

Distr.  
GENERAL

# الجمعية العامة



A/44/514/Add.1  
10 October 1989  
ARABIC  
ORIGINAL : CHINESE/RUSSIAN/SPANISH

الدورة الرابعة والأربعون  
البند ٦٦ (ج) من جدول الأعمال

استعراض تنفيذ التوصيات والمقررات التي  
اعتمدتها الجمعية العامة في دورتها  
الاستثنائية العاشرة

الآثار المناخية للحرب النووية ، بما فيها الشتاء النووي

报 告 文 件

附加

## المحتويات

### الصفحة

ثانيا - الردود الواردة من الحكومات	
جمهورية بيلوروسيا الاشتراكية السوفياتية .....	٢
الصين .....	٣
المكسيك .....	٤

### ثانياً - الردود الواردة من الحكومات

#### جمهورية بيلوروسيا الاشتراكية السوفياتية

[الأصل : بالروسية]

[٢١ أيلول/سبتمبر ١٩٨٩]

١ - تلاحظ جمهورية بيلوروسيا الاشتراكية السوفياتية ، مع الارتياح ، اشتراك فريق من الخبراء الاستشاريين في إعداد الدراسة . والنتائج التي خلص إليها هذا الفريق تستند إلى بحوث أجريت في بلدان عدّة وكذلك في إطار دولي ، مثل منظمة الصحة العالمية ، وهو ما يزيد من أهمية ووزن هذه النتائج .

٢ - وقد خلصت الدراسة إلى أن الحرب النووية ، إذا نشب ، ستكون مختلفة اختلافاً أساسياً عن كل ما سبقها من حروب . ولهذه النتيجة أهمية أساسية بالنسبة لتفهم الحقائق الاستراتيجية والعسكرية في النصف الثاني من القرن العشرين . وبالتالي ، فإن أي أثر من الآثار التي ستترتب على الحرب النووية - سواء كان في شكل كوارث ايكولوجية أو ديمografية عالمية ، أم تأكل في طبقة الأوزون ، أم اتساع في نطاق النشاط الشعاعي ، أم احتمال حدوث مجاعات نتيجة لتعطل الانتاج الزراعي ، أم حدوث انهيار كامل لنظام الرعاية الصحية - إنما يجعل من استعمال الأسلحة النووية أمراً غير مقبول أخلاقياً . وهذا الكم الهائل من العوامل ذات التأثير التآزري هو الذي سيؤدي ، كما تبين الدراسة عن حق ، إلى حدوث انهيار ، لم يسبق له مثيل في الهيكل الأساسي للمجتمعات ، حتى أن الاحتمال الضعيف لإعادة بنائها في المدى الطويل سيكون غير يقيني . ومما له أهمية أساسية هنا أن الخطر الذي سيتجمّع عن الآثار التي لم يسبق لها مثيل سيكون داهماً سواء بالنسبة للبلدان المتحاربة أم غير المتحاربة .

٣ - ومن ثم فإن الدراسة تدعو الدول الحائزة للقدرات العسكرية النووية - التي لم تقم بعد بإعادة النظر في دور الأسلحة النووية في عالم اليوم ، وفي مفهـى المفاهيم الاستراتيجية العسكرية القائمة على إمكان استخدام تلك الأسلحة - إلى أن تفعل ذلك .

٤ - ومن التداعي المنطقي لنتائج الدراسة ضرورة توحيد جهود كافة الدول ، بمعرفة النظر بما بينها من اختلافات ، وجهود جميع قوى المجتمع وفئاته ، في الكفاح من أجل درء الخطر النووي والقضاء التام على الأسلحة النووية .

٥ - وال الحاجة تدعو إلى إيجاد ترابط وثيق بين العلم والسياسة لدى وضع نهج عمل مبني للدول تجاه ضمان أمن شامل حقيقي . وفي هذا الصدد ، فإن من المفيدمواصلة الابحاث العلمية المتعلقة بالآثار المترتبة على التزاumasات المسلحة التي يشهدها عالم اليوم المدجج بأسلحة التدمير ، ولا سيما الشامل منه .

