



Extrait du OIEau

<http://ma-riviere.mobi/oieau/notre-actualite-et-avancement-de/article/algérie-la-formation-des-4274>

# Algérie - La formation des personnels chargés du Plan National de l'Eau (PNE)

- OIEau - Notre actualité et avancement de nos projets -

Date de mise en ligne : vendredi 26 février 2010

---

OIEau

---

Dans le cadre d'un financement de l'Union Européenne, le Ministère des Ressources en Eau Algérien a confié au groupement –SOFRECO - Grontjij/Carl Bro - Progress - OIEau l'actualisation du Plan National de l'Eau (PNE).

L'OIEau a la responsabilité du volet formation, qui a concerné les membres de l'Unité de Planification du Projet (UPP) de la Direction des Etudes et des Aménagements Hydrauliques, soit 9 ingénieurs et 2 informaticiens, ainsi que les 15 "points focaux", partenaires du PNE dans les structures sous tutelle du Ministère :

- les 5 Directions de l'Administration Centrale,
- les 5 Agences de Bassin Hydrographiques (ABH),
- les 5 Agences et Offices décentralisés : ANRH, ANBT, ONID, ONA et ADE.

Les experts de l'OIEau ont élaboré une stratégie de formation, répondant au besoin du PNE, qui a été mise en œuvre dans le cadre d'un programme ciblé :

**des formations de base en Algérie**, sous la forme de 10 ateliers alliant l'apport de connaissances nouvelles et l'apprentissage du savoir-faire dans les domaines essentiels pour la maîtrise du PNE, tels que :

- les outils informatiques (l'information géographique ArcGIS, l'exploitation du logiciel Mike basin, l'administration des données).
- les connaissances techniques : évaluation des eaux souterraines, simulations et modèles pluie-débit.
- le droit et les institutions de l'eau en Algérie, la demande en eau pour l'agriculture, l'analyse financière...

### **Un complément de formation en France :**

Sur les techniques "pointues" en informatique : Modélisation d'un système d'information décisionnel, conception et mise en œuvre d'un "Data Warehouse" et utilisation du langage UML 2.0. Ces sessions ont été organisées chez CEGOS et EGILIA Learning. \* Sur le management de projets et la gestion des données, au Centre National de Formation aux Métiers de l'Eau de Limoges (OIEau).

**Un ensemble de visites techniques auprès des services planificateurs français** offrant une ouverture sur des aspects très spécifiques de la planification, comme par exemple la Directive-Cadre européenne sur l'Eau, la récupération des coûts, la gouvernance des services, la protection des captages...

Le groupe a pu s'entretenir avec les principaux Organismes opérants dans le secteur de la planification : Agence de l'Eau Loire-Bretagne, Bureau de Recherches Géologiques et Minières (BRGM), Service de l'Observation et des Statistiques du Ministère de l'Ecologie, Etablissement Public Loire, Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques (ONEMA).

Les conclusions ont été tirées au Ministère français de l'Ecologie à Paris avec la Direction de l'Eau et de la Biodiversité.