

Distr.
GENERALA/46/215 ✓
E/1991/76
6 June 1991ARABIC
ORIGINAL : ENGLISHالجمعية العامة
المجلس الاقتصادي والاجتماعي
UN/SA COLLECTION

المجلس الاقتصادي والاجتماعي
الدورة العادية الثانية لعام 1991
التعاون الدولي لدراسة آثار كارثة
تشيرنوبيل وتخفييفها والإقلال منها
إلى الحد الأدنى

الجمعية العامة
الدورة السادسة والأربعون
البند ٨٨ من القائمة الأولية*
التعاون الدولي لدراسة آثار
كارثة تشيرنوبيل وتخفييفها
والإقلال منها إلى الحد الأدنى

تقرير الأمين العام

أولاً - مقدمة

١ - أعد هذا التقرير استجابة لقرار الجمعية العامة ١٩٠/٤٥ المؤرخ ٢١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٠ بشأن التعاون الدولي في معالجة الآثار الناجمة عن حادثة محطة تشيرنوبيل للطاقة النووية وتخفييفها .

ثانياً - حادثة محطة تشيرنوبيل للطاقة النووية

ألف - الحادثة

٢ - في ٣٦ نيسان/أبريل ١٩٨٦ وقعت حادثة في محطة تشيرنوبيل للطاقة النووية بجمهورية أوكرانيا الاشتراكية السوفياتية ، أدت إلى تدمير الوحدة ٤ من جروف المفاعل ، مما أسفر عن إطلاق مواد مشعة في البيئة . وقد لقي كثير من الناس مصرعهم كنتيجة مباشرة للحادثة ، وأفادت التقارير أن كثيرين غيرهم لقوا حتفهم نتيجة لاحتواء الحادثة ولاشتراكهم في عمليات التطهير . (ولن يعرف تماماً لعدة سنوات الآخر الكامل للحادثة على صحة السكان المتأثرين بها) . وكنتيجة أخرى ، أصبح نحو ١٣١ ٠٠٠ كيلومتر مربع من أراضي جمهورية بيلاروسيا الاشتراكية السوفياتية وجمهورية

اوكرانيا الاشتراكية السوفياتية وجمهورية روسيا الاتحادية الاشتراكية السوفياتية ملوثا بالاشعاع بدرجات مختلفة . واختلت اختلاسا شديدا حياة سكان المناطق المتأثرة ؛ وتوقف العمل في عدد من المشاريع الصناعية ؛ ولم تعد مساحات كبيرة من الاراضي الزراعية واراضي الغابات صالحة للاستخدام .

باء - التدابير التي اتخذتها السلطات السوفياتية

٣ - انشئت لجنة حكومية للتخفيف من آثار الحادثة ، يرأسها نائب رئيس مجلس الوزراء وتضم خبراء في الفيزياء النووية وهندسة الطاقة والرعاية الصحية وعلم الاحياء وحماية البيئة ، فضلا عن رؤساء وزارات وإدارات اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية وجمهوريات الاتحاد . واضطُلع بعدد من التدابير الهامة ، من بينها إجراء تقييمات أولية لمدى الضرر والاشعاع ؛ واتخاذ تدابير للحيلولة دون حدوث مزيد من الانبعاثات من المفاعل المعطوب ؛ وتحديد المناطق المعرضة للتلوث وإجلاء السكان وحيوانات المزارع من منطقة تبلغ مساحتها ٣٠ كيلومترا (تم في عام ١٩٨٦ إجلاء نحو ١١٦ ٠٠٠ نسمة من المنطقة المعرضة للخطر البالغ) ؛ وبناء "صندوق" لوحدة الطاقة التي دمرت ؛ وإزالة التلوث من المنطقة العاملة في المحطة ؛ والاطلاع بتدابير لحماية الموارد المائية والموارد من الاراضي ؛ وإزالة التلوث من المستوطنات ؛ وتشبيك الإشعاع في المنطقة الممتدة مسافة ٣٠ كيلومترا وفي غيرها من المناطق ؛ وبناء مساكن ؛ وتنظيم وتنفيذ فحوص طبية مستفيضة ، وإخضاع السكان وحيوانات المزارع للمراقبة لقياس الجرعات الإشعاعية . ومنذ وقوع الحادثة أجريت فحوص طبية لاكثر من مليون نسمة .