٦ - وترى جمهورية بيلوروسيا الاشتراكية السوفيتية أن نتائج الدراسة المعنونة "دراسة عن الآثار المناخية وغيرها من الآثار العالمية للحرب النووية" يجب أن تنشر على أوسع نطاق ممكن ، ولا سيما في إطار الحملة العالمية لتنزع السلاح .

٧ - وجمهورية بيلوروسيا الاشتراكية السوفيتية ، من جانبها ، قد اتخذت التدابير اللازمة لنشر الدراسة ونتائجها عبر الصحف وعن طريق المنظمات الجماهيرية البيلوروسية المعنية .

### الصين

[الأصل : بالصينية]

[٣٠ آب / أغسطس ١٩٨٩]

١ - تعرب حكومة الصين عن تأييدها لقرار الجمعية العامة ٧٨/٤٣ دال ، حيث اشترك خبير استشاري صيني في إعداد الدراسة المعنونة "دراسة عن الآثار المناخية وغيرها من الآثار العالمية للحرب النووية" .

٢ - وينبغي إيلاء الاهتمام التام إلى سلسلة الاستنتاجات التي توصلت إليها الدراسة بالاستناد إلى أبحاث علمية مكثفة . أما تلك الاستنتاجات فهي :

(أ) إن أي حرب نووية كبرى سوف تجرّ معها مخاطرة كبيرة بتدمير البيئة العالمية ؛

(ب) والآخر الواسع النطاق الذي تركه الحرب النووية على المناخ سوف يشكل تهديداً شديداً لانتاج الأغذية العالمي ؛

(ج) والنتائج الاجتماعية - الاقتصادية لهذه الحرب النووية ستكون خطيرة .

٣ - وتدرك حكومة الصين تماماً ما يترتب من أخطار على نشوب حرب نووية ، وهي بناء على ذلك تعارض بشبات سباق التسلح وتكرر جهودها لصيانة السلم والأمن العالميين . كما أنها تؤيد نزع السلاح النووي وتنادي باتخاذ تدابير فعالة لتطبيق حظر شامل على الأسلحة النووية وإبادتها إبادة كاملة ، وبالتالي إزالة خطر نشوب حرب نووية بصورة نهائية . وينبغي ، في هذا الصدد ، أن يتحمل اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية والولايات المتحدة ، الحائزتان لاكبر وأرقى الترسانات النووية في العالم ، مسؤولية خاصة بالنسبة لوقف سباق التسلح النووي وتحقيق نزع السلاح النووي . وعليهما أن تترעם الجهد المبذولة لوقف تجارب الأسلحة النووية بكافة أنواعها ووضع حد لإنتاجها وزرعها ، وإحداث تخفيضات كبيرة في كافة أنواع الأسلحة النووية التي قاما بوزعها داخل بلديهما وخارجها . وبعد ذلك ، يمكن عقد مؤتمر دولي واسع التمثيل ، تشارك فيه كافة الدول الحائزة للأسلحة النووية ، بهدف مناقشة ما ينبغي اتخاذه من خطوات وتدابير لإبادة الأسلحة النووية إبادة تامة . وريثما يتحقق هدف نزع السلاح النووي الكامل ، بوصفه تدبيراً فعالاً لمنع نشوب حرب نووية ، ينبغي لكافية الدول الحائزة للأسلحة النووية أن تتهدد بلا تكون البدائة باستعمال الأسلحة النووية في أي وقت وتحت أي ظرف ، وأن تمتتنع عن استعمال الأسلحة النووية ضد الدول غير الحائزة لتلك الأسلحة والمناطق الخالية منها أو التهديد باستعمالها ضدها . وقد أعلنت الحكومة الصينية ، يوم أصبحت حائزة للأسلحة النووية ، أنها لن تكون البدائة ، في أي وقت وتحت أي ظرف ، باستعمال الأسلحة النووية . والحكومة الصينية على استعداد لمواصلة العمل مع المجتمع الدولي من أجل صيانة السلم والأمن العالميين .

