



**TOGETHER**  
*for a sustainable future*

## OCCASION

This publication has been made available to the public on the occasion of the 50<sup>th</sup> anniversary of the United Nations Industrial Development Organisation.



**TOGETHER**  
*for a sustainable future*

## DISCLAIMER

This document has been produced without formal United Nations editing. The designations employed and the presentation of the material in this document do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Industrial Development Organization (UNIDO) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries, or its economic system or degree of development. Designations such as “developed”, “industrialized” and “developing” are intended for statistical convenience and do not necessarily express a judgment about the stage reached by a particular country or area in the development process. Mention of firm names or commercial products does not constitute an endorsement by UNIDO.

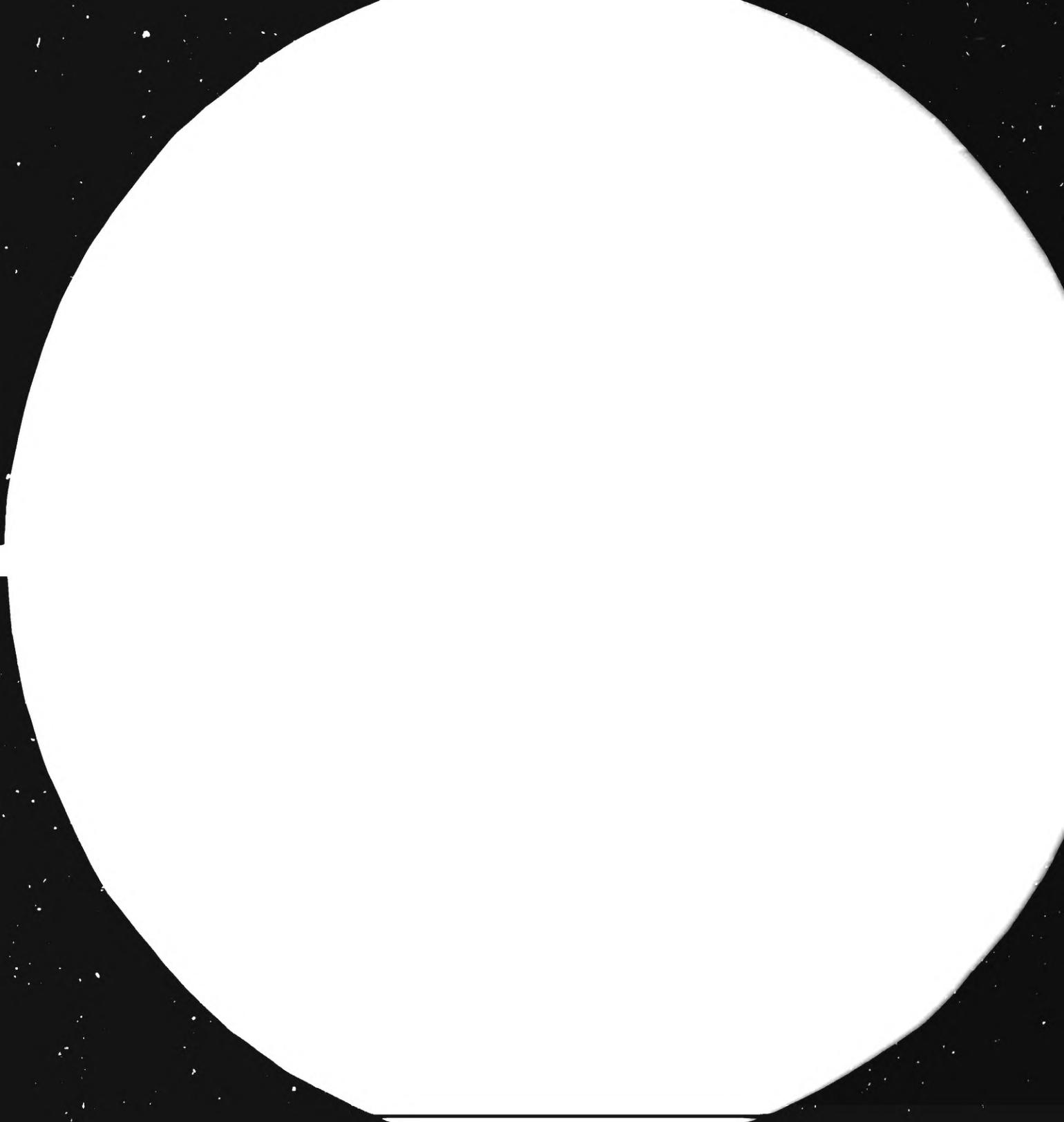
## FAIR USE POLICY

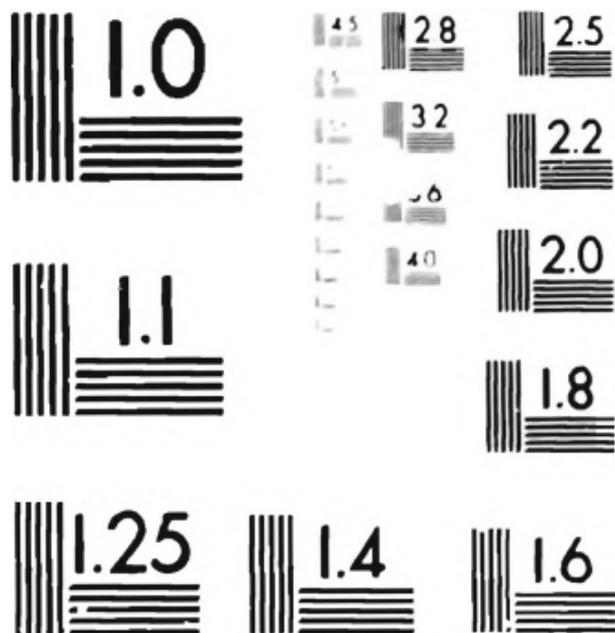
Any part of this publication may be quoted and referenced for educational and research purposes without additional permission from UNIDO. However, those who make use of quoting and referencing this publication are requested to follow the Fair Use Policy of giving due credit to UNIDO.

## CONTACT

Please contact [publications@unido.org](mailto:publications@unido.org) for further information concerning UNIDO publications.

For more information about UNIDO, please visit us at [www.unido.org](http://www.unido.org)





MICROCOPY RESOLUTION TEST CHART  
NATIONAL BUREAU OF STANDARDS  
STANDARD REFERENCE MATERIAL 1010a  
(ANSI and ISO TEST CHART No. 2)



# 13592-F



Distr. GENERALE

ID/B/325  
6 avril 1984

Organisation des Nations Unies pour le développement industriel

FRANCAIS  
Original : ANGLAIS

## Conseil du développement industriel

Dix-huitième session  
Vienne, 2-18 mai 1984

Point 13 de l'ordre du jour provisoire

FONDS DES NATIONS UNIES POUR LE DEVELOPPEMENT INDUSTRIEL

FNUDI. Programme pour 1985 et plan pour 1985-1986

Rapport du Directeur exécutif

### Résumé

Le présent rapport contient une estimation des ressources qui devraient être mises à la disposition du Fonds des Nations Unies pour le développement industriel (FNUDI) en 1985 et 1986. Cette estimation est fondée sur une analyse détaillée de la structure des contributions annoncées au FNUDI depuis sa création. Conformément à la résolution 31/203, des propositions relatives au programme du Fonds pour 1985 et 1986 sont présentées au Conseil pour examen.

2077

V.84-84486 0398B

Distr.: 19 avril 1984

## TABLE DES MATIERES

	<u>Paragraphe</u>	<u>Page</u>
Introduction	1 - 2	4
<u>Chapitre</u>		
I. RESUME DES ACTIVITES MENEES EN 1983	3 - 6	4
II. LE PROGRAMME POUR 1985 ET LE PLAN POUR 1986	8 - 39	5
Ressources passées et présentes	8 - 11	5
L'élément contributions générales en monnaies convertibles	12 - 14	6
L'élément contributions générales en monnaies non convertibles	15 - 16	10
L'élément contributions spéciales en monnaies convertibles	17 - 19	11
Prévisions de ressources pour 1985 et 1986	20	12
Priorités	21 - 34	12
Mise en oeuvre	35 - 37	20
Conclusions	38 - 39	22
III. MESURES A PRENDRE PAR LE CONSEIL DU DEVELOPPEMENT INDUSTRIEL	40	22
ANNEXES		
I. CONTRIBUTIONS FAITES AU FNUDI, 1978-1983, AVEC CHIFFRES PROVISOIRES POUR 1984		24
II. CONTRIBUTIONS ANNONCEES ET PROJETS APPROUVES PAR ELEMENT DE FINANCEMENT, 1978-1983		25
III. ETAT CUMULATIF DES PROJETS APPROUVES AU TITRE DU FNUDI, PAR ELEMENT DE PROGRAMME AU 31 DECEMBRE 1983		26
IV. ETAT CUMULATIF DES PROJETS APPROUVES AU TITRE DU FNUDI, PAR REGION ET ELEMENT DE FINANCEMENT (Y COMPRIS LES PROJETS ANNULES OU REVISES) (1er JANVIER 1978 - 31 DECEMBRE 1983)		27
V. CONTRIBUTIONS AU FNUDI 1978-1984		28
VI. PROJETS NOUVEAUX DONT LE FINANCEMENT PAR LE FNUDI A ETE APPROUVE ENTRE LE 1er JANVIER ET LE 31 DECEMBRE 1983		35

LISTE DES FIGURES

1.	SITUATION DES RESSOURCES 1978-1983; PREVISIONS POUR 1984-1986	7
2.	ETAT CUMULATIF DES CONTRIBUTIONS AU FNUDI, 1978-1983	8
3.	CONTRIBUTIONS ANNUELLES AU FNUDI, 1978-1983 PAR ELEMENT DE FINANCEMENT	9
4.	ETAT CUMULATIF DES PROJETS APPROUVES AU TITRE DU FNUDI, PAR SECTEUR PRIORITAIRE (1978-1983)	14
5.	ETAT CUMULATIF DES PROJETS APPROUVES POUR L'ELEMENT MONNAIES CONVERTIBLES - REPARTITION GEOGRAPHIQUE	15
6.	ETAT CUMULATIF DES PROJETS APPROUVES POUR L'ELEMENT MONNAIES NON CONVERTIBLES- REPARTITION GEOGRAPHIQUE	16
7.	DEPENSES EFFECTUEES PAR RAPPORT AUX MONTANTS APPROUVES ET CONTRIBUTIONS, 1978-1983	21

### Introduction

1. Les objectifs du Fonds des Nations Unies pour le développement industriel (FNUDI) ont été fixés par l'Assemblée générale dans sa résolution 31/202. Le Fonds a été créé pour augmenter les ressources de l'ONUDI et renforcer l'aptitude de cette organisation à répondre avec rapidité et souplesse aux besoins des pays en développement. Le Fonds complète l'assistance fournie au moyen des ressources de l'Organisation des Nations Unies et du Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD) en vue de favoriser une croissance accélérée et autonome des pays en développement dans le domaine de l'industrie.

2. Les procédures générales régissant le fonctionnement du FNUDI sont décrites dans la résolution 31/203 de l'Assemblée générale. En application des dispositions des paragraphes 2 et 3 de la section III de l'annexe de cette résolution, le Directeur exécutif soumet ci-après au Conseil du développement industriel le programme prévu pour le Fonds en 1985, ainsi qu'un plan pour l'année du programme proposé et l'année suivante (1985 et 1986). Le plan contient également des prévisions sur les ressources futures et leur répartition proposée pendant la même période.

#### I. RESUME DES ACTIVITES MENEES EN 1983

3. Le présent rapport devant avoir un caractère essentiellement prospectif, comme il a été indiqué ci-dessus, les activités menées en 1983 sont décrites plus en détail dans le Rapport annuel du Directeur exécutif (ID/B/320, chap. II, par. 9-19 et appendice J). Il est peut-être cependant approprié de présenter brièvement ici un tableau des activités menées l'an dernier.

4. Cette année a été caractérisée par un nouveau renforcement des ressources du Fonds; le total des contributions annoncées pour cette année a été le plus important depuis sa création. Bien que l'augmentation entre 1982 et 1983 soit relativement modeste en valeur absolue (environ un million de dollars), elle constitue néanmoins une tendance encourageante par rapport à 1982, puisqu'elle représente environ 8 % en valeur relative. Une estimation provisoire des contributions annoncées pour 1984 permet de prévoir que cette tendance positive se maintiendra à peu de choses près. Le niveau souhaitable de financement (50 millions de dollars par an) retenu par le Conseil à sa onzième session et approuvé par l'Assemblée générale dans ses résolutions 32/166 et 33/78, demeure cependant un objectif lointain.

5. On a constaté à nouveau un déclin de l'élément contributions générales en monnaies convertibles qui est important à cause de la liberté de programmation dont il bénéficie. La faiblesse du montant des contributions générales en monnaies convertibles rend difficile la gestion du Fonds conformément au mandat donné par l'Assemblée générale et le Conseil.

6. En 1983, 160 projets d'une valeur totale de 15,3 millions de dollars ont été approuvés (voir annexe VI). La programmation des projets s'est effectuée autant que possible compte tenu des priorités et des directives approuvées par le Conseil.

7. Le secrétariat s'est efforcé d'améliorer encore la conception des projets et de mettre en place un mécanisme plus systématique de contrôle et d'établissement de rapports sur les aspects financiers et organiques des projets en cours et des projets terminés. Ces mesures, parallèlement à la poursuite du dialogue avec les pays donateurs actuels et potentiels visent à permettre au secrétariat de programmer ses activités de manière plus efficace et de renforcer la confiance des pays donateurs dans la gestion et l'utilité du Fonds.

## II. LE PROGRAMME POUR 1985 ET LE PLAN POUR 1986

### Ressources passées et présentes

8. Le Fonds étant constitué de contributions volontaires généralement annoncées chaque année, il est difficile de prévoir avec certitude le niveau futur des ressources. Des facteurs nombreux et complexes influent sur la décision des pays donateurs actuels et potentiels de contribuer ou non au Fonds, ainsi que sur le montant et la nature des contributions annoncées. Du fait de la dimension relativement modeste du Fonds, la modification par un seul des principaux donateurs de la structure de ses contributions aurait des incidences notables sur le niveau des ressources totales du Fonds.

9. Plutôt que de tenir compte de tous les facteurs qui risquent d'influer sur l'importance et la nature des contributions qui seront annoncées, le secrétariat fonde ses prévisions concernant les ressources futures essentiellement sur l'examen des tendances enregistrées dans la structure des contributions des années précédentes, sans oublier pour autant le niveau souhaitable de financement annuel.

10. Il ressort des figures 1 et 7 ci-dessous et de l'annexe I, que la structure des contributions n'a guère varié les années précédentes, tant pour le niveau total des ressources que pour les divers éléments constituant le Fonds. Il est donc encourageant de constater que conformément aux prévisions contenues dans le rapport de l'année dernière au Conseil (ID/B/303), on a constaté une tendance positive en ce qui concerne le niveau des ressources totales en 1983.

11. La figure 2 ci-dessous montre le montant cumulatif des contributions faites entre 1978 et 1983, ainsi que la répartition entre les divers éléments. Partant de l'hypothèse que tous les principaux pays donateurs verseront leurs contributions en 1984, le secrétariat estime que le niveau des ressources pour 1984 devrait être porté à plus de 15 millions de dollars. Il convient cependant de noter que l'augmentation des ressources du Fonds exprimées en dollars des Etats-Unis traduit imparfaitement l'augmentation des contributions officielles des divers pays au FNUDI du fait de la hausse du dollar par rapport aux autres monnaies en 1983. On trouvera aux paragraphes 12 à 19 ci-après une brève analyse des divers éléments du Fonds, complétée par la figure 3 ci-après et l'annexe I.

