](mailto:gisdayinfo@gisday.com).

Pour enregistrer votre événement ou pour obtenir des matériaux sur la journée mondiale des SIG, venez visiter le site Web : [www.gisday.com](http://www.gisday.com).

[www.gisday.com](http://www.gisday.com)



The LIBRARY of CONGRESS

