





Renforcement des capacités commerciales

Exemples de projets d'assistance technique de l'ONUDI

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



PMAs

MAJOR UNIDO TCB PROJECTS APPROVED DURING 2002 to 2006 (ONGOING)		
Region/Country	**Amount (US$ millions**	**Donor**
Afghanistan	$1.00	World Bank (UNOPS)
Algeria	$1.50	France
Algeria	$1.00	Italy
Argentina	$3.50	Italy
Bangladesh	$9.00	EU
Cambodia	$0.60	Austria
Central America	$0.50	UNIDO
EAC	$2.60	UNIDO/Norway
Ecuador	$0.20	UNIDO
Egypt	$2.50	EU
Egypt	$3.10	Egypt
Ethiopia	$0.10	Denmark (DANIDA)
Global	$0.30	UNIDO (Trust fund)
Global	$0.01	UNIDO
Guatemala	$1.80	Guatemala
Guatemala	$0.20	Guatemala
Lebanon	$2.00	Swiss (SECO)
Lebanon	$0.30	Italy
Libya	$1.00	UNDP
Mekong	$2.50	Norway (NORAD)
Mozambique	$2.00	Swiss (SECO)
Nigeria	$0.40	Nigeria + UNIDO
Pakistan	$2.80	EU
Senegal	$1.40	France
South Asia (SAARC)	$0.20	India
South Asia (SAARC)	$2.50	Norway (NORAD)
South Asia (SAARC)	$0.50	UNIDO (Trust fund)
Sri Lanka	$2.40	Norway (NORAD)
Syria	$2.66	Italy
Tanzania	$2.00	Swiss (SECO)
Tunisia	$3.00	Italy
UEMOA	$11.97	EU
UEMOA (upgrading)	$10.00	EU
UNIDO Trust Fund	$0.70	UNIDO
Uruguay	$1.21	Italy
Vietnam	$1.00	Swiss (SECO)
ONGOING - TOTAL:	**$78.45**	

45 PMAs sont des Etats membres de l'ONUDI

PORTFOLIO PROJETS TCB

Financement Total TCB projets récents & en cours:
78.45 mn. US$

PORTFOLIO PMA

46.37 mn. US$

60% de tout l'appui TCB

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Programmes TCB ONUDI – 2007

(en cours et planifiés)

Country Programmes

Latin America: Argentina, Colombia, Ecuador, Guatemala, Haiti, Jamaica, Paraguay, Uruguay

Africa: Algeria, Cameroon, Côte d'Ivoire, Egypt, Ethiopia, Ghana, Liberia, Libyan Arab Jamahiriya, Madagascar, Mauritania, Mozambique, Nigeria, Senegal, United Republic of Tanzania, Tunisia

Arab: Iran (Islamic Republic of), Lebanon, Palestine, Syrian Arab Republic

Asia: Afghanistan, Bangladesh, Cambodia, India, Mongolia, Pakistan, Sri Lanka, Thailand, Viet Nam

Europe: Russian Federation

Regional Programmes

UEMOA: Benin, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Guinea-Bissau, Mali, Niger, Senegal, Togo

ECOWAS: Benin, Burkina Faso, Cape Verde, Côte d'Ivoire, Gambia, Ghana, Guinea, Guinea-Bissau, Liberia, Mali, Niger, Nigeria, Senegal, Sierra Leone, Togo