#### L'élément contributions générales en monnaies convertibles

12. Comme on peut le voir au tableau 3 ci-dessous, en dépit d'appels répétés aux Etats membres, l'élément contributions générales en monnaies convertibles, qui est d'un montant modeste mais a une importance vitale, n'a pas bénéficié d'un taux de croissance conforme aux besoins du Fonds. Cet élément du Fonds joue un rôle capital car il permet au secrétariat de répondre avec "rapidité et souplesse" (résolution 31/202 de l'Assemblée générale, annexe, par. 1) aux besoins des pays en développement, conformément au mandat du Fonds.

13. Depuis la création du Fonds, c'est l'Arabie saoudite qui a apporté la contribution générale en monnaie convertible la plus importante avec un million de dollars par an. Ce pays est suivi par l'Inde qui a versé 80 % de sa contribution annuelle de un million de dollars sous forme de contribution générale en monnaie convertible et 20 % en monnaie nationale. L'Arabie saoudite et l'Inde fournissent à elles deux plus de 70 % de l'ensemble des contributions générales en monnaies convertibles.

Figure 1

SITUATION DES RESSOURCES 1978-1983;  
PREVISIONS POUR 1984-1986

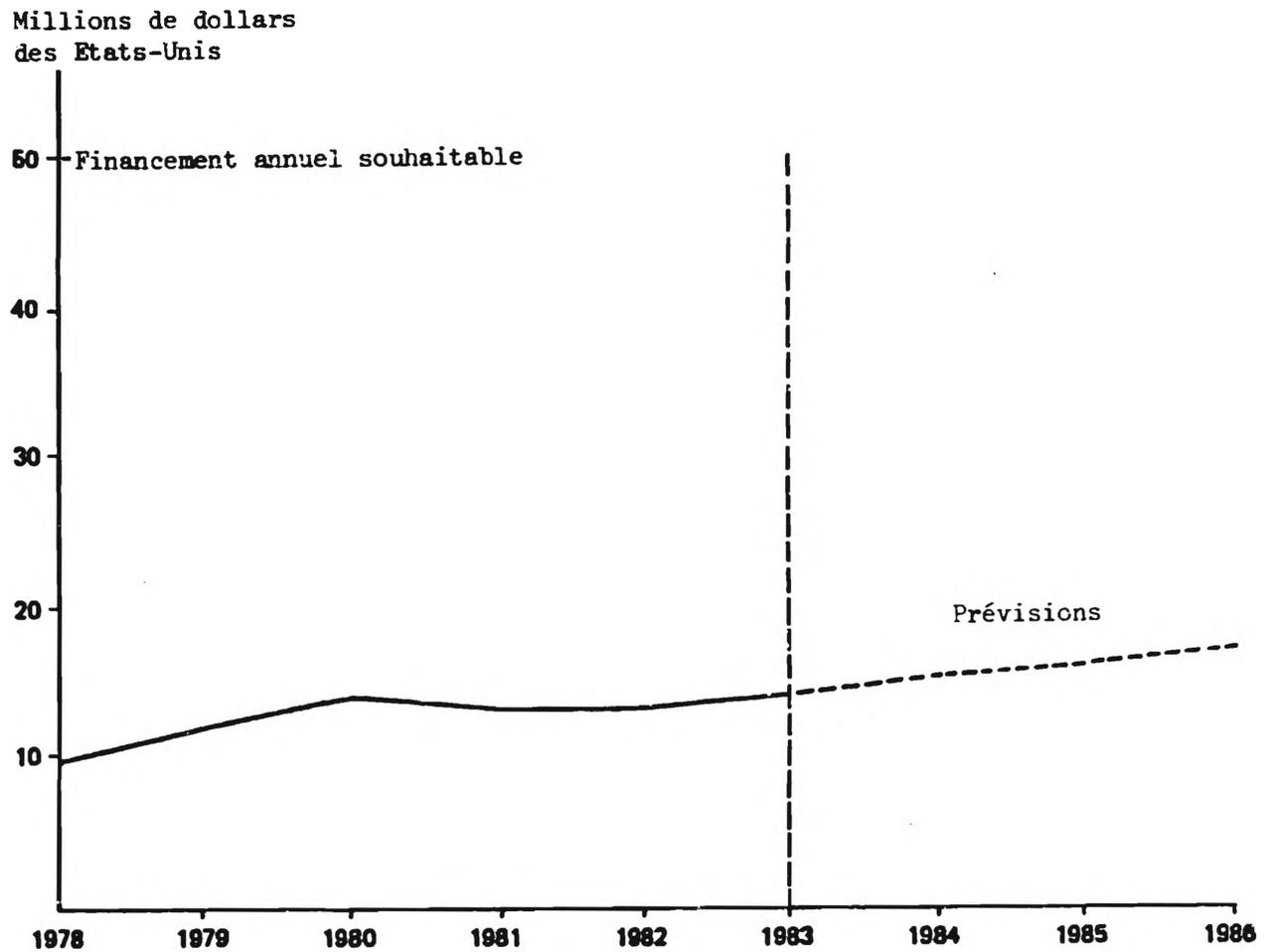


Figure 2

ETAT CUMULATIF DES CONTRIBUTIONS AU FNUDI, 1978-1983  
(En millions de dollars et en pourcentages)

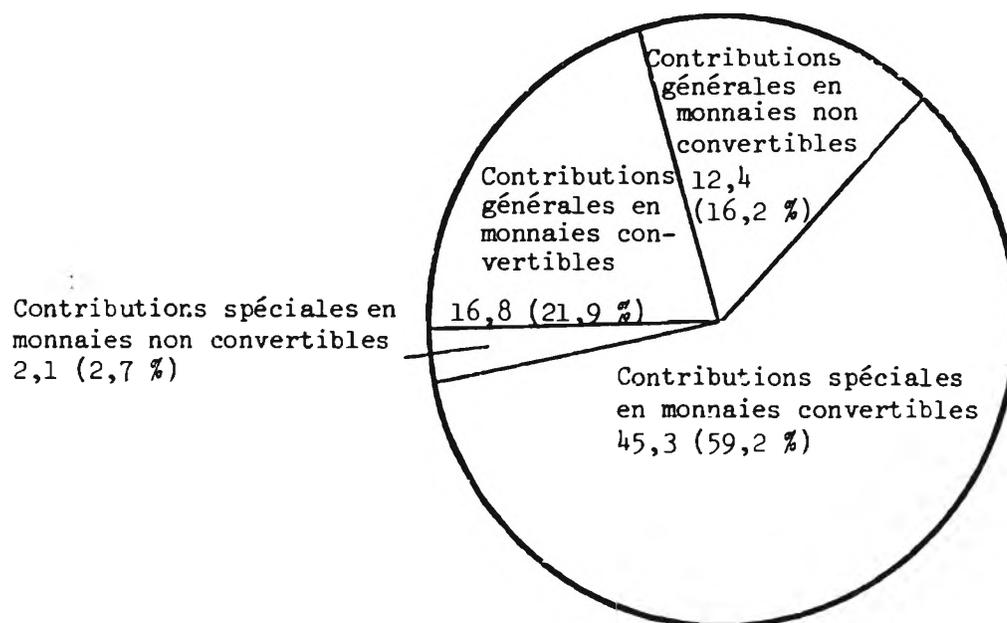
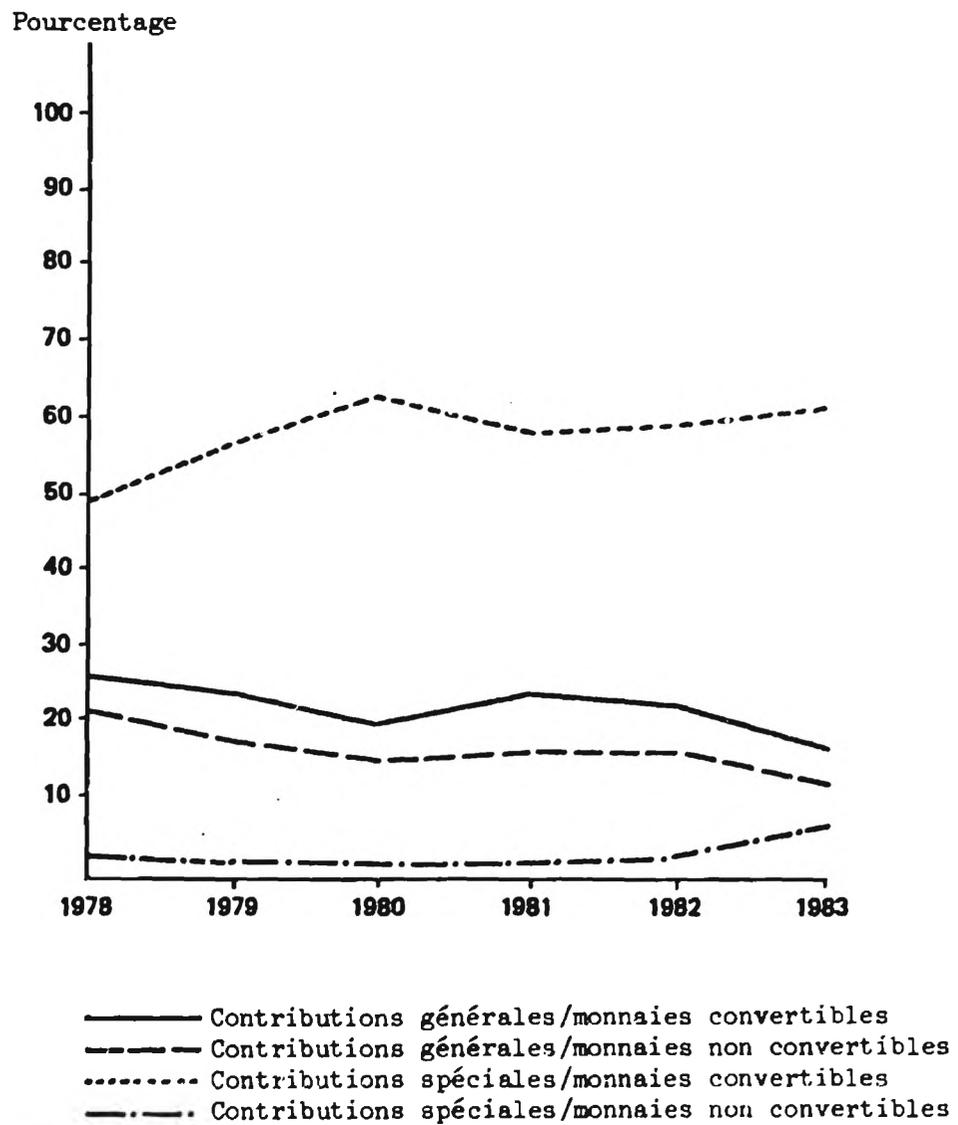


Figure 3

CONTRIBUTIONS ANNUELLES AU FNUDI, 1978-1983, PAR ELEMENT DE FINANCEMENT  
(En pourcentage)



14. Plusieurs pays donateurs ont décidé de verser une partie de leur contribution à l'élément contributions générales en monnaies convertibles, en plus de leur contribution spéciale ou en monnaie non convertible. Le Gouvernement chinois, par exemple, qui avait jusqu'ici versé la portion en monnaie convertible de sa contribution à l'élément contributions spéciales en monnaies convertibles, l'a versée en 1984 à l'élément contributions générales en monnaies convertibles du Fonds. Le Gouvernement autrichien a continué à joindre une contribution générale à sa contribution spéciale. Les Gouvernements de la République démocratique allemande et de la Hongrie ont également versé une partie de leur contribution aux éléments contributions générales et contributions spéciales en monnaies convertibles. Si d'autres pays donateurs imitaient cet exemple de contributions mixtes, la programmation du Fonds y gagnerait en souplesse et en rapidité.

#### L'élément contributions générales en monnaies non convertibles

15. L'examen des contributions annuelles (voir figure 3 ci-dessus et annexe I) révèle une diminution brutale de l'élément contributions générales en monnaies non convertibles entre 1982 et 1983. Cette chute est due en partie à la modification des taux de change et en partie au remplacement, par certains pays donateurs, des contributions générales par des contributions spéciales. Le niveau total des contributions générales et des contributions spéciales en monnaies non convertibles est resté pratiquement inchangé. Il est difficile de percevoir la tendance des contributions faites en monnaies non convertibles lorsque, pour la comptabilisation par exemple, ces contributions sont exprimées en dollars des Etats-Unis. Il est des cas où les fluctuations des taux de change du dollar n'ont aucune incidence sur le pouvoir d'achat de la contribution, ni sur les biens et services actuellement fournis où ils cachent une croissance régulière des contributions en monnaies nationales, comme ce fût notamment le cas pour la Bulgarie, l'Egypte, la République démocratique allemande, la Pologne et la Turquie, qui ont considérablement accru leurs contributions.

16. Comme les années précédentes, l'ONUDI n'a eu aucun problème pour programmer totalement la quasi totalité des contributions en monnaies convertibles. Les projets réalisés à l'aide de ces contributions nécessitent cependant souvent un complément de financement relativement restreint mais néanmoins indispensable en monnaies convertibles pour couvrir les dépenses qui

ne peuvent l'être en monnaies non convertibles, par exemple certaines portions des vols internationaux, ainsi que divers coûts administratifs et coûts de soutien. Jusqu'ici, ce financement supplémentaire a représenté environ le quart de la totalité des contributions générales en monnaies convertibles. Pour cette raison, le secrétariat a instamment prié les pays donateurs qui ne le font pas encore d'envisager la possibilité de verser une partie de leur contribution en monnaie convertible.

#### L'élément contributions spéciales en monnaies convertibles

17. Comme on peut le voir au tableau 3 ci-dessus, la valeur de cet élément a augmenté de 13 % et est passée de 7,9 millions de dollars à 8,9 millions de dollars entre 1982 et 1983. Quelques pays donateurs importants, comme le Japon et le Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord devant encore annoncer leur contribution spéciale en monnaie convertible pour 1984, on espère que le renforcement de cet élément se poursuivra en 1984 et les années suivantes. Exprimées en monnaies nationales, les contributions spéciales de plusieurs pays donateurs importants (France, République fédérale d'Allemagne, Italie) ont augmenté de manière sensible entre 1982 et 1984; cette tendance n'apparaît pas toujours clairement dans les sommes exprimées en dollars.

18. Comme c'est le cas pour les autres contributions spéciales en monnaie convertible, l'augmentation des sommes en monnaies nationales n'apparaît pas toujours intégralement lorsque le montant est exprimé en dollars des Etats-Unis. Conformément aux politiques suivies en matière de comptabilité pour l'établissement des états financiers de l'Organisation des Nations Unies (voir par exemple l'annexe 1 de l'Etat financier 83/44918 du 31 mars 1983), les contributions non versées sont exprimées en dollars des Etats-Unis au taux de change appliqué par l'Organisation des Nations Unies au 31 décembre de chaque année. Comme les contributions spéciales sont souvent versées au moment de l'approbation des projets correspondants et non au moment de l'annonce de la contribution, la valeur de celle-ci en dollars peut varier jusqu'au moment de son versement.

19. Il est également encourageant de noter que la Suisse a versé une contribution pour la première fois depuis 1978; celle-ci s'élève à 2,1 millions de dollars et concerne 1984 et 1985.

