

ÉVALUATION DE L'EFFET ANTIMYCOBACTÉRIEN DE PLANTES DU CENTRE-NORD DU MAROC^(*)

Hakima SQALLI⁽¹⁾, *Asmae EL OUARTI*⁽¹⁾,
Abdeslam ENNABILI⁽²⁾, *Saad IBNSOUDA*⁽¹⁾, *Abdellah
FARAH*⁽²⁾, *Abdellatif HAGGoud*⁽¹⁾, *Abdellah HOUARI*⁽¹⁾,
Mohammed IRAQUI⁽¹⁾

Trente-six espèces de plantes correspondant à vingt-deux familles de la région Centre-Nord du Maroc ont été testées pour leur activité antimycobactérienne. Des extraits aqueux et éthanoliques de chaque plante ont été testés contre la croissance des mycobactéries : M. aurum, M. smegmatis, M. kansasii, M. bovis et M. vaccae. Quatorze espèces se sont révélées inhibitrices : Juniperus oxycedrus, Pistacia lentiscus et Ruta montana déjà citées dans des travaux antérieurs, et Populus alba, Cistus albidus, C. monspeliensis, C. salviifolius, Pistacia atlantica, Tamarix africana, Rubia peregrina, Thymus pallidus, Vitex agnus-castus, Verbascum sinuatum et Dittrichia viscosa.

(*) *Manuscrit reçu le 27 mars 2007.*

(1) *Laboratoire de Biotechnologie Microbienne, Faculté des Sciences et Techniques de Fès, Université Sidi Mohammed Ben Abdellah, BP 2202, Fès, Maroc. hsqalli2004@yahoo.fr, ibnsouda@hotmail.com, ahaggoud@yahoo.fr, houariab@hotmail.com, mhiraqui@yahoo.fr*

(2) *Institut National des Plantes Médicinales et Aromatiques, Université Sidi Mohammed Ben Abdellah, BP 159 Taounate Principale, Maroc. aennabili@yahoo.fr, hybride_farah@yahoo.fr*