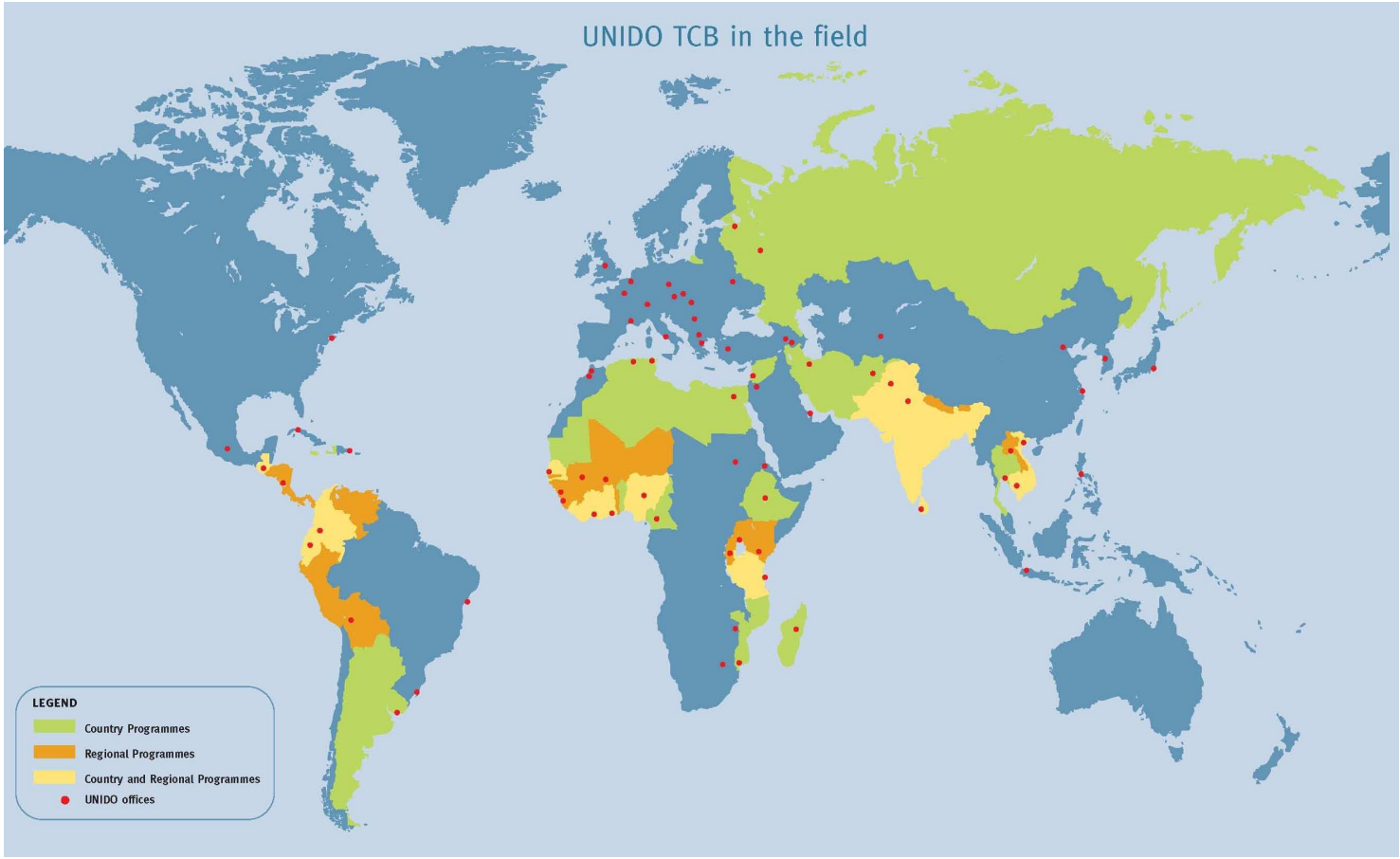
MEKONG: Cambodia, Lao People's Democratic Republic, Viet Nam

SAARC: India, Pakistan, Bangladesh, Sri Lanka, Nepal, Maldives and Bhutan

EAC: Kenya, Uganda, Burundi, Rwanda, United Republic of Tanzania

Andean Community: Bolivia, Colombia, Ecuador, Peru and Venezuela

Central America: Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, Panama



UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



L'assistance technique de l'ONUDI en Afrique francophone:



Maroc

Algérie

Tunisie

Sénégal

Madagascar

Mauritanie

Cameroun

Côte d'Ivoire

CEDEAO (UEMOA)

\+ Ghana, Nigeria, Sierra Leone, Tanzanie, RDC, Moz., EAC etc.

