



Extrait du OIEau

<http://garonne.oieau.fr/spip.php?article1839>

# Mexico (niveau fédéral + 3 régions pilotes) (2003) : MEXICO - Appui à la mise en oeuvre du Système national d'information sur l'Eau



Date de mise en ligne : 2005

- OIEau - Références internationales -

---

OIEau

---

# **MEXICO - Appui à la mise en oeuvre du Système national d'Information sur l'Eau**

**janvier 2003- décembre 2006**

**BENEFICIAIRE : CONAGUA**

**FINANCEMENT : OMM/MAE/CONAGUA**

## **Contexte :**

La loi sur l'eau mexicaine du 29 avril 2004 (Ley de Aguas Nacionales) prévoit que "la planification et la programmation nationale des ressources en eau se feront sur la base d'un Système National (SINA), et de Systèmes Régionaux d'Information sur l'Eau (SIRA)".

En 2004, la CONAGUA a confié à l'OIEau l'étude de faisabilité ces systèmes afin de préciser :

- une vision du SINA et des SIRA à moyen terme (missions principales, publics cibles, types et domaines de données et information à gérer, ...)
- les outils organisationnels et inter-institutionnels à mettre en oeuvre et les divers aspects techniques fondamentaux du projet ;
- un programme d'actions pluriannuel, ainsi qu'un plan détaillé pour les deux premières années.

A partir de 2005, le "projet" SINA /SIRA est passé en phase d'implémentation en reprenant les orientations fixée par l'étude conceptuelle et avec une poursuite de l'appui de l'OIEau dans le cadre de cofinancements du Mexique et du Ministère Français des Affaires Etrangères.

- Au niveau organisationnel, un groupe interinstitutionnel de niveau fédéral, le Groupe Thématique de l'Eau a tout d'abord été officiellement créé entre les principales institutions concernées de niveau fédéral la CONAGUA, la SEMARNAT (Secrétariat du Gouvernement en charge de l'Environnement) et l'INEGI (Institut de Cartographie et de statistique du Mexique en charge notamment des aspects de normalisation des systèmes d'information sectoriels du

pays). Ce groupe thématique constitue désormais le cadre de travail coordonnant les diverses actions interinstitutionnelles relatives à la production et à la gestion de données et information sur l'eau au Mexique.

- Plusieurs sous-groupes thématiques ont ensuite été créés et ont commencé les analyses nécessaires à la définition du futur langage commun d'échange de données du Mexique : - Sous-groupe "Contexte administratif et institutionnel" ; Sous-groupe "Eaux superficielles" ; - Sous-groupe "Eaux souterraines" ; Sous-groupe "Qualité des eaux" ; Sous-groupe "Climatologie/météorologie" ; Sous-groupe "Hydraulique urbaine" ; Sous-groupe "hydraulique agricole"

Enfin, en 2006, la CONAGUA a mis en place créé, une nouvelle Gérance du système d'information sur l'eau, qui, après la période d'interim assurée par la Gérance de planification, est notamment chargée de l'information, de l'animation et de la coordination des groupes thématiques entre eux, ainsi que la préparation de divers projets mis en oeuvre pour le SINA et les SIRA's

#### **Prestations :**

Réalisation de l'étude de faisabilité :

- analyse détaillée du contexte législatif, institutionnel et technique de la gestion des données et informations sur l'eau au Mexique
- présentation d'une vision et définition d'un plan pluriannuel de mise en oeuvre

Appui à la mise en oeuvre :

- Identification des points de synergies pour la création du groupe thématique eau de niveau fédéral
- Organisation et formation des sous-groupes pour une organisation cohérente du langage commun d'échange de données sur l'eau au Mexique
- Appui à la définition du programme de travail de la nouvelle gérance du Système National sur l'Eau (SINA)
- Cahiers des charges pour la mise en place du système de gestion documentaire, avec choix des outils (système, moteur de recherche multilingue)