### Prévisions de ressources pour 1985 et 1986

20. Après avoir atteint un niveau élevé pour 1980 (19 millions de dollars annoncés lors de la conférence d'annonces de contributions tenue en 1979), suivi d'un recul pour 1981 (13,1 millions de dollars), le volume total des contributions annoncées accuse une tendance à la hausse depuis la conférence de 1981 où ont été annoncées les contributions pour 1982. A cela s'ajoute le fait que les économies des pays industrialisés à économie de marché donnent des signes de reprise, aussi le secrétariat s'attend-il à voir cette tendance positive se maintenir en 1985 et 1986, comme l'indique la figure 1. Cependant, la situation économique mondiale ne donne guère de raisons d'escompter d'autres augmentations spectaculaires pendant les deux années à venir. Le secrétariat estime donc toujours valables les prévisions présentées au Conseil à sa dix-septième session, c'est-à-dire 16 millions de dollars pour 1985; pour l'année 1986, un montant de 17 millions de dollars paraît réaliste (ID/B/303, par. 9). L'importance respective des divers types de contributions annoncées restera probablement inchangée. On espère toutefois que les donateurs continueront à manifester une confiance croissante dans la gestion générale du Fonds et que celui-ci suscitera un intérêt de plus en plus marqué de la part d'importants donateurs potentiels, ce qui les amènera à lui apporter des contributions. S'il en était ainsi, les prévisions indiquées ci-dessus pourraient être dépassées.

### Priorités

21. Les neuf secteurs ou éléments de programme prioritaires du FNUDI (proposés pour la première fois par le Directeur exécutif dans le document ID/B/C.3/60, par. 10) énumérés à l'annexe III ont été maintenus en 1983. Quelques différences entre les allocations prévues et les allocations effectives sont manifestes : la proportion assez élevée revenant aux approbations de projets portant sur les techniques, les besoins essentiels et les activités de promotion traduit une certaine préférence des donateurs pour ces types de projets; de même, l'importance des fonds destinés à financer des programmes de formation est due, en grande partie, à la préférence des donateurs en monnaies non convertibles pour ces activités. Parallèlement aux neuf secteurs prioritaires, une attention particulière a été accordée à l'Afrique dans le contexte de la Décennie du développement industriel de l'Afrique, et aux pays les moins avancés, notamment sous la forme

d'invitations à participer à de nombreux programmes interrégionaux; ce fait n'est pas pris en considération dans l'annexe IV au présent rapport. On trouvera à la figure 4 un état cumulatif des projets approuvés indiquant la répartition des fonds en monnaies convertibles et en monnaies non convertibles entre les neuf secteurs prioritaires pour la période 1978-1983.

22. Comme seul l'élément contributions générales en monnaies convertibles - dont le volume, déjà modeste, est en diminution - peut être programmé librement, le secrétariat n'a que des moyens limités pour orienter les fonds selon les desiderata du Conseil. De même, les efforts que déploie le secrétariat pour répondre aux besoins "avec rapidité et souplesse" se heurtent à divers obstacles. Comme le montre la figure 2, les annonces de contributions générales en monnaies convertibles représentent environ 22 % des contributions totales annoncées, tandis que le chiffre pour 1983 (17,6 %) et les prévisions pour 1984 indiquent une tendance à la baisse.

23. Les prévisions de ressources pour 1985 et 1986 se prêtent très difficilement à une répartition d'avance ou à une programmation par secteur prioritaire ou par région géographique. Cela est dû en grande partie au fait qu'environ 80 % des ressources du Fonds sont programmés d'après les priorités nationales des divers donateurs et que les annonces de contributions sont - à quelques exceptions près - faites pour un an.

24. Malgré les importantes contraintes de programmation dont il vient d'être question, le secrétariat a pu établir un schéma équitable de répartition des ressources (voir annexe III). Les neuf secteurs ou éléments de programme prioritaires susmentionnés ont conservé leur intérêt et pourraient être retenus comme orientation générale pour l'allocation des ressources en 1985 et 1986.

25. Pour les raisons indiquées plus haut, on ne pourrait adopter une approche géographique de programmation que jusqu'à un certain point et pour une durée limitée. Le secrétariat aimerait cependant appeler l'attention du Conseil sur l'annexe IV qui présente un schéma de répartition géographiquement équilibrée des ressources pour la période 1978-1983. Les figures 5 et 6 ci-après donnent, pour l'élément monnaies convertibles et l'élément monnaies non convertibles, respectivement un état cumulatif des projets approuvés, avec leur répartition géographique.

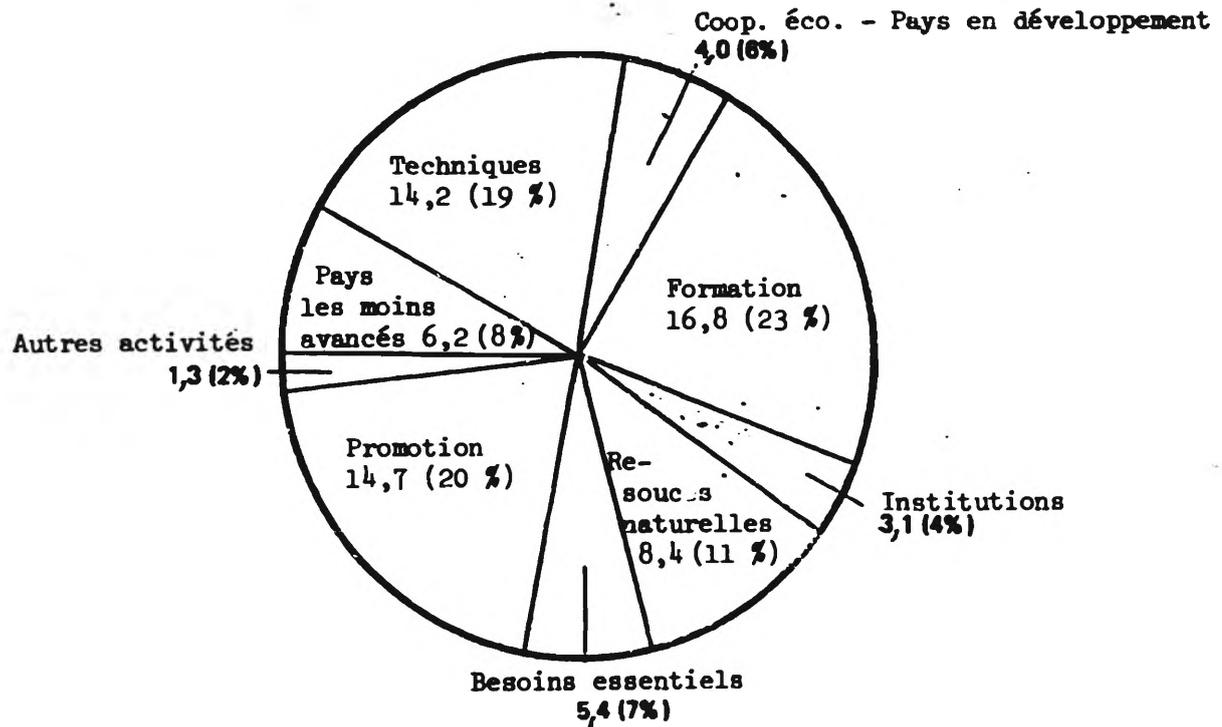
Figure 4

ETAT CUMULATIF DES PROJETS APPROUVES AU TITRE DU FNUDI,  
PAR SECTEUR PRIORITAIRE (1978-1983)

(En millions de dollars E.-U. et en pourcentage)

En monnaies convertibles

Total 74,0 millions de dollars E.-U.



En monnaies non convertibles

Total 14,8 millions de dollars E.-U.

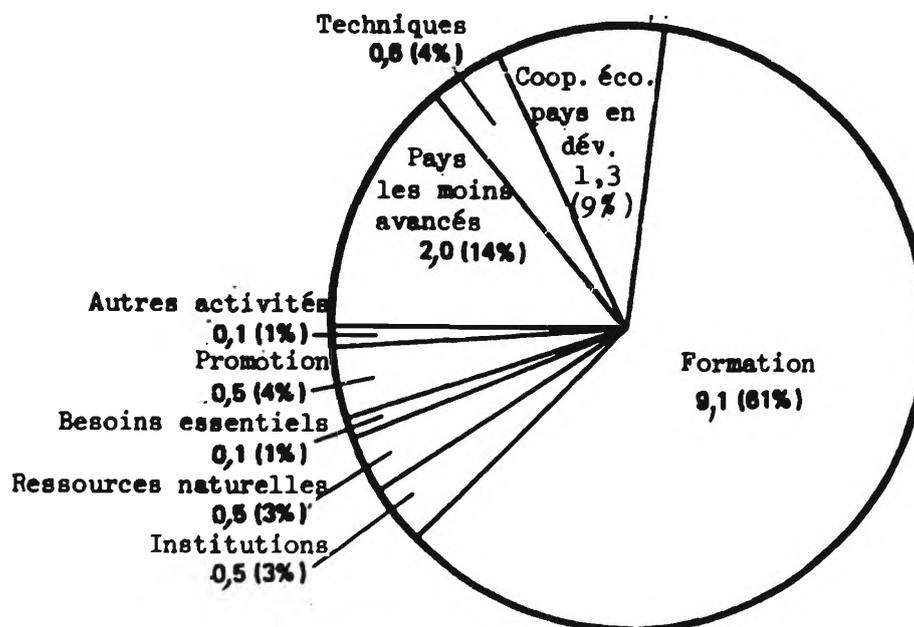


Figure 5

ETAT CUMULATIF DES PROJETS APPROUVES POUR L'ELEMENT MONNAISS CONVERTIBLES -  
REPARTITION GEOGRAPHIQUE  
(En millions de dollars E.-U. et en pourcentage)

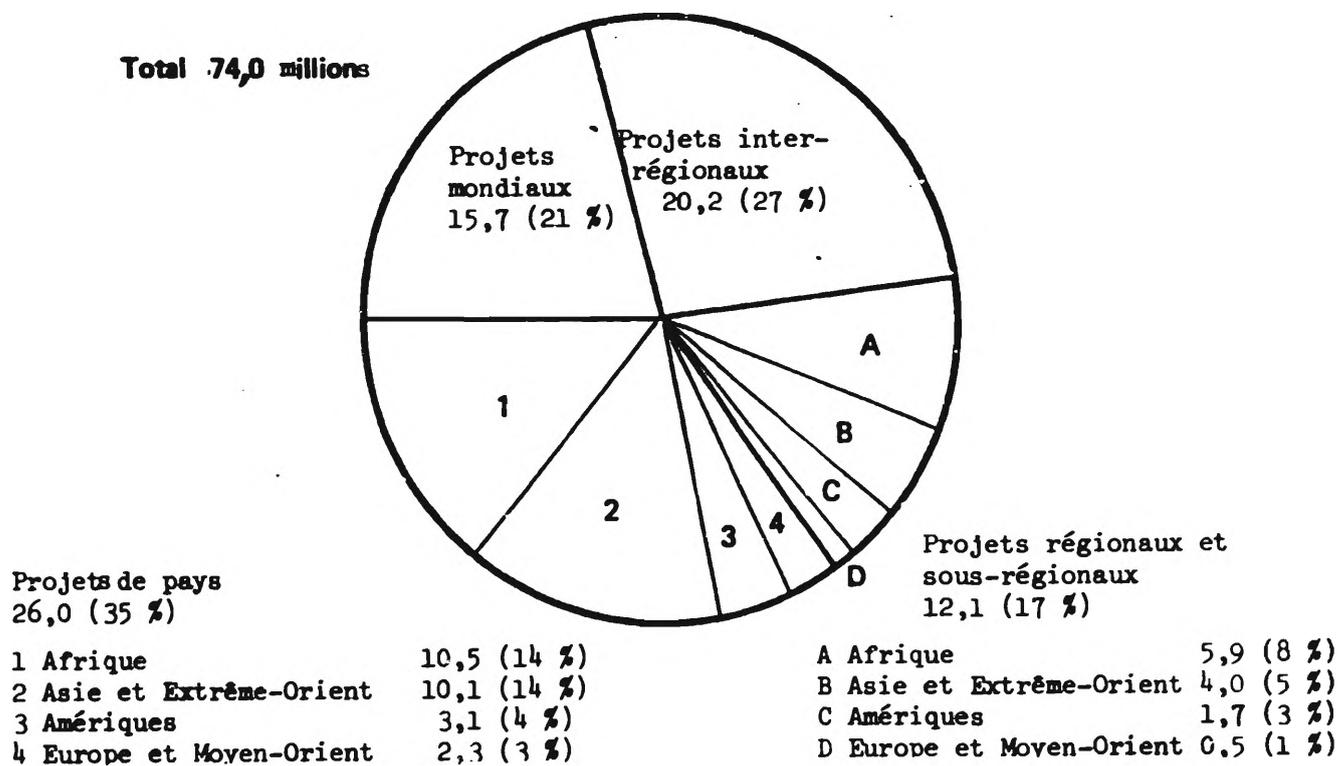
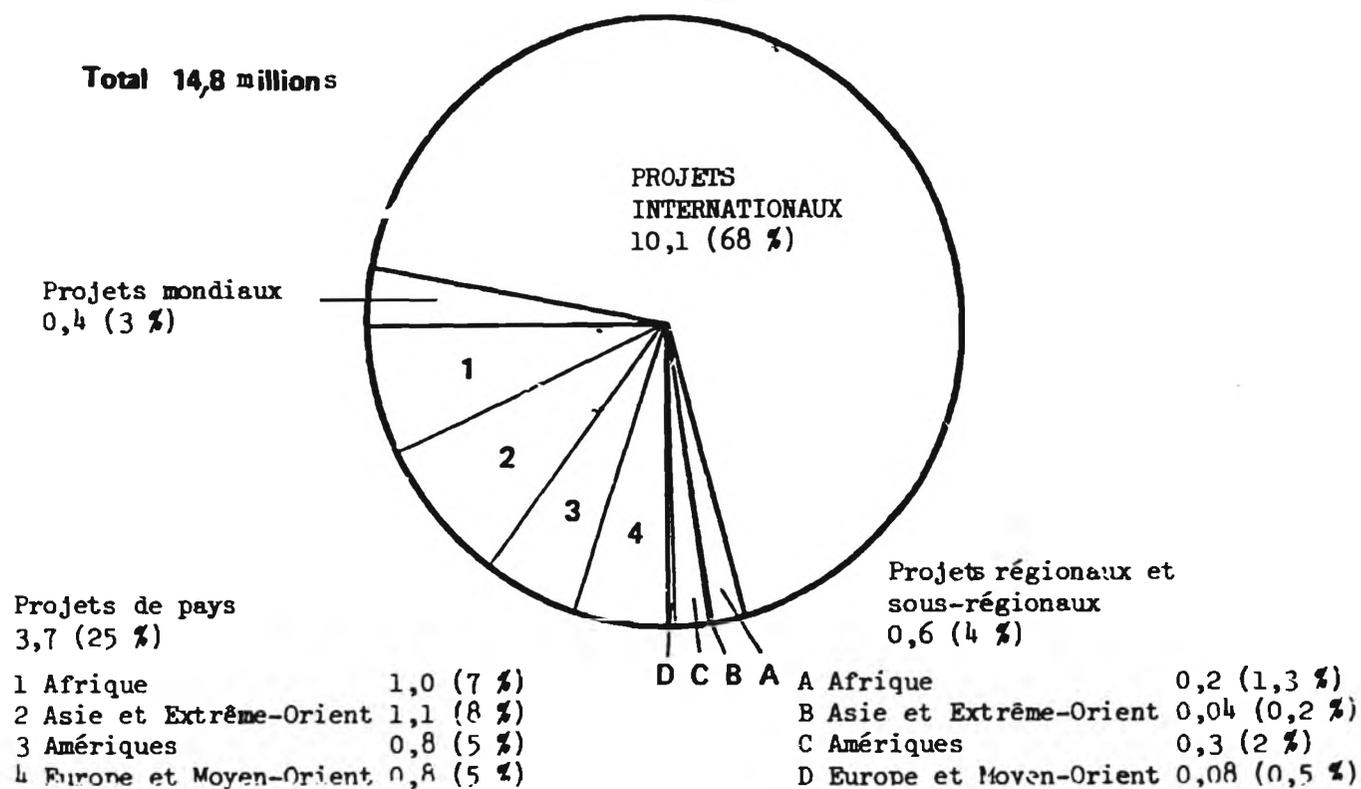


Figure 6

ETAT CUMULATIF DES PROJETS APPROUVES POUR L'ELEMENT MONNAIES NON CONVERTIBLES -  
REPARTITION GEOGRAPHIQUE  
(En millions de dollars E.-U. et en pourcentage)



26. Au total, 160 projets d'un coût de 15,3 millions de dollars ont été approuvés en 1983. Sur ce total, 124 projets ont été financés au titre de contributions générales pour un montant de 7,3 millions de dollars, soit en moyenne 59 000 dollars par projet, et 36 au titre de contributions spéciales pour un montant de 8 millions de dollars, soit un coût moyen par projet beaucoup plus élevé, à savoir 222 000 dollars. On trouvera à l'annexe VI une liste de tous les projets approuvés en 1983, et à l'annexe VII une énumération de ceux d'entre eux qui devaient être financés par l'élément contributions spéciales en monnaies convertibles.

