



Note de présentation Coopération avec MEDSTAT (EUROSTAT)

1. MEDSTAT

L'objectif général du programme MEDSTAT qui est financé par l'Union Européenne (EUROSTAT) se situe à deux niveaux. Il s'agit :

- « de répondre aux besoins en informations socio-économique tels que définis dans la déclaration de Barcelone, en accord avec la 4^{ème} Conférence Ministérielle Euro-méditerranéenne tenue les 15 et 16 Novembre 2000 »
- « de s'assurer que les utilisateurs disposent des données statistiques fiables, pertinentes et à jour, qui sont nécessaires aux décisions politiques et qui assurent la bonne gouvernance »

L'importance du secteur de l'énergie dans le Partenariat Euro-méditerranéen a incité le Comité Directeur du projet MEDSTAT I, tenu à Amman en Octobre 2000, d'inclure les statistiques de l'énergie en tant que sous-programme additionnel du Projet MEDSTAT II. Ce sous-programme a été nommé MED-Energie.

Les principaux objectifs de la composante MEDSTAT- Energie sont :

- Contribuer au renforcement des capacités intra- et interinstitutionnelles parmi les parties prenantes méditerranéennes à la production de statistiques sur l'énergie,
- Promouvoir l'alignement des statistiques des dix pays méditerranéens (Maroc, Algérie, Tunisie, Egypte, Liban, Palestine, Israël, Syrie, Jordanie et la Turquie) sur les normes de l'Union européenne,
- Élaborer des statistiques sur l'énergie et améliorer la qualité de celles qui existent concernant les volumes et les prix,
- Améliorer la confiance du grand public dans les statistiques officielles,
- Assurer les échanges de données entre les partenaires Euro- Méditerranéens,
- Accroître la visibilité des résultats obtenus par le partenariat Euro- Méditerranéen dans le domaine des statistiques sur l'énergie,
- Tenir davantage compte des besoins des utilisateurs nationaux, régionaux et internationaux

Le programme MEDSTAT-ENERGIE est suivi par la Direction de l'Observation et de la Programmation et la Direction de la Statistique (Haut-Commissariat au plan) en tant que point focal national sur l'ensemble du programme MEDSTAT (tous secteurs confondus).

Les 10 et 11 Octobre 2005, la Commission Européenne a réuni une Task Force afin de définir, en étroite collaboration avec les partenaires méditerranéens, les domaines statistiques prioritaires du projet MEDSTAT -Energie. Ces priorités peuvent être regroupées comme suit :

- Bilans énergétiques nationaux complets, pour toutes les formes d'énergie,
- Statistiques sur les énergies renouvelables,
- Indicateurs d'efficacité énergétique,
- Ventilation de la consommation d'énergie finale,

2. Etape du programme MEDSTAT II- Energie :

Après la Task force susmentionnée, des **missions d'orientation** ont été organisées dans les 10 pays méditerranéens partenaires par des experts de l'Union Européenne dans le domaine de l'énergie afin d'analyser le système statistique national de l'énergie et de préparer le plan de travail du composant MEDSTAT - Energie, ajusté en fonction des besoins de chaque pays.

a) Ateliers de formation :

Suite à ces missions d'orientations, les ateliers de formation suivants ont été programmés:

- Bilans Energétiques
- Conception d'enquêtes sur la consommation d'énergie par secteur (par exemple les foyers) éventuellement conjuguée à une assistance technique ultérieure pour la conduite des enquêtes
- Élaboration de divers indicateurs portant sur la consommation d'énergie et l'efficacité énergétique.

Le premier atelier concernant **les bilans énergétiques**, s'est déroulé au Luxembourg en Mars 2007 et a abordé les thèmes suivants :

- L'identification des besoins en statistiques énergétique tant sur le plan national qu'international,
- Le rôle des SSN (Systèmes Statistiques Nationales) des pays de l'Union Européen et des pays méditerranéens,
- L'utilisation pratique des questionnaires joints AIE/EUROSTAT/UNECE pour chaque sous-secteur (pétrole, gaz naturel, charbon, énergies renouvelables et électricité)
- La compilation du bilan énergétique,
- La dissémination, l'analyse et l'interprétation des statistiques énergétiques.

Le deuxième atelier de formation portant sur **les enquêtes de la consommation finale de l'énergie** a été organisé à Vienne du 28 au 31 Janvier 2008. Il a porté sur les thèmes suivants :

- L'importance des études sur la consommation finale de l'énergie dans les bilans énergétiques,
- L'étude de la consommation finale de l'énergie dans chaque secteur (transport, industrie, agriculture, commerce & tertiaire et résidentiel) en citant l'expérience des pays (Canada, France, Danemark, Autriche, Tunisie et Jordanie),
- L'identification des principales enquêtes par secteur pour chaque partenaire méditerranéens (faisabilité, questionnaires, financement, etc.) .

Le troisième atelier de formation a été l'occasion d'aborder les **indicateurs d'efficacité énergétique**. Il s'est tenu à Grenade (Espagne) du 23 au 26 mars 2009. Il s'est focalisé autour des aspects méthodologiques concernant l'élaboration d'indicateurs d'efficacité énergétique à partir du bilan énergétique et des enquêtes de consommation énergétique finale.

b) TASK Force :

Deux Task Force de suivi du Projet MEDSTAT II – Secteur Énergie se sont tenues

- à Paris les 2 et 3 mai 2007
- et à Bruxelles les 2 et 4 avril 2008.