٤ - ورغم هذه الجهود الهامة ، اتضح بصورة متزايدة أن ابعاد المشكلة وتعقدتها أكبر بمرحل مما قدر أصلا ، وأنه من الصعب ، في كثير من النواحي ، تقديرها تماما ومن ثم تأمين سلامة الناس الذين تأثروا فعلا أو يُحتمل أن يتأثروا في المستقبل .

٥ - وقد أسفر هذا الإدراك في نهاية الأمر عن برنامج واحد للدولة على صعيد الاتحاد والجمهوريات الثلاث لاتخاذ تدابير عاجلة للتغلب على آثار الحادثة ، اعتمد مجلس السوفيات الأعلى لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية في نيسان/ابريل ١٩٩٠ . وكان البرنامج السابق قد اعتمدتهما جمهورية بيلوروسيا الاشتراكية السوفياتية للفترة ١٩٩٠-١٩٩٥ . اوكرانيا الاشتراكية السوفياتية للفترة الممتدة حتى سنة ٢٠٠٠ . كذلك اعتمدت جمهورية روسيا الاتحادية الاشتراكية السوفياتية برنامجا مماثلا

للفترة ١٩٩٠-١٩٩٥ . وقد أقيمت لجنة تنسيق عامة على صعيد اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية معنية بإزالة آثار حادثة تشيرنوبيل ، إلى جانب لجان مناظرة على صعيد الجمهوريات الثلاث ، كلها مكلفة بمهمة تنظيم وتنسيق الجهود الرامية إلى معالجة الطائفة الواسعة من المشاكل الدقيقة المتعلقة بآثار الحادثة .

٦ - وعلاوة على ذلك اعتمد "مفهوم الحياة المأمونة" ، الذي يحدد معايير اتخاذ تدابير عملية للإقلال من آثار الحادثة . وفي سياق هذا البرنامج ، أعيد تسكين ٩٠٠ شخص في عام ١٩٩٠ ، ومن المتوقع إعادة تسكين ١١٩ ٠٠٠ شخص في عام ١٩٩١ . والأمل معقود على أن يتم في خلال الفترة ١٩٩٢-١٩٩٣ نقل ما مجموعه ٩٠٠ ٢١٨ شخص إلى مناطق نظيفة من الإشعاع ، وأن يتم بحلول نهاية عام ١٩٩١ بناء حوالي ٤ ملايين متر مربع من المساكن والمرافق الأخرى ، مع توفير فرص عمل كافية في المناطق التي يعاد التسكيّن فيها .

٧ - وقد بدأت منظمات دولية وحكومية دولية وغير حكومية ، فضلا عن مؤسسات من القطاع الخاص ، وأفراد ، في القيام بدور هام في المساعدة في تنفيذ عدد من التدابير المقترحة .

ثالثا - مشاركة منظومة الأمم المتحدة

٨ - كان عدد من مؤسسات منظومة الأمم المتحدة من بين الجهات التي قدمت تعاونها في مرحلة مبكرة . وبعد ذلك ، في نيسان/أبريل ١٩٩٠ ، طلبت حكومات اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية وجمهورية بيلوروسيا الاشتراكية السوفياتية وجمهورية أوكرانيا الاشتراكية السوفياتية إدراج بند عن التعاون الدولي بشأن حادثة تشيرنوبيل في جدول أعمال الدورة العادية الأولى للمجلس الاقتصادي والاجتماعي لعام ١٩٩٠ . ونتيجة لذلك ، في أيار/مايو ١٩٩٠ ، كانت حادثة تشيرنوبيل بندًا رئيسيًا من بنود المناقشة في اجتماع لجنة التنسيق الإدارية . وبعد ذلك طلب الأمين العام إلى الأمين التنفيذي للجنة الاقتصادية لأوروبا أن يعد تقريرا عن أنشطة منظومة الأمم المتحدة فيما يتعلق بآثار الحادثة ، لمساعدة المجلس الاقتصادي والاجتماعي في مداولاته بشأن هذا البند في دورته الثانية التي تعقد في صيف عام ١٩٩٠ .

