

COMITÉ DU DÉSARMEMENT

CD/327

8 septembre 1982

FRANCAIS

Original : ANGLAIS

LETTRE DATEE DU 8 SEPTEMBRE 1982, ADRESSEE AU PRESIDENT DU COMITE
DU DESARMEMENT PAR LE REPRESENTANT PERMANENT DE LA REPUBLIQUE
POPULAIRE DE POLOGNE, TRANSMETTANT LE TEXTE INTITULE "LES DANGERS
DE LA GUERRE NUCLEAIRE" PUBLIE A LA TRENTE-DEUXIEME CONFERENCE PUGHASH
QUI S'EST TENUE A VARSOVIE (POLOGNE) DU 26 AU 31 AOUT 1982

Je me permets de joindre à la présente lettre le texte de la Déclaration
du Mouvement PUGHASH et de 97 lauréats du prix Nobel sur "Les dangers de la
guerre nucléaire", publiée à la trente-deuxième Conférence PUGHASH qui s'est
tenue à Varsovie (Pologne) du 26 au 31 août 1982, à l'occasion du vingt-cinquième
anniversaire du Mouvement PUGHASH.

Je vous prie de bien vouloir faire distribuer cette Déclaration en tant que
document officiel du Comité du désarmement.

L'Ambassadeur
Représentant permanent
(Signé) Bogumil Sujka

LES DANGERS DE LA GUERRE NUCLEAIRE : DECLARATION DU MOUVEMENT PUGWASH
ET DE 96 LAUREATS DU PRIX NOBEL

En juillet 1955, l'appel adressé à la communauté scientifique mondiale par Bertrand Russel et Albert Einstein, ainsi que pour neuf autres savants éminents, a retenti comme un coup de clairon. La puissance dévastatrice de la bombe à hydrogène et la possibilité évidente de voir détruire la civilisation en cas de guerre nucléaire avaient motivé la publication de leur Manifeste, qui commençait ainsi : "Devant la situation tragique à laquelle est confrontée l'humanité, nous pensons que les hommes de science devraient tenir une conférence pour évaluer les périls créés par la mise au point d'armes de destruction massive", et le Manifeste poursuivait : "Nous parlons en l'occurrence non en tant que membres de telle ou telle nation, de tel ou tel continent ou de telle ou telle croyance, mais en tant qu'êtres humains, en tant que membres de l'espèce humaine, dont la survie est problématique...".

En réponse à cet appel, la première Conférence PUGWASH sur la science et les problèmes internationaux s'est tenue deux ans plus tard, en juillet 1957, dans le village canadien de Pugwash, en Nouvelle-Ecosse. Elle devait être la première d'une série de réunions de savants venus de toutes les parties du monde, qui vient d'accomplir son vingt-cinquième anniversaire.

Au cours des années qui ont suivi le Manifeste, la "guerre froide" s'est apaisée et un important départ a été pris sur la voie de la détente. Ainsi, la conclusion du Traité d'interdiction partielle des essais en 1963, celle du Traité sur la non-prolifération des armes nucléaires en 1970, l'interdiction des armes biologiques en 1972, les premiers entretiens sur la limitation des armes stratégiques (SALT I), y compris l'interdiction des missiles antimissiles en 1972, également, et l'accord subséquent négocié en 1978 (SALT II), témoignent des progrès accomplis. Les membres du Mouvement PUGWASH et d'autres savants ont joué un rôle important dans ces réalisations.

Cependant, ces mesures ne représentent qu'un petit début sur la voie de l'objectif vital d'un désarmement nucléaire complet sous un contrôle international efficace.

Outre ces modestes progrès réalisés dans le domaine de la limitation des armements nucléaires, des actions utiles ont été entreprises par les nations relativement fortunées pour réduire l'écart économique tragique et inacceptable qui les sépare des pays moins développés et qui constitue une autre cause majeure des tensions et des conflits qui pourraient conduire à l'holocauste mondial que nous nous efforçons désespérément d'éviter.