27. Comme on l'a indiqué dans l'introduction, les ressources du Fonds sont destinées à compléter l'assistance fournie par l'Organisation des Nations Unies et le FNUD. Malgré son ampleur modeste, le Fonds devrait bénéficier au plus grand nombre possible de pays en développement. Aussi faut-il, pour assurer un impact optimal, donner la priorité - dans le cadre général des neuf secteurs prioritaires - aux projets pilotes novateurs importants et intéressants pour le maximum de pays en développement. Il est en général difficile de trouver les ressources permettant de financer de tels projets non traditionnels "à risque élevé", aussi le FNUDI constitue-t-il à cet égard une source de financement particulièrement utile. Quelques exemples de projets et programmes novateurs "à risque élevé" exécutés en 1983 sont donnés ci-après.

Plan modèle pour la production d'huiles comestibles et de matières premières pharmaceutiques à partir des fruits de *Balanites aegyptiaca*

28. Chose curieuse, il n'a jusqu'ici pas été mené de recherche appliquée sur l'utilité des fruits de *Balanites aegyptiaca*, arbre très répandu dans la région soudano-sahélienne. Le projet du FNUDI exécuté au Soudan a défini les critères de traitement permettant d'obtenir les produits suivants à partir de ces fruits : amandes débarrassées de leur amertume et ainsi rendues propres à la consommation humaine, huile comestible de haute qualité, savon de bonne qualité, aliments protéiques spéciaux pour animaux, composés stéroïdes pour l'industrie pharmaceutique. Ces travaux de recherche sur les produits et les procédés, les premiers dans ce domaine, ont ouvert la voie à la mise en valeur de ces fruits auparavant inutilisés. Le projet en question présente de ce fait un grand intérêt pour le processus d'industrialisation de bien des pays en développement grâce à ses répercussions sur le développement rural et sur

l'approvisionnement alimentaire de l'homme et des animaux. Il a en outre contribué à résoudre le problème de la désertification : si l'on pensait jusqu'ici que *Balanites aegyptiaca* pouvait uniquement fournir du bois de feu, on sait à présent que les fruits de cet arbre peuvent être traités industriellement, qu'il offre un obstacle naturel à l'expansion du désert et que les coques nécessairement obtenues comme sous-produit du traitement des fruits peuvent servir de combustible. L'ONUDI a publié en avril 1983 un rapport sur ce projet sous le titre "*Balanites aegyptiaca* - an unutilized raw material potential ready for agro-industrial exploitation" (UNIDO/IO.494). Les activités du projet se poursuivront au Soudan avec des études complètes de faisabilité sur l'élaboration d'un grand programme pour la collecte et le traitement des fruits de *Balanites aegyptiaca*.

Service consultatif général sur la technologie du traitement de la noix de coco

29. L'industrie du traitement de la noix de coco a, dans l'ensemble, assez peu progressé sur le plan technique malgré sa réelle importance économique et sociale, aussi l'ONUDI a-t-elle créé un service consultatif général sur ces techniques de traitement. Dans le cadre de ce programme, qui a donné d'excellents résultats, 170 techniques différentes ont été évaluées et décrites en détail. On a en outre identifié divers procédés locaux pour l'utilisation de la noix de coco dans l'alimentation, qui pourraient fort bien servir de point de départ à une production industrielle et aboutir à la création de nouvelles industries non traditionnelles de la noix de coco. Les documents consacrés aux techniques de traitement de la noix de coco ont suscité un vif intérêt partout dans le monde et se sont avérés la plus recherchée des études publiées à ce jour par l'Organisation.

30. Se fondant sur les travaux susmentionnés, l'ONUDI a mené des activités de consultation pour la Colombie, le Kenya, la Communauté des Caraïbes et la Commission économique pour l'Afrique. Eu égard au nombre croissant des demandes d'activités consultatives reçues par l'ONUDI et aux répercussions qu'ont la production et le traitement de la noix de coco sur le développement rural, on espère disposer à l'avenir de ressources suffisantes pour pouvoir élargir le service de consultation.

### Traitement de minerais non métalliques et leur application dans l'agriculture

31. L'ONUDI a lancé un programme riche de perspectives intéressantes pour la production de bentonite activée et de perlite expansée et leur utilisation pour l'amélioration des sols, ainsi que comme supports d'engrais et additifs pour aliments destinés aux animaux. Ce programme novateur paraît être particulièrement utile pour les pays désertiques, notamment ceux du Sahel, et beaucoup de pays en développement s'y intéressent vivement. Comme nombre de ces pays ne sont pas au courant des possibilités offertes par cette technologie relativement récente, l'ONUDI a entrepris un programme pour faire le point des connaissances actuelles dans ce domaine et sensibiliser le monde en développement à cette question. On escompte qu'elle aidera par la suite les pays intéressés à mettre sur pied une production locale rentable et à promouvoir l'utilisation des produits obtenus.

### Mélange d'alcools et de combustibles pour moteur diesel

32. Les efforts déployés par les pays en développement pour accroître leurs disponibilités d'essence en recourant à l'éthanol de fermentation sont bien connus; il serait plus nécessaire encore pour ces pays d'augmenter leurs approvisionnements en combustibles pour moteur diesel, mais on se heurte sur ce point à une difficulté considérable : l'éthanol ne se mélange normalement pas bien à ces combustibles. D'importants programmes de recherche-développement ont été consacrés aux agents tensioactifs qui permettraient ce mélange à raison de 20 % en volume d'éthanol sans séparation des phases. On a constaté que les mélanges combustible/"deso-hols" présentaient plusieurs avantages : faible coût de préparation, stabilité au stockage prolongé, bonne tolérance à la contamination par l'eau, et compatibilité avec les moteurs fonctionnant exclusivement au combustible diesel. On a également constaté que les mélanges à 20 % en volume d'éthanol, sans autres additifs, donnaient de bon résultats avec des moteurs diesel n'ayant subi aucune modification. Cependant, pour que de tels moteurs puissent fonctionner de manière satisfaisante avec des mélanges où ce pourcentage est supérieur, il faut ajouter aux mélanges une infime quantité de cétane/activateur d'allumage approprié; les travaux de R-D sur cet activateur ne sont pas terminés.

33. Reconnaissant que la possibilité d'ajouter plus de 20 % d'alcool aux mélanges alcool-combustible diesel présenterait un intérêt considérable pour de nombreux pays en développement car elle donnerait plus de souplesse à leur programme d'approvisionnement en combustible liquide, l'ONUDI a décidé de patronner, au titre du FNUDI, un programme de R-D destiné à définir et à démontrer l'utilisation - dans des moteurs diesel non modifiés - de mélanges alcool/combustible diesel contenant plus de 20 % en volume d'éthanol et d'infimes quantités de cétane/activateur d'allumage disponible dans le commerce. Ces travaux détermineront également la quantité maximum d'alcool utilisable sans qu'il soit nécessaire de modifier considérablement les moteurs.

34. Ce programme n'est qu'une des nombreuses activités menées par l'ONUDI en vue de mettre au point divers produits de remplacement - total ou partiel - pour les combustibles diesel. L'Organisation a récemment entrepris une étude décrivant les solutions de rechange existantes et exposant un projet de plan d'action de l'ONUDI dans le domaine considéré, eu égard aux ressources dont disposent les pays en développement et à l'accessibilité des techniques pertinentes.

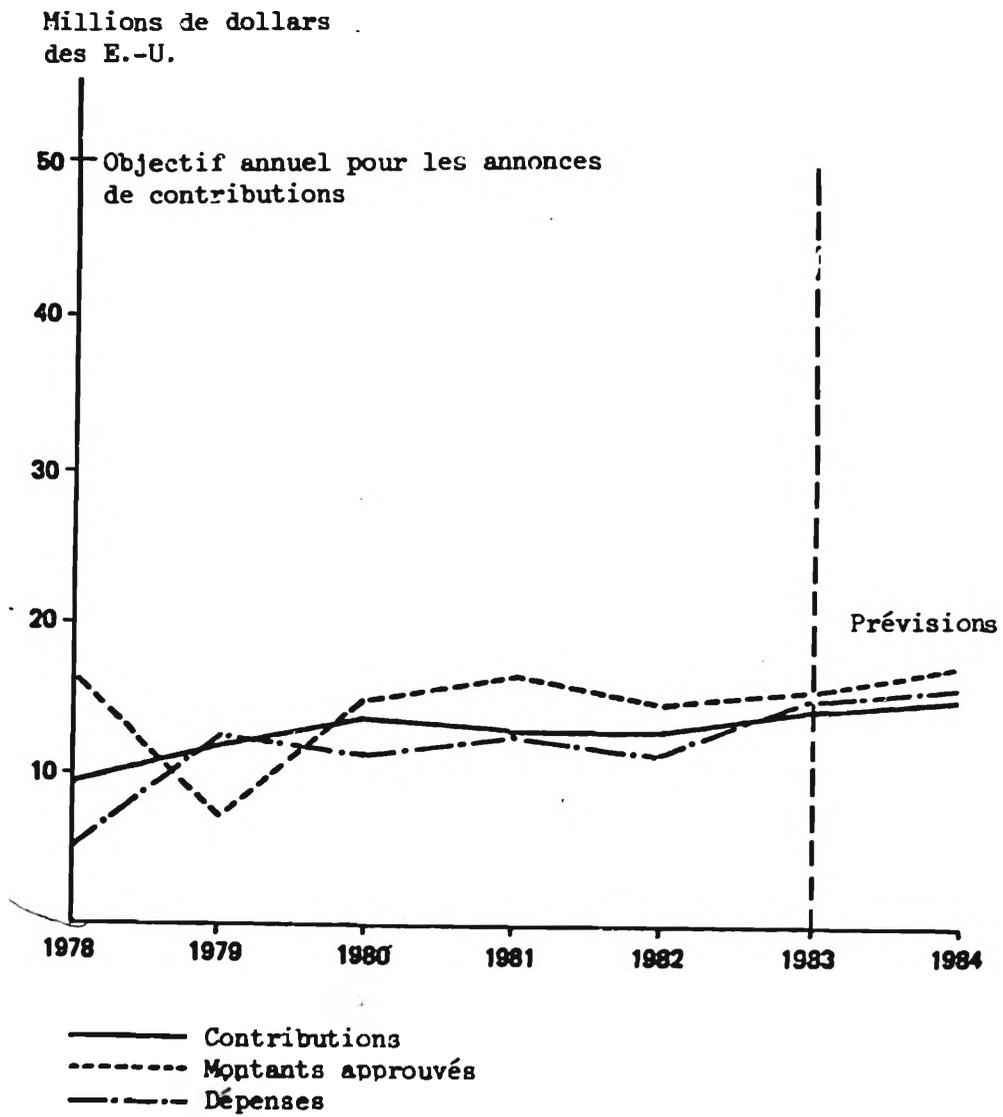
#### Mise en oeuvre

35. Comme par le passé, le secrétariat a pratiqué une certaine surprogrammation de l'élément contributions générales en monnaies convertibles du Fonds, qui est justifiée par le décalage intervenant entre le moment où un projet est approuvé et celui où sont effectuées les dépenses correspondantes.

36. Comme il ressort de la figure 7 ci-dessous et de l'annexe II, le niveau des dépenses réelles a au fil des années correspondu assez bien au niveau des ressources, atteignant un volume optimum vers la fin de 1983, date à laquelle les courbes des dépenses et des ressources ont en fait coïncidé. On estime qu'il en restera ainsi tout au long de 1984. La relation positive entre le montant des approbations et les niveaux de dépenses et de ressources est une conséquence des efforts suivis faits par le secrétariat pour améliorer la préparation et la mise en oeuvre générales des projets, en application des recommandations précises du Conseil à sa dix-septième session<sup>1/</sup>.

Figure 7

DEPENSES EFFECTUEES PAR RAPPORT AUX MONTANTS APPROUVES ET CONTRIBUTIONS 1978-1983  
(En millions de dollars des Etats-Unis)



37. Le système d'évaluation interne de l'ONUDI a été révisé en 1983 et la notification des résultats aux donateurs devrait s'en trouver considérablement améliorée au cours de la période biennale à venir. Un rapport d'activités annuel sera établi pour les projets ayant un budget égal ou supérieur à 400 000 dollars ainsi qu'un rapport final pour tous les projets.

#### Conclusions

38. Compte tenu de l'évolution dans l'ensemble satisfaisante de la programmation, mentionnée au paragraphe 24 ci-dessus, et en vue de ménager une marge raisonnable de manoeuvre, le secrétariat propose que les neuf éléments de programme prioritaires et la répartition des ressources correspondantes, en pourcentage, soient maintenus en 1985 et 1986.

39. Le secrétariat propose en outre que l'effort de programmation soit poursuivi en 1985 et 1986, une importance particulière étant accordée aux pays en développement les moins avancés, sans littoral ou insulaires. Comme par le passé, les projets intéressant la région africaine devraient bénéficier d'une attention particulière dans le cadre de la Décennie du développement industriel de l'Afrique.

### III. MESURES A PRENDRE PAR LE CONSEIL DU DEVELOPPEMENT INDUSTRIEL

40. Le Conseil du développement industriel est invité à prendre note du présent rapport et à :

a) Approuver le programme proposé pour le FNUDI pour 1985 et le plan proposé pour 1985 et 1986, tels qu'ils sont résumés aux paragraphes 8 à 39 ci-dessus;

b) Continuer à donner au Directeur exécutif pouvoir d'approuver les projets à financer au titre du FNUDI en 1985 et 1986;

c) Etudier, compte tenu du paragraphe 7 de la résolution 35/81 et du paragraphe 8 de la résolution 36/199 de l'Assemblée générale, de nouveaux moyens concrets de mobiliser, sur une base de plus en plus prévisible, continue et assurée, des ressources accrues pour le FNUDI et, eu égard aux problèmes évoqués aux paragraphes 12 à 14, 16 et 22 ci-dessus, encourager les donateurs de contributions en monnaies non convertibles et de contributions spéciales à fournir une partie des montants qu'ils annoncent sous la forme de contributions générales en monnaies convertibles.

