

**MINISTERE DE L'EUROPE ET DES AFFAIRES ETRANGERES**

**DIRECTION DES ARCHIVES**

**DIRECTION GENERALE DES RELATIONS CULTURELLES  
SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES**

**Direction de la coopération scientifique et technique –  
agriculture, énergies renouvelables**

**1974-1980**

**673 INVA**

**Etat de versement**

**Août 1981**

**Référence/intitulé :** FRMAE 673INVA

**Dates :** 1974-1980

**Niveau de description :** sous-série

**Notice biographique / Organisation administrative :** Ces archives proviennent des fonds de la sous-direction de la recherche et de la technologie relevant de la direction de la coopération scientifique et technique (DCST) de la DGR CST (Direction générale des relations culturelles, scientifiques et techniques) ; Les dates des documents concernés s'échelonnent de 1974 à 1980.

**Histoire administrative :** La direction de la coopération scientifique et technique était organisée en services sectoriels ; sous-direction de la recherche et de la technologie, sous-direction des sciences sociales et humaines, division de l'information scientifique et technique et en services géographiques : sous-direction des opérations géographiques.

Les missions confiées à la direction de la coopération scientifique et technique consistaient :

- A orienter et à gérer les échanges scientifiques,
- A assurer et appuyer la représentation de la France dans les grands organismes scientifiques internationaux (CERN, Agence spatiale européenne, ESO, etc.),
- A participer aux négociations des accords scientifiques internationaux et enfin à mettre en place un réseau de conseillers et d'attachés scientifiques dans les ambassades.

En 1994, la division sectorielle de la direction du développement et de la coopération scientifique, technique et éducative s'est enrichie de l'industrie et technologies, de la recherche fondamentale et grands équipements, des sciences de la vie, des sciences du milieu, de l'urbanisme et de l'aménagement du territoire, de l'agronomie, de la formation professionnelle, travail, emploi, de la coopération informatique, du programme Olympus ainsi que de la coopération universitaire.

**Présentation ou importance matérielle :** 16 cartons, 1,76ml.

**Historique de la conservation :** Versement transféré aux Archives diplomatiques en août 1981

**Présentation du contenu :** La direction des Archives ouvre à la communication trois nouveaux fonds (**1718INVA**, 1956-1994 ; **243BSG**, 1969-1992 ; **673INVA**, 1974-1980) qui traitent des **problématiques environnementales** (sciences et techniques des milieux naturels) sur une période de 40 ans.

Placée devant des impératifs politiques de recherche de stabilité et de protection de nos intérêts, naît le concept de coopération technique et la transformation en septembre 1956 de la Direction générale des relations culturelles en Direction générale des Affaires culturelles et techniques au sein de laquelle fut créé en 1956 le premier service de coopération technique internationale. Cette coopération, dite de substitution et fondée sur les notions d'aide et d'assistance, eut d'abord pour objet nos anciennes possessions d'outre-mer et les pays en voie de développement. Elle connut en une quinzaine d'années une profonde évolution de nature et un redéploiement géographique. La coopération s'étendit aux pays industrialisés dans une double perspective de coopération et de promotion de l'image scientifique de la France.

*Le service de coopération technique animé par Stéphane Hessel, puis à partir de 1961 par Jacques Viot va ainsi mettre en route un impressionnant programme de formation des cadres nationaux des pays en voie de développement, par l'octroi de bourses et l'envoi sur place d'experts et de techniciens.[...]*

*En 1969, la Direction générale des relations culturelles, scientifiques et techniques (DGR CST) rassemble un certain nombre de services précédemment dispersés dans différentes directions : l'énergie atomique, les études spatiales.*

**DGRCST**  
**Direction de la coopération scientifique et technique – agriculture, énergies renouvelables**  
**1974-1980**  
**673 INVA**