Ces réunions avaient pour objet l'adoption du programme de travail, l'évaluation des performances et de dégager des lignes directrices et des recommandations pour l'avenir.

c) Missions d'orientations :

Le programme MEDSTAT-Energie prévoit qu'après chaque formation, des missions thématiques correspondantes de trois à cinq jours seront programmées dans les dix pays méditerranéens, au cours desquelles des experts internationaux, les coordinateurs nationaux et les membres du groupe de travail collaboreront en vue d'améliorer le volume et la quantité des données disponibles concernant les aspects prioritaires (élaboration de nouvelles procédures de collecte, amélioration du contrôle qualité des données, harmonisation des définitions, augmentation du nombre et de la pertinence des données produites, etc.)

A cet égard, une mission d'assistance technique sur les bilans énergétiques s'est tenue dans les locaux du Ministère de l'Énergie et des Mines durant la période du 25 au 29 juin 2007 afin d'établir les bilans énergétique du Maroc pour les années 2004 et 2005.

Une autre mission d'assistance technique s'est déroulée dans les locaux du Département de l'Énergie et des Mines et les locaux de la Direction des statistiques du 14 au 17 Octobre 2008. L'objectif principal de cette mission a porté sur :

- La révision finale des bilans énergétiques 2004, 2005 et 2006 et préparation d'une fiche nationale
- L'amélioration du catalogue de métadonnées lié au bilan énergétique national en général et plus particulièrement le volet sur la consommation finale
- La présentation de la méthodologie et du questionnaire de l'enquête de consommation finale sur les transports
- L'analyse de la situation nationale et estimation des coûts de l'enquête CFE transport

La dernière mission d'assistance technique concernant l'élaboration et le calcul d'indicateurs de l'efficacité énergétique, s'est effectuée dans les locaux du Département de l'Energie et des Mines et les locaux de la Direction des statistiques du 14 au 16 Avril 2009. Cette mission avait pour objectif de partager la liste des indicateurs d'efficacité énergétique élaborée lors de l'atelier de formation avec les autres membres de groupe de travail national et de procéder à leur calcul.

d) Visites d'études :

Les partenaires méditerranéens participant à ce programme, ont procédé à une série de visites d'étude dans les organismes compétents de la région méditerranéenne et de l'Union européenne. A cet effet une visite d'étude sur les statistiques énergétique s'est organisée à Paris du 17 au 20 Décembre 2007 pour les délégations marocaine, tunisienne, palestinienne et syrienne.

Cette visite d'étude s'est concentrée sur les méthodes et les procédures adoptées par l'Agence Internationale de l'Energie et l'Observatoire Français de l'Energie pour produire les statistiques énergétiques conformément aux standards internationaux. Elle a permis également d'aborder l'organisation d'un système d'information sur les statistiques énergétiques.

3. Propositions de coopération dans le cadre du MEDSTAT III

Le programme MEDSTAT II- Energie a pris fin après le dernier atelier de formation sur les indicateurs de l'efficacité énergétique.

Après la réussite du programme MEDSTAT II- Energie, la commission Européenne a décidé de lancer un troisième programme MEDSTAT III - Energie en 2010.

A cet effet, la Direction de l'Observation et de la Programmation a proposé à EUROSTAT le développement des axes de coopération suivants dans le cadre du futur programme MEDSTAT III :

- Le développement des statistiques des énergies renouvelables, notamment le solaire, l'éolien, l'hydraulique et la biomasse ...
- La formation sur la préparation des termes de références des enquêtes de consommation énergétique sectorielle ainsi que sur le suivi de la conception et du déroulement de telles enquêtes

- Le renforcement de l'analyse prospective de la demande d'énergie à moyen et long terme, base de l'adéquation entre l'offre et la demande d'énergie aux mêmes horizons ;
- La maîtrise des indicateurs de l'efficacité énergétique, éléments de base de toute politique énergétique ;
- La maîtrise des concepts et de la terminologie énergétiques selon la nomenclature de l'AIE. La nomenclature marocaine devant être aussi maîtrisée ;
- La formation sur les modèles d'offre/demande d'énergie ;
- La formation sur l'efficacité énergétique et sur les modèles relatifs à la préservation de l'environnement ;
- La formation sur le suivi de la politique énergétique, sur la veille stratégique énergétique ainsi que sur la compétitivité énergétique...

4. MEDSTAT III

La première mission au Maroc de MEDSTAT III – Energie du 06 au 10 juin 2011 avait pour objectifs:

D'évaluer le travail de collecte de données, métadonnées des bilans énergétiques selon le format d'EUROSTAT, d'analyser l'évolution du travail sur l'enquête de consommation finale de l'énergie par les transports et étudier la possibilité d'une visite d'études, et de lancer le travail sur indicateurs d'efficience pour les statistiques de l'énergie et autres tâches nationales pour compléter leur mise à jour et leur analyse.

Au cours de cette mission, le programme d'activité de MEDSTAT III pour le secteur de l'énergie a été présenté et discuté en vue de l'adapter aux spécificités nationales. Une réflexion a été menée avec la DOP (coordinateur national du programme MEDSTAT III - secteur énergie) et le HCP (coordinateur national principal MEDSTAT III) afin de mieux comprendre les possibilités offertes par le programme et les avantages que le Maroc peut en tirer.

En termes concrets, cette mission a portée principalement sur les points suivants:

- La consolidation de la compréhension des définitions et standards dans la préparation du bilan selon le format d'EUROSTAT et l'amélioration de la diffusion.
- Des séances de travail avec le groupe de travail thématique sur l'enquête de consommation finale de l'énergie.
- La poursuite du travail sur les indicateurs d'efficience énergétique.

➤ r industriel