Note

1/ Documents officiels de l'Assemblée générale, trente-huitième session, Supplément No 16 (A/38/16), conclusion 1983/9, par. 8.

Annexe I

CONTRIBUTIONS FAITES AU FNUDI, 1978-1983, AVEC CHIFFRES PROVISOIRES POUR 1984

Type de ressources	1978		1979		1980		1981		1982		1983		Total <sup>a/</sup>		1984 <sup>b/</sup>	
	Montant (millions de dollars)	%														
Contributions générales en monnaies convertibles	2,6	26,3	2,9	23,8	2,8	20,0	3,1	23,6	2,9	22,0	2,5	17,6	16,8	21,9	1,4	10,2
Contributions générales en monnaies non convertibles	2,1	21,2	2,1	17,2	2,1	15,0	2,1	16,0	2,2	16,7	1,8	12,7	12,4	16,2	1,8	13,2
Contributions spéciales en monnaies convertibles	4,9	49,5	7,0	57,4	8,9	63,6	7,7	58,9	7,9	59,8	8,9	62,7	45,3	59,2	9,6	70,0
Contributions spéciales en monnaies non convertibles	0,3	3,0	0,2	1,6	0,2	1,4	0,2	1,5	0,2	1,5	1,0	7,0	2,1	2,7	0,9	6,0
<b>TOTAL</b>	<b>9,9</b>	<b>100,0</b>	<b>12,2</b>	<b>100,0</b>	<b>14,0</b>	<b>100,0</b>	<b>13,1</b>	<b>100,0</b>	<b>13,2</b>	<b>100,0</b>	<b>14,2</b>	<b>100,0</b>	<b>76,6</b>	<b>100,0</b>	<b>13,7</b>	<b>100,0</b>

<sup>a/</sup> Le détail des contributions provisoires, par pays donateur, est indiqué dans l'annexe V. Il y a lieu d'y ajouter un montant total de 4,3 millions de dollars reporté de l'ancien Fonds général d'affectation spéciale de l'ONUDI, se décomposant comme suit : 3,7 millions au titre de contributions générales et 0,6 million au titre de contributions spéciales. Le montant des ressources disponibles pour 1978-1983 était de 80,9 millions de dollars.

<sup>b/</sup> Montant arrêté au 30 janvier 1984; plusieurs donateurs devraient encore annoncer des contributions pour 1984.

Annexe II

CONTRIBUTIONS ANNONCÉES<sup>a/</sup> ET PROJETS APPROUVÉS<sup>b/</sup> PAR ÉLÉMENT DE FINANCEMENT, 1978-1983  
(en millions de dollars des États-Unis)

Élément de financement	Solde du Fonds général d'affectation spéciale de l'ONUDI	1978		1979		1980		1981		1982		1983		Total	
		Contributions annoncées	Projets approuvés	Contributions annoncées	Projets approuvés	Contributions annoncées	Projets approuvés	Contributions annoncées	Projets approuvés						
Contributions générales en monnaies convertibles	1,8	2,6	7,6 <sup>c/</sup>	2,9	1,7 <sup>c/</sup>	2,8	1,8 <sup>c/</sup>	3,1	4,0 <sup>a/</sup>	2,9	5,4 <sup>c/</sup>	2,5	4,6 <sup>c/</sup>	18,6	25,1 <sup>a/</sup>
Contributions générales spéciales en monnaies non convertibles	1,9	2,4	4,4	2,3	1,8	2,3	3,7	2,3	2,5	2,4	0,6	2,8	1,8	16,4	14,8
Contributions spéciales en monnaies convertibles	0,6	4,9	4,9 <sup>c/</sup>	7,0	4,4 <sup>c/</sup>	8,9	9,9 <sup>c/</sup>	7,7	10,6 <sup>c/</sup>	7,9	9,4 <sup>c/</sup>	8,9	9,7 <sup>c/</sup>	45,9	48,9 <sup>c/</sup>
<b>TOTAL</b>	<b>4,3</b>	<b>9,9</b>	<b>16,9</b>	<b>12,2</b>	<b>7,9</b>	<b>14,0</b>	<b>15,4</b>	<b>13,1</b>	<b>17,1</b>	<b>13,2</b>	<b>15,4</b>	<b>14,2</b>	<b>16,1</b>	<b>80,9<sup>d/</sup></b>	<b>88,8</b>

a/ Il s'agit des contributions assumées à la conférence pour les annonces de contributions tenue l'année précédente.

b/ Y compris les projets annulés ou révisés.

c/ Y compris les frais généraux.

d/ Y compris le solde reporté du Fonds général d'affectation spéciale de l'ONUDI.

Annexe III

ETAT CUMULATIF DES PROJETS APPROUVES AU TITRE DU FNUDI, PAR ELEMENT DE PROGRAMME  
AU 31 DECEMBRE 1983

ID/B/325  
Page 26

Elément de programme du FNUDI	Nombre de projets	En monnaies convertibles (y compris les frais généraux) (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent dollars E.-U.)	Total (dollars E.-U.)	Pourcentage	
					Allocation souhaitable <sup>a/</sup>	Allocation effective
Mesures spéciales en faveur des pays en développement les moins avancés, sans littoral ou insulaires	62	6 151 995	2 002 095	8 154 090	10	9
Mise au point et transfert de techniques industrielles et information industrielle	137	14 186 440	640 511	14 826 951	10	17
Coopération économique et technique entre pays en développement	54	3 984 373	1 336 192	5 320 765	9	6
Programmes de formation et renforcement des établissements de formation industrielle dans les pays en développement	266	16 800 431	9 074 003	25 874 434	10	29
Infrastructure institutionnelle pour l'industrie	41	3 122 126	463 267	3 585 393	10	4
Industries de transformation des ressources naturelles locales, y compris industries orientées vers l'exportation	65	8 400 945	477 559	8 878 504	12	10
Industries satisfaisant des besoins essentiels et appui aux industries rurales	47	5 364 132	167 743	5 531 875	8	1
Activités de promotion	109	14 681 587	524 053	15 205 640	8	17
Autres activités	<u>21</u>	<u>1 308 182</u>	<u>104 902</u>	<u>1 413 084</u>	<u>5</u>	<u>2</u>
<b>TOTAL</b>	<b>802</b>	<b>74 000 411</b>	<b>14 790 325</b>	<b>88 790 736</b>	<b>82</b>	<b>100</b>

<sup>a/</sup> L'allocation des ressources se fait comme suit :

	<u>En pourcentage</u>
Ressources disponibles pour financer les projets	82
Soutien et administration du programme	13
Affectation aux réserves	<u>5</u>
	100

Annexe IV

ETAT CUMULATIF DES PROJETS APPROUVES AU TITRE DU FNUDI, PAR REGION ET ELEMENT DE FINANCEMENT  
(Y COMPRIS LES PROJETS ANNULES OU REVISES)  
(1er janvier 1978 - 31 décembre 1983)

Catégorie de projets	Nombre de projets	Coût en monnaies convertibles (y compris les frais généraux) (dollars E.-U.)	Coût en monnaies non convertibles (équivalent dollars E.-U.)	Total	
				Dollars E.-U.)	Pourcentage
Projets mondiaux	92	15 752 386	358 501	16 110 887	18
Projets interrégionaux	335	20 201 165	10 095 629	30 296 794	34
Projets régionaux et sous régionaux	160	12 067 255	619 471	12 686 726	15
Afrique	78	5 845 082	192 768	6 037 850	7
Asie et Pacifique	41	4 004 489	38 958	4 043 447	5
Amériques	32	1 734 511	301 545	2 036 056	2
Europe et Moyen-Orient	9	483 173	86 200	569 373	1
Projets de pays	216	25 979 605	3 716 724	29 696 329	33
Afrique	90	10 536 565	1 050 333	11 586 898	13
Asie et Pacifique	52	10 072 465	1 144 069	11 216 534	13
Amériques	42	3 089 697	778 195	3 867 892	4
Europe et Moyen-Orient	32	2 280 878	744 127	3 025 005	3
<b>Total</b>	<b>803</b>	<b>74 000 411</b>	<b>14 790 325</b>	<b>88 790 736</b>	<b>100</b>

## Annexe V

CONTRIBUTIONS AU FNUDI 1978-1984  
(en dollars E.-U.)ID/R/325  
Page 28

No d'ordre	Donateur	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	Total
A. Contributions générales en monnaies convertibles									
1	Afghanistan	1 000	1 000	0	1 500	1 500	1 500	1 500	8 000
2	Algérie	50 000	70 000	80 500	80 500	88 000	40 000	40 000	449 000
3	Angola	0	19 000	1 000	20 000	10 000	10 000	0	60 000
4	Argentine	16 000	48 000	48 000	75 000	59 100	0	0	246 100
5	Autriche	0	0	0	64 516	64 516	56 497	54 645	240 174
6	Bahreïn	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	35 000
7	Bangladesh	2 000	2 133	1 945	4 000	6 000	2 000	2 200	20 278
8	Barbade	2 000	1 000	1 000	1 000	2 000	2 000	0	9 000
9	Bénin	9 524	11 905	0	0	2 000	2 000	0	25 429
10	Bhoutan	0	1 000	1 000	0	0	0	0	2 000
11	Bolivie	1 000	1 000	0	1 000	1 000	1 000	0	5 000
12	Botswana	604	1 812	3 329	3 769	3 526	0	4 587	17 627
13	Brsil	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	105 000
14	Burundi	1 500	1 500	0	2 223	1 117	0	0	6 340
15	Cameroun	2 083	2 273	0	3 448	4 240	3 015	0	15 059
16	Cap-Vert	2 000	0	0	0	0	0	0	2 000
17	Tchad	5 534	3 534	0	0	0	0	0	7 068
18	Chili	5 000	5 000	6 000	6 000	10 000	10 000	10 000	52 000
19	Chine	0	0	0	0	0	0	100 000	100 000
20	Colombie	0	5 000	5 000	5 000	5 709	5 708	5 700	32 117
21	Congo	1 767	0	0	2 000	0	10 000	10 000	23 767

No d'ordre	Donateur	1978	1979	1980
22	Costa Rica	2 000	2 000	2 000
23	Cuba	0	4 000	4 000
24	Chypre	1 333	1 545	0
25	Yémen démocratique	1 500	2 000	0
26	Djibouti	0	0	0
27	Dominique	0	0	500
28	République dominicaine	0	5 000	0
29	Equateur	2 000	2 000	0
30	Ethiopie	0	0	0
31	Fidji	0	1 100	1 100
32	Gabon	0	10 329	0
33	Ghana	45 085	7 273	7 273
34	Grèce	10 000	12 000	20 000
35	Guatemala	0	5 000	5 000
36	Guinée	2 073	1 518	1 518
37	Guinée-Bissau	0	0	0
38	Guyane	1 000	1 176	1 174
39	République démocratique allemande	7 805	8 889	0
40	Saint-Siège	1 000	0	0
41	Honduras	0	0	0
42	Hongrie	0	8 021	0
43	Inde	800 000	800 000	800 000
44	Indonésie	30 000	30 000	30 000
45	Iran (République islamique d')	0	0	75 000
46	Iraq	150 000	150 000	150 000
47	Irlande	0	74 130	0
48	Côte d'Ivoire	0	0	7 143
49	Jamaïque	4 000	4 000	4 000

Handwritten mark resembling a stylized '7' or 'L' with a horizontal line above it.

<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>Total</u>
0	0	0	0	6 000
4 000	4 257	0	0	16 257
1 545	1 545	1 016	0	6 984
2 645	3 306	3 637	0	13 088
2 000	2 000	0	0	4 000
0	0	1 000	1 852	3 352
0	0	0	0	5 000
2 004	2 000	5 000	5 000	18 004
0	0	0	1 122	1 122
1 000	1 100	1 100	1 050	6 550
0	0	0	0	10 329
7 273	7 272	0	0	74 176
25 000	25 000	30 000	0	122 000
5 000	5 000	5 000	0	25 000
1 518	1 518	0	0	8 145
395	0	0	0	395
1 000	1 184	1 183	0	6 717
0	0	0	0	16 694
0	0	0	0	1 000
0	0	1 000	0	1 000
0	0	0	0	8 021
800 000	800 000	800 000	800 000	5 600 000
50 000	50 000	50 000	50 000	290 000
10 000	0	0	0	85 000
300 000	338 983	0	0	1 088 983
0	0	0	0	74 130
6 346	10 000	8 219	0	31 708
4 000	4 000	4 000	4 000	28 000

No d'ordre	Donateur	1978	1979	1980
50	Japon	0	0	36 198
51	Jordanie	4 551	4 500	4 500
52	Kenya	13 611	3 902	3 902
53	Koweït	50 000	50 000	50 000
54	République démocratique populaire lao	0	1 500	1 500
55	Liban	0	0	0
56	Lesotho	2 000	0	2.000
57	Liberia	0	0	0
58	Jamahiriya arabe libyenne	60 000	75 000	85 000
59	Luxembourg	8 118	8 621	9 123
60	Madagascar	9 113	9 756	7.067
61	Malawi	1 427	1 446	2 462
62	Malaisie	0	0	20 000
63	Mali	0	0	0
64	Malte	1 263	1 350	1 440
65	Mauritanie	988	0	918
66	Maurice	758	1 667	1 325
67	Mexique	12 480	12 420	12 400
68	Maroc	12 199	13 150	13 150
69	Mozambique	0	0	0
70	Népal	0	700	700
71	Nicaragua	0	1 000	0
72	Nigéria	25 000	25 000	25.000
73	Oman	5 000	5 000	12 000
74	Panama	2 600	986	1 000

<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>Total</u>
0	0	0	0	36 198
0	6 086	6 000	0	25 637
0	2 724	20 782	17 037	61 958
50 000	75 000	75 000	75 000	425 000
1 500	1 500	1 500	1 500	9 000
0	0	2 000	2 000	4 000
2 000	2 000	2 000	2 000	12 000
1 000	750	750	0	2 500
85 000	0	0	0	305 000
8 406	7 733	5 918	5 446	53 365
4 241	0	0	0	30 177
2 809	2 700	2 196	2 344	15 384
20 000	20 000	20 000	0	80 000
0	1 767	0	0	1 767
1 316	1 500	1 396	0	8 265
0	0	0	0	1 906
1 274	980	903	836	7 743
14 372	14 373	15 000	0	81 045
11 006	9 736	7 910	6 417	73 568
4 000	0	5 026	0	9 026
700	700	700	0	3 500
0	0	0	0	1 000
50 000	0	0	0	125 000
12 000	12 000	12 000	0	58 000
2 000	1 000	1 000	1 000	9 586

