



# le bulletin de l'ALLF

Organe de l'Association des Léprologues de Langue Française

Revue francophone d'information sur la lèpre et l'ulcère de Buruli

juin 2016 • n° 31



## ÉDITORIAL

### *Où sont passés les millions ?*

L'article « *The missing millions : a threat to the elimination of leprosy* » met en exergue une importante question. La décroissance brutale observée dans le recensement des nouveaux cas de lèpre entre 2001 et 2005 est en effet susceptible de s'expliquer de trois façons.

La première serait celle d'une décroissance dans l'incidence de la maladie liée à l'interruption de la transmission de *M. leprae* ; les modélisations les plus récentes montrent que ceci est en fait très improbable. Une seconde possibilité serait l'existence d'une période de surdiagnostic de la maladie avant 2001, satellite de la période la plus intensive « d'élimination en tant que problème de santé publique » de la maladie ; même si c'était exact, ceci n'est pas particulièrement rassurant en ce qui concerne les capacités diagnostiques – passées et actuelles – de cette maladie. La troisième explication, qui a en définitive la faveur de nombreux experts, serait celle d'un réel déficit dans le diagnostic de la maladie lié notamment à la réduction des efforts de lutte contre la lèpre une fois l'objectif d'élimination atteint ; le déficit pourrait atteindre 2,6 millions de cas, plus de 4 millions en 2020 si rien n'est fait. Une étude des mécanismes précis de ce phénomène, lesquels ne sont pas forcément les mêmes d'une région à une autre, et la mise en œuvre d'actions correctrices apparaissent ainsi des enjeux cruciaux pour les années à venir.

*Antoine Mahé*

*The missing millions : a threat to the elimination of leprosy.* W.C. Smith, W. van Brakel, T. Gillis, P. Saunderson, J.H. Richardus. PLOS Negl. Trop. Dis. 2015 Apr. 23; 9(4):e0003658. doi: 10.1371/journal.pntd.0003658 (accessible gratuitement en anglais sur le site de la revue).