٩ - ثم أرسل الأمين العام بعثة لتحقق الحقائق إلى المناطق المتاثرة في أيلول/سبتمبر ١٩٩٠ ، رأسها الأمين التنفيذي للجنة الاقتصادية لأوروبا وضمّت ممثلي

مركز الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية ومكتب الأمم المتحدة لتقديم الإغاثة في حالات الكوارث وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة واليونيسيف ومكتب الأمم المتحدة في فيينا وإدارة التعاون التقني لاغراف التنمية بالامانة العامة . وكانت النتائج التي انتهت إليها البعثة بمثابة أساس تقرير الأمين العام إلى الدورة الخامسة والأربعين للجمعية العامة (A/45/643) ، الذي أورد بتفصيل الأنشطة الجارية فعلاً أو التي تزمع مؤسسات منظمة الأمم المتحدة افطلاق بها (ولا سيما الوكالة الدولية للطاقة الذرية ومنظمة الصحة العالمية واليونسكو) . وعديد من هذه المؤسسات أعضاء في اللجنة المشتركة بين الوكالات لمواجهة الحوادث النووية .

رابعاً - قرار الجمعية العامة ١٩٠/٤٥ والتدابير المتبعة به

١٠ - بعد أن نظرت الجمعية العامة في التقرير ، وبعد أن أخذت أنشطة منظمة الأمم المتحدة في الاعتبار ، وإدراكا منها لأهمية إنجاز التقييم الدولي المستقل للآثار الإشعاعية للحادثة الذي تتولى الوكالة الدولية للطاقة الذرية تنسيقه ، والذي ستنشر نتائجه في أواخر أيار/مايو ١٩٩١ ، فإنها اتخذت القرار ١٩٠/٤٥ الذي دعت فيه الأمين العام أن يضع برنامجاً لتنسيق أنشطة مؤسسات منظمة الأمم المتحدة التي تشارك في الجهود الرامية إلى معالجة الآثار الناجمة عن كارثة تشيرنوبيل وتخفيفها ، وأن يعهد إلى أحد وكلاء الأمين العام بمهمة التنسيق ، وأن يشكل فرقة عمل مسؤولة عن حفظ أنشطة منظمة الأمم المتحدة في هذا الميدان وردمها ، وأن يوجه نداء لتقدير الدول الأعضاء تبرعات من أجل تكملة موارد الميزانية العادية التي تستخدمنها مؤسسات ووكالات الأمم المتحدة لتخفيف الآثار الناجمة عن الحادثة .

١١ - وقد أبلغ الأمين العام ، برسالته المؤرخة ١١ آذار/مارس ١٩٩١ ، رؤساء مؤسسات ووكالات منظمة الأمم المتحدة أنه عين المديرة العامة لمكتب الأمم المتحدة في فيينا منسقة للأمم المتحدة للتعاون الدولي المقدم للمناطق المتضررة بحادثة تشيرنوبيل ، وطلب دعمهم وتعاونهم الكاملين . وفي الوقت نفسه ، أحيلت إلى الدول الأعضاء مذكرات شفوية تكرر الإعراب عن تأييد الأمين العام بقوة لنداء الجمعية العامة العاجل الموجه إلى المجتمع الدولي ، وتطلب تقديم تبرعات سخية من أجل الأنشطة الرامية إلى تخفيف آثار الحادثة .