ID/R/325  
Page 30

No d'ordre	Donateur	1978	1979	1980
75	Paraguay	6 000	6 000	6 000
76	Pérou	15 000	15 000	15 000
77	Philippines	22 500	22 500	22 500
78	Portugal	0	8 528	12 000
79	Qatar	20 000	20 000	20 000
80	République de Corée	20 000	20 000	20 000
81	Rwanda	1 600	1 600	1 600
82	Samoa	0	0	300
83	Arabie saoudite	1 000 000	1 000 000	1 000 000
84	Sénégal	0	10 000	10 000
85	Seychelles	714	1 000	1 000
86	Sierra Leone	1 000	0	0
87	Singapour	1 000	1 000	1 000
88	Somalie	2 408	0	0
89	Sri Lanka	3 000	0	0
90	Soudan	10 000	10 000	10 000
91	Suriname	0	0	0
92	Swaziland	0	0	2 139
93	République arabe syrienne	3 000	88 023	4 500
94	Thaïlande	15 209	19 851	22 482
95	Togo	4 878	4 386	3 356
96	Trinité-et-Tobago	19 901	19 900	19 900
97	Tunisie	5 000	5 250	25 000
98	Ouganda	127	320	0
99	Emirats arabes unis	30 000	35 000	0
100	République-Unie de Tanzanie	1 807	1 807	1 843
101	Haute-Volta	6 465	6 465	0

<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>Total</u>
6 000	0	0	0	24 000
0	0	0	20 000	65 000
22 500	22 500	22 500	13 500	148 500
14 826	15 000	15 000	15 000	80 354
25 000	30 000	30 000	0	145 000
30 000	30 000	30 000	30 000	180 000
1 600	1 600	4 000	4 000	16 000
0	0	0	0	300
000 000	1 000 000	1 000 000	0	6 000 000
2 000	0	1 000	4 000	27 000
1 000	1 000	0	0	4 714
5 000	0	1 200	0	7 200
1 000	0	0	0	4 000
0	2 400	0	0	4 808
3 000	3 000	3 000	3 000	15 000
10 000	15 000	15 000	11 719	81 719
2 000	2 000	2 000	0	6 000
2 139	1 070	1 773	0	7 121
5 372	5 372	0	0	106 267
22 993	23 144	23 144	23 084	149 907
3 534	3 533	2 801	1 257	23 745
20 000	20 000	20 000	20 000	139 701
23 000	25 200	29 716	22 101	135 267
0	2 000	0	0	2 447
0	0	0	0	65 000
2 424	2 424	2 092	1 644	14 041
0	6 493	5 222	2 513	27 158

No d'ordre	Donateur	1978	1979	1980
102	Uruguay	10 000	10 000	10 000
103	Venezuela	20 000	20 000	21 000
104	Yémen	2 000	1 000	0
105	Zaïre	0	14 400	0
106	Zambie	5 513	7 938	7 938
107	Zimbabwe	0	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>2 612 038</b>	<b>2 890 104</b>	<b>2 803 725</b>

**B. Contributions générales en monnaies non convertibles**

1	Bhoutan			
2	Bulgarie	36 008	45 714	52 817
3	Birmanie	1 000	1 000	1 000
4	Chine	323 529	309 603	344 828
5.	Cuba	33 025	29 086	29 577
6	Tchécoslovaquie	116 387	44 727	0
7	Egypte	67 857	67 857	67 857
8	Fidji	1 100	0	0
9	Rép. dém. allemande	144 762	164 324	172 727
10	Hongrie	77 002	76 391	70 163
11	Inde	207 595	205 000	200 000
12	Côte d'Ivoire	6 522	0	0
13	Mongolie	2 107	2 233	2 351
14	Pakistan	30 303	30 303	50 505
15	Pologne	100 402	75 301	75 301

<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>Total</u>
15 000	0	0	0	45 000
21 000	21 000	21 000	0	124 000
2 011	0	0	0	5 011
0	0	0	3 000	17 400
14 000	11 500	15 522	11 194	73 605
<u>0</u>	<u>5 000</u>	<u>13 020</u>	<u>11 538</u>	<u>29 558</u>
040 805	2 945 658	2 512 946	1 422 786	18 228 062
1 000	1 000	2 066	1 200	5 266
58 685	88 028	117 371	101 523	500 146
1 000	1 000	1 000	1 000	7 900
289 017	289 017	284 974	303 030	2 143 998
27 379	26 054	24 823	24 202	194 146
0	0	0	0	161 114
74 643	63 589	63 589	72 492	477 884
0	0	0	0	1 100
144 762	132 174	119 685	123 077	1 001 511
54 065	65 714	64 643	68 074	476 052
200 000	200 000	200 000	200 000	1 412 595
0	0	0	0	6 522
2 373	2 222	2 141	2 169	15 596
50 505	59 442	79 008	75 019	375 085
105 422	180 723	147,727	157 895	842 771

No d'ordre	Donateur	1978	1979	1980
16	Roumanie	25 000	33 333	33 333
17	Sri Lanka	0	3 000	3 000
18	Turquie	35 377	85 320	57 692
19	URSS	726 744	757 576	781 250
20	Viet Nam	0	0	1 000
21	Yougoslavie	200 000	200 000	189 000
	<b>TOTAL</b>	<b>2 134 720</b>	<b>2 130 768</b>	<b>2.132.401</b>

C. Contributions spéciales en monnaies convertibles

1	Organisation arabe de développement industriel	0	0	0
2	Argentine	32 000	0	0
3	Australie	0	0	0
4	Autriche	117 796	349 975	545 401
5	Belgique	525 862	744 286	592 105
6	Brésil	0	0	100 108
7	Chine	0	50 000	13 648
8	Danemark	8 884	193 800	0
9	Finlande	0	250 000	463 844
10	France	59 785	63 908	500 000
11	République démocratique allemande	0	0	8 791
12	Allemagne, Rép. féd. d'	1 105 562	1 511 951	2 023 129
13	Hongrie	0	0	7 385
14	Italie	529 000	552 203	1 371 386

<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>Total</u>
33 333	36 364	0	0	161 363
0	0	0	0	6 000
206 612	229 726	0	0	614 727
689 655	701 262	671 141	657 895	4 985 523
1 000	1 000	1 000	1 000	5 000
<u>170 625</u>	<u>165 363</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>924 988</u>

2 110 076    2 242 378    1 779 168    1 788 576    14 318 387

0	0	29 892	0	29 892
0	0	0	0	32 000
0	402 299	363 208	138 889	904 396
631 900	535 923	588 582	601 093	3 370 670
375 524	510 204	473 966	450 704	3 672 651
0	0	0	0	100 108
70 000	70 000	70 000	0	273 648
0	0	0	0	202 684
100 000	224 656	109 314	0	1 147 814
387 931	826 460	999 021	1 069 182	3 906 287
7 597	6 956	45 670	0	69 014
1 937 490	2 476 339	2 373 307	2 461 538	13 889 316
6 007	0	0	0	13 392
1 680 672	1 692 423	2 395 188	2 515 723	10 736 595

ID/B/325  
Page 33

No d'ordre	Donateur	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	Total
15	Côte d'Ivoire	0	0	0	0	0	224 090	152 490	376 580
16	Japon	166 000	0	772 233	924 117	357 051	473 296	135 992	2 828 689
17	Malte	0	0	0	15 920	0	0	0	15 920
18	Mexique	0	50 707	0	0	0	0	0	50 707
19	Pays-Bas	0	24 792	0	0	0	0	0	24 792
20	Norvège	0	40 000	37 110	0	0	0	0	77 110
21	Portugal	5 624	0	0	0	0	0	0	5 624
22	Qatar	0	0	10 000	0	0	0	0	10 000
23	Suède	850 000	1 093 365	1 448 096	1 010 959	274 344	143 759	0	4 820 523
24	Suisse <sup>a/</sup>	311 172	877 600	894 062	200 243	532 815	208 990	2 112 676	5 137 558
25	Royaume-Uni <sup>a/</sup>	1 184 760	1 185 293	141 176	297 030	0	382 756	0	3 191 015
26	Uruguay	0	4 432	0	0	0	0	0	4 432
27	Yougoslavie	0	0	0	6 000	0	0	0	6 000
<b>TOTAL</b>		<b>4 896 445</b>	<b>6 992 312</b>	<b>8 928 474</b>	<b>7 651 390</b>	<b>7 909 470</b>	<b>8 881 039</b>	<b>9 638 287</b>	<b>54 897 417</b>

D. Contributions spéciales en monnaies non convertibles

1	Tchécoslovaquie	70 489	139 775	191 571	167 504	171 821	190 438	155 763	1 087 361
2	République démocratique allemande	0	0	0	0	0	354 331	384 615	738 946
3	Hongrie	246 184	0	0	0	0	0	0	246 184
4	Pologne	0	0	0	0	0	77 840	0	77 840
5	Turquie	0	0	0	0	0	258 304	204 082	462 386
6	Yougoslavie	0	60 000	0	0	0	118 882	161 435	340 317
<b>TOTAL</b>		<b>316 673</b>	<b>199 775</b>	<b>191 571</b>	<b>167 504</b>	<b>171 821</b>	<b>999 795</b>	<b>905 895</b>	<b>2 953 034</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>9 959 876</b>	<b>12 212 959</b>	<b>14 056 171</b>	<b>12 969 775</b>	<b>13 269 627</b>	<b>14 172 948</b>	<b>13 775 544</b>	<b>90 396 900</b>

<sup>a/</sup> Y compris des paiements pour des dépenses occasionnées par des projets approuvés lors d'annonces de contributions antérieures.

ANNEXE VI

PROJETS NOUVEAUX DONT LE FINANCEMENT PAR LE FNUDI  
A ETE APPROUVE ENTRE LE 1er JANVIER ET LE  
31 DECEMBRE 1983

1. On trouvera ci-après la liste de tous les projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé en 1983. Afin d'éviter les divergences avec les titres courants utilisés pour les projets, la présente annexe, dont les notes explicatives ci-après faciliteront la lecture, n'a pas fait l'objet d'une mise au point rédactionnelle.

Numéro du projet

2. Le numéro de chaque projet comprend quatre parties : les deux premières lettres - UF ou US - indiquent si le projet a été financé au moyen de contributions générales (UF) ou de contributions spéciales (US); les trois lettres suivantes désignent, en abrégé, le nom du pays ou de la région bénéficiaire; le premier nombre indique l'année durant laquelle le projet a été pour la première fois classé comme "idée de projet" ou comme "projet" à la réception du descriptif correspondant; enfin, le dernier nombre correspond au numéro attribué au projet pendant ladite année. Lorsqu'un projet a été approuvé définitivement par le Comité de programmation ou par le pays donateur, selon le cas, il est inscrit sur une liste, avec tous les détails.

Monnaie

3. Sauf indication contraire, tous les montants sont libellés en dollars des Etats-Unis ou en équivalents-dollars.

Domaines prioritaires

4. Les domaines prioritaires - tels qu'ils ont été définis par le Conseil du développement industriel - auxquels se rattachent les projets, sont indiqués entre parenthèses par les numéros suivants :

Mesures spéciales en faveur des pays en développement les moins avancés, sans littoral ou insulaires (notamment les programmes entrepris en faveur des pays les moins avancés d'Afrique dans le cadre de la Décennie du développement industriel de l'Afrique) (1)

Mise au point et transfert de techniques industrielles et information industrielle (notamment les programmes concernant les techniques industrielles liées à l'énergie et la création de capacités technologiques dans les pays les moins avancés d'Afrique) (2)

Coopération économique entre pays en développement (3)

Stages de formation et renforcement des institutions de formation industrielle dans les pays en développement (4)

Infrastructure institutionnelle pour l'industrie (5)

Industries de transformation des ressources naturelles locales, y compris les industries orientées vers l'exportation (6)

Industries satisfaisant les besoins essentiels, et appui aux industries rurales (7)

Activités de promotion (8)

Autres activités (9)

#### Etat d'avancement

5. L'état d'avancement de chacun des 160 projets approuvés en 1983 est indiqué entre parenthèses par une lettre, comme suit :

Projet achevé (A)

Projet en cours d'exécution (B)

Sur ces 160 projets, 18 ont déjà été achevés et 142 sont encore en cours d'exécution.

Ampleur des projets

6. Les 160 projets se répartissent comme suit, en fonction de leur coût :

<u>Coût</u>	<u>Nombre de projets</u>
Moins de 50 000 dollars	77
De 51 000 à 100 000 dollars	45
De 101 000 à 300 000 dollars	32
De 301 000 à 500 000 dollars	4
De 501 000 à 1 million de dollars	-
Plus de 1 million de dollars	2
	—
Total	160

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
1.	Angola	UF/ANG/83/068	Strategy for the development of a pharmaceutical industry (9) (B)	8 051	-	8 051
2.	- " -	UF/ANG/83/105	Training workshop in industrial project preparation, evaluation and financing (4) (B)	32 205	-	32 205
3.	Egypte	UF/EGY/83/233	Promotion of bentonite use in agriculture (7) (B)	12 430	-	12 430
4.	Ethiopie	UF/ETH/82/164	Biofuels démonstration programme, preparatory assistance (1) (B)	35 030	-	35 030
5.	Guinée-Bissau	UF/GBS/82/215	Assessment mission on the economic and technical aspects of the Cumere agro-industrial complex (1) (A)	7 865	-	7 865
6.	- " -	UF/GBS/83/139	The potential for resource-based industrial development in the least developed countries (1) (B)	13 560	-	13 560
7.	Lesotho	UF/LES/82/042	Assistance to the printing industry phase I (1) (B)	17 176	-	17 176
8.	Jamhiriya arabe lybienne	UF/LIB/83/099	Assistance to the electronic industry (2) (A)	9 605	-	9 605
9.	Madagascar	UF/MAG/83/248	Study on the impact of price fixation and fiscal policy on industrial development in Madagascar (9) (B)	76 727	-	76 727
10.	Mauritanie	UF/MAU/83/073	Assistance in the re-organization of the Ministry of Commerce and Industry (5) (B)	32 374	-	32 374

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
	<b>AFRIQUE (suite)</b>					
11.	Mali	UF/MLI/82/201	Assistance préparatoire pour l'établissement d'une minicentrale hydroélectrique au Mali (1) (B)	34 578	-	34 578
12.	Somalie	UF/SOM/82/111	Preparatory mission for the establishment of a demonstration plant for pesticide formulation (1) (B)	19 210	-	19 210
13.	Sao Tomé-et-Principe	UF/STP/83/182	Exploratory mission to ascertain the viability of rehabilitating the mineral water bottling plant (1) (B)	9 831	-	9 831
14.	Soudan	UF/SUD/83/251	Assistance to the public sector tanning industry of Sudan (1) (B)	38 985	-	38 985
15.	Togo	UF/TOG/83/103	Journées Togolaises en République fédérale d'Allemagne (1) (B)	17 714	-	17 714
16.	Haute-Volta	US/UPV/83/058	Rehabilitation of the brickworks Volbriceram (1) (B)	335 497	-	335 497
17.	Zambie	UF/ZAM/82/137	Production of oral rehydration salts (7) (B)	50 737	-	50 737
18.	Zimbabwe	UF/ZIM/82/202	Assistance to Industrial Development Corporation (5) (B)	38 024	-	38 024
19.	- " -	UF/ZIM/82/228	Assistance to the Standards Association of Central Africa (5) (B)	24 832	-	24 832

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

UD/B/325  
Page 40

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
20.	AFRIQUE (suite) Zimbabwe	US/ZIM/83/102	In-plant group training programme in the field of iron and steel industry for Zimbabwe (4) (A)	97 766	-	97 766
21.	- " - PROJETS REGIONAUX AFRIQUE	US/RAF/80/191	In-plant group training programme in the field of maintenance and repair of railroad equipment for African English-speaking countries (4) (B)	178 664	-	178 664
22.	- " -	UF/RAF/82/198	Symposium on appropriate materials for low-cost housing (7) (B)	34 300	-	34 300
23.	- " -	UF/RAF/82/208	Consultative meeting on the industrial utilization of medicinal and aromatic plants (8) (B)	19 240	-	19 240
24.	- " -	UF/RAF/82/238	Assistance to OCAM in the development of agricultural machinery (2) (B)	12 684	-	12 684
25.	- " -	UF/RAF/82/254	Assistance à la formulation d'un programme d'intervention pour l'intégration industrielle des pays de la CEAO (9) (B)	120 232	-	120 232
26.	- " -	US/RAF/83/014	Equipe mobile de perfectionnement dans les techniques de conception, réalisation et démarrage de projets d'extension au niveau des petites et moyennes entreprises industrielles (4) (B)	217 239	-	217 239

