

# L'AGENCE, MAISON D'ÉDITION

Du fait de ses attributions en matière de diffusion de documentation scientifique, l'Agence est devenue une importante maison d'édition. Il y a maintenant plus de six ans qu'elle publie des ouvrages scientifiques sur l'utilisation de l'énergie atomique à des fins pacifiques.

Dès les débuts de l'AIEA, cette activité a pris une ampleur considérable. En 1959, on a publié deux volumes dans la collection Comptes rendus, un dans la collection Sécurité et quatre Répertoires techniques, ce qui représentait l'impression de 18 000 volumes, sans compter ceux qui devaient être distribués gratuitement. L'année suivante, du fait de l'envergure prise par les réunions de l'Agence et par d'autres activités, la liste s'était considérablement allongée: six volumes dans la collection Comptes rendus, deux dans la collection Sécurité, deux dans la collection Répertoires techniques, huit dans la collection Monographies, deux dans la collection Juridique et le premier numéro de « Fusion nucléaire ». Le nombre total des volumes vendus en 1960 a atteint 24 000, non compris évidemment les nombreux exemplaires distribués gratuitement. Par la suite, il devint difficile de faire face aux demandes croissantes et les contrats d'impression ne furent pas toujours remplis dans les délais impartis. Il fut alors décidé que l'Agence imprimerait elle-même certaines de ses publications. L'adoption en 1962 de la méthode « offset » fut à l'origine d'économies considérables et d'un rythme de production plus rapide. En 1963, on installa du matériel d'imprimerie et de reliure qui permet à l'Agence de ne plus passer de contrats à l'extérieur. La politique actuelle est d'imprimer et de relier au Secrétariat toutes les publications de l'AIEA, à l'exception de la revue « Fusion nucléaire ».

La production annuelle moyenne comporte actuellement une vingtaine de volumes pour les comptes rendus de réunions scientifiques, six répertoires techniques (le Répertoire des réacteurs nucléaires a fait l'objet d'une cinquième édition), plusieurs bibliographies et de nombreux rapports techniques. Les deux revues scientifiques, « Fusion nucléaire » et « Revue d'énergie atomique », sont complétées par le « Bulletin de l'AIEA » qui décrit les activités de l'Agence en termes plus généraux. En outre, l'Agence publie périodiquement une liste d'ouvrages de référence donnant un aperçu de la documentation nucléaire envoyée par les États Membres et une liste de conférences donnant des renseignements sur les réunions qui sont organisées dans le monde entier sur des sujets intéressant l'Agence.

Quelques publications sont multilingues; d'autres sont en quatre versions: anglaise, espagnole, française et russe, c'est-à-dire dans les quatre langues de travail de l'AIEA.

Actuellement, le programme des publications porte sur les applications de l'énergie atomique dans les domaines suivants:

- Biologie, médecine et agriculture
- Santé et sécurité; élimination des déchets
- Physique, physique des plasmas et électronique



Préparation du compte rendu des débats d'un colloque de l'AIEA.

---

Composition dactylographique des originaux en vue de la reproduction des documents à de multiples exemplaires.



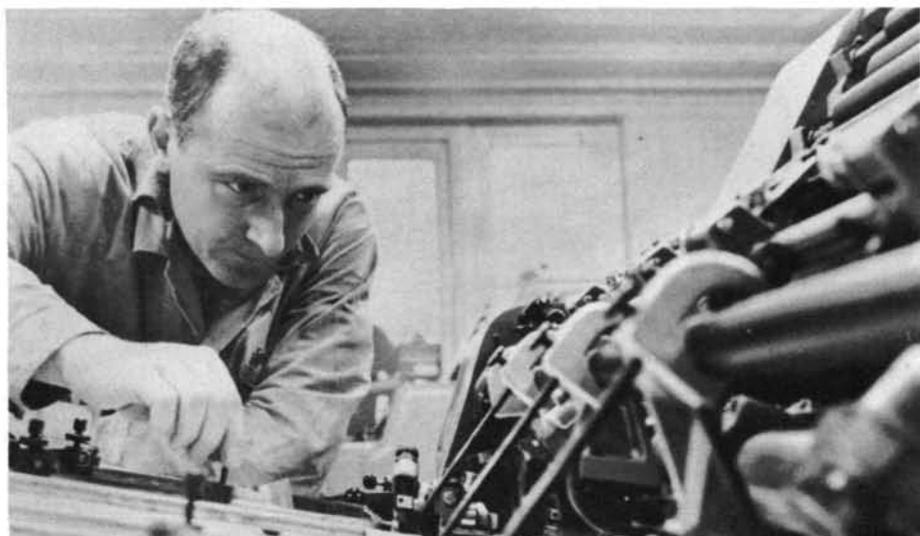


Dessinateur.

---

Préparation des films et des plaques. Les originaux établis par la section de composition dactylographique sont photographiés; les épreuves sont ensuite montées pour la préparation des plaques offset.





Impression en offset (grand format).

---

Impression en offset (petit format).



