

Uses of Commercial Satellite Technology in the Middle East

UNIDIR and the Cooperative Monitoring Center at Sandia National Laboratories co-hosted a works hop on the potential uses of commercial satellite imagery for promoting peace and development in the Middle East. The participants explored three main areas where remote sensing technology might be employed: arms control, economic development, and environmental and natural resources.

The meeting brought together around thirty experts in remote sensing technology and Middle Eastern security and development. Discussions focused on technologies that are commercially available today as well as those expected to become available in the near future. As arms control, economic development, and environmental and natural resources are all issues with regional importance and impact, this was also an opportunity for individuals from various Middle Eastern countries to discuss common approaches to these problems.

UNIDIR provided some expertise on the security situation in the region while the CMC brought expertise in the area of remote sensing technologies. Individuals from the United States Arms Control and Disarmament Agency were present. A few experts in remote sensing technology from outside the region also participated.

The conference was held at the Palais des Nations in Geneva 31 August to 3 September 1998. A monograph summarizing the trends of the discussions and giving an analysis of the potentials of remote sensing technology for building peace and economic development in the Middle East has been published by UNIDIR under the title: *The Potential Uses of Commercial Satellite Imagery in the Middle East*.

For more information, please contact:

Kerstin Vignard

Disarmament Forum

Tel.: +41 (0)22 917 15 82

Fax: +41 (0)22 917 01 76

E-mail: kvignard@unog.ch

updated 1 July 2002

UNIDIR
United Nations Institute
for Disarmament Research
Palais des Nations A.522
1211 Geneva 10
Switzerland

UNIDIR activity

Utilisation de l'imagerie satellitaire commerciale au Moyen-Orient

L'UNIDIR a organisé, en collaboration avec le Cooperative Monitoring Center (CMC) des Sandia National Laboratories, un séminaire sur l'utilisation potentielle de l'imagerie satellitaire commerciale pour favoriser la paix et le développement au Moyen-Orient. Les participants ont examiné trois domaines majeurs où les techniques de télédétection pourraient être employées : la maîtrise des armements, le développement économique et les ressources naturelles et écologiques.

Cette rencontre a réuni une trentaine d'experts des techniques de télédétection ou des questions de sécurité et de développement au Moyen-Orient. Les débats ont plus particulièrement porté sur les technologies aujourd'hui disponibles et sur celles qui le seront probablement dans un avenir proche. La maîtrise des armements, le développement économique et les ressources naturelles et écologiques étant des questions importantes pour la région, cette rencontre a été l'occasion, pour les experts venus des différents pays du Moyen-Orient, d'examiner ensemble ces problèmes.

Cette conférence a bénéficié des connaissances de l'UNIDIR en matière de sécurité dans la région et des compétences du CMC sur les techniques de télédétection. Plusieurs personnes venues de l'Agence de la maîtrise des armements et du désarmement des Etats-Unis d'Amérique étaient également présentes. Outre ceux de la région, d'autres experts en matière de techniques de télédétection ont également participé à cette rencontre.

La conférence a eu lieu au Palais des Nations à Genève du 31 août au 3 septembre 1998. Une monographie exposant les tendances qui se sont dégagées au cours des discussions ainsi qu'une analyse sur le potentiel des techniques de télédétection pour la consolidation de la paix et le développement économique au Moyen-Orient a été publiée par l'UNIDIR sous le titre : *The Potential Uses of Commercial Satellite Imagery in the Middle East*.

Pour plus d'informations, veuillez vous adresser à :

Kerstin Vignard

Forum du désarmement

Tél. : +41 (0)22 917 15 82

Fax : +41 (0)22 917 01 76

E-mail: kvignard@unog.ch

mis à jour le 1^{er} juillet 2002

UNIDIR
Institut des Nations Unies
pour la recherche sur le désarmement
Palais des Nations A.522
1211 Genève 10
Suisse

activité de l'UNIDIR