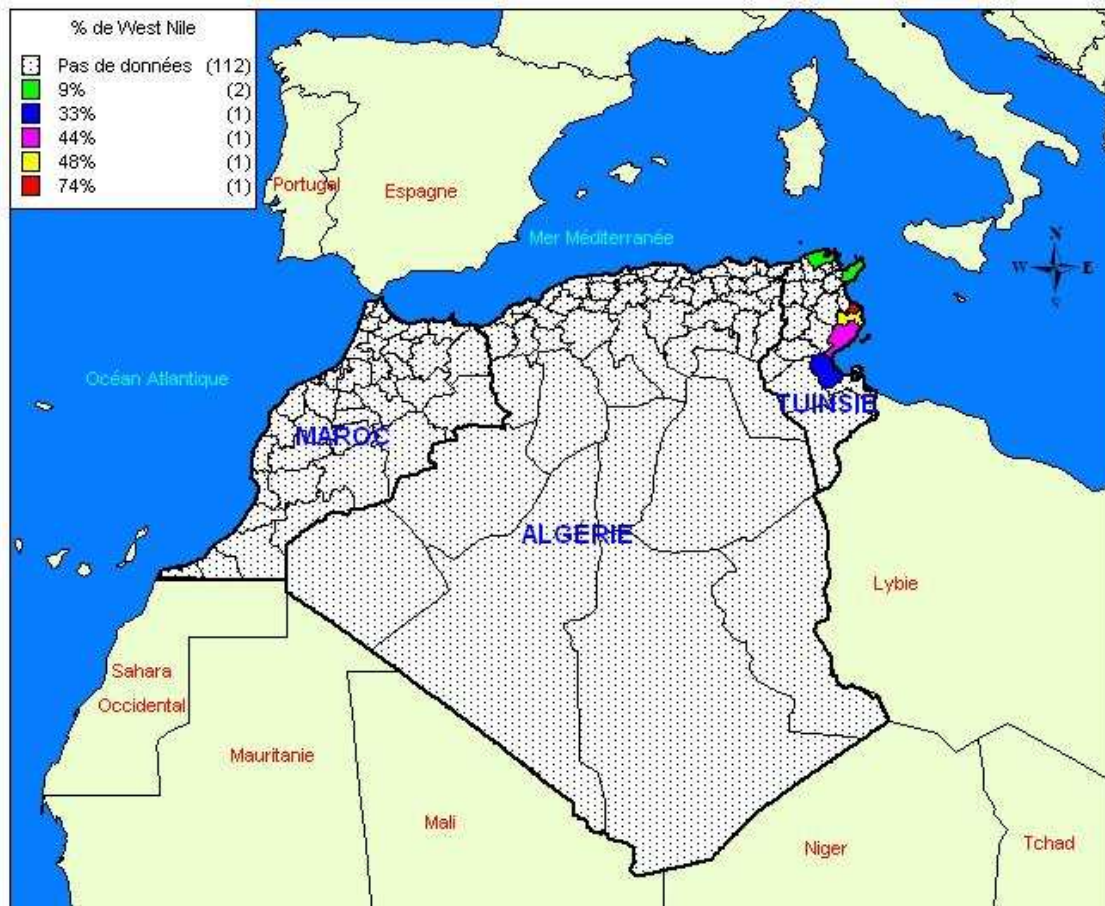


En 2005

Au moment de l'apparition des épidémies humaines (1997 et 2003), aucune étude sur les animaux n'a été entreprise.

Les études réalisées sur des sérums récoltés en 2005, prouvent que parallèlement à l'épidémie humaine de 2003 il y a eu une circulation virale chez les animaux. Les taux élevés dans les gouvernorats touchés par l'épidémie le prouvent (Bargaoui 2007).

269 prélèvements, provenant de 6 gouvernorats côtiers (Gabès, Sfax, Mahdia, Monastir, Nabeul et Bizerte) ont été testés pour recherche des IgG. Le taux de séropositivité global était de 32%. La séroprévalence est beaucoup plus importante dans les gouvernorats côtiers du centre. Les gouvernorats concernés sont Monastir (74%), Mahdia (48%), Sfax (44%) et Gabès (33%). Les taux observés plus au nord, à Nabeul et Bizerte sont beaucoup plus faibles (9%).



ZONES DE DÉTECTION DE LA WEST NILE ÉQUINE AU MAGHREB EN 2005