Malgré ces progrès, la menace que représentent pour la survie de l'humanité l'intensification de la course aux armements et la dangereuse confrontation entre les principaux antagonistes n'a cessé de s'aggraver au cours de ces dernières années. Le désarmement semble plus éloigné que jamais. Qui plus est, les armes de destruction massive prolifèrent, et certains dirigeants nationaux semblent accepter des notions aussi dangereuses et illusoirs que l'idée d'une guerre nucléaire "limitée" ou même "gagnable". Les retombées de la confrontation stratégique entre les grandes puissances dans le tiers monde et l'interminable série de guerres entre les petites nations depuis la seconde guerre mondiale ajoutent une nouvelle dimension à ces dangers. Le monde continue de se diriger à une vitesse sans cesse accélérée vers la crise finale d'où l'on ne revient pas.

Tant qu'il restera des armes nucléaires dans les arsenaux et que le nombre des nations qui en possèdent risque de s'accroître considérablement en l'absence d'un arrangement plus efficace pour assurer la non-prolifération à l'échelon mondial, nous continuerons à frôler la catastrophe mondiale. Le Mouvement Pugwash étudie ces problèmes depuis de nombreuses années et nous restons convaincus que le désarmement est techniquement possible; seule la volonté politique fait défaut. Un désarmement nucléaire complet, qui entraînerait également, en fin de compte, l'élimination des armes chimiques, classiques et autres, doit rester notre objectif principal. Cependant, dans l'intervalle, en attendant la réalisation de cet objectif, il nous faut lutter pour dresser une barrière efficace, universellement reconnue et respectée, contre tout emploi effectif d'armes nucléaires. Comme le soulignent nos collègues médicaux, les ressources médicales d'un pays entier ne suffiraient pas à soigner efficacement les victimes que causerait une seule bombe nucléaire de forte puissance lancée sur une seule grande ville. Les pays du monde, et en particulier ceux qu'on appelle les puissances nucléaires, doivent reconnaître et accepter le fait qu'il est simplement impossible d'employer des armes nucléaires pour résoudre les problèmes qui pourraient s'élever entre eux et que l'emploi d'une arme nucléaire dans un conflit serait un acte de folie suicidaire qui pourrait fort bien signifier l'extermination des antagonistes, ainsi que celle d'une grande partie du reste de la planète.

Il faut réduire au plus tôt les niveaux fantastiques actuels des armes nucléaires déployées. Pour inverser la présente course aux armements, il faut commencer par arrêter la course. A cet effet, un "gel" des arsenaux nucléaires au niveau actuel serait un moyen efficace d'entamer le processus essentiel du désarmement nucléaire. Ce gel devrait également porter sur la mise au point de nouvelles technologies en matière d'armes, qui jouent un rôle majeur pour attiser la concurrence effrénée à laquelle on se livre dans le domaine des types et systèmes modernes d'armes de destruction massive.

Dans les conditions où se trouve actuellement l'humanité, l'avertissement éloquent lancé il y a vingt-sept ans dans le Manifeste de Russell et d'Einstein prend une nouvelle actualité "Si nous le voulons, nous avons devant nous la perspective d'un progrès continu sur la voie du bonheur, de la connaissance et de la sagesse. Au lieu de cela, allons-nous choisir la mort parce que nous ne savons pas oublier nos querelles ? En tant qu'êtres humains, nous lançons aux autres êtres humains l'appel suivant : Souvenez-vous de votre humanité et oubliez le reste."

Il est encore temps de choisir, mais ce temps s'épuise rapidement.

Nous lançons aujourd'hui un appel :

A nos collègues de la communauté scientifique mondiale : Acceptez des responsabilités et engagez-vous directement dans des actions visant à éviter une guerre nucléaire.

Aux gouvernements du monde : Recherchez un accord international global visant à éliminer le risque de guerre nucléaire et le danger que ferait courir à la civilisation toute utilisation d'armes nucléaires.

A tous les peuples : Appuyez les mesures visant à écarter la menace nucléaire, qui met en danger la survie de l'humanité.