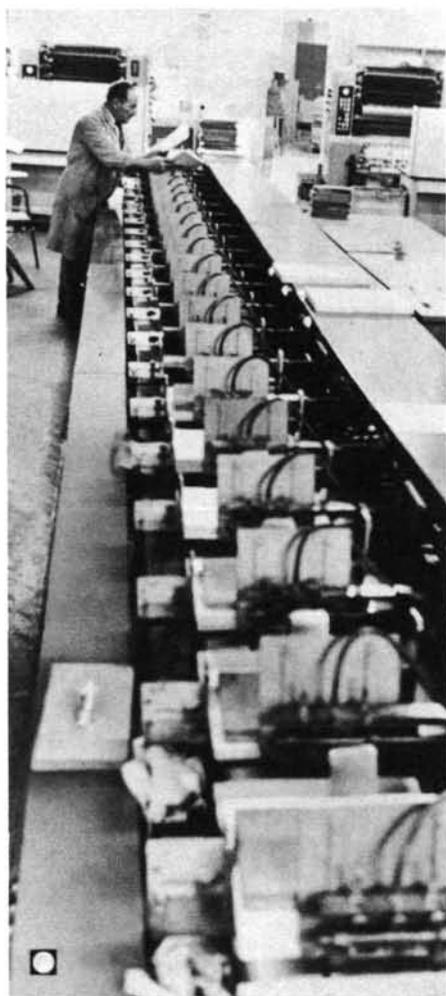


Vue partielle de la section de reliure.

---

Reliure. Assemblage sur une table tournante des feuillets et des cahiers portant leur « signature ». (La signature est la marque portée sur la première page d'une feuille imprimée ou sur un cahier pour en faciliter le pliage ou l'assemblage).





- Assembleuse munie d'un brocheur automatique.
- Les produits finis.

- Chimie, géologie et matières brutes
- physique des réacteurs et réacteurs
- Applications industrielles
- Economie
- Droit

L'importance des publications de l'AIEA dans le monde scientifique peut être jugée d'après le nombre d'analyses - environ 2000 - dont elles ont fait l'objet dans quelque 500 journaux scientifiques. On a apprécié la rapidité de publication et la qualité de la présentation.



Empaquetage et mise sous enveloppe.

---

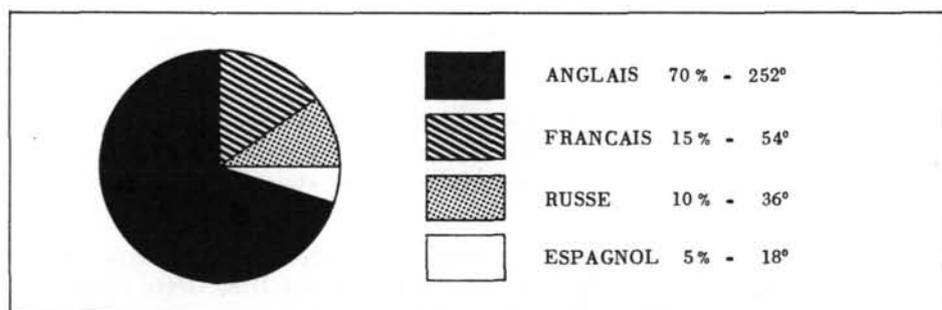
Envoi des publications aux 90 Etats Membres.





Entreposage et stocks.

Son Statut lui imposant la diffusion de documentation, l'Agence fournit gratuitement un grand nombre de publications aux Etats Membres. En outre, elle a un réseau mondial de dépositaires et de libraires. Dans les Etats Membres, diverses bibliothèques reçoivent également des exemplaires gratuits destinés aux spécialistes, professeurs et étudiants locaux, et un certain nombre de bibliothèques renommées reçoivent des publications de l'Agence dans le cadre d'accords d'échanges. Les publications de l'AIEA sont également mentionnées dans divers journaux analytiques, tels que Chemical Abstracts et Nuclear Science Abstracts. Elles figurent dans les bibliothèques d'autres Organisations de la famille des Nations Unies, en particulier dans les centres d'information des Nations Unies.



Documentation envoyée par les Etats Membres et publiée par l'Agence, classée par langues.

En dépit de la distribution gratuite d'un grand nombre d'exemplaires, le produit de la vente des publications de l'Agence, qui se situe actuellement aux environs de 100000 dollars par an, permet de plus en plus de couvrir les frais de production.

Quoi qu'il en soit, l'un des aspects les plus encourageants de cette activité de l'AIEA est l'intérêt croissant qu'elle suscite et qui se manifeste notamment par la coopération de spécialistes en renom. Par l'intermédiaire des moyens d'information de l'Agence, ces spécialistes entrent en contact avec d'autres chercheurs dans leur propre domaine.

On peut obtenir gratuitement, sur simple demande, le catalogue le plus récent des publications de l'Agence. Une liste des dépositaires de l'AIEA figure à la fin du présent Bulletin.

---

## **EXPERTS ET MATERIEL: PROGRAMME DE L'AIEA POUR 1965**

Une centaine de projets dans 38 pays reçoivent l'aide de l'Agence, sous forme de services d'experts et de matériel, au titre du programme pour 1965 qui est financé avec les ressources propres de l'Agence et qui a été approuvé par le Conseil des gouverneurs à sa série de réunions de février. Dans quatre autres pays, l'exécution de projets approuvés les années précédentes se prolonge en 1965. En outre, d'autres projets sont financés au titre du Programme élargi d'assistance technique des Nations Unies, notamment plusieurs projets régionaux importants.

Dans le cadre du programme à long terme de l'Agence, il est souhaitable que tous les types d'assistance technique (formation, recherche et services d'experts) soient combinés le plus possible. Chaque pays sera donc prié, pour son programme de 1966, de présenter ses demandes d'experts et de matériel, de bourses, de missions scientifiques et de contrats de recherche sous la forme d'une requête unique. L'Agence préparera alors, en collaboration avec le Gouvernement, un programme d'assistance technique pour ce pays.

Les demandes d'experts et de matériel continuent à augmenter chaque année et il n'est pas possible de les satisfaire en totalité. Cette augmentation provient principalement du fait que plusieurs Etats Membres ont maintenant installé des réacteurs de recherche et créé un noyau de laboratoires en vertu d'accords bilatéraux; ils s'adressent ensuite à l'Agence pour qu'elle les aide à mettre en oeuvre leurs programmes. Le coût des services