*Le 14 mars 1969, de Gaulle, Couve de Murville, devenu Premier ministre et Michel Debré, ministre des Affaires étrangères signent une ordonnance non seulement réintègre la coopération technique à la Direction générale mais y ajoute un secteur scientifique. Désormais, la Direction générale des relations culturelles, scientifiques et techniques (DGRCST) rassemble un certain nombre de services précédemment dispersés dans différentes directions : l'énergie atomique, les études spatiales, l'étude et l'exploration des océans.*

*Depuis le 22 mai 1981, le ministère de la coopération était devenu un ministre délégué auprès du ministère des relations extérieures, chargé de la coopération et du développement [...]*

*Quant à la coopération scientifique et technique, elle avait aussi été marquée par les évolutions politiques et structurelles. La direction compétente avait été investie d'une double mission : définir et mettre en œuvre la politique de coopération, d'échanges et de formations dans les domaines des sciences, des techniques, des technologies et des sciences humaines, d'une part ; évaluer les actions françaises à l'étranger, suivre l'évolution technologique extérieure, diffuser l'informations scientifique et technique, d'autre part. L'analyse ayant fait apparaître une relative faiblesse de la coopération avec les pays développés, le redéploiement s'orienta vers la coopération avec les grands pays industriels : Etats Unis, Japon, RFA, Grande Bretagne, Italie, Suède, Pays-Bas et les nouveaux pays industrialisés : Brésil, Indonésie, Mexique, Corée du Sud, Chine, Inde. Quant au Maghreb et au Machrek, ils demeuraient l'objet d'une attention prioritaire.*

*En 1986, tandis-que, dans le gouvernement de « cohabitation », le ministère des Affaires étrangères est confié à Jean Bernard Raimond, ancien directeur général, on en revient à la répartition traditionnelle des compétences avec le ministère de la coopération, pays hors champ pour l'un, pays du champ pour l'autre. L'organigramme de la DG conserve les 4 grandes directions : aux attributions de la quatrième (coopération scientifique et technique) s'ajoute par voie de conséquence, le développement. [...]*

*La Direction de développement et de la coopération scientifique, technique et éducative, appellation en usage en 1992, s'était tournée vers une collaboration plus active avec le ministère de l'Economie et des Finances[25 projets communs avec la direction du Trésor en Asie et en Amérique latine, 10 avec la Direction des relations économiques extérieures (DREE)] pour mieux articuler ses actions avec celles qui découlaient des protocoles financiers conclus par la France. De même une coordination avec l'Industrie et le commerce extérieur dans une charte de coopération industrielle concernant les PMI. Quant à la coopération scientifique, elle trouvait sa place aux coté des ministères chargés de l'éducation, des universités et de la recherche, dans une série de grands programmes intégrés d'échanges de chercheurs aux noms évocateurs : Platon pour la Grèce, Galilée avec l'Italie, Picasso avec l'Espagne et Tournesol avec la Belgique.*

*(in **Histoires de diplomatie culturelle des origines à 1995** par François Roche et Bernard Pigniau Ministère des Affaires Etrangères, ADPF, La Documentation française)*

### **Conditions d'accès :**

Ces archives sont communicables de plein droit conformément au code du Patrimoine articles L 213 et les suivants.

### **Bibliographie :**

 **Histoires de diplomatie culturelle des origines à 1995** par François Roche et Bernard Pigniau, Ministère des Affaires Etrangères, ADPF, La Documentation française.

**DGRCST**  
**Direction de la coopération scientifique et technique – agriculture, énergies renouvelables**  
**1974-1980**  
**673 INVA**

