

Distr.: Limited
27 July 1999
Arabic
Original: English



مؤتمر الأمم المتحدة الثالث المعني باستكشاف الفضاء الخارجي واستخدامه في الأغراض السلمية (اليونيسبيس الثالث)

فيينا

١٩ - ٣٠ تموز/يوليه ١٩٩٩

اللجنة الثانية

البند ١١ من جدول الأعمال

الفوائد الاقتصادية والاجتماعية

الملتقى التقني

استنتاجات واقتراحات حلقة العمل بشأن تنمية القدرات الصناعية المحلية لرصد الأرض في
البلدان النامية

١ - عُنيت المناقشة بالمسائل التقنية وذات الصلة بالسياسة العامة التي تناولها مشروع تقرير مؤتمر الأمم المتحدة الثالث المعني باستكشاف الفضاء الخارجي واستخدامه في الأغراض السلمية (A/CONF.184/3) و Corr.1 و Corr.2 ، الفقرات ٢٩-٣١ ، و ٣٦-٣٨ ، و ٤٤ ، و ٤٦ ، و ٤٧ ، و ٨٢ و ٨٣ ، و ٩٦-٩١ ، و ١٠٢-١١٧ ، و ١١٩ ، و ١٢٩-١٣١ ، و ١٣٦ ، و ١٤٢ و ٢٣٥-٢٤٣ ، و ٢٤٥-٢٤٩ ، و ٢٥٢-٢٥٤ ، و ٢٥٨ ، و ٢٦٠ ، و ٢٦١ ، و ٢٧٠ ، و ٢٧٤ ، و ٢٧٦-٢٨٠ ، و ٢٨٢ ، و ٢٨٣ ، و ٢٨٥ ، و ٢٩٠) . وعلاوة على ذلك كانت المناقشة ذات صلة مباشرة بمشروع اعلان فيينا بشأن الفضاء والتنمية البشرية (A/CONF.184/3) و Corr.1 و Corr.2 ، الفصل خامسا) .

٢ - وقد قدم العروض أشخاص يمثلون بلدانا متقدمة النمو وبلدانا نامية على حد سواء من مناطق آسيا وأفريقيا وأمريكا الشمالية . وكان من بين الحاضرين أيضا أشخاص من بلدان من هذه المناطق وكذلك من منطقتي أوروبا وأمريكا الجنوبية .

٣ - ونوّه بأن تكنولوجيا الفضاء قد أسهمت بنجاح في تطوير المعلومات الأساسية والاستكشافية والرصدية اللازمة للاحتياجات البشرية من جميع جوانبها .

٤ - وقد اتفق على أنه من حيث ان خرائط وبيانات الحيّز الأرضي المستمدة من مجموعة من معلومات رصد الأرض وغيرها من البيانات تعتبر كثيرا جزءا من البنى التحتية الوطنية كشبكات النقل ونظم الرعاية الصحية والاتصالات السلكية واللاسلكية والتعليم ، فان استحداث بنية تحتية خاصة بالحيّز الأرضي خليق بأن يُمنح المستوى نفسه من الدعم على غرار هذه العناصر الأخرى من البنية التحتية الوطنية .

٥ - ولوحظ أن الحاجة إلى بنية تحتية خاصة بالحيّز الأرضي تدل على أنه ينبغي للحكومات أن تصبح من المستهلكين والمستعملين من ذوي المعرفة . كما ينبغي للحكومات أن توجه نظرها إلى الصناعة المحلية لكي تدعم المتطلبات الحكومية ، ولتحسين المقدرة على استخلاص المعرفة من البيانات وزيادة الفهم المحلي ، والاستبانة وتطوير أسواق جديدة . ويجدر القول علاوة على ذلك بأن استحداث صناعة محلية في هذا الميدان من شأنه أن يحد من اعتماد البلدان على التكنولوجيات والخدمات المستوردة .

٦ - وقد بيّنت التجربة أن نشاط القطاع الخاص المحلي يمكن أن يساعد البلدان النامية على اتباع طريقة فعالة من حيث التكلفة لا لتلبية الاحتياجات الحقيقية الخاصة بها إلى المعلومات فقط ، بل كذلك احتياجات الأجهزة التي تخدمها . وبناء على ذلك ، اقترح بأن تعتمد الحكومات إلى تهئية بيئة تستطيع فيها صناعة القطاع الخاص أن تعمل على نحو أفضل ويستطيع فيها تطوير شراكات دولية . إذ إن هذه القدرات الصناعية المحلية قد نمت وأخذت توفر فوائد مباشرة ومستمرة إلى بلدان متنوعة كالبرازيل والفلبين ومنغوليا .