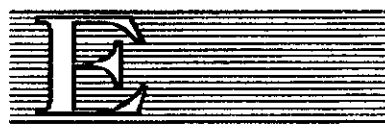


2001 511

69526



**NATIONS UNIES**

**CONSEIL ECONOMIQUE ET SOCIAL**

Distr. : LIMITEE

E/ECA/NRD/CART/183  
22 janvier 1993

FRANCAIS  
Original : ANGLAIS

**COMMISSION ECONOMIQUE POUR L'AFRIQUE**

Huitième Conférence cartographique  
régionale des Nations Unies pour  
l'Afrique

Addis-Abeba (Ethiopie)  
22 - 27 février 1993

**ENSEIGNEMENT ET FORMATION DANS LE DOMAINE DE LA TELEDETECTION:  
BESOINS DE L'AFRIQUE DANS LES ANNEES 90**

## **ENSEIGNEMENT ET FORMATION DANS LE DOMAINE DE LA TELEDETECTION: BESOINS DE L'AFRIQUE DANS LES ANNEES 90**

Une étude de

John Baraza, Wilbur Ottichilo et Luka Isavwa

Centre régional de services spécialisés dans le domaine  
des levés, des cartes et de la télédétection  
NAIROBI (Kenya)

### Résumé

L'avènement des missions spatiales expérimentales dans les années 60 a révolutionné dans la technologie de la télédétection. Depuis lors, les progrès de cette technologie allaient déterminer la profondeur de la connaissance qu'à l'homme des ressources et de l'environnement de la terre dont dépend la survie de l'humanité. Dans le monde développé, d'importantes décisions sur les objectifs relatifs à la promotion et à l'utilisation de cette technologie ont déjà été prises.

Toutefois, en Afrique, malgré les grands progrès accomplis dans le développement de cette technologie, la télédétection n'est pas encore pleinement intégrée dans les programmes nationaux de développement. Cela peut être imputé dans une large mesure au type et à la qualité de l'enseignement et de la formation dispensés aux hommes de science africains.

Le présent document évalue l'efficacité des programmes d'enseignement et de formation en Afrique, examine les obstacles dans ce domaine et propose un plan d'action de nature à permettre à l'Afrique, qui est actuellement un partenaire passif dans un processus qui évolue rapidement, de bénéficier des activités en matière de télédétection et d'y participer activement.