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
	PROJETS REGIONAUX AFRIQUE (suite)					
27.	- " -	UF/RAF/83/020	Co-operation among African countries in industrial manpower training (joint UNIDO/ECA programme ) phase I (4) (B)	42 375	-	42 375
28.	- " -	UF/RAF/83/036	Assistance in the development of the Phosphate fertilizer industry (6) (B)	77 617	-	77 617
29.	- " -	US/RAF/83/049	Formation en groupe dans l'entreprise dans le domaine de la réparation et de l'entretien du matériel de chemin de fer (4) (B)	32 817	-	32 817
30.	- " -	UF/RAF/83/088	Programme for the production of vaccine in Africa (7) (B)	81 699	-	81 699
31.	- " -	UF/RAF/83/161	Promotion of co-operation between Latin America and Africa within the framework of the first international Latin America/Africa symposium for the implementation of the programme for the Industrial Development Decade for Africa (8) (B)	71 472	-	71 472
32.	- " -	UF/RAF/83/164	Mission préparatoire/programme de formation ONUDI/UDEAC sur le financement des petites et moyennes industries (Gabon) (4) (B)	7 910	-	7 910

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
	PROJETS REGIONAUX AFRIQUE (suite)					
33.	- " -	UF/RAF/83/167	Sub regional meetings for the implementation of the Industrial Development Decade for Africa (8) (B)	131 080	-	131 080
34.	- " -	UF/RAF/83/170	Atelier séminaire régional pour l'intégration de la femme dans le processus de la planification industrielle dans les pays africains d'expression portugaise (4) (B)	60 365	-	60 365
35.	- " -	UF/RAF/83/176	African co-operation for the development of cement industry (8) (B)	7 345	-	7 345
36.	- " -	UF/RAF/83/276	Assistance to ECOWAS in the organization of a colloquium on West African economic integration (8) (B)	16 003	-	16 003
	ASIE ET EXTREME-ORIENT					
37.	Chine	US/CPR/82/125	Industrial biogas technology demonstration plant and experimental station, preparatory training activities (2) (B)	44 070	-	44 070
38.	- " -	US/CPR/82/149	Pilot plant for compost production from municipal solid wastes - preparatory assistance (2) (A)	28 250	-	28 250

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
	ASIE ET EXTREME-ORIENT (suite)					
39.	Chine	UF/CPR/83/106	Technical advisory meeting on dyestuffs technology (2) (B)	33 900	-	33 900
40.	" "	UF/CPR/83/125	Technical advice on non-woven fabrics (2) (B)	12 430	-	12 430
41.	Indonésie	UF/INS/83/017	Assistance to the Institute for Research and Development of Leather and Allied Industries (6) (B)	84 863	-	84 863
42.	Malaisie	UF/MAL/83/193	National workshop on technology policies towards strengthening technological capabilities with special focus on electronic/electrical and heavy industries (8) (B)	32 205	-	32 205
43.	Mongolie	UF/MON/83/083	Assistance in the establishment of an industrial software development service at the National Scientific and Technical Information Centre (5) (B)	74 352	37 800	112 152
44.	Pakistan	UF/PAK/83/152	Conference on investment opportunities in Pakistan (8) (B)	7 345	-	7 345
45.	Philippines	US/PHI/81/051	Establishment of a pilot plant for the production of Alcohol from cellulosic raw materials in the Philippines (2) (B)	299 998	-	299 998
46.	Papouasie-Nouvelle-Guinée	UF/PNG/83/159	Development of ceramics manufacture in Rabaul (6) (B)	52 545	-	52 545

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
47.	ASIE ET EXTREME-ORIENT (suite) Iles Salomon	US/SOI/83/076	Micro hydro-electric pilot power plant (2) (B)	91 530	-	91 530
48.	Thaïlande	UF/THA/83/116	Expert in Pesticide Manufacture technology (6) (B)	51 980	-	51 980
49.	PROJETS REGIONAUX ASIE " -	UF/RAS/82/169	Workshop on tin plate production in the Asia and the Pacific region (India) (6) (B)	19 033	19 500	38 533
50.	- " -	UF/RAS/83/091	Expert group meeting on ship-building and ship-repair development for Asia and the Pacific Countries (5) (B)	73 450	-	73 450
51.	- " -	US/RAS/83/146	Senior Industrial Development Field Adviser (SIDFA) (9) (B)	226 000	-	226 000
52.	- " -	UF/RAS/83/232	Investors' forum (8) (B)	84 750	-	84 750
	AMERIQUES					
53.	Argentine	UF/ARG/83/027	Development of uses for natural gas in the province of Neuquen (6) (B)	77 292	-	77 292
54.	Bolivie	UF/BOL/83/207	Assistance in bridge building (2) (B)	12 995	-	12 995
55.	- " -	UF/BOL/83/213	Technical support of a semi-erected pulp and paper plant (2) (B)	40 171	-	40 171

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
	AMERIQUES (suite)					
56.	Chili	UF/CHI/83/192	Assistance to the Instituto Forestal in industrial utilization of woodwaste (2) (B)	31 979	-	31 979
57.	Costa Rica	UF/COS/83/243	Automotive assembly (2) (B)	4 581	-	4 581
58.	Dominique	UF/DMI/83/095	Wooden bridge construction (9) (B)	56 500	-	56 500
59.	- " -	UF/DMI/83/096	Training in investment promotion (8) (B)	37 790	-	37 790
60.	- " -	UF/DMI/83/160	Assistance in upgrading the productivity of tourist and export-oriented small craft industries (5) (B)	26 103	-	26 103
61.	Equateur	UF/ECU/83/059	Technical assistance on quality control of food products (7) (B)	88 818	-	88 818
62.	- " -	UF/ECU/83/206	Apoyo a rehabilitación de puentes en areas declaradas en emergencia (2) (B)	67 800	-	67 800
63.	Grenade	UF/GRN/83/219	Nutmeg industrialization and distribution of final products (6) (B)	26 951	-	26 951
64.	Guyana	UF/GUY/83/062	Structural timber testing (7) (B)	24 295	-	24 295
65.	Haïti	UF/HAI/83/034	Long-term prospects for development and restructuring of the manufacturing sector (1) (B)	30 228	-	30 228

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

ID/B/325  
Page 16

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
66.	AMERIQUES (suite) Jamaïque	UF/JAM/83/077	Assistance in development of the ceramic industry (6) (B)	35 539	-	35 539
67.	Mexique	UF/MEX/82/172	Technical assistance for the plastics industry (2) (B)	46 330	-	46 330
68.	- " -	UF/MEX/83/043	Technical assistance to the Mexican Iron and Steel Research Institute (5) (B)	82 490	-	82 490
69.	Nicaragua	UF/NIC/83/098	Establishment of a repair and maintenance centre for the metalworking industry (5) (B)	28 606	-	28 606
70.	- " -	UF/NIC/83/218	Emergency assistance to the small-scale industry (5) (B)	53 562	-	53 562
71.	Paraguay	UF/PAR/83/154	Assistance in the development of the leather industry (6) (B)	21 837	-	21 837
72.	Pérou	UF/PER/83/169	Creation of a centre for biotechnology applied to pharmaceuticals (antibiotics) (2) (B)	31 301	-	31 301
73.	Trinité-et-Tobago	UF/TRI/82/096	Seminar on the development, transfer and management of technology at the national level (2) (B)	16 950	-	16 950
74.	PROJETS REGIONAUX AMERIQUES - " -	US/RLA/82/058	Seminar on industrial project identification, preparation, evaluation and implementation for Latin American countries, Italy (4) (B)	128 933	-	128 933

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
75.	PROJETS REGIONAUX AMERIQUES (suite) - " -	UF/RLA/82/171	Seminar on planning and development of training functions in Latin America organized by UNIDO, the Latin American Centre for Development Planning (CLAD) and the International Centre for Public Enterprises (IPCE) (4) (B)	37 984	-	37 984
76.	- " -	UF/RLA/82/188	Regional technical assistance project in non-destructive testing (NDT) (2) (B)	113 000	-	113 000
77.	- " -	UF/RLA/82/242	Seminar on industrial project preparation and financing (4) (A)	15 820	-	15 820
78.	- " -	UF/RLA/83/035	Reunión regional sobre producción conjunta de insulina (2) (B)	5 711	13 507	19 218
79.	- " -	UF/RLA/83/069	Investment Promotion Meeting for the Caribbean (8) (B)	90 400	-	90 400
80.	- " -	UF/RLA/83/080	Seminar on maintenance of sugar mills for the English-speaking Caribbean countries (4) (B)	25 199	-	25 199
81.	- " -	UF/RLA/83/142	Assistance to industrial reactivation in Central America (5) (B)	92 660	-	92 660
82.	- " -	UF/RLA/83/143	Technical course on timber structures (2) (B)	63 450	-	63 450
83.	- " -	UF/RLA/83/145	Participation in international conference on interferon (Cuba) (2) (B)	3 055	23 500	26 555

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
	PROJETS REGIONAUX AMERIQUES (suite)					
84.	- " -	UF/RLA/83/149	Preparatory mission for the establishment of pilot training centre(s) for meat and dairy products in the Andean Pact region - fact finding mission of UNIDO (7) (B)	8 193	-	8 193
85.	- " -	UF/RLA/83/183	Programa de capacitación colectiva en el trabajo en la esfera de mantenimiento y reparación de material móvil de ferrocarril (4) (B)	22 600	-	22 600
	EUROPE ET MOYEN-ORIENT					
86.	Yémen démocratique	UF/PDY/83/133	Assistance to heavy clay and ceramic industries (6) (B)	52 291	-	52 291
87.	Organisation de libération de la Palestine	UF/PLO/83/005	Group training programme for orientation and techniques of small-scale industry development (India) (4) (B)	64 269	-	64 269
88.	- " -	UF/PLO/83/045	Assistance to the plastics industry (2) (B)	17 515	-	17 515

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
	EUROPE ET MOYEN-ORIENT (suite)					
89.	Organisation de libération de la palestine	UF/PLO/83/066	A study of the pharmaceutical industry in the West Bank and Gaza Strip (2) (B)	39 720	-	39 720
90.	Région du Moyen-Orient	UF/RMI/83/199	Meeting on co-operation among the Middle Eastern and North African countries in the petrochemical industries (3) (B)	28 914	-	28 914
91.	Roumanie	UF/ROM/83/114	Improvement of garment design and manufacturing technology (2) (B)	52 432	-	52 432
92.	Turquie	UF/TUR/83/057	Assistance to the building materials industry (6) (B)	9 911	-	9 911
93.	Région arabe	UF/RAB/83/010	Assistance to the development of an integrated Arab industrial information system by AIDO (phase IV) (5) (B)	77 179	-	77 179
	PROJETS MONDIAUX					
94.	- " -	US/GLO/83/030	Preparatory mission for project US/GLO/80/030 - development of a new technology to produce animal feed, paper pulp and fertilizer from agricultural residues (7) (B)	35 435	-	35 435

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

ID/B/325  
Page 50

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
95.	PROJETS MONDIAUX (suite) -	UF/GLO/82/063	Participation of UNIDO sponsored candidates in ISO technical committees of interest to developing countries (2) (B)	67 800	-	67 800
96.	- " -	UF/GLO/82/244	Preparation of document entitled "How to start manufacturing industries", part II (8) (B)	21 915	-	21 915
97.	- " -	US/GLO/83/031	UNIDO Service in Austria for the strengthening of industrial co-operation and promotion of investment with developing countries (8) (B)	426 733	-	426 733
98.	- " -	US/GLO/83/039	Blending of alcohols with diesel fuel (2) (B)	34 917	-	34 917
99.	- " -	US/GLO/83/040	UNIDO Service in Paris to strengthen industrial co-operation between France and the developing countries (8) (B)	437 013	-	437 013
100.	- " -	UF/GLO/83/044	Promotion of substantive co-operation between UNIDO and National Committees for UNIDO (8) (B)	22 320	-	22 320
101.	- " -	US/GLO/83/108	Training for investment promotion officials from developing countries - Investment Promotion Service (Japan) (8) (B)	299 950	-	299 950
102.	- " -	UF/GLO/83/128	Preparation of a UNIDO manual on joint venture agreements in the petrochemical industry (2) (B)	74 580	-	74 580

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
103.	PROJETS MONDIAUX (suite) -	UF/GLO/83/135	Technical and economic guidelines for the establishment and operation of agro-industries (fruit and vegetables processing factories) (2) (B)	24 001	-	24 001
104.	- " -	UF/GLO/83/153	Ministerial-level plenipotentiary meeting on the establishment of the International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology (2) (B)	28 815	-	28 815
105.	- " -	UF/GLO/83/165	UNIDO participation at the 25th International Engineering Fair (Czechoslovakia) (4) (A)	5 650	-	5 650
106.	- " -	US/GLO/83/205	Extension of the UNIDO Investment Promotion Service for the promotion of industrial investment in developing countries, (Federal Republic of Germany), phase III, (8) (B)	1 490 951	-	1 490 951
107.	- " -	UF/GLO/83/260	Study on the alternative substitutes for diesel engine fuel (2) (B)	5 085	-	5 085
108.	PROJETS INTERREGIONAUX - " -	US/INT/80/128	Development of industrial composite materials based on natural rubber (2) (B)	1 806 402	-	1 806 402
109.	- " -	US/INT/80/138	Screening and listing of enterprises which are suitable and willing to co-operate in industrial projects in developing countries (8) (B)	56 140	-	56 140

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
	PROJETS INTERREGIONAUX (suite)					
110.	- " -	US/INT/81/094	Formation groupée en matière d'emballage (4) (A)	249 289	-	249 289
111.	- " -	UF/INT/81/219	In-plant group training programme in the field of repair and maintenance of medium and small ships (4) (B)	76 095	-	76 095
112.	- " -	UF/INT/82/043	IFAC symposium on systems approach to appropriate technology transfer to developing countries (Austria) (2) (B)	13 316	-	13 316
113.	- " -	US/INT/82/067	Pepper processing expert to be attached to the secretariat of the International Pepper Community (7) (B)	215 378	-	215 378
114.	- " -	UF/INT/82/161	Co-opération ONUDI en matière de formation industrielle en 1983 (4) (B)	23 730	-	23 730
115.	- " -	UF/INT/82/193	In-plant group training programme in the field of manufacturing of small-and medium-size agricultural machinery (4) (A)	54 571	93 815	148 386
116.	- " -	UF/INT/82/204	Workshop on building industrialization (7) (B)	25 041	-	25 041
117.	- " -	UF/INT/82/219	In-plant group training programme for engineers in the field of metalworking industry (4) (A)	20 976	122 414	143 390

