

HYDROMED : Programme de recherche sur les lacs collinaires en zone semi-aride du pourtour méditerranéen

JEAN ALBERGEL¹, SLAH NASRI²

RESUME

Ce poster présente le programme de Recherche HYDROMED et ses principaux résultats. HYDROMED appartient au quatrième Programme Cadre de Recherche et Développement de l'Union Européenne (1996 - 2000). Il fédère une équipe de recherche pluridisciplinaire de d'instituts de pays européens et tiers méditerranéens.

HYDROMED étudie la modélisation du fonctionnement hydrologique de petits barrages du pourtour méditerranéen. Il a aussi pour objectif d'évaluer l'impact de ces aménagements sur l'environnement et sur la population riveraine.

Les sites expérimentaux sont localisés au Maroc, en Tunisie, en Syrie et au Liban. Les travaux de recherche sur ces sites ont permis d'obtenir un ensemble de résultats originaux concernant l'hydrologie et impact des aménagements sur le cycle de l'eau et sur les cycles de sédiments et solutés associés dans les bassins versants des retenues collinaires, la gestion et l'usage des eaux des petits barrages, leur pérennité et leur intégration dans l'économie régionale pour un développement durable de zones marginales.

1. IRD, BP 434 1004 Tunis El Menzah, Tunisie, Jean.albergel@ird.intl.tn
2. INRGREF, Tunis, Tunisie