ENQUÊTE ONUDI 2006:
Évaluation des besoins spécifiques des pays africains dans le domaine de l'infrastructure qualité
(secteurs d'exportation prioritaires)

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Programme Régional TCB: UEMOA Qualité

Phase I

€ 12 million

Capacités Productives et Promotion de la Qualité

- **Sécurité des aliments, productivité et promotion de la qualité**
- **68 entreprises pilotes préparées pour ISO 9001**
- **Formation de 40 auditeurs ISO 9001**
- **Prix de Qualité Nationaux et Régional**
- **Formation de journalistes en consumérisme et qualité des produits**

Normes et Audit de la Conformité

- **Harmonisation des normes pour exportation**
- **Harmonisation des procédures d'essais, base de donnes reg. labos**
- **Développement 50 laboratoires**

Accréditation

- **Développement d'un schéma régional d'accréditation**
- **Formation 16 auditeurs laboratoires**

Produits halieutiques

Noix cajou,

Coton...

En coopération avec:

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Programme Régional TCB: UEMOA

Programme de Restructuration et de Mise à Niveau des pays de l'UEMOA

Ce Programme vise la relance de la production industrielle, la promotion de l'investissement, de l'emploi et l'amélioration de la compétitivité des économies aux niveaux régional et international

€ 15 millions

Phase pilote : deux ans (février 2007 – février 2009)
…possibilité d'extension.

Budget total:**10.086.119.464 francs CFA**
(y compris primes investissements matériels)

CEDEAO Mise à Niveau: à venir

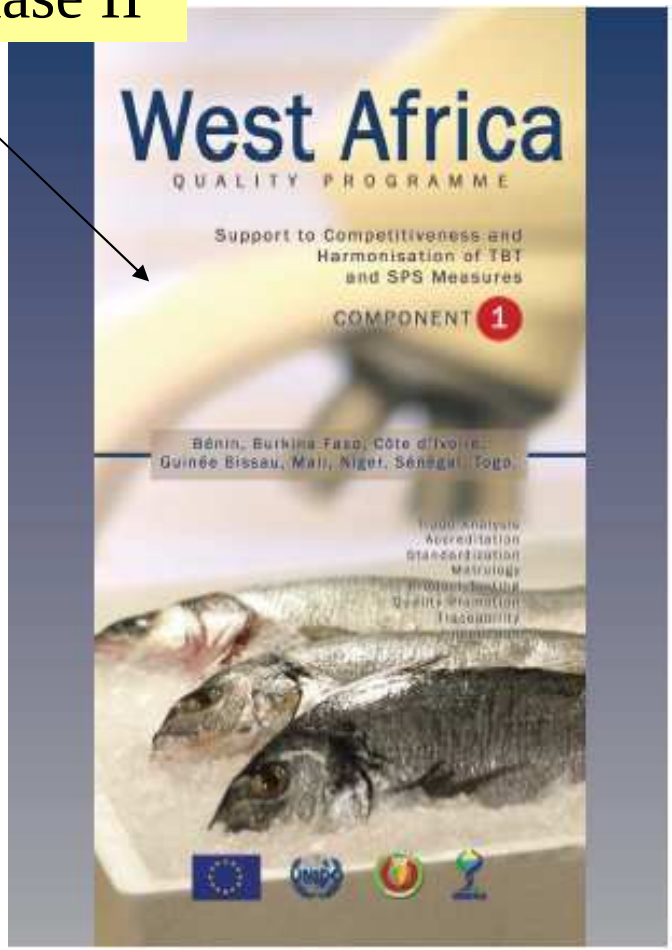
UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION

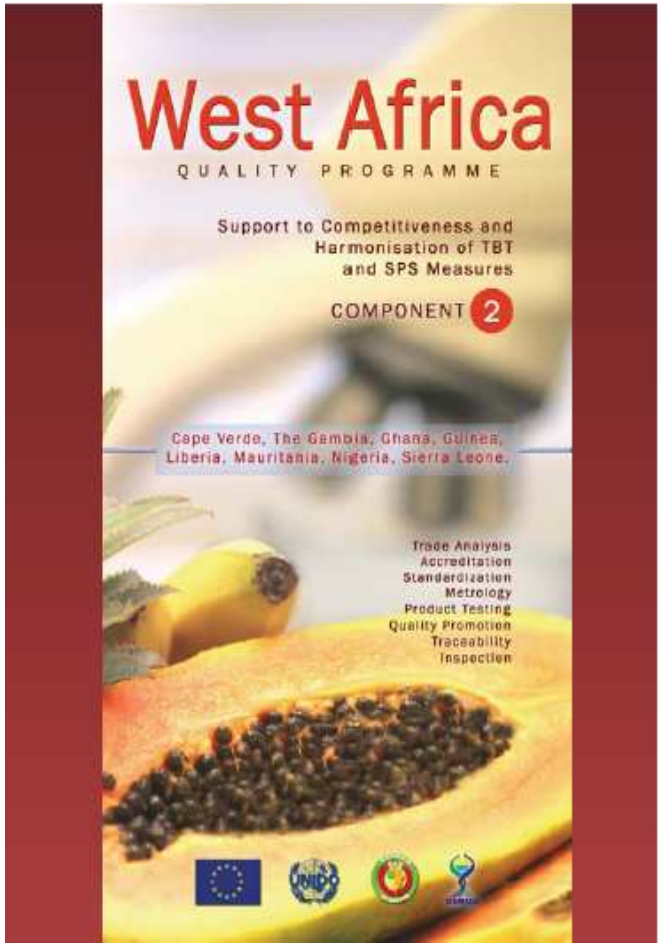


Programme Qualité Afrique de l'Ouest

(€ 14 million – Financement UE)

UEMOA phase II





UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Programme Régional Qualité – UEMOA/CEDEAO/Mauritanie

- ✓ Analyse de Commerce
- ✓ Normalisation
- ✓ Accréditation
- ✓ Essais de Produits/Métrologie
- ✓ Inspection
- ✓ Traçabilité
- ✓ Promotion de la Qualité

CEDEAO et Mauritanie

International Trade Centre UNCTAD/WTO

COLEACP/ PIP

Cadre Intégré Renforcé (EIF)

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Programme Régional Qualité – UEMOA/CEDEAO/Mauritanie

CEDEAO et Mauritanie

Analyse du Commerce:

- ✓ Identifier opportunités potentielles de Commerce
- ✓ Identifier exigences techniques des marchés (OTC, SPS, etc.)
- ✓ Identifier des besoins en essais (SPS mapping)
- ✓ Identifier besoins de développement pour infrastructures et services de la conformité

Normalisation:

- ✓ Renforcer Bureaux Nationaux de Normalisation
- ✓ Établir Points d'information OTC & SPS
- ✓ Renforcer Comites nationaux CODEX
- ✓ Intégrer intérêts des consommateurs en normalisation
- ✓ Étiquetage et emballage

Accreditation:

✓ Développer un système régional CEDEAO/UEMOA, Mauritanie pour l'accréditation de laboratoires, structures de certification et services d'inspection

✓ Formation d'auditeurs

✓ Organiser un schéma régional Essais intercomparaison (Proficiency Testing)

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Programme Régional Qualité – UEMOA/CEDEAO/Mauritanie

CEDEAO et Mauritanie

Inspection & Traçabilité:

✓ Établir cadre régional pour renforcement des services d'inspection (ISO 17020)

✓ Établir schéma pilotes en traçabilité pour produits prioritaires, et information

Promotion de la Qualité:

✓ Application pilotes systèmes de gestion d'entreprises en ISO 9000, 14000, 22000

✓ Formation de consultants nationaux

✓ Établir Prix nationaux et régional de la Qualité

✓ Renforcer centres techniques régionaux

✓ Formation d'associations de consommateurs et journalistes en qualité

✓ Établir Loi pour la protection des consommateurs

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Programme Type ONUDI “Aid for Trade”:

Pakistan

Études sur la Conformité du SPS pour l’exportation

€ 2.5 million

Normes (PSQCA)

- ***Développement de normes***
- ***Structure de certification (Systèmes)***
- ***Intérêts des consommateurs***
- ***Certification de produits***

Metrologie (NPSL)

- ***Développement de laboratoires, accréditation internationale***

Essais de Produits (MFD, PCSIR, etc): **Pêche*, Agro, Cuir, Textile***

- ***Développement de laboratoires , participation PT***
- ***Accréditation internationale de 19 laboratoires***

Accreditation (PNAC):

- ***Renforcement institutionnel***
- ***Schéma national d’accréditation***
- ***Formation d’auditeurs***
- ***Développement de schéma PT***

