## À LA DÉCOUVERTE DES MONDES PERDUS

« Win-Timdouine 2008 » est une expédition scientifique et spéléologique franco-marocaine. Elle associe une vingtaine de participants, spéléologues et scientifiques, français et marocains (dont le CAF de Casablanca). Ayant comme partenaires principaux les Muséums d'Histoire naturelle de Paris et de Marrakech ainsi que la Fédération française de spéléologie, elle a pour mission de dresser un inventaire de la faune souterraine et de poursuivre l'exploration de la plus grande cavité du continent africain, située dans le Haut Atlas occidental : Win-Timdouine (la

Du 10 juillet au 10 août 2008, une expédition franco-marocaine – à laquelle est associé le Club alpin français de Casablanca–, partira au Maroc, dans le Haut-Atlas, pour explorer la plus grande cavité du continent africain.

grotte des lacs). A l'heure où la biodiversité est menacée, scientifiques et spéléologues mettent en commun leurs compétences dans un objectif commun: connaître et préserver le patrimoine naturel d'une grande zone karstique marocaine. Le site, d'après des nouvelles récentes, semblerait en bonne voie d'être reconnu patrimoine mondial de l'humanité par l'UNESCO... Collaboration inédite entre spéléologues et biologistes, « Win-Timdouine 2008 » constitue une première en matière d'expédition. Elle permettra aux scientifiques de recueillir des données nouvelles

(notamment en matière d'organismes nouveaux pour la science), et aux spéléologues d'explorer et de cartographier des zones jusqu'alors inconnues. Pour toute information supplémentaire, on peut consulter le site de l'expédition : http://wittamdoun.free.fr ■

## « WIN-TIMDOUINE 2008 »

Win-Timdouine (la grotte des lacs en Berbère) est la plus grande cavité du continent africain avec plus de 19 km de galeries, explorées seulement depuis 1950. Ce gigantesque réseau souterrain est situé dans la partie occidentale du Haut Atlas marocain, à 70 km au Nord-Est d'Agadir, sous le plateau de Tasroukht dont le sommet culmine à 1789 m. Le réseau karstique de Win-Timdouine s'est formé depuis le mésozoïque dans les calcaires du Jurassique inférieur, lesquels reposent sur les marnes imperméables de l'Oxfordien. Cette configuration géologique et la forte activité tectonique de cette région ont permis la formation d'une rivière souterraine au débit moyen de 8 l/s et d'une série de lacs constituant la plus grande réserve d'eau douce souterraine de la région d'Agadir.



