

تقرير مرحلي الى لجنة نزع السلاح عن الدورة العاشرة
لفريق الخبراء العلميين المخصص للنظر في التدابير
التعاونية الدولية لكشف وتعيين الظواهر الالهتزازية

١- عقد فريق الخبراء العلميين المخصص للنظر في التدابير التعاونية الدولية لكشف وتعيين الظواهر الالهتزازية المنشأ في البداية عملا بقراراتخذه مؤتمر لجنة نزع السلاح في ٢٢ تموز/ يوليه ١٩٧٦ ، دورته الرسمية العاشرة في الفترة من ٧ الى ١٦ تموز/ يوليه ١٩٨٠ في قصر الأمم ، جنيف ، برئاسة الدكتور أولف أريكسون من السويد . وكانت هذه الدورة هي الدورة الثانية التي عقد ها الفريق بموجب ولايته الجديدة التي حددتها لجنة نزع السلاح بقراراتخذته في جلستها ٤٨ المعقودة في ٧ آب/ أغسطس ١٩٧٩ .

٢- ولا يزال با بالاشترك في الفريق المخصص مفتوحا أمام جميع الدول الأعضاء في لجنة نزع السلاح وكذلك أمام الدول غير الأعضاء بناء على طلبها . وتبعا لذلك اشترك في الدورة خبراء وممثلون علميون من الدول التالية الأعضاء في لجنة نزع السلاح : اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية ، استراليا ، ألمانيا (جمهورية - اتحادية) ، اندونيسيا ، ايطاليا ، بلجيكا ، بلغاريا ، بولندا ، تشيكوسلوفاكيا ، الجزائر ، الجمهورية الديمقراطية الألمانية ، السويد ، كندا ، المملكة المتحدة ، الهند ، هنغاريا ، هولندا ، الولايات المتحدة الأمريكية ، اليابان .

٣- واشترك في الدورة خبراء علميون من البلدان التالية غير الأعضاء في لجنة نزع السلاح بناء على طلبهم واستنادا الى دعوة سابقة موجهة من لجنة نزع السلاح : الدانمرك ، فنلندا ، النرويج ، النمسا ، نيوزيلندا .

٤- كذلك حضر الدورة ممثل عن المنظمة العالمية للأرصاد الجوية .

٥- ومقتضى الولاية الحالية للفريق المخصص ، تم تقديم معلومات عن التحقيقات الوطنية المتعلقة بعمل الفريق من خبراء من : اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية ، استراليا ، ألمانيا (جمهورية - اتحادية) ، اندونيسيا ، ايطاليا ، بلغاريا ، بولندا ، تشيكوسلوفاكيا ، الجمهورية الديمقراطية الألمانية ، الدانمرك ، رومانيا ، السويد ، فنلندا ، المملكة المتحدة ، النرويج ، النمسا ، الهند ، هنغاريا ، هولندا ، الولايات المتحدة الأمريكية ، اليابان . وعقب عرض الحالة الراهنة لهذه التحقيقات الوطنية ، بدأ الفريق المخصص استعراض ومناقشة الجوانب العلمية للدراسات ووضع توصيات لمواصلة اعدادها .

٦- وأجرى الفريق المخصص أيضا ، استنادا الى أمور منها النتائج المنبثقة عن هذه التحقيقات الوطنية ، مناقشات حول زيادة بسط الجوانب العلمية والتقنية للتدابير التعاونية الدولية لكشف وتعيين الظواهر الالهتزازية ، وكذلك حول زيادة التوسع في التعليمات المتعلقة باجراء اختبار تجريبي للنظام العالمي .

٧- ووفقا للمناقشات التي جرت أثناء الدورة التاسعة ، وافق الفريق المخصص على انشاء خمسة أفرقة دراسية بغية تحقيق الجمع والتلخيص والتقييم المناسب للخبرة المكتسبة عن طريق التحقيقات الوطنية والدراسات التعاونية في المجالات المتصلة بعمله • وستقوم الأفرقة الدراسية المفتوحة العضوية ، كلا على حدة ، بمعالجة قضية محددة ، كما سيتأسس كلا منها عضو مهمته الدعوة إلى الاجتماع وعضو مشارك له وذلك على النحو التالي :

١- محطات لرصد الاهتزازات وشبكات من هذه المحطات :

الدكتور باشام (كندا) ، الدكتور شنايدر (الجمهورية الديمقراطية الألمانية)

٢- البيانات الواجب تبادلها بانتظام (بيانات من المستوى الأول) :

الدكتور كارنيك (تشيكوسلوفاكيا) ، الدكتور هاربيس (جمهورية ألمانيا الاتحادية)

٣- كيفية واجراءات تبادل البيانات من المستوى الأول عن طريق الشبكة العالمية للاتصالات السلكية واللاسلكية التابعة للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية :

الدكتور مكغريغور (أستراليا) ، الدكتور اشيكوا (اليابان)

٤- كيفية واجراءات تبادل البيانات من المستوى الثاني :

الدكتور هوسبي (النرويج) ، الدكتور هريستوسكوف (بلغاريا)

٥- الاجراءات الواجب استخدامها في مراكز البيانات الدولية :

الدكتور داهلمان (السويد) ، الدكتور اليوبن (الولايات المتحدة الأمريكية)

٨- كذلك ناقش الفريق المخصص خطة أعماله المقبلة • واعتبر أنه على ضوء الوقت اللازم للتحقيقات الوطنية والدراسات التعاونية ومن أجل تحقيق نتائجها على نحو موثوق به ينبغي أن يتوخى تقديم تقريره ، استنادا إلى المعلومات المتوفرة عندئذ ومراعاة لولايته الحالية ، أثناء الجزء الثاني من دورة لجنة نزع السلاح لعام ١٩٨١ • ويتفق ذلك مع الجدول الزمني الذي قرره الفريق المخصص أثناء دورته التاسعة • ورأى الفريق المخصص أنه سيحتاج إلى دورتين أو ثلاث دورات أخرى لإعداد تقريره • واقترح أن تنعقد الدورة القادمة في الفترة من ٢ إلى ١٣ شباط / فبراير ١٩٨١ في جنيف على أن توافق لجنة نزع السلاح على ذلك •