LISTE DES LAUREATS DU PRIX NOBEL QUI ONT SIGNE LA DECLARATION DE
TUCHATCH A L'OCCASION DE SON 25^{eme} ANNIVERSAIRE

Allemagne

Adolf Butenandt (Chimie)
Manfred Eigen (Chimie)
Ernest O. Fischer (Chimie)
Karl von Frisch (Physiologie ou médecine)
Rudolf L. Mössbauer (Physique)

Australie

Frank MacFarlane Burnet (Physiologie ou médecine)

Canada

Gerhard Herzberg (Chimie)

Etats-Unis d'Amérique

Philip Anderson (Physique)
Christian B. Anfinsen (Chimie)
Julius Axelrod (Physiologie ou médecine)
David Baltimore (Physiologie ou médecine)
Baruj Benacerraf (Physiologie ou médecine)
Paul Berg (Chimie)
Hans A. Bethe (Physique)
Konrad Bloch (Physiologie ou médecine)
Nicolaas Bloembergen (Physique)
Baruch Blumberg (Physiologie ou médecine)
Harold C. Brown (Chimie)
Carl F. Cori (Physiologie ou médecine)
Allan H. Cormack (Physiologie ou médecine)
Andre Courand (Physiologie ou médecine)
James W. Cronin (Physique)
Renato Dulbecco (Physiologie ou médecine)
John F. Enders (Physiologie ou médecine)
Richard P. Feynmann (Physique)
Val L. Fitch (Physique)
Paul J. Flory (Chimie)
Ivar Giaever (Physique)
Donald A. Glaser (Physique)
Sheldon L. Glashow (Physique)
Roger Guillemin (Physiologie ou médecine)
Haldan K. Hartline (Physiologie ou médecine)
Alfred D. Hershey (Physiologie ou médecine)
Rosalind Hoffmann (Chimie)
Robert Hofstadter (Physique)
Robert W. Holley (Physiologie ou médecine)
David H. Hubel (Physiologie ou médecine)
Her G. Khorana (Physiologie ou médecine)
Arthur Kornberg (Physiologie ou médecine)
Polykarp Kusch (Physique)
Fritz Lipmann (Physiologie ou médecine)
William H. Lipscomb (Chimie)

Salvador E. Luria (Physiologie ou médecine)
Edwin M. McMillan (Chimie)
Robert S. Mulliken (Chimie)
Daniel Nathans (Physiologie ou médecine)
Severo Ochoa (Physiologie ou médecine)
Linus Pauling (Chimie)
Edward M. Purcell (Physique)
James Rainwater (Physique)
Burton Richter (Physique)
Emilio Segrè (Physique)
George D. Snell (Physiologie ou médecine)
Roger W. Sperry (Physiologie ou médecine)
George Wald (Physiologie ou médecine)
Steven Weinberg (Physique)
Thomas H. Weller (Physiologie ou médecine)
Torsten W. Niesel (Physiologie ou médecine)

France

Jean Dausset (Physiologie ou médecine)
François Jacob (Physiologie ou médecine)
Alfred Kastler (Physique)
André Lwoff (Physiologie ou médecine)

Irlande

Ernest T.S. Walton (Physique)

Pakistan

Abdus Salam (Physique)

Pays-Bas

Nikolaas Tinbergen (Physiologie ou médecine)

Royaume-Uni

Derck Barton (Chimie)
John Cornforth (Chimie)
Antony Hewish (Physique)
Alan Hodgkin (Physiologie ou médecine)
Dorothy Hodgkin (Chimie)
Godfrey Hounsfield (Physiologie ou médecine)
Brian D. Josephson (Physique)
John Kendrew (Chimie)
Archer J.P. Martin (Chimie)
Peter Medawar (Physiologie ou médecine)
Peter Mitchell (Chimie)
Newill Mott (Physique)
Max Perutz (Chimie)
George Porter (Chimie)
Rodney R. Porter (Physiologie ou médecine)
Martin Ryle (Physique)

Frederick Sanger (Chimie)
Richard L.M. Synge (Chimie)
Alexander Todd (Chimie)
Maurice Wilkins (Physiologie ou médecine)

Suède

Ulf S. von Euler (Physiologie ou médecine)
Ragnar Granit (Physiologie ou médecine)
Kai Siegbahn (Physique)
Hugo Theorell (Physiologie ou médecine)

Suisse

Vernor Arber (Physiologie ou médecine)
Vladimir Prelog (Chimie)

Union des Républiques socialistes soviétiques

Nikolai Basov (Physique)
Pavel Cherenkov (Physique)
Ilya Frank (Physique)
Piotr Kapitza (Physique)
Aleksander Prokhorov (Physique)
Nikolai Semenov (Chimie)