#### المكسيك

[الأصل : بالاسبانية]

[٢١ آب / أغسطس ١٩٨٩]

١ - منذ أن ظهرت الأسلحة النووية لأول مرة والمجتمع الدولي في مسيرة الحاجة إلى نوع السلاح . فوجود هذه الأسلحة يهدد بقاء البشرية ذاته . ذلك أن الآثار المباشرة لترافق نووي واسع النطاق ستودي بحياة مئات الملايين من البشر ، كما أن آثاره غير المباشرة ستتسبّب في مقتل آلاف الملايين . كذلك ، فإن نشوب حرب نووية واسعة النطاق ينطوي على مخاطرة كبيرة بحدوث اضطرابات مناخية في جميع أنحاء العالم . والآثار غير المباشرة لهذه الاضطرابات ستعمل أيضاً على إزهاق أرواح آلاف الملايين .

٢ - إن الهدف العام الثاني لسياسة المكسيك فيما يتعلق بتنزع السلاح هو ضرورة منع نشوب حرب نووية ، بما قد يترتب عليها من آثار بالنسبة لجميع أشكال الحياة على الأرض . وبالنظر إلى ذلك ، قامت المكسيك ، بمشاركة باكستان وبنغلاديش والسويد والهند ، بتقديم مشروع قرار في الدورة الثالثة والأربعين للجمعية العامة ، كان مما قامت به فيه أن طلبت إلى الأمين العام أن يتخذ الترتيبات اللازمة لأصدار الدراسة المعروفة "دراسة عن الآثار المناخية وغيرها من الآثار العالمية للحرب النووية" ، التي أعدها بمساعدة فريق من الخبراء الاستشاريين ، ضمن منشورات الأمم المتحدة .

٣ - وما زال سباق التسلح مستمرا ، حيث ازداد حجما . وفي مواجهة خطر الغلاء الشامل ، خلصت المكسيك إلى أن التمييز القديم بين القوي والضعيف لم يعد له معنى . وفي إطار مبادرات السلم وتنزع السلاح الأخيرة ، رأينا أن بلدنا وسائر البلدان غير الحائزة لترسانات نووية يجب أن تشارك بایجابية في جميع جوانب نزع السلاح . فحماية هذا الكوكب هي من مسؤولية جميع الشعوب التي تسكنه . والتقرير الذي قدم اليتنا يطلب إلى الدول الحائزة للأسلحة النووية أن تكف عن تعزيز ترساناتها وأن تتتعهد بعدم استعمال تلك الأسلحة كوسيلة لتسوية النزاعات أو كوسائل ردع تحافظ بها على توازن وهي للقوى . ذلك أن نتائج استعمال تلك الأسلحة تشكل تهديدا خطيرا لوجود جميع أشكال الحياة على كوكب الأرض .

٤ - ومن دواعي القلق أيضا ما خلق إليه الفريق من استنتاج مؤداته أن حدوث مواجهة نووية سيؤدي إلى تدمير كامل للبيئة .

٥ - خلال الشهر الأول لنشوب حرب نووية يمكن أن تنخفض الطاقة الشمسية التي تصل سطح الأرض في خطوط العرض المتوسطة في نصف الكرة الشمالي بمقدار ٨٠ في المائة أو أكثر . وسوف يؤدي هذا إلى انخفاض متوسط درجات الحرارة القارية في خطوط العرض المتوسطة بمقدار يتراوح بين ٥ و ٢٠ درجة مئوية دون المتوسط العادي خلال أسبوعين من تصاعد الدخان خلال أشهر الصيف . كما ستتعطل تماماً وظائف الانتاج والتوزيع والاستهلاك في النظم الاجتماعية - الاقتصادية القائمة . وستواجه النباتات والحيوانات الانقراض . والقليل الذي يبقى منها سيغنى من انعدام الغذاء . وبالنظر إلى هذه الحقائق ، فإن الشروع في شن حرب نووية هو أمر انتهازي .

٦ - والتأثيرات المناخية التي تسببها مواجهة نووية ، من تبريد للمحيطات والغلاف الجوي ، قد تسبب تجمد البحار في غير موعد ، مما يدخل مساحات اليابسة في النصف

الكرة الشمالي في حالة بروادة ممتدة يمكن أن تبقى حتى الصيف المقبل . ومن شأن هذا أن يفتح آشكال الحياة البحرية ومعها واحدا من موارد الإنسان الغذائية الذي سيثبت تعذر تعويضه . وبالنظر إلى هذا التهديد ، واستنادا إلى المعلومات الواردة في الدراسة ، فإن حكومة المكسيك تتح جميع الدول الأعضاء على ترشيد استهلاكها للموارد البحرية والعمل ، بأي ثمن ، على منع تلوثها نتيجة للتجارب النووية .