Hygiene/Qualite (secteur prive) Pêche/agro-alimentaire

- ***Systèmes de gestion de la qualité***
- ***Bonnes pratiques***
- ***Conformité avec exigences des marches***
- ***Certifications pilotes (HACCP, ISO 9001, 14001, SA 8000)***
- ***Systèmes pilotes traçabilité***

→

Hygiène Bateaux
Réfrigération
Sites d’Accostage
Inspection
Hall d’Enchères
Entreprises
Traçabilité

International Trade Centre
UNCTAD/WTO

World Trade Organization

WIPO

Norwegian Accreditation

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Programme de Prévention de la Contamination par l'Ochratoxine A en Côte d'Ivoire

Objectif: Prévenir le rejet des exportations de café et cacao de la Côte d'Ivoire sur les marchés européens, notamment en réduisant les niveaux de contamination par l'OTA et en contribuant à la fixation des normes européennes.

Bénéficiaires: Acteurs de la filière café et cacao de Côte d'Ivoire, structures d'appui

Démarrage: Avril 2007 **Durée:** 2 ans **Budget** : 1,7 million €

Actions:

1. **Etudes scientifiques** pour déterminer:
   - Les niveaux de contamination à l'échelle nationale;
   - Les points critiques de contamination;
   - La pertinence des méthodes d'échantillonnage.
2. Mise à niveau de **laboratoire** (analyse ochratoxine, LANADA)
3. **Vulgarisation** des méthodes de prévention contre l'OTA (partenariats)
4. **Discussions technico-commerciales** avec les services de l'UE (+ Codex)

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



HAITI - Compétitivité et Renforcement des capacités d'exportation pour l'intégration régionale

Objectif: Stimuler la croissance économique par un développement du secteur productif *(cadre de coop. projet PRIMA de l'UE)*

Actions: (phase 1)

- Création d'un **bureau haïtien de normalisation** et de promotion de la qualité, au service des opérateurs économiques
- Renforcement des compétences dans les **métiers de la qualité** (consultants, auditeurs) et sensibilisation des acteurs (secteur privé, institutions d'appui, consommateurs)
- **Mise à niveau** de 10 **entreprises** à titre **pilote** (conformité aux exigences des marchés pour secteurs à avantages comparatifs (mangues, textile/confection)
- **Sensibilisation** aux enjeux et défis des **accords de libre échange**.

Démarrage: janvier 2008 **Durée:** 1 an (transition)

Budget : 400.000 €

Bénéficiaires: Secteur privé, consultants nationaux, MCI, consommateurs

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Assistance technique de l'ONUDI au Maroc

2007: Signature du **PIM II** - Programme Intégré et Modulaire 4 ans (17,5 mio EUR):

- Composante I: développement rural
- Composante II: Renforcement Capa. Commerciales, modern° secteur industriel & amélior° compétitivité (appui plan émergence)
- Composante III: Energie et Environnement (CMPP…)

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Assistance technique de l'ONUDI au Maroc

2007: Renforcement des capacités nationales dans la promotion et l'accompagnement des consortiums d'exportation;

2007: Gestion rationnelle et élimination des PCB (polychlorinate biphenyl) au Maroc;

2004: Réseau National d'informations industrielles;

2000: Programme conjoint pour la constitution d'une cellule de promotion des investissements au Maroc;

2000: Programme pour arrêter d'utiliser le Bromure de Méthyle comme fumigeant pour le sol (tomate, haricot vert, fleurs coupées, fraises et bananes).

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Assistance technique de l'ONUDI au Maghreb

Algérie:

2004: Sensibilisation, formation compétences et renforcement des capacités institutionnelles des structures en charge de la qualité, de la normalisation et de la certification, en vue de l'amélioration de la qualité des produits et de la compétitivité des entreprises.

2003: Renforcement des capacités des structures d'appui et assistance à la mise à niveau des PME de l'industrie agroalimentaire;

Tunisie:

2001: Projet d'assistance et d'appui pour la mise à niveau et l'introduction du HACCP au sein des entreprises agroalimentaires.







Projets à venir

Cameroun

Madagascar

Maurice

Comores

CEDEAO (mise à niveau)

CEMAC (qualité & mise à niveau)

Etc.