	<b>ENERGIE</b>	
1	<p><u>Energie solaire :</u></p> <p>Préparation de la 4<sup>e</sup> commission scientifique franco-algérienne (19-11-1979).</p> <p>Procès-verbal de la 3<sup>ème</sup> session de la commission mixte franco-algérienne (17-18 mai 1978).</p>	04-7-1975 au 9-1-1980
2	<p><b>AUSTRALIE</b></p> <p>Rapport du sénat australien sur l'énergie solaire (29 au 30 août 1977)</p> <p>Compte-rendu de mission en Australie (Jean PHELINE, 8-12-1975)</p> <p><b>ALLEMAGNE FEDERALE</b></p> <p>Accords de coopération germano-chinoise dans le domaine scientifique et technique (21 au 26-11-1979).</p> <p>Rapport d'activité de 1977 sur le programme recherche et technologie dans le domaine de l'énergie 1977-1980 (6-10-79).</p> <p>Document en langue anglaise sur le programme de recherche et développement en énergie en Allemagne Fédérale (21-04-1978).</p> <p><b>AFRIQUE DU SUD</b> (Pretoria)</p> <p><b>ALBANIE</b></p> <p><b>ARGENTINE</b></p> <p><b>AUTRICHE</b></p>	<p>19-8-1974 au 5-12-1979</p> <p>6-10-1976-26-11-1979</p> <p>mars 1979-août 1977</p> <p>mars à mai 1977</p> <p>décembre 1975-septembre 1979</p> <p>août 1976-juillet 1979</p>
3	<p>Coopération américano-saoudienne dans le domaine solaire (11-9-1979)</p> <p>Perspectives de coopération en matière d'énergies renouvelables (15-11-1978).</p> <p>Coopération germano-saoudienne dans le domaine des énergies nouvelles.</p> <p>Accord général de coopération entre la France et l'Arabie Saoudite en matière de recherche dans le domaine de l'énergie solaire et ses applications (6-04-77).</p> <p>Programme de coopération nucléaire franco-saoudien (17-09-1975).</p>	septembre 1975-décembre 1979
4	<p><b>BRESIL</b></p> <p>Rapport au Président de la République (22-1-1979).</p> <p>Accord de coopération franco-brésilien (3 mai 1977 et avril 1976).</p>	avril 1975-octobre 1979

**DGRCST**  
**Direction de la coopération scientifique et technique – agriculture, énergies renouvelables**  
**1974-1980**  
**673 INVA**

5	<p><b>BAHREIN</b> Exposition de technologie solaire.</p> <p><b>BANGLADESH</b></p> <p><b>BOLIVIE</b></p> <p><b>CHILI</b></p> <p><b>CANADA</b></p> <p><b>CHINE</b></p> <p><b>CHYPRE</b></p> <p><b>COLOMBIE</b></p> <p><b>CONGO</b></p> <p><b>COREE</b></p> <p><b>CUBA</b></p> <p><b>DANNEMARK</b></p> <p><b>DJIBOUTI</b></p> <p><b>EQUATEUR</b></p> <p><b>EMIRATS ARABES UNIS - ETHIOPIE</b></p>	<p>mars 1979-novembre 1979</p> <p>février 1977-novembre 1978</p> <p>janvier 1974-octobre 1979</p> <p>mars 1974-janvier 1980</p> <p>octobre 1976-janvier 1980</p> <p>février 1977-mai 1977</p> <p>juillet 1977-juillet 1979</p> <p>février 1981</p> <p>avril 1978-octobre 1979</p> <p>août 1977-décembre 1979</p> <p>avril 1979</p> <p>mars 1979</p> <p>septembre 1977-décembre 1979</p> <p>juillet 1975-mars 1980</p> <p>octobre 1974-janvier 1980</p>
6	<p><b>EGYPTE</b> Coopération franco-égyptienne dans le domaine de l'utilisation de l'énergie solaire (28 octobre-15 novembre 1979). Protocole de coopération franco-égyptienne dans le domaine de l'énergie solaire (28-7-1977). Protocole de collaboration entre la commission égyptienne d'énergie solaire et le Commissariat à l'énergie atomique France (12-4-1977). Accord particulier de coopération technique et industrielle franco-égyptien sur l'énergie solaire (16-12-1976).</p>	<p>février 1976-décembre 1979</p>
7	<p><b>ETATS-UNIS</b></p>	<p>décembre 1973-février</p>

**DGRCST**  
**Direction de la coopération scientifique et technique – agriculture, énergies renouvelables**  
**1974-1980**  
**673 INVA**