٧ - والتقدير يوضح أن الآثار المباشرة في مناطق الانفجارات ستكون مأساوية من حيث كل من حياة البشر وتنمية الهياكل الأساسية الداعمة للحياة . ومن شأن انهيار الشبكات العالمية للتمويل والتجارة والاتصالات أن يؤدي إلى تفاقم الآثار العالمية غير المباشرة على المناخ وما يترتب عليها وبالتالي من آثار بالنسبة للإنتاج الغذائي . وفي هذا الصدد ، يوضح فريق الخبراء عن حق أن القدرة الانتاجية متصلة بالفشل نتيجة للدمار الواسع النطاق الذي سيلحق بالهيكل الأساسية ، بينما متكون امكانية الحصول على الموارد الطبيعية المتبقية محدودة بسبب تعطل شبكات النقل وعجز الاتصالات نتيجة للأثار المباشرة للسفن . كما أن من شأن النقص في المعدات والأجهزة وقطع الغيار والخدمات أن تترتب عليه بالمثل نتائج صناعية خطيرة . ونتائج الدراسة في هذا الصدد غير مبالغ فيها ولا تتجاوز حدود الاحتمالات . لذا ، يجب نشرها على نطاق واسع بغية إحداث توعية عالمية بالخطر الذي ينطوي عليه حدوث انفجار عفوي أو عمد لحرب نووية .

٨ - والمكسيك تشارك الفريق عدم يقينه من امكانية العودة إلى الحالة الطبيعية . فهذا سيعتمد على السرعة التي تتمكن بها المجتمعات الباقية والكيانات الوطنية من إعادة إقامة الروابط مثل الاتصالات والنقل والتجارة الدوليين ، واستحداث أو تنشيط مصادر بديلة للامدادات . ومن الواقع أن معظم سكان العالم الباقي على قيد الحياة سيعلنون من الآثار المعاكسة لسنين طويلة وسيختزل المجتمع في حالات كثيرة إلى أوضاع الاعتماد على الذات والكافاف . وعلى أي حال ، فإن المكسيك تشارك الرأي القائل بأن الانتعاش الطويل الأجل من حرب نووية كبرى سيكون أمرا غير متيقن . وعلاوة على ذلك ، فمن غير المرجح أن يكون أي نظام اجتماعي جديد ينشأ مشابها للنظام السابق عليه أو يمثل تحسينا عليه .

٩ - وفي هذا السياق ، يجدر ذكر أن حكومات الأرجنتين وجمهورية تنزانيا المتحدة والسويد والمكسيك والهند واليونان كانت قد ذكرت في إعلان دلهي (A/40/114-S/16921 ، المرفق) ، مشيرة إلى دراسات أخرى في هذا الموضوع ، أن "الدراسات الجوية

والبيولوجية الحديثة أفضت إلى نتائج جديدة تشير إلى أن الحرب النووية ، بالإضافة إلى الانفجارات العنيفة والحرارة والاشعاع ، حتى وإن كانت الحرب في نطاق محدود ، سوف تتطلق شتاء نووية قطبياً شماليًا قد يحيط الأرض إلى كوكب مظلم متجمد ، وبشكل خطورة لم يسبق لها مثيل على جميع الأمم ، حتى تلك النائية جداً عن أماكن الانفجارات النووية . ونحن مقتنعون أن هذا يزيد أيضاً من أهمية اتخاذ تدابير وقائية تسد الباب إلى الأبد أمام استخدام الأسلحة النووية ووقوع حرب نووية" .

- ١٠ - إن الحقيقة القائلة بأنه لا منجاة لأحد من العواقب المخيفة لاستعمال الأسلحة النووية إنما تؤكد المبدأ القائل بأن نزع السلاح هو عملية تشمل شعوب العالم أجمع .

-----