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Programme pilote d'appui à la Mise à Niveau, la Normalisation et la Qualité au Cameroun

Objectif: Contribuer à APE sous régional

→ Renforcer la compétitivité de l'économie par un appui aux capacités de production et à la mise à niveau des entreprises et de l'environnement des affaires au Cameroun (cadre PASAPE de l'UE)

Actions : (3 ans dès juillet 2008) **Budget** : 2,5 millions €

1. **Mise à Niveau:**
   - **Renforcement des capacités institutionnelles nationales**
   - **Appui a la conception et mise en place de mécanismes de financement**
   - **Création ou renforcement des capacités des centres techniques**
   - **Programme pilote d'appui pour la mise à niveau des entreprises des secteurs prioritaires**

2. **Normalisation et Qualité**

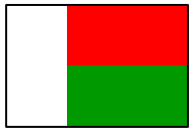
Produis agro-alimentaires, Bois...

   - **Sensibilisation et mobilisation des parties prenantes**
   - **Capitalisation des compétences et développement de l'expertise locale**
   - **Développement et mise à niveau de la normalisation, la réglementation et métrologie légale**
   - **Assistance en vue de la certification d'entreprises industrielles**
   - **Assistance à l'accréditation de laboratoires d'analyses et d'essais**

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



MADAGASCAR & MAURICE
Programmes nationaux de mise à niveau et de modernisation industrielle





•**Cadre:** Programme régional de mise à niveau industriel et de modernisation des industries des pays de la SADC

•**Objet**: Programmes nationaux de mise à niveau et de modernisation industrielle

•**Objectif**: Stratégie intégrée de **mise à niveau** des industries permettant au pays de renforcer la **compétitivité** de ses entreprises.

+ Renforcement en matière de normes, règlements techniques et évaluation de la conformité.

- **Formulation**: Assistance préparatoire *ONUDI (56.000 Euros),* mai à octobre 2008
  - Formulation conjointe avec AFD à Maurice


Perspectives

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



PERSPECTIVES

- Système de commerce basé sur réglementation: opportunité de dvpt
- OTC/ SPS : part des exigences du commerce mondial

Compétitivité
Conformité
Connectivité

Défis PVD:

- **Capacités productives**
- **Infrastructure Normalisation/Evaluation Conformité (OTC)**

✓ **APEs (UE), UN Delivery as One, "Aid for Trade"**

Eléments de réponse:

✓ **Lien facilitation commerce avec compétitivité et conformité!**

✓ **Programmes régionaux:** Mise à Niveau et Qualité dans le cadres des APE;

✓ **+ de Convergence avec les appuis bi-lateraux (rôle des bénéficiaires)**

✓ **+ de Coopération avec Institutions techniques** bilatérales et internationales

✓ **Coopération inter-agences** (ex. projets pilotes ONUDI-OMC,

✓ EIF, STDF (FANDC), Aid for Trade …)

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Demand and Channels of Communication

With regards to the demand for advisory services and technical assistance, UNIDO projects are developed through communications received via different channels, among them:

- **Government requests** for TBT/SPS-related TRTA to cover legal framework, institutional and human capacity and physical infrastructures;
- **Requests by business associations** such as national/sectoral industrial associations, chambers of commerce and industry, trade groups, clusters or **local institutions** such as standards bodies, certifiers, inspection bodies, laboratories;
- **Identification of new standards or conformity assessment procedures** which might have a significant impact on developing countries' export or import;
- Request for action to **overcome problems when products are banned to export** due non compliance; or
- Assistance required in the process of **bilateral, regional or multilateral trade negotiations**.

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Demand and Channels of Communication

***Donors** are associated with the project development process from the initial phase. **UNIDO allocates seed money either**:*

- *to carry out the **initial needs assessment***

Or

- *to contribute to **trouble-shooting actions** tackling urgent problems and requests.*

The UNIDO methodology for needs assessment involves both desk research and field work and it is supported by the UNIDO field representation system covering over 70 countries through UNIDO national/regional offices/desks and technical networks which include:

- ***National Cleaner Production Centres,***
- ***Technology Centres,***
- ***Investment and Partnership Promotion Offices and Units***
- ***Sub-Contracting Exchanges.***

UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT
ORGANIZATION



Merci Beaucoup!

Questions ?

UNIDO: Trade Capacity Building

Compete → **Conform** → **Connect**