خامسا - أنشطة منسقة الأمم المتحدة

"خطة أساسية" للاحتياجات من المساعدة

١٢ - أقامت منسقة الأمم المتحدة ، في نفس الوقت وبمساعدة من الوكالة الدولية للطاقة الذرية ومن لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار الإشعاع الذري التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة ومن إدارة التعاون التقني لاغراف التنمية ، أمانة أساسية صغيرة في مكتبها بفيينا . وأجرت مناقشات مستفيضة هناك مع سلطات اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية والمناطق المتأثرة ، ومع ممثلين تلك السلطات في فيينا ونيويورك ، بشأن طبيعة ونطاق وثيقة "خطة أساسية" للاحتياجات من المساعدة ، وقدرت لهم مجملًا عاماً للخطة على سبيل الارشاد . وسوف تقدم هذه الوثيقة إلى اجتماع للبلدان المتبرعة سيعقد في نيويورك في ٣٠ أيلول/سبتمبر برئاسة الأمين العام .

١٣ - وقد كررت منسقة الأمم المتحدة في هذه المناقشات تأكيد أن محور المساعدة ينبغي أن ينصب على الآثار الاقتصادية والاجتماعية للحادثة نظراً لأن الجوانب الإشعاعية والعلمية يغطيها المشروع الدولي المستقل لتقدير الأثر الإشعاعي الذي تتولى الوكالة الدولية للطاقة الذرية تنسيقه . واتفق أيضًا على أن الخطة ينبغي أن تتضمن مقترحات بمشاريع محددة تتطوّر على أولويات ، تعالج الحاجات الإنسانية العاجلة مباشرة .

١٤ - وفي ١٠ نيسان/أبريل ، أوفدت منسقة الأمم المتحدة موظفًا إلى موسكو وكيفيف ومينسك للتعاون مع لجان عموم الاتحاد ولجان الجمهوريات المتأثرة الثلاث في زيادة بلورة هذه "الخطة الأساسية" .

فرقة العمل المشتركة بين الوكالات

١٥ - في أعقاب رسالة الأمين العام المؤرخة ١١ آذار/مارس ، بعثت منسقة الأمم المتحدة برسالة في ١٩ آذار/مارس إلى رؤساء وكالات ومؤسسات منتظمة الأمم المتحدة أبلغتهم فيها باعتزام الأمين العام إنشاء فرقـة عمل مشتركة بين الوكالـات تكون مسؤولة عن حفـز ورصد الـأنشطة التي تـنفع بها الأمم المتحدة فيما يتعلق بـآثار حادـثة تـشيرنوبـيل ، وذلك وفقـاً لـلفقرـة ١ (جـ) من قـرار الجمعـية العامة ١٩٠/٤٥ . وأقيـمت فـرقـة العمل رسمـياً في اجـتماع لـلجنة التنـسيق الإـدارـية عـقد في بـارـيس في الفـترة من ١٧ إـلى ١٩ نـيسـانـ/ـأـبرـيلـ وـعـرضـتـ فـيـهـ منـسـقةـ الـأـمـمـ الـمـتـحـدـةـ تـقـرـيرـهـاـ المـرـحلـيـ .

١٦ - وقد أنشئت فرقه العمل على مستوى رفيع لإيلاء المراعاة الواجبة لحجم المشكلة وتنوع المساعدة المطلوبة ونطاقها وطابعها غير المسبوقين ، ولكل حالة اتخاذ قرارات على وجه السرعة بشأن أي مسائل تتعلق بالسياسة وأي مسائل موضوعية قد تنشأ . وهي تضم ممثليين للوكالات والمؤسسات التي تستطيع ، بحكم ولاية كل منها ، أن تقدم ما يتصل بالموضوع من مساعدة ومشورة مباشرتين ، لا سيما في القطاعات الهامة المتعلقة بالصحة ، والزراعة ، والتخطيط البيئي والتخطيط للطاقة ، وإعادة التسكين ، والتعليم والإعلام ، والصناعة ، والهيئات الأساسية . وتشمل عضوية الفرقه وقت كتابة هذا التقرير منظمة الصحة العالمية ، واليونيدو ، وصندوق الأمم المتحدة للسكان ، ومركز الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية ، ومنظمة الأغذية والزراعة ، وإدارة التعاون التقني لغرض التنمية ، وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة ، والوكالة الدولية للطاقة الذرية ، ولكن ما زال يرد المزيد من الاستجابات .