	<p>Rapport scientifique sur le travail réalisé à l'université de Texas (26-8-1976).</p> <p>Programme de l'ERDA (4-6-1975).</p> <p>Programme de la NASA en matière d'énergie (15-3-1974).</p> <p>Demand and supply of non-fuel minerals and materials for the U.S. energy industry (5-1-1977).</p> <p>Rapport de mission au <i>Lawrence Berkeley National Laboratory (Berkeley Lab)</i> (10 au 12-5-1978).</p> <p>Politique énergétique des Etats-Unis vis-à-vis de l'étranger (14-6-1978).</p> <p>National photovoltaic program (3-2-78).</p> <p>Politique américaine en biologie (16-2-1979).</p> <p>Séjour en France de <b>Daniel Yergin</b> (août 1977).</p>	1980
8	<p><b>ESPAGNE</b></p> <p>Procès-verbal de la 5<sup>e</sup> session du comité spécial franco-espagnol de coopération scientifique et technique (4 au 5-10-1979).</p> <p>Accord entre le Ministère de l'Industrie et de l'énergie du Royaume d'Espagne et le Commissariat à l'énergie solaire de France (21-3-1979).</p> <p>Journée franco-espagnole sur l'énergie solaire (5-7-1978).</p> <p>III<sup>e</sup> session du comité spécial de coopération scientifique et technique (2 au 13-11-1977).</p> <p>Colloque international sur l'énergie solaire.</p> <p><b>FIDJI</b></p> <p><b>FRANCE</b></p>	<p>Mai 1974-octobre 1979</p> <p>février 1977</p> <p>février 1978-janvier 1980</p>
9	<b>FRANCE</b> (suite)	décembre 1974 à décembre-1977
10	<p><b>INDE</b></p> <p>Compte rendu de l'International Forum on Appropriate Industrial Technology (20 à 25-12-1978).</p> <p>Rapport sur la mission effectuée à New Delhi du 14 au 26 janvier 1978.</p> <p><b>GUINEE</b></p> <p><b>GUATEMALA</b></p> <p><b>GRECE</b></p>	<p>novembre 1975 à janvier 1980</p> <p>mars 1978 à juillet 1979</p> <p>novembre 1979</p> <p>décembre 1979</p>

**DGRCST**  
**Direction de la coopération scientifique et technique – agriculture, énergies renouvelables**  
**1974-1980**  
**673 INVA**

	<b>GRANDE BRETAGNE</b>	janvier 1976-septembre 1979
	<b>INDONESIE</b>	novembre 1975-décembre 1979
11	<b>ISRAEL</b>  <b>ITALIE</b>  <b>IRAN</b>  <b>IRAK</b>	mai 1976-août 1977  juin 1976-novembre 1979  mai 1976-mai 1978  septembre 1977-septembre 1979
12	<b>JAPON</b> , énergie solaire (mars 1974-novembre 1979), espace (avril 1976-janvier 1978)  <b>JORDANIE</b>  <b>JAMAIQUE</b>	mars 1974-novembre 1979  janvier 1977-septembre 1979  janvier 1975-avril 1976
13	<b>KENYA</b>  <b>KOWEIT</b> Coopération avec le KISR (20-5-1979) : Coopération en matière d'énergie solaire (19-11-1975)  <b>LIBAN</b>  <b>LYBIE</b> Procès-verbal de la 2 <sup>e</sup> session de la commission mixte franco-arabe libyenne de coopération culturelle et scientifique  <b>LUXEMBOURG</b>  <b>MADAGASCAR</b>  <b>MALAISIE</b>  <b>MALAWI</b>  <b>MALI</b>	avril 1976-juillet 1979  mai 1974-octobre 1979  mai 1978  janvier 1975-aout 1979  juillet 1978  décembre 1978  juin 1975 à novembre 1979  octobre 1979-novembre 1979  février 1978

**DGR CST**  
**Direction de la coopération scientifique et technique – agriculture, énergies renouvelables**  
**1974-1980**  
**673 INVA**

