

## Résumé:

La Fièvre Aphteuse (FA) présente au Cambodge des impacts socio-économiques majeurs et le nombre de ses foyers est certainement sous-estimé par l'Organisation Mondiale de la Santé Animale (OIE). La présente étude a comme objet d'en comprendre les raisons et, par des méthodes de l'approche participative (interviews semi-directives, matrices et proportional piling), d'évaluer la connaissance et la perception de la FA par les éleveurs khmers, dans la province de Svay Rieng, au Cambodge. 51 villages s'étalant sur six des sept districts ont été visités et des réunions avec les éleveurs organisées. Un taux d'incidence de la FA dans ces villages, pour l'année 2009, a également été évalué et plus de 600 veaux et bufflons, âgés de moins de deux ans, ont été prélevés et testés sérologiquement. La comparaison statistique des données semi-quantitatives, issues des réunions avec les éleveurs, a mis en évidence une bonne concordance de la connaissance et de la perception de la maladie dans l'ensemble des villages. Celle-ci, très présente dans la zone, est majoritairement perçue comme un handicap et non un véritable danger pour les animaux.

## Summary:

Foot-and-Mouth Disease (FMD) has a huge economic impact in Cambodia and the total number of its outbreaks is surely under-estimate, by the World Organisation of Animal Health (OIE). The main objective of this study is to better understand why and to evaluate, thanks to participatory tools (semi-structured interviews, matrix-scoring methods and proportional piling) the knowledge and the perception of FMD by farmers, in Svay Rieng Province. 51 villages of six different districts were visited and meetings with farmers organised. An estimation of the incidence of 2009 has also been done and more than 600 cows and buffalos, less than two years old, have been sampled and ELISA-tested. The statistical comparison of the data, between farmers, showed a significant agreement in the perception and the knowledge of the disease by all the farmers. The disease, very spread in the area, seems, for them, to be more annoying than a real threat for the animal.