١٧ - وشارك فرقه العمل الان عن كثب في جميع جوانب الجهد الدولي لتقديم المساعدة . وقد قدمت مقترنات بمشاريع فردية إلى كل منظمة وفقاً لولايتها ، وذلك لتبدىء تعليقاتها التقنية عليها فضلاً عن آرائها بشأن إمكانية تنفيذها . ومن المقترن أن يعقد اجتماع أول في ٢٤ أيار/مايو ليتوافق زمنياً مع وجود ممثلي كل لجنة من لجان تشرينوبيل أقيمت في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية والجمهوريات الثلاث فيينا ، وذلك من أجل وضع الصيغة النهائية لوثيقة "الخطة الأساسية" .

١٨ - وسوف تعمل فرقه العمل في تعاون وشيق مع اللجنة المشتركة بين الوكالات المعنية بمواجهة الحوادث النووية وذلك كي تستفيد من تقييمها التقني لمقترنات المشاريع .

بعثة منسقة الأمم المتحدة إلى اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية وإلى الجمهوريات المتأشرة

١٩ - بناء على دعوة من الحكومات المعنية ، قامت منسقة الأمم المتحدة بزيارة اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية والجمهوريات الثلاث المتأشرة بحدائق تشرينوبيل ، في الفترة من ٣٣ إلى ٢٩ نيسان/أبريل ١٩٩١ ، ورافقتها في الزيارة موظفو أمانتها وممثل لكل من اللجنة الاقتصادية لأوروبا وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، فضلاً عن مدير مركز الأمم المتحدة للإعلام في موسكو .

٢٠ - وكان الفرض الرئيسي من الزيارة هو التوصل إلى اتفاق نهائى مع السلطات الحكومية ، وكذلك مع رؤساء وكتاب موظفي اللجان المختلفة المنشاة في موسكو وكيف ومينسك ، بشأن التدابير المتبقية الالزامية على وجه الاستعجال لوضع الصيغة النهائية لوثيقة "الخطة الأساسية" . وأدى أيضا توقيت الزيارة إلى تمكين منسقة الأمم المتحدة من تمثيل الأمين العام في مناسبة الذكرى السنوية الخامسة للحادثة . ومن ثم فقد ألقى في ٢٦ نيسان / ابريل رسالة ونداء في حفل موسيقي تذكاري أقيم في مينسك ، وذلك أمام جمهور ومع وجود تقطيبة تليفزيونية واسعة داخل الاتحاد السوفياتي وفي أجزاء من أوروبا وأمريكا اللاتينية .

٢١ - وقد استتبعت البعثة مناقشات مكثفة على أعلى المستويات الحكومية ، فضلاً عن اجتماعات تقنية مع لجان الدولة التي أنشئت لمعالجة آثار الحادثة ، وتشملت البعثة أيضاً زيارات إلى المفاعل المعطوب وإلى المناطق الأخرى التي أصابها ثلوج سالبة ، وإلى قرية "أعيد التسكين فيها" ، وإلى عدة عيادات ومستشفيات .

٢٢ - وقد أبرزت الزيارة بوضوح شديد الشكوك العلمية الكثيرة التي صاحبت تحبس بمسألة تشينوبيل ، والتي تضاعفها الحالة الصعبة فيما يتعلق بالاتصال وغيرها من العوامل المحلية . كذلك دفعت الزيارة بشدة إلى مركز القيادة والجاهلة المؤسفة التي ما زال ضحايا هذه الحادثة الكثيرون يعيشون فيها ، والتوتر والقلق البالغين اللذين يتعرضون لهما باستمرار ، لأسباب صحية ولعوامل أخرى أقل وضوحاً ولكنها ليست أقل أهمية .

٢٣ - وقد قبلت السلطات المعنية جميعها مفهوم "الخطة الأساسية" ، والنهج المنسق والمتضارف الذي تستتبعه ، نظراً لأنها تعرف احتياجات جميع الجمهوريات المعنية من المساعدة . واتفق أيضاً على أنه ينبغي أن تؤخذ في الحسبان آراء المنظمات غير الحكومية والمجتمعات المحلية المتأثرة .