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
	PROJETS INTERREGIONAUX (suite)					
118.	"	UF/INT/82/220	In-plant group training Programme in the field of electric welding (4) (A)	40 298	232 104	272 402
119.	"	UF/INT/82/221	In-plant group training programme for engineers in the field of fertilizer industry (USSR) (4) (B)	2 708	20 833	23 541
120.	"	UF/INT/82/224	In-plant group training programme for engineers in the field of grain milling and storage (USSR) (4) (A)	20 860	121 517	142 377
121.	"	UF/INT/82/225	In-plant group training programme in the field of diesel engines (Czechoslovakia) (4) (A)	36 510	133 079	169 589
122.	"	US/INT/82/234	The production of high quality cotton knitgoods (7) (B)	165 093	-	165 093
123.	"	UF/INT/82/246	Training programme in pesticide formulation (German Democratic Republic) (4) (B)	34 779	111 067	145 846
124.	"	UF/INT/82/249	Joint programme for international co-operation in the field of ceramics, building materials and non-metallic based industries (4) (A)	21 690	60 800	82 490
125.	"	UF/INT/83/012	Group training programme on industrial planning (German Democratic Republic) (4) (A)	24 480	75 304	99 784
126.	"	US/INT/83/015	Troisième stage de formation collective en entreprise de l'industrie pharmaceutique (4) (A)	67 658	-	67 658

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

ID/B/325  
Page 51

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
127.	PROJETS INTERREGIONAUX (suite) "	US/INT/83/016	Seminar on energy management in the cement industry (4) (A)	57 674	-	57 674
128.	"	UF/INT/83/018	UNIDO service in Poland for the promotion of industrial and investment co-operation with developing countries (8) (B)	22 628	77 842	100 470
129.	"	UF/INT/83/029	UNIDO/ESCAP/RCTT joint workshop of senior experts on small hydropower development (2) (B)	43 313	-	43 313
130.	"	US/INT/83/032	Seminar on furniture and joinery industries (Finland) (4) (B)	5 989	-	5 989
131.	"	US/INT/83/038	Workshop on maintenance and plant inspection in petroleum refineries (4) (B)	33 877	-	33 877
132.	"	US/INT/83/046	Selected committee on the establishment of the International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology (2) (B)	119 772	-	119 772
133.	"	UF/INT/83/047	Second group training programme in the field of maintenance, repair and overhaul of diesel engines (China) (4) (B)	43 788	-	43 788
134.	"	UF/INT/83/048	In-plant group training programme in the field of maintenance, repair and overhaul of diesel engines (China) (4) (B)	62 561	100 254	162 815
135.	"	US/INT/83/052	International training programme in the field of industrial planning and development (4) (B)	134 018	-	134 018

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
136.	PROJETS INTERREGIONAUX (suite) "	UF/INT/83/055	3rd UNIDO/TAC (Technical Assistance Council of the Philippines) course on project preparation and evaluation for least developed countries (4) (B)	62 715	-	62 715
137.	"	UF/INT/83/060	Training programme in printing industry, (German Democratic Republic) (4) (B)	24 794	74 825	99 619
138.	"	UF/INT/83/063	Meeting for promotion of technical co-operation among developing countries (3) (B)	67 911	-	67 911
139.	"	US/INT/83/070	Fourteenth group training programme in the field of plastics technology (4) (I)	122 950	-	122 950
140.	"	US/INT/83/071	Tenth group training programme in the field of application of synthetic fibres (4) (B)	40 793	-	40 793
141.	"	UF/INT/83/074	Programme for development of the bauxite/alumina/aluminium industry in developing countries (4) (B)	28 801	59 696	88 497
142.	"	UF/INT/83/075	Experts meeting on the application of computer aided design/Computer aided manufacturing (CAD/CAM) to developing countries (2) (B)	55 087	-	55 087
143.	"	US/INT/83/078	Seventh training programme on environmental assessment and management aspects of air and water pollution from industry (4) (A)	126 560	-	126 560

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

ID/B/325  
Page 30

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
144.	PROJETS INTERREGIONAUX (suite) "	UF/INT/83/082	Training course in industrial project preparation, evaluation and financing (4) (B)	28 478	47 388	75 866
145.	"	UF/INT/83/084	Promotion de la sous-traitance industrielle internationale (phase I, participation de quelques pays en développement au marché international de la sous-traitance (France) (8) (B)	16 968	-	16 968
146.	"	US/INT/83/085	Sixth workshop on fertilizer plant maintenance (Austria) (4) (B)	102 020	-	102 020
147.	"	UF/INT/83/086	International seminar on measurement training for transfer of practical experience (4) (A)	1 585	12 190	13 775
148.	"	UF/INT/83/090	Technical assistance project utilizing the entrepreneurial expertise in developing countries (4) (B)	79 100	-	79 100
149.	"	US/INT/83/097	Technical course on criteria for the selection of wood-working machines (2) (B)	367 250	-	367 250
150.	"	UF/INT/83/100	In-plant group training Programme in the field of cement industry (Turkey)(4) (B)	57 749	125 613	183 362
151.	"	UF/INT/83/101	In-plant group training programme in the field of modern foundry technology (Poland) (4) (B)	25 362	57 623	82 985

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
152.	PROJETS INTERREGIONAUX (suite) "	UF/INT/83/119	Strengthening the enterprise to enterprise industrial promotion and joint venture programme of the Islamic Chamber of Commerce, Industry and Commodity Exchange (3) (B)	93 550	59 000	152 550
153.	"	US/INT/83/137	Second interregional training course on energy management in the glass industry (2) (B)	99 666	-	99 666
154.	"	UF/INT/83/144	Development of compatible computerized registry information systems (2) (B)	54 918	-	54 918
155.	"	UF/INT/83/156	In-plant group training programme in the field of small-scale foundry operations for least developed, island and land-locked countries (Turkey) (4) (B)	48 856	58 311	107 167
156.	"	UF/INT/83/157	In-plant group training programme in the field of beet-sugar industry (4) (B)	29 860	42 564	72 424
157.	"	US/INT/83/168	In-plant group training programme in the field of production management in the manufacturing industry (4) (B)	215 990	-	215 990
158.	"	US/INT/83/174	Group training programme in the field of mould design and mould making (6) (B)	24 187	-	24 187

Nouveaux projets dont le financement par le FNUDI a été approuvé  
entre le 1er janvier et le 31 décembre 1983

Numéro d'ordre	Région/pays	Numéro du projet	Titre du projet (domaine d'activité prioritaire du FNUDI et état d'avancement)	Montant approuvé		
				En monnaies convertibles, y compris les frais généraux (dollars E.-U.)	En monnaies non convertibles (équivalent en dollars E.-U.)	Total
159.	PROJETS INTERREGIONAUX (suite) <sup>n</sup>	UF/INT/83/210	In-plant group training programme for engineers in the field of mineral fertilizer production (USSR) (4). (B)	18 186	100 952	119 138
160.	"	UF/INT/83/230	Training programme in pesticide formulation (German Democratic Republic) (4) (B)	30 767	80 211	110 978
			<u>TOTAL GENERAL:</u>	13 309 196	1 961 709	15 270 905

ANNEXE VII

LISTE DES PROJETS APPROUVES  
AU TITRE DES CONTRIBUTIONS SPECIALES  
AU FONDS DES NATIONS UNIES POUR LE DEVELOPPEMENT INDUSTRIEL

(1er janvier-31 décembre 1983)

PAYS CONTRIBUTEURS

Allemagne (République fédérale d')

Australie

Autriche

Belgique

Finlande

France

Italie

Japon

Royaume-Uni

Suède

Programmation au titre des contributions spéciales

Pays : ALLEMAGNE, REPUBLIQUE FEDERALE D'

Contributions en 1983 : 2 373 307 dollars E.-U.

No d'ordre	Numéro du projet	Titre du projet	Domaine prioritaire	Montant dollars E.-U.
1	US/CPR/82/125	Industrial Biogas Technology Demonstration Plant and Experimental Station, Beijing - Preparatory Training Activities	2	44 070
2	US/CLO/83/205	Extension of the UNIDO Investment Promotion Service for the Promotion of Industrial Investment in Developing Countries, Cologne, FRG, Phase III	8	1 490 951
3	US/IPT/80/128	Development of Industrial Composite Materials based on Natural Rubber	2	1 806 402
4	US/IPT/80/138	Screening and Listing of Enterprises which Are Suitable and Willing to Co-operate in Industrial Projects in Developing Countries	8	56 140
				<u>3 397 563</u> -----

NOTE: Les projets ci-dessus sont ceux dont le financement a été autorisé en 1983.

Programmation au titre des contributions spéciales

Pays : AUSTRALIE

Contributions en 1983 : 363 208 dollars E.-U.

No d'ordre	Numéro du projet	Titre du projet	Domaine prioritaire	Montant dollars E.-U.
1	US/CPR/82/149	Pilot Plant for Compost Production from Municipal Solid Wastes - Preparatory Assistance	2	28 250
2	US/SOI/83/076	Micro Hydro-Electric Pilot Power Plant	2	91 530
3	US/GLO/83/039	Blending of Alcohols with Diesel Fuel	2	<u>34 917</u>
				<u>154 697</u>

NOTE: Les projets ci-dessus sont ceux dont le financement a été autorisé en 1983.

Programmation au titre des contributions spéciales

Pays : AUTRICHE

Contributions en 1983 : 588 582 dollars E.-U.

No d'ordre	Numéro du projet	Titre du projet	Domaine prioritaire	Montant dollars E.-U.
1	US/ZIM/83/102	In-plant Group Training Programme in the Field of Iron and Steel Industry for Zimbabwe	4	97 766
2	US/GLO/83/031	UNIDO Service in Austria for the Strengthening of Industrial Co-operation and Promotion of Investment with Developing Countries	8	426 733
3	US/IWT/83/038	Workshop on Maintenance and Plant Inspection in Petroleum Refineries	4	33 877
4	US/IWT/83/071	Tenth Group Training Programme in the Field of Application of Synthetic Fibres	4	40 793
5	US/IWT/83/085	Sixth Workshop in Fertilizer Plant Maintenance 19 September-4 November 1983, Linz, Austria	4	102 020
6	US/IWT/83/174	Group Training Programme in the Field of Mould Design and Mould making	6	24 187
				<u>725 376</u>

NOTE: Les projets ci-dessus sont ceux dont le financement a été autorisé en 1983.

Programmation au titre des contributions spéciales

Pays : BELGIQUE

Contributions en 1983 : 473 966 dollars E.-U.

No d'ordre	Numéro du projet	Titre du projet	Domaine prioritaire	Montant dollars E.-U.
1	US/RAF/83/049	Formation en groupe dans l'entreprise dans le domaine de la réparation et de l'entretien du matériel de chemin de fer	4	32 817
2	US/INT/83/046	Selected Committee on the Establishment of the International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology	2	37 602*
3	US/INT/83/078	7th Training Programme on Environmental Assessment and Management Aspects of Air and Water Pollution from Industry	4	<u>126 560</u> <u>196 979</u>

\* Financement partiel

NOTE: Les projets ci-dessus sont ceux dont le financement a été autorisé en 1983.

Programmation au titre des contributions spéciales

Pays : FINLANDE

Contributions en 1983 : 109 314 dollars E.-U.

No d'ordre	Numéro du projet	Titre du projet	Domaine prioritaire	Montant dollars E.-U.
1	US/RAS/83/146	Senior Industrial Development Field Adviser (SIDFA)	9	226 000
2	US/INT/83/032	Seminar on Furniture and Joinery Industries, Lahti, Finland, 7-28 August 1983	4	5 989
3	US/PHI/81/051	Establishment of a Pilot Plant for the Production of Alcohol from Cellulosic Raw Materials in the Philippines	2	<u>249 999*</u> <u>481 988</u>

\* Financement partiel

NOTE: Les projets ci-dessus sont ceux dont le financement a été autorisé en 1983.

Programmation au titre des contributions spéciales

Pays : FRANCE

Contributions en 1983 : 999 021 dollars E.-U.

No d'ordre	Numéro du projet	Titre du projet	Domaine prioritaire	Montant dollars E.-U.
1	US/RAF/83/014	Equipe mobile de perfectionnement dans les techniques de conception, réalisation et démarrage de projets d'extension au niveau des petites et moyennes entreprises industrielles (4) (B)	4	217 239
2	US/GLO/83/040	UNIDO Service in Paris to Strengthen Industrial Co-operation between France and the Developing Countries	8	437 013
3	US/INT/83/015	Troisième stage de formation collective en entreprise de l'industrie pharmaceutique	4	67 658
4	US/INT/83/016	Seminar on Energy Management in the Cement Industry	4	<u>57 674</u>
				<u>779 584</u>

NOTE: Les projets ci-dessus sont ceux dont le financement a été autorisé en 1983.

Programmation au titre des contributions spéciales

Pays : ITALIE

Contributions en 1983 : 2 395 188 dollars E.-U.

No d'ordre	Numéro du projet	Titre du projet	Domaine prioritaire	Montant dollars E.-U.
1	US/UPV/83/058	Rehabilitation of the Brickworks Volbriceram	1	335 497
2	US/ELA/82/058	Seminar on Industrial Project Identification, Preparation, Evaluation and Implementation for Latin American Countries, Italy	4	128 933
3	US/INT/81/094	Formation groupée en matière d'emballage	4	249 289
4	US/INT/83/097	Technical Course on Criteria for the Selection of Woodworking Machines	2	367 250
5	US/INT/83/137	Second Interregional Training Course on Energy Management in the Glass Industry	2	99 666
6	US/INT/83/046	Selected Committee on the Establishment of the International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology	2	18 485*
				<u>1 199 120</u>

\* Financement partiel

NOTE: Les projets ci-dessus sont ceux dont le financement a été autorisé en 1983.

Programmation au titre des contributions spéciales

Pays : JAPON

Contributions en 1983 : 473 296 dollars E.-U.

No d'ordre	Numéro du projet	Titre du projet	Domaine prioritaire	Montant dollars E.-U.
1	US/GLO/83/108	Training for Investment Promotion Officials from Developing Countries - Investment Promotion Service, Tokyo	8	299 950
2	US/INT/83/052	International Training Programme in the Field of Industrial Planning and Development	4	134 018
3	US/INT/83/168	In-plant Group Training Programme in the Field of Production Management in Manufacturing Industry	4	<u>215 990</u> ----- 649 958

NOTE: Les projets ci-dessus sont ceux dont le financement a été autorisé en 1983.

Programmation au titre des contributions spéciales

Pays : ROYAUME-UNI

Contributions en 1983 : 382 756 dollars E.-U.

No d'ordre	Numéro du projet	Titre du projet	Domaine prioritaire	Montant dollars E.-U.
1	US/RAF/80/191	In-plant Group Training Programme in the Field of Maintenance and Repair of Railroad Equipment for African English-speaking Countries	4	178 664
2	US/GLO/80/030	Preparatory Mission - Development of a New Technology to Produce Animal Feed, Paper Pulp and Fertiliser from Agricultural Residues	7	35 435
3	US/IFT/82/234	The Production of High Quality Cotton Knitgoods	7	<u>165 093</u>
				<u>379 192</u>

NOTE: Les projets ci-dessus sont ceux dont le financement a été autorisé en 1983.

Programmation au titre des contributions spéciales

Pays : SUEDE

Contributions en 1983 : 143 759 dollars E.-U.

No d'ordre	Numéro du projet	Titre du projet	Domaine prioritaire	Montant dollars E.-U.
1	US/PHI/81,051	Establishment of a Pilot Plant for the Production of Alcohol from Cellulosic Raw Materials in the Philippines	2	49,999*
2	US/DWT/83/046	Selected Committee on the Establishment of the International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology	2	<u>18 038*</u> <u>68 037</u> -----

\* Financement partiel

NOTE: Les projets ci-dessus sont ceux dont le financement a été autorisé en 1983.