	<b>MALTE</b> Conseil international de la conférence mondiale de l'énergie (18 au 20/7/1978)	juillet 1976-novembre 1979
14	<b>MAROC</b>  <b>MEXIQUE</b>  <b>MOZAMBIQUE</b>  <b>NEPAL</b>  <b>NIGER</b>  <b>NIGERIA</b>  <b>NORVEGE</b>	mars 1976-novembre 1979  septembre 1976-décembre 1979  août 1978-décembre 1978  avril 1978-janvier 1980  décembre 1975-novembre 1979  juin 1979  septembre 1978-septembre 1979
15	<b>OLADE</b> (Organisation latino-américaine de l'énergie)  <b>PAKISTAN</b>  <b>PARAGUAY</b>  <b>PAYS BAS</b>  <b>PEROU</b>  <b>PHILIPPINES</b>  <b>POLOGNE</b>  <b>PORTUGAL</b>  <b>QATAR</b>  <b>QUEBEC</b>  <b>ROUMANIE</b>	octobre 1979  mars-décembre 79  décembre 1976-novembre 1977  décembre 1979  mars 1976-novembre 1979  octobre 1976-décembre 1979  juillet 1979  février 1977-octobre 1979  janvier 1980  octobre 1978-septembre 1979  juin 1978-août 1979



**DGR CST**  
**Direction de la coopération scientifique et technique – agriculture, énergies renouvelables**  
**1974-1980**  
**673 INVA**

	<p><b>SAINT DOMINGUE</b></p> <p><b>SENEGAL</b></p> <p><b>SINGAPOUR</b></p> <p><b>SOUDAN</b></p> <p><b>SULTANAT D'OMAN</b></p>	<p>octobre 1976-décembre 1976</p> <p>juillet 1977-décembre 1978</p> <p>juillet 1978-octobre 1979</p> <p>juin 1975-décembre 1979</p> <p>juin 1977-avril 1979</p>
16	<p><b>SRI LANKA</b></p> <p><b>SUEDE</b>  Analyse de la situation énergétique de la Suède (30-11-1979).  Programme suédois sur l'énergie des vagues (13-11-1979).  Développement techniques et scientifiques récents (15-12-1978).  Information sur les affaires nucléaires suédoises (27-2-1978).</p> <p><b>SUISSE</b>  Colloque sur l'énergie solaire, Neuchâtel (17-5-1977).</p> <p><b>SYRIE</b>  Projets industriels du Baas (13-5-1976).</p> <p><b>TANZANIE</b></p> <p><b>THAILANDE</b>  Rapport sur le colloque franco-asiatique (21-7-1978).</p> <p><b>ZAMBIE</b>  Energie solaire et coopération technique avec la Zambie (6-6-1979).</p> <p><b>YEMEN</b>  Mission à Sanaa, république arabe du Yémen (25-5-1977).</p> <p><b>VIETNAM</b></p> <p><b>VENEZUELA</b>  Coopération pétrolière (14-2-1980).  Colloque sur l'énergie solaire (1-03-1978).  Coopération dans le domaine des énergies nouvelles (29-10-1977 au</p>	<p>juin 1976-avril 1979</p> <p>juin 1975-décembre 1979</p> <p>janvier 1977-novembre 1979</p> <p>mai 1976-avril 1979</p> <p>août 1979</p> <p>avril 1978-décembre 1979</p> <p>novembre 1978-décembre 1979</p> <p>mai 1977-juillet 1978</p> <p>juillet 1978-avril 1979</p> <p>juin 1977- février 1980</p>

**DGR CST**  
**Direction de la coopération scientifique et technique – agriculture, énergies renouvelables**  
**1974-1980**  
**673 INVA**

17-16-1978).	
<b>URSS</b> Coopération franco-soviétique (4-1-1880). Projet de mission solaire en URSS (29-06-1979). Procès-verbal de la 1ère session du groupe de travail mixte (5-06-1979).	juin 1975- février 1980
<b>TURQUIE</b>	novembre 1976-juillet 1978
<b>TUNISIE</b> Projet de recherche: énergie solaire et dessalement (12 au 24-12-1979).	mars 1977- décembre 1979