٢٤ - وعلاوة على ذلك أيدت السلطات بقوة اقتراح منسقة الأمم المتحدة الداعي إلى متابعة القيام بجهود عاجلة لضمان الحفاظ على زخم التقطيبة الإعلامية والطفرة التي حدثت في اهتمام الجمهور وانشغاله بفضل الاحتفال بالذكرى السنوية الخامسة للحادثة ، وإلى استمرار اضطلاع الحكومات المعنية ببعضها دبلوماسية لدى المتربيين المحتملين .

٢٥ - وفي ٦ أيار/مايو ، وهو آخر موعد اتفق عليه في أثناء الزيارة ، استلمت فـ
فيينا صيغة منقحة ومفصلة لوثيقة "الخطة الأساسية" ، مشفوعة بمقترنات بمشاريع
فردية .

التدابير التي تتخذ في المستقبل

٢٦ - ميسىعرض "الخطة الأساسية" ويضعها في صيغتها النهائية فريق عامل يعقد فـ
فيينا في ٢١ أيار/مايو ويضم موظفي الأمانة الأساسية المعنية بحادثة تشيرنوبيل ، فضلاً
عن ممثل واحد عن اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية وعن كل جمهورية من
الجمهوريات المتأثرة . وكما هو مبين في الفقرة ١٧ أعلاه ، أرسلت مقترنات بمشاريع
فردية إلى المؤسسات المختصة في منظومة الأمم المتحدة ، كما دُعى أعضاء فرق العمل
المشتركة بين الوكالات إلى الاشتراك في اجتماع سيعقد في فيينا يوم ٢٤ أيار/مايو
لبحث هذه الوثيقة . ويجمل بعد ذلك أن تعمم الوثيقة في أوائل حزيران/يونيه على
الحكومات المتبرعة المحتملة لاستعراضها ، قبل اجتماع المتبرعين .

٢٧ - وفي أعقاب مناقشة البند المتعلق بتشيرنوبيل في الدورة العادية الثانية
للمجلس الاقتصادي والاجتماعي ، سيبدأ العمل في إعداد تقرير الأمين العام إلى الجمعية
ال العامة في دورتها السادسة والأربعين ، الذي سيأخذ في الحسبان أيضاً نتيجة اجتماع
المتبرعين .

سادساً - الخلاصة

٢٨ - إن كارثة محطة تشيرنوبيل النووية فريدة من حيث أن آثارها مازالت ، رغم
انقضاء خمس سنوات على وقوعها ، غير واضحة ولن تعرف تماماً لعدة سنوات . وفضلاً عن
ذلك فللكارثة بعد دولي ليس فحسب لأن آثارها الخطيرة تجاوزت الحدود الوطنية بل
أيضاً لوجود دروس هامة يجب أن تستفيدها البلدان على نطاق العالم من آثارها .

٢٩ - وتأسيساً على ذلك وبالتالي فإن التدابير المطلوبة بها استجابة لقرار الجمعية
العامة ٤٥/١٩٠ لا تشكل سوى بداية عملية متواصلة ودائمة التطور . ويمثل القرار الذي
اتخذته اللجنة الاقتصادية لأوروبا في نيسان/أبريل ١٩٩١ ، والذي يؤيد المبادئ
الأساسية للقرار ، خطوة هامة في هذا الصدد . بيد أنه من الواضح أن مدى إمكانية
تحقيق المساعدة الدولية بالحجم اللازم سيتوقف على استعداد المجتمع الدولي ككل

للاستجابة للحاجات التي أوجdتها كارثة تشيرنوبيل ، التي سيستمر الإحسان باشرها لعدة سنوات قادمة ليس فحسب من قبل المتأثرين مباشراً بل أيضاً من قبل العالم بأسره .

٣٠ - ولذلك فإن الأمل معقود على أن يستجيب المتبرعون المحتملون - من حكومات ومؤسسات غير حكومية ومؤسسات وقطاع خاص وأفراد على السواء - ويقدموا الدعم العملي والمالي لتنفيذ "الخطة الأساسية" ، برغم الطلبات الأخرى الكثيرة على مواردهم .

- - - - -